



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

654-B/2016

2016 FEBR 25

Ügyiratszám: BO/16/209-3/2016. (16508/2015.)

Tárgy: ZV Zöld Völgy Közszolgáltató  
Nonprofit Kft. által üzemeltetett  
Sajókaza Orbán-völgyi regionális nem  
veszélyes hulladék lerakó többször  
módosított 2612-1/2011. számú  
egységes környezethasználati  
engedélyének egységes  
szerkezetbe foglalt módosítása

Ügyintéző: Dr. Gyulainé Varknai Eliza

HATÁROZAT

- I. A ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza Külterület 082/15) (KÜJ: 103212667), mint engedélyes részére a Sajókaza, 082/4 hrsz-ú területen (KTJ: 100322418) üzemelő regionális nem veszélyeshulladék-lerakó (KTJ<sup>Jétesítmény</sup>: 101623857) működéséhez kiadott 4238-5/2015. számú, 16088-5/2014. számú és 6470-20/2013. számú határozatokkal módosított 2612-1/2011. számú

egységes környezethasználati engedélyt

az alábbiak szerint:

egységes szerkezetbe foglalva

módosítom.

Az egységes környezethasználati engedély 2029. január 31-ig érvényes.

A következő felülvizsgálati dokumentáció benyújtási határideje: 2020. október 31.

**Az ártalmatlanítható nem veszélyes hulladékok mennyisége: 100 000 t/év**

A hulladéklerakó engedélyezett teljes befogadó kapacitása (a lerakóban összesen kezelhető hulladékmennyiség) 2 140 000 m<sup>3</sup> (1 926 000 tonna).

A hulladéklerakóban ártalmatlanítható biológiailag lebomló hulladékok összes mennyisége max. 693 360 tonna.

**1) Az engedélyes, valamint az engedélyezett tevékenység adatai a felülvizsgálati dokumentációban és kiegészítéseiben foglaltak alapján:**

Az engedélyes adatai

A neve: ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft.

A székhelye: Sajókaza 082/15 hrsz.

A telephelye: Sajókaza 082/15 hrsz.

A telephely megnevezése: Sajókaza Hulladékkezelő Centrum, Orbán-völgyi regionális nem veszélyes hulladék lerakó

Az engedélyezett tevékenység besorolása:

1. A tevékenység TEÁOR '08 száma: 3821 (nem veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása)

2. A tevékenység az Európai Bizottság 2000/479/EC határozata szerinti besorolása:

NOSE-P kód: 109.06

SNAP-2 kód: 0904

3. A tevékenység a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet („R”) szerinti besorolása:

1. számú melléklet 49. pont: „Nem veszélyes hulladék lerakó létesítmény napi 200 t hulladék lerakásától, vagy 500 000 t teljes befogadó kapacitástól”, valamint a 2. számú melléklet 5.4. pont: „Hulladéklerakók 10 tonna/nap feltöltési kapacitáson felül vagy 25 000 tonna teljes befogadó kapacitáson felül, az inert hulladékok lerakóinak kivételével.”

4. A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (Ht.) 3. számú melléklete alapján:

- Nem-veszélyes hulladékok ártalmatlanítása a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 4. § (1) bek. b) pont bb) alpontja alapján vegyes összetételű (jelentős szerves és szervetlen anyagtartalommal egyaránt rendelkező), nem veszélyes hulladék lerakására szolgáló hulladéklerakón (B3 alkategória).

**Ártalmatlanítás:** A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (Ht.) 2. § (1) bekezdés 2. pontja szerint minden olyan kezelési művelet, amely nem hasznosítás; a művelet abban az esetben is ártalmatlanítás, ha az másodlagos jelleggel anyag- vagy energiakinyerést eredményez.

Besorolása a Ht. 3. számú melléklete szerint:

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

**Alapadatok**

**a) A tevékenység helye és területigénye:**

Az Orbán-völgyi regionális hulladéklerakó telepet magában foglaló Hulladékkezelő Centrum Sajókaza községtől keletre, a 2604 számú, Sajókaza és Szuhakálló településeket összekötő út északi oldalán

helyezkedik el. A nem veszélyes hulladék lerakó telep a Sajókazai Hulladékkezelő Centrum nyugati-északnyugati részét foglalja el, keletről az építési törmelék feldolgozó, a komposztáló üzem és a hulladékválogató határolják, nyugati irányban pedig mezőgazdasági terület található.

A létesítmény helyrajzi száma: Sajókaza 082/15

A depóniatér nagysága: 11 ha

Az Orbán-völgyi regionális nem veszélyes hulladéklerakó EOY koordinátái:

Sarokpont száma	EOY Y (m)	EOY X (m)
1.	766 870	328 869
2.	766 830	328 861
3.	766 732	328 743
4.	766 668	328 602
5.	766 639	328 412
6.	766 668	328 379
7.	766 831	328 341
8.	767 021	328 777

**b) A létesítmény meglévő szennyező forrásai:**

Szennyező forrás	EOY Y [m]	EOY X [m]
Hulladéklerakó	766 793	328 604
Csurgalékvízgyűjtő medence	766 700	328 295

**c) A tevékenység volumene:**

A lerakóban összesen kezelhető hulladékmennyiség  $2\,140\,000\text{ m}^3$ , amelynek tömege települési szilárdhulladéokra átszámítva max. 1 926 000 tonna. A hulladéklerakó szabad kapacitása a dokumentáció készítésének időpontjában 1 250 000 tonna.

**d) A létesítmény műszaki adatai:**

A szigetelt depóniatér geometriai adatai:

- depófenék hossza a depótér tengelyében: 415 méter
- depó fenékszélessége: 30 méter
- padka szélessége: 10 méter

A hulladéklerakót határoló töltések geometriai adatai:

Északi töltés:

- koronaszélesség: 7,0 m
- rézsűhajlás belső oldalon: 1:2,5
- rézsűhajlás külső oldalon: 1:2,5

- magasság a nyugati töltésvégen: 198,40 mBf
- magasság a keleti töltésvégen: 200,80 mBf

Déli töltés:

- koronaszélesség: 7,0 m
- rézsűhajlás belső oldalon: 1:2,5
- rézsűhajlás külső oldalon: 1:2,5
- magasság a nyugati töltésvégen: 174,30 mBf
- magasság a keleti töltésvégen: 178,30 mBf

A hulladéklerakó megvalósított műszaki védelmi rendszere:

*Aljzatszigetelés:*

- min. 1,0 m természetes anyagú (termett) ásványi szigetelés,  $k \leq 1,0 \times 10^{-9}$  m/s
- geoelektromos mérőrendszer, 10x10 m-es hálózatban
- 2,5 mm vastag HDPE-geomembrán
- 1200 g/m<sup>2</sup> geotextília
- min. 50 cm OK 16/32 felületi szivárgó
- 200 g/m<sup>2</sup> geotextília
- a rézsűk szigetelésénél 1,0 mm vastag HDPE-geomembrán
- a rézsűkön a membrán lesúlyozására fémsodronnyal összefűzött gumiabroncsok szolgálnak (az abroncsok csak a hulladék betöltés szintjéig borítják a szigetelőréteg teljes felületét, felette csak a fólia lesúlyozásához hálóbá fektetve alkalmazzák).

*A depóniaaljzat tengelyvonalában, illetve a padkák mélyvonulatában kiépített szigetelés:*

- 1 m ( $k \leq 10^{-9}$  m/s) tömörített természetes anyagú szigetelőréteg
- geotextília (400 g/m<sup>2</sup>)
- KPE Dk 110x10 ellenőrző drén
- kavicsszivárgó
- geotextília (400 g/m<sup>2</sup>) 2 rétegben
- geoelektromos mérőrendszer
- 2,5 mm HDPE fólia
- geotextília (1200 g/m<sup>2</sup>)
- KPE 250 csurgalékvíz gyűjtő drén, KPE 250 csapadékvíz gyűjtő drén
- 50 cm ( $k \geq 10^{-3}$  m/s) OK 16/32 szivárgó réteg
- geotextília (200 g/m<sup>2</sup>)

*Padka alatti, alsó rézsűszigetelés:*

- 1 m ( $k \leq 10^{-9}$  m/s) tömörített természetes anyagú szigetelőréteg
- geoelektromos mérőrendszer
- 2,5 mm HDPE fólia
- geotextília (1200 g/m<sup>2</sup>)
- használt gumiabroncs, OK 16/32 kavicssal kitöltve



*Padka feletti, felső rézsűszigetelés:*

- 1 m ( $k \leq 10^{-9}$  m/s) tömörített természetes anyagú szigetelőréteg
- geoelektromos mérőrendszer
- 2,5 mm HDPE fólia
- geotextília (1200 g/m<sup>2</sup>)
- 1 mm UV-stabil HDPE fólia
- használt gumiabroncs, OK 16/32 kavicssal kitöltve

**e) A hulladéklerakóhoz kapcsolódó műszaki egységek:**

**- Csurgalékvíz kezelő rendszer:**

A hulladékdepónián keletkező csurgalékvizet a depóniaaljazatba épített drénrendszer vezeti el a gyűjtőaknákon keresztül az 5000 m<sup>3</sup>-es tárolómedencébe. Innen az összegyűlt csurgalékvíz egy részét visszavezetik a depóniára, ahol csöpögtető technológia segítségével a víz egy részét elpárologtatják. A fennmaradó mennyiséget a kazincbarcikai szennyvíztisztító telepre szállítják.

Drénrendszer:

A depónia tengelyében: 415 fm dréncső, a gáttest déli oldalán csurgalékvíz főgyűjtő (egyesítő) akna (tolózárral).

A nyugati padkában: 485 fm dréncső, a gáttest déli oldalán csurgalékvízgyűjtő akna (tolózárral), bukóakna.

A keleti padkában: 452 fm dréncső, a gáttest déli oldalán csurgalékvízgyűjtő akna (tolózárral), bukóakna.

Az aknák belső felülete 2,5 mm HDPE fóliával szigetelt.

Az egyesítő aknából a csurgalékvíz tolózárral felszerelt vasbeton kivitelű aknába, majd onnan a csurgalékvíz tározó medencébe kerül.

Csurgalékvíz-tározó medence:

Védelmi rendszere:

- fenékszigetelés (25 cm homokos kavicsagyazat; 10 cm szerelőbeton; 30 cm vasbeton lemez; 250 g/m<sup>2</sup> geotextília; 2,5 mm HDPE fólia; 250 g/m<sup>2</sup> geotextília; 5-15 cm lejtbeton),
- oldalfal szigetelés (2 réteg BONOBIT H, vasbetonlemez, 2,5 mm HDPE fólia),
- vízszintérzékelő.

Hasznos térfogata: 5000 m<sup>3</sup>

A kezelendő csurgalékvíz mennyiségének csökkentése érdekében a depónia hulladékkal még nem fedett nyugati oldalán párologtató rendszer került kiépítésre. A technológia a napos időben extrém mértékben megemelkedő felületi hőmérsékletet használja ki a csurgalékvíz felmelegítésére, párolgásának elősegítésére.

A csurgalékvíz kiemelésére jelenleg ideiglenes megoldásként alkalmazott módszer a depóniatér alsó tengelyébe vezető, a CS II aknába kötött drén, valamint a hulladéktestbe mélyített aknakút.

#### - Csapadékvíz elvezető rendszer

Az üzemviteli terület olajjal nem szennyeződő területeire hulló, valamint a hulladéklerakó területre kívülről érkező tiszta csapadékvizek elvezetését a felszíni vízelvezető rendszer biztosítja. Főbb részei a terület É-i végében található záportározó, a területet körülölelő, előregyártott beton elemekből kialakított K-i és Ny-i vízelvezető óvárokrendszer, valamint az ezekhez csatlakozó levezető csatorna.

##### Záportározó:

A hulladéklerakó északi határoló töltésének lábától 65 méterre került kialakításra.

Paraméterek: 9,0 méter töltésmagasság, 4,0 méter koronaszélesség, 1:3 rézsűhajlás.

Maximum tározási szint: 198,0 mBf.

Védelmi rendszer: HDPE fólia, terméskő padka, homlokbukós árapasztó műtárgy.

Befogadó: nyugati óvárok rendszer.

##### Óvárok rendszer:

A felszíni vízelvezető rendszer a hulladéklerakó keleti és nyugati oldalán került kialakításra.

##### Nyugati óvárokrendszer:

Paraméterek: 1151,7 fm, 0,3-7,5 % esés.

Védelmi rendszer: előregyártott vasbetonelem burkolat, 5 % eséstől lépcsőzött, beépített energiatörő fogakkal.

##### Keleti óvárokrendszer:

Paraméterek: 1197 fm, 0,6-11,84 % esés.

Védelmi rendszer: előregyártott vasbetonelem burkolat, 5 % eséstől lépcsőzött, beépített energiatörő fogakkal. Az üzemi utak alatti szakaszon (összesen 63 fm) fedlapos átereszekben fut.

##### Levezető csatorna:

A Sajókaza Hulladékkezelő Centrum területén kiépült óvárok rendszer által összegyűjtött csapadékvizet vezeti el a befogadóba (Sajó).

Paraméterek: 1848 fm, 0,5 ‰ – 4,5 % esés.

A csatorna az 1+832 – 1+841 szelvényénél ikeráteresszel keresztezi a 2604 számú közutat.

A csapadékvíz tolózáraknával létesült nyomóvezetéken keresztül, szivattyús átemeléssel kerül a Sajóba.

- **Depónia-gáz kezelő rendszer**

A hulladéklerakóban képződő depónia-gázt gázkinyerő rendszerrel tervezik összegyűjteni és felhasználni. A gázgyűjtő rendszer kiépítésére a felülvizsgálat időpontjáig nem került sor. A keletkező biogáz gazdaságos hasznosíthatóságának megállapítására méréseket és modellezéseket végeztek.

- **Geofizikai monitoring rendszer**

A műszaki védelem kialakításakor a szigetelő HDPE fóliák integritásának ellenőrzésére egy „TRIÁSZ-monitoring” elnevezésű műszaki berendezés került beépítésre. Ez a monitoring rendszer a hulladéklerakók szigetelő fóliája épségének ellenőrzésére szolgál. A berendezés alkalmazásával a fólián lévő anyagfolytonossági, illetve szigetelőképeségi hiányok, úgymint lyukak, beégések, repedések, hegesztési varrathibák kijelölhetők. A hibák pontos helyét geoelektromos monitoring ellenőrző mérésekkel lehet meghatározni.

- **Figyelőkút**

A hulladéklerakó környezetében a felszín alatti vizek minőségének és vízszintjének ellenőrzésére 4 darab figyelőkút szolgál.

Figyelőkút jele	EOV Y [m]	EOV X [m]	Talpmélység [m]	Szűrőzés [m-től m-ig]
SKF-10	766923,94	328879,67	10,80	4,5-9,5
SKF-11	766714,29	328310,20	12,20	4,5-11,0
SKF-12	766725,59	328231,86	8,00	4,5-7,0
SKF-13	766787,39	328050,29	9,00	4,5-7,5

**f) A tevékenység végzéséhez szükséges kiszolgáló építmények, berendezések:**

- Kerítés, kapu
- Hidmérleg, mérlegkezelő konténer
- Burkolt üzemi út
- Szociális- és üzemviteli épület
- Gépszín
- Tűzivíz tározó
- Iszap- és olajfogó műtárgy
- Üzemanyag-töltő állomás
- Gépjármű- és konténermosó
- Monitoring kút (4 db)
- Véderdő
- Kamerarendszer

## 2) Az alkalmazott műszaki megoldások és az elérhető legjobb technikának való megfelelés

### Nem veszélyes hulladékok műszaki védelem mellett történő ártalmatlanítása

Ártalmatlanítási célra átvehető hulladékfajták:

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
<b>02 01</b>	<b>mezőgazdaság, kertészet, akvakultúrák termelés, erdőgazdálkodás, vadászat és halászat hulladéka</b>	
02 01 03	hulladékká vált növényi szövetek	10
02 01 04	műanyag hulladék (kivéve a csomagolás)	10
<b>02 03</b>	<b>gyümölcs, zöldség, gabonafélék, étolaj, kakaó, kávé, tea és dohány előkészítéséből és feldolgozásából, konzervgyártásból, élesztő és élesztőkivonat készítéséből, melasz-feldolgozásból és fermentálásból származó hulladék</b>	
02 03 01	mosásból, tisztításból, hámozásból, centrifugálásból és más szétválasztásokból származó iszap	20
02 03 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	400
02 03 05	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	20
<b>02 06</b>	<b>sütő- és cukrászipari hulladék</b>	
02 06 02	tartósítószer hulladék	10
<b>02 07</b>	<b>alkoholtartalmú vagy alkoholmentes italok termeléséből származó hulladék (kivéve kávé, tea és kakaó)</b>	
02 07 01	a nyersanyagok mosásából, tisztításából és mechanikus aprításából származó hulladék	10
02 07 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	10
02 07 05	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	10
<b>03 03</b>	<b>cellulózrost szuszpenzió, papír- és kartongyártási, feldolgozási hulladék</b>	
03 03 07	hulladék papír és karton rost szuszpenzió készítésénél mechanikai úton elválasztott maradék	10
03 03 08	hasznosításra szánt papír és karton válogatásából származó hulladék	10
03 03 09	hulladék mésziszap	10
03 03 10	mechanikai elválasztásból származó szálaradék, szál-, töltőanyag- és fedőanyag-iszap	10
03 03 11	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 03 03 10-től	10
<b>04 02</b>	<b>textilipari hulladék</b>	
04 02 09	társított anyagokból származó hulladék (impregnált textíliák, elasztomerek, plasztomerek)	10
04 02 20	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 04 02 19-től	10



04 02 21	feldolgozatlan textilszál hulladék	10
04 02 22	feldolgozott textilszál hulladék	10
<b>06 05</b>	<b>a szennyvíz képződésének telephelyén történő tisztításából származó iszap</b>	
06 05 03	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 06 05 02-től	5 200
<b>07 02</b>	<b>műanyagok, műgumi és műszálak gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék</b>	
07 02 13	hulladék műanyag	100
<b>08 01</b>	<b>festékek és lakkok gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladék</b>	
08 01 12	festék- vagy lakk-hulladék, amely különbözik a 08 01 11-től	15
08 01 14	festék- vagy lakk-iszap, amely különbözik a 08 01 13-tól	15
<b>08 02</b>	<b>egyéb bevonatok (a kerámiát is beleértve) gyártásából, kisereléséből forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék</b>	
08 02 01	por alapú bevonatok hulladéka	50
08 02 02	kerámiaanyagokat tartalmazó vizes iszap	10
<b>08 04</b>	<b>ragasztók és tömítőanyagok gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék (a vízhatlanító termékeket is beleértve)</b>	
08 04 10	ragasztók, tömítőanyagok hulladéka, amely különbözik a 08 04 09-től	20
<b>10 01</b>	<b>erőművekből és egyéb égetőművekből származó hulladék (kivéve a 19 főcsoportban meghatározott hulladék)</b>	
10 01 01	hamu, salak és kazánpor (kivéve a 10 01 04)	10
10 01 02	széntüzelés pernyéje	10
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
10 01 19	gázok tisztításából származó hulladék, amely különbözik a 10 01 05-től, a 10 01 07-től és a 10 01 18-tól	10
10 01 26	hűtővíz kezeléséből származó hulladék	10
<b>10 02</b>	<b>vas- és acéliparból származó hulladék</b>	
10 02 01	salak kezeléséből származó hulladék	15
10 02 02	kezeletlen salak	
10 02 08	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék, amely különbözik a 10 02 07-től	15
10 02 14	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa, amely különbözik a 10 02 13-tól	15
10 02 15	egyéb iszap és szűrőpogácsa	15
<b>10 09</b>	<b>vasöntvények készítéséből származó hulladék</b>	
10 09 03	kemence salak	10

10 09 06	fémöntésre nem használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 09 05-től	10
10 09 08	fémöntésre használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 09 07-től	10
<b>10 10</b>	<b>nemvas fém öntvények készítéséből származó hulladék</b>	
10 10 03	kemence salak	10
10 10 06	fémöntésre nem használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 10 05-től	10
10 10 08	fémöntésre használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 10 07-től	10
<b>10 11</b>	<b>üveg és üvegtermékek gyártásából származó hulladék</b>	
10 11 03	üveg alapú, szálal anyagok hulladéka	10
10 11 05	egyéb részecskék és por	10
10 11 10	feldolgozásra előkészített keverék hulladéka, amely különbözik a 10 11 09-től	10
10 11 12	üveghulladék, amely különbözik a 10 11 11-től	10
10 11 14	üvegcsiszolási és polírozási iszap, amely különbözik a 10 11 13-től	10
<b>10 12</b>	<b>kerámiaárak, téglák, cserepek és építőipari termékek termeléséből származó hulladék</b>	
10 12 03	szilárd részecskék és por	50
10 12 06	kiselejtezett öntőforma	10
10 12 08	kiegetett kerámiák, téglák, cserepek és építőipari termékek hulladéka	10
10 12 12	zománcozási hulladék, amely különbözik a 10 12 11-től	10
10 12 13	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszapja	40
<b>10 13</b>	<b>cement, mész és gipsz, valamint az ezekből előállított gyártmány és termékek gyártásából származó hulladék</b>	
10 13 04	a mész égetéséből és oltásából származó hulladék	10
10 13 06	szilárd részecskék és por (kivéve a 10 13 12 és a 10 13 13)	10
10 13 14	hulladék beton és betonkészítési iszap	10
<b>12 01</b>	<b>fémek és műanyagok alakításából, fizikai és mechanikai felületkezeléséből származó hulladék</b>	
12 01 04	nemvas fém részek és por	20
12 01 05	gyalulásból és esztergálásból származó műanyag forgács	20
12 01 17	homokfúvatási hulladék, amely különbözik a 12 01 16-tól	100
12 01 21	elhasznált csiszolóanyagok és eszköz, amelyek különböznek a 12 01 20-tól	50
<b>15 01</b>	<b>csomagolási hulladék (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékot)</b>	
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	25

15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	25
15 01 05	vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladék	25
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	65
15 01 07	üveg csomagolási hulladék	25
15 01 09	textil csomagolási hulladék	20
<b>15 02</b>	<b>abszorbensek, szűrőanyagok, törölkendők és védőruházat</b>	
15 02 03	abszorbensek, szűrőanyagok, törölkendők, védőruházat, amely különbözik a 15 02 02-től	20
<b>16 01</b>	<b>a 16 08 alcsoportokban meghatározott hulladék)</b>	
16 01 12	sűrítődő-betét, amely különbözik a 16 01 11-től	25
16 01 19	műanyagok	10
16 01 20	üveg	10
16 01 22	közelebből meg nem határozott alkatrészek	10
<b>16 02</b>	<b>elektromos és elektronikus berendezések hulladéka</b>	
16 02 14	kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 13-ig terjedő hulladéktípusoktól	10
16 02 16	kiselejtezett berendezésből eltávolított anyag, amely különbözik a 16 02 15-től	10
<b>16 03</b>	<b>előírásoknak nem megfelelő és nem használt termék</b>	
16 03 04	szervetlen hulladék, mely különbözik 16 03 03-tól	10
<b>16 11</b>	<b>bélésanyagok és tűzálló anyagok hulladéka</b>	
16 11 02	kohászati folyamatokban használt, szén-alapú bélésanyagok és tűzálló anyagok, amelyek különböznek a 16 11 01-től	20
16 11 04	kohászati folyamatokban használt egyéb bélésanyagok és tűzálló anyagok, amelyek különböznek a 16 11 03-tól	20
16 11 06	kohászaton kívüli folyamatokban használt bélésanyagok és tűzálló anyagok, amelyek különböznek a 16 11 05-től	20
<b>17 01</b>	<b>beton, tégl, cserép és kerámia</b>	
17 01 01	beton	200
17 01 02	tégla	200
17 01 03	cserép és kerámia	200
17 01 07	beton, tégl, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-től	800
<b>17 02</b>	<b>fa, üveg és műanyag</b>	
17 02 01	fa	50
17 02 02	üveg	100
17 02 03	műanyag	100

<b>17 03</b>	<b>bitumen keverék, szénkátrány és kátránytermék</b>	
17 03 02	bitumen keverék, amely különbözik a 17 03 01-től	100
<b>17 04</b>	<b>fémek (beleértve azok ötvözeit is)</b>	
17 04 11	kábel, amely különbözik a 17 04 10-től	60
<b>17 05</b>	<b>föld (ideértve a szennyezett területekről származó kitermelt földet), kövek és kotrási meddő</b>	
17 05 04	föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól	10 000
17 05 06	kotrási meddő, amely különbözik a 17 05 05-től	100
17 05 08	vasúti pálya kavicságya, amely különbözik a 17 05 07-től	120
<b>17 06</b>	<b>szigetelőanyagokat és azbesztet tartalmazó építőanyag</b>	
17 06 04	szigetelő anyag, amely különbözik a 17 06 01 és a 17 06 03-tól	300
<b>17 08</b>	<b>gipsz alapú építőanyag</b>	
17 08 02	gipsz-alapú építőanyag, amely különbözik a 17 08 01-től	200
<b>17 09</b>	<b>egyéb építési-bontási hulladék</b>	
17 09 04	kevert építési-bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól	1 500
<b>19</b>	<b>HULLADÉKKEZELŐ LÉTESÍTMÉNYEKBŐL, A SZENNYVIZET KÉPZŐDÉSÉNEK TELEPHELYÉN KÍVÜL KEZELŐ SZENNYVÍZTISZTÍTÓKBÓL, VALAMINT AZ IVÓVÍZ ÉS IPARI VÍZ SZOLGÁLTATÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK</b>	
<b>19 01</b>	<b>hulladék égetéséből vagy pirolíziséből származó hulladék</b>	
19 01 12	kazánhamu és salak, amely különbözik az 19 01 11-től	15
19 01 14	pernye, amely különbözik a 19 01 13-tól	15
19 01 16	kazánból eltávolított por, amely különbözik a 19 01 15-től	15
19 01 18	pirolízis hulladék, amely különbözik a 19 01 17-től	15
<b>19 02</b>	<b>hulladék fizikai-kémiai kezeléséből (pl. krómtalanítás, ciántalanítás, semlegesítés) származó hulladék</b>	
19 02 03	előkevert hulladék, amely kizárólag nemveszélyes hulladékot tartalmaz	200
19 02 06	fizikai-kémiai kezelésből származó iszap, amely különbözik a 19 02 05-től	600
<b>19 03</b>	<b>stabilizált/megszilárdított hulladék</b>	
19 03 05	stabilizált hulladék, amely különbözik a 19 03 04-től	500
19 03 07	megszilárdított hulladék, amely különbözik a 19 03 06-tól	500
<b>19 05</b>	<b>szilárd hulladék aerob kezeléséből származó hulladék</b>	
19 05 03	előírástól eltérő minőségű komposzt	300
<b>19 06</b>	<b>hulladék anaerob kezeléséből származó hulladék</b>	
19 06 04	települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirothasztott anyag	300



<b>19 08</b>	<b>szennyvíztisztító művekből származó, közelebből meg nem határozott hulladék</b>	
19 08 01	rácsszemét	400
19 08 02	homokfogóból származó hulladék	200
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszap	2 000
19 08 12	ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 08 11-től	2 800
19 08 14	ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 08 13-tól	5 000
<b>19 09</b>	<b>ivóvíz vagy ipari víz termeléséből származó hulladék</b>	
19 09 01	durva és finom szűrésből származó szilárd hulladék	50
19 09 02	víz derítéséből származó iszap	8 500
19 09 03	karbonát sók eltávolításából származó iszap	50
19 09 05	telítődött vagy kimerült ioncserélő gyanták	50
<b>19 10</b>	<b>fém tartalmú hulladék aprításából (shredderezéséből) származó hulladék</b>	
19 10 04	könnyű frakció és por, amely különbözik a 19 10 03-tól	10
<b>19 12</b>	<b>közelebből meg nem határozott mechanikai kezelésből (pl. osztályozás, aprítás, tömörítés, pellet készítés) származó hulladék</b>	
19 12 01	papír és karton	100
19 12 04	műanyag és gumi	100
19 12 05	üveg	500
19 12 07	fa, amely különbözik a 19 12 06-től	50
19 12 08	textíliák	100
19 12 09	ásványi anyagok (pl. homok, kövek)	150
19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is)	22 900
<b>19 13</b>	<b>szennyezett talaj és talajvíz remediációjából származó hulladék</b>	
19 13 02	szennyezett talaj remediációjából származó szilárd hulladék, amely különbözik a 19 13 01-től	15
19 13 04	szennyezett talaj remediációjából származó iszap, amely különbözik a 19 13 03-tól	15
19 13 06	szennyezett talajvíz remediációjából származó iszap, amely különbözik a 19 13 05-től	15
19 13 08	szennyezett talajvíz remediációjából származó szennyvíz, tömény vizes oldatok, amelyek különböznek a 19 13 07-től	15
<b>20 01</b>	<b>elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve a 15 01)</b>	
20 01 01	papír és karton	50
20 01 02	üveg	50

20 01 11	textiliák	100
20 01 28	festékek, tinták, ragasztók és gyanták, amelyek különböznek a 20 01 27-től	10
20 01 34	elemek és akkumulátorok, amelyek különböznek a 20 01 33-tól	20
20 01 39	műanyagok	100
<b>20 02</b>	<b>kertekből és parkokból származó hulladék (a temetői hulladékot is beleértve)</b>	
20 02 01	biológiaiilag lebomló hulladék	100
20 02 02	talaj és kövek	50
20 02 03	egyéb, biológiaiilag lebonthatatlan hulladék	100
<b>20 03</b>	<b>egyéb települési hulladék</b>	
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	31 000
20 03 02	piacokon képződő hulladék	200
20 03 03	úttisztításból származó maradék hulladék	200
20 03 07	lomhulladék	1 600

Az ártalmatlanításra átvehető nem veszélyes hulladék összes mennyisége **100 000 t/év**.

#### **A lerakási technológia ismertetése:**

A hulladéklerakó 2007. november 1-jétől működik, tervezett működési ideje 25 év. Jelenleg 116 település hulladéka kerül a lerakóra. A lerakási technológia: völgyfeltöltés, folyamatos tömörítés és földtakarás mellett. A hulladék átlagos betöltési magassága: 22 m.

#### Hulladék fogadása, azonosítása

Az előtömörítést végző hulladékszállító gépjárművek a Sajókaza Hulladékkezelő Centrum főbejáratán keresztül, beazonosítást és mérlegelést követően hajtanak be a területre. A lerakóra beszállításra kerülő hulladékokat a mérlegháznál számítógépes nyilvántartásában regisztrálják. A főbb adatok az alábbiak: a hulladék beszállítója, a hulladék fajtája (azonosító kód szerinti megnevezése), mennyisége, a beszállítás időpontja. A szállítmány mérlegelését és a megfelelőségének ellenőrzését – hulladék szemrevételezéssel történő vizsgálata, alapjellemzés köteles hulladékok esetén a szükséges dokumentumok átvizsgálása – követően, amennyiben a szállítmány depóniaterén való elhelyezése engedélyezett, a szállítójármű a belső üzemi úthálózaton keresztül a települési szilárdhulladék-lerakó telephez hajt.

#### Hulladék ürítése, szétterítés, tömörítés, földtakarás

A hulladékszállító jármű az üzemi útszakasz folytatásaként épített betöltési rámpán keresztül jut el a depóniára, ahol a hulladék lerakása a „hulladékfront” mentén állandó felügyelet mellett történik. A hulladékfelszín, illetve a prizmák kialakítását lánc talpas dózer végzi. A szállítójárművek és az egyengető lánc talpas terhelésén túl a hulladék tömörítésére a depónián mozgó 29 t össztömegű „kompaktor” szolgál, mellyel a laza hulladék eredeti térfogatának akár negyedére is zsugorítható. A teljes tömörödés végén a begyűjtött hulladék az eredeti térfogatának kb. egyötödére zsugorodik. Az egy szeletben lerakásra kerülő hulladék magassága maximum 2 méter. A tömörített hulladék

felszínére földtakarás kerül. A lerakóteret három részre osztották a csapadékvizek kormányzására. A hulladék betöltése mindhárom térrészen folyamatban van.

Az alábbi táblázat tartalmazza a hulladéklerakóra 2010-2014 években beszállított és lerakott főbb nem veszélyes hulladékok megnevezését és mennyiségét:

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség [t]				
		2010	2011	2012	2013	2014
17 09 04	kevert építési-bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól	2 193,231	980,830	779,392	407,82	217,512
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	73 993,278	59 773,800	57 153,935	109 351,58	72 120,861
<b>Összesen</b>		76 186,509	60 754,63	57 933,327	109 759,4	72 338,373

#### Felhagyás, rekultiváció, utógondozás

A lerakó felhagyása után a depónia rekultivációja először átmeneti lezárással, majd a hulladéktestben lejárló folyamatok befejeződése után végleges lezárással valósul meg.

Az utógondozási időszak feladatai:

- monitoring rendszer üzemeltetése
- csurgalékvíz-kezelés
- gázkezelés
- karbantartási munkák (kaszálás, utóvetés)

#### Az elérhető legjobb technikának való megfelelés

A tevékenységre vonatkozóan ágazati BAT Referenciadokumentum nem készült. A jelenleg hatályos 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet által előírt műszaki paraméterek képviselik a tevékenység vonatkozásában az elérhető legjobb technikát, továbbá a hulladéklerakóról szóló 1999/31/EC (1999. április 26.) Tanácsi Irányelvben, a 2012. évi CLXXXV. tv. (Ht.)-ban, valamint a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 9. számú mellékletében foglaltak.

Az alkalmazott technológiára, illetve a kapcsolódó tevékenységekre vonatkozó BAT ajánlások az alábbiak:

- Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC) Reference Document on Best Available Techniques for the Waste Treatments Industries, (August 2006.) Generic BAT and BAT for specific types of waste treatments – az Európai Bizottság által készített, a hulladékkezeléssel foglalkozó iparágak számára elérhető legjobb technikákról című referenciadokumentum

A horizontális ajánlások, amelyek a kapcsolódó tevékenységekre adnak útmutatásokat a következők:



- „Útmutató az elérhető legjobb technika meghatározásához az energiahatékonyság terén (ENE, 2008. július)” című, a KvVM által készített dokumentum.
- Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC) Reference Document on General Principles of Monitoring (MON, July 2003.), mint a monitoring általános alapelvei.
- Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC) Reference Document on Best Available Techniques for Emissions from Storage (STO, January 2005.), amely a különböző anyagtárolási módok emisszió csökkentési módszereit foglalja össze.
- Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC) Reference Document on Best Available Techniques for Energy Efficiency (Sevilla, February 2009), amely útmutató az elérhető legjobb technika meghatározásához az energiahatékonyság terén.

A tevékenység BAT megfelelőségét a fenti dokumentumokban foglaltakra figyelemmel vizsgálták.

A hulladéklerakó geológiai és hidrogeológiai szempontból kedvező adottságú területen, a hatályban lévő jogszabály által előírt aljzat- és rézsűszigetelési rétegrendnek megfelelően került kialakításra. A jogszabályi előírásnak megfelelően kiépített szigetelési rétegrendek biztosítják a terület szennyeződéstől való védelmét. A hulladéklerakó üzemeltetését az aktuális Üzemeltetési Szabályzat szerint végzik. A hulladéklerakó területén a hulladékszállítás burkolt úton történik. A környezethasználó a szelektív gyűjtés és a mechanikai előkezelés arányának növekedését tervezi.

#### Monitoring rendszerek

A lerakó környezetre gyakorolt hatásának nyomonkövetésére, ellenőrzésére és a környezetbiztonság növelése érdekében a következő környezeti elemek folyamatos megfigyelését irányozták elő:

- talaj állapotváltozása (lerakó medence szigetelő berendezése) – folyamatmonitoring,
- levegőminőség változása (szálló- és ülepedő por mérési pontok) – hatásmonitoring,
- csurgalékvizek összetétele (csurgalékvízgyűjtő aknák) – kibocsátás-monitoring,
- felszín alatti víz állapotváltozása (talajvízfigyelő kutak) – hatásmonitoring,
- biomonitoring – hatásmonitoring.

#### Tűzivíz tároló

Az üzemi út közelében található, 300 m<sup>3</sup>-es tűzivíztároló medence 4 db NA 100-as szívóvezetékkel. A medence földbe süllyesztett monolit vasbeton műtárgy. Belmérete: 60,0 × 12,77 m. Az oltóvíz igény kielégítésére percenként 3300 liter víz biztosítható.

#### Havária

A hulladéklerakón fellépő technológiai jellegű, illetve a természeti katasztrófa következtében bekövetkező káresemények felszámolására a hulladéklerakó Haváriatervvel és Kárelhárítási tervvel rendelkezik.

#### Felhagyás

A felhagyást követően alkalmazott átmeneti lezárás lehetővé teszi az elegendő vízmennyiség bejutását a hulladéktestbe, ezáltal biztosítva a lerakott hulladék szerves összetevőinek biológiai bomlását, a hulladéktest stabilizálódását. A végleges lezárással biztosítják a lerakó okozta környezeti terhelés kizárását, valamint a végforma tájbaillesztését.



### 3) A tevékenység környezetre gyakorolt hatása, igénybevétele:

#### **Levegőbe történő kibocsátás**

Légszennyező hatások:

- A hulladékkezelés során alkalmazott szállítójárművek, munkagépek által kibocsátott égéstermékek légszennyező komponensei: CO, NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, PM<sub>10</sub> és különböző szénhidrogének.
- A hulladék ürítése, terítése, tömörítése során okozott porszennyezés, a depóniafelület kiporzása, valamint a terített hulladékok bűzhatása.
- A depóniagáz környezeti levegőbe történő kivezetése.

A hulladéklerakási tevékenységhez 1 db bejelentett diffúz forrás (D1 Hulladék Depónia) kapcsolódik. Az imissziós vizsgálatok eredményei alapján a vizsgált légszennyezők tekintetében határérték túllépés nem történt.

#### **Zaj- és rezgésterhelés**

A hulladéklerakóhoz kapcsolódó mozgó zajforrások a lerakóra érkező szállítójárművek, valamint a depóniatéren dolgozó kompaktor. A hulladéklerakón végzett tevékenység zajkibocsátása a vonatkozó zajterhelési határértéknek megfelel, védendő létesítményt nem érint.

#### **Hulladékgazdálkodás**

A tevékenység során keletkező hulladékok mennyisége csekély, elsősorban a következő hulladéktípusok előfordulására lehet számítani:

- a munkavállalók tevékenysége során keletkező kommunális és irodai jellegű hulladékok,
- a gépek, berendezések karbantartása során esetlegesen keletkező veszélyes hulladékok (olajos hulladékok, akkumulátorok),
- esetleges haváriák során keletkező szennyezett föld, stb.

A keletkezett hulladékok hasznosítása, valamint a nem hasznosítható hulladékok környezetszennyezést kizáró módon történő ártalmatlanítása helyben megoldható, a Sajókazai Hulladékkezelő Centrumban telepített megfelelő technológiába történő bevezetéssel. A hulladékok keletkezésének megelőzése érdekében a telephelyen a munkavégzés során betartják a technológiai előírásokat, az üzemi rendet, a gépeket, berendezéseket rendszeresen karbantartják.

Az üzemeltetéshez kapcsolódóan keletkező veszélyes hulladékok gyűjtése fajtájuknak megfelelően elkülönítetten történik. A keletkező veszélyes hulladékok a Sajókazai Hulladékkezelő Centrum területén működő veszélyes hulladék kezelő telepen kerülnek ártalmatlanításra.

#### **Földtani közegre gyakorolt hatások**

A keletkező csurgalékvíz elsősorban visszaforgatásra kerül (hulladéktestre történő visszapermetezés), illetve a fennmaradó mennyiség elszállításra kerül további kezelés céljából. A hulladékdepónia alatti

földtani közeg elszennyeződése a mesterséges szigetelőréteg sérülése esetében lehetséges. Ennek ellenőrzésére geofizikai alapokon működő elektromos jelzőrendszer került beépítésre. A geofizikai monitoring rendszer eddigi eredményei alapján (legutóbbi 2013 évben) a hulladéklerakó üzemelése során nem volt tapasztalható változás, ami a szigetelőrendszer sérülését jelezné.

A felszín alatti vízbe jutó szennyezőanyagok ellenőrzésére figyelőkutak szolgálnak. Az Orbán-völgyi hulladéklerakó depóniához az SKF-11, SKF-12, SKF-13 jelű kutak esnek legközelebb, így ezek vizsgálati eredményei a mérvadóak egy esetleges, a depóniából származó szennyezés megállapításához. A talajvíz döntően déli irányú áramlása miatt az SKF-10 jelű kútból vett vízminták alkalmasak az alapállapot (háttérszennyezettség) jellemzésére. A vizsgálat időszakban egyik figyelőkútból vett vízminta tekintetében sem volt határérték túllépés.

### Élővilág

A terület védett természeti területet, Natura 2000 területet nem érint. A hulladéklerakó környezetének döntő része az ember által évtizedekkel ezelőtt átalakított és azóta intenzíven használt terület. A környező természetes élőhelyek is gyakorlatilag eltűntek, átalakultak, az antropogén hatás átstrukturálta ezen részek élővilágát.

### Hatásterület

Zajterhelés tekintetében: A területen folytatott tevékenység zajkibocsátása lakott területet nem érint, a zajvédelmi hatásterület a Sajókazai Hulladékkezelő Centrum telekhatárán belül található, melyen védendő létesítmény nincs.

Levegőterhelés tekintetében: Az útvonalon a járművek nitrogén-dioxid kibocsátásának közvetett hatásterülete az úttengelytől mért néhány méter, ami nem haladja meg a megengedett egészségügyi határértéket. A hulladéklerakásból származó PM<sub>10</sub> közvetlen hatásterülete a lerakó mértani középpontjától számított ~350 m sugarú kör területe.

### **4) Kibocsátási határértékek:**

#### Levegőtisztaság-védelmi kibocsátási határértékek:

Az egységes környezethasználati engedélybe belefoglalt, nem veszélyes hulladéklerakáshoz tartozó levegőterhelést okozó, helyhez kötött 1 db diffúz légszennyező forrás határértégeiről a levegőterheltségi szint határértégeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértégeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet szabályozza.

D1 Hulladék depónia

Légszennyező anyag	Határérték [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ] órás	Határérték [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ] 24 órás	Határérték [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ] éves
Szálló por (PM <sub>10</sub> )		50	40

### Zaj- és rezgés káros hatása elleni védelmet szolgáló kibocsátási határértékek:

A telephely zajvédelmi szempontú hatásterületén védendő épületek nincsenek, ezért kibocsátási határérték megállapítására nem került sor.

## II. Előírások:

### A.) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai:

#### Környezetvédelmi és Természetvédelmi hatáskörben:

##### Általános előírások:

1. A létesítményt csak jogerős egységes környezethasználati engedély birtokában, továbbá a mindenkor aktuális környezetvédelmi jogszabályban előírtaknak megfelelően – beleértve az adatszolgáltatások teljesítését is – lehet működtetni.
2. Az engedéllyel kizárólag az I/2. pontban felsorolt **nem veszélyes hulladékok** végleges lerakással történő **ártalmatlanítását** lehet végezni az adott pontokban felsorolt eszközökkel, az ott körülírt módon.
3. Az engedélyezett létesítménynek az elérhető legjobb technika követelményeinek megfelelő technológiával kell működnie.
4. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (a továbbiakban: **környezetvédelmi hatóság**) engedélye nélkül semmiféle olyan módosítás vagy átépítés nem valósítható meg, amely a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: „R”) 2. § (3) bek. d) pontja szerinti jelentős változásnak minősül.
5. Ez az engedély a „R” szabályai szerint kiadott engedély, nem érinti az engedélyes/üzemeltető egyéb, törvényben vagy más jogszabályban megfogalmazott kötelezettségeit.
6. Az engedélyesnek a létesítmény működtetése során olyan eljárási rendet kell kialakítania, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén sor kerüljön a megfelelő intézkedés megtételére. Az eljárási rendben meg kell határozni, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén kinek a felelőssége és jogosultsága a további vizsgálatok és intézkedések kezdeményezése.
7. A személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen-, képzettségen- és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.
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, amelyek felelősségi körüket érintik, illetve gondoskodnia kell arról, hogy az alkalmazottak munkavégzését segítő írásos munkautasítások álljanak rendelkezésre, tekintettel a műszaki és személyi védelem követelményeire a tevékenység jellegéből adódó adminisztratív kötelezettségekre, valamint utasításokat kell adni a havária esetén szükséges teendőkre.
10. A létesítmény működtetőjének gondoskodnia kell arról, hogy ezen engedély 1 példánya, illetve az engedélyezési dokumentáció azon részei, amelyekre az engedélyben hivatkozás történik, rendelkezésre álljanak minden alkalmazott számára, aki az engedély hatálya alá tartozó tevékenységet végez.
11. A létesítmény működtetője 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.

12. A létesítmény működtetője a környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet alapján köteles környezetvédelmi megbízottat alkalmazni és az 1. § (1) bekezdése alapján köteles biztosítani, hogy a környezetvédelmi megbízott, akire a 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai vonatkoznak, elérhető legyen a környezetvédelmi hatóság számára a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén.
13. A megelőzés, a káresemény észlelés, riasztás, jelentés és kárelhárítás munkafolyamataira vonatkozóan az érintett dolgozók oktatásáról, ill. felkészítéséről gondoskodni kell, tudatosítva az elhárításhoz szükséges anyagok és eszközök tárolási helyét, használatát a keletkezett és felszedett veszélyes hulladékok kezelésének és ártalmatlanításának módját.
14. Engedélyes valamennyi, az engedélyezett tevékenységgel összefüggő, környezetvédelmi jogszabályba ütköző magatartásáért, valamint a tevékenységével okozati összefüggésbe hozható esetleges környezetszennyezésért, környezetveszélyeztetésért vagy környezetkárosításért teljes körű felelősséggel tartozik.
15. A tevékenység kizárólag érvényes – engedélyes által végzett hulladékgazdálkodási tevékenységekre (ártalmatlanításra) kiterjedő – környezetvédelmi biztosítás megléte mellett folytatható, és az, az engedélyezett tevékenységek befejezéséig nem mondható fel.

#### **Üzemeltetésre vonatkozó előírások**

##### **Levegőtisztaság-védelmi előírások**

1. Üzemeltetés során be kell tartani a légszennyező diffúz forrásra vonatkozó mindenkor érvényben lévő technológiai kibocsátási határértéket.
2. A technológiához tartozó gépek, berendezések kezelési utasításainak folyamatos betartásával meg kell akadályozni a határérték feletti légszennyezőanyag kibocsátást.
3. A hulladék szállítását zárt konténerben vagy a kiporzást és kiszóródást megakadályozó ideiglenes takarású konténerben, e feltételeket biztosító célgéppel, szállítójárművel, környezetszennyezést kizáró módon kell végezni.
4. A tevékenységet úgy kell végezni, hogy a technológia minden eleme alkalmas legyen arra, hogy a lakosságot megalapozott panaszbejelentést okozó légszennyezés ne érje. Megalapozott lakossági panaszbejelentés esetén a telephelyeken folytatott tevékenységek az engedélytől eltérő tevékenységnek minősülnek.
5. A hulladékszállító járművek ürítési helyének közelébe, valamint a le nem takart működő felületek határán a töltések koronájánál papírfogó hálókát kell elhelyezni.
6. A lerakott hulladék tömörítéséről és földtakarásáról rendszeresen gondoskodni kell. A takaróanyag kiválasztásánál figyelembe kell venni, hogy az anyag száraz, szeles időjárás esetén is a lehető legkisebb diffúz légszennyezést eredményezze.
7. Gondoskodni kell az öngyulladás és a szándékos felgyújtás megakadályozásáról, és az esetlegesen keletkező tűz eloltásáról.
8. Az üzemeltetés során gondoskodni kell a keletkező depóniagázok folyamatos eltávolításáról, gyűjtéséről és kezeléséről.
9. A hulladéklerakó üzemeltetési tervének tartalmaznia kell az újonnan megvalósítandó depóniagáz gyűjtő, elvezető és kezelő rendszerének üzemeltetésére vonatkozó rendjét.



**Határidő: 2016. március 31.**

10. Gondoskodni kell a depóniagáz felhasználásáról. Ha a hasznosítás nem gazdaságos, akkor gondoskodni kell a gáz biztonságos ártalmatlanításáról (pl. fáklyázással történő elégetéséről).
11. A depóniagáz elvezetési rendszer hatékony működését rendszeresen ellenőrizni kell.
12. A telepen később tervezett, kinyert gázok fáklyázását (korommentes égés tervezésével), hasznosítását a megvalósítás előtt a környezetvédelmi hatósággal engedélyeztetni kell.
13. Amennyiben a gázösszetétel-vizsgálatok eredményei szerint a metánkoncentráció eléri a szükséges mértéket, a gázkezelést meg kell kezdeni.
14. **A gázkezelő rendszer kiépítésének határideje: 2016. március 31.**

**Földtani közeg védelme szempontjából tett előírások**

1. A lerakó és kapcsolódó létesítményeinek üzemeltetése során ki kell zárni a földtani közeg elszennyeződésének lehetőségét.
2. A depóniából származó csurgalékvizeket, az abroncsmosó műtárgyból kikerülő szennyezett vizeket, a kocs- és konténermosóban keletkező előtisztított mosóvizeket, valamint az üzemanyagkútnál keletkező előtisztított olajos vizeket a csurgalékvíz-tároló medencékbe kell vezetni.
3. A visszalocsolást csak megfelelő időjárási körülmények között, a párolgás hatékonyságának növelése érdekében porlasztással lehet végezni.
4. A művelésbe nem vont kazettákra kerülő tiszta csapadékvizek csurgalékvizektől elkülönített módon történő elvezetéséről gondoskodni kell.
5. A csapadékvíz-elvezető óvárokba csak szennyezetlen csapadékvizek vezethetők.
6. A szennyeződhető csapadékvizeket a csurgalékvíz-tároló medencébe kell vezetni.
7. A hulladéklerakóban a csurgalékvíz mennyisége a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben foglaltak szerint, azaz a szivárgóréteg kapacitásához mérten megengedett. Ennek érdekében a csurgalékvíz mennyiségét a depóniában olyan mértékben csökkenteni szükséges, hogy a csurgalékvíz a szivárgó rétegen felül ne emelkedjen.
8. Amennyiben az időjárásban tartós szárazság és magas napi hőmérséklet a jellemző, a visszalocsolás elvégezhető, azonban csak olyan mértékben, ami nem ellentétes a szivárgórétegben levő csurgalékvíz mennyiségére vonatkozó előírással. A csurgalékvíz medencékben tárolt szennyezett vizek kizárólag a művelés alatt álló kazetták felületére locsolhatók vissza.
9. A tevékenység végzése során a szigetelés épségét, műszaki állapotát folyamatosan ellenőrizni kell. A hulladékok rakodása és a depóniatér betöltése során fokozott figyelmet kell fordítani arra, hogy a medence szigetelésében sérülés ne következzen be.
10. A depóniatérből kivezetett, visszalocsolásra nem kerülő csurgalékvizek további kezeléséről (pl. szennyvíztisztító telepre történő átadásáról) gondoskodni kell. A kezelés módját, az elszállított csurgalékvíz mennyiségét dokumentálni kell.
11. A csurgalékvíz gyűjtő medencék tárolókapacitásának 70%-át érheti el a bennük tárolt csurgalékvíz mennyisége. A medence tárolókapacitásának 70%-át meghaladó csurgalékvíz mennyiség esetén annak szennyvíztisztító telepen történő elhelyezéséről gondoskodni kell.
12. A csurgalékvizek medencékben tárolt mennyiségét ( $m^3$ ), szintjét (mérőléccel) napi rendszerességgel, a csöpögtető technológiával visszavezetett mennyiségeket ( $m^3$ ) minden alkalommal rögzíteni kell. Az adatokat üzemnaplóban kell nyilvántartani.
13. A szigetelés sérülése esetén az érintett rész betöltését fel kell függeszteni. A szigetelés helyreállításáról a környezetvédelmi hatóság részére történő bejelentésével egyidejűleg azonnal gondoskodni kell.

14. A csapadékvíz-elvezető, valamint a csurgalékvíz -gyűjtő, -elvezető, -kezelő rendszer elemeinek műszaki állapotát, működőképességét rendszeresen ellenőrizni kell, illetve szükség esetén azok javításáról gondoskodni kell.
15. A rendezett csapadékvíz elvezetéséről, övárkok, útárkok, átereszek rendszeres karbantartásáról gondoskodni kell.
16. Amennyiben a hulladékhalom a visszaforgatott drénvizeket nagy víztartalma miatt nem képes fogadni, gondoskodni kell annak szennyvíztisztító telepen történő elhelyezéséről. A szennyvíztisztítón történő elhelyezést bizonylatolni kell.
17. A szigetelt depóniatéren keletkező csurgalékvizeket gyűjtő csurgalékvíz aknák felülvizsgálatát el kell végezni. A vízzáróságukat igazoló dokumentációt meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóság részére. **Határidő: a határozat jogerőre emelkedésétől számított 60 napon belül**
18. Az üzemeltetést a mindenkor érvényes (jelenleg a 1860-2/2013. számon jóváhagyott) vízminőségi kárelhárítási tervben foglaltak figyelembe vételével kell végezni.
19. A jóváhagyott vízminőségi kárelhárítási terv szükség szerinti karbantartását, felülvizsgálatát és módosítását a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 8. és 9. §-ában foglaltak szerint végre kell hajtani.

#### **Táj- és természetvédelmi előírások:**

1. A meglévő fehér akác és egyéb tájidegen fajokból álló véderdő-/takarófásítás-foltokat fokozatosan ki kell váltani a területre jellemző fajok egyedeivel. **Határidő: 2020. december 31.**
2. A hiányzó véderdőt/takarófásítást ki kell alakítani a területre jellemző fajok egyedeivel. **Határidő: 2016. december 31.**
3. Az újratelepített véderdősávban és a telephelyen (a rekultivált felületeken, egyéb zöldterületeken) folyamatosan gondoskodni kell a sarjadt, invazív fehér akác eltávolításáról.

#### **Hulladékgazdálkodásra vonatkozó előírások:**

1. A lerakóra bekerült, illetve a tevékenység végzése során keletkező veszélyes hulladékokat – amelyek körét a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. sz. melléklete határoz meg – elkülönítve, a környezet károsítását kizáró módon, az e célra kijelölt gyűjtőhelyen kell összegyűjteni.
2. A hulladékok forgalmának (gyűjtés, átvétel, átadás) dokumentálását úgy kell megszervezni, hogy az ellenőrizhető legyen.
3. A hulladék telephelyre-, illetve a telephelyről történő szállítását – a jogszabályban meghatározott kivételektől eltekintve – kizárólag az a személy vagy szervezet végezheti, aki vagy amely rendelkezik a környezetvédelmi hatóság azonosító kód szerint azonosított hulladék szállítására vonatkozó feljegyzésével.
4. A szállításához, mozgatáshoz használt járműveknek, eszközöknek, berendezéseknek környezetvédelmi, műszaki és munkabiztonsági szempontból egyaránt alkalmasnak kell lenniük a hulladék sajátosságainak megfelelő, a környezet veszélyeztetését és szennyeződését kizáró módon történő továbbítására, kezelésére.
5. A tevékenység végzésével összefüggésben képződött hulladékok szállításra, ill. kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvevő vonatkozó átvételi jogosultságáról.
6. A kezelésre átvett, illetve a tevékenység végzése során keletkező hulladékokról – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – a Ht.-ben, a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban (így különösen a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, valamint az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendeletben) foglaltak szerint kell gondoskodni.

7. A veszélyes hulladék birtokosa köteles megakadályozni, hogy tevékenysége végzése során a veszélyes hulladék a talajba, a felszíni, a felszín alatti vizekbe, a levegőbe jutva szennyezze vagy károsítsa a környezetet.
8. A veszélyes hulladék birtokosa köteles az ingatlanán-, telephelyén-, illetve a tevékenység végzése során keletkező veszélyes hulladék biztonságos gyűjtéséről gondoskodni mindaddig, amíg a veszélyes hulladékot a kezelőnek át nem adja.
9. A veszélyes hulladékokat a környezet károsítását megelőző, szennyezését kizáró módon, a kijelölt gyűjtőhelyen, a kémiai hatásoknak és a mechanikai igénybevételnek ellenálló gyűjtőedényben kell gyűjteni.
10. A tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok számára a vonatkozó hatályos jogszabályokban előírt követelményeknek megfelelő gyűjtőhelyet kell biztosítani.
11. Tilos a veszélyes hulladékot a települési szilárd hulladék vagy más nem veszélyes hulladék közé juttatni!

#### **Nem veszélyes hulladékok műszaki védelem mellett történő ártalmatlanítása:**

1. A depóniatéren nem veszélyes szilárd hulladék helyezhető el. A lerakón nem vehető át és nem helyezhető el:
  - veszélyes hulladék, amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. sz. melléklete határozza meg;
  - folyékony hulladék;
  - nyomás alatt lévő gáz;
  - a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 1. számú melléklete szerinti robbanásveszélyes (H1), oxidáló (H2), tűzveszélyes (H3-A, H3-B), maró, korrozív (H8), kórházi vagy más humán-egészségügyi, illetve állategészségügyi intézményből származó fertőző (H9) hulladék;
  - használt egész, illetve aprított gumiabroncs;
  - előkezelés nélküli szennyvíziszap; illetve fertőzőképes és víztelenítést követően is még 25%-os szárazanyag-tartalommal sem rendelkező települési szennyvíz tisztításából származó iszap (azonosító kód: 19 08 05), amennyiben – a DOC jellemzőt kivéve – eleget tesz a B1b alkategóriájú hulladéklerakóra vonatkozó átvételi követelményeknek;
  - olyan hulladék, amely nem felel meg a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 2. számú mellékletében meghatározott átvételi követelményeknek;
  - olyan vegyi anyagok, amelyek kutatási és fejlesztési vagy oktatási tevékenységből származnak, amelyek nem azonosítottak, illetőleg újak, és amelyek emberre, illetőleg környezetre gyakorolt hatása nem ismert (pl. laboratóriumi maradék).
  - állati hulladék.
2. A hulladékok átvételekor az alábbi szabályokat kell alkalmazni:
  - alapjellemzéshez szükséges vizsgálatok nélkül átvehetők a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 2. számú mellékletének 2.2.3 pontjában meghatározott hulladékok;
  - alapjellemzéssel átvehetők az engedélyben szereplő egyéb, nem veszélyes hulladékok, amennyiben eleget tesznek a B1b alkategóriájú hulladéklerakóra vonatkozó átvételi



követelményeknek a hivatkozott rendelet 2. számú mellékletének 2.2.1.-1 táblázatában felsorolt határértékek alapján.

- az üzemeltető az engedélyében előírt feltételek mellett azt a hulladékot veheti át, amely megfelel az alapjellemzésnek, rendszeresen keletkező hulladék esetén a megfelelőségi vizsgálatnak;
  - több létesítményben rendszeresen keletkező hulladék esetében is átvehető a hulladék megfelelőségi vizsgálattal, ha a megfelelés jellemzésére használandó kritikus paramétereknek az egyes létesítményekben keletkező hulladék esetében mért értékei – az ezekből számított átlagértékhez képest – legfeljebb  $\pm 20\%$ -kal térnek el;
  - az üzemeltető a lerakó beléptető pontján és a lerakás helyén köteles helyszíni ellenőrző vizsgálatot (a kísérő dokumentumok ellenőrzése; a hulladékszállítmány szemrevételezéssel történő ellenőrzése; szükség esetén az átvétel szempontjából lényegi alapjellemzők gyorseszttel történő vizsgálata) végezni annak megállapítása érdekében, hogy a lerakásra szánt hulladék azonos-e az alapjellemzésben, megfelelőségi vizsgálatban leírt hulladékkal;
  - amennyiben az alapjellemzés, 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;
  - 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 a hulladék átadójának, valamint a környezetvédelmi hatóságnak megküldeni.
3. A hasznosításra alkalmas, ill. a hasznosítás érdekében elkülönítetten gyűjtött hulladék csak abban az esetben ártalmatlanítható, ha a hulladék – az R 12 és az R 13 műveletet ide nem értve – hasznosítási műveleten esett át, különös figyelemmel a 15-ös és 20-as főcsoport hulladékaira.
  4. Az állati eredetű hulladékok lerakása jelen engedély alapján nem megengedett.
  5. A tevékenység végzése során a hulladéklerakó üzemeltetésénél az üzemeltetési és karbantartási utasításban foglaltakat kell betartani.
  6. A betöltés során, a hulladékrétegek terítésekor az egyes rétegek legfeljebb 2 m vastagságúak lehetnek, tömörítésük is szeletenként történjen, és legalább kétrétegenként (szemcsés közetből, nem éghető hulladékból, pl. építési-bontási hulladékból stb.) tűzgátló réteget kell kiképezni a takarás során.
  7. A medencetéren túl magasodó (terepszintről induló) hulladéktestre kerülő rézsű lábvonala a medencetéren belül essen, úgy hogy a rézsűláb és a medenceperem széle közötti térrész árokszerűen maradjon vissza.
  8. A hulladéktest a szorítóöltésen nem magasodhat túl.
  9. A terepszintről induló rézsűkön az átmeneti felső zárórétegeket ki kell építeni, amikor az üzemvitel közben a hulladéktest magassága eléri a 3 méter. Az eredeti (a talpszinten környezetétől határoló) medencerész koronáján a lehorgonyzott membránszigetelést (és geotextil borítást) szabadon kell hagyni az átmeneti felső záróréteg beépítése előtt.
  10. A lerakótesten kívülre – szélhordásból, kipergésből – kikerült hulladékokat folyamatosan össze kell gyűjteni és maradék nélkül az üzemelő depóniaterén kell elhelyezni.
  11. A hulladékszállító járművek ürítési helyének közelében, valamint a le nem takart működő felületek határán a töltések koronájánál hulladékfogó hálókat kell elhelyezni.
  12. A lerakott hulladék térfogatát tömörítéssel rendszeresen csökkenteni kell.



13. Tilos a hulladék keverése, hígítása abból a célból, hogy az így nyert hulladék megfeleljen a hulladéklerakóban való elhelyezés követelményeinek.
14. Gipsztartalmú nem veszélyes hulladék kizárólag azon medencében (térészben) rakható le, amelyben biológiailag lebomló hulladékot nem raktak le.
15. A lerakással ártalmatlanított települési hulladékok biológiailag lebomló szervesanyag-tartalmát – az 1995-ben képződött mennyiséghez képest – a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 92. § (1) bek.-ben meghatározottakkal összhangban az 1995-ben keletkezett biológiailag lebomló hulladék mennyiségéhez képest 35%-ra csökkenteni szükséges.
16. A fenti szervesanyag-tartalom csökkentési arányok teljesülését – a beszállított hulladékokról vezetett nyilvántartása alapján – az üzemeltetőnek rendszeresen ellenőriznie kell, az elért állapotot az éves jelentésben kell szerepeltetni.
17. A lerakó létesítményeinek az üzemelésre alkalmas jó karban tartásáról folyamatosan gondoskodni kell.
18. A depónia rézsűin található –szabálytalan művelési tevékenységből eredő – sérüléseket ki kell javítani. **Határidő: jelen határozat jogerőre emelkedésétől számított 30 napon belül.**
19. A települési szennyvíz tisztításából származó iszapok lerakása (deponálása) csak akkor történhet, ha a hulladék termelője, azaz a szennyvíztisztító telep igazolta, hogy
  - az iszap stabilizált,
  - szárazanyag-tartalma legalább 25%-os
  - biológiai, kémiai, illetve hőkezeléssel, tartós (legalább 6 hónapig tartó) tárolással vagy más kezeléssel a fekál coli és a fekál streptococcus szám ml-ben mért mennyisége a kezelés során az eredeti érték 10%-a alá csökkent.
20. A lerakó üzemeltetéséről üzemnaplót kell vezetni, amelyben napi rendszerességgel kell rögzíteni az alábbi adatokat:
  - a hulladékot beszállító jármű rendszámát
  - a beérkezés és távozás időpontját
  - a beszállított hulladék azonosító kódját, megnevezését, mennyiségét
  - a kísérőjegy sorszámát
  - a lerakásra kerülő hulladék azonosító kódját, megnevezését, mennyiségét
  - a lerakás időpontját, a lerakási hely megjelölését
  - a lerakásra nem kerülő, visszairányított veszélyes hulladék azonosító kódját, megnevezését, az esetleges visszairányítás okát.
21. A lerakóra esetleg beszállított, illetve a tevékenység végzése során keletkező veszélyes hulladékokat – amelyek körét a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. sz. melléklete határoz meg – elkülönítve, a környezet károsítását kizáró módon, az e célra kijelölt gyűjtőhelyen kell összegyűjteni.
22. A veszélyes hulladékok kezelését úgy kell megszervezni, hogy az ellenőrizhető legyen.
23. A keletkezett veszélyes hulladékok kezeléséről (gyűjtés, előkezelés, szállítás, hasznosítás, ártalmatlanítás) a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Kormányrendelet előírásai szerint gondoskodni kell.
24. A veszélyes hulladékok kezelésre való átadása estén meg kell győződni az átvevő kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról.
25. Tilos a veszélyes hulladékot a települési hulladék közé juttatni!
26. A lerakó felelős vezetőjének felsőfokú műszaki vagy természettudományi végzettséggel kell rendelkeznie.
27. Biztosítani kell a hulladéklerakó folyamatos őrzését.

28. A lerakótelep területén a hulladékot égetéssel ártalmatlanítani, vagy a lerakott hulladék mennyiségét égetéssel csökkenteni tilos!
29. A hulladéktestben végbemenő mechanikai változások káros hatásainak elkerülése érdekében rendszeres ellenőrzéseket kell végezni.
30. Évente ellenőrizni kell a hulladéktest mechanikai szerkezetének és összetételének megváltozását, és a hulladéktest szintjének süllyedését.
31. A hulladéktest szintjének süllyedését referencia-pont hálózat kiépítésével és mozgásának megfigyelésével kell vizsgálni.
32. A hulladéklerakó területén az elektronikus megfigyelő- és beléptető rendszert a Ht. 69/A §, és 69/B §-ban foglaltak szerinti üzemeltetni kell.
33. A hulladék ártalmatlanítási tevékenységben résztvevő munkavállalókat oktatásban kell részesíteni, és egyidejűleg írásbeli utasítással kell ellátni a tevékenység végzéséhez szükséges műszaki és személyi védelem előírásaira, valamint a környezetvédelmi szempontból rendkívüli esemény bekövetkezésekor szükséges teendőkre vonatkozóan.

#### **Mérésre, nyilvántartásra és adatszolgáltatásra vonatkozó előírások**

1. A levegőterheltségi szint és a légszennyezettségi határértékek betarthatóságának ellenőrzése érdekében az OLM mérési módszereire előírt követelményeknek megfelelően szabványos immisszió mérést kell végezni szállópor komponensre vonatkozóan. A pormintákból nehézfém (Hg, Pb, Cd, Zn) tartalmat kell meghatározni. A vizsgálatokat **öt évenként** három mérési helyen, a meteorológiai adatok figyelembevételével kell végezni az alábbi mintavételezési helyeken:
  - Sajókaza Szegfű út 3.
  - Szuhakálló Bajcsy-Zsilinszky u. 75.
  - Sajókazai Hulladékkezelő Centrum
2. A soron következő mérési jegyzőkönyvet **2016. március 31-ig** kell megküldeni a környezetvédelmi hatóságnak.
3. A meteorológiai adatokat a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 3. számú mellékletében szereplő gyakorisággal gyűjteni és dokumentálni kell.
4. A hulladéklerakón lévő gázkutaknál a depóniagáz mennyiségét, emisszióját és a légköri nyomást mérni és rögzíteni kell. **Az emisszió mérést havonkénti gyakorisággal kell elvégezni a következő anyagokra: metán (CH<sub>4</sub>), szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), oxigén (O<sub>2</sub>), kénhidrogén (H<sub>2</sub>S).**
5. A mérési eredményeket havonta kell értékelni. Az értékelést a gáz mennyiségére, minőségére és annak hasznosíthatóságára kell elvégezni.
6. Az emisszió mérésekről készített jegyzőkönyvet és az értékelést a környezetvédelmi hatóság részére meg kell küldeni. **Határidő: a mérést követő hónap 15-ig.**
7. A depónia gáz kiáramlásának intenzitását, annak összetételét rendszeresen évente ellenőrizni kell. A vizsgálati eredményt az éves jelentéshez csatolni kell.
8. A telephelyen üzemelő légszennyező forrás légszennyező anyag kibocsátásáról évente a tárgyévet követő **március hó 31-ig** környezetvédelmi hatóságnál a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31.§ (2) bekezdése alapján a 7. melléklet szerinti adattartalommal éves levegőtisztaság-védelmi jelentést kell benyújtani.
9. Az adatszolgáltatásra köteles légszennyező források üzemeltetőjének a levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben bekövetkező változásokat a változás bekövetkezésétől számított 30 napon belül be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.

10. A LAL, LM adatlapokat, a beadásukhoz szükséges meghatalmazást az alábbi linkről kell letölteni, majd elektronikus úton kell beküldeni a környezetvédelmi hatóságnak: [http://web.okir.hu/hu/cikk/279/Az elektronikus adatszolgáltatás benyújtásának feltetelei](http://web.okir.hu/hu/cikk/279/Az_elektronikus_adatszolgaltatas_benyujtasanak_feltetelei).
11. A hulladéklerakó üzemeltetése, rekultivációja és utógondozása alatt végzett ellenőrzésekről, megfigyelésekről, valamint a gyűjtött vizsgálati eredményekről az üzemeltető évenként egyszer összefoglaló jelentést készít a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 3. számú mellékletben foglaltak szerint. Az összefoglaló jelentésnek tartalmaznia kell a hivatkozott jogszabály 6. § szerinti becsült költség időarányos részének rendelkezésre állását igazoló dokumentumokat is. Az üzemeltető köteles az összefoglaló jelentést legkésőbb **a tárgyévet követő év április 30-ig** a környezetvédelmi hatóságnak megküldeni.
12. A beszállított hulladékról a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet szerinti nyilvántartást kell vezetni, melynek pontos adatokat kell tartalmaznia:
  - a beszállított hulladék mennyiségéről;
  - a hulladék eredetéről;
  - a termelő, birtokos megjelöléséről;
  - a beszállítás időpontjáról.
13. A nyilvántartás alapján az átvett hulladékokról évente – **a tárgyévet követő év március 1-ig** – adatszolgáltatást kell teljesíteni a környezetvédelmi hatóság felé a 309/2014. (XII. 11.) Kormányrendelet alapján.
14. Az Európai Unió tagállamainak nemzetközi adatszolgáltatást kell teljesíteniük a 2006. január 18-án megjelent Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás (E-PRTR) szabályai szerint (Európai Parlament és a Tanács 166/2006/EK rendelete). A fentieket figyelembe véve az üzemeltetőnek a telephely működésével kapcsolatos jelentési kötelezettségei az alábbiak:
  - A fenti rendelet II. mellékletében meghatározott, küszöbértéket túllépő szennyezőanyagok kibocsátása levegőbe, vízbe vagy földtani közegbe.
  - Évente 2 tonnát meghaladó mennyiségű veszélyes hulladék vagy évente 2000 tonnát meghaladó nem veszélyes hulladék telephelyről történő elszállítása bármely hasznosítási vagy ártalmatlanítási művelet céljára, a rendelet 6. cikkében említett talajban történő kezelés és mélyinjektálás ártalmatlanítási műveletek kivételével.
  - A fenti rendelet II. melléklet 1.b. oszlopában meghatározott küszöbértéket túllépő, szennyvízkezelésre szánt szennyvízben lévő szennyezőanyag telephelyről történő elszállítása.
  - Az üzemeltetőnek a telephely működésével kapcsolatos további jelentési kötelezettségeit a fenti rendelet 5. cikke tartalmazza. A rendelet elérhető a <http://eper-prtr.kvvm.hu> honlapon.
15. Az E-PRTR köteles tevékenységet végző létesítményeknek az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról szóló 166/2006/EK Európai Parlament és Tanácsi rendelet alapján működésükkel kapcsolatban évente - **tárgyévet követő év március 31-ig** - (E)PRTR-A adatlapot kell benyújtaniuk, mely adatlap a <http://web.okir.hu/> internetes oldalról tölthető le.

#### **A tevékenység szüneteltetésére vonatkozó előírások:**

1. A létesítmény szüneteltetésének szándékát, annak tervezett időpontját megelőzően **legalább 30 nappal írásban** be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.



2. A tevékenységből származó kibocsátások környezeti elemekre gyakorolt hatásainak ellenőrzése céljából kiépített és működő monitoring rendszert a szüneteltetés alatt is az előírásoknak megfelelően üzemeltetni kell.
3. A szüneteltetés alatt a tevékenység végzéséhez szükséges karbantartási és a fejlesztési munkákat el kell végezni.
4. A tevékenység újraindításának szándékát az újraindítás napját 15 nappal megelőzően a környezetvédelmi hatóság felé jelenteni szükséges.

#### **A tevékenység kapcsán felmerülő üzemzavarra, haváriára vonatkozó előírások**

1. Amennyiben a tevékenység során a környezetet veszélyeztető káresemény történik, akkor a környezetszennyezés elhárításáról az engedélyes haladéktalanul köteles gondoskodni. Az elhárításhoz szükséges anyagokat és eszközöket a helyszínen kell tárolni.
2. Szennyezés esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett azonnal értesíteni kell a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet (a továbbiakban: KárR.) 2. § (6) pontjának értelmében a környezethasználónak, a környezetveszélyeztetés, illetve környezetkárosodás helyéről, jellegéről és mértékéről haladéktalanul köteles tájékoztatni:
  - amennyiben a szennyezés felszíni vizeket vagy felszín alatti vizeket és földtani közeget érinti, a területi vízügyi hatóságot és a területi vízügyi igazgatóságot,
  - amennyiben a szennyezés a KárR. 1. § c)–g) pontja szerinti környezeti elemet érinti, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságot és a Nemzeti Park Igazgatóságot.
3. Az esetlegesen bekövetkezett káreseményekről és a megtett intézkedésről a környezetvédelmi hatóságot is tájékoztatni kell.
4. A káresemények és beavatkozások, intézkedések időbeli dokumentálására kárelhárítási naplót kell vezetni.
5. A rendkívüli légszennyezést (beleértve lakott területet érintő bűzhatást) a környezetvédelmi hatóságnak a szennyezés bekövetkeztekor azonnal be kell jelenteni, és gondoskodni kell a szennyezés elhárításáról.

#### **A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások:**

1. A tevékenység felhagyásának szándékát be kell jelenteni, a felhagyásra vonatkozó terveket, a munkálatok ütemezésére vonatkozó dokumentációt jóváhagyásra be kell nyújtani a környezetvédelmi hatóságnak.
2. A telephely bezárására indított eljárás során az üzemeltetőnek be kell mutatnia a működés következtében a környezetet ért hatásokat, amely alapján a környezetvédelmi hatóság megállapítja az esetlegesen elvégzendő vizsgálatok körét és a további teendőket.
3. A tevékenység felhagyása esetén, ha a tevékenységből a földtani közegben környezeti kár következett be, a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet szerinti kárelhárítási vagy a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerinti kármentesítési eljárást kell lefolytatni.
4. A felhagyott tevékenység után az igénybe vett üzemi területen környezetszennyezés nem maradhat.
5. A felhagyás befejező időpontjáig gondoskodni kell a telephelyen lévő hulladékok további kezelésre történő teljes körű átadásáról.



6. A létesítmény felhagyása során biztosítani kell, hogy végleges lezárás nélküli hulladéktest, a működésből eredő talaj és felszín alatti vízszennyezés ne maradjon vissza.
7. Az átmeneti felső zárórétegrendszer elemei:  
(a depóniatest rendezett felületén)
  - max. 0,5 m vastagságú kiegyenlítő réteg, anyaga lehet aprószemcsés hulladék, stabilizált biohulladék, salak, pernye, kömentes talaj, darált építési-bontási hulladék, agyagos meddő.
  - min. 0,3 m vastagságú szigetelőréteg, anyaga agyag, melynek szivárgási tényezője (k) kisebb mint  $1,0 \times 10^{-9}$  m/s.
  - min. 0,4 m vastagságú fedőréteg, anyaga stabilizált biohulladék és/vagy humuszos talaj, mely lehet szerves anyaggal (pl. minősített vagy nem minősített komposzttal) kevert föld, laza és összeálló üledékes közet.
  - vegetációs réteg, melynek fajai a lerakó környéki alföldi társulásokra jellemző – főként tarack- és zsombékképző – lágyszárúakból álljanak, a fedőréteg lemosódásának megakadályozására.
8. A végleges felső zárórétegrendszer elemei:  
(az átmeneti zárórétegsor növényezettől megfosztott felületén)
  - max. 0,3 m kiegyenlítő réteg a meglévő átmeneti zárórétegsor felületének rendezésével képzetten, de szükség esetén bevihető egyéb anyag (anyaga lehet aprószemcsés hulladék, stabilizált biohulladék, salak, pernye, kömentes talaj, darált építési-bontási hulladék, agyagos meddő).
  - $2 \times 0,25$  m vastagságú szigetelőréteg, anyaga agyag, melynek szivárgási tényezője (k) kisebb mint  $1,0 \times 10^{-9}$  m/s vagy ezzel hidraulikailag egyenértékű mesterséges anyagú szigetelő anyag.
  - 0,3 m vastagságú szivárgó- és szűrőréteg, anyaga mosott kavics, a rézsűkön osztályozatlan homokos kavics, esetleg közúzalék, aprított inert vagy gyakorlatilag oldhatatlan egyéb hulladék, melynek szivárgási tényezője (k) nagyobb mint  $5,0 \times 10^{-3}$  m/s vagy ezzel hidraulikailag egyenértékű mesterséges anyagú szivárgó.
  - 1,0 m vastagságú fedőréteg, alrétegeivel, úgymint 0,2-0,3 m vastag gyökérezáró réteg (anyaga erősen kötött vagy erősen kötörmelékes tömör anyag, építési-bontási hulladék), 0,5-0,7 m vastag altalajréteg (anyaga kis humusztartalmú talaj, stabilizált biohulladék), 0,3 m vastag talajréteg (szerves anyagban gazdag talaj).
  - vegetációs réteg, melynek fajai a lerakó környéki alföldi társulásokra jellemző – főként tarack- és zsombékképző – lágyszárúakból álljanak, a fedőréteg lemosódásának megakadályozására.
9. A bontási munkák során keletkező hulladékok – melyek lehetséges körét a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – gyűjtéséről, kezeléséről a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet és egyéb vonatkozó hatályos jogszabályok előírásai szerint gondoskodni kell.
10. A veszélyes hulladékok gyűjtését, szállításra, illetve további kezelésre történő átadását a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.
11. Tilos a veszélyes hulladékot a kommunális vagy egyéb nem veszélyes hulladék közé juttatni!
12. A hulladékok átadása esetén meg kell győződni az átvevő kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról.
13. A keletkező hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.
14. Amennyiben a bontási munkálatok során a keletkező hulladékok valamely komponensének mennyisége elérte a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet 1. számú mellékletében

meghatározott küszöbértéket, úgy a ténylegesen keletkezett hulladékokról a 191/2009. (IX.15.) Korm. rendelet 5. sz. melléklete szerint elkészített bontási hulladék nyilvántartó lapot és hulladékot kezelő szervezet átvételi igazolását (szállítólevél, „SZ” kísérelőjegy, számla, stb.) a környezetvédelmi hatóságnak meg kell küldeni.

15. A képződő csurgalékvizek depóniára történő visszalocsolása a bezárást követően tilos!
16. A depóniából származó csurgalékvizeket a csurgalékvíz-tároló medencékbe kell vezetni.
17. A medencék tárlókapacitásának 70 %-át elérő csurgalékvíz mennyiség esetén annak szennyvíztisztító telepen történő elhelyezéséről gondoskodni kell.
18. A csurgalékvíz mennyiségének megállapítását és összetételének meghatározását a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározott gyakorisággal kell elvégezni.
19. A csapadékvíz-elvezető övárókba csak szennyezetlen csapadékvizek vezethetők.
20. A szennyeződhető csapadékvizeket a csurgalékvíz-tároló medencébe kell vezetni.
21. A depónia műtárgyainak (övérek, figyelőkutak, csurgalékvíz-gyűjtő rendszer elemei) műszaki állapotát, működőképességét rendszeresen ellenőrizni kell, illetve szükség esetén azok javításáról gondoskodni kell.
22. A lezárt depónia karbantartásáért, megfigyeléséért és ellenőrzéséért az utógondozási időszakban az üzemeltető felelős.

#### **Közegészségügyi hatáskörben:**

1. A hulladéklerakó további üzemelése során és vele összefüggő szállítási tevékenység talaj-, talajvíz-, légszennyezést, környezetszennyezést nem okozhat.
2. A megfelelő műszaki védelem és technológiai fegyelem betartásával a biztonságos üzemelés feltételeiről gondoskodni kell.
3. A hulladéklerakó csurgalékvíz gyűjtő rendszerének, esetleges szivárgásának megfigyeléséről továbbra is folyamatosan gondoskodni kell.
4. A lerakó várható hatásait nyomon kell követni, monitoring rendszer működtetésével ellenőrizni kell.
5. A tevékenység során keletkező veszélyes hulladékokat környezetkárosítást kizáró módon kell gyűjteni, elszállítatásukról gondoskodni szükséges.
6. A rágszálók elszaporodását folyamatos rágszálóirtással és a hulladéklerakó rendszeres földtakarásával kell megakadályozni.
7. A tevékenység során felhasznált vegyi anyagokra, készítményekre vonatkozóan gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról.

#### **B.) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/9808-7/2015. ált számon kiadott szakhatósági állásfoglalásaiban foglalt előírásai:**

1. A felülvizsgálathoz kapcsolódóan további részletes vizsgálatokat kell végezni a hulladéklerakó műszaki védelmi rendszerének részét képező csurgalékvízgyűjtő drén, eldugulására, a csurgalékok kiemelésére és elvezetésére beépített akna és ideiglenes csurgalékvíz vezeték működésére vonatkozóan:
  - Fel kell tárti és ki kell vizsgálni mi okozta, okozza a drének eldugulását. Vizsgálni kell, hogy a műszaki védelmi rendszer a továbbiakban el tudja-e látni megfelelően a feladatát, azaz hogyan biztosítható, hogy a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletnek megfelelően a depóniában a csurgalékvíz felszíne a szivárgórétgen belül maradjon, ne emelkedjen fel a hulladékréteg szintjéig.



