



BÁCS-KISKUN VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ikt. szám: BK/KTF/00246-24/2025.
Ügyintéző: Dömsödiné Szebelédi Krisztina
dr. Tankó Zoltán
Telefon: +36 (76) 795-871
+36 (76) 795-963
KRID azonosító: 246192384

Tárgy: BK/KTF/00246-12/2025. iktatószámon kiadott egységes környezethasználati engedély egységes szerkezetben történő módosítása [az egységes környezethasználati engedélybe foglalt, külön jogszabályban előírt engedélyek (pontforrás) módosítása]

H A T Á R O Z A T

A **HUNENT Víziszárnyas Feldolgozó Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (rövidített név: HUNENT Zrt., székhely: 6449 Mélykút, Tópart 56., adószám: 11029843-4-03, Cg. 03-10-100077, a cég hivatalos elektronikus elérhetősége: 11029843#cegkapu) – a továbbiakban: Engedélyes – kérelmére – Mélykút 0141/99 hrsz. alatti ingatlanon lévő telepre vonatkozó, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: R.) 2. számú melléklet 9.1. pontja („vágóhidak 50 tonna vágott súly/napnál nagyobb termelési kapacitással”) szerinti tevékenység folytatásához – a **BK/KTF/00246-12/2025. ikt. számú határozatot** a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály (a továbbiakban: környezetvédelmi hatóság), mint környezetvédelmi hatóság **módosítja**, és **az engedélyt egységes szerkezetben** az alábbiak szerint **adja ki**:

HUNENT Zrt.
részére

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

ad Mélykút 0141/99 hrsz., alatti telephelyen végzett, az R.

2. számú melléklet

– 9.1. pontja szerinti („vágóhidak 50 tonna vágott súly/napnál nagyobb termelési kapacitással”)

tevékenység folytatásához.

A Mélykút területén víziszárnyas feldolgozó üzem és hűtőház megvalósítására irányuló beruházással összefüggő közigazgatási hatósági ügyek nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű ügyé nyilvánításáról szóló 297/2016. (IX. 29.) Korm. rendelet 1. §-a alapján jelen eljárás tárgya **nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű ügy.**

AZ ENGEDÉLYEZETT TEVÉKENYSÉG

Engedélyes adatai:

Teljes név: HUNENT Víziszárnyas Feldolgozó Zártkörűen Működő
Részvénytársaság
Rövidített név: HUNENT Zrt.
Székhely: 6449 Mélykút, Tópart tér 56.
Adószám: 11029843-4-03
Statisztikai számjel: 11029843-1012-114-03
Cégjegyzékszám: 03-10-100077
KÜJ: 100 211 410

Telephely adatai:

Cím: 6449 Mélykút, Bajai út 18. (0141/99 hrsz.)
Terület: 87.686 m²
KTJ: 102 689 269
Súlyponti EOVS koordináták: X = 95.059 m
Y = 673.500 m

Tevékenység adatai:

EKHE besorolás: az R. 2. számú melléklet
9.1. pontja: „*vágóhidak 50 tonna vágott súly/napnál nagyobb termelési kapacitással*”

IPPC KTJ: 102 689 270
NOSE-P kód: 105.03 Élelmiszeripari termékek és italok gyártása
TEÁOR 2025: 1012 '25 Baromfihús feldolgozása, tartósítása
1013 '25 Hús-, baromfihús-készítmény gyártása

Kapacitás:
Vágás kacsa 2,0 kg/db átlag vágott súllyal **100,0 t/nap** vagy
liba 3,4 kg/db átlag vágott súllyal **85,0 t/nap**

Tároló kapacitás (0 °C-on) 250 t
Hűtőház fagyasztás 12 t/ó
mélyhűtő tárolás 4.500 t

A nem jelentős módosítási kérelmet benyújtó adatai:

Név: ENVIROAGRO Kft.
Székhely: 7700 Mohács, Vörösmarty u. 25.
Szakértő: Reiszné Friedl Ildikó (Kamarai szám: 02-1233)
SZKV-1.1. Hulladékgazdálkodási szakértő
SZKV-1.2. Levegőtisztaság-védelem szakértő
SZKV-1.3. Víz- és földtani közeg védelem szakértő
SZKV-1.4. Zaj- és rezgésvédelmi szakértő

A környezetvédelmi felülvizsgálatot végző adatai:

Név: Körgépmezép Mérnöki Kft.
Székhely: 6449 Mélykút, Szent László u. 25.
Szakértők: Sáriné Romfa Ibolya (Kamarai szám: 03-0725)
SZKV-1.1. Hulladékgazdálkodási szakértő
SZKV-1.2. Levegőtisztaság-védelem szakértő
SZKV-1.3. Víz- és földtani közeg védelem szakértő

SZKV-1.4. Zaj- és rezgésvédelmi szakértő

Kalmár Gábor (Nyilvántartási szám: Sz-074/2010.)

SZTjV – Tájvédelem

SZTV – Természetvédelem

Unyi-Buzetyky Blanka (Nyilvántartási szám: Sz-011/2015.)

SZTjV – Tájvédelem

SZTV – Természetvédelem

A TEVÉKENYSÉG ANYAG- ÉS ENERGIAMÉRLEGE A 2019. ÉS 2023. KÖZÖTTI IDŐSZAKBAN

A HUNENT Zrt. adatszolgáltatása alapján a termelésre vonatkozó adatok az alábbiak:

Megnevezés	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
Beszállított pecsenyekacsa (t)	23.994	17.617	28.923	17.173	22.129
Vágott pecsenyekacsa (t)	23.472	10.998	18.340	11.069	14.280
Sütésre átadott pecsenyekacsa (t)	2.279	2.510,44	3.010,15	2.911	2.205
Darabolásra átadott pecsenyekacsa (t)	4.516	4.022,45	6.366,29	3.449	4.654
Beszállított pecsenyeliba (t)	2.914	477	1.474	351	4
Vágott pecsenyeliba (t)	2.866	309	967	231	3
Sütésre átadott pecsenyeliba (t)	0	0,90	0	0	0
Darabolásra átadott pecsenyeliba (t)	1.217	226,14	564,91	109	0
Elsődleges késztermék (t)	16.685	6.046,79	7.947,96	10,044	7.343
Értékesített késztermék (t)	17.090	14.132,13	19.452,28	11.197	15.254
Melléktermék (t)	7.688,23	2.021,56	5.557,4	3.271,9	4.436,38
Paraffin (t)	41,92	33,61	45,09	16,30	45,13
Csomagolóanyag felhasználás (t)	702,83	43,81	706,49	393,62	584,75

A HUNENT Zrt. adatszolgáltatása alapján a vízhasználatra, a villamos energia és földgáz felhasználásra, a keletkezett szennyvízre és szennyvíziszapra vonatkozó adatok az alábbiak:

Megnevezés	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.
Keletkezett szennyvíz (m³)	58.046	227.143	331.851	190.400	260.038,60
Keletkezett szennyvíziszap (t)	1.032,77	964,48	1.492,16	666,87	1.282,47
Víz felhasználás (m³)	354.930	243.526	354.617	208.674	257.121
Villamos energia felhasználás (kWh)	11.605.164	227.143	895.411	7.687.901	8.381.252
Földgáz felhasználás (m³)	946.630	650.744	89.345	578.106	672.970

A LÉTESÍTMÉNY HELYE

A telephely Mélykút, külterület 0141/99 hrsz. alatti ingatlanon, 87.686 m² nagyságú kivett művelési ágú területen, Mélykút belterületi határától mintegy 2.200 m távolságra helyezkedik el. Az ingatlan Mélykútról Baja irányában az 55. számú főútról, a 68+000 számú km szelvényénél leágazó úton közelíthető meg.

A telephely környezetében mezőgazdasági művelésű területek és gazdasági épületek vannak. Mélykút irányában először a Napelem park, majd a Mélykút település szennyvíztisztító telepe, a Kígyós főcsatorna, majd utána gazdasági épületek, egyéb vállalkozások, műhelyek, sertéstelepek, valamint baromfitelep található. A telephely gazdasági ipari övezetbe (Gi) sorolt területen helyezkedik el.

A TECHNOLOGIA ISMERTETÉSE

Az üzembe víziszárnyas (pecsenye kacsza és pecsenye liba) élőállatot szállítanak be elsődleges feldolgozásra [vágás, egésztest-csomagolás, étkezési melléktermékek (aprólék) feldolgozása (darabolás, tálcázás), előhűtés, fagyasztás, mélyhűtő tárolás]. Az étkezési termékek egy részét előhűtött állapotban, más részét fagyasztott állapotban értékesítik.

Az üzem három technológiailag elkülöníthető egysége

Vágóüzem előhűtővel

A vágóüzemben végzik az élőállatok fogadását, függesztését, kábítását, kivéreztetését, majd forrázását és kopasztását. Ehhez az üzemrészhez kapcsolódik a hulladékkezelés, valamint a toll feldolgozása. A tisztaövezeti részen végzik a tisztított testek zsigerelését, előhűtését, valamint a zsigerelés során keletkező étkezési termékek kezelését. Az üzemrész kiegészül rekeszmosóval, és tiszta rekesz tárolóval.

Egésztest-csomagoló, daraboló, tálcázó, gyűjtőcsomagoló üzemrész tároló hűtővel

Az előhűtőből kikerülő víziszárnyas testek további feldolgozását ezen a részen végzik. A szortírozás után egy részüket a Kiskunhalasi sütőüzembe adják át, nagyobbik részüket egész testként csomagolják, vagy darabolják. A termékeket - amennyiben nem fagyasztják -, egyedi, illetve gyűjtőcsomagolásban tárolást (0 °C-os hűtőben) követően kiszállítják. A fagyasztásra szánt termékeket a hűtőház üzemrészbe szállítják át.

Hűtőház

A fagyasztásra szánt termékeket az egyedi csomagolás után kartondobozba helyezik és a kartonfagyasztóban lefagyasztják, majd a -20 °C-os tárolóba szállítják. A hűtőház, 2 db egyenként 1.500 t, illetve 3.000 t kapacitással rendelkező egységből áll, melyhez hűtött léghőterű manipulációs helyiség csatlakozik.

Elsődleges feldolgozás

Élőállat beszállítás, függesztés

Az élőállat közúti járművön elhelyezett műanyagfiókos modulkonténerekben érkezik a szennyes övezeten keresztül az üzem területére. Az élőáruval megrakott, lemerített gépkocsi beáll a függesztőbe, ahol villástargoncával a fiókos modulokat leveszik és a pihentető területre helyezik, majd az automata élőállat kezelő rendszer bemeneti pontjához szállítják. A baromfit felsőpályás rendszerre függesztik fel.

Kábítás, vágás, véreztetés

A lábbal függesztett baromfik a felsőpályán, egy automatikus működésű, folyadékos kábító berendezéshez jutnak. A kábítási idő 8 mp, majd a kábult testek tovább haladnak a vágóhelyiségbe. A vágást kézi úton végzik, hegyes pengéjű, törszerű késsel. A baromfi a felsőpályán tovább haladva a véreztetőbe jut. A véreztető vályú felett a baromfi kivérzik, majd a forrázó felé halad. Műszak végén a vért a véreztető vályúban lévő zsompba juttatják, majd vákuum segítségével felszívják a véreztető tartályba.

Forrázás

A kivérzett baromfik a felsőpályán haladva az előforrázóba érkeznek, majd a forrázókádakba, ahol keresztcirkulációs vízszivattyúkkal és gőz aláfúvatás segítségével 56-58 °C-os forrázó vízben fellazítják a tollakat.

Kézi -, gépi- és paraffinos kopasztás

A kádakból kiérkezve a kopasztás első fázisában a hosszú szárnytollat távolítják el, melyet kézzel végeznek. Az eltávolított tollakat műanyag tárolóedényben gyűjtik. A forrázott állatokat a felsőpálya szállítja tovább az egymás után felállított 3 db forgótárcsás kopasztógéphez. A baromfitestet a testtel érintkező nedvesített mozgó gumiujjak tolltalanítják. A levert tollat a kopasztó gépek alatt lévő műanyag elemes szállítószalag a tollkezelő helyiségbe juttatja. A paraffinos kopasztás hatásfokának optimalizálásának érdekében a baromfitesteket megszáritják. A felsőpályán érkező baromfit egy mártókádban lévő forró paraffinba mártják, utána egy hűtő battériával ellátott kádba merítik, hogy a paraffin a baromfi testére dermedjen a könnyebb kopaszthatóság miatt. A paraffint, valamint a tolltüszőket dörzshatást kifejtő gumiujjas, tárcsás kopasztó géppel távolítják el. A testről eltávolított paraffint szállítószalagok segítségével a regeneráló kádba vezetik. A jobb hatásfok elérése érdekében a paraffinos műveleteket megismétlik egy azonos paraffinozó, hűtő, kopasztó berendezéssel. A paraffin regenerálás, szűrés és puffereles után visszakerül a mártókádba.

Zsigerelés

A baromfit a paraffinos pályáról vagy az automata zsigerelő pályára vagy a kézi zsigerelő pályára függesztik. A libát minden esetben kézzel zsigerelik, a kacsát általában automata géppel.

Aprólék tisztítás, aprólék hűtés, csomagolás

Az apróléktisztító üzemből szállítószalagon jut a máj, szív zúza, nyak, nyakbőr és láb az aprólék hűtőbe, a nyelv pedig rekeszbe. A termékek három egymás utáni szalagon az egyikről a másikra hullás következtében átfordulnak. Az aprólékhűtőben töltött idő 2 óra. A megtisztított, megfelelően lehűtött belsőségeket (0 - +3 °C), csomagológéppel mélyhúzott fóliába, vákuum csomagolóval becsomagolják.

Levegős előhűtés

Zsigerelés után az egész test a levegős előhűtőbe jut, ahol lehűtik +4 °C-ra, majd tömeg és minőség szerinti osztályozás után darabolják, csomagolják vagy sütési alapanyag lesz belőle.

Darabolás, csomagolás

A kereskedelmi igényeknek megfelelően, testrészek szerint darabolják a baromfit, majd a termékeket egyedi csomagolással, valamint jelöléssel látják el. A csomagolóasztalokon a baromfit megfelelő méretű tasakokba, majd a vákuumos zárás után szállítószalagra helyezik, mely a zsugorítóhoz továbbítja, majd a gyűjtőcsomagolóba. Az elszállítandó grill kacsatesteket műanyag rekeszekbe teszik. A darabolt termékeket tálcába rakják és lezárják fóliával, majd egyedi címkével látják el. A tálcázott termékek szintén a gyűjtőcsomagolóba jutnak.

Az egyedi csomagolással ellátott termékeket rekeszbe vagy gyűjtőkartonba rakják. A kész kartonokat/rekeszeket szállítószalag rendszerre helyezik, majd fagyasztó vagy előhűtő helyiségbe

szállítják. Fagyasztás után az árut kiszállításig a -20 °C-os hűtőraktárban tárolják. Az előhűtött rekeszbe csomagolt baromfit a 0 °C-os hűtőteremben helyezik el a kiszállításig.

Tollmosás, szárítás

A toll szállítószalagon keresztül érkezik a tollüzem mosógépeibe. A testtollakat mosás után centrifugálják vagy préselik, mely során elveszíti a toll nedvesség tartamának nagy részét. A víztelenített tollat beadagolják a szárítógépbe, majd a tollszállító ventilátor a már megszáritott tollat egy hűtőkamrába továbbítja. Az így lehűtött tollat zsákokba töltik, mérik, majd a tollraktárba szállítják, és ott tárolják az üzemből történő elszállításig.

Melléktermékek

Az üzemben keletkező melléktermékeket (bél, stb.) vákuumos szállító rendszerrel juttatják az üres mellékterméket gyűjtő konténerekbe. A vért membránszivattyúval szállítják a vértartályba. A csontot ledarálva vákuummal továbbítják a tárolóba. A húsvizsgálat folyamán elkobzott baromfi is a gyűjtő konténerbe jut. A konténereket a szennyezett övezetben mozgatják. Kacsa és liba fej esetén a fej két úton távozhat, egyik esetben közvetlen a melléktermék tárolóba, míg másik esetben a fejét ládába teszik, majd előhűtőbe. Ezt követően konténerbe teszik kiszállításához.

Vízellátás

A telephely vízellátását saját vízbázisról biztosítják 3 db mélyfúrású kúttal.

Szennyvíztisztítás és elhelyezés

A telephelyen képződő technológiai és kommunális szennyvizet az üzemi szennyvíztisztító telepre juttatják el. A tisztított szennyvíz maximális mennyisége 1.680 m³/nap, melyet a Kígyós-főcsatornába vezetnek be.

A szennyvíztisztítás során melléktermékként szennyvíziszap keletkezik. A leválasztott és víztelenített szennyvíziszapot (6.000 – 6.200 tonna/év) komposztálásra szállítják el.

