



BÁCS-KISKUN MEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ikt. szám: BK/KTF/06235-14/2022.

Ügyintéző: Bene Nikolett

dr. Lantos Edit

Dömsödiné Szebelédi Krisztina

Szabó László

Horti Mihály

Telefon: +36 (76) 795-966

+36 (76) 795-963

KRID azonosító: 246192384

Tárgy: STAL-WEST Zártkörűen Működő Részvénytársaság (székhely: 6041 Kerekegyháza, Dózsa György út 1., telephely: 6041 Kerekegyháza, belterület 476, 477/7, 8, 9, 10, 12 és 13 helyrajzi szám) egységes környezethasználati engedélyének 5 éves felülvizsgálata, eljárást lezáró határozat

HATÁROZAT

A **STAL-West Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (székhely: 6041 Kerekegyháza, Dózsa György út 1., KÜJ: 100195497, telephely: 6041 Kerekegyháza, belterület 476, 477/7, 8, 9, 10, 12 és 13 helyrajzi szám, KTJ: 100326162, cégjegyzékszám: Cg.03-10-000022, adószám: 10501155-2-03, cég rövidített elnevezése: STAL-West Zrt.) megbízásából, a **KÖRTE Környezettechnika Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 2330 Dunaharaszti, Jedlik Ányos u. 9-11., cég rövidített elnevezése: KÖRTE Kft.) környezetvédelmi szakértője, **Kovács Mónika** által, 2022. augusztus 29. napján benyújtott 5 éves felülvizsgálati dokumentáció és annak kiegészítései alapján

e g y s é g e s k ö r n y e z e t h a s z n á l a t i e n g e d é l y t

adok a 6041 Kerekegyháza, belterület 476, 477/7, 8, 9, 10, 12 és 13 helyrajzi szám alatti telephelyen végzett, a *környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet* (a továbbiakban: R.)

2. számú melléklet

- **2.6. pontja szerinti („Fémek és műanyagok felületi kezelése elektrolitikus vagy kémiai folyamatokkal, ahol az összes kezelőkád térfogata meghaladja a 30 m³-t”)**

tevékenység folytatásához.

AZ ENGEDÉLYEZETT TEVÉKENYSÉG

Engedélyes adatai:

Név: STAL-West Zrt.
Székhely: 6041 Kerekegyháza, Dózsa György út 1.
Adószám: 10501155-2-03
KSH szám: 10501155-2599-114-03
Cégjegyzékszám: 03-10-000022
KÜJ szám: 100 195 497

Telephely adatai:

Cím: 6041 Kerekegyháza, belterület 476, 477/7-10, 477/12-13 hrsz.
Súlyponti EOVS koordináták: X = 177 700 m Y = 681 300 m
Telephely KTJ: 100 326 162
IPPC KTJ: 101 719 644

NOSE-P kód:	105.01 Fémek és műanyagok felületkezelése
TEÁOR'08 számok:	2511 – Fémszerkezet gyártása 2561 – Fémfelület-kezelés (eloxálás, passziválás) 2562 – Fémmegmunkálás 2599 – Máshová nem sorolt, egyéb fémfeldolgozási termék gyártása 2932 – Közúti jármű, járműmotor alkatrészeinek gyártása
Tevékenység megnevezése:	314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. számú melléklet 2.6. pont: Fémek és műanyagok felületi kezelése elektrolitikus vagy kémiai folyamatokkal, ahol az összes kezelőkád térfogata meghaladja a 30 m ³ -t
Kezelőkádak térfogata:	Műveleti jellegű kádak: 130 m ³ Nem műveleti jellegű kádak: 216 m ³

A környezetvédelmi felülvizsgálatot végző adatai

Név:	KÖRTE Környezettechnika Kft.
Cím:	2330 Dunaharaszti, Jedlik Ányos u. 9-11.
Szakértők:	Kovács Mónika (13-14958) SZKV-1.1. - Hulladékgazdálkodási szakértő SZKV-1.2. - Levegőtisztaság-védelem szakértő SZKV-1.3. - Víz- és földtani közeg védelem szakértő Bálint Sándor (01-6179, 01-66211) SZKV-1.4. - Zaj- és rezgésvédelem szakértő

A LÉTESÍTMÉNY ÉS A TEVÉKENYSÉG ISMERTETÉSE

A telephely elhelyezkedése és létesítményei

A telephely Kerekegyháza ÉNy-i szélén, a 6041 Kerekegyháza, belterület 476, 477/7-10 és 477/12-13 helyrajzi szám alatti ingatlanokon, a Dózsa György út végén, mezőgazdasági terület mellett található. A telephelyen belül több egymástól elkülöníthető építmény helyezkedik el. A STAL-West Zrt. 4 db épülete (eloxáló, raktár, iroda, lakatos üzem) a telep közepén, illetve ÉNy-i felén található. A telephelyen található további 4 üzem épületei a telekhatár mentén helyezkednek el. A gyárépületek területe 7.287 m², a gyártelep területe 33.184 m².

Kapcsolódó és kiegészítő létesítmények:

- Felületkezelő épület 1. hajója (szerelés, csomagolás)
- Felületkezelő épület 2. hajója (foszfátózás, porszórás)
- Felületkezelő épület 3. hajója (eloxálás)
- Felületkezelő épület 4. hajója
 - 2 db 50 m³-es víztartály
 - 2 pár ioncserélő oszlop
 - 2 db szennyvízgyűjtő tartály (30 m³-es)
 - 2 keverős reaktor
 - 1 db szennyvízkezelő
 - 1 db konténer tároló
 - 1 db iszapprés helység 1 db szűrőpréssel
 - 1 raktár
 - 1 hűtőkompresszor helység
 - 1 laboratórium
 - 1 iroda
 - szociális helyiségek
- 2 db kút a 6041 Kerekegyháza, belterület 477/1 helyrajzi számú ingatlanon
- 1 db 25 m³ térfogatú víztorony
- Zárt kommunális szennyvízgyűjtő akna
- Szennyvízelhelyező telep és 4 db monitoring kút a 6041 Kerekegyháza, külterület 017/88 helyrajzi számú ingatlanon (használaton kívül)
- Gyártó-lakatos épület (2 hajós)

- Volt kazánházi épület – jelenleg szerelő műhely
- Veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
- Alapanyag raktár
- Irodaház
- Portaépület

A tevékenység bemutatása

A cég fő területe az alumínium lemez és profil, valamint az acéllemez megmunkálás az alapanyagtól a festett, szerelt és késztermékig, valamint tető- és padlóajtók gyártása. Jelentős ezen kívül a felületkezelési bér munka is, amit acél és alumínium termékek esetében egyaránt végeznek.

A Zrt. telephelyére beérkező alumínium táblalemezekből, profilokból a lakatosipari műhelyben előállított termékek (tetőajtók, padlóajtók, létrák, gépvázak stb.) egy részét eloxálják, illetve - mintegy 75 %-ban - külső üzemekből beszállított termékeket (alumínium profilok, szabvány méretű lemezek) bér munkában eloxálnak, illetve pácolnak. A termékek megrendeléstől függően natúr vagy porszórt kivitelben készülnek. A lakatosműhelyben normál szénacélból is állítanak elő különféle termékeket, melyek felületkezelése kooperációs partnerüknél, majd a porszórában történik. Ezt követően a termékeket összeszerelik és csomagolják.

A technológia ismertetése

Acél és alumínium lakatosipari tevékenység:

A telephelyre beérkező normál szénacél, illetve alumínium táblalemezekből szabással, lyukasztással, hajlítással, hegesztéssel alkatrészeket készítenek, majd a felületkezelést nem igénylő termékeket összeszerelik, illetve kartondobozokba, műanyag fóliába csomagolják.

Az egyes részműveleteket korszerű gépi berendezésekkel végzik: lézervágó, daraboló (lemezolló), nibbelő, hengerítő, élhajlítók, fúró, csiszoló berendezések, hegesztő gépek.

Felületkezelés (eloxálás)

A felületkezelés az alumínium anódos oxidációjával történik (eloxálás). Mintegy 40 %-ban a lakatos műhelyben előállított terméket eloxálnak, és mintegy 60 %-ban külső üzemekből szállított termékeket (alumínium profilokat, szabvány méretű lemezeket) eloxálnak és felület kezelnek bér munkában. Az eloxálási kapacitás: 600.000 m²/év, a jelenleg eloxált és pácolt felület pedig 270.000 m²/év.

A csiszolt, polírozott munkadarabokat állványos kocsikon szállítják az eloxáló sor feladó állványaihoz, ahol a munkadarabokat üres függesztékekre (anódgerenda) erősítik. A technológia menetének megfelelően az átemelő gép segítségével, meghatározott sorrend szerint kézi irányítással végzik a munkadarabok eloxálását.

Az alkatrészek felületéről először zsirtalanítással két lépcsőben eltávolítják a tapadó olaj- és zsírszennyeződések. Az öblítések után következő szatinálás (lúgos maratás) lépésben a munkadarab selyemfényű lesz, majd az alkatrészek egy lúgos pácoló kádba kerülnek, ahol eltávolítják felületükről az addig kialakult oxidréteget. A salétomsavas kádban történik a maradék lúg semlegesítése, fehérítés és oxidmentesítés. Újabb öblítések után jut a munkadarab az eloxáló kádba, ahol a bevonat kialakítását végzik. Az elektrolitikus fémleválasztás után többszöri öblítés majd szárítás következik.

Az eloxáló sor kádjainak és fürdőinek jellemzőit az alábbi táblázat tartalmazza:

Kád sorszáma	Kád megnevezése	Fürdő összetétele	Fürdő hőmérséklete	Kád térfogata	Megjegyzés
1	Zsirtalanító kád	Csapvíz, GARDOCLEAN T 5281 50g/l	55-60 °C	21 m ³	Évente 1-szeri folyadékcserre és negyedévente 1 m ³ frissítés.

Kád sorszáma	Kád megnevezése	Fürdő összetétele	Fürdő hőmérséklete	Kád térfogata	Megjegyzés
2	Üres kád			20 m ³	Fűthető, kármentő, illetve tartalék kád az 1-es és 4-es kádak frissítésekor
3	Hideg öblítő kád	Csapvíz	22 °C	14 m ³	Évente 2-szeri folyadékcseré. (Helyettesítő öblítő kád.)
4	Lúgos marató kád	Csapvíz, NÁTRONLÚG 50% ömlesztett 70g/l, Alfisatin 339/1-es lúgos marató adalék 30g/l és egy habzágató Defoamer 36/3	55-60 °C	20 m ³	Évente 2-szeri folyadékcseré, melynél csak a leülepedett magas alumínium tartalmú iszap kerül eltávolításra, és frissítés a szintfeltöltéssel.
5	Üres kád			14 m ³	Jelen állapotában nem használható.
6	Hideg öblítő kád	Csapvíz	22 °C	20 m ³	Évente 52-szeri folyadékcseré.
7	Savas marató kád	Ioncserélt víz, Salétromsav 80-200g/l	22 °C	14 m ³	Évente 1-szeri folyadékcseré, melynél csak a leülepedett iszap kerül eltávolításra, és frissítés a szintfeltöltéssel
8	hideg öblítő kád	Ioncserélt víz	22 °C	14+14 m ³	Évente 18-szori folyadékcseré. Kaszkád kötés.

Kád sorszáma	Kád megnevezése	Fürdő összetétele	Fürdő hőmérséklete	Kád térfogata	Megjegyzés
9	Eloxáló kád I.	Ioncserélt víz, Kénsav 94/96% ömlesztett 180g/l	17-20 °C	20 m ³	Évente 3-szori folyadékcsere, ha az alumínium tartalom túllépi a 10 g/l-es határértéket
10	Eloxáló kád II.	Ioncserélt víz, Kénsav 94/96% ömlesztett 180g/l	17-20 °C	20 m ³	Évente 3-szori folyadékcsere, ha az alumínium tartalom túllépi a 10 g/l-es határértéket
11	Hideg öblítő kád	Ioncserélt víz	22 °C	14+14 m ³	Évente 36-szori folyadékcsere. Kaszkád kötés.
12	Hideg öblítő kád	Ioncserélt víz	22 °C	18 m ³	Évente 36-szori folyadékcsere.
13	Konverziós, X4707-es (Cirkónium és Titán) kád	Ioncserélt víz, GARDOBOND X 4707 A 25g/l és a GARDOBOND- ADDITIVE H 7271	22 °C	14 m ³	Évente 52-szeri folyadékfrissítés, mely során 1 m ³ folyadék van elengedve.
14	Hideg öblítő kád	Ioncserélt víz, Alfiseal 986 18g/l és az Alfiseal 987/1	25-30 °C	21 m ³	Évente 1-szeri folyadékcsere, melynél csak a leülepedett iszap kerül eltávolításra, és frissítés a szintfeltöltéssel.
15	Hideg öblítő kád	Ioncserélt víz	22 °C	18+18 m ³	Évente 36-szori folyadékcsere. Kaszkád kötés.

Kád sorszáma	Kád megnevezése	Fürdő összetétele	Fürdő hőmérséklete	Kád térfogata	Megjegyzés
16	Meleg öblítő kád	Ioncserélt víz	45-55 °C	38 m ³	Évente 52-szeri folyadékcsere.

A műveleti jellegű kádak (1, 4, 7, 9, 10, 13, 14) térfogata összesen 130 m³, a nem műveleti jellegű kádaké (2, 3, 5, 6, 8, 11, 12, 15, 16) pedig összesen 216 m³.

Az eloxáló soron többféle felületkezelési eljárás folytatható:

- pácolás
- porszórás előtti előkezelés (X4707 konverziós réteg)
- eloxálás

Pácolás: Ennek során történik az alumínium lemezek felületén lévő oxidrétegnek az eltávolítása.

A folyamat lépései a következők:

- zsírtalanítás: 1-es kád, 10-12 perc,
- lúgos maratás: 4-es kád, 6-12 perc,
- öblítés: 3-as kád, 2 perc,
- öblítés: 6-os kád, 2 perc,
- savas maratás: 7-es kád, 1-2 perc,
- öblítés: 8-as kád, 3-4 perc,
- öblítés: 16-os kád, 1-5 perc.

Porszórás előtti előkezelés: Ennek során történik az alumínium lemezek felületének a megmaratása és egy (nano) rétegnek a felvitele.

A folyamat lépései a következők:

- zsírtalanítás: 1-es kád, 10-12 perc,
- savas maratás: 7-es kád, 1-2 perc,
- öblítés: 8-as kád, 1-2 perc,
- réteg kialakítás: 13-as kád, 2-3 perc,
- öblítés: 12-es kád, 1-2 perc,

Eloxálás: Ennek során történik az alumínium lemezek felületén lévő oxidrétegnek az eltávolítása és egy mesterséges, ellenálló oxidrétegnek a felvitele.

A folyamat lépései a következők:

- zsírtalanítás: 1-es kád, 10-12 perc,
- lúgos maratás: 4-es kád, 6-12 perc,
- öblítés: 3-as kád, 2 perc,
- öblítés: 6-os kád, 2 perc,
- savas maratás: 7-es kád, 1-2 perc,
- öblítés: 8-as kád, 3-4 perc,
- eloxálás: 9-es vagy 10-es kád, 30-60 perc,
- öblítés: 11-es kád, 1-2 perc,
- tömítés: 14-es kád, 15-30 perc,
- öblítés: 15-ös kád, 3-4 perc.

A technológiai soron áthaladt, kész munkadarabokat szárítják, majd a tároló és leszedő állványon végzik a munkadarabok levételét. A kész munkadarabokat a csomagoló helyiségben kartondobozokba vagy műanyag fóliába csomagolják.

Porfestés:

A porszórás tevékenység közel 90 %-a saját gyártású termékekből áll, másik részét a bér munka adja. Az eloxált alumínium, illetve zsírtalanított acél alkatrészeket a konvektor sorra való függesztés után a porszóró kabinban porlakkal szórják, majd a porlakkot beégető kemencében a felületre égetik. A telephelyen nagyjából 70.000 m²/év porszórt acél, illetve alumínium alkatrészt állítanak elő.

A berendezés egy lemezből kialakított porelszívó és leválasztóval ellátott polipropilén porszóró kabinból, és egy duplafalú hőszigetelt elektromos, valamint egy gázfűtésű beégető kemencéből áll. A két berendezést konvektor pálya köti össze.

A porszóró kabinban a felületkezelendő munkadarabokat pályakocsira függesztik, majd a segédlánc hajtás vontatja a kabinon keresztül. Az előkezelte alumínium vagy acél alkatrészeket por alapú oldószermentes, műgyantabázisú (epoxi vagy poliészter) porfestékekkel vonják be egy elektrosztatikus vagy tribosztikus porszóró festőpisztollyal kézi szórással. Az elektrosztatikusan feltöltött porszemcséket az elektrosztatikus erő a földelt festendő munkadarabhoz vonzza, így gazdaságos porfelhasználás és egyenletesen esztétikus festett felület érhető el.