- Be kell mutatni, hogy tartósan, hosszú távon (az utógondozás időszakára is gondolva) hogyan oldható meg a lerakóban összegyűlő csurgalékok minden jogszabályi követelménynek megfelelő gyűjtése és elvezetése.
  - Vizsgálni kell a lerakó további, még nem használt területein a szivárgó réteg és a csurgalékvízgyűjtő drén megfelelőségét, meghatározva a szükséges beavatkozásokat. Új terület igénybevétele, feltöltése csak akkor kezdhető meg, ha kétséget kizáró módon igazolt és megvalósított azon a területen a csurgalékok minden jogszabályi követelménynek megfelelő gyűjtése és elvezetése.
  - A részletes vizsgálat eredményeit, a további működéshez szükséges **végleges csurgalékvíz elvezetés** megoldását, kapcsolódó **feladatokat időben ütemezve** a Sajókazai Hulladékkezelő Centrum működéséről összeállításra kerülő éves **összefoglaló jelentésnek tartalmaznia kell. A további működés feltétele a műszaki védelem jogszabályi követelményeknek való kialakítása, fenntartása és működtetése.**
2. A nem veszélyeshulladék-lerakó üzemeltetése és kapcsolódó műveletek jogerős vízjogi engedélyek birtokában, továbbá jóváhagyott (időszakosan felülvizsgált) üzemi kárelhárítási terv, továbbá a vízjogi engedélyben és jogszabályokban előírt adatszolgáltatási kötelezettségek teljesítésével végezhető. A tevékenységet úgy kell végrehajtani, hogy azok során a felszíni és felszín alatti vizek elszennyeződése kizárható legyen.
  3. A depónia műtárgyainak, monitoring rendszerének üzemeltetéséről gondoskodni kell, azok műszaki állapotát, működőképességét rendszeresen ellenőrizni kell, illetve szükség esetén azok javításáról gondoskodni kell.
  4. A kerékműtárgyban keletkező szennyezett vizeket a csurgalékvizekkel együtt kell kezelni.
  5. A szállítójárművek, konténerek és egyéb gépek tisztítását, mosását csak erre a célra kialakított és hatósági engedéllyel rendelkező helyen lehet végezni, úgy, hogy a felszíni és felszín alatti vizekbe szennyezőanyag ne kerüljön.
  6. A csapadékvíz-elvezető óvárokba csak szennyezetlen csapadékvizek vezethetők.
  7. A környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendeletnek megfelelően rendszeresen el kell végezni a lerakó üzemi kárelhárítási tervének időszakos felülvizsgálatát, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő felülvizsgálatát (60 napon belül).
  8. Biztosítani kell, hogy az üzemi kárelhárítási tervben szereplő kárelhárítási anyagok folyamatosan rendelkezésre álljanak. Elhasználódásuk esetén pótlásukról gondoskodni szükséges.
  9. A jóváhagyott kárelhárítási terv egy példányát a gyors és hatékony intézkedések végrehajtása érdekében a területen dolgozók részére elérhető helyen kell tárolni, kifüggeszteni.
  10. Szennyezés esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV.26.) Korm. rendelet 2. § (6) pontjának értelmében a környezethasználó a környezetveszélyeztetés, illetve környezetkárosodás helyéről, jellegéről és mértékéről, amennyiben az az 1. § a) vagy b) pontja szerinti környezeti elemet (felszíni víz, felszín alatti víz, földtani közeg) érinti - a területi vízügyi hatóságot és a területi vízügyi igazgatóságot haladéktalanul köteles tájékoztatni.
  11. A tevékenység felszín alatti vizekre gyakorolt hatásának ellenőrzésére monitoring rendszert kell üzemeltetni.
  12. A **figyelőkutakból negyedévente** legalább egy alkalommal (az év azonos időszakában) **mintát kell venni** az alábbi vízminőségi paraméterek meghatározására: Szervetlen vegyületek (nitrit, nitrát, ammónium, szulfát, foszfát, bróm vegyületei, klorid, nátrium), pH, fajlagos vezetőképesség, TPH

(összes alifás szénhidrogén: C<sub>5</sub>-C<sub>40</sub>), Fémek és fémfémek (Ag, As, B, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Mo, Ni, Pb, Se, Sn, Zn, Hg, Sb, Al).

13. A mintavételezést és a laborvizsgálatokat arra jogosultsággal rendelkező, akkreditált szervezettel (laboratórium) kell végeztetni, a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV.14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben felsorolt paraméterek esetén a rendeletben meghatározott követelményeknek megfelelően.
14. A figyelőkutakban havonta egy alkalommal vízszintmérést kell végezni. Amennyiben a kút száraz, az észlelési naplóba azt is be kell jegyezni. Ha az év bármely időszakában a mintavételhez elegendő vízmennyiség tapasztalható a kútban, a mintavételt azonnal el kell végezni.
15. Az elvégzett felszín alatti vízminőség vizsgálat eredményeiről évente összefoglaló értékelést (monitoring jelentést) kell készíteni. A vízminőség alakulásának nyomon követhetősége érdekében a monitoring jelentésben az adott év vízminőségi adatait mind szóvegesen, mind grafikusán össze kell hasonlítani az előző időszakra jellemző adatokkal. A **monitoring jelentést minden év április 30-ig meg kell küldeni** az Igazgatóság részére.
16. Amennyiben a talajvíz jellemzőiben (vízszint, vízminőség) jelentős változás tapasztalható, a változás feltételezett vagy bizonyított okainak ismertetését, valamint a szükséges beavatkozásokra vonatkozó javaslatokat véleményezésre soron kívül meg kell küldeni az Igazgatóság részére.
17. A monitoring rendszer adatszolgáltatását a FAVI Monitoring információs alrendszerében (FAVI-MIR) a felszín alatti víz és a földtani közeg környezetvédelmi nyilvántartási rendszer (FAVI) adatszolgáltatásáról szóló 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelet] 6. melléklete szerinti „Monitoring információs rendszer, környezethasználati monitoring” megnevezésű adatlapon kell teljesíteni, elektronikus úton az Országos Környezetvédelmi Információs Rendszerben (OKIR). (információ: <http://web.okir.hu/hu/adatszolgáltatatas>)

III. Jelen határozatom jogerőre emelkedésével a 4238-5/2015. számú, 16088-5/2014. számú, 6470-20/2013. számú és 2612-1/2011. számú határozatok, mint szerkezetileg önálló határozatok érvényüket veszítik. Tárgyi tevékenységet a környezethasználó a továbbiakban jelen egységes szerkezetbe foglalt engedély alapján végezheti.

IV. Jelen határozatomban a nem veszélyes hulladék ártalmatlanítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedélyt, továbbá a levegőtisztaság-védelmi engedélyt belefoglaltam, azt megadottnak tekintem.

V. Az egységes környezethasználati engedélybe foglalt engedélyk érvényességi ideje:

Belefoglalt engedély	Érvényességi idő
Nem veszélyes hulladékok lerakással történő ártalmatlanítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély	2018. december 31.
Levegőtisztaság-védelmi engedély	2020. október 31.

VI.

- a) A környezetvédelmi hatóság a környezethasználót környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére kötelezi, ha megállapítja az alábbiakat:



- a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt, vagy a környezethasználó jelentős változtatást kíván végrehajtani;
- az elérhető legjobb technika használata nem biztosítja tovább a környezet célállapota által megkövetelt valamely igénybevételi vagy szennyezettségi határérték betartását;
- a környezetvédelmi szempontból biztonságos működés új technika alkalmazását igényli;
- ha a létesítmény olyan jelentős környezetterhelést okoz, hogy az a korábbi engedélyben rögzített határértékek felülvizsgálatát indokolja.

A környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt – hivatalból vagy kérelemre – módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

- b) Az egységes környezethasználati engedély építésre nem jogosít, és az egyéb engedélyek beszerzési kötelezettsége alól nem mentesít.
  - c) Amennyiben az engedély rendelkező részének I/ 1. és I/2. fejezetében rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változás, valamint tulajdonosváltozás következik be, illetve új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt 15 napon belül az Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának bejelenteni, amelynek alapján a környezetvédelmi hatóság dönt a szükséges további intézkedésekről.
  - d) Az engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználót kettőszázezer forinttól ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb 6 hónapos határidővel, intézkedési terv készítésére, vagy a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet („R” ) 20/A. § (8) bek. a) pontja esetén (a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt, vagy a környezethasználó jelentős változtatást kíván végrehajtani) környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.
  - e) A mód. 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Ktv.) 96/B. § (1) és (3) bek. alapján, aki az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó tevékenységet folytat, a jogszabályban meghatározott mértékben éves felügyeleti díjat fizet tárgyév február 28-ig. A felügyeleti díj mértéke jelenleg 200 000,- Ft, azaz kettőszázezer forint.
- VII. Az engedély alapjául szolgáló egységes környezethasználati engedélyezési dokumentációt a Három Kör DELTA Környezetgazdálkodási Kft. (3530 Miskolc, Földes F. u. 6.) készítette 2015. augusztus havi keltezéssel.
- VIII. Az engedély alapjául szolgáló 22-17/2014. munkaszámú alapállapot jelentést a Három Kör DELTA Környezetgazdálkodási készítette 2015. februári keltezéssel.
- IX. Jelen, egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati eljárás 750 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, mely ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft-t terheli és általa befizetésre került.
- X. A határozat ellen - a kézhezvételtől számított 15 napon belül - az Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főfelügyelőségnek (1016 Budapest, Mészáros u. 58/a.) címzett, de a Borsod-

Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályára 2 példányban benyújtható fellebbezésnek van helye.

A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díja az egységes környezethasználati engedély tekintetében 375 000,- Ft, melyet a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal 10027006-00335656-00000000 számú számlájára kell befizetni.

- XI.** Fellebbezés hiányában jelen határozatom a kézhezvételtől számított 16. napon – külön értesítés nélkül – jogerőre emelkedik.

### **INDOKOLÁS**

A ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza Külterület 082/15 hrsz.) a Sajókaza, Orbán-völgyi regionális nem veszélyes hulladék lerakóra vonatkozóan a 4238-5/2015. számú, 16088-5/2014. számú és 6470-20/2013. számú határozatokkal módosított 2612-1/2011. számú egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik, melynek érvényességi ideje 2029. január 31. Az első kötelező felülvizsgálati dokumentáció benyújtási határideje 2015. május 31. volt.

Az engedélyes 2015. augusztus 7-én iktatott kérelmében a Sajókaza, Orbán-völgyi regionális nem veszélyeshulladék-lerakóra vonatkozóan a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet („R”) 20/A. § (4) bekezdése szerinti felülvizsgálati eljárását kezdeményezett. Kérelméhez csatolta a Három Kör DELTA Környezetgazdálkodási Kft. (3530 Miskolc, Földes F. u. 6.) által készített felülvizsgálati dokumentációt két nyomtatott példányban és egy példány elektronikus adathordozón.

A kérelmet a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (Ket.) 37. § (2) és (3) bekezdése figyelembevételével megvizsgáltam és megállapítottam, hogy hiányos, ezért 16508-3/2015. számon 2015. augusztus 17-én hiánypótlás felhívást adtam ki.

A kérelmező 2015. szeptember 21-én nyújtotta be a 16508-3/20105. számú hiánypótlási felhívásban foglaltakat.

A ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. a 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (a továbbiakban: DíjR.) 3. számú melléklet 10.1. pontja alapján, a 4. pont figyelembevételével megállapított 750 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díjat 2015. augusztus 7-én befizette.

**A dokumentációban és kiegészítéseiben foglaltak alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal az alábbiakat állapította meg:**

#### **Környezet- és természetvédelmi hatáskörben:**

A dokumentáció készítői rendelkeznek a felülvizsgálati dokumentáció készítéséhez szükséges szakértői jogosultsággal, és a kérelmező az erre vonatkozó igazolásokat benyújtotta.

A felülvizsgálati dokumentáció áttekintését követően megállapítottam, hogy az érdemi döntésem meghozatalához további információkra van szükségem, ezért 16508-9/2015. számon tényállás tisztázó hiánypótlási felhívást adtam ki.

Tekintettel arra, hogy a 2015. október 13-án kiadott 16508-9/2015. számú hiánypótlási felhívásban foglaltakat a kérelmező nem teljesítette, ezért 2015. december 2-án, 16508-12/2015. számon ismét hiánypótlási felhívást adtam ki és a 16508-9/2015. számon kiadott hiánypótlási végzésemet kiegészítettem, mivel az engedélyezési dokumentációban nem kerültek megadásra a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet („R”) szempontja szerint a kezelni tervezett hulladékok.

A kérelmező 2015. december 22-én benyújtott irataival teljesített a fenti hiánypótlási felhívásokban foglaltakat.

A benyújtott dokumentáció többszöri kiegészítéseivel együtt kielégíti a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (Ktv.) 75. §-ban előírt tartalmi követelményeket és összhangban van az egységes környezethasználati engedély iránti kérelem tartalmi követelményeit megállapító, a „R” 8. sz. mellékletében, valamint az elérhető legjobb technikák meghatározásának szempontjait tartalmazó, a „R” 9. sz. mellékletben foglaltakkal, és az egyéb szakági jogszabályokkal.

Fentieken túlmenően az alkalmazott technológia, műszaki megoldások, a létesítményben alkalmazott, a szennyezés megelőzésére és csökkentésére bevezetett intézkedések megfelelnek az elérhető legjobb technikákra vonatkozó dokumentációkban támasztott követelményeknek.

#### Levegőtisztaság-védelmi szempontból

Az akkreditált mérőszervezet által elkészített vizsgálati jegyzőkönyv megállapításai alapján a diffúz forrás levegőterhelése nem haladja meg a levegőterheltségi határértéket. Az immisszió mérést öt évenként kell elvégeztetni, melyre vonatkozóan előírást tettem.

A hulladékszállításból származó közlekedési nitrogén-oxid kibocsátás nem befolyásolja jelentősen a Sajókazai Hulladékkezelő Centrum környékének levegőminőségét. Közvetett hatásterületként a szállítási útvonalak menti terhelés értelmezhető, ez azonban az úttengelytől mért néhány méter.

A hulladéklerakásból származó PM<sub>10</sub> közvetlen hatásterülete a lerakó mértani középpontjától számított ~350 m sugarú kör területe.

A levegőtisztaság-védelmi engedély érvényességi idejét a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 25. § (5) és 26. § (8) bekezdése figyelembevételével határoztam meg.

A D1 légszennyező diffúz forrás kibocsátási határértékét a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM. rendelet 5. §. (a) pontja, és a 1. melléklet 1.1.3.1. pontja alapján állapítottam meg.

Felhívom az üzemeltető figyelmét, hogy a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Kormányrendelet 31. §. (2) bekezdése alapján a rendelkező részben szereplő telephelyen üzemelő légszennyező források



légszennyező anyag kibocsátásáról évente a tárgyévet követő március hó 31-ig levegőtisztaság-védelmi jelentést kell tenni.

Tájékoztatom az engedélyest továbbá arról, hogy az engedély érvényességi határidejének lejártá előtt a 306/2010. (XII.23.) Korm. rendelet 5. melléklet tartalmi követelményei szerint új levegőtisztaság-védelmi engedély kérelmet kell benyújtani.

#### Zajvédelmi szempontból

A Sajókazai Hulladékkezelő Centrum Sajókaza település közigazgatási területéhez tartozó Határ-, illetve Orbán-völgyben helyezkedik el.

A hulladék-lerakóhoz legközelebbi települések belterülete az alábbi távolságban található (légvonalban):

- Kurityán – 1300 m
- Sajókaza – 1700 m
- Kazincbarcika – 2500 m
- Szuhakálló – 2000 m

A vizsgált terület Sajókaza település külterületi településszerkezeti terve alapján különleges terület. A Sajókazai Hulladékkezelő Centrum környezetét főként mezőgazdasági - általános terület valamint gazdasági – kereskedelmi, szolgáltató - terület határolja. A Hulladékkezelő Centrum területének zajvédelmi besorolása: „Gazdasági terület”.

A működés zajkibocsátása lakott területet, védendő létesítményt nem érint a felülvizsgálati dokumentációban közölt modellszámítások alapján. Az üzemi tevékenységből származó zajterhelési határérték a Sajókazai Hulladékkezelő Centrum telekhatárán belül teljesül, ezért a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 10. § (3) bek. és a zajkibocsátási határértékek megállapításának valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 1. § (1) és (4) bek. szerint határértéket előírni nem lehet.

Az Orbán-völgyi települési szilárdhulladék lerakóhoz irányuló teherforgalom 50 elhaladás/nap, az építési törmelék-feldolgozóhoz naponta 4 járműforduló érkezik a dokumentáció alapján. A kiszállítással érintett 2604 sz. közlekedési út érintett szakaszának forgalmához hozzáadott teherautók száma a legkedvezőtlenebb esetben a számítások alapján 0,4 dB-lel növeli meg a jelenlegi forgalomból adódó zajkibocsátást.

#### Földtani közeg védelme szempontjából

A kezelendő csurgalékvíz mennyiségének csökkentése érdekében a depónia hulladékkal még nem fedett nyugati oldalán párologtató rendszer került kiépítésre. A technológia a napos időben extrém mértékben megemelkedő felületi hőmérsékletet használja ki a csurgalékvíz felmelegítésére, párolgásának elősegítésére. A rendszer üzembe állításával a kezelendő csurgalékvizek mennyisége olyan arányban csökkent, hogy nem volt indokolt a korábban kiadott egységes környezethasználati engedélyben előírt új csurgalékvíz-tároló medence megépítése, ezért azt jelen határozatomból töröltem az erre vonatkozó előírásokkal együtt.



A benyújtott dokumentáció szerint:

„ A depónián keletkező csurgalékvizet visszavezetik a kiépített párologtató rendszerbe. A fennmaradó mennyiséget elszállítatják további kezelésre.

A hulladékgyűjtő célgépek és konténerek tisztítására kocsi- és konténermosó épült. A keletkező mosóvíz egy olajfogón keresztül a csurgalékvízgyűjtő medencébe kerül.

Az üzemanyagtöltő kútnál és a kocsimosónál keletkező olajos vizek tisztítására olaj- és iszapfogó berendezést építettek be. Az egyesített rendszerű iszap- és olajfogó műtárgyról elfolyó vizek gravitációs PVC KG NA100 vezetéken érkeznek a CS III jelű csurgalékvízártnába, onnan pedig a csurgalékvíz-tározó medencébe.”

A geofizikai monitoring rendszer eddigi eredményei alapján a hulladéklerakó üzemelése során nem volt tapasztalható változás, ami a szigetelőrendszer sérülését jelezné, tehát a lerakó környezetében települő talajok nem szennyeződtek. A Függelékben csatolták a KBFITRIÁSZ Kft. 2013. december-i méréseinek dokumentációját, melyben a következő nyilatkozatot teszik:

„A KBFI-TRIÁSZ Kft. e nyilatkozatban rögzíti, hogy a Sajókazai Hulladékkezelő Centrum Regionális Települési Szilárd Hulladék Lerakó szigetelő fóliája hibátlan a geofizikai monitoring rendszeren 2013 decemberében végrehajtott teljeskörű vizsgálat eredménye alapján.”

A benyújtott dokumentáció alapján:

„A talajok szennyeződhetnek a beszállítás során elpergő hulladékok által, azonban az ilyen jellegű szennyeződések könnyen, gyorsan kezelhetők az elpergett hulladék és a szennyeződött talajok felszedésével, így számottevő szennyeződés nem keletkezhet. A talajok szennyeződésének további lehetősége az esetleges havária események bekövetkezése, de idáig ilyen esemény nem következett be. Az előzőeket figyelembe véve a talajok elszennyeződésének lehetősége fennáll ugyan, de ezek az események a bevált gyakorlatnak megfelelő tevékenységgel (szennyezett talajok és hulladék felszedése) úgy kezelhető, hogy további talajszennyeződés ne történhessen.”

„A Sajókazai Hulladékkezelő Centrum létesítményeinek felszín alatti vízkészletekre gyakorolt hatásának ellenőrzésére talajvízfigyelő kutak szolgálnak, melyek közül három kút (SKF-11, SKF-12, SKF-13) nyújt információkat az Orbán-völgyi lerakó felszín alatti vizekre gyakorolt hatásairól.

Az alapállapot (háttérszennyezettség) jellemzésére – a talajvíz döntően déli irányú áramlása miatt – az SKF-10 jelű kútból vett vízminták alkalmasak

A megfelelő szigetelő rendszernek és csurgalékvízgyűjtő és -kezelő rendszernek köszönhetően a létesítmény nem szennyezte a talajvizeket, a felszín alatti vízkészleteket.”

Előírásaimat a tevékenység által a földtani közegben az üzemeltetési szakaszban okozott minél kisebb szennyező anyag kibocsátás érdekében tettem a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendeletben foglaltakat figyelembe véve.

Természetvédelmi szempontból

A tevékenység folytatásának helyszíne védett természeti, Natura 2000 jogi jellegű területet nem érint, nem része az országos ökológiai hálózat övezetének sem.

A hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 1. számú mellékletének 3.2 pontja alapján a lerakó „fontosabb kiegészítő építményei” közé tartozik a véderdő.

A rendelkezésekre álló adatok (2015. szeptember 29-én megtartott helyszíni ellenőrzés jegyzőkönyve) alapján a véderdőt kialakították, azonban az nem folytonos, fajösszetételében is tartalmaz nem megfelelő fajt, ezért azok kiváltása és a véderdő kiegészítése indokolt.

A többször kiegészített felülvizsgálati dokumentáció alapján a hulladékkezelő központot határoló kerítésen belül 15 méteres sávban védőfásítás fog történni.

A környezetvédelmi hatóság a korábban kiadott egységes környezethasználati engedélyben a védőerdősáv telepítését a hulladéklerakó építése előtti időszakra írta elő olyan fajok ültetésével, amelyek már az üzemelés alatt kifejtik védő hatásukat.

A megfelelő fajösszetételű véderdő kialakítására vonatkozóan jelen határozatomban ismét előírásokat tettem.

#### Hulladékgazdálkodási szempontból

A lerakó tulajdonosa Sajó-Bódva Völgye és Környéke Hulladékkezelési Önkormányzati Társulás. A lerakó üzemeltetését 2007. november 2-án kezdték meg. A lerakó üzemeltetője 2014. szeptember 30-ig az ÉHG Északmagyarországi Hulladékgazdálkodási Zrt. volt, 2014. október 1-jétől a ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. üzemelteti a Sajókaza Hulladékkezelő Centrum, Orbán-völgyi nem veszélyeshulladék-lerakót és a kiszolgáló létesítményeit (nem veszélyes hulladék komposztáló mű, építési-bontási feldolgozó üzem, válogató csarnok).

Az üzemeltető rendelkezik az Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főfelügyelőség által kiadott 14/1773-7/2014. számú közszolgáltatási engedéllyel, továbbá a környezetvédelmi hatóság által kiadott 19391-6/2013. számú nem veszélyes hulladékszállítási és 458-3/2015. számú gyűjtési engedéllyel.

A felülvizsgálati dokumentációban foglaltak kielégíti a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben foglaltakat. Előírásaimat a felülvizsgálati dokumentációban foglaltak és a jogszabályváltozások figyelembevételével aktualizáltam.

Az egységes környezethasználati engedélybe foglalt ártalmatlanítási engedély 2013. december 31-én emelkedett jogerőre. A Ht 79 § (1) bek.-ben foglaltak – Hulladékgazdálkodási engedély határozott időre, de legfeljebb 5 évre adható. – alapján az ártalmatlanítási engedély időbeli hatályát jelen határozatomban 2018. december 31-ben állapítottam meg.

Korábban előírásként szerepelt az egységes környezethasználati engedélyben:

*„A tevékenység végzése során a szigetelés épségét, műszaki állapotát folyamatosan ellenőrizni kell. A hulladékok rakodása és a depóniater betöltése során fokozott figyelmet kell fordítani arra, hogy a medence szigetelésében sérülés ne következzen be.”*

Továbbá előírásként szerepelt:

*„A szigetelés sérülése esetén az érintett rész betöltését fel kell függeszteni. A szigetelés helyreállításáról - a szükséges intézkedések Felügyelőség részére történő bejelentésével egyidejűleg - azonnal gondoskodni kell.”*

A 2014. december 16-án megtartott ellenőrzés során készült 18770-1/2014. sz. jegyzőkönyv megállapításai szerint:

A lerakott hulladéktest szemrevételezésekor megállapítható volt, hogy a lerakó É-i részén kb. 50 m<sup>3</sup> mennyiségben bálázott rongy hulladék található. A helyszíni nyomok alapján a bálákat a depónia felső fóliáján lecsúsztatva helyezték el. A bálák fölött a fólia több ponton kiszakadt.

A fentiekre tekintettel a fólián okozott sérülések kijavítására vonatkozóan előírást tettem.

Az engedélyben előírt környezetvédelmi és természetvédelmi szempontú feltételeket az alábbi jogszabályok alapján állapítottam meg:

- A tevékenység levegőtisztaság befolyásoló hatásainak vizsgálatára vonatkozó előírásokat a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet, 4/2011. (I. 14.) VM rendelet, illetve a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet alapján írtam elő.
- A földtani közeg védelmi szempontú előírásaimat a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet, a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet, valamint a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet alapján írtam elő.
- Hulladékgazdálkodási szempontú előírásaimat 2012. évi CLXXXV. törvény, a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, 36/2006. (V. 18.) FVM rendelet, a 23/2003. (XII. 29.) KvVM rendelet, 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet, 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet, illetve a 440/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet alapján írtam elő.
- A területen előforduló védett fajok védelme érdekében előírásaimat a természet védelméről szóló 1996. évi LIII törvény 43. § (1) bekezdése alapján, továbbá általános élőhely- és természetvédelmi szempontból tettem.

Zajvédelmi szempontból előírást nem tettem, mivel a telephely zajvédelmi hatásterületén védendő épületek nincsenek.

#### **Közegészségügyi hatáskörben:**

A ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. (3700 Kazincbarcika, Munkácsy tér 1.) Sajókaza, Orbán-völgyi regionális nem veszélyes hulladéklerakó 4238-5/2015., 16088-5/2014. és 6470-20/2013. számú határozatokkal módosított 2612-1/2011. számú egységes környezethasználati engedély alapján végzi tevékenységét. Az alaphatározat a tevékenység első időszak felülvizsgálatának időpontját 2015. május 31-ben jelölte meg. A hulladéklerakóra inert, nem veszélyes és települési szilárd hulladék kerül elhelyezésre. A hulladékdepónia a környezetvédelmi előírásoknak megfelelő védelemmel van ellátva. Megoldott a csurgalékvíz gyűjtése, a csapadékvíz elvezetése. A környezeti elemekre esetlegesen gyakorolt hatások monitorozása folyamatos. Az elmúlt években egyik elem esetében sem mutattak ki a lerakóból származó szennyezést. Az elvégzett légszennyező vizsgálatok alapján a vizsgált légszennyezők tekintetében a vizsgált időszakban határérték túllépés nem történt. A Sajókazai Hulladékkezelő Centrum létesítményeinek felszín alatti vízkészletekre gyakorolt hatásának ellenőrzésére talajvízfigyelő kutak szolgálnak, melyek közül három kút (SKF-11, SKF-12, SKF-13) nyújt információkat az Orbán-völgyi lerakó felszín alatti vizekre gyakorolt hatásairól. A vizsgálati időszakban egyik



figyelőkútból vett vízminta tekintetében sem volt határérték túllépés. A hulladéklerakó közvetlen környezetében védendő létesítmények nem találhatók. Az Orbán-völgyi regionális nem veszélyes hulladéklerakó az elérhető legjobb technikának megfelelően működik.

A felülvizsgálati dokumentáció áttanulmányozása után megállapítottam, hogy a felülvizsgált tevékenység a felszíni és felszín alatti vizek és a levegő minőségére nincs káros hatással. Az elvégzett számítások szerint a lakott területeken az egészségügyi határértékek betarthatóak lesznek, a népességet érő környezeti expozíciók elviselhetők. Az ismertetett környezetvédelmi intézkedések, műszaki megoldások biztosítják, hogy a továbbüzemelés során a technológiából származó káros környezet-egészségügyi hatások közegészségügyi szempontú előírások és a vonatkozó jogszabályok betartásával csökkenthetők, ezért a tevékenység káros hatásai elfogadható szinten tarthatók.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásait a határozat II. A) pontjában szerepeltettem.

A formai szempontból teljes dokumentáció alapján a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28 § (3) bekezdésében foglaltak alapján az 5. számú melléklet II. táblázat 3. pontjában meghatározott szakkérdés vonatkozásában 16508-5/2015. számon megkértem az ügyben érintett Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat szakhatóság állásfoglalását.

**A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/9808-1/2015.ált. számú szakhatósági állásfoglalásában a felülvizsgálati dokumentáció elfogadásához előírásokkal hozzájárult.**

Szakhatósági állásfoglalásában indokolásképpen az alábbiakat adta elő:

„ A Főosztály megkereséséhez dokumentációt nem csatolt, annak hozzáférhetőségét a Főosztály internetes oldalán biztosította. A felülvizsgálati dokumentációt a Három Kör Delta Környezetgazdálkodási Kft. (3530 Miskolc, Földes F. u. 6.) készítette 54/2015. munkaszámon 2015. augusztusi keltezéssel. A megkereséshez mellékeltek a Sajókazai Hulladékkezelő Centrum 2014. évi összefoglaló jelentését.

A 35500/9808-1/2015. ált. számú felhívásunkra, a hiánypótlási határidő kérelemre történt többszöri módosítását követően a ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. 2015. december 28-án 4158-K/2015. számon hiánypótlást nyújtott be a dokumentációhoz.

A környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (3) bekezdés, az 5. melléklet II. táblázata 3. pontja alapján, a környezetvédelmi hatáskörében eljáró kormányhivatalnak felülvizsgálati eljárásában a Katasztrófavédelmi Igazgatóság (vízvédelmi hatáskörében és vízgazdálkodási hatáskörében eljárva) szakkérdése „annak elbírálása, hogy a tevékenység vízellátása, a keletkező csapadék- és szennyvíz elvezetése, valamint a szennyvíz tisztítása biztosított-e, vízbázis védőterületére, védőidomára, jogszabályban, illetve határozatban meghatározott előírások érvényesíthetők-e, továbbá annak elbírálása kérdésében, hogy a tevékenység az árvíz és a jég levonulására, a mederfenntartásra milyen hatást gyakorol, a tevékenység kapcsán a felszíni és felszín alatti vizek minősége és mennyisége védelmére jogszabályban, illetve határozatban meghatározott előírások érvényesíthetők-e”.

A benyújtott dokumentumok alapján:

Az Orbán-völgyi regionális hulladéklerakó telepet magában foglaló Hulladékkezelő Centrum Sajókaza községtől keletre, a 2604 számú, Sajókaza és Szuhakálló településeket összekötő út északi oldalán helyezkedik el. A kommunális hulladéklerakó telep a Sajókazai Hulladékkezelő Centrum (SHC) nyugati-északnyugati részét foglalja el, keletről az építési törmelék feldolgozó, a komposztáló üzem és a hulladékválogató határolják, nyugati irányban pedig mezőgazdasági terület található.

A hulladéklerakó egységes környezethasználati engedélyének értelmében az engedélyezett teljes befogadó kapacitás (a lerakóban összesen kezelhető hulladékmennyiség): 2 140 000 m<sup>3</sup> (amelynek tömege települési szilárdhulladéokra átszámítva max. 1 926 000 tonna)

A lerakó az eredeti tervek szerint 25 év időtartamra (2032-ig) biztosítja a térségben keletkező települési szilárd hulladék elhelyezését.

#### Vízellátás

A telep területén a vízellátást az ÉRV Zrt. regionális ivóvízhálózatáról biztosítják, egyéb forrást (pl. kút) nem vesznek igénybe. A hulladéklerakó területén nincs (és a lerakó térségében sincs említésre érdemes) talaj-, ill. rétegvíz-használat.

#### Kommunális szennyvizek

Kommunális szennyvizek a következő helyeken keletkeznek: üzemviteli és szociális épület (mosdók, fürdők, öltözők), üzemanyagtöltő és gépjárműmosó, hulladékválogató csarnok, mérlegház, komposztáló telep (szociális konténer). A szennyvízgyűjtő aknákból szükség szerinti időközönként szippantással távolítják el a szennyvizeket. E szennyvizeket a kazincbarcikai szennyvíztisztító telepre szállítják.

A hulladékgyűjtő célgépek és konténerek tisztítására kocsis- és konténermosó épült. A mosás, illetve tisztítás gőzborotvával történik. 25 × 25 m felületű, vízzáró burkolattal és rácsos folyókákkal ellátott terület. A keletkező mosóvíz egy olajfogón keresztül a csurgalékvízgyűjtő medencébe kerül.

#### Felszín alatti vizek monitoring rendszere

A felszín alatti vízbe jutó szennyezőanyagok ellenőrzésére figyelőkutak szolgálnak. Az Orbán-völgyi hulladéklerakó depóniához az SKF-11, SKF-12, SKF-13 jelű kutak esnek legközelebb, így ezek vizsgálati eredményei a mérvadók egy esetleges, a depóniából származó szennyezés megállapításához. A talajvíz döntően déli irányú áramlása miatt az SKF-10 jelű kútból vett vízminták alkalmasak az alapállapot (háttérszennyezettség) jellemzésére.

#### Csapadékvíz-elvezetés:

Az üzemviteli terület olajjal nem szennyeződő területeire hulló, valamint a hulladéklerakó területre kívülről érkező tiszta csapadékvizek elvezetését a felszíni vízelvezető rendszer biztosítja. Főbb részei a terület É-i végében található záportározó, a területet körülölelő, előregyártott beton elemekből kialakított K-i és Ny-i vízelvezető övárorendszer, valamint az ezekhez csatlakozó levezető csatorna.

A csurgalékvízgyűjtő rendszer feladata a depóniatéren elhelyezett, véglegesen lerakott hulladékra hulló, a hulladékkal érintkező és azon átszivárgó szennyezett csapadékvíz összegyűjtése,

depóniaterről való kivezetése, a kivezetett csurgalékvíz átmeneti gyűjtése és tárolása. Az összegyűlt csurgalékvizet az ÉRV Zrt. által üzemeltetett kazincbarcikai szennyvíztisztító telepre szállítják, másrészt a csepegtető-párologtató technológiába vezetik.

A depónia téren képződő csurgalékvíz elvezetését szolgáló drének (a keleti és nyugati peremi-, mind a főgyűjtő vezeték) eldugultak, funkciójukat nem látják el. Depónia testen belül elszigetelésre kerültek. A csurgalékvíz kiemelésére jelenleg ideiglenes megoldásként alkalmazott módszer, a depótér alsó tengelyében vezető-, a CS II aknába kötött drén, valamint a hulladéktestbe mélyített aknakút szolgál. A hulladékkal fedett részeken a peremi csurgalékvíz gyűjtő drének nem működnek, a jelenleg nem használt medencerészekben kiépített drének sem látják el eredeti funkciójukat.

A felülvizsgálat megállapításai szerint:

Az Orbán-völgyi regionális nem veszélyes hulladéklerakó az elérhető legjobb technikának megfelelően működik, kialakítása és üzemeltetése a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet előírásainak mindenben megfelel.

A környezeti elemekre esetlegesen gyakorolt hatások monitorozása folyamatos. Az elmúlt években egyik elem esetében sem mutattak ki a lerakóból származó szennyezést. A geofizikai alapon működő elektromos jelzőrendszer eredményei alapján az aljzatszigetelés sértetlen, a hulladékdepónia alatti földtani közeg (altalaj) és a hulladéktest között anyagáramlás nem történhet. Ezt megerősítve a felszín alatti vizek monitoring rendszere (talajvíz-figyelőkutak) által szolgáltatott vízminőségi eredmények sem utalnak a lerakóból származó szennyezésre.

A tevékenység tervezett módosításai a környezeti elemek tekintetében nem jelentenek hátrányos változást. A talaj, illetve a mélyebb földtani rétegek állapotában módosulás nem várható. A vízgazdálkodás terén megvalósult fejlesztés, a csurgalékvíz-párologtató technológia bevezetése által jelentősen csökkent a lerakó szennyezőanyag-kibocsátása.

A tevékenységgel érintett terület sérülékeny vízbázis védőterületet nem érint, ill. nem helyezkedik el nagyvízi mederben. A tervezett munkálatok nem érintenek vízfolyást és azok parti sávját sem.

A Sajókazai Hulladékkezelő Centrum 1860-2/2013. számon elfogadott egyesített üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

A Sajókaza Orbán – völgyi regionális nem veszélyes hulladéklerakó vízálléscsökkentési intézkedéseinek üzemeltetése 2219-14/2012. számú, a figyelőkutak üzemeltetése a 14580-8/2007. számú üzemeltetési engedély alapján történik.

Hatáskörünkbe tartozó szakkérdések tekintetében előírásaink betartása mellett a szakhatósági hozzájárulás kiadható. A 4238-5/2015., 16088-5/2014. és 6470-20/2013. számú határozatokkal módosított 2612-1/2011. számú egységes környezethasználati engedély további vízvédelmi előírásai érvényesek, azokat folyamatosan be kell tartani.

A hulladéklerakó műszaki védelmi rendszerének részét képező csurgalékvíz gyűjtő drén, eldugulásával összefüggésben, a további üzemeléssel kapcsolatos kérdések tisztázására további részletes vizsgálatok végzését írtam elő.



*Előírásaimat a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény, a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról rendelkező 72/1996. (V.22.) Korm. rendelet, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet, a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet alapján tettem.*

*A szakhatósági állásfoglalást a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28.§ (3) bekezdése alapján, az 5. számú melléklet II. táblázata 3. pontjában meghatározott szakkérdésben, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. tv. (Ket.) 44. § (1) bek. szerint eljárva adtam meg."*

Az Igazgatóság 35500/9808-7/2015.ált. számú állásfoglalásában szereplő előírásait a határozatom II. B) pontjában szerepeltettem.

A ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft., mint engedélyes részére kiadott egységes környezethasználati engedély „R” 20/A. § (4) bekezdése szerinti felülvizsgálatára vonatkozó dokumentációt elfogadtam, és a 4238-5/2015. számú, 16088-5/2014. számú, 6470-20/2013. számú határozatokkal módosított 2612-1/2011. számú egységes környezethasználati engedélyt a „R” 20/A. § (4) bek. szerint lefolytatott környezetvédelmi felülvizsgálati eljárás lezárásaként a beérkezett szakhatósági állásfoglalás és szakvélemények figyelembevételével aktualizáltam, és egységes szerkezetbe foglalva módosítottam, tekintettel arra, hogy az engedély kiadása óta jelentősen megváltoztak azon feltételek, jogszabályok, amelyek kiadásának alapjául szolgáltak. Határozatom III. pontjában rendelkeztem arról, hogy a hivatkozott – szerkezetileg önálló határozatok – jelen határozatom jogerőre emelkedésével egyidejűleg hatályukat veszítik.

A „R” 20. § (3) bek. szerint eljárva a nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedélyt, továbbá a levegőtisztaság-védelmi engedélyt az egységes környezethasználati engedélybe belefoglaltam.

Az „R” 20/A. § (3) bekezdése értelmében az egységes környezethasználati engedélyben foglalt engedélyk időbeli hatályát az azokra vonatkozó külön jogszabályi előírások szerint kell megállapítani.

A belefoglalt engedélyk vonatkozásában fentiek alapján érvényességi időt állapítottam meg jelen határozatom rendelkező részének V. pontjában foglaltak szerint.

Felhívom a figyelmet, hogy jelen határozatomba foglalt hulladékgazdálkodási és levegőtisztaság-védelmi engedélyk érvényességi határidejének lejártá előtt hulladékgazdálkodási és levegőtisztaság-védelmi engedély kérelmet kell benyújtani a környezetvédelmi hatósághoz.

A „R” 20/A. § (4) bek. szerint az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technika – következtetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított négy éven belül, de legalább 5 évente felül kell vizsgálni. Ennek alapján következő felülvizsgálat kérelmének benyújtási határideje 2020. október 31.

Tájékoztatom, hogy amennyiben az építési törmelék feldolgozó üzemszében előkezelt építési-bontási hulladékokat a depónián belüli utak és töltések építéséhez, megerősítéséhez kívánják hasznosítani, akkor a tervezett hasznosítási művelet kizárólag jogerős hulladékgazdálkodási engedély birtokában végezhető. A hulladék hasznosítására vonatkozó jogerős hulladékgazdálkodási engedély az egységes környezethasználati engedélyébe lesz majd belefoglalva.

A határozatot a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. LIII. törvény 66. § (1) bek. b) pontja, a 70. §-a és a 71. § (1) bek. c) pontja, továbbá a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezései, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás szabályairól szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet („R”) 20/A. § (4) és (10) bekezdései és egyéb rendelkezései alapján, a 11. sz. melléklet figyelembevételével, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 9. § (2) bek., és 13. § (2) bek., valamint a 2. sz. mellékletben biztosított jogkörömben, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (Ket.) 71. § (1) bekezdés és a 72. § (1) bekezdés szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás a Ket. 153. § 2. pontja szerinti eljárási költségét (az igazgatási szolgáltatási díj összegét) a kérelem benyújtásakor hatályos 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (DíjR.) 3. sz. melléklet 4. pontja figyelembevételével a 10.1. pontja alapján állapítottam meg, viseléséről a DíjR. 2. § (1) bekezdése alapján rendelkeztem.

A jogorvoslati eljárásról a Ket. 98. § (1) bekezdése alapján, a jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díjáról a DíjR. 3. sz. melléklet 4. és 10.1. pontjának figyelembevételével a rendelet 2. § (3) bekezdése figyelembevételével a DíjR. 2. § (5) bek. alapján adtam tájékoztatást.

Miskolc, 2016. február 18.



**Demeter Ervin**  
kormány megbízott  
nevében és megbízásából:

**Bese Barnabás**  
főosztályvezető

Kapják:

1. ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza Külterület 082/15 hrsz.) + TV
2. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet  
Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 3525 Miskolc, Dózsa Gy. u. 25.
3. Borsod-Abaúj Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály  
Közegészségügyi Osztály ([titkarsag.borsod@emr.antsz.hu](mailto:titkarsag.borsod@emr.antsz.hu))
- 4-5. Iratokhoz



2017 JAN. 23

139-3/2017.

BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

MISKOLCI JÁRÁSI HIVATALA

Ügyiratszám: BO-08/KT/893-1/2017.  
(BO/16/18234/2016.)

Tárgy: ZV Zöld Völgy Kft. által üzemeltetett  
Sajókaza Orbán-völgyi regionális nem  
veszélyes hulladék lerakóra  
vonatkozó BO/16/209-3/2016. számú  
egységes környezethasználati  
engedély módosítása

Ügyintéző: Dr. Gyulainé Varknai Eliza

HATÁROZAT

- I. A ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza Külterület 082/15) (KÜJ: 103212667), mint engedélyes részére a Sajókaza, 082/4 hrsz-ú területen (KTJ: 100322418) üzemelő regionális nem veszélyes hulladék lerakó (KTJ-étesítmény: 101623857) működéséhez kiadott BO/16/209-3/2016. számú

egységes környezethasználati engedélyt

(a továbbiakban alaphatározat) az engedélyes 2016. december 5-én érkezett BO/16/18234-1/2016. számon iktatott kérelmére, a kérelméhez csatolt iratban foglaltak alapján az alábbiak szerint

módosítom:

- 1) Az alaphatározat rendelkező részének 1.2. „Az alkalmazott műszaki megoldások és az elérhető legjobb technikának való megfelelés” cím alatti „Nem veszélyes hulladékok műszaki védelem mellett történő ártalmatlanítása” Ártalmatlanítási célra átvehető hulladékfajták” alcím alatt lévő táblázatot törölöm és helyette az alábbi rögzítem:

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
02 01	mezőgazdaság, kertészet, akvakultúra termelés, erdőgazdálkodás, vadászat és halászat hulladéka	
02 01 03	hulladékká vált növényi szövetek	10



02 01 04	műanyag hulladék (kivéve a csomagolás)	10
02 03	gyümölcs, zöldség, gabonafélék, étolaj, kakaó, kávé, tea és dohány előkészítéséből és feldolgozásából, konzervgyártásból, élesztő és élesztőkivonat készítéséből, melasz-feldolgozásból és fermentálásból származó hulladék	
02 03 01	mosásból, tisztításból, hámozásból, centrifugálásból és más szétválasztásokból származó iszap	20
02 03 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	400
02 03 05	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	20
02 06	sütő- és cukrászipari hulladék	
02 06 02	tartósítószer hulladék	10
02 07	alkoholtartalmú vagy alkoholmentes italok termeléséből származó hulladék (kivéve kávé, tea és kakaó)	
02 07 01	a nyersanyagok mosásából, tisztításából és mechanikus aprításából származó hulladék	10
02 07 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	10
02 07 05	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	10
03 03	cellulózrost szuszpenzió, papír- és kartongyártási, feldolgozási hulladék	
03 03 07	hulladék papír és karton rost szuszpenzió készítésénél mechanikai úton elválasztott maradék	10
03 03 08	hasznosításra szánt papír és karton válogatásából származó hulladék	10
03 03 09	hulladék mésziszap	10
03 03 10	mechanikai elválasztásból származó szálmарadék, szál-, töltőanyag- és fedőanyag-iszap	10
03 03 11	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 03 03 10-től	10
04 02	textilipari hulladék	
04 02 09	társított anyagokból származó hulladék (impregnált textíliák, elasztomerek, plasztomerek)	10
04 02 20	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből	10

	származó iszap, amely különbözik a 04 02 19-től	
04 02 21	feldolgozatlan textilszál hulladék	10
04 02 22	feldolgozott textilszál hulladék	10
06 05	<b>a szennyvíz képződésének telephelyén történő tisztításából származó iszap</b>	
06 05 03	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 06 05 02-től	5 400
07 02	<b>műanyagok, műgumi és műszálak gyártásából, készítéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék</b>	
07 02 13	hulladék műanyag	120
08 01	<b>festékek és lakkok gyártásából, készítéséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladék</b>	
08 01 12	festék- vagy lakk-hulladék, amely különbözik a 08 01 11-től	15
08 01 14	festék- vagy lakk-iszap, amely különbözik a 08 01 13-tól	15
08 02	<b>egyéb bevonatok (a kerámiát is beleértve) gyártásából, készítéséből forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék</b>	
08 02 01	por alapú bevonatok hulladéka	150
08 02 02	kerámiaanyagokat tartalmazó vizes iszap	10
08 04	<b>ragasztók és tömítőanyagok gyártásából, készítéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék (a vízhatlanító termékeket is beleértve)</b>	
08 04 10	ragasztók, tömítőanyagok hulladéka, amely különbözik a 08 04 09-től	150
10 01	<b>erőművekből és egyéb égetőművekből származó hulladék (kivéve a 19 főcsoportban meghatározott hulladék)</b>	
10 01 01	hamu, salak és kazánpor (kivéve a 10 01 04)	10
10 01 02	széntüzelés pernyéje	10
10 01 15	együttégetésből származó hamu, salak és kazán por, amely különbözik a 10 01 14-től	10
10 01 17	együttégetésből származó pernye, amely különbözik a 10 01 16-től	10
10 01 19	gázok tisztításából származó hulladék, amely különbözik a 10 01 05-től, a 10 01 07-től és a 10 01 18-től	10

10 01 26	hűtővíz kezeléséből származó hulladék	10
<b>10 02</b>	<b>vas- és acéliparból származó hulladék</b>	
10 02 01	salak kezeléséből származó hulladék	5
10 02 02	kezeletlen salak	10
10 02 08	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék, amely különbözik a 10 02 07-től	15
10 02 14	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa, amely különbözik a 10 02 13-tól	15
10 02 15	egyéb iszap és szűrőpogácsa	15
<b>10 09</b>	<b>vasöntvények készítéséből származó hulladék</b>	
10 09 03	kemence salak	10
10 09 06	fémöntésre nem használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 09 05-től	10
10 09 08	fémöntésre használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 09 07-től	10
<b>10 10</b>	<b>nemvas fém öntvények készítéséből származó hulladék</b>	
10 10 03	kemence salak	10
10 10 06	fémöntésre nem használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 10 05-től	10
10 10 08	fémöntésre használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 10 07-től	10
<b>10 11</b>	<b>üveg és üvegtermékek gyártásából származó hulladék</b>	
10 11 03	üveg alapú, szálaz anyagok hulladéka	10
10 11 05	egyéb részecskék és por	10
10 11 10	feldolgozásra előkészített keverék hulladéka, amely különbözik a 10 11 09-től	10
10 11 12	üveghulladék, amely különbözik a 10 11 11-től	10
10 11 14	üvegcsiszolási és polírozási iszap, amely különbözik a 10 11 13-től	10
<b>10 12</b>	<b>kerámiaárak, téglák, cserepek és építőipari termékek termeléséből származó hulladék</b>	
10 12 03	szilárd részecskék és por	50



10 12 06	kiselejtezett öntőforma	10
10 12 08	kiegetett kerámiák, téglák, cserepek és építőipari termékek hulladéka	10
10 12 12	zománcozási hulladék, amely különbözik a 10 12 11-től	10
10 12 13	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszapja	40
10 13	<b>cement, mész és gipsz, valamint az ezekből előállított gyártmány és termékek gyártásából származó hulladék</b>	
10 13 04	a mész égetéséből és oltásából származó hulladék	10
10 13 06	szilárd részecskék és por (kivéve a 10 13 12 és a 10 13 13)	10
10 13 14	hulladék beton és betonkészítési iszap	10
12 01	<b>fémek és műanyagok alakításából, fizikai és mechanikai felületkezeléséből származó hulladék</b>	
12 01 04	nemvas fém részek és por	20
12 01 05	gyalulásból és esztergálásból származó műanyag forgács	20
12 01 17	homokfúvatási hulladék, amely különbözik a 12 01 16-tól	150
12 01 21	elhasznált csiszolóanyagok és eszköz, amelyek különböznek a 12 01 20-tól	20
15 01	<b>csomagolási hulladék (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékot)</b>	
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	25
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	25
15 01 05	vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladék	25
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	65
15 01 07	üveg csomagolási hulladék	25
15 01 09	textil csomagolási hulladék	20
15 02	<b>abszorbensek, szűrőanyagok, törlőkendők és védőruházat</b>	
15 02 03	abszorbensek, szűrőanyagok, törlőkendők, védőruházat, amely különbözik a 15 02 02-től	20
16 01	<b>a 16 08 alcsoportokban meghatározott hulladék)</b>	
16 01 12	súrlódó-betét, amely különbözik a 16 01 11-től	25

16 01 19	műanyagok	10
16 01 20	üveg	10
16 01 22	közelebből meg nem határozott alkatrészek	10
<b>16 02</b>	<b>elektromos és elektronikus berendezések hulladéka</b>	
16 02 14	kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 13-ig terjedő hulladéktípusoktól	10
16 02 16	kiselejtezett berendezésből eltávolított anyag, amely különbözik a 16 02 15-től	10
<b>16 03</b>	<b>előírásoknak nem megfelelő és nem használt termék</b>	
16 03 04	szervetlen hulladék, mely különbözik 16 03 03-tól	100
<b>16 11</b>	<b>bélésanyagok és tűzálló anyagok hulladéka</b>	
16 11 02	kohászati folyamatokban használt, szén-alapú bélésanyagok és tűzálló anyagok, amelyek különböznek a 16 11 01-től	20
16 11 04	kohászati folyamatokban használt egyéb bélésanyagok és tűzálló anyagok, amelyek különböznek a 16 11 03-tól	20
16 11 06	kohászaton kívüli folyamatokban használt bélésanyagok és tűzálló anyagok, amelyek különböznek a 16 11 05-től	20
<b>17 01</b>	<b>beton, téglá, cserép és kerámia</b>	
17 01 01	beton	200
17 01 02	tégla	200
17 01 03	cserép és kerámia	200
17 01 07	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-től	800
<b>17 02</b>	<b>fa, üveg és műanyag</b>	
17 02 01	fa	50
17 02 02	üveg	200
17 02 03	műanyag	150
<b>17 03</b>	<b>bitumen keverék, szénkátrány és kátránytermék</b>	
17 03 02	bitumen keverék, amely különbözik a 17 03 01-től	100

17 04	<b>fémek (beleértve azok ötvözetait is)</b>	
17 04 11	kábel, amely különbözik a 17 04 10-től	60
17 05	<b>föld (ideértve a szennyezett területekről származó kitermelt földet), kövek és kotrási meddő</b>	
17 05 04	föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól	5 000
17 05 06	kotrási meddő, amely különbözik a 17 05 05-től	100
17 05 08	vasúti pálya kavicságya, amely különbözik a 17 05 07-től	120
17 06	<b>szigetelőanyagokat és azbesztet tartalmazó építőanyag</b>	
17 06 04	szigetelő anyag, amely különbözik a 17 06 01 és a 17 06 03-tól	400
17 08	<b>gipsz alapú építőanyag</b>	
17 08 02	gipsz-alapú építőanyag, amely különbözik a 17 08 01-től	200
17 09	<b>egyéb építési-bontási hulladék</b>	
17 09 04	kevert építési-bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól	1 500
19	<b>hulladékkezelő létesítményekből, a szennyvizet képződésének telephelyén kívül kezelő szennyvíztisztítókból, valamint az ivóvíz és ipari szolgáltatásból származó hulladék</b>	
19 01	<b>hulladék égetéséből vagy pirolíziséből származó hulladék</b>	
19 01 12	kazánhamu és salak, amely különbözik az 19 01 11-től	15
19 01 14	pernye, amely különbözik a 19 01 13-tól	15
19 01 16	kazánból eltávolított por, amely különbözik a 19 01 15-től	15
19 01 18	pirolízis hulladék, amely különbözik a 19 01 17-től	15
19 02	<b>hulladék fizikai-kémiai kezeléséből (pl. krómtalanítás, ciántalanítás, semlegesítés) származó hulladék</b>	
19 02 03	előkevert hulladék, amely kizárólag nemveszélyes hulladékot tartalmaz	200
19 02 06	fizikai-kémiai kezelésből származó iszap, amely különbözik a 19 02 05-től	500
19 03	<b>stabilizált/megszilárdított hulladék</b>	
19 03 05	stabilizált hulladék, amely különbözik a 19 03 04-től	500
19 03 07	megszilárdított hulladék, amely különbözik a 19 03 06-tól	250



19 05	<b>szilárd hulladék aerob kezeléséből származó hulladék</b>	
19 05 03	előírástól eltérő minőségű komposzt	300
19 06	<b>hulladék anaerob kezeléséből származó hulladék</b>	
19 06 04	települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirotasztott anyag	1 800
19 08	<b>szennyvíztisztító művekből származó, közelebbről meg nem határozott hulladék</b>	
19 08 01	rácsszemét	400
19 08 02	homokfogóból származó hulladék	200
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszap	2 000
19 08 12	ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 08 11-től	2 800
19 08 14	ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 08 13-tól	5 000
19 09	<b>ivóvíz vagy ipari víz termeléséből származó hulladék</b>	
19 09 01	durva és finom szűrésből származó szilárd hulladék	50
19 09 02	víz derítéséből származó iszap	8 500
19 09 03	karbonát sók eltávolításából származó iszap	50
19 09 05	telítődött vagy kimerült ioncserélő gyanták	50
19 10	<b>fém tartalmú hulladék aprításából (shredderezéséből) származó hulladék</b>	
19 10 04	könnyű frakció és por, amely különbözik a 19 10 03-tól	10
19 12	<b>közelebbről meg nem határozott mechanikai kezelésből (pl. osztályozás, aprítás, tömörítés, pellet készítés) származó hulladék</b>	
19 12 01	papír és karton	100
19 12 04	műanyag és gumi	100
19 12 05	üveg	480
19 12 07	fa, amely különbözik a 19 12 06-től	50
19 12 08	textiliák	100
19 12 09	ásványi anyagok (pl. homok, kövek)	100

19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is)	37 000
19 13	<b>szennyezett talaj és talajvíz remediációjából származó hulladék</b>	
19 13 02	szennyezett talaj remediációjából származó szilárd hulladék, amely különbözik a 19 13 01-től	15
19 13 04	szennyezett talaj remediációjából származó iszap, amely különbözik a 19 13 03-tól	15
19 13 06	szennyezett talajvíz remediációjából származó iszap, amely különbözik a 19 13 05-től	15
19 13 08	szennyezett talajvíz remediációjából származó szennyvíz, tömény vizes oldatok, amelyek különböznek a 19 13 07-től	15
20 01	<b>elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve a 15 01)</b>	
20 01 01	papír és karton	50
20 01 02	üveg	50
20 01 11	textiliák	100
20 01 28	festékek, tinták, ragasztók és gyanták, amelyek különböznek a 20 01 27-től	10
20 01 34	elemek és akkumulátorok, amelyek különböznek a 20 01 33-tól	20
20 01 39	műanyagok	100
20 02	<b>kertekből és parkokból származó hulladék (a temetői hulladékot is beleértve)</b>	
20 02 01	biológiailag lebomló hulladék	100
20 02 02	talaj és kövek	50
20 02 03	egyéb, biológiailag lebonthatatlan hulladék	100
20 03	<b>egyéb települési hulladék</b>	
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	20 500
20 03 02	piacokon képződő hulladék	150
20 03 03	úttisztításból származó maradék hulladék	150
20 03 07	lomhulladék	1 200

Az ártalmatlanításra átvehető nem veszélyes hulladék összes mennyisége 100 000 t/év.

- II. A BO/16/209-3/2016. számú alaphatározatom egyebekben változatlanul érvényes. Jelen határozatom kizárólag BO/16/209-3/2016. számú alaphatározattal együtt érvényes.
- III. Jelen módosítási eljárás 150 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, mely a ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft.-t terheli és általa 2016. november 30-án befizetésre került.
- IV. A határozat ellen – a kézhezvételtől számított 15 napon belül – a Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának (1072 Budapest, Nagy Diófa u. 10-12) címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályához előterjesztett, 3 példányban benyújtható fellebbezésnek van helye. A fellebbezést indokolni kell. A fellebbezésben nem lehet olyan új tényre hivatkozni, amelyről az ügyfélnek a döntés meghozatala előtt tudomása volt.  
  
A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díja 75 000,- Ft, melyet a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Magyar Államkincstárnál vezetett 10027006-00335656-00000000 számú számlájára kell befizetni.
- V. Fellebbezés hiányában jelen határozatom a kézhezvételtől számított 16. napon – külön értesítés nélkül – jogerőre emelkedik.

### INDOKOLÁS

A ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza Külterület 082/15) a Sajókaza, 082/4 hrsz-ú üzemelő regionális nem veszélyes hulladék lerakó működéséhez BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik.

Az engedélyes a 2865-K/2016. számú, 2016. december 5-i iktatással benyújtott iratával a nem veszélyes hulladék lerakóra vonatkozó BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedély módosítására irányuló eljárást kezdeményezett és a kérelem benyújtásával egyidejűleg az eljárás 150 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díját befizette.

A benyújtott dokumentáció alapján az alábbiakat állapítom meg:

A ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. kérelmében a nem veszélyes, ártalmatlanítási célra átvehető hulladékok mennyiségének módosítását kérte az átvehető össz mennyiség (100 000 t/év) változatlanul hagyásával. A módosításra a megváltozott piaci viszonyok következtében van szükség.

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (10) bekezdése szerint eljárva a környezetvédelmi hatóság



az engedélyt kérelemre módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltoztatása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

Az ártalmatlanítani tervezett hulladékok mennyiségének kérelem szerinti megváltoztatása - az össz mennyiség változatlanul hagyásával - az engedélyezett létesítmény működésében, annak környezeti hatásaiban lényegi és érdemi változást környezetvédelmi szempontból nem okoz.

Fentiek alapján eljárva a rendelkező részben foglaltak szerint döntöttem, figyelembe véve a kérelemben megjelölt változtatást, és a rendelkező részben foglaltaknak megfelelően a ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. kérelmében megjelölt hulladékok fajtánkénti mennyiségét módosítottam a BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedély egyéb rendelkezéseinek változatlanul hagyása mellett.

Az eljárás során a szakhatóság megkeresésétől eltekintettem, mivel a módosítás kizárólag a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya hatáskörét érinti.


A határozatot a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás szabályairól szóló 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet 20/A. § (10) bekezdése alapján eljárva, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 9. § (2) bekezdés, 13. § (2) bekezdés, valamint 8/A. § (1) bekezdésben biztosított jogkörömben, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (Ket.) 71. § (1) bek. és 72. § (1) bek. szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás Ket. 153. § 2. pontja szerinti eljárási költségét (az igazgatási szolgáltatási díj összegét) a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (DijR) 3. sz. melléklet 4. pontja figyelembevételével a 10.3. pontja alapján állapítottam meg, viseléséről a DijR 2. § (2) bekezdése alapján rendelkeztem.

A jogorvoslati eljárásról a Ket. 98. § (1) bek. alapján, a jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díjáról a DijR. 3. sz. melléklet 4. és 10.3. pontjának figyelembevételével és a DijR. 2. § (5) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

Miskolc, 2017. január 17.

Járási hivatalvezető  
névében és megbízásában

  
**Bese Barnabás**  
főosztályvezető



Kapják:

1. ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza Külterület 082/15 hrsz.) + TV
  2. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet  
Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 3525 Miskolc, Dózsa Gy. u. 25.
  3. Borsod-Abaúj Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Hatósági Főosztály  
Népegészségügyi Osztály (nepegeszsegugy.miskolc@borsod.gov.hu)
- 4 - 5 Iratokhoz



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

1511-B/2017.

2017 OKT. 30

MISKOLCI JÁRÁSI HIVATALA

Ügyiratszám: BO-08/KT/10310-7/2017.

Tárgy: ZV Zöld Völgy Kft. által üzemeltetett Sajókaza Orbán-völgyi regionális nem veszélyes hulladék lerakóra vonatkozó módosított BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedély módosítása

Ügyintéző: Dr. Gyulainé Varknai Eliza

HATÁROZAT

- I. A ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza Külterület 082/15) (KÜJ: 103212667), mint engedélyes részére a Sajókaza, 082/4 hrsz-ú területen (KTJ: 100322418) üzemelő regionális nem veszélyes hulladék lerakó (KTJ<sup>létesítmény</sup>: 101623857) működéséhez kiadott BO-08/KT/893-1/2017. számú és BO-08/KT/413-2/2017. számú határozatokkal módosított BO/16/209-3/2016. számú

egységes környezethasználati engedélyt

(a továbbiakban alaphatározat) az engedélyes 2017. szeptember 22-én érkezett BO-08/KT/10310-1/2016. számon iktatott kérelmére, a kérelméhez csatolt iratban foglaltak alapján az alábbiak szerint

módosítom:

- 1) Az alaphatározat rendelkező részének 1.2. „Az alkalmazott műszaki megoldások és az elérhető legjobb technikának való megfelelés” cím alatti „Nem veszélyes hulladékok műszaki védelem mellett történő ártalmatlanítása” Ártalmatlanítási célra átvehető hulladékfajták” alcím alatt lévő táblázatot törölöm és helyette az alábbi rögzítem:

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
02 01	mezőgazdaság, kertészet, akvakultúra termelés, erdőgazdálkodás, vadászat és halászat hulladéka	
02 01 03	hulladékká vált növényi szövetek	10



02 01 04	műanyag hulladék (kivéve a csomagolás)	10
02 03	gyümölcs, zöldség, gabonafélék, étolaj, kakaó, kávé, tea és dohány előkészítéséből és feldolgozásából, konzervgyártásból, élesztő és élesztőkivonat készítéséből, melasz-feldolgozásból és fermentálásból származó hulladék	
02 03 01	mosásból, tisztításból, hámozásból, centrifugálásból és más szétválasztásokból származó iszap	20
02 03 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	400
02 03 05	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	20
02 06	sütő- és cukrászipari hulladék	
02 06 02	tartósítószer hulladék	10
02 07	alkoholtartalmú vagy alkoholmentes italok termeléséből származó hulladék (kivéve kávé, tea és kakaó)	
02 07 01	a nyersanyagok mosásából, tisztításából és mechanikus aprításából származó hulladék	10
02 07 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	10
02 07 05	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	10
03 03	cellulózrost szuszpenzió, papír- és kartongyártási, feldolgozási hulladék	
03 03 07	hulladék papír és karton rost szuszpenzió készítésénél mechanikai úton elválasztott maradék	10
03 03 08	hasznosításra szánt papír és karton válogatásából származó hulladék	10
03 03 09	hulladék mésziszap	10
03 03 10	mechanikai elválasztásból származó szálmaradék, szál-, töltőanyag- és fedőanyag-iszap	10
03 03 11	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 03 03 10-től	10
04 02	textilipari hulladék	
04 02 09	társított anyagokból származó hulladék (impregnált textíliák, elastomerek, plasztomerek)	10

04 02 20	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 04 02 19-től	10
04 02 21	feldolgozatlan textilszál hulladék	10
04 02 22	feldolgozott textilszál hulladék	10
06 05	a szennyvíz képződésének telephelyén történő tisztításából származó iszap	
06 05 03	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 06 05 02-től	6 000
07 02	műanyagok, műgumi és műszálak gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék	
07 02 13	hulladék műanyag	200
08 01	festékek és lakkok gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladék	
08 01 12	festék- vagy lakk-hulladék, amely különbözik a 08 01 11-től	15
08 01 14	festék- vagy lakk-iszap, amely különbözik a 08 01 13-tól	15
08 02	egyéb bevonatok (a kerámiát is beleértve) gyártásából, kisereléséből forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék	
08 02 01	por alapú bevonatok hulladéka	150
08 02 02	kerámiaanyagokat tartalmazó vizes iszap	10
08 04	ragasztók és tömítőanyagok gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék (a vízhatlanító termékeket is beleértve)	
08 04 10	ragasztók, tömítőanyagok hulladéka, amely különbözik a 08 04 09-től	150
10 01	erőművekből és egyéb égetőművekből származó hulladék (kivéve a 19 főcsoportban meghatározott hulladék)	
10 01 01	hamu, salak és kazánpor (kivéve a 10 01 04)	10
10 01 02	széntüzelés pernyéje	10
10 01 15	együttégetésből származó hamu, salak és kazán por, amely különbözik a 10 01 14-től	10
10 01 17	együttégetésből származó pernye, amely különbözik a 10 01 16-tól	10
10 01 19	gázok tisztításából származó hulladék, amely különbözik a 10 01 05-től, a 10 01 07-től és a 10 01 18-tól	10

10 01 26	hűtővíz kezeléséből származó hulladék	10
<b>10 02</b>	<b>vas- és acéliparbói származó hulladék</b>	
10 02 01	salak kezeléséből származó hulladék	5
10 02 02	kezeletlen salak	10
10 02 08	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék, amely különbözik a 10 02 07-től	15
10 02 14	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa, amely különbözik a 10 02 13-tól	15
10 02 15	egyéb iszap és szűrőpogácsa	15
<b>10 09</b>	<b>vasöntvények készítéséből származó hulladék</b>	
10 09 03	kemence salak	10
10 09 06	fémöntésre nem használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 09 05-től	10
10 09 08	fémöntésre használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 09 07-től	10
<b>10 10</b>	<b>nemvas fém öntvények készítéséből származó hulladék</b>	
10 10 03	kemence salak	10
10 10 06	fémöntésre nem használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 10 05-től	10
10 10 08	fémöntésre használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 10 07-től	10
<b>10 11</b>	<b>üveg és üvegtermékek gyártásából származó hulladék</b>	
10 11 03	üveg alapú, szálal anyagok hulladéka	10
10 11 05	egyéb részecskék és por	10
10 11 10	feldolgozásra előkészített keverék hulladéka, amely különbözik a 10 11 09-től	10
10 11 12	üveghulladék, amely különbözik a 10 11 11-től	10
10 11 14	üvegcsiszolási és polírozási iszap, amely különbözik a 10 11 13-tól	10
<b>10 12</b>	<b>kerámiaárúk, téglák, cserepek és építőipari termékek termeléséből származó hulladék</b>	
10 12 03	szilárd részecskék és por	50



10 12 06	kiselejtezett öntőforma	10
10 12 08	kiegészített kerámia, téglák, cserepek és építőipari termékek hulladéka	10
10 12 12	zománcozási hulladék, amely különbözik a 10 12 11-től	10
10 12 13	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszapja	40
10 13	<b>cement, mész és gipsz, valamint az ezekből előállított gyártmány és termékek gyártásából származó hulladék</b>	
10 13 04	a mész égetéséből és oltásából származó hulladék	10
10 13 06	szilárd részecskék és por (kivéve a 10 13 12 és a 10 13 13)	10
10 13 14	hulladék beton és betonkészítési iszap	10
12 01	<b>fémek és műanyagok alakításából, fizikai és mechanikai felületkezeléséből származó hulladék</b>	
12 01 04	nemvas fém részek és por	20
12 01 05	gyalulásból és esztergálásból származó műanyag forgács	20
12 01 17	homokfúvatási hulladék, amely különbözik a 12 01 16-től	150
12 01 21	elhasznált csiszolóanyagok és eszköz, amelyek különböznek a 12 01 20-tól	20
15 01	<b>csomagolási hulladék (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékot)</b>	
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	25
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	25
15 01 05	vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladék	25
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	65
15 01 07	üveg csomagolási hulladék	25
15 01 09	textil csomagolási hulladék	20
15 02	<b>abszorbensek, szűrőanyagok, törölkendők és védőruházat</b>	
15 02 03	abszorbensek, szűrőanyagok, törölkendők, védőruházat, amely különbözik a 15 02 02-től	20
16 01	<b>a 16 08 alcsoportokban meghatározott hulladék)</b>	
16 01 12	súrlódó-betét, amely különbözik a 16 01 11-től	25

16 01 19	műanyagok	10
16 01 20	üveg	10
16 01 22	közelebből meg nem határozott alkatrészek	10
16 02	<b>elektromos és elektronikus berendezések hulladéka</b>	
16 02 14	kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 13-ig terjedő hulladéktípusoktól	10
16 02 16	kiselejtezett berendezésből eltávolított anyag, amely különbözik a 16 02 15-től	10
16 03	<b>előírásoknak nem megfelelő és nem használt termék</b>	
16 03 04	szervetlen hulladék, mely különbözik 16 03 03-tól	100
16 11	<b>bélésanyagok és tűzálló anyagok hulladéka</b>	
16 11 02	kohászati folyamatokban használt, szén-alapú bélésanyagok és tűzálló anyagok, amelyek különböznek a 16 11 01-től	20
16 11 04	kohászati folyamatokban használt egyéb bélésanyagok és tűzálló anyagok, amelyek különböznek a 16 11 03-tól	20
16 11 06	kohászaton kívüli folyamatokban használt bélésanyagok és tűzálló anyagok, amelyek különböznek a 16 11 05-től	20
17 01	<b>beton, téglá, cserép és kerámia</b>	
17 01 01	beton	200
17 01 02	tégla	200
17 01 03	cserép és kerámia	200
17 01 07	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-tól	500
17 02	<b>fa, üveg és műanyag</b>	
17 02 01	fa	50
17 02 02	üveg	200
17 02 03	műanyag	150
17 03	<b>bitumen keverék, szénkátrány és kátránytermék</b>	
17 03 02	bitumen keverék, amely különbözik a 17 03 01-től	100

17 04	fémek (beleértve azok ötvözeit is)	
17 04 11	kábel, amely különbözik a 17 04 10-től	60
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	2 500
17 05 06	kotrási meddő, amely különbözik a 17 05 05-től	100
17 05 08	vasúti pálya kavicságya, amely különbözik a 17 05 07-től	120
17 06	szigetelőanyagokat és azbesztet tartalmazó építőanyag	
17 06 04	szigetelő anyag, amely különbözik a 17 06 01 és a 17 06 03-tól	400
17 08	gipsz alapú építőanyag	
17 08 02	gipsz-alapú építőanyag, amely különbözik a 17 08 01-től	200
17 09	egyéb építési-bontási hulladék	
17 09 04	kevert építési-bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól	1 200
19	hulladékkezelő létesítményekből, a szennyvizet képződésének telephelyén kívül kezelő szennyvíztisztítókból, valamint az ivóvíz és ipari szolgáltatásból származó hulladék	
19 01	hulladék égetéséből vagy pirolíziséből származó hulladék	
19 01 12	kazánhamu és salak, amely különbözik az 19 01 11-től	15
19 01 14	pernye, amely különbözik a 19 01 13-tól	15
19 01 16	kazánból eltávolított por, amely különbözik a 19 01 15-től	15
19 01 18	pirolízis hulladék, amely különbözik a 19 01 17-től	15
19 02	hulladék fizikai-kémiai kezeléséből (pl. krómtalanítás, ciántalanítás, semlegesítés) származó hulladék	
19 02 03	előkevert hulladék, amely kizárólag nemveszélyes hulladékot tartalmaz	200
19 02 06	fizikai-kémiai kezelésből származó iszap, amely különbözik a 19 02 05- től	500
19 03	stabilizált/megszilárdított hulladék	
19 03 05	stabilizált hulladék, amely különbözik a 19 03 04-től	500
19 03 07	megszilárdított hulladék, amely különbözik a 19 03 06-től	250

19 05	szilárd hulladék aerob kezeléséből származó hulladék	
19 05 03	előírástól eltérő minőségű komposzt	300
19 06	hulladék anaerob kezeléséből származó hulladék	
19 06 04	települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirohasztott anyag	1 800
19 08	szennyvíztisztító művekből származó, közelebből meg nem határozott hulladék	
19 08 01	rácsszemét	400
19 08 02	homokfogóból származó hulladék	200
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszap	2 000
19 08 12	ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 08 11-től	2 500
19 08 14	ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 08 13-től	2 500
19 09	ivóvíz vagy ipari víz termeléséből származó hulladék	
19 09 01	durva és finom szűrésből származó szilárd hulladék	50
19 09 02	víz derítéséből származó iszap	8 500
19 09 03	karbonát sók eltávolításából származó iszap	50
19 09 05	telítődött vagy kimerült ioncserélő gyanták	50
19 10	fém tartalmú hulladék aprításából (shredderezéséből) származó hulladék	
19 10 04	könnyű frakció és por, amely különbözik a 19 10 03-tól	10
19 12	közelebből meg nem határozott mechanikai kezelésből (pl. osztályozás, aprítás, tömörítés, pellet készítés) származó hulladék	
19 12 01	papír és karton	100
19 12 04	műanyag és gumi	100
19 12 05	üveg	400
19 12 07	fa, amely különbözik a 19 12 06-től	50
19 12 08	textíliák	100
19 12 09	ásványi anyagok (pl. homok, kövek)	100



19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is)	30 000
19 13	<b>szennyezett talaj és talajvíz remediációjából származó hulladék</b>	
19 13 02	szennyezett talaj remediációjából származó szilárd hulladék, amely különbözik a 19 13 01-től	15
19 13 04	szennyezett talaj remediációjából származó iszap, amely különbözik a 19 13 03-tól	15
19 13 06	szennyezett talajvíz remediációjából származó iszap, amely különbözik a 19 13 05-től	15
19 13 08	szennyezett talajvíz remediációjából származó szennyvíz, tömény vizes oldatok, amelyek különböznek a 19 13 07-től	15
20 01	<b>elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve a 15 01)</b>	
20 01 01	papír és karton	50
20 01 02	üveg	50
20 01 11	textiliák	100
20 01 28	festékek, tinták, ragasztók és gyanták, amelyek különböznek a 20 01 27-től	10
20 01 34	elemek és akkumulátorok, amelyek különböznek a 20 01 33-tól	20
20 01 39	műanyagok	100
20 02	<b>kertekből és parkokból származó hulladék (a temetői hulladékot is beleértve)</b>	
20 02 01	biológiailag lebomló hulladék	100
20 02 02	talaj és kövek	50
20 02 03	egyéb, biológiailag lebonthatatlan hulladék	100
20 03	<b>egyéb települési hulladék</b>	
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	31 000
20 03 02	piacokon képződő hulladék	150
20 03 03	úttisztításból származó maradék hulladék	150
20 03 07	lomhulladék	3 000

Az ártalmatlanításra átvehető nem veszélyes hulladék összes mennyisége 100 000 t/év.

- 2) Az alaphatározat rendelkező részének I.3. „A tevékenység környezetre gyakorolt hatása, igénybevétele” cím alatti „Levegőbe történő kibocsátás” alcímben szereplő második bekezdés első mondatát törölöm és helyette az alábbi rögzítem:

A telephely területén 2 db légszennyező diffúz forrás található.

Technológia megnevezése: nem veszélyes hulladék lerakás

Forrás: D1 Hulladék depónia

Technológia megnevezése: depóniagáz kezelő rendszer

Forrás: D2 Fáklya

- 3) Az alaphatározat rendelkező részének I.4. „Kibocsátási határértékek” cím alatti „Levegőtisztaság-védelmi kibocsátási határértékek” alcím alatt lévő szöveges részt és a táblázatot törölöm és helyette az alábbi rögzítem:

Az egységes környezethasználati engedélybe foglalt nem veszélyes hulladéklerakáshoz tartozó levegőterhelést okozó, helyhez kötött 2 db diffúz forrás levegőterheltségi szint határértéket a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 1. számú melléklete szabályozza.

Levegőterheltségi-szint határértékei:

**D1 Hulladék depónia**

Légszennyező anyag	Határérték [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ] órás	Határérték [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ] 24 órás	Határérték [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ] éves
Szálló por ( $\text{PM}_{10}$ )		50	40

**D2 Fáklya**

Légszennyező anyag	Határérték [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ] 24 órás	Határérték [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ] éves
Szén-monoxid	5 000	3 000
Nitrogén-dioxid	85	40

- 4) Az alaphatározat rendelkező részének II. A) „Előírások/A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai/Környezetvédelmi és Természetvédelmi hatáskörben” cím alatt szereplő „Üzemeltetésre vonatkozó előírások” alcím alatt lévő levegőtisztaság-védelmi előírásokat törölöm és helyette az alábbi rögzítem:

1. Üzemeltetés során be kell tartani a mindenkor érvényben lévő levegőterheltségi szint határértékeket.
  2. A technológiához tartozó gépek, berendezések kezelési utasításainak folyamatos betartásával meg kell akadályozni a diffúz légszennyezést.
  3. A hulladék szállítását zárt konténerben vagy a kiporzást és kiszóródást megakadályozó ideiglenes takarású konténerben, e feltételeket biztosító célgéppel, szállítójárművel, környezetszennyezést kizáró módon kell végezni.
  4. A tevékenységet úgy kell végezni, hogy a technológia minden eleme alkalmas legyen arra, hogy a lakosságot megalapozott panaszbejelentést okozó légszennyezés ne érje. Megalapozott lakossági panaszbejelentés esetén, a telephelyeken folytatott tevékenységek az engedélytől eltérő tevékenységnek minősülnek.
  5. A hulladékszállító járművek ürítési helyének közelébe, valamint a le nem takart működő felületek határán a töltések koronájánál papírfogó hálókát kell elhelyezni.
  6. A lerakott hulladék tömörítéséről és földtakarásáról rendszeresen gondoskodni kell. A takaróanyag kiválasztásánál figyelembe kell venni, hogy az anyag száraz, szeles időjárás esetén is a lehető legkisebb diffúz légszennyezést eredményezze.
  7. Gondoskodni kell az öngyulladás és a szándékos felgyújtás megakadályozásáról, és az esetlegesen keletkező tűz eloltásáról.
  8. Az üzemeltetés során gondoskodni kell a keletkező depóniagázok folyamatos eltávolításáról, gyűjtéséről és kezeléséről.
  9. Gondoskodni kell a depóniagáz felhasználásáról. Ha a hasznosítás nem gazdaságos, akkor gondoskodni kell a gáz biztonságos ártalmatlanításáról (pl. fáklyázással történő elégetéséről).
  10. A depóniagáz elvezetési rendszer hatékony működését rendszeresen ellenőrizni kell.
  11. A fáklyázás során a korommentes égetés feltételeit biztosítani kell.
  12. A depónia gáz kiáramlásának intenzitását, annak összetételét rendszeresen, évente ellenőrizni kell. A vizsgálati eredményt az éves jelentéshez csatolni kell.
  13. A fáklyázási próbaüzem lezárását követően összefoglaló jelentést kell benyújtani a környezetvédelmi hatóságnak, amelyhez csatolni kell a vizsgálat eredményeit.
- Határidő: 2017. október 31.**

- II. A BO-08/KT/893-1/2017. számú és BO-08/KT/413-2/2017. számú határozatokkal módosított BO/16/209-3/2016. számú alaphatározatom egyebekben változatlanul érvényes. Jelen határozatom kizárólag BO/16/209-3/2016. számú alaphatározattal, valamint az azt módosító BO-08/KT/893-1/2017. számú és BO-08/KT/413-2/2017. számú határozatokkal együtt érvényes.
- III. Jelen határozatomba a D2 jelű légszennyező diffúz forrásra vonatkozó levegőtisztaság-védelmi engedélyt belefoglaltam az alábbi érvényességi határidővel: 2021. október 31.

- IV. Jelen módosítási eljárás 2x150 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, mely a ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft.-t terheli és általa befizetésre került.
- V. A határozat ellen – a kézhezvételtől számított 15 napon belül - a Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának (1016 Budapest, Mészáros u. 58/a) címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályához előterjesztett, 3 példányban benyújtható fellebbezésnek van helye. A fellebbezést indokolni kell. A fellebbezésben nem lehet olyan új tényre hivatkozni, amelyről az ügyfélnek a döntés meghozatala előtt tudomása volt.
- A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díja 2x75 000,- Ft, melyet a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Magyar Államkincstárnál vezetett 10027006-00335656-00000000 számú számlájára kell befizetni.
- VI. Fellebbezés hiányában jelen határozatom a kézhezvételtől számított 16. napon – külön értesítés nélkül – jogerőre emelkedik.

### INDOKOLÁS

A ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza Külterület 082/15) a Sajókaza, 082/4 hrsz-ú üzemelő regionális nem veszélyes hulladék lerakó működésére vonatkozóan többször módosított BO/16/209-3/2016. számon egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik.

Az engedélyes a 1739-K/2017. számú, 2017. szeptember 22-i iktatással benyújtott iratával a nem veszélyes hulladék lerakóra vonatkozó BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedély módosítására irányuló eljárást kezdeményezett.

Az engedélyes a beadványában előadta, hogy az engedély előírásainak megfelelően a depónia gázkezelő rendszer kiépítése megtörtént és a fáklyát üzembe helyezték. A beadványhoz csatolta a légszennyező forrás szakértő által készített működési engedély iránti kérelmét. Továbbá az egyes hulladéktípusok kezelhető mennyiségének módosítását kezdeményezte az ártalmatlanítható hulladékok összmenyiségének változatlanul hagyása mellett.

A kérelmet a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (a továbbiakban: Ket.) 37. § (2) és (3) bekezdése figyelembevételével megvizsgáltam és megállapítottam, hogy a kérelmező az előírt igazgatási szolgáltatási díjat részben fizette meg (hulladékgazdálkodási engedély módosítása) a kérelem benyújtásakor. Tekintve, hogy az egységes környezethasználati engedélybe foglalt levegőtisztaság-védelmi engedély módosítása is szükséges, ezért 2017. szeptember 25-én BO-08/KT/10310-3/2017. számon fizetési felhívást adtam ki.

Az engedélyes 2017. szeptember 20-án fizette be a hulladékgazdálkodási engedély módosítására vonatkozó igazgatási szolgáltatási díjat. Majd a BO-08/KT/10310-3/2017. számú fizetési felhívást követően 2017. október 3-án került sor a levegőtisztaság-védelmi engedély módosítására vonatkozó eljárás igazgatási szolgáltatási díjának rendezésére.



A benyújtott dokumentáció alapján az alábbiakat állapítom meg:

A ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. a BO/16/209-3/2016. számon kiadott egységes környezethasználati engedélyben előírt depóniagáz gyűjtő rendszert kiépítette. A depóniagáz gyűjtő és kezelő rendszer terveit a környezetvédelmi hatóság BO/16/1647-2/2016. számon elfogadta. A Kft. a rendszert az előírásoknak megfelelően kiépítette, a telephelyen létesülő fáklya próbaüzemét 2017. április 18-án megkezdte. Az újonnan létesült diffúz forrást az engedélyes bejelentette LAL változáslapon.

Továbbá a ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. kérelmében a nem veszélyes, ártalmatlanítási célra átvehető hulladékok mennyiségének módosítását is kérte az átvehető össz mennyiség (100 000 t/év) változatlanul hagyásával. A módosításra a megváltozott piaci viszonyok következtében van szükség.

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet („R”) 20/A. § (10) bekezdése szerint eljárva a környezetvédelmi hatóság az engedélyt kérelemre módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltoztatása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

A kérelemben megnevezett módosítások az engedélyezett létesítmény működésében, annak környezeti hatásaiban lényegi és érdemi változást környezetvédelmi szempontból nem okoznak.

Fentiek alapján eljárva a rendelkező részben foglaltak szerint döntöttem, figyelembe véve a kérelemben megjelölt változtatást, és a rendelkező részben foglaltaknak megfelelően a többször módosított BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedélyt módosítottam az engedély egyéb rendelkezéseinek változatlanul hagyása mellett.

Jelen határozatomban a D2 jelű légszennyező diffúz forrásra vonatkozó levegőtisztaság-védelmi engedélyt belefoglaltam.

A „R” 20/A. § (3) bekezdése értelmében az egységes környezethasználati engedélybe foglalt engedély időbeli hatályát az azokra vonatkozó külön jogszabályi előírások szerint kell megállapítani, ezért a belefoglalt engedély vonatkozásában érvényességi időt állapítottam meg jelen határozatom rendelkező részének III. pontjában foglaltak szerint.

Tájékoztatom az engedélyest arról, hogy a belefoglalt engedély érvényességi határidejének lejártá előtt új engedélykérelmet kell benyújtani a környezetvédelmi hatósághoz.

Az eljárás során a szakhatóság megkeresésétől eltekintettem, mivel a módosítás kizárólag a környezetvédelmi hatóság hatáskörét érinti.

