

## BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

**Ügyiratszám:** 858-23/2024.

**Ügyintéző:** Verasztó-Tóth Tekla  
Ruszkainé dr. Lázár Olga

**Telefonszám:** 72/795-171

**Tárgy:** „Pécs-Vasas Kőszén” védnevű bánya  
egységes környezethasználati engedélyének  
teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálata

**KÜJ:** 100 203 622

**KTJ telephely:** 102 249 041

**KTJ létesítmény:** 102 269 315

**Mell:** Th, Te, L, A

### HATÁROZAT

A **Pannon Hőerőmű Zrt.** (7630 Pécs, Edison utca 1.; a továbbiakban: Környezethasználó) részére a „Pécs-Vasas Kőszén” védnevű bányateleken tervezett bányászati tevékenység végzéséhez a 858-21/2024. ügyiratszámú határozattal kiadott **egységes környezethasználati engedélyt** a területi környezetvédelmi hatóságként eljáró **Baranya Vármegyei Kormányhivatal** (a továbbiakban: Környezetvédelmi Hatóság) **kiegészíti és a kiegészítéssel egységes szerkezetbe foglalt**

#### egységes környezethasználati engedély

tartalmát az alábbiak szerint állapítja meg. A határozatban **a kiegészítést aláhúzás** jelzi.

#### I.

#### Általános adatok és előírások

##### 1. A Környezethasználó adatai

- 1.1. Neve: Pannon Hőerőmű Energiatermelő, Kereskedelmi és Szolgáltató Zrt.
- 1.2. Székhelye: 7630 Pécs, Edison utca 1.
- 1.3. KSH azonosító: 107400133530-114-02
- 1.4. Környezetvédelmi Ügyfél Jel (KÜJ): 100 203 622

##### 2. A tevékenység végzésének helye:

- 2.1. A bányatelek töréspontjainak EOV koordinátái:

Töréspont jele	Y	X
13	593 232,21	89 515,03
14	592 117,48	90 717,31
15	592 726,52	90 884,17
16 (F)	593 020,52	90 875,10
24 (R)	592 778,62	91 293 16
25 (P)	592 950,71	91 293,12
26 (O)	592 950,71	91 667,12
27 (N)	592 784,75	91 826,16
28 (M)	592 820,76	91 863,16
29 (L)	592 985,72	91 703,12
30 (K)	593 397,83	92 140,02
20 (J)	594 644,84	92 125,73
L <sub>VK</sub>	594 760,45	90 473,68

Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgyűjtési Főosztály  
Környezetvédelmi Osztály

Cím: 7621 Pécs, Papnövelde u. 13-15.; Web: kormányhivatalok.hu

☎: +36 72 795 168 ✉: környezetvedelem@baranya.gov.hu

## 2.2. Helye:

Település	Helyrajzi szám	Művelési ág
Komló	0364	kivett üzemi terület
	0365	erdő
	0366	kivett üzemi terület
	0367	kivett üzemi terület
	0368/3	kivett üzemi terület
Pécs	0728	kivett közút
	0729/3	kivett szénbánya
	0730/1	kivett anyagödör
	0730/2	kivett szénbánya
	0731/2	kivett üzemi terület
	0731/3	kivett üzemi terület
	0732/1	kivett üzemi terület
	0732/2	erdő
	0733	kivett közút
Hosszúhetény	068/2	kivett üzemi terület
	068/3 b	erdő
	068/4	erdő
	070 a	erdő
	071	anyagbánya
	072/1	kivett saját használatú út
	072/2	kivett saját használatú út

- 2.3. Környezetvédelmi Területi Jel<sub>telephely</sub> (KTJ<sub>th</sub>): **102 249 041**  
(A terület részletes adatait a **Th. melléklet** tartalmazza.)

## 3. A tevékenység adatai

- 3.1. Megnevezése: „Szénbányászat 100 ezer t/év szén bányászatától, külszíni bányászat esetén 25 ha területtől is” [a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005.(XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: R.) 1. számú melléklet 5. pontja, 2. számú melléklet 13.1. pontja]
- 3.2. Az engedélyezett termelési volumen: 15 000 tonna/év
- 3.3. „Pécs-Vasas-Kőszén” bányatelek területe: 426,0 ha
- 3.4. Vasas-Észak külfejtés bányászati területe: 82,2 ha
- 3.5. Kitermelésre kijelölt terület: 3,016 ha
- 3.6. Meddő-elhelyezési terület: 2,04 ha
- 3.7. Környezetvédelmi Területi Jellétesítmény (KTJ<sub>lét</sub>): 102 269 315
- 3.8. TEÁOR08 kód: 0510 feketeszen bányászat

(A tevékenység részletes adatait a **Te. melléklet** tartalmazza.)

#### **4. A tevékenység végzésének általános követelményei**

- 4.1.A 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. A Környezethasználónak az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkednie kell:
- 4.1.1. a környezetterhelést okozó anyagok felhasználásának csökkentéséről,
  - 4.1.2. a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról,
  - 4.1.3. a kibocsátások megelőzéséről, illetőleg az elérhető legkisebb mértékűre csökkentéséről,
  - 4.1.4. a hulladékképződés megelőzéséről, illetőleg a keletkezett hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről,
  - 4.1.5. a hulladék hasznosításáról, ártalmatlanításáról,
  - 4.1.6. a környezeti hatással járó balesetek megelőzéséről és ezek bekövetkezése esetén a környezeti következmények csökkentéséről,
  - 4.1.7. a tevékenység felhagyása esetén a környezetszennyezés, illetve környezetkárosítás megakadályozásáról, valamint az esetlegesen károsodott környezet helyreállításáról.
- 4.2. Jelen engedély az I./3.2. pontjában meghatározott maximális kapacitásra vonatkozik.
- 4.3.A telephelyi tevékenységet érintő, a Környezethasználó által tervezett változtatások csak a Környezetvédelmi Hatóságnak a jelen engedély módosítása tárgyában előzetesen meghozott, végleges határozata alapján valósíthatók meg.
- 4.4.A Környezethasználó által kötelezően bejelentett egyéb változásokat (II./5. pont) – a Környezethasználó kérelmére történő engedélymódosítás iránti eljárás keretében – a Környezetvédelmi Hatóság átvezeti az engedélyben.
- 4.5.A Környezethasználó vagy meghatalmazott képviselője a Környezetvédelmi Hatóságot azonnal köteles értesíteni, ha a környezetbe az engedélyezettől eltérő kibocsátások történnek, vagy a környezeti elemek veszélyeztetése, szennyezése következik be és sürgős beavatkozás válik szükségessé.
- 4.6.A Környezethasználó a II. fejezetben rögzített, határidőhöz kötött környezetvédelmi előírások teljesítését – amennyiben az engedély másképp nem rendelkezik – legkésőbb a megállapított határidő lejártát követő 15 napon belül köteles bejelenteni és dokumentálni a Környezetvédelmi Hatóság felé.

## **II.**

### **A környezethasználatra vonatkozó speciális, illetve az elérhető legjobb technika megvalósítása érdekében tett előírások**

#### **1. Az üzemeltetésre vonatkozó előírások**

##### **1.1.Általános előírások**

- 1.1.1. A telephelyi létesítményeket és a technológiát a vonatkozó hatályos jogszabályokban és jelen engedélyben foglaltaknak megfelelően kell működtetni.

## 1.2. Levegőtisztaság-védelmi előírások

- 1.2.1. A Környezetvédelmi Hatóság a bányatelken belüli tevékenység területét – (kitermelési terület, belső szállítás terület, művelt meddőhányó területe, széndepó területe) a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Lr.) 26. § (3) bekezdésében foglaltak alapján – adatszolgáltatásra kötelezett **diffúz forrásoknak minősíti**.
- 1.2.2. A Környezetvédelmi Hatóság a telephelyen üzemelő **D1, D2, D3, D4, D5, D6** azonosító számú diffúz források **működését engedélyezi**.
- 1.2.3. A Környezethasználó az ülepedő por mérését a jóváhagyott monitoring tervben foglaltak szerint, az, erre akkreditált szervezet bevonásával köteles elvégezni a következő helyszíneken:
- Pécs, Flórián telep
  - Pécs, Neolit Kft. vasasi telephelye
  - Pécs, Béta aknai út.
- 1.2.4. A levegőterheltségi mérést ülepedő por esetében folyamatosan, 30 napos átlagképzéssel kell végezni.
- 1.2.5. A bányászati tevékenység felhagyási, bányabezárási időszakában az ülepedő és a szálló por (PM10) mérését – az erre az időszakra jóváhagyott – monitoring tervben foglaltak szerint kell végezni.
- 1.2.6. A belső szállítási útvonalak, a kitermelési terület, a művelt meddőhányó területe, a széndepó területe diffúz kiporzását az üzemi intézkedési tervnek megfelelően műszaki intézkedésekkel a lehető legkisebb mértékűre kell csökkenteni.
- 1.2.7. A tevékenységet a jóváhagyott üzemi intézkedési tervben foglaltak betartásával úgy kell végezni, hogy abból a lehető legkevesebb légszennyező anyag kerüljön a környezetbe.
- 1.2.8. A levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet (a továbbiakban: VMH.) 1. és 2. számú mellékleteiben meghatározott levegőminőségi határértékeket folyamatosan, minden üzemelési körülmény mellett be kell tartani.
- 1.2.9. A légszennyező forrás működéséről a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011 (I. 14.) VM rendelet (továbbiakban: VMM.) 18. §-a szerinti követelményekkel üzemnaplót kell vezetni.
- 1.2.10. A technológiai előírások megtartásával, az üzemzavarok megelőzésével, illetőleg elhárításával meg kell akadályozni a rendkívüli légszennyezést.
- 1.2.11. Amennyiben a rendkívüli légszennyezés bekövetkezik, megszüntetése érdekében haladéktalanul meg kell tenni a szükséges intézkedéseket, és értesíteni kell a Környezetvédelmi Hatóságot.
- 1.2.12. A diffúz levegőterhelés csökkentése érdekében az ingatlan rendszeres tisztántartásáról, portalanításáról gondoskodni kell.
- 1.2.13. Az engedélyezett levegőterhelést okozó légszennyező forrásban tervezett változás (bővítés, rekonstrukció, felújítás, korszerűsítés, az alkalmazott technológia és a mellékletben megadott, az alapnyilvántartásban szereplő berendezések módosítása) esetén – a Lr. 22. § (1) és (2) bekezdések alapján – a levegővédelmi létesítési, majd működési engedélyt ismételten meg kell kérni a Környezetvédelmi Hatóságtól.

### 1.3. Zaj- és rezgésvédelmi előírások

- 1.3.1. A szénbánya üzemeltetése során a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet (a továbbiakban: Együttes rendelet) 1. számú melléklet 1. táblázatában az üzemi zajforrásoktól származó zajra vonatkozóan előírt zajterhelési határértékek teljesülését folyamatosan, minden üzemelési körülmény mellett biztosítani kell a teljes telephelyre vonatkozóan.
- 1.3.2. Az üzemeléshez kapcsolódó szállítási útvonalakat úgy kell megválasztani, hogy hatásterületük a lehető legkisebb legyen.

### 1.4. Természet- és tájvédelmi előírások

- 1.4.1. A bányászati kitermelés és az ahhoz kapcsolódó tevékenységek (meddőhányó, depótér és kiadó, stb.) nem érinthetik a Kelet-Mecsek Tájvédelmi Körzetet és a Natura 2000 területet.
- 1.4.2. A bányászati kitermelés időszakában a tájrendezési előtervnek megfelelő végállapotba kerülő területrészeket a műszaki üzemi tervben meg kell jelölni, és a tervnek tartalmaznia kell ezen területek tájrendezése ütemezett végrehajtását.
- 1.4.3. Ha a tájrendezési tervben foglaltak részben vagy egészben már nem valósíthatók meg, és a tájrendezési terv módosítása szükséges, azt véleményezésre meg kell küldeni a területi természetvédelmi hatáskörben eljáró Baranya Vármegyei Kormányhivatal (a továbbiakban: Természetvédelmi Hatóság) részére.

### 1.5. Talajvédelmi előírások

- 1.5.1. Az üzemeltetés és tervezett tevékenység során a Hatás-Kör 2000 Mérnöki Szolgáltató Bt. (a továbbiakban: Szakértő) által 2024. február-március hónapjában összeállított, „*Pécs-Vasas Kőszén*” védőnevű *bánya Teljeskörű Környezetvédelmi Felülvizsgálata*” című teljes körű felülvizsgálati dokumentációt (a továbbiakban: Dokumentáció) ismertetett technológiai előírások betartása mellett továbbra is biztosítani kell, hogy a környező ingatlanokon a termőföld használata zavartalan legyen, a környezeti hatások a termőföld minőségében kárt ne okozzanak.
- 1.5.2. A termőföld minőségét veszélyeztető eseményt (havária) a talajvédelmi hatóság részére haladéktalanul be kell jelenteni.
- 1.5.3. Termőföldön hulladékot lerakni, tárolni tilos.

### 1.6. Hulladékgazdálkodással kapcsolatos előírások

- 1.6.1. A tevékenység során keletkező, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban: Ht.) hatálya alá tartozó hulladékok környezetszennyezést kizáró módon való gyűjtéséről, továbbá hasznosításáról vagy ártalmatlanításáról a Környezethasználónak gondoskodnia kell.
- 1.6.2. A munkahelyi gyűjtőhelyek kialakítása, valamint üzemeltetése módjának meg kell felelnie az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Lét.r.) előírásainak.
- 1.6.3. A gyűjtőhelyeken felhalmozott hulladékok mennyisége nem haladhatja meg a hulladék gyűjtés céljából rendszeresített gyűjtőedényzet befogadóképességét. Munkahelyi gyűjtőhelyen hulladék (kivéve az egészségügyi és a települési hulladékot) a hulladék képződésétől számított legfeljebb 6 hónapig gyűjthető.