A hosszú beégető kemence alagút rendszerű, kézi mozgatású konvektorral szerelt, elektromos fűtésű, 100 kW maximális teljesítményű. A kemencébe betolt porszórt alkatrészeket a kemence keringetett, 180-200 °C-os levegője hevíti fel. A megfelelő hőeloszlást cirkulációs ventilátorok biztosítják. A porfesték a jellegétől függő hőmérsékleten (160-180 °C) térhálósodik, a munkafelületen magas kopásállóságú réteg képződik 50 - 100 µm vastagságban.

A porszóró kabinból a kis beégető kemencébe szintén kézi mozgatással, felső függesztésű konvektor pályán mozgatják be a munkadarabot. A kemence gáz üzemű, sötét sugárzókkal szerelt, ami biztosítja a maximális 190 °C-os keringetett levegőhőmérsékletet. Ezen a hőfokon a porbevonat meglágyul, végbemegy egy polimerizációs reakció, ami után a felületen a bevonat megtapad, kisimul. Alumínium esetében 20 perc bent tartózkodás után az alkatrészeket kihúzzák és 30 perces szabadlevegőn történő hűlés után a termék festése kész, tovább felhasználható.

A közeljövőben tervezett technológiai módosítások, bővítések:

- VIANT felületkezelési technológia beintegrálása a meglévő felületkezelő sorra,
- Új porszóró kabin és beégető kemence beüzemelése,
- Csiszoló műhely áttelepítése külön üzemsarnokba,
- Elox hűtő felújítás.

AZ ELMÚLT 5 ÉVBEN FOLYTATOTT TEVÉKENYSÉG**Az elmúlt években az alábbi technológiai fejlesztések, illetve módosítások történtek:**

- 2018: - Az üzemekben a világítás LED világításra történő cseréje,
 - Két eloxkád kibélelése PP-vel,
 - Ragasztó berendezés beszerzése,
 - Új hegesztőgépek beszerzése.
- 2019: - Papír és műanyag hulladék prés gép beszerzése,
 - A lemez megmunkáló üzem tetejére napelemek telepítése,
 - Vastalanító, alumínium mentesítő berendezés beszerzése.
- 2020: - Vastalanító, alumínium mentesítő berendezés beüzemelése – kénsavas koncentrátum regenerálása,
 - 1 db acélhegesztő robot beszerzése.
- 2021: - Yaskawa hegesztő robot vásárlása,
 - Szennyvízkezelőben kármentő tartály csere, vegyszersziget kitelepítése az üzemből,
 - Szennyvízkezelőben a padozat részleges cseréje (~ 80 m²),
 - Porszóróban adszorpciós szárító csere,
 - 1 db új hegesztőgép beszerzése, valamint új levegős hegesztő pajzsok, illetve számos saját gyártású hegesztő készülék és sablon gyártása.

2022: Az Oxsilan felületkezelő sor – mely képes volt egyaránt acél és alumínium termékek szórásos technológiával való felületkezelésére – a 2022-es évben kihasználatlanság és egyéb gazdasági okok miatt felszámolásra került.

Az elmúlt 5 év felületkezelő tevékenységére vonatkozó adatok

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Eloxálás (m ²)	26.716	36.041	35.779	11.949	9.548
Pácolás (m ²)	124.954	130.067	171.465	159.947	208.436
X4707 porszórás előtti kezelés (m ²)	33.575	51.939	34.750	31.689	46.650

Az elmúlt 5 év anyag- és energiamérlege

	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Villamos áram felhasználás (kWh)	323.000	403.926	399.788	185.504	275.040
Földgáz felhasználás (m ³)	108.221	105.171	127.485	121.654	118.688
Szociális vízfelhasználás (m ³)	449	465	539	475	791
Ipari vízfelhasználás (m ³)	4.740	6.010	8.069	6.597	8.967
Kibocsátott technológiai víz (m ³)	4.740	6.010	8.069	6.597	8.967

A TEVÉKENYSÉG LEVEGŐVÉDELMI VONATKOZÁSAI

Technológiák

Technológia száma	Technológia megnevezése	Kapcsolódó pontforrás
1	felületkezelés	P20, P21, P22, P24
2	hegesztés	P25
3	fűtés	P23

A telephelyen lévő helyiségek fűtését központi fűtési rendszerben, gázkazánokkal látják el. A technológiai hőigényt 140 kW alatti teljesítményű gázégőkkel biztosítják, a felületkezelő üzemben napkollektor segíti a hőenergia előállítását. Az alkatrészgyártó, a szerelő, a lakatos, valamint az eloxáló üzem porszóró részének fűtése feketesugárázókkal történik.

Felületkezelés

Az alumínium alkatrészeken felületére élettartam-növelő, korrózióvédő, dekoratív vagy elektromos érintkezést is javító bevonatot alakítanak ki. Az eloxálási (felületkezelési) műveleti kádaknál peremelszívókat építettek ki. A zsírtalanító kádtól és az eloxáló kádaktól elszívott levegő mosótornyokon keresztül távozik a külső környezetbe. Az eloxáló kádakat 2-2 db, az üzemsarnok tetején elhelyezett ventilátor szívja meg, melyek nyomó vezetéseiket egyesítették. A lúgos marató és savas közömbösítő kád, valamint a 2 db öblítő kád külön-külön rendelkeznek elszívó ventilátorral, melyek nyomó vezetéseiket szintén egyesítették.

Hegesztés

A telephelyre beérkező normál szénacél, illetve alumínium táblalemezekből szabással, lyukasztással, hajlítással, hegesztéssel alkatrészeket készítenek.

Fűtés

A foszfátoszó gépsor technológiai gőzellátását földgáztüzelésű gázkazán biztosítja.

Pontforrások

A telephelyen 6 db bejelentés köteles légszennyező pontforrás üzemel, melyek 3 technológiához kapcsolódnak:

Technológia azonosítója	Pontforrás jele	Pontforrás megnevezése	Forrás magassága (m)	Forrás kibocsátó felülete (m ²)	Légszennyező anyag
1	P20	lúgos marató kád elszívó kürtő	15	0,04	NaOH, NO _x ,
1	P21	1. számú eloxáló kád elszívó kürtő	15	0,25	SO ₂ +SO ₃
1	P22	2. számú eloxáló kád elszívó kürtő	15	0,35	SO ₂ +SO ₃
3	P23	gázkazán kémény	12	0,031	CO, NO _x , CO ₂
1	P24	savas közömbösítő kád elszívó kürtő	15	0,079	CO, NO _x , CO ₂
2	P25	hegesztő elszívó kürtő	4	0,2	CO, NO _x , szilárd

Pontforrásokhoz kapcsolódó berendezések műszaki adatai

Pontforrás jele	Berendezések műszaki adatai		
	LAL szerinti azonosító	Megnevezés	Teljesítmény
P20	V27	elszívó ventilátor	17.000 m ³ /óra
P21	V28	elszívó ventilátor	10.000 m ³ /óra
	V29	elszívó ventilátor	10.000 m ³ /óra
P22	V9	elszívó ventilátor	10.000 m ³ /óra
	V26	elszívó ventilátor	10.000 m ³ /óra
P23	T2	kémény	550 kW
P24	V30	elszívó ventilátor	17.000 m ³ /óra
P25	V25	elszívó ventilátor	6.800 m ³ /óra

Emisszió mérés

A telephelyen üzemelő bejelentés köteles pontforrások légszennyező anyag kibocsátásának legutóbbi méréseinek időpontját az alábbi táblázat tartalmazza:

Pontforrás	Utolsó mérés ideje	Mérési jegyzőkönyv száma	Mérőszervezet neve	Mért érték minősítése
P22, P24	2022. július 15.	AML-22-89-01	AIR Metric Hungary Zrt.	Megfelelt
P23, P25	2021. július 2.	AML-21-89-01	AIR Metric Hungary Zrt.	Megfelelt
P20, P21	2019. július 11.	AML-19-89-01	AIR Metric Hungary Zrt.	Megfelelt

Az emisszió mérésről készült fenti munkaszámú jegyzőkönyvek adatai alapján, a vizsgálatok időpontjában, a technológiák átlagos üzemvitellel működtek, üzemzavar nem volt, a vonatkozó jogszabály által előírt technológiai kibocsátási határértékek teljesültek.

Hatásterület

A dokumentációban alkalmazott terjedésmodellezés alapján a pontforrások levegőtisztaság-védelmi hatásterülete az alábbiak szerint alakul:

- P20: NaOH és NO₂ esetében egyaránt 102 m;
- P21: SO₂ esetében 102 m;
- P22: SO₂ esetében 102 m;
- P23: CO, NO_x és CO₂ esetében egyaránt 62 m;
- P24: CO, NO_x és CO₂ esetében egyaránt 102 m;
- P25: CO, NO_x és szilárd anyag esetében egyaránt 6 m.

A fentiek alapján a tevékenység levegővédelmi hatásterületét a P20, P21, P22 és P24 jelű pontforrások köré egyenként húzott, 102 m sugarú kör által határolt területek határozzák meg. A hatásterületek által érintett ingatlanok: 6041 Kerekegyháza, belterület 476, 477/1, 477/6, 477/7, 477/13, 477/14, 479, 0204/39 helyrajzi szám.

A dokumentációban foglaltak szerint a hatásterületek védendő épületet nem érintenek.

Járműforgalom hatása a levegőre

A telephelyre naponta 2-4 db tehergépkocsi érkezik, melyek a felületkezelendő alumínium és acéltermékek beszállítását, illetve a késztermékek elszállítását végzik. A dokumentáció szerint ezen gépjárműforgalom levegőterhelő hatása elhanyagolható nagyságrendű.

Aggregátor

A telephelyen az esetleges áramszünetek esetén egy 11,2 kW/3 fázis teljesítményű aggregátort üzemeltetnek. A szükségáramforrást - az elmúlt öt év során - 2018-ban 8 órát, valamint 2019-ben 162 órát üzemeltették.

A TEVÉKENYSÉG ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELMI VONATKOZÁSAI

A telephely Kerekegyháza ÉNy-i szélén, a Dózsa György út végén, a 6041 Kerekegyháza, belterület 476, 477/7-10, és 477/12-13 helyrajzi számú ingatlanokon, mezőgazdasági terület mellett található. Kerekegyháza város településrendezési eszközei szerint a telephely területe „Gip-2” jelű gazdasági-ipari terület besorolású.

A STAL-West Zrt. telephelye 4 db épülettel, lakatos üzemcsarnokkal, felületkezelő üzemcsarnokkal, továbbá irodaépülettel, raktárépületekkel, valamint szabadtéri rakodási területtel rendelkezik.

A teljes gazdasági-ipari terület közös hasznosítású, rajta további, nem körülhatárolt üzemi telephelyek találhatóak:

1. a 477/6 helyrajzi szám alatt üzemén kívüli, jelenleg felújítás alatt álló üzemcsarnok (SFT Kft. leendő üzemcsarnoka),
2. a 477/13 helyrajzi szám alatt SÁMÁR Mőbel Kft. faipari megmunkáló üzemcsarnoka,

3. Helyrajzi szám nélküli, különálló kisméretű üzemépületben Kovács György forgácsoló egyéni vállalkozó műhelye (Kerekfém Kft.),
4. a STAL-West Zrt. raktárából leválasztott műhelyrész, SFT Kft. forgácsoló műhelye,
5. a 477/11 helyrajzi szám alatt Csörgő József fémipari egyéni vállalkozó üzemcsarnoka,
6. a 477/1 helyrajzi szám alatt a Patika Bt. üzemi épülete, amelyet korábban a Demeter Falap Kft. üzemeltetett.

A STAL-West Zrt. telephelyén és a további üzemi telephelyeken a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet) 2. § p) és q) bekezdése szerinti védendő területek és épületek nincsenek.

A közös hasznosítású gazdasági-ipari terület közvetlen környezetében

- É-i irányban bokros-fás területek helyezkednek el,
- Ny-i irányban „Má” jelű általános mezőgazdasági területen szántóterületek találhatóak, továbbá szintén mezőgazdasági területen tanyaépület van a 0204/5 hrsz. alatti ingatlanon,
- D-i irányban, a 6041 Kerekegyháza, belterület 477/11 helyrajzi számon lévő üzemi épületen túl „Lf-1” jelű falusias lakóterületen a Dózsa György utca 3., 5., 7., 9. szám alatti, valamint a Kölcsey utca 2-14., 1-15. szám alatti lakóépületek állnak,
- K-i irányban „Lke” jelű kertvárosias lakóterületen, a Dózsa György utca páros oldalán, valamint a Farkas János utca 2. (2139 hrsz.), 4. (2138 hrsz.), 6. (2137 hrsz.), 8. (2136 hrsz.), 10. (2135 hrsz.) szám alatti lakóépületek helyezkednek el.

A Dózsa György utcától Ny-ra lévő terület „Vt-3” jelű városközponti vegyes terület besorolású, jelenleg gazdasági célú hasznosítással - védendő épületek nélkül.

A STAL-West Zrt. telephelyének jellemző zajforrások az üzemépületek, a tetőre telepített elszívó ventilátorok, illetve az üzemudvaron végzett rakodási és szállítási tevékenység. A rakodási tevékenységet targonca segítségével, összesen napi fél óra időtartamban végzik. A zajforrások a működési időben folyamatosan üzemelnek. Működésük azonban kizárólag a zajszempontú nappali időszakokra korlátozódik, az éjjeli időszakban nem történik munkavégzés.

A benyújtott felülvizsgálati dokumentációban bemutatottak alapján megállapítható, hogy az üzemeltetéshez kapcsolódó tevékenységből eredő zajhatás a legközelebbi védendő ingatlanoknál határérték alatt marad. A legutóbbi felülvizsgálat óta eltelt időben a telephelyen működő környezeti zajforrások nem változtak. A létesítmény hatásterületén belül találhatóak zajtól védendő épületek.

A TEVÉKENYSÉG FÖLDTANI KÖZEG VÉDELMI VONATKOZÁSAI

Műszaki védelem

A tevékenységet megfelelő műszaki védelem mellett végzik. A termelő tevékenység teljes egészében zárt, betonozott burkolattal ellátott helyiségekben történik, valamint a belső szállítási és anyagmozgatási útvonalak is beton burkolattal rendelkeznek. A felületkezelő kádak alatt 140 m³-es kármentő vegyszerálló gyantabevonatos betonmedence található. A vegyi anyagok és veszélyes hulladékok tárolására egy különálló épületet építettek, amely oldalszegéllyel ellátott betonpadlóval rendelkezik. A szivárgásellenőrzés keretében az épületen belül lejtést alakítottak ki, mely egy vak aknába torkollik. Vegyi anyagokat tárolnak szabadtéren is, a vegyszerek tárolási, illetve felhasználási helyein megfelelően kialakított felfogó tálcák vannak. A folyadék fázisú vegyi anyagok tárolóartályait kármentő edényzetben helyezik el.

Vízellátás

A telephely szociális vízellátása közműves ivóvízhálózatról történik, a technológiai vízigényt 2 db mélyfúrású kút biztosítja. Mindkét kút a 6041 Kerekegyháza, belterület 477/1 helyrajzi szám alatti ingatlanon található.

Szennyvíz kezelés és elvezetés

A keletkező szociális szennyvizet közvetlenül a városi közcsontra hálózatba vezetik.

A technológiai szennyvizeket a fizikai, kémiai elven működő, felújított szennyvíz előtisztító berendezésbe vezetik, majd előtisztítást követően bocsátják a városi közcatorna hálózatába. A szennyvíz kezelésére szolgáló kb. 60 m³/nap kapacitású fizikai-kémiai technológia egységei a már meglévő berendezések mellett, azt kiegészítve a felületkezelő üzem épületében kapnak helyet. A szennyvízáramok közül mennyiségben a folyamatosan keletkező öblítőkivizek, szennyezettségben az időszakosan keletkező koncentrátumok a legjelentősebbek. A koncentrátumok lényegesen töményebbek, illetve erősen savasak vagy lúgosak az átlagos szennyvizekhez képest, ezért ezeket külön koncentrátumgyűjtő tartályokban gyűjtik, és kis adagban az egyéb szennyvizekkel együtt tisztítják. A kezelt szennyvíz mennyisége: 5.000 – 6.000 m³/év, 20 m³/nap. Az ipari szennyvíztisztító átalakítása előtt az előtisztított szennyvíz a 6041 Kerekegyháza, külterület 017/88 helyrajzi szám alatti területen működő szikkasztó mezőn került elhelyezésre 2012-ig.

Csapadékvíz elvezetés

Az ingatlan területére hulló tiszta csapadékvizek jelentős része a zöldfelületeken elszikkad, illetve a betoncsatornákkal összegyűjtött csapadékvizeket szikkasztó árokban helyezik el. Szennyezett csapadékvizek az ingatlanon nem keletkeznek.