A határozatot a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás szabályairól szóló 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet 20/A. § (10) bekezdése alapján eljárva, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 9. § (2) bekezdés, 13. § (2) bekezdés, valamint 8/A. § (1) bekezdésben biztosított jogkörömben, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (Ket.) 71. § (1) bek. és 72. § (1) bek. szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás Ket. 153. § 2. pontja szerinti eljárási költségét (az igazgatási szolgáltatási díj összegét) a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (DíjR) 3. sz. melléklet 4. pontja figyelembevételével a 10.3. pontja alapján állapítottam meg, viseléséről a DíjR 2. § (2) bekezdése alapján rendelkeztem.

A jogorvoslati eljárásról a Ket. 98. § (1) bek. alapján, a jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díjáról a DíjR. 3. sz. melléklet 4. és 10.3. pontjának figyelembevételével és a DíjR. 2. § (5) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

Miskolc, 2017. október 18.

**Dr. Stiber Vivien**

járási hivatalvezető nevében és megbízásából:



Kapják:

1. ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza Külterület 082/15 hrsz.) + TV
  2. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet  
Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat ([borsod.vizugy@katved.gov.hu](mailto:borsod.vizugy@katved.gov.hu))
  3. Borsod-Abaúj Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Hatósági Főosztály  
Népegészségügyi Osztály ([nepegeszsegugy.miskolc@borsod.gov.hu](mailto:nepegeszsegugy.miskolc@borsod.gov.hu))
- 4-5 Iratokhoz



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

2780-B-2/2016.

2017 FEBR 09

MISKOLCI JÁRÁSI HIVATALA

Ügyiratszám: BO-08/KT/413-2/2017.  
(BO/16/17650/2016.)

Tárgy: ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft.  
(Sajókaza) részére kiadott, a Sajókazán  
üzemeltetett Orbán-völgyi regionális nem  
veszélyes hulladéklerakóra vonatkozó  
BO/16/209-3/2016. számú egységes  
környezethasználati engedélybe foglalt  
hulladékgazdálkodási engedély módosítása

Ügyintéző: Vigh Noémi

Hiv. szám: 2780-K/2016

Ügyintézőjük: Lukács Livia

Melléklet:

**HATÁROZAT**

- I. A ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza Külterület 082/15) (KÜJ: 103212667), mint engedélyes 2780-K/2016 számú, 2016. november 16-án érkezett kérelmének helyt adok és a Sajókaza, 082/15 hrsz-ú területen (KTJ: 100322418) üzemelő (Orbán völgyi) regionális, B3 alkategóriájú, nem veszélyes hulladék-lerakóra (KTJ<sup>létesítmény</sup>: 101623857) vonatkozó BO/16/209-3/2016. számú

**egységes környezethasználati engedélyt**

(a továbbiakban alaphatározat)

az alábbiak szerint

**módosítom:**

- 1) Az alaphatározat **II.A) „Előírások, A. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai, a) Környezetvédelmi és természetvédelmi hatáskörben Nem veszélyes hulladékok műszaki védelem mellett történő ártalmatlanítása”** cím alatt rögzített 2. számú előírás második alpontját törölöm és helyette az alábbiakat szerepeltetem:

- alapjellemzéssel átvehetők az engedélyben szereplő egyéb, nem veszélyes hulladékok, amennyiben eleget tesznek a B1b alkategóriájú hulladéklerakóra vonatkozó átvételi követelményeknek - a hivatkozott rendelet 2. számú mellékletének 2.2.1.-1 táblázatában felsorolt határértékek – azzal, hogy a lerakón engedélyes hulladékkezelési tevékenységéből származó, 19 12 12 azonosító kóddal jelölt, [egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladéknak (ideértve a kevert

anyagokat is]] megnevezésű hulladékok esetében, a hulladék átvételi követelményektől a DOC („a szerves kötésben lévő oldott szén összes mennyisége”) tekintetében eltérő koncentrációjú (800 mg/kg) azon hulladék is lerakható, melynek DOC értéke nem haladja meg a 2400 mg/kg küszöbértéket;

Az átvételi követelményektől eltérő, 19 12 12 azonosító kóddal jelölt hulladék lerakhatóságára vonatkozó egyedi határérték kizárólag engedélyes Sajókaza 010/10 hrsz.-ú ingatlanon lévő ne veszélyes hulladék hasznosító üzemében, továbbá a Sajókaza 082/15 hrsz.-on található hulladékválogató műben végzett kezelési műveletek eredményeként keletkező hulladékokra vonatkozik;

A feltételekkel lerakható hulladékok mennyisége 22.900 tonna/év;

Az engedélyezett határértéket meghaladó koncentrációval rendelkező hulladékok további - határérték alatti DOC értéket eredményező – előkezelés nélküli lerakása tilos.

- 2) Az alaphatározat **II.A) „Előírások, A. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai, a) Környezetvédelmi és természetvédelmi hatáskörben, Mérésre, nyilvántartásra és adatszolgáltatásra vonatkozó előírások”** cím alatti előírásokat kiegészítem az alábbi, 16. előirással:

16. A DOC tekintetében az átvételi követelményektől eltérő, 19 12 12 azonosító kódba sorolható hulladék lerakókra gyakorolt hatásának vizsgálata érdekében:

- **Negyedévente egy alkalommal** – igazodva az évszakok által meghatározott eltérő összetételhez – mintát kell venni a 20 03 01 azonosító kóddal jelölt, valamint annak előkezeléséből származó 19 12 12 azonosító kóddal meghatározott hulladékokból, valamint a csurgalékvízből.
- **Évente egy alkalommal** – a nyár utolsó vagy az ősz első hónapjában, a csapadékos időszak beállta előtt – mintát kell venni a lerakott hulladékból ott, ahol mélységileg a 20 03 01 azonosító kódú és az annak előkezeléséből származó 19 12 12 azonosító kódú hulladék jól elkülöníthető.

A fenti hulladékmintákat DOC, a csurgalékvizet a befogadó átvételi követelményei által meghatározott komponensek tekintetében kell megvizsgálni.

A mért adatokat, ill. azok tendenciáit értékelni és elemezni szükséges, melyek eredményét szerepeltetni kell az évente benyújtásra kerülő – a lerakóra vonatkozó – összefoglaló jelentésben.

- II. A BO/16/209-3/2016 számú alaphatározat egyebekben változatlanul érvényes. Jelen határozatom kizárólag a BO/16/209-3/2016. számú alaphatározattal együtt érvényes.
- III. Jelen eljárás igazgatási szolgáltatási díja 150 000,- Ft, mely a ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. által 2016. december 19-én befizetésre került.
- IV. A határozat ellen - a kézhezvételtől számított 15 napon belül – a Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának (1016 Budapest, Mészáros u. 58/a) címzett,



de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályához előterjesztett 3 példányban benyújtható fellebbezésnek van helye. A fellebbezést indokolni kell.

A fellebbezésben nem lehet olyan új tényre hivatkozni, amelyről az ügyfélnek a döntés meghozatala előtt tudomása volt.

A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díja 75 000,- Ft., melyet a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Magyar Államkincstárnál vezetett 10027006-00335656-00000000 számú számlájára kell befizetni.

- V. Fellebbezés hiányában jelen határozatom a kézhezvételtől számított 16. napon – külön értesítés nélkül – jogerőre emelkedik.

### INDOKOLÁS

A ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. (3700 Kazincbarcika, Munkácsy tér. 1., a továbbiakban: engedélyes) részére kiadott, Sajókaza, 082/15 hrsz-ú területen lévő, B3 kategóriájú, regionális, nem veszélyeshulladék-lerakóra vonatkozó, BO-08/KT/893-1/2017. számú, 2017. január 17-én kelt határozattal módosított BO/16/209-3/2016 számú egységes környezethasználati engedély (a továbbiakban: engedély) 2029. január 31.-ig érvényes.

Engedélyes 2780-K/2016. számú, 2016. november 4-én kelt beadványában a 19 12 12 azonosító kóddal besorolt *[egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladéknak (ideértve a kevert anyagokat is)]* megnevezésű, alábbi hulladékok vonatkozásában

- MBH-üzem mechanikai előkezelő dobrostán áteső finom frakció,
- MBH-üzem mechanikai előkezelő légszeparátoron leválasztott nehézfrakció, illetve
- a szelektív hulladék (kézi válogató) válogatási hulladék

a „szerves kötésben lévő oldott szén összes mennyisége” (DOC) paraméter tekintetében az átvételi követelményektől (800 mg/kg) eltérő értékkel (2400 mg/kg) történő ártalmatlanítás engedélyezését (egyedi határérték megállapítását) kérte a Sajókaza, 082/15 hrsz.-on található, B3 alkategóriájú, nem veszélyes szilárdhulladék lerakóján a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 2. melléklet 2.4. pontjára történő hivatkozással.

A fent említett hulladékok a Sajókaza 0101/10 hrsz.-ú ingatlanon lévő nem veszélyes hulladék hasznosító üzemből (MBH-üzem), továbbá a Sajókaza 082/15 hrsz.-on található hulladékválogató műből származnak.

Az engedélyes beadványához mellékelte a kérdéses hulladékokra vonatkozó vizsgálati jegyzőkönyvet.

A kérelmet megvizsgálva megállapítottam az alábbiakat.

A kérelem formai szempontból hiányos volt, ezért a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény(a továbbiakban: Ket.) 37. § (2) és (3) bekezdéseiben foglaltakra figyelemmel BO/16/17650-2/2016. számon 2016. december 15-én kiadmányozott végzésemben fizetési kötelezettség teljesítésére szőlítottam fel az engedélyest.

A felhívásomban foglaltakat az engedélyes 2016. december 20-án érkezettett, BO/16/17650-3/2016. számon iktatott iratával teljesítette, azaz igazgatási szolgáltatási díj fizetési kötelezettségének eleget téve a 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú melléklet 4. pontja figyelembevételével a 10.3. pontja szerinti 150 000,-Ft igazgatási szolgáltatási díjat 2016. december 19-én megfizette.

Az engedélyes által üzemeltetett hulladéklerakóban a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 4. § (3) bekezdése szerint olyan hulladékok rakhatóak le, melyek paraméterei megfelelnek a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 2. számú melléklet 2. pontjában felsorolt átvételi követelményeknek. Ez a szerves kötésben lévő oldott szén összes mennyisége (a továbbiakban: DOC) határérték tekintetében 800 mg/kg szárazanyag a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 2. számú melléklet 2.2.3. pontja és 2.2.1.-1. táblázata alapján.

A kérelemben 2400 mg/kg érték szerepel.

A 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 2. melléklet 2.4. pontjában foglaltak szerint „*Bizonyos esetekben a 2.1.-2.3. pontokban megadott összetevők/jellemzők megadott határkoncentrációinak akár a háromszoros értéke is elfogadható a hulladék átvételekor (a 2.1.-2., 2.1.-3., 2.2.1.-1. és 2.3.-1. táblázatokban szereplő DOC ...), amennyiben*

- *a környezetvédelmi hatóság eseti alapon, kérelemre, azt engedélyezi egyes hulladékok átvételére a befogadó hulladéklerakó esetében, figyelembe véve a hulladéklerakó műszaki védelmét, környezeti adottságait, továbbá meghatározva az átvehető hulladék mennyiségét és a fogadás időtartamát, valamint*
- *a hulladéklerakó kibocsátása (beleértve a csurgalékvizet is) a kockázatértékelés alapján nem jelent számottevő környezeti kockázat növekedést."*

Hulladékgazdálkodási szempontból fentiek alapján a kérelemben foglaltak ellen jogszabályi alapon kizáró ok nincs, mivel a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet lehetőséget ad egyedi határérték megállapítására.

Azonban a fent idézett jogszabály második kritériumában foglaltakra kiterjedően a kérelem nem tartalmazott érdemi megállapításokat.

Tekintve, hogy ennek hiányában nem állt módomban a kérelem elbírálása, ezért a 2017. január 19-én kiadmányozott, BO-08/KT/413-3/2017. számú végzésemben a hiányzó adatok benyújtására szőlítottam fel a kérelmezőt.

A kérelmező által felhívásomra 2017. február 1-jén benyújtott dokumentációban alkalmazott környezeti kockázat értékelés a GEOSZABÓ Mérnöki Iroda Bt. (3529 Miskolc, Derkovits Gy. u. 54.) Dr. habil Szabó Imre és Dr. Szabó Attila által kidolgozott egyszerűsített kockázatelemzési módszer alapján készült.

A kockázateértékelés moduljai kiterjedtek a lerakó területének értékelésére, valamint az aljzatszigetelő rendszer és a csurgalékvízgyűjtő rendszer hatékonyságának, a lerakott hulladék környezeti kockázatának, a monitoring rendszer eredményeinek, illetőleg a hulladéklerakó-gáz veszélyeztető potenciáljának megállapítására.

A dokumentációban rögzítettek szerint összességében *„az előkezelés utáni frakciók nem jelentenek semmilyen többlet környezeti kockázatot ...figyelemmel arra, hogy ha az előkezelés nélküli frakcióra végeznék el az alapjellemzést, azonos nagyságrendű vizsgálati értékeket kapnánk”.*

A dokumentáció rögzíti, hogy *„A rendszeres ellenőrzésekkel, monitoringozással, a hulladékok megfelelőségi vizsgálatával biztosítani tudjuk a lerakó biztonságos működését.”*

Fentiek alapján - figyelemmel a hulladéklerakó műszaki védelmére, környezeti adottságára - a kérelemben foglaltaknak helyt adtam.

Az átvételi határkoncentráció egyedi határértéken történő megállapítása következményeként a kibocsátásokra gyakorolt hatásainak ellenőrzésére a rendelkező rész 1.2. pontjában az előírást megtettem.

A kérelem szerinti DOC határérték növelés az egységes környezethasználati engedélybe foglalt hulladékgazdálkodási engedély módosításával lehetséges.

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (10) bekezdése értelmében a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt hivatalból vagy kérelemre módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

Fentiek alapján az engedély módosítására irányuló eljárás indult a környezetvédelmi hatóságnál BO/16/17650/2016 számon, mely tárgyi évben BO-08/KT/413/2017. számon folytatódott.

Az átvételi koncentrációtól eltérő hulladék lerakása a rendelkezésre álló adatok alapján, figyelemmel a B3 alkategóriájú hulladéklerakó műszaki védelmére is, nem jelent többlet környezeti kockázatot.

Az alapjellemzés nélkül lerakható hulladék kezelése környezetvédelmi szempontból támogatandó, hiszen egyrészt a kevert települési szilárd hulladékból állít elő anyagában, ill. energetikailag hasznosítható hulladékot, másrészt csökkenti a lerakásra kerülő hulladékok mennyiségét, ami hosszú távon - új medence kialakítása nélkül növekszik a lerakó működési idő intervalluma - csökkenti a környezetterhelést.

Fentiekben foglalt folyamat ellenőrzésére negyedéves gyakorisággal előírtam a kezeletlen, illetve a kezelt hulladékok DOC, valamint a csurgalékvíz befogadó átvételi követelményei által meghatározott komponensekre történő vizsgálatát.

Előírtam továbbá azt is, hogy évente egy alkalommal a lerakott kezeletlen és kezelt hulladékból is kell DOC vizsgálatokat végezni a lerakóban zajló folyamatok nyomon követésére.

Összességében a kérelem alapján sem a technológiában, sem az elérhető legjobb technikának való megfelelés tekintetében érdemi változás nem várható, a létesítmény által eddig okozott környezetterhelést a kérelemben foglaltak nem befolyásolják, így az egységes környezethasználati engedély módosítása ellen kizáró ok nem merült fel.

Mivel a kérelem elbírálása kizárólag a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály hatáskörét érinti, ezért az eljárás során szakhatóság bevonásától eltekintettem.

Fentiek alapján a kérelemben foglaltaknak helyt adtam, és a ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. (Sajókaza), mint engedélyes részére az Orbán völgyi, B3 típusú, regionális, nem veszélyeshulladék-lerakóra vonatkozó BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedélyt a rendelkező részben foglaltak szerint módosítottam.

A határozatot a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (10) bekezdése, valamint a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 2. számú melléklet 2.4. pontja alapján, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (IV. 1.) Korm. rendelet 9. § (2) bekezdés és a 13. § (2) bekezdésében és a 8/A. § (1) bekezdésében biztosított jogkörömben, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (Ket.) 71. § (1) bekezdés és a 72. § (1) bekezdés szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás Ket. 153. § 2. pontja szerinti eljárási költségét (az igazgatási szolgáltatási díj összegét) a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú melléklet 4. pontja figyelembevételével a 10.3. pontja alapján állapítottam meg, viseléséről hivatkozott rendelet 2. § (1) bekezdése alapján rendelkeztem.

A jogorvoslati eljárásról a Ket. 98. § (1), 99. § (1), 102. § (1) bekezdés első mondata figyelembevételével, a jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díjáról a 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú melléklet 4. pontjának figyelembevételével a 10.3. pontban foglaltak szerint a rendelet 2. § (5) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.



Jelen határozatomat **tudomásulvétel céljából** megküldöm **mindazon szervek – illetve** időközben bekövetkezett változtatások miatt **jogutódjuk** - részére, melyek a BO/16/209/2016. számon lefolytatott – egységes környezethasználati engedélyezési - alapeljárásban **korábban részt vettek**.

Miskolc, 2017. február 03.

Járási hivatalvezető  
nevében és megbízásából:



**Bese Barnabás**  
főosztályvezető

Kapják:

1. ZV Zöld Völgy Közzszolgáltató Nonprofit Kft. 3720 Sajókaza Külterület 082/15 hrsz. + TV
2. Borsod-Abaúj Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Hatósági Főosztály  
Népegészségügyi Osztály (e-mail: [nepegeszsegugy.miskolc@borsod.gov.hu](mailto:nepegeszsegugy.miskolc@borsod.gov.hu),  
[titkarsag.miskolc@emr.antsz.hu](mailto:titkarsag.miskolc@emr.antsz.hu))
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet  
Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 3525 Miskolc, Dózsa Gy. u. 25.
- 4.-5. Iratokhoz





BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

2232-B/2017  
2017 DEC. 18

MISKOLCI JÁRÁSI HIVATALA

Ügyiratszám: BO-08/KT/10310- 9/2017.

Tárgy: ZV Zöld Völgy Kft. által üzemeltetett Sajókaza Orbán-völgyi regionális nem veszélyes hulladék lerakóra vonatkozó BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedélyt módosító BO-08/KT/10310-7/2017. számú határozat kiegészítése

Ügyintéző: Dr. Gyulainé Varknai Eliza

**H A T Á R O Z A T**

- I. A ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza Külterület 082/15) (KÜJ: 103212667), mint engedélyes részére kiadott, a Sajókaza, 082/4 hrsz-ú területen (KTJ: 100322418) üzemelő regionális nem veszélyes hulladék lerakó (KTJ<sup>létesítmény</sup>: 101623857) működésére vonatkozó BO-08/KT/893-1/2017. számú és BO-08/KT/413-2/2017. számú határozatokkal módosított BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedélyt módosító BO-08/KT/10310-7/2017. számú határozat rendelkezéseit az alábbiak szerint

**kiegészítem:**

- 5) Az alaphatározat rendelkező részének II. A) „Előírások/A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai/Környezetvédelmi és Természetvédelmi hatáskörben” cím alatt szereplő „Mérésre, nyilvántartásra és adatszolgáltatásra vonatkozó előírások” megnevezésű pontban szereplő 4., 5. és 6. számú levegőtisztaság-védelmi szempontú előírásokat törölöm.
- II. Jelen végzésem a BO-08/KT/10310-7/2017. számú határozat egyéb rendelkezéseit nem érinti, és csak azzal együtt érvényes.
- III. A határozat ellen – a kézhezvételtől számított 15 napon belül a Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának (1016 Budapest, Mészáros u. 58/a) címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályához előterjesztett 3 példányban benyújtható fellebbezésnek van helye. A fellebbezést indokolni kell. A fellebbezésben nem lehet olyan új tényre hivatkozni, amelyről az ügyfélnek a döntés meghozatala előtt tudomása volt.

A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díja 2X75 000,- Ft, melyet a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Magyar Államkincstárnál vezetett 10027006-00335656-00000000 számú számlájára kell befizetni.

- IV. Fellebbezés hiányában jelen határozatom a kézhezvételtől számított 16. napon – külön értesítés nélkül – jogerőre emelkedik.

### INDOKOLÁS

A ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza Külterület 082/15) a Sajókaza, 082/4 hrsz-ú üzemelő regionális nem veszélyes hulladék lerakó működésére vonatkozóan többször módosított BO/16/209-3/2016. számon egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik.

Az engedélyes a 1739-K/2017. számú, 2017. szeptember 22-i iktatással benyújtott iratával a nem veszélyes hulladék lerakóra vonatkozó BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedélybe foglalt hulladékgazdálkodási engedély és levegőtisztaság-védelmi engedély módosítására irányuló eljárást kezdeményezett.

Az engedélyes a beadványában előadta, hogy az engedély előírásainak megfelelően a depónia gázkezelő rendszer kiépítése megtörtént és a fáklyát üzembe helyezték. A beadványhoz csatolta a légszennyező forrás szakértő által készített működési engedély iránti kérelmét. Továbbá az egyes hulladéktípusok kezelhető mennyiségének módosítását kezdeményezte az ártalmatlanítható hulladékok összmennyiségének változatlanul hagyása mellett.

Az egységes környezethasználati engedély módosítására vonatkozó eljárás lezárásaként a BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedélyt módosító BO-08/KT/10310-7/2017. számú 2017. október 18-i keltezésű határozat került kiadmányozásra.

Az engedélyes 2017. november 22-én benyújtott BO-08/KT/11792-1/2017. számon iktatott beadványában jelezte, hogy a BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedélyt módosító BO-08/KT/10310-7/2017. számú határozatban szerepelnek azok a mérésre vonatkozó levegőtisztaság-védelmi előírások, melyek a hulladéklerakón lévő gázkutaknál a depóniagáz mérésére vonatkoznak.

Tekintettel arra, hogy a depóniagáz kezelő rendszer kiépítésre került és a gázkutak összegyűjtő vezetékekkel a központi fáklyára vannak kötve, ezért az engedélyes kérését figyelembe véve döntésemet módosítottam, és töröltem a BO/16/209-3/2016. számú alaphatározat rendelkező részének II. A) „Előírások/A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai/Környezetvédelmi és Természetvédelmi hatáskörben” cím alatt szereplő „Mérésre, nyilvántartásra és adatszolgáltatásra vonatkozó előírások” megnevezésű pontjában szereplő 4., 5. és 6. számú levegőtisztaság-védelmi szempontú előírásokat.

A közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (Ket.) 81/B. § (1) bek. második fordulata szerint „Ha a döntésből jogszabály által előírt kötelező tartalmi elem hiányzik, vagy az ügy érdeméhez tartozó kérdésben nem született döntés, a hatóság a döntést kiegészíti.”



A gázkezelő rendszer kiépítésével esedékes mérésre vonatkozó kötelezettségekről a BO-08/KT/10310-7/2017. számú határozatban nem döntöttem, így döntésem kiegészítése vált szükségessé.

A Ket. erre vonatkozó további rendelkezése a 81/B. § (3) bek. a) pontja, mely szerint – „A kiegészítést a hatóság önálló kiegészítő döntéssel....teljesíti.”

A fenti megállapításom alapján a BO-08/KT/10310-7/2017. számú határozatot jelen határozatom I. pontjában foglaltak szerint kiegészítettem.

A határozatot a Ket. 81/B. § (1) bek., a (3) bek. a) pontja és (4)- (5) bekezdései alapján, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 9. § (2) bekezdés, 13. § (2) bekezdés, valamint a 8/A. § (1) bekezdés biztosított jogkörömben, a Ket. 71. § (1) bekezdés és a 72. § (1) bekezdés szerint eljárva hoztam meg.

A jogorvoslati lehetőségről a Ket. 81/B. § (4) bekezdésében foglaltak alapján adtam tájékoztatást.

Miskolc, 2017. december 8.

**Dr. Stiber Vivien**  
 Járási hivatalvezető nevében és megbízásából:  
  
**Bese Barnabás**  
 főosztályvezető

Kapják:

1. ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza Külterület 082/15 hrsz.) + TV
  2. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet  
 Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat ([borsod.vizugy@katved.gov.hu](mailto:borsod.vizugy@katved.gov.hu))
  3. Borsod-Abaúj Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Hatósági Főosztály  
 Népegészségügyi Osztály ([nepegeszseguj.miskolc@borsod.gov.hu](mailto:nepegeszseguj.miskolc@borsod.gov.hu))
- 4 - 5 Iratokhoz





BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

MISKOLCI JÁRÁSI HIVATALA

Ügyiratszám: BO-08/KT/00515-4/2019.  
(BO-08/KT/11869/2018.)

Tárgy: ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. (Sajókaza)  
részére kiadott, a Sajókaza Orbán-völgyi  
regionális nem veszélyes hulladék lerakóra  
vonatkozó, BO/16/209-3/2016. számú **egységes  
környezethasználati engedély (EKHE)**  
**módosítása (megújított hulladékgazdálkodási  
engedély belefoglalása)**

Ügyintéző: Dr. Gyulaié Varknai Eliza

**HATÁROZAT**

- I. ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza Külterület 082/21 hrsz.) (KÜJ: 103212667) kérelmének helyt adok, és a részére Sajókaza, 082/19 hrsz.-ú területen (KTJ: 100322418) üzemelő regionális nem veszélyeshulladék-lerakó (KTJ<sup>létesítmény</sup>: 101623857) működéséhez kiadott, BO-08/KT/413-2/2017. számú, BO-08/KT/893-1/2017. számú és a BO-08/KT/10310-9/2017. számon kiegészített BO-08/KT/10310-7/2017. számú határozatokkal módosított BO/16/209-3/2016. számú

**egységes környezethasználati engedélyt**  
**(továbbiakban alaphatározat)**

az engedélyes megbízásából eljáró GEON system Kft. (3530 Miskolc, Görgey A. u. 8. F/4.) által 2018. december 6-án bonyújtott kérelme alapján, az egységes környezethasználati engedélybe foglalt hulladékgazdálkodási engedély kiadása, és belefoglalása vonatkozásában az alábbiak szerint

**módosítom,**

1. **Az alaphatározat rendelkező részének 1.1) „Az engedélyes, valamint az engedélyezett tevékenység adatai a földfővizsgálati dokumentációban és kiegészítéseiben foglaltak alapján” pontjának „Az engedélyes adatai” alpontjában szereplőket törölöm és helyette az alábbiakat szerepeltetem:**

**Az engedélyes adatai:**

A neve: ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft.

A székhelye: 3720 Sajókaza, Külterület, 082/21 hrsz.

A telephelye: Sajókaza 082/19 hrsz.

A telephely megnevezése: Sajókaza Hulladékkezelő Centrum, Orbán-völgyi regionális nem veszélyes hulladék lerakó

2. Az alaphatározat rendelkező rész ( 2) „Az alkalmazott műszaki megoldások és az elérhető legjobb technikának való megfelelés” pontjának „Nem veszélyes hulladékok műszaki védelem mellett történő ártalmatlanítása” alpontjában szereplő táblázatot törölöm és helyette az alábbiakat szerepeltetem:

Azonosító kód	Hulladéktípus megnevezése	Mennyiség [t/év]
<b>02 01</b>	<b>mezőgazdaság, kertészet, akvakultúra termelés, erdőgazdálkodás, vadászat és halászat hulladéka</b>	
02 01 03	hulladékká vált növényi szövetek	10
02 01 04	műanyag hulladék (kivéve a csomagolás)	10
<b>02 03</b>	<b>gyümölcs, zöldség, gabonafélék, étolaj, kakaó, kávé, tea és dohány előkészítéséből és feldolgozásából, konzervgyártásból, élesztő és élesztőkivonat készítéséből, melasz-feldolgozásból és fermentálásból származó hulladék</b>	
02 03 01	mosásból, tisztításból, hámozásból, centrifugálásból és más szétválasztásokból származó iszap	20
02 03 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	400
02 03 05	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	20
<b>02 06</b>	<b>sütő- és cukrászipari hulladék</b>	
02 06 02	tartósítószer hulladék	10
<b>02 07</b>	<b>alkoholtartalmú vagy alkoholmentes italok termeléséből származó hulladék (kivéve kávé, tea és kakaó)</b>	
02 07 01	a nyersanyagok mosásából, tisztításából és mechanikus aprításából származó hulladék	10
02 07 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	10
02 07 05	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	10
<b>03 03</b>	<b>cellulózrost szuszpenzió, papír- és kartongyártási, feldolgozási hulladék</b>	
03 03 07	hulladék papír és karton rost szuszpenzió készítésénél mechanikai úton elválasztott maradék	10
03 03 08	hasznosításra szánt papír és karton válogatásából származó hulladék	10
03 03 09	hulladék mészszipap	10
03 03 10	mechanikai olvasztásból származó számaradék, szál-, töltőanyag- és fedőanyag-iszap	10
03 03 11	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 03 03 10-től	10
<b>04 02</b>	<b>textilipari hulladék</b>	
04 02 09	látsított anyagokból származó hulladék (impregnált textíliák, elastomerek, plasztomerek)	10
04 02 20	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 04 02 19-től	10
04 02 21	feldolgozatlan textilszál hulladék	10
04 02 22	feldolgozott textilszál hulladék	10
<b>06 05</b>	<b>a szennyvíz képződésének telephelyén történő tisztításából származó iszap</b>	



06 05 03	a folyékony hulladéknak a közpódése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 06 05 02-től	5 400
07 02	<b>műanyagok, műgumi és műszálak gyártásából, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék</b>	
07 02 13	hulladékok műanyag	120
08 01	<b>festékek és lakkok gyártásából, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladék</b>	
08 01 12	festék- vagy lakk-hulladék, amely különbözik a 08 01 11-től	15
08 01 14	festék- vagy lakk-iszap, amely különbözik a 08 01 13-tól	15
08 02	<b>egyéb bevonatok (a kerámiát is beleértve) gyártásából, kiszerezéséből forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék</b>	
08 02 01	por alapú bevonatok hulladéka	150
08 02 02	kerámiaanyagokat tartalmazó vízes iszap	10
08 04	<b>ragasztók és tömítőanyagok gyártásából, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék (a vízhatlanító termékeket is beleértve)</b>	
08 04 10	ragasztók, tömítőanyagok hulladéka, amely különbözik a 08 04 09-től	150
10 01	<b>erőművekből és egyéb égetőművekből származó hulladék (kivéve a 19 főcsoportban meghatározott hulladék)</b>	
10 01 01	hamu, salak és kazánpor (kivéve a 10 01 04)	10
10 01 02	széntüzelés pernyéje	10
10 01 15	együttfógotósból származó hamu, salak és kazán por, amely különbözik a 10 01 14-től	10
10 01 17	együttfógotósból származó pernye, amely különbözik a 10 01 16-tól	10
10 01 19	gázok tisztításából származó hulladék, amely különbözik a 10 01 05-től, a 10 01 07-től és a 10 01 18-tól	10
10 01 26	hűtővíz kezeléséből származó hulladék	10
10 02	<b>vas- és acéliparból származó hulladék</b>	
10 02 01	salak kezeléséből származó hulladék	5
10 02 02	kezeletlen salak	10
10 02 08	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék, amely különbözik a 10 02 07-től	15
10 02 14	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa, amely különbözik a 10 02 13-tól	15
10 02 15	egyéb iszap és szűrőpogácsa	15
10 09	<b>vasöntvények készítéséből származó hulladék</b>	
10 09 03	kemence salak	10
10 09 06	fémöntésre nem használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 09 05-től	10
10 09 08	fémöntésre használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 09 07-től	10
10 10	<b>nemvas fém öntvények készítéséből származó hulladék</b>	
10 10 03	kemence salak	10
10 10 06	fémöntésre nem használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 10 05-től	10
10 10 08	fémöntésre használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 10	10

	07-től	
<b>10 11</b>	<b>üveg és üvegtermékek gyártásából származó hulladék</b>	
10 11 03	üveg alapú, szálal anyagok hulladéka	10
10 11 05	egyéb részecskék és por	10
10 11 10	feldolgozásra előkészített koverék hulladéka, amely különbözik a 10 11 09-től	10
10 11 12	üveghulladék, amely különbözik a 10 11 11-től	10
10 11 14	üvegcsiszolási és polírozási iszap, amely különbözik a 10 11 13-lól	10
<b>10 12</b>	<b>korámiaárak, téglák, cserepek és építőipari termékek termeléséből származó hulladékok</b>	
10 12 03	szilárd részecskék és por	50
10 12 06	kiselejtezett öntőforma	10
10 12 08	klógotott korámiaák, téglák, cserepek és építőipari termékek hulladéka	10
10 12 12	zománcozási hulladék, amely különbözik a 10 12 11-től	10
10 12 13	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszapja	40
<b>10 13</b>	<b>cement, mész és gipsz, valamint az ezekből előállított gyártmány és termékek gyártásából származó hulladék</b>	
10 13 04	a mész égetéséből és oltásából származó hulladékok	10
10 13 06	szilárd részecskék és por (kivéve a 10 13 12 és a 10 13 13)	10
10 13 14	hulladék beton és betonkészítési iszap	10
<b>12 01</b>	<b>fémek és műanyagok alakításából, fizikai és mechanikai feldolgozásából származó hulladék</b>	
12 01 04	nemvas fém részek és por	20
12 01 05	gyalulásból és esztergálásból származó műanyag forgács	20
12 01 17	homokfúvatási hulladék, amely különbözik a 12 01 16-tól	150
12 01 21	olhasznált csiszolóanyagok és eszköz, amelyek különböznek a 12 01 20-tól	20
<b>15 01</b>	<b>csomagolási hulladék (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékokat)</b>	
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladékok	25
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	25
15 01 05	vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladék	25
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	65
15 01 07	üveg csomagolási hulladék	25
15 01 09	textil csomagolási hulladék	20
<b>15 02</b>	<b>abszorbensek, szűrőanyagok, törőkendők és védőruházat</b>	
15 02 03	abszorbensek, szűrőanyagok, törőkendők, védőruházat, amely különbözik a 15 02 02-től	20
<b>16 01</b>	<b>a 16 08 alcsoportokban meghatározott hulladék)</b>	
16 01 12	súrlódó-betét, amely különbözik a 16 01 11-től	25
16 01 19	műanyagok	10
16 01 20	üveg	10
16 01 22	közelebbről meg nem határozott alkatrészek	10
<b>16 02</b>	<b>elektromos és elektronikus berendezések hulladéka</b>	

16 02 14	kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 13-ig terjedő hulladéktípusoktól	10
16 02 16	kiselejtezett berendezésből eltávolított anyag, amely különbözik a 16 02 15-től	10
<b>16 03</b>	<b>előírásoknak nem megfelelő és nem használt termék</b>	
16 03 04	szervetlen hulladék, mely különbözik 16 03 03-tól	100
<b>16 11</b>	<b>bélésanyagok és tűzálló anyagok hulladéka</b>	
16 11 02	kohászati folyamatokban használt, szén-alapú bélésanyagok és tűzálló anyagok, amelyek különböznek a 16 11 01-től	20
16 11 04	kohászati folyamatokban használt egyéb bélésanyagok és tűzálló anyagok, amelyek különböznek a 16 11 03-tól	20
16 11 06	koházaton kívüli folyamatokban használt bélésanyagok és tűzálló anyagok, amelyek különböznek a 16 11 05-től	20
<b>17 01</b>	<b>beton, téglá, cserép és kerámia</b>	
17 01 01	beton	200
17 01 02	tégla	200
17 01 03	cserép és kerámia	200
17 01 07	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-tól	800
<b>17 02</b>	<b>fa, üveg és műanyag</b>	
17 02 01	fa	50
17 02 02	üveg	200
17 02 03	műanyag	150
<b>17 03</b>	<b>bitumen keverék, szénkátrány és kátránytermék</b>	
17 03 02	bitumen keverék, amely különbözik a 17 03 01-től	100
<b>17 04</b>	<b>fémek (beleértve azok ötvözeit is)</b>	
17 04 11	kábel, amely különbözik a 17 04 10-től	60
<b>17 05</b>	<b>föld (ideértve a szennyezett területekről származó kitermelt földet), kövek és kotrási meddő</b>	
17 05 04	föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól	5 000
17 05 06	kotrási meddő, amely különbözik a 17 05 05-től	100
17 05 08	vasúti pálya kavicságya, amely különbözik a 17 05 07-től	120
<b>17 06</b>	<b>szigetelőanyagokat és azbesztet tartalmazó építőanyag</b>	
17 06 04	szigetelő anyag, amely különbözik a 17 06 01 és a 17 06 03-tól	400
<b>17 08</b>	<b>gipsz alapú építőanyag</b>	
17 08 02	gipsz-alapú építőanyag, amely különbözik a 17 08 01-től	200
<b>17 09</b>	<b>egyéb építési-bontási hulladék</b>	
17 09 04	kevert építési-bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól	1 500
<b>19</b>	<b>hulladékkezelő létesítményekből, a szennyvizet képződésének telephelyén kívül kezelő szennyvíztisztítókból, valamint az ivóvíz és ipari szolgáltatásból származó hulladék</b>	
<b>19 01</b>	<b>hulladék égetéséből vagy pirolíziséből származó hulladékok</b>	
19 01 12	kazánhamu és salak, amely különbözik az 19 01 11-től	15
19 01 14	pernye, amely különbözik az 19 01 13-tól	15

19 01 16	kazánból eltávolított por, amely különbözik a 19 01 15-től	15
19 01 18	pirolízis hulladék, amely különbözik a 19 01 17-től	15
19 02	<b>hulladék fizikai-kémiai kezeléséből (pl. krómtalanítás, ciántalanítás, semlegesítés) származó hulladék</b>	
19 02 03	előkevert hulladék, amely kizárólag nemveszélyes hulladékot tartalmaz	200
19 02 06	fizikai-kémiai kezelésből származó iszap, amely különbözik a 19 02 05-től	500
19 03	<b>stabilizált/megszilárdított hulladék</b>	
19 03 05	stabilizált hulladék, amely különbözik a 19 03 04-től	500
19 03 07	megszilárdított hulladék, amely különbözik a 19 03 06-től	250
19 05	<b>szilárd hulladék aerob kezeléséből származó hulladék</b>	
19 05 03	előírástól eltérő minőségű komposzt	300
19 06	<b>hulladék anaerob kezeléséből származó hulladék</b>	
19 06 04	települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirotasztott anyag	1 800
19 08	<b>szennyvíztisztító művekből származó, közelebbről meg nem határozott hulladék</b>	
19 08 01	rácsszemét	400
19 08 02	homokfogóból származó hulladék	200
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszap	2 000
19 08 12	ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 08 11-től	2 800
19 08 14	ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 08 13-tól	6 000
19 09	<b>ivóvíz vagy ipari víz termeléséből származó hulladék</b>	
19 09 01	durva és finom szűrésből származó szilárd hulladék	50
19 09 02	víz derítéséből származó iszap	8 500
19 09 03	karbonát sók eltávolításából származó iszap	50
19 09 05	telítődött vagy kimerült ioncserélő gyanták	50
19 10	<b>fém tartalmú hulladék aprításából (shredderezéséből) származó hulladék</b>	
19 10 04	könnyű frakció és por, amely különbözik a 19 10 03-tól	10
19 12	<b>közelebbről meg nem határozott mechanikai kezelésből (pl. osztályozás, aprítás, tömörítés, pellet készítés) származó hulladék</b>	
19 12 01	papír és karton	100
19 12 04	műanyag és gumi	100
19 12 05	üveg	480
19 12 07	fa, amely különbözik a 19 12 06-től	50
19 12 08	textíliák	100
19 12 09	ásványi anyagok (pl. homok, kövek)	100
19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is)	37 000
19 13	<b>szennyezett talaj és talajvíz remediációjából származó hulladék</b>	



19 13 02	szennyezett talaj remediációjából származó szilárd hulladék, amely különbözik a 19 13 01-től	15
19 13 04	szennyezett talaj remediációjából származó iszap, amely különbözik a 19 13 03-tól	15
19 13 06	szennyezett talajvíz remediációjából származó iszap, amely különbözik a 19 13 05-től	15
19 13 08	szennyezett talajvíz remediációjából származó szennyvíz, tömény vizes oldatok, amelyek különböznek a 19 13 07-től	15
20 01	<b>elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve a 15 01)</b>	
20 01 01	papír és karton	50
20 01 02	üveg	50
20 01 11	textíliák	100
20 01 28	festékek, tinták, ragasztók és gyanús anyagok, amelyek különböznek a 20 01 27-től	10
20 01 34	elemek és akkumulátorok, amelyek különböznek a 20 01 33-tól	20
20 01 39	műanyagok	100
20 02	<b>kertekből és parkokból származó hulladék (a fennmaradó hulladékot is beleértve)</b>	
20 02 01	biológiailag lebomló hulladékok	100
20 02 02	talaj és kövek	50
20 02 03	egyéb, biológiailag lebomló hulladékok	100
20 03	<b>egyéb települési hulladék</b>	
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	20 500
20 03 02	piacokon képződő hulladék	150
20 03 03	uttisztításból származó maradék hulladék	150
20 03 07	lomhulladék	1 200

Ártalmatlanításra átvethető nem veszélyes hulladék összes mennyisége: **100 000 t/év.**

3. Az alaphatározat rendelkező részének II. Előírások: A.) „A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai: Környezetvédelmi és természetvédelmi hatáskörben” megnevezésű pontban szereplő, „Általános előírások” alpontjában szereplő előírásokat az alábbiakkal egészítem ki:

16. A környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 9. § -ban foglaltaknak megfelelően az 1860-2/2013. számú jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervet felül kell vizsgálni, a felülvizsgált üzemi kárelhárítási tervet jóváhagyás céljából be kell nyújtani a környezetvédelmi hatóságra. Határidő: 2019. március 1.

4. Az alaphatározat rendelkező részének II. Előírások: A.) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai: Környezetvédelmi és természetvédelmi hatáskörben/Üzemeltetésre vonatkozó előírások” megnevezésű pontban szereplő, „Nem veszélyes hulladékok műszaki védelem mellett történő ártalmatlanítása” alcím alatti 1-33. számú előírást törölöm, és helyettük az alábbiakat rögzítem:

### **Nem veszélyes hulladékok műszaki védelem mellett történő ártalmatlanítása**

1. A létesítmény üzemeltetése során be kell tartani az egységes környezethasználati engedélyben, egyéb vonatkozó hatályos engedélyekben, valamint a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben, továbbá egyéb vonatkozó környezetvédelmi jogszabályokban foglalt előírásokat.
2. A hulladékkezelési engedéllyel kizárólag jelen határozat 1. 2. pontjában felsorolt nem veszélyes hulladékok végleges lerakással történő ártalmatlanítását lehet végezni.
3. A hulladék ártalmatlanítója az ártalmatlanítandó hulladék vonatkozásában köteles úgy eljárni, hogy az összességében a legjobb környezeti eredményt biztosítsa.
4. A hulladékok átvételekor a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet (továbbiakban: Rendelet) alapján az alábbi szabályokat kell alkalmazni, miszerint

- alapjellemzéshez szükséges vizsgálatok nélkül átvehetők – a jelen határozat 1. 2. pontjában felsorolt hulladékokat figyelembe véve – a 15 01 07; 17 01 01; 17 01 02; 17 01 03; 17 01 07; 17 02 02; 17 05 04; 19 12 05; 20 01 02; 20 02 02 azonosító kódszámú hulladékok (a hivatkozott rendelet 2. számú mellékletének 2.1.-1. táblázatában szereplő korlátozásokkal), továbbá a 20-as főcsoportjában felsorolt, vegyesen gyűjtött, nem veszélyes szilárd hulladékok, kivéve a 20 01 41 azonosító kódszámú kéményseprésből származó hulladékot.

- alapjellemzéssel átvehetők az engedélyben szereplő egyéb, nem veszélyes hulladékok, amennyiben eleget tesznek a B1b alkategóriájú hulladéklerakóra vonatkozó átvételi követelményeknek – a hivatkozott rendelet 2. számú mellékletének 2.2.1.-4. táblázatában felsorolt határértékek – azzal, hogy a lerakón engedélyes hulladékkezelési tevékenységből származó, 19 12 12 azonosító kóddal jelölt, [egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladéknak (ideértve a kevert anyagokat is)] megnevezésű hulladékok esetében, a hulladék átvételi követelményektől a DOC („a szerves kötésben lévő oklól szén összes mennyisége”) tekintetében eltérő koncentrációjú (800 mg/kg) azon hulladék is lerakható, melynek DOC értéke nem haladja meg a 2400 mg/kg küszöbértéket;

Az átvételi követelményektől eltérő, 19 12 12 azonosító kóddal jelölt hulladék lerakhatóságára vonatkozó egyedi határérték kizárólag engedélyes Sajókaza 010/10 hrsz.-ú ingatlanon lévő ne veszélyes hulladék hasznosító üzemében, továbbá a Sajókaza 082/15 hrsz.-on található hulladékválogató műben végzett kezelési műveletek eredményeként keletkező hulladékokra vonatkozik;

A feltételekkel lerakható hulladékok mennyisége 22.900 tonna/év;

Az engedélyezett határértéket meghaladó koncentrációval rendelkező hulladékok további – határérték alatti DOC értéket eredményező – előkezelés nélküli lerakása tilos.

- az üzemeltető az engedélyben előírt feltételek mellett azt a hulladékot veheti át, amely megfelel az alapjellemzésnek, rendszeresen keletkező hulladék esetén a megfelelőségi vizsgálatnak;
- több létesítményben rendszeresen keletkező hulladék esetében is átvethető a hulladék megfelelőségi vizsgálat, ha a megfelelés jellemzésére használandó kritikus paramétereknek az egyes létesítményekben keletkező hulladék esetében mért értékei – az ezekből számított átlagértékhez képest – legfeljebb  $\pm 20\%$ -kal térnek el;
- az üzemeltető a telephely beléptető pontján és a lerakás helyén köteles helyszíni ellenőrző vizsgálatot (a kísérő dokumentumok ellenőrzése; a hulladékszállítmány szemrevételezéssel történő ellenőrzése; szükség esetén az átvétel szempontjából technológiai alapjellemzők gyorsstesttel

törőrnő vizsgálata) végezni annak megőrzése érdekében, hogy a lerakásra szánt hulladék azonos-e az alapjellemezésben, megfelelőségi vizsgálatban leírt hulladékkal;

- amennyiben 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. Ezenkezt a hulladék átvételét a hulladéklerakó üzemeltetőjének meg kell tagadnia;
  - az üzemeltető a hulladék átvételének megtagadását – az indoklást alátámasztó adatokat, információkat, valamint a szükség szerint elvégzett mérések eredményeit is tartalmazó – jegyzőkönyvben köteles rögzíteni, a jegyzőkönyv egy példányát a hulladék átadójának, valamint a hulladéklerakó helye szerint illetékes környezetvédelmi hatóságnak meg kell küldeni.
5. A depóniátörön nem veszélyes szilárd hulladék helyezhető el. A lerakón nem vehető át és nem helyezhető el:
- folyékony hulladékok;
  - nyomás alatt lévő gáz;
  - A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (Ht.) 1. számú melléklete szerinti robbanásveszélyes (HP1), tűzveszélyes (HP3), maró, korrozív (HP8), kórházi vagy más humán-egészségügyi, illetve állat-egészségügyi intézményből származó fertőző (HP9) hulladékok;
  - használt egész, illetve aprított gumiabroncs;
  - előkezelés nélküli szennyvíziszap; illetve olyan szennyvíziszap, mely fertőzőképes és/vagy víztelenítést követően sem rendelkezik 25%-os szárazanyag-tartalommal, valamint a DOC jellemzőit kivéve nem tesz eleget a B1b kategóriájú hulladéklerakóra vonatkozó átvételi követelményeknek;
  - olyan hulladék, amely nem felel meg a Rendelet 2. számú mellékletében meghatározott átvételi követelményeknek;
  - olyan vegyi anyagok, amelyek kutatási és fejlesztési vagy oktatási tevékenységből származnak, amelyek nem azonosítottak, illetőleg újak, és amelyek emberre, illetőleg környezetre gyakorolt hatása nem ismert (pl. laboratórium: maradvány).
6. A hasznosításra alkalmas, ill. a hasznosítás érdekében elkülönítetten gyűjtött hulladékok csak abban az esetben ártalmatlanítandók, ha a hulladék – az R 12 és az R 13 műveletet idő nem érve – hasznosítási műveleten esett át, különös figyelemmel a 15-ös és 20-as főcsoport hulladékaikra.
7. Az állati eredetű hulladékok lerakása nem megengedett.
8. Gipsztartalmú nem veszélyes hulladék kizárólag azon medencében (térben) rakható le, amelyben biológiailag lebomló hulladékot nem rakta le.
9. Tilos a hulladék keverése, hígítása abból a célból, hogy az így nyert hulladék megfeleljen a hulladéklerakóban való elhelyezés követelményeinek.
10. A lerakással ártalmatlanított települési hulladékok biológiailag lebomló szervesanyag-tartalmát – az 1995-ben képződött mennyiséghez képest – a Ht. 92. § (1) bek.-ben meghatározottakkal összhangban 35%-ra kell csökkenteni.
11. A hulladéklerakó üzemeltetését az **Üzemeltetési Szabályzatba** kell foglalni. A szabályzatot a környezetvédelmi hatóság részére meg kell küldeni. **Határidő: 2019. március 1.**
12. A tevékenység végzése során a hulladéklerakó üzemeltetéséről az üzemeltetési és karbantartási utasításban foglaltakat kell betartani.
13. A tevékenység során keletkező veszélyes hulladékokat – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – elkülönítve, a környezet károsítását kizáró módon, az e célra kijelölt gyűjtőhelyen kell összegyűjteni.

14. Az engedélyes telephelyén ártalmatlanításra átvett hulladékok tömegét mérlegeléssel kell meghatározni.
15. A lerakott szilárd települési hulladék napi takarásáról gondoskodni kell. A takaróanyag kiválasztásánál figyelembe kell venni, hogy az anyag száraz, szeles időjárás esetén is a lehető legkevesebb diffúz légszennyezést eredményezze.
16. A betöltés során, a hulladékrétegek terítésekor az egyes rétegek legfeljebb 2 m vastagságúak lehetnek, tömörítésük is szelvényenként történjen, és legalább kétrétegenként (szomszédos közetből, nem éghető hulladékból, pl. építési-bontási hulladékból stb.) tűzgátló réteget kell kiköpezni a takarás során.
17. A medencetéren túlmagasodó (terepszintről induló) hulladéktestre kerülő részről lábvonala a medencetéren belül essen, úgy hogy a rózsuláb és a medenceperem széle közötti távolság árokszerűen maradjon vissza.
18. A hulladéktest a szorítótöltéssel nem magasodhat túl.
19. A terepszintről induló részükön az átmeneti felső zárórétegeket ki kell építeni, amikor az üzemvitel közben a hulladéktest magassága eléri a 3 métert. Az eredeti (a talpszinten környezetétől határoló) medencerész koronáján a lehorgonyzott membránszigetelést (és geotextil borítást) szabadon kell hagyni az átmeneti felső záróréteg beépítése előtt.
20. A lerakótesten kívülre – szélhordásból, kipergésből kikerült hulladékokat folyamatosan össze kell gyűjteni és maradék nélkül az üzemelő depóniatéren kell elhelyezni.
21. A depónia körül hulladékfogó hálót kell alkalmazni a szél általi kihordás megakadályozása érdekében.
22. A hulladéktestben végbeemenő mechanikai változások káros hatásainak elkerülése érdekében rendszeres ellenőrzéseket kell végezni.
23. Évente ellenőrizni kell a hulladéktest mechanikai szerkezetének és összetételének megváltozását, és a hulladéktest szintjének süllyedését.
24. A hulladéktest szintjének süllyedését referenciapont-hálózat kiépítésével és mozgásának megfigyelésével kell megvalósítani.
25. A depóniában a csurgalékvíz szintje nem emelkedhet túl a szivárgó felső szintjén. A depónia tolózárjait nyitott állapotban kell tartani. A tolózárak kizárólag havária esetén zárhatók le.
26. A lerakott hulladék térfogatát tömörítéssel rendszeresen csökkenteni kell.
27. A keletkezett és a beszállított hulladék között felletl veszélyes hulladékok kezeléséről (gyűjtés, elköszölés, szállítás, hasznosítás, ártalmatlanítás) elkölönítve, a környezet szennyezést kizáró módon, a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet előírásai szerint gondoskodni kell.
28. Az ártalmatlanítási tevékenységről sorszámozott **üzemnaplót kell vezetni**, melyben naprakészen regisztrálni kell a teljes körű hulladékforgalmat, az üzemvitellel kapcsolatos eseményeket, a hatósági ellenőrzések megállapításait és ezek hatására tett intézkedéseket. Így különösen:
  - a hulladékok beszállító jármű rendszámát
  - a beszállított hulladék azonosító kódját, megnevezését, mennyiségét
  - a kísérőjegy sorszámaát
  - a hulladék tulajdonosának megnevezése, környezetvédelmi azonosító (KÜJ, KÜJ)
  - a lerakásra kerülő hulladék azonosító kódját, megnevezését, mennyiségét
  - a lerakás időpontját, a lerakási hely megjelölését



- a lerakásra nem kerülő, visszatrányított veszélyes hulladék azonosító kódját, megnevezését, a kezelés időtartamához hozzárendelhető, a technológia működtetését meghatározó, ill. befolyásoló paramétereket,
- a környezetvédelmi szempontból rendkívüli eseményeket (hulladék környezetbe jutása, a hulladék hasznosítását, tárolását befolyásoló üzemzavar, tüzeset stb.).

Az üzemnaplót minden naptári év végén le kell zárni és az éves jelentéshez előírt összesítést el kell végezni.

29. Az üzemnaplót a kezelés helyszínén kell tartani, és azt az ellenőrzések során a környezetvédelmi hatóságnak be kell mutatni.
30. A tevékenység végzése során keletkező hulladékokról -- amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg -- a Ht.-ben, a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban (így különösen a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 226/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben) foglaltak szerint kell gondoskodni.
31. A veszélyes hulladék birtokosa köteles megakadályozni, hogy a tevékenység végzése során a veszélyes hulladék a földlani közegbe és a levegőbe jutva szennyezze vagy károsítsa a környezetet.
32. A veszélyes hulladék birtokosa köteles az ingatlanán, telephelyén, illetve a tevékenység végzése során keletkező veszélyes hulladék biztonságos gyűjtéséről gondoskodni mindaddig, amíg a veszélyes hulladékot a kezelőnek át nem adja.
33. A veszélyes hulladékokat a környezet károsítását megelőző, szennyezését kizáró módon, a kijelölt gyűjtőhelyen, a kémiai hatásoknak és a mechanikai igénybevételnek ellenálló gyűjtőedényben kell gyűjteni. A tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok számára az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendeletben előírt követelményeknek megfelelő gyűjtőhelyet kell biztosítani.
34. Tilos a veszélyes hulladékot a települési szilárd hulladék vagy más nem veszélyes hulladék közé juttatni!
35. A veszélyes és nem veszélyes hulladékok átadása esetén meg kell győződni az átvető megfelelő átvételi jogosultságáról.
36. A tevékenység során keletkezett hulladékok -- különös tekintettel a technológia során leválasztott nehéz frakció -- lerakással történő ártalmatlanításra való átadásakor vizsgálni kell a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 6.) KvVM rendeletben meghatározott alapjellemzési kötelezettséget, szükség esetén a megfelelő dokumentumok meglétéről gondoskodni kell.
37. A hulladéklerakó területén az elektronikus megfigyelő- és bejelentő rendszert a Ht. 69/A §, és 69/B §-ban foglaltak szerinti üzemeltetni kell.
38. A lerakó felelős vezetőjének felsőfokú műszaki vagy természettudományi végzettséggel kell rendelkeznie.
39. Biztosítani kell a hulladéklerakó folyamatos őrzését.
40. Az ártalmatlanítás végrehajtásáért és/vagy ellenőrzéséért felelős személyt kell kijelölni.

**5. Az alaphatározat rendelkező részének II. Előírások; „A.) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai: Közegészségügyi hatáskörben” szereplő előírásokat az alábbi, Nem veszélyes hulladékok műszaki védelem mellett történő ártalmatlanítására vonatkozó közegészségügyi szempontú előírásokkal egészítem ki:**

8. A hulladék – ártalmatlanításra történő- szállítása és a telephelyen folytatott tevékenység során a környezetet, felszíni és felszín alatti vizet nem szennyezheti. A tevékenység ne terhelje a levegőt olyan mértékben, amely légszennyezettséget okoz, illetve a lakosságot, a lakóterületek rendeltetésszerű használatát bűzzel zavarja.
9. A hulladék szállítást végző személyek egészségét, biztonságát nem veszélyeztető munkavégzés feltételeiről – beleértve az illemhely, a közmosási és a tisztálkodási lehetőség, valamint az ivóvíz biztosítását is – az egyéb vonatkozó jogszabályok figyelembevételével gondoskodni kell.
10. A biológiai tényezők hatásának kitétt munkavállalók egészségének védelméről szóló 61/1989. (XII. 1.) EüM. rendeletben előírtakat biztosítani kell. A munkakörből adódóan a typhus oltásról, a munkavédelmi törvénnyel összhangban kockázatbecslés és értékelés kidolgozásáról gondoskodni kell.
11. A telephelyen az egészségügyi kártevők (rovarok és rágcsálók) elleni védekezésről gondoskodni kell, ezért szükség szerint, de legalább évente két alkalommal rovar- és rágcsáloirtást kell végezni.

**6. Az alaphatározat rendelkező részének II. Előírások” pontját az alábbi C) ponttal egészítem ki:**

**C) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) a hulladékgazdálkodási engedély kiadására irányuló eljárásban 35500/72-1/2019. áll. számon kiadott szakhatósági állásfoglalásában foglalt előírásai:**

1. A tevékenységet úgy kell végrehajtani, hogy azok során a felszíni és felszín alatti vizek elszennyeződése kizárható legyen.
2. Szennyezés esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. § (6) pontjának értelmében a környezetszennyező a környezetveszélyeztetés, illetve környezetkárosodás helyéről, jellegéről és mértékéről, amelyben az az 1. § a) vagy b) pontja szerinti környezeti elemet (felszíni víz, felszín alatti víz) érinti - a területi vízügyi hatóságot és a területi vízügyi igazgatóságot haladéktalanul köteles tájékoztatni.
3. Törekedni kell a tevékenység helyszínén: a területre hulló csapadékvizek szennyeződésének megelőzéséről, a tevékenység során a felszíni és felszín alatti vizekbe szennyezőanyag nem kerülhet.
4. A szállítójárművek, konténerek és egyéb gépek tisztítását, mosását csak erre a célra kialakított és hatósági engedéllyel rendelkező helyen lehet végezni, úgy, hogy a felszíni és felszín alatti vizekbe szennyezőanyag ne kerüljön.
5. A tevékenységet a környezetvédelmi követelményeket kielégítő gépekkel lehet végezni. Fokozott figyelmet kell fordítani a működő gépek olajcsöpögésének megelőzésére, rendszeres ellenőrzéssel, karbantartással azt minimális mértékűre kell szorítani.

- II. A BO-08/KT/413-2/2017. számú, BO-08/KT/893-1/2017. számú és a BO-08/KT/10310-9/2017 számon kiegészített BO-08/KT/10310-7/2017. számú határozatokkal módosított BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedély egyben változatlanul érvényes. Jelen határozatom kizárólag a BO-08/KT/413-2/2017. számú, BO-08/KT/893-1/2017. számú és a BO-08/KT/10310-9/2017 számon kiegészített BO-08/KT/10310-7/2017. számú határozatokkal módosított BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedéllyel együtt érvényes.
- III. Jelen egységes környezethasználati engedélybe foglalt, nem veszélyes hulladékok lerakással történő ártalmatlanítására vonatkozó **hulladékgazdálkodási engedély érvényességi ideje: 2024. január 31.**
- IV. Jelen eljárás igazgatási szolgáltatási díja 160 000,- Ft, mely a ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft.-t terheli, és általa befizetésre kerül.
- V. A határozat ellen – a közléstől számított 15 napon belül – a Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának (1016 Budapest, Mészáros u. 58/a.) címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályára 2 példányban benyújtható fellebbezésnek van helye. Fellebbezni csak a meglátnadott döntésre vonatkozóan, tartalmilag azzal közvetlenül összefüggő okból, illetve csak a döntésből közvetlenül adódó jog- vagy érdeksérelemre hivatkozva lehet. A fellebbezést indokolni kell. A fellebbezésben csak olyan új tényre lehet hivatkozni, amelyről az elsőfokú eljárásban az ügyfélnek nem volt tudomása, vagy arra önhibáján kívül eső ok miatt nem hivatkozott. A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díja 75 000,- Ft, melynek összegét a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály Magyar Államkincstárnál vezetett 10027006-00335656-00000000 számú számlájára kell befizetni.
- VI. Fellebbezés hiányában jelen határozatom a közléstől számított 16. napon – külön értesítés nélkül – véglegessé válik.

### INDOKOLÁS

A ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza, külterület 082/21 hrsz.) megbízásából eljáró GEON system Kft. (3530 Miskolc, Görgey A. u. 8. F/4.) által 2018. december 6-án benyújtott kérelmében a Sajókaza, 082/19 hrsz.-ú területen üzemelő regionális nem veszélyes hulladék lerakó működéséhez kiadott, többször módosított BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedély módosítására irányuló eljárást kezdeményezett a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályán, melynek alapján 2018. december 7. napján közigazgatási hatósági eljárás indult.

A ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. a Sajókaza, 082/19 hrsz.-ú területen üzemelő regionális nem veszélyes hulladék lerakó működésére vonatkozóan BO/16/209-3/2016. számon egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik, mely 2029. január 31-ig érvényes.

Engedélyes megbízásából eljáró GEON system Kft. 2018. december 6-án megküldött kérelmében az engedélybe foglalt nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedélynek további öt évvel történő meghosszabbítását kérte.

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rend. („R”) 20. § (3) bekezdése alapján a környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó – külön jogszabályban meghatározott – engedélyeket az egységes környezethasználati engedélybe kell foglalni. A „R” 20/A. § (3) bekezdése szerint az egységes környezethasználati engedélyben foglalt engedélyek időbeli hatályát az azokra vonatkozó külön jogszabályi előírások szerint kell megállapítani.

Továbbá a „R” 20/A. § (10) bekezdése értelmében a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt – hivatalból vagy kérelemre – módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

Fentiek alapján BO-08/KT/11969/2018. számon a tevékenység végzéséhez szükséges – nem veszélyes hulladékok lerakással történő ártalmatlanítására vonatkozó – hulladékgazdálkodási engedély kiadására, azaz az egységes környezethasználati engedély módosítására irányuló eljárást indítottam.

Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 43. § (1) bekezdése alapján a hatóság az eljárás megindításától számított nyolc napon belül, az Ákr. 43. § (2) bekezdésében meghatározott tartalmú függő hatályú döntést hoz.

A kérelmet és a rendelkezésre álló adatokat megvizsgálva megállapítottam, hogy a függő hatályú döntés meghozatala mellőzésének az Ákr. 43. § (7) bekezdése egyik pontjában meghatározott feltétele sem áll fenn.

Erre tekintettel BO-08/KT/11969-4/2018. számon, 2018. december 14-én függő hatályú határozatot adtam ki az Ákr. 43. § (2) és (3) bekezdésben meghatározott jogszabályi tartalommal.

A beadvány áttekintését követően megállapítottam, hogy az hiányos, ezért BO-08/KT/11969-3/2018. számon hiánypótlási felhívást adtam ki 2018. december 11-én az eljárás igazgatási szolgáltatási díja befizetésének igazolása tekintetében.

A környezethasználó a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (Díjr.) 3. számú mellékletének 3.2. figyelembe vételével 10.3. pontjában megállapított igazgatási szolgáltatási díjat 2018. december 12-én fizette meg, az erre vonatkozó igazolás 2018. december 15-én BO-08/KT/11969-7/2018. számon került iktatásra.

**A bonyújtott iratok alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala az alábbiakat állapította meg:**

**Környezetvédelmi és természetvédelmi hatáskörben:**

A kérelemben foglalt hulladék ártalmatlanítási tevékenység – a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (Ht.) 17. § (1) bek.-u értelmében – a környezetvédelmi hatóság hulladékgazdálkodási engedélyéhez kötött tevékenység.



A kérelem tartalmazza a telephely adatait, a tevékenység műszaki és környezetvédelmi szempontból lényeges leírását, az ártalmatlanítani kívánt hulladékok körét, illetve mennyiségét, valamint a tevékenység végzéséhez szükséges személyi, tárgyi feltételeket.

A kérelemhez csatolásra került az engedélyes telepongedéyle, a munkavállalók szakképzettségére vonatkozó nyilatkozat, az engedélyesnek a pénzügyi eszközök meglétéről, és a Kft. ügyvezetőjének a korábbi hulladékgazdálkodási tevékenységéről szóló nyilatkozatait.

A dokumentáció megfelel a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Kormányrendelet 9. §-ában foglalt formai és tartalmi követelményeknek.

A dokumentációban -- közzétek között -- benyújtásra kerültek:

- a kérelem készítőjének szakértői jogosultságát igazoló dokumentumok másolatai;
- a telephely helyszínrajza;
- a pénzügyi fedezet igazolására vonatkozó dokumentum;
- foglalkozás-egészségügyi szolgáltatóval kötött vállalkozási szerződés másolata;
- igazolás, mely szerint az Engedélyes a köztartozásmentes adózói adatbázisban szerepel;
- az engedélyes korábbi hulladékgazdálkodási tevékenységével kapcsolatosan, illetve a munkaerőpiacon hátrányos helyzetben lévő álláskereső alkalmazási lehetőségének figyelembevételéről tett nyilatkozatai;
- engedélyes környezetszennyezési kárfedezetre kiterjesztett felelősségbiztosítási kötvénynek másolata;
- az engedélyes hulladékgazdálkodási tevékenységével kapcsolatos haváriaterve.

A lerakással ártalmatlanítható hulladéktípusokat a hulladékjogyról szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 1. sz. melléklete, azok mennyiségét a kérelmező beadványában leírtak alapján – figyelemmel a létesítmény műszaki paramétereire – állapítottam meg.

Előírásaimat a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény és a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet alapján tettem.

Az engedélyes székhelyének címét és a telephely címét jelen határozatomban módosítottam, tekintettel arra, hogy az engedélyezési dokumentáció 3. számú mellékletében szereplő változási vázrajz alapján 2017. év decemberében a 082/15 hrsz.-ú földrészlet megosztásra került.

Továbbá megállapítottam, hogy az engedélyes tárgyi tevékenységére vonatkozóan nem rendelkezik a környezetvédelmi hatóság által jóváhagyott, érvényes Üzemi Vízminőségi Kárelhárítási Tervvel, ezért előírtam a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 9. § -ban foglaltaknak megfelelően az üzemi kárelhárítási terv felülvizsgálatát.

#### **Közegészségügyi hatáskörben:**

A ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza, külterület 082/21 hrsz.) megbízásából eljáró GEON system Kft. (3530 Miskolc, Görgey A. u. 8. F/4.) az engedélybe foglalt nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély meghosszabbítását kérte.

A hivatkozott jogszabály alapján a környezet-egészségügyi szakkérdésekre, így különösen az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a fertőző betegségek terjedésének megakadályozása, a rovar- és rágcsálóirtás, a veszélyes készítményekkel végzett tevékenység vizsgálata, a települési szilárd hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi, járványügyi vonatkozású követelmények érvényesítésére kiterjedően a környezet-egészségügyi hatások ellogadható szinten tartása érdekében a jelen határozat I. 5) pontjában szereplő előírásaim betartása szükséges.

Fentiek alapján a következő jogszabályi előírások szolgálnak:

- A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. § c) pontja alapján a felszín alatti vizek jó állapotának biztosítása érdekében a tevékenységet úgy kell végezni, hogy az hosszú távon ne veszélyeztesse a felszín alatti vizek jó állapotát, ennek megvalósulása érdekében az előkezelésre kerülő nem veszélyes hulladékok szennyezést, az eredeténél kedvezőtlenebb állapotot nem okozhatnak.
- A környezet és emberi egészségvédelme, a környezetterhelés mérséklése érdekében szükséges előírásokat a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény tartalmazza.
- A környezeti levegő minőségének védelmére vonatkozó előírásokat a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. § és a levegőterhelési szint határértékeiről és a helyhez kötött pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM. rendelet 4. § és 5. § tartalmazza.
- A rendszeres rovar- és rágcsálóirtást a fertőző betegségek és járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet 36. § (2) bekezdése f(-g)-h(-l)-j) pontjaira kiterjedően, a 39. § (2) bekezdése alapján a 4. számú melléklet 7.o pontjában foglaltaknak megfelelően kell elvégeztetni.
- A veszélyes hulladékok gyűjtésére, kezelésére vonatkozóan a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet 3. §-a tartalmaz előírásokat.
- A veszélyes anyagokkal, készítményekkel való tevékenységet a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény, és a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet szabályozza.

**A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) a hulladékgazdálkodási engedély kiadásához 36500/72-1/2019.ált. számú szakhatósági állásfoglalásában szakhatósági hozzájárulását előírásokkal megadta.**

Szakhatósági állásfoglalásában indoklásul az alábbiakat adta elő:

„ A hulladéklerakó területileg a Sajókazai Hulladékkezelő Centrumon belül a Sajókaza 082/15 hrsz.-ú területen került megvalósításra.

A hulladéklerakó szigetelése megfelel a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 1. sz. mellékletében előírt követelményeknek.

A depónián keletkező csurgalékvizet a depóniaaljazatba épített órónrendszer vezeti el a gyűjtőaknákon keresztül az 5 000 m<sup>3</sup>-es csurgalékvíztároló medencébe.

A tározómedencében összegyűlt csurgalékvíz az ÉFV Zrt.-hoz kerül kezelés céljából, másrészt a csapogató-pérológató technológiába vezetik.

Mivel a technológia során a keletkező csurgalékvíz biztonságos elvezetése megoldott, a felszín alatti vizek esetleges elszennyeződése kizárható.

A hatóságom rendelkezésére álló nagyvízi mederrel érintett ingatlanok előzetes listájában a Sajóköz 082/15 helyrajzi számú ingatlan nem szerepel.

Hatóságom nyilvántartása szerint a terület hidrogeológiai védőidomát nem érint.

Fentiek alapján az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 19. táblázat 62. és 63. pontjaiban meghatározott szakkérdésekben az előírásaimat megtettem többek között:

- a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet,
- a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet alapján.

A szakhatósági állásfoglalást az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése, valamint az 1. melléklet 19. táblázat 62. és 63. pontjai alapján, és az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 55. § (1) bekt. szerint eljárva adtam meg.

Szakhatósági állásfoglalásába foglalt előírásait jelen határozatom I. 6) pontja tartalmazza.

Fentekben foglaltak alapján, a szakhatósági állásfoglalás figyelembevételével a tevékenység végzéséhez szükséges – nem veszélyes hulladékok lerakással történő ártalmatlanítására vonatkozó – hulladékgazdálkodási engedélyt megadtam, azt az egységes környezethasználati engedélybe belefoglaltam. Az egységes környezethasználati engedélybe foglalt hulladékgazdálkodási engedélyre vonatkozóan érvényességi időt állapítottam meg.

Tájékoztatom, hogy az egységes környezethasználati engedélyben foglalt engedélykérő érvényességi idejének lejártá előtt az azokra vonatkozó tartalmi követelményeknek megfelelő engedély kérelmzel kell benyújtani.

Fentiek alapján a rendelkező részben foglaltak szerint döntöttem.

A határozatot a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyozási eljárás szabályairól szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (10) bekezdése és egyéb rendelkezései alapján, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 9. § (2) bek., és 13. § (2) bek., valamint a 8/A. § (1) bekezdésben biztosított jogkörömben, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 80. § (1) bekezdés és a 81. § (1) bekezdés szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás az eljárási költségekről, az irathetekintéssel összefüggő költségtérítésről, a költségek megfizetéséről, valamint a költségmentességről szóló 169/2017. (XII. 28.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés 2. pontja szerinti eljárási költségét (igazgatási szolgáltatási díj összegét) a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú melléklet 4. és 10.3. pontja alapján állapítottam meg, viseléséről a rendelet 2. § (1) bekezdése és az Ákr. 128. § (1) bekezdése alapján rendelkeztem.

A jogorvoslati eljárásról az Ákr. 116. § (1), 118. § (1)-(3) bekezdései figyelembevételével, a jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díjáról a 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú melléklet 4. és 10.3. pontja tekintetében e rendelet 2. § (5) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

Miskolc, 2019. január 29.

**Dr. Stüber Vivien**

Járási hivatalvezető nevében és megbízásából:



**Kapják:**

1. GEON system Kft. 3530 Miskolc, Görgey A. u. 8. F/4.(**CK** 13605045)
2. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 3530 Miskolc, Mindszent tér 4.(**KÉR**)
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatali Élelányi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály  
(**e-mail: [nepogeszsegugy.edeleny@borsod.gov.hu](mailto:nepogeszsegugy.edeleny@borsod.gov.hu)**)
4. Hontapra
5. Írástokhoz



Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező.

Ezen lap nem része az eredeti iratnak, kizárólag a jogszabályi megfeleléshez szükséges záradékolás megjelenítését szolgálja.



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

MISKOLCI JÁRÁSI HIVATALA

Ügyiratszám: BO-08/KT/03512-6/2019.

Tárgy: ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. (Sajókaza)  
részére kiadott, a Sajókaza Orbán-völgyi  
regionális nem veszélyes hulladéklerakóra  
vonatkozó, többször módosított  
BO/16/209-3/2016. számú **egységes  
környezethasználati engedély  
módosítása**

Ügyintéző: Hubai-Máté Csilla/  
dr. Palásthyné Arnóth Mária

H A T Á R O Z A T

- I. A ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza Külterület 082/21 hrsz.) (KÜJ: 103212667) részére Sajókaza, 082/19 hrsz.-ú területen (KTJ: 100322418) üzemelő regionális nem veszélyes hulladéklerakóra (KTJ <sup>átnevezés:</sup> 101623857) kiadott, BO-08/KT/515-4/2019., BO-08/KT/413-2/2017., BO-08/KT/893-1/2017. számú és a BO-08/KT/10310-9/2017. számon kiegészített BO-08/KT/10310-7/2017. számú határozatokkal módosított

**BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedélyt**  
(a továbbiakban: alaphatározat)

az engedélyes által 2019. március 12-én benyújtott, 2019. február 7-i keltezésű „Műszaki Üzemeltetési Szabályzat” alapján az alábbiak szerint

**módosítom:**

- 1) Az alaphatározat rendelkező részének II. Előírások: A.) „A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai: Környezetvédelmi és Természetvédelmi hatáskörben” „Általános előírások” pontban szereplő 16. előírást törölöm.
- 2) Az alaphatározat rendelkező része II. Előírások: A.) „A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai: Környezetvédelmi és Természetvédelmi hatáskörben/Üzemeltetésre vonatkozó előírások” megnevezésű pontjában szereplő „Nem veszélyes hulladékok műszaki védelem mellett történő ártalmatlanítása” alcím alatti 11. előírást törölöm, egyidejűleg az üzemeltetésre vonatkozó előírásokat az alábbi 41-43. számú előírással egészítem ki:

41. A hulladéklerakó műszaki üzemeltetési tervében foglaltakat maradéktalanul be kell tartani.

42. Az üzemeltetési tervet évente felül kell vizsgálni és szükség esetén a hatályos vonatkozó környezetvédelmi jogszabályok figyelembe vételével módosítani, kiegészíteni, illetőleg aktualizálni kell.

43. Az üzemeltetési terv egy példányát a telephely irodaépületében kell tartani, amelyet hatósági ellenőrzés során az ellenőrzést végzőnek be kell mutatni.

- II. A környezetvédelmi hatóság a fentekkel egyidejűleg az Orbán-völgyi nem veszélyes hulladéklerakó műszak üzemeltetési tervét jelen határozatban foglalt előírások betartásával

### Jóváhagyja.

- III. A BO-08/KT/515-4/2019. számú, BO-08/KT/413-2/2017. számú, BO-08/KT/893-1/2017. számú, és a BO-08/KT/10310-9/2017. számon kiegészített BO-08/KT/10310-7/2017. számú határozatokkal módosított BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedély egyebekben változatlanul érvényes. Jelen határozatom kizárólag BO-08/KT/515-4/2019., BO-08/KT/413-2/2017., BO-08/KT/893-1/2017., és a BO-08/KT/10310-9/2017. számon kiegészített BO-08/KT/10310-7/2017. számú határozatokkal módosított BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedéllyel együtt érvényes.

- IV. Jelen, az egységes környezethasználati engedély módosítására irányuló eljárás igazgatási szolgáltatási díja 40 000,- Ft, mely a ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft.-t terheli, és általa 2019. március 19-én befizetésre került.

- V. A határozat ellen a közléstől számított 15 napon belül – a Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának (1016 Budapest, Mészáros u. 58/a.) címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályánál – a kötelező elektronikus kapcsolattartás teljesítésével – előterjesztett fellebbezéssel lehet élni. Fellebbezni csak a megtámadott döntésre vonatkozóan, tartalmilag azzal közvetlenül összefüggő okból, illetve csak a döntésből közvetlenül adódó jog- vagy érdeksérelemre hivatkozva lehet.

A fellebbezést indokolni kell.

A fellebbezésben csak olyan új tényre lehet hivatkozni, amelyről az elsőfokú eljárásban az ügyfélnek nem volt tudomása, vagy arra önhibáján kívül eső ok miatt nem hivatkozott.

A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díja 20 000,- Ft, melynek összegét a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály Magyar Államkincstárnál vezetett 10027006-00335656-00000000 számú számlájára kell befizetni.

- VI. Fellebbezés hiányában jelen határozatom a közléstől számított 16. napon – külön értesítés nélkül – véglegessé válik.

### INDOKOLÁS

A ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. (Sajókaza) a Sajókaza, 082/19 hrsz.-ú területen üzemelő regionális nem veszélyes hulladéklerakóra vonatkozóan BO-08/KT/515-4/2019. számú, BO-08/KT/413-2/2017. számú, BO-08/KT/893-1/2017. számú és a BO-08/KT/10310-9/2017. számon kiegészített

BO-08/KT/10310-7/2017. számú határozatokkal módosított BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik.

A ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. (Sajókaza) 2019. március 12-én benyújtott, BO-08/KT/03512-1/2019. számon ismelt beadványában a Sajókaza, 082/19 hrsz.-ú területen üzemelő regionális nem veszélyes hulladéklerakó többször módosított BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedélyében előírt Műszaki Üzemeltetési Szabályzatot küldött be jóváhagyás céljából.

A hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29) Korm. rendelet 15/A. § (1) bekezdés f) pontja alapján az üzemeltetési terv jóváhagyását az egységes környezethasználati engedélybe foglalni.

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rend. („R”) 20/A. § (10) bekezdése értelmében a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt – hivatalból vagy kérelemre – módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

Fentiek figyelembevételével a benyújtott kérelem alapján 2019. március 13-án az egységes környezethasználati engedély módosítására irányuló közigazgatási eljárás indult.

Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 43. § (1) bekezdése alapján a hatóság az eljárás megindításától számított nyolc napon belül, az Ákr. 43. § (2) bekezdésében meghatározott tartalmú függő hatályú döntést hoz.

A kérelem és a rendelkezésre álló adatokat megvizsgálva megállapítottam, hogy a függő hatályú döntés meghozatala meglehetősen az Ákr. 43. § (7) bekezdése egyik pontjában meghatározott feltétele sem áll fenn.

Erre tekintettel BO-08/KT/03512-2/2019. számon, 2019. március 19-én függő hatályú döntést adtam ki az Ákr. 43. § (2) és (3) bekezdésben meghatározott jogszabályi tartalommal.

A beadvány áttekintését követően megállapítottam, hogy az formai szempontból hiányos, ezért BO-08/KT/003512-3/2019. számon hiánypótlási felhívást adtam ki az eljárás igazgatási szolgáltatási díja befizetése vonatkozásában.

A környezethasználó a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (DíjR.) 1. számú mellékletének 20.2. pontja alapján megállapított igazgatási szolgáltatási díjat 2019. március 19-én megfizette, az erre vonatkozó, 2019. március 20-án benyújtott igazolás BO-08/KT/03512-4/2019. számon került iktatásra.

A benyújtott dokumentációk alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala az alábbiakat állapította meg:

A kérelemben szereplő, az üzemi kárelhárítási tervre vonatkozó jelzés alapján megállapítottam, hogy a Sajókazai Hulladékkezelő Centrum (Sajókaza, Külterület 082/15. Hrsz.) a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya által BO/16/9304-7/2016. számon jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik, így az alaphatározatnak az üzemi kárelhárítási terv benyújtását tévesen előíró, „Általános előírások” között szereplő 16. pontját jelen határozatom I.1) pontjában töröltem.



A hulladéklerakót a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV.5.) KvVM rendelet 4. § (1) bek. bb) pontjába sorolt, vegyes összetételű (jelentős szerves és szervetlen anyagtaralommal egyaránt rendelkező), nem veszélyes hulladék lerakására szolgáló hulladéklerakóra (B3 alkategória) vonatkozó előírások betartásával kell működtetni.

A hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 15/A f) pontja alapján a környezetvédelmi hatóság „a hulladéklerakóra vonatkozó környezetvédelmi követelményeket a környezeti hatásvizsgálat, illetve egységes környezethasználati engedély köteles hulladéklerakók esetében a környezetvédelmi engedélyben, illetve az egységes környezethasználati engedélyben írja elő, amelynek – az általános közigazgatási rendtartásról szóló törvényben meghatározottakon felül – az alábbiakat is tartalmaznia kell:

f) az üzemeltetési terv jóváhagyását,...

Megállapítottam, hogy az engedélyes által benyújtott, „Orbán-völgyi nem veszélyes hulladék lerakó műszaki üzemeltetési szabályzata” című 2019. február 7-i keltezésű dokumentáció megfelel a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV.5.) KvVM rendelet 9. § (2) bek.-ben foglalt tartalmi követelményeknek.

Fentiek figyelembevételével a ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. mint engedélyes részére a Sajókaza, 082/19 hrsz.-ú területen üzemelő regionális nem veszélyes hulladéklerakóra kiadott, a BO-08/KT/515-4/2019. számú, BO-08/KT/413-2/2017. számú, BO-08/KT/893-1/2017. számú és a BO-08/KT/10310-9/2017. számon kiegészített BO-08/KT/10310-7/2017. számú határozatokkal módosított BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedélyt a rendelkező részben foglaltak szerint módosítottam, egyidejűleg a létesítményre vonatkozó üzemeltetési tervet elfogadtam.

Az eljárás során szakhatóságok megkeresésétől eltekintettem, mivel a módosítás kizárólag a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Köormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya hatáskörét érinti.

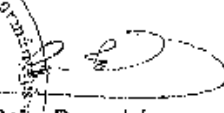
A határozatot a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 26.) Korm. rendelet 20/A. § (10) bekezdése, és a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 15/A f) pontja alapján, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (IV. 1.) Korm. rendelet 9. § (2) bekezdés és a 13. § (2) bekezdésében, valamint a 8/A. § (1) bekezdésben biztosított jogkörömben, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 80. § (1) bekezdés és a 81. § (1) bekezdés szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás az eljárási költségekről, az iratbetekintéssel összefüggő költségtérítésről, a költségek megfizetéséről, valamint a költségmentességről szóló 469/2017. (XII. 28.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés 2. pontja szerinti eljárási költségét (igazgatási szolgáltatási díj összegét) a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 1. számú melléklet 20.2. számú pontja alapján állapítottam meg, viseléséről a rendelet 2. § (1) bekezdése és az Ákr. 128. § (1) bekezdése alapján rendelkeztem.

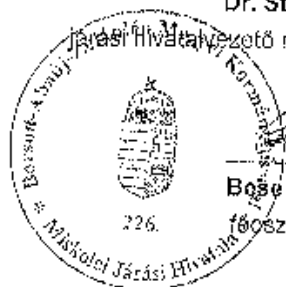
A jogorvoslati eljárásról az Ákr. 116. § (1), 118. § (1)-(3) bekezdéssel figyelembevételével, a jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díjáról a 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 1. számú melléklet 20.2. pontja szerint e rendelet 2. § (5) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

Miskolc, 2019. április 10.