- 1.6.4. A hulladékok csak az adott hulladékfajtára vonatkozó hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező vállalkozásoknak, a hulladékgazdálkodási koncesszió körébe eső hulladékok a koncesszióval kapcsolatos előírások szerint adhatók át. A Környezethasználónak az adott hulladékátvevő vállalkozás hulladékgazdálkodási engedélyének tartalmát és hatályát még az átadás előtt ellenőriznie kell.
- 1.6.5. A hulladékok gyűjtése, elszállításig történő tárolása során sem közvetlen, sem közvetett környezetszennyezést nem okozhatnak.

## 1.7. Közegészségüggyel kapcsolatos előírások

- 1.7.1. A foglalkoztatottak egészségvédelme érdekében eleget kell tenni a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről szóló 33/1998. (VI.24.) NM rendeletben foglalt munkáltatóra kötelező érvényű előírásoknak és ennek igazolását a telephelyen kell tartani.
- 1.7.2. A telephelyen a közegészségügyi, higiénés feltételek biztosítása során felhasznált veszélyes anyagokkal és keverékekkel végzett tevékenységet, vagy a tevékenységben bekövetkezett változást a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000 (XII.27.) EüM rendelet (továbbiakban: EüM rendelet) 9 § (1), (2) bekezdések és 13. számú melléklete szerint elektronikus úton be kell jelenteni az Országos Szakrendszeri Információs Rendszerbe (OSZIR). Az elektronikus bejelentés igazolását az EüM rendelet 9. § (3) bekezdése szerint kérjük a telephelyen tartani.
- 1.7.3. A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény 28. § (3) bekezdése szerint a forgalomba hozott veszélyes anyaggal vagy veszélyes keverékkel foglalkozásszerű tevékenység, csak az adott veszélyes anyagra vagy veszélyes keverékre vonatkozó biztonsági adatlap birtokában kezdhető meg.
- 1.7.4. A telephelyen végzett tevékenységek során felhasznált valamennyi veszélyes anyag és keverék biztonsági adatlapjának a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet (a továbbiakban: REACH) 31. cikk II. melléklet és annak módosításáról szóló 878/2020/EU rendelet szerinti megfelelő tartalommal kell rendelkeznie. Ezen kívül a biztonsági adatlapokat a dolgozók részére hozzáférhető helyen kell tárolni, hogy annak tartalmát a dolgozók megismerhessék a REACH 35. cikke szerint.
- 1.7.5. A tevékenység végzése során az egészségügyről szóló 1997. évi CLIV. törvény 73. § (1) bekezdésben foglaltak szerint a rendszeres rovar- és rágcsálóirtásról gondoskodni kell figyelemmel a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998 (VI. 03.) NM rendelet 36. § (1), (2), (4) bekezdésekre, továbbá a 39. § (1), (2) bekezdésekre és 4. számú mellékletében foglaltakra. Az elvégzett irtási tevékenységet az egészségügyi kártevőirtószerekkel, valamint gázosítószerrel végzett tevékenység szabályairól szóló 16/2017. (VIII. 7.) EMMI rendelet 12. § (4) és (5) bekezdések szerint dokumentálni és ennek igazolását a telephelyen kell tartani.
- 1.7.6. A dohánytermékek előállításáról, forgalomba hozataláról és ellenőrzéséről, a kombinált figyelmeztetésekről, valamint az egészségvédelmi bírság alkalmazásának részletes szabályairól szóló 39/2013. (II. 14.) Kormányrendelet (a továbbiakban: Kormányrendelet) 11. § (1) bekezdés és 7. mellékletében foglaltaknak megfelelően a dohányzási korlátozással

érintett helyeket meg kell jelölni. Amennyiben a munkahelyet nem nyilvánították nem dohányzó munkahellyé, úgy a munkavállalók részére szembetűnő módon dohányzóhelyet kell kijelölni a Kormányrendelet 7. melléklete szerint.

### **1.8. Földtani közeg védelme vonatkozásában tett előírások**

- 1.8.1. A tevékenység végzése során szennyező anyagok (olajok, üzemanyagok, akkumulátor sav stb.), illetve olyan anyagok használata, szállítása és elhelyezése melyeknél lebomlásuk során szennyező anyagok keletkeznek/keletkezhetnek, csak környezetvédelmi megelőző intézkedéssel (ne kerülhessenek közvetlenül a földtani közegre, stb.), és műszaki védelemmel folytatható.
- 1.8.2. A tevékenység nem eredményezhet a földtani közeg vonatkozásában 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 rendelet 1. számú és 3. számú A) rész mellékletei szerinti - földtani közeg (B) szennyezettségi határértéke jellemez.
- 1.8.3. A földtani közeg minőségét veszélyeztető anyagok (olajok, olajsűrűk, stb.), kezelését, használatát, szállítását, mozgatását, úgy kell végezni, hogy azok ne kerülhessenek közvetlenül a talajra. A talajra került szennyezőanyagokat (olajok, üzemanyagok, akkumulátor sav stb.) azonnal el kell távolítani a talajról.

## **2. A felhagyásra vonatkozó előírások**

- 2.1. A telephely felhagyására, a telephely bezárására, a terület tájba illesztésére és a terület újrahasznosítására vonatkozóan ütemezett és költségbecslést is tartalmazó felhagyási és rekultivációs tervet kell készíteni, amelyet véleményezésre be kell nyújtani a Környezetvédelmi Hatósághoz.

**Határidő: a tevékenység felhagyása, a telephely bezárása előtt minimum 1 évvel.**

### **2.2. Zaj-és rezgésvédelmi előírások**

- 2.2.1. A szénbánya felhagyása, rekultivációja során az Együttes rendelet 2. számú mellékletében előírt zajterhelési határértékek teljesülését folyamatosan biztosítani kell.
- 2.2.2. A rekultivációhoz kapcsolódó szállítási útvonalakat úgy kell megválasztani, hogy hatásterületük a lehető legkisebb legyen.

### **2.3. Hulladékgazdálkodási előírások**

- 2.3.1. A tevékenység felhagyása és a bánya bezárása során gondoskodni kell a területen lévő, a hulladék gyűjtőhelyeken felhalmozott - a Ht. hatálya alá tartozó - hulladékok engedélyezett hulladékkezelőnél történő hasznosításáról vagy ártalmatlanításáról.
- 2.3.2. A létesítmény esetleges bontása során gondoskodni kell az építési-bontási hulladékok teljes mennyiségének ártalmatlanításáról, lehetőség szerint minél nagyobb arányú hasznosításáról.

### **2.4. Földtani közeg védelme vonatkozásában tett előírások**

- 2.4.1. A telephelyi tevékenységek felhagyása, épületek elbontása, szennyező anyagok deponálása (trágya, olajok, olajsűrűk, stb.) során szennyező anyag, illetve olyan anyagok használata és elhelyezése melyeknél lebomlásuk során szennyező anyagok

keletkeznek/keletkezhetnek csak környezetvédelmi megelőző intézkedéssel (ne kerülhessenek közvetlenül a földtani közegre, stb.), és műszaki védelemmel folytatható. A talajra került szennyezőanyagokat (olajok, üzemanyagok, akkumulátor sav stb.) azonnal el kell távolítani a talajról.

### 3. Adatszolgáltatás, jelentéstétel és nyilvántartási kötelezettség

#### 3.1. Általános előírás

3.1.1. A telep ellenőrzéséhez az **A. mellékletben** felsorolt nyilvántartásokat folyamatosan vezetni kell és határidőre eleget kell tenni az adatszolgáltatási és jelentéstételi kötelezettségeknek.

#### 3.2. Levegőtisztaság-védelmi előírás

3.2.1. A **D1, D2, D3, D4, D5, D6** azonosító számú diffúz források tényleges légszennyezőanyag kibocsátásáról éves jelentést kell benyújtani (LM) a tárgyévet követő év március 31. napjáig az Országos Környezetvédelmi Információs Rendszeren (a továbbiakban: OKIR) figyelembe véve a határozat mellékletében szereplő „alapadatok nyilvántartását”, valamint a VMH rendelet 6. melléklet 2. pontjában foglaltakat.

3.2.2. Az alapbejelentésben rögzített adatok megváltozásáról – 30 napon belül – az OKIR-on keresztül változásjelentést kell tenni.

#### 3.3. Zaj- és rezgésvédelmi előírás

3.3.1. Amennyiben a Környezethasználó intézkedése folytán vagy egyéb okból a zajkibocsátási határérték megállapításának szükségességét kizáró jogszabályi feltételek a tevékenység folytatása során már nem állnak fenn, akkor a Környezethasználónak zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelmet kell benyújtania a Környezetvédelmi Hatósághoz.

**Határidő: a változás bekövetkezését követő 30 napon belül.**

#### 3.4. Hulladékgazdálkodási előírások

3.4.1. A keletkező veszélyes hulladékokról naprakész nyilvántartást kell vezetni.

3.4.2. A nem veszélyes hulladékok képződésére vonatkozó napi adatokat heti rendszerességgel nyilvántartásba kell venni.

3.4.3. Abban a naptári évben, amelyben a telephelyen képződött és birtokolt hulladék összes mennyisége először meghaladja a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben (a továbbiakban: Kormr.) meghatározott mennyiségeket, a hulladék termelőjének (birtokosának) rendszeres hulladékgazdálkodási adatszolgáltatási kötelezettsége keletkezik a területileg illetékes hulladékgazdálkodási hatóság felé. Az adatszolgáltatási kötelezettség keletkezésének és megszűnésének bejelentését, valamint a telephelyen képződött és birtokolt hulladékokra vonatkozó tárgyevi adatszolgáltatást az OKIR-on keresztül, a Kormr.-ben foglaltak szerinti tartalommal és határidőben kell teljesíteni.

### 4. Rendkívüli események megelőzése és elhárítása

4.1. A Környezetvédelmi Hatóság által az 185-7/2020. ügyiratszámú határozattal elfogadott üzemi kárelhárítási terv felülvizsgálatát el kell végezni, és a környezetkárosodás megelőzésének és



elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (VI. 26.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Kárelhárítási Rendelet) 6. §-, 7. §- és 9. §-ában rögzítettek szerinti tartalommal elkészített (felülvizsgált) kárelhárítási üzemi tervet jóváhagyásra be kell nyújtani a Környezetvédelmi Hatósághoz.

**Határidő: 2025. január 15.**

- 4.2. A Környezethasználó köteles:
- 4.2.1. rendkívüli eseménykor a telephelyen esetleg bekövetkező havária esetek megelőzésére és elhárítására vonatkozó – külön határozatban jóváhagyott üzemi kárelhárítási terv szerint intézkedni,
  - 4.2.2. rendkívüli esemény előfordulásakor – a szükséges intézkedések azonnali megtétele mellett – haladéktalanul értesíteni a Környezetvédelmi Hatóságot, egyéb esetekben (pl.: tűzveszély) az illetékes hatóságokat,
  - 4.2.3. a rendkívüli eseményeket dokumentálni.
- 4.3. A Környezethasználó az általa okozott vagy üzemszerű működésén kívül álló okokból bekövetkezett szennyezést köteles bejelenteni a Környezetvédelmi Hatóságnak. Egyidejűleg köteles azonnal befejezni a szennyező tevékenységet, és megkezdeni a kárenyhítést szolgáló intézkedéseket.

## 5. Értesítési (bejelentési) kötelezettségek

- 5.1. A Környezethasználó köteles – az engedély módosítására irányuló kérelemmel egyidejűleg – a Környezetvédelmi Hatóságnak a cégkapun keresztül hivatalos levél formájában és amennyiben szükséges az OKIR rendszeren keresztül 15 napon belül bejelenteni:
- 5.1.1. az engedélyben alapul vett körülmények megváltozását, illetve tervezett megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltást,
  - 5.1.2. a cég adataiban bekövetkezett változásokat.

## 6. A szakhatóság állásfoglalása

A **Baranya Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság** (a továbbiakban: Vízügyi Hatóság) a 35200/2109-2/2024. ált. számon szakhatósági hozzájárulását a vízügyi és vízvédelmi szakkérdésekben az alábbiak szerint adta meg:

*„Az eljárásban elértre biztosított teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció elfogadásához és az egységes környezethasználati engedély kiadásához a **következők szerint hozzájárulunk:***

### I. Általános előírások:

1. A tevékenység tartósan nem eredményezheti a felszín alatti víznek a külön jogszabályban megállapított (B) szennyezettségi határértékeknél kedvezőtlenebb állapotát.

### II. Tevékenységre vonatkozó előírások:

2. A felszín alatti víz és a földtani közeg minőségét veszélyeztető, vízszennyező anyagok, hulladékok elhelyezése kizárólag az erre a célra kialakított szigetelt tároló helyeken történhet.
3. A felszíneken összegyűlő és szabadon lefolyó csapadékvizek biztonságos és kártétel nélküli elvezetését folyamatosan biztosítani kell.
4. A bányászati kitermelés során a külfejtési és a meddő-elhelyezési területről, valamint a széndepótér területéről szennyezett csapadékvíz vagy bányavíz nem vezethető felszíni befogadóba.

