



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLEN MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: BO/32/03958-25/2022.
Ügyintéző: Nagyné Gogolya Renáta

Tárgy: **ECOMISSIO Kft. (Tiszaújváros) által a Tiszaújváros 2096/1 hrsz.-ú ingatlanon üzemeltetett veszélyes hulladék égető működésére kiadott többször módosított 616-1/2013. számú egységes környezethasználati engedély egységes szerkezetbe foglalt módosítása**

Melléklet:

1. számú melléklet Égetéssel ártalmatlanítható hulladékok listája és mennyisége
2. számú melléklet R1 kóddal hasznosítható hulladékok listája és mennyisége

H A T Á R O Z A T

- I. Az **ECOMISSIO Kft. (3581 Tiszaújváros TVK Ipartelep) KÜJ:100261792)** - mint engedélyes – részére a Tiszaújváros 2096/1 hrsz hrsz.-ú ingatlanon (**KTJ:100328476**) üzemeltetett veszélyes hulladék égető (**KTJ^{létesítmény}:101628243**) működéséhez kiadott, a 13053-3/2014., BO-08/KT/5286-11/2017., BO-08/KT/602-11/2018. és BO-08/KT/06283-13/2019. számú határozatokkal módosított 616-1/2013. számú egységes környezethasználati engedély **(a továbbiakban: alaphatározat)** 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) bekezdésében foglaltak szerinti

felülvizsgálatát

a Bial Margit (8229 Csapok, Beregháti út 20.) által 2022. május 31-i keltézzel készített környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációban és annak 2022. júniusában és augusztusában készített kiegészítéseiben foglaltak alapján

jóváhagyom.

és ezzel egyidejűleg az

alaphatározatot

az alábbiak szerint

egységes szerkezetbe foglalva módosítom.

Az egységes környezethasználati engedély **2030. december 31-ig** érvényes.

Az engedély következő felülvizsgálati dokumentációjának benyújtási határideje: 2027. május 31.

Az engedélyezett kapacitás:

A D10 kóddal ártalmatlanítható hulladékok éves mennyisége: **12 288 t/év**

Az R1 kóddal hasznosítható hulladékok éves mennyisége: **3 000 t/év**

Az R1 kóddal évente hasznosítható és D10 kóddal ártalmatlanítható hulladékok együttes mennyisége: legfeljebb **12 288 tonna/év**, azaz maximum 35 tonna/nap, 1 458 kg/óra, ill. azt pozitív irányban maximum 20%-os túrésmezőn belül tartva.

Hulladéktípusok és -mennyiségek

A D10 kódon ártalmatlanítható veszélyes és nem veszélyes hulladékok körét az 1. számú melléklet tartalmazza.

Az R1 kódon hasznosítható veszélyes és nem veszélyes hulladékok körét a 2. számú melléklet tartalmazza.

1) Az engedélyes, valamint az engedélyezett tevékenység a környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció alapján

a) Az engedélyes adatai:

Név: ECOMISSIO Kft.
Székhely: 3581 Tiszaújváros TVK Ipartelep
KÜJ: 100261792

b) A felülvizsgált telephely adatai:

Telephely neve: ECOMISSIO Kft.
Telephely címe: 3581 Tiszaújváros, TVK Ipartelep
Helyrajzi száma: Tiszaújváros 2096/1 hrsz.
KTJ: 100328476
KTJ_{Létesítmény}: 101 628 243
Központi EOY koordináták: EOY Y= 799 355 m, EOY X= 287 391 m.
Telephely területe: 25 199 m²

c) Az engedélyezett tevékenység besorolása:

Az engedélyezett tevékenység besorolása:

A tevékenység TEÁOR '08 száma:
3811 Nem veszélyes hulladék gyűjtése
3812 Veszélyes hulladék gyűjtése
3821 Nem veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása
3822 Veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása
4941 Közúti áruszállítás

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

NACE kód: 90 (hulladékfeldolgozás és -kezelés)
NOSE-P kód: 109.03 (kommunális vagy veszélyes hulladék égetés)

SNAP-2 kód: 0902 (kommunális vagy veszélyes hulladék égetés)

A tevékenység a 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet (Rend.) szerinti besorolása:

- 1. számú melléklet 51. pont: Veszélyes hulladékot égetéssel ártalmatlanító vagy hasznosító létesítmény, lerakással, kémiai vagy biológiai eljárással ártalmatlanító létesítmény
- 2. számú melléklet 5.2. b. pont: Hulladékok ártalmatlanítása vagy hasznosítása hulladékégető művekben veszélyes hulladékok esetében 10 tonna/nap kapacitáson felül.

A telephelyen engedélyezett tevékenységek besorolása a hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról szóló 43/2016. (VI. 28.) FM rendelet 1. számú melléklete, illetve a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 2. számú melléklete szerint:

Az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenység:

Megnevezése ártalmatlanítás, hasznosítás (a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (Ht.) 2. § (1) bek. 2., 20. pontjának megfelelően).

Ártalmatlanítás (Ht. 2. § (1) bek. 2. pont) minden olyan kezelési művelet, amely nem hasznosítás; a művelet abban az esetben is ártalmatlanítás, ha az másodlagos jelleggel anyag- vagy energiakinyerést eredményez;

Energetikai hasznosítás (Ht. 2. § (1) bek. 8. pont) hasznosítási művelet, amelynek során a hulladék energiatartalmát kinyerik, ideértve a biológiailag lebomló hulladékból történő energia-előállítás, valamint az olyan anyaggá történő feldolgozást, amelyet üzemanyagként, illetve tüzelőanyagként használnak fel;

Hasznosítás (Ht. 2. § (1) bek. 20. pont): bármely kezelési művelet – ideértve a válogatást is –, amelynek fő eredménye az, hogy a hulladék hasznos célt szolgál annak révén, hogy olyan más anyagok helyébe lép, amelyeket egyébként valamely konkrét funkció betöltésére használtak volna, vagy amelynek eredményeként a hulladékot oly módon készítik elő, hogy ezt a funkciót akár az üzemben, akár a szélesebb körű gazdaságban betölthesse;

