



CSONGRÁD-CSANÁD VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

KTO-azonosító: 39556-61-5/2024.
Ügyiratszám: CS/Z02/06204-11/2024.
Ügyintéző: dr. Kiss Renáta
Tóth-Czellár Ágnes
Murátiné Szécsényi Kata
Retek Zoltán
Darók Roland
Nagy Anetta
Turóczy Tamás
Tel.: +36 (62) 681-673

Tárgy: HEXUM Földgáz Zrt., SZBT-2,
egységes környezethasználati engedély 5 éves
felülvizsgálat alapján
Hiv. szám: -
Melléklet: -

HATÁROZAT

A Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal, mint környezetvédelmi feladat- és hatáskörben eljáró hatóság a **HEXUM Földgáz Zrt.** (2151 Fót, Fehérkő u. 7.; KÜJ: 102 083 891) – a továbbiakban: engedélyes – részére a 2024. május 17-én benyújtott 5 éves felülvizsgálati dokumentáció alapján

egységes környezethasználati engedélyt

ad az Algyő 01852/27 hrsz. alatti SZBT-2 gyűjtő- és elosztó központ telephelyen végzett, a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. sz. melléklet 13.2. pontja szerinti („Földgáztermelés éves átlagban 500 ezer m³/nap-tól”) tevékenység folytatásához.

TELEPHELY:

Telephely megnevezése: SZBT-2 gyűjtő- és elosztó központ
Telephely címe: 6750 Algyő 01852/27 hrsz.
Telephely KTJ: 101 856 400
Létesítmény (IPPC) KTJ: 101 911 891
EOV koordináták: Y= 739 192 m
X= 106 474 m

TEVÉKENYSÉG:

TEÁOR: 06.20 Földgáz kitermelés
09.10 Kőolaj- és földgáztermelési szolgáltatás
09.90 Egyéb bányászati szolgáltatás
NOSE-P: 105.08
Jelenlegi kapacitás: 1900 millió m³ (stratégiai és kereskedelmi összesen)

A LÉTESÍTMÉNY ÉS A TEVÉKENYSÉG JELLEMZŐI

A Szőreg-I. Biztonsági Földgáztároló a lakossági és ipari földgázfogyasztók folyamatos, biztonságos, megfelelő minőségű földgázzal való ellátását biztosítja, a földgázellátási források bármilyen problémája és szélsőséges, hosszantartó téli időjárás esetén is.

Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal
Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály
Környezetvédelmi és Természetvédelmi Osztály
6726 Szeged, Derkovits fasor 7-11.
Telefon: (06-62) 680-165 KRID azonosító: 124087718
E-mail: ktfo@csongrad.gov.hu
www.kormanyhivatalok.hu

A mező és a megépített tárolói létesítmények a HEXUM Földgáztároló Zrt. tulajdonát képezik. A földgázellátás folyamatos biztosítása érdekében a Szőreg-I. gázsapkás kőolajtelepben földalatti gáztároló került kialakításra. A mezőből olajtermelés, valamint sapkagáz termelés is történik.

A telephely és környezetének bemutatása

Az üzem Csongrád-Csanád Vármegye déli részén, a Tisza-völgyben, az Alsó-Tisza vidék kistáján, Szeged és Algyő között körülbelül félúton, Algyő külterületén, a községtől D-DNy-ra, mintegy 2,7 km távolságra helyezkedik el. A legközelebb található felszíni víztest a Pörös-ér, mely a telephelytől D-i irányban, mintegy 360 m-re nyugatra folyik.

Bányatelek

A Szőreg-I. Földalatti Gáztároló létesítményeit lefedő területre és a gáztárolási tevékenységre Szeged-IV. néven bányatelek megosztással bányatelek alapítás történt a HEXUM Földgáz Zrt. (egykor: MMBF Zrt.) nevére.

A tárgyi bányatelek sarokponti EOv koordinátái

Sorsz.	EOV _y	EOV _x
1.	734 800	107 600
2.	737 000	109 700
3.	742 000	107 000
4.	745 000	101 000
5.	742 000	98 500

A telephely rövid története

Az Algyőn megépült gáztermelő létesítmények feladata a mező szabadgáz telepeinek, majd később az olajtelepek nagy gázsapkáinak kitermelése, szállításra való előkészítése volt.

A bányatelek közvetlen környezetében több száz termelő kút üzemel, az olaj- és gázipari tevékenység már az elmúlt évtizedekben is jellemző volt a térségben. 1965-ben kezdődött meg a hazai energiaszükséglet kielégítésében döntő szerepet játszó Szeged környéki szénhidrogén mezők - közülük a legjelentősebb az algyői mező - termeltetése, melyből a gázszolgáltatás 1966. december végén, a szabad- és olajkísérő gázt előkészítő üzem pedig 1971-re készült el.

A gázkutak vezetékei sugarasan futnak be a mező hossz tengelyében elhelyezkedő 6 db gázgyűjtő állomásra (SZG-1.- 6). A gyűjtőállomások 1971-1973 között épültek meg.

A stratégiai tároló a rendeletben meghatározott feltételek mellett 2010. január 1-től feltöltött állapotban áll rendelkezésre.

A tevékenység általános ismertetése

A szénhidrogén rétegcsapdák természetes körülmények között önmagukban is jól záródnak, ezért a földgáztárolás a felsőpannon korú rétegekben található Szőreg-I. gázsapkás kőolajtelepben - 1700-1750 m mélységben - valósul meg. A szénhidrogéneket tartalmazó üledékeket 500 m-t meghaladó vastagságú felsőpliocén agyagos-márgás képződmények fedik, amelyek megbízható zárással megakadályozzák azok természetes vándorlását a felettük lévő ivóvíztartó pleisztocén folyóvízi hordalékok felé.

A mobilgáz besajtolása kutak segítségével történik. A besajtolás következtében a telepnyomás fokozatosan növekszik, majd a betárolási időszak végére az eredeti állapothoz közeli nyomásállapot alakul ki a szénhidrogén tárolóban. A tároló ciklikus üzemelésű, a stratégiai betárolási időszakot - szükség esetén - stratégiai kitermelési ciklus követi, melynek során a mobilgáz mennyiségét kitermelik folyamatos nyomáscsökkentést eredményezve a tárolóban.

A telep eredeti - művelésbe vonás előtti - állapotában a hidrosztatikus állapothoz közeli 182,5 bar nyomású volt. A termelés következtében nyomása egyre csökkent, a telep jelenlegi réteg nyomása 149 bar, a gázsapka készlete 2.075 Mm³, ez képezi a tároló párnagáz készletét, mely a ki- és betárolási ciklusok során dinamikusan változik.

A HEXUM Földgáz Zrt. összes földalatti tárolókapacitása 1.900 Mm³ (stratégiai és kereskedelmi összesen) 182,5 bar hidrosztatikus jellegű nyomásértéken.

Alkalmazott technológiák részletes bemutatása

1. Földalatti gáztárolás

A Szőreg-I. Biztonsági Földalatti Gáztároló egy gázsapkás olajtelepből került kialakításra. Az elsősorban stratégiai jellegű tárolás mellett a tárolót részlegesen kereskedelmi tárolás céljából is üzemeltetik.

A gáztároló részei:

- Földalatti tároló - geológiai szerkezet,
- Kutak és kútkörzetek,
- Kútbekötő és gerincvezetékek,
- Kihelyezett gyűjtő és elosztó központok,
- Földalatti gáztároló központi gázelőkészítő és kompresszor üzeme.

A földalatti gáztárolás technológiája két ciklusból áll:

- Betárolási ciklus:
A földalatti gáztároló feltöltése a kétfunkciós (besajtoló/termelő) kutakon keresztül történik, melyhez a távvezetéken érkező földgáz nyomását kompresszorok segítségével állítják be.
- Kitermelési ciklus:
A nyers földgáz kitermelése saját nyomáson a kétfunkciós kutakon keresztül történik, majd előkészítik a távvezeteki feladathoz szükséges minőségűre.

A Szőreg-I. Biztonsági Földalatti Gáztároló központi létesítményei a MOL Nyrt. tulajdonában és üzemeltetésében lévő Algyő Gázüzem és Főgyűjtő mellett létesültek önálló telephelyként, kerítéssel határolt területen. Az SZBT-1 Kompresszor- és Gázelőkészítő üzem és a kihelyezett gyűjtő és elosztó központok között besajtoló és kitermelő gerincvezetékek üzemelnek.

A Szőreg-I. Biztonsági Földalatti Gáztárolóhoz 44 db új, besajtoló/termelő funkciójú kút tartozik, a melyek közül 10 db vízszintes (nagy hozamú), ezen túlmenően 7 db a létesítéskor már meglévő, csak termelő funkciójú hagyományos kialakítású kút is a termelő rendszer része. E kutakból az SZBT-2 gyűjtő és elosztó központhoz tartozó kutak:

- 14 db létesítéskor mélyített új kút: SZGT-1; SZGT-2; ... SZGT-14;
- 4 db. létesítéskor már meglévő kút: Algyő-319; Algyő-378; Algyő-505; Algyő-972.

A Szőreg-1 Biztonsági Földalatti Gáztároló távvezeteki gázzal történő feltöltéséhez a gázt a gázbesajtoló gerincvezetéken vételezik.

Kitermelési ciklus során a termelő kutakból kitermelt gázt a gyűjtő és elosztó központon gyűjtik és szeparálják. A szeparált gázt a gáz gerincvezetéken az SZBT-1 Gázelőkészítő Üzembe szállítják. A szeparátorokból elvezetett fluidumnak feldolgozása a MOL Nyrt. Algyő Gázüzem és Algyő Főgyűjtő technológiai rendszerében történik.

2. A gyűjtő és elosztó központ technológiájának ismertetése

2.1. A gáztároló feltöltése

A betárolás során a gyűjtő-elosztó központokban történik meg a besajtolandó gáz szétosztása a kutak felé, melyeken keresztül a gáz a természetes képződményű tárolóba termelhető.

A betárolási kapacitás meghatározásánál 150 napos besajtolási ciklusidő lett figyelembe véve, amely alatt az $1,9 \times 10^9 \text{ Nm}^3$ mobil gázkészlet betárolható, ill. visszafótolható a $12,7 \times 10^6 \text{ Nm}^3/\text{nap}$ betárolási kapacitással.

Az SZBT-1-től 210 bar nyomásfokozatú gázbesajtoló gerincvezeték létesült az SZBT-2 gyűjtő és elosztó központ irányába. A besajtoló gerincvezetékek a gyűjtő és elosztó központ kerítésvonalán belül jönnek a felszínre. A szakaszoló szerelvények utáni vezetékágból ágaznak le a koaleszcer szűrő-szeperatoron keresztül a gyűjtő és elosztó központ befutósoraihoz kiépített gázbesajtoló fejcsövek.

A távvezeteki gázt az SZBT-1 Kompresszor Üzembe beépített kétfokozatú gépekkel 45-55 bar(a) szívóoldali nyomásról 120-185 bar(a) értékre emelik (komprimálják).

A besajtolást megelőzően az S-05-2 jelű állóhengeres, 210 bar tervezési és engedélyezési nyomású koaleszcer szűrő-szeperator készülék a komprimált gázból az SZBT-1 kompresszoraiból származó olajat leválasztja, melynek leürítése a kompresszorolaj gyűjtő készülékbe történik, valamint a csővezeték faláról leváló szilárd szemcséket (reve) kiszűri. Az üzemi nyomás 115-185 bar, üzemi hőmérséklet $+5 - +40 \text{ }^\circ\text{C}$. A leszerelhető fedél segítségével a készülékbe beépített szűrő elemeket cserélik vagy tisztítják.

A mintegy 315 l űrtartalmú, Ø500 mm- es, 25 bar tervezési nyomású fekvőhengeres készülék gázvezető ága szerelvény beépítése nélkül van bekötve a gyűjtő és elosztó központ lefűvató rendszerébe. A gyűjtő készülék időszakos folyadék leürítése gravitációsan, flexibilis csatlakozással a készülék alá helyezendő hordóba történik, ahonnan veszélyes hulladékként gyűjtik és elszállítják.

A meglévő 4 db kút vezetékai nem csatlakoznak a besajtoló fejcsőre, mivel ezek csak termelő kutak. Az SZBT-2 befutósori fejcsővénel 2 db további tartalékhely lett kialakítva.

2.2. Földgáz kitermelés

Kitermelési ciklus során szeparálják a termelő kutak gázát a gyűjtőállomásokon, valamint a hidrát-képződés elkerüléséhez szükséges metanol adagolása is történik. A leválasztott CH₄-folyadék és kísérő víz a meglévő MOL Nyrt. rendszerébe, a gáz pedig az új, mezőn belüli kitérő gerincvezeték a központi gázelőkészítő technológiára kerül.

Alacsony hőmérsékletű kitermelés esetén a szénhidrogén-hidrátok keletkezését, ill. jégképződést megakadályozó műveletekre van szükség, mint a befutósori gázmelegítés, ill. kútkörzeti és/vagy befutósori metanol adagolás. A befutósori kútvezetékekbe, a biztonsági főelzáró szerelvények és a befutósori fejcső rendszer közötti vezeték szakaszokba (a hozamszabályozók elé) gázmelegítők vannak beépítve. A fűtőközeg a kazánkonténer 1 és 2 MW hőteljesítményű melegvízes kazánjainak szekunder ágában keringetett, max. $90 \text{ }^\circ\text{C}$ -os hőmérsékletű kilépőoldali fagyálló folyadék. A gázáram hőmérsékletének szabályozása a gázmelegítőbe bevezetett fűtő közeg mennyiségének szabályozásával, a szabályozó szelepen keresztül, és a hozamszabályozótól elvezetett gáz hőmérsékletéről, mint előre beállítandó alapjelről történik. A hozamszabályozók utáni kútvezetékek a mérő és közös (DN200 és DN500 méretű) termelő fejcsővekre, valamint a helyi lefűvató fejcsővére (DN150) csatlakoznak.