5. *A külfejtési területre hulló és a bányászati kitermelési, szállítási, depózási és egyéb tevékenység révén elszennyeződő csapadékvizet a bányagödör mélypontján kell összegyűjteni, és bányavízként elszivároztatni a mélyműveletekbe.*
6. *A külvizek bánya területéről történő kizárásáról, a külfejtési területet körülvevő védőtöltések és óvárok jókarban tartásáról folyamatosan gondoskodni kell.*
7. *A keletkező szénbányászati meddőhányót a külfejtési gödör belső meddőhányóján kell elhelyezni.*
8. *A széndepóból történő kiszállítás útvonalának portalanítását úgy kell végezni, hogy szenes, hordalékos elfolyó víz ne keletkezzen.*
9. *Az üzemanyag és a kenőolajok tárolása talajszennyeződést nem okozhat. Rendkívüli helyzet esetére a helyszínen olajmegkötő anyagot kell készenlétben tartani és elfolyás esetén használni. A gépek működéséhez szükséges üzemanyagot csak a folyamatos, biztonságos üzemeléshez szükséges korlátozott mennyiségben, engedélyezett, zárt, 100 %-os kármentőtérben elhelyezett üzemanyagtartályban, szabad tárolni.*
10. *A gépeket betonozott felületen kell tárolni. A gépek esetleges javítási munkáit és üzemanyaggal való feltöltését betonozott felületen, megfelelő műszaki védelem mellett kell végezni.*
11. *A munkagépek javítását, karbantartását, szervizelését külső telephelyen kell végezni.*
12. *Havária jellegű események bekövetkezése esetén, a kárelhárítást a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet és a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Favir.), valamint havária terv előírásait követve kell elvégezni.*
13. *A bányaudvaron a termelés időszaka alatt biztosítani kell, hogy lefolyástalan terület ne maradjon vissza. Ennek érdekében a termelés irányával ellentétes irányú lejtést kell adni a kialakítandó terepnek.*
14. *A csapadékvíz elvezető rendszer módosítása, új kialakítása, felszíni vízelvezetés kialakítása vízjogi engedély köteles tevékenység.*

### **III. Felhagyásra vonatkozó előírások:**

15. *A rekultiváció részét képező felszíni vízelvezetést meg kell tervezni.*
16. *A bányagödör feltöltését úgy kell megtervezni, hogy a lefolyó csapadékvizek gravitációs elvezetése a befogadóig biztosítva legyen.*
17. *A bánya nyílt felületének tájrendezéséhez csak vízszennyező anyagot nem tartalmazó takaróanyag használható fel.*
18. *bányatelek területén biztosítani kell, hogy lefolyástalan terület ne alakulhasson ki.*
19. *A bányászati tevékenység befejezésekor a végleges tájrendezés során olyan felszínt kell hátrahagyni, ahol pangó víz kialakulása kizárt, a növényzet megtelepedése biztosított, foltokban történő fatelepítéssel az erdő visszaállítását kell elősegíteni.*

### **IV. Adatszolgáltatási és bejelentési kötelezettség:**

20. *Amennyiben a tevékenység során szennyezőanyag elhelyezésére kerül sor, az a Favir. 13. § (1) bekezdés a) pontja szerint engedély köteles tevékenység, az engedélyezési eljárás során be kell nyújtani a Favir. 4. számú melléklete szerinti, szaktervező által összeállított dokumentációt.*
21. *A havária eseményt telefonon azonnal, írásban legkésőbb a következő napon be kell jelenteni az Igazgatóság részére. A kárelhárítás során kitermelt szennyezett talajt vagy kőzetet veszélyes hulladékként kell kezelni. A karsztvíz minőségét ellenőrizni kell és az eredményekről az Igazgatóságot azonnal tájékoztatni kell.”*

## III.

**Egyéb rendelkezések**

1. **Az egységes környezethasználati engedély 2034. május 30. napjáig hatályos.**
2. Jelen engedélyben rögzített követelményeket és előírásokat legalább 5 évente a környezeti felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerint felül kell vizsgálni. Az elérhető legjobb technika figyelembevételével elkészített teljes körű környezetvédelmi **felülvizsgálati dokumentációt** legközelebb **2029. február 15. napjáig** kell benyújtani a Környezetvédelmi Hatósághoz.
3. A jelen egységes környezethasználati engedélybe foglalt **D1, D2, D3, D4, D5, D6** azonosítószámú diffúz forrásokra vonatkozó **levegőtisztaság-védelmi működési engedélye 2029. május 30. napjáig** hatályos.
4. **Jelen engedély véglegessé válásával a 1507-21/2019. ügyiratszámú határozattal kiegészített, a 644-6/2020. ügyiratszámú határozattal módosított, 1507-19/2019. ügyiratszámú egységes környezethasználati engedély (a továbbiakban: Engedély), valamint a 858-21/2024 ügyiratszámú egységes környezethasználati engedély hatályukat veszítik.**
5. **A Környezethasználónak éves felügyeleti díjat kell fizetnie.** A felügyeleti díj összege 200.000 forint, melyet a Baranya Vármegyei Kormányhivatal 10024003-00335649-00000000 számú előirányzat-felhasználási számlájára kell – a közlemény rovatban az ügyiratszám feltüntetésével – átutalni **tárgyév február 28. napjáig**.

Az eljárás során a Környezethasználó által megfizetett igazgatási szolgáltatási díjon felül egyéb eljárási költség nem merült fel, ezért annak megállapításáról és viseléséről a Környezetvédelmi Hatóság nem rendelkezett.

Jelen **döntés a közléssel végleges, ellene fellebbezésnek helye nincs.** A döntés ellen annak közlésétől számított 30 napon belül – jogsérelemre hivatkozással – **közigazgatási pert lehet indítani.** A keresetlevelet a Pécsi Törvényszékhez kell címezni, és a Környezetvédelmi Hatósághoz (7621 Pécs, Papnövelde u. 13-15.) kell benyújtani.

A keresetlevelet a jogi képviselő nélkül eljáró természetes személy **személyesen** hivatali időben, vagy **postai úton**, vagy **elektronikus úton**; a gazdálkodó szervezet és a jogi képviselővel eljáró fél **kizárólag elektronikus úton** nyújthatja be. Az elektronikus benyújtás módja: elektronikus bírósági űrlap mellékelésével az **e-papir.gov.hu felületen**.

Az elektronikus kapcsolattartásra nem köteles fél a keresetlevelet a polgári perben és a közigazgatási bírósági eljárásban alkalmazható nyomtatványokról szóló 17/2020. (XII. 23) rendelet 19. mellékletében meghatározott nyomtatványon is előterjeszheti.

Bővebb tájékoztatás az elektronikus bírósági űrlapokról, továbbá a jogi képviselő nélkül eljáró fél keresetlevelének elkészítéséhez felhasználható formanyomtatványról:

<https://birosag.hu/ugyfeleknek/nyomtatvanyok/eljarasok-nyomtatvanyai>

A közigazgatási perben az ügyfelet tárgyi illetékfeljegyzési jog illeti meg. A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, azonban a felek bármelyikének kérelmére, vagy ha a bíróság szükségesnek tartja, tárgyalást tart. A tárgyalás tartását a felperes a keresetlevélben kérheti, ennek elmulasztása miatt igazolásnak nincs helye.

**A keresetlevél benyújtásának a döntés végrehajtására halasztó hatálya nincs.** A keresetlevélben azonnali jogvédelem iránti kérelmet is elő lehet terjeszteni. A kérelemben részletesen meg kell jelölni azokat az indokokat, amelyek az azonnali jogvédelem szükségességét megalapozzák és az ezek igazolására szolgáló okiratokat csatolni kell.

A kérelmet megalapozó tényeket valószínűsíteni kell. A bíróság a kérelemtől annak beérkezésétől számított tizenöt napon belül dönt, hiánypótlásnak nincs helye.

A szakhatóság állásfoglalása ellen önálló jogorvoslatnak nincs helye, az a jelen döntés elleni közigazgatási perben támadható meg.

## INDOKOLÁS

A „Pécs-Vasas-Kőszén” védnevű bányatelken bányászati tevékenységre vonatkozóan, egységes környezethasználati engedélyezési eljárás eredményeként került kiadásra az Engedély a Környezethasználó részére.

Az Engedély 1507-21/2019 ügyiratszámú határozattal kiegészítésre és a 644-6/2020. ügyiratszámú határozattal módosításra került.

A Környezethasználó 2024. március 30. napján tárgyi ügyben teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati eljárás lefolytatása iránti kérelmet nyújtott be a Környezetvédelmi Hatósághoz, melyhez mellékelte a Szakértő által összeállított Dokumentációt.

A Szakértő igazolta – a Dokumentáció jogszabályban meghatározott tartalmi követelményeinek megfelelő részszakterületek szerinti – szakértői jogosultságát.

A Környezethasználó az Engedélyben foglaltak teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálata iránti eljárásért a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú mellékletének 8. és 10.1 pontjai szerinti 750.000 forint igazgatási szolgáltatási díjat – a Környezetvédelmi Hatóság felhívására – megfizette.

A Környezethasználó 2024. április 10 napján megküldte – az adminisztratív hiba miatt elmaradt – a Dokumentáció részét képező mellékleteket a Környezetvédelmi Hatóság részére.

A Környezetvédelmi Hatóság a 858-4/2024. ügyiratszámú levelében értesítette a tevékenységgel érintett települések, Pécs Megyei Jogú Város, Hosszúhetény Község, Komló Város Önkormányzatát (a továbbiakban: Önkormányzatok) – a R. 1. § (6b) bekezdés alapján – ügyféli jogállásának tudomásul vételéről és egyben nyilatkozattételi jogosultságáról.

Az Önkormányzatok, mint ügyfelek a R. 1. § (6b) bekezdése alapján fennálló nyilatkozattételi jogukkal nem kívántak élni.

Hosszúhetény Polgármesteri Hivatal Jegyzője a H-1555-5/2024. számú ügyiratban jelen eljárással kapcsolatosan nyilatkozott, hogy a tárgyi bányászati tevékenység Hosszúhetény község település rendezési tervével és szabályozási tervlapjával nem ellentétes, illetve összhangban áll.

A Környezetvédelmi Hatóság tárgyi eljárás során, figyelemmel az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 55. § (1) bekezdésében és az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 9. pontja szerinti táblázat alapján vízügyi és vízvédelmi szakkérdésekben a Vízügyi Hatóságot, mint a területileg illetékes vízügyi és vízvédelmi hatóságot szakhatóságként megkereste.

A **Vízügyi Hatóság** a 35200/2109-2/2024. ált. számú vízügyi és vízvédelmi szakhatósági állásfoglalását a rendelkező rész szerint megadta és az alábbiak szerint indokolta:

*„Az Osztály a tárgyi ügyben 858-6/2024. számon megkereste az Igazgatóságot szakhatósági állásfoglalás megadása céljából.*

*A szakhatósági megkeresésben az Osztály megadta a HATÁS-KÖR 2000 Mérnöki Szolgáltató Bt. (3527 Miskolc, Lajos Árpád u. 19.; a továbbiakban: Tervező) által 2023. február-márciusában készített teljeskörű felülvizsgálati dokumentáció elektronikus elérési útvonalát.*

*Az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése és az 1. sz. melléklet 9. pontjában foglalt táblázat 2. és 3. sora alapján egységes környezethasználati engedélyezési eljárásban vízügyi és vízvédelmi szakhatósági hatáskörben vizsgálendő szakkérdés annak elbírálása, hogy a tevékenység vízellátása, a keletkező csapadék- és szennyvíz elvezetése, valamint a szennyvíz tisztítása biztosította, vízbázis védőterületére, védőidomára, jogszabályban, illetve határozatban meghatározott előírások érvényesíthetők-e, a tevékenység az árvíz és a jég levonulására, a mederfenntartásra milyen hatást gyakorol, továbbá annak elbírálása, hogy a tevékenység kapcsán a felszíni és felszín alatti vizek minősége és mennyisége védelmére jogszabályban, illetve határozatban meghatározott előírások érvényesíthetők-e.*

*A szakhatósági megkeresés mellékleteként megküldött iratok és a rendelkezésre álló adatok alapján a fent hivatkozott szakkérdések tekintetében az alábbiakat állapítottam meg:*

*A Kérelmező a Pécs-Vasas Kőszén elnevezésű bányatelken (Komló, 0364, 0365, 0366, 0367, 0368/3; Pécs, 0728, 0729/3, 0730/1, 0730/2, 0731/2, 0731/3, 0732/1, 0732/2, 0733, 0734/1; Hosszúhetény, 068/2, 068/3 b, 068/4, 070 a, 071, 072/1, 072/2 hrsz.) szénkitermelést végez.*

*A bányauzem terület nagysága 82,2 ha, a bányatelek nagysága 4,26 km<sup>2</sup>. A bánya alaplapja 130,0 mBf, míg a fedőlapja a felszín felületével megegyezik. Az évente maximálisan kitermelhető haszonanyag mennyisége 15 000 t, azonban a bánya a 2023-as évben nem termelt a mindenkori piaci igények következtében. A tényleges termelés a 2022-es évben történt 419 t/ 299 m<sup>3</sup> mennyiségben.*

*A következő 5 éves időszakban a bányauzem nyugati részében lévő széntelepek (8. telep) lefejtését végeznék +230 mBf magasságig. A tevékenység során + 217 mBf-nél mélyebbre nem bányásznak.*

*A külfejtési széntermelési művelése során a széntelepek lefejtése a fedőtől a fekü felé haladó sorrendben történik. A fejtési munkaszintek vízszintes mérete legalább akkora, mint a hozzá tartozó*

bányafal magassága, rézsűszöge megegyezik a telepek/rétegek dőlésével. A szeletosztás, a munkaszintek magassága, az alkalmazott kotrógépek és a telepek dőlésének függvénye, de nem haladja meg a 6 m-t.

A kotrógépekkel nem jöveszthető, szilárd meddőközetet robbantással lazítják. A robbantólukak száma a pásztlak méretétől, a kőzet tulajdonságaitól, a védendő létesítményektől való távolságtól, az alkalmazott időzítési rendszertől, a megengedett legnagyobb szeizmikus rezgési sebességtől és a lyukanként tölthető robbantóanyag fajtájától és tömegétől függően változó.

A meddőletakarítás két részben történik. Eltávolítják a széntelepet fedő réteget, majd a széntelepek kísérő kőzeteit. A széntelepről letakarított meddőközet a meddőhányóra kerül. A meddőt a belső meddőhányón helyezik el.

A bányatelken szennyezőanyag tárolása nem történik. A munkagépek tárolása, javítása, tankolása a bányatelken kívüli telephelyen történik.

A bányatelken technológia vízfelhasználásra nem kerül sor. A csapadékvíz felfogására, elvezetésére övárok rendszer szolgál. A külfejtési területre hulló és a bányászati kitermelési, szállítási, depózási és egyéb tevékenység révén elszennyeződő csapadékvizet a bányagödör mélypontján gyűjtik össze, és bányavízként elszivárogtatják a mélyműveletekbe.

A kommunális szennyvíz gyűjtése mobil WC tartályokkal történik, melyet rendszeresen ürítenek. A dolgozók ivóvíz ellátását palackozott vízzel oldják meg.