Monitoring rendszer

A korábbi nyárfás szennyvízelhelyező területén 4 db talajvíz-megfigyelő kút található, a kutakból már nem történik mintavétel és vizsgálat. Egyéb monitoring kút a telephelyen nem üzemel.

Üzemi kárelhárítási terv

Az engedélyes a környezetvédelmi hatóság által BK/KTF/04089-10/2022. iktatószámom kiadott, 2022. július 4. napján véglegessé vált határozattal jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

ALAPÁLLAPOT-JELENTÉS FÖLDTANI KÖZEG

Engedélyes elkészítette a területre vonatkozó alapállapot-jelentést. A földtani közeg szennyező anyag tartalmának meghatározása céljából, 6 darab talajfuratból (18 db mintavétel), 0,3, 1 m és 3 m mélységből, 2018. augusztus 6. napján történt mintavételezés. A mintavételt az FTR 2000 Környezetvédelmi tervező és Kivitelező Kft. (NAT-7-0025/2015) a laboratóriumi vizsgálatokat a KVI-PLUSZ Környezetvédelmi Vizsgáló Iroda Kft. Vizsgálólaboratórium (NAH-1-1377/2015) végezte el.

Mintavételi pontok EOY koordinátái:

1 F: EOY X: 177 797 m, EOY Y: 681 342 m	telephely
2 F: EOY X: 177 649 m, EOY Y: 681 343 m	telephely
3 F: EOY X: 177 734 m, EOY Y: 681 267 m	telephely
4 F: EOY X: 178 654 m, EOY Y: 679 957 m	nyárfás
5 F: EOY X: 178 686 m, EOY Y: 679 979 m	nyárfás
6 F: EOY X: 178 738 m, EOY Y: 679 877 m	nyárfás

A vizsgálandó komponensek körét a területen folytatott tevékenység során felhasznált, illetve használt anyagfélések alapján, feltételezhető szennyezőanyagokra határozták meg. A felhasznált vegyi anyagok biztonsági adatlapjaiból elérhető információk, valamint a vegyi anyagok és hulladékok esetleges környezetbe kerülése esetén azok bomlásának vagy módosulásának szakmai megítélése alapján választották ki az analitikai vizsgálatokat 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 (a továbbiakban: 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet) szabályozott, vonatkozó talaj és talajvíz paraméterekre.

Megnevezés	Mennyiség	egység
<u>Nyárfás szikkasztó</u>		
<u>Talajvizsgálatok</u>		
6/2009. (IV.14) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet szerinti fémek és félfémek vizsgálat	9	db

Mintavétel dátuma: 2018. augusztus 6.			F4T			F5T			F6T		
			Minta jele			Minta jele			Minta jele		
Mért komponens	Mérték-egység	Határ-érték	F4T1	F4T2	F4T3	F5T1	F5T2	F5T3	F6T1	F6T2	F6T3
alfa-HCH	mg/kg	0,1	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
beta-HCH	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
gamma-HCH (lindán)	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
delta-HCH	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
összes HCH	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
aldrin	mg/kg	0,1	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
dieldrin	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
endrin	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
klórdan	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
összes drin	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
triazinok	mg/kg	0,1	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
szerves foszforsav észterek	mg/kg	0,1	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
fenoxi karbonsav származékok	mg/kg	0,1	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
karbamátok	mg/kg	0,1	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01

Fentiek alapján megállapítható, hogy a talajminták szennyező anyag koncentrációja nem haladja meg - a 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EüM–FVM együttes rendeletben megadott - (B) szennyezettségi határértéket.

A telephelyen 3 db fúrásból vett talajmintákban mért fémek és félfémek, TPH, BTEX, PAH, klórbenzolok, klórfeholok és a PCB koncentrációit az alábbi *táblázatban* foglalták össze:

Mintavétel dátuma: 2018. augusztus 6.			F1T			F2T			F3T		
			Minta jele			Minta jele			Minta jele		
Mért komponens	Mérték-egység	Határ-érték	F1T1	F1T2	F1T3	F2T1	F2T2	F2T3	F3T1	F3T2	F3T3
Króm(VI) Sp	mg/kg	1	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Ag	mg/kg	2	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25
As	mg/kg	15	3,4	3,2	0,6	4,8	0,8	2,9	3	3,3	3
B	mg/kg	1000	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
Ba	mg/kg	250	22,5	20,9	13,7	52,3	12,2	31,3	24	30,8	30,1
Cd	mg/kg	1	0,07	0,07	0,05	0,09	0,04	0,11	0,07	0,03	<0,01
Co	mg/kg	30	2,1	2,1	1,6	2,4	1,6	4	1,9	2,3	3,1
Cr	mg/kg	75	9,1	8,5	5,9	17,2	5,5	12,7	6,8	9,2	11,1
Cu	mg/kg	75	4	3,4	2,9	11,7	2,9	6,5	6,2	7,5	6

Mintavétel dátuma: 2018. augusztus 6.			F1T			F2T			F3T		
			Minta jele			Minta jele			Minta jele		
Mért komponens	Mérték-egység	Határ-érték	F1T1	F1T2	F1T3	F2T1	F2T2	F2T3	F3T1	F3T2	F3T3
1,3+1,4-metil- etil-benzol	mg/kg		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
PCB 28	mg/kg	0,1	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
PCB 52	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
PCB 101	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
PCB 118	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
PCB 138	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
PCB 153	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
PCB 180	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
összes PCB	mg/kg		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
diklórbenzolok	mg/kg	1	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
triklórbenzolok	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
tetraklórbenzolo k	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
pentaklórbenzol	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
hexaklórbenzol	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
naftalin	mg/kg	1	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
1-metil-naftalin	mg/kg		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
2-metil-naftalin	mg/kg		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
acenaftilén	mg/kg		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
acenaftén	mg/kg		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
fluorén	mg/kg		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
fenantrén	mg/kg		<0,02	<0,02	<0,02	0,05	<0,02	<0,02	0,11	0,05	<0,02
antracén	mg/kg		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
fluorantén	mg/kg		<0,02	<0,02	<0,02	0,07	<0,02	<0,02	0,16	0,10	<0,02
pirén	mg/kg		<0,02	<0,02	<0,02	0,06	<0,02	<0,02	0,14	0,08	<0,02
benzo(a)antracén	mg/kg		<0,02	<0,02	<0,02	0,03	<0,02	<0,02	0,07	0,05	<0,02
krizén	mg/kg		<0,02	<0,02	<0,02	0,05	<0,02	<0,02	0,12	0,10	<0,02
benzo(b)fluor- antén	mg/kg		<0,02	<0,02	<0,02	0,05	<0,02	<0,02	0,13	0,12	<0,02
benzo(k)fluor- antén	mg/kg		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,06	0,05	<0,02
benzo(e)pirén	mg/kg		<0,02	<0,02	<0,02	0,03	<0,02	<0,02	0,08	0,07	<0,02
benzo(a)pirén	mg/kg		<0,02	<0,02	<0,02	0,04	<0,02	<0,02	0,11	0,08	<0,02
indeno(1,2,3- cd)pirén	mg/kg		<0,02	<0,02	<0,02	0,04	<0,02	<0,02	0,13	0,13	<0,02
dibenzo(a,h)an- tracén	mg/kg		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
benzo(g,h,i)pe- rilén	mg/kg		<0,02	<0,02	<0,02	0,02	<0,02	<0,02	0,07	0,07	<0,02

Mintavétel dátuma: 2018. augusztus 6.			F1T			F2T			F3T		
Mért komponens	Mérték-egység	Határ-érték	Minta jele			Minta jele			Minta jele		
			F1T1	F1T2	F1T3	F2T1	F2T2	F2T3	F3T1	F3T2	F3T3
összes PAH	mg/kg		<0,1	<0,1	<0,1	0,49	<0,1	<0,1	1,26	0,94	<0,1
2-klorfenol	mg/kg	0,1	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
3-klorfenol	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
4-klorfenol	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
monoklór- fenolok	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4-diklór- fenol	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,3-Diklór- fenol	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,5-Diklór- fenol	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,6-Diklór- fenol	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
3,4-Diklór- fenol	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
3,5-Diklór- fenol	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
diklór- fenolok	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,3,5- Triklór- fenol	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,3,6- Triklór- fenol	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4,5- Triklór- fenol	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,4,6- Triklór- fenol	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
3,4,5- Triklór- fenol	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,3,4- Triklór- fenol	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
triklór- fenolok	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,3,4,6- Tetra- klór- fenol	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,3,5,6- Tetra- klór- fenol	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
2,3,4,5- Tetra- klór- fenol	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
tetra- klór- fenolok	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Penta- klór- fenol	mg/kg		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
klór- fenosz	mg/kg	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	

A **fémek és félfémek** koncentrációk minden elemzett talajmintában alacsonyabbak voltak – a 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EüM–FVM együttes rendeletben megadott – (B) szennyezettségi határértékeknél.

A talajmintákban mért **TPH** és **BTEX** értékei szintén – a 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EüM–FVM együttes rendeletben megadott – (B) szennyezettségi határértékeknél alacsonyabbak.

A **poli ciklikus aromás szénhidrogének** közül az *összes PAH* értéke haladta meg a (B) szennyezettségi határértéket az F3T furat felszín közeli 0,3 m-en vett mintájában (F3T1), az 1 m-en és a 3 m vett mintákban (F3T2, F3T3) már (B) szennyezettségi határérték alatti volt az eredmény.

A **klór fenolok, klór benzolok** és a **PCB** eredményei alacsonyabbak voltak – a 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EüM–FVM együttes rendeletben megadott – (B) szennyezettségi határértékeknel.

A fenti talajvizsgálati eredményeket földtani közeg szempontjából a terület alapállapotának tekintjük.

A TEVÉKENYSÉG TÁJ- ÉS TERMÉSZETVÉDELMI VONATKOZÁSAI

A telephely a 6041 Kerekegyháza, belterület 476, 477/7-10 és 477/12-13 helyrajzi számú ingatlanokon helyezkedik el. Az érintett ingatlanok országos jelentőségű védett természeti területnek, Natura 2000 területnek, természeti területnek nem részei, egyedi tájértéket, barlang védőövezetét nem érintenek. Az üzem területe antropogén hatásoknak kitett terület, rajta természetes, természetközeli vegetáció nem található.

A tevékenység nem okoz természetvédelmi érdeksérelmet, nem ellentétes a természet- és tájvédelemre vonatkozó előírásokkal.

ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNIKA

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

A tevékenység – amennyiben az engedélyben foglaltaknak megfelelően végzik – megfelel a BAT szerinti gazdaságossági szempontból legésszerűbb és a környezet védelmét biztosító technológiák követelményeinek.

A dokumentációban foglaltak szerint a STAL-West Zrt. ISO 14001:2015 és ISO 9001:2015 tanúsítvánnyal is rendelkezik, melyek 2025. február 17. napjáig érvényesek.

A BAT-nak való megfelelés levegőtisztaság-védelmi szempontból

Az alumínium felületek zsírtalanításához emulziót nem képező zsírtalanító adalékanyagokat használnak, melyek a felületről eltávolított zsírszerű szennyeződések nem tartják oldatban, így azok a zsírtalanító fürdő felületére felúsznak, ezáltal folyamatosan vagy szakaszosan eltávolíthatók.

A felületkezelő kádaknál peremelszívókat üzemeltetnek, a savas fürdőkötől elszívott légmennyiséget lúgos mosótornyokban semlegesítik.

A foszfátosó sor hőmennyiség szükségletét energiatakarékos gázkazánnal állítják elő. A magas hőmérsékletű kádak felfűtését napkollektorok végzik, csökkentve ezáltal a földgáz felhasználást. A natúr eloxáló kádak hűtése zárt rendszerben történik, hűtőközegként csapvizet használnak.

A BAT-nak való megfelelés zaj- és rezgésvédelem szempontjából

A termelési tevékenység kizárólag zárt üzemi épületekben történik.

Az üzemi zajforrások karbantartása folyamatos, ezáltal biztosított a berendezések zajkibocsátásának lehető legalacsonyabb szinten tartása.

A telephely elérése aszfaltozott úton biztosított, az üzem célforgalma nem jelentős (legfeljebb napi 5 db tehergépkocsi).

A BAT-nak való megfelelés földtani közeg védelme szempontjából:

A termelő tevékenység teljes egészében zárt, betonozott, burkolattal ellátott helyiségekben történik. A raktárak, tárolók műszaki állapota, a kialakított kármentő és tárolás körülményei miatt nem jelentenek potenciális szennyező forrást. A belső szállítási, illetve anyagmozgatási útvonalak is beton burkolattal ellátottak.

A kommunális szennyvizek zárt rendszerben a közcsatorna hálózatba jutnak. A technológiai szennyvizeket a fizikai, kémiai elven működő, felújított szennyvíz előtisztító berendezésbe vezetik, majd előtisztítást követően bocsátják a városi közcsatorna hálózatba.

ELŐÍRÁSOK

A TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSÉNEK ÁLTALÁNOS FELTÉTELEI

1. Minden esetben az egységes környezetvédelmi engedély módosítása szükséges, amennyiben az engedélyköteles tevékenységhez közvetlenül kapcsolódó olyan módosítást vagy átépítést terveznek, amely létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély köteles. A létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély kiadását minden esetben meg kell előznie az egységes környezethasználati engedély módosításának. A létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól nem térhet el.
2. A tevékenységet úgy kell végezni és a létesítményt működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak. Minden, az engedélyben foglaltakkal kapcsolatos, a hatóság által elfogadott változtatás ennek az engedélynek a részét fogja képezni.
3. Az egységes környezethasználati engedély a jogszabályokban előírt más hatóságok engedélyének megszerzése alól nem mentesít.
4. **Az engedély a kezelőkádák térfogatára vonatkozik:**
Műveleti jellegű kádák térfogata összesen: 130 m³
Nem műveleti jellegű kádák térfogata összesen: 216 m³
5. **A kezelőkádák térfogatában/számában történő bármely változtatás csak hatóságunk előzetes engedélyével lehetséges.**
6. *A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény* (a továbbiakban: Ktv.) 96/B. § (1) bekezdése értelmében felügyeleti díjat kell fizetni. Évközben megkezdett tevékenység esetén a díj időarányos.
Határidő: tárgyév február 28-ig.

SZABÁLYOK A TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSE SORÁN

Óvintézkedések

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

Készenlét és továbbképzés

8. Az engedélyes köteles megfelelő eljárást kialakítani a továbbképzési szükségletek felmérésére, a megfelelő továbbképzés biztosítására a személyzet mindazon tagjainak számára, akiknek a munkája jelentős hatást gyakorolhat a környezetre. A továbbképzésekről megfelelő feljegyzéseket kell készítenie, és az éves környezeti beszámolójában ismertetni kell.
9. Személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen, képzettségen és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.
10. Az engedélyes köteles biztosítani, hogy alkalmazottai ismerjék az ebben az engedélyben megfogalmazott követelményeket.
11. Az engedélyes köteles gondoskodni arról, hogy az alkalmazottak tisztában legyenek jelen engedély azon követelményeivel, melyek felelősségi körüket érintik.
12. Az engedélyesnek gondoskodnia kell arról, hogy ennek az engedélynek 1 példánya, illetve az engedélykérelmi dokumentáció azon részei, melyekre az engedélyben hivatkozás történik, rendelkezésre álljanak minden alkalmazott számára, aki az engedély hatálya alá tartozó tevékenységet végez.

Felelősség

13. A létesítmény működtetője *a környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet* (a továbbiakban: 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet) 1. § (1) bekezdése alapján köteles biztosítani, hogy a felsőfokú végzettségű környezetvédelmi megbízott, akire *a környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeiről szóló 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet* előírásai vonatkoznak, elérhető legyen a hatóság

szakügyintézői számára a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén. Minden környezetvédelmi adatközlésben meg kell adni a környezetvédelmi megbízott nevét és adatait.

Jelentéstétel

14. **Az engedélyes köteles a jelen engedélyben foglalt körülmények jelentős megváltozását, a tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltást a környezetvédelmi hatóságnak 15 napon belül írásban bejelenteni.**
15. Az engedélyes köteles a környezetvédelmi hatóság részére az engedély kiadását követően az utolsó naptári évről (január 1. napjától december 31. napjáig terjedő időintervallumról) március 31. napjáig és ezt követően minden évben március 31. napi határidővel a benyújtást megelőző naptári évre vonatkozóan „Éves környezetvédelmi jelentést” benyújtani, amely meg kell, hogy feleljen a jogszabályok és a hatóságunk által támasztott követelményeknek. A jelentésnek tartalmaznia kell legalább az „*Adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel a környezetvédelmi és természetvédelmi hatóság részére*” című részben előírtakat
16. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.