Dr. Stíber Vivien  
Járási Hivatalvezető nevében és megbízásából



Bócs Barnabás  
főosztályvezető



Kapják:

1. ZV Zöldi Völgy Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza Külterület 082/21 hrsz.) – CK 24708018
- 2-3. Íratokhoz

Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező.

Ezen lap nem része az eredeti iratnak, kizárólag a jogszabályi megfeleléshez szükséges záradékozás megjelenítését szolgálja.



BORSOD-ABAUJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

MISKOLCI JÁRÁSI HIVATALA

Ügyiratszám: BO-08/KT/08150-10/2019.

Tárgy: A ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. (Sajókaza) által a Sajókaza 082/19 hrsz.-ú területen üzemelő regionális nem veszélyes hulladéklerakó működéséhez kiadott többször módosított BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedély módosítása

Ügyintéző: Varga Viktória

HATÁROZAT

- I. A ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza Kúterület 082/21 hrsz.) (KÜJ: 103212667) részére Sajókaza, 082/19 hrsz.-ú területen (KTJ: 100322418) üzemelő regionális nem veszélyes hulladéklerakóra (KTJ<sup>Létesítmény</sup>: 101623857) kiadott BO-08/KT/3512-6/2019., BO-08/KT/515-4/2019., BO-08/KT/413-2/2017., BO-08/KT/893-1/2017. számú és a BO-08/KT/10310-9/2017. számon kiegészített BO-08/KT/10310-7/2017. számú határozatokkal módosított

**BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedélyt  
(a továbbiakban alaphatározat)**

az engedélyes 2019. július 29-én érkezett BO-08/KT/08150-1/2019. számon iktatott kérelmére, a kérelméhez csatolt iratban foglaltak alapján az alábbiak szerint

**módosítom:**

**1.) Az alaphatározat rendelkező részének 1.2. „Az alkalmazott műszaki megoldások és az elérhető legjobb technikának való megfelelés” cím alatti „Nem veszélyes hulladékok műszaki védelem mellett történő ártalmatlanítása” Ártalmatlanítási célra átvehető hulladékfajták” alcím alatt lévő táblázatot törlöm és helyette az alábbi rögzítem:**

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
02 01	mezőgazdaság, kertészet, akvakultúra termelés, erdőgazdálkodás, vadászat és halászat hulladéka	
02 01 03	hulladékká vált növényi szövetek	10
02 01 04	műanyag hulladék (kivéve a csomagolás)	10
02 03	gyümölcs, zöldség, gabonafélék, étolaj, kakaó, kávé, tea és dohány előkészítéséből és feldolgozásából, konzervgyártásból, élesztő és élesztőkivonat készítéséből, melasz-feldolgozásból	

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
	<b>és fermentálásból származó hulladék</b>	
02 03 01	mosásból, tisztításból, hámozásból, centrifugálásból és más szétválasztásokból származó iszap	10
02 03 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	400
02 03 05	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	10
<b>02 06</b>	<b>sütő- és cukrászipari hulladék</b>	
02 06 02	tartósítószer hulladék	10
<b>02 07</b>	<b>alkoholtartalmú vagy alkoholfmentes italok termeléséből származó hulladék (kivéve kávé, tea és kakaó)</b>	
02 07 01	a nyersanyagok mosásából, tisztításából és mechanikus aprításából származó hulladék	10
02 07 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	10
02 07 05	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	10
<b>03</b>	<b>FAFELDOLGOZÁSBÓL ÉS FALEMEZ-, BÚTOR-, CELLULÓZ ROST SZUSZPENZIÓ-, PAPIR- ÉS KARTONGYÁRTÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK</b>	
<b>03 03</b>	<b>cellulózrost szuszpenzió, papír- és kartongyártási, feldolgozási hulladék</b>	
03 03 07	hulladék papír és karton rost szuszpenzió készítésénél mechanikai úton elválasztott maradék	10
03 03 08	hasznosításra szánt papír és karton válogatásából származó hulladék	10
03 03 09	hulladék mésziszap	10
03 03 10	mechanikai elválasztásból származó számaradék, szál-, töltőanyag- és fedőanyag-iszap	10
03 03 11	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 03 03 10-től	10
<b>04 02</b>	<b>textilipari hulladék</b>	
04 02 09	társított anyagokból származó hulladék (impregnált textíliák, elasztomerek, plasztomerek)	10
04 02 20	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 04 02 19-től	10
04 02 21	feldolgozatlan textílszál hulladék	10



Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
04 02 22	feldolgozott textilszáll hulladék	10
06	<b>SZERVETLEN KÉMIAI FOLYAMATBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK</b>	
06 05	<b>a szennyvíz képződésének telephelyén történő tisztításából származó iszap</b>	
06 05 03	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 06 05 02-től	2 500
07	<b>SZERVES KÉMIAI FOLYAMATBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK</b>	
07 02	<b>műanyagok, műgumi és műszálak gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék</b>	
07 02 13	hulladék műanyag	700
08	<b>BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK GYÁRTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉBÓL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK</b>	
08 01	<b>festékek és lakkok gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladék</b>	
08 01 12	festék- vagy lakk-hulladék, amely különbözik a 08 01 11-től	10
08 01 14	festék- vagy lakk-iszap, amely különbözik a 08 01 13-tól	10
08 02	<b>egyéb bevonatok (a kerámiát is beleértve) gyártásából, kisereléséből forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék</b>	
08 02 01	por alapú bevonatok hulladéka	150
08 02 02	kerámiaanyagokat tartalmazó vizes iszap	10
08 04	<b>ragasztók és tömítőanyagok gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék (a vízhatlanító termékeket is beleértve)</b>	
08 04 10	ragasztók, tömítőanyagok hulladéka, amely különbözik a 08 04 09-től	150
10	<b>TÉRMIKUS GYÁRTÁSFOLYAMATBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK</b>	
10 01	<b>erőművekből és egyéb égetőművekből származó hulladék (kivéve a 19 főcsoportban meghatározott hulladék)</b>	
10 01 01	hamu, salak és kazánpor (kivéve a 10 01 04)	10
10 01 02	széntüzelés pernyéje	10
10 01 15	együttegetésből származó hamu, salak és kazán por, amely különbözik a 10 01 14-től	10

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
10 01 17	együttégetésből származó pernye, amely különbözik a 10 01 16-tól	10
10 01 19	gázok tisztításából származó hulladék, amely különbözik a 10 01 05-től, a 10 01 07-től és a 10 01 18-tól	10
10 01 26	hűtővíz kezeléséből származó hulladék	10
<b>10 02</b>	<b>vas- és acéliparból származó hulladék</b>	
10 02 01	salak kezeléséből származó hulladék	5
10 02 02	kezeletlen salak	10
10 02 08	gázok kezeléséből származó szilárd hulladék, amely különbözik a 10 02 07-től	10
10 02 14	gázok kezeléséből származó iszap és szűrőpogácsa, amely különbözik a 10 02 13-tól	10
10 02 15	egyéb iszap és szűrőpogácsa	10
<b>10 09</b>	<b>vasöntvények készítéséből származó hulladék</b>	
10 09 03	kemence salak	10
10 09 06	fémöntésre nem használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 09 05-től	10
10 09 08	fémöntésre használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 09 07-től	10
<b>10 10</b>	<b>nemvas fém öntvények készítéséből származó hulladék</b>	
10 10 03	kemence salak	10
10 10 06	fémöntésre nem használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 10 05-től	10
10 10 08	fémöntésre használt öntőmag és forma, amely különbözik a 10 10 07-től	10
<b>10 11</b>	<b>üveg és üvegtermékek gyártásából származó hulladék</b>	
10 11 03	üveg alapú, szálal anyagok hulladéka	10
10 11 05	egyéb részecskék és por	10
10 11 10	feldolgozásra előkészített keverék hulladéka, amely különbözik a 10 11 09-től	10
10 11 12	üveghulladék, amely különbözik a 10 11 11-től	10
10 11 14	üvegcsiszolási és polírozási iszap, amely különbözik a 10 11 13-től	10
<b>10 12</b>	<b>kerámiaárúk, téglák, cserepek és építőipari termékek termeléséből származó hulladék</b>	

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
10 12 03	szilárd részecskék és por	50
10 12 06	kiselejtezett öntőforma	10
10 12 08	kiégetett kerámiák, téglák, cserepek és építőipari termékek hulladéka	10
10 12 12	zománcozási hulladék, amely különbözik a 10 12 11-től	10
10 12 13	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszapja	40
<b>10 13</b>	<b>cement, mész és gipsz, valamint az ezekből előállított gyártmány és termékek gyártásából származó hulladék</b>	
10 13 04	a mész égetéséből és oltásából származó hulladék	10
10 13 06	szilárd részecskék és por (kivéve a 10 13 12 és a 10 13 13)	10
10 13 14	hulladék beton és betonkészítési iszap	10
<b>12</b>	<b>FÉMEK, MŰANYAGOK ALAKÍTÁSÁBÓL, FIZIKAI ÉS MECHANIKAI FELÜLETKEZÉSEBŐL SZÁRMAZÓ HULLADÉK</b>	
<b>12 01</b>	<b>fémek és műanyagok alakításából, fizikai és mechanikai felületkezeléséből származó hulladék</b>	
12 01 04	nemvas fém részek és por	20
12 01 05	gyalulásból és esztergálásból származó műanyag forgács	20
12 01 17	homokfúvatási hulladék, amely különbözik a 12 01 16-tól	150
12 01 21	elhasznált csiszolóanyagok és eszköz, amelyek különböznek a 12 01 20-tól	20
<b>15</b>	<b>CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELITATÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT</b>	
<b>15 01</b>	<b>csomagolási hulladék (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékot)</b>	
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	25
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	25
15 01 05	vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladék	25
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	65

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
15 01 07	üveg csomagolási hulladék	25
15 01 09	textil csomagolási hulladék	20
<b>15 02</b>	<b>abszorbensek, szűrőanyagok, törölkendők és védőruházat</b>	
15 02 03	abszorbensek, szűrőanyagok, törölkendők, védőruházat, amely különbözik a 15 02 02-től	20
<b>16</b>	<b>A HULLADÉKJEGYZÉKBEN KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT HULLADÉK</b>	
	a közlekedés (szállítás) különböző területeiről származó hulladékká vált gépjármű (ideértve a terepjáró járművet is), a hulladékká vált gépjármű bontásából, valamint karbantartásából származó hulladék (kivéve a 13, a 14 főcsoportokban, a 16 06 és	
<b>16 01</b>	<b>a 16 08 alcsoportokban meghatározott hulladék)</b>	
16 01 12	súrlódó-betét, amely különbözik a 16 01 11-től	25
16 01 19	műanyagok	10
16 01 20	üveg	15
16 01 22	közelebbről meg nem határozott alkatrészek	10
<b>16 02</b>	<b>elektromos és elektronikus berendezések hulladéka</b>	
16 02 14	kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 13-ig terjedő hulladéktípusoktól	10
16 02 16	kiselejtezett berendezésből eltávolított anyag, amely különbözik a 16 02 15-től	10
<b>16 03</b>	<b>előírásoknak nem megfelelő és nem használt termék</b>	
16 03 04	szervetlen hulladék, mely különbözik 16 03 03-tól	100
<b>16 11</b>	<b>bélésanyagok és tűzálló anyagok hulladéka</b>	
16 11 02	kohászati folyamatokban használt, szén-alapú bélésanyagok és tűzálló anyagok, amelyek különböznek a 16 11 01-től	20
16 11 04	kohászati folyamatokban használt egyéb bélésanyagok és tűzálló anyagok, amelyek különböznek a 16 11 03-tól	20
16 11 06	kohászaton kívüli folyamatokban használt bélésanyagok és tűzálló anyagok, amelyek különböznek a 16 11 05-től	20
<b>17</b>	<b>ÉPÍTÉSI-BONTÁSI HULLADÉK (BELEÉRTVE A SZENNYEZETT TERÜLETEKRŐL KITERMELT FÖLDET IS)</b>	
<b>17 01</b>	<b>beton, téglá, cserép és kerámia</b>	

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
17 01 01	beton	100
17 01 02	tégla	100
17 01 03	cserép és kerámia	100
17 01 07	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik	500
	a 17 01 06-től	
<b>17 02</b>	<b>fa, üveg és műanyag</b>	
17 02 01	fa	50
17 02 02	üveg	200
17 02 03	műanyag	250
<b>17 03</b>	<b>bitumen keverék, szénkátrány és kátránytermék</b>	
17 03 02	bitumen keverék, amely különbözik a 17 03 01-től	100
<b>17 04</b>	<b>fémek (beleértve azok ötvözeit is)</b>	
17 04 11	kábel, amely különbözik a 17 04 10-től	60
<b>17 05</b>	<b>föld (ideértve a szennyezett területekről származó kitermelt földet), kövek és kotrási meddő</b>	
17 05 04	föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól	2 000
17 05 06	kotrási meddő, amely különbözik a 17 05 05-től	100
17 05 08	vasúti pálya kavicságya, amely különbözik a 17 05 07-től	100
<b>17 06</b>	<b>szigetelőanyagokat és azbesztet tartalmazó építőanyag</b>	
17 06 04	szigetelő anyag, amely különbözik a 17 06 01 és a 17 06 03-tól	400
<b>17 08</b>	<b>gipsz alapú építőanyag</b>	
17 08 02	gipsz-alapú építőanyag, amely különbözik a 17 08 01-től	200
<b>17 09</b>	<b>egyéb építési-bontási hulladék</b>	
17 09 04	kevert építési-bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól	1 000
<b>19</b>	<b>HULLADÉKKEZELŐ LÉTESÍTMÉNYEKBŐL, A SZENNYVIZET KÉPZŐDÉSÉNEK TELEPHELYÉN KÍVÜL KEZELŐ SZENNYVÍZTISZTÍTÓKBÓL, VALAMINT AZ IVÓVÍZ ÉS IPARI VÍZ SZOLGÁLTATÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK</b>	



Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
<b>19 01</b>	<b>hulladék égetéséből vagy pirolíziséből származó hulladék</b>	
19 01 12	kazánhamu és salak, amely különbözik az 19 01 11-től	15
19 01 14	pernye, amely különbözik a 19 01 13-tól	15
19 01 16	kazánból eltávolított por, amely különbözik a 19 01 15-től	15
19 01 18	pirolízis hulladék, amely különbözik a 19 01 17-től	15
<b>19 02</b>	<b>hulladék fizikai-kémiai kezeléséből (pl. krómtalanítás, ciántalanítás, semlegesítés) származó hulladék</b>	
19 02 03	előkevert hulladék, amely kizárólag nemveszélyes hulladékot tartalmaz	150
19 02 06	fizikai-kémiai kezelésből származó iszap, amely különbözik a 19 02 05-től	400
<b>19 03</b>	<b>stabilizált/megszilárdított hulladék</b>	
19 03 05	stabilizált hulladék, amely különbözik a 19 03 04-től	400
19 03 07	megszilárdított hulladék, amely különbözik a 19 03 06-től	250
<b>19 05</b>	<b>szilárd hulladék aerob kezeléséből származó hulladék</b>	
19 05 03	előírástól eltérő minőségű komposzt	300
<b>19 06</b>	<b>hulladék anaerob kezeléséből származó hulladék</b>	
19 06 04	települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirothasztott anyag	1 500
<b>19 08</b>	<b>szennyvíztisztító művekből származó, közelebből meg nem határozott hulladék</b>	
19 08 01	rácsszemét	400
19 08 02	homokfogóból származó hulladék	200
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszap	2 000
19 08 12	ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 08 11-től	1 500
19 08 14	ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 08 13-tól	2 500
<b>19 09</b>	<b>ivóvíz vagy ipari víz termeléséből származó hulladék</b>	
19 09 01	durva és finom szűrésből származó szilárd hulladék	50
19 09 02	víz derítéséből származó iszap	3 500

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
19 09 03	karbonát sók eltávolításából származó iszap	50
19 09 05	telítődött vagy kimerült ioncserélő gyanták	200
<b>19 10</b>	<b>fém tartalmú hulladék aprításából (shredderezéséből) származó hulladék</b>	
19 10 04	könnyű frakció és por, amely különbözik a 19 10 03-tól	10
<b>19 12</b>	<b>közelebből meg nem határozott mechanikai kezelésből (pl. osztályozás, aprítás, tömörítés, pellet készítés) származó hulladék</b>	
19 12 01	papír és karton	100
19 12 04	műanyag és gumi	100
19 12 05	üveg	400
19 12 07	fa, amely különbözik a 19 12 06-től	50
19 12 08	textíliák	50
19 12 09	ásványi anyagok (pl. homok, kövek)	100
19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is)	30 000
19 13	szennyezett talaj és talajvíz remediációjából származó hulladék	
19 13 02	szennyezett talaj remediációjából származó szilárd hulladék, amely különbözik	15
	a 19 13 01-től	
19 13 04	szennyezett talaj remediációjából származó iszap, amely különbözik a 19 13 03-tól	15
19 13 06	szennyezett talajvíz remediációjából származó iszap, amely különbözik a 19 13 05-től	15
19 13 08	szennyezett talajvíz remediációjából származó szennyvíz, tömény vizes oldatok, amelyek különböznek a 19 13 07-től	15
<b>20</b>	<b>TELEPÜLÉSI HULLADÉK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS A HÁZTARTÁSI HULLADÉKHOZ HASONLÓ KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉK), IDEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYŰJTÖTT FRAKCIÓT IS</b>	
<b>20 01</b>	<b>elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve a 15 01)</b>	
20 01 01	papír és karton	50
20 01 02	üveg	50

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
20 01 11	textiliák	100
20 01 28	festékek, tinták, ragasztók és gyanták, amelyek különböznek a 20 01 27-től	10
20 01 34	elemek és akkumulátorok, amelyek különböznek a 20 01 33-tól	20
20 01 39	műanyagok	100
<b>20 02</b>	<b>kertekből és parkokból származó hulladék (a temetői hulladékot is beleértve)</b>	
20 02 01	biológiailag lebomló hulladék	100
20 02 02	talaj és kövek	50
20 02 03	egyéb, biológiailag lebonthatatlan hulladék	50
<b>20 03</b>	<b>egyéb települési hulladék</b>	
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	41 500
20 03 02	piacokon képződő hulladék	110
20 03 03	úttisztításból származó maradék hulladék	150
20 03 07	lomhulladék	3 000
	<b>Összesen:</b>	<b>100 000</b>

**Összes mennyiség: legfeljebb 100 000 tonna/év**

**2) Az alaphatározat rendelkező részének „II. Előírások” pontját az alábbi D) ponttal egészítem ki:**

**D) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) a hulladékgazdálkodási engedély módosítására irányuló eljárásban 35500/8014/2019. ált. számon kiadott szakhatósági állásfoglalásában foglalt előírása:**

- Az egységes környezethasználati engedélyezési eljáráshoz kapcsolódóan kiadott 35500/9808-7/2015. ált. számú szakhatósági állásfoglalásomban foglalt előírásokat és azok indoklását továbbra is fenntartom.

**II.** A BO-08/KT/3512-6/2019., BO-08/KT/515- 4/2019., BO-08/KT/413-2/2017., BO-08/KT/893-1/2017. számú és a BO-08/KT/10310-9/2017. számon kiegészített BO-08/KT/10310-7/2017. számú határozatokkal módosított BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedély egyebekben változatlanul érvényes.

Jelen határozatom kizárólag a BO-08/KT/3512-6/2019., BO-08/KT/515-4/2019., BO-08/KT/413-2/2017., BO-08/KT/893-1/2017. számú és a BO-08/KT/10310-9/2017. számon kiegészített BO-08/KT/10310-7/2017. számú határozatokkal módosított BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedéllyel együtt érvényes.

- III. A jelen határozat alapjául szolgáló iratot a ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. (Sajókaza) készítette.
- IV. Jelen eljárás igazgatási szolgáltatási díja 150 000,- Ft. mely 2019. augusztus 26-án befizetésre került az engedélyes részéről.
- V. A határozat ellen – a kézhezvételétől számított – 15 napon belül a Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának (1016 Budapest, Mészáros u. 58/a) címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályára – a kötelező elektronikus kapcsolattartás teljesítésével – előterjesztett fellebbezéssel lehet élni.  
Fellebbezni csak a megtámadott döntésre vonatkozóan, tartalmilag azzal közvetlenül összefüggő okból, illetve csak a döntésből közvetlenül adódó jog- vagy érdeksérelemre hivatkozva lehet. A fellebbezést indokolni kell.  
A fellebbezésben csak olyan új tényre lehet hivatkozni, amelyről az elsőfokú eljárásban az ügyfélnek nem volt tudomása, vagy arra önhibáján kívül eső ok miatt nem hivatkozott.  
A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díja 75 000,- Ft, azaz hetvenötezer forint, melyet a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Magyar Államkincstárnál vezetett 10027006-00335856-00000000 számú számlájára kell befizetni.
- VI. Fellebbezés hiányában határozatom a kézhezvételtől számított 16. napon – külön értesítés nélkül – véglegessé válik.

## INDOKOLÁS

A ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. (Sajókaza) a Sajókaza, 082/19 hrsz.-ú területen üzemelő regionális nem veszélyes hulladéklerakóra vonatkozóan BO-08/KT/3512-6/2019., BO-08/KT/515-4/2019. számú, BO-08/KT/413-2/2017. számú, BO-08/KT/893-1/2017. számú és a BO-08/KT/10310-9/2017. számon kiegészített BO-08/KT/10310-7/2017. számú határozatokkal módosított BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik.

A ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. (Sajókaza) EPAPIR-20190729-2473 számú kérelme alapján indult, a Sajókaza 082/19 hrsz.-ú területen üzemelő regionális nem veszélyes hulladéklerakó működéséhez kiadott többször módosított BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedély módosítása iránti kérelmet nyújtott be a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályára.

A kérelem alapján 2019. július 30-án indult az eljárás.

A ZV Zöld Völgy Közzolgáltató Nonprofit Kft. kérelmében a nem veszélyes, ártalmatlanítási célra az egyes hulladék azonosítókódok szerint átvethető hulladékok körének módosítását kérte az összes lerakásra kerülő hulladék mennyiségének változatlansága mellett.

Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 43. § (1) bekezdése alapján a hatóság az eljárás megindításától számított nyolc napon belül, az Ákr. 43. § (2) bekezdésében meghatározott tartalmú függő hatályú döntést hoz.

Erre tekintettel BO-08/KT/08150-2/2019 számon, 2019. augusztus 5-én függő hatályú végzést adtam ki az Ákr. 43. § (2) bekezdés a) és b) pontjában meghatározott jogszabályi tartalommal, az Ákr. 43. § (3) bekezdés f) pontjában és a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (Kt.) 91. § (6) bekezdésben foglaltaknak megfelelően.

Az Ákr. 44. § a) pontja alapján amennyiben a kérelem a jogszabályban foglalt követelményeknek nem felel meg, az eljáró hatóság határidő megjelölésével, a mulasztás jogkövetkezményeire történő figyelmeztetés mellett hiánypótlásra hívja fel a kérelmezőt – a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 91/B. § (1) bekezdése értelmében – legfeljebb két ízben.

A kérelmet megvizsgálva megállapítottam, hogy az formai szempontból hiányos, erre való tekintettel BO-08/KT/08150-3/2019. számú végzés 2019. augusztus 22-én történő kiadmányozásával az igazgatási szolgáltatási díj megfizetésére hívtam fel a kérelmezőt.

A kérelmező a felhívásomban foglaltakat 2019. augusztus 26-án teljesítette.

**A benyújtott iratok alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala az alábbiakat állapította meg:**

**Környezetvédelmi és természetvédelmi hatáskörben:**

Hulladékgazdálkodási szempontból

A módosítás során az éves összes ártalmatlanító hulladékok mennyisége nem változik. A módosítás az egyes hulladékok mennyiségének változásait érinti, így hulladékgazdálkodási érdeket nem sért, a környezetterhelés mértéke nem változik ezáltal.

**Közegészségügyi hatáskörben:**

Közegészségügyi szempontból a tevékenység hatásai változatlanok a tervezett módosítással. A működtetés során a káros környezeti, környezet-egészségügyi hatások elfogadható szinten tartása érdekében betartandó előírásokat – az átvehető hulladékok körének tervezett módosítását figyelembe véve is – az alaphatározat tartalmazza.

**Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc)** 35500/8014-1/2019. számú szakhatósági állásfoglalásában hozzájárulását a tervezett módosításához megadta.

Indokolásában az alábbiakat szerepeltette:

„Az ügy előzményéhez tartozik, hogy Igazgatóságom a ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. engedélyes részére a Sajókaza, 082/19 hrsz-ú ingatlanon üzemelő nem veszélyes hulladéklerakó egységes környezethasználati engedélyének kiadására irányuló eljáráshoz 35500/9808-7/2015. ált. számon szakhatósági állásfoglalását előírásokkal, indokolva megadta, melynek alapján a BO/16/209-3/2016.



számú EKHE engedély kiadásra került.

A benyújtott kérelem alapján megállapítottam, hogy az, a többször módosított BO/16/209-3/2016. számú egységes környezethasználati engedélyben foglalt egyes nem veszélyes hulladékok átvehető mennyiségének megváltoztatására irányul a teljes átvehető hulladékmennyiség (100 000 t/év) változatlansága mellett.

Vízvédelmi, vízgazdálkodási szempontból nem tartalmaz a technológia bővítésére, módosítására vonatkozó olyan adatot, mely a korábbi szakhatósági állásfoglalásban foglaltak módosítását tenné szükségessé.

A szakhatósági állásfoglalást egyrészt a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (3) bekezdése, illetve 8. melléklet II. táblázat 2. pontja alapján, másrészt az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 19. táblázat 62-63. pontja alapján az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 55. § (1) bekezdése szerint eljárva adtam meg.

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

Az önálló jogorvoslat lehetőségét az Ákr. 55. § (4) bekezdése alapján zártam ki."

A környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt módosíthatja a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (10)-(11) bekezdései alapján, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé. A kérelem alapján az engedélyezéskor fennálló feltételek nem változnak.

Az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás módosítására irányuló eljárás ügyintézési határideje az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 50. § (2) bekezdés c) pontja szerint 60 nap.

Igy fentiek alapján a határozat vonatkozó leíró részének kérelem szerinti kiegészítésével a határozatot az alaphatározatba foglalt hulladékgazdálkodási engedély vonatkozásában a rendelkező részben foglaltak szerint módosítottam.

Jelen határozatot a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (10) bekezdése és egyéb rendelkezései alapján, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (IV. 1.) Korm. rendelet 9. § (2) bekezdés és a 13. § (2) bekezdésében, valamint a 8/A. § (1) bekezdésben biztosított jogkörömben, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 80. § (1) bekezdés és a 81. § (1) és (4) bekezdés szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás az eljárási költségekről, az iratbetekintéssel összefüggő költségtérítésről, a költségek megfizetéséről, valamint a költségmentességről szóló 469/2017. (XII. 28.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés 2. pontja szerinti eljárási költséget (igazgatási szolgáltatási díj összegét)


a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú melléklet 10.3. pontja alapján állapítottam meg, viseléséről e rendelet 2. § (1) bekezdése és az Ákr. 128. § (1) bekezdése alapján rendelkeztem.

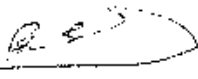
A jogorvoslati eljárásról az Ákr. 116. § (1), 118. § (1)-(3) bekezdései figyelembevételével, a jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díjáról a 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú melléklet 10.2. pontja szerint e rendelet 2. § (5) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

Jelen határozatomat **tájékoztatásul megküldöm** azon szervek részére, melyeknek az alaphatározat legutóbbi módosítása megküldésre került.

Miskolc, 2019. szeptember 26.

**Dr. Stiber Vivien**  
járási hivatalvezető nevében és megbízásából



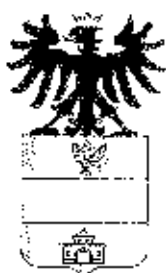
  
**Bese Barnabás**  
főosztályvezető

Kapják:

1. ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza Külterület 082/21 hrsz.) – CK 24708018
  2. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet  
Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 3530 Miskolc, Mindszent tér 4.(KÉR)
  3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály  
(e-mail: [nepegeszsegugy.miskolc@borsod.gov.hu](mailto:nepegeszsegugy.miskolc@borsod.gov.hu))
- 4-5. Iratokhoz

Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező.

Ezen lap nem része az eredeti iratnak, kizárólag a jogszabályi megfeleléshez szükséges záradékolás megjelenítését szolgálja.



**Enesi Polgármesteri Hivatal  
J e g y z ő j é t ő l**

**3860 ENCS, Petőfi út 75.**

Telefon:(46) 385-511,

Fax: (46) 385-943;

E-mail: [onkormanyzat@encs.hu](mailto:onkormanyzat@encs.hu)

Szám: 213-10/2014.

Ü.i.: Tamásné

**T á r g y :** ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft.  
részére telepengedély megadása.

**H A T Á R O Z A T**

A ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. kérelmére 3720 Sajókaza, Külterület 082/15. és 082/16. hrsz. alatti, telephelyre

**67. Nem veszélyes hulladék hulladékgazdálkodási engedély köteles gyűjtése, hasznosítása, ártalmatlanítása**

tevékenységre **a telepengedélyt megadom.**

A telepengedély megadásával egyidejűleg a telepengedélyt Enes Város Önkormányzatánál vezetett nyilvántartásban a 73. sorszám alatt nyilvántartásba veszem és az interneten közzéteszem.

**A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Edelényi Járási Hivatal Járási Népegészségügyi Intézete szakhatósági állásfoglalása:**

Intézetünk felé küldött megkeresésére és a 2014. január 21-én tartott helyszíni szemle alapján a ZV Zöld Völgy Készült Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza, Külterület 082/15 és 082/16)

**67. Nem veszélyes hulladék hulladékgazdálkodási engedély köteles gyűjtése, hasznosítása, ártalmatlanítása** - tevékenység végzésének közegészségügyi akadályai nincs az alábbi feltételek teljesülése esetén:

1. A tevékenységből eredően a környezetet káros többlethatás /zaj, talaj-, víz-, levegőtisztaság nem érheti
2. A tevékenységet végzők részére a munka jellegének megfelelő szociális helyiség biztosítása szükséges.
3. A biológiai tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének védelméről szóló 61/1999.(XII.1.) EüM. rendeletben előírtakat biztosítani kell. A munkakörből adódóan a typhus oltásról, a munkavédelmi törvénnyel összhangban kockázatbecslés és értékelés kidolgozásáról gondoskodni kell.
4. A veszélyes hulladék keletkezése esetén a 98/2001/VI.15/ Korm. rendeletben foglaltak szerint kell eljárni.
5. A hulladék tároló területén a rágcsálók megtelepedésének és elszaporodásának megelőzése érdekében a rágcsáló- és rovarmentesítést szükség szerint, de legalább évente el kell végezni.
6. Veszélyesnek minősülő anyagok felhasználása során a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. Tv. 29. §.(1) bek. alapján Intézetünk felé bejelentési kötelezettség terheli. ([www.antsz.hu/regisztracio](http://www.antsz.hu/regisztracio))
7. A hulladék szállítását, szállító járművek tárolását, tisztítását a 16/2002.(IV.10.) EüM. rendelet szerinti kell végezni. A szállító járművek tisztántartásáról az üzemeltetőnek rendszeresen gondoskodni kell.

8. Működése során köteles a nemdohányzók védelméről és a dohánytermékek fogyasztásának, forgalmazásának egyes szabályairól szóló 1999. évi XLII. törvény előírásait betartani.

**A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Mérésügyi és Műszaki Biztonsági Hatósága szakhatósági állásfoglalása:**

Encsi Polgármesteri Hivatal Jegyzője által megküldött, és Hatóságomhoz 2014. január 07-én beérkezett, fenti hivatkozási számú megkeresése alapján, a ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft., 3720 Sajókaza, külterület 082/15. és 082/16. helyrajzi számú szám alatti kérelmező ügyében, a ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft., 3720 Sajókaza, külterület 082/15. és 082/16. helyrajzi számú ingatlanon kérelmezett, telepengedélyezési eljáráshoz, mint szakhatóság műszaki-biztonsági szempontból **h o z z á j á r u l o k**.

Előírásunk, hogy a tárgyi épület és kiszolgáló egységeibe beépítendő, a Magyar Kereskedelmi Engedélyezési Hivatalról és a területi mérésügyi és műszaki biztonsági hatóságokról szóló 320/2010. (XII. 27.) Korm. rendelet 12. § és 13. §-a alapján a Hivatalunk hatáskörébe ualt berendezések és létesítmények létesítésére, használatbavételére ill. azok megszüntetésére a vonatkozó rendeleteknek, szabályzatoknak megfelelően, a kérelmezőnek Hatóságunknál külön engedélyezési eljárást kell lefolytatnia. Döntésem ellen önálló fellebbezésnek nincs helye, az csak az ügy érdemében hozott határozat, vagy az eljárást megszüntető végzés elleni fellebbezésben támadható meg.

**Az Észak-Magyarországi Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség szakhatósági állásfoglalása:**

- I. Encsi Polgármesteri Hivatal Jegyzőjének, 2014. január 2-án iktatott, 4964-7/2013. számú megkeresésére, a ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. (székhely: 3720 Sajókaza, Külterület 082/15. hrsz., KTIJ szám: 103212667) kérelmére indult, a Kft. Sajókaza, 082/15. és 082/16. hrsz. alatti telephelyére (KTIJ szám: 102451862) vonatkozó telepengedélyezési eljárásban az alábbi szakhatósági állásfoglalást adom:

A ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. kérelmében foglalt nem veszélyes hulladék hulladékgazdálkodási engedély köteles gyűjtése, hasznosítása, ártalmatlanítása tevékenység végzéséhez **szakhatósági hozzájárulásomat megadom az alábbi előírásokkal, feltételekkel:**

- A telephelyen kizárólag olyan tevékenység végezhető, amely - „a földtani közeg és a felszín alatti vizek” jó állapotának biztonságban tartása érdekében - megfelel a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8-10. §-ban foglalt követelményeknek.
- A tevékenység során a földtani közegbe, a felszíni és a felszín alatti vizekbe szennyező- anyag nem kerülhet.
- A keletkező nem szennyezett csapadékvizek rendezett és ártalommentes elvezetéséről gondoskodni kell.
- Amennyiben a tevékenység során a földtani közeget, a felszíni vagy a felszín alatti vízkészletet veszélyeztető káresemény történik, akkor a környezetszennyezés elhárításáról az engedélyes haladéktalanul köteles gondoskodni, az eseményről, továbbá a tett intézkedésekről jelentős szennyeződés esetén 12 órán belül írásban - telefonon és e-mailben - értesíteni kell a Felügyelőséget.
- A tevékenység végzésénél tilos a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.
- Szállítás során a szállított anyag által okozott levegőterhelés megelőzéséről a közúti jármű üzembemutatójának a megfelelő intézkedések megtételével (pl.: zárt konténer, megfelelő takarás) kell gondoskodnia.
- A rakodás során törekedni kell arra, hogy a tevékenység végzése a lehető legkevesebb légszennyező anyag kibocsátás mellett történjen.
- A hulladékok számára olyan gyűjtőhelyet kell kialakítani, amely kizárja a környezetszennyezést, ill. biztosítja a szelektív gyűjtést.
- A tevékenység során keletkező hulladékokról - amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg - gondoskodni kell.



- A veszélyes és nem veszélyes hulladékok kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvető kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról. A keletkezett hulladékok lerakással történő ártalmatlanításra való átadása esetén vizsgálni kell a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározott alapjellemzési kötelezettséget, szükség esetén a megfelelő dokumentumok meglétéről gondoskodni kell.

Tilos a veszélyes hulladékot a települési vagy az egyéb nem veszélyes hulladék közé juttatni!

- A veszélyes és nem veszélyes hulladékokkal kapcsolatos adminisztrációs kötelezettségeknek a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 440/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet szerint kell eleget tenni.

Felhívom a figyelmét, hogy a szakhatósági hozzájárulásom hulladékgazdálkodási tevékenység végzésére nem jogosít fel. A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 13-16. §-a szerint, hulladékgazdálkodási tevékenység kizárólag a környezetvédelmi hatóság engedélyével, nyilvántartásba vételével végezhető.

Felhívom továbbá a figyelmét, hogy az engedély nélkül végzett tevékenység a hulladékgazdálkodási bírság mértékéről, valamint kiszabásának és megállapításának módjáról szóló 271/2001. (XII. 21.) Korm. rendelet alapján bírsággal sújtható.

- II. A szakhatósági állásfoglalás ellen önálló fellebbezésnek nincs helye, a jelen állásfoglalás az ügy érdemében hozott határozat, ennek hiányában az eljárást megszüntető végzés ellentét fellebbezésben támadható meg.

#### **A telepengedély jogosultját az alábbi előírások betartására kötelezem:**

A telepengedélyt a telepengedély jogosultja köteles a telepen tartani és azt ellenőrzés során bemutatni. A telepengedély nem mentesíti a telepengedély jogosultját a szükséges más hatósági engedélyek megszerzése alól. Az ipari tevékenység végzője a telepengedély megadását követően a nyilvántartásban szereplő adatokban bekövetkezett változást – az ipari tevékenység változtatását ide nem értve – haladéktalanul, írásban köteles bejelenteni Hivatalomhoz. A telep használatára jogosult személyében történő változás esetén a változást annak megfelelő igazolása mellett az új jogosult köteles bejelenteni. Amennyiben tevékenységét megszünteti, szintén köteles haladéktalanul bejelenteni és a telepengedélyt leadni.

Abban az esetben, ha az ipari tevékenység folytatója tevékenységére vonatkozó jogszabályi előírásoknak nem tesz eleget, vagy telepe a hatályos jogszabályi, valamint az engedély alapját képező feltételeknek nem felel meg, és felszólítás ellenére sem teszi meg a szükséges intézkedéseket, a jegyző hivatalból vagy a vonatkozó jogszabályi előírások megtartásának ellenőrzésére egyébként jogosult más hatóság kezdeményezésére az észlelt hiányosságok megszüntetéséig, de legfeljebb 90 napra a tevékenység telepükén történő gyakorlása felfüggesztheti, valamint a napi üzemeltetési, nyitvatartási időtartam meghatározásával vagy más módon korlátozhatja, vagy a telepet ideiglenesen bezárathatja.

Amennyiben a tevékenység folytatója telepengedély-köteles tevékenységet folytat telepengedély nélkül vagy bejelentés-köteles tevékenységet folytat bejelentés nélkül, vagy a tevékenység gyakorlását felfüggesztő, korlátozó, illetve a telep ideiglenes bezárását elrendelő határozatban meghatározott időtartam alatt sem tesz eleget a határozatban foglaltaknak a jegyző az ipari tevékenység folytatását megtiltja, illetve a telepengedélyt visszavonja, és a tevékenységet, illetve a telepet törli a nyilvántartásból.

A telepengedély jogosultja a szakhatósági hozzájárulásokban foglalt előírásokat köteles maradéktalanul betartani. Tevékenységét úgy köteles végezni, hogy az a telep környezetében élők

szomszédjogi, birtokvédelmi értelemben vett nyugalma nem zavarhatja. Köteles tartózkodni minden olyan tevékenységtől, amellyel másokat, különösen szomszédait szükségtelenül zavarná, vagy amellyel jogaik gyakorlását veszélyeztetné.

A telep üzemeltetésének időtartama: Hétfő-vasárnap 6-22 óra.

A telepengedélyezési eljárás igazgatási szolgáltatási díját az első fokú eljárásban kérelmező megfizette.

Határozatommal szemben, annak kézhezvételétől számított 15 napon belül a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatalhoz címzett, de hatóságomnál benyújtandó fellebbezéssel lehet élni. A fellebbezési eljárás igazgatási szolgáltatási díja 6.000 Ft, melyet a másodfokon eljáró hatóság számlájára történő befizetéssel lehet teljesíteni.

## INDOKOLÁS

Kérelmező telepengedély kiadása iránt kérelmet nyújtott be a fenti telephelyekre Sajókaza Községi Önkormányzat Jegyzőjéhez. A kérelmet előterjesztő ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. tagjai, illetve tulajdonosai között szerepel Sajókaza Községi Önkormányzata, ezért a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal BO/05/4388-2/2013. számú végzésével az elsőfokú eljárás lefolytatására Encs Városi Önkormányzat Jegyzőjét jelölte ki.

A telepengedély iránti kérelem elbírálásához szükséges valamennyi adatot, iratot kérelmező becsatolta. A teleppel közvetlenül szomszédos – közös határvonalú, telekhatárú – ingatlanokkal rendelkezni jogosultak adatait, valamint a tulajdoni lap másolatot hivatalból, a számítógépes ingatlan-nyilvántartási rendszer használatával szereztem be.

A kérelem elbírálása során annak kérdésében, hogy a helyi építési szabályzat, illetve annak hiányában az épített környezet alakításáról és védelméről szóló 1997. évi LXXVIII. törvény 18. §. (2) bekezdése szerint a tevékenység az adott telepen végezhető-e és a tevékenység a külön jogszabályban ipari területként meghatározott területen van-e, jogsegély keretében megkerestem Kazincbarcika Polgármesteri Hivatal Hatósági és Jogi Osztályát. Írásbeli tájékoztatásuk szerint az ingatlan Sajókaza Község Önkormányzatának 8/2005. (IV. 29.) számú Helyi Építési Szabályzata és Szabályozási Terve alapján (K-H) „hulladékkezelő terület” építési övezetben helyezkedik el. A ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. által tervezett „nem veszélyes hulladék gyűjtése, hasznosítása, ártalmatlanítása” a területen építéshatósági szempontból végezhető.

### A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Edélnyi Járási Hivatal Járási Népegészségügyi Intézete szakhatósági állásfoglalás indokolása:

Szakhatósági állásfoglalásomat a telepengedélyezés rendjéről és a bejelentés szabályairól szóló 57/2013.(II.27.) Korm. rendeletben, az Egészségügyi hatósági és igazgatási tevékenységről szóló 1991. évi XI. törvény 10.§.(1) bekezdésében biztosított hatósági jogkörben az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálatról, a népegészségügyi szakigazgatási feladatok ellátásáról, valamint a gyógyszerészeti államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 323/2010.(XII.27.) Korm. rendelet 4. §. (5) bekezdésében, 19.§.(1) bekezdésében, valamint 3. számú mellékletében foglaltak alapján hoztam meg.

### A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Mérésügyi és Műszaki Biztonsági Hatósága szakhatósági állásfoglalás indokolása:

Encsi Polgármesteri Hivatal Jegyzője - mint 1. fokú engedélyező hatóság - a tárgyi ügyben azzal kereste meg Hivatalomat, hogy hatáskörömhöz tartozóan szakhatósági állásfoglalást adjak ki, a ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft., 3720 Sajókaza, külterület 082/15. és 082/16. helyrajzi szám alatti kérelmező ügyében, a ZV Zöld

Völgy Nonprofit Kft., 3720 Sajókaza, külterület 082/15. és 082/16. helyrajzi számú ingatlanon kérelmezett telepengedélyezési eljáráshoz.

Állásfoglalásomat a telep létesítésének bejelentése alapján gyakorolható egyes termelő és egyes szolgáltató tevékenységekről, valamint a telepengedélyezés rendjéről és a bejelentés szabályairól szóló 57/2013. (II. 27.) Korm. rendelet, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (Ket.) 44. § (1) bekezdésében foglaltak alapján, a Magyar Kereskedelmi Engedélyezési Hivatalról és a területi mérésügyi és műszaki biztonsági hatóságról szóló 320/2010. (XII. 27.) Korm. rendelet 12. § és 13. §-ában biztosított hatósági jogkörömben hoztam meg.

E szakhatósági állásfoglalás elleni önálló jogorvoslat lehetőségét a Ket. 98. § (2) bekezdése alapján zártam ki.

#### **Az Észak-Magyarországi Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség szakhatósági állásfoglalás indokolása:**

Encsi Polgármesteri Hivatal Jegyzője 4964-7/2013. számon megkereste a Felügyelőséget a ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza, Külterület 082/15. hrsz.) kérelmére indult, a Kft. Sajókaza, 082/15. és 082/16. hrsz. alatti telephelyén gyakorolni kívánt nem veszélyes hulladék hulladékgazdálkodási engedély köteles gyűjtése, hasznosítása, ártalmatlantítása tevékenységre vonatkozóan folytatott telepengedélyezési eljárásának keretében, szakhatósági állásfoglalás megadása céljából. A Jegyző 213-6/2014. számon megküldte a 2014. január 21-én megtartott helyszíni szemlén készült jegyzőkönyv másolatát.

A megkereséshez melléklet dokumentáció tartalmazza a környezeti védelmi, természetvédelmi és vízügyi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet VI/1 pontja alapján a Felügyelőség – mint szakhatósággként közreműködő Hatóság – részére fizetendő 23 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díj megfizetését igazoló dokumentum másolatát.

A rendelkezésre álló dokumentumok alapján a telepengedély, illetve a telep létesítésének bejelentése alapján gyakorolható egyes termelő és egyes szolgáltató tevékenységekről, valamint a telepengedélyezés rendjéről és a bejelentés szabályairól szóló 57/2013. (II. 27.) Kormány rendelet 4. §. b) pontja és annak alpontjaiban foglalt szakkérdések tekintetében az alábbiakat állapítottam meg:

A hulladékgazdálkodás módja és eszközei megfelelnek a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény, valamint a végrehajtására kiadott, egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban foglalt követelményeknek. A végezni kívánt tevékenység nem okoz számottevő környezetterhelést. A telep hulladékszállítási szempontból történő megközelíthetősége biztosított.

A tevékenység zajkibocsátása megfelel a környezeti zaj- és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendeletben előírt követelményeknek.

A vonatkozó jogszabályokban foglalt előírások betartásával végzett tevékenység a levegővédelmi követelményeknek megfelel, a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 20.) Korm. rendelet 5. § (3) és (5) bekezdése alapján védelmi övezet kijelölése nem szükséges.

A kérelmezett tevékenység országos jelentőségű védett természeti területet, Natura 2000 területet, illetve barlangi védőövezetet nem érint.

A kérelmezett tevékenység ivóvízbázist nem érint, a vonatkozó jogszabályokban foglalt követelmények, valamint az előírásainak betartásával végzett tevékenység során a földtani közegre, illetve a felszíni és a felszín alatti vizekre szennyezőanyag nem kerülhet.

Fentiek figyelembevételével a rendelkező részben foglaltak szerint döntöttem.

A szakhatósági állásfoglalást az 57/2013. (II. 27.) Korm. rendelet 4. § b) pontja és alpontjai, hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 13-16. §-a, valamint a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 20.) Korm. rendeletben foglaltak alapján, a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 481/2013. (XII. 17.) Kormányrendelet 30. § b) pontjában, valamint az 1. sz. melléklet IV/8. pontjában biztosított jogkörömben, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (Ket.) 44. § (1) bekezdése szerinti eljárva adtam meg.

*A jogorvoslati lehetőségről a Ket. 44. § (9) bekezdésében foglaltak szerint adtam tájékoztatást.*

*Kérem az engedélyező hatóságot, hogy döntését a Ket. 78. § (1) bekezdése szerint közzölje a Felügyelőséggel.*

A döntés meghozatala előtt, 2014. január 21. napján helyszíni szemle megtartására került sor, melyről a szakhatóságokat, a szomszédos ingatlanokkal rendelkezni jogosultakat 15 nappal korábban írásban értesítettem. A helyszíni szemlén jegyzőkönyv készült. A helyszíni szemle során **Kazinebarcika Rendőrkapitányság** megjelent képviselője nyilatkozata szerint a telep működésével kapcsolatban hatóságuk részéről kifogás nem merült fel, a telep engedélyezéséhez hozzájárulnak. A szemlén egyéb érdemi észrevétel, hozzájárulás nem volt. A jegyzőkönyv egy-egy példányát megküldtem a szemle időpontjáról értesítetteknek.

A **Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatósága** 4964-4/2013. számú végzésével, valamint a **Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság** 99-2/2014/ALT. számú végzésével hatóságánál az ügyben indult szakhatósági eljárást hatáskör hiányában megszüntette.

A helyszíni szemlén tett megállapítások, a szakhatósági állásfoglalások és hozzájárulások alapján megállapítottam, hogy a telep - az előírások betartásával - megfelel a hatályos jogszabályi előírásoknak.

A telepengedélyt a telepengedély, illetve a telep létesítésének bejelentése alapján gyakorolható egyes termelő és egyes szolgáltató tevékenységekről, valamint a telepengedélyezés rendjéről szóló 57/2013. (II. 27.) Korm. rendelet 8. §-a alapján adtam meg.

Határozatomat a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXI. törvény (továbbiakban Ket.) 71-72. §-a, a szolgáltatási tevékenység megkezdésének és folytatásának általános szabályairól szóló 2009. évi LXXVI. törvény, valamint a fenti Kormányrendelet alapján hoztam meg.

A határozattal szembeni jogorvoslati lehetőséget a Ket. 98. §. (1) és 99. §. (1) bekezdés alapján biztosítottam, az első fokú eljárás igazgatási szolgáltatási díját és a fellebbezési eljárásért fizetendő igazgatási szolgáltatási díj mértékét a telepengedélyezési eljárásért fizetendő igazgatási szolgáltatási díjáról szóló 35/1999. (X. 13.) BM rendelet határozza meg.

*E n c s , 2014. február 25.*

*dr. Halász Ferenc*  
jegyző

megbízásból:

*Illésné Boros Anikó*  
irodavezető



662-3/2015.

2015. ÁPR. 21

BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: 333-10/2015.

Tárgy: ZV Zöld Völgy Közszolgáltató  
Nonprofit Kft. (Sajókaza) nem  
veszélyes hulladékok előkezelésére  
vonatkozó hulladékgazdálkodási  
engedélye

Ügyintéző: Kovács Gyula

Hív. szám:

Ügyintézőjük:

Melléklet:

HATÁROZAT

- I. A ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. (Sajókaza 082/15 hrsz.) – továbbiakban engedélyes – kérelmének helyt adok, részére a II.3. pontban meghatározott **nem veszélyes hulladékok**

**előkezelésére**

vonatkozó

**hulladékgazdálkodási engedélyt megadom.**

II. Az engedélyes és az engedélyezett tevékenység főbb jellemzői

1. Az engedélyes adatai

Neve:	ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft.
Székhelye:	Sajókaza 082/15 hrsz.
KSH azonosító:	24708018-3811-572-05
KÜJ:	103212667
Telephely:	Sajókaza 082/15 hrsz.
KTJ:	102451862
Telepengedély száma:	213-10/2014. (Encs Város Önkormányzat Jegyzője)

2. Az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenység

**Megnevezése előkezelés**

**Előkezelés** a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (Ht.) 2. § (1) bek. 7. pont): a hasznosítást vagy ártalmatlanítást megelőző előkészítő művelet.



Besorolása a Ht. 2. és 3. számú melléklete és a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 2. sz. melléklete szerint:

**R12** Átalakítás az R1–R11 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében

**R13** Tárolás az R1–R12 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében

**D14** Átcsomagolás a **D1 – D13** műveletek valamelyikének elvégzése érdekében

**E02 – 01** szétválasztás (szeparálás);

**E02 – 03** aprítás (zúzás, törés, darabolás, őrlés);

**E02 – 04** tömörítés, bálázás;

**E02 – 05** válogatás alaki jellemzők szerint (osztályozás);

**E02 – 06** válogatás anyagminőség szerint (osztályozás);

**E02 – 13** szitalás, rostálás.

Területi hatálya: engedélyes telephelye

3. Hulladéktípusok és -mennyiségek (kizárólag a hatjegyű kódszámokkal megjelöltek)

Azonosító kód	Megnevezés	Előkezelhető mennyiség (t/év)
<b>15 01</b>	<b>csomagolási hulladék (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékot)</b>	
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	4 500
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	4 500
15 01 04	fém csomagolási hulladék	1 500
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	7 500
15 01 07	üveg csomagolási hulladék	2 000
<b>19 12</b>	<b>közelebbről nem meghatározott mechanikai kezelésből (pl. osztályozás, aprítás, tömörítés, pelletek készítése) származó hulladékok</b>	

19 12 01	papír és karton	1 000
19 12 04	műanyag és gumi	1 000
19 12 05	üveg	1 000
<b>20 01</b>	<b>elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve 15 01)</b>	
20 01 01	papír és karton	2 000
20 01 02	üveg	2 000
20 01 39	műanyagok	1 500
20 01 40	fémek	1 500

Az előkezelhető hulladékok együttes mennyisége: 30 000 tonna/év.

4. A tevékenység műszaki és környezetvédelmi leírása

A ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. a telephelyén kialakított Hulladékválogató Műben a határozat II.3. pontjában felsorolt nem veszélyes hulladékok előkezelését végzi.

A létesítményben szelektíven gyűjtött illetve előválogatott hulladékok előkezelése történik.

A tevékenység a telephelyen kiépített Hulladékválogató Műben folyik, amelynek fő technológiai egységei az alábbiak:

- 1 db zsáktépő berendezés;
- feladó- illetve továbbító szalagok;
- 1 db dobszita;
- 1 db válogatószalag illetve válogatókabin;
- 1 db mágnesszalag;
- 2 db kiadó szalag;
- 1 db bálázószalag;
- 1 db bálázógép;
- 1 db targonca;
- 1 db kitológémes homlokrakodó

A hulladékkezelési tevékenység fő lépései az alábbiak:

- mérlegelés, számítógépes adatfelvétel;
- a szállítmány ürítése és hulladékok gyűjtőhelyeken történő betárolása;
- a hulladék zsáktépő berendezésbe történő adagolása homlokrakodóval;
- a zsákok feltépése és a hulladék feladó szalagra juttatása;
- a 40-60 mm-nél kisebb méretű hulladékok leválasztása a dobszítán;
- az újrahasznosítható hulladékok kézi erővel történő válogatása a válogatókabinban;
- a válogatószalag végén a mágnesezhető fémek leválasztása mágnesszeperatorral;
- a leválogatott frakciók bálázása, átcsomagolása;
- a leválogatott frakciók letárolása.

A tevékenységet 15 fő fizikai munkás és 1 fő csoportvezető végzi.

A Hulladékválogató Mű – a feldolgozandó hulladék mennyiségétől, illetve a hulladék beszállítás ütemétől függően – 1 vagy 2 műszakos munkarendben üzemel.

Engedélyes környezetvédelmi megbízottat alkalmaz a hulladék előkezelési tevékenység irányítására.

Engedélyes a foglalkozás-egészségügyi ellátás biztosítására vonatkozóan érvényes szerződéssel rendelkezik.

Engedélyes környezetszennyezési felelősségbiztosítással rendelkezik.

A Társaság a fentiekkel, valamint az egyéb, jogszabályban előírt tervekben, szabályzatokban (haváriaterv, tűzvédelmi, munkavédelmi stb.) foglaltak betartásával, továbbá a műszaki eszközök rendszeres ellenőrzésével kívánja megelőzni a környezeti veszélyhelyzetek kialakulását és a környezeti elemek szennyezését.

5. A hulladékgazdálkodási tevékenység felhagyásának feltételei

A tevékenység felhagyásának szándékát, annak tervezett határnapját megelőzően legalább 60 nappal írásban be kell jelenteni a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának – továbbiakban Főosztály –

A telephely bezárására indított eljárás megkezdéséig az átvett, illetve a tevékenység végzése során keletkezett hulladékokat az azok átvételére a környezetvédelmi hatóság által feljogosított szervezetnek át kell adni. A telephely bezárása után hulladék a telephelyen nem maradhat.

A telephely bezárására indított eljárás során az üzemeltetőnek be kell mutatnia a működés következtében a környezetet ért káros hatásokat, amelyek alapján a Főosztály megállapítja az esetlegesen elvégzendő vizsgálatok körét és a további teendőket.

### III. Előírások

#### 1. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály előírásai:

- Jelen hulladékgazdálkodási engedéllyel kizárólag a határozat II.3. pontjában felsorolt nem veszélyes hulladékok előkezelése végezhető.
- A hulladékok válogatóműbe történő beszállítását és onnan történő kiszállítását csak érvényes hulladékszállítási engedéllyel rendelkező szervezet végezheti.
- A létesítmény üzemeltetése során a technológiai fegyelem szigorú betartásáról folyamatosan gondoskodni kell.
- Az átvett hulladékok mennyiségét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete szerinti hulladék típusonként mérlegeléssel kell megállapítani
- Előkezelésre csak szelektíven gyűjtött hulladékok vehetők át.
- A beszállított hulladékokat előszelektált formában kell a válogatócsarnokban tárolni, biztosítva, hogy közel azonos összetételű hulladékok kerüljenek egy rakatba.
- A válogatócsarnokban kialakított hulladéktároló helyen egyidejűleg gyűjthető hulladékok együttes mennyisége: legfeljebb **800 tonna**.  
A csarnoképületen kívül lévő hulladéktároló helyen egyidejűleg gyűjthető hulladékok együttes mennyisége: legfeljebb **700 tonna**.
- Az előkezelt hulladék továbbra is hulladéknak tekintendő.
- A leválogatott és bálázott hulladékfrakciók kiszállításáról rendszeresen gondoskodni kell, azokat közvetlenül vagy koordináló szervezeten keresztül hasznosító szervezetek részére kell átadni.
- Az átvett, illetve előkezelt hulladékok a gyűjtő, illetve tárolóhelyeken az átvételt illetve előkezelést követően legfeljebb 1 évig tárolhatóak.
- A hulladék átvétel során biztosítani kell, hogy veszélyes hulladék, vagy azzal szennyezett kockázatos anyag ne kerüljön a gyűjtött hulladékok közé. Az átvételi követelményeknek meg nem felelő hulladékok átvételét meg kell tagadni.
- A tevékenység végzése során ki kell zárni a környezeti elemek elszennyeződésének lehetőségét.
- A tevékenység végzése során keletkező hulladékokról – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvényben, a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban (így különösen a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzéséről szóló 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben) foglaltak szerint kell gondoskodni.

- A hulladékok gyűjtését szelektíven, a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendeletben előírtak szerint kell végezni.  
A kezelésre átvett és előkezelt hulladékok számára kialakított hulladéktároló hely üzemeltetési szabályzatát jóváhagyásra meg kell küldeni a Felügyelőségnek.  
Határidő: a határozat jogerőre emelkedését követő 45 napon belül.
- A veszélyes hulladékokat a környezet károsítását megelőző, szennyezését kizáró módon, a kijelölt gyűjtőhelyen, a kémiai hatásoknak és a mechanikai igénybevételnek ellenálló gyűjtőedényben kell gyűjteni.
- Az előkezelési tevékenységről üzemnaplót kell vezetni, melyben naprakészen regisztrálni kell a teljes körű hulladékforgalmat, az üzemvitellel kapcsolatos eseményeket, a hatósági ellenőrzések megállapításait és ezek hatására tett intézkedéseket.  
Így különösen:
  - A kezelendő hulladékok eredetét, azonosítását, típusonkénti mennyiségét, összetételét,
  - az átvétel, tárolás, előkezelés időpontját, időtartamát,
  - a kezelt hulladék mennyiségét [kg],
  - a kezelés időtartamához hozzárendelhető, a technológia működtetését meghatározó, ill. befolyásoló paramétereket,
  - a környezetvédelmi szempontból rendkívüli eseményeket (hulladék környezetbe jutása, a hulladék hasznosítását, tárolását befolyásoló üzemzavar, tüzeset stb.).
- Az üzemnaplót minden naptári év végén le kell zárni és az éves jelentéshez előírt összesítést el kell végezni.
- Az üzemnaplót a kezelés helyszínén kell tartani, és azt az ellenőrzések során a környezetvédelmi hatóságnak be kell mutatni.
- Tilos a veszélyes hulladékot a települési szilárd hulladék vagy más nem veszélyes hulladék közé juttatni!
- A veszélyes és nem veszélyes hulladékok átadása esetén meg kell győződni az átvevő átvételi jogosultságáról.
- A tevékenység során keletkezett hulladékok lerakással történő ártalmatlanításra való átadásakor vizsgálni kell a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározott alapjellemzési kötelezettséget, szükség esetén a megfelelő dokumentumok meglétéről gondoskodni kell.
- Az átvett, előkezelt és a tevékenységgel összefüggésben keletkező hulladékokról a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben foglaltaknak megfelelő nyilvántartást kell vezetni, melyet az engedélyes telephelyén kell tartani.
- Az átvett, előkezelt és a tevékenységgel összefüggésben keletkező a hulladékról a 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint évente adatszolgáltatást kell teljesíteni.



Adatszolgáltatási kötelezettségének az átvett, előkezelt nem veszélyes hulladékokról és a tevékenysége során keletkezett nem veszélyes és veszélyes hulladékokról **évente, a tárgyévet követő év március 1. napjáig** kell eleget tennie.

- Az engedélyes köteles a környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeiről szóló 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet szerinti képesítéssel rendelkező környezetvédelmi megbízottat alkalmazni.
- A hulladékgazdálkodási tevékenység folyamatában résztvevő munkavállalókat oktatásban kell részesíteni és egyidejűleg írásbeli utasítással kell ellátni a tevékenység végzéséhez szükséges műszaki és személyi védelem előírásaira, valamint a környezetvédelmi szempontból rendkívüli esemény bekövetkezésekor szükséges teendőkre vonatkozóan.
- Engedélyes valamennyi, az engedélyezett tevékenységgel összefüggő, környezetvédelmi jogszabályba ütköző magatartásáért, valamint a tevékenységével okozati összefüggésbe hozható esetleges környezetszennyezésért, környezetveszélyeztetésért vagy környezetkárosításért teljes körű felelősséggel tartozik.
- Amennyiben a tevékenység során a környezetet veszélyeztető káresemény történik, akkor a környezetszennyezés elhárításáról az engedélyes haladéktalanul köteles gondoskodni. Az eseményről, annak kiterjedéséről, a veszélyeztetett környezeti elemekről, továbbá a tett intézkedésekről, a környezetkárosítás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendeletben foglaltak szerint kell értesítést tenni, illetve tájékoztatást adni.
- A tevékenység kizárólag érvényes – engedélyes által végzett hulladékgazdálkodási tevékenységre (gyűjtőként történő hulladékátvétel) kiterjedő – környezetvédelmi biztosítás megléte mellett folytatható, és az, az engedélyezett tevékenységek befejezéséig nem mondható fel.
- A határozatban foglalt hulladékgazdálkodási tevékenység folytatása esetén engedélyes köteles a környezetvédelmi hatóság részére **tárgyév február 28-ig éves felügyeleti díjat** fizetni. A tevékenység év közben történő megkezdése esetén a felügyeleti díj arányos részét kell megfizetni a hulladékgazdálkodási engedély jogerőre emelkedését követő 30 napon belül.

2. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Edelenyi Járási Hivatal Járási Népegészségügyi Intézete szakhatósági hozzájárulását BO-02R/016/00163-2/2015. számon az alábbi előírásokkal adta meg:

- A hulladékokkal kapcsolatos gyűjtési tevékenységből eredően a környezetet káros többlethatás /zaj, talaj- víz,- levegőszennyeződés/ nem érheti.
- A tevékenységet végzők részére a munka jellegének megfelelő szociális helyiség biztosítása szükséges.
- A biológiai tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének védelméről szóló 61/1999. (XII. 1) EüM. rendeletben előírtakat biztosítani kell. A munkakörből adódóan a typhus oltásról, a

munkavédelmi törvénnyel összhangban kockázatbecslés és értékelés kidolgozásáról gondoskodni kell.

- A veszélyes hulladék keletkezése esetén a 98/2001. (VI. 15) Korm. rendeletben foglaltak szerint kell eljárni.
- Az egészségügyi kártevők (rágcsálók) elleni védekezésre irányuló, megelőző jellegű, rendszeres (legalább évente kétszeri) írtásról gondoskodni szükséges.
- Veszélyesnek minősülő anyagok felhasználása során a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. tv. 29. § (1) bek. alapján Intézetünk felé bejelentési kötelezettség terheli.
- Működése során köteles a nemdohányzók védelméről szóló 1999. évi XLII. törvény előírásait betartani.

3. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) szakhatósági hozzájárulását 35500/621-1/2015. ált. számon az alábbi előírásokkal adta meg:

- A hulladékok előkezelése során ki kell zárni a felszíni és felszín alatti vízkészlet elszennyeződésének lehetőségét.
- A tevékenységet a környezetvédelmi követelményeket kielégítő gépekkel lehet végezni. Fokozott figyelmet kell fordítani a működő gépek olajcsöpögésének megelőzésére, rendszeres ellenőrzéssel, karbantartással azt minimális mértékűre kell szorítani.
- Amennyiben a tevékenység végzése során olyan esemény történik, amely a felszíni és felszín alatti vízkészletet veszélyezteti, arról és az elhárítása érdekében tett intézkedésről az Igazgatóságunkat azonnal tájékoztatni kell.
- „A környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről” szóló 90/2007. (IV.26.) Korm. rendelet alapján az üzemi kárelhárítási tervet kell készíteni, és azt jóváhagyásra be kell nyújtani a Felügyelőségre.  
Határidő: az engedély jogerőre emelkedését követő 60 napon belül.
- A kárelhárítási tervben foglaltak végrehajtásának feltételeit folyamatosan biztosítani kell.

IV. Az engedélyezési dokumentációt a kérelmező szakirányú végzettséggel rendelkező alkalmazottja készítette.

V.

1. A hulladékgazdálkodási engedély **2020. április 30-ig** hatályos.
2. A hulladékgazdálkodási engedély az engedélyben foglaltól eltérő más jellegű tevékenység végzésére nem jogosít, és az egyéb engedélyek beszerzése alól nem mentesít.
3. A hulladékgazdálkodási engedély hivatalból visszavonásra kerül, amennyiben:

- az engedély megadásához előírt feltételek már nem állnak fenn,
- az engedély jogosultja az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenységgel felhagy, azt megszünteti,
- a hulladékgazdálkodási tevékenység folytatása a környezet veszélyeztetésével, szennyezésével, károsításával jár,

valamint a hulladékgazdálkodási engedély hivatalból visszavonható, amennyiben:

- az engedélyes nem tesz eleget a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló kormányrendeletben meghatározott kötelezettségének,
- megállapítható, hogy az engedélyt kérelmező a kérelemben valótlán adatokat szerepeltetett és az engedély kiadását ez érdemben befolyásolta,
- az engedély jogosultja a tevékenységet az engedélyben foglaltaktól eltérő módon gyakorolja, vagy
- az engedély jogosultja a hatósági ellenőrzést akadályozza.

4. Amennyiben az engedély rendelkező részének II. fejezetében rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változás, valamint tulajdonosváltozás következik be, illetve új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt 15 napon belül Főosztályunknak bejelenteni.

- VI. Jelen határozat ellen – a kézhezvételtől számított 15 napon belül – az Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főfelügyelőségnek (1016 Budapest, Mészáros u. 58/A.) címzett, de a Főosztályhoz 2 példányban benyújtható fellebbezésnek van helye.

A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díja a hatósági eljárás díjának **50%-a**, azaz **60 000,- Ft**, amelyet a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Magyar Államkincstárnál vezetett 10027006-00299561-00000000 számú előirányzat-felhasználási számlára kell – a befizetés közlemény rovatában az ügyiratszám megadásával – átutalni, és az átutalást igazoló iratot másolatban a Főosztály részére meg kell küldeni.

Fellebbezés hiányában a határozat a kézhezvételtől számított 16. napon – külön értesítés nélkül – jogerőre emelkedik.

## INDOKOLÁS

A ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. 2014. december 3-án érkezett kérelmében nem veszélyes hulladék előkezelésének engedélyezését kérte a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal környezetvédelmi hatósági jogkörében eljáró Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (a továbbiakban: Főosztály) jogelődjétől, az Észak-magyarországi Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőségtől. A kérelem benyújtására azért került sor, mert a Sajókaza Hulladékkezelő Centrumban lévő, korábban az ÉHG Északmagyarországi Hulladékgazdálkodási Zrt. (3700 Kazincbarcika, Eszperantó u. 2.) által üzemeltetett Hulladékválogató Mű üzemeltetésével annak tulajdonosa – a Sajó-

Bódva Völgye és Környéke Hulladékkezelési Önkormányzati Társulás (3700 Kazincbarcika, Eszperantó u. 2.) – 2014. október 1-től a ZV Nonprofit Kft-t bízta meg. A Hulladékválogató Műben történő nem veszélyes hulladék előkezelésre vonatkozó hulladékgazdálkodási engedélyezési eljárás jelen kérelem benyújtását megelőzően az ÉHG Zrt. részéről folyamatban volt. A beadványhoz csatolásra került az ÉHG Zrt. képviselőjének nyilatkozata, amely szerint a Zrt. hozzájárul ahhoz, hogy a hulladékgazdálkodási engedély a ZV Nonprofit Kft. részére kerüljön kiadásra.

Az eljárással kapcsolatban a környezetvédelmi, természetvédelmi és vízügyi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 1. számú mellékletének I./4.6. pontjában előírt 120 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díj befizetésre került.

A beadvánnyal kapcsolatban 333-3/2015. és 333-6/2015. számú 2015. február 2-án, illetve február 25-én kiadmányozott végzésemben hiánypótlást írtam elő, amelyet engedélyes 2015. február 18-án és március 18-án érkezett beadványában teljesített.

A kiegészített beadvány egyebek mellett másolatban tartalmazza az alábbiakat:

- az ÉHG Zrt. lemondó nyilatkozatát;
- a Sajó-Bódva Völgye és Környéke Hulladékkezelési Önkormányzati Társulás és engedélyes közötti közszolgáltatási szerződést;
- engedélyes hulladékgazdálkodási közszolgáltatási tevékenység végzésére szóló engedélyét;
- engedélyes, illetve telephelye azonosító adatait;
- a tevékenység műszaki, valamint környezetvédelmi szempontból lényeges leírását, műszaki és környezetvédelmi jellemzőit;
- a kezelni kívánt hulladékok megnevezését, azonosító kódját, mennyiségét;
- a kezelési művelet elvégzéséhez rendelkezésre álló személyi, tárgyi feltételeket;
- engedélyes által üzemeltetésre átvett eszközök, létesítmények listáját;
- a Hulladékválogató Mű használatbavételi engedélyét;
- a telepengedélyt;
- a kérelem készítőjének szakértői jogosultságát igazoló dokumentum másolatát;
- a haváriatervet;
- Kft. ügyvezetőjének a korábbi hulladékgazdálkodási tevékenységével, illetve a munkaerőpiacon hátrányos helyzetben lévő álláskereső alkalmazási lehetőségének figyelembevételéről tett nyilatkozatait;
- köztartozás mentességről szóló együttes adóigazolást;
- a környezetvédelmi felelősségbiztosítási kötvényt.

A kérelemben foglalt hulladékgazdálkodási tevékenység a Ht. 62. § (1) bek.-e értelmében a környezetvédelmi hatóság hulladékgazdálkodási engedélyéhez kötött.

Az eljárás során megállapítottam, hogy a kiegészített beadvány megfelel a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 9. § (1) bek.-ben foglalt tartalmi követelményeknek.

Az engedélyezési eljárás során a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 481/2013. (XII. 17.) Kormányrendelet 34. § (1) bek. b) pontja alapján a 6. számú mellékletben meghatározott szakkérdések tekintetében szakhatóságként megkerestem a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Edelényi Járási Hivatal Járási Népegészségügyi Intézete Kazincbarcikai Kirendeltségét, és a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálatot (Miskolc).

A Járási Népegészségügyi Intézet a tevékenység végzéshez szakhatósági hozzájárulását BO-02R/016/00163-2/2015. számon előírásokkal adta meg.

A Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat tevékenység végzéshez szakhatósági hozzájárulását 35500/621-1/2015. ált. számon előírásokkal ugyancsak megadta.

A Járási Népegészségügyi Intézet és a Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat előírásait a határozat III. pontja tartalmazza.

A Járási Népegészségügyi Intézet indokolásul előadta, hogy a hulladékhasznosítási tevékenység végzésének az általa tett előírások betartása mellett közegészségügyi szempontból nincs akadálya. A Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat indokolásában megállapítja, hogy a tevékenységgel érintett terület az ivóvízbázis védelmére vonatkozó követelményeknek megfelel, a tevékenységnek technológiai vízfelhasználása, illetve technológiai szennyvíz kibocsátása nincs, az emberi fogyasztásból származó szennyvíz és a csapadékvíz elvezetése, kezelése megoldott.

A kérelemben foglaltak, illetve az ahhoz csatolt dokumentumok alapján úgy ítélem meg, hogy a kérelmező biztosítani tudja azon személyi és tárgyi feltételeket, amelyek a kérelemben szereplő nem veszélyes hulladékok környezetvédelmi szempontból biztonságos előkezeléséhez szükségesek.

Fentiek alapján megállapítottam, hogy a Ht., a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályok és ezen határozat előírásainak betartásával a kérelmezett nem veszélyes hulladékok előkezelése, környezetvédelmi érdekeket nem sért, ezért az engedélyes részére a hulladékgazdálkodási engedélyt megadtam.

Az engedély időbeli hatályát a tevékenység jellegének és a hatályos jogszabályoknak megfelelő hulladékgazdálkodási módok szükséges változtatási feltételeinek figyelembevételével határoztam meg.

Felhívom az engedélyes figyelmét arra, hogy az engedély nem mentesít a Ht. és annak végrehajtási jogszabályaiban előírt kötelezettségek teljesítése alól.



Felhívom az engedélyes figyelmét továbbá arra is, hogy az engedélyezett tevékenység folytatására vonatkozó környezetvédelmi jogszabályok, vagy hatósági előírások megsértése esetén az engedély, annak időbeli hatálya alatt is visszavonható.

A területi államigazgatási szervezetrendszer átalakításával összefüggő egyes törvények módosításáról szóló 2015. évi VIII. törvény 24. § -a szerint:

4) Amennyiben a folyamatban lévő ügyben 2015. április 1-jét megelőzően olyan szakhatóság adott ki szakhatósági állásfoglalást, amelyet 2015. április 1-jét követően már nem kell bevonni az adott eljárásba, az eljáró hatóság a határozatát a szakhatósági állásfoglalásban meghatározott szakkérdés tekintetében kizárólag a már kiadott szakhatósági állásfoglalásra alapozza.

(5) A 2015. április 1-jét megelőzően indult ügyben folyamatban lévő szakhatósági eljárás 2015. április 1-jén a törvény erejénél fogva egyesül azzal az eljárással, amelyben a szakhatóság megkeresésére sor került, ha a szakhatósági eljárásban vizsgálandó szakkérdést a 2015. április 1-jén hatályos jogszabályok alapján az ügyben hatáskörrel rendelkező hatóság szakhatósági közreműködés nélkül a saját eljárásában vizsgálja. Az eljárások egyesítésére egyebekben a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény 33/B. §-a alkalmazandó azzal, hogy az egyesítés nem érinti a 2015. április 1. előtt végzett eljárási cselekmények hatályát és a megkezdett határidőket.

Fentiekre tekintettel a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Edelenyi Járási Hivatal Járási Népegészségügyi Intézete által 2015. január 22-én adott szakhatósági állásfoglalást a határozat III.2. pontjában szakhatósági állásfoglalásként szerepeltettem.

A határozatot a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. tv. 62. § (1) bek.-e alapján, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III.30.) Kormányrendelet 9. § (1) bek. c) pontja, valamint az 2. sz. melléklet 10. pontjában biztosított jogkörömben, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (Ket.) 71. § (1) bekezdése és 72. § (1) bekezdése szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás – a Ket. 153. § 2. pontja szerinti – eljárási költségét (az igazgatási szolgáltatási díj összegét) a környezetvédelmi, természetvédelmi, valamint a vízügyi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 1. számú melléklet I./5. pontja alapján állapítottam meg, viseléséről a Rendelet 3. § (2) bekezdése alapján rendelkeztem.

A jogorvoslati jogról a Ket. 98. § (1) bekezdése alapján, a jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díjáról a 33/2005. (XII. 25.) KvVM rendelet 1. számú melléklet I./5. pontja alapján, a Rendelet 2. § (4) bekezdésének figyelembevételével adtam tájékoztatást.

Miskolc, 2015. április 17.

**Demeter Ervin**  
kormány megbízott  
névében és megbízásából:



**Hudák Tibor**  
osztályvezető

**Kapják:**

1. ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft.  
3720, Sajókaza, külterület 082/15. + TV
2. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Edelény Járási Hivatal Járási  
Népegészségügyi Osztály  
3780 Edelény, István király útja 58. + HK + TV
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet  
Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat  
Miskolc, Dózsa György út 15. 3525 – HK + TV
4. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság  
Miskolc, Dózsa György út 15. 3525 – HK + TV
5. Iratokhoz





BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

MISKOLCI JÁRÁSI HIVATALA

Ügyiratszám: BO-08/KT/00286-8/2020.

Tárgy: **ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft.** (Sajókaza)  
nem veszélyes hulladékok gyűjtése tárgyú  
hulladékgazdálkodási engedélye

Ügyintéző: Karlowits-Juhász Tamás

Hiv. szám:  
Ügyintézőjük:  
Melléklet:

**HATÁROZAT**

- I. Az **ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft.** (3720 Sajókaza, Külterület, 082/21 hrsz.) – a továbbiakban: engedélyes – kérelmének helyt adok és részére a II.3. pontban meghatározott **nem veszélyes hulladékok**

**gyűjtésére**

vonatkozó

**hulladékgazdálkodási engedélyt megadom.**

**II. Az engedélyes és az engedélyezett tevékenység főbb jellemzői**

**1. Az engedélyes azonosító adatai**

Neve:	ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft.
Székhely:	3720 Sajókaza, Külterület, 082/21 hrsz.
KSH azonosító:	24708018-3811-572-05
KÜJ szám:	103212667
Telephely:	3720 Sajókaza, külterület, 082/19; 082/22; 082/25; 082/26; 082/27; 0101/10 hrsz.
KTJ szám:	102206033
Telepengedély – nyilvántartási száma:	73. (Encsi Polgármesteri Hivatal Jegyzője) A határozat iktatószáma: 213-10/2014.

2. Az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenységek

Megnevezése **gyűjtés, szállítás** (a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (Ht.) 2. § (1) bek. 17. és 41. pontjának megfelelően, továbbá a Ht. 2. § (1) bek. 17a. pontjával összefüggésben).

**Gyűjtés** (Ht. 2. § (1) bek. 17. pont): a hulladék összegyűjtése hulladékkezelő létesítménybe történő elszállítás céljából; a gyűjtés magában foglalja a hulladék előzetes válogatását és előzetes tárolását is.

**Gyűjtő** (Ht. 2. § (1) bek. 17a. pont): olyan gazdálkodó szervezet, amely a hulladékot a hulladékbirtokostól, illetve hulladékgazdálkodási létesítményekből összegyűjti, átveszi.

Területi hatálya Borsod-Abaúj-Zemplén megye közigazgatási területe, ide nem értve az engedélyes 3720 Sajókaza, külterület, 082/19; 082/22; 082/25; 082/26; 082/27; 0101/10 hrsz. alatti telephelyét.

## 3. Hulladéktípusok és -mennyiségek (kizárólag a hatjegyű kódszámokkal megjelöltek)

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyisége [tonna/év]
<b>15 01</b>	<b>Csomagolási hulladék (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékot)</b>	
15 01 01	Papír és karton csomagolási hulladék	1 500
15 01 02	Műanyag csomagolási hulladék	1 500
15 01 03	Fa csomagolási hulladék	700
15 01 04	Fém csomagolási hulladék	500
15 01 05	Vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladék	300
15 01 06	Egyéb, kevert csomagolási hulladék	5 000
15 01 07	Üveg csomagolási hulladék	1 500
15 01 09	Textil csomagolási hulladék	200
<b>15 02</b>	<b>Abszorbensek, szűrőanyagok, törlőkendők és védőruházat</b>	
15 02 03	Abszorbensek, szűrőanyagok, törlőkendők, védőruházat, amely különbözik a 15 02 02-től	10
<b>16 01</b>	<b>A közlekedés (szállítás) különböző területeiről származó hulladékká vált gépjármű (ideértve a terepjáró járművet is), a hulladékká vált gépjármű bontásából, valamint karbantartásából származó hulladék (kivéve a 13, a 14 főcsoportokban, a 16 06 és a 16 08 alcsoportokban meghatározott hulladék)</b>	
16 01 03	Hulladékká vált gumiabroncsok	500
16 01 17	Vasfémek	250
16 01 18	Nemvas fémek	250
16 01 19	Műanyagok	250
16 01 20	Üveg	250
<b>16 02</b>	<b>Elektromos és elektronikus berendezések hulladéka</b>	
16 02 14	Kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 13-ig terjedő hulladéktípusoktól	500



16 02 16	Kiselejtezett berendezésből eltávolított anyag, amely különbözik a 16 02 15-től	500
<b>16 06</b>	<b>Elemek és akkumulátorok</b>	
16 06 04	Lúgos akkumulátorok (kivéve a 16 06 03)	500
16 06 05	Egyéb elemek és akkumulátorok	500
<b>17 01</b>	<b>Beton, tégl, cserép és kerámia</b>	
17 01 01	Beton	2 000
17 01 02	Tégla	2 000
17 01 03	Cserép és kerámia	3 000
17 01 07	Beton, tégl, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-től	6 000
<b>17 02</b>	<b>Fa, üveg és műanyag</b>	
17 02 01	Fa	200
17 02 02	Üveg	200
17 02 03	Műanyag	200
<b>17 03</b>	<b>Bitumen keverék, szénkátrány és kátránytermék</b>	
17 03 02	Bitumen keverék, amely különbözik a 17 03 01-től	500
17 05	<b>Föld (ideértve a szennyezett területekről származó kitermelt földet), kövek és kotrási meddő</b>	
17 05 04	Föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól	1 000
<b>17 06</b>	<b>Szigetelőanyagokat és azbesztet tartalmazó építőanyag</b>	
17 06 04	Szigetelő anyag, amely különbözik a 17 06 01 és a 17 06 03-tól	100
<b>17 08</b>	<b>Gipsz alapú építőanyag</b>	
17 08 02	Gipsz-alapú építőanyag, amely különbözik a 17 08 01-től	100
<b>17 09</b>	<b>Egyéb építési-bontási hulladék</b>	
17 09 04	Kevert építési-bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól	2 000
<b>19 03</b>	<b>Stabilizált/megszilárdított hulladék</b>	
19 03 05	Stabilizált hulladék, amely különbözik a 19 03 04-től	500
<b>19 05</b>	<b>Szilárd hulladék aerob kezeléséből származó hulladék</b>	
19 05 01	Települési és ahhoz hasonló hulladék nem komposztált frakciója	500
19 05 03	Előírástól eltérő minőségű komposzt	500
<b>19 06</b>	<b>Hulladék anaerob kezeléséből származó hulladék</b>	
19 06 04	Települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirohasztott anyag	500
<b>19 07</b>	<b>Hulladéklerakóból származó csurgalékvíz</b>	
19 07 03	Hulladéklerakóból származó csurgalékvíz, amely különbözik a 19 07 02-től	500
<b>19 08</b>	<b>Szennyvíztisztító művekből származó, közelebbről meg nem határozott hulladék</b>	
19 08 01	Rácsszemét	1 500
19 08 02	Homokfogóból származó hulladék	500

19 08 05	Települési szennyvíz tisztításából származó iszap	500
19 08 14	Ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 08 13-tól	500
<b>19 09</b>	<b>Ivóvíz vagy ipari víz termeléséből származó hulladék</b>	
19 09 01	Durva és finom szűrésből származó szilárd hulladék	100
19 09 02	Víz derítéséből származó iszap	200
<b>19 12</b>	<b>Közelebből meg nem határozott mechanikai kezelésből (pl. Oszályozás, aprítás, tömörítés, pellet készítés) származó hulladék</b>	
19 12 01	Papír és karton	1 000
19 12 04	Műanyag és gumi	600
19 12 05	Üveg	400
19 12 07	Fa, amely különbözik a 19 12 06-tól	300
19 12 08	Textíliák	100
19 12 09	Ásványi anyagok (pl. Homok, kövek)	200
19 12 10	Éghető hulladék (pl. Keverékből készített tüzelőanyag)	4 000
19 12 12	Egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is)	3 000
<b>20 01</b>	<b>Elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve a 15 01)</b>	
20 01 01	Papír és karton	17 000
20 01 02	Üveg	1 000
20 01 10	Ruhanemű	200
20 01 11	Textíliák	200
20 01 25	Étolaj és zsír	200
20 01 28	Festékek, tinták, ragasztók és gyanták, amelyek különböznek a 20 01 27-től	300
20 01 34	Elemek és akkumulátorok, amelyek különböznek a 20 01 33-tól	100
20 01 36	Kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től, a 20 01 23-tól és a 20 01 35-től	1 000
20 01 39	Műanyagok	4 000
20 01 40	Fémek	100
<b>20 02</b>	<b>Kertekből és parkokból származó hulladék (a temetői hulladékot is beleértve)</b>	
20 02 01	Biológiailag lebomló hulladék	8 500
20 02 02	Talaj és kövek	1 000
20 02 03	Egyéb, biológiailag lebonthatatlan hulladék	1 000
<b>20 03</b>	<b>Egyéb települési hulladék</b>	
20 03 01	Egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	100 000
20 03 02	Piacokon képződő hulladék	1 000
20 03 03	Úttisztításból származó maradék hulladék	1 000
20 03 04	Oldómedencéből származó iszap	100
20 03 07	Lomhulladék	10 000

**Gyűjtőként átvethető nem veszélyes hulladékok összes mennyisége: 194 110 t/év.**

**4. A tevékenység műszaki és környezetvédelmi leírása**

Engedélyes a határozat II. 3. pontjában felsorolt nem veszélyes hulladékok engedélyköteles gyűjtését (gyűjtőként történő átvételét) végzi Borsod-Abaúj-Zemplén megye közigazgatási területén.