A kutak szabályozását besajtoláskor és kitermeléskor is a számítógépes üzemirányító rendszer (DCS) vezérli. A termelő fejcsővekbe a helyi nyomás és hőmérsékletmérők mellett nyomás és hőmérséklet távadó műszereket is felszereltek.

A szeparátortéri technológiai rendszer, valamint kitermelő gerincvezeték rendszer 100 bar tervezési és engedélyezési nyomású. A túlnyomás elleni védelem céljából a befutósori mérő

és termelő fejcsövekbe SIL-3 (Safety Integrity Level= biztonsági teljességi szint) bizonylattal ellátott nyomásvédelmi rendszer került beépítésre. Ezeknek a szerelvényeknek a nyitott, ill. zárt helyzete távjelzéssel van megjelenítve a DCS rendszeren. Ezzel egyidejűleg zárnak a befutósori főelzáró szerelvények is. A biztonság fokozása érdekében fedővédelmet is alkalmaznak.

A Szőreg-I. stratégiai gáztárolónál a stratégiai mobil gázkészlethez rendelt 30 napon át 20 MNm³/nap, a kereskedelmihez rendelt további 5 MNm³/nap kitermelő csúscapacitás áll rendelkezésre. A kitermelő csúscapacitás a már előkészített gázáramra értendő. A stratégiai 20 MNm³/nap csúscapacitást az üzemindítást követő 24 órán belül kell elérni, melyhez a bekötendő kutakat 4-6 darabos kútsoportonként - a kazánok felfűtését követően 3-6 órás ciklusokban - lehet termelésbe állítani.

2.3. Szeparálás, gázkiadás

Az SZBT-2 gyűjtő- és elosztó központ szeparátorterén két közös és egy mérő szeparátor került beépítésre. A szeparátorok háromfázisú, kéttetes készülékek. Szeparálási nyomás 65-90 bar. A közös szeparátorok egymással párhuzamosan vannak kapcsolva, és a befutósori közös fejcsőről ágaznak le. A felső szeparátortestben válik le a gázból a folyadék, mely az alsó készüléktestben válik szét CH-kondenzátumra és kísérővízre. A felső készüléktestből a gáz ütközőlemezes cseppfogó betétén áramlik keresztül.

A szeparátortéri gáz fejcső fokozatosan növekvő méretekkel épült ki az SZBT-2 gerincvezetési kezelőterére, és csatlakozik az SZBT-3, -4 felől érkező DN600-as nyersgáz gerincvezeték fogadópontja utáni felbővített vezetékszakaszhoz. Az SZBT-1 Gázelőkészítő Üzem felé kilépő nyersgáz gerincvezeték DN800 méretű PN100 nyomásfokozatú. A gáz gerincvezetékbe metanol adagolás az SZBT-2 szeparátortéri gázvezető fej csövénél történik. A háromfázisú szeparátorokból a CH-kondenzátum és a kísérővíz elvezetés szűrőkön, mennyiségmérőkön és szabályozó szelepeken keresztül történik. Ezek az elemek kiszakaszolhatók, kerülőági elzáróval és kézi szabályozóval ellátottak. A szintelen kondenzátumot a szomszédos SZG-2 gázgyűjtő állomás G-T jelű tartalék gerincvezetékén szállítják az Algyői Gázüzembe, a kísérővíz elvezetés pedig az algyői olaj gerincvezeték rendszeren át az Algyői Főgyűjtőre történik. Kiszakaszoláskor, az esetleges túlnyomás levezetését 100 bar-os szeparátorok biztonsági szelepei szolgálják. Nyitónyomásuk 100 bar. A biztonsági szelepek és a szeparátorok nyomásmentesítő ágai be vannak kötve a lefúvató rendszerre.

2.4. A technológiai kutak bemutatása

Az SZBT-2 gyűjtő- és elosztó központi befutósori fejcső rendszerre csatlakozó kutak adatai:

Kút jele	EOV _y	EOV _x	Funkció
SZGT-1	737 614	106 988	besajtoló/termelő
SZGT-2	738 638	107 946	besajtoló/termelő
SZGT-3	738 899	107 647	besajtoló/termelő
SZGT-4	738 583	106 761	besajtoló/termelő
SZGT-5	738 288	106 698	besajtoló/termelő
SZGT-6	739 159	107 721	besajtoló/termelő
SZGT-7	738 838	106 919	besajtoló/termelő
SZGT-8	738 894	106 825	besajtoló/termelő
SZGT-9	739 020	106 764	besajtoló/termelő
SZGT-10	738 802	106 736	besajtoló/termelő

Kút jele	EOV _Y	EOV _X	Funkció
SZGT-11	738 935	106 434	besajtoló/termelő
SZGT-12	739 374	106 658	besajtoló/termelő
SZGT-13	739 539	107 111	besajtoló/termelő
SZGT-14	739 590	106 352	besajtoló/termelő
Algyő-319	739 225	107 159	csak termelő
Algyő-378	738 448	106 654	csak termelő
Algyő-505	738 206	106 679	csak termelő
Algyő-972	740 303	105 807	csak termelő

A besajtoló és termelő kutak kapacitásai:

Betárolás				Kút jele	Kitárolás			
Min. [m ³ /ór a]	Max. [m ³ /óra]	Min. [m ³ /nap]	Max. [m ³ /nap]		Min. [m ³ /ór a]	Max. [m ³ /óra]	Min. [m ³ /nap]	Max. [m ³ /nap]
2 500	12 100	60 000	250 000	SZGT-1	2 500	14 500	60 000	348 000
2 500	10 500	60 000	250 000	SZGT-2	2 500	14 500	60 000	348 000
2 500	12 500	60 000	300 000	SZGT-3	2 500	14 500	60 000	348 000
2 500	12 500	60 000	300 000	SZGT-4	2 500	14 500	60 000	348 000
2 500	12 500	60 000	300 000	SZGT-5	2 500	16 500	60 000	396 000
2 500	12 500	60 000	300 000	SZGT-6	2 500	16 500	60 000	396 000
2 500	10 500	60 000	250 000	SZGT-7	2 500	16 500	60 000	396 000
2 500	12 500	60 000	300 000	SZGT-8	2 500	16 500	60 000	396 000
2 500	12 500	60 000	300 000	SZGT-9	2 500	16 500	60 000	396 000
2 500	12 500	60 000	300 000	SZGT-10	2 500	21 000	60 000	504 000
2 500	12 100	60 000	300 000	SZGT-11	2 500	25 000	60 000	600 000
2 500	12 500	60 000	300 000	SZGT-12	2 500	20 800	60 000	499 200
2 500	10 500	60 000	250 000	SZGT-13	2 500	22 900	60 000	549 600
2 500	12 500	60 000	300 000	SZGT-14	2 500	16 500	60 000	396 000
0	0	0	0	Algyő-319	2 500	8 500	60 000	204 000
0	0	0	0	Algyő-378	2 500	10 500	60 000	252 000
0	0	0	0	Algyő-505	2 500	8 500	60 000	204 000
0	0	0	0	Algyő-972	2 500	6 200	60 000	148 000
35 000	169 000	840 000	4 056 000	Összesen:	45 000	280 400	1 080 000	6 729 600

3. Segédüzemi technológiák és külső kapcsolatok

3.1. Technológiai célú hőellátás

A befutósori gázmelegítők technológiai célú hőellátása egy 1 MW és egy 2 MW névleges hőteljesítményű melegvizet kazánegységekkel biztosított. A kazánegységek önálló automatikus égés és szabályozásvezérléssel, ill. primer- és szekunderoldali keringtető rendszerrel ellátottak. A primer (kazán) és a szekunder (technológia felől) körök zártak, glikol bázisú fagyálló folyadékkal feltöltöttek (elfagyás megakadályozása). A fűtőgáz az SZBT gyűjtő-elosztó központok besajtoló rendszeréről, a koaleszcer szeparátorok gázelvezető ágától (szűrt gáz) leágazva biztosított.

A hőellátó egységek üzemi távfelügyeletét, üzemállapot jelzéseinek monitorozását (üzemállapot, üzemzavar, hibajelzések stb.) a kazánegységek kommunikációs rendszerén keresztül, a DCS-R üzemfelügyeleti rendszer látja el, mely biztosítja a kazánok egyedi és együttes hibamentes üzemét, a szekunderoldal hőigényétől függő önálló ki- és beléptetését. A konténeren belül CH - koncentráció érzékelő került beépítésre, amely esetleges fűtőgáz szivárgás esetén, először jelzést ad az üzemfelügyeleti rendszernek, majd ARH 40%-ánál pedig automatikusan zárja a fűtőgáz biztonsági mágnes szelepét.

3.2. Fűtőgáz előkészítő egység

A melegvízes kazán fűtőgáz ellátását 1 db komplett, szánkóra (acél alapkeretre) szerelt kivitelű fűtőgáz előkészítő egység biztosítja. A kazánok együttes gázfogyasztása, max. 350 Nm³/h, 34 MJ/Nm³ fűtőértékű szagosított fűtőgáz, melynek túlnyomása 200-250 mbar. A gázelőkészítő egység biztosítja a többlépcsős nyomásszabályozást, a szabályozási lépcsők közötti folyadékleválasztást, valamint a szükséges fűtést. A gázmelegítéshez villamos tápenergia áll rendelkezésre. A nyomásejtés után a cseppfogóból automatikusan leválasztott folyadék az atmoszférikus üzemű szloptartályába ürül. A fűtőgáz előkészítő egység szekunderoldalon, kazánházi felhasználásra alkalmas minőségű gázt állít elő. A hazai előírásoknak megfelelően az előkészített gázt mennyiségarányosan szagosítani kell.

3.3. Metanol tároló és adagoló rendszer

A kitermeléskori kútindításkor, kis kúthozamok esetén a szénhidrogén hidrátok keletkezésének megakadályozására, valamint a gázkutakon kívül a kitermelő gerincvezetéki indítópontokhoz (ill. szeparátortéri gáz fejcső induló szakaszához) metanolt adagolnak. Az adagoló vezeték egyrészt a kútkörzeten belül két adagolási ponthoz, másrészt a gyűjtő és elosztó központ befutósoránál a hozamkorlátozó szelep előtt és szelep utáni kútbekötő vezetékszakaszokhoz csatlakozik. A metanol adagoló rendszerhez tartozik egy földfeletti, védőtálcás, atmoszférikus üzemű, légző szeleppel ellátott, 2 bar tervezési és engedélyezési nyomású, fekvőhengeres, 50 m³-es metanol tartály, továbbá a metanol lefejtő szivattyúk és ezek vezetékrendszere is. A lefejtő szivattyúk csővezetéki kapcsolata lehetővé teszi a metanol lefejtését a tankautóból az 50 m³-es tartályba, valamint indokolt esetben a tartály visszafejtését a tankautóba. Az adagoló szivattyúkhöz két párhuzamosan beépítendő mechanikai szűrőn keresztül áramlik át a metanol. Minden adagolási helyhez önálló adagolófej tartozik, a gerincvezetéki adagoláshoz pedig önálló szivattyú áll rendelkezésre. Az adagolóállomások közös alapkeretre szerelt villamos hajtású hidraulikus membránszivattyúkból, adagolófejenként belső és külső biztonsági és visszacsapó szeleppel, szívó- és nyomóoldali kézi elzáró szerelvényekből, pulzációs edényekből, közös szívó fejcsőből, kézi és motoros lökethossz állítóból, valamint helyi műszerekből felépített komplett berendezések, adagolófejenként önálló nyomóvezetékkel rendelkeznek.

Az adagolt metanol mennyiséget adagolási helyenként a gázminőség, nyomás, hőmérséklet és gázáram függvényében a központi üzemirányító (DCS) rendszer határozza meg és vezérli.

Az adagolandó metanol mennyiségek az SZBT-2 gyűjtő és elosztó központban:

- | | |
|---|---------|
| - gázkutakhoz 18 fej, egyenként: | 80 l/h |
| - bővítési lehetőség 2 fej, egyenként: | 130 l/h |
| - gerincvezetékhez önálló egyfejes szivattyú: | 130 l/h |

Beépített szivattyúk:

- Gázutakhoz
 - 3db adagolószivattyú (5,5 kW)
 - 1 db adagolószivattyú (4,0 kW)
- Gerincvezetékhez
 - 1 db adagolószivattyú (1,5kW)

3.4. Lefúvató és szlop rendszer

A befutósori besajtoló és kitermelő fejsőveivel párhuzamosan DN150 méretű lefúvató fejső 5 m³ cseppfogón keresztül csatlakozik a DN200-as, 22 m magas lefúvató állványcsőhöz.

A gyűjtő- és elosztó központon belül biztonsági szelepek helyett biztonsági gyorszárok működnek, melyekkel havária bekövetkeztekor az érintett rendszer kiszakaszolható és így nincs szükség nagy mennyiségű gáz lefúvatására. A lefúvató fejsőre kötnek a befutósori kútvetékek, nyomásmentesítő szerelvényei, a koaleszcer szűrő-szeparátor, a fűtőgáz előkészítő egység lefúvatója, a kitermelő szeparátorok biztonsági szelepei és nyomásmentesítő szerelvényei, a gerincvezeteki fogadó és indítóvégek, technológiai fejsővek nyomásmentesítői, továbbá a kazánok szekunder oldalai fejsőveinek túlnyomás elleni védelmére betervezett hasadó tárcsák.