Besorolása a hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról szóló 43/2016. (VI. 28.) FM rendelet 2. számú melléklete szerint:

D10 Hulladékégetés szárazföldön;

R1 Elsődlegesen tüzelő- vagy üzemanyagként történő felhasználás vagy más módon energia előállítása

R12 Átalakítás az R1-R11 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében

Területi hatálya: Engedélyes 3581 Tiszaújváros, TVK Ipartelep 2096/1 hrsz. alatti telephelye

d) Az engedélyezett létesítmény helyszíne, területigénye:

A hulladékégető létesítmény Tiszaújvárosban a MOL Petrolkémia Zrt. területén, az Ipartelep keleti határán helyezkedik el, ipari környezetben. Tiszaújvárostól délre 1600 méterre, Tiszapalkonyától északi, északnyugati irányba 2600 méterre, az Erőmű Lakótelepétől észak-nyugatra 800 méterre, ipari, gazdasági területen.

e) A létesítmény ismertetése

A társaság fő tevékenységi köre a veszélyes hulladékok termikus ártalmatlanítása (égetése) földgázüzelés mellett. Fő tevékenysége mellett nem veszélyes hulladékok égetését, veszélyes és nem veszélyes hulladékok gyűjtését, szállítását, előkezelését is végzik, illetve nem veszélyes és veszélyes hulladék hasznosítását is tervezik.

A telephelyen található létesítmények és EOY koordinátái:

Sorszám	Objektum	EOV X [m]	EOV Y [m]	Sorszám	Objektum	EOVX (m)	EOVY(m)
1	Mérlegház (hidmérleg)	287330.13	799252.45	14	Oldószerregeneráló	287383.62	799221.77
2	Fejépület (vezénylő)	287362.89	799254.83	15	TMK műhely, Labor	287347.04	799330.98
3	Forgókemence	287375.34	799254.59	16	Előkezelő műhely	287362.55	799224.25
4	Füstgáztisztító csarnok	287394.43	799257.24	17	Ömlesztett tároló	287341.39	799223.07
5	Kémény	287419	799253	18	Átmeneti tároló	287338.35	799234.74
6	Tartálpark	287400.35	799227.92	19	Csapadékvíz medence	287420.77	799225.76
7	I-es tároló	287440.19	799246.13	20	HF-1 figyelőkút	287320	799280
8	Üres konténer és konténeres hulladéktároló, salak munkahelyi gyűjtőhely, fedett manipulációs terület	287441.86	799315.62	21	HF-2 figyelőkút	287395	799245
9	Bunker (külső daráló)	287356.57	799251.40	22	HF-3 figyelőkút	287395	799165
10	Göngyöleg és konténer tároló	287414.08	799294.80	23	HF-4 figyelőkút	287375	799145
11	Csökhely	287393.88	799283.80	24	Átemelő akna	287449.58	799287.09
12	Manipulációs tér	287350.42	799249.91	25	Szivárgásjelző akna	287444,82	799344,56
13	Irodaház	287354.01	799294.69				

A létesítmény, illetve az ott folytatott tevékenység és annak jellemző termelési kapacitása, beleértve a telephelyen lévő műszakilag kapcsolódó létesítményeket:

1. Hidmérleg, mérlegház (hulladék be- és kiszállítása, ellenőrzése, adminisztrálása és nyilvántartása)
2. Égető-berendezés, technológiai épületek

Fejépület:	vezénylőterem
	hulladék fogadó bunker és külső daráló
	belső daráló
	darálthulladék tároló (bunker)
	cseppfolyós- és szilárd hulladékadagoló rendszer
Égetőmű:	forgódobos kemence
	utóégető kamra
	hőhasznosító kazán
	salak- és hamukihordó rendszer
	füstgáztisztító berendezés (kondicionáló torony., reaktor, zsákos porszűrő, adszorber, füstgáz ventilátor, lúgos mosó, kémény)

Forgódobos kemence műszaki adatai:

Típusa: CERM-PHEBUS FRCD 600
 Fő méretek: Ø 1.980 mm, hossz: 10 m
 Fordulatszám: 0,5 ford/perc
 Reteszelési hőfokok: Alsó hőfok 800 °C Felső hőfok 960 °C
 Névleges kapacitás: 850 kg/h
 Engedélyezett max. kapacitás: 1458 kg/h
 Égők száma: 4 db
 Égők típusa: H-2000 EH
 Üzemidő: folyamatos, 24 h/nap (2x12 órás műszak).

Utóégető kamra műszaki paraméterei:

Típusa: Lemezburkolatú, falazott.
 Tűztér térfogata: 58 m³
 Égők száma: 2 db
 Típusa: H-2000 FH
 Reteszelési hőfok: min. 1.100 °C

Hőhasznosító kazán műszaki paraméterei: Gyártó: THYSEN HENSCHEL KASSEL (gyártás és beépítés éve 1996) Teljesítmény: maximális: 8 t/h gőz, üzemi: 6,7± 0,3 t/h gőz, Gőzhőfok: 250+20 °C, gőznyomás: 16±0,5 bar

Salak- és hamukihordó rendszer: A forgókemencéből a salak folyadékzáras kivételű, szabályozott vízszintű gyűjtőaknába hullik, ahonnan zárt csatornán keresztül konvektor emeli ki. A salak vastartalmának leválasztását követően Ottó konténerbe, majd onnan 8 m³-es, illetve 15 m³-es salakos szállító konténerbe kerül.

Zsákos porszűrő adatai:

Típusa: 63 AT 00 (Gyártó: Echeuch)
 Szűrőfelület: 420 m²
 Szűrőzsákok száma: 240 db

A kiülepedő vagy leválasztásra került filterport big-bag zsákokban gyűjtik.

Füstgáz ventilátor műszaki adatai:

Típusa KD-0500-HE 29 Gyártó Echeuch
 Szállítási teljesítmény 25 900 m³/h
 Statikus nyomás 8,4 Pa
 Füstgáz hőfok 250 °C
 Motor adatok: Gyártó Siemens Teljesítmény 132 kW

Füstgáztisztító csarnok kéménye:

A füstgázok kibocsátására szolgál, a technológiai épülettől É-ra helyezkedik el.