A TEVÉKENYSÉG LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELMI VONATKOZÁSAI

A telephelyen üzemeltetett bejelentés köteles pontforrások:

Kazánház

- 2 db Certuss Universal 1800 TC gázkazán, külön kéménnyel (P1, P2 jelű pontforrás)
- 3 db Viessmann Vitoplex 300 gázkazán, külön kéménnyel (P3, P4, P5 jelű pontforrás)

Tollüzem

- 2 db UNIFERRO UKK-300 gázkazán, közös kéménnyel (P6 jelű)
- 1 db PL-MTL100 porleválasztó kürtő (P8 jelű pontforrás)

Rekeszmosó

- 1 db Certuss Universal 600 TC gázkazán (P9 jelű pontforrás)

1. számú technológia: Hőtermelés

Kazánház

Pontforrás	P1	P2
Pontforrás megnevezése	Gázkazán kémény	Gázkazán kémény

<i>Berendezés</i>		
„LAL” szerinti azonosító	T1	T2
Teljesítmény	1.311 kW	1.311 kW
<i>Kémény</i>		
Magasság	9 m	9 m
Kibocsátó felület	0,19625 m ²	0,19625 m ²
Légszennyező anyag	SO ₂ , NO _x , szilárd, CO	SO ₂ , NO _x , szilárd, CO

Pontforrás	P3	P4	P5
Pontforrás megnevezése	Gázkazán kémény	Gázkazán kémény	Gázkazán kémény
<i>Berendezés</i>			
„LAL” szerinti azonosító	T3	T4	T5
Teljesítmény	1.250 kW	1.250 kW	1.250 kW
<i>Kémény</i>			
Magasság	9 m	9 m	9 m
Kibocsátó felület	0,07 m ²	0,07 m ²	0,07 m ²
Légszennyező anyag	SO ₂ , NO _x , szilárd, CO	SO ₂ , NO _x , szilárd, CO	SO ₂ , NO _x , szilárd, CO

Tollüzem hőellátás

Pontforrás	P6	
Pontforrás megnevezése	Gázkazán kémény	
Berendezés		
„LAL” szerinti azonosító	T6	T17
Teljesítmény	550 kW	550 kW
Kémény		
Magasság	8 m	
Kibocsátó felület	0,1256 m²	
Légszennyező anyag	SO ₂ , NO _x , szilárd, CO	

Rekeszmosó

Pontforrás	P9
Pontforrás megnevezése	Gázkazán kémény
<i>Berendezés</i>	
„LAL” szerinti azonosító	T7
Teljesítmény	436 kW
<i>Kémény</i>	

Magasság	9 m
Kibocsátó felület	0,196 m ²
Légszennyező anyag	SO ₂ , NO _x , szilárd, CO

Szellőzés

A beszállított állatok és azok feldolgozása során keletkező szaganyagok, különféle koncentrációban jutnak a levegőbe. Az egyes technológiáknál, épületeknél kialakítandó légtechnikai rendszerek által elszívott levegőt a környezetbe való kibocsátás előtt szagelnyelő folyadékkal, vagy géllappal szagtalanítják. A tollüzem szárító egységeiből elszívott légmennyiséget egy ütközőlamellás, vizes légmosón vezetik keresztül.

Megnevezés	Helyiség (zárt/nyitott)	Elszívott légmennyi- ség (m³/h)	Légcsere száma	Bűz közömbösítés (van/nincs)	Kivezető kürtő magassága/ átmérője
Feldolgozó vonal					
Baromfi fogadó átvevőhely	zárt	~12.000	38 (befúvásként)	nincs	h=10 m / d=0,7 m
Függesztő	zárt	~13.000	6	nincs	h=10 m / d=0,7 m
Kábítás	zárt	~34.000	10	nincs	h=10 m / d=1,0 m
Véreztetés					
Forrázás					
Kopasztás					
Lábvágás					
Paraffinos kopasztás					
Zsigerezés	zárt	~20.200	8	nincs	h=10 m/ d=0,9 m
Testmosás					
Előhűtés	nincs gépi szellőzés, technológiai hűtés van				
Aprólék üzem	zárt	~1.000	6	nincs	h=10 m / d=0,35 m
Darabolás		~4.200			
Kiszerezés/ talcázás		~3.000			
Tollüzem					
Tollüzem	zárt	~3.345	4	vizes mosó	h=10 m / d=1,0 m
Melléktermék tároló (ATEV)					
Vér	zárt	technológiai hűtés van, nincs szellőzés			
Bél					
Hulladéktároló					
Kommunális	természetes szellőzés				
Csomagoló- anyag					
Szennyvíztisztító					
Szennyvíz-	mesterséges és természetes szellőzés + biofilter				

tisztító	
Szociális részleg	
Szociális részleg	mesterséges és természetes szellőzés

Búzképződéssel járó tevékenységek forrásai

Állati eredetű fogyasztásra, feldolgozásra nem alkalmas anyagok tárolása

A vágási és feldolgozási tevékenység során keletkező állati eredetű, fogyasztásra, feldolgozásra nem alkalmas melléktermékeket kezelőnek történő átadásig: a vért tartályban, a tollat, vágási- és vegyes mellékterméket fém konténerben tárolják.

Technológia megnevezése	Helyiség (zárt/nyitott)	Elszívott légmennyiség (m³/h)	Bűz közömbösítés	Forrás
Feldolgozó vonal				
Baromfi fogadó átvevőhely	zárt	~12.000	-	pontforrás
Függesztő		~13.000	-	pontforrás
Kábítás		~34.000	-	pontforrás
Véreztetés				
Forrázás				
Kopasztás				
Lábvágás				
Paraffinos kopasztás				
Zsigerezés	zárt	~20.200	-	pontforrás
Testmosás				
Előhűtés	zárt	-	hűtés	nincs gépi szellőzés
Aprólék üzem	zárt	~1.000	-	pontforrás
Darabolás		~4.200		
Kiszerezés/tálcázás		~3.000		
Tollüzem				
Tollüzem	zárt	~3.345	ütközőlamellás vizes mosó	pontforrás
Melléktermék tároló				
Vér	zárt	-	hűtés	nincs gépi szellőzés
Bél				
Hulladéktároló				
Kommunális	zárt	-	-	nincs gépi szellőzés
Csomagolóanyag				
Veszélyes hulladék				
Szennyvíztisztító				
Szennyvíztisztító	zárt		biofilter	pontforrás
	nyitott műtárgyak		felülete (m²)	forrás
	biológia – szektor tér		11,25	diffúz
	biológia – anox tér I.		63	
	biológia – anox tér II.		63	

	biológia – swing tér I.	34	
	biológia – swing tér II.	34	
	biológia – aerob tér I.	213	
	biológia – aerob tér II.	213	
	puffer medence (nyers víz)	94	
	ülepítő műtárgy	222	

A szennyvíz előtisztító mű és szennyvízátemelő

A technológiai tisztított szennyvizet az átemelő aknából vezetik a Kígyós-főcsatornába. A szennyvíz átemelő akna kellemetlen szaghatását a létesítményekhez kapcsolódó 1 db biofilter közömbösíti.

Szennyvízkezelő nyitott medencék műszaki adatai

Nyitott műtárgyak		Felület (m ²)
Biológiai műtárgy	szelektor tér	11,25
Biológiai műtárgy	anox tér I.	63,00
Biológiai műtárgy	anox tér II:	63,00
Biológiai műtárgy	swing tér I.	34,00
Biológiai műtárgy	swing tér II.	34,00
Biológiai műtárgy	aerob tér I.	213,00
Biológiai műtárgy	aerob tér II.	213,00
Puffer medence	(nyers víz)	94,00
Utóülepítő műtárgy	-	222,00

3. számú technológia: Szennyvízkezelő üzem

Biofilter műszaki adatai

Forrás azonosító	Típus	Anyag	Töltet térfogata	Töltet anyaga	Leválasztási hatásfok	Kialakítás
D10	Ventus 500	fém/HDPE	kb. 5 m ³	faháncs keverék	95 %	zárt, kürtővel szerelt

Tollüzem

A leválasztó berendezés a légmennyiség por és bűz koncentrációját minimalizálja. A toll ventilátorral történő szállítása során kidobásra kerülő levegő egy nedvesített, ütközőlamellás, vizes légmosón halad keresztül. A tollmosóból kikerülő mosóvizet 4 m x 10 m-es épületen kívül elhelyezett, féltetővel ellátott felúsztató medencében pihentetik, annak érdekében hogy a mosógépsorból kikerülő finom tollat (pihe) az ívszítán visszanyerjék.

Az előtisztított toll mosóvizének kellemetlen, telephelyen kívül érezhető szaghatása nem várható. A tollüzembe véres, paraffinnal szennyezett toll nem kerül, ebből adódóan kellemetlen szaghatás nem várható.

A 4 db szárítóberendezéshez külön-külön csatlakozik 1-1 darab vizes porleválasztó berendezés. A berendezéseken működő elszívó ventilátorok által kibocsájtott levegő vizes porleválasztókon keresztül áramlik, a többszöri vízfüggönyön való áthaladás, és végül a nagy kiterjedésű vízfelületre való befúvás után a keletkezett port leválasztják.

A tollüzemi technológia vizes porleválasztójának hatásfoka

A többlépcsős vizes porleválasztás hatásfoka 99,9 %. Az egy kürtőbe kötött együttes leválasztási hatásfok szintén 99,9 %. A szárító berendezés maximális kapacitása 200 kg/h mosott vizes toll. A szárítóberendezéstől elszívott légmennyiség 3.345 m³/h/berendezés.

Tollüzem berendezései

Megnevezés		Típus	Darabszám	Teljesítmény	Pontforrás
Tollmosó gépsor	Előmosó dob	AC-MTL17-000-6	1	625 kg/h	nincs
	Mosógép		2		
	Öblítő dob		2		
Tollcentrifuga		Lorch	1	350 kg/h	
Vizes tollprés		PL-MTL100-000-1	2	350 kg/h	
Vizes tollsiló		AS-MTL40-000-6	3	280 kg/h	
			1	120 kg/h	
Toll szárítógép		BO-MTL16-000-6	4	500 kg/h	
Toll hűtőkamra		TH-MTL20-000-4	4	215 kg/h	
Kizsákoló		ZS-MTL30-000-4	4	215 kg/h	
Mérlegelt adagoló		AS-MTL40-000-6	4	215 kg/h	
Vizes porleválasztó		PL-MTL100	4	200 kg/h	4 db berendezéshez 1 db közös kivezető kürtő (P8 jelű pontforrás)
Termoolaj kazán		UNIFERRO UKK-300	2	300 kW	2 db berendezéshez 1 db közös kémény (P6 jelű pontforrás)

2. számú technológia: Porleválasztás

Tollüzem porleválasztás

Pontforrás	P8	
Pontforrás megnevezése	Tollüzem kürtő	
Berendezés		
„LAL” szerinti azonosító	elszívó ventilátorok: V9, V11, V13, V15	vizes porleválasztók: L8, L10, L12, L14

Teljesítmény/Leválasztási hatások	3.345 m ³ /h/berendezés	99/9 %/berendezés
<i>Kémény</i>		
Magasság	5 m	
Kibocsátó felület	0,196 m ²	
Légszennyező anyag	Szilárd	

Bűzcsökkentés érdekében alkalmazott technikák, intézkedések

A vágóhíd technológiáknál, a higiéniai előírások betartásával, az épületeknél kialakított légtechnikai rendszerek által kifúvott légmennyiséget a környezetbe való kibocsátás előtt aktív szén töltetű paplanon, szagtalanító folyadékkal, annuláltommal, vagy szükség esetén géllappal közömbösítik.

A tollüzem szárító egységeitől elszívott légmennyiséget egy nedvesített, ütközőlamellás, vizes légmosón vezetik keresztül. A mosott levegő kidobása az épület tetőszerkezetén átnyúló kidobón keresztül történik. Az ütközőlamellás vizes mosó az átszívott légmennyiség vízzeloldható bűzmolekuláit döntő többségét is leválasztja.

A szennyvíztisztító épület bűzös helyiségeiből elszívott légmennyiséget biofilterre vezetik.

Emisszió mérés

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

Mért forrás (pont/diffúz)	Utolsó mérés ideje	Mérési jegyzőkönyv száma	Mérőszervezet neve	Mért érték minősítése
P1, P2, P3, P4, P5	2022. november 26.	VJE/502/2022	Fővárosi Levegőtisztaságvédelmi Kft.	Megfelelt
P6, P8*	2024. október 25.	VJE/455/2024	Fővárosi Levegőtisztaságvédelmi Kft.	Megfelelt
P9	2024. november 15.	VJE/455/2024	Fővárosi Levegőtisztaságvédelmi Kft.	Megfelelt
D10	2024. július 24.	BM019233	ALCEDO Környezetvédelem Kft.	Megfelelt

*A mérési jegyzőkönyvben foglaltak szerint a P8 jelű pontforrás esetében a szilárd anyag emisszióját mind a 4 db elszívó ágon mérték. Az ágankénti térfogatáramokat és a mért emissziókat egyeztetve a számított szilárd anyag koncentráció a P8 jelű pontforrás esetében 1,05 mg/m³.

Hatásterület

A dokumentációban alkalmazott számítás alapján a telephelyen üzemeltetett pont és diffúz források szagvédelmi hatásterületének nagysága a telephely határától számítva 300 m, amely megegyezik a védelmi övezet nagyságával.

A dokumentációban foglaltak szerint a hatásterületen lakóingatlan és közintézmény nem található. A legközelebbi tanya 480 m-re „É”-i irányban helyezkedik el.

Járműforgalom hatása a levegőre

A szennyves övezeten keresztül szállítják be az élőállatot naponta 16 db teherautóval. A beszállított élőállatok a függesztő helyiségben várakoznak. A feldolgozás során keletkezett állati hullákat, állati melléktermékeket napi 4 db tehergépkocsival szállítják el. A toll kiszállítása, valamint a szennyvíziszap elszállítása is a szennyves övezeten keresztül valósul meg. A tiszta övezeten keresztül hagyja el az üzem területét naponta a készáru kiszállítást végző 10 db hűtő kamion és 16 db tehergépkocsi, továbbá ezen a kapun keresztül szállítják be a kartonokat, fóliákat, címkéket, rekeszeket is.

A TEVÉKENYSÉG ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELMI VONATKOZÁSAI

A telephely Mélykút lakóterületétől DNy-i irányban megközelítőleg 2.200 m távolságra található a 0141/99 hrsz.-ú ingatlanon, ipari, gazdasági övezetben (Gip). Környezetében É-i irányban az 55. számú főút húzódik, melynek túloldalán mezőgazdasági területek (Má) vannak. Az ingatlantól K-i irányban ipari, gazdasági (Gip) övezetben napelen-park helyezkedik el, majd a település szennyvíztisztító telepe. A telephelyet D-i és Ny-i irányban mezőgazdasági területek (Má) határolják.

A legközelebbi zajtól védendő épület É-i irányban megközelítőleg 480 m távolságban található a 0130/4 hrsz.-ú ingatlanon. K-i irányban a legközelebbi védendő épületek 800 m távolságban vannak, gazdasági, kereskedelmi övezetben (Gk).

A telephelyen a termelés 1 nyújtott műszakban (10 óra), kizárólag a zajszenpontú nappali időszakban (06-22 h) folyik. A zajszenpontú éjjeli időszak (22-06 h) zajforrásai a szennyvízkezelő, vízkezelő, kazánház, hűtőgépház, a kondenzátorok és az AHU légkezelők (hűtött terek), munkavégzés ebben az időszakban nem történik.

Az üzem zajforrásait a következő táblázat tartalmazza.

Megnevezés	L _{WA} [dB]		Üzemidő
	Nappal	Éjjel	
Szennyvízkezelő	92	92	3 műszak
Vízkezelő	90	90	3 műszak
Tollfeldolgozó	85	-	1 műszak
Kazánház*	92	77	3 műszak
Hűtőgépház*	102	87	3 műszak
CFR-A-244 kondenzátor (2 db)**	102	90	3 műszak
XAL9K 3923 kondenzátor**	101	92	3 műszak
AHU légkezelők technológiai épület	96	-	1 műszak
AHU légkezelők hűtött terek	85	85	3 műszak
Személygépkocsi parkoló	79	-	1 műszak
Tehergépjármű forgalom	100	-	1 műszak

* Nappal nyitott, éjjel csukott ajtó melletti üzemelést feltételezve.

** Éjjel csökkentett kapacitást feltételezve.

A telephely üzemeléséből származó zajterhelési határértékeket a falusias lakóterületre vonatkoztatták, melyek a *környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról* szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. melléklete alapján a nappali megítélési időszakra 50 dB, az éjjeli megítélési időszakra 40 dB.

A dokumentációban bemutatott számítás alapján a legközelebbi tanyaépület (0130/4 hrsz.) homlokzata előtt (2 m távolságban, 1,5 m magasan) az összegzett zajszint nappal 35 dB, éjjel 25 dB. Az üzem elkészülését követően 2019. november 8. napján műszeres zajvizsgálatot végeztek. A benyújtott jegyzőkönyvben foglaltak szerint nappali üzemállapotban a védendő épület homlokzata előtt, a mérési eredményekből számított egyenértékű A-hangnyomásszint 36,7 dB. A lakóterületre vonatkoztatott zajterhelési határértékek a védendő épületnél teljesülnek.

A bemutatott közvetlen zajvédelmi hatásterület legnagyobb kiterjedése a nagyobb zajkibocsátású nappali időszakban a domináns zajforrásoktól (hűtőgépház) számítva a mezőgazdasági területek felé megközelítőleg 250 m-nek, a gazdasági területek felé 95 m-nek adódik. A zajvédelmi hatásterületen belül nem található zajtól védendő épület vagy védett terület.