A lefúvatások befejeztével a lefúvató rendszeri cseppfogó villamos fűtőszállal egybeszigetelt zompjában összegyűlt folyadékot gravitációsan a gyűjtő központ földfelszín alá süllyesztett, atmoszférikus üzemű, légzőszeleppel ellátott duplafalú fekvőhengeres kivitelű, 50 m³ és 10 m³ űrtartalmú szloptartályába ürítik. A szlop leürítő fejsőre kialakított tölcéses csatlakozás a mintavételi helyeken és gerincvezetékek görény feladó és fogadó csővégeinek leürítésekor felfogott folyadékok betöltésére szolgál. A szlop tartály ürítése egy beépített merülő szivattyúval, mennyiségmérőn keresztül a MOL Nyrt. SzG-2 gyűjtőállomására, a meglévő lefúvató rendszer földalatti készülékébe, vagy ha ez nem megoldott, akkor a kiépített lefejtő segítségével tartálykocsis közúti szállítással történik. A szloptartályok szivattyúinak indítása és leállítása is kézi módon megoldható, azonban leállítása történhet a szloptartályi alsó vérszintről szintkapcsolóval is.

3.5. Műszerlevegő ellátó egység

A pneumatikus segédenergiával működő műszerek levegőigényét egy 70 Nm³/h kapacitású műszerlevegő ellátó egysége biztosítja, mely rendelkezik 1 db üzemi és 1 db tartalék olajbefeckendezésű csavar légkompresszorral, 1 db adszorpciós szárítóval, elő és utószűrővel, komprimált levegő visszahűtővel. A 10 m³-es légtartály szabadtéren, a műszerlevegő ellátó rendszer egyéb berendezései pedig a gyűjtő és elosztó központ kezelői épületében kialakított helyiségben található.

3.6. Villamos energia ellátás

A villamos berendezések villamos teljesítményigénye: 3×230/400 V; 50 Hz feszültség szinten, beépített: 200,0 kW, egyidejű: 105,0 kW, mely az OTR 20/0,4 kV-os 250 kVA-es transzformátorállomásból földkábelben biztosított. A külső villamosenergia-ellátás meglévő 20 kV-os hálózatról lecsatlakozással történik. Az erőátviteli fogyasztókat földkábelben táplálják.

A telephelyre egy diesel üzemű áramfejlesztő került telepítésre, amely a hálózat kimaradása esetén a szünetmentes üzemeléshez biztosítja a szükséges villamos energiát, továbbá a kezelő helyiségbe elhelyezésre került egy szünetmentes áramforrás is, amely az adatátviteli rendszer, a vagyon és tűzvédelem berendezéseinek folyamatos villamosenergia-ellátását biztosítja áramkimaradás esetén.

A kábelek egy részét földárókba, egy részét beton kábelcsatornában, illetve technológiai acélszerkezethez rögzített tűzi horganyzott kábelcsatornában vezetik. A villamos fogyasztók helyi indításúak, illetve távműködtetésűek.

Ø20 mm koracélból és 4 méteres 2"-os csőföldelőkkel, földelő hálózat került kialakításra.

A helyiségekbe villamos fűtés, klímaberendezés került telepítésre, valamint a technológiai csővezetékek elfagyás veszélyes csőszakaszait, szerelvényeit fűtőkábelekkel szerelték fel.

4. A gyűjtő- és elosztóállomás kiszolgáló létesítményei és berendezései

4.1. Kezelőépület

A 88,69 m² alapterületű, az állandó felügyelet nélküli erősáramú, műszer és műszerlevegő helyiség, raktárhelyiséggel és WC blokkal. A fűtés villamos fűtőtestekkel történik, légűtés az erősáramú és műszerhelyiségben van.

4.2. Szivattyúszín

80,08 m² beépített alapterületen 5 db metanol adagoló szivattyú, melyek funkciója a porlasztott metanol adagolása a kútvezetékekbe.

4.3. Veszélyes hulladéktároló konténer

A keletkező veszélyes hulladékok gyűjtése hordókban történik. A hordók tárolását egy vasalt lemezalapra állított konténer biztosítja, melynek rácsos padlója alatt hegesztett acél felfogó teknő van.

4.4. Külső kapcsolatok

A HEXUM Földgáz Zrt. és a MOL Nyrt. szerződést kötött az SZBT-2 gyűjtő- és elosztó központ technológiai és egyéb anyag- és energia átadására, illetve fogadására, a csatlakozási csomópontokban mennyiségmérőkkel.

Az SZBT-2 gyűjtő- és elosztó központ technológiai kapcsolata az SZG-2 gázgyűjtő állomással, valamint az olaj gerincvezeték rendszerrel az alábbiak szerint valósult meg:

- A háromfázisú szeparátorokban a gázból leválasztott színtelen kondenzátum a DN100 méretű és PN100 nyomásfokozatú, katódvédett vezetéken keresztül az SZBT-2 kerítése alatt az SZG-2 gyűjtőállomás G-T jelű gáz gerincvezetékhez csatlakoztatva Algyő Gázüzembe kerül feldolgozásra.
- A háromfázisú szeparátorokból elvezetett szénhidrogén kísérővíz, valamint a hozzá vezetett színes kondenzátum a DN100 méretű és PN40 nyomásfokozatú, katódvédett vezetéken, majd a gerincvezeteki csomóponttól az SZG-2 vizes olajvezetéken keresztül az Algyői Főgyűjtőbe kerül. A vezeték túlnyomás határoló biztonsági szelep szekunder ága az SZG-2 gyűjtőállomás földalatti, lefűvató rendszer készülékébe köt be.
- Az SZBT-2 szloptartályaitól és szeparátorteretől a DN100 PN16 méretű, katódvédett szlop- és folyadék biztonsági lefűvató vezeték az SZG-2 gyűjtőállomás földalatti lefűvató rendszeri készülékébe köt be.

AZ ELMÚLT 5 ÉVBEN FOLYTATOTT TEVÉKENYSÉG ISMERTETÉSE

Az elmúlt 5 évben a betárolt és a kitermelt gáz mennyiségi adatai, valamint egyes anyag- és energiaforgalmi adatai:

Megnevezés	Mért. egys.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
Betárolt gáz	Nm ³	254 751 727	159 155 423	176 042 238	289 294 886	118 235 817
Kitermelt gáz	Nm ³	66 600 610	99 030 206	221 687 501	133 912 990	63 545 823
Technológiai rétegvíz	m ³	292	327	961	3 138	878
Kondenzátum	m ³	492	256	999	270	33
Gázfelhasználás	m ³	99 008	117 927	167 414	108 679	77 930
Lefúvatott gáz	m ³	0	0	0	0	0
Villamos energiafelhasználás	kWh	190 348	195 620	272 502	225 792	179 933
Összes vízfelhasználás	m ³	8	123	5	48	41
Metanol felhasználás	l	8 600	9 690	15 690	24 219	10 711

A TEVÉKENYSÉG LEVEGŐVÉDELMI VONATKOZÁSAI

Légszennyező technológiák és pontforrások

A HEXUM Zrt. SZBT-2 gyűjtő- és elosztó központ telephelyen kettő légszennyező technológia került bejelentésre, melyek az alábbiak:

1. számú technológia: Hőellátás
2. számú technológia: Villamosenergia-ellátás

Technológia megnevezése	Technológia LAL szerinti azonosítója
Hőellátás	1
Villamosenergia-ellátás	2

Technológia	Pontforrás száma	Pontforrás megnevezése	Teljesítmény	LAL jelentés szerinti azonosítók	Pontforrás magassága (m)	Kibocsátó felület (m ²)	A forrás által kibocsátott anyagok
1	P1	Hoval Max-3 kazánkém. I.	2000 kW	T1	3,2	0,16	kén-dioxid, nitrogén-oxidok, szén-monoxid, szilárd
1	P2	Hoval Max-3 kazánkém. I.	1000 kW	T2	3,5	0,08	kén-dioxid, nitrogén-oxidok, szén-monoxid, szilárd

2	P3	Diesel aggregát kémény	264 kW	E3	2,1	0,01	nitrogén-oxidok, szén-monoxid, szilárd
---	----	------------------------------	--------	----	-----	------	--

Diffúz légszennyező források:

Tartályok légzője:

- 1 db 50 m³ térfogatú metanol tartály
- 1 db 10 m³ és 1 db 50 m³ térfogatú szloptartály légzője

Normál üzemmenet során a tartályok töltésekor távozik a szennyező anyag (metanol, szénhidrogén) a környezeti levegőbe.

Lefúvató:

A létesítményen belül nagyteljesítményű lefúvatásra nem kerül sor. Az egyes berendezések, csőszakaszok javítása előtti lefúvatáskor 10-100 m³, a gyűjtő és elosztó állomás teljes lefúvatásakor maximum 1500 m³ földgáz kerül kibocsátásra a környezeti levegőbe.

Görényindító, illetve fogadó kamra:

Az évi 3-4 alkalommal történő görényezés esetén néhány köbméter diffúz légszennyezéssel kell számolni.

Mozgó légszennyező források

A telephelyre egy átlagos munkanapon 0 tehergépjármű hajt be, személygépkocsik száma 1 db naponta. A telephely forrásainak kibocsátásaihoz képest a gépjármű forgalom okozta légszennyezőanyag kibocsátás elhanyagolható, az ismertett hatásterületi adatokat várhatóan egyáltalán nem befolyásolja.

A TEVÉKENYSÉG ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELMI VONATKOZÁSAI

Az SZB-2 gyűjtő-elosztó központ a MOL Nyrt. Algyő Gázüzemtől keletre, az észak-dél irányban húzódó Déli út mentén, az SZG-2 gázgyűjtő állomástól mintegy 100 m-re helyezkedik el. A létesítmény közvetlen környezetében mezőgazdasági, illetve ipari területek vannak, védendő létesítmény nélkül.

Az üzem környezetében lévő védendő létesítmények (tanyák):

- északra, az SZBT-2 telekhatárától 605 m-re a 01883/12 hrsz. tanya, 570 m-re a 01852/2 hrsz. tanya;
- északkeletre, az SZBT-2 telekhatárától 390 m-re a 01852/11 hrsz. tanya;
- délkeletre, az SZBT-2 telekhatárától 370 m-re a 01852/21 hrsz. tanya;
- délre, az SZBT-2 telekhatárától 275 m-re a 01881/3 hrsz. tanya található.

Az üzem környezetében lévő lakatlan (elhagyott, összeomlott) tanyás ingatlanok:

- délnyugatra, 160 m-re a 01881/9 hrsz. tanya;
- délre, 280 m-re a 01852/23 hrsz. tanya

A Gázüzem az SZBT-2 gyűjtő- és elosztó központtól északnyugatra, mintegy 650 m-re kezdődik.

Az üzem jellemző zajforrásai

Az SZBT-2 gyűjtő- és elosztó központ berendezései:

- Biztonsági szerelvényt
- Befutósor
- Szeparátortér 1 db mérő és 2 db közös szeparátor
- Metanol adagoló rendszer (tartály, lefejtő+adagoló szivattyú)
- Lefúvató rendszer (cseppfogóval+lefuvtató állványcsővel)
- Szloptartály
- Gerincvezetési kapcsolatok (gáz besajtoló gerincvezetési fogadó, termelő gerincvezetési indító)
- Melegvíz kazánok
- Vezetékes kapcsolatok az új kihelyezett gyűjtősorok és a meglévő gyűjtőállomások között.
- Műszer és kezelőépületek
- Egyéb kiszolgáló létesítmények

A TEVÉKENYSÉG FÖLDTANI KÖZEG VÉDELMI VONATKOZÁSAI

Műszaki védelem:

A telephelyi tevékenység megfelelő műszaki védelem mellett zajlik. A tevékenységből adódóan a szennyeződéssel potenciálisan érintett térrészek, technológiai berendezések műszaki védelme (zárt épületek, burkolt felületek, kármentők, vízzáró tartályok, edények, zárt vezetékhálózat) biztosított, amely megakadályozza a szennyezőanyagok földtani közegbe való kijutását, terjedését.

Vízellátás:

A központ szociális célú (WC, kézmosó, továbbá a szociális- és kiszolgáló helyiségek takarítása) és ipari jellegű (50 m³-es oltóvíztartály feltöltése, időszakos karbantartás) vízigényének kielégítése a MOL Nyrt. vízellátó rendszeréről történik. Az ivóvizet palackból biztosítják.

Szennyvíz:

A keletkező kommunális szennyvizet a kerítés mellett elhelyezett 3 m³-es, földbe süllyesztett, zárt, vasbeton szennyvíz-gyűjtő aknába vezetik. Az aknában összegyűlt szennyvizet szükség szerint engedéllyel rendelkező külső vállalkozó szippantással szállítja el szennyvíztisztító telepre ártalmatlanítás céljából.

A műszerlevegő kompresszor rendszerben a levegőből leválasztott, kannában gyűjtött, esetlegesen műszerolajjal szennyezett technológiai vizet a 10 m³ és 50 m³ térfogatú, duplafalú, földalatti szloptartályokba ürítik, majd időszakosan az SZBT-1 állomásra szállítják.

Csurgalék- és csapadékvíz:

A műszerépület tetővizet ejtőcsövekkel, tisztítóaknákn keresztül a kerítés mellett kialakított övárókba vezetik. Az üzemi útra, a befutósori térburkolatra, a szabad, füves területekre hulló csapadékvizek a telephelyet körülvevő árokba kerülnek bevezetésre.

A metanol lefejtő tér tálcás kialakítású, mélypontján vízzáró víznyelővel, melyek az esetlegesen metanollal szennyezett csapadékvizet, valamint az elcsöpögő metanolt a lefejtő akna felé továbbítja, ahonnan azt veszélyes hulladékként szállítják el ártalmatlanításra. A

technológiai védőtálcák felületén összegyűlő tiszta csapadékvizeket zsompokba gyűjtik, majd elzáró szerelvények közbeiktatásával az övárokbba kerülnek bevezetésre.