Belső átmérője: 1 000 mm
 Magassága: 40 m
 Kilépő hőmérséklet: 60 °C

3. Tartálypark (a beérkező folyékony hulladékok lefejtése, tárolása, homogenizálása, cirkuláltatása)

Tartály jele	Tartály térfogata (m ³)	Tartályban tárolt hulladék jellege
T1	25	szeparátor funkciós tartály
T2	22	oldószer
T3	30	vizes hulladékok (vizes oldószerek)
T4	22	vizes hulladékok
T5	100	oldószer
T6	100	szennyezett csapadékvíz
T7	18	csapadékvíz puffere
T8	300	vizes hulladékok
T10	22	savas-vizes hulladékok

A Kft. az előkezelési és közömbösítési technológiához 3 db egyenként 3 m³ térfogatú keverős tartályt alkalmaz. A tartályok nincsenek kapcsolatban az égetővel, tartalmukat közvetlenül égetni nem lehet, illetve előkezelés során ideiglenes tárolásra szolgálnak.

Az utóbbi évek fejlesztése során a tartályparkban hőszigetelve lett minden olyan vezeték, amelyek a funkció váltások miatt indokoltá váltak, valamint az újonnan telepített technológiai csővezetékek is. A tartályparki lefejtő állomáson egy új, modernebb, egyszerűbb és könnyen használható (emberi erőt alig igénylő) emelőkaros lefejtő rendszer került beépítésre.

- I. számú hulladéktároló: fedett, oldalirányban nyitott, vasbeton aljzatú, műgyanta bevonatú, 1500 m² hasznos területű. Drén-rendszere gyűjtőaknába csatlakozik. Folyékony és szilárd hulladékok tárolására szolgál (égetés: 475 tonna, gyűjtés/kereskedelem: 225 tonna, előkezelés: 225 tonna).
- Konténeres tároló: a volt II. sz. tároló helyén került kialakításra, fedett, területe: kb. 450 m².

6. Itt történik 2 db 15 m³-es salakos konténer tárolása, manipulációs térenként is szolgál (pl. átcsomagoláshoz). A volt II. -es tároló többi betonozott, de nem fedett területén üres és hulladékos (gyűjtés, előkezelés, égetés) konténerek tárolása történik. A tároló padozatán összegyűlő csurgalékvíz zompokba, majd aknába kerül. Maximum tárolási kapacitás 75 tonna (gyűjtés: 25 tonna, előkezelés: 25 tonna, égetés: 25 tonna).
7. Manipulációs tér: az átvételi folyamatban lévő hulladékok (amelyek még nem kerültek a tárolási helyükre), valamint a technológiai feladásra (darálásra, tartályba fejtésre) előkészített hulladékok tárolási helye (maximum tárolási kapacitás 40 tonna).
8. Átmeneti tároló: három részre osztott, fedett, oldalról zárt, előlről zárható ajtóval ellátott építmény. A szállítójárművekről lerakott, de még a végleges tárolási helyére nem szállított, vagy laborvizsgálatra váró és/vagy rendszerbe nem adott hulladékok tárolására szolgál. Maximum tárolási kapacitás: 100 tonna.
9. Előkezelő műhely: a korábbiaktól eltérően az ömlesztett tárolótól teljesen elválasztva, külön bejáratú, zárható formában került kialakításra. Az égetésre történő előkészítésre és/vagy előkezelésre várakozó, vagy a már előkészített, de még rendszerbe nem adott (pl. az égetési körülmények nem teszik lehetővé) hulladékok ideiglenes tárolása történik itt. Maximum tárolási kapacitás: 30 tonna.
10. Ömlesztett tároló: A telephely nyugati oldalán épült fedett tároló az ömlesztve égetésre beérkező hulladékok tárolására szolgál. Maximum tárolási kapacitás: 20 tonna.
11. Göngyöleg és konténer-tároló: fedetlen, beton aljzatú, használt- vagy cseregöngyölegek (hordók, tartályok) raklapok tárolási helyszíne.
12. Csökert- és anyagtároló: beton aljzatú, fedetlen, 360 m² területű, körbekerített, a hulladék égetésre történő előkészítéséhez, karbantartáshoz, kárelhárításhoz szükséges eszközök tárolására szolgáló térrész.
13. Csapadékvíz tárolók: A telephelyen keletkező szennyezett csapadékvizek fogadására és tárolására szolgál a 60 m³-es vasbeton medence és a medence felé telepített 100 m³-es és egy 18 m³-es tartály (csapadékvíz puffer). A szélsőséges időjárás okozta esetleges nagyobb mennyiségű csapadékvíz pufferolása, illetve szennyezettség tekintetében történő szeparálása is megoldható a meglévő berendezésekkel.

A technológia ismertetése:

Hulladékfogadás, előkészítés:

A beérkező hulladékok a mérlegelést követően (folyékony és ismeretlen hulladékok esetén minden alkalommal, szilárd és ismert hulladék esetén szűrőpróbaszerűen, illetve a rendszerbe adás előtt) laboratóriumi vizsgálatra kerülnek a szennyezőanyag-tartalom (kén, halogéntartalom, jód) és fűtőérték meghatározás érdekében.

A szilárd hulladékok bálázva, raklapokon, zárt rácsos konténerben vagy környezetszennyezést kizáró fedett konténerben ömlesztve, illetve zárt hordókban kerülnek beszállításra. A szilárd hulladékok fogadása a hulladék darabosságától és a rendszerbeadási lehetőségtől függően a manipulációs téren történik. A manipulációs térről a hulladék polipmarkolóval kerül a külső daráló fogadóterébe. A külső daráló funkciója az elődarálás, illetve (tűz)biztonsági szempontból is jelentősége van.

A külső daralóból a kezelő a távvezérelt KCR markolóval a 100 m³ térfogatú fogadó aknába helyezi az elődarált hulladékot.

A szilárd hulladékok későbbi rendszerbeadása esetén a telephelyen különböző területeken kialakított hulladéktárolókba (általában a szilárd ömlesztett hulladéktárolóba) kerülnek. Rendszerbeadásuk a beérkező ömlesztett hulladékok mennyiségétől függően folyamatos.