A TEVÉKENYSÉG FÖLDTANI KÖZEG VÉDELMI VONATKOZÁSAI

Műszaki védelem

Az üzemépület betonozott padozattal rendelkezik, amely vízzáró és saválló kialakítású. A telephelyen minden épület padozata úgy készült, hogy ellenálljon a mechanikai erőhatásoknak, valamint a tisztító- és fertőtlenítőszernek. A veszélyes hulladéktároló helyiség kármentővel ellátott, sav- és vízzáróan kialakított, betonozott aljzattal készült. Az állati eredetű melléktermékeket szintén saválló és vízzáró betonozott padozattal ellátott helyiségben tárolják, konténerekben. A vért 15 m³-es korróziómentes acél tartályban gyűjtik. A szennyvíztisztító műtárgyainak építéséhez minden esetben vízzáró kialakítású betont használtak.

Vízellátás

A telephely vízellátását 3 db saját rétegvíz-kútból biztosítják. Az 1. sz. kút 183 m, a 2. sz. kút 249 m, a 3. sz. kút pedig 178 m talpmélységű. A megfelelő minőségű víz előállításához egy 1.881,7 m³/nap kapacitású vízkezelő berendezést használnak, mely során vas-, mangán- és arzénmentesítés, valamint ammóniamentesítés és fertőtlenítés történik.

A lekötött vízigény 540.059 m³/év (1.680 m³/nap), melyből 432.049 m³/év a technológiai vízigény, 24.560 m³/év a szociális vízigény, 83.450 m³/év pedig a vízkezelő üzemeltetéséhez szükséges mennyiség.

Szennyvíztisztítás és elhelyezés

A telephely rendelkezik saját szennyvíztisztító létesítménnyel, ahova a kommunális (24.560 m³/év) és a technológiai szennyvíz (432.049 m³/év) is érkezik. A szennyvizet egy durva és egy finomrácsra, majd ezt követően egy flokkulátor-flotáló egységen és egy biológiai eleveniszapos rendszeren (anaerob-anox-aerob reaktortereken és utóülepítőn keresztül), végül terciális tisztítási fokozaton (homokszűrőn és aktív szén adszorbensen) átvezetve tisztítják meg. A flotálóról származó iszap gyűjtésére egy külön iszaptároló tartályt építettek. A flotált iszapot egy dekant centrifugával víztelenítik. Az évente keletkező víztelenített szennyvíziszap mennyisége kb. 6.000-6.200 tonna.

A szennyvíztisztító telepről a tisztított szennyvíz kb. 900 fm hosszú, D 90 KPE vezetéken keresztül jut a befogadóba, melyből a telephelyen kívüli szakasz kb. 410 fm hosszú. A tisztított szennyvíz befogadója a Kígyós-főcsatorna 85+385 cskm szelvénye (EOV X = 94.622, EOY Y = 673.920).

A vízkezelő berendezés visszamosató vizéből a kicsapódott vas-, mangán- és arzéntartalmú „iszapot” üleptik, az így keletkezett használtvizet (83.450 m³/év) pedig a befogadóba vezetik.

Csapadékvíz elvezetés

A telephelyen szennyezett és nem szennyezett csapadékvizek keletkezhetnek. A tetőfelületeken keletkező tiszta csapadékvizeket, valamint az utakra hulló csapadékvizet közvetlenül a telephelyen kialakított szikkasztó tározóba vezetik.

A parkolóban keletkező csapadékvizek lefolyószemébe olajsűrű betéteket helyeztek el, melyeket rendszeresen cserélnék. A szűrt, olajmentes csapadékvíz szintén a szikkasztó tározóba jut.

Monitoring

A tevékenység felszín alatti vizekre és a felszíni vízre gyakorolt hatásainak nyomon követésére 4 db 8 m talpmélységű monitoring kutat létesítettek.

Az 1. sz. monitoring kutat a szennyvíztisztító telepről érkező tisztított szennyvíz kiadási pontja környezetében, a 2. sz. monitoring kutat a szikkasztó tározó és a szennyvíz átemelő akna környezetében, a 3. sz. monitoring kutat a bevezetés alatt 50 m-el a Kígyós-főcsatorna 85+335 cskm szelvényben, a 4. sz. monitoring kutat pedig a bevezetés felett 100 m-el a 85+485 cskm szelvényben építették ki.

Üzemi kárelhárítási terv

Az engedélyes a környezetvédelmi hatóság által BK/KTF/00203-2/2023. iktatószámon kiadott, 2023. január 18. napján véglegessé vált határozattal jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik, melynek aktualizálása szükséges a tevékenységi körben bekövetkezett változás (a tovább feldolgozó üzembrész nem valósul meg) miatt.

ALAPÁLLAPOT-JELENTÉS FÖLDTANI KÖZEG

Az engedélyes – a vonatkozó jogszabályok értelmében – elkészítette a tevékenységgel érintett területekre vonatkozó alapállapot-jelentést.

Telephely

A telephelyen (Mélykút 0141/99 hrsz.) a földtani közeg vonatkozásában a NAH által NAH-7-0013/2016 számon akkreditált VITAQUA Kft. végzett talajmintavételt **2017. március 20. napján** 4 db talaj-mintavételi pontból (1., 4., 5. és 6. sz. furat), 1,0 m mélységből. A mintavételi pontokat a szennyvíztisztító telep helyén és a vágóhíd nyugati, illetve a keleti felénél jelölték ki. A talajminták vizsgálatát a NAH által NAH-1-1666/2015 számon akkreditált BÁLINT ANALITIKA Kft. Laboratóriuma végezte.

A mintavételi pontok EOY koordinátái

- 1. furat: EOY X = 94.080, EOY Y= 673.277
- 4. furat: EOY X = 94.989, EOY Y= 673.270
- 5. furat: EOY X = 95.971, EOY Y= 673.272
- 6. furat: EOY X = 94.978, EOY Y= 673.287

Talajvizsgálati eredmények

Komponens	Minta jele				(B) szennyezettségi határérték
	1. furat	4. furat	5. furat	6. furat	
TPH (mg/kg sz. a.)	8,7	9,0	6,8	7,5	100

Nitrát (mg/kg sz. a.)	19,15	11,70	27,66	22,34	500
Zn (mg/kg sz. a.)	16,3	14,6	19,2	16,0	200

Tisztított szennyvíz kihelyezéssel érintett terület

A tisztított szennyvíz bevezetésével érintett területen (Kígyós-főcsatorna 85+380 cskm szelvénye) a földtani közeg vonatkozásában a NAH által NAH-7-0013/2016 számon akkreditált VITAQUA Kft. végzett talajmintavételt **2019. január 29. napján** 1 db talaj-mintavételi pontból, 0,5 m mélységből. A talajminta vizsgálatát a NAH által NAH-1-1666/2015 számon akkreditált BÁLINT ANALITIKA Kft. Laboratóriuma végezte.

A mintavételi pont EOY koordinátái

1. furat: EOY X = 94.614, EOY Y= 673.922

Talajvizsgálati eredmények

Komponens	Minta jele	(B) szennyezettségi határérték
	1. furat	
pH	8,5	-
Fajl. elektr. vezetőképesség (μS/cm)	797	2.500
Ammónia (mg/kg sz. a.)	3,75	250
Nitrit (mg/kg sz. a.)	<1.25	100
Nitrát (mg/kg sz. a.)	325	500
Foszfát (mg/kg sz. a.)	<6,25	-

A vizsgálati eredmények alapján megállapítható, hogy valamennyi vizsgált komponens koncentrációja – a földtani közeg és a felszín alatti vízszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EüM–FVM együttes rendeletben meghatározott – (B) szennyezettségi határérték alatti.

A fenti talajvizsgálati eredményeket földtani közeg szempontjából a telephely, valamint a tisztított szennyvíz kihelyezéssel érintett terület alapállapotának tekintjük.

ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNIKÁKKAL (BAT) KAPCSOLATOS KÖVETKEZTETÉSEK

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

2023. december 18. napján megjelent az Európai Bizottság 2023/2749 végrehajtási határozata az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek a vágóhidak, az állati eredetű

melléktermékek és/vagy az élelmezési célra alkalmas társtermékek ágazata tekintetében történő meghatározásáról.

A tevékenység – amennyiben az engedélyben foglaltaknak megfelelően végzik – teljesíti az elérhető legjobb technika következtetések követelményrendszerét.

A BAT következtetéseknek való megfelelés levegőtisztaság-védelem szempontjából:

A technológia gőzigényét biztosító energiatakarékos földgázüzemű gőzkazánok hatékonyságát, tüzeléstechnikai szabályozását rendszeres beszabályozással, karbantartással biztosítják. A hűtési technológia hűtőközege megfelel a szabályozásoknak, tiltott ózonréteg károsító hűtőközeget nem használnak. A technológiákat a lehetőségekhez mérten zárt rendszerben üzemeltetik, pl. az állati hullát zárt konténerben, az állati melléktermékeket teljesen zárt térben tárolják átmenetileg, melyet kizárólag a kiszállításkor nyitnak ki, rövid időre. A jelentős szaghatást eredményező szennyvízkezelő technológia berendezései zárt épületben helyezkednek el és az elszívott bűzös levegőt biofilteren közömbösítik. A feldolgozó vonal légtéréből elszívott légmennyiséget szagközömbösítő anyaggal kezelik. A biofilter és szagközömbösítő berendezések 90 % feletti szűrési hatékonyságát szabványos mérési módszerrel ellenőrzik. A bűz csökkentésére betervezett technológiák, technikák megfelelő méretezés, beszabályozás és üzemeltetés esetén kellő hatékonyságúak. A védelmi övezet kijelölése biztosítja, hogy a telephely levegővédelmi hatásterülete nem érint lakott területet.

A BAT következtetéseknek való megfelelés zaj- és rezgésvédelem szempontjából:

A telephelyen alacsony zajszintű berendezéseket használnak. A telephely zajforrásait folyamatosan karbantartják, így biztosítva a zajkibocsátásuk alacsonyan tartását. A tevékenységet zárt üzemben végzik. A hűtőgépház zajkibocsátó berendezései a speciálisan szigetelt hűtőgépházban helyezkednek el. A hűtőház gépterem ajtajait zárva tartják. A szennyvíztisztító épülete hő- és hangszigeteléssel ellátott. A domináns zajforrások, mint a légfúvó és a centrifugál iszapsűrítő épületen belül helyezkednek el. A zajvédelmi hatásterületen nincsen védendő épület, terület.

A BAT következtetéseknek való megfelelés földtani közeg védelme szempontjából:

A vágóüzem technológiája zárt rendszerű. A telephelyre beérkező baromfikat az állatszállító modulokkal együtt leemelik, az állatokat a zárt fogadóházban várakoztatják a vágásig. A rekeszek mosása, fertőtlenítése zárt rendszerben működő rekeszmosó géppel történik. Az állati eredetű melléktermékek zárt rendszerben kerülnek ki az üzemből a hűtött melléktermékgyűjtő helyiségben elhelyezett konténerekbe, tartályba.

A telephely rendelkezik saját szennyvíztisztító létesítménnyel, ahova a kommunális és a technológiai szennyvíz, valamint a vízkezelés során keletkező hulladékvíz is érkezik. A szennyvíztisztító műtárgyainak többsége vízzáró vasbetonból készült. A szennyvízkezelésből származó melléktermékek gyűjtése zárt helyiségben történik.

A vegyi anyagok tárolása, felhasználása belső utasítások alapján történik. Az üzem rendelkezik kémiai biztonsági kockázatbecsléssel. Az üzemben felhasznált vegyi anyagok pontos adagolása elősegíti a környezeti hatások minimalizálását.

Az engedélyes a telephelyi tevékenységre vonatkozóan a környezetvédelmi hatóság által jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

ELŐÍRÁSOK

TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSÉNEK ÁLTALÁNOS FELTÉTELEI

- Minden esetben az egységes környezethasználati engedély módosítása szükséges, amennyiben olyan módosítást vagy átépítést terveznek, amely létesítési (építési), illetve**

működési (használatbavételi) engedély köteles. A létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély kiadását minden esetben meg kell előznie az egységes környezethasználati engedély módosításának. A létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól nem térhet el.

2. A tevékenységet úgy kell végezni és a létesítményt működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak. Minden, az engedélyben foglaltakkal kapcsolatos, a hatóság által elfogadott változtatás ennek az engedélynek a részét fogja képezni.
3. A kapacitás változtatása csak a változtatást magába foglaló, érvényes egységes környezethasználati engedély birtokában lehetséges.
4. **Az engedély a telephely maximális kapacitására vonatkozik:**

kacsa 2,0 kg/db átlag vágott súllyal	100,0 t/nap vagy
liba 3,4 kg/db átlag vágott súllyal	85,0 t/nap
5. Az egységes környezethasználati engedély a jogszabályokban előírt más hatóságok engedélyének megszerzése alól nem mentesít.
6. *A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 96/B. § (1) bekezdése értelmében felügyeleti díjat kell fizetni.*
Határidő: tárgyév február 28. napjáig

SZABÁLYOK A TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSE SORÁN

Óvintézkedések

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

Készenlét és továbbképzés

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

Felelősség

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

környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén. Minden környezetvédelmi adatközlésben meg kell adni a környezetvédelmi megbízott nevét és adatait.

Jelentéstétel

14. Az engedélyben foglalt követelmények és előírások felülvizsgálatára a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerinti **felülvizsgálatot kell** előterjeszteni a környezetvédelmi hatóságnál.

Határidő: 2029. január 31.

15. Az engedélyes köteles a környezetvédelmi hatóság részére az engedély kiadását követően az utolsó naptári évről (január 1-től december 31-ig terjedő időintervallumról) **március 31-ig, illetve 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 hatóság részére*” című fejezetben előírtakat.
16. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.

Értesítés

17. Az engedélyes köteles értesíteni a környezetvédelmi hatóságot vagy bármely, a környezetvédelmi hatóság által megjelölt hatóságot, a lehetőség szerinti minél rövidebb időn belül, **de legkésőbb 8 órán belül** a következő események bármelyikének bekövetkezése esetén:

- A tevékenységből eredő nem engedélyezett kibocsátások esetén.
- Bármely olyan esetben, amely a felszíni víz vagy a felszín alatti vizek, a levegő vagy talaj veszélyeztetését vagy szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet.

18. 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 környezetvédelmi hatóság részére benyújtott jelentésnek tartalmaznia kell az esemény bekövetkezésének részletes okait, körülményeit és a környezetre gyakorolt hatását, valamint a keletkező hulladék minimalizálása érdekében tett intézkedéseket.

19. Minden olyan esemény kapcsán, amely a levegő vagy talaj veszélyeztetését, szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet, továbbá a felszíni és felszín alatti vizek veszélyeztetésével vagy szennyezésével kapcsolatos, az engedélyes köteles az esemény bekövetkezése után a lehető legrövidebb időn belül, **de legkésőbb 8 órán belül** a következő hatóságokat értesíteni:

- **a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályt** (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.; telefon: +36 76/795-870; ügyelet: +36 70/503-9490; e-mail: kornyeztvedelem@bacs.gov.hu; hulladeggazdalkodas@bacs.gov.hu; Hivatali kapu: JH03KMTKTF; KRID azonosító: 246192384)

hulladék-, levegő-, zaj- és rezgés-, földtani közeg-, táj- és természetvédelem vonatkozásában,

- **a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Vízügyi és Vízvédelmi Osztályt** (6500 Baja, Bajcsy-Zs. u. 10.; telefon: +36 79/521-240; e-mail: vizugy.bacs@bacs.gov.hu; Hivatali kapu: BKVKHTIVH; KRID azonosító: 370029383)

felszíni és felszín alatti víz veszélyeztetése vagy szennyezése esetén,

- **az Alsó-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóságot** (6500 Baja, Széchenyi István utca 2/c.; telefon: +36 79/525-100; e-mail: titkarsag@aduvizig.hu; Hivatali kapu: ADUVIZIG; KRID azonosító: 628058718)

rendkívüli vízszennyezés (felszíni-, felszín alatti víz) esetén,

- a **Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot** (6000 Kecskemét Külső-Szegedi út 18.; telefon: +36 76/502-014; e-mail: bacs.titkarsag@katved.gov.hu; Hivatali kapu: BKMKVI; KRID azonosító: 503295935)

tűz esetén,

- a **Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Iparbiztonsági Osztályt** (6000 Kecskemét, Deák Ferenc tér 3.; telefon: +36 76/795-970; e-mail: iparbiztonsag@bacs.gov.hu; Hivatali kapu: BKVKHTIVH; KRID azonosító: 370029383)

katasztrófavédelem esetén,

- a **Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Kiskunhalasi Járási Hivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Osztályt** (6400 Kiskunhalas, Szilády Áron u. 19.; telefon: + 36 77/795-280; e-mail: kiskunhalas-aeu@bacs.gov.hu; Hivatali kapu: KKHJEBAO; KRID azonosító: 156294758)

fertőzés gyanúja esetén,

- a **Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Kiskunhalasi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztályt** (6400 Kiskunhalas, Semmelweis tér 28.; telefon: +36 77/795-071; e-mail: nepegeszsegugy.kiskunhalas@bacs.gov.hu; Hivatali kapu: ANT SZHALAS; KRID azonosító: 205271939)

emberi egészség veszélyeztetése esetén.

ERŐFORRÁSOK FELHASZNÁLÁSA

20. Az engedélyes köteles a felhasznált anyagokról, a keletkező anyagokról és az előállított termékekről nyilvántartást vezetni.

Határidő: folyamatos

21. Nyilvántartást kell vezetni a telephelyen felhasznált energiákról külön-külön technológiánként. Szükséges megadni az összes energiafogyasztást, valamint a fajlagos értékeket is.