Monitoring:

A telephelyi tevékenység környezeti elemekre gyakorolt hatásának nyomon követése 3 db talajvízfigyelő kútból álló monitoring rendszer által biztosított.

Üzemi kárelhárítási terv:

A telep a környezetvédelmi hatóság által CS/Z02/06860-5/2024. számon (39556-65-3/2024. KTO azonosító) jóváhagyott, 2029. július 2. napjáig érvényes üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

A TEVÉKENYSÉG HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI VONATKOZÁSAI

A telephelyi tevékenység során keletkező hulladékok gyűjtése:

A telephelyen hulladékok normál üzemmenet mellett, a karbantartások alkalmával, valamint havária események során keletkezhetnek.

A telephelyen nem veszélyes hulladékok nem a technológiához köthetően keletkezhetnek. Nem veszélyes hulladékként kommunális hulladék, valamint karbantartások, selejteзések során keletkező nem veszélyes ipari hulladék keletkezhet a telephelyen.

Veszélyes hulladék az üzem egész területén keletkezhet a technológiához köthetően, valamint havária események során.

A 2019-2024. év közötti időszakban keletkezett hulladékok fajtái és mennyisége (t/év):

Azonosító kód	Hulladék megnevezése	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
13 02 05*	ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj	-	385	170	-	-
16 07 08*	olajat tartalmazó hulladék (tartálytisztítási hulladék)	10200	5080	-	37710	-
20 03 01	egyéb települési hulladék	közzolgáltatás keretében				

A telephelyi tevékenység során keletkező hulladékok gyűjtése:

Az üzemelés során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok gyűjtésére munkahelyi gyűjtőhelyet alakítottak ki, a hulladékok fél évente elszállításra kerülnek.

A szűrő-szeperator kompresszorolaj gyűjtő tartályát heti rendszerességgel kézi úton ürítik 200 l-es fém hordóba, a leválasztott fáradt olajat a MOL-nak adják át újrafeldolgozásra. A többi veszélyes hulladékot a munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjtik fémhordókban, zsákokban az elszállításig. A veszélyes hulladékok gyűjtésére 6 db 200 l-es fémhordó áll rendelkezésre.

A havária esemény során keletkező szennyezett talajok és kövek veszélyes hulladékát közvetlenül az esemény helyszínéről adják át arra engedéllyel rendelkezőnek.

A karbantartási, fenntartási, kertrendezési feladatokat külső cégek végzik, a keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékokat a tevékenységet végző cégek szállítják el.

A telephelyen lévő hulladék munkahelyi gyűjtőhely gyűjtési kapacitása:

Azonosító kód	Megnevezés	Gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjtött mennyiség (t)	Elszállítás gyakorisága
13 02 05*	ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj	1,08	félévente
13 05 07*	olaj-víz szeparátorokból származó olajat tartalmazó víz	1,14	

Települési hulladékok gyűjtése, kezelése:

A telephelyen képződött települési hulladékot 120 literes műanyag gyűjtőedényben gyűjtik, amelyet az SZBT-1 telepre szállítanak át és onnan kerül átadásra szerződés keretében. A telephelyen egyidejűleg legfeljebb 40 kg kommunális hulladék kerül gyűjtésre.

Hulladék nyilvántartás, adatszolgáltatás:

A vállalkozás a jogszabályok szerint vezeti a veszélyes és nem veszélyes hulladék nyilvántartást, illetve eleget tesz a veszélyes és nem veszélyes hulladékokra vonatkozó adatszolgáltatási kötelezettségének.

LEGJOBB ELÉRHETŐ TECHNIKA

Az elérhető legjobb technika (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 tevékenységre vonatkozóan magyar nyelvű BAT útmutató rendelkezésre áll. Az útmutató alapján a telep megfelel a BAT feltételrendszerének.

A BAT-nak való megfelelés a technológia szempontjából:

A telephelyen alkalmazott technológiák megfelelnek a BAT szerinti gazdaságossági szempontból legésszerűbb és a környezet védelmét megfelelően biztosító technológiák követelményeinek.

Az integrált telephelyi igazgatás a tevékenység minden szintjére kiterjed.

A termelő, kezelő technológiák műszaki egységei, az anyagok tárolására, kezelésére szolgáló tartályok, nyomástartó edények, a szállítást ellátó vezetékrendszer egyaránt megfelelnek a nemzetközi műszaki, biztonsági elvárásoknak.

A telephely területén alkalmazott zárt technológia biztosítja a szennyező-anyag kibocsátás, a káros hatások minimalizálását.

Az anyag- és energiafelhasználás mérhető. Az anyag- és energia-fogyasztások mennyisége átlagos mértékű, fejlesztésekkel tovább csökkenthető.

A működés folyamatos ellenőrzése technológiai monitoring rendszer által biztosított, melynek rendeltetése a szükséges javítások, karbantartások meghatározása, ezáltal pedig a haváriák, balesetek megelőzése.

A telephelyi tevékenység környezeti elemekre gyakorolt hatásának nyomon követése monitoring (mérő-, megfigyelő) rendszerek által biztosított.

A BAT-nak való megfelelés a levegővédelem szempontjából:

A kazánegységeket alacsony szennyezőanyag kibocsátás és a magas hatásfok jellemzi. Fokozottan üzembiztosak, hosszú üzemszünet után is nagy biztonsággal, problémamentesen indíthatók és üzemeltethetők. Az irányítástechnikai rendszer megfelel a legkorszerűbb műszaki megoldásoknak.

A BAT-nak való megfelelés a zaj- és rezgésvédelem szempontjából:

Az üzem működése zajvédelmi szempontból megfelel az egységes környezethasználati engedélyben foglalt előírásoknak.

A telephely zajkibocsátását a Kvojka Ferenc szakértő és Kvojka Gergely környezetmérnök zajméréssel ellenőrizte. A mérés zajkibocsátási határérték túllépést nem állapított meg. A legközelebbi védendő létesítménynél a zajvédelmi követelmények teljesülnek.

A telephely közvetlen zajvédelmi hatásterületén nincs zajtól védendő létesítmény.

A létesítmény technológiája, és az előirt intézkedések megvalósításával, betartásával zajvédelmi szempontból megfelel a BAT szerinti gazdaságossági szempontból legésszerűbb és a környezet védelmét megfelelően biztosító technológiák követelményeinek.

A BAT-nak való megfelelés a földtani közeg védelme szempontjából:

A telephelyi tevékenység megfelelő műszaki védelem mellett zajlik, normál üzemelési körülmények között a földtani közeg szennyeződése nem következhet be.

A tevékenységből adódóan a szennyeződéssel potenciálisan érintett térrészek, technológiai berendezések műszaki védelme (zárt épületek, burkolt felületek, kármentők, szivárgásmentes tartályok, edények, zárt vezetékrendszer) biztosított.

A kommunális- és technológiai szennyvíz, csurgalékvíz, szennyezett csapadékvíz gyűjtése zárt rendszerben történik.

Az esetlegesen szennyeződő technológiai szennyvizeket, csurgalék- és csapadékvizeket – összegyűjtést követően – veszélyes hulladékként elszállítják.

A csapadékvizeket – tisztítóaknán keresztül – vezetik a befogadó árokrendszerbe.

A telephelyi tevékenység környezeti elemekre gyakorolt hatásának nyomon követése monitoring rendszer által biztosított.

A telephely rendelkezik üzemi kárelhárítási tervvel.

A BAT-nak való megfelelés hulladékgazdálkodás szempontjából:

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

ELŐÍRÁSOK**A tevékenység végzésének általános feltételei****Előírások:**

1. A tevékenységet úgy kell végezni, a létesítményt működtetni, hogy a tevékenység és a kibocsátások megfeleljenek a mindenkori, hatályos jogszabályokban, valamint az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak. Minden, az engedélyben foglaltakkal kapcsolatos, a hatóság által elfogadott változtatás ennek az engedélynek a részét fogja képezni.

2. Olyan módosítás, vagy átépítés, amely a vonatkozó jogszabály szerint jelentős változtatásnak minősül, csak a változtatásra vonatkozó – véglegessé vált – módosított egységes környezet használati engedély birtokában valósítható meg.
 3. Minden olyan módosítást vagy átépítést, amely a vonatkozó jogszabály szerinti jelentős változtatásnak nem minősül, azonban az alkalmazott technológia megváltoztatásával, vagy az épületek, vagy a berendezések rekonstrukciójával jár, a módosítással kapcsolatos engedélyezési eljárások megindításával egy időben a környezetvédelmi hatóságra be kell jelenteni.
 4. Amennyiben az engedélyezett tevékenységgel kapcsolatban építési engedély, illetve használatbavételi engedély kerül kiadásra, az engedély másolatát a kézhezvételtől számítva haladéktalanul a környezetvédelmi hatóságra be kell nyújtani.
 5. Az engedély a maximális kapacitásra vonatkozik.
 6. A kapacitásban történő bármely változtatás csak a környezetvédelmi hatóság előzetes engedélyével lehetséges.
 7. A vonatkozó jogszabály értelmében, a tevékenység végzőjének felügyeleti díjat kell fizetni.
- Határidő: tárgyév február 28.**
8. Az egységes környezethasználati engedély a jogszabályokban előírt más hatóságok engedélyének megszerzése alól nem mentesít.

Szabályok a tevékenység végzése során

Előírások:

Övintézkedések:

9. 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:

10. Személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen, képzettségen és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.
11. Az engedélyes köteles biztosítani, hogy alkalmazottai ismerjék az ebben az engedélyben megfogalmazott követelményeket.
12. Az engedélyes köteles gondoskodni arról, hogy az alkalmazottak tisztában legyenek jelen engedély azon követelményeivel, melyek felelősségi körtöket érintik.
13. 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:

14. A létesítmény működtetője köteles biztosítani, hogy a felsőfokú végzettségű környezetvédelmi megbízott elérhető legyen a környezetvédelmi hatóság munkatársai számára a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén. Minden környezetvédelmi adatközlésben meg kell adni a környezetvédelmi megbízott nevét és adatait.

Jelentéstétel:

15. Az engedélyes köteles a hatóság részére az engedély kiadását követően az utolsó naptári évről (január 1-jétől december 31-ig terjedő időintervallumról) március 31-ig és ezt követően minden évben március 31-i határidővel a benyújtást megelőző naptári

évre vonatkozóan „Éves környezetvédelmi jelentést” benyújtani, amely meg kell, hogy feleljen a jogszabályok és a hatóság 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.
17. Az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartáshoz (továbbiakban PRTR) kapcsolódóan az engedélyes köteles évente E-PRTR-A adatlapot benyújtani a jelen engedély tárgyát képező tevékenység vonatkozásában a hatályos jogszabály szerinti módon.

Értesítés:

18. Az engedélyes köteles telefonon és írásban értesíteni a környezetvédelmi hatóságot lehetőség szerint minél hamarabb, de legkésőbb 8 órán belül, a következő események bármelyikének bekövetkezése esetén:
 - az egységes környezethasználati engedélyben foglalt követelménytől való eltérés esetén;
 - a tevékenységből eredő nem engedélyezett kibocsátások esetén.
 Az engedélyesnek az értesítés során tájékoztatást kell adnia az észlelést követően azonnal megtett intézkedésekről és azok eredményéről.
19. Az engedélyes köteles az értesítés részeként megjelölni az esemény bekövetkezésének dátumát és pontos idejét, a bekövetkezés részleteit és a kibocsátások lehetőség szerinti legkisebb mértékűre való csökkentése és a megismétlődés elkerülése érdekében tett intézkedéseket. Az engedélyes köteles feljegyzést készíteni valamennyi, a fentiekben megjelölt eseményről. A 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.
20. Minden olyan esemény kapcsán, amely a környezet veszélyeztetését, szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet, az engedélyes köteles az esemény bekövetkezése után a lehető legrövidebb időn belül, de legkésőbb 8 órán belül a következő hatóságokat értesíteni:
 - levegő-, zaj- és rezgésvédelem, földtani közeg védelme, valamint táj- és természetvédelem vonatkozásában:
Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi és Természetvédelmi Osztályt (6726 Szeged, Derkovits fasor 7-11.; tel.: 62/680-165, 30/938-23-89 /ügyelet/; e-mail: ktfo@csongrad.gov.hu)
 - hulladékgazdálkodás vonatkozásában:
Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztályt (6726 Szeged, Derkovits fasor 7-11.; tel.: 62/680-165; e-mail: ktfo@csongrad.gov.hu)
 - felszíni- és felszín alatti víz veszélyeztetése, vagy szennyezése esetén:
Csongrád-Csanád Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Igazgatóság Hatósági Osztályát (6728 Szeged, Napos út 4.; tel.: 62/549-340; e-mail: vizugy.csongrad@katved.gov.hu);
 - tűz- és katasztrófavédelem esetén:
Csongrád-Csanád Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot (6721 Szeged, Berliini körút 16-18.; tel.: 62/621-280; e-mail: csongrad.ugyfelszolgalat@katved.gov.hu);
 - emberi egészség veszélyeztetése esetén:

Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Készenléti Szolgálatát (tel.: 30/463-72-23; e-mail: keszenlet.csongrad@dar.antsz.hu);

Erőforrások felhasználása

Előírások:

21. Az engedélyes köteles a telephelyi technológia során felhasznált, illetve keletkező anyagokról nyilvántartást vezetni.

Határidő: folyamatos.

22. Az engedélyes köteles a telep anyaggazdálkodását rendszeresen átvilágítani. Az átvilágításról készített dokumentációt az 5 évenként elkészítésre kerülő, egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati dokumentációjához kell csatolni.