A fogadóaknába az elődarálón keresztül beadott hulladékot egy polipmarkoló daru a belső, az égetőberendezés fejépületébe telepített darálóba emeli át, az aprított hulladék a második aknába (darálékakna) kerül.

A folyékony halmazállapotú hulladékok tartálykocsiban, zárt konténerben (IBC), hordóban, vagy kisebb kiserelésű csomagolóeszközben, a pasztyaszerű hulladékok zárt edényzetben kerülnek beszállításra. A folyékony hulladékok bevizsgálás után a tartályparki tárolótartályokba közvetlen átféjtéssel a beadó rendszerbe, és/vagy az I-es hulladéktároló nyugati részébe kerülnek.

Hulladék rendszerbe adása

A hulladékok rendszerbekerülését a beérkező hulladékáramok határozzák meg. A főoperátor dönt az üzemelési és emissziós körülmények figyelembevételével a rendszerbe bekészített hulladékok adagolásáról. Az optimális üzemállapotot a megfelelő tárolókapacitás és a rugalmas beadási lehetőségek biztosítják.

Az égetőberendezés gazdaságos működtetésének alapja a különböző tulajdonságokkal rendelkező hulladékok égetéssel történő ártalmatlanítása, annak céljából, hogy a megfelelő hőfok biztosítására minél kevesebb tüzelőanyagot (földgázt) használjon a kemence.

A tartályok és a szilárd hulladékok fogadó- és darálékaknai tároló, illetve puffer szerepet is betöltenek a folyamatos üzem biztosításának feltételeként.

Hulladékégetés:

A forgókemence hengeres, tűzálló falazattal bélelt berendezés. Az égetési folyamat egyenáramú. A kemence fordulatszámának szabályozásával a hulladéknak a kemence tűzterében történő tartózkodási ideje változtatható. A kemence belépő homlokfalán zárt adagoló garat, egy festéklándsza és egy kombinált égő helyezkedik el. A zsákos hulladékok (egészségügyi hulladékok, egyéb nem darálható hulladékok pl. laborvegyszerek, növényvédőszer) egyedi adagolással kerülnek a kemencébe a kézi feladón keresztül. A viszkózusabb folyadékok (festékiszap, nehézőlajok) a homlokfalon lévő lándsán, a kevésbé viszkózus folyadékok (oldószer, könnyűolajok) a kombinált égőn kerülnek elégetésre. A kombinált égő földgáz támasztó tüzeléssel működik.

A kombinált égőn adagolható tüzelőanyag/hulladék típusok: földgáz, oldószerkeverék, egyéb folyékony hulladék.

A technológiában előírt hőfoktartásához földgáz helyett 13 MJ/kg feletti fűtőértékkel rendelkező éghető folyékony hulladékok (pl. hulladékolajok) is felhasználhatók tüzelőanyagként. A földgáz kiváltásának ezzel a módjával a normál üzemi földgázfelhasználás átlagosan 70-80 %-kal csökkenthető, ami jelentős energia- és költségmegtakarítást eredményez. Villamos energia megtakarítás a füstgázventilátor frekvenciaszabályozású hajtásával érhető el.

Utóégetés

A kemencét elhagyó füstgázok az utóégető kamrába kerülnek. Az utóégető kamra biztosítja a hulladékok égetése során keletkező füstgázok maradék éghető komponenseinek végső oxidációját. Az utóégető kamrán két kombinált égő üzemel földgáz támasztó tüzeléssel. A forgókemencét elhagyó füstgáz az utóégető kamrába vezetett pótlevegő és póttüzelés hatására tangenciális áramlás és 2 sec. tartózkodási idő mellett az előírt min 1.100 °C hőmérsékleten áramlik a hőhasznosító kazánba. A kamrában keletkező esetleges túlnyomások levezetésére a vészkiemény funkcióját betöltő

súlyterhelésű biztonsági ajtó, az ún. robbanóajtó szolgál. Az utóégető kamra hasznos tűztere 58 m^3 . Ez a tűztér térfogat az égető berendezés névleges terhelése mellett is biztosítja a $19 \text{ m}^3/\text{sec}$, $1100 \text{ }^\circ\text{C}$ hőmérsékletű füstgáz 2 sec-ig történő utóégetőben tartózkodását.

Az utóégető 1,4 m és 3,7 m magasságban elhelyezett égőin a tüzelőanyag/hulladék égetési lehetőségek: földgáz, oldószerkeverék, kombinált tüzelés, festék hulladék tüzelés.

Az égetőmű felfűtése az erre előre elkészített utasítás alapján történik (az égetés hőmérséklete $850 \text{ }^\circ\text{C}$ a forgókemencében, az utóégetőben minimum $1100 \text{ }^\circ\text{C}$). A felfűtést követően, az üzemi hőmérséklet elérésekor kezdődhet meg az égetés.

Hőhasznosítás

Az utóégetőből távozó forró füstgáz előmelegítőkön keresztül a hőhasznosító kazánba kerül. A kazán az utóégetőből kilépő $1100 \text{ }^\circ\text{C}$ hőmérsékletű füstgáz hőenergia tartalmának hasznosítására szolgál, és ez által $4,5 \text{ t/h}$ mennyiségű 16 bar nyomású, $250 \text{ }^\circ\text{C}$ hőmérsékletű vízgőzt termel. Az előállított vízgőz döntő hányada a MOL Petrolkémia Zrt. felé kerül értékesítésre.

A termelt vízgőz kisebb része a téli időszakban a szabadtéri berendezések, a szociális helységek és külső csővezetékek fűtésére, valamint a kazán tápvizének gáztalanítására kerül felhasználásra.

Füstgáztisztítás

A füstgáztisztítás több lépcsőben, a füstgáztisztító egységekben történik.

Kondicionáló torony

A hőhasznosító kazánból kilépő $250\text{-}300 \text{ }^\circ\text{C}$ hőmérsékletű füstgáz egy 16 m magas, 2 m átmérőjű ún. kondicionáló toronyba lép be a torony tetején. A füstgáz belépés helyén a füstgázzal egyenáramban nátronlúg (NaOH) vizes oldatát permetezik a toronyba, amely a füstgáz hőmérsékletét a torony aljára érve $185 \text{ }^\circ\text{C}$ -ra csökkenti.