Határidő: folyamatos

22. Az engedélyes köteles a telep anyaggazdálkodását rendszeresen átvilágítani. Az átvilágításról készített jelentést az 5 évenként esedékes felülvizsgálati dokumentációhoz kell csatolni.

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

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

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

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

Határidő: folyamatos

LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM

25. A levegőtisztaság-védelmi engedély érvényessége jelen határozat véglegessé válását követő 5 év. A levegőtisztaság-védelmi engedély kérelmet a felülvizsgálati dokumentációval egyidejűleg – legkésőbb a „Jelentéstétel” 14. pontjában meghatározott határidőig – kell benyújtani a környezetvédelmi hatóság részére.

Pontforrások technológiai kibocsátási határértékei

26. A P1, P2, P3, P4, P5 jelű légszennyező pontforrások által kibocsátott légszennyező anyagokra megállapított technológiai kibocsátási határértékek a 140 kWth és annál nagyobb, de 50 MWth-nál kisebb teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló 53/2017. (X. 18.) FM rendelet 1. sz. melléklet 2. táblázata és 2. sz. melléklet 2. táblázata (földgáz) alapján:

1. számú technológia: hőtermelés			
Légszennyező anyag	Pontforrás	Határérték (mg/Nm³)	
		2029. december 31-ig	2030. január 1-től
SO ₂	P1, P2, P3, P4, P5	35	35
NO _x		350	250
Szilárd anyag		5	5
CO		100	100
A kibocsátási határértékek 273,15 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású, folyékony vagy gáz halmazállapotú tüzelőanyagokkal működő tüzelőberendezések esetében 3 tf% oxigéntartalmú füstgázra vonatkoznak.			

27. A P6 jelű légszennyező pontforrás által kibocsátott légszennyező anyagokra megállapított technológiai kibocsátási határértékek a 140 kWth és annál nagyobb, de 50 MWth-nál kisebb teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló 53/2017. (X. 18.) FM rendelet 5. sz. melléklet 2. táblázata (földgáz) alapján:

1. számú technológia: hőtermelés		
Légszennyező anyag	Pontforrás	Határérték (mg/m ³)
SO ₂	P6	35
NO _x		100
Szilárd anyag		5
CO		100

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

28. A P9 jelű légszennyező pontforrás által kibocsátott légszennyező anyagokra megállapított technológiai kibocsátási határértékek a 140 kWth és annál nagyobb, de 50 MWth-nál kisebb teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló 53/2017. (X. 18.) FM rendelet 1. sz. melléklet 2. táblázata (földgáz) alapján:

1. számú technológia: hőtermelés		
Légszennyező anyag	Pontforrás	Határérték (mg/m ³)
SO ₂	P9	35
NO _x		350
Szilárd anyag		5
CO		100

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

29. A P8 jelű légszennyező pontforrásra megállapított technológiai kibocsátási határértékek a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 6. sz. mellékletének 2.1.1. pontja alapján:

2. számú technológia: porleválasztás			
Légszennyező anyag	Osztály	Tömegáram (kg/h)	Határérték (mg/m³)
Szilárd anyag	O	0,5-ig	150
		0,5-nél nagyobb	50
Tömegárammal szabályozott technológiai kibocsátási határértékek esetében, ha a légszennyező anyag kibocsátása a tömegáram alsó határa (küszöbértéke) alá esik, a kibocsátási határérték a tömegáram alsó határához hozzárendelt, mg/m3-ben megadott légszennyező anyag koncentráció, amelyet a küszöbérték alatt nem kell alkalmazni.			

Mérési előírások

30. A telephelyen működő pontforrásokon kiáramló légszennyező anyagok koncentrációi a technológiai kibocsátási határértékeket nem haladhatják meg.
31. A pontforrások által kibocsátott légszennyező anyagok határértéknek való megfelelését akkreditált laboratórium által elvégzett időszakos szabványos mérésekkel kell igazolni.
32. A biofilter töltet szűrési hatékonyságának mérését, a szagkoncentráció **90-95%-os** közömbösítési, szűrési határfok teljesülésének igazolására
33. Az Európai Bizottság 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek a vágóhidak, az állati eredetű melléktermékek és/vagy az élelmezési célra alkalmas társtermékek ágazata tekintetében történő meghatározásáról szóló 2023/2749 végrehajtási határozat **8. BAT táblázata értelmében, az MSZ EN 13725:2003. szabvány szerint évente**, a nyári nagy melegben (július-augusztus

hónapokban) akkreditált laboratóriummal kell elvégeztetni. A mérések során átlagos üzemvitelt kell biztosítani.

34. A biofilter (D10 jelű diffúz forrás) mérés időpontját **a mérés előtt 15 nappal** írásban be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságra.
35. A biofilter (D10 jelű diffúz forrás) mérését követő 30 napon belül, a mérési jegyzőkönyvet a környezetvédelmi hatóságra meg kell küldeni.
Határidő: 2024. augusztus 30.
36. A pontforrások mérésének időpontját **a mérés előtt 15 nappal** írásban be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságra.
37. A pontforrások mérését követő 30 napon belül a mérési jegyzőkönyvet a környezetvédelmi hatóságra meg kell küldeni.
38. A telephelyen mérendő légszennyező pont- és diffúz források, valamint mérési gyakoriságuk:

Mérendő pont- és diffúz források	2025. év	2026. év	2027. év	2028. év	2029. év
	D10	D10	D10, P1, P2, P3, P4, P5, P6	D10,	D10, P8, P9

Általános előírások

39. A telephelyi tevékenység végzése során tilos a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése.
40. A létesítmény üzemeltetőjének az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy lakosságot zavaró bűz kerüljön a környezetbe. A technológia zártságát az üzemelés során biztosítani kell.

Határidő: folyamatos

41. A szennyvíztisztító biofiltert és beépített szagközömbösítő rendszereket úgy kell üzemeltetni, hogy a szűrés határfok 90 % feletti legyen. A minimum 90 %-os leválasztási határfokot meleg időszakban is tartani kell.
42. A szennyvíztisztító biofilter tölteteket rendszeresen karban kell tartani, mely tevékenység magába foglalja a szükség szerinti nedvesítést, az évente minimum egyszeri forgatást, rostálást és a kirostált töltet pótlását.
43. Az átemelőbe beépített biofiltert, folyamatosan funkciója ellátására alkalmas állapotban kell tartani.
44. A biofilter töltetanyagának forgatására, valamint cseréjére vonatkozóan üzemnaplót kell vezetni. Az **üzemnaplóban** fel kell tüntetni a töltetforgatások illetve cserék időpontját, mennyiségét, valamint a felelős személy nevét, elérhetőségét.

Az üzemnaplót ellenőrzéskor a környezetvédelmi hatóság részére be kell mutatni.

45. A szennyvíz átemelőt úgy kell üzemeltetni, hogy a bűzemisszió a lehető legkisebb legyen, működésük lakosságot zavaró bűzhatást ne eredményezzen.

Határidő: folyamatos

46. A technológiai szennyvíz előtisztító technológia minden esetben csak zárt helyen üzemeltethető a belső légtér megszívása mellett. A belsőtéri levegő csak a kellemetlen szaghatásának közömbösítését követően bocsátható a környezetbe.
47. A légszívó rendszerek gerincvezetéseket rendszeresen karban kell tartani, az esetleges meghibásodásokat azonnal javítani szükséges.
48. A diffúz bűzforrásként számba vehető felületeket mindig a lehető legkisebbre kell csökkenteni.

Határidő: folyamatos

49. A telephelyen képződő állati eredetű fogyasztásra, feldolgozásra nem alkalmas anyagokat és a hulladékokat minden körülmények között zártan kell tárolni.
50. A tevékenység során keletkező állati eredetű melléktermékek telephelyen történő gyűjtése nem okozhat lakosságot zavaró bűzt.

51. A légtechnikai és szűrőrendszerek folyamatos karbantartásával biztosítani kell a megfelelő légcserét a bűz keletkezési helyéül szolgáló egységekben, helyiségekben. A berendezések karbantartásairól, cseréiről, utántöltéseiről **naprakész üzemnaplót kell vezetni, és ellenőrzéskor a környezetvédelmi hatóság** részére be kell mutatni. A naplóban fel kell jegyezni a cserélt, vagy utántöltött anyagok mennyiségét, és annak idejét. Az üzemnaplóban kell vezetni az esetleges havária eseményeket is, az esemény és a tett intézkedések részletes leírását is rögzítve.
52. Az éves jelentésben üzemegységenként külön ki kell térni a bűzcsökkentésre tett intézkedésekre, karbantartásokra, annak időpontjaira, a technológiában alkalmazott aktuális bűzcsökkentő anyagok fajtáira, éves mennyiségére.
53. A légszennyező pontforrásokra vonatkozó éves Légszennyezés Mértéke adatszolgáltatási kötelezettséget a mérési eredmények alapján, elektronikus úton kell teljesíteni.
Határidő: évente, március 31. napjáig
54. A berendezéseket csak a gépkönyvében előírt módon (biztonsági előírások, gépkihasználás stb.) szabad használni.
55. **A rendeltetésszerű üzemeltetéstől eltérő üzemi állapotokról a környezetvédelmi hatóságot telefonon azonnal és 8 órán belül írásban tájékoztatni kell.**
56. A telephely határára többszintes fasort kell telepíteni, amelyet folyamatosan gondozni, az esetlegesen elpusztult egyedeket pótolni szükséges.
Határidő: folyamatos
57. A közlekedő utakat szükség szerint takarítással, locsolással pormentesíteni kell.

Védelmi övezet

58. A jogszabályi előírás szerint tilos a légszennyezés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.
59. **A bűzzel járó tevékenység az elérhető legjobb technika alkalmazásával végezhető.**
60. **A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 5. § (4) értelmében a Mélykút 0141/99 hrsz. alatti telephelyre vonatkozó levegőtisztaság-védelmi övezetet az ingatlan telekhatárától számított 300 m-ben határozzuk meg.**
61. A védelmi övezet által érintett ingatlanok adatait a következő táblázat foglalja össze.

Sorszám	Helyrajzi szám (Mélykút)	Ingatlan területe (m ²)	Levegőtisztaság- védelmi övezettel érintett terület (m ²)	Művelési ág
1.	0134	78.065	23.863	országos közút
2.	0129/28	157	157	szántó
3.	0129/30	61.291	8.237	szántó
4.	0130/10	19.007	16.874	szántó
5.	0130/11	31.504	27.091	szántó
6.	0130/12	11.602	7.998	szántó
7.	0130/13	17.461	11.627	szántó
8.	0130/14	55.019	13.058	szántó
9.	0130/57	9.564	8.386	szántó
10.	0130/7	25.330	23.681	szántó

Sorszám	Helyrajzi szám (Mélykút)	Ingtalan területe (m ²)	Levegőtisztaság- védelmi övezettel érintett terület (m ²)	Művelési ág
11.	0130/8	20.459	19.059	szántó
12.	0130/9	38.362	35.231	szántó
13.	0141/10	3.834	2.377	szántó
14.	0141/11	2.482	1.538	szántó
15.	0141/12	2.665	2.044	szántó
16.	0141/13	30.534	28.141	szántó
17.	0141/14	32.823	32.823	szántó
18.	0141/18	4.985	3.832	szántó
19.	0141/19	21.604	14.566	szántó
20.	0141/20	6.749	3.549	szántó
21.	0141/21	16.016	5.926	szántó
22.	0141/22	14.653	742	szántó
23.	0141/66	15.560	15.560	szántó
24.	0141/74	19.266	17.337	szántó
25.	0141/75	21.305	17.748	szántó
26.	0141/76	33.919	33.919	gyümölcsös
27.	0141/77	11.783	11.783	szántó
28.	0141/78	11.436	11.436	szántó
29.	0141/82	661	661	szántó
30.	0141/83	1.471	1.471	szántó
31.	0141/85	232	232	szántó
32.	0141/86	1.067	1.067	szántó
33.	0141/88	1.021	1.021	szántó
34.	0141/89	3.311	3.311	szántó
35.	0141/9	11.336	1.519	szántó
36.	0141/90	14.297	14.222	szántó
37.	0141/94	1.556	1.556	szántó
38.	0141/95	2.217	2.217	szántó
39.	0141/96	7.815	7.815	szántó

Sorszám	Helyrajzi szám (Mélykút)	Ingtalan területe (m ²)	Levegőtisztaság- védelmi övezettel érintett terület (m ²)	Művelési ág
40.	0141/97	1.925	1.925	kivett út
41.	0141/99	87.686	87.686	kivett telephely, vágóhíd
42.	0143/10	33.028	877	szántó
43.	0143/17	3.429	469	szántó
44.	0143/18	205	205	szántó
45.	0143/19	54.066	6.700	szennyvíztelep, naperőmű-park
46.	0143/2	12.696	3.488	szántó
47.	0143/20	20	20	kivett út
48.	0143/21	4.134	2.821	kivett út
49.	0143/22	9.961	2.673	szántó
50.	0143/23	5.811	1.436	szántó
51.	0143/3	46.055	14.470	szántó
52.	0143/4	14.473	4.943	szántó
53.	0143/5	32.256	10.146	szántó
54.	0143/6	5.584	1.640	szántó
55.	0143/8	15.366	3.186	szántó
56.	0143/9	15.225	2.211	szántó

62. A védelmi övezeten belül lakóépület, üdülőépület, oktatási, egészségügyi, szociális és igazgatási célú épület nem lehet.

ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELEM

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

Határidő: folyamatos

64. A telep zajhelyzetének megváltozását a környezetvédelmi hatósághoz be kell jelenteni.

Határidő: folyamatos

FÖLDTANI KÖZEG VÉDELME

65. A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környezetkárosítást.
66. A telephelyi tevékenységet úgy kell folytatni, hogy a földtani közeg veszélyeztetése, károsodása ne következzen be.
67. A tevékenységgel nem okozhatják a vonatkozó jogszabályban meghatározott (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotot földtani közegben.
68. 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.
69. Az üzemépület, valamint a szennyvíztisztító műtárgyainak műszaki védelmét folyamatosan ellenőrizni kell és a hibahelyek kijavításáról haladéktalanul gondoskodni szükséges. A tapasztalatokról és az esetleges javításokról összefoglaló jelentést kell készíteni.

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

70. A környezethasználónak a földtani közeg vonatkozásában legalább tízévente monitoringot kell végeznie. A mintavételt reprezentatív mintavételi helyről kell elvégezni, a mintákat a tevékenységre jellemző komponensekre kell vizsgálni. A mintavételt és a vizsgálatokat csak akkreditált laboratórium végezheti. A mintavételi és a laboratóriumi vizsgálati jegyzőkönyveket a környezetvédelmi hatóságnak meg kell küldeni.

Határidő: Telephely vonatkozásában: 2027. március 20.

Tisztított szennyvíz kihelyezéssel érintett terület esetében: 2029. január 29.

MŰSZAKI BALESET MEGELŐZÉSE ÉS ELHÁRÍTÁSA

71. A vonatkozó jogszabályok értelmében az engedélyesnek – a jelen engedély keretében végzett tevékenység folytatásának ideje alatt – mindenkor érvényes üzemi kárelhárítási tervvel kell rendelkeznie. A tervet, a terv készítésére kötelezettnek – a változások átvezetésétől függetlenül – 5 évenként, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő 60 napon belül felül kell vizsgálnia.
72. Eleget kell tenni az érvényben lévő, elfogadott üzemi kárelhárítási tervben foglaltaknak, illetve az adott esemény bekövetkeztére vonatkozó értesítési, bejelentési kötelezettségeknek.
73. **Az engedélyesnek aktualizált üzemi kárelhárítási tervet kell készíteni és elektronikus úton benyújtani a környezetvédelmi hatósághoz a tevékenységi körében bekövetkezett változás (tovább feldolgozó üzembrész nem valósul meg) miatt.**

Határidő: jelen határozat véglegessé válását követő 60 napon belül

A BAT ALKALMAZÁSÁRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

74. Az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetésben foglalt feltételeknek meg kell felelni.

Határidő: folyamatos

75. A környezethasználónak nem szabványosított környezetirányítási rendszert (EMS) kell bevezetnie és működtetnie. **A telephelyre vonatkozó EMS rendszer működési szabályzatát be kell nyújtani a környezetvédelmi hatósághoz.**

Határidő: 2027. december 15.

76. Az engedélyesnek, mint környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében, az elérhető legjobb technika alkalmazásával a

tevékenységet úgy kell végezni, a berendezéseket úgy kell működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.

77. Az engedélyesnek az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkedni kell:
- a környezetterhelést okozó anyagok felhasználásának csökkentéséről,
 - a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról,
 - a kibocsátások megelőzéséről, illetőleg az elérhető legkisebb mértékűre csökkentéséről,
 - a hulladékképződés megelőzéséről, illetőleg a keletkezett hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről,
 - a környezeti hatással járó balesetek megelőzéséről és ezek bekövetkezése esetén a környezeti következmények csökkentéséről,
 - a tevékenység felhagyása esetén a környezetszennyezés, illetve környezetkárosítás megakadályozásáról, valamint az esetlegesen károsodott környezet helyreállításáról,
 - valamint arról, hogy minimumra csökkenjenek a létesítmény működésére visszavezethető zavaró környezeti hatások, illetve veszélyek fellépésének lehetősége az alábbi területeken:
 - a légszennyezés, elsősorban a kiporzásból származó porterhelés, valamint kellemetlen szaghatások,
 - a szél által elhordott anyagok okozta területi szennyezés,
 - a tevékenység és forgalom okozta zajterhelés,
 - a madarak, kártékony kisemlősök, rovarok elszaporodásából származó károkozás,
 - a tüzesetek.
78. A gépek, berendezések karbantartását rendszeresen el kell végezni.
79. A telephelyen folytatott tevékenység során az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a földtani közeg szennyeződjön.
80. Az engedélyes köteles a létesítményben alkalmazott technológiát a mindenkor elérhető legjobb technika követelményeinek megfelelően üzemeltetni.