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

23. Nyilvántartást kell vezetni a felhasznált energiákról (energia nyilvántartási lapok), mint az elektromos áram és a gáz. Szükséges megadni az összes energiafogyasztást, valamint a fajlagos értékeket is.

24. Az engedélyes köteles a telephely energiahatékonyságával kapcsolatos veszteségfeltáró vizsgálatot (belső energetikai auditálást) rendszeresen elvégezni. A belső auditnak fel kell tárnia minden, az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozó lehetőséget.

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

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

Határidő: folyamatos.

Levegővédelem

A telephelyen 15 db bejelentés köteles pontforrás működik. Ezek közül 14 db pontforrás légszennyező anyag kibocsátását szabályozza technológiai határérték.

26. 1. számú technológia: Hőellátás

A technológia légszennyező pontforrásai: P1, P2

Technológiai kibocsátási határérték:

Az üzemelő berendezésekre megállapított technológiai kibocsátási határérték a 140 kWth és annál nagyobb, de 50 MWth-nál kisebb teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló rendelet 1. számú mellékletének 2. pontja alapján a következő:

Légszennyező anyag	Forrás	Határérték (mg/m³)
Kén-dioxid és kén-trioxid	P1, P2	35
Nitrogén-oxidok	P1, P2	350
Szén-monoxid	P1, P2	100
Szilárd	P1, P2	5
A kibocsátási határértékek 273,15 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású, 3 tf% O ₂ tartalmú füstgázra vonatkoznak.		

27. 2. számú technológia: Villamosenergia-ellátás

A technológia légszennyező pontforrásai: P3

A dízel aggregát (tartalék áramforrás) légszennyező anyag kibocsátását technológiai határérték nem szabályozza.

Méréssel kapcsolatos előírások:

28. A telepen működő pontforrásokon kiáramló légszennyező anyagok koncentrációi a technológiai kibocsátási határértékeket nem haladhatják meg. Ennek igazolására a pontforrások által kibocsátott légszennyező anyagok koncentrációit akkreditált laboratórium által, a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló rendelet szerint elvégzett szabványos emisszió méréssel kell igazolni és azt **a mérést követő 60 napon belül a környezetvédelmi hatóságra meg kell küldeni.**
29. A mérések időpontját **a mérést megelőző 8 nappal írásban be kell jelenteni** a környezetvédelmi hatóságnak.
30. A telephelyen mérendő légszennyező pontforrások és mérési gyakoriságuk:

2025.	2026.	2027.	2028.	2029.	2030.
P1	P2	P1	P2	P1	P2

Általános előírások:

31. A tevékenység végzése során csak biztonságos üzemvitelre alkalmas berendezések és kémények üzemeltethetők.
32. A létesítmény üzemeltetőjének az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a lakosságot zavaró bűz kerüljön a környezetbe.
33. A telephelyen működő pontforrásokból kiáramló légszennyező anyagok koncentrációi a technológiai kibocsátási határértékeket nem haladhatják meg.
34. A berendezések hatékony működtetéséhez biztosítani kell az optimumra való szabályozást.
35. A berendezéseket csak a gépkönyvében előírt módon (biztonsági előírások, gépkijelzés stb.) szabad használni.
36. A légszennyező pontforrások éves adatszolgáltatási kötelezettségét a vonatkozó levegővédelmi jogszabály alapján kell teljesíteni.
37. A környezetvédelmi hatóságot nem megfelelő működésről az esemény bekövetkezését követő nyolc órán belül tájékoztatni kell. Az esemény bekövetkezésének okát, valamint a megtett intézkedéseket tartalmazó jelentést 48 órán belül meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóságnak.
38. A közlekedő utakat szükség szerint takarítással, locsolással pormentesíteni kell.
39. A telep zöld növényfelületét folyamatosan kell gondozni, a hiányokat pótolni szükséges.
40. A P1 és P2 jelű légszennyező pontforrások légszennyező anyag kibocsátását 5 évente kell a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló rendeletnek megfelelő méréssel meghatározni.
41. A technológiai folyamat szervezésével törekedni kell arra, hogy a lehető legkevesebb mennyiségű gáz kerüljön lefűvátásra.
42. A légszennyező rendszeres ellenőrzésével és karbantartásával biztosítani kell az alacsony mértékű légszennyező anyag kibocsátást.

Zaj- és rezgésvédelem

Előírások:

43. A telephelyen üzemelő zajkeltő berendezések karbantartásával biztosítani kell a telephely alacsony mértékű zajkibocsátását.

Határidő: folyamatos

44. A telep zajhelyzetének megváltozását a formanyomtatványon a környezetvédelmi hatóságnak be kell jelenteni.

Határidő: folyamatos

Földtani közeg védelme

Előírások:

45. A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környezetkárosítást.
46. A telephelyi tevékenységet úgy kell folytatni, hogy a földtani közeg veszélyeztetése, károsodása ne következzen be.
47. A tevékenység a felszín alatti víz, földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető.
48. A tevékenységet úgy kell végezni, hogy ne eredményezzen a földtani közegben a vonatkozó jogszabály szerinti (B) szennyezettségi határértéknél, vagy az annál magasabb (Ab) bizonyított háttér-koncentrációnál kedvezőtlenebb állapotot.
49. 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.
50. A szennyezéssel potenciálisan érintett térrészek padozatának műszaki védelmét folyamatosan ellenőrizni kell és a hibahelyek kijavításáról haladéktalanul gondoskodni szükséges. A tapasztalatokról és az esetleges javításokról évente összefoglaló jelentést kell készíteni.

Határidő: tárgyévet követő év március 31., az éves jelentés részeként.

A BAT alkalmazására vonatkozó előírások

Előírások:

51. Az engedélyesnek, mint környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében, a legjobb elérhető technika alkalmazásával a tevékenységet úgy kell végezni, a berendezéseket úgy kell működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.
52. Az engedélyesnek a legjobb elérhető technika alkalmazásával intézkedni kell:
- a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról;
 - a kibocsátások megelőzéséről, illetőleg az elérhető legkisebb mértékűre csökkentéséről;
 - a környezetterhelést okozó anyagok felhasználásának csökkentéséről;
 - a hulladékképződés megelőzéséről, illetőleg a keletkezett hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről;
 - a környezetszennyezést megelőző hulladékgyűjtést biztosító hulladéktároló edényzetek, illetve munkahelyi gyűjtőhelyek alkalmazásáról;

- a levegőterhelés, a környezeti zaj- és rezgés kibocsátás minimalizálásáról;
 - a földtani közeg szennyeződésének megakadályozásáról;
 - a környezeti hatással járó balesetek megelőzéséről és ezek bekövetkezése esetén a környezeti következmények csökkentéséről;
 - a tevékenység felhagyása esetén a környezetszennyezés, illetve környezetkárosítás megakadályozásáról, valamint az esetlegesen károsodott környezet helyreállításáról;
 - valamint arról, hogy minimumra csökkenjenek a létesítmények működésére visszavezethető zavaró környezeti hatások, illetve veszélyek fellépésének lehetősége, kiemelten az alábbiakra:
 - a légszennyezés, elsősorban a kiporzásból származó porterhelés, valamint kellemetlen szaghatások,
 - a szél által elhordott anyagok okozta területi szennyezés,
 - a forgalom okozta zajterhelés,
 - a földtani közeg szennyezése,
 - a madarak, kártékony kisemlősök, rovarok elszaporodásából származó károkozás,
 - a tüzesetek.
53. A telephelyi létesítmények és az épületgépészeti berendezések karbantartását rendszeresen kell végezni.
54. Az engedélyes köteles a létesítményben alkalmazott technológiát a mindenkor elérhető legjobb technika követelményeinek megfelelően üzemeltetni.

Műszaki baleset megelőzése és elhárítása

Előírások:

55. A vonatkozó jogszabályok értelmében, engedélyesnek – a jelen engedély keretében végzett tevékenység folytatásának ideje alatt – mindenkor érvényes üzemi kárelhárítási tervvel kell rendelkeznie.
56. Eleget kell tenni az érvényben lévő, elfogadott üzemi kárelhárítási tervben foglaltaknak, illetve az adott esemény bekövetkeztére vonatkozó értesítési, bejelentési kötelezettségeknek.
57. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.
58. Az engedélyesnek aktualizált üzemi kárelhárítási tervet kell készíteni és benyújtani a hatóságra.

Határidő: 2029. június 2.

A tevékenység megszüntetésére vonatkozó előírások

Előírások:

59. Az engedélyezett tevékenységet folytató telephely egészére, vagy egy részére vonatkozó felhagyást követően, az engedélyes köteles a hatóság egyetértésével leszerelni a környezet-szennyezést okozó gépeket, biztonságossá tenni a talajt, altalajt, építményeket, épületeket, az azokban található berendezéseket, gondoskodni a tárolt, kezelt hulladékok, anyagok ártalmatlanításáról, illetve hasznosításáról.
60. Levegővédelmi szempontból a tevékenység teljes telepen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén a levegő szennyezettségét előidézni képes anyagokat, berendezéseket a levegő káros mértékű szennyeződését kizáró módon kell ártalmatlanítani, vagy a telephelyről elszállítani.

61. A tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása előtt állapotvizsgálati dokumentáció hatóságra történő benyújtásával kell igazolni, hogy a földtani közegben környezeti kár nem következett be.

Adatrögzítés, adatszolgáltatás és jelentéstétel a környezetvédelmi hatóság részére

Előírások:

62. Az engedélyes köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.
63. Az engedélyes köteles a tevékenység szokásos végzése során felmerülő minden olyan esetet nyilvántartásba venni, amely a környezet veszélyeztetését okozza.
64. 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 a hatósághoz benyújtani.
65. Az engedélyben megjelölt nyilvántartás formájának a hatóság által elfogadottnak kell lennie. A nyilvántartást legalább 10 évig a telephelyen meg kell őrizni, és a hatóság részére a hozzáférhetőséget mindenkor biztosítani kell.
66. Valamennyi nyilvántartást, mintavételezést, vizsgálatot, laboratóriumi mérést tartalmazó beszámolót az engedélyben foglaltak szerint a hatósághoz az általa előírt formában, gyakorisággal és határidőre kell benyújtani, egy eredeti és egy másolati példányban.
67. Minden beszámolót az engedélyes képviselőjének, vagy az engedélyes által megnevezett felelős vezetőnek kell aláírnia.
68. Minden, az engedéllyel összefüggő, a működéshez kapcsolódó írásos szabályzatot a hatóság rendelkezésére kell bocsátani az ellenőrzés alkalmával, illetve bármilyen lehetséges időpontban.
69. A beszámolóban ebben az engedélyben lefektetettek szerint meghatározott gyakorisága és tárgyköre – a minták elemzése alapján – a környezetvédelmi hatóság írásbeli hozzájárulásával módosítható.
70. Az éves környezeti beszámolók adatszolgáltatásában az üzemeltetővel és telephellyel kapcsolatosan az alábbi azonosítókat szükséges szerepeltetni:
 - KÜJ, KTJ;
 - A cég neve (cégbíróági bejegyzés szerinti rövidített név), cégforma (Kft., Bt.,...), a cég székhelye (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz., Pf.);
 - A telephely/létesítmény neve, a telephely/létesítmény címe (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz.);
 - A telephely/létesítmény EOv koordinátái (5-10 m-es pontosság);
 - TEÁOR '03 kód (a mindenkor érvényben lévő TEÁOR szerint);
 - Arra való nyilatkozat, hogy a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló Korm. rendelet értelmében új, illetve meglévő létesítményről van-e szó, történt-e a jogszabály értelmében jelentős változtatás;
 - Az IPPC köteles tevékenység besorolása a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló Korm. rendelet 2. számú melléklet 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.

Adatszolgáltatás, beszámolók ütemezése:

Adatszolgáltatás, beszámoló megnevezése	Adatszolgáltatás, beszámoló gyakorisága	Beadási határidő
Éves adatszolgáltatás		
(E)PRTR-A adatlap (166/2006/EK rendelet alapján)	évente	március 31.
LM (Légszennyezés Mértéke) bevallás, mennyiségtől függően (E)PRTR		
Éves hulladékgazdálkodási adatszolgáltatás (mennyiségtől függően veszélyes, nem veszélyes, EPRT-R)	évente	március 1.
Éves környezeti beszámoló minimális tartalma		
Levegővédelem: – Elvégzett mérések eredményei, és azok értékelése – Éves szinten elfaklyázott gázmennyiség – Tartályok becsült éves diffúz légszennyező-anyag kibocsátása	évente	március 31.
Hulladékgazdálkodás: – Keletkezett hulladékok – Technológiánkénti anyagmérleg		

Zajvédelem: – Zajforrásokra vonatkozó változások bemutatása – Zajvédelmi hatásterület bemutatása		
Földtani közeg védelme: – Épületek, technológiai berendezések műszaki állapotának ellenőrzése		
Panaszok összefoglaló jelentése		
Bejelentett események összefoglalója		
Környezetvédelemhez kapcsolódó képzések és továbbképzések		
Eseti beszámolók		
Panasz	eseti	Panasz beérkezését követő 1 napon belül
Bejelentett esemény		Az eseményt követő 1 hónapon belül
Havária		Haladéktalanul
BAT-nak való megfelelés vizsgálat	5 év	A felülvizsgálati dokumentáció részeként
Energiahatékonysági belső audit (veszteségfeltáró vizsgálat)		

A beszámolókat elektronikus úton a környezetvédelmi hatóság – a Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi és Természetvédelmi Osztály – részére kell elküldeni.