A lúgoldatos kvencselésnek három feladata van a füstgáz hűtése, a füstgáz savas szennyező komponenseinek (kén-dioxid, sósav, hidrogén-fluorid) semlegesítése, a füstgáz nedvesítése.

A kondicionáló toronyba van visszavezetve a nedves füstgáztisztító lúgos, vizes oldata is, ami a toronyba beporlasztott teljes vízmennyiséggel együtt elpárolog. A nátrium-tartalma a füstgáz savas komponenseinek jelentős részét megköti, a szilárd halmazállapotban kivált só mint filterpor (HAK: 190107*, füstgáztisztítás maradéka), csigás kihordóval és cellás adagolóval üríthető.

A kondicionáló torony alját és hengeres köpenyének alsó harmadát fűtéssel látták el. A kondicionáló torony falhőmérséklete harmatpont felett tartható és korróziója elkerülhető.

Reaktor

A kondicionáló toronyból a lehűlt füstgáz a reaktorba áramlik. A reaktor alján adagoló csigával történik por formában az adszorbensek (mészhidrát, aktív szén) adagolása, továbbá a zsákos porszűrő alján kiülepedő mészpor egy részének visszacirkuláltatása.

Az aktív szén a dioxionokat és furánokat is megköti, miközben hatékonyan csökkenti a füstgáz egyéb nehézfém tartalmát.

Zsákos porszűrő

A leválasztott égéstermék (filterpor) a torony alján elhelyezett big-bag zsákokba ürül. Az adszorpció hatásfokának javítása érdekében a zsákos porszűrőből a használt mészhidrát egy részét visszacirkuláltatják a reaktorba, ezzel is csökkentve a keletkezett filterpor, mint égetési maradékanyag mennyiségét. Az itt keletkező filterpor, mint veszélyes hulladék zsákokba gyűjtve veszélyes

hulladéklerakóba kerül.

Dioxin-adszorber

A biztonság érdekében létesített, külön dioxin-mentesítő rendszer adszorbenst granulált töltésként 65 % mészhidráttal porból és 35% aktív szénből előállított Sorbalit 35 jelű anyag képezi. Az adszorbens alacsonyabb hőfokon előnyösen csökkenti a füstgáz PCDD/PCDF tartalma mellett az egyéb toxikus szerves vegyületek (PCB, PAH) koncentrációját, sőt hatékonyan adszorbeálja az illékony toxikus fémeket, továbbá kemoszorpció révén (mészhidráttal tartalmának köszönhetően) a savas komponenseket is. A kimerült szennyezett adszorbens töltetet annak telítettségétől függően részben (rátöltés) vagy teljesen leürítik.

Az adszorber telepítésekor 2004-ben beépítésre került egy kerülővezeték is. Az égetőmű nem rendelkezik vész-kéménnyel, így a kerülő vezeték az egyetlen lehetőség a vész-, illetve karbantartási kizárásra.

Füstgáz-ventilátor

A dioxin-mentesítő adszorberből kilépő és a tápvíz előmelegítőn (EKO 2) átáramló füstgázokat a frekvencia szabályozású füstgáz-ventilátor szívja el az égető berendezésből és továbbítja a füstgáztisztítás hatékonyságát növelő egyfokozatú füstgázmosó egységbe. A ventilátor egyben biztosítja, hogy az égetőmű valamennyi berendezése a ventilátor előtt depresszió alatt álljon, így az esetleges rendszer-tömítetlenségeken keresztül tisztítatlan füstgáz ne kerüljön ki a környezetbe.

Nedves füstgázmosó

A füstgázban még maradó savas komponensek további leválasztására alkalmazzák. Az adszorberből a mosótoronyba belépő füstöt befecskendezéses füstgázhűtő hűti le az üzemi hőmérsékletre. A mosóban a füstgáz ellenáramban áramlik a lúgoldattal.

A füstgázmosó szennyvízmentesen üzemel, a mosóvíztartályból az oldatot visszavezetik a kondicionáló toronyba és ott elpárolog. A rendszer biztonsága érdekében a mosóvíz tartály túlfolyóval van ellátva a mosótorony elárasztásának elkerülése érdekében. A túlfolyó vizet IBC tartályokban gyűjtik, és a salakkihordó medencébe továbbítják.

Salak eltávolítás

A forgókemencét elhagyó salak folyadékszárításos kivitelű, szabályozott vízszintű gyűjtőaknába hullik, ahonnan a vízben lehűlt salakot zárt csatornán keresztül konvejjal emelik ki. A salakot a vashulladék mágneses kiválasztása után Otto konténerbe, majd onnan a salakszállító konténerbe adagolják és veszélyes hulladékként kerül ártalmatlanításra a megfelelő hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező átvevő szervezetnél.

Technológiai irányító rendszer

Az égetőmű megfelelő műszerezéssel és vezérlőrendszerrel van ellátva annak érdekében, hogy az égetési folyamat biztonságosan kezelhető legyen. A funkcionálisan önálló egységek (kombinált égő, hőhasznosító kazán, füstgáztisztító) vezérlését a helyszínen elhelyezett PLC-k (Programmable Logic Control) végzik. Az égető berendezés teljes irányítását, összefogását, regisztrálását, a beavatkozási lehetőség megteremtését egy Hartmann and Braun Digimatic DCS (Digital Control System) teszi lehetővé. Az égetéssel kapcsolatos adatok számítógépes nyilvántartása naprakészen nyomon követhető.

mentációban foglaltak alapján a rendelkező részben foglalt előírások teljesítésével megfeleltethető lesz.

3) A létesítmény által okozott környezetterhelések és igénybevételek

A tevékenység által okozott környezetterhelések és igénybevételek

Levegőbe történő kibocsátás

A hulladékégetés technológiához egy bejelentés köteles pontforrás tartozik, diffúz forrás nincs.