A TEVÉKENYSÉG MEGSZÜNTETÉSÉRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

81. Az engedélyezett tevékenységet folytató telephely egészére, vagy egy részére vonatkozó felhagyást követően, az engedélyes köteles a környezetvédelmi hatóság egyetértésével leszerelni a környezetszennyezést okozó gépeket, biztonságossá tenni a talajt, altalajt, építményeket, épületeket, az azokban található berendezéseket, gondoskodni a tárolt, kezelt hulladékok, anyagok ártalmatlanításáról, illetve hasznosításáról. A megtett intézkedésekről jelentést kell benyújtani a környezetvédelmi hatóságra a **végrehajtást követő 30 napon belül**.
82. Levegővédelmi szempontból a tevékenység teljes telepen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén a levegő szennyezettségét – beleértve a bűzt is – előidézni képes anyagokat, berendezéseket a levegő káros mértékű szennyeződését kizáró módon kell ártalmatlanítani, vagy a telephelyről elszállítani.
83. A tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása előtt állapotvizsgálati dokumentáció – a környezetvédelmi hatóságra történő – benyújtásával igazolni kell, hogy a földtani közegben környezeti kár nem következett be.

**ADATRÖGZÍTÉS, ADATKÖZLÉS ÉS JELENTÉSTÉTEL A
KÖRNYEZETVÉDELMI HATÓSÁG RÉSZÉRE**

84. Az engedélyes köteles a jelen engedélyben foglalt körülmények jelentős megváltozását, a tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltozást a környezetvédelmi hatóságnak 15 napon belül elektronikus úton (e-Papír) bejelenteni.
85. Az engedélyes köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.
86. Az engedélyes köteles a tevékenység szokásos végzése során felmerülő minden olyan esetet nyilvántartásba venni, amely a környezet veszélyeztetését okozza.
87. Az engedélyes köteles valamennyi, a tevékenység végzéséhez kapcsolódó környezeti tárgyú panaszt nyilvántartani. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell a panasz beérkezésének dátumát, idejét, a panaszos nevét és a panasz fontosabb adatait, valamint a panaszra adott választ. Az engedélyes köteles a panaszok beérkezését követő 1 munkanapon belül a panaszt továbbítani a környezetvédelmi hatóság felé. A panasz fontosabb adatairól, a panasz kivizsgálásáról, a panaszra adott válaszáról, a megtett, illetve a tervezett intézkedésekről szóló panaszügyet részletező beszámolót 15 napon belül be kell nyújtani a környezetvédelmi hatósághoz.
88. Az engedélyben fentebb megjelölt nyilvántartások formájának a környezetvédelmi hatóság által elfogadottnak kell lennie. A nyilvántartásokat legalább tíz évig a telephelyen meg kell őrizni, és a környezetvédelmi hatóság részére a hozzáférhetőséget mindenkor biztosítani kell.
89. Valamennyi nyilvántartást, mintavételezést, vizsgálatot, laboratóriumi mérést tartalmazó beszámolót az engedélyben foglaltak szerint a környezetvédelmi hatósághoz az általa előírt formában, gyakorisággal és határidőre kell benyújtani egy eredeti és egy másolati példányban. Az engedélyes a beszámoló tartalma és benyújtásának ütemezése kapcsán köteles a környezetvédelmi hatósággal egyeztetni.
90. Minden beszámolót az engedélyes képviselőjének vagy az engedélyes által megnevezett felelős vezetőnek kell aláírnia.
91. A beszámolóknak az ebben az engedélyben meghatározott gyakorisága és tárgyköre a környezetvédelmi hatóság írásbeli hozzájárulásával módosítható.
92. Minden, az engedéllyel összefüggő, a működéshez kapcsolódó írásos szabályzatot a környezetvédelmi hatóság rendelkezésére kell bocsátani az ellenőrzés alkalmával, illetve bármilyen lehetséges időpontban.
93. Az éves környezeti beszámolók adatszolgáltatásában az üzemeltetővel és a telephellyel kapcsolatosan az alábbi azonosítókat kell szerepeltetni:
 - KÜJ, KTJ;
 - A cég neve (cégbírósi bejegyzés szerinti rövidített név), cégforma (Kft., Bt.....stb), a cég székhelye (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz., Pf. szám);
 - A telephely/létesítmény neve és címe (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz.);
 - A telephely/létesítmény EOV koordinátái (5-10 m-es pontosság);
 - TEÁOR '25 kód (a mindenkor érvényben lévő TEÁOR szerint);
 - A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet értelmében új, illetve meglévő létesítményről van-e szó, történt-e a jogszabály értelmében jelentős változtatás;
 - Az IPPC köteles tevékenység besorolása a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rend. 2. sz. melléklete szerint;
 - Fő, illetve nem fő környezethasználati tevékenység megnevezése (fő tevékenységként azt az egy tevékenységet kell megjelölni, amely 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 egységes környezethasználati engedély köteles tevékenység/ek kapacitás adatai, megjelölve a megnevezést, a mennyiséget és a dimenziót is);
- NOSE-P kód (a tevékenységekhez hozzá kell rendelni a tevékenységre jellemző, az EUROSTAT szennyező forrás osztályozási rendszere szerint meghatározott NOSE-P eljárskódokat, melyek az EPRT adatszolgáltatás kitöltési útmutatójában találhatók meg).

94. A beszámolókat – a digitális állampolgárságról és a digitális szolgáltatások nyújtásának egyes szabályairól szóló törvényben meghatározott elektronikus úton – a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályára (KRID azonosító: 246192384) kell elküldeni.

Adatszolgáltatás, beszámoló megnevezése	Adatszolgáltatás, beszámoló gyakorisága	Beadási határidő
Éves adatszolgáltatás		
Éves LM jelentés	évente	március 31.
(E)PRTR-A adatlap (166/2006/EK rendelet alapján)		
Éves környezeti beszámoló minimális tartalma		
Levegőtisztaság-védelem: – Technológia bűzkibocsátás csökkentésére tett intézkedések – Pontforrások üzemideje – A tárgyévben végzett pontforrás emisszió mérés és szagmérés jegyzőkönyvei – Tárgyévben elvégzett pontforrás emisszió mérések eredményeinek értékelése	évente	március 31.
Zaj- és rezgésvédelem: – Zajforrásokra vonatkozó változások bemutatása – Zajvédelmi hatásterület változásának bemutatása		
Földtani közeg védelme: – Üzemépület padozatának ellenőrzése – Szennyvíztisztító műszaki állapotának ellenőrzése		
Panaszok összefoglaló jelentése		
Bejelentett események összefoglalója		

Környezetvédelemhez kapcsolódó képzések és továbbképzések		
Eseti beszámolók		
Panaszok (ha voltak)	eseti	Panasz beérkezését követő 1 napon belül
A bejelentett események összefoglalója	eseti	Az eseményt követő 1 hónapon belül
Haváriák jelentése	eseti	Haladéktalanul
Energiahatékonysági belső vizsgálat	5 évente	A felülvizsgálati dokumentáció részeként
BAT-nak (elérhető legjobb technika), BAT következtetéseknek való megfelelés vizsgálat		

*

Szakkérdés vizsgálata:

I. Szakkérdés vizsgálata a BK/KTF/01360-21/2024. ikt. számú határozat kiadására irányuló eljárásban:

1. növény- és talajvédelmi szakkérdésben, így különösen a termőföldre gyakorolt hatások vizsgálata:

- 1.1. Az üzemeltetés során biztosítani kell, hogy a környezeti hatások a telephellyel szomszédos termőföldek minőségének romlását ne eredményezzék, termőföldekre szennyezőanyag ne kerüljön, a talajvédő gazdálkodás feltételeit nem ronthatja.
- 1.2. A beruházás megvalósításához szükséges termőföld igénybevétel esetén előzetesen a végleges más célú hasznosítási eljárás lefolytatása szükséges, a beruházás véglegessé vált határozat birtokában valósítható meg.

2. kulturális örökség (nyilvántartott műemléki értékek, műemlékek, műemléki területek védelme, nyilvántartott régészeti lelőhelyek, régészeti védőövezetek) védelmére kiterjedően:

- 2.1. Tekintettel arra, hogy a tervezett beruházás hatóságom jelenlegi adatai szerint védett vagy nyilvántartott örökségi elemet nem érint, az engedély kiadásával kapcsolatban örökségvédelmi szempontú feltétel közlése szükségtelen.

II. Szakkérdés vizsgálata a BK/KTF/00246-12/2025. ikt. számú határozat kiadására irányuló eljárásban:

1. környezet-egészségügyi szakkérdésben, így különösen a környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedően:

- 1.1. A tevékenység végzése nem járhat a környezeti levegő olyan mértékű terhelésével, amely légszennyezést okoz, vagy határértéken felüli légszennyezettséget idéz elő, és a lakosságot zavaró bűzzel terheli.
- 1.2. Az üzemi létesítményből származó zaj a védendő homlokzatoknál nem haladhatja meg a vonatkozó határértékeket.
- 1.3. A tevékenység során keletkező kommunális szilárd és folyékony hulladék gyűjtését zárt és fertőzésveszélyt kizáró módon kell megvalósítani, amely megakadályozza a szétszóródást és/vagy csepegést, valamint a bűz- és szaghatást is csökkenti.
- 1.4. A veszélyes hulladékokkal történő tevékenység (gyűjtés) során törekedni kell az egészségügyi kockázatok minimalizálására, a gyűjtést zárt és fertőzésveszélyt kizáró módon kell megvalósítani, amely megakadályozza a szétszóródást és/vagy csepegést, valamint a bűz- és szaghatást is csökkenti. Elszállításuk szakvállalkozóval történhet.
- 1.5. A munkavállalókat érő kémiai és biológiai kockázatok tekintetében munkahelyi kockázatértékelésben feltártak alapján folyamatosan végre kell hajtani a szükséges kockázatkezelési intézkedéseket.
- 1.6. A feldolgozó telepen a rágcsálók megtelepedésének és elszaporodásának megelőzése érdekében legalább évenként két alkalommal rágcsálóirtást kell végezni/végeztetni. Folyamatos irtással és a tenyészőhelyek alkalmatlanná tételével kell védekezni a házi legyek elszaporodása ellen.
- 1.7. A működés során, a telephelyen a vonatkozó jogszabályi előírásoknak megfelelő, engedélyezett biocid termékek (pl. fertőtlenítő szerek) használhatók fel.
- 1.8. A telephelyen ivóvíz minőségű víz folyamatos biztosítása szükséges, melyet az üzemben kialakított vízkezelő berendezés megfelelő üzemeltetésével kell elérni. A vízminőség akkreditált laboratóriumban történő rendszeres ellenőrzése szükséges.

2. a természet és a táj védelmére vonatkozó nemzeti és közösségi jogi követelményeknek való megfelelés szakkérdés vizsgálata:

- 2.1. A természetvédelmi hatóság a tervezett tevékenységhez előírások nélkül hozzájárul.

3. a felszíni és a felszín alatti vizekre gyakorolt környezeti hatások vizsgálata:

- 3.1. A tevékenység engedélyezéséhez a vízügy-vízvédelmi hatóság hozzájárul az alábbi feltétellel:
- 3.2. A telephelyen folytatott tevékenység nem eredményezhet a felszín alatti vízben kedvezőtlenebb állapotot, mint amit a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV.14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben rögzített (B) szennyezettségi határérték vagy az annál magasabb (Ab) bizonyított háttér-koncentráció jellemez.
A (B) szennyezettségi határérték a felszín alatti vízre: Nitrát = 50 mg/l, Nitrit = 500 pg/l, Ammónium = 500 pg/l, Szulfát = 250 mg/l, Foszfát = 500 pg/l, pH = 6,5-9,0, Vezetőképesség = 2500 pS/cm, Klorid=250 mg/l.
- 3.3. **A vízügyi-vízvédelmi hatóság felhívja a figyelmet az alábbiakra:**
 - 3.3.1. A telephely vízellátási-műveit (vízellátást biztosító és monitoring kutak, víztisztítás, szennyvíztisztítás és elhelyezés, csapadékvíz tisztítás és elhelyezés) a mindenkor érvényes vízjogi üzemeltetési engedélyben (vízikönyvi szám: VII/761) foglaltak szerint kell üzemeltetni.
 - 3.3.2. A telep vízfogyasztását hitelesített vízmérőórával kell nyomon követni, a mért adatokat legalább havonkénti gyakorisággal fel kell jegyezni, hatósági ellenőrzéseink alkalmával ezeket be kell tudni mutatni.
 - 3.3.3. A vízellátást biztosító kút vizére vonatkozó gáz-víz viszony vizsgálatot 5 évenként

elvégeztetni és az eredményt a vízügyi hatóságnak benyújtani.

- 3.3.4. A szennyvíztisztítást olyan hatásokkal kell végezni, hogy a befogadóba (Kígyós főcsatorna) bevezetett tisztított szennyvíz minősége nem eredményezheti tartósan a jelenlegi állapot romlását, illetve a felszín alatti víz, földtani közeg 6/2009. (IV.14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet 1. és 2. számú mellékletében rögzített (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotát.
 - 3.3.5. A Kígyós főcsatornába maximálisan az engedélyezett 1680 m³ tisztított szennyvíz vezethető.
 - 3.3.6. A szennyvíztisztító telep önellenőrzésre (a kibocsátott szennyvíz, valamint a benne lévő szennyező anyagok mennyiségi és minőségi mérése, az adatok elektronikus úton való rögzítése és megőrzése a kibocsátó részéről) kötelezett. A szennyvíz és használt víz kibocsátás mennyiségi és minőségi adatait rendszeresen mérni és nyilvántartani köteles.
 - 3.3.7. A szennyvízgyűjtő műtárgyak műszaki állapotát, vízzáróságát rendszeresen vizsgálni és dokumentálni kell. A felülvizsgálat eredményei alapján feltárt szivárgási hibahelyeken a javításokat a legrövidebb időn belül el kell végezni. A felülvizsgálat eredményéről és az elvégzett javításokról készült dokumentációt meg kell küldeni a vízvédelmi hatóság részére. Határidő: évente, tárgyévet követő év január 31-ig.
 - 3.3.8. Az üzemeltetőnek a felszín alatti víztest állapotromlásának elkerülése érdekében a mindennapi tevékenysége során kerülnie kell a felszín alatti vizek veszélyeztetését, törekednie kell a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet célkitűzéseinek elérésére és be kell tartania ezen rendelet előírásait.
 - 3.3.9. A monitoring kutakból évente legalább két alkalommal (április és október hónapban) talajvíz mintát kell venni. A talajvíz minták vizsgálatát minimálisan a következő paraméterekre, komponensekre kell elvégeztetni: pH, fajlagos vezetőképesség, ammónium, nitrit, nitrát, foszfát, szulfát, továbbá ötévente egy mintavétel során vizsgálni kell az alábbi komponenskört is: fémek és félfémek. A talajvíz mintavételezés alkalmával a talajvíz nyugalmi szintjét mérni és dokumentálni kell. A mintavételezést és a vizsgálatokat akkreditált laboratóriummal kell végeztetni, figyelembe véve a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet 4. számú mellékletében előírtakat. A vizsgálati eredményeket tartalmazó vizsgálati jegyzőkönyveket és az eredmények kiértékelését meg kell küldeni a vízvédelmi hatóságnak. A vizsgálati eredmények megküldésével egyidejűleg a „Monitoring információs rendszer, környezethasználati monitoring” megnevezésű adatszolgáltatást (alapbejelentés) is teljesíteni kell. Az adatszolgáltatást elektronikusan is teljesíteni kell (a tájékoztató, adatlapok letöltése: web.okir.hu honlapról lehetséges).
 - 3.3.10. A megfigyelő kutakból vízkitermelés csak mintavételezés céljára lehetséges, üzemszerű vízkitermelés a létesítményekből nem végezhető.
 - 3.3.11. A vízellátást biztosító kút és monitoring kutak kútfej kialakításának - vízminőség védelmi szempontok miatt - minden időszakban olyannak kell lennie, hogy a kutakba semmiféle szennyezést okozó anyag ne kerülhessen.
 - 3.3.12. A kutak környezetének rendben tartásáról gondoskodni kell.
- 3.4. A Mélykút területén víziszárnyas feldolgozó üzem és hűtőház megvalósítására irányuló beruházással összefüggő közigazgatási hatósági ügyek nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű üggyé nyilvánításáról szóló 297/2016. (IX.29.) Korm. rendelet 1. §-a alapján jelen eljárás tárgya nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű ügy.**

III. Szakkérdés vizsgálata jelen eljárásban:

1. környezet-egészségügyi szakkérdésben, így különösen a környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedően:

1.1. Szakkérdés vizsgálatára vonatkozó megkeresésükre, a HUNENT Víziszárnyas Feldolgozó Zrt. (székhelye: 6449 Mélykút, Tópart 56.) megbízásából az ENVIROAGRO Tanácsadó, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (7700 Mohács, Vörösmarty utca 25. 1. em. 3. ajtó) kérelmére, a Mélykút, Bajai út 18. szám 0141/99 hrsz. alatti ingatlanon lévő telepre vonatkozó BK/KTF/00246-12/2025. ikt. számon kiadott az egységes környezethasználati engedélybe foglalt, külön jogszabályban előírt engedélyek (pontforrás) módosítása eljárásban, szakmai álláspontomat – a BK-08/NEO/00113-2/2025. iktatószámom, 2025.01.23-án kiadott szakmai álláspontban foglaltak szerint – változatlan formában fenntartom.