*

I. A közreműködő szakhatóságok és állásfoglalásaiknak rendelkező része:

1. A Csongrád-Csanád Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35600/2557-1/2024.ált. számú szakhatósági állásfoglalása:

„A HEXUM Földgáz Zrt. (2151 Fót, Fehérkö u. 7.) részére, Algyő 01852/27 hrsz. alatti SZBT- 2 gyűjtő- és elosztó központ telephelyen folytatott tevékenységre vonatkozó egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálatának elfogadásához

az alábbi feltételekkel hozzájárulunk:

Előírások:

1. A telephelyen folytatott tevékenységet a felszín alatti víz, illetve a felszíni vizek veszélyeztetését kizáró módon kell végezni.
2. A tevékenységgel nem okozhatják a felszín alatti víz (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotát.
3. A felszín alatti vizek jó minőségi állapotának biztosítása érdekében tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak műszaki védelemmel folytatható.
4. A telephely vízellátási mélyeinek a vízjogi üzemeltetési engedélyekben megadottak szerint kell üzemeltetni.
5. A telephelyen a jelenlegi jogerős vízjogi engedély hatálya alá eső vízellátási mélyeket átalakítani, bővíteni, új vízellátási mélyeket építeni csak vízjogi létesítési engedély birtokában lehet.
6. Káresemény, havária bekövetkezése esetén a környezetkárosodás megelőzése érdekében a kárenyhítést szolgáló intézkedéseket azonnal meg kell tenni.

Jelen szakhatósági állásfoglalás más jogszabályi kötelezettség alól nem mentesít.

Jelen szakhatósági állásfoglalás ellen fellebbezésnek helye nincs, a 2016. évi CL. tv. (Ákr.) 55. § (4) alapján a szakhatóság döntése az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg.”

II. Az eljárásban a Kormányhivatal által vizsgált szakkérdések:

1. A Kormányhivatal, mint hulladékgazdálkodási hatóság nyilatkozatát az alábbi kikötésekkel megadta:

– *Általános előírások:*

1. A hulladék termelője, tulajdonosa köteles a birtokában lévő, bármely tevékenységből származó hulladékokat környezetszennyezést kizáró módon, szelektíven gyűjteni.

2. A keletkezett hulladék a telephelyen legfeljebb a vonatkozó jogszabályban meghatározott ideig gyűjthető, ez idő alatt kell a hulladék kezeléséről gondoskodni.
 3. Hulladékot csak olyan szervezetnek, vállalkozásnak – elsődlegesen hasznosítónak – lehet átadni, amely az adott hulladéokra vonatkozó hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezik, vagy amelynek az adott hulladékgazdálkodási tevékenység végzéséhez szükséges nyilvántartásba vétele megtörtént.
 4. Ártalmatlanításra csak az a hulladék kerülhet, amelynek anyagában történő hasznosításra vagy energiahordozóként való felhasználására a műszaki, illetőleg gazdasági lehetőségek még nem adottak, vagy a hasznosítás költségei az ártalmatlanítás költségeihez viszonyítva aránytalanul magasak.
 5. Veszélyes hulladékot tilos más hulladékkal, illetve anyaggal összekeverni vagy hígítani.
 6. Az engedélyes a telephelyen keletkező hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló jogszabálynak megfelelő nyilvántartást köteles a telephelyen vezetni, amelyet a hatóság munkatársainak mindenkor köteles azok kérésére rendelkezésre bocsátani.
 7. A telephelyen keletkező hulladékokról a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló jogszabály előírásai szerinti adatszolgáltatást kell teljesíteni.
 8. A hulladékgazdálkodási adatszolgáltatással együtt az engedélyes köteles E-PRTR adatszolgáltatást is teljesíteni a telephelyről kiszállított hulladékokról, amennyiben azok meghaladják a hatályos EK rendeletben foglalt értékeket.
- *Gyűjtőhelyekkel kapcsolatos előírások:*
9. A hulladékok gyűjtése kizárólag műszaki védelemmel rendelkező területen történhet, amelyek rendszeres karbantartásáról, esetleges hibáinak javításáról folyamatosan gondoskodni szükséges.
 10. A telephely üzemeltetésének időszakában fent kell tartani a jogszabályi előírásoknak megfelelő, a telephelyi tevékenység során keletkező hulladékok környezetszennyezést megelőző gyűjtését biztosító gyűjtőhelyeket.
 11. A munkahelyi gyűjtőhelyen alkalmazott gyűjtőeszközök épségéről rendszeres ellenőrzéssel kell meggyőződni. A sérült eszközt haladéktalanul épre kell cserélni.
 12. A veszélyes hulladékot kizárólag a veszélyes hulladék kémiai hatásainak ellenálló, folyadékzáró csomagolóeszközben vagy tárolóedényben lehet gyűjteni.
 13. A gyűjtőhelyeken egy időben gyűjtött hulladék mennyisége nem haladhatja meg az egyes hulladékok anyagminőség szerinti elkülönített gyűjtésére alkalmas helyek összes befogadó kapacitását. A gyűjtést oly módon kell végezni, hogy azok ne keveredjenek és mindegyik hulladék gyűjtésénél biztosított legyen az elfolyást, elszóródást és környezetszennyezést megelőző gyűjtés.
 14. A munkahelyi gyűjtőhelyen egyidőben összesen 1,14 t veszélyes hulladék gyűjthető, amelyeket szükség szerint, de legalább félévente át kell adni arra engedéllyel rendelkezőnek.
 15. A munkahelyi gyűjtőhelyen egyidőben összesen 40 kg nem veszélyes hulladék gyűjthető, amelyeket szükség szerint, de legalább félévente át kell adni arra engedéllyel rendelkezőnek.
- *A tevékenység megszüntetésére vonatkozó előírások:*
16. 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.

2. A Kormányhivatal, mint talajvédelmi hatóság nyilatkozatát az alábbi kikötésekkel megadta:

- Az üzemeltetés során biztosítani kell, hogy a környezeti hatások a környező termőföldek minőségében kárt ne okozzanak.
- Havária esetén, amennyiben az termőterületet érint, a talajvédelmi hatóságot értesíteni kell.

III. A Járási Hivatalok által vizsgált szakkérdések:

1. A Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal Szegedi Járási Hivatala Népegészségügyi Osztály CS-02/NEO/03681-2/2024. számú szakkérdés vizsgálatára vonatkozó nyilatkozata:

- A tárgyi telephelyen folytatott tevékenység kapcsán általánosságban elvárható, hogy a környezethasználattal járó tevékenységet úgy kell végezni, hogy az a biztonságot, az egészséget, illetve a testi épséget ne veszélyeztesse, a környezetet ne szennyezhesse, ne károsíthassa, illetve a lehető legkisebb környezetterhelést idézze elő.
- A dohányzás tiltását és a dohányzó helyeket jól látható módon jelölni szükséges, erről a dolgozókat tájékoztatni kell.
- A veszélyes anyaggal való tevékenységnek az egészség veszélyeztetését kizáró módon való végzése közegészségügyi szempontból elengedhetetlen.

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 benyújtani a környezetvédelmi hatósághoz.

Az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználót kettőszázezer forinttól ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb hat hónapos határidővel intézkedési terv készítésére, vagy a 20/A. § (8) bekezdés a) pontja esetén környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.

A jelen döntés a közléssel végleges és végrehajtható, ellene közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs.

Az érdekelt a döntés ellen jogsérelemre hivatkozással közigazgatási pert indíthat.

Az erre irányuló kereset a döntés közlésétől számított 30 (harminc) napon belül, a Szegedi Törvényszékhez címezve, a döntést hozó hatóságnál (a Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály – 6726 Szeged, Derkovits fasor 7-11.) nyújtható be.

A keresetlevélben meg kell jelölni a döntéssel okozott jogsérelmet, az annak alapjául szolgáló tények és bizonyítékok előadásával, és a bíróság döntésére irányuló határozott kérelmet.

Gazdálkodó szervezet (ideértve az egyéni vállalkozót is), valamint a jogi képviselővel eljáró fél a keresetlevelet joghatályosan, kizárólag szabályszerűen előterjesztett elektronikus formában, az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló törvényben meghatározott elektronikus úton (e-Papír szolgáltatás útján: <https://epapir.gov.hu>) terjesztheti elő, a „Közigazgatási szerv határozatának bírósági felülvizsgálat iránti keresetlevél benyújtása” ügytípus választásával.

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

A bíróság az ügy érdemében tárgyaláson kívül határoz, ha azonban a felperes tárgyalás tartását kéri, úgy erről a keresetben kell nyilatkoznia. Ennek elmulasztása miatt igazolásnak nincs helye.

A közigazgatási per eljárási illetéke 30 000 Ft, azonban a keresetre illetéket leróni nem kell, mert a közigazgatási bírósági eljárásban a felet tárgyi illeték-feljegyzési jog illeti meg.

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

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

INDOKOLÁS

A környezetvédelmi hatóság (a továbbiakban: hatóság) CS-06Z/01/01954-12/2019. számú határozatával (KTO-azonosító: 39556-37-6/2019.) – a jogerőre emelkedéstől számított 11 évre – egységes környezethasználati engedélyt adott az MMBF Földgáztároló Zrt. részére az Algyő 01852/27 hrsz. alatti SZBT-2 gyűjtő- és elosztó központ telephelyen végzett, a *környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról* szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: R.) 2. sz. mellékletének 13.2. pontja szerinti (Földgázkitermelés éves átlagban 500 ezer m³/nap-tól) tevékenység folytatásához. Az engedélyt a hatóság legutóbb CS/Z02/05806-5/2020. számon (KTO-azonosító: 39556-37-13/2020.) módosította, majd a HEXUM Földgáz Zrt. nevére CS/Z0200377-6/2021. számon (KTO-azonosító: 39556-37-16/2021.) átfírta.

A HEXUM Földgáz Zrt. képviseletében Dutkay Olivér környezetvédelmi szakértő 2024. május 17. napján a fenti telephelyre vonatkozó egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyában kérelmet nyújtott be a hatósághoz.

A hatóság a kérelmet érdemben megvizsgálva megállapította, hogy az hiányos, mivel az igazgatási szolgáltatási díjat nem tartalmazta. A hatóság CS/Z02/06204-3/2024. számú hiánypótlási felhívására az ügyfél 2024. május 31-én benyújtotta a díjbefizetésről szóló bizonylatot.

FELÜLVIZSGÁLATI DOKUMENTÁCIÓT KÉSZÍTŐ:

Név: PROFES Környezetbiztonsági Programiroda Kft.
Székhely: 1042, Budapest, Árpád út 21.
Szakértő: Dr. Bulla Miklós (13-7095, 13-63900)

A R. 20/A. § (4) bekezdése értelmében:

„Az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat 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 a Kvt.-nek a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályai szerint – az e rendeletben foglaltakra is figyelemmel – felül kell vizsgálni.”

A környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 5. § (2) bekezdése alapján „környezetvédelmi hatóságként – ha kormányrendelet másként nem rendelkezik – a területi környezetvédelmi hatóság jár el.” A Rendelet 2. § (1) bekezdése értelmében „területi környezetvédelmi hatóságként vármegyei illetékességgel – e bekezdésben foglalt kivétellel – a vármegyei kormányhivatal jár el.”

*

A szakhatóságot az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése alapján kereste meg a hatóság 2024. május 23-án.

A szakhatóság állásfoglalásában foglaltakat a rendelkező részben a hatóság előírta.

A hatóság szakkérdésekkel kapcsolatos megkeresése a Rendelet 11. § (1) bekezdés alapján történt.

A szakkérdések vizsgálatát tartalmazó nyilatkozatokban foglaltakat a rendelkező részben a hatóság előírta.

I. Az eljárásban közreműködő szakhatóság állásfoglalásának indokolása:

1. A Csongrád-Csanád Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35600/2557-1/2024.ált. számú szakhatósági állásfoglalásának indokolása a következő:

„Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi és Természetvédelmi Osztály fenti számú ügyiratában Algyő 01852/27 hrsz. alatti SZBT-2 gyűjtő- és elosztó központ telephelyen folytatott tevékenységre vonatkozó egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálatának elfogadásához megkereste a Csongrád-Csanád Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot, mint I. fokú vízügyi és vízvédelmi hatóságot.

A vízügyi hatóság részére elektronikus úton rendelkezésre bocsátott, a PROFES Kft. (1042 Budapest, Árpád u. 21.) által készített, 2024-P1989-0508 témaszámú dokumentáció alapján az alábbiakat állapítottuk meg:

A mező és a megépített tárolói létesítmények a HEXUM Földgáz Zrt. (egyor: MMBF Zrt.) tulajdonát képezik.

Vízhasználat

Tűzivíz rendszer

Az oltóvíz tárolására a gyűjtő- és elosztó központon 50 m³-es fekvőhengeres földtakarásos tartályt telepítettek. A tartály feltöltése a szomszédos SzG-2 állomásról vezetéken történik. A vízkivételt egy db - tűzoltó tömlő csatlakozásra alkalmas - DN100 mm acél szívócsőnk biztosítja.

Szociális és ipari vízellátás

A központnak szociális célú (WC, kézmosó, továbbá a szociális és kiszolgáló helyiségek takarítása) és ipari jellegű (az 50 m³-es oltóvíztartály feltöltése, időszakos karbantartás) vízigénye van.

A gyűjtő- és elosztó központon az ivóvizet palackból biztosítják. Az SZBT-2 központ szociális - és ipari víz ellátását a gyűjtőállomás telekhatárán kívül, a kerítés mellett, a bekötőúttal párhuzamosan meglévő ivóvíz vezetékekre történő rákötéssel biztosítják. A MOL Nyrt. ivóvíz ellátó rendszeréhez tartozó vezetékekre a kerítésen belül vízorát helyeztek el.

