



HEVES VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ügyintéző szervezeti egység:

Környezetvédelmi, Természetvédelmi és

Hulladékgazdálkodási Főosztály

Környezetvédelmi Osztály

Iktatószám: HE/KVO/01003-32/2025.

Ügyintéző: Jósvainé Nagy Fanni

Telefonszám: +36 (36) 510-967

e-mail: nagy.fanni@heves.gov.hu

Tárgy: A „Gyöngyöstarján II. – andezit” védnevű bánya működésére vonatkozó **környezetvédelmi működési engedély**

H A T Á R O Z A T

- I. A Magyar Vakond Kft. (6060 Tiszakécske, Béke út 150.; KÜJ: 102799693; a továbbiakban: Engedélyes) meghatalmazottjaként eljáró AQUATIC-Low Kft. [1146 Budapest, Cházár András utca 2. C. ép. 8. em. 3 (803). ajtó; a továbbiakban: Kérelmező] által, a Heves Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi Osztályánál (a továbbiakban: Környezetvédelmi Hatóság) kezdeményezett teljes körű **környezetvédelmi felülvizsgálatot**

jóváhagyom,

és ezzel egyidejűleg Engedélyes részére a „Gyöngyöstarján II. – andezit” védnevű bányatelken (KTJ: 102584997) történő bányászati tevékenység továbbfolytatására vonatkozóan a

környezetvédelmi működési engedélyt

a határozat rendelkező részének VI. és VII.fejezetében felsorolt előírások betartása mellett

2025. október 02 -ig

megadom.

Engedélyezett maximális kitermelési kapacitás: 250.000 t/év (107.000 m³/év) andezit

II. A bányatelken folytatott tevékenység a benyújtott dokumentáció alapján:

1. Engedélyes adatai:

Neve: Magyar Vakond Kft.
Telephelye: 6060 Tiszakécske, Béke utca 150.
Cégjegyzékszám: 03-09-120811
Adószám: 22929486-4-03

KÜJ: 102799693

TEÁOR '25 száma: 0811 (Díszkő, mészkő, gipsz, pala és egyéb kő bányászata)

A kitermelést bérleti szerződés alapján a BEXHU-PLUS Kft. (3271 Visonta, Vadvirág utca 15.) végzi.

2. Az érintett terület adatai:

Megnevezés: „Gyöngyöstarján II-andezit” védnevű bányatelek

KTJ: 102584997

Helyrajzi számok: Gyöngyöstarján külterület 0335/2, 0335/8, 0335/10

Bányatelek területe: 13 ha 0194 m²

Alaplapja: +209,00 m Bf

Fedőlapja: +272,00 m Bf

A kitermelhető ásványi nyersanyag megnevezése: andezit (kódja: 1142)

A bányatelek sarokpontjainak EOVS koordinátái a következők:

Töréspont	Y[m]	X[m]	Z [mBf]
3.	710614,00	275452,00	258,00
4.	710750,00	275540,00	229,50
5.	710767,00	275590,00	220,00
12.	710663,00	275837,00	217,00
13.	710500,00	275881,00	237,00
14.	710266,00	275777,00	272,00
15.	710434,00	275546,00	266,00

A bányatelek ásványvagyon a 2025. január 1-ei ásványvagyont mérleg szerint:

Kategória	Földtani vagyon (m ³)	Pillérben leköötött vagyon (m ³)	Műrevaló vagyon (m ³)
A+B	219 909	0	219 909
C ₂	1 333 278	630 328	702 950
Összesen	1 553 187	630 328	922 859

Kitermelt haszonanyag mennyisége 2020-2024 között:

Haszonanyag	2020	2021	2022	2023	2024
m ³	82 614	103 506	64 808	73 759	39 705
tonna	192 490	241 169	151 420	172 4	92 768

3. A bányászati tevékenység részletes ismertetése

Kitermelési technológia

- *Letakarítás:*

A műrevaló andezit készletet 1-5 m vastag humuszos feltalaj fedi.

A letakarítást láncalpas kotrógéppel végzik. A lefedés anyagát értékesítik vagy a tájrendezésre kijelölt területre szállítják.