A hulladék termelők, birtokosok telephelyein, ingatlanain átvett hulladékok közvetlenül hatályos hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező szervezetekhez kerülnek elszállításra a PE/KTF/7025-8/2017. számú országos szállítási tevékenységre vonatkozó önálló, végleges engedély birtokában. Engedélyes jelen engedély alapján a telephelyére hulladékot nem szállít be, ott kizárólag a hulladékgazdálkodási tevékenység végzésére szolgáló gépjármű, illetve gyűjtőedényzetek - üres, megtisztított állapotban történő - tárolása történik.

Engedélyes a hulladékok szállítással történő gyűjtését szabványosított gépjárművekkel végzi. A gépjárművek a szükséges engedélyekkel és vizsgákkal rendelkezik.

A gépjárművek tárolása (parkoltatása) az engedélyes 3720 Sajókaza, külterület, 082/19; 082/22; 082/25; 082/26; 082/27; 0101/10 hrsz. alatti telephelyén, javítása, karbantartása szakszervizben, mosatása pedig közmű rákötési engedéllyel rendelkező mosóban történik.

A gyűjtési tevékenység végzéséhez rendelkezésre álló tárgyi feltételek:

- 384 db konténer ( 1,1-30 m<sup>3</sup>);
- hídmérleg (3 db 60 tonnás).

Engedélyes a hulladékgyűjtési tevékenységének irányítására környezetvédelmi megbízottat foglalkoztat.

A tevékenység végzéséhez szükséges munkavédelmi eszközök biztosítottak. Az alkalmazottak foglalkozás-egészségügyi ellátása külön szerződés alapján történik.

Engedélyes környezetszennyezési kárfedezetre kiterjesztett felelősségbiztosítással rendelkezik.

Az engedélyes a fentiekkel, valamint az egyéb, jogszabályban előírt tervekben, szabályzatokban (haváriaterv, tűzvédelmi, munkavédelmi szabályzat stb.) foglaltak betartásával, továbbá a műszaki eszközök rendszeres ellenőrzésével kívánja megelőzni a környezeti veszélyhelyzetek kialakulását és a környezeti elemek szennyezését.

**5. A telephely bezárásának feltételei**

A telephely bezárásának szándékát, annak tervezett hatánapját megelőzően legalább 60 nappal írásban be kell jelenteni a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának.

A telephely bezárására indított eljárás megkezdéséig a tevékenység végzése során keletkezett hulladékokat azok átvételére a környezetvédelmi hatóság által feljogosított szervezetnek át kell adni. A telephely bezárása után hulladék a telephelyen nem maradhat.

A telephely bezárására indított eljárás során az üzemeltetőnek be kell mutatnia a működés következtében a környezetet ért káros hatásokat, amely alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya megállapítja az esetlegesen elvégzendő vizsgálatok körét és a további teendőket.



Amennyiben a telephelyen engedélyezett tevékenység a fentiekől eltérő okból szűnik meg, a hulladékok teljes körű átadására, valamint a tevékenység felhagyását követő környezetállapot bemutatására vonatkozó kötelezettségek – az előzőekben részletezettek – szerint változatlan formában fennállnak.

### III. Előírások

#### a.) Környezetvédelmi és természetvédelmi hatáskörben:

- Jelen hulladékgazdálkodási engedéllyel kizárólag a határozat II. 3. pontjában felsorolt nem veszélyes hulladékok átvételét (gyűjtését) lehet végezni, Borsod-Abaúj-Zemplén megye közigazgatási területén belül.
- Engedélyes 3720 Sajókaza, külterület, 082/19; 082/22; 082/25; 082/26; 082/27; 0101/10 hrsz. alatti telephelyén kizárólag a gyűjtőedényzetek üres, tiszta állapotban történő tárolását lehet végezni. Jelen engedély alapján a gyűjtött, hulladékokat a telephelyre beszállítani tilos!
- A tevékenység végzése során ki kell zárni a környezeti elemek elszennyeződésének lehetőségét.
- A gyűjtő a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékot kizárólag a közszolgáltató nevében eljárva veheti át.
- Az engedélyes köteles meggyőződni arról, hogy az átveendő hulladékok veszélyességi jellemzőkkel nem rendelkeznek.
- Az átvételi követelményeket nem kielégítő hulladékok átvételét meg kell tagadni.
- A gyűjtött hulladékok tömegét – az átvétel, vagy az átadás helyén – mérlegeléssel kell megállapítani.
- A szállítás során a vonatkozó engedélyben foglalt előírásokat be kell tartani!
- A gyűjtőedényzetek megfelelő gyakoriságú mosásával és fertőtlenítésével el kell kerülni a környezet bűszennyezését.
- A rakodás során törekedni kell arra, hogy a tevékenység végzése a lehető legkevesebb légszennyező anyag kibocsátással történjen.
- A tevékenység során engedélyes köteles a hulladék átvételhez, szállításához és átadáshoz szükséges, a vonatkozó hatályos jogszabályokban meghatározott okmányokat, bizonylatokat (menetlevél, a hulladék azonosító kódját és megnevezését tartalmazó szállítólevél, mérlegjegy stb.) rendszeresíteni és kitölteni. Az egyes szállítmányokra vonatkozó fuvarokmányokat meg kell őrizni.
- Jelen határozat egy példányát (hitelesítve) a tevékenység végzése során a gépjárművön kell tartani.
- Az üzemszerű tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok számára a vonatkozó hatályos jogszabályokban – az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet – előírt követelményeknek megfelelő gyűjtőhelyet kell biztosítani
- Az átvett, illetve a tevékenység során keletkező hulladékok – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg –

gyűjtéséről és további hulladékgazdálkodási célú átadásáról, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban foglaltak szerint kell gondoskodni.

- A tevékenység során keletkező veszélyes hulladék birtokosa – a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben meghatározottak alapján – köteles az ingatlanán, telephelyén, illetve a tevékenység végzése során keletkező veszélyes hulladék biztonságos gyűjtéséről gondoskodni mindaddig, amíg a veszélyes hulladékot a kezelőnek át nem adja.
- A veszélyes hulladékokat a környezet károsítását megelőző, szennyezését kizáró módon, a kijelölt gyűjtőhelyen, a kémiai hatásoknak és a mechanikai igénybevételnek ellenálló gyűjtődényben kell gyűjteni.
- A veszélyes és nem veszélyes hulladékok szállításra, ill. kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvevő kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról. A keletkezett hulladékok lerakással történő ártalmatlanítására való átadása esetén vizsgálni kell a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározott alapjellemzési kötelezettséget, szükség esetén a megfelelő dokumentumok meglétéről gondoskodni kell.
- Tilos a veszélyes hulladékot a települési hulladék vagy más nem veszélyes hulladék közé juttatni!
- Amennyiben a tevékenység során a környezetet veszélyeztető káresemény történik, akkor a környezetszennyezés elhárításáról az engedélyes haladéktalanul köteles gondoskodni. Az eseményről, annak kiterjedéséről, a veszélyeztetett környezeti elemekről, továbbá a tett intézkedésekről a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendeletben foglaltaknak megfelelően kell értesítést, illetve tájékoztatást adni.
- Gyűjtésből eredő szennyezés esetén a hulladék gyűjtője késedelem nélkül köteles gondoskodni a környezetbe került hulladékok összegyűjtéséről és az eredeti – szennyezés mentes – környezeti állapot helyreállításáról.
- Havária esetén a havária tervben foglaltak szerint kell eljárni.
- A hulladékgazdálkodási tevékenységet végző munkavállalókat oktatásban kell részesíteni, és egyidejűleg írásbeli utasítással kell ellátni a tevékenység végzéséhez szükséges műszaki és személyi védelem előírásaira, valamint a környezetvédelmi szempontból rendkívüli esemény bekövetkezésekor szükséges teendőkre vonatkozóan.
- Az átvett, illetve a tevékenység során keletkezett hulladékokról a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben foglaltak alapján, az engedélyben szereplő besorolás szerint, típusonkénti nyilvántartást kell vezetni, melyet az engedélyes telephelyén kell tartani.
- A hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.
- Az adatszolgáltatási kötelezettségének – a gyűjtésre átvett, valamint a tevékenysége során keletkezett hulladékok kapcsán – évente, a tárgyévét követő év március 1. napjáig kell eleget tennie.



- A hulladékgazdálkodási tevékenység kizárólag érvényes környezetvédelmi biztosítás megléte mellett folytatható, és az, az engedélyezett tevékenységek befejezéséig nem mondható fel. A környezetvédelmi biztosításnak jelen határozat II.2. pontjában rögzített területi hatállyal a kérelmező által végzendő hulladékgazdálkodási tevékenységre (gyűjtés) ki kell terjednie.
- Engedélyes valamennyi, az engedélyezett tevékenységekkel összefüggő, környezetvédelmi jogszabályba ütköző magatartásáért, valamint a tevékenységével okozati összefüggésbe hozható esetleges környezetszennyezésért, környezet-veszélyeztetésért, vagy környezetkárosításért teljes körű felelősséggel tartozik.
- A határozatban foglalt hulladékgazdálkodási tevékenység folytatása esetén engedélyes köteles a környezetvédelmi hatóság részére tárgyév február 28-ig éves felügyeleti díjat fizetni. A tevékenység év közben történő megkezdése esetén a felügyeleti díj arányos részét kell megfizetni a hulladékgazdálkodási engedély jogerőre emelkedését követő 30 napon belül.

**b.) Közegészségügyi hatáskörben:**

- A tevékenység során a környezetet, felszíni és felszín alatti vizet nem szennyezheti. A tevékenység ne terhelje a levegőt olyan mértékben, amely légszennyezettséget okoz, illetve a lakosságot, a lakóterületek rendeltetésszerű használatát bűzzel zavarja.
- A megfelelő műszaki védelem és technológiai fegyelem betartásával a biztonságos üzemelés feltételeiről gondoskodni kell.
- A hulladék gyűjtést végző személyek egészségét, biztonságát nem veszélyeztető munkavégzés feltételeiről - beleértve az illemhely, a kézmosási és a tisztálkodási lehetőség, valamint az ivóvíz biztosítását is - az egyéb vonatkozó jogszabályok figyelembevételével gondoskodni kell.
- A biológiai tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének védelméről szóló 61/1999. (XII. 1.) EüM. rendeletben előírtakat biztosítani kell. A munkakörből adódóan a typhus oltásról, a munka védelmi törvénnyel összhangban kockázatbecslés és értékelés kidolgozásáról gondoskodni kell.
- A telephelyen az egészségügyi kártevők (rovarok és rágcsálók) elleni védekezésről gondoskodni kell, ezért szükség szerint, de legalább évente két alkalommal rovar- és rágcsáloirtást kell végezni.
- A rágcsálók elszaporodását a lerakó területén rendszeres földtakarással is meg kell akadályozni.
- A tevékenység során esetlegesen fellelt veszélyes hulladékok környezetszennyezést kizáró módon történő gyűjtéséről, elszállításáról engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek történő átadásáról, gondoskodni szükséges.
- A veszélyes anyagok, illetve veszélyes keverékek tevékenység során történő felhasználása, tárolása során a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvényben és a törvény végrehajtási rendeleteiben foglalt előírásokat be kell tartani.
- A tevékenység végzése során kötelesek a nemdohányzók védelméről és a dohány termékek fogyasztásának, forgalmazásának egyes szabályairól szóló 1999. évi XLII. törvényelőírásait betartani.

**IV. A hulladékgazdálkodási engedély kiadására szolgáló kérelmet Engedélyes szakirányú végzettséggel rendelkező alkalmazottja készítette 2020. év január hónapban.**

1. A hulladékgazdálkodási engedély **2025. február 28-ig** hatályos.
2. A hulladékgazdálkodási engedély az engedélyben foglalttól eltérő más jellegű tevékenység végzésére nem jogosít, és az egyéb engedélyek beszerzése alól nem mentesít.
3. A hulladékgazdálkodási engedély hivatalból visszavonásra kerül, amennyiben:
  - az engedély megadásához előírt feltételek már nem állnak fenn,
  - az engedély jogosultja az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenységgel felhagy, azt megszünteti,
  - a hulladékgazdálkodási tevékenység folytatása a környezet veszélyeztetésével, szennyezésével, károsításával jár,
 valamint a hulladékgazdálkodási engedély hivatalból visszavonható, amennyiben:
  - az engedélyes nem tesz eleget a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló kormányrendeletben meghatározott kötelezettségének,
  - megállapítható, hogy az engedélyt kérelmező a kérelemben valótlan adatokat szerepeltetett és az engedély kiadását ez érdemben befolyásolta,
  - az engedély jogosultja a tevékenységet az engedélyben foglaltaktól eltérő módon gyakorolja, vagy
  - az engedély jogosultja a hatósági ellenőrzést akadályozza.
4. Amennyiben az engedély rendelkező részének II. fejezetében rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változás, valamint tulajdonosváltás következik be, illetve új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt 15 napon belül a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolc Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának bejelenteni.

V. Jelen határozat ellen – a kézhezvételtől számított 15 napon belül – a Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának (1016 Budapest, Mészáros u. 58/a.) címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályához elektronikus kapcsolattartás keretei között benyújtható fellebbezésnek van helye.

A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díja 60 000,- Ft, melyet a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Magyar Államkincstárnál vezetett 10027006-00335656-00000000 számú előirányzat-felhasználási számlájára kell befizetni.

Fellebbezni csak a megtámadott döntésre vonatkozóan, tartalmilag azzal közvetlenül összefüggő okból, illetve csak a döntésből közvetlenül adódó jog- vagy érdeksérelemre hivatkozva lehet.

A fellebbezést indokolni kell. A fellebbezésben csak olyan új tényre lehet hivatkozni, amelyről az elsőfokú eljárásban az ügyfélnek nem volt tudomása, vagy arra önhibáján kívül eső ok miatt nem hivatkozott.

Fellebbezés hiányában a határozat, a közléstől számított 16. napon – külön értesítés nélkül – véglegessé válik.



## INDOKOLÁS

A ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. 2020. év január hó 8. napján nem veszélyes hulladékok gyűjtése tevékenység engedélyezésére irányuló kérelmet nyújtott be a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályához.

A kérelmező a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 1. számú mellékletében előírt 120 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díjat a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal részére pótlólag megfizette.

A kérelem egyebek mellett tartalmazza az engedélyes, illetve a hulladékgazdálkodási tevékenységet kiszolgáló telephelye azonosító adatait, a tevékenység műszaki, valamint környezetvédelmi szempontból lényeges leírását, a gyűjtésre átvenni kívánt hulladékok körét, illetve mennyiségét, a tevékenység elvégzéséhez szükséges és rendelkezésére álló személyi, tárgyi és közegészségügyi feltételeket.

A beadvány mellékletként tartalmazza továbbá az alábbiakat:

- a kérelem készítőjének szakértői jogosultságát igazoló dokumentum másolatát;
- az Engedélyes részére, a 3720 Sajókaza, külterület, 082/19; 082/22; 082/25; 082/26; 082/27; 0101/10 hrsz. alatti telephelyére vonatkozó telepengedély másolatát;
- az engedélyes korábbi hulladékgazdálkodási tevékenységével kapcsolatosan tett nyilatkozatait;
- az illetékes állami adó- és vámhatóság által kiadott adóigazolás másolatát;
- az engedélyes környezetszennyezési kárfedezetre kiterjesztett felelősségbiztosítási kötvényének másolatát;
- az engedélyes hulladékgazdálkodási tevékenységével kapcsolatos haváriatervének másolatát.

A kérelemben foglalt – a Ht. 2. § (1) bek. 17., 17a. pontjai szerinti – hulladékgazdálkodási tevékenységek a Ht. 12. § (2) bek.-e értelmében a környezetvédelmi hatóság hulladékgazdálkodási engedélyéhez kötött tevékenységek.

A kérelmet megvizsgálva megállapítottam, hogy az eljárás a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 1. számú mellékletének 4.6. pontja alapján 120 000,- Ft, azaz százhuszezer forint igazgatási szolgáltatási díj-köteles, és az ügyfél ezen eljárási költséget nem előlegezett meg.

Az eljárási költségekről, az iratbetekintéssel összefüggő költségtérítésről, a költségek megfizetéséről, valamint a költségmentességről szóló 469/2017. (XII. 28.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés 2. pontja kimondja, hogy a közigazgatási hatósági eljárásban eljárási költség az igazgatási szolgáltatási díj.

Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 128. § (1) bekezdése szerint kérelemre indult eljárásban az eljárási költséget – ha jogszabály másként nem rendelkezik – a kérelmező ügyfél előlegezi.

Fentieket figyelembe véve 2020. év január hó 14. napján kelt, BO-08/KT/00286-2/2020. számú végzésben az igazgatási szolgáltatási díj megfizetésére szólítottam fel a kérelmezőt.

Az eljárás során az Ákr. 43. § (7) bekezdése alapján, tekintettel arra, hogy hiánypótlás kiírására volt szükség – az Ákr. 43. § (1) bekezdésében meghatározott határidőn belül – 2020. év január hó 14. napján kelt, BO-08/KT/00286-3/2020. számon függő hatályú határozatot hoztam.

A kérelmező 2020. év január hó 20. napján fizetési kötelezettségének eleget tett.

A környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Kormányrendelet 8. számú melléklete szerint vizsgálandó szakkérdés a környezetvédelmi hatóság nem veszélyes hulladékok gyűjtésének engedélyezése iránti eljárásában a közegészségügyi szakkérdés is.

Fentiekre tekintettel 2020. év január hó 14. napján kelt, BO-08/KT/00286-4/2020. számú feljegyzésben megkértem a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Edelényi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály (Edelény) – közegészségügyi szempontú – szakmai véleményét.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Edelényi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály BO-02/NEO/0251-2/2020. számú szakmai véleményében – közegészségügyi szempontból – a hulladékgazdálkodási engedély kiadása ellen kifogást nem emelt, előírásait a határozat III.b. pontjában szerepeltettem.

Előírásai alapjául a következő jogszabályi előírások szolgálnak:

*„A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. § c) pontja alapján a felszín alatti vizek jó állapotának biztosítása érdekében a tevékenységet úgy kell végezni, hogy az hosszú távon se veszélyeztesse a felszín alatti vizek jó állapotát, ennek megvalósulása érdekében az előkezelésre kerülő nem veszélyes hulladékok szennyezést, az eredeténél kedvezőtlenebb állapotot nem okozhatnak.*

*A környezet és emberi egészségvédelme, a környezetterhelés mérséklése érdekében szükséges előírásokat a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény tartalmazza.*

*A környezeti levegő minőségének védelmére vonatkozó előírásokat a levegő védelméről szóló 306/2010. (XI.23.) Korm. rendelet 4. § és a levegőterhelési szint határértékeiről és a helyhez kötött pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM. rendelt 4.§ és 5.§ tartalmazza.*

*A rendszeres rovar- és rágcsálóirtást a fertőző betegségek és járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet 36. § (2) bekezdése f(-g)-h)-i)-j) pont jaira kiterjedően, a 39. § (2) bekezdése alapján a 4. számú melléklet 7.e pontjában foglaltaknak megfelelően kell elvégeztetni.*

*A veszélyes hulladékok gyűjtésére, kezelésére vonatkozóan a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet 3. §-a tartalmaz előírásokat.*

*A veszélyes anyagokkal, készítményekkel való tevékenységet a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény, és a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet szabályozza.*

*A nemdohányzók védelmét az 1999. évi XLII. törvény előírásai szabályozzák.”*



A benyújtott dokumentáció, annak kiegészítéseivel a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 7. § (1) bek.-ben foglalt tartalmi követelményeknek megfelel.

A kérelemben foglaltak, illetve az ahhoz csatolt dokumentumok alapján úgy ítélem meg, hogy a kérelmező biztosítani tudja azon személyi és tárgyi feltételeket, amelyek a nem veszélyes hulladékok környezetvédelmi szempontból biztonságos gyűjtéséhez szükségesek.

Fentiek alapján megállapítottam, hogy a Ht., a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályok és ezen határozat előírásainak betartásával a kérelmezett nem veszélyes hulladékok gyűjtése környezetvédelmi érdekeket nem sért, ezért az engedélyes részére a hulladékgazdálkodási engedélyt megadtam.

Tárgyi nem veszélyes hulladékok gyűjtése tevékenység a benyújtott dokumentáció alapján **földtani közeg védelmi** érdeket nem sért.

A környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet alapján a nem veszélyes hulladékok gyűjtése környezeti **zajvédelmi** érdeket nem sért, jelentős környezeti hatás nem várható.

Tárgyi ügyben **levegőtisztaság-védelmi** szempontból a fenti előírások betartása mellett jelentős környezeti hatás nem várható. Levegőtisztaság-védelmi szempontú előírásaimat pedig a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendeletben foglaltak alapján adtam meg.

Az engedély időbeli hatályát a hatályos jogszabályoknak megfelelően határoztam meg.

Felhívom az engedélyes figyelmét arra, hogy az engedély nem mentesít a Ht., és annak végrehajtási jogszabályaiban előírt kötelezettségek teljesítése alól.

Felhívom az engedélyes figyelmét továbbá arra is, hogy az engedélyezett tevékenység folytatására vonatkozó környezetvédelmi jogszabályok, vagy hatósági előírások megsértése esetén az engedély, annak időbeli hatálya alatt is visszavonható.

A határozatot a Ht. 12. § (2) bek.-e alapján, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III.30.) Kormányrendelet 8/A § (1) bek.-ben és 9. § (2) bek.-ben biztosított jogkörömben, az Ákr. 80. § (1) bekezdése és 81. § (1) és (4) bekezdése szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás – Ákr. 124. §-a szerinti – eljárási költségét (az igazgatási szolgáltatási díj összegét) a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 1. számú melléklet I/4.6. pontja alapján állapítottam meg, viseléséről a Rendelet 5. § (3) bekezdése alapján rendelkeztem.

A jogorvoslati jogról az Ákr. 112. §-a, 116. § (2) bekezdése és a 118. § (1)-(3) bekezdése alapján, a jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díjáról szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (Rendelet) 1. számú mellékletének I.4.6. pontja alapján, a Rendelet 2. § (5) bekezdésének figyelembe vételével adtam tájékoztatást.

A határozat közléséről az Ákr. 85 § (1) bek.-e alapján intézkedtem.



Jelen határozatomat a környezetvédelmi hatósági nyilvántartás vezetésének szabályairól szóló 58/2019. (XII. 18.) AM rendelet rendelkezései alapján rögzítem a környezetvédelmi hatósági nyilvántartásban.

Miskolc, 2020. február 27.

**Dr. Stiber Vivien**

járási hivatalvezető nevében és megbízásából



Kapják:

1. ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. 3720 Sajókaza, Kültérület, 082/21 hrsz. + **CK (24708018)**
2. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Edelenyi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály  
Kazincbarcika, Egressy u. 34., 3700 (HK JH05EDEJNI)
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság  
Miskolc, Dózsa György út 15. 3700 – (KÉR)
- 4–5. Iratokhoz

Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező.

Ezen lap nem része az eredeti iratnak, kizárólag a jogszabályi megfeleléshez szükséges záradékolás megjelenítését szolgálja.



PEST MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: PE/KTF/7025-8/2017.

Ügyintéző: Ifka Vivien

Telefon: (06-1) 224-9100

Tárgy: Hulladékgazdálkodási engedély

Hiv. szám: -

Melléklet: 1. számú melléklet

HATÁROZAT

A Pest Megyei Kormányhivatal (a továbbiakban: Kormányhivatal) a ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság (székhely: 3700 Kazincbarcika, Munkácsy tér 1., KÜJ: 103212667, telephely: 3720 Sajókaza, 082/15 hrsz., KTJ: 100322418, cégjegyzékszám: 05-09-026137, adószám: 24708018-2-05, KSH azonosító: 24708018-3811-572-05, a továbbiakban: Engedélyes) részére – Engedélyes kérelmének helyt adva –

engedélyezi

nem veszélyes hulladékok országos szállítását az alábbiak szerint,

valamint a PE/KTF/823-3/2017., BO/16/175-7/2016. és 10443-5/2015. ügyiratszámokon módosított, 19391-6/2013 ügyiratszámom kiadott hulladékgazdálkodási engedélyt egyidejűleg visszavonja.

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban: Ht.) 65. § (4) bekezdésében, valamint hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet) 3. § (1) bekezdésében és a 8. § (1) bekezdésében foglaltaknak megfelelően Engedélyesnek őrzési és nyilvántartás vezetési kötelezettségének eleget kell tennie korábbi telephelyének vonatkozásában.

**1.) Az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenység megnevezése:**

Szállítási tevékenység végzése jelen engedély 3.) pontjában felsorolt nem veszélyes hulladékok tekintetében.

**2.) A hulladékgazdálkodási tevékenységgel érintett terület:**

Magyarország területe.

**3.) A hulladék fajtája, típusa és mennyisége:**

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (tonna/év)
03	FAFELDOLGOZÁSBÓL ÉS FALEMEZ-, BÚTOR-, CELLULÓZ ROST SZUSZPENZIÓ-, PAPÍR- ÉS KARTONGYÁRTÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK	
03 03	cellulózrost szuszpenzió, papír- és kartongyártási, feldolgozási hulladék	
03 03 01	fakéreg és fahulladék	10
03 03 07	hulladék papír és karton rost szuszpenzió készítésénél mechanikai úton elválasztott maradék	10
03 03 08	hasznosításra szánt papír és karton válogatásából származó hulladék	10
03 03 09	hulladék mészszipa	10
03 03 10	mechanikai elválasztásból származó szálaradék, szál-, töltőanyag- és fedőanyag-iszap	10

03 03 11	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 03 03 10-től	10
<b>04</b>	<b>BŐR-, SZÖRME- ÉS TEXTILIPARI HULLADÉK</b>	
<b>04 02</b>	<b>textilipari hulladék</b>	
04 02 09	társított anyagokból származó hulladék (impregnált textiliák, elasztomerek, plasztomerek)	10
04 02 20	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 04 02 19-től	10
04 02 21	feldolgozatlan textilszál hulladék	10
04 02 22	feldolgozott textilszál hulladék	10
<b>15</b>	<b>CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELTÁTO ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT</b>	
<b>15 01</b>	<b>csomagolási hulladék (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékot)</b>	
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	500
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	1 000
15 01 03	fa csomagolási hulladék	10
15 01 04	fém csomagolási hulladék	500
15 01 05	vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladék	50
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	12 000
15 01 07	üveg csomagolási hulladék	5 500
15 01 09	textil csomagolási hulladék	10
<b>15 02</b>	<b>abszorbensek, szűrőanyagok, törölkendők és védőruhákat</b>	
15 02 03	abszorbensek, szűrőanyagok, törölkendők, védőruhákat, amely különbözik a 15 02 02-től	50
<b>16</b>	<b>A HULLADÉKJEGYZÉKBEN KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT HULLADÉK</b>	
<b>16 01</b>	<b>a közlekedés (szállítás) különböző területeiről származó hulladékká vált gépjármű (ideértve a terepjáró járművet is), a hulladékká vált gépjármű bontásából, valamint karbantartásából származó hulladék (kivéve a 13, a 14 főcsoportokban, a 16 06 és a 16 08 alcsoportokban meghatározott hulladék)</b>	
16 01 03	hulladékká vált gumjabroncsok	1 000
16 01 17	vasfémek	10
16 01 18	nemvas fémek	10
16 01 19	műanyagok	10
16 01 20	üveg	50
<b>16 02</b>	<b>elektromos és elektronikus berendezések hulladéka</b>	
16 02 14	kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 13-ig terjedő hulladéktípusoktól	50
16 02 16	kiselejtezett berendezésből eltávolított anyag, amely különbözik a 16 02 15-től	50
<b>16 06</b>	<b>elemek és akkumulátorok</b>	
16 06 04	lúgos akkumulátorok (kivéve a 16 06 03)	50
16 06 05	egyéb elemek és akkumulátorok	50
<b>17</b>	<b>ÉPÍTÉSI-BONTÁSI HULLADÉK (BELEÉRTVE A SZENNYEZETT TERÜLETEKRŐL KITERMELT FÖLDET IS)</b>	
<b>17 01</b>	<b>beton, téglák, cserép és kerámia</b>	
17 01 01	beton	5 000
17 01 02	tégla	1 000
17 01 03	cserép és kerámia	1 000
17 01 07	beton, téglák, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-tól	10 000
<b>17 02</b>	<b>fa, üveg és műanyag</b>	

17 02 01	fa	50
17 02 02	üveg	500
17 02 03	műanyag	100
17 03	<b>bitumen keverék, szénkátrány és kátránytermék</b>	
17 03 02	bitumen keverék, amely különbözik a 17 03 01-től	800
17 05	<b>föld (ideértve a szennyezett területekről származó kitermelt földet), kövek és kotrési meddő</b>	
17 05 04	föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól	1 000
17 06	<b>szigetelőanyagokat és azbesztet tartalmazó építőanyag</b>	
17 06 04	szigetelő anyag, amely különbözik a 17 06 01 és a 17 06 03-tól	800
17 08	<b>gipsz alapú építőanyag</b>	
17 08 02	gipsz-alapú építőanyag, amely különbözik a 17 08 01-től	100
17 09	<b>egyéb építési-bontási hulladék</b>	
17 09 04	kevert építési-bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól	1 000
19	<b>HULLADÉKKEZELŐ LÉTESÍTMÉNYEKBŐL, A SZENNYVIZET KÉPZŐDÉSÉNEK TELEPHELYÉN KÍVÜL KEZELŐ SZENNYVÍZTISZTÍTÓKBÓL, VALAMINT AZ IVÓVÍZ ÉS IPARI VÍZ SZOLGÁLTATÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK</b>	
19 03	<b>stabilizált/megszilárdított hulladék</b>	
19 03 05	stabilizált hulladék, amely különbözik a 19 03 04-től	100
19 05	<b>szilárd hulladék aerob kezeléséből származó hulladék</b>	
19 05 01	települési és ahhoz hasonló hulladék nem komposztált frakciója	50
19 05 03	előírástól eltérő minőségű komposzt	100
19 06	<b>hulladék anaerob kezeléséből származó hulladék</b>	
19 06 04	települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirotasztott anyag	15 000
19 07	<b>hulladéklerakóból származó csurgalékvíz</b>	
19 07 03	hulladéklerakóból származó csurgalékvíz, amely különbözik a 19 07 02-től	30 000
19 08	<b>szennyvíztisztító művekből származó, közelebbről meg nem határozott hulladék</b>	
19 08 01	rácsszemét	800
19 08 02	homokfogóból származó hulladék	500
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszap	3 500
19 08 14	ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 08 13-tól	500
19 09	<b>Ivóvíz vagy ipari víz termeléséből származó hulladék</b>	
19 09 01	durva és finom szűrésből származó szilárd hulladék	10
19 09 02	víz derítéséből származó iszap	50
19 12	<b>közelebbről meg nem határozott mechanikai kezelésből (pl. osztályozás, aprítás, tömörítés, pellet készítés) származó hulladék</b>	
19 12 01	papír és karton	500
19 12 04	műanyag és gumi	100
19 12 05	üveg	100
19 12 07	fa, amely különbözik a 19 12 06-tól	100
19 12 08	textíliák	100
19 12 09	ásványi anyagok (pl. homok, kövek)	300
19 12 10	éghető hulladék (pl. keverékből készített tüzelőanyag)	8 600
19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is)	3 000
20	<b>TELEPÜLÉSI HULLADÉK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS A HÁZTARTÁSI HULLADÉKHOZ HASONLÓ KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉK), IDEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYŰJTÖTT FRAKCIÓT IS</b>	
20 01	<b>elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve a 15 01)</b>	
20 01 01	papír és karton	500



20 01 02	üveg	500
20 01 10	ruhanemű	50
20 01 11	textíliák	50
20 01 28	festékek, tinták, ragasztók és gyanták, amelyek különböznek a 20 01 27-től	50
20 01 34	elemek és akkumulátorok, amelyek különböznek a 20 01 33-tól	100
20 01 36	kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től, a 20 01 23-tól és a 20 01 35-től	1 000
20 01 39	műanyagok	500
20 01 40	fémek	100
20 02	<b>kertekből és parkokból származó hulladék (a temetői hulladékot is beleértve)</b>	
20 02 01	biológiailag lebomló hulladék	12 000
20 02 02	talaj és kövek	100
20 02 03	egyéb, biológiailag lebonthatatlan hulladék	200
20 03	<b>egyéb települési hulladék</b>	
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	70 000
20 03 02	piacokon képződő hulladék	500
20 03 03	úttisztításból származó maradék hulladék	100
20 03 07	lomhulladék	10 500
<b>Folyékony halmazállapotú hulladékok mennyisége összesen:</b>		<b>30 000</b>
<b>Szilárd, valamint sűrű iszapszerű halmazállapotú hulladékok mennyisége összesen:</b>		<b>170 010</b>
<b>Összesen:</b>		<b>200 010</b>

#### **4.) Bevezetendő biztonsági és elővigyázatossági intézkedésekre vonatkozó követelmények:**

Az engedélyezett nem veszélyes hulladékok közúton történő szállítása Magyarország területén történhet, a hulladékok fizikai, kémiai és biológiai tulajdonságainak megfelelő, a környezet veszélyeztetését, szennyeződését, a hulladékok szóródását kizáró módon.

A tevékenység végzése során bekövetkező esetleges káreseményt – a kárelhárítás egyidejű megkezdésével – az illetékes vízügyi hatóságnak késedelem nélkül be kell jelenteni, az illetékes környezetvédelmi hatóság tájékoztatása mellett.

A tevékenység végzése során bekövetkező esetleges káresemény, szennyeződés esetén annak felszámolásáról, a terület eredeti állapotába való visszaállításáról Engedélyes köteles gondoskodni.

Szállítás és rakodás során megfelelő intézkedés megtételével és az elérhető legjobb technika alkalmazásával biztosítani kell a talaj- és a levegőterhelés megelőzését.

A szállítójárművek tisztítása/karbantartása kizárólag olyan mosóban/szervizben történhet, amely arra megfelelő engedéllyel rendelkezik.

A szállítójárművek telephelyen történő parkoltatását, tárolását úgy kell biztosítani, hogy csepegés, elfolyás ne történhessen, környezetszennyezést ne eredményezzen.

#### **5.) Az engedély 2022. október 15. napjáig hatályos.**

#### **6.) Az engedélyezett tevékenység bemutatása:**

- a) Az engedélyezett hulladékszállítási tevékenység lényeges jellemzői:  
Az engedélyezett hulladékok szállítását Engedélyes tulajdonában lévő, valamint üzemeltetésében lévő szállítójárművekkel végzi a hulladékok termelőitől, birtokosaitól az átvétől.

A hulladékok Engedélyes telephelyére az illetékes környezetvédelmi hatóság által kiadott külön hulladékgazdálkodási engedély alapján kerülhetnek be.

- b) Az engedélyezett hulladékszállítási tevékenység környezetvédelmi jellemzői:  
A szállítójárművek tisztítását a LUTÁN-KER Kft. (székhely: 1133 Budapest, Tisza út 4.) végzi.

A szállítójárművek karbantartását a START MARKETING KFT. (székhely: 3702 Kazincbarcika, Szervíz u. 1.) végzi.

A hulladékok szállítására alkalmazott szállítójárművek levegőterhelése elhanyagolható a szállítási útvonalon haladó gépjárművek forgalma mellett.

Az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenység előírás szerinti végzése kizárja a talaj szennyeződését.

#### **7.) A tevékenység végzéséhez szükséges egyedi feltételek:**

**a) személyi feltételek:**

Engedélyes szakirányú végzettséggel rendelkező alkalmazottat foglalkoztat az engedélyezett hulladékszállítási tevékenységgel kapcsolatos környezetvédelmi feladatok ellátására. Engedélyes az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenység végzéséhez megfelelő számú alkalmazottat foglalkoztat.

**b) tárgyi feltételek:**

Engedélyes az engedélyezett mennyiségnek megfelelő számú és kapacitású szállítójárművel rendelkezik (a szállítójárművek adatait jelen határozat 1. számú melléklete tartalmazza).

Az üres szállítójárművek tárolása Engedélyes telephelyén (3720 Sajókaza, 082/15 hrsz., KTJ: 100322418) történik.

**c) pénzügyi feltételek:**

Az esetlegesen bekövetkező havária helyzet felszámolása céljából Engedélyes a Groupama Biztosító Zrt.-nél 950/862518941 szerződésszámon környezetszennyezési felelősségbiztosítással rendelkezik.

Engedélyes köteles a környezeti károk felszámolására szolgáló biztosítási szerződést az engedélyezett tevékenység befejezéséig hatályában fenntartani.

**8.) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály BO/NEF/02704-2/2017. ügyiratszámom a dokumentáció áttanulmányozása után megállapította, hogy a hulladék jellegéből és az alkalmazott kezelési módokból következően a tevékenység során jelentős környezeti hatások nem feltételezhetők, a területén élő lakosság egészségügyi kockázata nem növekszik.**

**A működés során a környezet-egészségügyi hatások elfogadható szinten tartása érdekében az alábbi előírások betartása szükséges:**

1. A kérelmező által folytatott tevékenység egészséget nem veszélyeztető módon végezhető.
2. A humán egészségkárosodások megelőzése érdekében a nem veszélyes hulladékok szállításuk során ne terheljék a levegőt olyan mértékben, amely légszennyezettséget okoz, illetve a lakosságot, a lakóterületek rendeltetésszerű használatát bűzzel ne zavarják.
3. A hulladékok szállítás, a telephelyen folytatott tevékenység a felszín alatti vizek jó állapotát, a földtani közeget nem veszélyeztetheti, környezetszennyezést nem okozhat.
4. A tevékenység során esetlegesen fellelt veszélyes hulladékok környezetszennyezést kizáró módon történő gyűjtéséről gondoskodni kell.
5. A hulladékokat az átvételre jogosult, szerződött kezelőnek kell átadni.
6. A hulladékok szállító járművek tárolása, tisztítása környezetszennyezést kizáró módon végezhető.
7. A telephelyen az ivóvíz hálózaton takarításhoz biztosított falikutakat visszacsapó szelepes csapteleppel szükséges felszerelni.
8. A telephelyen a rovar- és rágcsálóirtást szükség szerint, de évente legalább két alkalommal el kell végezteni.
9. A tevékenység során felhasznált vegyi anyagokra/készítményekre vonatkozóan gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról. A veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes keverékekkel végzett tevékenységet elektronikus úton az Országos Szakrendszeri Információs Rendszer által biztosított módon a területileg illetékes járási hivatalnak be kell jelenteni."

## **9.) Előírások, egyedi feltételek:**

1. Jelen határozat 1 másolati példányát a hulladékgazdálkodási tevékenység végzése során a járművön kell tartani.
2. Az egyes szállítmányokra vonatkozó fuvarokmányokat és a nyilvántartást a vonatkozó jogszabályban előírt határidőig (5 évig) meg kell őrizni.
3. Engedélyesnek a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló kormányrendeletben meghatározott módon nyilvántartást kell vezetnie.
4. Engedélyesnek a hulladékokat a hulladék termelője, birtokosa által meghatározott, átvételre jogosult átvevőhöz kell szállítania. Ha az átvevő a hulladékokat nem veszi át, Engedélyesnek a termelőhöz vissza kell azokat szállítania.
5. Engedélyes telephelyére bekerülő hulladékok tárolása, kezelése (beleértve az előkezelést is) csak a hatáskörrel rendelkező, területileg illetékes környezetvédelmi hatóság által kiadott megfelelő engedély birtokában történhet.
6. A hulladékok kizárólag olyan átvevőnek adhatóak át, amely rendelkezik az adott azonosító kódszámú hulladékokra érvényes hulladékgazdálkodási engedéllyel, az engedélyében szereplő átvételi mennyiség erejéig.
7. Engedélyes tevékenysége során nem lépheti túl jelen határozatban szereplő éves mennyiségeket.
8. Engedélyes a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékot kizárólag a Ht. 32/A § (2) bekezdése alapján létrehozott szervezet nevében eljárva szállíthatja.
9. Amennyiben hulladékgazdálkodási tevékenységet nem érintő változás történik jelen engedélyben meghatározottakhoz képest, annak bekövetkezésétől számított 15 napon belül Engedélyesnek azt a környezetvédelmi hatóságnak be kell jelentenie. A hulladékgazdálkodási tevékenységet érintő változást Engedélyesnek előzetesen kell bejelentenie.
10. Engedélyesnek gondoskodnia kell arról, hogy a különböző hulladékfajták egymással nem keveredhetnek. A hulladékokat egymástól jól elkülönítetten kell szállítani.
11. Engedélyes nyilvántartásában a hulladékok eredetének nyomon követhetősége céljából, a természetes személytől átvett hulladékok esetében a jogszabályban előírt adatokat tarthatja nyilván.
12. A hulladékok szállítását csak olyan módon lehet végezni, amely alkalmas arra, hogy a kiporzást megakadályozza annak érdekében, hogy a tevékenység során környezetszennyezés ne következzen be.
13. A rakodás során törekedni kell arra, hogy a tevékenység végzése a lehető legkevesebb légszennyező anyag kibocsátása mellett történjen.
14. A tevékenység végzésénél tilos a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.
15. Bűzzel járó tevékenység az elérhető legjobb technika alkalmazásával végezhető.
16. A folyékony hulladékok szállítását zárt konténerben vagy a csöpögést, elfolyást megakadályozó célgéppel kell végezni úgy, hogy a szállítás során lakosságot zavaró bűz ne kerülhessen a levegőbe.

Jelen hulladékgazdálkodási engedélyezési eljárásában a Kormányhivatal megállapítja, hogy 120.000,- Ft, azaz százhuszezer forint összegű eljárási költség merült fel, amelyet Engedélyes megfizetett.

A határozat ellen fellebbezésnek helye nincs, annak bírósági felülvizsgálatát – jogszabálysértésre hivatkozással – a Kormányhivatalhoz a közléstől számított 30 napon belül 3 példányban benyújtott, és a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak címzett keresettel lehet kérni.

A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére azonban tárgyalást tart. Az ügyfél a tárgyalás tartását a keresetlevélben, illetve az alperesi ellenkérelem kézhezvételétől számított nyolc napon belül írásban kérheti.

## **INDOKOLÁS**

Engedélyestől 2017. augusztus 16. napján kérelem érkezett a Kormányhivatalhoz nem veszélyes hulladékok országos szállításának engedélyezése iránt.

Engedélyes a kérelemhez mellékelte a szakirányú végzettséggel rendelkező alkalmazott által készített engedélykérelmi dokumentációt és igazolta, hogy 120.000,- Ft-ot, azaz százhuszezer forintot igazgatási szolgáltatási díj jogcímén megfizetett a Kormányhivatal számlájára, a környezetvédelmi és

természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 2. § (1) bekezdésének előírása, valamint 1. melléklet 4.1. pontja alapján.

A Kormányhivatal a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet) 31. §-a és 8. melléklet I. táblázat 4. pontja alapján 2017. szeptember 25-én megkereste az ügyben a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztályt, aki BO/NEF/02704-2/2017. ügyiratszámom az alábbiakat állapította meg:

„A ZV Zöld Völgy Községi Társulat Nonprofit Kft., a kérelemben felsorolt nem veszélyes hulladékok gyűjtését és szállítását végzi a hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező átvétőhöz Magyarország egész területén a megadott mennyiségben. A hulladékok szállítását közutakon történik. A vállalkozó a hulladékgazdálkodási rendszer átalakulása miatt nyújtott be kérelmet az illetékes hatósághoz, a rendelkezésre álló dokumentumok alapján a hulladékgyűjtésre a helyi Kormányhivatal adta ki az engedélyt. Engedélykérelmező tevékenységét saját tulajdonú, megfelelő műszaki állapotú, a környezetvédelmi előírásokat kielégítő gépjárművekkel végzi. A telephely Sajókaza területén található, Havária tervvel rendelkezik. A gépjárművek tisztítását-mosását, javítását-karbantartását szakszervezet látja el saját telephelyükön, alvállalkozásban.

A hivatkozott jogszabály alapján a környezet-egészségügyi szakkérdésekre, így különösen az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a fertőző betegségek terjedésének megakadályozására, a rovar- és rágcsálóirtás, a veszélyes készítményekkel végzett tevékenység vizsgálatára, a települési szilárd hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi, járványügyi vonatkozású követelmények érvényesítésére kiterjedően a ZV Zöld Völgy Községi Társulat Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság nem veszélyes hulladékok szállítás tevékenységét közegészségügyi szempontból a rendelkezésre álló dokumentumokat (továbbiakban Dokumentáció) megvizsgáltam. A Dokumentáció áttanulmányozása után megállapítottam, hogy a hulladékok jellegéből és az alkalmazott kezelési módokból következően a tevékenység során jelentős környezeti hatások nem feltételezhetők, a területén élő lakosság egészségügyi kockázata nem növekszik.

A működtetés során a környezet-egészségügyi hatások elfogadható szinten tartása érdekében az alábbi előírások betartása szükséges:

1. A kérelmező által folytatott tevékenység egészséget nem veszélyeztető módon végezhető.
2. A humán egészségkárosodások megelőzése érdekében a nem veszélyes hulladékok szállításuk során ne terheljék a levegőt olyan mértékben, amely légszennyezettséget okoz, illetve a lakosságot, a lakóterületek rendeltetésszerű használatát bűzzel ne zavarják.
3. A hulladékok szállítás, a telephelyen folytatott tevékenység a felszín alatti vizek jó állapotát, a földtani közeget nem veszélyeztetheti, környezetszennyezést nem okozhat.
4. A tevékenység során esetlegesen fellelt veszélyes hulladékok környezetszennyezést kizáró módon történő gyűjtéséről gondoskodni kell.
5. A hulladékokat az átvételre jogosult, szerződött kezelőnek kell átadni.
6. A hulladékot szállító járművek tárolása, tisztítása környezetszennyezést kizáró módon végezhető.
7. A telephelyen az ivóvíz hálózaton takarításhoz biztosított falikutakat visszacsapó szelepes csapteleppel szükséges felszerelni.
8. A telephelyen a rovar- és rágcsálóirtást szükség szerint, de évente legalább két alkalommal el kell végezteni.
9. A tevékenység során felhasznált vegyi anyagokra/készítményekre vonatkozóan gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról. A veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes keverékekkel végzett tevékenységet elektronikus úton az Országos Szakrendszeri Információs Rendszer által biztosított módon a területileg illetékes járási hivatalnak be kell jelenteni.

A fentiek alapján a következő jogszabályi előírások szolgálnak:

A környezet és emberi egészségvédelme, a környezetterhelés mérséklése érdekében szükséges előírásokat a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény tartalmazza. A környezeti levegő minőségének védelmére vonatkozó előírásokat a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. § és a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 4. § és 5. § tartalmazza. A települési szilárd és folyékony hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 16/2002. évi (IV.10.) EüM. rendelet 3. § rendelkezik a telephely és a tevékenység során betartandó közegészségügyi-

járványügyi előírásokról. A felszín alatti vizek, a kitermelés előtt álló víz minőségének védelméről, az egyes védőidomokban, védőterületeken végezhető tevékenységekről a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. § c) pontja, a vízbázisok, távlati vízbázisok, valamint ivóvízellátást szolgáló vízi létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 10. § és 14. § (1) bekezdései rendelkeznek, a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről rendelkező 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet 1. § (1) bekezdése a) - b) pontja rögzíti. A területen keletkező hulladékok gyűjtéséről, elszállításáról a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 39. § (1) bekezdése, valamint a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás végzésének feltételeiről szóló 385/2014. (XII. 31.) Korm. rendelet 4. § (1) és 5. § (2) bekezdése rendelkezik. A veszélyes hulladékok gyűjtésére, kezelésére vonatkozóan a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 225/2015. (VI. 7.) Korm. rendelet 3. §-a tartalmaz előírásokat. A Vízügyi Biztonsági Szabályzat kiadásáról szóló 24/2007. (VII. 3.) KvVM rendelet 4.01.89. pontja értelmében közüzemi vízcsohlázatra öblítő vezetékét csak megszakító és visszafolyás gátló beiktatásával szabad rákapcsolni. A rendszeres rovar- és rágcsálóirtást a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet 36. § (2) bekezdése f)- g)- h)- i)- j) pontjaira kiterjedően, a 39. § (2) bekezdése alapján a 4. sz. mellékletében foglaltaknak megfelelően kell elvégeztetni. A veszélyes anyagokkal, készítményekkel való tevékenységet a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény, és a veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes keverékekkel végzett tevékenység bejelentéséről, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet szabályozza."

A Kormányhivatal az eljárás során megállapította, hogy Engedélyes a Kormányhivatal által PE/KTF/823-3/2017. ügyiratszám, valamint a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal által BO/16/175-7/2016. és 10443-5/2015. ügyiratszámokon módosított, 19391-6/2013 ügyiratszám kiadott (a továbbiakban: Határozat) hulladékgazdálkodási – nem veszélyes hulladékok több területi környezetvédelmi hatóság területére kiterjedő szállítási tevékenységre vonatkozó – engedéllyel rendelkezik.

Engedélyes 2017. szeptember 20-án érkezett beadványában kérte a Határozat visszavonását jelen engedély kiadásával egyidejűleg.

A Kormányhivatal Engedélyes kérelmének helyt adva a Határozatot visszavonta.

A Ht. 79. § (4) bekezdése szerint:

*„A környezetvédelmi hatóság a hulladékgazdálkodási engedélyt, valamint a nyilvántartásba vett adatokat módosíthatja vagy visszavonhatja.”*

A hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet) 15. § (3) bekezdése alapján:

*„A környezetvédelmi hatóság az engedély visszavonása esetén határozatában meghatározza a tevékenység felhagyására, valamint szükség esetén a monitoringra, utógondozásra vonatkozó követelményeket.”*

Tekintettel arra, hogy a Határozat alapján nem került be hulladék Engedélyes telephelyére, ezért a Határozat visszavonásával egyidejűleg a Kormányhivatal nem állapított meg külön követelményeket a Korm. rendelet 15. § (3) bekezdése alapján.

A Ht. 65. § (4) bekezdésében, valamint a 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdésében és a 8. § (1) bekezdésében foglaltaknak megfelelően Engedélyesnek őrzési és nyilvántartás vezetési kötelezettségének eleget kell tennie korábbi hulladékgazdálkodási tevékenységének vonatkozásában.

A 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdése szerint:

*„A hulladék [...] szállítója [...] – az (5) és (6) bekezdésben meghatározott kivétellel – a tevékenysége során telephelyenként és hulladéktípusonként képződő, másról átvett, másnak átadott általa kezelt vagy a Ht. 14. § (1) bekezdés c) pontja szerint szállított hulladékról az adott telephelyen nyilvántartást vezet.”*

A 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet 8. § (1) bekezdése alapján:

*„A szállító nem veszélyes hulladék esetén az egyes hulladékszállítmányra vonatkozó, a nyilvántartás részét képező fuvarokmányt a szállítás megkezdésének időrendje szerint rendezve 5 évig megőrzi.”*



A Ht. 2. § (1) bekezdés 26. pontja szerint: „hulladékgazdálkodás: a hulladék [...] szállítása [...]”

A Ht. 62. § (1) és (3) bekezdése az alábbi rendelkezést tartalmazza:

„(1) Hulladékgazdálkodási tevékenység - e törvényben, valamint kormányrendeletben meghatározott kivétellel - a környezetvédelmi hatóság által kiadott hulladékgazdálkodási engedély [...] alapján végezhető.

[...]

(3) A hulladékgazdálkodási engedély [...] iránti kérelmet a környezetvédelmi hatóságnál kell előterjeszteni a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló kormányrendeletben meghatározott tartalommal.”

A Ht. 14. § az alábbi rendelkezéseket tartalmazza:

„(1) Hulladékot csak hulladékgazdálkodási engedély birtokában vagy nyilvántartásba vétel alapján lehet szállítani, kivéve ha

a) a természetes személy ingatlanhasználó az elkülönítetten gyűjtött háztartási hulladékot hulladékgyűjtő pontra, hulladékgyűjtő udvarba, átvételi helyre vagy hulladékkezelő létesítménybe szállítja, valamint

b) a gyártó, a forgalmazó az átvételi kötelezettséggel érintett hulladékot hulladékkezelő létesítménybe szállítja,

c) a gazdálkodó szervezet nem üzletszerűen, alkalmilag, az elkülönítetten gyűjtött hulladékát saját járművel, másik telephelyén levő üzemi gyűjtőhelyre vagy átvételi helyre, hulladékgyűjtő pontra, hulladékgyűjtő udvarba, valamint hulladékkezelőhöz szállítja.

(2) A hulladék szállítója felelős a hulladék rendeltetési helyére történő biztonságos eljuttatásáért.

(3) Szállításból eredő szennyezés esetén a hulladék szállítója gondoskodik az eredeti környezeti állapot helyreállításáról, így különösen a terület szennyezésmentesítéséről és a hulladék elszállításáról.

[...]

A Ht. 65. § alapján:

„(1) A hulladék termelője, kormányrendeletben meghatározott birtokosa, gyűjtője, szállítója, kereskedője, közvetítője és kezelője, valamint a közszolgáltató (a továbbiakban együtt: nyilvántartásra kötelezett) a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló kormányrendeletben meghatározott módon és tartalommal, a tevékenységével érintett hulladékról típus szerint a telephelyén nyilvántartást vezet.

(2) A hulladék gyűjtője, szállítója, kereskedője, közvetítője, kezelője az (1) bekezdésben meghatározott nyilvántartásban a hulladék eredetének nyomon követhetősége céljából, a természetes személytől átvett hulladék esetében

a) a természetes személyazonosító adatokat, valamint

b) a lakcímet

tarthatja nyilván.

(3) Az (1) bekezdés szerinti nyilvántartást a hulladékjegyzékről szóló miniszeri rendeletben meghatározott azonosító kódok alapján kell vezetni.

(4) A nyilvántartást, üzemnaplót, bizonylatot a nyilvántartás vezetésére kötelezett legalább 5 évig - veszélyes hulladék esetén 10 évig - megőrzi. Hulladéklerakó esetén a hulladéklerakási tevékenységről szóló nyilvántartás, üzemnapló nem selejtezhető.

(5) A nyilvántartás vezetésére kötelezett a nyilvántartás alapján a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló kormányrendelet szerint a környezetvédelmi hatóságnak adatot szolgáltat, továbbá nyilvántartását a hatóság felhívása esetén a hatóság rendelkezésére bocsátja.”

A Ht. 71. § alapján:

„A tevékenységével okozható, előre nem látható környezeti károk felszámolását lehetővé tevő finanszírozás biztosítása érdekében környezetvédelmi biztosítást köt az a kormányrendeletben meghatározott gazdálkodó szervezet,

b) amely e törvény szerint hulladékgazdálkodási engedélyhez [...] kötött tevékenységet végez [...].”

Fenti jogszabályhelyek és Engedélyes kérelme alapján a Kormányhivatal megállapította az alábbiakat:

- A hulladék szállítása hulladékgazdálkodásnak minősül, mely tevékenység – a jogszabályokban meghatározott kivételektől eltekintve – kizárólag hulladékgazdálkodási engedély birtokában végezhető.
- Engedélyes által benyújtott kérelem nem felelt meg a 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 7. §-ában foglalt előírásoknak, ezért Kormányhivatal PE/KTF/7025-3/2017. ügyiratszámom hiánypótlásra hívta fel Engedélyest. Engedélyes a hiánypótlást teljesítette.
- Engedélyes igazolta a rendelkezésére álló pénzügyi garanciáinak meglétét azzal, hogy az OTP Bank Nyrt.-nél elkülönített összeget helyezett el.
- Engedélyes a hulladékok szállításához szükséges személyi, tárgyi és közegészségügyi feltételeket, az alkalmazni kívánt technológiát, továbbá az eszközök, a berendezések és a szállítójárművek műszaki és környezetvédelmi jellemzőit, azok állapotát, minőségét és felszereltségét igazoló dokumentumokat csatolta.
- Engedélyes kapacitásszámítással igazolta, hogy a 3.) pontban engedélyezett – mind szilárd, mind folyékony halmazállapotú - hulladékmennyiségnek megfelelő szállítási kapacitással rendelkezik.
- Engedélyes csatolta nyilatkozatát, hogy jelen engedély alapján szilárd, sűrű iszapszerű, valamint folyékony hulladékokkal kapcsolatos tevékenységet végez.
- Engedélyes a folyékony hulladékokat a hulladék termelője által biztosított csomagolásban szállítja.
- Engedélyes rendelkezik telephelye tekintetében a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal által BO/16/209-3/2016. ügyiratszámom kiadott egységes környezethasználati engedéllyel.
- Engedélyes csatolta a LUTÁN-KER Kft.-vel (székhely: 1133 Budapest, Tisza út 4.) kötött, a szállítójárművek tisztítására vonatkozó szerződés másolatát.
- Engedélyes csatolta a START MARKETING KFT.-vel (székhely: 3702 Kazincbarcika, Szerviz u. 1.) kötött, a szállítójárművek karbantartására vonatkozó szerződés másolatát.
- Engedélyes csatolta a környezetbiztonságra, az esetlegesen bekövetkező káresemény elhárítására vonatkozó tervet.
- Engedélyes benyújtotta a környezetvédelmi biztosítás megkötésének tényét igazoló dokumentumot.
- Engedélyes igazolta, hogy a 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 7. §-a alapján szakirányú végzettséggel rendelkező alkalmazottat foglalkoztat a környezetvédelmi feladatok ellátására.
- Engedélyes csatolta a korábbi hulladékgazdálkodási tevékenységéről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 11. § szerinti nyilatkozatot.
- A Kormányhivatal megállapította, hogy Engedélyes szerepel a köztartozásmentes adózói adatbázisban.
- Engedélyes igazolta, hogy az önkormányzati adóhatósággal szemben köztartozása nincs.

Fentiek alapján a Kormányhivatal megállapította, hogy a hulladékgazdálkodási engedély kiadásának a jelen határozatban foglaltak szerint akadálya nincs.

A Kormányhivatal felhívja Engedélyes figyelmét arra, hogy a mezőgazdasági termelőtevékenység, az erdőgazdálkodás, továbbá a feldolgozás során képződő nem veszélyes természetes anyag csupán akkor tekinthető hulladéknak – így az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenységbe akkor vonható be – amennyiben azt a mezőgazdaságban, az erdőszetben vagy biomasszaként energia előállítására nem használják fel, vagy nem úgy használják fel, hogy az az eljárás vagy módszer a környezetre és az emberi egészségre veszélytelen lenne.

A Kormányhivatal az engedélyezési eljárás során PE/KTF/7025-4/2017. ügyiratszámom függő hatályú döntést adott ki Engedélyes részére, melyhez 2017. október 16. napját követően a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (a továbbiakban: Kt.) 71/A. § (4) bekezdése alapján nem kapcsolódnak joghatások, tekintettel arra, hogy a Kormányhivatal az ügyben – jelen határozat meghozatalával – érdemben döntött.

A Kormányhivatal felhívja Engedélyes figyelmét, hogy a Ht. 82/A. § (1) bekezdése alapján felügyeleti díj fizetésére kötelezett.

A határozat rendelkező részének 5.) pontjában foglalt időbeli hatálya a Ht. 79. § (1) bekezdése alapján került meghatározásra.

A Ht. 84. § (1) és (2) bekezdései alapján:

„(1) A környezetvédelmi hatóság az e törvényben, valamint más jogszabályban meghatározott előírások teljesítése érdekében a hulladékbirtokost, a hulladék tulajdonosát, illetve a környezethasználót kötelezi

a) a jogszabályban foglalt vagy hatósági határozatban előírt kötelezettségeinek betartására, illetve a jogsértő állapot megszüntetésére, ha az abban foglalt előírásokat a hulladék birtokosa, tulajdonosa, illetve a környezethasználó megszegi, teljesülésüket elmulasztja, illetve a hulladékgazdálkodási engedélyhez [...] kötött tevékenységet az engedélytől, a nyilvántartásba vételhez kötött tevékenységet a nyilvántartástól eltérő módon gyakorolja;

b) a környezetet veszélyeztető, szennyező, illetve károsító tevékenység felfüggesztésére, abbahagyására, az eredeti állapot helyreállítására;

c) a környezet szennyezése esetében olyan intézkedés megtételére, amely a környezetszennyezést csökkenti vagy megszünteti, a környezet károsodását kizárja.

(2) A környezetvédelmi hatóság - az (1) bekezdésben foglaltakon túlmenően - felfüggeszti, korlátozza vagy megtiltja a hulladékgazdálkodási engedélyhez, [...] kötött tevékenység engedélytől eltérő vagy engedély nélküli, valamint a nyilvántartásba vételhez kötött tevékenység nyilvántartástól eltérő vagy nyilvántartás nélküli folytatását. A határozat fellebbezésre tekintet nélkül végrehajthatóvá nyilvánítható.”

A 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 15. § (1) és (2) bekezdése alapján:

„(1) A környezetvédelmi hatóság az engedélyt hivatalból visszavonhatja, ha

a) az engedély jogosultja nem tesz eleget a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló kormányrendeletben meghatározott kötelezettségének,

b) megállapítja, hogy a kérelmező a kérelemben valótlan adatokat szerepeltetett és az engedély kiadását ez érdemben befolyásolta,

c) az engedély jogosultja a tevékenységét az engedélyben foglaltaktól eltérő módon gyakorolja, vagy

d) az engedély jogosultja a hatósági ellenőrzést akadályozza.

(2) A környezetvédelmi hatóság az engedélyt hivatalból visszavonja, ha

a) az engedély megadásához előírt feltételek már nem állnak fenn,

b) az engedély jogosultja az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenységgel felhagy, azt megszünteti, valamint

c) a hulladékgazdálkodási tevékenység folytatása a környezet veszélyeztetésével, szennyezésével, károsításával jár.”

Amennyiben Engedélyes a hulladékgazdálkodással kapcsolatos jogszabályok, vagy a rá vonatkozó hatósági határozat előírásainak nem tesz eleget, a külön jogszabályban meghatározottak szerint **hulladékgazdálkodási bírságot** köteles fizetni.

A Ket. 153. § 2. pontja alapján eljárási költség az igazgatási szolgáltatási díj.

A fentiek értelmében a Kormányhivatal az eljárási költségről a rendelkező részben foglaltak szerint döntött.

A Kormányhivatal határozatát a Ht. 62. § (1) bekezdése alapján hozta meg.

A Kormányhivatal illetékességét és hatáskörét a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 8. § és 10. § g) pontja alapozza meg.

A rendelkező rész 3.) pontjában a hulladékgazdálkodásba bevonható hulladékok körét a Kormányhivatal a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint felsorolt azonosító kódszámok alapján állapította meg; a 4.) pontban foglaltak a Ht. 80. § (1) bekezdés e) pontján alapulnak; az 5.) pontban foglaltak jogalapja a Ht. 79. § (1) bekezdés és a Ht. 80. § (1) bekezdés f) pont; a 6.) pontja a 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 7. §-án alapul; a 7.) pontja a 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 7. §-án alapul; 8.) pontja a 71/2015. Korm. rendelet 31. §-án, valamint 8. melléklet I. táblázat 4. pontján alapul, a 9.) pontja az alábbi jogszabályhelyeken alapul: 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 14. § (1) bekezdése, Ht. 65. §, a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. §, 28. § (2) bekezdése és 30. § (1) bekezdése.

A jogorvoslatra történő felhívás a központi államigazgatási szervekről, valamint a Kormány tagjai és az államtitkárok jogállásáról szóló 2010. évi XLIII. törvény 1. § (2) bekezdésének f) pontja, 5. § (2) és (3) bekezdése, a Ket. 100. § (1) bekezdésének e) pontja és (2) bekezdése, 109. § (1) bekezdésének a) pontjában, a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 8/C. §-ában foglaltakon alapul.

A Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróság illetékességét a Kormányhivatal a polgári perrendtartásról szóló 1952. évi III. törvény (a továbbiakban: Pp.) 326. § (7) bekezdése, hatáskörét a Pp. 22. § (2) bekezdése alapján állapította meg. A keresetlevél benyújtásának helyét és idejét a Pp. 330. § (2) bekezdése határozza meg. A tárgyalás tartása iránti kérelem lehetőségéről való tájékoztatás a Pp. 338.§-án alapul. Az illeték mértékét az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény (a továbbiakban: Itv.) 43. § (3) bekezdése állapítja meg. Az illeték feljegyzésről az Itv. 59. §(1) bekezdése, illetve a 62. § (1) bekezdésének h) pontja rendelkezik.

Az engedély megléte nem mentesít a jogszabályok által előírt egyéb engedélyek megszerzése illetőleg nyilvántartásba vételi kötelezettségek teljesítése alól.

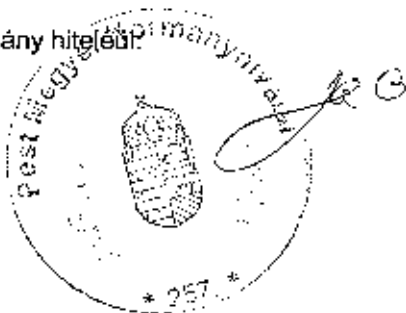
A határozat a Ket. 73/A. § (1) bekezdésének c) pontja és (3) bekezdése alapján a közzététel jogerős.

Budapest, 2017. október 16.

**Dr. Tarnai Richárd kormány megbízott**  
nevében és megbízásából:

**dr. Bartus Adrienn s. k.**  
főosztályvezető

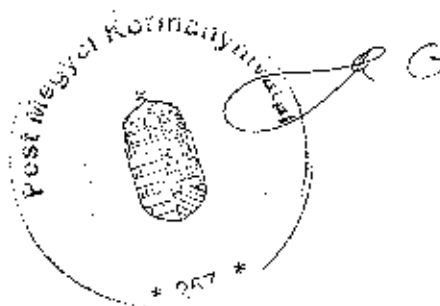
A kiadmány hiteles:



Kapják: ügyintézői utasítás szerint.

**A PE/KTF/7025-8/2017. számú engedély 1. számú melléklete**

- Engedélyes tulajdonában lévő, valamint üzemeltetésében lévő 54 db szállítójármű (rendszámok: JOY-878, JWG-949, JWG-973, JZB-781, JZB-782, JZB-783, LAW-209, LHW-504, LRA-858, MAR-664, MHZ-379, MKZ-880, MMA-342, MMA-343, MNA-757, MNG-745, MNG-746, MNG-748, MNG-749, MNK-201, MNK-212, MNK-213, MNK-214, MNK-215, MNK-216, MNK-217, MNK-226, MNK-227, MNK-237, MVK-467, MVK-477, MXN-638, NHU-682, NHU-683, NHU-684, NHU-685, NHU-686, NHU-687, NHU-688, NHU-689, NHU-690, NHU-691, NHU-692, NHU-693, NHU-694, NIX-993, NJV-143, NJV-144, NKB-092, NKK-927, NLG-418, WAW-873, XUM-157, XUM-158).





Ügyiratszám: PE/KTFO/02151-7/2018. Tárgy: A ZV Nonprofit Kft. hulladékgazdálkodási  
Ügyintéző: Soós Dániel engedélyének módosítása  
Telefon: (06-1) 224-9100 Hív. szám: -  
Melléklet: 1. számú melléklet

## HATÁROZAT

A Pest Megyei Kormányhivatal (a továbbiakban: Kormányhivatal) a **ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 3700 Kazincbarcika, Munkácsy tér 1., KÜJ: 103212667, telephely: 3720 Sajókaza, 082/15 hrsz., KTJ: 100322418, cégjegyzékszám: 05-09-026137, adószám: 24708018-2-05, KSH azonosító: 24708018-3811-572-05, a továbbiakban: Engedélyes) részére a PE/KTF/7025-8/2017. ügyiratszámon kiadott hulladékgazdálkodási – nem veszélyes hulladékok országos szállítási tevékenységre vonatkozó – engedélyt (továbbiakban: Határozat) -- Engedélyes kérelmére –

### módosítja

az alábbiak szerint:

- I. A Határozat bevezető részében Engedélyes neve törlésre kerül.
- II. A Határozat bevezető részében Engedélyes neve az alábbiak szerint kerül megállapításra:

ZV Zöld Völgy Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság

- III. A Határozat rendelkező rész 3.) pont táblázatban az alábbi sorok törlésre kerülnek.

[...]	
Szilárd, valamint sűrű iszapszerű halmazállapotú hulladékok mennyisége	170 010
Összesen:	
Összesen	200 010

- IV. A Határozat rendelkező rész 3.) pont táblázata az alábbi sorokkal kerül kibővítésre.

[...]	
20 01 41 kéményseprésből származó hulladék	500
[...]	

Szilárd, valamint sűrű iszapszerű halmazállapotú hulladékok mennyisége	170 510
Összesen:	
Összesen	200 510

- V. A Határozat rendelkező rész 6.) b) pontjának első bekezdése törlésre kerül.
- VI. A Határozat rendelkező rész 6.) b) pontjának első bekezdése helyére az alábbi szövegrész kerül:
- A szállítójárművek tisztítását Engedélyes telephelyén végzi.
- VII. A Határozat rendelkező rész 7.) b) pontjában hivatkozott 1. számú melléklet törlésre kerül és helyébe jelen határozat 1. számú melléklete kerül.

**VIII. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály a BO/NEF/2151-2/2018. ügyiratszámú hivatalos feljegyzésében megállapította, hogy a tevékenység során a káros környezet-egészségügyi hatások elfogadható szinten tartása érdekében az alábbi előírások betartása szükséges:**

- „1. A kérelmező által folytatott tevékenység egészséget nem veszélyeztető módon végezhető.*
- 2. A szállítás és rakodás során meg kell akadályozni a környezeti levegő olyan mértékű terhelését, amely lakott területen, határértéken felüli légszennyezettséget okoz. Az elérhető legjobb technika alkalmazásával biztosítani kell a tevékenység bűzkibocsátásának csökkentését.*
- 3. A hulladékok szállítására, a telephelyen folytatott tevékenység a felszín alatti vizek jó állapotát, a földtani közeget nem veszélyeztetheti, környezetszennyezést nem okozhat.*
- 4. A tevékenység során esetlegesen fellelt veszélyes hulladékok környezetszennyezést kizáró módon történő gyűjtéséről, elszállításáról gondoskodni szükséges.*
- 5. A hulladékot szállító járművek tárolása, tisztítása, karbantartása környezetszennyezést kizáró módon végezhető.*
- 6. A telephelyen a rovar- és rágcsálfőirtást szükség szerint, de évente legalább két alkalommal el kell végezteni.*
- 7. A tevékenység során felhasznált vegyi anyagokra/készítményekre vonatkozóan gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról. A veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes keverékekkel végzett tevékenységet elektronikus úton az Országos Szakrendszeri Információs Rendszeren a területileg illetékes járási hivatalnak be kell jelenteni.”*

**IX. A Határozat rendelkezései egyebekben változatlanok, a Határozat és jelen határozat a továbbiakban együttesen érvényesek.**

Jelen határozat módosítási eljárásában a Kormányhivatal megállapítja, hogy 60.000,- Ft, azaz hatvanezer forint összegű eljárási költség merült fel, melyet Engedélyes megfizetett.

A határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs, az kézbesítéssel véglegessé válik, ellene közigazgatási per indítható – az okozott jogsérelemre hivatkozással – a közléstől számított harminc napon belül a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak címzett, de a Kormányhivatalhoz 3 példányban írásban vagy elektronikus kapcsolattartásra kötelezett esetén elektronikus úton benyújtott keresettel. A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére vagy ha szükségesnek tartja tárgyalást tart.

## INDOKOLÁS

Engedélyes a Határozat alapján végzi a nem veszélyes hulladékok országos szállítási tevékenységét.

Engedélyes 2018. június 18-án a Kormányhivatalhoz módosítási kérelmet nyújtott be Engedélyes nevében, valamint a hulladékok típusában és mennyiségében bekövetkezett változás tekintetében. Továbbá Engedélyes bejelentette a tárgyi feltételekben történt változást. Engedélyes 3 db tulajdonában lévő, valamint 3 db üzemeltetésében lévő szállítójármű bevonását kérte a hulladékgazdálkodási tevékenységbe. Engedélyes bejelentette, hogy a szállítójárművek tisztítására vonatkozó szerződés a LUTÁN-KER Kft-vel (székhely: 1133 Budapest, Tisza út 4.) megszűnt.

A környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet) 10. § g) pontja alapján a nem veszélyes hulladékok országos szállítási tevékenységre vonatkozó határozat módosítása a Kormányhivatal hatáskörébe tartozik.

Engedélyes igazolta, hogy a környezetvédelmi és természetvédelmi eljárások igazgatási szolgáltatási díjáról szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 1. mellékletének 4.1., valamint 37. pontjaiban meghatározott tevékenységre vonatkozó határozat módosításának eljárásában – nem veszélyes hulladékok országos szállítása tekintetében – 60.000,- Ft igazgatási szolgáltatási díjat megfizette.

Engedélyes csatolta a Miskolci Törvényszék Cégbírósága által kiadott végzést, miszerint Engedélyes nevében változás történt.

A Kormányhivatal a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 31. §-a és 8. melléklet I. táblázat 4. pontja alapján 2018. június 2-án megkereste az ügyben a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztályt, aki BO/NEF/2151-2/2018. ügyiratszámú hivatalos feljegyzésében az alábbiakat állapította meg:

„ A 2018. július 13-án kelt PE/KTF/2151-5/2018. számú megkeresésben szakkérdés vizsgálatát kéri a ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. (székhely: 3700 Kazincbarcika, Munkácsy tér 1.; telephely: 3720 Sajókaza, 082/15 hrsz.) részére nem veszélyes hulladékok országos szállításának módosítására irányuló engedélyezési eljárásával kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére kiterjedő szakkérdésben a megküldött dokumentáció alapján.

A ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. kérelmében nem veszélyes hulladékok országos szállítására vonatkozó PE/KTF/7025-8/2017. ügyiratszámú kiadott engedélyében szereplő hulladékok típusát kívánja bővíteni, valamint az engedélyes nevében történt változás miatt kéri a módosítást. A hulladékgazdálkodási tevékenységbe bevonni kívánt szilárd és folyékony hulladékok összes mennyisége: 200.510 t/év. A Kft. rendelkezésére álló szállítójárművekkel az éves szállítási kapacitás elegendő. (Számolt szállítási kapacitás 50 jármű esetén: 222 202 tonna/év.)

A Kft. a sajkázai telephelyen rendelkezésre álló gépjármű mosóban tervezi a járművek tisztítását. a járműpark új szállítójárművel bővült, ill. több régebbi gépjárművet újra forgalomba helyeztek. A tevékenység egyéb vonatkozásban, személyi és tárgyi feltételeiben nem változik.

A szállított hulladékok jellegéből és az alkalmazott kezelési módokból következően a tevékenység során jelentős környezeti hatások nem feltételezhetők, a területén élő lakosság egészségügyi kockázata nem növekszik.

A tevékenység során a káros környezet-egészségügyi hatások elfogadható szinten tartása érdekében az alábbi előírások betartása szükséges:

1. A kérelmező által folytatott tevékenység egészséget nem veszélyeztető módon végezhető.
2. A szállítás és rakodás során meg kell akadályozni a környezeti levegő olyan mértékű terhelését, amely lakott területen, határértéken felüli légszennyezettséget okoz. Az elérhető legjobb technika alkalmazásával biztosítani kell a tevékenység bűzkibocsátásának csökkentését.
3. A hulladékok szállítás, a telephelyen folytatott tevékenység a felszín alatti vizek jó állapotát, a földtani közeget nem veszélyeztetheti, környezetszennyezést nem okozhat.
4. A tevékenység során esetlegesen fellelt veszélyes hulladékok környezetszennyezést kizáró módon történő gyűjtéséről, elszállításáról gondoskodni szükséges.
5. A hulladékot szállító járművek tárolása, tisztítása, karbantartása környezetszennyezést kizáró módon végezhető.
6. A telephelyen a rovar- és rágcsálóirtást szükség szerint, de évente legalább két alkalommal el kell végezteni.
7. A tevékenység során felhasznált vegyi anyagokra/készítményekre vonatkozóan gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról. A veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes keverékekkel végzett tevékenységet elektronikus úton az Országos Szakrendszeri Információs Rendszeren a területileg illetékes járási hivatalnak be kell jelenteni.

A fentiek alapjául a következő jogszabályi előírások szolgálnak:

A környezet és emberi egészségvédelme, a környezetterhelés mérséklése érdekében szükséges előírásokat a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény tartalmazza. A környezeti levegő minőségének védelmére vonatkozó előírásokat a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. § tartalmazza. A hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017. évi (VI.12.) EMMI rendelet előírásai rendelkezik a tevékenység során betartandó közegészségügyi-járványügyi előírásokról. A felszín alatti vizek, a kitermelés előtt álló víz minőségének védelméről, az egyes védőidomokban, védőterületeken végezhető tevékenységekről a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. § c) pontja, a vízbázisok, távlati vízbázisok, valamint ivóvízellátást szolgáló vízi létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 10. § és 14. § (1) bekezdései rendelkeznek, a földtani közeg és a felszín alatti vízszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről rendelkező 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet 1. § (1) bekezdése a) b) pontja rögzíti. A veszélyes hulladékok gyűjtésére, kezelésére vonatkozóan a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 225/2015. (VII. 7.) Korm. rendelet 3. §-a

tartalmaz előírásokat. A Vízügyi Biztonsági Szabályzat kiadásáról szóló 24/2007. (VII. 3.) KvVM rendelet 4.01.89. pontja értelmében közüzemi vízcsőhálózatra öblítő vezetékét csak megszakító és visszafolyás gátló beiktatásával szabad rákapcsolni. A rendszeres rovar- és rágcsálóirtást a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet 36. § (2) bekezdése f)- g)- h)- i)- j) pontjaira kiterjedően, a 39. § (2) bekezdése alapján a 4. sz. mellékletében foglaltaknak megfelelően kell elvégeztetni. A veszélyes anyagokkal, készítményekkel való tevékenységet a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény, és a veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes keverékekkel végzett tevékenység bejelentéséről, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet szabályozza."

A Kormányhivatal a tárgyi eszközök változásával kapcsolatban megállapította, hogy Engedélyes rendelkezik telephelye tekintetében a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal által BO/16/209-3/2016. ügyiratszámom kiadott egységes környezethasználati engedéllyel, mely alapján az üres szállítójárművek Engedélyes telephelyén tárolhatóak.

A Kormányhivatal vizsgálta és megállapította, hogy Engedélyes rendelkezik a START MARKETING KFT-vel (székhely: 3702 Kazincbarcika, Szerviz u. 1.) kötött, a szállítójárművek karbantartására vonatkozó szerződéssel, amely szerződés nem korlátozódik az egyes szállítójárművekre.

Engedélyes igazolta, hogy a szállítójárművek tisztítását a telephelyén végezheti.

A Kormányhivatal megállapította, hogy Engedélyes a Groupama Biztosító Zrt-nél 950/862518941 szerződésszámon környezetszennyezési felelősségbiztosítással rendelkezik, mely kötvény nem korlátozódik az egyes szállítójárművekre.

A szállítójárművek száma, kapacitása növekedett, a szállítási kapacitás továbbra is biztosított.

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban: Ht.) 79. § (4) bekezdés alapján:

*"A környezetvédelmi hatóság a hulladékgazdálkodási engedélyt, valamint a nyilvántartásba vett adatokat módosíthatja vagy visszavonhatja."*

A Kormányhivatal megállapította, hogy a Határozat módosításának akadálya nincs, ezért a fentiekre tekintettel a Határozatot a Kormányhivatal Engedélyes kérelmére a rendelkező részben foglaltak szerint módosította.

**A Kormányhivatal a módosítási eljárás során PE/KTFO/02151-3/2018. ügyiratszámom függő hatályú döntést adott ki Engedélyes részére, melyhez 2018. augusztus 12. napját követően az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 43. § (4) bekezdése alapján nem kapcsolódnak joghatások, tekintettel arra, hogy Kormányhivatal az ügyben – jelen határozat meghozatalával – érdemben döntött.**

A Kormányhivatal illetékessége és hatásköre a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 8. § és a 10. § g) pontján alapul.

A Kormányhivatal a határozatát az Ákr. 80. § (1) valamint 81.§ (1) bekezdése és a Ht. 79. § (4) bekezdése alapján hozta meg.

Jelen határozat bírósági felülvizsgálatának lehetőségét az Ákr. 114. § (1) bekezdése biztosítja. A közigazgatási és munkaügyi bíróság illetékességét a Kormányhivatal a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (továbbiakban: Kp.) 4. § (1) és 13. § (1) bekezdései alapján állapította meg. A keresetlevél benyújtásának helye és ideje a Kp. 39. § (1) bekezdése alapján került meghatározásra. A tárgyalás tartása iránti kérelem lehetőségéről való tájékoztatás a Kp. 77. §-án alapul, amely szerint ha egyik fél sem kéri tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság tárgyaláson kívül határoz. Tárgyalás tartását a felperes a keresetlevélben az alperes a védiratban kérheti. Ennek elmulasztása miatt igazolási kérelemnek nincs helye. Az elektronikus ügyintézésre köteles személyek körét az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi

CCXXII. törvény 9. §-a határozza meg. A 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 8. § alapján az országos illetékességű környezetvédelmi hatóság a Kormányhivatal.

A határozat az Ákr. 82. § (1) bekezdése alapján a közléssel véglegessé válik.

Budapest, 2018. augusztus 10.

**Dr. Tarnai Richárd kormány megbízott**  
nevében és megbízásából:

**dr. Bartus Adrienn s. k.**  
főosztályvezető

A kiadmány hitelél:

Kapják: Ügyintézői utasítás szerint



**A PE/KTFO/02151-7/2018. számú engedély 1. számú melléklete**

- Engedélyes tulajdonában lévő, valamint üzemeltetésében lévő 60 db szállítójármű (rendszámok: JOY-878, JWG-947 JWG-949, JWG-973, JWG-974, JZB-781, JZB-782, JZB-783, KDE-267, LAW-209, LHW-504, LRA-858, MAR-664, MHZ-379, MKZ-880, MMA-342, MMA-343, MNA-757, MNG-745, MNG-746, MNG-748, MNG-749, MNK-201, MNK-212, MNK-213, MNK-214, MNK-215, MNK-216, MNK-217, MNK-226, MNK-227, MNK-237, MVK-467, MVK-477, MXN-638, NHU-682, NHU-683, NHU-684, NHU-685, NHU-686, NHU-687, NHU-688, NHU-689, NHU-690, NHU-691, NHU-692, NHU-693, NHU-694, NIX-993, NJV-143, NJV-144, NKB-092, NKK-851, NKK-852, NKK-927, NLG-418, POZ-168, WAW-873, XUM-157, XUM-158).



Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező.

Ezen lap nem része az eredeti iratnak, kizárólag a jogszabályi megfeleléshez szükséges záradékolás megjelenítését szolgálja.