Szennyvíz

Kommunális szennyvíz

A térségben szennyvíz csatornarendszer nincs kiépítve. A műszerépületben egy WC és kézmosó van. A keletkező kommunális szennyvizet 3 m³-es, földbe süllyesztett, zárt, vasbeton szennyvíz tározó műtárgyba vezetik. Az aknában összegyűlt szennyvizet szükség szerinti időközönként szippantással távolítják el. A szennyvizet engedéllyel rendelkező külső vállalkozó szállítja el a Szegedi Vízmű Zrt. algyői szennyvíztisztító telepére.

Technológiai szennyvíz

A műszerlevegő kompresszor rendszerben a levegőből leválasztott, kannában gyűjtött, esetlegesen műszerolajjal szennyezett vizet a 10 m³ és 50 m³ térfogatú, duplafalú, földalatti szloptartályokba ürítik, majd időszakosan az SZBT-1 állomásra szállítják.

Csapadékvíz elvezetés

A műszer épület tetővizet két helyen ejtőcsövekkel vezetik le. A keletkező csapadékvizeket tisztítóaknán keresztül a kerítés mellett kialakított övárokbba vezetik be. Az üzemi útra hulló csapadékvizek elvezetését a burkolat oldal és hossz esésének kialakításával a burkolat szélén elhelyezett szegély vezeti el, melynek mélypontján kialakított folyókán keresztül árokba köt. A befutósori térburkolatra hulló csapadékvizet a mélyvonalakon elhelyezett rácsos folyókákön keresztül vezetik el az állomást körülvevő árokba. A szabad, füves területekre hulló csapadékvizek elvezetése a tervezett felületek kb. 1 %-os árok irányú lejtésével biztosított.

A metanol lefejtőtér tálcás kialakítású, mélypontján vízzáras víznyelővel. Az esetlegesen metanollal szennyezett csapadékvizet, valamint az elcsöpögő metanolt a lefejtőakna felé továbbítja, ahonnan azt veszélyes hulladékként szállítják el ártalmatlanításra. A technológiai védőtálcák (50 m³-es föld feletti metanol tartály, szeparátortér, távvezetéki indító-fogadó, koaleszcer szeparátor, metanol szivattyúszín) felületén összegyűlő csapadékvizeket zsompokba gyűjtik, majd elzáró szerelvények közbeiktatásával az övárokbba kerülnek bevezetésre.

A telephely vizilétesítményeinek üzemeltetésére 54498-2-6/2012. számon kiadott, legutóbb 35600/5006-6/2022.ált. számon módosított, 2027. december 31. napjáig hatályos vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkeznek.

A tevékenység felszín alatti vizekre gyakorolt hatásának ellenőrzésére 3 db kútból álló monitoring rendszert üzemeltetnek. A kutak üzemeltetésére 69214-1-2/2009. számon kiadott,

legutóbb 35600/363-5/2021.ált. számon módosított vízjogi üzemeltetési engedély érvényessége 2029. július 31. napja.

Előírásaink indokolása:

Feltételeimet a felszín alatti- és felszíni víz védelme érdekében írtam elő.

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 6. § (1) szerint a környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy

- a) a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő;
- b) megelőzze a környezetszennyezést;
- c) kizárja a környezetkárosítást.

A felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 4. § (1) bek. szerint a felszíni víztest jó állapotának eléréséhez és fenntartásához a kibocsátó köteles e rendelet és a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény vonatkozó előírásainak betartásával hozzájárulni.

A felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 5. § (1) bekezdés alapján tilos a felszíni vizekbe, illetve azok medrébe bármilyen halmazállapotú, vízszennyezést okozó anyagot juttatni.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdés alapján a felszín alatti vizek jó minőségi állapotának biztosítása érdekében a tevékenység csak a felszín alatti víz, 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 felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 10. § (1) a) bekezdés alapján szennyező anyagok felszín alatti vízbe történő bevezetésének megelőzésére vagy korlátozására, a felszín alatti vizek jó minőségi állapotának biztosítása érdekében tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak környezetvédelmi megelőző intézkedéssel, és – az engedélyezhető közvetlen bevezetések kivételével – műszaki védelemmel folytatható.

A vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. tv. 28./A. § (1) szerint vízjogi engedély szükséges - jogszabályban meghatározott kivételektől eltekintve - a vízimunka elvégzéséhez, illetve vízellátáshoz megépítéséhez és átalakításához (létesítési engedély), továbbá annak használatbavételéhez, üzemeltetéséhez, valamint minden vízhasználathoz (üzemeltetési engedély), illetve megszüntetéséhez (megszüntetési engedély).

A rendelkezésünkre álló iratok és a benyújtott dokumentáció érdemi vizsgálatát követően a fenti jogszabályi hivatkozásokat figyelembe véve a rendelkező részben foglaltak szerint döntöttünk.

Az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 2. § alapján hatóságom a szakhatósági állásfoglalását tizenöt napon belül köteles megadni.

A szakhatósági megkeresés 2024. május 23. napján érkezett hatóságunkra. A hatóság szakhatósági állásfoglalását a fenti ügyintézési határidőn belül adta ki.

A szakhatósági állásfoglalás elleni önálló fellebbezést az Ákr. 55. § (4) bekezdése zárja ki.

A vízügyi hatóság illetékességét a vízügyi igazgatási, valamint a vízügyi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 2. melléklet 11. pontja állapította meg.

Szakhatósági állásfoglalásunkat az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése, valamint 1. számú melléklet 9. táblázat 2. és 3. pontjában foglaltak alapján, a hatályos jogszabályok figyelembe vételével adtuk ki.”

II. Az eljárásban a Kormányhivatal által vizsgált szakkérdések, az előírt feltételek indokolása:

1. A Kormányhivatal, mint hulladékgazdálkodási hatóság szakkérdés vizsgálatában foglaltak indokolása a következő:

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény alapján:

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.

5. § (2) A hulladékképződés megelőzése érdekében törekedni kell arra, hogy a technológiából származó, de a technológiai folyamatba visszavezetett gyártási maradék, anyag, valamint a már használt, de eredeti céljára ismételten felhasználható termék, illetve melléktermék a gyártásfelhasználás ciklusban maradjon. Az anyag vagy termék, illetve melléktermék a gyártásfelhasználás ciklusból történő kilépésekor válik hulladékká.

6. § (3) A hulladékban rejlő anyag, energia hasznosítása érdekében törekedni kell a hulladék lehető legnagyobb arányú újrahasználatra való előkészítésére, újrafeldolgozására, valamint a nyersanyagok hulladékkal történő helyettesítésére.

12. § (1) A hulladéktermelő az ingatlanon képződött hulladék gyűjtését az ingatlan területén hulladékgazdálkodási engedély nélkül legfeljebb 1 évig végezheti.

(4) A hulladékbirtokos a hulladékot az újrahasználatra való előkészítés, az újrafeldolgozás és egyéb hasznosítási műveletek előmozdítása vagy javítása érdekében az ingatlanon, telephelyen elkülönítetten gyűjti. Az elkülönítetten gyűjtött hulladékot más hulladékkal vagy eltérő tulajdonságokkal rendelkező más anyagokkal összekeverni nem lehet.

31. § (2) bekezdés alapján a hulladékbirtokos

a) a hulladékgazdálkodási közszolgáltatási résztvevő és a hulladékgazdálkodási intézményi résztvevő körébe eső hulladék kezeléséről

aa) a koncessziós társaságnak történő átadás,

ab) a koncesszori alvállalkozónak történő átadás,

ac) a hulladék aa) vagy ab) alponban meghatározottak által üzemeltetett hulladékgyűjtő ponton, hulladékgyűjtő udvarban vagy visszaváltó berendezéseken keresztül történő átadás,

ad) a koncessziós társasággal kötött megállapodás alapján üzemeltetett hulladék átvételi helyen, illetve az átvételre kötelezettnek történő átadás, valamint – ha a hulladék szállítására a 14. § (1) bekezdése alapján engedély vagy nyilvántartásba vétel nélkül kerül

sor – a koncessziós társasággal szerződéses jogviszonyban álló átrakó vagy hulladékkezelő létesítmény, komposztáló üzemeltetését végző személy részére történő átadás, vagy

- ae) koncessziós szerződés megkötésének hiányában az aa)–ad) alpont helyett az állam által kijelölt jogi személynek történő átadás;
- b) az a) pont alá nem tartozó hulladék kezeléséről
 - ba) az általa üzemeltetett hulladékkezelő létesítményben vagy berendezéssel végzett előkezelő, hasznosító vagy ártalmatlanító eljárás,
 - bb) a hulladék hulladékkezelőnek történő átadása,
 - bc) a hulladék szállítónak történő átadása,
 - bd) a hulladék gyűjtőnek történő átadása,
 - be) a hulladék közvetítőnek történő átadása,
 - bf) a hulladék kereskedőnek történő átadása, vagy
 - bg) ha az átvétel az állami hulladékgazdálkodási közfeladaton kívüli, de a koncessziós szerződés teljesítése érdekében szükséges tevékenység, a hulladékbirtokos döntésétől függően az a) pont vagy a b) pont szerinti átadás útján gondoskodik.

(10) Ha a hulladékbirtokos a hulladékot másnak a (2) bekezdés b) pont bb)–bf) alpontja szerint adja át, meg kell győződnie arról, hogy az átvevő az adott hulladék gyűjtésére, szállítására, közvetítésére, kereskedelmére, illetve kezelésére vonatkozó hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezik, vagy az adott hulladékgazdálkodási tevékenység végzéséhez szükséges nyilvántartásba vétele megtörtént.

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

65. § (1) A hulladék termelője, kormányrendeletben meghatározott birtokosa, gyűjtője, szállítója, kereskedője, közvetítője és kezelője, valamint a hulladékgazdálkodási közszolgáltatási résztvétekenységet ellátó koncessziós társaság (a továbbiakban együtt: nyilvántartásra kötelezett) a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló kormányrendeletben meghatározott módon és tartalommal, a tevékenységével érintett hulladékról típus szerint a telephelyén nyilvántartást vezet.

A veszélyes hulladékok vonatkozásában a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeire vonatkozó 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben foglaltak az irányadók.

A hulladék gyűjtőhelyek üzemeltetésével kapcsolatos szabályokról az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet (továbbiakban: R.) rendelkezik.

2. § (1) E rendelet alkalmazásában:

11. munkahelyi gyűjtőhely: a természetes személynek nem minősülő hulladéktermelő által a telephelyén végzett munka során képződő hulladék elkülönített gyűjtésére szolgáló, a telephelyen kialakított hely, ahol a hulladéktermelő a hulladékot gyűjtőedényben, konténerben, továbbá a hulladék biztonságos gyűjtését lehetővé tevő helyiségben vagy szilárd burkolattal ellátott, elkerített területen gyűjti;

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.

A gyűjtőhelyek tároló kapacitását az üzemeltető adta meg az eljárás során. A hulladék elszállításának gyakorisága az R. előírásainak figyelembevételével történt.

A nyilvántartás vezetésére és az adatszolgáltatásra vonatkozó előírásokról *a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet* rendelkezik.

A 166/2006/EK rendelet 5. cikk (1) bekezdés b) pontja alapján a rendelet I. számú mellékletébe tartozó tevékenység végzése esetén PRTR adatszolgáltatást kell teljesíteni abban az esetben, ha a telepről kiszállított hulladék mennyisége meghaladja a rendeletben meghatározott értékeket.

A hatóság hatáskörét *a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet* 3. számú melléklet 17. pont B oszlopa, illetékességét *a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rendelet* 1. § (2) bekezdése állapítja meg.

2. A Kormányhivatal, mint talajvédelmi hatóság szakkérdés vizsgálatában foglaltak indokolása a következő:

Az Algyő kerület, 01852/27 hrsz.-ú ingatlan telephelyként nyilvántartott. Az érintett ingatlan közvetlen szomszédságában azonban termőföldként nyilvántartott ingatlanok találhatók. Ezért különösen fontos a lehetséges havária eseményekre való felkészülés. Az engedélyezési tervdokumentumban foglaltak alapján a meglévő monitoring kutak folyamatos ellenőrzésével történik a nyomon követés, így a talajt érő esetleges szennyező hatások azonnal kimutathatóak.

A beküldött dokumentációval szemben a talajvédelmi hatóság kifogást nem emel, az engedélyezéshez hozzájárul.

A rendelkező részben tett kikötés a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény 41.§. a 46.§. valamint a 48. § bekezdése alapján került meghatározásra.

A talajvédelmi hatóság hatásköréről és illetékességéről a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény. 53. § (1) bekezdése, a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet 3. § (2) bekezdése, 52. § (1) bekezdése, továbbá az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 16. § (1) bekezdése rendelkezik.

A nyilatkozat az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény, a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény, a 383/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet és a 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet előírásai, valamint a becsatolt dokumentáció alapján került kiadásra egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata eljárásban.

III. A Járási Hivatalok által vizsgált szakkérdések indokolása:

1. A Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal Szegedi Járási Hivatala Népegészségügyi Osztály CS-02/NEO/03681-2/2024. számú szakkérdés indokolása:

A benyújtott dokumentációban foglaltak alapján a Hatóság álláspontja szerint a tárgyi környezethasználat – a környezet- és település-egészségügyre, a felszín alatti vizek minőségére, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságára, felhasználhatóságára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságokra, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedően – a fentebb megfogalmazottak figyelembevétele mellett valószínűsíthetően nem jelent kockázatot.