A Tervező szerint a térségben a kőszénösszlet fedőrétege alsó-jurakori mészmárga, foltos márga, ami rossz vízvezető tulajdonságú. A közel 700 m összvastagságú kőszén maga is vízzáró, ennek következtében a kőszenes összletben mélyített külfejtésnél forrásfakadás vagy harántolt mélységi víztároló réteg nem található. A Tervező megállapításai alapján a külfejtések víztartó/vízvezető réteget nem vágnak át, így a művelés során vízelvonással nem számolnak.

A Tervező a vizsgálatok során a VA-1 jelű monitorig kút vízszint adatait, amely segítségével a lehulló csapadék rétegvizekre gyakorolt hatása, továbbá az egykori mélyműveléses felhagyott bányáüregrendszer vízfeltöltődésének folyamata követhető nyomon. A figyelőkút 1 100 m távolságra helyezkedik el a vasasi bányagödör mélypontjától. Megállapításai szerint a 2019-2023 közötti időszakban a lehulló csapadék átlag alatti értékeinek ellenére jelentősen emelkedett a vízszint a figyelőkútban (2019: +184 mBf; 2023: +204 mBf). Ez az egykori mélyműveléses bánya üregrendszerének vízzel történő feltöltődését igazolja a Tervező szerint.

Az elmúlt években megkezdődött a bányagödör ütemezett feltöltése a déli meddőhányóról történő meddőbeszállítással. A bányagödör mélypontjára beszállított meddőanyag feltöltésével a bányagödör talpszintje átlagosan +217 mBf szintig került eddig feltöltésre, amivel szemben jelenleg a VA-1 jelű figyelőkútban +204 mBf-en áll a vízszint. A Tervező szerint a hosszú távú cél, hogy a bányagödör feltöltése +271 - +275 mBf szintek között történjen meg.

Az érintett terület a felszín alatti víz állapotának érzékenysége szempontjából érzékeny felszín alatti vízminőség-védelmi terület. A terület érzékenységi besorolása a Favir. 7. § (1) bekezdése értelmében a miniszter által jóváhagyott 1: 100 000 méretarányú országos érzékenységi térkép alapján került meghatározásra.

A tevékenység vízellátása, csapadékvíz elvezetése, szennyvíz elvezetése biztosított.

A tevékenység a vízbázis védőterületének jogszabályban vagy hatósági határozatban előírt követelményeit a rendelkező részben foglaltak betartásával nem sértik, az árvíz és jég levonulására, a mederfenntartásra nem gyakorol hatást, illetőleg ilyen szempontok nem merülnek fel.

A Favir. 10. § (1) bekezdés b) pontja szerint tevékenység csak a felszín alatti víz, földtani közeg Együttes Rendeletben meghatározott (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető.

A Favir. 19. § (1) bekezdése szerint az üzemeltető az általa okozott szennyezést, illetve károsodást a vízvédelmi hatóságnak köteles bejelenteni, illetve a vizek állapotának azonnali beavatkozást igénylő környezetkárosodása esetén köteles megkezdeni a kárelhárítást a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló kormányrendeletben foglaltaknak megfelelően.

A rendelkezésemre álló iratok érdemi vizsgálatát követően a Favir. és a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendeletet figyelembe véve a rendelkező részben foglaltak szerint döntöttem.

Jelen szakhatósági állásfoglalást az Ákr. 55. §-a (1), (2), (3) és (5) bekezdése alapján adtam.

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

Az Igazgatóság hatáskörét a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 28. § (1) bekezdése, a vízügyi igazgatási és vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX.4.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 10. § (1) bekezdése és a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V.22.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése, illetékességét a Korm. rendelet 10. § (2) bekezdése, valamint a 2. számú melléklet 5. pontja állapítja meg.”

A Környezetvédelmi Hatóság az Ákr. 25. § (1) bekezdés b) pontja alapján a megkereste a Duna-Dráva Nemzeti Park Igazgatóságot (a továbbiakban: Igazgatóság), melyre az Igazgatóság a DDNPI/913-3/2024. ügyiratszámú tájékoztatását adta:

„A bányatelek érinti a Kelet-Mecsek Tájvédelmi Körzet, mint országos jelentőségű védett természeti terület, valamint a HUDD20030 Mecsek kiemelt jelentőségű természetmegőrzési valamint a HUDD10007 Mecsek különleges madárvédelmi (Natura2000) területet. A melléklet dokumentáció alapján az állapítható meg, hogy a bányászati tevékenység a fenti, természetvédelmi oltalom alá eső területeken nem történik. Olyan jelölő vagy védett fajról, melynek populációjára a bányászati tevékenység jelentős hatással lenne igazgatóságunknak nincs tudomása. A bányászati tevékenységgel kapcsolatban- a védett és Natura 2000 területek további kíméletén túl- természetvédelmi előírást, korlátozást nem tartunk indokoltnak.”

**A Környezetvédelmi Hatóság a Dokumentációt és a későbbiekben pótoltt mellékleteket (a továbbiakban együttesen: Dokumentáció) áttanulmányozva, a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Kr.) 3. mellékletében rögzített szakkérdések figyelembevételével a következőket állapította meg.**

- **Általánosságban megállapítható:**

- A „Pécs-Vasas-Kőszén” védnevű bányatelken lévő Vasas-Észak külfejtési üzemben kőszén kitermelést a Környezethasználó jogelődje végezte 1993. évtől 2004. december 31. napjáig, átlagosan évi 250 ezer tonna/év kapacitással. A külfejtési területről az 1983. évi nyitástól a 2004. évi bezárásig, összesen 5,5 millió tonna szenet termeltek ki, amelyet a pécsi erőműben használtak fel energia termelésére. Az erőmű vezetése a gáz- és biomassza tüzelésre történő átállása miatt, a külfejtési szénbánya bezárásáról döntött. A bánya bezárásával a bányatelek területén mintegy 3 millió tonna kitermelhető szénvagyon maradt vissza.

- 2005-2012. évekre vonatkozó bányabezárási-tájrendezési műszaki üzemi tervet a Pécsi Bányakapitányság 7086-2004/7. számon fogadta el. Az engedély szerint a 80 ha területű és kétszáz méteres mélységű krátterszerű külfejtési bányagödört a belső meddőhányóként működő déli meddőhányó anyagával töltik fel. A betöltés magassági szintjét a felszínről lefolyó csapadékvizeket befogadó Vasas-Belvárdi vízfolyás mellékágának 270 mBf befogadási szintje szabja meg, aminek eléréséhez kb. 8,7 millió m<sup>3</sup> meddőanyagot kell beépíteni.
  - A Környezethasználó a bányabezáráshoz kapcsolódó bontási, szerelési munkálatokat elvégezte, a külfejtési terület tájrendezését, a bányagödör feltöltését azonban a mai napig nem kezdte meg.
  - Az elmúlt évek jelentős mértékű energiaár emelkedése indokoltá tette, hogy a Környezethasználó a bányatelken visszamaradt ásványvagyon leművelésének és a termelés újraindításának a lehetőségeit és annak feltételeit megvizsgálja. Ennek során a Környezethasználó megállapította, hogy a kisebb volumenű szénkitermelés bányászati és ásványvagyon feltételei a meglévő bányagödörben adottak, néhány hetes előkészítő munkával a kitermelés feltételei rövid időn belül kialakíthatóak. Az értékesítést, illetve a felhasználást elsősorban lakossági, esetleg intézményi célból valószínűsítették.
  - A kérelmezett tevékenységet évi 10-15 ezer tonna szénkitermeléssel tervezték megvalósítani.
  - A piaci és a külső szabályozási környezet időközbeni és várható változása a 2029. évig tervezett szénkitermelési tevékenység átgondolását, újratervezését tette szükségessé a Környezethasználó számára, ugyanis a bányagödör mélypontján lévő 6. telepi fejtések kimerülését követően az ÉNy-i területen nagy beruházás igényű, magas letakarítási igénnyel végezhető szénkitermelésre van jelenleg csak lehetőség, amelynek gazdasági megtérülése a jelenlegi piaci körülmények között nem biztosított. Erre való tekintettel a Környezethasználó 2023. január 1-jétől kezdődően a kitermelés 12 hónapot meghaladó szüneteltetését kérelmezte a Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága Bányászati és Gázipari Főosztály Pécsi Bányafelügyeleti Osztályánál (a továbbiakban: Bányafelügyeleti Osztály) a kitermelés esetleges későbbi folytatási lehetőségének fenntartásával. A Bányafelügyeleti Osztály SZTFH-BANYASZ/12273-5/2022. számú határozatával a „Pécs-Vasas Kőszén” védőnevű bánya szüneteltetési műszaki üzemi tervét jóváhagyta.
- **Hulladékgazdálkodási szempontból** megállapítható:
    - Az üzemeltetés és a felhagyás során keletkező hulladékok jogszabályi előírásoknak megfelelő gyűjtése, kezelése az üzemeltetés és a felhagyás során biztosítható.
    - A területileg illetékes hulladékgazdálkodási hatóság a hulladékgazdálkodási tevékenységgel kapcsolatos előírásokat a Ht., a Lét.r., továbbá a Kormr. előírásai alapján tette meg.
    - A hulladékgazdálkodási szakkérdések vizsgálata a Kr. 11. § (1) bekezdése, valamint a 3. számú mellékletében foglaltak alapján történt.
  - **Zajvédelmi szempontból** megállapítható:
    - A Dokumentációban foglaltak alapján megállapítható, hogy a szénbánya domináns zajforrásai a Caterpillar D6MXL földtoló gép, VolvoEC290BLNC lánctalpas forgó kotrógép, MAN TGS 41.440 teknős billentő kocsi, valamint az évente 2-3 napot üzemelő, elektromos működésű TEREX Finally mobil osztályozó, melyek működtetése kizárólag nappali időszakban történik.
    - A szénbánya területe Hosszúhetény, Komló és Pécs települések külterületén helyezkedik el. A legközelebbi zajvédelmi szempontból védendő ingatlan a bányától ~ 650 m távolságban, attól északkeleti irányban a Hosszúhetény, 067 hrsz. alatti, „Üü” besorolású üdülőterületen található



- Natur Hotel területe, valamint a bánya területétől déli irányban található, Pécs-Vasas településrész „Lke” jelű övezeti besorolású lakóterületei ~ 700 m távolságban.
- A Dokumentációban rögzített technológia, továbbá a zajforrások zajvédelmi szempontból védendő területektől, épületektől való elhelyezkedés alapján megállapítást nyert, hogy a szénbánya zajforrásainak működtetéséből eredő zajkibocsátás mértéke az Együttes rendelet 1. számú melléklet 1. táblázatában rögzített, az üzemi zajforrásoktól származó zajra vonatkozó zajterhelési határértékeket nem haladja meg. A szénbánya zajvédelmi szempontú hatásterületén védendő terület, épület, helyiség nem található, melyre tekintettel a Környezethasználónak zajkibocsátási határérték megállapítására irányuló eljárást – a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Zajr.) 10. § (3) bekezdés a) pontjában foglaltak alapján – nem kell kezdeményeznie a Környezetvédelmi Hatóságnál.
  - A szénbánya üzemeltetéséhez szükséges szállítási tevékenység jellemzően a 6541 jelű összekötő úton bonyolódik. A közúti szállítási tevékenység az általa érintett útvonalak mentén nem eredményez – az alapállapotú vizsgálatokhoz képest – 3 dB-nél nagyobb értékű járulékos zajterhelés-változást, így közvetett hatásterület nem alakul ki.
  - A Környezetvédelmi Hatóság zajvédelmi előírásait a Zajr. 3. § (1) bekezdése és 4. § (3) bekezdése b) pontja, 9. § (1) bekezdése, 10. § (1) és (3) bekezdése, zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet, az Együttes rendelet rendelkezései és annak 1. és 2. számú mellékletei, valamint Pécs Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének Pécs Megyei Jogú Város Építési Szabályzatáról és Szabályozási Tervéről szóló 12/2022. (IV. 22.) önkormányzati rendelet, Komló Város Önkormányzat Képviselő-testületének a város Szabályozási Tervének jóváhagyásáról és Helyi Építési Szabályzatának megállapításáról szóló 28/2012. (XII. 15.) önkormányzati rendelet, Hosszúhetény Községi Önkormányzat Képviselő-testületének Hosszúhetény község Helyi Építési Szabályzatáról szóló 8/2016. (X. 24.) önkormányzati rendelet alapján tette meg.
- **Levegőtisztaság-védelmi szempontból** megállapítható:
    - Az Lr. 31. § (1) bekezdése alapján az engedélyköteles, illetve a 166/2006/EK Európai Parlamenti és Tanácsi rendelet (a továbbiakban: E-PRTR) I. melléklete szerinti légszennyező pont- és diffúz forrás (a továbbiakban: adatszolgáltatásra köteles légszennyező forrás) üzemeltetője legkésőbb a légszennyező forrás működési engedélykérelmének benyújtásával egyidejűleg, vagy az előzőektől eltérő esetben legkésőbb a tevékenység megkezdése előtt a Környezetvédelmi Hatóság részére a 4. melléklet szerinti adattartalommal levegőtisztaság-védelmi alapbejelentést tesz.
    - A Lr. 26. § (3) bekezdése alapján az egységes környezethasználati engedély köteles tevékenységek esetén a Környezetvédelmi Hatóság az engedélyben megállapítja a bejelentésre kötelezett diffúz források körét. A Környezetvédelmi Hatóság bejelentésre kötelezett diffúz forrásra vonatkozó levegővédelmi követelményeket az egységes környezethasználati engedélyben állapítja meg. A Lr. 26. § (4) bekezdése értelmében a Környezetvédelmi Hatóság a (3) bekezdés hatálya alá nem tartozó diffúz légszennyező források közül azok üzemeltetőjét, amellyel szemben hatósági intézkedés szükséges, a forrás bejelentésére kötelezi. Ezen bejelentésre kötelezett diffúz légszennyező forrás működtetéséhez engedély szükséges.