PEST MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

Bélyeg  
z  
ő  
PMKH

Digitálisan  
aláírta: Bélyegző  
PMKH  
Dátum:  
2019.02.07  
15:30:26 +01'00'

Ügyiratszám: PE/KTF/00289-2/2019.  
Ügyintéző: Soós Dániel  
Telefon: (06-1) 224-9100

Tárgy: A ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. részére kiadott  
hulladékgazdálkodási engedély módosítása  
Hiv. szám: -  
Melléklet: -

### HATÁROZAT

A Pest Megyei Kormányhivatal (a továbbiakban: Kormányhivatal) a **ZV Zöld Völgy Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 3700 Kazincbarcika, Munkácsy tér 1., KÜJ: 103212667, telephely: 3720 Sajókaza, 082/15 hrsz., KTJ: 100322418, cégjegyzékszám: 05-09-026137, adószám: 24708018-2-05, KSH azonosító: 24708018-3811-572-05, a továbbiakban: Engedélyes) részére a Kormányhivatal által PE/KTF/02151-7/2018. ügyiratszámon módosított, PE/KTF/7025-8/2017. ügyiratszámon kiadott hulladékgazdálkodási – nem veszélyes hulladékok országos szállítására vonatkozó – engedélyt (a továbbiakban: Határozat) Engedélyes kérelmére

#### módosítja

az alábbiak szerint:

- I. A Határozat bevezető részében Engedélyes székhelye törlésre kerül.
- II. A Határozat bevezető részében Engedélyes székhelye az alábbiak szerint kerül megállapításra:  
  
3720 Sajókaza, 082/21 hrsz.
- III. A Határozat rendelkezései egyebekben változatlanok, a Határozat és jelen határozat a továbbiakban együttesen érvényesek.

Jelen hulladékgazdálkodási engedély módosítási eljárásában a Kormányhivatal megállapítja, hogy 60.000,- Ft, azaz hatvanezer forint összegű eljárási költség merült fel, melyet Engedélyes megfizetett.

A határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs, az kézbesítéssel véglegessé válik, ellene közigazgatási per indítható – az okozott jogsérelemre hivatkozással – a közléstől számított harminc napon belül a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak címzett, de a Kormányhivatalhoz 3 példányban írásban vagy elektronikus kapcsolattartásra kötelezett esetén elektronikus úton benyújtott keresettel. A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére vagy ha szükségesnek tartja tárgyalást tart.

### INDOKOLÁS

Engedélyes a Határozat alapján végzi a nem veszélyes hulladékok országos szállítását.

Engedélyes 2018. december 14-én a Kormányhivatalhoz módosítási kérelmet nyújtott be Engedélyes székhelyének címében bekövetkezett változás tekintetében.

A környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet) 10. § g) pontja alapján a nem veszélyes hulladékok országos szállítási engedélyének módosítása a Kormányhivatal hatáskörébe tartozik.

Engedélyes igazolta, hogy 60.000,- Ft-ot, azaz hatvanezer forintot igazgatási szolgáltatási díj jogcímén megfizetett a Kormányhivatal számlájára, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 2. § (1) bekezdésének előírása, valamint 1. melléklet 4.1. és 37. pontjai alapján.



Engedélyes csatolta a Miskolci Törvényszék Cégbírósága által kiadott végzést, miszerint Engedélyes székhelyének címében változás történt.

A Kormányhivatal vizsgálta és megállapította, hogy Engedélyes KÜJ azonosítójához tartozó adatok módosítása az Országos Környezetvédelmi Információs Rendszer nyilvántartásában megtörtént.

Engedélyes nyilatkozata alapján a vízjogi engedély, a környezetszennyezési felelősségbiztosítás, valamint a szerződések módosításai folyamatban vannak.

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban: Ht.) 79. § (4) bekezdés alapján:

*„A környezetvédelmi hatóság a hulladékgazdálkodási engedélyt, valamint a nyilvántartásba vett adatokat módosíthatja vagy visszavonhatja.”*

Tekintettel arra, hogy a határozat jelen módosítása nem érintette sem Engedélyes hulladékgazdálkodási tevékenységét, sem telephelyét, sem a hulladékokat, a Kormányhivatal a szakkérdés vizsgálatától eltekintett.

A Kormányhivatal megállapította, hogy a Határozat módosításának akadálya nincs, ezért a fentiekre tekintettel a Határozatot a Kormányhivatal Engedélyes kérelmére a rendelkező részben foglaltak szerint módosította.

**A Kormányhivatal a módosítási eljárás során PE/KTFO/02151-10/2018. ügyiratszámom függő hatályú döntést adott ki Engedélyes részére, melyhez 2019. február 7. napját követően az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 43. § (4) bekezdése alapján nem kapcsolódnak joghatások, tekintettel arra, hogy Kormányhivatal az ügyben – jelen határozat meghozatalával – érdemben döntött.**

A Kormányhivatal illetékessége és hatásköre a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 8. § és a 10. § g) pontján alapul.

Az Ákr. 124. § valamint az eljárási költségekről, az iratbetekintéssel összefüggő költségtérítésről, a költségek megfizetéséről, valamint a költségmentességről szóló 469/2017. (XII. 28.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés 2. pontja alapján eljárási költség az igazgatási szolgáltatási díj.

A Kormányhivatal a határozatát az Ákr. 80. § (1) valamint 81.§ (1) bekezdése és a Ht. 79. § (4) bekezdése alapján hozta meg.

Jelen határozat bírósági felülvizsgálatának lehetőségét az Ákr. 114. § (1) bekezdése biztosítja. A közigazgatási és munkaügyi bíróság illetékességét a Kormányhivatal a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (továbbiakban: Kp.) 4. § (1) és 13. § (1) bekezdései alapján állapította meg. A keresetlevél benyújtásának helye és ideje a Kp. 39. § (1) bekezdése alapján került meghatározásra. A tárgyalás tartása iránti kérelem lehetőségéről való tájékoztatás a Kp. 77. §-án alapul, amely szerint ha egyik fél sem kéri tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság tárgyaláson kívül határoz. Tárgyalás tartását a felperes a keresetlevélben az alperes a védíratban kérheti. Ennek elmulasztása miatt igazolási kérelemnek nincs helye. Az elektronikus ügyintézésre köteles személyek körét az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. §-a határozza meg. A 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 8. § alapján az országos illetékességű környezetvédelmi hatóság a Kormányhivatal.

A határozat az Ákr. 82. § (1) bekezdése alapján a közléssel véglegessé válik.

Budapest, 2019. február 07.



**Dr. Tarnai Richárd kormány megbízott**  
névében és megbízásából:

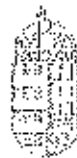
**dr. Bartus Adrienn s. k.**  
főosztályvezető

A kiadmány hitelül:  
Kapják: ügyintézői utasítás szerint

Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező.

Ezen lap nem része az eredeti iratnak, kizárólag a jogszabályi megfeleléshez szükséges záradékolás megjelenítését szolgálja.





PEST MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

Bélye  
gzó  
PMKH

Ügyiratszám: PE/KTFÖ/00289-4/2019.  
Ügyintéző: Soós Dániel  
Telefon: (06-1) 224-9100

Tárgy: A ZV Nonprofit Kft. részére kiadott  
hulladékgazdálkodási engedély módosítása

Hiv. szám: -

Melléklet: 1. számú melléklet

HATÁROZAT

A Pest Megyei Kormányhivatal (a továbbiakban: Kormányhivatal) a **ZV Zöld Völgy Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 3720 Sajókaza 082/21 hrsz., KÜJ: 103212667, telephely: 3720 Sajókaza, 082/15 hrsz., KTJ: 100322418, adószám: 24708018-2-05, KSH azonosító: 24708018-3811-572-05, cégjegyzékszám: 05-09-026137, a továbbiakban: Engedélyes) részére PE/KTF/00289-2/2019. és PE/KTFÖ/02151-7/2018. ügyiratszámokon módosított, PE/KTF/7025-8/2017. ügyiratszámra kiadott hulladékgazdálkodási – nem veszélyes hulladékok országos szállítási tevékenységre vonatkozó – engedélyt (a továbbiakban: Határozat) – hivatalból –

módosítja

az alábbiak szerint:

- I. A Határozat rendelkező rész 7.) b) pontjában hivatkozott 1. számú melléklet törlésre kerül és helyébe jelen határozat 1. számú melléklete kerül.
- II. A Határozat rendelkezései egyebekben változatlanok, a Határozat és jelen határozat a továbbiakban együttesen érvényesek.

A határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs, az kézbesítéssel véglegessé válik, ellene közigazgatási per indítható – az okozott jogsérelemre hivatkozással – a közléstől számított harminc napon belül a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak címzett, de a Kormányhivatalhoz 3 példányban írásban vagy elektronikus kapcsolattartásra kötelezett esetén elektronikus úton benyújtott keresettel. A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére vagy ha szükségesnek tartja tárgyalást tart.

INDOKOLÁS

Engedélyes a Határozat alapján végzi a nem veszélyes hulladékok országos szállítási tevékenységét.

A környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet) 10. § g) pontja alapján a nem veszélyes hulladékok országos szállítási tevékenységre vonatkozó engedély módosítása a Kormányhivatal hatáskörébe tartozik.

Engedélyes 2019. július 4-én tájékoztatta a Kormányhivatalt a tárgyi eszközökben bekövetkezett változásról.

Engedélyes 14 db üzemeltetésében lévő szállítójármű bevonását kérte a Határozatba, valamint 4 db szállítójármű törlését kérte. Engedélyes csatoltan megküldte a hulladékgazdálkodási tevékenységbe bevonni kívánt új szállítójárművek érvényes forgalmi engedélyeinek olvasható másolatait.

A Kormányhivatal megállapította, hogy Engedélyes a szállítójárművek tárolására vonatkozóan rendelkezik a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal által kiadott BO/16/208-3/2016. ügyiratszámra kiadott egységes környezethasználati engedéllyel, mely alapján az üres szállítójárművek Engedélyes telephelyén tárolhatók.

A Kormányhivatal megállapította, hogy Engedélyes rendelkezik a Groupama Biztosító Zrt. által 950/862518941 szerződésszámon kiadott hulladékgazdálkodási tevékenységet magában foglaló

környezetszennyezési felelősségbiztosításra kiterjedő kötvénnyel, amely kötvény nem korlátozódik az egyes szállítójárművekre és azok mennyiségére.

A Kormányhivatal vizsgálta és megállapította, hogy Engedélyes rendelkezik a 35500/9700-6/2016. ált. iktatószámmon módosított, 2219-14/2012. számon kiadott vízjogi üzemeltetési engedéllyel, mely alapján Engedélyes a szállítójárművek tisztítását telephelyén végezheti.

A Kormányhivatal vizsgálta és megállapította, hogy Engedélyes rendelkezik a START MARKETING KFT.-vel (székhely: 3702 Kazincbarcika, Szerviz u. I.) kötött, a szállítójárművek karbantartására vonatkozó szerződéssel.

A szállítójárművek száma, kapacitása növekedett, a hulladék mennyiségében változás nem történt, a szállítási kapacitás továbbra is biztosított.

Tekintettel arra, hogy a Határozat jelen módosítása nem érintette Engedélyes hulladékgazdálkodási tevékenységét, telephelyét, valamint a hulladékok típusát, a Kormányhivatal a szakkérdés vizsgálatától eltekintett.

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban: Ht.) 79. § (4) bekezdés alapján: „A környezetvédelmi hatóság a hulladékgazdálkodási engedélyt, valamint a nyilvántartásba vett adatokat módosíthatja vagy visszavonhatja.”

A Kormányhivatal megállapította, hogy a Határozat módosításának akadályja nincs, ezért a fentiekre tekintettel a Határozatot a Kormányhivatal hivatalból a rendelkező részben foglaltak szerint módosította.

A Kormányhivatal illetékessége és hatásköre a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 8. § és a 10. § g) pontján alapul.

A Kormányhivatal határozatát az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 80. § és 81. §-ai és a Ht. 79. § (4) bekezdése alapján hozta meg.

Jelen határozat bírósági felülvizsgálatának lehetőségét az Ákr. 114. § (1) bekezdése biztosítja. A közigazgatási és munkaügyi bíróság illetékességét a Kormányhivatal a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (a továbbiakban: Kp.) 4. § (1) és 13. § (1) bekezdései alapján állapította meg. A keresetlevél benyújtásának helye és ideje a Kp. 39. § (1) bekezdése alapján került meghatározásra. A tárgyalás tartása iránti kérelem lehetőségéről való tájékoztatás a Kp. 77. §-án alapul, amely szerint ha egyik fél sem kéri tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság tárgyaláson kívül határoz. Tárgyalás tartását a felperes a keresetlevélben az alperes a védíratban kérheti. Ennek elmulasztása miatt igazolási kérelemnek nincs helye. Az elektronikus ügyintézésre köteles személyek körét az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. §-a határozza meg. A 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 8. § alapján az országos illetékesséű környezetvédelmi hatóság a Kormányhivatal.

A határozat az Ákr. 82. § (1) bekezdése alapján a közléssel véglegessé válik.

Budapest, 2019. szeptember 22.



**Dr. Tarnai Richárd** kormány megbízott  
nevében és megbízásából:

**dr. Bartus Adrienn**  
főosztályvezető helyett

**dr. Vörös Viktor s.k.**  
osztályvezető

A kiadmány hitelűl:

Kapják: ügyintézői utasítás szerint

Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály  
1016 Budapest, Mészáros utca 58/a.  
Telefon: (06-1) 224-9100 Fax: (06-1) 224-9163

E-mail cím: [orszagoszoldhatosag@pest.gov.hu](mailto:orszagoszoldhatosag@pest.gov.hu), Web: <http://www.kormanyhivatal.hu/hu/pest>

**A PE/KTFO/00289-4/2019. számú engedély 1. számú melléklete**

- Engedélyes tulajdonában, valamint üzemeltetésében lévő 70 db szállítójármű (rendszámok: JWG-947 JWG-949, JWG-974, JZB-781, JZB-782, JZB-783, KDE-267, LAW-209, LHW-504, LRA-858, MAR-664, MHZ-379, MKZ-880, MMA-342, MMA-343, MNA-757, MNG-745, MNG-746, MNG-748, MNG-749, MNK-201, MNK-212, MNK-213, MNK-214, MNK-215, MNK-216, MNK-217, MNK-226, MNK-227, MNK-237, MVK-477, NHU-682, NHU-683, NHU-684, NHU-685, NHU-686, NHU-687, NHU-688, NHU-689, NHU-690, NHU-691, NHU-692, NHU-693, NHU-694, NIX-993, NJV-143, NJV-144, NKB-092, NKK-851, NKK-852, NKK-927, NLG-418, POZ-168, RAA-095, RKW-422, RKW-423, RLJ-493, RLJ-494, RLJ-495, RLJ-496, RLJ-497, RLJ-498, RLJ-499, ROH-389, WAW-873, WDR-528, WDR-529, WDR-530, XUM-157, XUM-158).







PEST MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

Bélyegző  
PMKH

Digitálisan aláírta:  
Bélyegző PMKH  
Dátum: 2020.01.07  
16:12:17 +01'00'

Ügyiratszám: PE/KTFÖ/00164-1/2020.  
Előiratszám: PE/KTFÖ/00289/2019.  
Ügyintéző: Vacsora Mónika  
Telefon: (06-1) 224-8100

Tárgy: A ZV Nonprofit Kft. részére kiadott  
hulladékgazdálkodási engedély módosítása  
Hiv. szám: -  
Melléklet: 1. számú melléklet

### HATÁROZAT

A Pest Megyei Kormányhivatal (a továbbiakban: Kormányhivatal) a **ZV Zöld Völgy Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 3720 Sajókaza 082/21 hrsz. KÖJ; 103212667, telephely: 3720 Sajókaza, 082/15 hrsz., KTV: 100322418, adószám: 24708018-2-05, KSH azonosító: 24708018-3811-572-05, cégjegyzékszám: 05-08-026137, a továbbiakban: Engedélyes) részére PE/KTFÖ/00289-4/2019., PE/KTFÖ/00289-2/2019. és PE/KTFÖ/02151-7/2018. ügyiratszámokon módosított PE/KTF/7025-8/2017. ügyiratszámon kiadott hulladékgazdálkodási – nem veszélyes hulladékok országos szállítási tevékenységre vonatkozó – engedélyt (a továbbiakban: Határozat) – hivatalból –

#### módosítja

az alábbiak szerint:

- I. A Határozat rendelkező rész 7.) b) pontjában hivatkozott 1. számú melléklet törlésre kerül és helyébe jelen határozat 1. számú melléklete kerül.**
- II. A Határozat rendelkezései egyebekben változatlanok, a Határozat és jelen határozat a továbbiakban együttesen érvényesek.**

A határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs, az kézbesítéssel véglegessé válik, ellene közigazgatási per indítható – az okozott jog sérelemre hivatkozással – a közléstől számított harminc napon belül a Fővárosi Közigazgatási és Munkaugyi Bíróságnak címzett, de a Kormányhivatalhoz 3 példányban írásban vagy elektronikus kapcsolattartásra kötelezett esetén elektronikus úton benyújtott keresettel. A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kórcímre vagy ha szükségesnek tartja tárgyalást tart.

### INDOKOLÁS

Engedélyes a Határozat alapján végzi a nem veszélyes hulladékok országos szállítási tevékenységét.

A környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet) 10. § g) pontja alapján a nem veszélyes hulladékok országos szállítási tevékenységre vonatkozó engedély módosítása a Kormányhivatal hatáskörébe tartozik.

Engedélyes 2019. november 8-án tájékoztatta a Kormányhivatalt a tárgyi eszközökben bekövetkezett változásról. Engedélyes 9 db üzemeltetésében lévő szállítójármű bevonását kérte a Határozathoz. Engedélyes csatoltan megküldte a hulladékgazdálkodási tevékenységbe bevonni kívánt új szállítójárművek érvényes forgalmi engedélyinek olvasható másolatait.

A Kormányhivatal megállapította, hogy Engedélyes a szállítójárművek tárolására vonatkozóan rendelkezik a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal által kiadott BO/16/209-3/2016. ügyiratszámon kiadott egységes környezethasználati engedéllyel, mely alapján az üres szállítójárművek Engedélyes telephelyén tárolhatóak.

A Kormányhivatal megállapította, hogy Engedélyes rendelkezik a Groupama Biztosító Zrt. által 950/862518941 szerződésszámon kiadott hulladékgazdálkodási tevékenységei magában foglaló környezetszennyezési felelősségbiztosításra kiterjedő kötvénnyel, amely kötvény nem korlátozódik az egyes szállítójárművekre és azok mennyiségére.

Környezetvédelmi és természetvédelmi Főosztály

1016 Budapest, Mészáros utca 58/a.

Telefon: (06-1) 224-9100 Fax: (06-1) 224-9153

E-mail cím: [orszagoszoldhatosag@pest.gov.hu](mailto:orszagoszoldhatosag@pest.gov.hu), Web: <http://www.kormanyhivatal.hu/hu/pest>

A Kormányhivatal vizsgálta és megállapította, hogy Engedélyes rendelkezik a 35500/9700 6/2016. áll. iktatószámon módosított, 2219-14/2012. számon kiadott vizsgai üzemeltetési engedéllyel, mely alapján Engedélyes a szállítójárművek tisztítását telephelyén végezheti.

A Kormányhivatal vizsgálta és megállapította, hogy Engedélyes rendelkezik a START MARKETING KFT.-vel (székhely: 3702 Kazincbarcika, Szerviz u. 1.) kötött, a szállítójárművek karbantartására vonatkozó szerződéssel.

A szállítójárművek száma, kapacitása növekedett, a hulladék mennyiségében változás nem történt, a szállítási kapacitás továbbra is biztosított.

Tekintettel arra, hogy a Határozat jelen módosítása nem érintette Engedélyes hulladékgazdálkodási tevékenységét, telephelyét, valamint a hulladékok típusát, a Kormányhivatal a szakkérdés vizsgálatától eltekintett.

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban: Ht.) 79. § (4) bekezdés alapján „A Könyvszlivédelmi hatóság a hulladékgazdálkodási engedélyt, valamint a nyilvántartásba vett adatokat módosíthatja vagy visszavonhatja.”

A Kormányhivatal megállapította, hogy a Határozat módosításának akadálya nincs, ezért a fentiekre tekintettel a Határozatot a Kormányhivatal hivatalból a rendelkező részben foglaltak szerint módosította.

A Kormányhivatal illetékessége és hatásköre a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 8. § és a 10. § g) pontján alapul.

A Kormányhivatal határozatát az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 80. § és 81. §-ai és a Ht. 79. § (4) bekezdése alapján hozta meg.

Jelen határozat bírósági felülvizsgálatának lehetőségét az Ákr. 114. § (1) bekezdése biztosítja. A közigazgatási és munkaügyi bíróság illetékességét a Kormányhivatal a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (továbbiakban: Kp.) 4. § (1) és 13. § (1) bekezdései alapján állapította meg. A keresetlevél benyújtásának helye és ideje a Kp. 39. § (1) bekezdése alapján került meghatározásra. A tárgyalás tartása iránti kérelem lehetőségéről való tájékoztatás a Kp. 77. §-án alapul, amely szerint ha egyik fél sem kéri tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság tárgyaláson kívül határoz. Tárgyalás tartását a feleperes a keresetlevélben az alperes a védiratban kérheti. Ennek elmulasztása miatt igazolási kérelemnek nincs helye. Az elektronikus ügyintézésre köteles személyek körét az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. §-a határozza meg. A 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 8. § alapján az országos illetékességi környezetvédelmi hatóság a Kormányhivatal.

A határozat az Ákr. 82. § (1) bekezdése alapján a közléssel véglegessé válik.

Budapest, 2020. január 7.

**Dr. Tarnai Richárd kormány megbízott**  
nevében és meghízázából:

**dr. Vörös Viktor s.k.**  
főosztályvezető

A kiadmány hitelesítő:

Kapják: ügyintézői utasítás szerinti



Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály  
1016 Budapest, Mezősas utca 58/a.  
Telefon: (06 1) 224 9100 Fax: (06 1) 224 9163

E-mail cím: [orszagoszoldhatosag@pest.gov.hu](mailto:orszagoszoldhatosag@pest.gov.hu), Web: <http://www.kormanyhivatal.hu/hu/pest>



**A PE/KTFO/00164-1/2020. számú engedély 1. számú melléklete**

- Engedélyes tulajdonában, valamint üzemeltetésében lévő 78 db szállítójármű (rendszámok; JWG-947 JWG-949, JWG-974, JZB-781, JZB-782, JZB-783, KDE-287, LAW-209, LHW-504, LRA-658, MAR-664, MHZ-379, MKZ-880, MMA-342, MMA-343, MNA-757, MNG-745, MNG-746, MNG-748, MNG-749, MNK-201, MNK-212, MNK-213, MNK-214, MNK-215, MNK-216, MNK-217, MNK-226, MNK-227, MNK-257, MVK-477, NHU-682, NHU-683, NHU-684, NIU-685, NHU-686, NHU-687, NHU-688, NHU-689, NHU-690, NHU-691, NHU-692, NHU-693, NHU-694, NIX-993, NJV-143, NJV-144, NKB-092, NKK-851, NKK-852, NKK-927, NLG-418, POZ-168, RAA-095, RKW-422, RKW-423, RLJ-493, RLJ-494, RLJ-495, RLJ-496, RLJ-497, RLJ-498, RLJ-499, ROH-389, RRN-205, RRN-206, RRN-207, RRN-208, RRN-209, RRN-210, RRN-211, RRN-212, RSV-907, WAW-873, WDR-528, WDR-529, WDR-530, XUM-157, XUM-158).



Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező.

Ezen lap nem része az eredeti iratnak, kizárólag a jogszabályi megfeleléshez szükséges záradékolás megjelenítését szolgálja.



PEST MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

477-B/2020.

Ügyiratszám: PE/KTFO/00164-4/2020.  
Ügyintéző: Vacsora Mónika  
Telefon: (06-1) 224-9100

Tárgy: A ZV Nonprofit Kft. részére kiadott  
hulladékgazdálkodási engedély módosítása  
Hiv. szám: -  
Melléklet: 1. számú melléklet

HATÁROZAT

A Pest Megyei Kormányhivatal (a továbbiakban: Kormányhivatal) a **ZV Zöld Völgy Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 3720 Sajókaza 082/21 hrsz, KÜJ: 103212667, telephely: 3720 Sajókaza, 082/15 hrsz., KTJ: 100322418, adószám: 24708018-2-05, KSH azonosító: 24708018-3811-572-05, cégjegyzékszám: 05-09-026137, a továbbiakban: Engedélyes) részére a PE/KTFO/00164-1/2020., PE/KTFO/00289-4/2019., PE/KTF/00289-2/2019. és PE/KTFO/02151-7/2018. ügyiratszámokon módosított, PE/KTF/7025-8/2017. ügyiratszámon kiadott hulladékgazdálkodási – nem veszélyes hulladékok országos szállítási tevékenységre vonatkozó – engedélyt (a továbbiakban: Határozat) – hivatalból –

módosítja

az alábbiak szerint:

- I. A Határozat rendelkező rész 7.) b) pontjában hivatkozott 1. számú melléklet törlésre kerül és helyébe jelen határozat 1. számú melléklete kerül.
- II. A Határozat rendelkezései egyebekben változatlanok, a Határozat és jelen határozat a továbbiakban együttesen érvényesek.

A határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs, az kézbesítéssel véglegessé válik, ellene közigazgatási per indítható – az okozott jogsérelemre hivatkozással – a közléstől és az ügyintézési határidő leteltét követő naptól számított harminc napon belül a Fővárosi Törvényszéknek címzett, de a Kormányhivatalhoz 3 példányban írásban vagy elektronikus kapcsolattartásra kötelezett esetén elektronikus úton benyújtott keresettel. A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére vagy ha szükségesnek tartja tárgyalást tart.

INDOKOLÁS

Engedélyes a Határozat alapján végzi a nem veszélyes hulladékok országos szállítási tevékenységét.

A környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet) 10. § g) pontja alapján a nem veszélyes hulladékok országos szállítási tevékenységre vonatkozó engedély módosítása a Kormányhivatal hatáskörébe tartozik.

Engedélyes 2020. június 26-án tájékoztatta a Kormányhivatalt a tárgyi eszközökben bekövetkezett változásról. Engedélyes 8 db szállítójármű törlését kérte a Határozatból.

A Kormányhivatal vizsgálta és megállapította, hogy Engedélyes a jelen módosítással engedélyezett járművekkel is biztosítani tudja a Határozatban engedélyezett hulladékmennyiségek elszállítását.

Tekintettel arra, hogy a Határozat jelen módosítása nem érintette Engedélyes hulladékgazdálkodási tevékenységét, telephelyét, valamint a hulladékok típusát, a Kormányhivatal a szakkérdés vizsgálatától eltekintett.

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban: Ht.) 79. § (4) bekezdés alapján:  
„A környezetvédelmi hatóság a hulladékgazdálkodási engedélyt, valamint a nyilvántartásba vett adatokat módosíthatja vagy visszavonhatja.”

A Kormányhivatal megállapította, hogy a Határozat módosításának akadálya nincs, ezért a fentiekre tekintettel a Határozatot a Kormányhivatal hivatalból a rendelkező részben foglaltak szerint módosította.

A Kormányhivatal illetékessége és hatásköre a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 8. §-án és a 10. § g) pontján alapul.

A Kormányhivatal határozatát az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 80. § és 81. §-ai és a Ht. 79. § (4) bekezdése alapján hozta meg.

Jelen határozat bírósági felülvizsgálatának lehetőségét az Ákr. 114. § (1) bekezdése biztosítja. A Fővárosi Törvényszék illetékességét a Kormányhivatal a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (továbbiakban: Kp.) 4. § (1) bekezdése és 13. §-a alapján állapította meg. A keresetlevél benyújtásának helye és ideje a Kp. 39. § (1) bekezdése alapján került meghatározásra. A tárgyalás tartása iránti kérelem lehetőségéről való tájékoztatás a Kp. 77. §-án alapul, amely szerint ha egyik fél sem kéri tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság tárgyaláson kívül határoz. Tárgyalás tartását a felperes a keresetlevélben az alperes a védíratban kérheti. Ennek elmulasztása miatt igazolási kérelemnek nincs helye. Az elektronikus ügyintézésre köteles személyek körét az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. §-a határozza meg. A 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 8. § alapján az országos illetékesséű környezetvédelmi hatóság a Kormányhivatal.

A határozat az Ákr. 82. § (1) bekezdése alapján a közléssel véglegessé válik.

Budapest, 2020. augusztus 25.

**Dr. Tarnai Richárd kormány megbízott**  
nevében és megbízásából:

**dr. Vörös Viktor s.k.**  
főosztályvezető

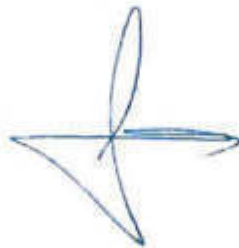
A kiadmány hitelélül: -

Kapják: ügyintézői utasítás szerint



**A PE/KTFO/00164-4/2020. számú engedély 1. számú melléklete**

- Engedélyes tulajdonában, valamint üzemeltetésében lévő 71 db szállítójármű (rendszámok: LAW-209, LHW-504, LRA-858, MAR-664, MHZ-379, MKZ-880, MMA-342, MMA-343, MNA-757, MNG-745, MNG-746, MNG-748, MNG-749, MNK-201, MNK-212, MNK-213, MNK-214, MNK-215, MNK-216, MNK-217, MNK-226, MNK-227, MNK-237, MVK-477, NHU-682, NHU-683, NHU-684, NHU-685, NHU-686, NHU-687, NHU-688, NHU-689, NHU-690, NHU-691, NHU-692, NHU-694, NIX-993, NJV-143, NJV-144, NKB-092, NKK-851, NKK-852, NKK-927, NLG-418, POZ-168, RAA-095, RKW-422, RKW-423, RLJ-493, RLJ-494, RLJ-495, RLJ-496, RLJ-497, RLJ-498, RLJ-499, ROH-389, RRN-205, RRN-206, RRN-207, RRN-208, RRN-209, RRN-210, RRN-211, RRN-212, RSV-907, WAW-873, WDR-528, WDR-529, WDR-530, XUM-157, XUM-158).





Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező.

Ezen lap nem része az eredeti iratnak, kizárólag a jogszabályi megfeleléshez szükséges záradékolás megjelenítését szolgálja.



1528-8/2015

2015 JÚN. 01

BORSOD-ABAUJ-ZEMPLEN MEGYEI  
KORMANYHIVATAL

Ugyiratszám 10443-5/2015

Ugyintéző: Matisz Zsófia

Tárgy ZV Zöld Volgy Közszolgáltató Nonprofit Kft.  
(Sajókaza) részére a 19391-6/2015 számú  
hulladékgazdálkodási engedély módosítása

Hiv. szám.

Ugyintézőjük

Melléklet

## HATÁROZAT

- I. A ZV Zöld Volgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza, Küllerület 082/15. hrsz.; KÜJ 103212667) kérelmének helyt adok, és a részére 19391-6/2013 számon kiadott, nem veszélyes hulladékok szállítására vonatkozó

hulladékgazdálkodási engedélyt

az alábbiak szerint

módosítom:

A határozat rendelkező részének II. 4. pontjában szereplő „Az engedélyes hulladékszállítási tevékenységét szolgáló eszközei” részt **törölöm és helyébe** az alábbi táblázatban felsorolt eszközök kerülnek

Sor-szám	Rendszám	Alváz	Felépítmény	Típus
1.	MNK-226	MAN L 2007 46 010	MUT ROTOPRESS 205	Kéttengelyes forogva tomorító
2.	MNK-237	MAN L 2007 46 010	MUT ROTOPRESS 205	Kéttengelyes forogva tomorító
3.	MNG-749	MAN L 2007 46 010	MUT VARIOPRESS 211	Kéttengelyes tomorítóhátfalas
4.	JOY-877	RENAULT Midlum 220.14	SKH 6500 ATT	Kétkaros konténeres
5.	MNK-217	MAN L 2007 46 004	MUT MEILLER RK 20.65	Görgös konténeres
6.	JZW-245	RENAULT Kerax 370.26	MUT MEILLER RK 20.65	Görgös konténeres
7.	XUM-157	SCHWARZMULLER 2/ZJ-AR	Nehéz Pótkocsi	
8.	MHZ-379	MAN L 2007 46 010	SKH 12000 ATT	Kétkaros konténeres
9.	JWG-949	RENAULT Premium 270.19	MUT ROTOPRESS 205	Kéttengelyes forogva tomorító

Sor-szám	Rendszám	Alvaz	Felépítmény	Típus
10	JZB-782	RENAULT Premium 270 19	MUT VARIOPRESS 211	Kéttengelyes tömörítőhátfalas
11	MNK-201	MAN L 2007 46.010	MUT VARIOPRESS 211-1572	Kéttengelyes tömörítőhátfalas
12	MNK-214	MAN L 2007 46.010	MUT VARIOPRESS 211-1580	Kéttengelyes tömörítőhátfalas
13	MNK-213	MAN L 2007 46.010	MUT VARIOPRESS 211-1578	Kéttengelyes tömörítőhátfalas
14	MNG-745	MAN L 2007 46.010	MUT VARIOPRESS 211-1579	Kéttengelyes tömörítőhátfalas
15	MNG-746	MAN L 2007 46.010	MUT VARIOPRESS 211-1575	Kéttengelyes tömörítőhátfalas
16	MNA-757	MAN L 2007 46.010	Palfinger 1500 KF+Palfinger PK 8501-K	Önrakodós platos
17	MKZ-880	MAN L 2007 46.010	SKH 12000 ATT	Kétkaros konténeres
18	MNK-212	MAN L 2007 46.004	MUT MEILLER RK 20.65	Görgös konténeres
19	MNG-748	MAN L 2007 46.010	MUT VARIOPRESS 211 1573	Kéttengelyes tömörítőhátfalas
20	MNK-216	MAN L 2007 46.003	MUT VARIOPRESS 211-1582	Háromtengelyes tömörítőhátfalas
21	MNK-215	MAN L 2007 46.003	MUT VARIOPRESS 211-1581	Háromtengelyes tömörítőhátfalas
22	MNK-227	MAN L 2007 46.010	MUT ROTOPRESS 205	Kéttengelyes forogva tömörítő
23	MMA-342	MAN L 2007 46.010	MUT VARIOPRESS 211-1577	Kéttengelyes tömörítőhátfalas
24	MMA-343	MAN L 2007 46.010	MUT VARIOPRESS 211-1576	Kéttengelyes tömörítőhátfalas
25	JWG-947	RENAULT PREMIUM 270 19	MUT ROTOPRESS 205	Kéttengelyes forogva tömörítő
26	JWG-972	RENAULT PREMIUM 270 19	MUT VARIOPRESS 211	Kéttengelyes tömörítőhátfalas
27	JZB-781	RENAULT PRÉMIUM 270 19	MUT VARIOPRESS 211	Kéttengelyes tömörítőhátfalas
28	JZB-783	RENAULT PREMIUM 270.19	MUT VARIOPRESS 211	Kéttengelyes tömörítőhátfalas
29	JOY-875	RENAULT MIDLUM 220 14 D	SKH 6500 ATT	Kétkaros konténeres
30	JOY-876	RENAULT MIDLUM 220 14 D	SKH 6500 ATT	Kétkaros konténeres
31	JZW-168	RENAULT KERAX 370 26	MUT MEILLER RK 20.65	Görgös konténeres
32	KDE-267	RENAULT MIDLUM 220 13C	MUT VARIOPRESS 211	Kéttengelyes tömörítőhátfalas
33	JOY-878	RENAULT Midlum 220 14	SKH 6500 ATT	Kétkaros konténeres

Sor-szám	Rendszám	Alváz	Felépítmény	Tipus
34	JWG-948	RENAULT Premium 270.19	MUT ROTOPRESS 205	Kéttengelyes forogva tömörítő
35	JWG-973	RENAULT Premium 270.19	MUT VARIOPRESS 211	Kéttengelyes tömörítőhátfalas
36	JWG-974	RENAULT Premium 270.19	MUT VARIOPRESS 211	Kéttengelyes tömörítőhátfalas
37	JZW-169	RENAULT KERAX 370.26	MUT MEILLER RK 20.65	Görgös konténeres
38	XUM-158	SCHWARZMULLER 2/ZJ-AR	Nehéz Pótkocsi	
49	IPE-897	MERCEDES ATEGO 1828 K	MUT VARIOPRESS 211 16.2	Kéttengelyes tömörítőhátfalas
50 *	MVK-467	OPEL MS MOVANO	-	Platos tehergépjármű 3.5 tonna teherbírású
51 *	MXN-638	OPEL MS MOVANO	-	Platos tehergépjármű 3.5 tonna teherbírású
52 *	MVK-477	OPEL MS MOVANO	-	Platos tehergépjármű 3.5 tonna teherbírású

- II. A 19391-6/2013 számú alaphatározat egyebekben változatlanul érvényes **Jelen határozatom kizárólag a 19391-6/2013. számú alaphatározattal együtt érvényes.**
- III. Jelen hulladékgazdálkodási engedély kérelemre történő módosítására irányuló eljárás 60 000 - Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, mely a ZV Zold Volgy Kozszolgáltató Nonprofit Kft-t terheli és általa befizetésre került.
- IV. A határozat ellen – a kézhezvételtől számított – 15 napon belül az Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főfelügyelőségnek (1016 Budapest, Mészáros u. 58/a.) címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálynál előterjesztett, **2 példányban benyújtott fellebbezéssel lehet élni.** A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díja 30 000.- Ft, amelyet a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Magyar Államkincstárnál vezetett 10027006-00299561-00000000 számú előirányzat-felhasználási számlára kell – a befizetés közlemény rovatában az ügyiratszám megadásával – átutalni, és az átutalási megbízást (annak hiteles másolatát) a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály részére meg kell küldeni.
- Fellebbezés hiányában jelen határozat a kézhezvételtől számított 16 napon – külön értesítés nélkül – jogerőre emelkedik.

### INDOKOLÁS

A ZV Zold Volgy Kozszolgáltató Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza, Kulterület 082/15.) 561-K/2015 iktatószámú kérelmével és az ahhoz csatolt iratokkal a 19391-6/2013 számon kiadott hulladékgazdálkodási engedély műszaki tartalmának módosítására irányuló eljárást kezdeményezett a Felügyelőségen.

A kérelmet megvizsgáltam és megállapítottam, hogy a kérelmező az eljárás igazgatási szolgáltatási díjat nem megfelelő összegben fizette meg. A hulladékgazdálkodási engedély módosítási eljárása a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 1. számú melléklete 4.1. valamint 37. pontja szerinti 60 000.- Ft igazgatási szolgáltatási díj köteles. Erre való tekintettel 10443-2/2015. számú végzésben hiánypótlási felhívást intéztem kérelmező felé, aki az abban foglaltaknak maradéktalanul eleget tett.

A ZV Zöld Volgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza, Kulterület 082/15.) 561-K/2015. iktatószámú iratában előadta, hogy a 19391-6/2013. számú engedély alapján végzett hulladékszálítási tevékenység kiszolgáló eszközei módosultak.

A Sajó-Bódva Völgye és Környéke Hulladékkezelési Önkormányzati Társulás a ZV Zöld Volgy Közszolgáltató Nonprofit Kft.-t bízta meg a hulladékkezelési közszolgáltatási feladatok ellátásával a tulajdonában lévő tárgyi eszközöket üzemeltetésre adta át. A Kft. 3. (a táblázatban \*-al jelölt) tehergépjármű tekintetében üzemeltetési joggal rendelkezik.

Határozatomat a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. tv. (Ht.) 79. § (4) bekezdése alapján a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 9. § (2) bekezdése, valamint 2. sz. mellékletének 10. pontjában biztosított jogkörömben a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (Ket.) 71. § (1) és 72. § (1) bekezdése szerint eljárva hoztam meg.

A jelen határozatom elleni jogorvoslati jogról a Ket. 98. § (1) bekezdése figyelembevételével a jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díjáról a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 2. § (5) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

Miskolc, 2015. május 27.

Demeter Ervin  
kormány megbízott  
névben és megbízásból

  
Hudák Tibor  
főosztályvezető-helyettes



Kapják:

- 1. ZV Zöld Volgy Közszolgáltató Nonprofit Kft.  
Sajókaza, Kulterület 082/15. 3720 + TV
- 2-3. Iratokhoz



<b>ESZAK-MAGYARORSZÁGI KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG</b> mint I. fokú hatóság		
	3530 Miskolc, Mindszent tér 4. Levélcím: 3501 Miskolc, Pf. 379 Telefon: (46) 517-300    Telefax: (46) 517-399 E-mail: eszakmagyarorszagizoldhatosag.hu Web: www.emiktvf.hu Magyar Államkincstár: 10027006-01711868-00000000	
Ügyfélfogadás: Hétfő: 8.30-12 óra    Szerda: 8.30-12, 13-16 óra    Péntek: 8.30-12 óra Válaszában szíveskedjen a KÜJ, KTJ és az iktatószámunkra hivatkozni!		
Ügyiratszám: 19391-6/2013 Ügyintéző: Matisz Zsófia Hivatkozási szám: Ügyintézőjük:	Tárgy: ZV Zöld Völgy Közzolgáltató Nonprofit Kft. (Sajókaza) nem-veszélyes hulladékok szállítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedélye Melléklet:	
<b>A HATÁROZAT JOGÉNÖS!</b> Miskolc, 2013. 12. hó 19. nap 		

## HATÁROZAT

- I. **A ZV Zöld Völgy Közzolgáltató Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza, Külterület 082/15. hrsz.) – továbbiakban engedélyes – kérelmének helyt adok, részére**

**nem veszélyes hulladékok szállítására**  
 vonatkozó

**hulladékgazdálkodási engedélyt megadom.**

- II. **Az engedélyes és az engedélyezett tevékenység főbb jellemzői**

1. **Az engedélyes adatai**

Neve:	ZV Zöld Völgy Közzolgáltató Nonprofit Kft.
Székhely:	3720 Sajókaza, Külterület 082/15 hrsz.
KSH azonosító:	24708018-3811-572-05
KÜJ szám:	103212667
KTJ szám:	102451862

2. **Az engedélyezett tevékenység**

Nem veszélyes hulladékok szállítás a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (Ht.) 2. § (1) bekezdés 41. pontja alapján.

3. **Hulladéktípusok és -mennyiségek**

- 3.1. Elsősorban közzolgáltatáshoz kapcsolódó hulladéktípusok és -mennyiségek

EWC kód	Megnevezés
20	Települési hulladék (háztartási hulladék és a háztartási hulladékhoz hasonló kereskedelmi, ipari és intézményi hulladék), ideértve az elkülönítetten gyűjtött frakciót is
20 03	egyéb települési hulladék
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is
20 03 02	piacokon képződő hulladék
20 03 03	ültisztítésből származó maradék hulladék
20 03 07	lomhulladék

A szállítható nem veszélyes hulladékok összes mennyisége: **76 500 t/év.**

## 3.2. Egyéb, hasznosításra vagy ártalmatlanításra kerülő hulladéktípusok és -mennyiségek:

EWC kód	Megnevezés
<b>15</b>	<b>Csomagolási hulladék; közelebből meg nem határozott felitató anyagok (abszorbensek), törőkendők, szűrőanyagok és védőruházat</b>
<b>15 01</b>	<b>csomagolási hulladék (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékot)</b>
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék
15 01 03	fa csomagolási hulladék
15 01 05	vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladék
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék
15 01 07	üveg csomagolási hulladék
15 01 09	textil csomagolási hulladék
<b>15 02</b>	<b>abszorbensek, szűrőanyagok, törőkendők és védőruházat</b>
15 02 03	abszorbensek, szűrőanyagok, törőkendők, védőruházat, amely különbözik a 15 02 02-től
<b>16</b>	<b>A hulladékjegyzékben közelebből meg nem határozott hulladék</b>
<b>16 01</b>	<b>a közlekedés (szállítás) különböző területeiről származó hulladékká vált gépjármű (ideértve a terepjáró járművet is), a hulladékká vált gépjármű bontásából, valamint karbantartásából származó hulladék (kivéve a 13, a 14 főcsoportokban, a 16 06 és a 16 08 alcsoportokban meghatározott hulladék)</b>
16 01 03	hulladékká vált gumiabroncsok
16 01 17	vasfémek
16 01 18	nemvas fémek
16 01 19	műanyagok
16 01 20	üveg
<b>16 02</b>	<b>elektromos és elektronikus berendezések hulladéka</b>
16 02 14	kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 13-ig terjedő hulladéktípusoktól
16 02 16	kiselejtezett berendezésből eltávolított anyag, amely különbözik a 16 02 15-től
<b>16 06</b>	<b>elemek és akkumulátorok</b>
16 06 04	lúgos akkumulátorok (kivéve a 16 06 03)
16 06 05	egyéb elemek és akkumulátorok
<b>17</b>	<b>Építési-bontási hulladék (beleértve a szennyezett területekről kitermelt földet is)</b>
<b>17 01</b>	<b>beton, téglá, cserép és kerámia</b>
17 01 01	beton
17 01 02	tégla
17 01 03	cserép és kerámia
17 01 07	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-tól
<b>17 02</b>	<b>fa, üveg és műanyag</b>
17 02 01	fa
17 02 02	üveg
17 02 03	műanyag
<b>17 03</b>	<b>bitumen keverék, szénkátrány és kátránytermék</b>
17 03 02	bitumen keverék, amely különbözik a 17 03 01-től
<b>17 05</b>	<b>föld (ideértve a szennyezett területekről származó kitermelt földet), kövek és kotrási meddő</b>
17 05 04	föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól
<b>17 06</b>	<b>szigetelőanyagokat és azbesztet tartalmazó építőanyag</b>
17 06 04	szigetelő anyag, amely különbözik a 17 06 01 és a 17 06 03-tól
<b>17 08</b>	<b>gipsz alapú építőanyag</b>
17 08 02	gipsz-alapú építőanyag, amely különbözik a 17 08 01-től
<b>17 09</b>	<b>egyéb építési-bontási hulladék</b>
17 09 04	kevert építési-bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól



EWC kód	Megnevezés
19	Hulladékkezelő létesítményekből, a szennyvizet képződésének telephelyén kívül kezelő szennyvíztisztítókból, valamint az ivóvíz és ipari víz szolgáltatásból származó hulladék
19 02	hulladék fizikai-kémiai kezeléseiből (pl. krómtalanítás, ciántalanítás, semlegesítés) származó hulladék
19 02 10	éghető hulladék, amely különbözik a 19 02 08-tól és a 19 02 09-től
19 03	stabilizált/megszilárdított hulladék
19 03 05	stabilizált hulladék, amely különbözik a 19 03 04-től
19 05	szilárd hulladék aerob kezeléséből származó hulladék
19 05 01	települési és ahhoz hasonló hulladék nem komposztált frakciója
19 05 03	előírástól eltérő minőségű komposzt
19 07	hulladéklerakóból származó csurgalékvíz
19 07 03	hulladéklerakóból származó csurgalékvíz, amely különbözik a 19 07 02-től
19 08	szennyvíztisztító művekből származó, közelebből meg nem határozott hulladék
19 08 01	rácsszemét
19 08 02	homokfogóból származó hulladék
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszap
19 09	ivóvíz vagy ipari víz termeléséből származó hulladék
19 09 01	durva és finom szűrésből származó szilárd hulladék
19 09 02	víz derítéséből származó iszap
19 12	közelebből meg nem határozott mechanikai kezeléseiből (pl. osztályozás, aprítás, tömörítés, pellet készítés) származó hulladék
19 12 01	papír és karton
19 12 04	műanyag és gumi
19 12 05	üveg
19 12 07	fa, amely különbözik a 19 12 06-tól
19 12 08	textíliák
19 12 09	ásványi anyagok (pl. homok, kövek)
19 12 10	éghető hulladék (pl. keverékből készített tüzelőanyag)
19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is)
20	Települési hulladék (háztartási hulladék és a háztartási hulladékhhoz hasonló kereskedelmi, ipari és intézményi hulladék), ideértve az elkülönítetten gyűjtött frakciót is
20 01	elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve a 15 01)
20 01 01	papír és karton
20 01 02	üveg
20 01 08	biológiailag lebomló konyhai és étkezési hulladék
20 01 10	ruhanemű
20 01 11	textíliák
20 01 25	étolaj és zsír
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 34	elemek és akkumulátorok, amelyek különböznek a 20 01 33-tól
20 01 36	kiselejtett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től, a 20 01 23-tól és a 20 01 35-től
20 01 39	műanyagok
20 01 41	kéményseprésből származó hulladék
20 02	kertekből és parkokból származó hulladék (a temetői hulladékot is beleértve)
20 02 01	biológiailag lebomló hulladék
20 02 02	talaj és kövek
20 02 03	egyéb, biológiailag lebonthatatlan hulladék

A szállítható nem veszélyes hulladékok összes mennyisége: 50 000 t/év.

#### 4. Tevékenység műszaki és környezetvédelmi leírása

Az engedélyes a II.3. pontban meghatározott nem veszélyes hulladékok szállítását végzi az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség illetékességi területén, amelyet a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 1. mellékletének IV.8. pontja határoz meg.

Az engedélyes hulladékszállítási tevékenységét szolgáló eszközei

Rendszám	Alváz	Tipus
KOY-282	MAN TGM 18.240 4x2	Seres SKH 12000 konténeres
LAW-209	MAN TGM 18.240 4x2 BB	MUT láncos konténeres
EVM-253	STEYR 19 S 25 K 38 K 83	láncos konténeres
IPG-624	Mercedes Actros 2635	Meillier RK 20.65 görgős konténeres
EGT-094	STEYR 19 S 25	Rotopress
CWU-035	STEYR 19 S 25 K 38 HK 14 4x2	Rotopress
EGT-539	STEYR 991.200	Rotopress
CWU-034	STEYR 19 S 25 K 38 HK 14 4x2	Rotopress
GWY-513	STEYR 19 S 25 K 38 HK 14 4x2	Variopress
GYT-369	Mercedes 1827	láncos konténeres
HME-149	Mercedes 2527 L 6x2	Variopress
LHW503	MAN TGM	MUT
LHW-504	MAN TGM 18.240 4x2 BB	Variopress
LHW-602	MAN TGM 18.240	Meillier AK konténeres
CTK-456	Renault S 135.09	
HYJ-345	MAN 18.232	UNIKON 5000
JGD302	IFA W 50 L/K PSZG-40	
IAJ-423	STEYR 18 S 26	

A szállítójárművek és eszközök tárolása az engedélyes által bérelt (Sajókaza 082/15 hrsz. és 082/16 hrsz. alatti) telephelyen történik. A telephely burkolt szilárd közlekedőfelületekkel rendelkezik. Közművekkel (víz, elektromos hálózat, gáz) ellátott, a csapadékvíz, és csurgalékvíz elvezetés megoldott. A telephelyen a gépjárművek karbantartása és mosása biztosított.

### III. Előírások

#### 1. Az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség előírásai

- Jelen hulladékgazdálkodási engedéllyel kizárólag a II.3. pontban felsorolt nem veszélyes hulladékoknak, a hulladék termelőinek, birtokosainak telephelyeiről, hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező átvévő szervezetekhez történő közvetlen szállítását lehet végezni.
- A hulladék szállítója felelős a hulladék rendeltetési helyére történő biztonságos eljuttatásáért, figyelemmel a hazai és nemzetközi szállítmányozási és fuvarozási szabályokra.
- A hulladékok szállítását csak szabványosított, a környezetvédelmi előírásoknak megfelelő gyűjtőjárművel lehet végezni. A gépjármű üzemelésre alkalmas karbantartásáról folyamatosan gondoskodni kell. A hulladékok szállítását környezetszennyezést kizáró módon kell végezni.



- A szállítójármű, illetve a konténerek megfelelő gyakoriságú mosásával és fertőtlenítésével el kell kerülni a környezet bűszennyezését. A szállítójármű tisztítása kizárólag olyan gépjárműmosóban történhet, amely vízjogi üzemeltetési engedéllyel vagy közmű rákötési engedéllyel rendelkezik.
  - Kiszóródásra hajlamos hulladékok nyitott konténerekben történő szállítása során a hulladék kiszóródásának illetve a csapadékvíz hulladékba történő jutásának a megelőzésére a konténert ponyvával le kell fedni.
  - A szállítás során kiszóródott hulladékot engedélyesnek össze kell gyűjtenie, és gondoskodnia kell a terület eredeti – szennyezés mentes – állapotának visszaállításáról.
  - A hulladékok szállítása csak az adott hulladéktípusra vonatkozó hatályos engedéllyel rendelkező átvévo szervezet részére történhet.
  - A keletkezett hulladékok lerakással történő ártalmatlanítására való átadása esetén vizsgálni kell a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározott alapjellemzési kötelezettséget, szükség esetén a megfelelő dokumentumok meglétéről gondoskodni kell.
  - Az üzemszerű tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok számára a vonatkozó hatályos jogszabályokban előírt követelményeknek megfelelő gyűjtőhelyet kell biztosítani.
  - Tilos a veszélyes hulladékot a települési vagy más nem veszélyes hulladék közé juttatni!
  - A tevékenység során a földtani közegbe, a felszíni és a felszín alatti vizekbe szennyező anyag nem kerülhet.
  - Amennyiben a tevékenység során a földtani közeget, a felszíni vagy a felszín alatti vízkészletet veszélyeztető káresemény történik, akkor a környezet-szennyezés elhárításáról az engedélyes haladéktalanul köteles gondoskodni, az eseményről, továbbá a tett intézkedésekről jelentős szennyeződés esetén 12 órán belül írásban – telefaxon és e-mailben – értesíteni kell a Felügyelőséget. A környezetbe került hulladék jogszabályokban előírt összegyűjtéséről és elhelyezéséről engedélyes késedelem nélkül gondoskodni köteles.
  - A téli indítások, motorjáratások alkalmával el kell kerülni a lakosságot zavaró diffúz légszennyezés kialakulását.
  - A hulladékszállítást végző munkavállalókat szóban ki kell oktatni és egyidejűleg írásbeli utasítással kell ellátni, a rakodás illetve a szállítás során betartandó műszaki és személyi védelem előírásaira vonatkozóan, valamint a rendkívüli esemény (havária) következtében szükséges teendőkre.
  - Jelen engedély határozat egy példányát (hitelesítve) a szállítás során a gépjárművön kell tartani.
  - A szállítási tevékenységről, valamint a tevékenység során keletkezett hulladékokról a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 440/2012. (XII. 29.) Korm. rendeletben foglaltaknak megfelelő nyilvántartást kell vezetni, melyet az engedélyes telephelyén kell tartani.
  - Az esetlegesen termelt hulladékokkal kapcsolatos adatszolgáltatást a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 440/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni. Bejelentési kötelezettségének évente a tárgyévot követő év március 1. napjáig kell eleget tennie.
2. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Edelenyi Járási Hivatal Járási Népegészségügyi Intézetének előírásai
- A hulladék szállítását, szállító jármű-tárolását, tisztítását a 16/20020. (IV. 10.) EüM. rendelet szerint kell végezni. A szállító járművek tisztántartásáról az üzembentartónak rendszeresen gondoskodni kell. A gépjárművek tároló területén a rágcsáló- és rovar mentesítést szükség szerint, de legalább évente el kell végezni.



- A biológiai tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének védelméről szóló 61/1999. (XII. 1.) EüM rendeletben előírtakat biztosítani kell. A munkakörből adódóan a typhus oltásról, kockázatértékelés kidolgozásáról gondoskodni kell.

IV. Az engedély kiadására szolgáló kérelmet engedélyes megbízásából, Mátyás László okl. gépészmérnök (Budapest) készítette 2013. december hónapban.

#### V.

1. A hulladékgazdálkodási engedély **2018. december 31-ig** hatályos.
2. A hulladékgazdálkodási engedély az engedélyben foglalttól eltérő más jellegű tevékenység végzésére nem jogosít, és az egyéb engedélyek beszerzése alól nem mentesít.
3. A hulladékgazdálkodási engedély hivatalból visszavonásra kerül, amennyiben:
  - az engedély megadásához előírt feltételek már nem állnak fenn,
  - az engedély jogosultja az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenységgel felhagy, azt megszünteti,
  - a hulladékgazdálkodási tevékenység folytatása a környezet veszélyeztetésével, szennyezésével, károsításával jár,

valamint a hulladékgazdálkodási engedély hivatalból visszavonható, amennyiben:

- az engedélyes nem tesz eleget a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló kormányrendeletben meghatározott kötelezettségének,
  - megállapítható, hogy az engedélyt kérelmező a kérelemben valótlan adatokat szerepeltetett és az engedély kiadását ez érdemben befolyásolta,
  - az engedély jogosultja a tevékenységet az engedélyben foglaltaktól eltérő módon gyakorolja, vagy
  - az engedély jogosultja a hatósági ellenőrzést akadályozza.
4. Amennyiben az engedély rendelkező részének II. fejezetében rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változás, valamint tulajdonosváltozás következik be, illetve új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt 15 napon belül az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőségnek bejelenteni.

- V. Jelen határozat ellen – a kézhezvételtől számított 15 napon belül – az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőségnek (1016 Budapest, Mészáros u. 58/A.) címzett, de a Felügyelőséghez 2 példányban benyújtható fellebbezésnek van helye.

A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díja 60 000,- Ft, melyet a Felügyelőség Magyar Államkincstárnál vezetett 10027006-01711868-00000000 számú számlájára kell befizetni.

### INDOKOLÁS

A ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. (3720 Sajókaza, Kültérület 082/15.) a Felügyelőségre 2013. december 6-án benyújtott kérelmében, nem veszélyes hulladékok szállításának engedélyezését kérte.

A kérelmező a 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 1. számú melléklet 1.4.1. pontjában előírt igazgatási szolgáltatási díjat a Felügyelőség nyilvántartása alapján megfizette és a díj átutalásáról szóló bizonylatot megküldte. A kérelem melléklete tartalmazza a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Edelényi Járási Hivatal Járási Népegészségügyi Intézet Kazincbarcikai Kirendeltsége részére megfizetett igazgatási szolgáltatási díj átutalásáról szóló bizonylat másolatát.

A benyújtott kérelem tartalmazza az engedélyes azonosító adatait, a tevékenység műszaki és környezetvédelmi leírását, az érintett hulladéktípusok megnevezését, EWC kódját, mennyiségét, a rendelkezésre álló eszközök (szállítójárművek) pontos megnevezését, a tevékenység műszaki és környezetvédelmi jellemzőit.

A beadvány mellékletként tartalmazza a hulladékszállítási tevékenység műszaki (gépjármű bérleti szerződések), személyi (képzettséget igazoló dokumentumok) és pénzügyi (környezetvédelmi felelősségbiztosítás másolatát, pénzügyi igazolást) feltételeit igazoló dokumentumok másolatait, a haváriatervét, valamint a környezetvédelmi megbízottal kötött megbízási szerződés másolatát, az engedélyes ügyvezetőjének korábbi hulladékgazdálkodási tevékenységével kapcsolatos nyilatkozatát.

A kérelemben foglalt hulladékgazdálkodási tevékenység a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. tv. (a továbbiakban: Ht.) 14. § (1) bekezdése értelmében a környezetvédelmi hatóság hulladékgazdálkodási engedélyéhez kötött tevékenység.

Az engedélyezési eljárás során 19391-3/2013. Ügyiratszámom megkértem az ügyben érintett szakhatóság állásfoglalását. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Edelényi Járási Hivatal Járási Népegészségügyi Intézete BO-02R/016/02331-2/2013. számon szakhatósági hozzájárulását a határozat rendelkező részébe foglalt előírásokkal megadta.

A benyújtott kérelem a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 7. § (1) bekezdésében foglalt tartalmi követelményeknek megfelelő.

A kérelemben foglaltak, illetve az ahhoz csatolt dokumentumok alapján úgy ítélt meg, hogy a tevékenység végzéséhez szükséges pénzügyi feltételekkel a kérelmező rendelkezik, továbbá biztosítani tudja azon személyi és tárgyi feltételeket, amelyek a nem veszélyes hulladékok környezetvédelmi szempontból biztonságos, a környezetet nem veszélyeztető módon történő szállításához szükségesek.

A szállítható hulladékok mennyiségét a kérelmező által bemutatott gépjárműpark szállítási kapacitásának figyelembe vételével határoztam meg.

Fentiek alapján megállapítottam, hogy a Ht., a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályok és ezen határozat előírásainak betartásával a kérelmezett nem veszélyes hulladékok szállítása környezetvédelmi érdekeket nem sért, ezért a hulladékgazdálkodási engedélyt megadtam.

**Felhívom az engedélyes figyelmét** arra, hogy az engedély nem mentesít a Ht. és annak végrehajtási jogszabályaiban előírt kötelezettségek teljesítése alól.

Felhívom az engedélyes figyelmét továbbá arra is, hogy az engedélyezett tevékenység folytatására vonatkozó környezetvédelmi jogszabályok, vagy hatósági előírások megsértése esetén az engedély, annak időbeli hatálya alatt is visszavonható.

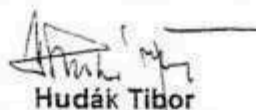
A határozatot a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. tv. 14. § (1) bekezdése alapján, a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 347/2006. (XII. 23.) Kormányrendelet 8. § (2) bekezdése, valamint az 1. sz. melléklet IV/8. pontjában biztosított jogkörömben, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény 71. § (1) bekezdése és 72. § (1) bekezdése szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás – a Ket. 153. § 2. pontja szerinti – eljárási költségét (az igazgatási szolgáltatási díj összegét) a környezetvédelmi, természetvédelmi, valamint a vízügyi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 1. számú melléklet I./4.1. pontja alapján állapítottam meg, viseléséről a Rendelet 3. § (2) bekezdése alapján rendelkeztem.

A jogorvoslati jogról a Ket. 98. § (1) bekezdése alapján, a jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díjáról a 33/2005. (XII. 25.) KvVM rendelet 1. számú melléklet I./4.1. pontja alapján, a Rendelet 2. § (4) bekezdésének figyelembevételével adtam tájékoztatást.

Miskolc, 2013. december 19.

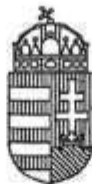
**Bese Barnabás**  
mb. igazgató megbízásából:



**Hudák Tibor**  
mb. általános igazgatóhelyettes

Kapják:

1. ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. Sajókaza, Küllerület 082/15. 3720 + TV
2. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Edelényi Járási Hivatal Járási Népegészségügyi Intézet Kazincbarcikai Kirendeltsége, Kazincbarcika, Egressy Béni út 34. 3700 – HK + TV
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Miskolc, Dózsa György út 15. 3525 – HK + TV
- 4–5. Iratokhoz



1001-B/2016.  
2016. MÁJ. 03

## BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: BO/16/6360-6/2016.

Tárgy: ZV Zöld Völgy Közszolgáltató  
Nonprofit Kft. (Kazincbarcika)  
részére hulladéklerakó üzemeltetési  
szabályzat jóváhagyása

Ügyintéző: Karlowits-Juhász Tamás

Hív. szám: 1001-K/2016.

Ügyintézőjük: Lukács Livia

Melléklet:

### HATÁROZAT

- I. **ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft.** (3700 Kazincbarcika, Munkácsi tér 1., KÜJ: 103212667) 2016. április 1-jén érkezett kérelmének helyt adok, és részére a Sajókaza 082/15 hrsz. (KTJ: 101623857) szám alatti telephelyen lévő

**nem veszélyes hulladéklerakó üzemeltetési szabályzatát**

**jóváhagyom.**

#### Előírásaim:

1. Az üzemeltetési szabályzatban foglaltakat maradéktalanul be kell tartani.
2. Az üzemeltetési szabályzatot évente felül kell vizsgálni és szükség esetén a hatályos vonatkozó környezetvédelmi jogszabályok figyelembe vételével módosítani, kiegészíteni, illetőleg aktualizálni kell.
3. Az üzemeltetési szabályzat egy példányát a telephely irodaépületében kell tartani, amelyet hatósági ellenőrzés során az ellenőrzést végzőnek be kell mutatni.
4. A hulladéklerakót a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV.5.) KvVM rendelet (Rendelet) 4. § (1) bek. bb) pontjába sorolt, vegyes összetételű (jelentős szerves és szervetlen anyagtartalommal egyaránt rendelkező), nem veszélyes hulladék lerakására szolgáló hulladéklerakóra (B3 kategória) vonatkozó előírásai betartásával kell működtetni, továbbá figyelemmel arra is, hogy a Rendelet 8. § (1) bek.-e szerint a környezetvédelmi hatóság a hulladéklerakóra vonatkozó környezetvédelmi



követelményeit az egységes környezethasználati engedélyben írja elő, mely engedélynek a Rendelet 8. § (1) bek. f) pontja szerint része az üzemeltetési terv jóváhagyása is.

5. Amennyiben a telephelyen található hulladéklerakó működtetése során a környezetet veszélyeztető káresemény történik, akkor a környezetszennyezés elhárításáról az engedélyes haladéktalanul köteles gondoskodni. Az eseményről, annak kiterjedéséről, a veszélyeztetett környezeti elemekről, továbbá a tett intézkedésekről és elhárításának rendjéről környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelete szerint kell értesítést, illetve tájékoztatást adni.

- II. A határozat ellen – annak közlésétől számított – **15 napon belül** az Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főfelügyelőséghez (1016 Budapest, Mészáros u. 58/A.) címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályán előterjesztett, **2 példányban** benyújtott fellebbezéssel lehet élni.

A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díja a hatósági eljárás díjának **50%-a**, azaz **20 000,- Ft**, amelyet a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Magyar Államkincstárnál vezetett 10027006-00299561-00000000 számú előirányzat-felhasználási számlára kell – a befizetés közlemény rovatában az ügyiratszám megadásával – átutalni, és az átutalást igazoló iratot másolatban a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya részére meg kell küldeni.

## INDOKOLÁS

A ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. 2016. április 1-jén benyújtotta a Kft. Sajókaza 082/15 hrsz. alatti telephelyén kialakított nem veszélyes hulladéklerakó üzemeltetési szabályzatát jóváhagyásra.

A kérelmező a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 1. számú melléklet 20.2. pontjában előírt 40 000,- Ft (azaz negyvenezer forint) igazgatási szolgáltatási díjat megfizette, a befizetést igazoló dokumentumot csatolta.

A működési szabályok megfogalmazásánál figyelembe vették az a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 9. § (2) bek.-ben megfogalmazott szempontokat.

Az eljárás során a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2014. évi CXL. törvény (Ket.) 29. § 1c) bekezdése alapján, tekintettel arra, hogy a kérelem és annak mellékletei, valamint a hatóság rendelkezésére álló adatok (ide értve az olyan adatokat is, amelyek szolgáltatására a kérelmező nem kötelezhető) alapján a tényállás tisztázásához, illetve az érdemi döntés meghozatalához hiánypótlás kiírására volt szükség – a Ket. 71/A. § (1) bekezdésében meghatározott határidőn belül, 2016. év április hó 5. napján, BO/16/6360-3/2016. számon függő hatályú határozatot hoztam.



A Kft. a Főosztály felhívására 2016. április 20-án a kérelmét kiegészítette a vízminőségi kárelhárítási terv és tűzvédelmi szabályzat dokumentumokkal.

A beadványt megvizsgálva a ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. Sajókaza 082/15 hrsz. alatti telephelyén kialakított nem veszélyes hulladéklerakó működési szabályzatát jóváhagytam.

A határozatot a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV.5.) KvVM rendelet 8. § (1) bek. f) pontja és 9. § (2) bek.-e alapján, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III.30.) Kormányrendelet 9. § (2) bek., valamint az 2. sz. melléklet 10. pontjában biztosított jogkörömben, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. tv. (Ket.) 71. § (1) bek. és 72. § (1) bekezdés szerint eljárva hoztam meg.

A jogorvoslati jogról a Ket. 98. § (1) bekezdése alapján, a jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díjáról szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (Rendelet) 1. számú mellékletének 20.2. pontja alapján, a Rendelet 2. § (5) bekezdésének figyelembe vételével adtam tájékoztatást.

Miskolc, 2016. április 25.

**Demeter Ervin**

kormány megbízott

néven és megbízásából:





**Hudák Tiberius**

főosztályvezető-helyettes

Kapják:

1. ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. Kazincbarcika, Munkácsi tér 1. 3700 + TV
2. Iratokhoz



6500 Baja, Szent László u. 105.	AKUSZTIKA MÉRNÖKI IRODA KFT.	Munkaszám BM007326	
Tel: +36 79 426 080			
Fax: +36 79 322 390			
E-mail: iroda.baja@akusztikakft.hu			
Webcím: www.akusztikakft.hu		Oldal: 1/13	

## KÖRNYEZETI LEVEGŐ VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Megbízó:

**Három Kör Delta Környezetgazdálkodási Kft.**

Vizsgálati helyszín:

**Sajókazai Hulladékkezelő Centrum Lerakó**

Külterület 082/15 hrsz.

Jegyzőkönyvet jóváhagyta:

  
AKUSZTIKA MÉRNÖKI IRODA KFT.  
6500 Baja, Szent László u. 105.  
Telefon: +36 79 426 080  
Fax: +36 79 322 390  
E-mail: iroda.baja@akusztikakft.hu  
Céginformációk: 082/15 hrsz.  
Kőrli Zsolt  
Laboratóriumvezető

A jegyzőkönyv 13 db számozott oldalt és 1 db mellékletet tartalmaz

A vizsgálati jegyzőkönyv 4 eredeti példányban készült.

A vizsgálati eredmények kizárólag a felsorolt mintákra vonatkoznak, a jegyzőkönyv tartalmának bármilyen adaptációja tilos!

Az Akusztika Mérnöki Iroda Kft. írásbeli engedélye nélkül a jegyzőkönyv csak teljes terjedelmében másolható!

3

## 1 Vizsgálat célja

A vizsgálat célja: a környezeti levegőben lévő szálló por PM10 frakciójának és az ülepedő por meghatározása, valamint a mintákból határértékkel szabályozott fémszennyezők vizsgálata megrendelő előírása szerint.

## 2 A vizsgálat időpontja

Nem-fűtési időszak:

Szálló por: 2015. szeptember 7-13.

Ülepedő por: 2015. szeptember 7 – október 7.

Fűtési időszak:

Szálló por: 2015. október 27 - november 03.

Ülepedő por: 2015. október 27 – november 26.

## 3 Vizsgálatot végezte

AKUSZTIKA Mérnöki Iroda Kft., 6500 Baja, Szent László utca 105.

Korláth Zsolt Laboratórium vezető

Papp Bálint, Környezetmérnök

## 4 Vizsgálat helye

KL-1: Hulladéklerakó porta (Szálló por)

KL-2: Sajókaza, (ülepedő por)

KL-3: Szuhakálló (ülepedő por)

KL-4: Kurityán (Szállópor, ülepedő por)

## 5 A vizsgálatnál alkalmazott szabványok

MSZ ISO 4226:1994 Levegőminőség. Általános szempontok. Mértékegységek,

MSZ ISO 8756:1995 Levegőminőség. A hőmérséklet-, a légnyomás és a légnedvességi adatok figyelembevétele,

MSZ 21454-2:1983 A levegő szilárd szennyezőinek vizsgálata. A lebegő por tömeg-koncentrációjának meghatározása gravimetriás módszerrel,

MSZ EN 12341:2001 Levegőminőség. A szálló por PM10 frakciójának meghatározása. Referenciamódszer és helyszíni vizsgálat a mérési módszerek és a referencia mérési módszer egyenértékűségének megállapításához.

MSZ 21454-1:1983 A levegő szilárd szennyezőinek vizsgálata. Az ülepedő por tömegének meghatározása.

## 6 Hivatkozott jogszabályok

A Kormány 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelete a levegő védelméről,

4/2011. (I. 14.) VM rendelet a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről,

6/2011. (I. 14.) VM rendelet a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról.

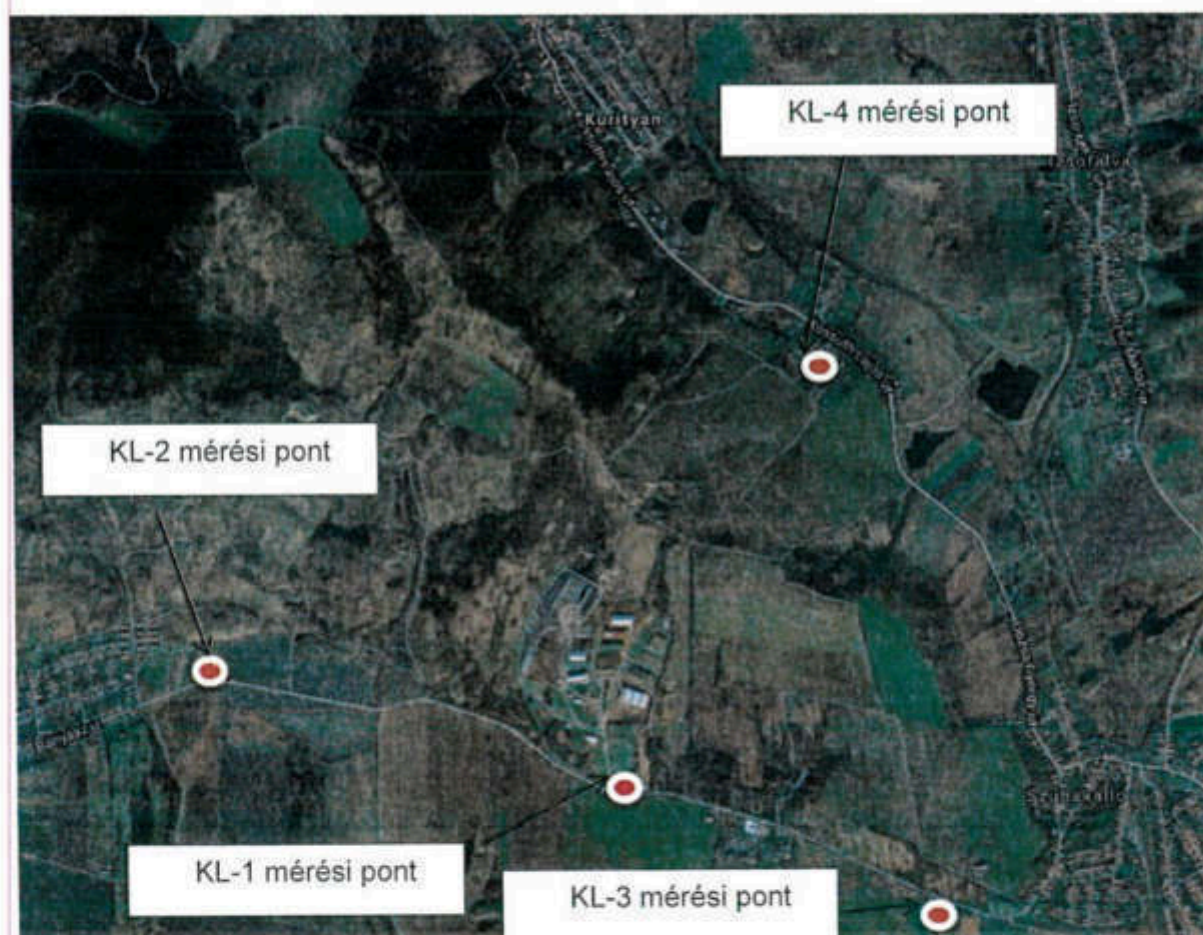


## 7 Méréshez használt műszerek és eszközök

1. táblázat

Megnevezés	Gyártó	Típus	Azonosító
Szállópor mintavételező	Tecora	Skypost PM	1245759
PM 10 mintavevő fej	Tecora	Skypost PM mérőkör tartozéka	-
Szállópor mintavételező	Tecora	Skypost PM	1329786
PM 10 mintavevő fej	Tecora	Skypost PM mérőkör tartozéka	-
Analitikai mérleg	RADWAG	WAX 110	142893

## 8 Helyszín



1. ábra A vizsgált terület helyszínrajza



## 9 Mérési/mintavételi körülmények

A KL-1 mérési pont környezete:



2. ábra KL-1 mérési pont

A mérőpont a hulladék lerakó bejárata (portája) mellett lett kijelölve. A vizsgált lerakó a mérési ponttól, É-i irányban mintegy 200-250 m-re volt. A vizsgált lerakóhoz burkolt út vezet.



3. ábra KL-1 mérési pont, Hulladék Lerakó Centrum bejárat



A KL-2 mérési pont környezete:



4. ábra KL-2 mérési pont

A mérési pont Sajókaza határában a Szegfű utcában a település határán lett kialakítva



5. ábra KL-4 mérési pont, Kurityán



A KL-3 mérési pont környezete:



6. ábra KL-3 mérési pont

A mérőpont Szuhakálló település határában lett felvéve a legközelebbi lakóingatlannál.

A KL-4 mérési pont környezete:



7. ábra KL-4 mérési pont

A mérőpont Kurityán településen a Rózsa utca végén lévő utolsó lakóingatlannál lett felvéve.

**PM10 mintavétel körülményei:****2. táblázat Nem-fűtési időszak**

Minta- vétel	Mintavétel		Mintavételi pont	Minta jele	Minta Szám	átszívási	átszívás	átszívott
	Kezdet	Vége				sebesség	időtartama	térfogat
						m <sup>3</sup> /h	óra	m <sup>3</sup>
PM10	2015.09. 07. 00:01	2015.09. 07. 23:59	KL-1	KL	281	2,3	24	55,2
PM10	2015.09. 08. 00:01	2015.09. 08. 23:59	KL-1	KL	282	2,3	24	55,2
PM10	2015.09. 09. 00:01	2015.09. 09. 23:59	KL-1	KL	283	2,3	24	55,2
PM10	2015.09. 10. 00:01	2015.09. 10. 23:59	KL-1	KL	284	2,3	24	55,2
PM10	2015.09. 11. 00:01	2015.09. 11. 23:59	KL-1	KL	285	2,3	24	55,2
PM10	2015.09. 12. 00:01	2015.09. 12. 23:59	KL-1	KL	286	2,3	24	55,2
PM10	2015.09. 13. 00:01	2015.09. 13. 23:59	KL-1	KL	287	2,3	24	55,2
PM10	2015.09. 07. 00:01	2015.09. 07. 23:59	KL-4	KL	288	2,3	24	55,2
PM10	2015.09. 08. 00:01	2015.09. 08. 23:59	KL-4	KL	289	2,3	24	55,2
PM10	2015.09. 09. 00:01	2015.09. 09. 23:59	KL-4	KL	290	2,3	24	55,2
PM10	2015.09. 10. 00:01	2015.09. 10. 23:59	KL-4	KL	291	2,3	24	55,2
PM10	2015.09. 11. 00:01	2015.09. 11. 23:59	KL-4	KL	292	2,3	24	55,2
PM10	2015.09. 12. 00:01	2015.09. 12. 23:59	KL-4	KL	293	2,3	24	55,2
PM10	2015.09. 13. 00:01	2015.09. 13. 23:59	KL-4	KL	294	2,3	24	55,2



## 3. táblázat Fűtési időszak

Minta- vétel	Mintavétel		Mintavételi pont	Minta jele	Minta Száma	átszívási	átszívás	átszívott
	Kezdet	Vége				sebesség	időtartama	térfogat
						m <sup>3</sup> /h	óra	m <sup>3</sup>
PM10	2015.10. 27. 00:01	2015.10. 27. 23:59	KL-1	KL	300	2,3	24	55,2
PM10	2015.10. 28. 00:01	2015.10. 28. 23:59	KL-1	KL	301	2,3	24	55,2
PM10	2015.10. 29. 00:01	2015.10. 29. 23:59	KL-1	KL	302	2,3	24	55,2
PM10	2015.10. 30. 00:01	2015.10. 30. 23:59	KL-1	KL	303	2,3	24	55,2
PM10	2015.10. 31. 00:01	2015.10. 31. 23:59	KL-1	KL	304	2,3	24	55,2
PM10	2015.11. 01. 00:01	2015.11. 01. 23:59	KL-1	KL	305	2,3	24	55,2
PM10	2015.11. 02. 00:01	2015.11. 02. 23:59	KL-1	KL	306	2,3	24	55,2
PM10	2015.10. 27. 00:01	2015.10. 27. 23:59	KL-4	KL	307	2,3	24	55,2
PM10	2015.10. 28. 00:01	2015.10. 28. 23:59	KL-4	KL	308	2,3	24	55,2
PM10	2015.10. 29. 00:01	2015.10. 29. 23:59	KL-4	KL	309	2,3	24	55,2
PM10	2015.10. 30. 00:01	2015.10. 30. 23:59	KL-4	KL	310	2,3	24	55,2
PM10	2015.10. 31. 00:01	2015.10. 31. 23:59	KL-4	KL	311	2,3	24	55,2
PM10	2015.11. 01. 00:01	2015.11. 01. 23:59	KL-4	KL	312	2,3	24	55,2
PM10	2015.11. 02. 00:01	2015.11. 02. 23:59	KL-4	KL	313	2,3	24	55,2

## Ülepedő mintavétel körülményei

## 4. táblázat Nem-fűtési időszakban

Mintavétel helyének száma	Minta jele	Minta száma	Mintavételi pont		Kihelyezés	Beszedés
			Y (m)	X (m)		
KL-2	KL	359	765262	328393	2015.09.07	2015.10.07
KL-3	KL	360	768462	327401	2015.09.07	2015.10.07
KL-4	KL	361	767944	329826	2015.09.07	2015.10.07



## 5. táblázat Nem-fűtési időszakban

Mintavétel helyének száma	Minta jele	Minta száma	Mintavételi pont		Kihelyezés	Beszedés
			Y (m)	X (m)		
KL-2	KL	362	765262	328393	2015.10.27	2015.11.26
KL-3	KL	363	768462	327401	2015.10.27	2015.11.26
KL-4	KL	364	767944	329826	2015.10.27	2015.11.26

## 10 Külső beszállítók, analitikai és egyéb vizsgálatokat végzők

A minták analízisét a Bálint Analitika Kft. kémiai vizsgáló laboratóriuma végezte. A NAT által NAT-1-1666/2011 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

Az analitikai jegyzőkönyv száma: **15-32/1501-1512**

A jegyzőkönyv mellékelve.