*

Szakhatósági állásfoglalások:

1. A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály BK/HGO/00412-5/2025. számú szakhatósági állásfoglalása:

„A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) 2025. április 1. napján érkezett, fenti azonosító számú megkeresésében a **HUNENT Víziszárnyas Feldolgozó Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (székhely: 6449 Mélykút, Tópart 56.), képviseletében Reiszné Friedl Ildikó által előterjesztett – a Mélykút 0141/19 hrsz. alatti telephelyre vonatkozó – a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet szerinti **egységes környezethasználati engedély nem jelentős módosítás engedélyezése iránti – kérelemre indult eljárásban a hulladékgazdálkodási hatóság szakhatósági állásfoglalását kérte.**

A tárgyi egységes környezethasználati engedélybe foglalt, külön jogszabály alapján előírt levegőtisztaság-védelmi engedély (pontforrás) módosítása ellen hulladékgazdálkodási szempontból kifogást nem emelünk.”

*

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

Az engedély véglegessé válásával érvényét veszti a BK/KTF/00246-12/2025. számon kiadott egységes környezethasználati engedély.

Az engedély érvényességi ideje: 2035. május 26.

Az engedélyben foglalt követelmények és előírások felülvizsgálatára vonatkozóan legkésőbb a „Jelentéstétel” 14. pontjában meghatározott határidőig a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerinti felülvizsgálatot kell előterjeszteni a környezetvédelmi hatóságnál.

Az R. 26. § (4) bekezdése alapján: A környezetvédelmi, integrált építési és környezetvédelmi, vagy egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól eltérően folytatott tevékenység esetén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználót ötszázezer forinttól húszmillió 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.

Az R. 26. § (4a) bekezdése alapján: *A (4) bekezdés szerint kiszabott bírság összege a számvitelről szóló 2000. évi C. törvény hatálya alá tartozó, 100 millió forintot meghaladó éves nettó árbevéttel rendelkező vállalkozás esetében ötszázezer forinttól a vállalkozás előző évi nettó árbevételenek 5%-áig, de legfeljebb 2 milliárd forintig terjedhet.*

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

A döntés közlésének napja a hirdetmény kifüggesztését követő 5. nap.

Jelen döntés ellen a közléstől számított 15 napon belül az Energiaügyi Minisztérium Környezetvédelmi Hatósági Ügyekért Felelős Helyettes Államtitkársághoz (1117 Budapest, Október huszonharmadika u. 18.) címzett, de a környezetvédelmi hatósághoz (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.), mint elsőfokú környezetvédelmi hatósághoz *csak a megtámadott döntésre vonatkozóan, tartalmilag azzal közvetlenül összefüggő okból, illetve csak a döntésből közvetlenül adódó jog- vagy érdeksérelemre* hivatkozva előterjesztett, indokolással ellátott fellebbezésnek van helye.

A fellebbezés

- a digitális államról és a digitális szolgáltatások nyújtásának egyes szabályairól szóló 2023. évi CIII. törvény (a továbbiakban: Dáptv.) 19. § (1) bekezdése alapján elektronikus kapcsolattartásra kötelezett (pl. az ügyfélként eljáró gazdálkodó szervezet, az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 3. §-a szerinti szervezet, stb.) esetén a Dáptv.-ben meghatározott elektronikus úton,

- elektronikus ügyintézésre kötelezettség hiányában a Dáptv.-ben meghatározott elektronikus úton (pl.: e-papír szolgáltatás igénybevételével, a <https://epapir.gov.hu> oldalon keresztül) is benyújtható.

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

A fellebbezésnek a döntés végrehajtására halasztó hatálya van.

A fellebbezés illetéke ötezer forint, amely összeget az eljárás megindításakor – a technikai feltételek megléte esetén – elektronikus fizetési és elszámolási rendszeren keresztül, vagy átutalással, az átutalás közleményrovatában az ügyfél neve, lakcíme vagy székhelye, valamint a fellebbezésben hivatkozott ügyszám feltüntetésével a Magyar Államkincstár által vezetett 10032000-01012107-00000000 számú, „Eljárási illetékbevételei” számlára kell megfizetni és az illeték megfizetését igazoló bizonylatot vagy annak másolatát a környezetvédelmi hatóság részére megküldeni.

A fellebbezésre jogosult a fellebbezési határidőn belül a fellebbezési jogáról lemondhat. A fellebbezési jogról történő lemondás nem vonható vissza, arra egyebekben a kérelemre vonatkozó szabályok az irányadók.

Jelen döntés -fellebbezés, valamennyi fellebbezésre jogosult fellebbezési jogról történő lemondása hiányában - a fellebbezésre nyitva álló határidő leteltét követő napon véglegessé válik.

A kérelmező az eljárás 120.000 Ft igazgatási szolgáltatási díját befizette, egyéb eljárási költség nem merült fel.

INDOKOLÁS

Előzmények:

Az Engedélyes az egységes környezethasználati engedély nem jelentős változtatás miatti módosítására és az egységes környezethasználati engedélybe foglalt, külön jogszabályban előírt engedélyek (pontforrás) módosítására vonatkozó kérelmére a környezetvédelmi hatóság BK/KTF/00246-12/2025. iktatási számon határozatot hozott.

A BK/KTF/00246-12/2025. iktatószámon kiadott határozat 2025. április 7. napján vált véglegessé.

*

Az Engedélyes megbízásából az **ENVIROAGRO Tanácsadó, Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság** (a cég rövidített elnevezése: ENVIROAGRO Kft., székhely: 7700 Mohács, Vörösmarty utca 25. 1. em. 3. ajtó, cégjegyzékszám: 02-09-074059, adószám: 14739015-2-02, a cég hivatalos elektronikus elérhetősége: 14739015#cegkapu) képviselőjében eljáró **Reiszné Friedl Ildikó** környezetvédelmi megbízott – *Mélykút 0141/99 hrsz. alatti ingatlanon lévő telepre vonatkozó BK/KTF/00246-12/2025. ikt. számon kiadott az egységes környezethasználati engedélybe foglalt, külön jogszabályban előírt engedélyek (pontforrás) módosítására vonatkozó* – kérelmet terjesztett elő a környezetvédelmi hatóságnál, amely alapján közigazgatási hatósági eljárás indult.

A Mélykút területén víziszárnyas feldolgozó üzem és hűtőház megvalósítására irányuló beruházással összefüggő közigazgatási hatósági ügyek nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű ügyé nyilvánításáról szóló 297/2016. (IX. 29.) Korm. rendelet 1. §-a alapján jelen eljárás tárgya nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű ügy.

A környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 2. § (1) bekezdése alapján területi környezetvédelmi hatóságként vármegyei illetékességgel – e bekezdésben foglalt kivétellel – a vármegyei kormányhivatal – Mélykút település vonatkozásában a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal – jár el. Tekintettel arra, hogy a fenti tárgyú eljárásban az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 41. § (1) bekezdésben meghatározott sommás eljárás feltételei nem álltak fenn, a környezetvédelmi hatóság az Ákr. 43. § (2)-(3) bekezdése alapján a BK/KTF/00246-17/2025. számú levélben tájékoztatta az ügyfelet az ügy tárgyáról, az eljárás megindításának napjáról, az iratokba való betekintés és a nyilatkozattétel lehetőségéről, a kérelmező ügyfél nevééről, a teljes eljárás ügyintézési határidejéről, a határidő túllépésének jogkövetkezményeiről és arról, hogy a hatóság a továbbiakban a teljes eljárás szabályai szerint jár el.

A kérelemben foglaltak szerint a 2 db UNIFERRO UKK-300 típusú, közös kéménnyel rendelkező gázkazánok (P6 jelű pontforrás) tüzelőanyag típusa és névleges bemenő hőteljesítménye a korábbi engedélyezési eljárás során benyújtott dokumentációban tévesen került megadásra. A tárgyi kérelemben foglaltak szerint a gázkazánok tüzelőanyag típusa földgáz, névleges bemenő hőteljesítménye 550 kW/db.

A fentiek alapján a Társaság meghatalmazása alapján az ENVIROAGRO Kft. képviselőjében Reiszné Friedl Ildikó kérelmezte a BK/KTF/00246-12/2025. iktatószámon kiadott egységes környezethasználati engedély egységes szerkezetben történő módosítását.

Az R. 20/A. § (14) bekezdése szerint a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt módosításakor a korábbi módosításaival együtt kérelemre egységes szerkezetbe foglalja. Fentiekre tekintettel a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedély tárgyi módosítására irányuló kérelem kapcsán felülvizsgálta a jelen módosítással visszavonásra kerülő BK/KTF/00246-12/2025. iktatószámon kiadott egységes környezethasználati engedélyben foglaltakat, melynek eredményeként az alábbi módosításokról döntött:

A tárgyi módosítási kérelemben foglaltak alapján a környezetvédelmi hatóság a P6 jelű pontforrás adatait „A TEVÉKENYSÉG LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELMI VONATKOZÁSAI” fejezetben módosította.

*

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

A szakkérdések vizsgálatát tartalmazó szakvéleményben foglaltakat a rendelkező részben a természetvédelmi hatóság előírta.

Szakkérdések indokolása:

I. Szakkérdés vizsgálata a telephelyen tervezett tevékenységére vonatkozó BK/KTF/01360-21/2024. ikt. számú határozat kiadására irányuló eljárásban:

1. A termőföldre gyakorolt hatások vizsgálatának indokolása:

Az elektronikusan megküldött megkeresés és mellékelt dokumentum alapján a rendelkező részben foglaltak szerinti környezethasználat tervezett, mely tevékenység végzése során a fent előírt talajvédelmi szempontú követelmények betartása elengedhetetlenül szükséges.

A termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. tv. (továbbiakban: Tftv.) 48. § (2) bekezdése alapján a Tftv. 36–42. §-okban meghatározott termőföld használaton, valamint a 43. §-ban írt beruházási, üzemeltetési tevékenységen túl termőföldön bármely egyéb tevékenység csak úgy folytatható, hogy az, vagy annak hatása az érintett és a környező termőföld minőségében, továbbá a vizekben kárt ne okozzon.

A Mélykút területén víziszárnyas feldolgozó üzem és hűtőház megvalósítására irányuló beruházással összefüggő közigazgatási hatósági ügyek nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű ügyé nyilvánításáról szóló 297/2016. (IX. 29.) Korm. rendelet 1. §-a alapján jelen eljárás tárgya nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű ügy.

Talajvédelmi hatóságként a kormányhivatal hatáskörét és illetékességét a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII. 2.) Kormány rendelet 3. § (2) bekezdése valamint az 52.§ (1) bekezdése állapítja meg.

A talajvédelmi szakkérdésben történő közreműködés a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdés, a 3. melléklet B oszlopában meghatározottak szerint történt.

2. A kulturális örökségre (nyilvántartott műemléki értékek, műemlékek, műemléki területek védelme, nyilvántartott régészeti lelőhelyek, régészeti védőövezetek) gyakorolt hatások vizsgálatának indokolása:

Tájékoztatásul felhívom a figyelmet, hogy a *kulturális örökség védelméről* szóló 2001. évi LXIV. törvény (a továbbiakban: Kötv.) 24. §-a alapján, amennyiben a földmunkák során régészeti emlék, lelet vagy annak tűnő tárgya kerül elő, a régészeti örökség védelme érdekében erről a felfedező, a tevékenység felelős vezetője, az ingatlan tulajdonosa, az építtető vagy a kivitelező köteles az általa folytatott tevékenységet azonnal abbahagyni, a helyszín és a lelet őrzéséről – a felelős őrzés szabályai szerint – a feltáráshoz jogosult intézmény intézkedéséig gondoskodni továbbá az illetékes jegyző útján az illetékes örökségvédelmi hatóság (Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály Építésfelügyeleti és Örökségvédelmi Osztálya, 6000 Kecskemét, Széchenyi krt. 12., 76/795-847) felé azt haladéktalanul bejelenteni, amely arról haladéktalanul tájékoztatja a mentő feltárást elvégzésére a Kötv. 22. § (5) bekezdése szerint feltáráshoz jogosult intézményt.

A bejelentési kötelezettség elmulasztása a Kötv. 82. § (2) bekezdése alapján örökségvédelmi bírság kiszabását vonja maga után.

Hatóságom illetékességét a *fővárosi és vármegyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról* szóló 568/2022. (XII.23.) Korm. rend. 2. § (1) bekezdés állapítja meg.

A régészeti örökségvédelmi szakkérdést a *környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről* szóló 71/2015. (III.30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdésében, illetve az 5. sz. melléklet I. táblázatának 4. pontja alapján vizsgáltam, eljárásomban a Korm. rendelet 88. §-ban felsorolt szempontokat vettem figyelembe.

II. Szakkérdés vizsgálata a telephelyen tervezett tevékenységére vonatkozó BK/KTF/00246-12/2025. ikt. számú határozat kiadására irányuló eljárásban:

1. A környezet-egészségügyi szakkérdés vizsgálatának indokolása:

HUNENT Víziszárnyas Feldolgozó Zrt. (székhelye: 6449 Mélykút, Tópart 56.) kérelmére, a Mélykút, Bajai út 18. szám 0141/99 hrsz. alatti ingatlanon lévő telepre vonatkozó BK/KTF/01360-21/2024. ikt. számon kiadott egységes környezethasználati engedély nem jelentős változtatás miatti módosítására és az egységes környezethasználati engedélybe foglalt, külön jogszabályban előírt engedélyek (pontforrás) módosítása eljárásban, a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztálya (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) 2025. január 20-án megkereste Osztályomat, a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 12. § (2) bekezdés alapján a rendelet 3. számú melléklet táblázatának B oszlopában meghatározott szakkérdések vizsgálatára vonatkozóan.

A rendelkezésre álló dokumentációt áttanulmányozva megállapítottam, hogy a környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedően a tevékenység, a fenti kikötések betartása esetén, a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017. (IV. 10.) EMMI rendelete 5. § (1) bekezdésben, az ivóvíz minőségi követelményeiről és az

ellenőrzés rendjéről szóló 5/2023. (I. 12.) Korm. rendelete 4. § (2)(3)(5)(6) bekezdés, a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. § és 5. § (1) – (3) bekezdése, a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdése és 12. §, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV törvény II. fejezet 6. § (1) – (3) bekezdése, az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelete 5. § (1) bekezdése és 13. § (1) bekezdése, a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI.3.) NM rendelet 9.§ (1) pontjában és a 4. sz. melléklet 3. és 7. pontjában, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény és a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről szóló 38/2003. (VII. 7.) ESZCSM-FVM-KvVM együttes rendelet 3. § és 4.§-ban foglalt jogszabályokban szereplő, vonatkozó előírásoknak megfelel.

Szakmai álláspontomat, a fővárosi és megyei kormányhivatal, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatal népegészségügyi feladatai ellátásáról, továbbá az egészségügyi államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 385/2016. (XII. 2.) Kormányrendelet (továbbiakban Korm. rendelet) 13 § (1) bekezdésében meghatározott hatáskörben, a Korm. rendelet 4. § (1) bekezdése és 5. §-a valamint a fővárosi és vármegyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 568/2022. (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § (4)-(5) bekezdésében megállapított illetékesség alapján adtam meg.

2. A természet és a táj védelmére vonatkozó nemzeti és közösségi jogi követelményeknek való megfelelés szakkérdés vizsgálatának indokolása:

A Mélykút 0141/99 hrsz.-ú ingatlan védett természeti területnek, Natura 2000 területnek nem képezi részét. Az ingatlanról védett természeti érték, valamint természetközeli élőhely nem ismert, a terület a légifelvételek alapján antropogén hatásoknak kitett.

A fentiek alapján a tervezett tevékenység természetvédelmi érdeket nem sért, a tevékenység megfelel a természet és a táj védelmére vonatkozó nemzeti és közösségi jogi követelményeknek.

A természetvédelmi hatóság hatáskörét az eljárásban természetvédelmi szakkérdés tekintetében a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 3. sz. melléklet 5. pontja, illetékességét a természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 625/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet állapítja meg.

3. A felszíni és a felszín alatti vizekre gyakorolt környezeti hatások vizsgálatának indokolása:

A **Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály** (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) a 2025. január 20. napján érkezett megkeresésében a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Vízügyi és Vízvédelmi Osztály hatáskörébe tartozó szakkérdés tekintetében a vízügyi-vízvédelmi hatóság szakvéleményét kérte a **HUNENT Víziszárnyas Feldolgozó Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (6449 Mélykút, Tópart 56.) részére a **Mélykút, 0141/99 hrsz. alatti ingatlanon lévő telepre vonatkozó BK/KTF/01360-21/2024. ikt. számon kiadott egységes környezethasználati engedély nem jelentős változtatás miatti módosítására és az egységes környezethasználati engedélybe foglalt, külön jogszabályban előírt engedélyek** (pontforrás) módosítása iránti eljárásában.