Értesítés

17. A környezetvédelmi, illetve az egységes környezethasználati engedélyben foglalt követelménytől való eltérés vagy a szennyezőanyagok kibocsátására vonatkozó határérték-túllépés észlelése esetén az **üzemeltetőnek az eltérés észlelését követő 8 órán belül tájékoztatnia kell a környezetvédelmi hatóságot.**
18. Az engedélyes köteles az értesítés részeként megjelölni az esemény bekövetkezésének dátumát és pontos idejét, a bekövetkezés részleteit és a kibocsátásoknak a lehetőség szerinti legkisebb mértékűre való csökkentése és a megismétlődés elkerülése érdekében tett intézkedéseket. Az engedélyes köteles feljegyzést készíteni valamennyi, a fentiekben megjelölt eseményről. A környezetvédelmi hatóság részére benyújtott jelentésnek tartalmaznia kell az esemény bekövetkezésének részletes okait, körülményeit és a környezetre gyakorolt hatás, valamint a keletkező hulladék minimalizálása érdekében tett intézkedéseket.
19. Minden olyan esemény kapcsán, amely a levegő vagy talaj veszélyeztetését, szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet, továbbá a felszíni és felszín alatti vizek veszélyeztetésével vagy szennyezésével kapcsolatos, az engedélyes köteles az esemény bekövetkezése után a lehető legrövidebb időn belül, de legkésőbb **8 órán belül** a következő hatóságokat értesíteni:
 - **A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályát** (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2., Pf. 642, telefon: +36/795-870, ügyelet: +36/70/503-9490; e-mail: környezetvedelem@bacs.gov.hu, hulladékgazdalkodas@bacs.gov.hu; KRID azonosító: 246192384)
hulladék-, levegő-, zaj- és rezgés-, földtani közeg-, táj- és természetvédelem vonatkozásában,
 - **A Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság** (6000 Kecskemét, Deák Ferenc tér 3., telefon: +36/76/502-010, +36/76/481-651; e-mail: bacs.titkarsag@katved.gov.hu, Hivatali kapu: BKMKVI, KRID azonosító: 503295935)
tűz- és katasztrófavédelem esetén,
 - **A Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztályát** (6500 Baja, Bajcsy-Zsilinszky utca 10). telefon: +36/79/521-240, e-mail: vizugy.bacs@katved.gov.hu; Hivatali kapu: BKMKVITVH, KRID azonosító: 623225978):
talajvíz, felszíni víz veszélyeztetése vagy szennyezése esetén,
 - **Az Alsó-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóságot** (6500 Baja, Széchenyi u. 2/c, telefon: +36/79/525-100, Hivatali kapu: ADUVIZIG, KRID azonosító: 628058718)
rendkívüli vízszennyezés (felszíni-, felszín alatti víz) esetén,
 - **A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatal Népegészségügyi Osztályát** (6000 Kecskemét, Nagykőrösi u. 32., telefon: +36/76/896-324, e-mail: nepegeszsegugy.kecskemets@bacs.gov.hu, Hivatali kapu: ANTSZKMET, KRID azonosító: 103260709)
az emberi egészséget veszélyeztető veszély esetén.

ERŐFORRÁSOK FELHASZNÁLÁSA

20. Az engedélyes köteles a felhasznált anyagokról (vegyszerek) nyilvántartást vezetni.

Határidő: folyamatos

21. Az engedélyes köteles a telephely energiahatékonyságával kapcsolatos veszteségfeltáró vizsgálatot rendszeresen elvégezni. A vizsgálatnak fel kell tárnia minden az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozó lehetőséget. Az engedélyes köteles a vizsgálattal kapcsolatosan a hatósággal folyamatosan egyeztetni. A veszteségfeltáró vizsgálatnak többek között tartalmaznia kell: a fent részletezett adatokat, az egyes energetikai rendszerek állapotát, mekkora megtakarítás érhető el az egyes megoldásokkal (költséghaszon-elemzés), melyek azok fejlesztések, karbantartások, rekonstrukciók, amelyek szükségesek.

Határidő: 5 évente (az 5 éves felülvizsgálati dokumentáció részeként)

22. Az engedélyes köteles a telep anyaggazdálkodását rendszeresen átvilágítani.

Határidő: 5 évente (az 5 éves felülvizsgálati dokumentáció részeként)

23. Nyilvántartást kell vezetni a telephelyen felhasznált energiákról külön-külön technológiánként. Szükséges megadni az egyes fajlagos energia felhasználásokat is.

Határidő: folyamatos

24. Az engedélyes köteles a veszteségfeltáró vizsgálat megállapításai alapján a legracionálisabb megoldás(oka)t megvalósítani. A szükséges átalakításokat, beruházásokat, fejlesztéseket elvégezni.

Határidő: folyamatos

LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM

Pontforrások technológiai kibocsátási határértékei:

25. A P20 jelű pontforrásra megállapított technológiai kibocsátási határértékek a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet (a továbbiakban: 4/2011. (I. 14.) VM rendelet) 6. sz. melléklet 2.2. táblázata (gőz- vagy gáznemű szervesetlen anyagok) szerint:

1. számú technológia				
Légszennyező anyag	Pontforrás	Osztály	Tömegáram (kg/h)	Határérték (mg/m ³)
Nátrium hidroxid	P20	C	0,3 vagy ennél nagyobb	30
Nitrogén-oxidok (nitrogén-monoxid, nitrogén-dioxid) NO ₂ -ként		D	0,5 vagy ennél nagyobb	500
<i>A légszennyezőanyag koncentrációra meghatározott kibocsátási határértékek 273 K hőmérsékletű és 101,3 kPa nyomású száraz véggázra vonatkoznak.</i>				

26. A P21 és P22 jelű pontforrásokra megállapított technológiai kibocsátási határértékek a 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 6. sz. melléklet 2.2. táblázata (gőz- vagy gáznemű szervesetlen anyagok) szerint:

1. számú technológia				
Légszennyező anyag	Pontforrás	Osztály	Tömegáram (kg/h)	Határérték (mg/m ³)
Kén-oxidok (kén-dioxid és kén-trioxid) SO ₂ -ként	P21, P22	D	0,5 vagy ennél nagyobb	500
<i>A légszennyezőanyag koncentrációra meghatározott kibocsátási határértékek 273 K hőmérsékletű és 101,3 kPa nyomású száraz véggázra vonatkoznak.</i>				

27. A P24 jelű pontforrásra megállapított technológiai kibocsátási határértékek a 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 6. sz. melléklet 2.2. táblázata (gőz- vagy gáznemű szervesetlen anyagok) szerint:

1. számú technológia				
Légszennyező anyag	Pontforrás	Osztály	Tömegáram (kg/h)	Határérték (mg/m ³)
Nitrogén-oxidok (nitrogén-monoxid, nitrogén-dioxid) NO ₂ -ként	P24	D	0,5 vagy ennél nagyobb	500
Szén-monoxid				
<i>A légszennyezőanyag koncentrációra meghatározott kibocsátási határértékek 273 K hőmérsékletű és 101,3 kPa nyomású száraz véggázra vonatkoznak.</i>				

28. A P25 jelű pontforrásra megállapított technológiai kibocsátási határértékek a 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 7. sz. melléklet 2.52.1. pontja (hegesztés, plazmavágás) alapján:

2. számú technológia		
Légszennyező anyag	Pontforrás	Határérték (mg/m ³)
Szilárd anyag	P25	150
Nitrogén-oxidok (NO ₂ -ben megadva)		500
Szén-monoxid		500
<i>A kibocsátási határérték 273 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású, száraz véggázra vonatkozik.</i>		
<i>A határértékeket fémek hegesztéssel történő megmunkálása, plazmavágása során kell alkalmazni, amennyiben azok elszívórendszere pontforráshoz kapcsolódik.</i>		

29. A P23 jelű légszennyező pontforrás által kibocsátott légszennyező anyagokra megállapított technológiai kibocsátási határértékek a 140 kWth és annál nagyobb, de 50 MWth-nál kisebb teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló 53/2017. (X. 18.) FM rendelet (a továbbiakban: 53/2017. (X. 18.) FM rendelet) 1. sz. melléklet 2. táblázata (gáz-halmazállapotú tüzelőanyagok) alapján:

3. számú technológia		
Légszennyező anyag	Pontforrás	Határérték (mg/m ³)
SO ₂	P23	35
NO _x		350
Szilárd anyag		5
CO		100

A kibocsátási határértékek 273,15 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású, folyékony vagy gáz halmazállapotú tüzelőanyagokkal működő tüzelőberendezések esetében 3 tf% oxigéntartalmú füstgázra vonatkoznak.

Méréssel kapcsolatos előírások

30. A pontforrások légszennyező anyag kibocsátását normál üzemvitel mellett **akkreditált mérőszervezettel végeztetett, a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet** (a továbbiakban: 6/2011. (I. 14.) VM rendelet) szerinti szabványos emisszió méréssel kell meghatározni.
31. A telephelyen működő pontforrásokon kiáramló légszennyező anyagok koncentrációi a technológiai kibocsátási határértékeket nem haladhatják meg.
32. A méréseken hatóságunk képviselője is részt kíván venni, ezért **annak időpontját 8 nappal a mérés megkezdése előtt hatóságunknak elektronikus formában be kell jelenteni. A mérést követő 30 napon belül a mérési jegyzőkönyvet a környezetvédelmi hatóságnak meg kell küldeni.**
33. A pontforrások légszennyező anyag kibocsátását **5 évente, normál üzemvitel mellett akkreditált mérőszervezettel végeztetett, a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet szerinti szabványos emisszió méréssel kell meghatározni.**
- Határidő: P20, P21 jelű pontforrások esetében 2024. július 31., ezt követően 5 évente
P23, P25 jelű pontforrások esetében 2026. július 31., ezt követően 5 évente
P22, P24 jelű pontforrások esetében 2027. július 31., ezt követően 5 évente**

Általános előírások

34. Tilos a légszennyezés, a diffúz forrás környezetvédelmi követelményeknek nem megfelelő működtetése miatt fellépő levegőterhelés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.
35. A légszennyező pontforrásokról és az ezekhez tartozó technológiai berendezések üzemviteléről folyamatosan üzemnaplót kell vezetni.
36. A rendeltetésszerű üzemeltetéstől eltérő üzemi állapotokról a környezetvédelmi hatóságot telefonon azonnal és 24 órán belül elektronikus úton (e-papír) tájékoztatni kell.
37. A berendezések hatékony működése érdekében biztosítani kell az optimumra való szabályozást.
38. A berendezéseket csak a gépkönyvében előírt módon (biztonsági előírások, gépkönyvtárolás stb.) szabad használni.
39. A légszennyező pontforrásokra vonatkozó éves **Levegőtisztaság-védelmi jelentést (LM) a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet** (a továbbiakban: Lvr.) 31. § (2) és 32. § (1) bekezdése alapján kell teljesíteni.
- Határidő: évente, március 31-ig**
40. A **Levegőtisztaság-védelmi Alapbejelentésben (LAL) bekövetkező változásokat** – beleértve a tevékenység megszüntetését is – **be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóság részére.**
- Határidő: a változás bekövetkezésétől számított 30 napon belül**
41. A gépjárművek felesleges üresjáratát kerülni kell.
42. Csapadékmentes időszakokban az utak vízpermetezésével kell a diffúz légszennyezést megakadályozni.
43. A telep zöld felületét, az évelő növényeket (fák, bokrok) folyamatosan gondozni kell, az elpusztult egyedeket pótolni szükséges.
44. **A levegőtisztaság-védelmi engedély érvényessége jelen határozat véglegessé válását követő 5 év. A levegőtisztaság-védelmi engedély kérelmet a felülvizsgálati dokumentációval egyidejűleg kell benyújtani a környezetvédelmi hatóság részére.**

ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELLEM

45. A telephely zajkibocsátási határértékeit a teljes üzemszerű állapotra vonatkozóan az alábbiak szerint állapítom meg:

Védendő épület helye, megnevezése	Ingatlan helyrajzi	Ingatlan övezeti	A védendő épület építményjegyzék	Zajkibocsátási határérték (dB)
-----------------------------------	--------------------	------------------	----------------------------------	--------------------------------

	száma	besorolása	szerinti besorolása	nappal
Kerekegyháza, Dózsa György utca 4.	2138	Lke	112 két és annál több lakásos lakóépület	50
Kerekegyháza, Dózsa György utca 10.	2135	Lke	112 két és annál több lakásos lakóépület	
Kerekegyháza, Dózsa György utca 9.	1824	Lf	112 két és annál több lakásos lakóépület	
Kerekegyháza, Dózsa György utca 3.	474	Lf	112 két és annál több lakásos lakóépület	
Kerekegyháza, Kölcsey u. 11.	1806	Lf	1110 egylakásos lakóépület	

övezeti besorolás: **Lke** – kertvárosias lakóterület, **Lf** – falusias lakóterület

46. **A zajkibocsátási határértékeknek az épületek külső környezeti zajtól védendő homlokzatai előtt, a nyílászáróktól 2 m-re, a padlósínt(ek) felett 1,5 m magasságban kell teljesülnie.**
47. **A STAL-West Zrt. köteles a megállapított zajkibocsátási határértékeket minden üzemelési körülmény esetén betartani, a határértékek betartásának feltételeit megteremteni.**
48. A technológiai, kiegészítő és egyéb berendezések rendszeres karbantartásával meg kell akadályozni az üzemzavarokat, a rendkívüli zajszennyezést.
49. A környezeti zajforrást üzemeltető a tevékenységének megszüntetését, az új üzemeltető tevékenységének megkezdését, továbbá **a környezeti zajforrás területén és hatásterületén bekövetkező minden olyan változást, amely határérték mértékét és teljesülését befolyásolja, 30 napon belül köteles bejelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.** A környezeti zajforrás területén és hatásterületén bekövetkező változásokat a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet (a továbbiakban: 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet) 3. számú melléklete szerinti formanyomtatványon kell a környezetvédelmi hatóságnak bejelenteni.

FÖLDTANI KÖZEG VÉDELME

50. A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környeztkárosítást.
51. A telephelyi tevékenységet úgy kell folytatni, hogy a földtani közeg veszélyeztetése, károsodása ne következzen be.
52. A tevékenységgel nem okozhatják a vonatkozó jogszabályban meghatározott (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotot földtani közegben.
53. A földtani közeg jó minőségi állapotának biztosítása érdekében, a tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak műszaki védelemmel folytatható.
54. A környezethasználónak a földtani közeg vonatkozásában legalább tízévente monitoringot kell végeznie. A mintavételt reprezentatív mintavételi helyről kell elvégezni, a mintákat a tevékenységre jellemző komponensekre kell vizsgálni. A mintavételt és a vizsgálatokat csak akkreditált laboratórium végezheti.
Határidő: 2028. augusztus 31.
55. Az ipari szennyvíztisztító és a felületkezelő üzem műtárgyainak, valamint a raktárak, tároló helyiségek és kármentők padozatának műszaki védelmét rendszeresen ellenőrizni kell és a hibahelyek kijavításáról haladéktalanul gondoskodni szükséges. A tapasztalatokról és az esetleges javításokról összefoglaló jelentést kell készíteni.
Határidő: tárgyévét követő év március 31., az éves jelentés részeként.

A BAT ALKALMAZÁSÁRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

56. Az engedélyesnek, mint környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében, az elérhető legjobb technika alkalmazásával a tevékenységet úgy kell végezni, a berendezéseket úgy kell működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.
57. Az engedélyesnek az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkedni kell:
- a környezetterhelést okozó anyagok felhasználásának csökkentéséről,
 - a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról,
 - a kibocsátások megelőzéséről, illetőleg az elérhető legkisebb mértékűre csökkentéséről,
 - a hulladékképződés megelőzéséről, illetőleg a keletkezett hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről,
 - a környezeti hatással járó balesetek megelőzéséről és ezek bekövetkezése esetén a környezeti következmények csökkentéséről,
 - a tevékenység felhagyása esetén a környezetszennyezés, illetve környeztkárosítás megakadályozásáról, valamint az esetlegesen károsodott környezet helyreállításáról,
 - valamint arról, hogy minimumra csökkenjenek a létesítmény működésére visszavezethető zavaró környezeti hatások, illetve veszélyek fellépésének lehetősége az alábbi területeken:
 - a légszennyezés, elsősorban a kiporzásból származó portterhelés, valamint kellemetlen szaghatások,
 - a szél által elhordott anyagok okozta területi szennyezés,
 - a forgalom okozta zajterhelés,
 - a madarak, kártékony kisemlősök, rovarok elszaporodásából származó károkozás,
 - a tüzesetek.
58. A gépek és berendezések karbantartását rendszeresen el kell végezni.
59. A telephelyen folytatott tevékenység során az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a földtani közeg szennyeződjön.
60. Az engedélyes köteles a létesítményben alkalmazott technológiát a mindenkor elérhető legjobb technika követelményeinek megfelelően üzemeltetni.