## 11 Mérési eredmények

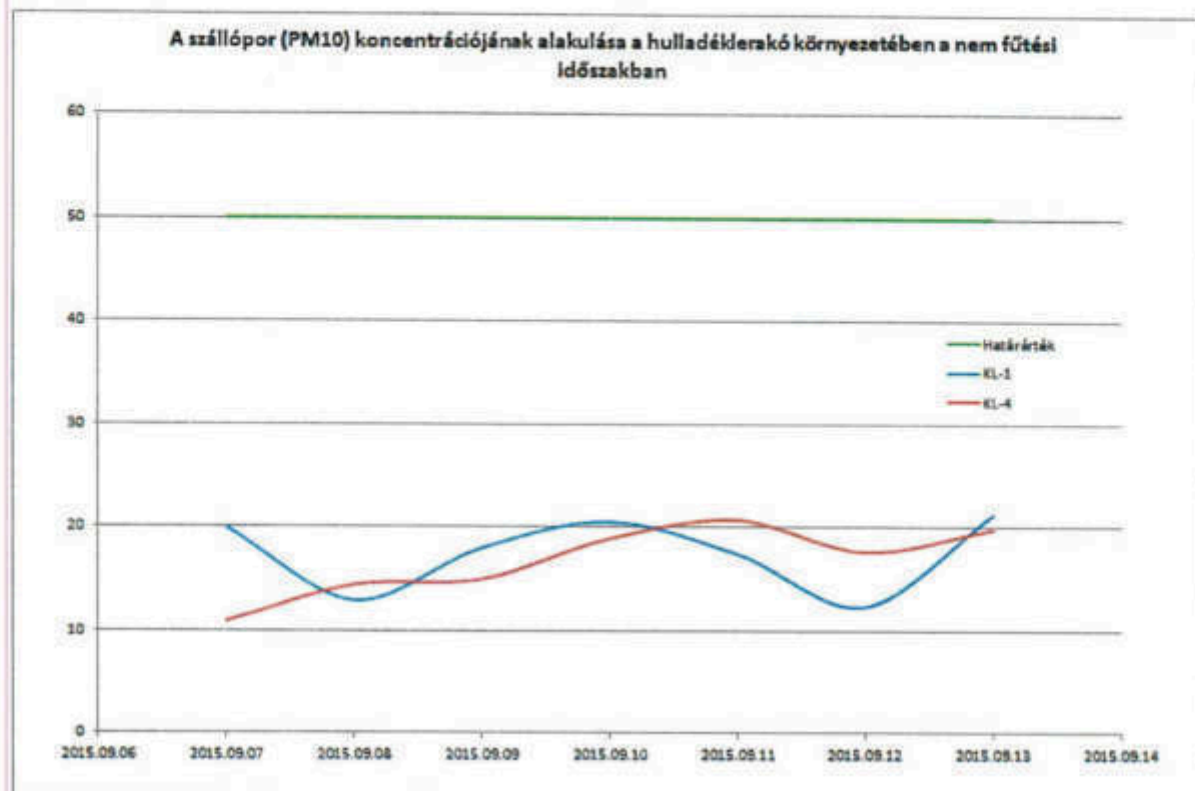
*PM10 mintavétel eredményei a Nem-fűtési időszakban:*

## 6. táblázat KL-1 mérési pont szállópor eredményei

Minta vételi pont	Minta jele	Nettó szűrő	Bruttó szűrő	Por tömege	Minta térfogat	PM10 koncentráció
		m <sup>3</sup>	g	g	g	µg/m <sup>3</sup>
KL-1	KL281	0,14697	0,14807	0,00110	55,2	19,9
KL-1	KL282	0,14895	0,14966	0,00071	55,2	12,9
KL-1	KL283	0,14619	0,14718	0,00099	55,2	17,9
KL-1	KL284	0,14726	0,14839	0,00113	55,2	20,5
KL-1	KL285	0,14606	0,14702	0,00096	55,2	17,4
KL-1	KL286	0,14741	0,14809	0,00068	55,2	12,3
KL-1	KL287	0,1493	0,15047	0,00117	55,2	21,2

## 7. táblázat KL-4 mérési pont szállópor eredményei

Minta vételi pont	Minta jele	Nettó szűrő	Bruttó szűrő	Por tömege	Minta térfogat	PM10 koncentráció
		m <sup>3</sup>	g	g	g	µg/m <sup>3</sup>
KL-4	KL288	0,14738	0,14798	0,00060	55,20	10,9
KL-4	KL289	0,14649	0,14728	0,00079	55,20	14,3
KL-4	KL290	0,14703	0,14785	0,00082	55,20	14,9
KL-4	KL291	0,14631	0,14735	0,00104	55,20	18,8
KL-4	KL292	0,146	0,14714	0,00114	55,20	20,7
KL-4	KL293	0,14818	0,14915	0,00097	55,20	17,6
KL-4	KL294	0,14983	0,15092	0,00109	55,20	19,7



8. ábra Nem-fűtési időszak mérési eredményei

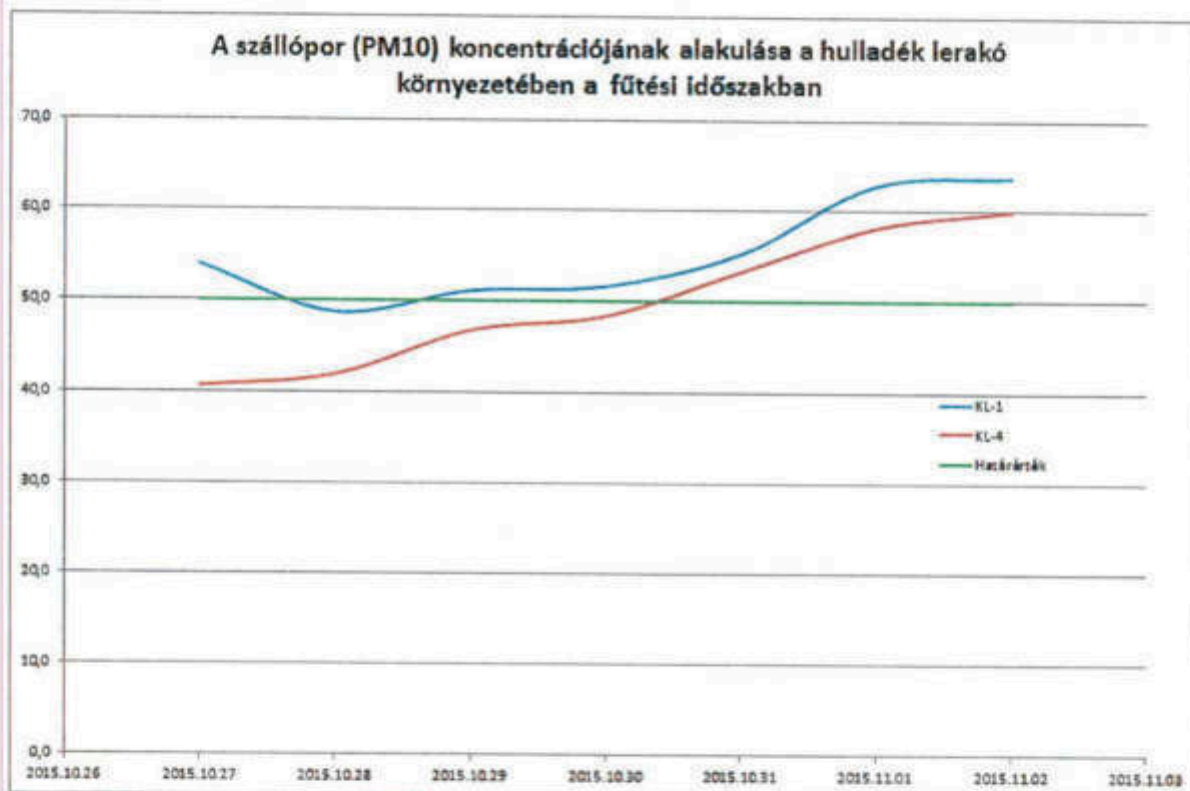
PM10 mintavétel eredményei a fűtési időszakban:

8. táblázat KL-1 mérési pont szállópor eredményei

Minta vételi pont	Minta jele	Nettó szűrő	Bruttó szűrő	Por tömege	Minta térfogat	PM10 koncentráció
		m <sup>3</sup>	g	g	g	µg/m <sup>3</sup>
KL-1	KL300	0,14843	0,15141	0,00298	55,20	54,0
KL-1	KL301	0,14902	0,15171	0,00269	55,20	48,7
KL-1	KL302	0,14707	0,14989	0,00282	55,20	51,1
KL-1	KL303	0,14652	0,14937	0,00285	55,20	51,6
KL-1	KL304	0,14712	0,15017	0,00305	55,20	55,3
KL-1	KL305	0,14642	0,14989	0,00347	55,20	62,9
KL-1	KL306	0,14571	0,14923	0,00352	55,20	63,8

## 9. táblázat KL-4 mérési pont szállópor eredményei

Minta vételi pont	Minta jele	Nettó szűrő	Bruttó szűrő	Por tömege	Minta térfogat	PM10 koncentráció
		m <sup>3</sup>	g	g	g	µg/m <sup>3</sup>
KL-4	KL307	0,14747	0,14971	0,00224	55,20	40,6
KL-4	KL308	0,14685	0,14916	0,00231	55,20	41,8
KL-4	KL309	0,14792	0,1505	0,00258	55,20	46,7
KL-4	KL310	0,14641	0,14908	0,00267	55,20	48,4
KL-4	KL311	0,14731	0,15025	0,00294	55,20	53,3
KL-4	KL312	0,14575	0,14896	0,00321	55,20	58,2
KL-4	KL313	0,14681	0,15012	0,00331	55,20	60,0



9. ábra Fűtési időszak mérési eredményei



30 napos ülepedő por mintavétel eredményei a nem-fűtési időszakban

Ülepedő por							
Minta száma	Minta jele	Mintavétel helye	vízoldható, [g]	nem vízoldható, [g]	vízoldható, [g/m <sup>2</sup> 30 nap]	nem vízoldható, [g/m <sup>2</sup> 30 nap]	összes, [g/m <sup>2</sup> 30 nap]
359	KL	KL2	0,00973	0,03974	1,22	1,99	3,20
360	KL	KL3	0,00531	0,03378	0,66	1,69	2,35
361	KL	KL4	0,00541	0,03131	0,68	1,57	2,24

Megjegyzés: a mérési eredmények 30 napra vonatkoznak

30 napos ülepedő por mintavétel eredményei a fűtési időszakban

Ülepedő por							
Minta száma	Minta jele	Mintavétel helye	vízoldható, [g]	nem vízoldható, [g]	vízoldható, [g/m <sup>2</sup> 30 nap]	nem vízoldható, [g/m <sup>2</sup> 30 nap]	összes, [g/m <sup>2</sup> 30 nap]
362	KL	KL2	0,001700	0,03160	0,21	1,58	1,79
363	KL	KL3	0,004710	0,04475	0,59	2,24	2,83
364	KL	KL4	0,003890	0,04065	0,49	2,03	2,52

Megjegyzés: a mérési eredmények 30 napra vonatkoznak

Fém mintavétel eredményei a nem-fűtési időszakban:

Megjegyzés: kontroll, mintafelezés

10. táblázat Szálló por fémtartalma a nem-fűtési időszakban

Vizsgált elem	Mérési pont	
	KL-1	KL-4
	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
As	0.0022	0.0011
Be	k.h. alatt	k.h. alatt
CaO	0.0022	0.0021
Cd	0.0003	0.0002
Co	0.0002	0.0001
Cr	0.0030	0.0014
Cu	0.0171	0.0037
Hg	0.0000	0.0000
MgO	0.0002	0.0001
Mn	0.0180	0.0051
Ni	0.0009	0.0010
Pb	0.0201	0.0205
Sb	0.0007	0.0008
V	0.0014	0.0003
Zn	0.2294	0.0514

Megjegyzés: a minták egy hetes összevont minták, vakkal korrigált értékek

11. táblázat Ülededő por minták fém tartalma a nem-fűtési időszakban

	Cd	Pb
	mg/m <sup>2</sup> x 30 nap	mg/m <sup>2</sup> x 30 nap
KL-2	0,006	0,134
KL-3	0,003	0,130
KL-4	0,004	0,056

Fém mintavétel eredményei a fűtési időszakban:

Megjegyzés: kontroll, mintafelezés

12. táblázat Szálló por fém tartalma a fűtési időszakban

Vizsgált elem	Mérési pont	
	KL-1	KL-4
	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>
As	0.0052	0.0033
Be	k.h. alatt	k.h. alatt
CaO	0.0021	0.0005
Cd	0.0010	0.0005
Co	0.0002	0.0001
Cr	0.0066	0.0019
Cu	0.0143	0.0049
Hg	0.0001	0.0001
MgO	0.0002	0.0001
Mn	0.0434	0.0079
Ni	0.0014	0.0004
Pb	0.0573	0.0309
Sb	0.0018	0.0007
V	0.0010	0.0003
Zn	0.2180	0.0503

Megjegyzés: a minták egy hetes összevont minták, vakkal korrigált értékek

13. táblázat Ülededő por minták fém tartalma a fűtési időszakban

	Cd	Pb
	mg/m <sup>2</sup> x 30 nap	mg/m <sup>2</sup> x 30 nap
KL-2	0,005	0,332
KL-3	0,006	0,268
KL-4	0,005	0,333

Baja 2015. december 16.

AKUSZTIKA MÉRNÖKI IRODA KFT.  
6500 Baja, Szent László u. 105  
Adószám: 13-02076-7-05  
.....  
Cg 03-00-132144 (3)

Jegyzőkönyvet ellenőrizte

Jerszi László  
levegőtisztaság-védelmi szakértő

Papp Bálint

Jegyzőkönyvet készítette  
Papp Bálint  
témavezető, környezetmérnök

MELLÉKLET: A BM007326 sz. jegyzőkönyv értékelése

A NAT által NAT-1-1417/2013 számon akkreditált vizsgálólaboratórium  
ÉMI-TÜV által MS 0924 -012 számon ISO 9001:2009 szerint tanúsított szervezet  
MSZ EN ISO 14001:2005 Környezetirányítási rendszer az MS 0824/K-090 jelentésszámon bevezetve



# 1. Melléklet

## A BM007326 számú jegyzőkönyv értékelése

A 4/2011. (I. 14.) VM rendelet I. számú melléklete alapján a levegőterheltségi szint határértékei a következők:

Mért légszennyezők

**PM10**

Légszennyező anyag	órás határérték	24 órás határérték*	éves határérték
	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
Szálló por (PM <sub>10</sub> )		50	40

\* A naptári év alatt 35-nél többször nem léphető túl

**Fémek**

	Éves határérték
	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
As	0,01
Be	0,05
CaO*	50
Cd	0,005
Co*	0,1
Cr	0,05
Cu*	1
Hg	1
MgO*	10
Mn*	1
Ni	0,025
Pb	0,3
Sb*	1
V*	1
Zn*	10

\* 24 órás tervezési irányérték

Üledő porra vonatkozó tervezési irányértékek:

Légszennyező anyag [CAS szám]	Tervezési irányérték		Veszélyességi fokozat
	30 napos	éves	
Üledő por, toxikus anyagot nem tartalmaz	16 g/m <sup>2</sup> x 30 nap	120 t/km <sup>2</sup> xév	IV.
Ólom [7439-92-1]	7,5 mg/m <sup>2</sup> x 30 nap	-	I.
Kadmium [7440-43-9]	0,15 mg/m <sup>2</sup> x 30 nap	-	I.

**Nem-fűtési időszak:**PM10 mintavétel eredményeinek összehasonlítás a határértékkel:

1. táblázat KL-1 mérési pont szállópor eredményei

Minta vételi pont	Dátum	Minta jele	PM10 koncentráció	Határérték
			$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
KL-1	2015.09.07	KL281	19,9	50
KL-1	2015.09.08	KL282	12,9	50
KL-1	2015.09.09	KL283	17,9	50
KL-1	2015.09.10	KL284	20,5	50
KL-1	2015.09.11	KL285	17,4	50
KL-1	2015.09.12	KL286	12,3	50
KL-1	2015.09.13	KL287	21,2	50

2. táblázat KL-4 mérési pont szállópor eredményei

Minta vételi pont	Dátum	Minta jele	PM10 koncentráció	Határérték
			$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
KL-4	2015.09.07	KL288	10,9	50
KL-4	2015.09.08	KL289	14,3	50
KL-4	2015.09.09	KL290	14,9	50
KL-4	2015.09.10	KL291	18,8	50
KL-4	2015.09.11	KL292	20,7	50
KL-4	2015.09.12	KL293	17,6	50
KL-4	2015.09.13	KL294	19,7	50

A vizsgált időszakban PM10 **határérték túllépés nem történt**

Ülepedő por mintavétel eredményeinek összehasonlítása a tervezési irányértékkel:

3. táblázat Ülepedő por mintavétel eredményei

Minta száma	Minta jele	Mintavétel helye	összes, [g/m <sup>2</sup> 30 nap]	Határérték g/m <sup>2</sup> 30 nap]
359	KL	KL2	3,20	16
360	KL	KL3	2,35	16
361	KL	KL4	2,24	16

A vizsgált időszakban ülepedő por **határérték túllépés nem történt**

## 4. táblázat Szálló por fémtartalma a nem fűtési időszakban

Vizsgált elem	Mérési pont		Határérték
	KL-1	KL-4	
	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
As	0.0022	0.0011	0,01
Be	k.h. alatt	k.h. alatt	0,05
CaO	0.0022	0.0021	50
Cd	0.0003	0.0002	0,005
Co	0.0002	0.0001	0,1
Cr	0.0030	0.0014	0,05
Cu	0.0171	0.0037	1
Hg	0.0000	0.0000	1
MgO	0.0002	0.0001	10
Mn	0.0180	0.0051	1
Ni	0.0009	0.0010	0,025
Pb	0.0201	0.0205	0,3
Sb	0.0007	0.0008	1
V	0.0014	0.0003	1
Zn	0.2294	0.0514	10

A vizsgált időszakban a mért fémkoncentrációk a **határértéket nem lépték túl**.

## 5. táblázat Ülepedő por minták fém tartalma a nem fűtési időszakban

	KL-2	KL-3	KL-4	Határérték
	mg/m <sup>2</sup> x 30 nap	mg/m <sup>2</sup> x 30 nap	mg/m <sup>2</sup> x 30 nap	mg/m <sup>2</sup> x 30 nap
Cd	0,006	0,003	0,004	0,15
Pb	0,134	0,13	0,056	7,5

A vizsgált időszakban az ülepedő por fémtartalma a **határértéket nem lépte túl**.



**Fűtési időszak:**

6. táblázat KL-1 mérési pont szállópor eredményei

Minta vételi pont	Dátum	Minta jele	PM10 koncentráció	Határérték
			$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
KL-1	2015.10.27	KL300	54,0	50
KL-1	2015.10.28	KL301	48,7	50
KL-1	2015.10.29	KL302	51,1	50
KL-1	2015.10.30	KL303	51,6	50
KL-1	2015.10.31	KL304	55,3	50
KL-1	2015.11.01	KL305	62,9	50
KL-1	2015.11.02	KL306	63,8	50

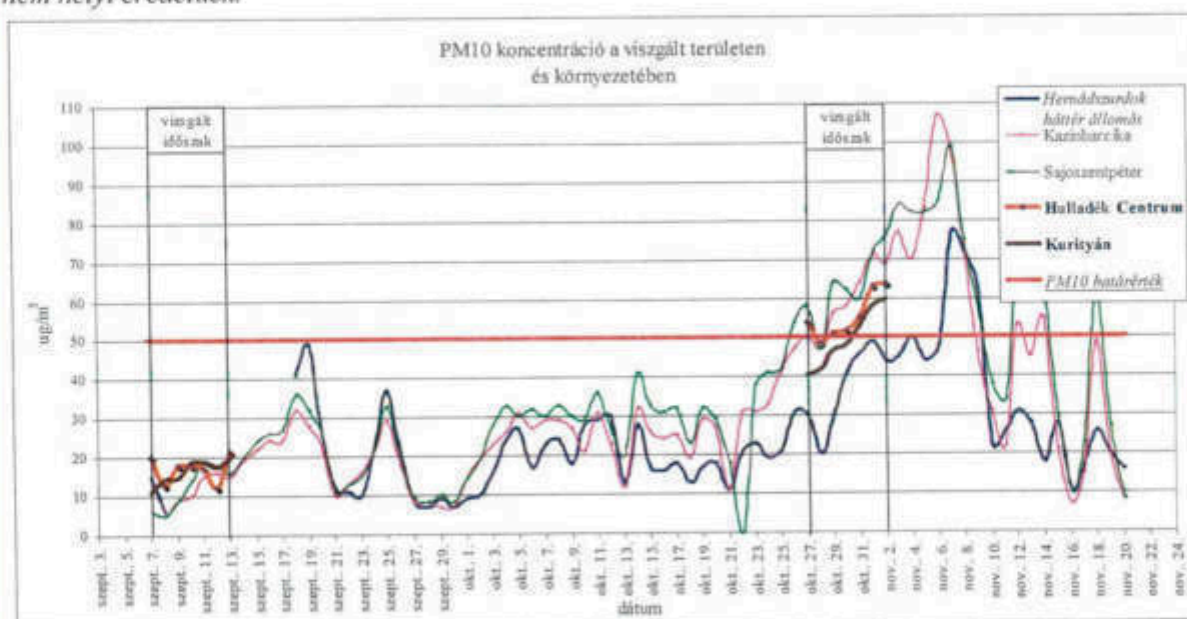
A PM10 koncentrációja hat alkalommal meghaladta a határértéket.

7. táblázat KL-4 mérési pont szállópor eredményei

Minta vételi pont	Dátum	Minta jele	PM10 koncentráció	Határérték
			$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
KL-4	2015.10.27	KL307	40,6	50
KL-4	2015.10.28	KL308	41,8	50
KL-4	2015.10.29	KL309	46,7	50
KL-4	2015.10.30	KL310	48,4	50
KL-4	2015.10.31	KL311	53,3	50
KL-4	2015.11.01	KL312	58,2	50
KL-4	2015.11.02	KL313	60,0	50

A PM10 koncentrációja három alkalommal meghaladta a határértéket.

**Megjegyzés:** fűtési időszakban a vizsgált héten, Miskolc környékén és a Sajó-völgyben, minden mérési ponton jelentős határérték túllépést mért az OLM mérőhálózat. A háttérállomásként funkcionáló Hernádszurdok állomáson is a mért koncentráció több alkalommal meghaladta a határértéket (szmog helyzet volt). A kijelölt pontokon a mért koncentrációk a regionális terület szennyezettségére jellemzőek, nem helyi eredetűek.



1. ábra PM10 koncentráció változása a vizsgált időszakban

8. táblázat Ülepedő por mintavétel eredményei

Minta száma	Minta jele	Mintavétel helye	összes, [g/m <sup>2</sup> 30 nap]	Határérték g/m <sup>2</sup> 30 nap]
362	KL	KL2	1,79	16
363	KL	KL3	2,83	16
364	KL	KL4	2,52	16

A vizsgált időszakban ülepedő por **határérték túllépés nem történt**

Fém mintavétel eredményei a nem fűtési időszakban:

9. táblázat Szálló por fémtartalma a fűtési időszakban

Vizsgált elem	Mérési pont		Határérték
	KL-1	KL-4	
	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
As	0.0052	0.0033	0,01
Be	k.h. alatt	k.h. alatt	0,05
CaO	0.0021	0.0005	50
Cd	0.0010	0.0005	0,005
Co	0.0002	0.0001	0,1
Cr	0.0066	0.0019	0,05
Cu	0.0143	0.0049	1
Hg	0.0001	0.0001	1
MgO	0.0002	0.0001	10
Mn	0.0434	0.0079	1
Ni	0.0014	0.0004	0,025
Pb	0.0573	0.0309	0,3
Sb	0.0018	0.0007	1
V	0.0010	0.0003	1
Zn	0.2180	0.0503	10

A vizsgált időszakban a mért fémkoncentrációk a **határértéket nem lépték túl.**

10. táblázat Ülepedő por minták fém tartalma a fűtési időszakban

	KL-2	KL-3	KL-4	Határérték
	mg/m <sup>2</sup> x 30 nap	mg/m <sup>2</sup> x 30 nap	mg/m <sup>2</sup> x 30 nap	mg/m <sup>2</sup> x 30 nap
<b>Cd</b>	0,005	0,006	0,005	0,15
<b>Pb</b>	0,332	0,268	0,333	7,5

A vizsgált időszakban az ülepedő por fémtartalma a **határértéket nem lépte túl.**



**Értékelés**

Az értékek éves extrapolált területi átlagok.

**PM10** szálló por területi szennyezettsége: **34,8**  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , **87%**

**Ülepedő por** területi szennyezettsége: **2,5**  $\text{g}/\text{m}^2 \times 30\text{nap}$ , **16%**

**Ülepedő toxikus fémek:** ólom **0,209**  $\text{mg}/\text{m}^2 \times 30\text{nap}$ , **2,8%**  
kadmium **0,005**  $\text{mg}/\text{m}^2 \times 30\text{nap}$ , **3,2%**

**Toxikus fémek:**

Fém	Átlag $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Terhelés
As	0.0030	29.5%
Be	k.h. alatt	--
CaO	0.0017	0.0%
Cd	0.0005	10.0%
Co	0.0002	0.2%
Cr	0.0032	6.5%
Cu	0.0100	1.0%
Hg	0.0001	0.0%
MgO	0.0002	0.0%
Mn	0.0186	1.9%
Ni	0.0009	3.7%
Pb	0.0322	10.7%
Sb	0.0010	0.1%
V	0.0008	0.1%
Zn	0.1373	1.4%

A vizsgált területen mért adatok a regionális terhelésnek megfelelő szennyezettségi szintet tükrözték. A hulladéklerakó emissziója nem okozott szignifikáns eltérést a háttérterheléshez viszonyítva.


A szálló por PM10 frakciójának magasabb értékei időben egybeestek a Sajó-völgyében kialakult szmog helyzet időpontjával. Folyamatos technológiából (hulladékszállítás – lerakás) eredő PM10 szennyezettség időben viszonylag állandó szinten jelentkezik. A mérési eredmények nem utalnak ilyen jellegű terhelésre. Szintén nagyon alacsony volt a por toxikus fémtartalma.

Az ülepedő por háttérszennyezettségi szinthez hasonló alacsony értéket mutatott. A határértékkel szabályozott toxikus fémek ülepedése nem közelítette meg a megengedett értéket.

Baja, 2015. december 16.

AKUSZTIKA MÉRNÖKI IRODA KFT.  
6500 Baja, Szent László u. 105.  
Adószám: 14200000-00  
Számla: 1005-00520000-21000000  
Cs. Jersza László

levegőtisztaság-védelmi szakértő  
10-0336/2015 M.K.

6500 Baja, Szent László u. 105.	<b>Akusztika Kft.</b> <b>Környezetvédelmi és</b> <b>Munkahigiénés</b> <b>Vizsgálólaboratóriuma</b>	Munkaszám BM009918	
Tel: +36 79 426 080			
Fax: +36 79 322 390			
E-mail: iroda.baja@akusztikakft.hu			
Webcím: www.akusztikakft.hu		Oldal: 1/9	

## KÖRNYEZETI LEVEGŐ VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Megbízó:

**Három Kör Delta Környezetgazdálkodási Kft.**

Vizsgálati helyszín:

**Sajókazai Hulladékkezelő Centrum Lerakó**

Külterület 082/15 hrsz.

Jegyzőkönyvet jóváhagyta:

AKUSZTIKA MÉRNÖKI IRODA KFT.  
6500 Baja, Szent László u. 105  
Adószám: 13406374-2-03  
Bsz: 11621005-02120600-21000000  
Cg: 03-09-112144

  
.....  
**Koriáth Zsolt**  
Laboratóriumvezető

A jegyzőkönyv 9.db számozott oldalt tartalmaz

A vizsgálati jegyzőkönyv 3 eredeti példányban készült.

A vizsgálati eredmények kizárólag a felsorolt mintákra vonatkoznak, a jegyzőkönyv tartalmának bármilyen adaptációja tilos!

Akusztika Kft. Környezetvédelmi és Munkahigiénés Vizsgálólaboratórium írásbeli engedélye nélkül a jegyzőkönyv, csak teljes terjedelmében másolható!

A méréshez kapcsolódó helyszíni mérési adatlapok, és feljegyzések a laboratórium irattárában archiválásra kerültek, szükség esetén megtekinthetők

4. számú példány

A NAH által NAH-1-1417/2017 számon akkreditált vizsgálólaboratórium  
ÉMI-TÜV SÜD Kft. által MS 0924-012 számon ISO 9001:2015 szerint tanúsított szervezet  
MSZ EN ISO 14001:2015 környezetirányítási rendszer a MS 0824/K-90 jelentésszámon bevezetve

## **1 Vizsgálat célja**

A vizsgálat célja: a környezeti levegőben lévő szálló por PM10 frakciójának meghatározása megrendelő előírása szerint.

## **2 A vizsgálat időpontja**

Fűtési időszak:

Szálló por: 2017. március 24-30.

## **3 Vizsgálatot végezte**

Akusztika Kft. Környezetvédelmi és Munkahigiénés Vizsgálólaboratóriuma, 6500 Baja Szent L.u.105

Korláth Zsolt Laboratórium vezető

Papp Bálint, Környezetmérnök

## **4 Vizsgálat helye**

KL-1: Hulladéklerakó porta

KL-2: Kurityán

## **5 A vizsgálatnál alkalmazott szabványok**

MSZ ISO 8756:1995 Levegőminőség. A hőmérséklet-, a légnyomás és a légnedvességi adatok figyelembevétele,

MSZ EN 12341:2014 Környezeti levegő. A szálló por PM10 vagy PM2,5 tömegkoncentrációjának meghatározása szabványos gravimetriás mérési módszerrel.

## **6 Hivatkozott jogszabályok**

A Kormány 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelete a levegő védelméről,

4/2011. (I. 14.) VM rendelet a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről,

6/2011. (I. 14.) VM rendelet a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról.

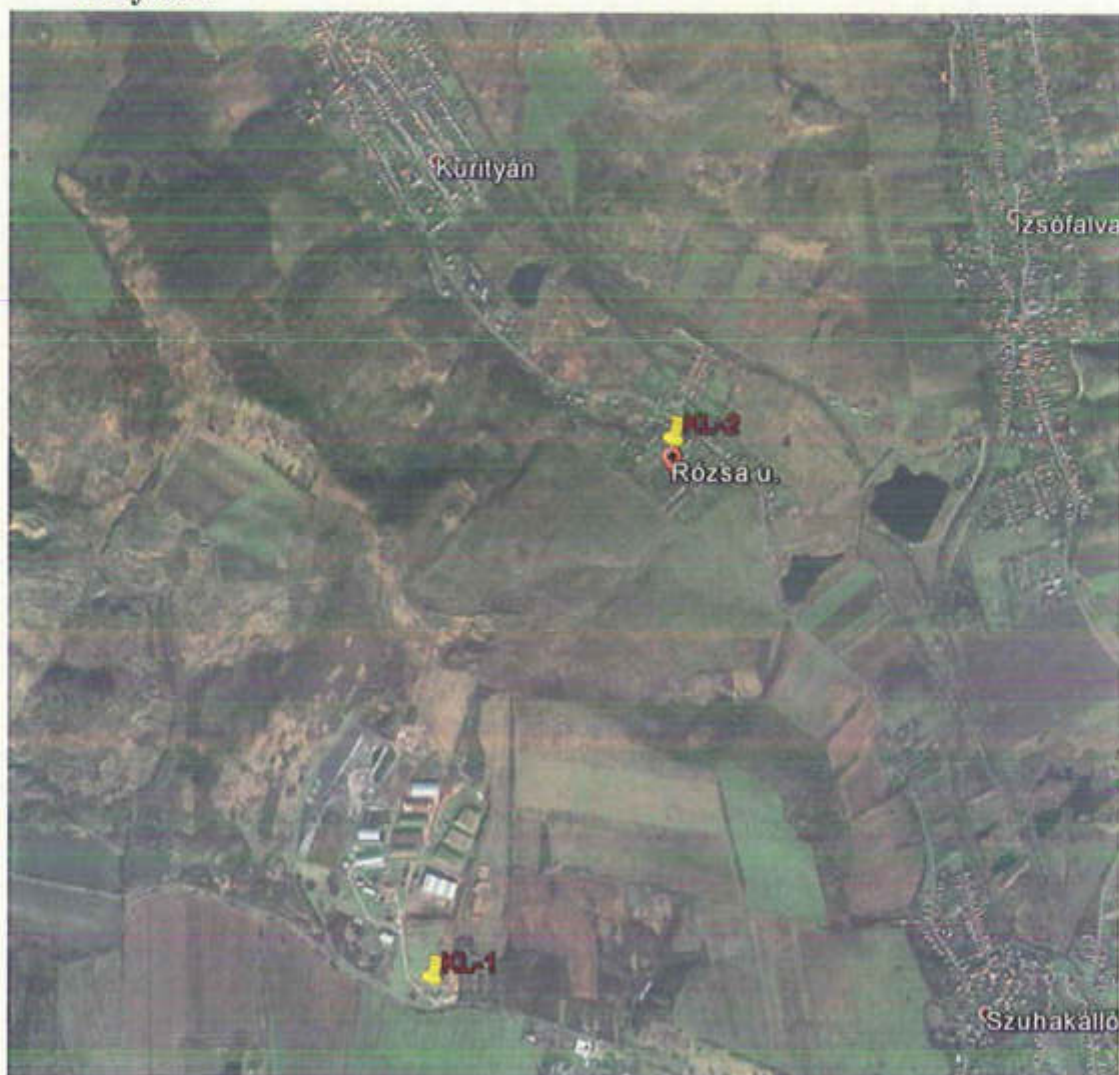


## 7 Méréshez használt műszerek és eszközök

1. táblázat

Megnevezés	Gyártó	Típus	Azonosító
Szállópor mintavételező	Tecora	Skypost PM	1245759
PM 10 mintavevő fej	Tecora	Skypost PM mérőkör tartozéka	-
Szállópor mintavételező	Tecora	Skypost PM	1329786
PM 10 mintavevő fej	Tecora	Skypost PM mérőkör tartozéka	-
Analitikai mérleg	SARTORIUS	Quintix125D-1CEU	34509921

## 8 Helyszín



1. ábra A vizsgált terület helyszínrajza



Cím: 6500 Baja, Szent László u. 105.

Munkaszám: BM009918

Vizsgált helyszín: Sajókaza, Sajókazai Hulladékkezelő Centrum Lerakó, Külterület 082/15 hrsz.

## 9 Mérési/mintavételi körülmények

A KL-1 mérési pont környezete:



2. ábra KL-1 mérési pont

A mérőpont a hulladék lerakó bejárata (portája) mellett lett kijelölve. A vizsgált lerakó a mérési ponttól, É-i irányban mintegy 200-250 m-re volt. A vizsgált lerakóhoz burkolt út vezet.

Cím: 6500 Baja, Szent László u. 105.

Munkaszám: BM009918

Vizsgált helyszín: Sajókaza, Sajókazai Hulladékkezelő Centrum Lerakó, Külterület 082/15 hrsz.

A KL-2 mérési pont környezete:



3. ábra KL-2 mérési pont

A mérőpont Kurityán településen a Rózsa utca végén lévő utolsó lakóingatlanál lett felvéve.



**PM10 mintavétel körülményei:****2. táblázat Fűtési időszak**

Minta- vétel	Mintavétel		Mintavételi pont	Minta jele	Minta Száma	átszívási	átszívás	átszívott
	Kezdet	Vége				sebesség m <sup>3</sup> /h	időtartama óra	térfogat m <sup>3</sup>
PM10	2017.03. 24. 00:01	2017.03. 24. 23:59	KL-1	KL	81	2,3	24	55,2
PM10	2017.03. 25. 00:01	2017.03. 25. 23:59	KL-1	KL	82	2,3	24	55,2
PM10	2017.03. 26. 00:01	2017.03. 26. 23:59	KL-1	KL	83	2,3	24	55,2
PM10	2017.03. 27. 00:01	2017.03. 27. 23:59	KL-1	KL	84	2,3	24	55,2
PM10	2017.03. 28. 00:01	2017.03. 28. 23:59	KL-1	KL	85	2,3	24	55,2
PM10	2017.03. 29. 00:01	2017.03. 29. 23:59	KL-1	KL	86	2,3	24	55,2
PM10	2017.03. 30. 00:01	2017.03. 30. 23:59	KL-1	KL	87	2,3	24	55,2
PM10	2017.03. 24. 00:01	2017.03. 24. 23:59	KL-2	KL	90	2,3	24	55,2
PM10	2017.03. 25. 00:01	2017.03. 25. 23:59	KL-2	KL	91	2,3	24	55,2
PM10	2017.03. 26. 00:01	2017.03. 26. 23:59	KL-2	KL	92	2,3	24	55,2
PM10	2017.03. 27. 00:01	2017.03. 27. 23:59	KL-2	KL	93	2,3	24	55,2
PM10	2017.03. 28. 00:01	2017.03. 28. 23:59	KL-2	KL	94	2,3	24	55,2
PM10	2017.03. 29. 00:01	2017.03. 29. 23:59	KL-2	KL	95	2,3	24	55,2
PM10	2017.03. 30. 00:01	2017.03. 30. 23:59	KL-2	KL	96	2,3	24	55,2

**10 Külső beszállítók, analitikai és egyéb vizsgálatokat végzők**

Analitikai vizsgálatok: BÁLINT ANALITIKA Kft. NAH-1-1666/2015 számon akkreditált vizsgálólaboratórium, 17-32/278-283.

**11 Mérési eredmények****PM10 mintavétel eredményei a fűtési időszakban:**

3. táblázat KL-1 mérési pont szállópor eredményei

Minta vételi pont	Minta jele	Nettó szűrő	Bruttó szűrő	Por tömege	Minta térfogat	PM10 koncentráció
		m <sup>3</sup>	g	g	g	µg/m <sup>3</sup>
KL-1	KL81	0,15606	0,1572	0,00114	55,2	20,7
KL-1	KL82	0,15486	0,15637	0,00151	55,2	27,4
KL-1	KL83	0,15626	0,15839	0,00213	55,2	38,6
KL-1	KL84	0,15575	0,15797	0,00222	55,2	40,2
KL-1	KL85	0,15636	0,15766	0,00130	55,2	23,6
KL-1	KL86	0,15541	0,15596	0,00055	55,2	10,0
KL-1	KL87	0,15534	0,15637	0,00103	55,2	18,7

4. táblázat KL-2 mérési pont szállópor eredményei

Minta vételi pont	Minta jele	Nettó szűrő	Bruttó szűrő	Por tömege	Minta térfogat	PM10 koncentráció
		m <sup>3</sup>	g	g	g	µg/m <sup>3</sup>
KL-2	KL-90	0,15517	0,15712	0,00195	55,2	35,3
KL-2	KL-91	0,15523	0,15664	0,00141	55,2	25,5
KL-2	KL-92	0,15624	0,15757	0,00133	55,2	24,1
KL-2	KL-93	0,15529	0,15752	0,00223	55,2	40,4
KL-2	KL-94	0,15398	0,15572	0,00174	55,2	31,5
KL-2	KL-95	0,15500	0,15649	0,00149	55,2	27,0
KL-2	KL-96	0,15358	0,15461	0,00103	55,2	18,7



**Fém mintavétel eredményei a fűtési időszakban:**

5. táblázat Szálló por fémtartalma a fűtési időszakban

Vizsgált elem	Mérési pont	
	KL-1	KL-2
	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
As	0.0008	0.0007
Be	0.0001	0.0001
Ca	2.759	2.785
Cd	0.0003	0.0005
Co	0.0004	0.0005
Cr	0.0021	0.0037
Cu	0.0059	0.0043
Hg	0.0001	0.0001
Mg	0.9063	0.9011
Mn	0.0171	0.0290
Ni	0.0009	0.0012
Pb	0.0154	0.0256
Sb	0.0006	0.0008
V	0.0004	0.0012
Zn	0.0697	0.1276

Megjegyzés: a minták egy hetes összevont minták, vakkal korrigált értékek

**PAH mintavétel eredményei a fűtési időszakban:**

6. táblázat Szálló por PAH a fűtési időszakban

Vizsgált elem	Mérési pont	
	KL-1	KL-2
	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
naphthalene	0.00003	0.00003
2-methyl-naphthalene	0.00002	0.00002
1-methyl-naphthalene	0.00001	0.00001
acenaphthylene	0.00003	0.00002
acenaphthene	nd	0.00001
fluorene	0.00002	0.00001
phenanthrene	0.00024	0.00012
anthracene	0.00003	0.00002
fluoranthene	0.00063	0.00048
pyrene	0.00058	0.00037
benz(a)anthracene	0.00154	0.00040
chrysene	0.00228	0.00066
benzo(b)fluoranthene+	0.00496	0.00182
benzo(k)fluoranthene		
benzo(e)pyrene	0.00166	0.00064
benzo(a)pyrene	0.00186	0.00057
indeno(1,2,3-cd)pyrene	0.00212	0.00081
dibenzo(a,h)anthracene	0.00021	0.00011
benzo(g,h,i)perylene	0.00180	0.00067

Megjegyzés: a minták egy hetes összevont minták, vakkal korrigált értékek

Baja 2017. május 10.

*Papp Bálint*

AKUSZTIKA MÉRNÖKI IRODA KFT.  
Baja, Szent László u. 105.  
Adószám: 13406374-2-03  
Bsz: 11621005-02120600-21000000  
Cg: 02-00-112144

*Halmágyi Attila*

Jegyzőkönyvet készítette

Papp Bálint  
témafelelős

Jegyzőkönyvet ellenőrizte

Halmágyi Attila  
csoportvezető

LM/Borító	LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS	Jelentés típusa
	<b>BORÍTÓLAP</b>	<input type="checkbox"/> E
	Tárgyév: <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="5"/>	

#### Adatszolgáltató (üzemeltető) adatai

1. KÜJ (Környezetvédelmi Ügyfél Jel): <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="7"/>			
2. Rövid név: <input type="text" value="ZV Nonprofit Kft."/>			
3. Teljes név: <input type="text" value="ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft."/>			
4. Cím:	<input type="text" value="3"/> <input type="text" value="7"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="Kazincbarcika"/>	<input type="text" value="Munkácsy tér"/>
	Irányítószám	Település neve	Közterület
			<input type="text" value="1"/>
			Házszám
5. Adatszolgáltatásért felelős személy neve:		6. Beosztása:	
<input type="text" value="Sztupák Péter"/>		<input type="text" value="ügyvezető"/>	
7. Telefon:	8. Fax-szám:		9. E-mail:
<input type="text" value="0648799301"/>	<input type="text" value="0648799301"/>		<input type="text" value="info@zoldvolgy.hu"/>

#### Telephely adatai

10. KJT (Környezetvédelmi Területi Jel):	11. Megnevezése (telephely megnevezése):		
<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="8"/>	<input type="text" value="SHC- Orbán völgyi nem veszélyes hulladék lerakó"/>		
12. Cím:	<input type="text" value="3"/> <input type="text" value="7"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="Sajókaza"/>	<input type="text" value="Külterület"/>
	Irányítószám	Település neve	Közterület
			<input type="text" value="082/15"/>
			Házszám
13. A telephelyen több VOC technológia üzemel, melynek mindegyike megfelel a 26/2014. (III. 25.) VM rendelet 4. § (2) bekezdés b) pontjában meghatározott követelményeknek. Ennek alapján a VOC kibocsátások ellenőrzése során telephelyi terheléskiegyenlítést kérek figyelembe venni. (I - igen; N - nem; X - nem alkalmazható)			
			<input type="checkbox"/> X

#### Adatszolgáltatásra vonatkozó adatok

14. Adatszolgáltatás tartalmaz:	LM/T1 <input checked="" type="checkbox"/>	LM/T1-f <input type="checkbox"/>	LM/T2 <input checked="" type="checkbox"/>	LM/TA1 <input type="checkbox"/>	LM/TA1-f <input type="checkbox"/>
	LM/TA2 <input type="checkbox"/>	LM/PF1 <input type="checkbox"/>	LM/PF2 <input type="checkbox"/>	LM/PF2-f <input type="checkbox"/>	LM/DF <input checked="" type="checkbox"/>
	LM/(E)PRTR <input type="checkbox"/>	LM/DF3 (E)PRTR <input type="checkbox"/>	LM/VOC <input type="checkbox"/>	LM/L <input type="checkbox"/>	LM/RSZ <input type="checkbox"/>
15. Az adatszolgáltatás <input type="text" value="8"/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> számozott lapot tartalmaz					
16. Adatszolgáltatás dátuma: <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="6"/> - <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="3"/> - <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="1"/>					
17. Felelős vezető neve: <input type="text" value="Halász Béla"/>			18. Beosztása: <input type="text" value="műszaki igazgató"/>		
Valótlan adatok közlése, az adatszolgáltatás megtagadása, a késedelmes adatszolgáltatás az érvényes jogszabályok szerint bírság kiszabását vonja maga után.					

Ny.v.:2.5 A nyomtatvány papír alapon nem küldhető be!

Nyomtatva: 2020.07.15 13.57.01

LM/T1	LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS	Lapszám:
	<b>Technológia ellenőrző adatai adatlap</b>	1
	Tárgyév: 2015	

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel):	100322418	2. Adatszolgáltatás dátuma:	2016-03-31
3. Technológia azonosítója:	1	4. Technológia megnevezése:	Nem veszélyes hulladék lerakás

### 5. Technológia üzemideje

Vált.kód	Üzemóra/negyedév			
	1. negyedév	2. negyedév	3. negyedév	4. negyedév
	420	420	420	420

### 6. Technológia termelési adatai határérték ellenőrzéshez <sup>1</sup>

Vált.kód	Anyag-azonosító	Megnevezés	Mennyiség				Mértékegység <sup>2</sup>
			1. negyedév	2. negyedév	3. negyedév	4. negyedév	

<sup>1</sup> Azokra a technológiákra kell kitölteni, amelyekre felhasznált alapanyaghoz, vagy megtermelt termékmennyiséghez kötött határértékeket kell betartani. Ezekben az esetekben az adatokat negyedéves bontásban kell megadni. Amennyiben a technológiához kapcsolódóan folyamatosan mérnek valamilyen légszennyező komponenst, úgy külön adatlapot kell kitölteni, amelyen havi gyakorisággal kell az adatokat feltüntetni. Lásd a kitöltési útmutatót!

<sup>2</sup> Csak az előírt mértékegységek használhatók!



<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">6</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span>
---	---

**3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek**

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	Fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	a folyékony hulladéknak a képződése helyén törötendő kezeléséből származó iszap	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	hulladék műanyag	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	por alapú bevonatok hulladéka	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	ragasztók, tömítőanyagok hulladéka	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	szilárd részecske és por	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	homokfúvatási hulladék, amely különbözik a 120116-tól	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!

<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span>
---	---

### 3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	Elhasznált csiszolóanyagok és eszközök, amelyek különböznek a 12 01 20-tól	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	műanyag csomagolási hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	abszorbensek, szűrőanyagok, törlőkendők, védőruházat, amely különbözik a 150202-től	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	súrlódó-betét, amely különbözik a 16 01 11 -től	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	cserép és kerámia	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-tól	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	üveg	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!

<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span>
---	---

### 3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	műanyag	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	bitumen keverék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	föld és kövek	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	szigetelő anyag	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	gipsz-alapú építőanyag	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	kevert építési bontási hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	fizikai-kémiai kezelésből származó iszap	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!

<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span>
---	---

### 3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	előírástól eltérő minőségű komposzt	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	rácsszemét	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	települési szennyvíz tisztításából származó iszap	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó iszap	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	víz derítéséből származó iszap	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	műanyag és gumi	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	egyéb, a 191212-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!



<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span>
---	---

**3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek**

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	műanyagok	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	biológiai lebomló hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	lomhulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	egyéb települési hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	egyéb kevert csomagolási hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	gyalulásból és esztergálásból származó műanyag forgács	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	üveg csomagolási hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!

<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span>
---	---

### 3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	műanyagok	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	t
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	üveg	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	t
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	közelebbről meg nem határozott alkatrészek	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	t
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	beton	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	t
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	homokfogóból származó hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	t
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	papír és karton	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	t
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	üveg	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	t

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!

LM/DF	LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS	Lapszám:
	<b>Diffúz forrás adatlap</b> <sup>1</sup>	1
	Tárgyév: 2015	

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): 100322418	2. Adatszolgáltatás dátuma: 2016-03-31
3. Technológia azonosítója: 1	4. Technológia megnevezése: nem veszélyes hulladék lerakás
5. Diffúz forrás azonosítója: D1	6. Diffúz forrás megnevezése: Hulladék depónia

## 7. Helyhez kötött diffúz szennyezőforrás adatai

Vált. kód	Szennyezőanyag azonosítója	Szennyezőanyag megnevezése	Levegőterhelés időtartama (h/év)	Igénybevett terület vagy felület (m <sup>2</sup> )
	7	Szilárd anyag	1680	2500.0

<sup>1</sup> Csak a levegő védelméről szóló 306/2010 (XII. 23.) Korm rendelet 26. § (3)-(4) bekezdése alapján alapbejelentésre kötelezett diffúz szennyezőforrásokra kell kitölteni, mint pl. pernyehányó, meddőhányó, vörösiszap-tároló, hulladéklerakó, tároló telep, külszíni bánya rekultiválatlan területe, stb. A VOC diffúz kibocsátásokat az LM/VOC adatlapon kell megadni.

LM/Borító	LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS	Jelentés típusa
	<b>BORÍTÓLAP</b>	<input type="checkbox"/> E
	Tárgyév: <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="6"/>	

#### Adatszolgáltató (üzemeltető) adatai

1. KÜJ (Környezetvédelmi Ügyfél Jel): <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="7"/>			
2. Rövid név: <input type="text" value="ZV Nonprofit Kft."/>			
3. Teljes név: <input type="text" value="ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft."/>			
4. Cím:	<input type="text" value="3700"/>	<input type="text" value="Kazincbarcika"/>	<input type="text" value="Munkácsy tér"/>
	Irányítószám	Település neve	Közterület
			<input type="text" value="1"/>
			Házszám
5. Adatszolgáltatásért felelős személy neve:		6. Beosztása:	
<input type="text" value="Sztupák Péter"/>		<input type="text" value="ügyvezető"/>	
7. Telefon:	8. Fax-szám:		9. E-mail:
<input type="text" value="0648799301"/>	<input type="text" value="0648799301"/>		<input type="text" value="info@zoldvolgy.hu"/>

#### Telephely adatai

10. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel):	11. Megnevezése (telephely megnevezése):		
<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="8"/>	<input type="text" value="SHC- Orbán völgyi nem veszélyes hulladék lerakó"/>		
12. Cím:	<input type="text" value="3"/> <input type="text" value="7"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="Sajókaza"/>	<input type="text" value="Külterület"/>
	Irányítószám	Település neve	Közterület
			<input type="text" value="082/15"/>
			Házszám
13. A telephelyen több VOC technológia üzemel, melynek mindegyike megfelel a 26/2014. (III. 25.) VM rendelet 4. § (2) bekezdés b) pontjában meghatározott követelményeknek. Ennek alapján a VOC kibocsátások ellenőrzése során telephelyi terheléskiegyenlítést kérek figyelembe venni. (I - igen; N - nem; X - nem alkalmazható)			
			<input type="checkbox"/> X

#### Adatszolgáltatásra vonatkozó adatok

14. Adatszolgáltatás tartalmaz:		LM/T1 <input checked="" type="checkbox"/>	LM/T1-f <input type="checkbox"/>	LM/T2 <input checked="" type="checkbox"/>	LM/TA1 <input type="checkbox"/>	LM/TA1-f <input type="checkbox"/>
LM/TA2 <input type="checkbox"/>	LM/PF1 <input type="checkbox"/>	LM/PF2 <input type="checkbox"/>	LM/PF2-f <input type="checkbox"/>	LM/DF <input checked="" type="checkbox"/>		
LM/(E)PRTR <input type="checkbox"/>	LM/DF3 (E)PRTR <input type="checkbox"/>	LM/VOC <input type="checkbox"/>	LM/L <input type="checkbox"/>	LM/RSZ <input type="checkbox"/>		
15. Az adatszolgáltatás <input type="text" value="9"/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> számozott lapot tartalmaz						
16. Adatszolgáltatás dátuma: <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="7"/> - <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="3"/> - <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="4"/>						
17. Felelős vezető neve: <input type="text" value="dr. Kovács László"/>			18. Beosztása: <input type="text" value="üzemeltetési igazgató"/>			
19. Nyilatkozom, hogy a fenti KTJ számú telephely esetében valamennyi technológia szennyező anyag kibocsátása a 4/2011.(I.14.) VM rendeletben meghatározott, vonatkozó tömegáram alsó küszöbértéke alatti volt a tárgyévben. <input type="checkbox"/>						
Valótlan adatok közlése, az adatszolgáltatás megtagadása, a késedelmes adatszolgáltatás az érvényes jogszabályok szerint bírság kiszabását vonja maga után.						



LM/T1	LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS	Lapszám:
	<b>Technológia ellenőrző adatai adatlap</b>	1
	Tárgyév: 2016	

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel):	100322418	2. Adatszolgáltatás dátuma:	2017-03-24
3. Technológia azonosítója:	1	4. Technológia megnevezése:	Nem veszélyes hulladék lerakás

### 5. Technológia üzemideje

Vált.kód	Üzemóra/negyedév			
	1. negyedév	2. negyedév	3. negyedév	4. negyedév
	1088	2208	2206	625

### 6. Technológia termelési adatai határérték ellenőrzéshez <sup>1</sup>

Vált.kód	Anyag-azonosító	Megnevezés	Mennyiség				Mértékegység <sup>2</sup>
			1. negyedév	2. negyedév	3. negyedév	4. negyedév	

<sup>1</sup> Azokra a technológiákra kell kitölteni, amelyekre felhasznált alapanyaghoz, vagy megtermelt termékmennyiséghez kötött határértékeket kell betartani. Ezekben az esetekben az adatokat negyedéves bontásban kell megadni. Amennyiben a technológiához kapcsolódóan folyamatosan mérnek valamilyen légszennyező komponenst, úgy külön adatlapot kell kitölteni, amelyen havi gyakorisággal kell az adatokat feltüntetni. Lásd a kitöltési útmutatót!

<sup>2</sup> Csak az előírt mértékegységek használhatók!

<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span>
---	---

### 3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	Fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> . <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	a folyékony hulladéknak a képződése helyén törötendő kezeléséből származó iszap	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> . <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	hulladék műanyag	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> . <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	por alapú bevonatok hulladéka	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> . <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	ragasztók, tömítőanyagok hulladéka	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> . <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	szilárd részecske és por	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> . <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	homokfúvatási hulladék, amely különbözik a 120116-tól	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> . <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!

<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span>
---	---

### 3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	Elhasznált csiszolóanyagok és eszközök, amelyek különböznek a 12 01 20-tól	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	műanyag csomagolási hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	abszorbensek, szűrőanyagok, törőkendők, védőruhákat, amely különbözik a 150202-től	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	súrlódó-betét, amely különbözik a 16 01 11 -től	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	cserép és kerámia	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-től	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	üveg	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!

<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span>
---	---

### 3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	műanyag	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	bitumen keverék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	föld és kövek	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	szigetelő anyag	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	gipsz-alapú építőanyag	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	kevert építési bontási hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	fizikai-kémiai kezelésből származó iszap	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!



<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span>
---	---

### 3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	előírástól eltérő minőségű komposzt	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> . <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	rácsszemét	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> . <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	települési szennyvíz tisztításából származó iszap	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> . <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó iszap	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> . <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	víz derítéséből származó iszap	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> . <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	műanyag és gumi	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> . <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	egyéb, a 191212-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> . <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!

<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span>
---	---

### 3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	műanyagok	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	biológiai lebomló hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	lomhulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	egyéb települési hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	üvegcsiszolási és polírozási iszap	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	gyalulásból és esztergálásból származó műanyag forgács	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	üveg csomagolási hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!

<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span>
---	---

### 3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	műanyagok	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	üveg	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	közelebbről meg nem határozott alkatrészek	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	beton	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	homokfogóból származó hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	szervetlen hulladékok, amelyek különböznek a 160303-tól	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	üveg	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!

<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span>
---	---

**3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek**

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	fa	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	t
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirohasztott anyag	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	t
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó iszap	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	t
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>		<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>		<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>		<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>		<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!

LM/DF	LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS	Lapszám:
	<b>Diffúz forrás adatlap</b> <sup>1</sup>	1
	Tárgyév: 2016	

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): 100322418	2. Adatszolgáltatás dátuma: 2017-03-24
3. Technológia azonosítója: 1	4. Technológia megnevezése: nem veszélyes hulladék lerakás
5. Diffúz forrás azonosítója: D1	6. Diffúz forrás megnevezése: Hulladék depónia

## 7. Helyhez kötött diffúz szennyezőforrás adatai

Vált. kód	Szennyezőanyag azonosítója	Szennyezőanyag megnevezése	Levegőterhelés időtartama (h/év)	Igénybevett terület vagy felület (m <sup>2</sup> )
	7	Szilárd anyag	6127	10025.0

<sup>1</sup> Csak a levegő védelméről szóló 306/2010 (XII. 23.) Korm rendelet 26. § (3)-(4) bekezdése alapján alapbejelentésre kötelezett diffúz szennyezőforrásokra kell kitölteni, mint pl. pernyehányó, meddőhányó, vörösiszap-tároló, hulladéklerakó, tároló telep, külszíni bánya rekultiválatlan területe, stb. A VOC diffúz kibocsátásokat az LM/VOC adatlapon kell megadni.



LM/Borító	LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS	Jelentés típusa
	<b>BORÍTÓLAP</b>	<input type="checkbox"/> E
	Tárgyév: <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="7"/>	

#### Adatszolgáltató (üzemeltető) adatai

1. KÜJ (Környezetvédelmi Ügyfél Jel): <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="7"/>			
2. Rövid név: <input type="text" value="ZV Nonprofit Kft."/>			
3. Teljes név: <input type="text" value="ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft."/>			
4. Cím:	<input type="text" value="3700"/>	<input type="text" value="Kazincbarcika"/>	<input type="text" value="Munkácsy tér"/>
	Irányítószám	Település neve	Közterület
			<input type="text" value="1"/>
			Házszám
5. Adatszolgáltatásért felelős személy neve:		6. Beosztása:	
<input type="text" value="Sztupák Péter"/>		<input type="text" value="ügyvezető"/>	
7. Telefon:	8. Fax-szám:		9. E-mail:
<input type="text" value="0648799301"/>	<input type="text" value="0648799301"/>		<input type="text" value="info@zoldvolgy.hu"/>

#### Telephely adatai

10. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel):	11. Megnevezése (telephely megnevezése):		
<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="8"/>	<input type="text" value="SHC- Orbán völgyi nem veszélyes hulladék lerakó"/>		
12. Cím:	<input type="text" value="3"/> <input type="text" value="7"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="Sajókaza"/>	<input type="text" value="Külterület"/>
	Irányítószám	Település neve	Közterület
			<input type="text" value="082/15"/>
			Házszám
13. A telephelyen több VOC technológia üzemel, melynek mindegyike megfelel a 26/2014. (III. 25.) VM rendelet 4. § (2) bekezdés b) pontjában meghatározott követelményeknek. Ennek alapján a VOC kibocsátások ellenőrzése során telephelyi terheléskiegyenlítést kérek figyelembe venni. (I - igen; N - nem; X - nem alkalmazható)			
<input type="checkbox"/> I <input type="checkbox"/> N <input checked="" type="checkbox"/> X			

#### Adatszolgáltatásra vonatkozó adatok

14. Adatszolgáltatás tartalmaz:	LM/T1 <input checked="" type="checkbox"/>	LM/T1-f <input type="checkbox"/>	LM/T2 <input checked="" type="checkbox"/>	LM/TA1 <input type="checkbox"/>	LM/TA1-f <input type="checkbox"/>
	LM/TA2 <input type="checkbox"/>	LM/PF1 <input type="checkbox"/>	LM/PF2 <input type="checkbox"/>	LM/PF2-f <input type="checkbox"/>	LM/DF <input checked="" type="checkbox"/>
	LM/(E)PRTR <input type="checkbox"/>	LM/DF3 (E)PRTR <input type="checkbox"/>	LM/VOC <input type="checkbox"/>	LM/L <input checked="" type="checkbox"/>	LM/RSZ <input type="checkbox"/>
15. Az adatszolgáltatás <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> számozott lapot tartalmaz					
16. Adatszolgáltatás dátuma: <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="8"/> - <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="3"/> - <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="9"/>					
17. Felelős vezető neve: <input type="text" value="Lukács Livia"/>			18. Beosztása: <input type="text" value="üzemeltetési igazgató"/>		
19. Nyilatkozom, hogy a fenti KTJ számú telephely esetében valamennyi technológia szennyező anyag kibocsátása a 4/2011.(I.14.) VM rendeletben meghatározott, vonatkozó tömegáram alsó küszöbértéke alatti volt a tárgyévben. <input type="checkbox"/>					
Valótlan adatok közlése, az adatszolgáltatás megtagadása, a késedelmes adatszolgáltatás az érvényes jogszabályok szerint bírság kiszabását vonja maga után.					

Ny.v.:2.11 A nyomtatvány papír alapon nem küldhető be!

Nyomtatva: 2020.07.15 14.01.59

LM/T1	LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS	Lapszám:
	<b>Technológia ellenőrző adatai adatlap</b>	1
	Tárgyév: 2017	

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel):	100322418	2. Adatszolgáltatás dátuma:	2018-03-19
3. Technológia azonosítója:	1	4. Technológia megnevezése:	Nem veszélyes hulladék lerakás

### 5. Technológia üzemideje

Vált.kód	Üzemóra/negyedév			
	1. negyedév	2. negyedév	3. negyedév	4. negyedév
	869	1781	1873	900

### 6. Technológia termelési adatai határérték ellenőrzéshez <sup>1</sup>

Vált.kód	Anyag-azonosító	Megnevezés	Mennyiség				Mértékegység <sup>2</sup>
			1. negyedév	2. negyedév	3. negyedév	4. negyedév	

<sup>1</sup> Azokra a technológiákra kell kitölteni, amelyekre felhasznált alapanyaghoz, vagy megtermelt termékmennyiséghez kötött határértékeket kell betartani. Ezekben az esetekben az adatokat negyedéves bontásban kell megadni. Amennyiben a technológiához kapcsolódóan folyamatosan mérnek valamilyen légszennyező komponenst, úgy külön adatlapot kell kitölteni, amelyen havi gyakorisággal kell az adatokat feltüntetni. Lásd a kitöltési útmutatót!

<sup>2</sup> Csak az előírt mértékegységek használhatók!

LM/T1	LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS	Lapszám:
	<b>Technológia ellenőrző adatai adatlap</b>	2
	Tárgyév: 2017	

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel):	100322418	2. Adatszolgáltatás dátuma:	2018-03-19
3. Technológia azonosítója:	2	4. Technológia megnevezése:	depóniagáz kezelő rendszer

### 5. Technológia üzemideje

Vált.kód	Üzemóra/negyedév			
	1. negyedév	2. negyedév	3. negyedév	4. negyedév
	0	1176	2208	2208

### 6. Technológia termelési adatai határérték ellenőrzéshez <sup>1</sup>

Vált.kód	Anyag-azonosító	Megnevezés	Mennyiség				Mértékegység <sup>2</sup>
			1. negyedév	2. negyedév	3. negyedév	4. negyedév	

<sup>1</sup> Azokra a technológiákra kell kitölteni, amelyekre felhasznált alapanyaghoz, vagy megtermelt termékmennyiséghez kötött határértékeket kell betartani. Ezekben az esetekben az adatokat negyedéves bontásban kell megadni. Amennyiben a technológiához kapcsolódóan folyamatosan mérnek valamilyen légszennyező komponenst, úgy külön adatlapot kell kitölteni, amelyen havi gyakorisággal kell az adatokat feltüntetni. Lásd a kitöltési útmutatót!

<sup>2</sup> Csak az előírt mértékegységek használhatók!

<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span>
---	---

**3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek**

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	Fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	a folyékony hulladéknak a képződése helyén törötendő kezeléséből származó iszap	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	hulladék műanyag	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	por alapú bevonatok hulladéka	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	ragasztók, tömítőanyagok hulladéka	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	szilárd részecske és por	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	homokfúvatási hulladék, amely különbözik a 120116-tól	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!

<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span>
---	---

**3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek**

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszapja	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	műanyag csomagolási hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	abszorbensek, szűrőanyagok, törőkendők, védőruházat, amely különbözik a 150202-től	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	súrlódó-betét, amely különbözik a 16 01 11 -től	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	műanyagok	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-től	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	üveg	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!



<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span>
---	---

### 3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	műanyag	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	bitumen keverék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	üveg	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	szigetelő anyag	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	szervetlen hulladékok	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	kevert építési bontási hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	üveg alapú, szálal anyagok hulladécai	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!

<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span>
---	---

### 3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	előírástól eltérő minőségű komposzt	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span> . <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	rácsszemét	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> . <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	települési szennyvíz tisztításából származó iszap	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> . <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	durva és finom szűrésből származó szilárd hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span> . <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	víz derítéséből származó iszap	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span> . <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	telítődött vagy kimerült ioncserélő gyanták	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> . <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	egyéb, a 191212-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span> . <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">t</span>

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!

<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span>
---	---

### 3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	műanyagok	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	t
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	biológiai lebomló hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	t
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	lomhulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	t
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	egyéb települési hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	t
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>		<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>		<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>		<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!

LM/DF	LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS	Lapszám:
	<b>Diffúz forrás adatlap</b> <sup>1</sup>	1
	Tárgyév: 2017	

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): 100322418	2. Adatszolgáltatás dátuma: 2018-03-19
3. Technológia azonosítója: 1	4. Technológia megnevezése: nem veszélyes hulladék lerakás
5. Diffúz forrás azonosítója: D1	6. Diffúz forrás megnevezése: Hulladék depónia

### 7. Helyhez kötött diffúz szennyezőforrás adatai

Vált. kód	Szennyezőanyag azonosítója	Szennyezőanyag megnevezése	Levegőterhelés időtartama (h/év)	Igénybevett terület vagy felület (m <sup>2</sup> )
	7	Szilárd anyag	5423	25040.0

<sup>1</sup> Csak a levegő védelméről szóló 306/2010 (XII. 23.) Korm rendelet 26. § (3)-(4) bekezdése alapján alapbejelentésre kötelezett diffúz szennyezőforrásokra kell kitölteni, mint pl. pernyehányó, meddőhányó, vörösiszap-tároló, hulladéklerakó, tároló telep, külszíni bánya rekultiválatlan területe, stb. A VOC diffúz kibocsátásokat az LM/VOC adatlapon kell megadni.

LM/DF	LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS	Lapszám: 2
	<b>Diffúz forrás adatlap</b> <sup>1</sup>	
	Tárgyév: 2017	

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): 100322418	2. Adatszolgáltatás dátuma: 2018-03-19
3. Technológia azonosítója: 2	4. Technológia megnevezése: depóniagáz kezelő rendszer
5. Diffúz forrás azonosítója: D2	6. Diffúz forrás megnevezése: Fáklya

### 7. Helyhez kötött diffúz szennyezőforrás adatai

Vált. kód	Szennyezőanyag azonosítója	Szennyezőanyag megnevezése	Levegőterhelés időtartama (h/év)	Igénybevett terület vagy felület (m <sup>2</sup> )
	1	Kén-oxidok ( SO <sub>2</sub> és SO <sub>3</sub> ) mint SO <sub>2</sub>	6192	0.1
	2	Szén-monoxid	6192	0.1
	3	Nitrogén oxidok ( NO és NO <sub>2</sub> ) mint NO <sub>2</sub>	6192	0.1
	7	Szilárd anyag	6192	0.1

<sup>1</sup> Csak a levegő védelméről szóló 306/2010 (XII. 23.) Korm rendelet 26. § (3)-(4) bekezdése alapján alapbejelentésre kötelezett diffúz szennyezőforrásokra kell kitölteni, mint pl. pernyehányó, meddőhányó, vörösiszap-tároló, hulladéklerakó, tároló telep, külszíni bánya rekultiválatlan területe, stb. A VOC diffúz kibocsátásokat az LM/VOC adatlapon kell megadni.



<b>LM/L</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Leválasztott anyagok adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span>	<b>Lapszám:</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>
-------------	---	--

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span>
3. Technológia azonosítója: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	4. Technológia megnevezése: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">depóniagáz kezelő rendszer</span>
5. Leválasztóberendezés azonosítója: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">L</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	6. Leválasztóberendezés megnevezése: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Madas típusú szűrő</span>

### 7. Leválasztóberendezés üzemideje

Változáskód <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>	Üzemórák száma <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span>
--	--

### 8. Leválasztott légszennyező anyagok adatai

Vált. kód	Szennyező- anyag azonosítója	Szennyezőanyag megnevezése	Leválasztott összes mennyiség	Összes mennyiségből				M <sup>1</sup>
				Telephelyen technológiába visszaforгатott	Értékesített, vagy telephelyen kívül hasznosított	Hulladékként lerakott, vagy más módon ártalmatlanított		
						Telephelyen belül	Telephelyen kívül	
<div></div>	7 <div></div> <div></div> <div></div>	Szilárd anyag	<div>0</div> <div>.</div> <div>0</div> <div>0</div> <div>0</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div>0</div> <div>.</div> <div>0</div> <div>0</div> <div>0</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div>0</div> <div>.</div> <div>0</div> <div>0</div> <div>0</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div>0</div> <div>.</div> <div>0</div> <div>0</div> <div>0</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	t	
<div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>		<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>		
<div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>		<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>		
<div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>		<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>		
<div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>		<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>		
<div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>		<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>		

<sup>1</sup> M - a mennyiségi adatokhoz a következő mértékegységek használhatók: kg - kilogramm, t - tonna, e t - ezer tonna

LM/Borító	LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS	Jelentés típusa
	<b>BORÍTÓLAP</b>	<input type="checkbox"/> E
	Tárgyév: <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="8"/>	

#### Adatszolgáltató (üzemeltető) adatai

1. KÜJ (Környezetvédelmi Ügyfél Jel): <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="7"/>			
2. Rövid név: <input type="text" value="ZV Nonprofit Kft."/>			
3. Teljes név: <input type="text" value="ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft."/>			
4. Cím:	<input type="text" value="3720"/>	<input type="text" value="Sajókaza"/>	<input type="text" value="Külterület"/>
	Irányítószám	Település neve	Közterület
			<input type="text" value="082/21"/>
			Házzszám
5. Adatszolgáltatásért felelős személy neve:		6. Beosztása:	
<input type="text" value="Fekesházyne Kovács Kinga"/>		<input type="text" value="környezetvédelmi igazgató"/>	
7. Telefon:	8. Fax-szám:		9. E-mail:
<input type="text" value="06204226594"/>	<input type="text"/>		<input type="text" value="fekeshazyne.kinga@zoldvolgy.hu"/>

#### Telephely adatai

10. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel):	11. Megnevezése (telephely megnevezése):
<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="8"/>	<input type="text" value="SHC- Orbán völgyi nem veszélyes hulladék lerakó"/>
12. Cím:	<input type="text" value="3"/> <input type="text" value="7"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/>
	<input type="text" value="Sajókaza"/>
	<input type="text" value="Külterület"/>
	<input type="text" value="082/19"/>
	Irányítószám
	Település neve
	Közterület
	Házzszám
13. A telephelyen több VOC technológia üzemel, melynek mindegyike megfelel a 26/2014. (III. 25.) VM rendelet 4. § (2) bekezdés b) pontjában meghatározott követelményeknek. Ennek alapján a VOC kibocsátások ellenőrzése során telephelyi terheléskiegyenlítést kérek figyelembe venni. (I - igen; N - nem; X - nem alkalmazható)	
<input type="checkbox"/> I <input type="checkbox"/> N <input checked="" type="checkbox"/> X	

#### Adatszolgáltatásra vonatkozó adatok

14. Adatszolgáltatás tartalmaz:	LM/T1 <input checked="" type="checkbox"/>	LM/T1-f <input type="checkbox"/>	LM/T2 <input checked="" type="checkbox"/>	LM/TA1 <input type="checkbox"/>	LM/TA1-f <input type="checkbox"/>
	LM/TA2 <input type="checkbox"/>	LM/PF1 <input type="checkbox"/>	LM/PF2 <input type="checkbox"/>	LM/PF2-f <input type="checkbox"/>	LM/DF <input checked="" type="checkbox"/>
	LM/(E)PRTR <input type="checkbox"/>	LM/DF3 (E)PRTR <input type="checkbox"/>	LM/VOC <input type="checkbox"/>	LM/L <input checked="" type="checkbox"/>	LM/RSZ <input type="checkbox"/>
15. Az adatszolgáltatás <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> számozott lapot tartalmaz					
16. Adatszolgáltatás dátuma: <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="9"/> - <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="3"/> - <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="5"/>					
17. Felelős vezető neve: <input type="text" value="Fekesházyne Kovács Kinga"/>			18. Beosztása: <input type="text" value="környezetvédelmi igazgató"/>		
19. Nyilatkozom, hogy a fenti KTJ számú telephely esetében valamennyi technológia szennyező anyag kibocsátása a 4/2011.(I.14.) VM rendeletben meghatározott, vonatkozó tömegáram alsó küszöbértéke alatti volt a tárgyévben. <input type="checkbox"/>					
Valótlan adatok közlése, az adatszolgáltatás megtagadása, a késedelmes adatszolgáltatás az érvényes jogszabályok szerint bírság kiszabását vonja maga után.					

Ny.v.:2.11 A nyomtatvány papír alapon nem küldhető be!

Nyomtatva: 2020.07.15 14.02.45

<b>LM/T1</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Technológia ellenőrző adatai adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">8</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>
--------------	---	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">9</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">5</span>
3. Technológia azonosítója: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>	4. Technológia megnevezése: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Nem veszélyes hulladék lerakás</span>

### 5. Technológia üzemideje

Vált.kód	Üzemóra/negyedév			
	1. negyedév	2. negyedév	3. negyedév	4. negyedév
<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>

### 6. Technológia termelési adatai határérték ellenőrzéshez <sup>1</sup>

Vált.kód	Anyag-azonosító	Megnevezés	Mennyiség				Mértékegység <sup>2</sup>
			1. negyedév	2. negyedév	3. negyedév	4. negyedév	
<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 150px; height: 1.2em;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>
<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 150px; height: 1.2em;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>
<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 150px; height: 1.2em;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>

<sup>1</sup> Azokra a technológiákra kell kitölteni, amelyekre felhasznált alapanyaghoz, vagy megtermelt termékmennyiséghez kötött határértékeket kell betartani. Ezekben az esetekben az adatokat negyedéves bontásban kell megadni. Amennyiben a technológiához kapcsolódóan folyamatosan mérnek valamilyen légszennyező komponenst, úgy külön adatlapot kell kitölteni, amelyen havi gyakorisággal kell az adatokat feltüntetni. Lásd a kitöltési útmutatót!

<sup>2</sup> Csak az előírt mértékegységek használhatók!

LM/T1	LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS	Lapszám:
	<b>Technológia ellenőrző adatai adatlap</b>	2
	Tárgyév: 2018	

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel):	100322418	2. Adatszolgáltatás dátuma:	2019-03-25
3. Technológia azonosítója:	2	4. Technológia megnevezése:	depóniagáz kezelő rendszer

### 5. Technológia üzemideje

Vált.kód	Üzemóra/negyedév			
	1. negyedév	2. negyedév	3. negyedév	4. negyedév
	2160	2184	2208	2208

### 6. Technológia termelési adatai határérték ellenőrzéshez <sup>1</sup>

Vált.kód	Anyag-azonosító	Megnevezés	Mennyiség				Mértékegység <sup>2</sup>
			1. negyedév	2. negyedév	3. negyedév	4. negyedév	

<sup>1</sup> Azokra a technológiákra kell kitölteni, amelyekre felhasznált alapanyaghoz, vagy megtermelt termékmennyiséghez kötött határértékeket kell betartani. Ezekben az esetekben az adatokat negyedéves bontásban kell megadni. Amennyiben a technológiához kapcsolódóan folyamatosan mérnek valamilyen légszennyező komponenst, úgy külön adatlapot kell kitölteni, amelyen havi gyakorisággal kell az adatokat feltüntetni. Lásd a kitöltési útmutatót!

<sup>2</sup> Csak az előírt mértékegységek használhatók!

<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">8</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">9</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">5</span>
---	---

**3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek**

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">7</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>	beton, téгла, cserép	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>	a folyékony hulladéknak a képződése helyén törötendő kezeléséből származó iszap	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>	hulladék műanyag	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>	por alapú bevonatok hulladéka	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>	ragasztók, tömítőanyagok hulladéka	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>	szilárd részecske és por	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">7</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>	homokfúvatási hulladék, amely különbözik a 120116-tól	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">t</span>

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!



<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span>
---	---

### 3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	egyéb kevert somagolási hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	üveg csomagolási hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	abszorbensek, szűrőanyagok, törőkendők, védőruházat, amely különbözik a 150202-től	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	súrlódó-betét, amely különbözik a 16 01 11 -től	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	üveg	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	szervetlen hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	üveg	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!

<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span>
---	---

### 3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">műanyag</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">bitumen keverék</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">települési szilárd hulladék</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">szigetelő anyag</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">szervetlen hulladékok</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">kevert építési bontási hulladék</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">Föld és kövek</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!

<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span>
---	---

### 3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	előírástól eltérő minőségű komposzt	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	rácsszemét	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	települési szennyvíz tisztításából származó iszap	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	durva és finom szűrésből származó szilárd hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	víz derítéséből származó iszap	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	homokfogóból származó hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	egyéb, a 191212-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">t</span>

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!

<b>LM/T2</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Anyagfelhasználási és termelési adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	Lapszám: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>
--------------	--	---

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span>
---	---

### 3. A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek

Vált. kód	Technológia azonosítója	Azonosító <sup>1</sup>		Megnevezés	Mennyiség	Mértékegység <sup>3</sup>
		Lista <sup>2</sup>	Kódszám			
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	műanyagok	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	t
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	biológiai lebomló hulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	t
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	lomhulladék	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">.</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	t
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>		<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>		<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>		<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	
<input type="checkbox"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> / <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>		<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>	

<sup>1</sup> Tüzelőanyag esetén a tüzelőanyag listát, hulladék esetén az EWC listát, oldószer esetén a VOC anyagok listáját, egyéb esetben pedig az alapbejelentésben használt, tevékenységek nemzetközi besorolási listáját kell alkalmazni.

<sup>2</sup> Tevékenység nemzetközi besorolási kódja esetén N-t, tüzelőanyag kód esetén T-t, hulladék EWC kódja esetén E-t, oldószer esetén O-t kell megadni.

<sup>3</sup> Csak a kitöltési útmutatóban megadott mértékegységeket lehet alkalmazni!

LM/DF	LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS	Lapszám:
	<b>Diffúz forrás adatlap</b> <sup>1</sup>	1
	Tárgyév: 2018	

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): 100322418	2. Adatszolgáltatás dátuma: 2019-03-25
3. Technológia azonosítója: 1	4. Technológia megnevezése: nem veszélyes hulladék lerakás
5. Diffúz forrás azonosítója: D1	6. Diffúz forrás megnevezése: Hulladék depónia

### 7. Helyhez kötött diffúz szennyezőforrás adatai

Vált. kód	Szennyezőanyag azonosítója	Szennyezőanyag megnevezése	Levegőterhelés időtartama (h/év)	Igénybevett terület vagy felület (m <sup>2</sup> )
	7	Szilárd anyag	5546	28000.0

<sup>1</sup> Csak a levegő védelméről szóló 306/2010 (XII. 23.) Korm rendelet 26. § (3)-(4) bekezdése alapján alapbejelentésre kötelezett diffúz szennyezőforrásokra kell kitölteni, mint pl. pernyehányó, meddőhányó, vörösiszap-tároló, hulladéklerakó, tároló telep, külszíni bánya rekultiválatlan területe, stb. A VOC diffúz kibocsátásokat az LM/VOC adatlapon kell megadni.



LM/DF	LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS	Lapszám:
	<b>Diffúz forrás adatlap</b> <sup>1</sup>	2
	Tárgyév: 2018	

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): 100322418	2. Adatszolgáltatás dátuma: 2019-03-25
3. Technológia azonosítója: 2	4. Technológia megnevezése: depóniagáz kezelő rendszer
5. Diffúz forrás azonosítója: D2	6. Diffúz forrás megnevezése: Fáklya

### 7. Helyhez kötött diffúz szennyezőforrás adatai

Vált. kód	Szennyezőanyag azonosítója	Szennyezőanyag megnevezése	Levegőterhelés időtartama (h/év)	Igénybevett terület vagy felület (m <sup>2</sup> )
	1	Kén-oxidok ( SO2 és SO3 ) mint SO2	8760	0.1
	2	Szén-monoxid	8760	0.1
	3	Nitrogén oxidok ( NO és NO2 ) mint NO2	8760	0.1
	7	Szilárd anyag	8760	0.1

<sup>1</sup> Csak a levegő védelméről szóló 306/2010 (XII. 23.) Korm rendelet 26. § (3)-(4) bekezdése alapján alapbejelentésre kötelezett diffúz szennyezőforrásokra kell kitölteni, mint pl. pernyehányó, meddőhányó, vörösiszap-tároló, hulladéklerakó, tároló telep, külszíni bánya rekultiválatlan területe, stb. A VOC diffúz kibocsátásokat az LM/VOC adatlapon kell megadni.