- A Környezetvédelmi Hatóság a Lr. 5. számú melléklete figyelembevételével összeállított Dokumentációt áttanulmányozta és megállapította, hogy a **D1, D2, D3, D4, D5, D6** azonosítószámú diffúz források működése a rendelkező részben meghatározott előírások betartása esetében a levegővédelmi követelményeknek megfelel.
  - A Környezetvédelmi Hatóság a telephelyen működő **D1, D2, D3, D4, D5, D6** azonosítószámú diffúz forrásokra vonatkozó adatokat, a Lr. 31. § (1) és (4) bekezdései szerint tett alapbejelentés és a benyújtott változásjelentés alapján az **L. mellékletében** foglaltak szerint rögzítette.
  - A Környezetvédelmi Hatóság a R. 11. melléklet (4) bekezdés a) pontja alapján a tevékenység környezetre gyakorolt hatásának figyelemmel kíséréséhez szükséges mérés-ellenőrzési (monitoring) feltételek meghatározása.
  - A Környezetvédelmi Hatóság a Lr. 7. § (1) bekezdésében, valamint a Lr. 22. § (1) bekezdésében biztosított jogkörében eljárva a Lr., a VMM, valamint a VMH rendelet vonatkozó előírásai és határértékei figyelembevételével állapította meg a levegővédelmi követelményeket.
  - A Környezetvédelmi Hatóság az adatszolgáltatásra vonatkozó előírásokat a Lr. 31. § (2) bekezdésében biztosított jogkörében eljárva írta elő.
- **Természet- és tájvédelmi szempontból** megállapítható:
    - Az üzemi terület – amely a 2004 év végével tényszerűen kialakult bányagödör kontúrvonalán belüli területet jelenti – érinti a Kelet-Mecsek Tájvédelmi Körzetet, illetve az Európai Községek Natura 2000 hálózatába tartozó kiemelt jelentőségű természetmegőrzési területet (Mecsek HUDD20030), valamint a HUDD10007 jelű Mecsek különleges madárvédelmi (Natura2000) területet is.
    - A kitermelés helyszíne - ami a bányagödör középső része - és a védett természeti, illetve Natura 2000 terület között átlagosan 200-250 méter távolság van. A tervezett kitermelés a meglévő bányagödör üzemi területén belül történik, a természeti értékek veszélyeztetése a kitermelés és annak hatásai miatt nem valószínűsíthető.
    - Az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet (a továbbiakban: NATURA rendelet) 10. § (1) bekezdése értelmében olyan terv vagy beruházás elfogadása, illetőleg engedélyezése előtt, amely nem szolgálja közvetlenül valamely Natura 2000 terület természetvédelmi kezelését, vagy ahhoz nem feltétlenül szükséges, azonban valamely Natura 2000 területre akár önmagában, akár más tervvel vagy beruházással együtt hatással lehet, a terv kidolgozójának, illetőleg a beruházást engedélyező hatóságnak vizsgálnia kell a terv, illetve beruházás által várhatóan a Natura 2000 terület jelölésének alapjául szolgáló fajok és élőhely típusok természetvédelmi helyzetére gyakorolt hatásokat.
    - A Natura 2000 területek egységessége, valamint az élőhelyek és a fajok kedvező természetvédelmi helyzete megőrizhető.
    - A Vasas-Észak külfejtés felhagyott bányagödörének területén belül az eredeti élővilág teljesen megszűnt.
    - A bányászati kitermelés és a kapcsolódó tevékenységek és létesítmények – a benyújtott tervek alapján – nem érintik, illetve a rendelkező rész előírása alapján nem is érinthetik a fent felsorolt védett területeket.
    - A bánya jelenlegi tájképi megjelenésében jelentős változást nem okozott a kitermelés újraindítása, azonban a végállapot morfológiája és a tervezett rekultiváció megismerésének

érdekében a rekultivációs tervet véleményeztetésre a Természetvédelmi Hatósághoz be kell nyújtani.

- A bányagödör teljes területére vonatkozó tájrendezési előterv szerint a bányagödröt 271-275 mAf szintig 7 millió m<sup>3</sup> meddőanyaggal feltöltik. Az elmúlt években megkezdődött a bányagödör ütemezett feltöltése a D-i meddőhányóról. 2020. évben 24.936 m<sup>3</sup>, 2022. évben 59.311 m<sup>3</sup>, 2023. évben 57.617 m<sup>3</sup> bányameddőt szállítottak le a bányagödörbe.
  - A tájrendezés I. ütemében, 3 év alatt a bányaterület D-i részén 2,8 ha kiterjedésű terület tájrendezésére kerül sor tereprendezéssel, földtakarással és növényesítéssel.
  - A kitermelés befejezését követően II. ütemben 5 év alatt végzik el a teljes 82 ha kiterjedésű területen a tájrendezést.
  - A közeli Kelet-Mecsek Tájvédelmi Körzethez tartozó erdőállományokat, melyek egyben Natura 2000 jelölő élőhelyek is, a tevékenység nem fenyegeti sem integritásukban, sem minőségükben. A rájuk gyakorolt negatív hatás kimerül a bányaterületen zajló robbantások és bányagödörön belüli anyagmozgatás keltette, kémiaiilag nem veszélyes összetételű porszennyeződés megjelenésében, mely a bányagödröt határoló erdőállományok néhány száz méteres sávján tovább nagy valószínűséggel nem terjed. A pornak a növények felületén történő leülepedése nagy valószínűséggel nem jelent komolyabb növényökológiai kockázatot.
  - A tevékenység közvetlen helyfoglalása Natura 2000 területet nem érint, azonban a tevékenység hatásai a bányagödörrel északon és keleten szomszédos Natura 2000 területen néhány száz méteres sávban érvényesülnek. A Natura terület funkciója szempontjából a fontosabb hatások: porterhelés, zaj és rezgés.
  - A szomszédos és hatásterületbe eső Natura 2000 területen található élőhelyek a magyarországi élőhelybesorolás (Á-NÉR) szerint cseres-kocsánytalan tölgyesek (L2a), gyertyános-kocsánytalan tölgyesek (K2), a Natura 2000 kód szerint Pannon-Balkán cseres tölgyesek (91M0) és Illír gyertyános-tölgyesek (91L0).
  - A tevékenység a Natura 2000 élőhelyek fragmentációját nem okozza, nem rontja jelentős mértékben a növény- és állatfajok migrációs lehetőségeit.
  - Összességében megállapítható, hogy kimutatható jelentős negatív hatás nagy valószínűséggel nem fog bekövetkezni a kitermelés során a környező védett, Natura 2000 területbe eső erdőterületeken. A tervezett tevékenység nem rontja a Natura 2000 terület koherenciáját.
- **Közegészségügyi szempontból** megállapítható:
    - A telephelyen folytatott tevékenység a rendelkező részben foglalt előírások betartásával végezhető.
    - A Környezetvédelmi Hatóság a közegészségügyi szakkérdéseket a Kr. 11. § (1) bekezdése, valamint a 3. számú mellékletében foglaltak alapján vizsgálta.
  - **Termőföld minőségi védelme szempontjából** megállapítható:
    - A Környezethasználó tevékenysége által érintett ingatlanok erdő, illetve kivett művelési ágú ingatlanok. A következő tervidőszakban a bányászati üzem Ny-i térrészében lévő 6., 8. szételepek lefejtését folytatják a körülhatárolt területen belül a +230 mBf magasságig. A Dokumentációban leírtak és a rendelkező részben tett előírások betartása biztosítja a talajvédelmi követelmények érvényre juttatását.

- A Környezetvédelmi Hatóság a talajvédelmi szakkérdéseket a Kr. 11. § (1) bekezdése, valamint a 3. számú mellékletében foglaltak alapján, továbbá a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény alapján vizsgálta.
- **Földtani közeg védelme szempontjából** megállapítható:
  - A földtani közegre vonatkozó előírásokat a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 10. §-a, a KvVM-EüM-FVM rend. 1. számú melléklet és 3. számú melléklet A) rész alapján adta meg a Környezetvédelmi Hatóság.
- **Erdővédelmi szempontjából** megállapítható:
  - A telephely területe az Országos Erdőállomány Adattárban nyilvántartott erdőterületeket nem érint.
  - Az erdészeti szakkérdések vizsgálata a Kr. 11. § (1) bekezdésben, valamint az 3. mellékletében foglaltak alapján történt.
- **Az elérhető legjobb technika alkalmazása szempontjából megállapítható:**
  - A Környezethasználó az elérhető legjobb technika alkalmazását R. 9. számú mellékletének figyelembevételével mutatta be és értékelte, amelyet a Környezetvédelmi Hatóság elfogadott.
- **Rendkívüli események megelőzése és elhárítása szempontjából** megállapítható:
  - A telephely a Kárelhárítási Rendelet 2. sz. melléklete 13.1. Szénbányászat 100 ezer t/év szén bányászatától, külszíni bányászat esetén 25 ha területet meghaladó kapacitással rendelkezik, ezért üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett.
  - A Kárelhárítási Rendelet 6-7. §-ai alapján kell a kárelhárítási üzemi tervet elkészíttetni és elfogadásra benyújtani a Környezetvédelmi Hatósághoz.
  - A Környezethasználó benyújtotta az üzemi kárelhárítási tervet jóváhagyásra a Környezetvédelmi Hatósághoz a telephelyen jelenleg folytatott tevékenység vonatkozásában, melyet a Környezetvédelmi Hatóság a 185-7/2020. iktatószámú határozatával elfogadott.
  - A telephelyre összeállított, jóváhagyott üzemi tervet a Kárelhárítási Rendelet 9. § (1) bekezdése alapján – a változások átvezetésétől függetlenül – öt évenként felül kell vizsgálni.
  - A Környezetvédelmi Hatóság a kárelhárítási üzemi terv felülvizsgálatára vonatkozó előírását a fentiekre tekintettel adta meg.

**Összességében a Dokumentáció szakmai értékelése, valamint a Kr.-ben rögzített szakkérdések vizsgálata, továbbá a közreműködő szakhatóság állásfoglalása alapján megállapítható, hogy a határozat rendelkező részében tett előírások betartásával a telep megfelel az elérhető legjobb technika követelményeinek.**

A Környezetvédelmi Hatóság a döntése meghozatala során figyelembe vette a Kvt., a R., valamint az engedélyezett tevékenységre vonatkozó speciális környezetvédelmi (levegővédelmi, hulladékgazdálkodási, környezeti zaj- és rezgésvédelmi) és természetvédelmi jogszabályok előírásait.

A fentiek alapján a Környezetvédelmi Hatóság a R. 20. § (4) bekezdése, valamint a 11. számú melléklete értelmében, a R. 20/A § (12) bekezdés a) pontja, valamint a Kvt. 66. § (1) bekezdés b) pontja és 71. § (1) bekezdés c) pontjában foglaltak alapján a rendelkező részben foglaltak szerint határozott.

Jelen eljárás eredményeként a Környezetvédelmi Hatóság a telephelyen folytatott tevékenység továbbfolytatásához szükséges engedélyt – tekintettel arra, hogy az Engedély kiadásakor fennálló feltételek időközben megváltoztak – új engedély formájában adta ki. A Környezetvédelmi Hatóság az Engedélyben szereplő előírások teljesítését ellenőrizte, a már teljesített kötelezettségek nem képezik a jelen engedély tartalmát. Jelen engedély véglegessé válásával az Engedély helyébe lép.

Jelen engedély egyúttal az Lr. 22. § (1) bekezdése és a (2) bekezdés a) pontja értelmében a telephelyen lévő **D1, D2, D3, D4, D5, D6** azonosítószámú diffúz forrás levegővédelmi működési engedélyének is minősül, amelyet a Környezetvédelmi Hatóság a R. 20. § (3) bekezdése értelmében az egységes környezethasználati engedélybe foglalt.

Az egységes környezethasználati engedély időbeli hatálya a R. 20/A. § (1) bekezdés, a belefoglalt levegővédelmi működési engedély időbeli hatálya a 26. § (8) bekezdése, az engedély teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációjának benyújtási határideje a R. 20/A. § (4) bekezdése alapján került megállapításra. A Környezethasználó adatszolgáltatási kötelezettségéről a R. 23. §-a, a bejelentési kötelezettségről a Kvt. 82. §-a alapján rendelkezett a Környezetvédelmi Hatóság.

Az éves felügyeleti díj fizetési kötelezettségről és annak összegéről a Kvt. 96/B. § (1) és (3) bekezdése alapján rendelkezett a Környezetvédelmi Hatóság.

A Környezetvédelmi Hatóság egyidejűleg felhívja a Környezethasználó figyelmét arra, hogy a R. 26. §-a értelmében:

- a véglegessé vált engedély nélkül folytatott tevékenység, vagy egy részének gyakorlását a Környezetvédelmi Hatóság határozatban a környezetre gyakorolt hatás jelentőségétől függően korlátozhatja, felfüggesztheti, illetve megtilthatja, egyidejűleg a Környezethasználót bírság megfizetésére kötelezi,
- az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a Környezetvédelmi Hatóság határozatában kötelezi a Környezethasználót kettőszázezer forinttól-ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb hat hónapos határidővel intézkedési terv készítésére, vagy a R. 20/A. § (8) bekezdés a) pontja esetén környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére,
- környezetveszélyeztetés vagy- szennyezés esetén a Környezetvédelmi Hatóság a tevékenységet a környezetre gyakorolt hatás jelentőségétől függően határozatban korlátozhatja, felfüggesztheti, illetve megtilthatja,
- amennyiben a Környezethasználó a határozatban foglaltaknak nem tesz eleget, a Környezetvédelmi Hatóság a tevékenységet határozatban a környezetre gyakorolt hatás jelentőségétől függően korlátozhatja, felfüggesztheti, illetve megtilthatja, vagy az egységes környezethasználati engedélyt visszavonhatja, és a Környezethasználót bírság megfizetésére kötelezi.

**A jelen határozat nem mentesít más hatóságok, valamint az érintett ingatlanok felett rendelkezni jogosultak (tulajdonos, használó, vagyongazdálkodó, stb.) engedélyének, hozzájárulásának beszerzése alól és polgári jogi vitákat nem dönt el.**

A Környezetvédelmi Hatóság az 858-21/2024 ügyiratszámom kiadott engedély kiadását követően észlelte, hogy a kiadott engedélyben a D6 azonosítószámú diffúz légszennyező forrás, a 1.2.2., 3.2.1., III. fejezet 3., pontjaiban, valamint az Indokolás részben a Levegőtisztaság-védelmi megállapítások bekezdésben nem került rögzítésre, ezért a jelen engedélyt kiegészítette.