A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Vízügyi és Vízvédelmi Osztályához érkezett megkeresés áttanulmányozása után a

következőket állapítottuk meg:

A HUNENT Zrt. a Mélykút, 0144/99 hrsz. alatti ingatlanon víziszárnyas feldolgozó üzemet működtet. A vágóüzem engedélyezett maximális kapacitása 5000 db/óra kacska vagy 2500 db/óra liba vágása, darabolása, csomagolása.

A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal, Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya, a BK/KTF/01360-21/2024. iktatószámon egységes környezethasználati engedélyt adott ki a Zrt. részére.

Az engedély tartalmazza a telephelyen található pontforrások adatait, kötelezettségeit.

A telephely esetében az aktuális emissziómérések végett az üzemeltetett pontforrásokat megvizsgálták. Az üzemi pontforrások esetében kéri az engedély pontosítását.

Az emisszió mérés során igazolódott, hogy a Tollüzemi technológia hőellátását biztosító két UNIFERRO típusú kazán, egy kibocsátó kürtőre csatlakozik. A kazánok együttesen és külön-külön is üzemeltethetőek. Mindkét berendezés üzemzerű állapotban működik és egyik sem lát el tartalék funkciót.

Megvizsgálásra került az Európai Bizottság 2023/2749/EU számú (2023. december 11.) az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek a vágóhidak, az állati eredetű melléktermékek és/vagy az élelmezési célra alkalmas társtermékek ágazata tekintetében történő meghatározásáról rendelkező Bizottság végrehajtási határozatában (a továbbiakban: BAT következtetések) rögzített előírások teljesülése.

A 314/2005. (XII.25.) Korm. rendelet 2. § (3) bekezdés d.) pontja szerint az egységes környezethasználati engedély módosítási kérelme nem minősül jelentős változtatásnak az alábbi indokok alapján.

Az engedélyezett tevékenység a pontforrások adatainak pontosításán kívül egyebekben változatlan, az engedélyezett vágásszám, technológia nem változik, az üzem környezeti kibocsátása nem növekszik.

Szakkérdések vizsgálata

Vízellátás:

Az üzem vízellátása 3 db mélyfúrású kútról biztosított. A kutak hitelesített vízmérőkkel vannak felszerelve. A vízmérők állása üzemnaplóban kerül rögzítésre. A kutakon vízmintavételi csapkerült elhelyezésre az akkreditált mérések mintavételezéséhez. A kutaknak 10 m-es sugarú körben füves elzárt védelmi övezete van.

A vízkitermelés együttes maximális kapacitása: 100 m³/h.

Kutankénti maximális kapacitás: 50 m³/h

A vízkitermelő kutak paraméterei úgy kerültek megválasztásra, esetleges leállás, karbantartás során 1 db kút kiesése esetén, a fennmaradó 2 db kitermelő kút a napi maximális 100 m³/h maximális kapacitást az üzem részére biztosítani tudja.

Az engedélyes a Mélykút, 0141/99 hrsz. alatti ingatlanon lévő víziszárnyas vágó és feldolgozó üzem vízellátási-műveinek fenntartására és üzemeltetésére a vízügyi-vízvédelmi hatóság által 30402/106-1/2024.ált. számon kiadott vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik.

Szennyvízelhelyezés:

A telephelyre a húsipari feldolgozásból származó technológiai és kommunális szennyvíz érkezik. A keletkező szennyvíz egy durva és egy finom rácson, majd ezt követően egy flokkultor-flotáló

egységen és egy biológiai eleveniszapos rendszeren, végül homokszűrőn és amennyiben szükséges egy aktív-szén szűrőn átvezetve kerül megtisztításra.

A tisztított szennyvíz az átemelő aknából az elsődleges befogadóba, a Kígyósfőcsatorna csatorna EOY Y= 673 920, X = 094 622 pontján kerül bevezetésre, a D1E8N-Y-13 azonosítóval rendelkező blokkba, mely nem nitrátérzékeny terület.

Csapadékvíz elvezetése:

A csapadék az üzem területen kerül elszikkasztásra. Az üzem épület tető felületéről és a burkolatról lefolyó csapadékot zárt csapadékvíz elvezető csatorna hálózattal gyűjtjük össze. A zárt csapadékvíz csatorna hálózat D160-600 KG-PVC SN8 anyagú csőből épült. A mélyebb fekvésű területeken rácsos folyókák kerültek beépítésre. Az út alatti átvezetéseknel 20 cm vtg. teherelosztó lemez került beépítésre a csatornák felett.

A csapadékvíz csatornák 1. sz. D1600 mm acél csőtározóba kerültek bevezetésre, ahol a csapadékvíz ideiglenesen tározódhat. A csőtározó az 1. sz. csapadékvíz átemelő aknán keresztül átemeléssel kerül bevezetésre a földmedrű szikkasztó tározóba.

Monitoring:

Az üzem területén 2 db, valamint a szennyíz kifolyásnál 2 db monitoring kút található.

Az 1. sz. monitoring kút a szennyvíztisztító telepről érkező tisztított szennyvíz kiadási pontja környezetében, a 2. sz. monitoring kút a szikkasztó tározó és a 3. sz. szennyvíz átemelő akna környezetében építették ki.

A tisztított szennyvíz Kígyós-főcsatorna 98+385 cskm szelvényébe történő bevezetésének a környezetre gyakorolt hatásának nyomon követésére 2 db monitoring kút épült.

A 3. sz. monitoring kút a bevezetés alatt 50 m-el a 85+335 cskm. szelvényben, a 4. sz. monitoring kút a bevezetés felett 100 m-el a 85+485 cskm. szelvényben került kiépítésre.

Az érintett terület érzékenységi besorolása:

Mélykút település a felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken lévő települések besorolásáról szóló 27/2004 (XII.25.) KvVM rendelet szerint a felszín alatti víz szempontjából érzékeny területi kategóriába tartozik.

Felszíni és felszín alatti vizek védelme, vízbázisvédelem:

Felszíni vízvéddelem:

A tisztított szennyvizek a Kígyós-főcsatorna 85+385 cskm szelvényébe (jobb part) kerülnek bevezetésre nyomóvezetéken keresztül. A Kígyós-főcsatorna érintett szelvénye a „Kígyós-főcsatorna felső” megnevezésű felszíni víztest része, amely a VGT3 állapotértékelése szerint 6M típusúhoz tartozó (síkidéki - kis esésű - meszes - közepes-finom mederanyagú - közepes vízgyűjtőjű) mesterséges vízfolyás. A csatorna mérsékelt ökológiai minősítést kapott, hidrológiai állapota jó, kémiai állapota nem jó, míg az EMVA és VKJ szerinti mennyiségi állapota jónál nem rosszabb.

Felszín alatti vizek:

A talaj és földtani közeg hatásterülete a telephely területe lehet, valamint a Kígyós-főcsatorna bevezetéssel érintett medrében extrém kis vízállás, kiszáradás során előfordulhat szikkadás, mely határérték feletti hatást a talajban nem okoz, mivel a vízparti növényzet a talajt folyamatosan remedialja.

A telephelyen a „vizes” technológiák zárt rendszerűek, így azokból szennyezés csak súlyos havária esetén kerülhet ki.

Az utak, parkolók, térbetonok területére a beszállító teherautókból műszaki hiba, havária esetén alifás szénhidrogén kerülhet, mely a csapadékkal a csapadékvíz kerülhet és szennyezheti a talajt és a talajvizet. A szennyezés a csapadékvíz árokban lokalizálható és kármenthető.

A vágóhídról bevezetett tisztított szennyvíz és használt víz okozta változások hatásterülete a bevezetéstől számított maximális 8 km-re becsülhető. A hatásterület a vízmennyiség miatt jelentősen változik. A hatásterületet jelentősen befolyásolja a mélykúti szennyvíztisztító telep által bevezetett tisztított szennyvíz minősége, valamint a levezetett belvíz mennyisége és minősége.

Vízbázis védelem:

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

Árvíz és jéglevonulásra, valamint mederfenntartásra gyakorolt hatások:

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

Össességében a vízügyi-vízvédelmi hatóság megállapította, hogy a telephely vízellátása, szennyvízelhelyezése és -tisztítása, valamint csapadékvízvezetése megfelelően megoldott, a tevékenység a felszíni és felszín alatti vizek minőségét és mennyiségét a dokumentációban bemutatott és a hatóság részéről előírásokkal szabályozott rendeltetésszerű üzemeltetés esetén nem veszélyezteti, a tevékenység üzemelő vízbázis kijelölt védőterületét nem érinti, a távlati vízbázis védelmére vonatkozó jogszabályi előírásoknak megfelel, az árvíz és a jég levonulására, valamint a mederfenntartásra hatást nem gyakorol.

A feltétel indokolása:

ad.1: A telephelyen végzett tevékenység a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet 10. §-a alapján nem eredményezheti a felszín alatti víz és a földtani közeg szennyezését.

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

Jelen nyilatkozat kiadásának napján hatályos, *a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről* szóló 624/2022. (XII.30.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 624/2022. (XII.30.) Korm. rendelet] 12/A. § és a 8. melléklet 2. és 3. pontja alapján meghatározott szakkérdést vizsgálják a vízügyi és vízvédelmi hatáskörben eljáró hatóságok.

A vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX.4.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 223/2014. (IX.4.) Korm. rendelet] 2024. október 1. napján módosult 10. § (1) bekezdésében meghatározott Kormányhivatal jár el területi vízügyi hatóságként, továbbá területi vízvédelmi hatóságként.

A hatóságok területi illetékességét a 223/2014. (IX.4.) Korm. rendelet 2. melléklete tartalmazza.

A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Vízügyi és Vízvédelmi Osztály hatáskörét az eljárásban a 624/2022. (XII.30.) Korm. rendelet 12/A. § és 8. melléklet 2. és 3. pontja, a 223/2014. (IX.4.) Korm. rendelet 10. § (2) bekezdés, 2. melléklet 3. pontja állapítja meg.

III. Szakkérdés vizsgálatának indokolása a jelenlegi eljárásban:

1. A környezet-egészségügyi szakkérdés vizsgálatának indokolása:

HUNENT Víziszárnyas Feldolgozó Zrt. (székhelye: 6449 Mélykút, Tópart 56.) megbízásából az ENVIROAGRO Tanácsadó, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (7700 Mohács, Vörösmarty utca 25. 1. em. 3. ajtó) kérelmére, a Mélykút, Bajai út 18. szám 0141/99 hrsz. alatti ingatlanon lévő telepre vonatkozó BK/KTF/00246-12/2025. ikt. számon kiadott az egységes környezethasználati engedélybe foglalt, külön jogszabályban előírt engedélyek (pontforrás) módosítása eljárásban, a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-

Zsilinszky krt. 2.) 2025. április 01-én megkereste Osztályomat, a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 12. § (2) bekezdés alapján a rendelet 3. számú melléklet táblázatának B oszlopában meghatározott szakkérdések vizsgálatára vonatkozóan.

A rendelkezésre álló dokumentációt áttanulmányozva megállapítottam, hogy a környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedően a tevékenység, a fenti kikötések betartása esetén, a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017. (IV. 10.) EMMI rendelete 5. § (1) bekezdésben, az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 5/2023. (I. 12.) Korm. rendelete 4. § (2)(3)(5)(6) bekezdés, a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. § és 5. § (1) – (3) bekezdése, a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdése és 12. §., a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV törvény II. fejezet 6. § (1) – (3) bekezdése, az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelete 5. § (1) bekezdése és 13. § (1) bekezdése, a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI.3.) NM rendelet 9.§ (1) pontjában és a 4. sz. melléklet 3. és 7. pontjában, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény és a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól szóló 316/2013. (VIII.28.) Korm. rendeletben foglalt (jogszabályokban szereplő), vonatkozó előírásoknak megfelel.

Szakmai álláspontomat, a fővárosi és megyei kormányhivatal, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatal népegészségügyi feladatai ellátásáról, továbbá az egészségügyi államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 385/2016. (XII. 2.) Kormányrendelet (továbbiakban Korm. rendelet) 13 § (1) bekezdésében meghatározott hatáskörben, a Korm. rendelet 4. § (1) bekezdése és 5. §-a valamint a fővárosi és vármegyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 568/2022. (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § (4)-(5) bekezdésében megállapított illetékesség alapján adtam meg.

*

A szakhatóságot az Ákr. 55. § (1) bekezdése alapján, az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet) 1. § (1) bekezdése szerint az 1. számú melléklet 9. számú, „Környezet- és természetvédelmi ügyek” megnevezésű táblázat **22. pontjában** (hulladékgazdálkodás) meghatározott szakkérdések tekintetében kereste meg a környezetvédelmi hatóság.

A szakhatósági állásfoglalásban foglaltakat a rendelkező részben előírta a környezetvédelmi hatóság.

1. A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály BK/HGO/00412-5/2025. számú szakhatósági állásfoglalásának indokolása:

„A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) 2025. április 1. napján érkezett, fenti azonosító számú megkeresésében a **HUNENT Víziszárnyas Feldolgozó Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (székhely: 6449 Mélykút, Tópart 56.), képviseletében Reiszné Friedl Ildikó

által előterjesztett – a Mélykút 0141/99 hrsz. alatti telephelyre vonatkozó – a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet szerinti **egységes környezethasználati engedély nem jelentős módosítás engedélyezése iránti – kérelemre indult** eljárásban a hulladékgazdálkodási hatóság szakhatósági állásfoglalását kérte.

Az egységes környezethasználati engedély módosítása az üzemi pontforrások pontosítására irányul.

Hulladékgazdálkodási szempontból nem indokolt a BK/KTF/00246-12/2025. számon kiadott egységes környezethasználati engedély módosítása.

A hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rendelet 1. § (2) bekezdése alapján a területi hulladékgazdálkodási hatóság illetékessége a székhelye szerinti vármegyére terjed ki azzal az eltéréssel, hogy a Pest Vármegyei Kormányhivatal illetékessége Pest vármegyére és Budapest főváros területére terjed ki.

Az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII.29.) Korm. rendelet 1. sz. melléklet 9. táblázat 22. sorban megnevezett előzetes vizsgálati, környezeti hatásvizsgálati, összevont környezeti hatásvizsgálati, valamint egységes környezethasználati engedélyezési eljárások során a hulladékgazdálkodási hatóság szakhatósági állásfoglalása szükséges.

A hulladékgazdálkodási hatóság szakhatósági állásfoglalását az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 55. § (1) – (2) bekezdése alapján adta ki.

Az Ákr. 55. § (4) bekezdése alapján a szakhatóság döntése az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg.

A hulladékgazdálkodási hatóság az Ákr. 85. § (1) bekezdésére figyelemmel kéri az érdemi határozat megküldését.”

*

A rendelkező részben tett előírások indokolása:

A tevékenység végzésének általános feltételeivel kapcsolatos előírások indokolása

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

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 66. § (5) bekezdése alapján „Ha az (1) bekezdés a), b) és f) pontjának hatálya alá tartozó környezethasználatához más jogszabály által meghatározott létesítési, illetve működési engedélyezési eljárás is szükséges, az engedély akkor adható meg, ha a környezethasználó jelentős hatást nem feltételező előzetes vizsgálati eljárást lezáró határozattal, környezetvédelmi, illetve egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik. A jelentős hatást nem feltételező előzetes vizsgálati eljárást lezáró határozat, a környezetvédelmi, illetve egységes környezethasználati engedély megszerzéséig a környezethasználatához más jogszabály által meghatározott létesítési, illetve működési engedélyezési eljárást fel kell függeszteni. A létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély a környezetvédelmi, illetve egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól nem térhet el.”

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

Szabályok a tevékenység végzése során indokolása

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

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

A környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételéhez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése írja elő, illetve a rendelet melléklete határozza meg, hogy az engedélyesnek környezetvédelmi képesítéssel rendelkező környezetvédelmi megbízottat kell alkalmaznia.

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

Az erőforrások felhasználásával kapcsolatos előírások indokolása

Fenti előírások célja a telephely működése kapcsán az anyag- és energiafelhasználás hatékonyabbá tétele, ezáltal csökkenteni lehet az energia és anyag felhasználást, valamint az energia költségeket. A veszteségfeltáró vizsgálatban (belső energetikai vizsgálat) meg kell adni a telepen felhasznált energiák éves mennyiségi adatait, be kell mutatni az energetikai rendszerek állapotát, meg kell adni a fajlagos éves energiafogyasztási adatokat. Be kell mutatni az egyes energia megtakarítási lehetőségeket és ehhez kapcsolódóan az egyes megtérülési időket.

Az anyag- és energiafelhasználással kapcsolatos előírások az R. 17. § (1) bekezdés a) és b) pontja alapján kerültek megállapításra.

Levegőtisztaság-védelemmel kapcsolatos előírások indokolása

Előírásainkat a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet (továbbiakban Lvr.) 4., 5., 26. és 30. § alapján tettük.

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

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

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

Az Lvr. 26. § (1) bekezdése alapján: „diffúz forrás üzemeltetése során a levegővédelmi követelményeket érvényesíteni kell.”

Az Lvr. 26. § (2) bekezdése szerint: „diffúz forrás a lehető legkevesebb légszennyező anyag levegőbe juttatásával alakítható ki, működtethető és tartható fenn. A diffúz forrás működtetése, fenntartása során az üzemeltető a diffúz forrás környezete és az ingatlan rendszeres karbantartásáról és tisztántartásáról gondoskodik.”

Az Lvr. 30. § (1) bekezdése értelmében: „bűzzel járó tevékenység az elérhető legjobb technika alkalmazásával végezhető.”