MŰSZAKI BALESET MEGELŐZÉSE ÉS ELHÁRÍTÁSA

61. A vonatkozó jogszabályok értelmében az engedélyesnek – a jelen engedély keretében végzett tevékenység folytatásának ideje alatt – mindenkor érvényes üzemi kárelhárítási tervvel kell rendelkeznie. A tervet, a terv készítésére kötelezettnek – a változások átvezetésétől függetlenül – 5 évenként, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő 60 napon belül felül kell vizsgálnia.
62. Eleget kell tenni az érvényben lévő, elfogadott üzemi kárelhárítási tervben foglaltaknak, illetve az adott esemény bekövetkeztére vonatkozó értesítési, bejelentési kötelezettségeknek.
63. Az engedélyesnek – a mindenkor érvényben lévő üzemi kárelhárítási terv lejártát megelőzően – aktualizált üzemi kárelhárítási tervet kell készíteni és benyújtani hatóságunkra elektronikus úton.
- Határidő: 2027. január 28.**

A TEVÉKENYSÉG MEGSZÜNTETÉSÉRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

64. Az engedélyezett tevékenységet folytató telephely egészére vagy egy részére vonatkozó felhagyást követően az engedélyes köteles a környezetvédelmi hatóság egyetértésével leszerelni a környezetszennyezést okozó gépeket, biztonságossá tenni a talajt, altalajt, építményeket, épületeket, az azokban található berendezéseket, gondoskodni a tárolt, kezelt hulladékok, anyagok ártalmatlanításáról, illetve hasznosításáról. A megtett intézkedésekről jelentést kell benyújtani hatóságunkra **a végrehajtást követő 30 napon belül.**
65. Levegővédelmi szempontból a tevékenység teljes telepen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén a levegő szennyezettségét – beleértve a büzt is – előidézni képes anyagokat, berendezéseket a levegő káros mértékű szennyeződését kizáró módon kell ártalmatlanítani, vagy a telephelyről elszállítani.
66. A tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása előtt állapotvizsgálati dokumentáció – Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és

Hulladékgazdálkodási Főosztályra történő – benyújtásával igazolni kell, hogy a földtani közegben környezeti kár nem következett be.

ADATRÖGZÍTÉS, ADATKÖZLÉS ÉS JELENTÉSTÉTEL A KÖRNYEZETVÉDELMI HATÓSÁG RÉSZÉRE

67. Az engedélyes köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.
68. Az engedélyes köteles a tevékenység szokásos végzése során felmerülő minden olyan esetet nyilvántartásba venni, amely a környezet veszélyeztetését okozza.
69. Az engedélyes köteles valamennyi, a tevékenység végzéséhez kapcsolódó környezeti tárgyú panaszt nyilvántartani. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell a panasz beérkezésének dátumát, idejét, a panaszos nevét és a panasz fontosabb adatait. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell továbbá a panaszra adott választ. Az engedélyes köteles a panaszok beérkezését követő egy hónapon belül a panaszokat részletező beszámolót hatóságunkhoz benyújtani.
70. Az engedélyben megjelölt nyilvántartás formájának a hatóságunk által elfogadottnak kell lennie. A nyilvántartást legalább 10 évig a telephelyen meg kell őrizni, és hatóságunk részére a hozzáférhetőséget mindenkor biztosítani kell.
71. Valamennyi nyilvántartást, mintavételezést, vizsgálatot, laboratóriumi mérést tartalmazó beszámolót az engedélyben foglaltak szerint a környezetvédelmi hatósághoz az általa előírt formában, gyakorisággal és határidőre kell benyújtani elektronikus úton.
72. Minden beszámolót az engedélyes képviselőjének vagy az engedélyes által megnevezett felelős vezetőnek kell aláírnia.
73. Minden, az engedéllyel összefüggő, a működéshez kapcsolódó írásos szabályzatot a környezetvédelmi hatóság rendelkezésére kell bocsátani az ellenőrzés alkalmával, illetve bármilyen lehetséges időpontban.
74. A beszámolóban ebben az engedélyben lefektetettek szerint meghatározott gyakorisága és tárgyköre – a minták elemzése alapján – a hatóságunk írásbeli hozzájárulásával módosítható.
75. Az éves környezeti beszámolók adatszolgáltatásában az üzemeltetővel és telephellyel kapcsolatosan kérjük az alábbi azonosítókat szerepeltetni.
- KÜJ, KTJ;
 - A cég neve (cégbírósági bejegyzés szerinti rövidített név), cégforma (Kft., Bt.), a cég székhelye (irányítószám, település, utca, házszám, helyrajzi szám, Pf.);
 - A telephely/létesítmény neve, a telephely/létesítmény címe (irányítószám, település, utca, házszám, helyrajzi szám);
 - A telephely/létesítmény EOV koordinátái (5-10 m-es pontosság);
 - TEÁOR '08 kód (a mindenkor érvényben lévő TEÁOR szerint);
 - Arra vonatkozó nyilatkozat, hogy a R. értelmében új, illetve meglévő létesítményről van-e szó, történt-e a jogszabály értelmében jelentős változtatás;
 - Az IPPC köteles tevékenység besorolása a R. 2. számú melléklete szerint;
 - Fő, illetve nem fő IPPC tevékenység megnevezése (fő tevékenységként azt az egy tevékenységet kell megjelölni, amelyik az elsődleges gazdasági tevékenységhez legjobban kapcsolódik és/vagy a legnagyobb szennyezőanyag kibocsátással jár, az összes többi tevékenységet nem fő tevékenységként kell feltüntetni);
 - A létesítmény teljesítmény/kapacitás adatai (az IPPC köteles tevékenység/ek kapacitás adatai, megjelölve a megnevezést, a mennyiséget és a dimenziót is);
 - NOSE-P kód.
76. A beszámolókat – az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló törvényben meghatározott elektronikus úton – a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályára (KRID azonosító: 246192384) kell elküldeni.

Adatszolgáltatás, beszámoló megnevezése	Adatszolgáltatás, beszámoló gyakorisága	Beadási határidő
Éves adatszolgáltatás		
Éves LM jelentés	évente	március 31.

(E)PRTR-A adatlap (166/2006/EK rendelet alapján)		
Éves környezeti beszámoló minimális tartalma		
Földtani közeg védelme: – Padozat, burkolt felületek repedezettségének ellenőrzése	évente	március 31.
Zajvédelem: – Zajforrásokra vonatkozó változások bemutatása – Zajvédelmi hatásterület változásának bemutatása		
Levegővédelem: – Pontforrásokra vonatkozó levegőtisztaság-védelmi adatok – Pontforrásokon elvégzett mérések és azok értékelése – BAT-nak (elérhető legjobb technika) való megfelelés vizsgálata		
Panaszok összefoglaló jelentése		
Bejelentett események összefoglalója		
Környezetvédelemhez kapcsolódó képzések és továbbképzések		
Eseti beszámolók		
Panaszok (ha voltak)	eseti	Panasz beérkezését követő 2 napon belül
A bejelentett események összefoglalója	eseti	Az eseményt követő 1 hónapon belül
Haváriák jelentése	eseti	Haladéktalanul
Energiahatékonysági vizsgálat	5 évente	A felülvizsgálati dokumentáció részeként
BAT-nak (elérhető legjobb technika) követelményeknek való megfelelés vizsgálata		

*

Szakkérdések vizsgálata

1. a környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedően
 - 1.1. A 6041 Kerekegyháza, külterület 476, 477/7, 8, 9, 10, 12. és 13. helyrajzi szám alatti ingatlanokon folytatott tevékenységre vonatkozó egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálatához a megkeresett közegészségügyi hatóság hozzájárul, előírást nem támaszt.
2. növény- és talajvédelmi szakkérdésben, így különösen a termőföldre gyakorolt hatások vizsgálata
 - 2.1. „A telephelyen a tevékenység úgy folytatható, hogy a környező termőföldek sem átfolyás, átszivárgás útján, közvetve vagy közvetlenül sem szennyeződhetnek, minőségükben kár nem keletkezhet.”
3. követelmények teljesítése, a hulladékgazdálkodási előírások alapján a technológiából származó környezetterhelések kockázata, a tevékenység végzése során képződő hulladék elhelyezése, a hulladék

kezelésének megfelelősége, továbbá a hulladékgazdálkodásból eredő környezeti kockázatok, valamint építésnél az építési és a bontási hulladékok kezelése (hulladékgazdálkodással kapcsolatos szakkérdés) vizsgálata

- 3.1. „A tevékenységet környezetszennyezést kizáró módon, a vonatkozó jogszabályokban előírtaknak megfelelően kell végezni.
- 3.2. A hulladék termelője, tulajdonosa köteles a birtokában lévő, bármely tevékenységből származó hulladékokat környezetszennyezést kizáró módon, szelektíven – veszélyes hulladék esetén a hatályos jogszabályban meghatározott módon – gyűjteni.
- 3.3. Ártalmatlanításra csak az a hulladék kerülhet, amelynek anyagában történő hasznosítására vagy energiahordozóként való felhasználására a műszaki, illetőleg gazdasági lehetőségek még nem adottak, vagy a hasznosítás költségei az ártalmatlanítás költségeihez viszonyítva aránytalanul magasak.
- 3.4. Az engedélyes köteles a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelő részletes telephelyi nyilvántartást vezetni a hulladékokról, illetve a hulladékgazdálkodási tevékenységgel összefüggő anyagokról és eljárásokról, amelyet a hatóságunk munkatársainak mindenkor köteles azok kérésére rendelkezésre bocsátani.
- 3.5. A hulladék nyilvántartást a telephelyen kell tartani, megőrizni úgy, hogy az bármely időpontú helyszíni ellenőrzéskor megtekinthető legyen.
- 3.6. Az engedélyes köteles a telephelyén keletkező hulladékokról évente az arra rendszeresített adatlapon a hatóságunknak adatszolgáltatást teljesíteni a hatályos jogszabályi előírások szerint.
Határidő: tárgyévet követő év március 1.
- 3.7. Az engedélyes a telephelyére vonatkozóan éves környezeti beszámolót köteles benyújtani a keletkező hulladékokról és a technológiánkénti anyagmérlegről.
Határidő: március 31., az éves jelentés részeként.
- 3.8. A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladék csak engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek adható át.
- 3.9. A veszélyes hulladékot tilos más hulladékkal, illetve anyaggal összekeverni vagy hígítani.
- 3.10. A telephely átalakítása, felújítása során keletkező építési hulladék területfeltöltésre, tereprendezésre nem használható, a hulladékok talajba való taposását meg kell akadályozni.
- 3.11. A nyilvántartásokat, bizonylatokat veszélyes hulladékok esetében a tárgyévet követő 10 évig, nem veszélyes hulladékok esetében a tárgyévet követő 5 évig meg kell őrizni.

Gyűjtőhellyel kapcsolatos előírások

- 3.12. A gyűjtőhelyeken a telephelyi tevékenység során keletkező hulladékok gyűjthetők az engedélyben megadott gyűjtőkapacitás eléréséig.
- 3.13. A telephely üzemeltetésének időszakában fent kell tartani a jogszabályi előírásoknak megfelelő a telephelyi tevékenység során keletkező hulladékok környezetszennyezést megelőző gyűjtését biztosító gyűjtőhelyeket.
- 3.14. A hulladék gyűjtőhelyeken a hulladékok gyűjtését, oly módon kell végezni, hogy azok ne keveredjenek és mindegyik hulladék gyűjtésénél biztosított legyen az elfolyást, elszóródást és környezetszennyezést megelőző tárolás
- 3.15. A gyűjtőhelyen alkalmazott gyűjtőeszközök épségéről rendszeres ellenőrzéssel kell meggyőződni. A sérült eszközt haladéktalanul épre kell cserélni.
- 3.16. A munkahelyi gyűjtőhelynek akkora szabad gyűjtési kapacitással kell, hogy rendelkezzen, amely biztosítja a telephely mindenkor termelési volumene során keletkező hulladékok környezetszennyezést megelőző gyűjtését.
- 3.17. A munkahelyi gyűjtőhelyről a keletkezéstől számított 6 hónapon belül át kell adni a hulladékot arra engedéllyel rendelkezőnek.
- 3.18. Az üzemi gyűjtőhelynek akkora szabad gyűjtési kapacitással kell, hogy rendelkezzen, amely biztosítja a telephely mindenkor termelési volumene során keletkező hulladékok környezetszennyezést megelőző gyűjtését.
- 3.19. A tevékenység végzése során az üzemi gyűjtőhely üzemeltetési szabályzatában előírtakat maradéktalanul be kell tartani.
- 3.20. Üzemi gyűjtőhelyen a hulladék az üzemeltetési szabályzatban meghatározott ideig, de legfeljebb 1 évig gyűjthető.”

BAT alkalmazására vonatkozó előírások:

3.21. Az engedélyesnek az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkedni kell a hulladékképződés megelőzéséről, illetőleg a keletkezett hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről.

A tevékenység megszüntetésére vonatkozó előírások:

3.22. Hulladékgazdálkodási szempontból a tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén az adott területen lévő, illetve az adott területen megelőzően üzemeltetett technológiához kapcsolódó valamennyi hulladékot arra engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.”

*

Szakhatósági állásfoglalások

A Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35300/3931-2/2022.ált. számú szakhatósági állásfoglalása:

„A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) megkeresésére a STAL-West Zrt. (6041 Kerekegyháza, Dózsa György út 1., telephely: 6041 Kerekegyháza, 476, 477/7, 8, 9, 10, 12 és 13 hrsz.) a Kerekegyháza, 476, 477/7, 8, 9, 10, 12 és 13 hrsz. alatti telephelyre BK-05/KTF/04263-10/2017. számon kiadott egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálati eljárásában a vízügyi-vízvédelmi hatóság

szakhatósági hozzájárulását előírás nélkül megadja.

Figyelemfelhívás:

A vízügyi-vízvédelmi hatóság felhívja a figyelmet, hogy amennyiben a telephelyen kiépített monitoring rendszert nem kívánják tovább üzemeltetni, úgy célszerű a monitoring kutak megszüntetése, mely vízjogi engedély köteles tevékenység.

A telephelyen lévő vizilétesítmények üzemeltetését és fenntartását, a mindenkor érvényes vízjogi üzemeltetési engedélyben és az önellenőrzési tervet jóváhagyó határozatban foglalt előírások szerint, maradéktalanul be kell tartani az üzemeltetőnek.

Jelen szakhatósági állásfoglalás más jogszabályi kötelezettség alól nem mentesít.

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

*

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

Az engedély érvényességi ideje: jelen határozat véglegessé válásától számított 11 év.

Az engedélyben foglalt követelmények és előírások felülvizsgálatára a határozat véglegessé válását követő 5 éven belül a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerinti felülvizsgálatot kell előterjeszteni a környezetvédelmi hatóságnál.

Az engedély véglegessé válásával érvényét veszti a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatala által, a BK-05/KTF/04263-10/2017. iktatószámom (KTFO-azonosító: 54701-12-6/2017.) kiadott, BK-05/KTF/00534-1/2019. és BK/KTF/06110-4/2021. iktatószámú határozatokkal módosított egységes környezethasználati engedély.

Az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználat kettőszázezer forinttól ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb hat

hónapos határidővel intézkedési terv készítésére, vagy a 20/A. § (8) bekezdés a) pontja esetén környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.

A kérelmező az eljárás 750.000 Ft igazgatási szolgáltatási díját befizette. Egyéb eljárási költség nem merült fel.

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

A hirdetményi úton közölt döntést a hirdetmény kifüggesztését követő 15. napon kell közöltnek tekinteni.

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

Az elektronikus kapcsolattartásra kötelezett (*pl. jogi képviselő, a belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet, állami szerv stb.*) és az ilyen kapcsolattartási formát választó természetes személy a keresetlevelet joghatályosan, kizárólag szabályszerűen előterjesztett **elektronikus formában a <https://e-kormanyablak.kh.gov.hu>** oldalon található IKR rendszer használatával nyújthatja be.

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

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

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

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

I N D O K O L Á S

A STAL-West Zártkörűen Működő Részvénytársaság (székhely: 6041 Kerekegyháza, Dózsa György út 1., telephely: 6041 Kerekegyháza, külterület 476, 477/7, 8, 9, 10, 12 és 13 helyrajzi szám, cégjegyzékszám: Cg.03-10-000022, adószám: 10501155-2-03, cég rövidített elnevezése: STAL-West Zrt.) megbízásából, **a KÖRTE Környezettechnika Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 2330 Dunaharaszti, Jedlik Ányos u. 9-11., cég rövidített elnevezése: KÖRTE Kft.) környezetvédelmi szakértője, **Kovács Mónika** 2022. augusztus 29. napján – a *6041 Kerekegyháza, külterület 476, 477/7, 8, 9, 10, 12 és 13 helyrajzi számok alatti telephelyre (KÜJ: 100195497 KTJ: 100326162) vonatkozóan* – a R. szerinti **egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyú** kérelmet terjesztett elő hatóságunknál, amely alapján közigazgatási hatósági eljárás indult.