Az ECOMISSIO Kft. Hulladékégetőjében egy helyhez kötött légszennyező pontforrás üzemel (P1).

A P1 jelű kémény a hulladékégető kéménye, melynek magassága 40 m, belső átmérője 1 000 mm, a kilépő hőmérséklet 60 °C.

A P1 forrás terheléseit

- beépített mérőrendszerrel folyamatosan mérik (SO₂, CO, NO_x, PM, TOC, HCl, HF)

- akkreditált szervezettel időszakosan méretek (NF, PCDD/F).

Az égető folyamatos emissziómérő rendszere az előírásoknak megfelelően méri, regisztrálja és archiválja a P1 jelű pontforráson távozó füstgázt. A folyamatos mérések félórás eredményei a környezetvédelmi hatóság számára is hozzáférhetőek.

A rendszer emissziós reteszfeltételei: letiltja a hulladékfeladást, ha a tüztér hőmérséklet 850 °C és 1100 °C alatti vagy visszaesik, ha a véggáz O₂ tartalma 19 tf% feletti, ha bármely AMS komponensre félórás határérték túllépés van (10 perc után). Ezen reteszfeltételek hiányát/túllépését hang/fényjelzéssel jelzi a PLC rendszer. Ebben az esetben az operátor azonnal beavatkozik és naplófeljegyzést is készít.

Az elmúlt években a társaság több intézkedést hajtott végre a kibocsátások csökkentésére, illetve a kibocsátás ellenőrzésére szolgáló mérőrendszer biztonságának növelése érdekében. Lúgos mosót épített be, illetve 2 folyamatos mérő-rendszert.

A beszállított szilárd hulladékok leemelését, rakterületre helyezését és telepi mozgatását diesel- és gázüzemű villástargoncákkal végzik, ezeknek van levegőterhelése, a felkavart por elhanyagolható. A telephely burkolt felületét rendszeresen locsolják, takarítják. A környezetbe került hulladékot azonnal feltakarítják, a felületi diffúz légszennyezés elhanyagolható. Nem jelentős a hulladékok feladásakor, aprításakor, tárolásakor kipárolgó ill. kiporzó anyag sem. Aprításkor szükség esetén vízpermetezést használnak. A levegőterhelés elsősorban munkatéri ill. telephelyi légszennyezettséget okoz(hat).

A veszélyes hulladékokat tartálykocsikban, hordókban ill. rakatok formájában közúton szállítják a telepre. A szállító (dízelt üzemű) gépkocsik levegőterhelése fajlagos terhelések ismeretében számítható. A mértékadó napi gépjármű forgalom: 8 jármű/nap (0,8 jármű/óra). A tartálykocsik hulladékának átfajtása (esetenként) levegő túlnyomással történik. A szállításból adódó levegőszennyezés mértéke elhanyagolható.

A környezeti levegő igénybevétele

A levegőt égés-tápláló, kondicionáló, szállító és segéd közegként veszik igénybe. A vizsgálati időszakban a ventilátorok szerepe, működése nem változott. Elméleti számítások szerint a hulladékégető égéslevegő igénye 47.764 t/év volt (2020).

Földtani közeg igénybevétele, vízkibocsátás, vízkezelés

Bejövő vizek típusai:

A Hulladékégető a működése során ionmentes vizet, ipari vizet és ivóvizet használ fel.

- Ionmentes víz: A MOL Petrolkémia Zrt. központi hálózatából vételezett ionmentes víz a hőhasznosítás során termelt túlhevített vízgőz alapanyaga. A megtermelt vízgőz kb. 70 %-át csővezetéken keresztül a MOL Petrolkémia Zrt. részére értékesítik, a többit helyi fűtésre használják. A hasznosított vízgőzből keletkező kondenzátumot tápvízként újrahasznosítják.
- Ipari víz: Az ipari víz felhasználás egyik része biztosítja szükség esetén a tűzvíz igény rendelkezésre állását. Ipari vizet használnak technológiai célra a füstgáztisztító rendszer kondicionáló tornyába, valamint a nedves füstgázmosó ellátására. A víz elpárologva a toronyban a füstgáz nedvesség tartalmát növelve a füstgázzal a kéményen keresztül gőzként távozik a környezetbe.
- Ivóvíz: Az ivóvizet kommunális célra használják szociális helységeken. A használatban keletkező szennyvizet kiépített hálózaton keresztül a MOL Petrolkémia Zrt. szennyvíztisztítója kezeli.

Szennyezett víz kibocsátása

- Kommunális szennyvíz: A kommunális célra felhasznált ivóvízből keletkező szennyvizet kiépített szennyvízvezetéken keresztül a MOL Petrolkémia Zrt. szennyvíz-tisztítója veszi át és kezeli.
- Technológiai szennyvíz: A hulladékégetőnek technológiai szennyvízkibocsátása nincs.
- Szennyezett csapadékvíz: A térburkolatok felületéről részben a tárolás közbeni esetleges havária, részben a manipulációs területen végzett előkészítői tevékenységek következményeként szennyeződhet a csapadékvíz. Ezért a telephely észak-dél irányában lejtéssel kialakított 2 párhuzamos rácsos folyóka rendszer került kiépítésre a térburkolat megfelelő lejtéséhez tervezve. Az északi oldalon összekötő folyóka vezet be a csapadékvizet a gyűjtő medencébe. A folyókák gravitációs úton vezetnek a csapadékvizet a medencébe.

Szennyezett csapadékvíz tároló egységek:

- Vasbetonból készült 60 m³-es medence
- T6 Tartály, hengeres acéltartály, 100 m³-es térfogattal
- T7 tartály, álló acéltartály, 18 m³-es térfogattal

A szennyezett csapadékvíz tároló medencéből búvár szivattyú teszi lehetővé a vízáradást a MOL Petrolkémia Zrt. szennyvíztisztító telepére, ahol az Olefin üzem szennyvizével együtt egy BTEX mentesítő műtárgyon keresztül kerül a biológiai tisztítóba.