A Környezetvédelmi Hatóság döntése az Ákr. 43. § (1) bekezdése a) pontja, a 91. §-ban foglaltakon alapul.

A Környezetvédelmi Hatóság a döntését az Ákr. 80. § (1) bekezdése értelmében határozatba foglalta. A döntés formája és tartalma az Ákr. 81. § (1) bekezdésén alapul.

A Környezetvédelmi Hatóság jelen határozatot a Kvt. 71. § (3) bekezdése, a R. 21. § (9) bekezdés és az Ákr. 89. § (1) bekezdés értelmében a honlapján közhírré teszi.

Jelen döntés az Ákr. 82. § (1) bekezdése alapján annak közlésével végleges. A R. 1. § (11) bekezdése értelmében a közlés jogkövetkezményei a közhírré tétellel történő közléshez kapcsolódóan állnak be.

Jelen eljárásban az ügyintézési határidőt a Kvt. 91. § (3) bekezdése határozza meg, az ügyintézési határidőbe be nem számító időtartamokról az Ákr. 50. § (5) bekezdés rendelkezik.

A Környezetvédelmi Hatóság tárgyi ügyben területi környezetvédelmi hatóságként az Ákr. 15. § (1) bekezdése, valamint a Kr. 5. § (1) bekezdés c) pontja és (2) bekezdése alapján jár el. A Környezetvédelmi Hatóság illetékességi területéről a Kr. 2. § (1) bekezdés rendelkezik.

A döntés elleni közigazgatási per indításának lehetőségét az Ákr. 114. § (1) bekezdése biztosítja. A jogorvoslati tájékoztató a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény 39. §, 50. § és 77. §-án, továbbá az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény 62. § (1) bekezdés h) pontján, az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 1. § 17.a) és 17.d) pontján, 9. § (1) bekezdés aa) és b) pontján, valamint a bírósági ügyvitel szabályairól szóló 14/2002. (VIII.1.) IM rendelet 75/C. § (2b) bekezdésén alapul.

A szakhatóságok döntésével szembeni jogorvoslat lehetőségéről a Környezetvédelmi Hatóság az Ákr. 55. § (4) bekezdése alapján adott tájékoztatást.


**Pécs, 2024. június 7.**

**Dr. Horváth Zoltán főispán felhatalmazása alapján kiadmányozta:**

**Galambos Tamás**  
**főosztályvezető**

Kapják:

1. Pannon Hőerőmű Zrt. (adószám: 10740013-2-02) **+ mell. – CK**
2. BAVKH Népegészségügyi Főosztály Közegészségügyi Osztály (hiv.sz.: BA/NEF/00403-3/2024.) **+ mell. – HK**
3. BAVKH Agrárügyi Főosztály Erdészeti és Földművelésügyi Osztály (hiv.sz.: BA/52/03722-2/2024) **+ mell. – HK**
4. BAVKH Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály (hiv.sz.: 2321-3/2024.) **+ mell. – BP**
5. BAVKH Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Természetvédelmi Osztály (hiv.sz.: 2320-3/2024.) **+ mell. – BP**
6. BAVKH Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály (hiv.sz.: BA/54/00720-2/2024.) **+ mell. – HK**
7. Pécs Megyei Jogú Város Önkormányzata **+ mell. – HK**
8. Komló Város Önkormányzata **+ mell. – HK**
9. Hosszúhetény Község Önkormányzata **+ mell. – HK**
10. Baranya Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Hatósági Osztály (hiv.sz.: 35200/2109-2/2024.ált.) **+ mell. – HK**
11. Duna-Dráva Nemzeti Park Igazgatóság (hiv.sz.: DDNPI/913-3/2024.) **+ mell. – HK**
12. HNYR /LNYR(helyben) **+ mell.**
13. ZPI/web **+ mell.**
14. Irattár **+ mell.**

 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	<b>TELEPHELY ADATOK (Th)</b>	Száma: Th. mell. 1/5. oldal
	<b>„Pécs-Vasas Kőszén” védnevű bányatelken szénkitermelés egységes környezethasználati engedélye</b>	Engedély száma: 858-21/2024. KÜJ: 100 203 622 KTJ <sub>tph</sub> : 102 249 041 KTJ <sub>let</sub> : 102 269 315

**1. A Környezethasználó adatai:**

Neve: Pannon Hőerőmű Energiatermelő, Kereskedelmi és Szolgáltató Zrt.  
Székhelye: 7630 Pécs, Edison utca 1.  
Statistikai számjele: 107400133530-114-02  
Környezetvédelmi Ügyfél Jel: 100 203 622


**2. A telephely főbb adatai:**

Telephely címe:

Település	Helyrajzi szám	Művelési ág
Komló	0364	kivett üzemi terület
	0365	erdő
	0366	kivett üzemi terület
	0367	kivett üzemi terület
	0368/3	kivett üzemi terület
Pécs	0728	kivett közút
	0729/3	kivett szénbánya
	0730/1	kivett anyagödör
	0730/2	kivett szénbánya
	0731/2	kivett üzemi terület
	0731/3	kivett üzemi terület
	0732/1	kivett üzemi terület
	0732/2	erdő
	0733	kivett közút
	0734/1	kivett üzemi terület
Hosszúhetény	068/2	kivett üzemi terület
	068/3 b	erdő
	068/4	erdő
	070 a	erdő
	071	anyagbánya
	072/1	kivett saját használatú út
	072/2	kivett saját használatú út

Környezetvédelmi Területi Jel<sub>telephely</sub>: 102 249 041



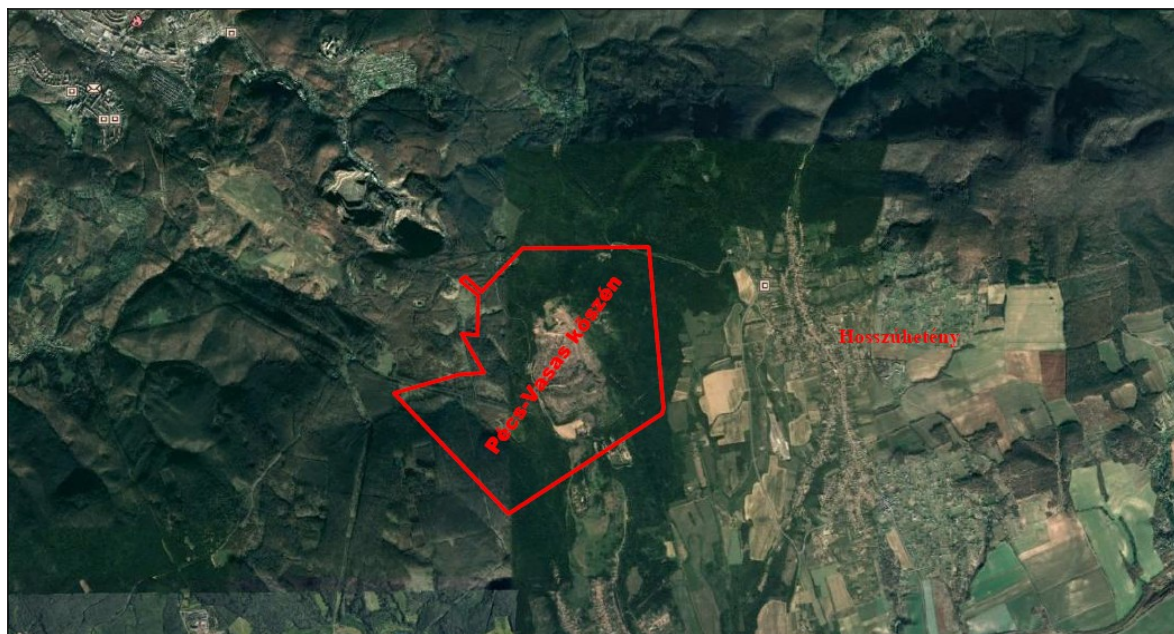
 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	<b>TELEPHELY ADATOK (Th)</b>	Száma: Th. mell. 2/5. oldal
	<b>„Pécs-Vasas Kőszén” védnevű bányatelken szénkitermelés egységes környezethasználati engedélye</b>	Engedély száma: 858-21/2024. KÜJ: 100 203 622 KT <sub>Jph</sub> : 102 249 041 KT <sub>Jlet</sub> : 102 269 315


EOV koordináták:

<i>Töréspont jele</i>	<i>Y</i>	<i>X</i>
13	593 232,21	89 515,03
14	592 117,48	90 717,31
15	592 726,52	90 884,17
16 (F)	593 020,52	90 875,10
24 (R)	592 778,62	91 293 16
25 (P)	592 950,71	91 293,12
26 (O)	592 950,71	91 667,12
27 (N)	592 784,75	91 826,16
28 (M)	592 820,76	91 863,16
29 (L)	592 985,72	91 703,12
30 (K)	593 397,83	92 140,02
20 (J)	594 644,84	92 125,73
I <sub>VK</sub>	594 760,45	90 473,68

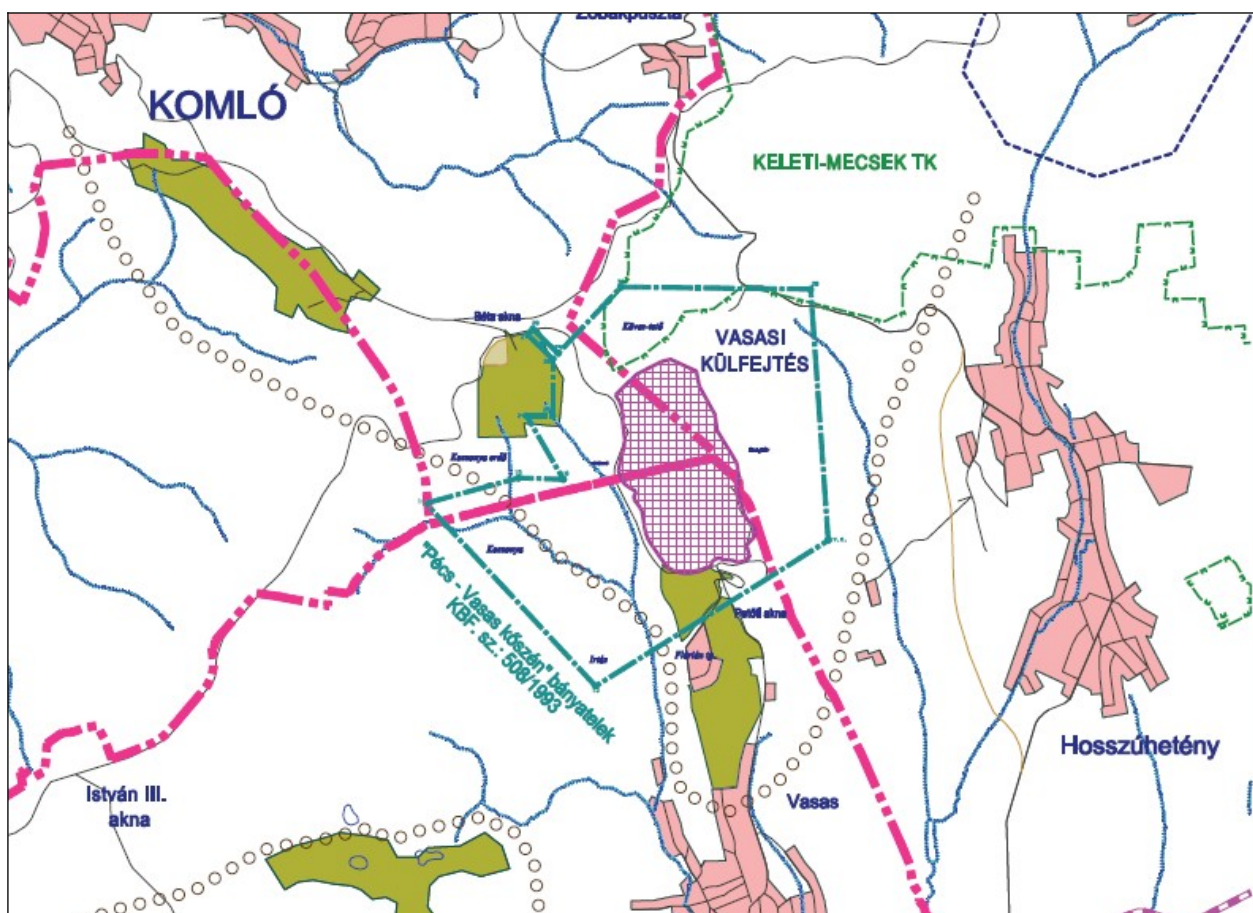
A terület elhelyezkedése és helyszínrajza:

A Vasasi külfejtés Pécs, Komló és Hosszúhetény közigazgatási területeinek találkozásánál helyezkedik el. A Vasas belterületétől 1200 m-re, Komlótól légvonalban 2500 m-re és Hosszúhetény házaitól 1500 m-re fekvő külfejtés Petőfi aknától északra, egy É-D irányú völgy oldalában, 215-400 mBf-i magasságban fekszik.