A tárgyi telephelyen tervezett fémipari tevékenység a R. 2. sz. melléklet 2.6. pontja - „*Fémek és műanyagok felületi kezelése elektrolitikus vagy kémiai folyamatokkal, ahol az összes kezelőkád térfogata meghaladja a 30 m³-t*” - szerint egységes környezethasználati engedélyhez (IPPC) kötött tevékenység, melyre vonatkozóan a STAL-West Zrt. a BK-05/KTF/04263-10/2017. iktatószámom (KTFO-azonosító: 54701-12-6/2017.) kiadott, BK-05/KTF/00534-1/2019. és BK/KTF/06110-4/2021. iktatószámú határozatokkal módosított **egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik**, amely 2022. október 9. napjáig volt érvényes.

Az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat a R. 20/A. § (4) bekezdése alapján az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technikakövetkeztetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított négy éven belül, de legalább az engedély kiadásától vagy legutolsó felülvizsgálatától számított öt évente felül kell vizsgálni.

A fentiek alapján a tevékenység egységes környezethasználati engedélyhez kötött.

Az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat az R. 20/A. § (4) bekezdése alapján az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technikakövetkeztetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított négy éven belül, de legalább az engedély kiadásától vagy legutolsó felülvizsgálatától számított ötévente felül kell vizsgálni.

A környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 2020. március 1. napján módosult 8/A. § (1) bekezdése értelmében területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságként megyei illetékességgel - e bekezdésben foglalt kivétellel - a megyei kormányhivatal – Kerekegyháza település vonatkozásában a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal – jár el.

Tekintettel arra, hogy a fenti tárgyú eljárásban az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 41. § (1) bekezdésben meghatározott sommás eljárás feltételei nem álltak fenn (hiánypótlás, szakkérdés vizsgálata, szakhatóság megkeresése volt szükséges), hatóságunk az Ákr. 43. § (2) bekezdése alapján a 2022. augusztus 30. napján kelt, BK/KTF/06235-2/2022. számú levélben tájékoztatta az ügyfelet a teljes eljárás ügyintézési határidejéről, a határidő túllépésének jogkövetkezményeiről és arról, hogy a hatóság a továbbiakban a teljes eljárás szabályai szerint jár el.

Az igazgatási szolgáltatási díj mértéke a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjáról szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú mellékletének 7. és 10.1. pontjai alapján 250.000 Ft.

Az ügyfél a kérelme benyújtásával egyidejűleg igazolta az eljárás 750.000 Ft igazgatási szolgáltatási díjának megfizetését.

Hivatalunk BK/KTF/06235-13/2022. számú végzésben az alábbiakra hívta fel hatóságunk a kérelmező ügyfelet:

1. Kérjük, adja meg a tevékenység során felhasznált energia és anyagok (földgáz, villamos energia, oldószer stb.), és az előállított termékek mennyiségi adatait, valamint az eloxált és a pácolt felület nagyságát éves lebontásban a 2017 és 2021 közötti időszakra vonatkozóan.
2. Kérjük, táblázat formájában adja meg az összes bejelentés köteles pontforráshoz kapcsolódó berendezés (kémény, elszívó ventilátor, vizes mosótorony) **megnevezését, teljesítményét/leválasztási hatásfokát, LAL szerinti azonosítóját** a levegőtisztaság-védelmi alapbejelentéssel összhangban.
3. Kérjük, terjedésmodellezéssel a legnagyobb teljesítmény-kihasználás és kedvezőtlen terjedési viszonyok (meteorológiai tényezők) mellett számolja ki a **P20, P21, P22, P23, P24 és P25** jelű pontforrások levegővédelmi hatásterületét. A hatásterületeket ábrázolja térképen vagy helyszínrajzon, méterben megadva.
4. Kérjük, adja meg a **P20, P21, P22, P23, P24 és P25** jelű pontforrások levegőtisztaság-védelmi hatásterületei által érintett **ingatlanok helyrajzi számát, és nyilatkozzon, hogy mely ingatlanok esetében érintenek a hatásterületek védendő létesítményt.**
5. Kérjük, nyújtsa be a **P20, P21, P23 és P25** jelű pontforrás **legutóbbi** emisszió mérési jegyzőkönyveit.
6. Kérjük, nyilatkozzon arra vonatkozóan, hogy a telephelyen üzemeltetnek-e szükségáramforrást (aggregátor). Amennyiben igen, úgy adja meg a berendezés teljesítményét, illetve üzemeltetési idejét óra/évben az elmúlt 5 év vonatkozásában.

A kérelmező ügyfél a fenti felhívásra a dokumentációt 2022. szeptember 22., 26. és 29. napján megküldött beadványaival kiegészítette, a hiánypótlásra felhívó végzésben foglaltaknak eleget tett.

*

Hatóságunk szakkérdésekkel kapcsolatos megkeresése a Rendelet 28. § (1) bekezdés alapján történt.

A szakkérdés vizsgálatába bevont hatóságok a szakkérdés vizsgálatára vonatkozó nyilatkozatukat megadták. A szakkérdések vizsgálatát tartalmazó szakvéleményekben foglaltakat a rendelkező részben előírtam.

A szakkérdések vizsgálatának indokolása

1. A környezet-egészségügyi szakkérdés vizsgálatának indokolása

„A STAL-West Zártkörűen Működő Részvénytársaság a 6041 Kerekegyháza, külterület 476, 477/7, 8, 9, 10, 12. és 13. helyrajzi szám alatti ingatlanon folytatott tevékenységre vonatkozó egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálatának elbírálását kérelmezte a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztálytól, mely hatóság a környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedő szakkérdések vizsgálatának céljából kereste meg Osztályunkat.

Az iratanyag átvizsgálása során megállapítást nyert, hogy az egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálati dokumentáció elfogadásának közegészségügyi szempontból akadálya nincs.

Fentiek alapján a rendelkező részben foglaltak alapján döntöttem.

Nyilatkozatomat a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII.3.) KvVM-EüM rendelet, a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017. (VI. 12.) EMMI rendelet, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény, a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020. (II. 7.) ITM rendelet, a Favir., az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet alapján adtam ki.

Az önálló jogorvoslatot az Ákr. 55. § (4) bekezdése alapján zártam ki.

Hatáskörömet a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Kormányrendelet 28. § (1) bekezdése és 5. melléklet I. táblázat B. pontja állapítja meg, **illetékességemet** a fővárosi és megyei kormányhivatal, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatal népegészségügyi feladatai ellátásáról, továbbá az egészségügyi államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 385/2016. (XII. 2.) Kormányrendelet 4. § (1) bekezdése és 5. §-a, valamint a fővárosi és megyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 86/2019. (IV. 23.) Korm. rendelet 2. § (4)-(5) bekezdése jelöli ki.”

2. A termőföldre gyakorolt hatások vizsgálatának indokolása:

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

A talajvédelmi szakkérdésben történő megkeresést a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III.30.) Kormányrendelet 28. § (1) bekezdése tartalmazza.”

3. A hulladékképződés megelőzését szolgáló intézkedések, a hulladékkezelésre vonatkozó jogszabályi követelmények teljesítése, a hulladékgazdálkodási előírások alapján a technológiából származó környezetterhelések kockázata, a tevékenység végzése során képződő hulladék elhelyezése, a hulladék kezelésének megfelelősége, továbbá a hulladékgazdálkodásból eredő környezeti kockázatok, valamint építésnél az építési és a bontási hulladékok kezelése (hulladékgazdálkodással kapcsolatos szakkérdés) vizsgálatának indokolása:

„A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) 2022.

augusztus 31. napján érkezett, fenti azonosító számú megkeresésében a **STAL-West Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (székhely: 6041 Kerekegyháza, Dózsa György út 1.) kérelmére - a Kerekegyháza, külterület 476, 477/7, 8, 9, 10, 12 és 13 hrsz. alatti telephelyre vonatkozó - egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyú kérelem vonatkozásában a hulladékgazdálkodási hatóság szakmai álláspontját kérte.

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

A rendelkezésre álló adatok alapján hatóságunk az alábbiakat állapította meg:

FELÜLVIZSGÁLATI IDŐSZAK JELLEMZŐ MUTATÓI

Felülvizsgálattal érintett időszakban keletkezett hulladékok:

Hulladék azonosító kód	Hulladék megnevezése	Keletkezés időszaka/keletkezett mennyiség (kg)				
		2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
08 01 17*	festékek és lakkok eltávolításából származó, szerves oldószereket vagy egyéb veszélyes anyagokat tartalmazó hulladék	5	30	30	20	0
08 02 01	por alapú bevonatok hulladéka	1 800	1 840	3 700	1 730	2 850
08 04 09*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka	680	430	450	165	1 440
11 01 05*	közelebről nem meghatározható savak	33 960	23 400	23 420	0	23 140
11 01 09*	veszélyes anyagokat tartalmazó iszapok és szűrőpogácsák	25 780	24 000	34 520	27 620	32 080
12 01 04	nemvas fém részek és por	0	0	0	1 400	350
12 01 08*	halogénelemeket tartalmazó hűtő-kenő emulzió és oldat	0	1 330	0	40	0
12 01 14*	veszélyes anyagokat tartalmazó iszap	0	3 500	0	0	0
12 01 20*	veszélyes anyagokat tartalmazó elhasznált csiszolóanyagok és eszköz	320	380	240	370	291
13 02 05*	ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj	0	0	220	320	160
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	4 340	4 780	4 520	4 040	0
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	245	375	260	287	243
15 01 11*	veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladék, ideértve a kiürült	60	160	185	175	100

Hulladék azonosító kód	Hulladék megnevezése	Keletkezés időszaka/keletkezett mennyiség (kg)				
		2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
	hajtógázos palackokat					
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajsűrőket), törőlkendők, védőruházat	180	110	260	485	300
16 02 16	kiselejtezett berendezésből eltávolított anyag	30	0	0	0	0
16 02 14	kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 13-ig terjedő hulladéktípusoktól	145	0	0	0	0
17 04 02	Alumínium	6 340	11 410	6 340	8 969	12 062
17 04 05	Vas és acél	34 080	35 800	72 680	62 460	75 180
20 01 21*	fénycsővek és egyéb higanytartalmú hulladék	70	80	0	0	0
20 01 33*	elemek és akkumulátorok, amelyek között a 16 06 01, a 16 06 02 vagy a 16 06 03 azonosító kóddal jelölt elemek és akkumulátorok is megtalálhatók	0	0	8	0	0
20 01 35*	veszélyes anyagokat tartalmazó, kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től és a 20 01 23-tól	0	520	0	0	0
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	0	0	100	290	0
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	66 220	62 210	140 706	90 380	68 180

A TEVÉKENYSÉG HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI VONATKOZÁSAI

Telephelyi tevékenység során keletkező hulladékok gyűjtése, kezelése:

A telephelyen üzemszerű körülmények között veszélyes hulladékok a felületkezelés, a szennyvízkezelés és a karbantartási tevékenység során keletkeznek.

A telephelyi tevékenységek végzése során keletkező hulladékokat telephelyen belül kijelölt üzemi gyűjtőhelyen gyűjtik hulladékkezelési engedéllyel rendelkező kezelőnek történő átadásig.

A gyűjtőhely zárt, fedett, burkolata beton, a meglévő aljzat fölé a lejtés érdekében 6-10 cm lejtőbeton és 2 réteg HDPE fólia került beépítésre, amely megakadályozza a veszélyes anyagok talajba való szivárgását. Az épületben tárolt konténereket teherautóval szállítják el, így 15 cm vasalt betonréteg került a fólia fölé. Az esetlegesen kiszivárgó veszélyes anyagokat az épület középpontjában lévő zsomp gyűjti össze, amelynek kialakítása a padló rétegrendjével megegyező. A veszélyes hulladékok gyűjtése szabványos konténerben, fémhordókban, illetve műanyag gyűjtőedényben történik. A gyűjtőedényeken feltüntetik a hulladékok megnevezését és azonosító kódját, amelyeket hulladéktípusonként elkülönítetten gyűjtenek.

A telephelyen az alumínium és acél szálas anyagok darabolásából és megmunkálásából adódó, és selejtes munkadarabokból keletkező hulladékokat munkahelyi gyűjtőhelyen hulladékgyűjtő raktárhelyiségben gyűjtik, a gyűjtőhelyet az üzemépület mellett, betonozott részen a veszélyes hulladéktároló helyiség mellett alakították ki.

A papír hulladékot a fémhulladék tároló helyiség mellett kialakított, betonozott, zárható területen konténerekben gyűjtik szelektíven.

Kommunális hulladékok gyűjtése, kezelése:

A kommunális hulladékot szilárd burkolaton elhelyezett fedeles fém konténerekben 240 literes edényzetben gyűjtik, amelyek ártalmatlanításra történő elszállításáról szolgáltatói szerződés alapján gondoskodnak.

A szennyvíztisztítás során keletkező hulladékok gyűjtése, kezelése:

A szennyvízkezelési technológia célja a felületkezelési technológia működése során keletkező szennyvíz kezelése és szennyezőanyag tartalmának leválasztása. A folyamat során a leválasztott szennyvíziszap szállítható és ártalmatlanítható formába kerül.

A víztelenített és szárított iszapot (11 01 09*) big-bag zsákokban gyűjtik, amelyeket fedett tárolókban helyeznek el ártalmatlanításra történő elszállításig.

A telephelyen keletkező hulladékok gyűjtése, kezelése:

Hulladék azonosító kód	Hulladék megnevezés	Telephelyen történő további kezelés	Telephelyen történő hasznosítás	Telephelyen kívüli kezelés
08 02 01	por alapú bevonatok hulladéka	nincs	nincs	átadás engedéllyel rendelkező kezelőnek
08 03 18	hulladékká vált toner, amely különbözik a 08 03 17-től			
08 04 09*	Szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka			
11 01 05*	reve eltávolítására használt sav			
11 01 09*	veszélyes anyagokat tartalmazó iszap és szűrőpogácsa			
12 01 04	nemvas fém részek és por			
12 01 20*	Veszélyes anyagokat tartalmazó elhasznált csiszoló anyagok és eszközök			
13 02 05*	ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj			
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék			
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék			
15 01 04	fém csomagolási hulladék			
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradványként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék			

Hulladék azonosító kód	Hulladék megnevezés	Telephelyen történő további kezelés	Telephelyen történő hasznosítás	Telephelyen kívüli kezelés
15 01 11*	veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladék, ideértve a kiürült hajtógázos palackokat			
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat			
17 04 02	alumínium			
17 04 05	vas és acél			
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			

A telephelyen lévő veszélyes és nem veszélyes hulladék gyűjtőhelyek gyűjtési kapacitása:

Hulladék azonosító kód	Hulladék megnevezés	Egyidejűleg gyűjthető mennyiség (kg)	Gyűjtés helye	Gyűjtés módja
08 02 01	por alapú bevonatok hulladéka	3 000	üzemi gyűjtőhely	zsákkal bélelt vágott IBC tartály
08 03 18	hulladékká vált toner, amely különbözik a 08 03 17-től	10	üzemi gyűjtőhely	ADR zsák
08 04 09*	Szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka	1 500	üzemi gyűjtőhely	200 l-es, zsákkal bélelt fém hordóban
11 01 05*	reve eltávolítására használt sav	24 000	munkahelyi gyűjtőhely	kármentővel ellátott 2 db polipropilén tartály (14 m ³ , 18 m ³)
11 01 09*	veszélyes anyagokat tartalmazó iszap és szűrőpogácsa	7 000-8 000	üzemi gyűjtőhely	1 m ³ -es big-bag zsák
12 01 04	nemvas fém részek és por	300	üzemi gyűjtőhely	200 l-es zsákkal bélelt fémhordóban
12 01 20*	Veszélyes anyagokat tartalmazó elhasznált csiszoló anyagok és eszközök	300	üzemi gyűjtőhely	200 l-es, zsákkal bélelt fém hordóban
13 02 05*	ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj	800	üzemi gyűjtőhely	200 l-es fémhordó
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	6 500	munkahelyi gyűjtőhely	préselve, bálázva raklapon
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	100	üzemi gyűjtőhely	1 m ³ big-bag zsák

Hulladék azonosító kód	Hulladék megnevezés	Egyidejűleg gyűjthető mennyiség (kg)	Gyűjtés helye	Gyűjtés módja
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	240	üzemi gyűjtőhely	raklapon, zsugorfóliázva
15 01 11*	veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladék, ideértve a kiürült hajtógázos palackokat	100	üzemi gyűjtőhely	200 l-es, zsákkal bélelt fémhordóban
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	300	üzemi gyűjtőhely	200 l-es fém hordóban, ADR zsákban
17 04 02	alumínium	12 000	munkahelyi gyűjtőhely	fémkonténer 8 m ³
17 04 05	vas és acél	8 000	üzemi gyűjtőhely	8 m ³ konténer
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	100	üzemi gyűjtőhely	rácsos kaloda

Szabályzat

A Zrt. rendelkezik a 04084-2-2/2022. ügyiratszámú határozattal elfogadott üzemi gyűjtőhely üzemeltetési szabályzattal.