Csapadékvíz elvezetés

Az épületek tetőfelületein keletkező nem szennyezett csapadékvíz csapadék elvezető csatornán keresztül kerül a telephely nyugati és északi vonala mentén épített szikkasztó árokba. Az irodaház előtti parkoló burkolt felületéről és a karbantartási épület felületéről a csőkert és parkoló között épített szikkasztó árokba, a fedett tárolók tetejéről a telephely északi részén épített árokba kerül a nem szennyeződött csapadékvíz.

Hulladék kibocsátás

A tevékenység során salak, füstgáztisztításból származó pernye, filterpor, valamint fémhulladék keletkezik.

A salak hulladék ártalmatlanítása „C kategóriájú” hulladéklerakóban történik.

A kazánpernyét és filterport a megfelelő hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező partnernek adják át (előkezelésre, hasznosításra).

Az égetést kiszolgáló egyéb tevékenységekből kisebb mennyiségben még keletkezik termelési hulladék, aminek döntő többségét a telephelyen saját felelősségi körben ártalmatlanítanak.

Az irodai tevékenységből származó hulladékokat a Kft. saját felelősségi körében ártalmatlanítja, illetve az elemeket, akkumulátorokat a megfelelő hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező felé átadja.

A telephelyen végzett épület karbantartási munkálatokból, valamint a telephely területrendezéséből keletkezett (pl.: föld, kövek, beton, cserép, stb.) nem veszélyes hulladékok a megfelelő hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező vállalkozónak kerülnek átadásra.

A vizsgált időszakban a keletkezett hulladékok mennyisége 2020-ban extrém módon növekedett a bekövetkezett tüzeset kármentesítése során keletkezett hulladékokkal. Kiemelendő a talajcsere eredményeként veszélyes hulladéklerakóba szállított HAK: 170503*/S, veszélyes anyagokat tartalmazó föld és kövek közel 400 tonna (399 330kg) mennyisége.

Zaj- és rezgésterhelés

A telephely található jelentősebb zajhatású létesítmények a forgókemence, fejépület, bunker, manipulációs tér, műveleti területek.

Zajterhelési források és működésük jellemzőit az alábbi táblázat tartalmazza:

Sorszám	Megnevezés	Üzemidő nappal (óra)	Üzemidő éjjel(óra)	L _w (dB)
Z1	Égető berendezés	16/16	8/8	87,3
Z2	Daráló, keleti homlokzat nyitott ajtaja	16/16	8/8	86,8
Z3	Utóégető keleti oldal	16/16	8/8	88,7
Z4	Füstgázelszívó ventilátor	16/16	8/8	89,6
Z5	Füstgázcsarnok, északi, nyitott ajtó	16/16	8/8	82,0
Z6	Füstgázcsarnok, déli, nyitott ajtó	16/16	8/8	83,4
Z7	Utóégető nyugati oldal	16/16	8/8	85,6
Z8-Z9	Homlokrakodó (2 db)	2/16	1/8	102
Z10-Z13	Targonca (4 db)	2/16	1/8	95

A jelen felülvizsgálati időszakban a hulladékégető folyamatosan működött; ugyanakkor alapanyag beszállítása ill. a lebontási maradék kiszállítása csak nappal történt.

A nappali hulladék-szállítások működési ideje 120 perc, a járművek zajteljesítmény-szintje 98 dB.
Zajforrás jele: Z14.

A Hulladékégető becsült üzemelési zajteljesítmény-szintje (nappal/éjjel): 100,2/99,5 dB.

A telephely zajforrásainak éjjeli időszakra és lakóterületre vonatkozó környezeti zajkibocsátás hatásterületének legnagyobb kiterjedésén belül (606 méter) nincs védendő lakóépület.

Élővilág

A létesítmények védett, védelemre tervezett, Natura 2000 területet nem érintek. A telephely környezetében a hosszú évek óta folyó ipari tevékenységek következtében az élővilág jelentős mértékben degradálódott. A TIFO környezetében előforduló erős antropogén hatás alatt álló területek (gyomos gyepek, szántók, fasorok, telepített erdők) természetvédelmi szempontból kevésbé értékesek, jelentősen degradáltak, faunájuk szegényes. Általánosan jellemző a tág tűrésű fajok előfordulása ezeken az élőhelyeken.

Monitoring-rendszer

1. Kibocsátás monitoring:

1. Az ömlesztett hulladéktároló (bunker) légterének gázkoncentráció érzékelői
2. Tartálypark szivárgásellenőrző csomajai, szintjelzői, túltöltés-védelmi részei, gázkoncentráció-érzékelői: metán, PAH,
3. Füstgáz mennyiség és emisszió-mérés a füstgáz elvezető kéményén (folyamatos mérés)
 - Folyamatos: SO₂, CO, NO_x, HCl, HF, szilárd anyag, TOC kibocsátás
 - Évente kétszer: nehézfémek (Cd, Tl, Hg, Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, dioxinok és furánok (nem folyamatos mérés)
4. A térburkolaton összegyűjtött víz mintázása a kármentő árokban
5. A keletkezett salak, valamint pernye és filterpor ellenőrzése akkreditált laboratóriummal: pH, As, Ba, Cd, Cr, összes CU, Hg, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Zn, klorid-ionok, fluorid-ionok, szulfát-ionok, TDS, DOC, LOI, TOC, ANC/BNC, szárazanyag-tartalom

2. Folyamat-monitoring:

Számítógépes folyamat-irányító rendszer (égetés- füstgáztisztítás):

1. Forgódobos kemence: tüztér hőmérséklete, nyomás
2. Utóégető kamra: hőmérséklet
3. Füstgáz oxigén koncentrációja, nyomása, hőmérséklete

A számítógépes rendszer figyelmeztető jelzést ad meghibásodáskor (pl.: az előírt hőmérséklet csökken, füstgázrendszer határérték túllépése) és a reteszfeltételeknek megfelelően beavatkozik.

Kézi folyamatirányítás-ellenőrzés

1. A tárolóhelyek állapotának, a tárolóhelyeken tárolt anyagok, edényzetek állapotának-sérülésének ellenőrzése naponta
2. A víz- és környezetvédelmi berendezések, műtárgyak üzemszerű állapotának,
3. A keletkező szennyezett csapadékvíz mennyiségének
4. A kárelhárítási anyagok mennyiségének, állapotának ellenőrzése.