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

Engedélyes meghatalmazása alapján az ENVIROAGRO Kft. képviselőjében Reiszné Friedl Ildikó a levegőtisztaság-védelmi alapbejelentést (LAL) 2025. március 26. napján aktualizálta (módosította).

A légszennyező pontforrások emisszió mérését, valamint a biofilter töltet szűrési hatékonyságának mérését a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet (a továbbiakban: 6/2011. (I. 14.) VM rendelet) előírásai alapján kell elvégezni.

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

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

A bejelentés köteles pontforrások technológiai kibocsátási határértékeit 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: 53/2017. (X. 18.) FM rendelet), valamint a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet (a továbbiakban: 4/2011. (I. 14.) VM rendelet) alapján az alábbiak szerint állapítottuk meg:

- **P1, P2, P3, P4, P5:** 53/2017. (X. 18.) FM rendelet 1. sz. melléklet 2. táblázata és 2. sz. melléklet 2. táblázata (földgáz)
- **P6:** 53/2017. (X. 18.) FM rendelet 5. sz. melléklet 2. táblázata (földgáz)
Az 53/2017. (X. 18.) FM rendelet 3. § (1) bekezdése alapján: „a legalább kettő különálló tüzelőberendezés füstgázainak közös kéményen keresztül történő kibocsátása esetén a tüzelőberendezéseket egy tüzelőberendezésnek kell tekinteni, és névleges bemenő hőteljesítményeiket a teljes névleges bemenő hőteljesítmény kiszámításához össze kell adni.”
- **P8:** 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 6. sz. melléklet 2.1.1. pontja
- **P9:** 53/2017. (X. 18.) FM rendelet 1. sz. melléklet 2. táblázata (földgáz)

A P1, P2, P3, P4, P5 jelű pontforrások mérésének gyakoriságát az 53/2017. (X. 18.) FM rendelet 12. § (5) bekezdése alapján állapítottuk meg.

A P8 jelű pontforrás mérésének gyakoriságát a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 14. sz. melléklete alapján állapítottuk meg.

A P6 jelű pontforrás mérésének gyakoriságát az 53/2017. (X. 18.) FM rendelet 8. § (2) bekezdésének b) pontja alapján állapítottuk meg.

A P9 jelű pontforrás mérésének gyakoriságát az 53/2017. (X. 18.) FM rendelet 8. § (2) bekezdésének a) pontja alapján állapítottuk meg.

A P6 jelű pontforrás technológiai kibocsátási határértékeire vonatkozó 27. előírási pontot, valamint a pontforrás mérésének gyakoriságát tartalmazó 38. előírási pontban foglaltakat módosította.

A 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 15. § szerint:

„(3) Az időszakos mérési kötelezettség gyakoriságát a környezetvédelmi hatóság írja elő. Az **időszakos mérés időpontjáról a környezetvédelmi hatóságot legalább 15 nappal a tervezett mérést megelőzően értesíteni kell.**

(4) Bűzkibocsátó források esetén a levegő védelméről szóló kormányrendelet alapján előírt szagkoncentráció határértékkel rendelkező pontforrások szagkibocsátását, szagcsökkentő berendezés, illetve szagcsökkentő rendszer alkalmazása esetén annak hatásfokát időszakosan, **a környezetvédelmi hatóság döntésétől függően 1-5 évente olfaktometriás méréssel kell ellenőrizni.**”

A biofilter töltet (D10 jelű diffúz forrás) szűrési hatékonyságának **évente történő mérését** az Európai Bizottság 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek a vágóhidak, az állati eredetű melléktermékek és/vagy az élelmezési célra alkalmas társtermékek ágazata tekintetében történő meghatározásáról szóló 2023/2749 végrehajtási határozat 8. BAT táblázata alapján írtuk elő.

A dokumentációban bemutatott eljárások, melyeket a levegőbe történő kibocsátások csökkentése érdekében alkalmaznak a telephelyen, valamint a határozat rendelkező részében foglalt BAT követelmények és levegőtisztaság-védelmi előírások betartása mellett, normál műszaki és

üzemeltetési körülmények esetén a tevékenység várhatóan nem okoz lakosságot zavaró bűzzel való levegőterhelést.

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

Az Lvr. 5. § (3) bekezdés alapján a telephely körül védelmi övezet került kialakításra. Az Lvr. 5. § (4) bekezdése alapján a környezetvédelmi hatóság a védelmi övezet nagyságát a légszennyező forrás határától számított, legalább 300, legfeljebb 1000 méter távolságban határozza meg. **A Mélykút 0141/99 hrsz. alatti telephelyre vonatkozó levegőtisztaság-védelmi övezetet az ingatlan telekhatárától számított 300 m távolságban állapítjuk meg.**

A levegőtisztaság-védelmi engedélyt hatóságunk az R. 20. § (3) bekezdése Lvr. 5. § (1) és 26. § (3) bekezdése alapján adta meg. A levegőtisztaság-védelmi engedély érvényességi idejét az Lvr. 25. § (5) és 26. § (8) bekezdésére tekintettel írtuk elő.

Zaj- és rezgésvédelemmel kapcsolatos előírások indokolása

A telephely hatásterülete a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet] 6. § előírásainak figyelembe vételével került meghatározásra. A benyújtott dokumentációban bemutatott zajvizsgálati eredmények alapján a létesítmény zajvédelmi hatásterületén nincs zajtól védendő épület.

A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 10. § (3) bekezdése, valamint a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet] 1. § (1a) bekezdése értelmében zajkibocsátási határértéket nem kell megállapítani, ha a környezeti zajforrás hatásterületén nincs védendő terület, építmény vagy helyiség.

A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdése értelmében, ha a zajforrás üzemeltetője olyan intézkedéseket hajt végre, amely miatt a 10. § (3) bekezdésben megállapított feltételek a tevékenység folytatása során már nem állnak fenn, akkor az üzemeltetőnek zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelmet kell benyújtania a környezetvédelmi hatósághoz. A zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelem tartalmi követelményeit a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 2. számú melléklete tartalmazza. A telephely zajhelyzetének megváltozásáról benyújtott kérelem alapján a zajkibocsátási határérték megállapításának szükségességét meg kell vizsgálni.

Jelen eljárás során az egyes ingatlanok településrendezési tervek szerinti övezeti (területi) besorolását Mélykút Város Önkormányzat Képviselő-testületének Mélykút Város Helyi Építési Szabályzatáról szóló 20/2017.(XII.1.) önkormányzati rendelete (és annak mellékletei) alapján vettük figyelembe.

Földtani közeg védelmével kapcsolatos előírások indokolása

Feltételeinket a földtani közeg védelme érdekében írtuk elő.

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

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

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 védelemre vonatkozó előírásunkat a Favir 10. § értelmében tettük.

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

Műszaki baleset megelőzésével és elhárításával kapcsolatos előírások indokolása

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

A telephely üzemeltetője a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet] 6. § (3) bekezdés, illetve a 2. számú melléklet 9.1. pontja – Vágóhidak 50 tonna vágott súly/napnál nagyobb termelési kapacitással – alapján üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett.

Az engedélyes a környezetvédelmi hatóság által BK/KTF/00203-2/2023. iktatószámon kiadott, 2023. január 18. napján véglegessé vált határozattal jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik, melynek felülvizsgálata és aktualizálása szükséges a tevékenységi körben bekövetkezett változás (a tovább feldolgozó üzemszám nem valósul meg) miatt.

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

A BAT alkalmazására vonatkozó előírások indoklása

2023. december 18. napján megjelent az Európai Bizottság 2023/2749 végrehajtási határozata az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek a vágóhidak, az állati eredetű melléktermékek és/vagy az élelmezési célra alkalmas társtermékek ágazata tekintetében történő meghatározásáról.

Az egységes környezethasználati engedélyben foglalt feltételeket az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv és az átültetését szolgáló, az R. előírásainak megfelelően az elérhető legjobb technika (BAT) következtetések alapján határozta meg hivatalunk. A BAT-következtetések 1.1. pontja olyan környezetirányítási rendszer bevezetését és működtetését írja elő, amely biztosítja a gazdaságok, egységes környezethasználati engedélyes tevékenységek átfogó környezeti teljesítményének javítását.

Az R. 20/A. § (4) bekezdése az alábbiak szerint rendelkezik: „Az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technika következtetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított négy éven belül, de legalább az engedély kiadásától vagy legutolsó felülvizsgálatától számított ötévente a Kvt.-nek a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályai szerint - az e rendeletben foglaltakra is figyelemmel - felül kell vizsgálni. A felülvizsgálat során a környezetvédelmi hatóság minden, monitoringból vagy ellenőrzésből származó információt, továbbá az engedély kiadása vagy legutolsó felülvizsgálata óta kihirdetett vonatkozó elérhető legjobb technika következtetést felhasznál.”

Mivel az Európai Bizottság határozata közvetlenül hatályos és alkalmazandó az elérhető legjobb technikák és a kibocsátási szintek tekintetében, ezért az engedélykérelmi dokumentációt az abban foglaltaknak megfelelően kell elkészíteni, a BAT következtetésekben foglalt feltételeknek való megfelelést igazolni kell és a telephelyet annak megfelelően kell üzemeltetni.

A tevékenység megszüntetésére vonatkozó szabályok indokolása

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

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

Az adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel célja a tevékenységgel kapcsolatos megfelelő információk összegyűjtése és az ezekhez kapcsolódó adatközlések megalapozása. Ezen túlmenően a környezethasználó köteles a Kvt. 82. § (1) bekezdése alapján az engedélyében alapul vett körülmények jelentős megváltozását, illetve tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a

tulajdonosváltozást a környezetvédelmi hatóságnak tizenöt napon belül szabályszerű írásos módon bejelenteni.

Az R. 23. § (1) bekezdése alapján: „az adatszolgáltatást a környezethasználónak az egységes környezethasználati engedélyben foglaltak szerint, évente legalább egyszer kell teljesíteni.”

Az R. 23. § (2) bekezdése szerint: „az adatszolgáltatási kötelezettség a környezet védelmének általános szabályairól szóló törvény adatszolgáltatási kötelezettségre vonatkozó előírásai szerint teljesítendő.”

A Kvt. 50. § (2) bekezdése alapján: „a külön jogszabályban meghatározott környezethasználók kötelesek az általuk végzett tevékenység környezeti hatását felmérni, arról rendszeresen környezeti jelentést készíteni és azt benyújtani a környezetvédelmi igazgatási szerv részére. A környezeti jelentésre vonatkozó részletes szabályokat külön jogszabály határozza meg.”

*

A határozatot az R. 20/A. § (10) bekezdése alapján hozta meg a környezetvédelmi hatóság.

A fentiekre tekintettel, a módosítási kérelemnek helyt adva, a rendelkező részben foglaltak szerint a környezetvédelmi hatóság a BK/KTF/00246-12/2025. ikt. számú engedélyt módosította, és egységes szerkezetben adta ki, így a BK/KTF/00246-12/2025. ikt. számú egységes környezethasználati engedély érvényét veszti.

Az engedély érvényességi idejét az R. 20/A. § (1) bekezdését, valamint a BK/KTF/00246-12/2025. számon kiadott egységes környezethasználati engedély érvényességi idejét figyelembe véve állapította meg a környezetvédelmi hatóság.

A rendelkező részben foglalt felülvizsgálati kötelezettséget az R. 20/A. § (4) bekezdése alapján – a BK/KTF/00246-12/2025. számon kiadott egységes környezethasználati engedély véglegessé válási idejének figyelembevételével – írta elő a környezetvédelmi hatóság.

Az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól eltérően folytatott tevékenység jogkövetkezményeit az R. 26. § (4) és (4a) bekezdése határozza meg.

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

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

A hiánypótlási felhívás közlésétől a teljesítéséig terjedő időtartam (mint a kérelmező késedelme, mulasztása), valamint az eljárás szüneteléséről szóló végzés véglegessé válását követő naptól az eljárás folytatása iránti kérelemről való döntés véglegessé válásáig terjedő időtartam az ügyintézési határidőbe nem számít be.

Az Ákr. 37. § (2) bekezdése, 50. §(1)-(4) bekezdése, a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 91. § (2) bekezdés, valamint Ákr. 50. § (5) bekezdése és 52. § (1) bekezdése alapján **a környezetvédelmi hatóság a döntését ügyintézési határidőn belül hozta meg és annak közléséről is gondoskodott.**

A döntés formáját az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 80. § (1) és 81. § (4) bekezdés, tartalmi elmeit a 81. § (1) bekezdés határozza meg.

Az igazgatási szolgáltatási díj mértékét a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (a továbbiakban: FM rendelet) 3. számú melléklet 5. pontja és 10.3. pontja alapján határozta meg a környezetvédelmi hatóság.

Az ügyfél az eljárás 120.000 Ft igazgatási szolgáltatási díját a környezetvédelmi hatóság hiánypótlási felhívásra befizette.

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

A környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII.30.) kormányrendelet 1. § (2) bekezdése alapján az országos illetékességű másodfokú környezetvédelmi hatóságként kormányrendeletben hatáskörébe utalt hatósági ügyekben a környezetvédelmi hatósági ügyekért felelős helyettes államtitkár jár el.

A fellebbezési jogot az Ákr. 113. § (1) bekezdés b) pontjában és az Ákr. 118. § (1)-(3) bekezdés foglaltaknak megfelelően - a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 71/A. § (1) bekezdése alapján az Ákr. 116. § (1) bekezdése biztosítja, melyről a Kormányhivatal az Ákr. 81. § (1) bekezdése alapján tájékoztatta az Ügyfelet.

A szakhatósági állásfoglalással szemben jogorvoslattal élni az Ákr. 55. § (4) bekezdése alapján az eljárást befejező döntés, vagyis jelen határozat elleni jogorvoslat keretében lehet.

A fellebbezési jogról történő lemondás lehetőségéről az Ákr. 118. § (4) bekezdése rendelkezik.

A fellebbezés – végrehajtására vonatkozó – halasztó hatálya az Ákr. 117. § (1) bekezdésében foglaltakon alapul.

Az elektronikus úton benyújtandó fellebbezésre vonatkozó rendelkezés a digitális államról és a digitális szolgáltatások nyújtásának egyes szabályairól szóló 2023. évi CIII. törvény 19. § és 20. §-án alapul.

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

Jelen döntést a magyar építészetéről szóló 2023. évi C. törvény (a továbbiakban: Éptv.) 196. § (2) bekezdésére tekintettel – jelen környezetvédelmi engedélyezési eljárásban – ismert ügyfelek részére közvetlenül is megküldöm.

A döntés közlésének napja a hirdetmény kifüggesztését követő 5. nap.

Az Éptv. 196. § (1) bekezdése szerint az eljáró hatóság az általa hozott döntéseket hirdetményi úton kézbesíti, így a környezetvédelmi hatóság ezen döntését - külön levéllel - megküldi jelen eljárásban érintett település jegyzőjének, aki gondoskodik annak közzétételéről.

A döntés véglegessé válásáról az Ákr. 82. § (2)-(3) bekezdése és a Éptv. 196. § (2) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

A környezetvédelmi hatóság hatáskörét az R. 20. § (3) bekezdése és a 20/A. § (10) bekezdés, illetékességét a Rendelet 2. § (1) bekezdése állapítja meg.

A környezetvédelmi hatóság hatáskörét a környezetvédelmi hatóság hatáskörét a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 71. § (1) bekezdés c) pontja, az R. 20. § (3) bekezdése és az R. 20/A. § (10) bekezdése, a Rendelet 5. § (1) bekezdés c) pontja, 5. § (2) bekezdése, illetékességét a Rendelet 2. § (1) bekezdése állapítja meg.

Kecskemét, időbélyegző szerint

Kovács Ernő
főispán
nevében és megbízásából:

Csókási Anita Ágnes
főosztályvezető
távollétében
Bakainé Dani Krisztina
osztályvezető

Kapják:

- | | |
|--|-------------------------|
| 1. HUNENT Zrt. (6449 Mélykút, Tópart 56.) | 11029843#cegkapu |
| 2. ENVIROAGRO Kft. (7700 Mohács, Vörösmarty utca 25. 1. em. 3. ajtó) | 14739015#cegkapu |
| 3. BKVKH Kiskunhalasi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály
(6400 Kiskunhalas, Semmelweis tér 28.) | HKP |
| 4. BKVKH Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály
Vízügyi és Vízvédelmi Osztály (6500 Baja, Bajcsy-Zs. u. 10.) | HKP |
| 5. BKVKH Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály
Hulladékgazdálkodási Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zs. u. 2.) | HKP |
| 6. Mélykút Város Jegyzője
(6449 Mélykút, Petőfi tér 1.) - <i>kifüggesztésre, külön levéllel</i> | HKP |
| 7. BKVKH Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály
Iparbiztonsági Osztály (6000 Kecskemét, Külső-Szegedi út 18.) - <i>tájékoztatásul</i> | HKP |
| 8. BKVKH Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály
(6000 Kecskemét, Halasi út 36.) - <i>tájékoztatásul</i> | HKP |
| 9. BKVKH Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály, Építésfelügyeleti és Örökségvédelmi Osztály
(6000 Kecskemét, Széchenyi krt. 12.) - <i>tájékoztatásul</i> | HKP |
| 10. Alsó-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóság (6500 Baja, Széchenyi I. u. 2/c.) - <i>tájékoztatásul</i> | HKP |
| 11. Hatósági nyilvántartás | |
| 12. Irattár | |