Hulladék nyilvántartás, adatszolgáltatás:

A Zrt. hulladék nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségét a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet szerint végzi.

ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNIKA

A BAT összefoglalva a következőket jelenti: mindazon technikák, beleértve a technológiát, a tervezést, karbantartást, üzemeltetést és felszámolást, amelyek elfogadható műszaki és gazdasági feltételek mellett gyakorlatban alkalmazhatóak, és a leghatékonyabbak a környezet egészének magas szintű védelme szempontjából.

A BAT-nak való megfelelés a hulladékgazdálkodás szempontjából:

A telephelyen a technológiai hulladék esetében a szelektív hulladék gyűjtést alkalmazzák, így a hulladékok hasznosítható része teljes egészében hasznosításra adható át.

Vonatkozó jogszabályi háttér

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény alapján tettük.

4. § Minden tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy az a környezetet a lehető legkisebb mértékben érintse, vagy a környezet terhelése és igénybevétele csökkenjen, ne okozzon környezetveszélyeztetést vagy környezetszennyezést, biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a képződő hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentését, a hulladék hasznosítását, továbbá környezetkímélő ártalmatlanítását.

12. § (4) A hulladékbirtokos a hulladékot a kezelésre történő elszállítás érdekében – amennyire az műszaki, környezetvédelmi és gazdasági szempontból megvalósítható – az ingatlanon, telephelyen elkülönítetten

gyűjti. Az elkülönítetten gyűjtött hulladékot más hulladékkal vagy eltérő tulajdonságokkal rendelkező más anyagokkal összekeverni nem lehet.

31. § (1) A hulladékbirtokos gondoskodik a hulladék kezeléséről.

56. § (1) Veszélyes hulladékot hulladékgazdálkodási engedély nélkül más hulladékkal, illetve anyaggal összekeverni vagy hígítani nem lehet.

A veszélyes hulladékra vonatkozóan *a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben* megadottak az irányadók.

A nyilvántartás vezetésére vonatkozó előírásainkat *a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet* 3. § (1) bekezdés alapján tettük.

A gyűjtőhelyekkel kapcsolatos előírásokat *az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet* alapján tettük.

13. § (6) A munkahelyi gyűjtőhelyen a hulladékot hulladéktípusonként, hulladék fajtánként vagy a hulladék jellegének megfelelően elkülönítetten kell gyűjteni.

13. § (8) Veszélyes hulladék gyűjtése esetén gyűjtőedényként, konténerként csak olyan műszaki védelemmel ellátott gyűjtőedény, konténer (így különösen ütésálló, bélelt vagy kettős falú zárható gyűjtőedény vagy zárható konténer) használható, amely a hulladék környezetbe történő kijutását megakadályozza, és megfelel a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek részletes szabályairól szóló kormányrendeletben foglalt, a gyűjtésre vonatkozó követelményeknek. Ha a veszélyes hulladékot nem gyűjtőedényben vagy konténerben gyűjtik, a hulladék gyűjtését lehetővé tevő helyiséget vagy területet a hulladék fizikai és kémiai tulajdonságainak ellenálló, teherbíró, folyadékzáró és - szükség szerint - kármentő aljzattal kell kialakítani.

13. § (9) Ha a munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjtött hulladék olyan tevékenységből származik, amely a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló kormányrendelet szerinti egységes környezethasználati engedély birtokában végezhető, a munkahelyi gyűjtőhelyen egy időben gyűjthető hulladék maximális mennyiségét, elszállításának gyakoriságát és az elszállítás egyéb feltételeit a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyben írja elő.

13. § (10) Munkahelyi gyűjtőhelyen hulladék a hulladék képződésétől számított legfeljebb 6 hónapig gyűjthető, kivéve az egészségügyi hulladékot.

Az üzemi gyűjtőhely üzemeltetésével kapcsolatos előírásainkat a *246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet* 15. § (6) bekezdés alapján tettük.

A BAT alkalmazásával kapcsolatos előírások indokolása:

Minden tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a keletkező hulladékok mennyiségének csökkentését.

A tevékenység megszüntetésével kapcsolatos előírások indokolása:

A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások teljesítésével biztosítani kell a környezet védelmét.

A hulladékgazdálkodási hatóság a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdése és az 5. sz. melléklet I. táblázat 18. pontja alapján adta meg nyilatkozatát.”

*

A szakhatóságot az Ákr. 55. § (1) bekezdése alapján, *az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet* 1. § (1) bekezdése szerint, az 1. számú melléklet 9. számú, „Környezet- és természetvédelmi ügyek” megnevezésű táblázat **2. és 3. pontjában** (vízügy-vízvédelem) meghatározott szakkérdések tekintetében kereste meg hatóságunk 2022. augusztus 30. napján kelt, BK/KTF/06235-4/2022. számú levelével.

A Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35300/3931-2/2022.ált. számú szakhatósági állásfoglalásában foglaltakat a rendelkező részben előírtam.

A Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35300/3931-2/2022.ált. számú szakhatósági állásfoglalásának indokolása:

„A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály, Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) a BK/KTF/06235-4/2022. számú megkeresésében STAL-West Zrt. (6041 Kerekegyháza, Dózsa György út 1., telephely: 6041 Kerekegyháza, 476, 477/7, 8, 9, 10, 12 és 13 hrsz.) a Kerekegyháza, 476, 477/7, 8, 9, 10, 12 és 13 hrsz. alatti telephelyre BK-05/KTF/04263-10/2017. számon kiadott egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálati eljárásában kérte a vízügyi-vízvédelmi hatóság szakhatósági állásfoglalását.

A területi vízügyi-vízvédelmi hatóság a Körte Környezettechnika Kft. (2330 Dunaharaszti, Jedlik Á. u. 9-11.) által készített felülvizsgálati dokumentáció és a rendelkezésre álló iratok alapján az alábbiakat állapította meg:

A STAL-West Zrt. (a továbbiakban: Zrt.) üzemében alkalmazott - technológia kapacitása alapján - 314/2005 (XII.25.) Kormányrendelet 2. számú mellékletének 2.6-os pontja alapján (Fémek és műanyagok felületi kezelésére szolgáló létesítmények elektrolitikus vagy kémiai folyamatokkal, ahol az összes kezelőkád térfogata meghaladja a 30 m³-t) tevékenység egységes környezethasználati engedély köteles.

A Zrt. az 14759-1/07 iktatószámán kiadott és a 85306-3-3/2012, 85306-3-4/2013, 85306-6-3/2014., 35300/4777-11/2019.ált. és 35300/1709-6/2021. ált. számokon módosított vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik, mely engedély érvényes 2025. 01. 31-ig. Az önellenőrzési tervet jóváhagyó határozatot a vízügyi-vízvédelmi hatóság 35300/1937-2/2020. ált. számon adta ki, mely 2025.01. 31-ig érvényes.

A Zrt. a telephelyre beérkező alumínium táblalemezekből, profilokból a lakatosipari műhelyben előállított termékek (tetőajtók, padlóajtók, létrák, gépvázak stb.) egy részét eloxálják, illetve mintegy 75 %-ban külső üzemből szállított termékeket (alumínium profilokat, szabvány méretű lemezeket) eloxálnak ill. pácolnak bémunkában. A lakatosműhelyben normál szénacélból is állítanak elő különféle termékeket, melyek felületkezelése kooperációs partnerüknél, majd a porszóróban történik. A termékeket összeszerelik, és csomagolják.

A telephely Kerekegyháza település ÉNy-i szélén, a Dózsa György út végén, mezőgazdasági terület mellett található. A telephelyen belül több egymástól elkülöníthető építmény helyezkedik el. A Zrt. 4 db épülete: eloxáló, raktár, iroda, lakatos üzem.

Alaplétesítmény

A felületkezelő üzem 4 nagy részből (hajóból) áll. A 2. és 3. hajójában található alábbi sorrendben elhelyezett felületkezelő kádakkal:

- zsírtalanító I.: 16 m³ műveleti jellegű kád
- öblítő kád: 16 m³
- öblítő kád: 16 m³
- szatináló kád: 18 m³ műveleti jellegű kád
- hideg vizes öblítő: 16 m³
- hideg vizes öblítő: 16 m³
- salétromsavas kád: 16 m³ műveleti jellegű kád
- hideg vizes öblítő: 32 m³
- eloxáló I.: 22 m³ műveleti jellegű kád
- eloxáló II.: 22 m³ műveleti jellegű kád
- hideg vizes öblítő: 32 m³
- öblítő kád: 16 m³
- konverziós kád: 16 m³ műveleti jellegű kád
- tömítő kád 16 m³ műveleti jellegű kád
- vizes öblítő: 36 m³
- meleg vizes kád: 36 m³

A foszfátózás, porszórás a 2. hajóban, az eloxálás a 3. hajóban történik.

A műveleti jellegű kádak térfogata összesen 144 m^3 , a nem műveleti jellegű kádak térfogata összesen 180 m^3 .

Kapcsolódó és kiegészítő létesítmények

- Felületkezelő épület 1. hajója (szerelés, csomagolás)
- Felületkezelő épület 4. hajója
 - 2 db 50 m^3 -es víztartály
 - 2 pár ioncserélő oszlop
 - 2 db szennyvízgyűjtő tartály (30 m^3 -es)
 - 2 keverős reaktor
 - 1 db szennyvízkezelő
 - 1 db konténer tároló
 - 1 db iszapprés helység 1 db szűrőpréssel
 - 1 raktár
 - 1 hűtőkompresszor helység
 - 1 laboratórium
 - 1 iroda
 - szociális helységek
- 477/1. hrsz-en található vízbázis -2 db kút
- 1 db 25 m^3 térfogatú víztorony
- Zárt kommunális szennyvízgyűjtő akna
- 017/88 hrsz-en található szennyvízelhelyező telep + 4 db monitoring kút
- Gyártó-lakatos épület (2 hajós)
- Volt kazánházi épület - jelenleg szerelő műhely
- Veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely
- Alapanyag raktár
- Irodaház
- Portaépület

Elkülönített létesítmények

- tűzvíz tározó - használaton kívül
- Sámár-Möbel Bt (faüzem)
- Márkó-Trans Kft (faüzem)
- Ifj Csörgős J. (lakatos üzem)
- Demeter Falap Kft.
- KEREFÉM Kft. (forgácsoló üzem)
- SFT Spannsteme Kft. (forgácsoló üzem)

Vízellátás:

Az alkalmazott technológiai vízigény saját, 93 m talpmélységű fűrt kutacról biztosított (K8 és K26-os kút). A szociális vízfelhasználás a városi közműhálózatról történik. Mindkét kút a 477/1. hrsz. - ú ingatlanon található. A hálózati nyomást egy 25 m^3 térfogatú víztorony biztosítja.

Kommunális szennyvíz:

A telepen átlagosan 66 fő dolgozik. A szociális vízigény naponta fejenként 50 l vízfelhasználással számítva $3,3 \text{ m}^3/\text{d}$, ami a 2021-es évben 791 m^3 szociális vízigényt jelentett.

Technológiai szennyvíz

A felületkezelő üzemben 4 db technológiai sor található, melyeken a különböző típusú fémek felületének az előkezelése és/vagy a korrózió elleni védelme történik.

Az üzemben lévő technológiai sorok a következők:

- I. Eloxáló sor
- II. Foszfátosító sor
- III. Oxilán sor
- IV. Porszóró sor

Az I. és III. technológiákból származó szennyvizek kerülnek előtisztításra.

A kezelésre kerülő szennyvíz mennyisége: $5000\text{-}6000 \text{ m}^3/\text{év}$ ($20 \text{ m}^3/\text{d}$)

A felületkezelési technológia során mennyiségben a folyamatosan keletkező öblítő- és mosóvizek, szennyezettségében az időszakosan keletkező koncentrátumok a legjelentősebbek. Havonta egy alkalommal kerülnek leengedésre a koncentrátumok, melyek tartályokban kerülnek összegyűjtésre, majd kis mennyiségben adagolva az egyéb szennyvizekkel együtt kerülnek tisztításra.

A szennyvíz előtisztítására szolgáló fizikai-kémiai technológiai egység kapacitása: 60 m³/d.

A szennyvíztisztítási technológia a következő főbb lépésekből áll:

- szennyvízgyűjtés, átlagosítás,
- koncentrátum gyűjtés,
- a szennyező anyagok leválasztása kémiai úton,
- emulzióbontás,
- pH állítás, kémiai kezelés, koagulálás, flokkulálás,
- az iszapfázis elválasztása ülepítéssel,
- az iszap sűrítése, víztelenítéssel,
- a tisztított szennyvíz végkontroll utáni csatornára vezetése,
- vegyszer előkészítés, adagolás,
- utótisztítás, fémleválasztás szelektív kationcserével.

Kibocsátott technológiai szennyvíz mennyisége:

Kibocsátott technológiai szennyvíz (m ³ /év)				
2017	2018	2019	2020	2021
4740	6010	8069	6597	8967

A kommunális szennyvíz az előtisztított technológiai szennyvízzel együtt a települési szennyvízcsatorna hálózatba kerül bevezetésre. A szennyvíz végső befogadója a kecskeméti szennyvíztisztító telep.

A kezelt és víztelenített szennyvíziszap a Saubermacher Kft. által kerül elszállításra.

Monitoring rendszer

A technológiai szennyvíz felszín alatti vízre gyakorolt hatásának nyomon követése céljából 4 db monitoring kút létesült a korábban az előtisztított szennyvizeket fogadó nyárfás szennyvízelhelyező területén (1. sz. kút, 2. sz. kút, 3. sz. kút, 4. sz. kút).

Az ipari szennyvíz előtisztító rendszer átalakításával párhuzamosan a közcsatorna-hálózatra való rákötés megtörtént. A közcsatornára való rákötés következtében a szennyvíz szikkasztására használt terület környezetterhelése megszűnt.

A csapadékvíz elvezető rendszer:

Az ingatlan területére hulló tiszta csapadékvizek jelentős része a zöldfelületeken elszikkad. A burkolt útfelületek egyes részein víznyelő aknák épültek, melyeken keresztül a burkolatról lefolyó tiszta csapadékvizek csapadékvíz-csatornába kerülnek összegyűjtésre és elvezetésre.

A lakatos üzem melletti csatorna szakaszban összegyűjtött csapadékvizek az ingatlanon belül épített szikkasztó árokba kerülnek bevezetésre, és elszikkasztásra, míg az ingatlanon lévő többi csapadékvízcsatorna a telephelytől DNy-ra lévő szomszédos ingatlanra vezeti ki az összegyűjtött csapadékvizeket, ahol azután ugyancsak elszikkadnak. Szennyezett csapadékvizek az ingatlanon nem keletkeznek.

Az érintett terület érzékenységi besorolása

Kerekegyháza község a felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII.25.) KvVM rendelet 2. számú melléklete alapján a felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területi kategóriába tartozik.

Felszíni- és felszín alatti vizek védelme, vízbázis védelem:

A vizsgált üzem 5 km - s környezetében felszíni vízként a XIX / K. jelű belvízcsatorna, található, mely a telephelytől DNy - ra mintegy 500 m - re húzódik.

A telephelyről felszíni vízbe kibocsátás nem történik és havária esetén sem juthat szennyező anyag felszíni vízfolyásba.

A felszín alatti víz állapotának megfigyelése:

A technológiai szennyvíz felszín alatti vízre gyakorolt hatásának nyomon követése céljából 4 db monitoring kút létesült a telephelyen (1. sz. kút, 2. sz. kút, 3. sz. kút, 4. sz. kút).

Az ipari szennyvíz előtisztító rendszer átalakításával párhuzamosan a közcsatorna-hálózatra való rákötés megtörtént. A közcsatornára való rákötés következtében a korábban a szennyvíz szikkasztására használt terület környezetterhelése megszűnt.

1. sz. kút:

EOV koordináták: X = 178 671 m; Y = 680 108 m
 Kút helye: Kerekegyháza 017/32 hrsz.
 Előírányzott talpmélység: 12,0 m
 Szűrőzés: 7,0 – 11,0 m között
 Csövezés: +1,0 – 12,0 m-ig Ø 102 mm acélcső

2. sz. kút:

EOV koordináták: X = 178 601 m; Y = 680 195 m
 Kút helye: Kerekegyháza 017/32 hrsz.
 Előírányzott talpmélység: 12,0 m
 Szűrőzés: 7,0 – 11,0 m között
 Csövezés: +1,0 – 12,0 m-ig Ø 102 mm acélcső

3. sz. kút:

EOV koordináták: X = 178 643 m; Y = 679 798 m
 Kút helye: Kerekegyháza 028/74 hrsz.
 Előírányzott talpmélység: 1 2,0 m
 Szűrőzés: 7,0 – 11,0 m között
 Csövezés: +1,0 – 12,0 m-ig Ø 102 mm acélcső

4. sz. kút:

EOV koordináták: X = 178 519 m; Y = 679 687 m
 Kút helye: Kerekegyháza 028/74 hrsz.
 Előírányzott talpmélység: 12,0 m
 Szűrőzés: 7,0 – 11,0 m között
 Csövezés: +1,0 – 12,0 m-ig Ø 102 mm acélcső

A vízügyi-vízvédelmi hatóság felhívta a figyelmet arra, hogy amennyiben a monitoring rendszert nem kívánják tovább üzemeltetni, úgy célszerű a monitoring kutak megszüntetése, mely szintén vízjogi engedélyköteles tevékenység.