 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	<b>TELEPHELY ADATOK (Th)</b>	Száma: Th. mell. 3/5. oldal
	<b>„Pécs-Vasas Kőszén” védnevű bányatelken szénkitermelés egységes környezethasználati engedélye</b>	Engedély száma: 858-21/2024. KÜJ: 100 203 622 KTJ <sub>tp</sub> : 102 249 041 KTJ <sub>lét</sub> : 102 269 315

A külfejtés területe és környezete:

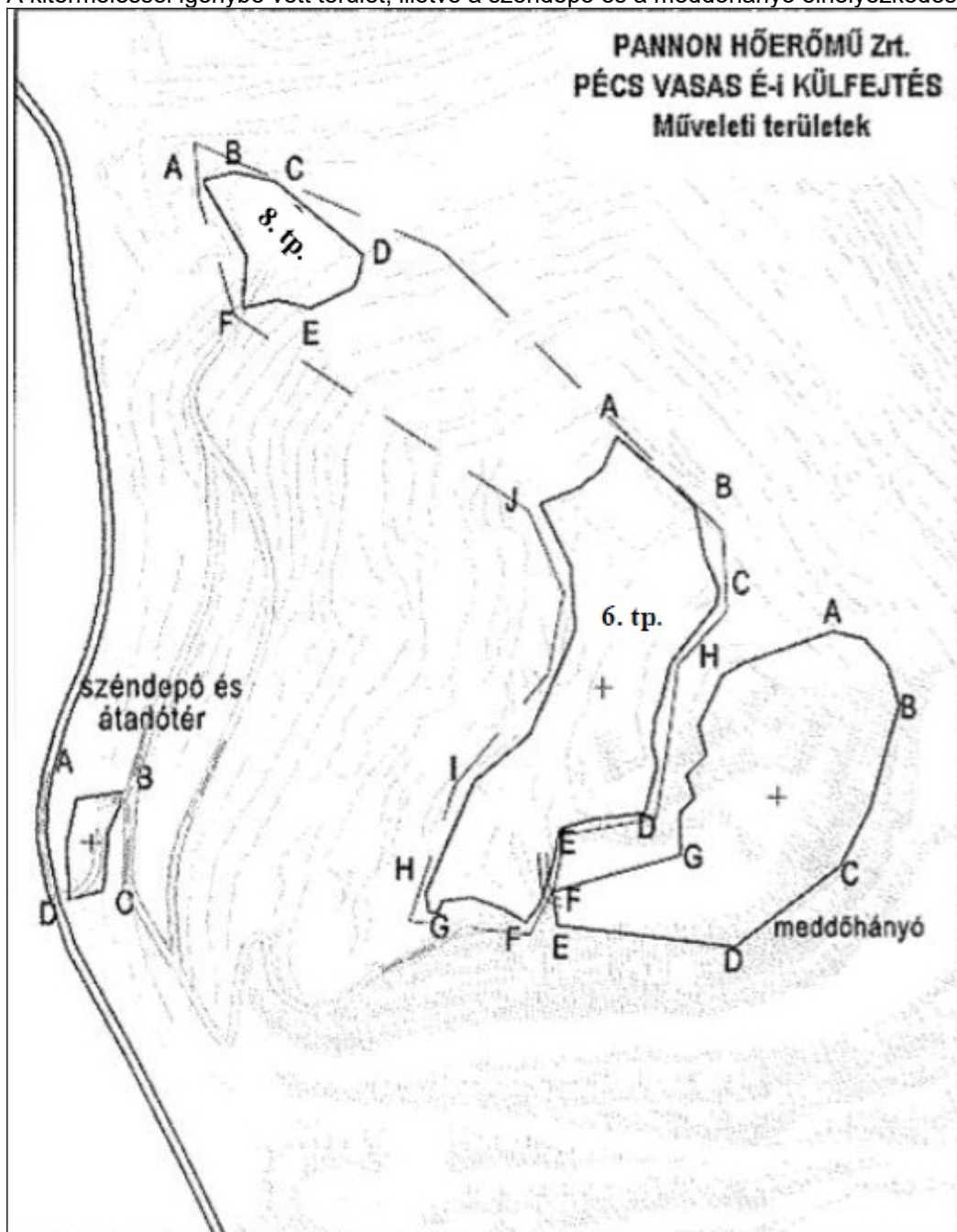



Meddőelhelyezés és széndepó adatai:

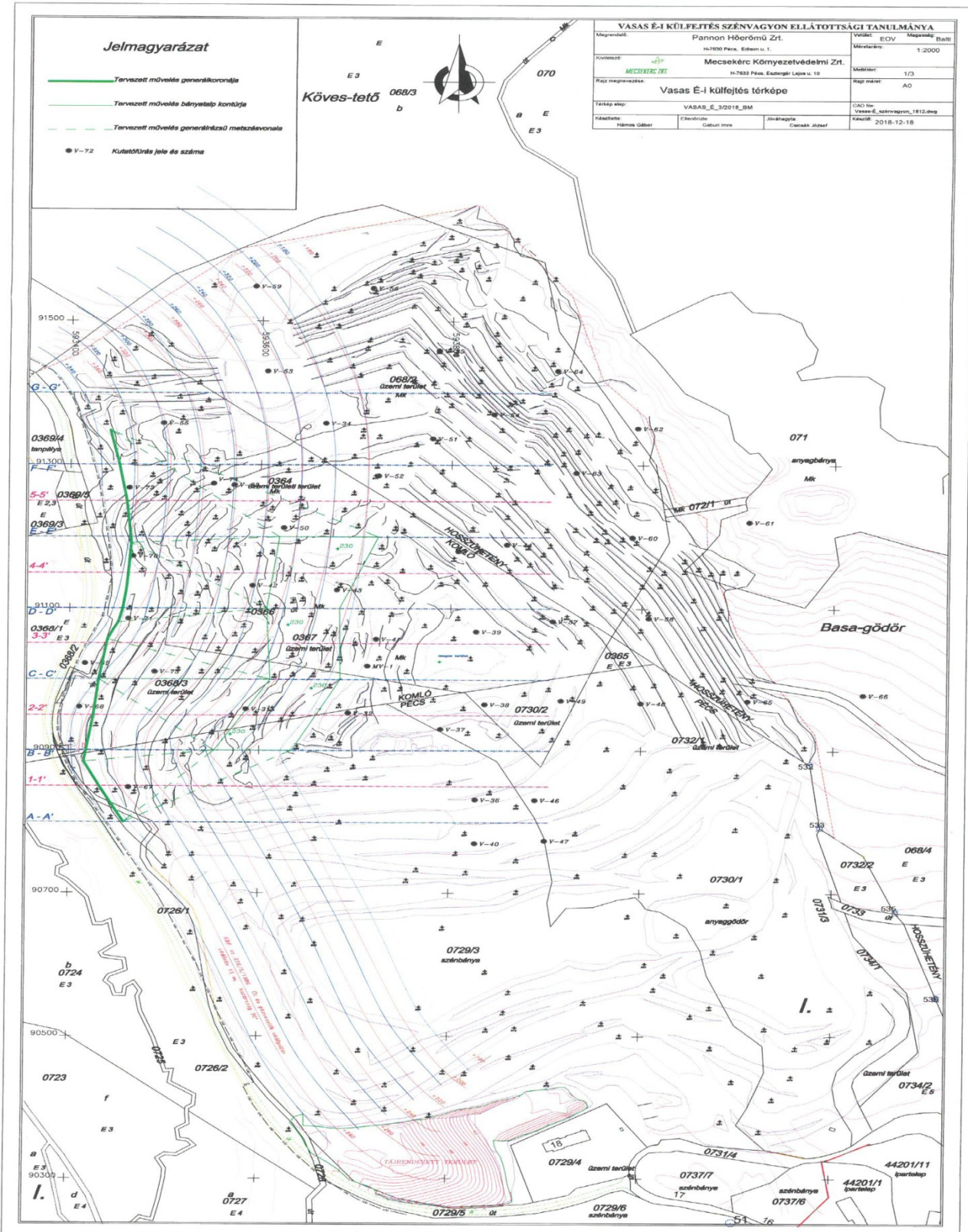
Sorszám	Y (m)	X (m)	Sorszám	Y (m)	X (m)
Széndepó			Meddőhányó		
A	90 957	593 401	A	91 066	593 887
B	90 962	593 430	B	91 018	593 930
C	90 898	593 418	C	90 913	593 891
D	90 893	593 396	D	90 862	593 824
<b>Közép</b>	<b>90 929</b>	<b>593 410</b>	E	90 876	593 710
			F	90 898	593 707
			G	90 922	593 790
			H	91 037	593 816
			<b>Közép</b>	<b>90 959</b>	<b>593 851</b>


 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	<b>TELEPHELY ADATOK (Th)</b>	Száma: Th. mell. 4/5. oldal
	<b>„Pécs-Vasas Kőszén” védneű bányatelken szénkitermelés egységes környezethasználati engedélye</b>	Engedély száma: 858-21/2024. KÜJ: 100 203 622 KT <sub>J<sup>th</sup></sub> : 102 249 041 KT <sub>J<sup>let</sup></sub> : 102 269 315

A kitermeléssel igénybe vett terület, illetve a széndepó és a meddőhányó elhelyezkedése:



 <p>BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL</p>	<p><b>TELEPHELY ADATOK (Th)</b></p>	<p>Száma: Th. mell. 5/5. oldal</p>
	<p><b>„Pécs-Vasas Kőszén” védnevű bányatelken szénkitermelés egységes környezethasználati engedélye</b></p>	<p>Engedély száma: 858-21/2024.                  KÜJ: 100 203 622                  KT<sub>J</sub>ph: 102 249 041                  KT<sub>J</sub>lét: 102 269 315</p>



 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	<b>A TEVÉKENYSÉG ÉS KAPCSOLÓDÓ LÉTESÍTMÉNYEK (Te)</b>	Száma: Te. mell. 1/4. oldal
	<b>„Pécs-Vasas Kőszén” védnevű bányatelken szénkitermelés egységes környezethasználati engedélye</b>	Engedély száma: 858-21/2024. KÜJ: 100 203 622 KTJ <sub>tph</sub> : 102 249 041 KTJ <sub>lét</sub> : 102 269 315

**A tevékenységet végző adatai:**

Neve: Pannon Hőerőmű Energiatermelő, Kereskedelmi és Szolgáltató Zrt.  
Székhelye: 7631 Pécs, Edison utca 1.  
Telephelye: Pécs-Vasas  
KSH azonosító: 107400133530-114-02  
Környezetvédelmi Ügyfél Jel: 100 203 622

**A telephelyen folytatott főbb tevékenységek:**

Megnevezése: „Szénbányászat 100 ezer t/év szén bányászatától, külszíni bányászat esetén 25 ha területtől is.” [a R. 1. számú melléklet 5. pontja és a 2. sz. melléklet 13.1. pontja szerint]

**Az engedélyezett termelési volumen:****15 000 tonna/év**

TEÁOR megnevezés:

feketeszén-bányászat

TEÁOR kód '08:

0510


**A bányászati technológia leírása:****A széntelepek lefejtése**

A külfejtéses széntermelés művelési rendszere alkalmazkodik a Mecsek hegység D-i oldalán jellemző, 30 – 45 fokos széntelepes rétegdőléshez. A tervezett rendszerhez igénybe vehető géptípusok és gépteljesítmények fokozatosan alakultak ki és kerültek alkalmazásra korábban folytatott külfejtéses termelés során.

A művelés a csapásirányban megosztott szakaszokon egyidejűleg halad a mélység felé. Ennek megfelelően a széntelepek lefejtése a fedőtől a fekü felé haladó sorrendben történik. A fejtési munkaszintek vízszintes mérete legalább akkora, mint a hozzá tartozó bányafal magassága, rézsűszöge megegyezik a telepek/rétegek dőlésével. A szeletosztás, a munkaszintek magassága, az alkalmazott kotrógépek és a telepek dőlésének függvénye, de nem haladja meg a 6 m-t.

**Robbantás**

A kotrógépekkel nem jöveszthető, szilárd meddőkőzetet robbantással kell lazítani. A Környezethasználó nem rendelkezik sem személyi, sem tárgyi feltételekkel a fúráshoz és a robbantáshoz. Ezeket a műveleteket is a pályázattal kiválasztott vállalkozó / alvállalkozó végzi. Ehhez rendelkezni kell a robbantási műveletekhez szükséges, elfogadott technológiával, eszközökkel és engedélyekkel.

 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	<b>A TEVÉKENYSÉG ÉS KAPCSOLÓDÓ LÉTESÍTMÉNYEK (Te)</b>	Száma: Te. mell. 2/4. oldal
	<b>„Pécs-Vasas Kőszén” védnevű bányatelken szénkitermelés egységes környezethasználati engedélye</b>	Engedély száma: 858-21/2024. KÜJ: 100 203 622 KT <sub>J</sub> <sup>tp</sup> : 102 249 041 KT <sub>J</sub> <sup>lét</sup> : 102 269 315

Gyakorlati tapasztalat alapján az évenkénti robbantással jövesztendő minden m<sup>3</sup> meddő kőzettömeghez összesen mintegy 200 m hosszúságú robbantóluk fúrása szükséges. Erre alkalmasak a hidraulikus fúrókalapáccsal felszerelt önjáró diesel hidraulikus fúró kocsik.

A Műszaki Üzemi Tervben (MÜT) megadott termelési tevékenységekhez szükséges robbantásokat a külön eljárásban engedélyezett robbantási engedélyben, valamint a robbantás technológiai előírásban (RTE) előírtak szerint végzik (lyukak helye, száma, robbantási mód, biztonság stb.).

A robbantólukok száma a pászta méretétől, a kőzet tulajdonságaitól, a védendő létesítményektől való távolságtól, az alkalmazott időzítési rendszertől, a megengedett legnagyobb szeizmikus rezgési sebességtől és a lyukanként tölthető robbantóanyag fajtájától és tömegétől függően változó. A maximális lyukszámot a megengedett szeizmikus rezgési sebesség és az alkalmazott robbantógép teljesítménye szabja meg.

### Meddőelhelyezés

A termelőhelyek folyamatos csapásirányú leművelése során a meddőletakarítás két részben történik: eltávolítják a széntelepet fedő rétegét, majd a széntelepek kísérő kőzeteit. A széntelepről letakarított meddőkőzet és az osztályozás során visszamaradó meddőkőzet szállítása, elhelyezése a bányagödörben, a Műszaki Üzemi Tervben (MÜT) megjelölt meddőhányóra kerül. A szállítás tehergépkocsikkal vagy dömperekkel történik.

A hányóképzés technológiai berendezései a lánctalpas tologépek (buldózerek). A szállítójárműről ledöntött anyag elrendezésére, a járófelület egyengetésére és tömörítésére, a belső utak építésére és karbantartására szintén lánctalpas tologépek lesznek használva. A meddőletakarítást diesel-hidraulikus üzemű, forgó felsővázaz hegybontó vagy mélyásó szereléssel ellátott kotrógépekkel végzik.