D.)Veszélyes és nem veszélyes hulladékok égetéssel történő ártalmatlanítására, és hasznosítására vonatkozóan a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Tiszaújváros Katasztrófavédelmi Kirendelettség (Tiszaújváros) előírás:

1. A veszélyes hulladékok kezelése során a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló Kormány rendelet vonatkozó előírásait be kell tartani.
- III. Jelen határozatomban a hulladékgazdálkodási engedélyeket belefoglaltam. Az egységes környezethasználati engedélybe foglalt hulladékgazdálkodási engedélyek érvényességi ideje:

Belefoglalt hulladékgazdálkodási engedély	Érvényességi idő
Veszélyes és nem veszélyes hulladékok égetéssel történő ártalmatlanítására (D10) vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély	2027. augusztus 31.
Veszélyes és nem veszélyes hulladékok R1 kódon történő hasznosítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély	2027. augusztus 31.

- IV. Jelen határozatomban a levegőtisztaság-védelmi engedélyt belefoglaltam. Az egységes környezethasználati engedélybe foglalt levegőtisztaság-védelmi engedélyek érvényességi ideje:

Belefoglalt levegőtisztaság-védelmi engedély	Érvényességi idő
P1 jelű pontforrás levegőtisztaság-védelmi engedély	2023. december 3.

- V. Jelen határozat véglegessé válásával a 13053-3/2014., BO-08/KT/5286-3/2017., BO-08/KT/602-11/2018. és BO-08/KT/06283-13/2019. számú határozatokkal módosított 616-1/2013. számú határozat érvényét veszti. A tevékenységet a környezethasználó a továbbiakban jelen egységes szerkezetbe foglalt egységes környezethasználati engedély alapján végezheti.

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;
 - a környezetvédelmi szempontból biztonságos működés új technika alkalmazását igényli;
 - a létesítmény olyan jelentős környezetterhelést okoz, hogy az a korábbi engedélyben rögzített határértékek felülvizsgálatát indokolja;
 - az elérhető legjobb technika használata nem biztosítja tovább a környezet célállapota által megkövetelt valamely igénybevételi vagy szennyezettségi határérték betartását.
- b) 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.

- c) Az egységes környezethasználati engedély építésre nem jogosít, és az egyéb engedélyek beszerzési kötelezettsége alól nem mentesít.
 - d) 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 a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának bejelenteni, amelynek alapján a környezetvédelmi hatóság dönt a szükséges további intézkedésekről.
 - e) 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 hat hónapos határidővel intézkedési terv készítésére, vagy a Rend. 20/A. § (8) bekezdés a) pontja (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) esetén környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.
 - f) A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 96/B. § (1) és (3) bekezdés 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 kétszázezer forint.
- VII.** A határozat alapjául szolgáló környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt és kiegészítéseit Bial Margit (8229 Csopak, Beregháti út 20.) készítette 2022. május, június és augusztus havi keltezéssel.
- VIII.** Jelen egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati eljárása 750 000,- Ft, az egységes környezethasználati engedélybe foglalt veszélyes és nem veszélyes hulladékok égetéssel történő ártalmatlanítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély kiadása 150 000,- Ft, a veszélyes és nem veszélyes hulladékok hasznosítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély kiadása 150 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, továbbá, az egységes környezethasználati engedélybe foglalt levegőtisztaság-védelmi engedély kiadására irányuló eljárás 150 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, mely az engedélyes által 2022. augusztus 8-án befizetésre került.
- IX.** Döntésem a közléssel véglegessé válik, vele szemben közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs. Ellene – jogszabálysértésre hivatkozva – a közléstől számított 30 napon belül a Miskolci Törvényszéknek címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatalhoz 3 példányban írásban vagy elektronikus kapcsolattartásra kötelezettek esetén elektronikus úton benyújtott keresettel lehet élni. A keresetlevél benyújtásának a döntés hatályosulására halasztó hatálya nincs, de a bíróság elrendelheti annak részleges vagy teljes halasztó hatályát. Ha egyik fél sem kérte tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság az ügy érdemében tárgyaláson kívül határoz.

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 20/A. § (4) bekezdése 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 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 3. számú melléklet 4. pontja figyelembevételével a 10.1. és 10.3. pontjai alapján állapítottam meg, viseléséről e rendelet 2. § (1) bekezdése és az Ákr. 128. § (1) bekezdése alapján rendelkeztem.

A döntés elleni jogorvoslatról és a keresetlevél előterjesztéséről az alábbi jogszabályhelyek figyelembevételével adtam tájékoztatást

- az Ákr. 114. § (1) bekezdése,
- a bíróságok szervezetéről és igazgatásáról szóló 2011. évi CLXI. törvény 21. § (6) bekezdése,
- a bíróságok elnevezéséről, székhelyéről és illetékességi területének meghatározásáról szóló 2010. évi CLXXXIV. törvény 3/A. §,
- a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (Kp.) 13. § (1) bekezdése, a 28. §-a, a 29. § (1) bekezdése, a 39. § (1) és (2) bekezdése,
- a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény 605. § (1) bekezdése,
- az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. § (1) bekezdése,
- a Kp. 39. § (6) bekezdése és az 52. § (1) bekezdése.

Miskolc, 2022. augusztus 24.

Dr. Alakszai Zoltán

főispán

nevében és megbízásából:



Kapják:

1. Bial Margit 8229 Csopak Berehádi út 20. (ÜK: an: Széll Margit, sz. h. Mezőkövesd sz. i: 1958. 04. 02.) + mellékletek
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 Népegészségügyi Főosztály (e-mail: nepegeszsegugy@borsod.gov.hu)
4. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Tiszaújvárosi Katasztrófavédelmi Kirendeltség 3580 Tiszaújváros, Tűzoltó u. 1.(KÉR/HK TUJVAROS)
5. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály (kornyezet.fo.miskolc@borsod.gov.hu)
Másolatban: hulladeggazdalkodas@borsod.gov.hu (űisz: BO/51/04180-6/2022.)
6. Honlapra
- 7-8. Iratokhoz