A dokumentáció és vízügyi-vízvédelmi hatóság vizsgálta a tevékenység megfelelőségét a vízgyűjtő gazdálkodási tervben foglalt célkitűzéseknek.

A vízellátást biztosító kutak által érintett rétegvízadó üledékek a p.1.14.1 jelű Duna-Tisza közti hátság – Duna-vízgyűjtő északi rész porózus víztest részét képezik, amely a Vízgyűjtő-gazdálkodási Terv felülvizsgálata (VGT2) során mennyiségi és kémiai szempontból is jó minősítést kapott.

A telephelyen végzett tevékenység hatással lehet az sp.1.14.1 jelű Duna-Tisza közti hátság – Duna-vízgyűjtő északi rész sekély porózus víztestre, amely a Vízgyűjtő-gazdálkodási Terv felülvizsgálata (VGT2) során kémiai szempontból gyenge állapotú, a területen diffúz szennyezés következtében jelen lévő nitrát tartalom miatt.

Vízbázis védelem:

A telephely területe üzemelő-, illetve távlati vízbázis kijelölt védőterületét nem érinti, ezért a vízbázis védőterületére vonatkozó jogszabályi előírások sem érvényesíthetőek.

Árvíz- és jégelvonulásra, valamint mederfenntartásra gyakorolt hatások:

A telephely területe nagyvízi medret nem érint, ezért az árvíz- és a jéglevonulásra, valamint a mederfenntartásra hatást nem gyakorol.

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

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

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

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

*

A rendelkező részben tett előírások indokolása:

A tevékenység végzésének általános feltételeivel kapcsolatos előírások indokolása:

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

Az egységes környezethasználati engedély módosítására vonatkozó előírás a Ktv. 66. § (5) bekezdésén alapul, mely szerint ha az (1) bekezdés a) és b) pontjának hatálya alá tartozó környezethasználatához más jogszabály által meghatározott létesítési, illetve működési engedélyezési eljárás is szükséges, az engedély akkor adható meg, ha a környezethasználó környezetvédelmi, illetve egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik. A környezetvédelmi, illetve egységes környezethasználati engedély megszerzéséig a környezethasználatához más jogszabály által meghatározott létesítési, illetve működési engedélyezési eljárást fel kell függeszteni. A létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély a környezetvédelmi, illetve egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól nem térhet el.

A Ktv. 96/B. § (1) bekezdése szerint, aki az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó, vagy a 66. § (2) bekezdés szerinti bejelentéshez kötött tevékenységet folytat - kivéve, ha a bejelentett tevékenység végzésének időtartama a 30 napot nem haladja meg -, éves felügyeleti díjat fizet tárgyév február 28. napjáig. Aki tevékenységét év közben kezdi meg, a felügyeleti díj arányos részét fizeti meg, az engedély véglegessé válását vagy a bejelentést követő 30 napon belül.

Szabályok a tevékenység végzése során indokolása:

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

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

A 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése írja elő, illetve a rendelet melléklete határozza meg, hogy az engedélyesnek felsőfokú környezetvédelmi képesítéssel rendelkező környezetvédelmi megbízottat kell alkalmaznia.

A környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeit a *környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeiről* szóló 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai tartalmazzák.

Az erőforrások felhasználásával kapcsolatos előírások indokolása:

Az előírások célja a telephely működése kapcsán az anyag és energia felhasználás hatékonyabbá tétele, ezáltal csökkenteni lehet az energia és anyag felhasználást, valamint az energia költségeket. Az energia hatékonysági vizsgálatban meg kell adni a telepen felhasznált energiák éves mennyiségi adatait, be kell mutatni az energetikai rendszerek állapotát, meg kell adni a fajlagos éves energiafogyasztási adatokat. Be kell mutatni az egyes energia megtakarítási lehetőségeket és ehhez kapcsolódóan az egyes megtérülési időket.

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2015. (XII. 25.) Korm. rendelet 17. § (1) bekezdés b) pontja értelmében a környezethasználónak a

környezetszennyezés megelőzése, illetve a környezet terhelésének csökkentése érdekében az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkednie kell a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról.

Levegővédelemmel kapcsolatos előírások indokolása:

Előírásainkat az Lvr. 4. és 5. §-a alapján tettük.

Az Lvr. 4. §-a alapján: „*Tilos a légszennyezés, a diffúz forrás környezetvédelmi követelményeknek nem megfelelő működtetése miatt fellépő levegőterhelés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.*”

Az Lvr. 5. § (1) bekezdése szerint: „*A légszennyező forrás létesítésekor és működése során levegővédelmi követelmények megállapítása és alkalmazása szükséges.*”

Az Lvr. 5. § (2) bekezdése szerint: „*A levegővédelmi követelmények teljesülését a légszennyező forrás üzemelése során a hatásterületen biztosítani kell.*”

Az egyes technológiák esetében a bejelentés köteles pontforrások technológiai kibocsátási határértékei a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet, valamint az 53/2017. (X. 18.) FM rendelet alapján az alábbiak szerint kerültek megállapításra:

- 1. sz. technológia: 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 6. sz. melléklet 2.2. táblázata
- 2. sz. technológia: 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 7. sz. melléklet 2.52.1. táblázata
- 3. sz. technológia: 53/2017. (X. 18.) FM rendelet 1. sz. melléklet 2. táblázata

A légszennyező pontforrások kibocsátásának ellenőrzését a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 12. § (1) bekezdésének b) pontja alapján kell elvégezni.

A légszennyező pontforrásokon végzendő méréseket a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet és az 53/2017. (X. 18.) FM rendelet előírásai szerint kell megvalósítani.

A mérések gyakoriságát a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 14. mellékletének 1.3. pontja alapján állapítottuk meg.

A helyhez kötött légszennyező pontforrások ellenőrzésének dokumentálásra vonatkozó előírások a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 18. §-án alapulnak.

A légszennyező pontforrások éves adatszolgáltatási kötelezettségét az Lvr. 31. és 32. §-a, valamint a mérési jegyzőkönyv alapján kell teljesíteni.

A levegőtisztaság-védelmi engedélyt hatóságunk a R. 20. § (3) bekezdése és az Lvr. 25. § (1) és (2) bekezdése alapján adta meg.

A levegőtisztaság-védelmi engedély érvényességi idejét az Lvr. 25. § (5) bekezdése alapján állapítottuk meg.

Zaj- és rezgésvédelemmel kapcsolatos előírások indokolása:

A felülvizsgálati dokumentációban bemutatottak alapján a létesítmény közvetlen zajvédelmi hatásterületén védendő létesítmények vannak. Az egységes környezethasználati engedéllyel rendelkező telephelyeknél a zajkibocsátási határérték az egységes környezethasználati engedélyben kerül kiadásra.

A zajkibocsátási határérték kiadása a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdésén és 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 1. sz. mellékletén alapul.

Az övezeti besorolások *Kerekegyháza Város Önkormányzat Képviselő-testületének 25/2003. (XII.11.) önkormányzati rendelete a helyi építési szabályzatról*, valamint annak tervi mellékletét képező *szabályozási terve* alapján kerültek megadásra.

A zajkibocsátási határértékek a *környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet* 1. sz. mellékletének 2. pontja alapján lettek meghatározva.

A létesítmény hatásterülete a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 6. §-a alapján került meghatározásra.

A hatásterületen lévő zajtól védendő lakóépületek a 9006/1999. (SK 5.) KSH közlemény szerint 1110 (1 lakásos lakóépület) és 112 (két és annál több lakásos lakóépület) besorolásúak. A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 6. § (3) bekezdése szerint a környezeti zajforrás hatásterületének lehatárolásakor azt a napszakot kell figyelembe venni, amely alapján a legnagyobb hatásterület mérhető, illetve számítható. Tekintettel arra, hogy a benyújtott dokumentáció alapján a telephelyen a zajszempontról éjjeli időszakban nincs munkavégzés, a zajkibocsátási határérték megállapítására kizárólag a zajszempontról nappali időszak vonatkozásában került sor.

A hatásterület lehatárolása a telephelyen és annak környezetében 2017. július 21. napján elvégzett szabványos zajmérés eredményein alapul. A létesítmény zajforrásai a legutóbbi 5 éves felülvizsgálata óta nem változtak. A 2017. évi mérési eredmények a környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációban

bemutatásra kerültek. A bemutatott mérési eredmények alapján az üzemi zajra vonatkozóan a zajkibocsátási határérték teljesül.

A Kvt. 82. §-ának (1) bekezdése szerint az engedélyben alapul vett körülmények jelentős megváltozását, illetve tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltást az engedélyes köteles a környezetvédelmi hatóságnak tizenöt napon belül kell bejelenteni.

A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 11. § (5) bekezdés a) pontja, valamint a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 3. §-a szerint, a zajkibocsátási határérték megállapítása után minden olyan, az üzemi zajforrás területén bekövetkező változást, amely a határérték mértékét és teljesülését befolyásolja, a zajforrás üzemeltetője a 3. számú melléklet szerinti bejelentőlapra köteles bejelenteni a környezetvédelmi hatóságnak. A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 11. § (5a) bekezdés szerint a környezetvédelmi hatóság a változásjelentés alapján, amennyiben szükséges, a meglévő határozatot módosítja, vagy visszavonja, illetve új kibocsátási határértéket állapít meg.

A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 3. §-ának (3) bekezdése szerint, a környezetvédelmi hatóság a zajvédelmi követelmények ellenőrzése érdekében mérést, számítást, vizsgálatot végezhet, vagy végeztethet, illetve mérés, számítás végzésére kötelezheti a zajforrás üzemeltetőjét.

Földtani közeg védelmével kapcsolatos előírások indokolása:

Feltételeinket a földtani közeg védelme érdekében írtuk elő.

A környezethasználat megszervezésének és végzésének módját a Kvt. 6. § (1) bekezdése tartalmazza.

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VI.21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Favir.) 10. § (1) bekezdésének b) pontja alapján, a tevékenység csak a földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető.

A (B) szennyezettségi határértéket a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet határozza meg.

A műszaki védelemre vonatkozó előírásunkat a Favir. 10. §-a értelmében tettük.

A R. 22. § (10) bekezdése szerint a környezethasználónak a felszín alatti víz és a földtani közeg vonatkozásában monitoringot kell végeznie az egységes környezethasználati engedélyben előírt gyakorisággal, a felszín alatti víz tekintetében legalább öt-, a földtani közeg tekintetében legalább tízévente.

A BAT alkalmazására vonatkozó előírások:

Az elérhető legjobb technikák alkalmazásával biztosítható a környezetterhelés minimális szinten tartása.

Műszaki baleset megelőzésével és elhárításával kapcsolatos előírások indokolása:

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

A telephely üzemeltetője *a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet* (a továbbiakban: 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet) 6. § (3) bekezdése, illetve a 2. számú melléklet 2.6. pontja – *Fémek és műanyagok felületi kezelésére szolgáló létesítmények elektrolitikus vagy kémiai folyamatokkal, ahol az összes kezelőkád térfogata meghaladja a 30 m³-t* – alapján üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett. Az engedélyes a környezetvédelmi hatóság által BK/KTF/04089-10/2022. iktatószámom jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

A 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdése értelmében, a terveket a terv készítésére kötelezettnek – a változások átvezetésétől függetlenül – ötévenként, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő 60 napon belül felül kell vizsgálnia.

A tevékenység megszüntetésére vonatkozó szabályok indokolása:

A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások teljesítésével biztosítani kell a környezet védelmét.

A környezetvédelmi hatóság részére történő adatrögzítésre, adatközlésre és jelentéstételre vonatkozó előírások indokolása:

Az adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel célja a tevékenységgel kapcsolatos megfelelő információk összegyűjtése és az ezekhez kapcsolódó adatközlések megalapozása. Ezen túlmenően a környezethasználó köteles a Ktv. 82. § (1) bekezdése alapján az engedélyében alapul vett körülmények jelentős megváltozását, illetve tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltást a környezetvédelmi hatóságnak tizenöt napon belül szabályszerű írásos módon bejelenteni.

A benyújtott dokumentáció és annak kiegészítései alapján megállapítottuk, hogy a felülvizsgálati dokumentáció megfelel az R. 8. számú melléklete szerinti követelményeknek.

A környezetvédelmi hatóság - az előterjesztett felülvizsgálati dokumentáció, annak kiegészítései, továbbá az eljárásba bevont szakhatóság állásfoglalása és a szakkérdés vizsgálata során adott nyilatkozatok alapján - **a STAL-West Zrt. részére**, a 6041 Kerekegyháza, belterület 476, 477/7, 8, 9, 10, 12 és 13 helyrajzi számú telephelyen végzett tevékenység tekintetében *(az átláthatóságára tekintettel, a jogszabályváltozásokat is figyelembe véve)* egységes szerkezetben egységes környezethasználati engedélyt adott a rendelkező részben foglaltak szerint, továbbá rendelkezett arról, hogy ezen határozat véglegessé válásával érvényét veszti **a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatala által, a BK-05/KTF/04263-10/2017. iktatószámom (KTFO-azonosító: 54701-12-6/2017.) kiadott, BK-05/KTF/00534-1/2019. és BK/KTF/06110-4/2021. iktatószámú határozatokkal módosított egységes környezethasználati engedély.**

Az engedélyt az R. 17. § (2) bekezdése, a 20. § (3)-(5) bekezdése, a Ktv. 70. § (1) bekezdése alapján – *figyelembe véve a vonatkozó környezetvédelmi jogszabályokat* – adtam ki.

Az engedély érvényességi ideje az R. 20/A. § (1) bekezdésén alapul.

A rendelkező részben foglalt felülvizsgálati kötelezettséget az R. 20/A. § (4) bekezdése alapján írtam elő.

A környezetvédelmi engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység jogkövetkezményeit az R. 26. § (4) bekezdése határozza meg.

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

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

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

Az Ákr. 37. § (2) bekezdése, 50. § (1)-(4) bekezdése, a Ktv. 67. § (2) bekezdése, valamint Ákr. 50. § (5) bekezdése és 52. § (1) bekezdése alapján **hatóságunk a döntését ügyintézési határidőn belül hozta meg és annak közléséről is gondoskodott.**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Az azonnali jogvédelem iránti kérelem előterjesztésére vonatkozó tájékoztatás a Kp. 50. § (1) és (3)

bekezdésén alapul, tartalmi elemeit a Kp. 50. § (2) és (4) bekezdése állapítja meg.

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

A tárgyalás tartása iránti kérelem előterjesztéséről a Kp. 77. § (1)-(2) bekezdései alapján adtam tájékoztatást. Az elsőfokú közigazgatási bírósági eljárás illetékének a mértékét az *illetékekről* szóló 1990. évi XCIII. törvény (a továbbiakban: Itv.) 45/A. § (1) bekezdése határozza meg.

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

A környezetvédelmi hatóság hatáskörét Ktv. 71. § (1) bekezdés c) pontja, illetékességét a Rendelet 8/A. § (1) bekezdése állapítja meg.

Kecskemét, időbélyegző szerint

Kovács Ernő

főispán

nevében és megbízásából:

Csókási Anita

főosztályvezető

Kapják:

- | | | |
|--|-------------------------|------------|
| 1. STAL-West Zrt. (székhely: 6041 Kerekegyháza, Dózsa György út 1.) | 10501155#cegkapu | |
| 2. KÖRTE Kft. (székhely: 2330 Dunaharaszti, Jedlik Ányos u. 9-11.) | 10799299#cegkapu | |
| 3. Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály (6500 Baja, Bajcsy-Zs. u. 10.) | | HKP |
| 4. BKMKH Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály
(6000 Kecskemét, Halasi út 36.) | | HKP |
| 5. BKMKH Kiskunhalasi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály
(6400 Kiskunhalas, Semmelweis tér 28.) | | HKP |
| 6. BKMKH Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály
Hulladékgazdálkodási Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zs. krt. 2.) | | HKP |
| 7. Kerekegyháza Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője
(6041 Kerekegyháza, Fő u. 47/A.) – <i>kifüggesztésre külön levéllel</i> | | HKP |
| 8. Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (6000 Kecskemét, Deák F. tér 3.) | | HKP |
| 9. Hatósági nyilvántartás | | |
| 10. Irattár | | |