A meddőanyag szállítása billenőszekrényes szállító eszközökkel történik. Csak olyan eszközök használhatók, amelyek rendelkeznek a munkavédelmi minősítéssel is. A kitermelt meddőt a belső meddőhányón helyezik el. A meddőhányó döntési magassága nem haladhatja meg a 30 métert rézsűszöge pedig a 40-45 fokot. A hányók szélén legalább 0,8 m magas védőtöltést alakítanak ki. A szállítójárművek által a meddőhányóra kiszállított és a hányó szélére borított meddőanyagot, az oda telepített lánctalpas, vagy gumikerekes tologépekkel rendezik. A belső meddőhányók +196 mAf és +250mAf szintek között helyezkednek el.

### Kapcsolódó tevékenységek

Külső meddőhányó képzés: külső meddőhányó igénybevételére nem került sor, a meddőkőzet a külfejtési bányatérbe visszatöltésre került.

Meddőleválasztás: a Környezethasználó a vállalkozó által kitermelt nyerszenet meddőleválasztás nélkül, szénosztályozást követően értékesíti.

Kitermelés szüneteltetése: 1 éven túli kitermelés szüneteltetés nem tervezett.

 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	<b>A TEVÉKENYSÉG ÉS KAPCSOLÓDÓ LÉTESÍTMÉNYEK (Te)</b>	Száma: Te. mell. 3/4. oldal
	<b>„Pécs-Vasas Kőszén” védnevű bányatelken szénkitermelés egységes környezethasználati engedélye</b>	Engedély száma: 858-21/2024. KÜJ: 100 203 622 KT <sub>Jph</sub> : 102 249 041 KT <sub>Jét</sub> : 102 269 315

**A bányaterületen telepített egyéb létesítmények:**

- mobil osztályozó berendezés (esetenként)
- mobil Iroda konténer
- őrzőszolgálat mobil konténer
- mobil WC

**Technológiai vízfelhasználás:**

A bányában technológiai vízfelhasználásra nem kerül sor.

**Vízellátás, szennyvíz-és csapadékvíz kezelés:**

A dolgozók ivóvíz ellátásához a vállalkozó palackból biztosít ivóvizet.

A külfejtés víztartó/vízvezető réteget nem vágnak át, így a művelés során vízelvonással nem kell számolni. Ennek megfelelően a bányagödörből vízkiemelésre még nem került sor.

A területre lehulló nagyobb mennyiségű csapadék felfogására, elvezetésére övások rendszer szolgál.

**Üzemanyag, kenőanyag, veszélyes anyag tárolása és felhasználása, gépek karbantartása:**


A bányában csak mobil, dízel üzemű, robbanómotorral hajtott munkagépek, szállító járművek alkalmazására kerül sor. A bányatelken üzemanyag, veszélyes anyag tárolása nem történik.

A szállító járművek a bányatelken kívüli üzemanyagtöltő állomáson tankolnak. A bányában alkalmazott munkagépekhez a szükséges üzemanyagot kiszállítják. A munkagépek feltöltése csöpögést felfogó tálcák alkalmazásával történik. A bányatelken kívül történik a munkagépek tárolása, a munkagépeket és a szállító járműveket a napi munkavégzést követően őrzött telephelyre viszik.

A gépek karbantartását, javítását és szervizmunkáit a telephelyen kívül, erre szakosodott szakműhelyekben végzik.

A Vasas-Északi külfejtés területén belül a kitermeléshez igénybe vett terület adatai:

Sorszám	Y (m)	X (m)	Sorszám	Y (m)	X (m)
6. telep			8. telep		
A	91 357	593 357	A	91 191	593 748
B	91 363	593 501	B	91 146	593 798
C	91 356	593 527	C	91 093	593 813
D	91 309	593 584	D	90 949	593 766
E	91 274	593 550	E	90 938	593 711
F	91 274	593 506	F	90 878	593 689
<b>Közép</b>	<b>91 323</b>	<b>593 538</b>	G	90 884	593 634
			H	90 898	593 626
			I	90 969	593 657
			J	90 148	593 698
			<b>Közép</b>	<b>91 030</b>	<b>593 739</b>

 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	<b>A TEVÉKENYSÉG ÉS KAPCSOLÓDÓ LÉTESÍTMÉNYEK (Te)</b>	Száma: Te. mell. 4/4. oldal
	<b>„Pécs-Vasas Kőszén” védnevű bányatelken szénkitermelés egységes környezethasználati engedélye</b>	Engedély száma: 858-21/2024. KÜJ: 100 203 622 KT <sub>J<sup>tp</sup></sub> : 102 249 041 KT <sub>J<sup>lét</sup></sub> : 102 269 315


**A Vasas É-i külfejtés Ny-i térrész (Ny-i rézsű) következő tervciklusban kitermeléssel érintett területének sarokponti koordinátái:**

Sarokpont	X (m)	Y(m)	Sarokpont	X (m)	Y(m)
1	593 441	91 344	6	593 456	90 800
2	593 725	91 203	7	593 414	90 887
3	593 684	91 100	8	593 438	91 053
4	593 656	91 000	9	593 454	91 083
5	593 634	90 900	10	593 462	91 191

A termeléssel érintett terület központi EOY koordinátái:

$$X (m) = 593 580, Y (m) = 91 092.$$



 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	<b>LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM (L)</b>	Száma: L. mell. 1/4. oldal
	<b>„Pécs-Vasas Kőszén” védnevű bányatelken szénkitermelés egységes környezethasználati engedélye</b>	Engedély száma: 858-21/2024. KÜJ: 100 203 622 KTJ <sub>tp</sub> : 102 249 041 KTJ <sub>lét</sub> : 102 269 315

<b>Adatcsomag</b>	2930982
<b>Típus</b>	LAIR: LAL
<b>Időszak</b>	2020.02.01.
<b>Beküldve</b>	2020.02.10. 12:18:47
<b>Ügyfél</b>	<b>Pannon Hőerőmű Zrt.</b> 7630, Pécs Edison u. 1. <b>KÜJ:</b> 100203622
<b>Telephely</b>	<b>VASAS É-I KÜLFEJTÉSI ÜZEM</b> 7691, Pécs VASAS <b>KTJ:</b> 102249041

OKIRkapu adatszolgáltatás [2930982] - Törzsdatok - Telephely adatai

LAIR: LAL / 2020.02.01.

<b>Telephely törlés</b>	nem
<b>Adatszolgáltatásért felelős</b>	Dr. Nyers József
<b>Beosztása</b>	bányászati szakértő
<b>Telefon</b>	72-534-272
<b>Fax</b>	72-534-212
<b>E-mail</b>	jozsef.nyers@veolia.com
<b>Csatolt helyszínrajzok száma</b>	0 db
<b>Felelős vezető</b>	Rudolf Péter
<b>Beosztása</b>	vezérigazgató
<b>Helyrajzi szám</b>	0729/3
<b>Összterület</b>	822000 m <sup>2</sup>
<b>Burkolatlan felület</b>	822000 m <sup>2</sup>

OKIRkapu adatszolgáltatás [2930982] - Technológiák


LAIR: LAL / 2020.02.01.

<b>Azonosító</b>	1
<b>Megnevezés</b>	külszíni bányászat
<b>Típuskód</b>	1
<b>EPRTK köteles?</b>	nem
<b>Besorolás TEÁOR szerint</b>	0510
<b>Nemzetközi besorolás</b>	050101 /
<b>Nemzetközi besorolás (2)</b>	512 /
<b>Nemzetközi besorolás (3)</b>	005 /
<b>Nemzetközi besorolás (4)</b>	510
<b>Besorolás határértékhez</b>	1000
<b>Minősítés</b>	
<b>Mértékadó teljesítmény</b>	15000
<b>Mértékegység</b>	t/év
<b>Tartozik hozzá leválasztó berendezés?</b>	nem
<b>Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?</b>	nem
<b>Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek</b>	Belső szállítási utak és egyéb diffúz források locsolása, permetezése.

OKIRkapu adatszolgáltatás [2930982] - Források

LAIR: LAL / 2020.02.01.

Forrás azonosító	Forrás típusa	Megnevezés	Magasság [m]	Kibocsátó felület [m <sup>2</sup> ]
D6	D	D6 Ny-i térrész	0	103 104
D5	D	BELSO SZÁLLÍTÁSI ÚT	0	0
D4	D	SZÉNDEPÓ ÉS ÁTADÓTÉR	0	1 620
D3	D	SZÉN-KÜLFEJTÉS 6. TELEP	0	6 060
D2	D	SZÉN-KÜLFEJTÉS 8. TELEP	0	24 100
D1	D	MŰVELT MEDDŐHÁNYÓ TERÜLETE	0	20 400

 BARANYA VÁRMEGYEI KÖRMAJNYHIVATAL	<b>LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM (L)</b>	Száma: L. mell. 2/4. oldal
	<b>„Pécs-Vasas Kőszén” védnevű bányatelken szénkitermelés egységes környezethasználati engedélye</b>	Engedély száma: 858-21/2024. KÜJ: 100 203 622 KTJ <sub>tp</sub> : 102 249 041 KTJ <sub>lét</sub> : 102 269 315

OKIRkapu adatszolgáltatás [2930982] - Berendezések

LAIR: LAL / 2020.02.01.

Berendezés azonosító	E3
Típus	99 - Egyéb berendezések - E
Megnevezés	belső szállító utak
Teljesítmény	1000
Mértékegység	m
Üzembe helyezés éve	2014
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	E2
Típus	99 - Egyéb berendezések - E
Megnevezés	Terex Finlay 693+ típusú mobil osztályozó
Teljesítmény	130
Mértékegység	köbméter/óra
Üzembe helyezés éve	2009
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	


Berendezés azonosító	E1
Típus	99 - Egyéb berendezések - E
Megnevezés	VOLVO TÍPUSÚ LÁNCTALPAS FORGÓ-KOTRÓ RAKODÓGÉP
Teljesítmény	15000
Mértékegység	t szén
Üzembe helyezés éve	2005
Utolsó nagyjavítás éve	2013
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

OKIRkapu adatszolgáltatás [2930982] - Technológiák, források és berendezések összerendelése

LAIR: LAL / 2020.02.01.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	D1
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E1	VOLVO TÍPUSÚ LÁNCTALPAS FORGÓ-KOTRÓ RAKODÓGÉP
E2	Terex Finlay 693+ típusú mobil osztályozó

 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	<b>LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM (L)</b>	Száma: L. mell. 3/4. oldal
	<b>„Pécs-Vasas Kőszén” védnevű bányatelken szénkitermelés egységes környezethasználati engedélye</b>	Engedély száma: 858-21/2024. KÜJ: 100 203 622 KT <sub>J<sup>iph</sup></sub> : 102 249 041 KT <sub>J<sup>ét</sup></sub> : 102 269 315

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	D2
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E1	VOLVO TÍPUSÚ LÁNCTALPAS FORGÓ-KOTRÓ RAKODÓGÉP

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	D3
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E1	VOLVO TÍPUSÚ LÁNCTALPAS FORGÓ-KOTRÓ RAKODÓGÉP

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	D4
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E1	VOLVO TÍPUSÚ LÁNCTALPAS FORGÓ-KOTRÓ RAKODÓGÉP

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	D5
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E3	belső szállító utak

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	D6
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E1	VOLVO TÍPUSÚ LÁNCTALPAS FORGÓ-KOTRÓ RAKODÓGÉP

OKIRkapu adatszolgáltatás [2930982] - Kibocsátások


LAIR: LAL / 2020.02.01.

Technológia	1
Forrás	D1
Szennyező anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
98	PM10 (Szálló por szemcse-átmérő 10 mikron alatt)

Technológia	1
Forrás	D2
Szennyező anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
98	PM10 (Szálló por szemcse-átmérő 10 mikron alatt)

 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	<b>LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM (L)</b>	Száma: L. mell. 4/4. oldal
	<b>„Pécs-Vasas Kőszén” védnevű bányatelken szénkitermelés egységes környezethasználati engedélye</b>	Engedély száma: 858-21/2024. KÜJ: 100 203 622 KTJ <sub>tph</sub> : 102 249 041 KTJ <sub>lét</sub> : 102 269 315

Technológia 1

Forrás D3

Szennyező anyagok [altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
98	PM10 (Szálló por szemcse-átmérő 10 mikron alatt)

Technológia 1

Forrás D4

Szennyező anyagok [altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
98	PM10 (Szálló por szemcse-átmérő 10 mikron alatt)

Technológia 1

Forrás D5

Szennyező anyagok [altáblázat - 1 sor]


Kód	Anyag
98	PM10 (Szálló por szemcse-átmérő 10 mikron alatt)

Technológia 1

Forrás D6

Szennyező anyagok [altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
98	PM10 (Szálló por szemcse-átmérő 10 mikron alatt)

 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	<b>ADATGYŰJTÉS ÉS ADATKÖZLÉS A KORMÁNYHIVATAL SZÁMÁRA (A)</b>	Száma: A. mell. 1/1. oldal
	<b>„Pécs-Vasas Kőszén” védnevű bányatelken szénkitermelés egységes környezethasználati engedélye</b>	Engedély száma: 858-21/2024. KÜJ: 100 203 622 KTJ <sub>tph</sub> : 102 249 041 KTJ <sub>lét</sub> : 102 269 315

Megnevezés	Gyakoriság	Beadási határidő
<b>Hulladék-nyilvántartás</b> [a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Hull.ny.r.) szerint, adatszolgáltatás anyagmérleg alapján, hulladéktípusonként és technológiánként]	folyamatos	–
<b>Éves légszennyezés mértéke bejelentés</b> [Az erre rendszeresített adatlapon (LM), figyelembe véve a határozat mellékletében szereplő „alapadatok nyilvántartását”]	évente 1 alkalommal	tárgyvet követő év március 31.
<b>LAL-változásjelentés</b>	eseti	változás bekövetkezését követő 30 napon belül
<b>Éves környezeti beszámoló:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Az üzemvitel jellemző adatai</li> <li>- Anyag- és energiaáramok elemzése, anyagmérlegek.</li> <li>- A megtett intézkedések és hatásának bemutatása az elérhető legjobb technika érdekében.</li> <li>- További intézkedési javaslat az elérhető legjobb technika eléréséhez               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rendkívüli események és elhárításukra tett intézkedések</li> </ul> </li> </ul>	évente 1 alkalommal	tárgyvet követő év március 31.