A Hatóság a nyilatkozatát a nemdohányzók védelméről és a dohánytermékek fogyasztásának, forgalmazásának egyes szabályairól szóló 1999. évi XLII. törvény, a kombinált figyelmeztetésekről, valamint az egészségvédelmi bírság alkalmazásának részletes szabályairól szóló 39/2013. (II. 14.) Korm. rendelet, a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017. (VI. 12.) EMMI rendelet, a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI.3.) NM rendelet, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000 (XII. 27.) EüM. rendelet, a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről szóló 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet, a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet, az építési munkahelyeken és az építési folyamatok során megvalósítandó minimális munkavédelmi követelményekről szóló 4/2002. (II. 20.) SzCsM-EüM együttes rendelet, a rezgésepozíciónak kitett munkavállalókra vonatkozó minimális egészségi és munkabiztonsági követelményekről szóló 22/2005. (VI. 24.) EüM rendelet, a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény vonatkozó előírásai alapján adta ki.

Hatáskörét és illetékességét az egészségügyi hatósági és igazgatási tevékenységről szóló 1991. évi XI. törvény 2.§, 3.§ és 4.§, 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.) Korm. rendelet 4.§, 7.§, 2. melléklet 128-132. pontjai és a fővárosi és vármegyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 568/2022. (XII. 23.) Korm. rendelet biztosítják.

*

A rendelkező részben tett előírások indokolása:

A tevékenység végzésének általános feltételeire vonatkozó előírások indokolása (1-8. pontok):

A környezethasználat megszervezésének és végzésének módját a *környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény* (a továbbiakban: Kvt.) 6. § (1) bekezdése tartalmazza.

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

A jelentős változtatásra vonatkozó előírásokat a R. 2. § (3) bekezdés d) pontja határozza meg. Ettől eltérő módosítások vagy az alkalmazott technológia megváltoztatásával, vagy az épületek, vagy a berendezések rekonstrukciójával jár, a módosítással kapcsolatos eljárások megindításával egy időben a hatóságra történő bejelentése azért szükséges, mert a hatóságnak mérlegelnie kell, hogy a változtatások indokolják-e ezen engedély módosítását.

A felügyeleti díj megfizetéséről a Kvt. 96/B. § (1) bekezdése rendelkezik.

A tevékenység végzése során betartandó szabályokra vonatkozó előírások indokolása (9-20. pontok):

A környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeit a környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet, valamint a környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeiről szóló 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet határozza meg.

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 eseményekkel kapcsolatos értesítés szabályainak előírása biztosítja a hatóságok részére a tevékenységgel kapcsolatos naprakész információk megismerését.

Az Európai Parlament és a Tanács Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási nyilvántartás létrehozásáról szóló 166/2006/EK rendeletének előírásai alapján az I. számú mellékletbe tartozó tevékenység végzése esetén évente E-PRTR-A adatszolgáltatást kell teljesíteni.

Az erőforrások felhasználásával kapcsolatos előírások indokolása (21-25. pontok):

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

Levegővédelemmel kapcsolatos előírások indokolása (26-46. pontok):

Az előírások a határérték alatti kibocsátások fenntartását és a határérték feletti kibocsátások megakadályozását hivatottak biztosítani.

Az előírások célja hogy a tevékenység során a lehető legkevesebb legyen a környezeti levegőbe bocsátott légszennyező anyagok mennyisége.

A technológia alkalmazása során nem várható a légszennyezés nagy távolságú terjedése, az országhatáron való áttérjedése. A légszennyező pontforrások hatásterületét lehatárolták.

A hatóság az előírásokat a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Lev. rend.) 4. és 5. §-a alapján tette. Az adatszolgáltatásra vonatkozó előírások a Lev. rend. 31. és 32. §-ában előírtakon alapulnak.

A 1. számú technológia esetében a berendezésekre megállapított technológiai határérték a 140 kW_{th} és annál nagyobb, de 50 MW_{th}-nál kisebb teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló 53/2017. (X. 18.) FM rendelet (a továbbiakban: FM rendelet) 1. számú mellékletében (tüzelőberendezések kibocsátási határértékei, motorok és gázturbinák kivételével) 2. pontja alapján került megállapításra.

A légszennyező pontforrások kibocsátásának ellenőrzését az FM rendelet 7. és 8. §-ában előírtak, valamint a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet (a továbbiakban: VM rendelet) előírásai alapján kell elvégezni.

A Lev. rend. 31. § (4) bekezdése az engedélyezett tevékenységgel kapcsolatos változásokról bejelentési kötelezettséget ír elő, amelyet maradéktalanul teljesíteni kell.

A Lev. rend. 9. sz. mellékletének 4. pontja bírság kiszabását írja elő a változásjelentés elmulasztásának esetére. A berendezésekhez kapcsolódó légszennyező források üzemeltetésében bekövetkező változásokat, a változást követő 30 napon belül be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságra és kérelmezni kell az egységes környezethasználati engedély légszennyező pontforrásokra vonatkozó részének módosítását, mellékelve a LAL változásjelentést.

A Lev. rend. 25. § (2) bekezdése szerint a környezetvédelmi hatóság a helyhez kötött légszennyező forrás üzemeltetőjét mérésre kötelezheti.

A légszennyező pontforrás kibocsátásának ellenőrzését a VM rendelet 12. § (1) bekezdés c) pontja, a mérési jegyzőkönyv alapján kell elvégezni.

Az előírások helyhez kötött diffúz légszennyező források által okozott levegőterhelés megelőzését, illetve csökkentését hivatottak biztosítani.

A zöld növényfelület biztosítja a szálló és ülepedő por megkötését, valamint elősegíti a környezeti levegő tisztulását.

Levegővédelmi szempontból monitoring kialakítása nem szükséges.

Zaj- és rezgés védelmével kapcsolatos előírások indokolása (47-50. pont):

A tevékenység a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet hatálya alá tartozik.

A telephely zajkibocsátását Kvojka Ferenc szakértő és Kvojka Gergely környezetmérnök zajméréssel ellenőrizte 2010. február 4-én. A környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet alapján meghatározott zajterhelési határértékek teljesülnek mind nappal, mind éjjel. A létesítmény közvetlen és közvetett zajvédelmi hatásterületén nincs védendő létesítmény. A vizsgálat óta az üzem működésében nem történt olyan változás, ami a zajkibocsátásra hatással lenne. A számított hatásterület az üzemterület középpontjától mért 120 m sugarú terület.

A telephely zajhelyzetének megváltozása esetén a változást a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 3. számú melléklete szerinti formanyomtatványon kell benyújtani a környezetvédelmi hatóságnak.

Földtani közeg védelmével kapcsolatos előírások indokolása (51-56. pontok):

A hatóság feltételeit a földtani közeg védelme érdekében írta elő.

A felszín alatti közegek védelmét szolgáló feltételeket a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Favir.) rögzíti.

A (B) szennyezettségi határértéket 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 rendelet határozza meg.

A műszaki védelem kialakítását a Favir. 10. § (1) bekezdés alapján írta elő a hatóság.

A padozat vízzáróságára vonatkozó előírást a Favir 10. § értelmében tette a hatóság.

A BAT alkalmazásával kapcsolatos előírások indokolása (57-60. pont):

Az egységes környezethasználati engedély előírásai az elérhető legjobb technika követelményeinek való megfelelést és a jogszabályi előírásoknak való megfelelést hivatottak biztosítani.

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

A műszaki baleset megelőzésére és elhárítására vonatkozó előírások indokolása (61-64. pont):

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 6. § (3) bekezdés, illetve a 2. számú melléklet 1.1. pontja – Energiaipar, Tüzelőberendezések 50 MW_{th}-ot meghaladó bemenő hőteljesítménnyel – valamint 13.2. pontja – Bányászat, földgázkitermelés éves átlagban 500 ezer m³/naptól – alapján üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett.

A telep a hatóság által CS/Z02/06859-5/2024. számon (KTO azonosító: 39556-64-3/2024.) jóváhagyott, 2029. július 2. napjáig érvényes üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások indokolása (65-67. pont):

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

Adatrögzítéssel, adatszolgáltatással kapcsolatos előírások indokolása (68-76. pont):

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

Táj- és természetvédelem indokolás:

A természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 625/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 6. § (2) bekezdés alapján „természetvédelmi hatóságként - ha kormányrendelet másként nem rendelkezik - a területi természetvédelmi hatóság jár el.” A Korm. rendelet 2. § (1) bekezdése értelmében „területi természetvédelmi hatóságként vármegyei illetékességgel - e bekezdésben foglalt kivétellel – a vármegyei kormányhivatal jár el.” A szakkérdést a természetvédelmi hatóság a Korm. rendelet vonatkozó melléklete alapján vizsgálta.

Az ügyfél által benyújtott dokumentáció alapján megállapítható, hogy az érintett területen természetvédelmi szempontból értékes területrész nem található. A telephely üzemeltetésének természet- és tájvédelmi szempontból akadálya nincs.

A hatóság a benyújtott felülvizsgálati dokumentáció, továbbá az eljárásba bevont szakhatóság állásfoglalása alapján a HEXUM Földgáz Zrt. részére - figyelemmel a R. 20/A. § (4) bekezdésére - egységes szerkezetben egységes környezethasználati engedélyt adott.

A hatóság az engedélyt a R. 17. § (2) bekezdése, a R. 20. § (3)-(5) bekezdése, a Kvt. 70. § (1) bekezdése és 71. § (1) bekezdés c) pontja alapján – figyelembe véve a vonatkozó környezetvédelmi jogszabályokat – adta ki.

Az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység jogkövetkezményeit a R. 26. § (4) bekezdése határozza meg.

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

A hatóság jelen határozatot a Kvt. 71. § (3) bekezdése értelmében – véglegessé válására tekintet nélkül – közzhírré teszi.

A hatóság az *általános közigazgatási rendtartásról* szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 43. § (1) bekezdés c) pontjára figyelemmel a teljes eljárás szabályai szerint járt el.

Az ügyintézési határidő lejártának napja: 2024. július 27.

Az Ákr. 82. § (1) bekezdése értelmében a döntés a közléssel lesz végleges.

A közigazgatási perindítás lehetőségét az Ákr. 112. § és 114. § (1) bekezdése biztosítja.

A közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (a továbbiakban: Kp.) 4. § (2) bekezdése alapján közigazgatási jogvita tárgya, ha bármely a közigazgatási tevékenységgel közvetlenül érintett fél a vitatott tevékenységgel szemben jogszabály által biztosított közigazgatási jogorvoslatot kimerítette, vagy a pert jogszabály előírása miatt más közigazgatási eljárás előzte meg. A Kp. 5. § (1) bekezdése alapján a bíróság a közigazgatási jogvitát közigazgatási perben bírálja el, melyet a 37. § (1) bekezdése alapján keresetlevéllel kell megindítani. A keresetlevél tartalmáról, előterjesztésének határidejéről és módjáról a Kp. 29. § (1) bekezdése, 37-40. §-ai, továbbá *a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény* 608. § (1) bekezdése alapján adott az ügyben döntést hozó hatóság tájékoztatást.

A keresetlevél előterjesztéséhez használható nyomtatványt *a polgári perben és a közigazgatási bírósági eljárásban alkalmazható nyomtatványokról szóló 17/2020. (XII. 23.) IM rendelet* tartalmazza.

Az eljáró bíróság hatásköre és illetékessége a Kp. 12. § (1) bekezdésén, valamint 13. § (1) bekezdésén alapul.

A közigazgatási jogvita elbírálása iránti közigazgatási per és egyéb közigazgatási bírósági eljárás illetéke *az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény* (a továbbiakban: Itv.) 45/A. § (1) bekezdése értelmében 30 000 forint. A közigazgatási bírósági eljárásban a felet az Itv. 62. § (1) bekezdés h) pontja értelmében tárgyi illeték-feljegyzési jog illeti meg.

A Kp. 50. § (4) bekezdése értelmében az azonnali jogvédelem iránti kérelemben részletesen meg kell jelölni azokat az indokokat, amelyek az azonnali jogvédelem szükségességét megalapozzák, és az ezek igazolására szolgáló okiratokat csatolni kell, a kérelmet megalapozó tényeket pedig valószínűsíteni kell. A Kp. 50. § (2) bekezdése alapján azonnali jogvédelem keretében kérhető a halasztó hatály elrendelése, a halasztó hatály feloldása, ideiglenes intézkedés, illetve előzetes bizonyítás elrendelése.

A peres eljárás illetékéről, valamint a perköltségről, illetve annak viseléséről a bíróság az eljárást befejező határozatában hivatalból dönt. A peres eljárás illetékét és a perköltséget a félnek a pernyertesség függvényében kell viselnie. A közigazgatási perben a félnek a bíróság kérelemre – a kérelem előterjesztésétől kezdve – költségmentességet engedélyezhet. Ekkor a fél mentesül az illeték megfizetése alól, azonban a közigazgatási pert indító felet a pervesztessége esetén az esetleges költségmentesség sem mentesíti a közigazgatási hatóság perköltségének viselése alól.

Az igazgatási szolgáltatási díj mértékét *a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet* 3. számú mellékletének 8. és 10.1. pontja alapján határozta meg a hatóság.

A hatóság hatáskörét a Kvt. 71. § (1) bekezdés c) pontja, illetékességét a Rendelet 2. § (1) bekezdése állapítja meg.

Szeged, 2024. július 25.

dr. Salgó László Péter főispán

nevében és megbízásából:



Kapják:

1. HEXUM Földgáz Zrt. Cégkapu
2. CSCSVKH Szegedi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály
nepeu.szeged@csongrad.gov.hu - elektronikus úton
3. CSCSVKH Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály
nto.hmvhely@csongrad.gov.hu - elektronikus úton
4. CSCSVKH Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály
Hulladékgazdálkodási Osztály helyben
5. Csongrád-Csanád Vármegyei Katasztrófavédelmi Ig. Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 6728 Szeged, Napos út 4. HKP
6. Csongrád-Csanád Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság
6724 Szeged, Berliini krt. 16-18. HKP
7. Irattár