<b>LM/L</b>	<b>LÉGSZENNYEZÉS MÉRTÉKE ÉVES BEJELENTÉS</b> <b>Leválasztott anyagok adatlap</b> Tárgyév: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	<b>Lapszám:</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>
-------------	---	--

1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span>	2. Adatszolgáltatás dátuma: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">9</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">3</span> – <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">5</span>
3. Technológia azonosítója: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	4. Technológia megnevezése: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">depóniagáz kezelő rendszer</span>
5. Leválasztóberendezés azonosítója: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">L</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	6. Leválasztóberendezés megnevezése: <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">Madas típusú szűrő</span>

### 7. Leválasztóberendezés üzemideje

Változáskód <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"></span>	Üzemórák száma <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span>
--	--

### 8. Leválasztott légszennyező anyagok adatai

Vált. kód	Szennyező- anyag azonosítója	Szennyezőanyag megnevezése	Leválasztott összes mennyiség	Összes mennyiségből				M <sup>1</sup>
				Telephelyen technológiába visszaforгатott	Értékesített, vagy telephelyen kívül hasznosított	Hulladékként lerakott, vagy más módon ártalmatlanított		
						Telephelyen belül	Telephelyen kívül	
<div></div>	7 <div></div> <div></div> <div></div>	Szilárd anyag	<div>0</div> <div>.</div> <div>0</div> <div>0</div> <div>0</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div>0</div> <div>.</div> <div>0</div> <div>0</div> <div>0</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div>0</div> <div>.</div> <div>0</div> <div>0</div> <div>0</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div>0</div> <div>.</div> <div>0</div> <div>0</div> <div>0</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	t	
<div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>		<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>		
<div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>		<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>		
<div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>		<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>		
<div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>		<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>		
<div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>		<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>		

<sup>1</sup> M - a mennyiségi adatokhoz a következő mértékegységek használhatók: kg - kilogramm, t - tonna, e t - ezer tonna

# OKIRkapu ADATSZOLGÁLTATÁS

<b>Adatcsomag</b>	2994925
<b>Típus</b>	LAIR: LM
<b>Időszak</b>	2019
<b>Beküldve</b>	2020.03.16. 11:03:06
<b>Ügyfél</b>	<b>ZV Nonprofit Kft.</b> 3720, Sajókaza Külterület 082/21 hrsz <b>KÜJ:</b> 103212667
<b>Telephely</b>	<b>Sajókazai Hulladékkezelő Centrum</b> 3720, Sajókaza külterület 082/15 <b>KTJ:</b> 100322418

<b>Adatszolgáltatásért felelős neve</b>	Fekesházyné Kovács Kinga
<b>Adatszolgáltatásért felelős beosztása</b>	környezetvédelmi igazgató
<b>Adatszolgáltatásért felelős telefonszáma</b>	06204226594
<b>Adatszolgáltatásért felelős fax száma</b>	
<b>Adatszolgáltatásért felelős email címe</b>	fekeshazyne.kinga@zoldvolgy.hu
<b>VOC terhelés kiegyenlítés</b>	X - Nem alkalmazható
<b>Küszöbérték alatti tömegáram</b>	nem
<b>Felelős vezető neve</b>	Fekesházyné Kovács Kinga
<b>Felelős vezető beosztása</b>	környezetvédelmi igazgató

<b>Technológia azonosítója</b>	1
<b>I. negyedév</b>	1126 óra
<b>II. negyedév</b>	1881 óra
<b>III. negyedév</b>	2011 óra
<b>IV. negyedév</b>	913 óra
<b>Negyedéves termelési adatok határérték ellenőrzéshez</b> [altáblázat - 0 sor]	

<b>Technológia azonosítója</b>	2
<b>I. negyedév</b>	2160 óra
<b>II. negyedév</b>	2184 óra
<b>III. negyedév</b>	2208 óra
<b>IV. negyedév</b>	2208 óra
<b>Negyedéves termelési adatok határérték ellenőrzéshez</b> [altáblázat - 0 sor]	



Technológia azonosítója	1
Anyaglista kód	E
Nemzetközi besorolási kód I.	
Nemzetközi besorolási kód II.	
Tüzelőanyag kód	
EWC kód	150203
VOC Anyagkód	
Mennyiség	3,58
Mértékegység kód	t
-----	
Technológia azonosítója	1
Anyaglista kód	E
Nemzetközi besorolási kód I.	
Nemzetközi besorolási kód II.	
Tüzelőanyag kód	
EWC kód	170107
VOC Anyagkód	
Mennyiség	11,92
Mértékegység kód	t
-----	
Technológia azonosítója	1
Anyaglista kód	E
Nemzetközi besorolási kód I.	
Nemzetközi besorolási kód II.	
Tüzelőanyag kód	
EWC kód	200301
VOC Anyagkód	
Mennyiség	40151,92
Mértékegység kód	t
-----	
Technológia azonosítója	1
Anyaglista kód	E
Nemzetközi besorolási kód I.	
Nemzetközi besorolási kód II.	
Tüzelőanyag kód	
EWC kód	191212
VOC Anyagkód	
Mennyiség	11441,31
Mértékegység kód	t
-----	
Technológia azonosítója	1
Anyaglista kód	E
Nemzetközi besorolási kód I.	
Nemzetközi besorolási kód II.	
Tüzelőanyag kód	
EWC kód	190802
VOC Anyagkód	
Mennyiség	89,72
Mértékegység kód	t
-----	
Technológia azonosítója	1
Anyaglista kód	E
Nemzetközi besorolási kód I.	
Nemzetközi besorolási kód II.	
Tüzelőanyag kód	
EWC kód	070213
VOC Anyagkód	
Mennyiség	146,12
Mértékegység kód	t
-----	
Technológia azonosítója	1
Anyaglista kód	E
Nemzetközi besorolási kód I.	
Nemzetközi besorolási kód II.	
Tüzelőanyag kód	
EWC kód	170904
VOC Anyagkód	
Mennyiség	25,46
Mértékegység kód	t
-----	
Technológia azonosítója	1
Anyaglista kód	E
Nemzetközi besorolási kód I.	
Nemzetközi besorolási kód II.	
Tüzelőanyag kód	
EWC kód	200307

<b>VOC Anyagkód</b>	
<b>Mennyiség</b>	2322,86
<b>Mértékegység kód</b>	t
<hr/>	
<b>Technológia azonosítója</b>	1
<b>Anyaglista kód</b>	E
<b>Nemzetközi besorolási kód I.</b>	
<b>Nemzetközi besorolási kód II.</b>	
<b>Tüzelőanyag kód</b>	
<b>EWC kód</b>	170203
<b>VOC Anyagkód</b>	
<b>Mennyiség</b>	105,8
<b>Mértékegység kód</b>	t
<hr/>	
<b>Technológia azonosítója</b>	1
<b>Anyaglista kód</b>	E
<b>Nemzetközi besorolási kód I.</b>	
<b>Nemzetközi besorolási kód II.</b>	
<b>Tüzelőanyag kód</b>	
<b>EWC kód</b>	160119
<b>VOC Anyagkód</b>	
<b>Mennyiség</b>	1,56
<b>Mértékegység kód</b>	t
<hr/>	
<b>Technológia azonosítója</b>	1
<b>Anyaglista kód</b>	E
<b>Nemzetközi besorolási kód I.</b>	
<b>Nemzetközi besorolási kód II.</b>	
<b>Tüzelőanyag kód</b>	
<b>EWC kód</b>	200139
<b>VOC Anyagkód</b>	
<b>Mennyiség</b>	44,26
<b>Mértékegység kód</b>	t
<hr/>	
<b>Technológia azonosítója</b>	1
<b>Anyaglista kód</b>	E
<b>Nemzetközi besorolási kód I.</b>	
<b>Nemzetközi besorolási kód II.</b>	
<b>Tüzelőanyag kód</b>	
<b>EWC kód</b>	080201
<b>VOC Anyagkód</b>	
<b>Mennyiség</b>	9,44
<b>Mértékegység kód</b>	t
<hr/>	
<b>Technológia azonosítója</b>	1
<b>Anyaglista kód</b>	E
<b>Nemzetközi besorolási kód I.</b>	
<b>Nemzetközi besorolási kód II.</b>	
<b>Tüzelőanyag kód</b>	
<b>EWC kód</b>	080410
<b>VOC Anyagkód</b>	
<b>Mennyiség</b>	1,54
<b>Mértékegység kód</b>	t
<hr/>	
<b>Technológia azonosítója</b>	1
<b>Anyaglista kód</b>	E
<b>Nemzetközi besorolási kód I.</b>	
<b>Nemzetközi besorolási kód II.</b>	
<b>Tüzelőanyag kód</b>	
<b>EWC kód</b>	190801
<b>VOC Anyagkód</b>	
<b>Mennyiség</b>	182,42
<b>Mértékegység kód</b>	t
<hr/>	
<b>Technológia azonosítója</b>	1
<b>Anyaglista kód</b>	E
<b>Nemzetközi besorolási kód I.</b>	
<b>Nemzetközi besorolási kód II.</b>	
<b>Tüzelőanyag kód</b>	
<b>EWC kód</b>	101203
<b>VOC Anyagkód</b>	
<b>Mennyiség</b>	48,82
<b>Mértékegység kód</b>	t
<hr/>	
<b>Technológia azonosítója</b>	1
<b>Anyaglista kód</b>	E

<b>Nemzetközi besorolási kód I.</b>	
<b>Nemzetközi besorolási kód II.</b>	
<b>Tüzelőanyag kód</b>	
<b>EWC kód</b>	190905
<b>VOC Anyagkód</b>	
<b>Mennyiség</b>	45,44
<b>Mértékegység kód</b>	t
-----	
<b>Technológia azonosítója</b>	
<b>Anyaglista kód</b>	E
<b>Nemzetközi besorolási kód I.</b>	
<b>Nemzetközi besorolási kód II.</b>	
<b>Tüzelőanyag kód</b>	
<b>EWC kód</b>	200111
<b>VOC Anyagkód</b>	
<b>Mennyiség</b>	1,28
<b>Mértékegység kód</b>	t
-----	
<b>Technológia azonosítója</b>	
<b>Anyaglista kód</b>	E
<b>Nemzetközi besorolási kód I.</b>	
<b>Nemzetközi besorolási kód II.</b>	
<b>Tüzelőanyag kód</b>	
<b>EWC kód</b>	160120
<b>VOC Anyagkód</b>	
<b>Mennyiség</b>	8,68
<b>Mértékegység kód</b>	t
-----	
<b>Technológia azonosítója</b>	
<b>Anyaglista kód</b>	E
<b>Nemzetközi besorolási kód I.</b>	
<b>Nemzetközi besorolási kód II.</b>	
<b>Tüzelőanyag kód</b>	
<b>EWC kód</b>	170202
<b>VOC Anyagkód</b>	
<b>Mennyiség</b>	112,34
<b>Mértékegység kód</b>	t

Technológia azonosítója	2
Berendezés azonosítója	L1
Üzemórák száma	8760 óra
Anyagok adatai	[altáblázat - 1 sor]

Ag. azon.	Anyagnév	Összes	Mértékegység
7	Szilárd anyag	0	t

<b>Technológia azonosítója</b>	1
<b>Technológia megnevezése</b>	nem veszélyes hulladék lerakás
<b>Forrás azonosítója</b>	D1
<b>Forrás megnevezése</b>	hulladék depónia
<b>Szennyezőanyag azonosító</b>	7
<b>Szennyezőanyag neve</b>	Szilárd anyag
<b>Időtartam</b>	5931 (h/év)
<b>Igénybevett terület vagy felület</b>	26000 m2
<b>Kibocsátás</b>	0 kg/év, g/év
<b>Adatmeghatározás mód kódja</b>	
<b>Adatmeghatározás módja</b>	
<b>Módszer kódja</b>	
<b>Módszer</b>	
<hr/>	
<b>Technológia azonosítója</b>	2
<b>Technológia megnevezése</b>	depóniagáz kezelő rendszer
<b>Forrás azonosítója</b>	D2
<b>Forrás megnevezése</b>	Fáklya
<b>Szennyezőanyag azonosító</b>	3
<b>Szennyezőanyag neve</b>	Nitrogén oxidok ( NO és NO2 ) mint NO2
<b>Időtartam</b>	8760 (h/év)
<b>Igénybevett terület vagy felület</b>	0,1 m2
<b>Kibocsátás</b>	0 kg/év, g/év
<b>Adatmeghatározás mód kódja</b>	
<b>Adatmeghatározás módja</b>	
<b>Módszer kódja</b>	
<b>Módszer</b>	
<hr/>	
<b>Technológia azonosítója</b>	2
<b>Technológia megnevezése</b>	depóniagáz kezelő rendszer
<b>Forrás azonosítója</b>	D2
<b>Forrás megnevezése</b>	Fáklya
<b>Szennyezőanyag azonosító</b>	1
<b>Szennyezőanyag neve</b>	Kén-oxidok ( SO2 és SO3 ) mint SO2
<b>Időtartam</b>	8760 (h/év)
<b>Igénybevett terület vagy felület</b>	0,1 m2
<b>Kibocsátás</b>	0 kg/év, g/év
<b>Adatmeghatározás mód kódja</b>	
<b>Adatmeghatározás módja</b>	
<b>Módszer kódja</b>	
<b>Módszer</b>	
<hr/>	
<b>Technológia azonosítója</b>	2
<b>Technológia megnevezése</b>	depóniagáz kezelő rendszer
<b>Forrás azonosítója</b>	D2
<b>Forrás megnevezése</b>	Fáklya
<b>Szennyezőanyag azonosító</b>	2
<b>Szennyezőanyag neve</b>	Szén-monoxid
<b>Időtartam</b>	8760 (h/év)
<b>Igénybevett terület vagy felület</b>	0,1 m2
<b>Kibocsátás</b>	0 kg/év, g/év
<b>Adatmeghatározás mód kódja</b>	
<b>Adatmeghatározás módja</b>	
<b>Módszer kódja</b>	
<b>Módszer</b>	
<hr/>	
<b>Technológia azonosítója</b>	2
<b>Technológia megnevezése</b>	depóniagáz kezelő rendszer
<b>Forrás azonosítója</b>	D2
<b>Forrás megnevezése</b>	Fáklya
<b>Szennyezőanyag azonosító</b>	7
<b>Szennyezőanyag neve</b>	Szilárd anyag
<b>Időtartam</b>	8760 (h/év)
<b>Igénybevett terület vagy felület</b>	0,1 m2
<b>Kibocsátás</b>	0 kg/év, g/év
<b>Adatmeghatározás mód kódja</b>	
<b>Adatmeghatározás módja</b>	
<b>Módszer kódja</b>	
<b>Módszer</b>	



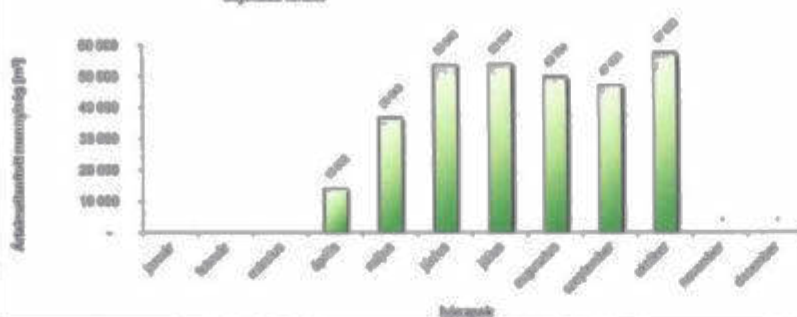
# DEPÓNIAGÁZ ÁRTALMATLANÍTÁS

2017. év

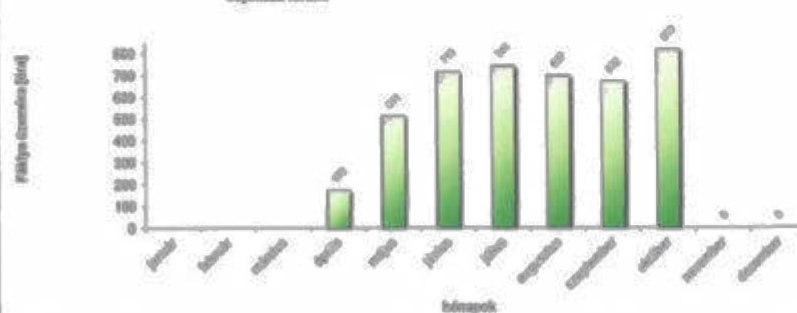
ZV Zöld Völgy Kft, Sajókaza Regionális Hulladékkezelő Centrum, Hulladéklerakó

Hónap	Féltje			Féltje			Kalkulált gáztermelés (m3/óra)	Környeti gázadatok					
	Összes átlaga		havil. átlag (óra)	számlált érték		ártalmatlanított (m3)		P1 mérőpontnál (féltje elől)					
	kezdő (óra)	bejövő (óra)		kezdő (m3)	bejövő (m3)			CH4 (%)	CO2 (%)	O2 (%)	H2S (mg)	Vákuum (mbar)	
Január													
Február													
Március													
Április	0	170	170	100	13902	13 802	81	67	33	0,2	32	3,1	
Május	170	681	611	13902	50450	36 548	72	64,5	32	0,1	14	3,26	
Június	681	1336	710	50450	104030	53 580	75	65,3	31,1	0,3	32	2,35	
Július	1336	2127	741	104030	158030	53 994	73	66	34	0,1	33	2,61	
Augusztus	2127	2834	687	158030	207704	49 704	71	65,8	32,5	0,3	33	4,01	
Szeptember	2834	3530	672	207704	254885	47 081	70	65	33	0,3	21	5,54	
Október	3530	4325	819	254885	312469	57 584	70	65,5	33	0,3	27	5,4	
November			0	0	0	-	#####						
December			0	0	0	-	#####						
	Összesen:			4125	Összesen:		312 168						

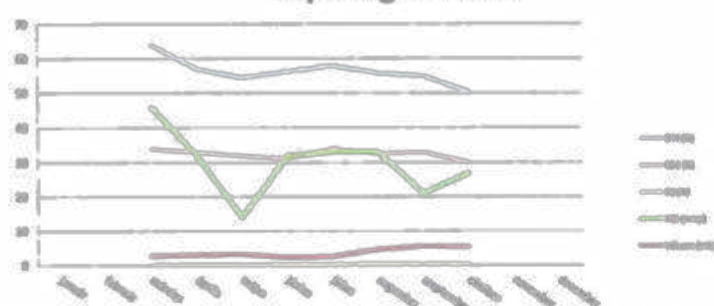
Depógiáz ártalmatlanítás - 2017. év  
Sajókaza lerakó



Depógiáz ártalmatlanítás - 2017. év  
Sajókaza lerakó



Depógiáz adatok



Hónap	Kiegészítő adatok
Január	
Február	
Március	Rendszer indítása megtörtént! Teljesítmény 81m <sup>3</sup>
Április	Teljesítmény 85m <sup>3</sup> -ra csökkentve
Május	Teljesítmény 75m <sup>3</sup> -ra növelve
Június	Esemény nem történt
Július	Esemény nem történt
Augusztus	Szivattyú No1 helyszíni karbantartása megtörtént! No3 karbantartása elszállítva
Szeptember	Esemény nem történt
Október	No1 szivattyú visszaszállítva
November	
December	

## 2018. évi jelentéshez

### 3.2.2.Hulladéklerakó-gáz

A hulladéklerakó-gáz vizsgálat célja elsődlegesen a hulladékban lévő szerves anyag lebomlási folyamatának ellenőrzése. A CH<sub>4</sub>, a CO<sub>2</sub> és az O<sub>2</sub>-emissziót a hulladéklerakó üzemeltetőjének meg kell határoznia.

2015.09.07 és 2015.11.17 időszakban a ZV Nonprofit Kft. a nem veszélyes hulladék lerakó felszínéről távozó gázok koncentrációjának meghatározására vizsgálatot végeztetett az Akusztika Mérnöki Iroda Kft-vel, melynek vizsgálati jegyzőkönyveit az előző éves jelentések tartalmazzák.

2016. júniusában a depóniagáz gyűjtő és kezelő rendszer terveit a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályára megküldtük és a Hatóság a terveket elfogadta. A depóniagáz kezelő rendszer 2017-ben kialakításra került.

A telepített rendszer célja a Sajókazai Hulladékkezelő Centrum hulladék testében keletkező depóniagáz begyűjtése a kiépített kutak és gyűjtő vezetékek segítségével, valamint a gáz biztonságos eljuttatása a gáztalanító fáklyához. A depóniában történő gáztermelés egy folyamatosan zajló biológiai lebomlás eredménye, mely nem befolyásolható vagy szabályozható a rendszerrel. A jelenleg kiépített rendszer információt szolgáltat a testben keletkező depóniagáz minőségéről és mennyiségéről.

Két kút esetében van telepített csurgalékvíz lefejtő szivattyú is, melyek naponta kb. 60 m<sup>3</sup> csurgalékvizet képesek kiszivattyúzni és a csurgalékvíz medencébe juttatni.

A 2 db csurgalékvíz mentesítést is ellátó kút mellett 13 további gázkút került megépítésre. Ezen kutakon keresztül történik a depóniában keletkező gáz kitermelése.

Társaságunk a depóniagáz kezelő rendszer kiépítésére közbeszerzési eljárást folytatott le, majd 2017.01.02-án a kiválasztott vállalkozóval a kivitelezésre vonatkozó szerződést megkötötte. A PipeControl Mérnöki Iroda Kft. a munkaterületet átvette és megkezdte a kivitelezést. A terület előkészítését és a gázkutak pozícióinak kitűzését követően a kutak kifűrése és bekötése megtörtént. Összesen 14 db kút és 1 db gázfáklya (**6. fénykép**) kiépítésre került.

A rendszer beüzemelése 2017 márciusban megtörtént.

2018 évben a 281-B/2018. számú vállalkozási szerződés keretén belül a PipeControl Mérnöki Iroda Kft. az alábbi adatszolgáltatást nyújtotta.

Hónap	Fáklya			Fáklya			Kalkulált gázáramlá s [m3/óra]
	Üzemóra állása		havi össz [óra]	számított érték		ártalmatlanítot t [m³]	
	kezdő [óra]	befejező [óra]		kezdő [m³]	befejező [m³]		
január							
február							
március	7179	7875	696	50853 7	557257	48 720	70
április	7875	8685	810	55725 7	610688	53 431	66
május	8685	9347	662	61068 8	648356	37 668	57
június	9347	10068	721	64835 6	693171	44 815	62
július	10068	10859	791	69317 1	742086	48 915	62
augusztus	10859	11551	692	74208 6	784343	42 257	61
szeptembe r	11551	12274	723	78434 3	828511	44 168	61
október	12274	13045	771	828511	875509	46 998	61
november	13045	13716	671	87550 9	916661	41 152	61
december	13716	14459	743	91666 1	959022	42 361	57
		Összesen :	7280		Összesen :	450 485	

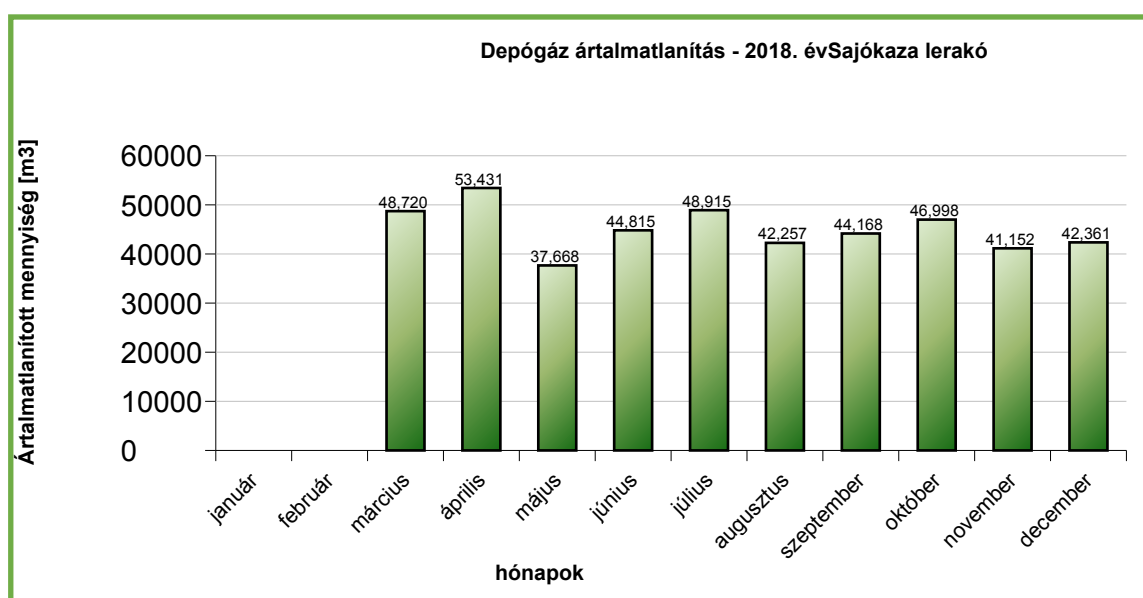
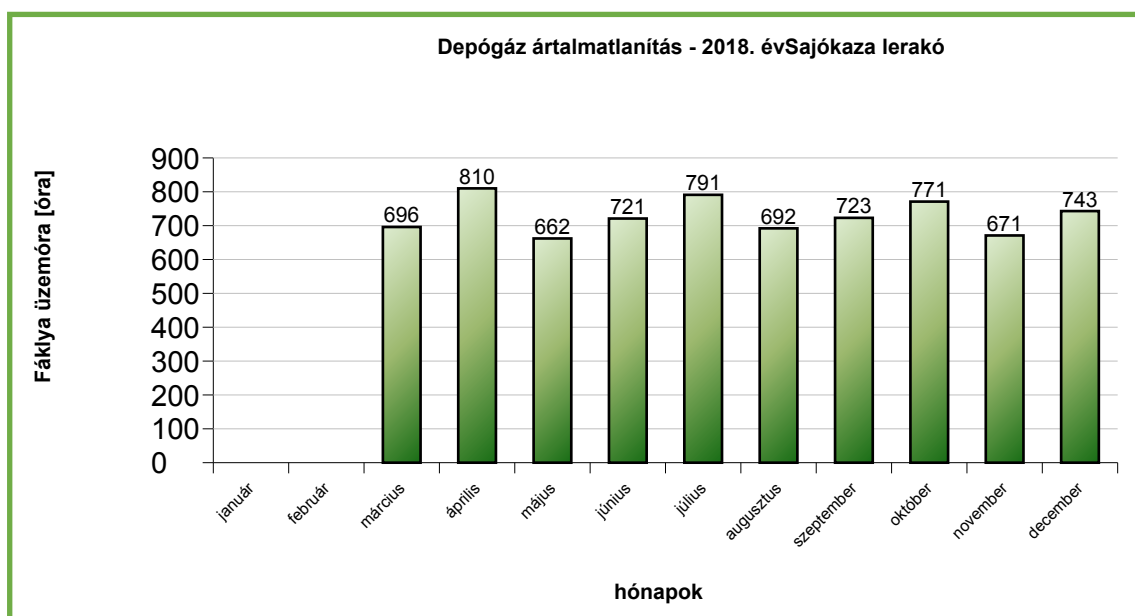
4. táblázat A fáklya 2018. évi üzemeltetési adatai

2018-ban 450 485 m³ depóniagáz került lefáklyázásra.

Központi gázadatok				
P1 mérőpontnál (fáklya előtt)				
CH4 (%)	CO2 (%)	O2 (%)	H2S (mmp)	Vákuum (mb)
54,17	29,46	0,6	24	8,12
54,17	29,46	0,6	24	8,12
54,17	29,46	0,6	24	8,12
53,1	27,5	0,4	19	5,18
51,82	27,52	0,4	11	8,02

52,5	28,7	0,1	12	8,6
50,39	29,38	-	11	9,13
55,96	30,42	-	14	10,45
52,73	30,32		12	11,02
52,38	30,01	0,1	11	10,45
54,22	30,26	0,1	20	11,99
51,18	29,02	0,1	13	19,22

5. táblázat Gázmérési adatok



5. ábra Depóniagáz ártalmatlanítása 2018-ban



**6. fénykép Gázfáklya és kiegészítő létesítményei**

### Fáklya

A fáklya előtt egy deflagráció zár van beépítve, melynek feladata a visszaégés meggátlása. Egy UV szenzor ellenőrzi a folyamatos működést és a láng színekét ellenőrzi. A fáklya testen került elhelyezésre a gyújtóelektróda pár, mely a gyújtást biztosítja. A két elektróda között képződik a szikra. Az ideális szikraköz elegendő energiát biztosít a megfelelő  $\text{CH}_4$  tartalmú gáz begyűjtására.



## 2019 évi jelentéshez

### 3.2.2.Hulladéklerakó-gáz

A hulladéklerakó-gáz vizsgálat célja elsődlegesen a hulladékban lévő szerves anyag lebomlási folyamatának ellenőrzése. A CH<sub>4</sub>, a CO<sub>2</sub> és az O<sub>2</sub>-emissziót a hulladéklerakó üzemeltetőjének meg kell határoznia.

2015.09.07 és 2015.11.17 időszakban a ZV Nonprofit Kft. a nem veszélyes hulladék lerakó felszínéről távozó gázok koncentrációjának meghatározására vizsgálatot végeztetett az Akusztika Mérnöki Iroda Kft-vel, melynek vizsgálati jegyzőkönyveit az előző éves jelentések tartalmazzák.

2016. júniusában a depóniagáz gyűjtő és kezelő rendszer terveit a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályára megküldtük és a Hatóság a terveket elfogadta. A depóniagáz kezelő rendszer 2017-ben kialakításra került.

A telepített rendszer célja a Sajókazai Hulladékkezelő Centrum hulladék testében keletkező depóniagáz begyűjtése a kiépített kutak és gyűjtő vezetékek segítségével, valamint a gáz biztonságos eljuttatása a gáztalanító fáklyához. A depóniában történő gáztermelés egy folyamatosan zajló biológiai lebomlás eredménye, mely nem befolyásolható vagy szabályozható a rendszerrel. A jelenleg kiépített rendszer információt szolgáltat a testben keletkező depóniagáz minőségéről és mennyiségéről.

Két kút esetében van telepített csurgalékvíz lefejtő szivattyú is, melyek naponta kb. 60 m<sup>3</sup> csurgalékvizet képesek kiszivattyúzni és a csurgalékvíz medencébe juttatni.

A 2 db csurgalékvíz mentesítést is ellátó kút mellett 13 további gázkút került megépítésre. Ezen kutakon keresztül történik a depóniában keletkező gáz kitermelése.

Társaságunk a depóniagáz kezelő rendszer kiépítésére közbeszerzési eljárást folytatott le, majd 2017.01.02-án a kiválasztott vállalkozóval a kivitelezésre vonatkozó szerződést megkötötte. A PipeControl Mérnöki Iroda Kft. a munkaterületet átvette és megkezdte a kivitelezést. A terület előkészítését és a gázkutak pozícióinak kitűzését követően a kutak kifúrása és bekötése megtörtént. Összesen 15 db kút és 1 db gázfáklya (2. *fénykép*) kiépítésre került.



2. fénykép Gázfáklya

hónap	Fáklya			Fáklya			Kalkulált gázáramlás [m3/óra]
	Üzemóra állása		havi össz [óra]	számított érték		ártalmatlanított [m³]	
	kezdő [óra]	befejező [óra]		kezdő [m³]	befejező [m³]		
január	14459	15174	715	959022	997911	38 889	54
február	15174	16016	842	997911	1048019	50 108	60
március	16016	16017	1	1048019	1048091	72	72
április	16017	16831	814	1048091	1098303	50 212	62
május	16831	17999	1168	1098303	1169090	70 787	61
június	17999	18142	143	1169090	1177886	8 796	62
július							
augusztus	18142	19617	1475	1177886	1268212	90 326	61
szeptembe	19617	20602	985	1268212	1327894	59 682	61

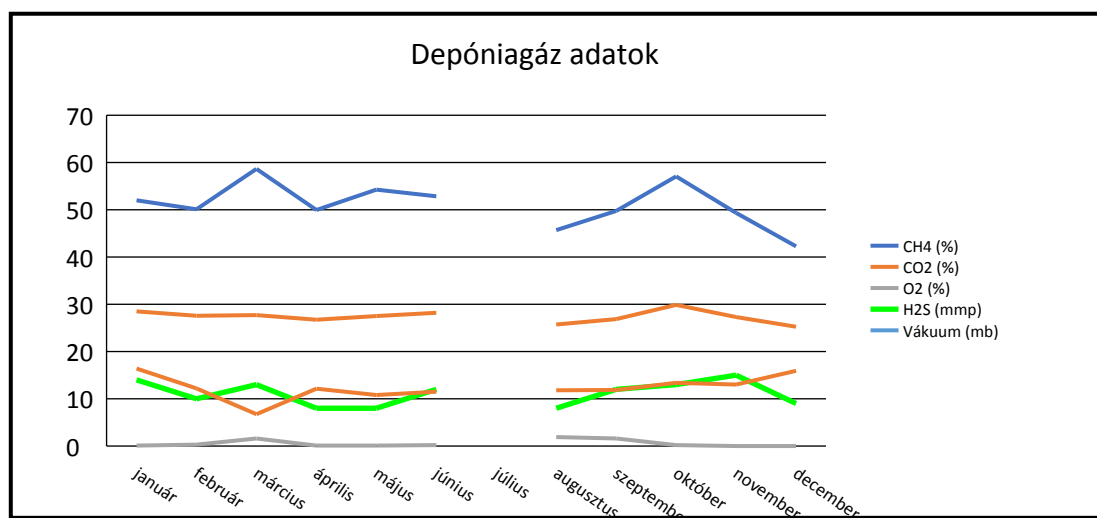
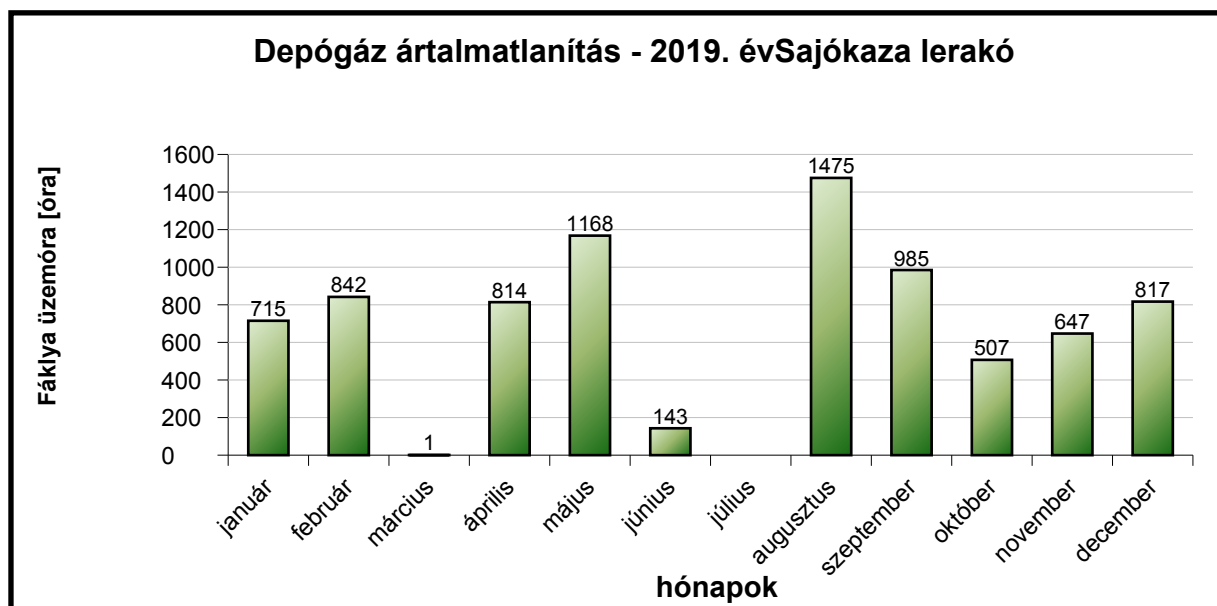
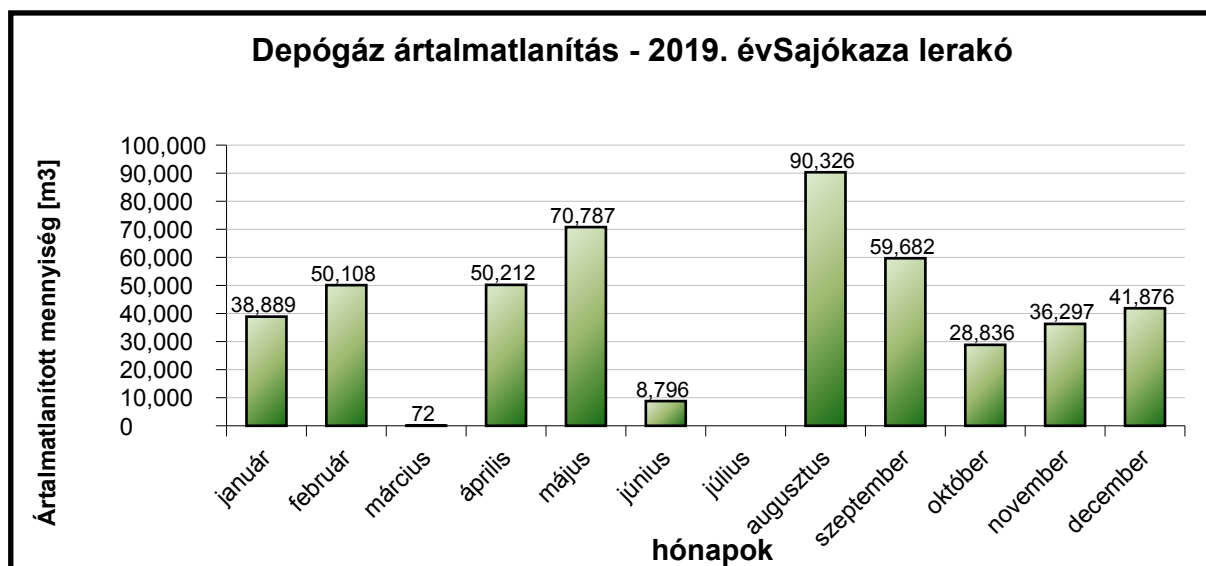
r							
október	20602	21109	507	1328794	1357630	28 836	57
november	21109	21756	647	1357630	1393927	36 297	56
december	21756	22573	817	1393927	1435803	41 876	51
		Összesen :	8114		Összesen:	475 881	

4. táblázat A fáklya 2019. évi üzemeltetési adatai

2019-ben 475881 m<sup>3</sup> depóniagáz került ártalmatlanításra.

Központi gázadatok					2019
P1 mérőpontnál (fáklya előtt)					
CH4 (%)	CO2 (%)	O2 (%)	H2S (mmp)	Vákuum (mb)	
52	28,5	0,1	14	16,4	január
50,1	27,57	0,3	10	12,2	február
58,65	27,71	1,6	13	6,74	március
49,95	26,73	0,1	8	12,14	április
54,26	27,51	0,1	8	10,8	május
52,85	28,2	0,2	12	11,5	június
					július
45,69	25,72	1,9	8	11,8	augusztus
49,75	26,86	1,6	12	11,86	szeptember
57,06	29,87	0,2	13	13,38	október
49,34	27,3	-	15	13,01	november
42,26	25,25	-	9	15,92	december

5. táblázat Gázmérési adatok



7. ábra Fáklya mérési eredményei 2019-ban

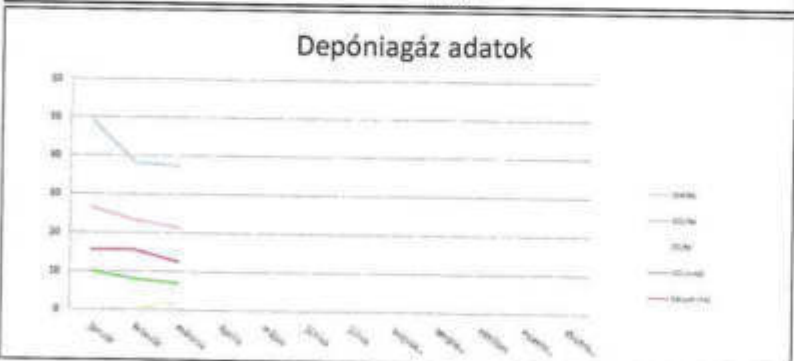
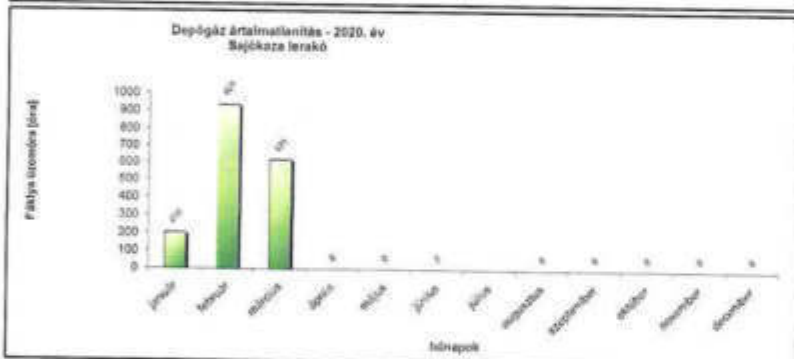
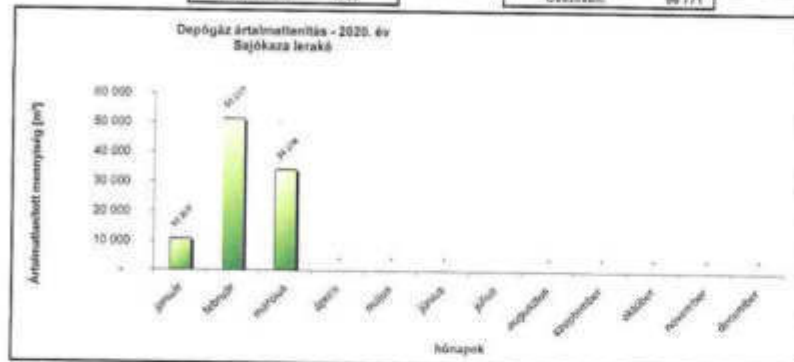
Hónap	Kiegészítő adatok
<b>Január</b>	Fáklya folyamatosan üzemel
<b>Február</b>	Fáklya folyamatosan üzemel
<b>Március</b>	A kútvezetékek ideiglenesen elbontásra kerültek, a takarás elvégezhetősége miatt.
<b>Április</b>	A fáklya folyamatosan üzemelt.
<b>Május</b>	A fáklya rövid ideig állt áramszünet miatt, de újraindult a távindítással. Folyamatosan üzemel.
<b>Június</b>	Folyamatosan üzemel a fáklya.
<b>Július</b>	
<b>Augusztus</b>	Júliusban nem volt leolvasás. A fáklya viharok miatti áramszünetek miatt többször leállt, újraindítása megtörtént. Folyamatosan üzemel.
<b>Szeptember</b>	A fáklya zavartalanul üzemel.
<b>Október</b>	A fáklya zavartalanul üzemel.
<b>November</b>	A fáklya zavartalanul üzemel.
<b>December</b>	A fáklya zavartalanul üzemel.

## Fáklya


A fáklya előtt egy deflagráció zár van beépítve, melynek feladata a visszaégés meggátlása. Egy UV szenzor ellenőrzi a folyamatos működést és a láng színképét ellenőrzi. A fáklya testen került elhelyezésre a gyújtóelektróda pár, mely a gyújtást biztosítja. A két elektróda között képződik a szikra. Az ideális szikraköz elegendő energiát biztosít a megfelelő CH<sub>4</sub> tartalmú gáz begyűjtására.



DEPÓIAGÁZ ÁRTALMATLANÍTÁS												
2020. év												
ZV Zöld Völgy Kft, Sajókaza Regionális Hulladékkezelő Centrum, Hulladéklerakó												
Hónap	Fáklya			Fáklya			Kalkulált gáztermelés (m3/óra)	Központi gázadatok				
	Üzemóra állás		havi órák [óra]	számlált érték		ártalmatlanított [m³]		P1 mérőpontnál (fáklya előtt)				
	kezdő [óra]	befejező [óra]		kezdő [m³]	befejező [m³]			CH4 (%)	CO2 (%)	O2 (%)	H2S (mg/l)	Vákuum (mbar)
Január	22579	22719	200	1435903	1445711	10 908	53	49,12	25,5	-	10	15,01
Február	22719	22719	0	1445711	1452270	51 559	55	36,18	23,28	0,1	8	15,57
Március	22719	24339	621	1452270	1502574	34 304	58	27,41	21,43	2,0	7	12,55
Április			0				-	-----				
Május			0				-	-----				
Június			0				-	-----				
Július												
Augusztus			0				-	-----				
Szeptember			0				-	-----				
Október			0				-	-----				
November			0				-	-----				
December			0				-	-----				
	Összesen:		1766	Összesen:		96 771						



Hónap	Kiegészítő adatok
Január	Fáklya a hideg miatt leállt, távból újraindításra került
Február	A fáklya normál üzemben működik.
Március	A fáklya normál üzemben működik.
Április	
Május	
Június	
Július	
Augusztus	
Szeptember	
Október	
November	
December	

6500 Baja, Szent László u. 105.	AKUSZTIKA MÉRNÖKI IRODA KFT.	Munka szám BM 007328	
Tel/Fax.: +36 79 426 080		Oldal: 1/10	
Mobil: +36 30 6543 033			
E-mail: iroda.baja@akusztikakft.hu			
Internet: www.akusztikakft.hu			

## KÖRNYEZETI LEVEGŐ DEPÓNIAGÁZ VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Megbízó:

**Három Kör Delta Környezetgazdálkodási Kft.**

Vizsgálati helyszín:

**ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft.**

H-3700 Kazincbarcika, Munkácsy tér 1 sz.

**SAJÓKAZAI HULLADÉKLERAKÓ**

Külterület 082/15 hrsz.

Jegyzőkönyvet jóváhagyta:



AKUSZTIKA MÉRNÖKI IRODA KFT.  
6500 Baja, Szent László u. 105.  
Korián Zsolt  
Adószám: 13408374-2-03  
Laboratórium vezető  
Bsz: 11021009-02120000-21000000  
Cg: 03-09-112144

A jegyzőkönyv 10 db számozott oldalt és - db mellékletet tartalmaz

A vizsgálati jegyzőkönyv 4 eredeti példányban készült.

A vizsgálati eredmények kizárólag a felsorolt mintákra vonatkoznak, a jegyzőkönyv tartalmának bármilyen adaptációja tilos!

Az Akusztika Mérnöki Iroda Kft. írásbeli engedélye nélkül a jegyzőkönyv, csak teljes terjedelmében másolható!

3 ..... számú példány

A NAT által NAT-1-1417/2013 számon akkreditált vizsgálólaboratórium  
ÉMI-TÜV által MS 0924 -012 számon ISO 9001 szerint tanúsított szervezet  
MSZ EN ISO 14001:2005 Környezetirányítási rendszer az MS 0824/K-090 jelentésszámon bevezetve

## 1 Vizsgálat célja

A vizsgálat célja: a kommunális hulladéklerakó felszínéről távozó gázok koncentrációjának meghatározása nem-fűtési és fűtési időszakban.

## 2 A vizsgálat időpontja

- 2015. szeptember 07. és november 17.

## 3 Vizsgálatot végezte

AKUSZTIKA Mérnöki Iroda Kft., Baja Szent László utca 105.

Jerszi László környezetvédelmi szakmérnök

Papp Bálint környezetellenőrző mérnök

## 4 A vizsgálat helye

ZV Zöld Völgy Közszolgáltató Nonprofit Kft. H-3700 Kazincbarcika. Munkácsy tér 1 sz. Sajókazai Hulladéklerakó Külterület 082/15 hrsz.



1. ábra A vizsgált terület és a közeli települések

A hulladéklerakó egy É-D-i irányú völgyben helyezkedik el Sajókaza és Szuhakálló között. Északon a legközelebbi település Kurityán. Délen jelentős távolságban Kazincbarcika található. A lerakó 2604. számú közútról közelíthető meg.



## 5 A vizsgálatnál alkalmazott szabványok

MSZ ISO 4226:1994 Levegőminőség. Általános szempontok. Mértékegységek,  
MSZ ISO 8756:1995 Levegőminőség. A hőmérséklet-, a légnyomás és a lég-  
nedvességi adatok figyelembevétele,

## 6 Hivatkozott jogszabályok

A Kormány 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelete a levegő védelméről  
4/2011. (I. 14.) VM rendelet a levegőterheltségi szint határértékeiről és a hely-  
hez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről  
20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet, a hulladéklerakással, valamint a hulladéklera-  
kóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről

## 7 Méréshez használt műszerek

BW GaselertExtreme HONEYWELL, GAXT-M-DL típusú szén-monoxid mé-  
rőműszer adatgyűjtővel, kimutatási határ 1 ppm.

BW GaselertExtreme HONEYWELL, GAXT-D-DL típusú nitrogén-dioxid mé-  
rőműszer adatgyűjtővel, kimutatási határ 0,1 ppm.

TESTO 535 típusú CO<sub>2</sub> infravörös gázelemző, kimutatási határ 1 ppm.

Kalibráló gáz összetétele mérésnél:	CO <sub>2</sub>	5,978 %
	CO	90,1 ppm
	NO	60,0 ppm

Nullpont ellenőrzés: „5.0” nitrogén gázzal.

MRU HC300 metánmérő, mérési tartománya 0-3% (0-30 000 ppm) közötti, ki-  
mutatási határ 1 ppm.

Digitális kijelzésű kombinált klímamérő: TESTO GmbH. Típus: TESTO 400,  
gyártási szám: 01038297/412, Típus: TESTO 400, gyártási szám:  
01038297/412, kalibrálás ideje 2015.01.15. Bizonyítvány szám: hőmérő:  
150038/2015, relatív páratartalom mérő: 150039/2015, légsebesség mérő  
150040/2015. Érvényes: 2017.01.15.

Barométer, gyártó: Greisinger Electronic, típus: GPB 1300. Mérési tartomány:  
0-1300 mbar. kalibrálás időpontja 2015.02.02., Bizonylat száma: K 063501. Ér-  
vényes: 2017.02.02.

## 8 Technológia/helyszín

A Sajókazai Hulladékkezelő Centrum létesítményei:

- Depónia (szigetelt települési szilárd-hulladék lerakó) - 2 millió m<sup>3</sup> kapacitás
- Építési törmelék feldolgozó -100.000 tonna/év kapacitás
- Komposztálómű - 40.000 tonna/év kapacitás
- Egysoros válogatómű - 30.000 tonna/év kapacitású és a szelektíven gyűjtött hulladék utóválogatása
- Veszélyes hulladék-lerakó

A települési szilárd-hulladék lerakására a völgy természetes vonalát követve, fóliával takart, szabálytalan trapéz alakú medencét alakítottak ki. Az eredeti technológia szerint a medencét 3 ütemben töltik fel, D-É-i irányba (I.-II.-III. ütem). Kelet-nyugati irányban, minden ütem három szekcióra osztható. A feltöltés minden esetben a keleti oldalon húzódó szervizútról történik.

Jelenlegi vizsgált állapotban, az I. és II. ütem, a nyugati szekciót kivéve, gyakorlatilag feltöltött állapotban van (kb. 70-80%, kivéve a nyugati oldalt). A lerakott hulladékot azonnal egyengetik, és egy vagy két lépésben kompaktortal tömörítik. A fedőréteg föld, melyet kb. 2 méter rétegvastagságban terítenek a tömörített felszínre. A talajtakaró réteget a medence kb. félmagasságában is felviszik a hulladéokra. A vizsgálat idején a hulladék a III. ütem közepéig ért, többségében már földdel takart a felszín (végleges takarás). A teljes takarás kb. egyharmada a lerakott hulladékfelszínnek. Legkisebb felülettel a tömörítetlen, laza hulladék rendelkezi. Gyakorlatilag ezek a lerakott hulladék még nyitott oldalrészüi.

Az eredeti terv alapján a depóniagázt gyűjtését és hasznosítását tervezték. Megépítettek hét darab gyűjtő kutat, melyekből a képződő metánt kívánták hasznosítani. A vizsgálat idején valamennyi kút a takart felszín alatt található, azonban a gyűjtővezetékek állapota miatt nem alkalmasak gázelvezésre.

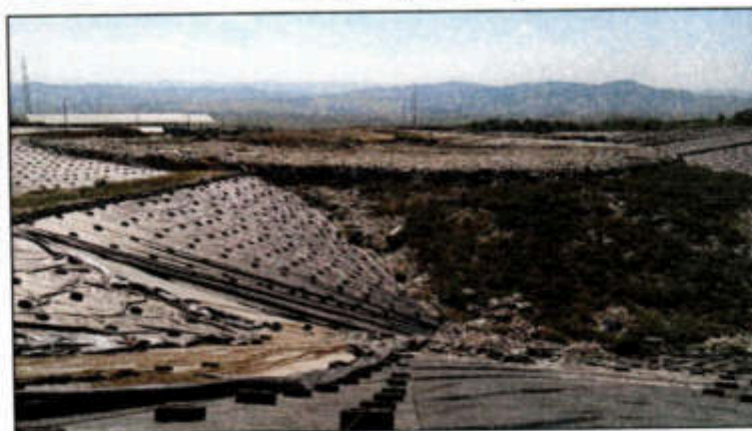
Tájékoztatás szerint jövőre bevezetik a hulladékkezelés MBH rendszerét. Ez a rendszer (vegyes hulladék biológiai stabilizálása, aprítás, osztályozás), kapcsolódóan a szelektív hulladékgyűjtéshez és a szerves anyag komposztálásához, azzal a következménnyel jár, hogy a depóniába kerülő hulladék metánképződésre alkalmas szerves anyag mennyisége jelentősen csökken.

A képződő depóniagáz a belső és külső nyomástól függően, a takaratlan felszínről döntően a tömörítetlen oldalrészükön keresztül a depóniatestből eltávozik.





2. ábra Lerakó medencéje, a nem üzemelő gázgyűjtőkkel



3. ábra Lerakó északi vége

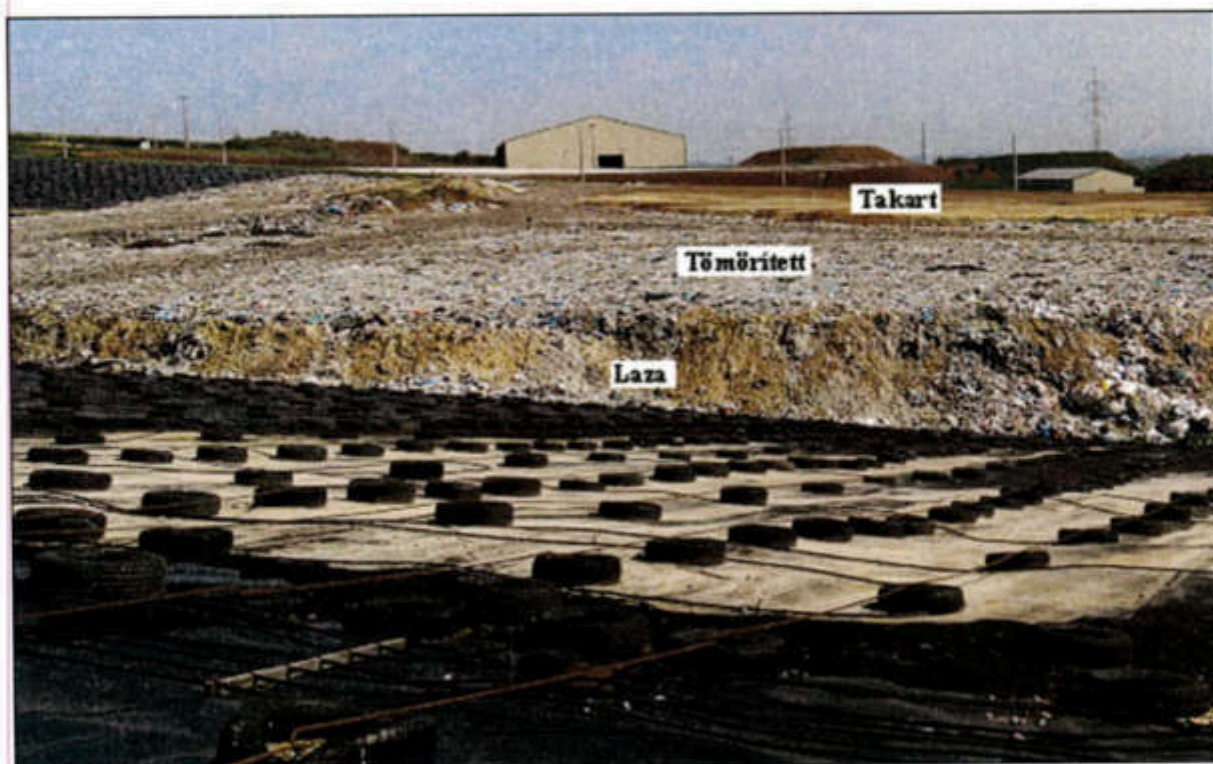


4. ábra Végleges takarás, kb. 2 m



5. ábra Tömörítetlen oldalrészű





6. ábra Lerakó nyugati oldala

## 9 Mérési/mintavételi körülmények

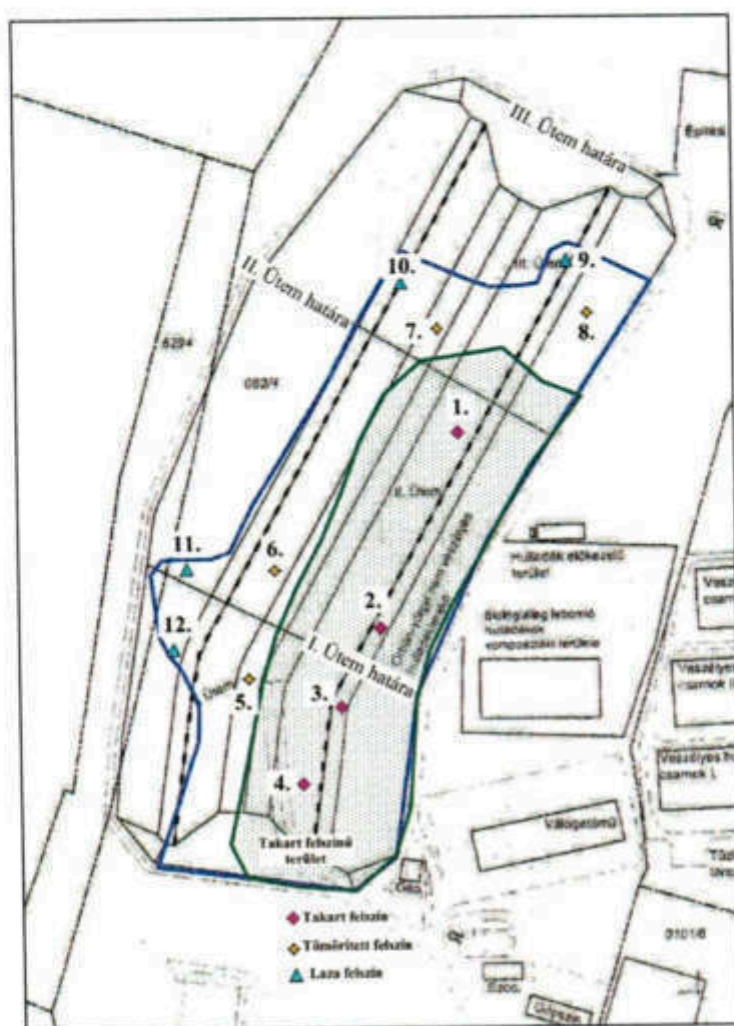
A méréseket nem-fűtési és fűtési időszakban végeztük. A különböző típusú felszíni állapotnak megfelelően 4-4 mérési pontot jelöltünk ki. A befedett gázgyűjtő csövekből nem lehetett mintát venni. A felszín feletti mérési pontok magassága 1 méter volt.

A szerves anyag biológiai degradációja következtébe, attól függően, hogy aerob vagy anaerob lebomlás történik, metán és széndioxid szabadulhat fel.

Felületi forrás depónia gáz emissziójára vizsgálati szabvány nem áll rendelkezésre. A fő gázkomponensekre, metánra, illetve szén-dioxidra nem rendelkezünk légszennyezettségi határértékkel.

A felszín feletti mérést az aktuális meteorológiai paraméterek jelentősen befolyásolhatják (hőmérséklet, légnyomás, szélirány - szélsébség, stb.). Ezért a vizsgálati eredmények az adott vizsgálati körülményekre vonatkoznak.

A gyűjtött eljárással a metán forrásintenzitását vizsgáltuk. A metán sűrűsége kisebb a levegőnél, ezért a zárt edényben összegyűjthető, és a koncentrációja mérhető. A többi vizsgált gáz nehezebb a levegőnél, ezért azok vizsgálatára ez a módszer nem alkalmas.



7. ábra A mérési és mintavételi pontok

## 9.1 Nem-fűtési időszak mérési eredményei

A mérést 2015. szeptember 7.-én délelőtt és kora délután végeztük. Átlagos lég-hőmérséklet 19 C°, relatív páratartalom 42%, barometrikus nyomás 1011 mbar.

Légmozgás iránya változó, É-ÉNy-i, légsebesség 1,6-3,1 m/s között változott. A depónia felszíne száraz volt, folyamatosan történt a beszállítás, valamint az egyengetés és tömörítés. Takarást a vizsgálat idején nem végeztek. A meteorológiai körülmények közül a légmozgás a felszín feletti méréseket befolyásolhatta, a gyűjtött mintákat nem.

A kétfajta mérés eredményeit táblázatosan közöljük:



## 9.1.1 Felszíni feletti mérések

Mérési pont	CH <sub>4</sub> ppm	CO <sub>2</sub> ppm	CO ppm	NO <sub>2</sub> ppm	Mérési pont	CH <sub>4</sub> ppm	CO <sub>2</sub> ppm	CO ppm	NO <sub>2</sub> ppm
1.	1	400	<1	<0,1	7.*	78	570	3	<0,1
2.	3	330	<1	<0,1	8.	31	410	<1	<0,1
3.	11	390	<1	<0,1	9.	150	500	<1	<0,1
4.	9	370	<1	<0,1	10.*	250	390	1	<0,1
5.	18	450	<1	<0,1	11.	105	525	<1	<0,1
6.	27	360	<1	<0,1	12.	460	405	<1	<0,1

\* a közelben mozgó szállító járművek illetve munkagépek kipufogó gázai befolyásolhatták a mérési eredményeket

Nem-fűtési időszak	CH <sub>4</sub> ppm	CO <sub>2</sub> ppm	CO ppm	NO <sub>2</sub> ppm
átlag	95	425	0.3	<0,1
maximum	460	570	3	<0,1
minimum	1	330	<0,1	<0,1

## 9.1.2 Gyűjtött minták eredményei

A gyűjtést a megjelölt pontokon egy órán keresztül végeztük, majd homogenizálás után mértük a metán koncentrációt. A gyűjtőedény térfogata és felülete alapján kiszámoltuk az óránként felszabaduló metán mennyiségét.

Mérési pont	Metán ppm	Térfogat liter	Metán liter	Felület m <sup>2</sup>	Metán l/óra/m <sup>2</sup>
<b>Takart felszín</b>					
1.	0	3.2	0	0.018	0
2.	11	3.2	0.035	0.018	1.96
3.	6	3.2	0.019	0.018	1.07
4.	25	3.2	0.080	0.018	4.44
Takart felszín átlaga					<b>1,87</b>
<b>Tömörített felszín</b>					
5.	15	3.2	0.048	0.018	2.67
6.	20	3.2	0.064	0.018	3.56
7.	110	3.2	0.352	0.018	19.56
8.	43	3.2	0.138	0.018	7.64
Tömörített felszín átlaga					<b>8,36</b>
<b>Laza felszín</b>					
9.	720	3.2	2.304	0.018	128.00
10.	651	3.2	2.083	0.018	115.73
11.	800	3.2	2.560	0.018	142.22
12.	705	3.2	2.256	0.018	125.33
Laza felszín átlaga					<b>127,82</b>

Becsült felszíntípusok (takart 67%, tömörített 23%, laza 10%) méret szerinti súlyozott átlag:  
**5,23 l/óra/m<sup>2</sup>**

## 9.2 Fűtési időszak mérési eredményei

A mérést 2015. november 17.-én délelőtt végeztük. Átlagos léghőmérséklet 6,5 C°, relatív páratartalom 65 %, barometrikus nyomás 997 mbar.

Légmozgás iránya változó, Ny-DNy-i, légsebesség 1,9-3,3 m/s között változott. A depónia felszíne száraz volt, folyamatosan történt a beszállítás, valamint az egyengetés és tömörítés. Takarást a vizsgálat idején nem végeztek. A meteorológiai körülmények közül a légmozgás a felszín feletti méréseket befolyásolhatta, a gyűjtött mintákat nem.

A kétfajta mérés eredményei táblázatosan:

### 9.2.1 Felszíni feletti mérések

Mérési pont	CH <sub>4</sub> ppm	CO <sub>2</sub> ppm	CO ppm	NO <sub>2</sub> ppm	Mérési pont	CH <sub>4</sub> ppm	CO <sub>2</sub> ppm	CO ppm	NO <sub>2</sub> ppm
1.	5	370	<1	<0,1	7.	54	360	<1	<0,1
2.	12	420	<1	<0,1	8.	46	400	<1	<0,1
3.*	8	620	3	<0,1	9.	290	410	<1	<0,1
4.	2	390	<1	<0,1	10.	160	360	<1	<0,1
5.*	48	580	2	<0,1	11.	170	405	<1	<0,1
6.	52	400	<1	<0,1	12.*	390	550	2	<0,1

\* a közelben mozgó szállító járművek illetve munkagépek kipufogó gázai befolyásolhatták a mérési eredményeket

Nem-fűtési időszak	CH <sub>4</sub> ppm	CO <sub>2</sub> ppm	CO ppm	NO <sub>2</sub> ppm
átlag	103	439	0,6	<0,1
maximum	390	620	3	<0,1
minimum	2	360	<0,1	<0,1

### 9.2.2 Gyűjtött minták eredményei

A gyűjtést a megjelölt pontokon egy órán keresztül végeztük, majd homogenizálás után mértük a metán koncentrációt. A gyűjtőedény térfogata és felülete alapján kiszámoltuk az óránként felszabaduló metán mennyiségét.

Mérési pont	Metán ppm	Térfogat liter	Metán liter	Felület m <sup>2</sup>	Metán l/óra/m <sup>2</sup>
<b>Takart felszín</b>					
1.	4	3.2	0.013	0.018	0.71
2.	1	3.2	0.003	0.018	0.18
3.	8	3.2	0.026	0.018	1.42
4.	5	3.2	0.016	0.018	0.89
Takart felszín átlaga					<b>0.80</b>



Mérési pont	Metán ppm	Térfogat liter	Metán liter	Felület m <sup>2</sup>	Metán l/óra/m <sup>2</sup>
Tömörített felszín					
5.	35	3.2	0.112	0.018	6.22
6.	13	3.2	0.042	0.018	2.31
7.	45	3.2	0.144	0.018	8.00
8.	15	3.2	0.048	0.018	2.67
	Tömörített felszín átlaga				4,80
Laza felszín					
9.	543	3.2	1.738	0.018	96.53
10.	481	3.2	1.539	0.018	85.51
11.	352	3.2	1.126	0.018	62.58
12.	690	3.2	2.208	0.018	122.67
	Laza felszín átlaga				91.82

Becsült felszíntípusok mérete szerinti súlyozott átlag (takart 67%, tömörített 23%, laza 10%):  
**3,56 l/óra/m<sup>2</sup>**

Éves becsült átlag: **4,40 l/óra/m<sup>2</sup>**

## 10 Összefoglalás

A lerakó felszíne a folyamatos technológiai műveletek miatt egyenletes, tömör szerkezetű, nagyobb része földtakarással rendelkezik. A depóniagáz gyűjtő rendszer nem üzemel, várhatóan a jövőben sem fog működni. A keletkezett depóniagáz a külső és belső nyomásviszonyoktól, valamint döntően a tömörítetlen laza felület nagyságától függően a szabadba távozik.

A depónia felszínén rothadásból vagy bomlásból származó bűz nem észlelhető. A lerakó környezet rendezett, tiszta.

Egyéb gázok kiáramlása nem jellemző, a szén-dioxid mennyisége nem tér el szignifikánsan az átlagos koncentrációtól.

Baja, 2015. december 17.

Jegyzőkönyvet ellenőrizte

Halmágyi Attila

Levegővédelmi csoportvezető

Jegyzőkönyvet készítette

Jerszi László

Témafelelős

## **DEPÓNIAGÁZ VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV**

Megbízó:

**Három Kör Delta Környezetgazdálkodási Kft.**

Székhely:

**ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft.**

H-3700 Kazincbarcika. Munkácsy tér 1 sz.

Vizsgálati helyszín:

**Sajókazai Hulladéklerakó**

Külterület 082/19 hrsz.

Szakvélemény

012/2020.

**Készítette:** Jerszi László környezetvédelmi szakmérnök  
Szakértői területek: K-L - Levegőtisztaság-védelem  
K-F-L - Levegőtisztaság-védelem  
3300 Eger, Hadnagy út 9. Tel: 06/30/207-3048  
Mérnök Kamara tagsági szám: 10-0336/2020 M.K.

Miskolc, 2020. május 14.

## **1. Vizsgálati eredmények**

Mintavétel, mérés: a NAT által NAT-1-1417/2017 számon akkreditált vizsgáló laboratórium. Szakvélemény: Jerszi László, /T:06/30-2073048/ környezetvédelmi szakmérnök, levegőtisztaság-védelmi szakértő SZKV-1.2.–10-0336 Mérnök Kamara tagsági szám: 10-0336/2020.

## **2. A vizsgálat célja**

A kommunális hulladéklerakó felszínéről távozó metán és egyéb gázok emissziójának meghatározása, a hulladéklerakás aktuális állapotában.

## **3. A vizsgálat időpontja**

2020. május 8. 9<sup>00</sup>-14<sup>00</sup>

## **4. A vizsgálatnál alkalmazott szabványok**

MSZ ISO 4226:1994 Levegőminőség. Általános szempontok. Mértékegységek, MSZ ISO 8756:1995 Levegőminőség. A hőmérséklet-, a légnyomás és a légnedvességi adatok figyelembevétele,

## **5. Hivatkozott jogszabályok**

306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelete a levegő védelméről

4/2011. (I. 14.) VM rendelet a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről

20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet, a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről

## **6. Méréshez használt műszerek**

BW GaselertExtreme HONEYWELL, GAXT-M-DL típusú szén-monoxid mérőműszer adatgyűjtővel, kimutatási határ 1 ppm.

BW GaselertExtreme HONEYWELL, GAXT-D-DL típusú nitrogén-dioxid mérőműszer adatgyűjtővel, kimutatási határ 0,1 ppm.

BW GaselertExtreme HONEYWELL, GAXT-H-DL típusú kénhidrogén mérőműszer adatgyűjtővel, kimutatási határ 0,1 ppm

TESTO 535 típusú CO<sub>2</sub> infravörös gázelemző, kimutatási határ 1 ppm.

MRU HC300 metánmérő, mérési tartománya 0-3% (0-30 000 ppm) közötti, kimutatási határ 1 ppm.

Digitális kijelzésű kombinált klímamérő: TESTO GmbH. Típus: TESTO 480

Barométer, gyártó: Greisinger Electronic, típus: GPB 1300

## 7. A lerakó elhelyezkedése

A hulladéklerakó É-D-i irányú völgyben helyezkedik el Sajókaza és Szuhakálló között. Északon a legközelebbi település Kurityán. Délen jelentős távolságban Kazincbarcika található. A lerakó 2604. számú közútról közelíthető meg.



A hulladéklerakót a ZV ZÖLD VÖLGY NONPROFIT KFT. üzemelteti, székhely: 3720 Sajókaza, külterület 082/21 hrsz., a lerakó medence helyrajzi száma: 082/19, felülete kb. 10 hektár.

A telephelyen a kommunális hulladéklerakón kívül üzemel még egy Válogatómű (szelektív hulladék), MBH gépsor az égethető összetevők kinyerésére, egy építési-bontási hulladék feldolgozó.







## 8. Technológia

A Sajókazai ZV ZÖLD VÖLGY NONPROFIT KFT. létesítményei:

- Szigetelt települési szilárd-hulladék lerakó medence kb. 100.000 t éves kapacitással
- Építési törmelék feldolgozó 10.000 tonna/év kapacitás
- Komposztálómű I. II. kb. 46.365 tonna/év kapacitás
- Egysoros válogatómű 29.500 tonna/év kapacitás
- MBH válogatómű 55.100 tonna/év kapacitás

A hulladékbeszállítás 145 településről történik. 2019. évben a lerakott mennyiség: 55.885.97 kg volt. Az ürítést végző járművek száma (szervezett és eseti lakossági): 9.058 db.

2020. első negyedévben a lerakott mennyiség: 18.091.08 kg volt. Az ürítést végző járművek száma (szervezett és eseti lakossági): 2.649 db.

Az egyengetést, takarást tömörítést folyamatosan végzik, két kompaktor valamint egy homlokrakodó áll rendelkezésre. A lerakón belüli közlekedési utak szilárd burkolatát az építési- bontási kezelőből szállítják át. Az utakat száraz időben a porzás csökkentése érdekében locsolják. A takaráshoz szükséges talajt önürítő kamionokkal szállítják a telepre, két területen tárolják.

A települési szilárd-hulladék lerakására a völgy természetes vonalát követve, fóliával takart, szabálytalan trapéz alakú medencét alakítottak ki. Az eredeti technológia szerint a medencét három ütemben töltik fel, délről indulva (I.-II.-III. ütem). Kelet-nyugati irányban, minden ütem három szekcióra osztható. A feltöltés minden esetben a keleti oldalon húzódó szervizúti területen kezdődik.

Jelenlegi vizsgált állapotban, az I. II. teljesen feltöltött, a III. ütem a nyugati szekciót kivéve, gyakorlatilag feltöltött állapotban van (kb. 90%, kivéve a nyugati oldal kis területét). A lerakott hulladékot ürítés után azonnal elegyengetik, és egy vagy két lépésben tömörítik. A fedőréteg föld, melyet kb. 2 méter rétegvastagságban terítenek a tömörített felszínre. A vizsgálat idején a hulladék a III. ütem felső széléig elért, csak az egyes szekció (nyugati oldal) közepe nyitott. A helyszíni bejárás és a drón felvételek alapján a teljes takarás közel kétharmada a teljes hulladék felszínnek. A takart részek gyakorlatilag növényzettel borítottak.

Az eredeti terv szerint a depóniagáz gyűjtésére a medencék kialakításakor megépítettek hét darab acél hengerből álló kutat, melyeket az I. ütem területén állítottak fel. Műszaki okok miatt ezekből a kutakból a depóniagáz kivezetése meghiúsult.

Éves jelentések alapján a fáklyázás adatai:

2018 450 485 m<sup>3</sup>, átlagos összetétel metán 53%, CO<sub>2</sub> 29%, O<sub>2</sub> 0,3% H<sub>2</sub>S 16 ppm  
2019 475 881 m<sup>3</sup>, átlagos összetétel metán 51%, CO<sub>2</sub> 27%, O<sub>2</sub> 0,7% H<sub>2</sub>S 11 ppm

A szerves anyag bomlása során keletkező depóniagáz a belső és külső nyomás és a felszín aktuális tömörségétől függően távozik a depónia testből. Összetétele közel állandó, több mint 50%-a metán.

## 9. A vizsgálat leírása

A hulladék depóniákból diffúzió útján környezeti levegőbe kerülő metán és egyéb gázok mérésére nem áll rendelkezésre mérési szabvány. A mérés kivitelezéséhez a metánnak a levegőhöz viszonyított alacsony relatív sűrűségét lehet felhasználni (0,65). A metán immisziós határértékkel nem rendelkezik. A széndioxid és egyéb gázok ezzel a módszerrel nem gyűjthetők, a felszín feletti aktuális koncentrációjuk mérhető.

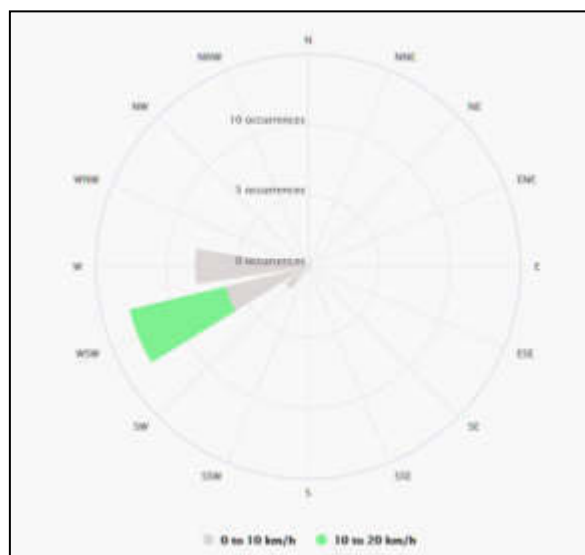
A biológia degradáció során keletkezett gázok a felszín tömörségétől függően különböző sebességgel áramolnak ki a depónia testből.

A lerakó felszínére kihelyezett gyűjtőedényekbe fogtuk fel kiáramló gázt. A koncentráció a mérési felület és térfogat, valamint a gyűjtési idő ismeretében, a vizsgálati pont környezetére jellemző metán emisszió meghatározható.

Megfelelő mérőháló felvételével a depónia teljes felszínére vonatkoztatva kiszámolható a levegőbe kerülő metán mennyisége.

## 10. Mérési körülmények

A vizsgálat idején derült idő volt, a szélmozgás sebessége változó, 7-19 km/h között ingadozott, Ny-DNy-i irányból fúj. A hőmérséklet elérte a 13°C - 17°C-t, a barometrikus nyomás 1020 mbar volt.



A depónia felszíne kemény és száraz volt, a mérési pontok kijelölését az ÉNy-i feltöltés alatt álló terület kivételével a teljes területre ki lehetett terjeszteni. A felvett mérőháló alapján a depónia teljes területére az átlagos metánkibocsátása meghatározható.

## 11. Mérési eredmények

A terület bejárása során hulladékra jellemző szagot csak a frissen lerakott területen éreztünk, igen csekély mértékben. Szél által elszállított műanyag hulladékot nem találtunk.

A mérések a metán meghatározására irányultak, de tájékoztató méréseket végeztünk a biológiai bomlásra jellemző egyéb gázokra is. Mértük a felszín felett kb. 20 centiméterre a szén-dioxid, szén-monoxid, nitrogén-dioxid és a kén-hidrogén koncentrációját. Kén-hidrogént nem tudtunk kimutatni (kisebb volt, mint 1 ppm), a szén-dioxid koncentrációja megfelelt a természetes környezetben mért értékeknek, 350 - 580 ppm között változott. Szén-monoxid és nitrogén-dioxid csak azon a területen volt mérhető, igen kis koncentrációban, mely pontok a vizsgálat idején is üzemelő munkagépek és szállító járművek közelében voltak. A szél alatti irányba mért nitrogén-dioxid maximuma 0,2 ppm, a szén-monoxidé 2 ppm volt. A többi területen ezek a gázok kimutatási határ alatt voltak.

A mintavételi pontok elhelyezkedése:



Megjegyzés: nem lehetett egyenletesen kijelölni a mérési pontokat. Az aktuális lerakás területén folyamatos volt a gépmozgás (ürítés, egyengetés, tömörítés),

ezért ezt a részt ki kellett hagyni. Viszonylag nagy területet foglaltak el a szilárd burkolatú közlekedési utak, és a takaráshoz odakészített föld depók. Szintén nem lehetett mérni a hulladékmentes fóliatakarón, illetve a szélén elhelyezkedő me-redek rézsűn. Takarást a vizsgálat idején nem végeztek. A meteorológiai körülmények közül a légmozgás a felszín feletti méréseket befolyásolhatta, a gyűjtött mintákat nem.

A gyűjtési idő, a felület mérete, térfogat és a koncentráció alapján számolt ki-áramlás intenzitása, a felszín 1 m<sup>2</sup> területére vonatkoztatva.

Mérési pont	Felszín jellege	Felület	Térfogat	Idő	Koncentráció	Emisszió
1	Tömörített, talajjal kevert felszín	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	perc	ppm	l/m <sup>2</sup> /év
2	Tömörített, egyenetlen, gyér növényzet	0.019	0.0034	60	144	<b>226.3</b>
3	Tömör, talajjal és növényzettel fedett	0.019	0.0034	62	61	<b>92.8</b>
4	Tömörített, talajjal kevert felszín	0.019	0.0034	61	26	<b>40.2</b>
4A	Tömörített, talajjal kevert felszín	0.019	0.0034	60	3	<b>4.7</b>
5	Tömörített, talajjal kevert felszín	0.019	0.0034	59	4	<b>6.4</b>
5A	Tömör, talajjal és növényzettel fedett	0.019	0.0034	75	560	<b>704.1</b>
6	Tömörített, hulladékkal kevert felszín	0.019	0.0034	62	68	<b>103.4</b>
7	Tömörített, hulladékkal kevert felszín	0.019	0.0034	75	7	<b>8.8</b>
8	Tömör, talajjal és növényzettel fedett	0.019	0.0034	60	3	<b>4.7</b>
8A	Tömörített, talajjal fedett	0.019	0.0034	60	3	<b>4.7</b>
9	Tömörített, talajjal fedett	0.019	0.0034	63	2	<b>3.0</b>
10	Egyengetett laza hulladék	0.019	0.0034	62	10	<b>15.2</b>
11	Tömör, talajjal és növényzettel fedett	0.019	0.0034	59	5	<b>8.0</b>
12	Tömör, talajjal és növényzettel fedett	0.019	0.0034	63	1	<b>1.5</b>
12A	Tömörített, talajjal fedett	0.019	0.0034	62	5	<b>7.6</b>
13	Tömör, talajjal és növényzettel fedett	0.019	0.0034	60	6	<b>9.4</b>
14	Tömör, talajjal és növényzettel fedett	0.019	0.0034	62	3	<b>4.6</b>

Átlag **72,5** liter/m<sup>2</sup>/év

Maximum 704.1 liter/m<sup>2</sup>/év

Minimum 1.5 liter/m<sup>2</sup>/év

## 12. Értékelés

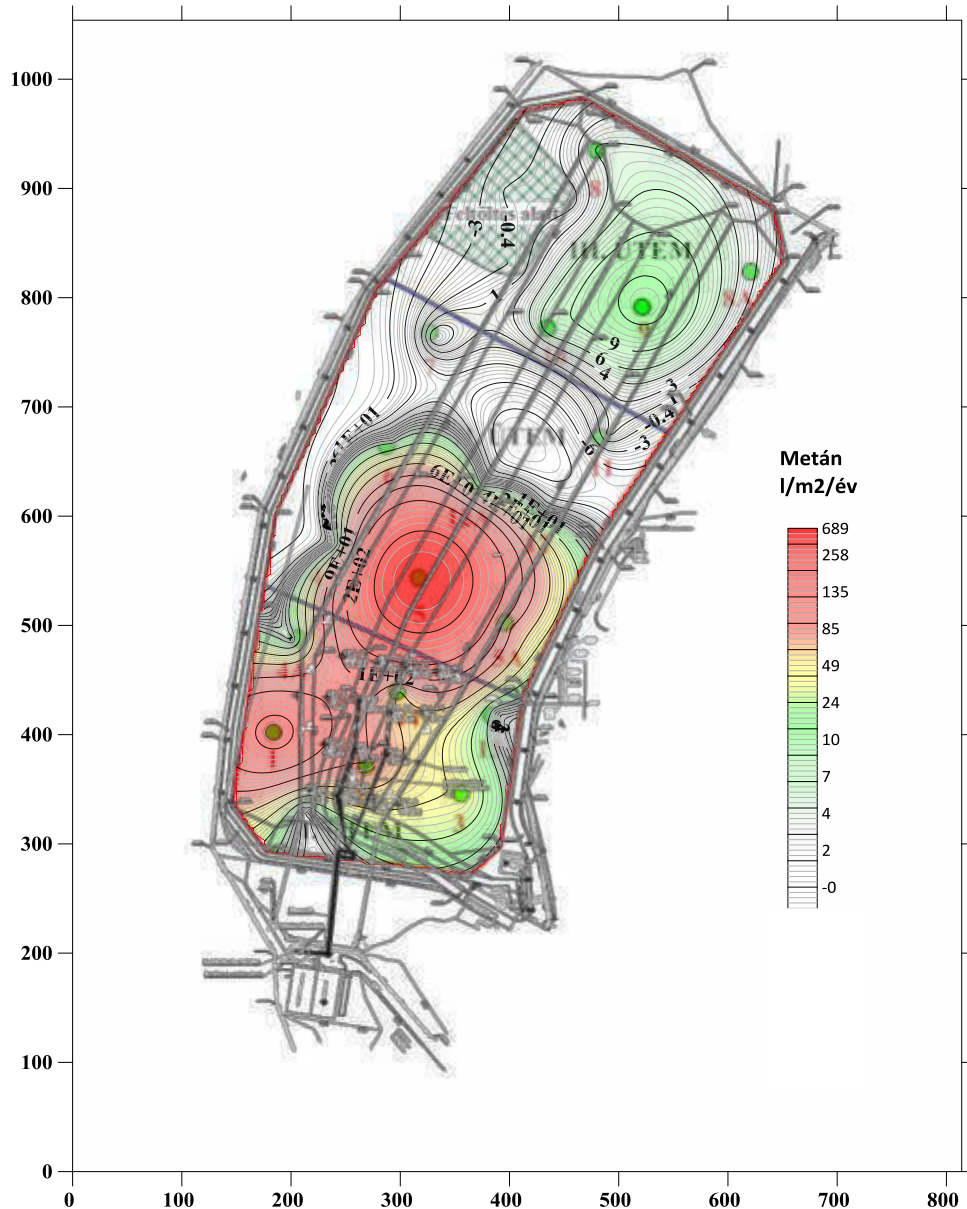
A korábbi időszakokhoz viszonyítva a metán emisszió jelentősen csökkent. Az éves becsült metán emisszió, a *Google Earth* területszámítása alapján, vízszintes vetületre számítva (kb. 9.500 m<sup>2</sup>) 688,4 m<sup>3</sup>/év. Ez az éves elfáklázott metán mennyiségének kb. 0,3%-a.

Egyéb szennyező gázokat a depónia felszínén nem tudunk kimutatni. Búzhatást környezetében nem éreztünk. A növényzet jelentős területet borít, a felszín összességében rendezett.



A terület zárt és őrzött, idegenek nem juthatnak be, a depóniát nem tudják illetéktelenek megbontani.

A metán emisszió eloszlása a depónia felszínén (éves intenzitás megoszlás):





*ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. felvétele, 2019.07.1.*

A lerakó felszínének kb. 75%-a takart, jelentős részét növényzet borítja.



*ZV Zöld Völgy Nonprofit Kft. felvétele, 2019.07.1.*

A lerakó ÉNy-i sarkában (III. ütem 1. szekció) történik a hulladéklerakás utolsó szakasza.

Miskolc, 2020. május 14.

Jerszi László  
levegőtisztaságvédelmi szakértő  
K-L 10-0336/2020.

**JERSZI LÁSZLÓ**  
szakértő  
3300 Eger, Hadnagy u. 9.  
Munkák Komára: 10-0336/99 MK

## HEVES MEGYEI MÉRNÖKI KAMARA

3300 Eger, Céhmasterok udvara 5.  
telefon/fax: (36)518-238 e-mail: hmkamara@actel.hu



Eger, 2010.06.15.

Határozat száma: 421 /2010.

### HATÁROZAT

Az 1996. évi LVIII. törvény felhatalmazása alapján a Heves Megyei Mérnöki Kamara (HMMK) az Ön környezetvédelmi szakértői jogosultságára vonatkozó kérelmére az alábbi határozatot hozta:

**JERSZI LÁSZLÓ** okl. vegyészmérnök,  
okl. környezetvédelmi szakmérnök  
akinek

kamarai nyilvántartási száma: 10-0336

születési helye: Felsőzsolca, ideje: 1946.04.18., anyja neve: Schreiber Erzsébet

lakcíme: 3300 Eger, Hadnagy u. 9.

okleveleinek kiállítója: Veszprémi Vegyipari Egyetem, Nehézvegyipari Szak, száma: 113/1970., kelte: 1970.12.10., és Veszprémi Vegyipari Egyetem, Környezetvédelmi Szakmérnöki Szak, száma: 50/1976., kelte: 1976.05.12.

résztartó **ENGEDÉLYEZI** a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízgazdálkodási és tájvédelmi szakértői tevékenységről szóló 297/2009. (XII.21.) Korm. rendelet szerinti **KÖRNYEZETVÉDELMI SZAKÉRTŐI** tevékenység végzését

SZKV-1.1. - 10-0336	kódjelű	Hulladékgazdálkodási szakértő
SZKV-1.2. - 10-0336	kódjelű	Levegőtisztaság-védelem szakértő
SZKV-1.4. - 10-0336	kódjelű	Zaj- és rezgésvédelem szakértő

szakterületeken.

Az engedélyezett tevékenységet akkor végezheti, ha a Magyar Mérnöki Kamara által vezetett - az adott időszakra hatályos - országos Névjegyzékében szerepel.

A felsőfokú képzettségének megfelelő szakterületen rendelkezik illetékességgel, ezt nem lépheti túl; e tekintetben is be kell tartania a Magyar Mérnöki Kamara Etikai-fegyelmi Kódexében megfogalmazottakat.

  
Mályinkó Zoltán  
titkár