- Haszonanyag termelése:

A haszonanyag jövesztése fúrásos-robbantásos technológiával történik, többszintes művelési móddal. A robbantásokhoz szükséges nagyátmérőjű robbantólyukak kialakítását önjáró, nagy teljesítményű BPI 115 MCW típusú elektropneumatikus meghajtású fúrógéppel végzik. Évente max. 8-9 alkalommal kerül sor robbantásra. Robbanóanyagot a bánya területén nem tárolnak, az egy-egy jövesztéshez szükséges mennyiséget a robbantást megelőzően szállítják a helyszínre. A fúrási, robbantási tevékenységet alvállalkozó végzi.

A bányában kétszintes művelést alkalmaznak. A munkaszintek rézsűszöge nem lehet több 70°-nál. A végleges visszamaradó rézsűk dőlésszöge 45°.

A robbantás után a bányaudvaron kiképzett törési rámpán kezdik meg a mobil előtörő berendezés üzembe helyezését. A lerobbantott készlet a stabil törősorton is feldolgozható.

- Osztályozás, feldolgozás:

A lerobbantott készletet szinte teljes mennyiségben törik, osztályozzák a mobil törő berendezéssel. Először az előtörést, osztályozást végzik el, ahol a M22; M56; M80; VSZ0-300 mm-es szemnagyságot útépitési meddőként leválasztják a további feldolgozást igénylő anyagtól.

Amennyiben azonban a technológiai sorból a mobil röptető törőt kiállítják, akkor a gépsor a mobil rostán lévő nagyfrakció leválasztó segítségével 50/120 vagy 80/240 tiszta frakciójú követ is előállít, amely teljes mértékben megfelel a fix beépítésű törősortnak. A fix beépítésű törősorton az 50-240 mm-es szemnagyságú anyag kerül további törésre, osztályozásra.

A törési frakciók: 0-4, 4-8, 8-11, 4-11, 11-22 mm.

Külön megrendelésre 22 – 55 mm-es frakciót is készítenek.

A fix beépítésű törősort a korábban leművelt és bezárt „Gyöngyöstarján III. – andezit” védnevű bányatelken található, nem üzemel. A két törő berendezés egyszerre nem üzemel.

Rakodás, szállítás:

A bányában a belső szállítást homlokrakodóval végzik. A haszonanyagot a bányából a vevő szállítja el. A bányatelken kívüli szállítás a Gyöngyöstarján elkerülő úton történik, mely becsatlakozik a Gyöngyöst Gyöngyöspatával összekötő 2406. számú útra. A szállítás Gyöngyös irányába történik, azonban nem a városon keresztül, hanem a várost elkerülő 2422. számú úton keresztül becsatlakozva, a 3. számú főútra, majd az M3-as autópályára.

A termelésre csak nappali időszakban (06⁰⁰ -18⁰⁰), január 15. és december 15. között kerül sor.

Az ásványvagyon kitermeléséhez és szállításához az alvállalkozó a következő gépekkel rendelkezik:

- 1 db DOOSAN DL350-5K (202 kWh) gumikerekes homlokrakodó
- 1 db DOOSAN DX 255 (129 kWh) láncalpas kotró, rakodó
- 1 db DOOSAN DX255LC-5 (129 kWh) láncalpas kotró, rakodó
- 1 db CATERPILLAR 950M (186 kWh) gumikerekes homlokrakodó (tartalék)
- 1 db SBM STE 100/60 (209 kWh) mobil törőgép
- 1 db MFL STE100-65/T (225 kWh) mobil törő
- 1 db SANDVIK QE341 8 (105 kWh) osztályozó (tartalék)

Kapcsolódó létesítmények:

A bányában található telepített létesítmények:

- 1 db hídmérleges irodakonténer a mérlegkezelő részére

- 1 db konténer a bányavezető részére
- 1 db mobil WC
- Melegedő a dolgozók részére

A felsorolt létesítmények nem a „Gyöngyöstarján II.-andezit” bánya területén található, hanem a már korábban leművelt és bezárt „Gyöngyöstarján III.-andezit” bányatelek területén. A Gyöngyöstarján III.-andezit által érintett ingatlanok szintén az Engedélyes tulajdonában vannak.

4. A bányatelek területén depontált melléktermék:

A doponált anyag az aszfaltgyártás során keletkező gránit/bazalt/andezit por, mely világoszürke színű, 80 %-ban 0,1-0,001 mm szemeloszlású anyag.

A Békés Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya BE/40/17561-002/2015. számú, a Csongrád Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály 107204-1-1/2015. számú és a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály HBB/17/04030-002/2015. számú iratával az aszfaltkeverési technológiából leválasztott gránit/bazalt/andezit por melléktermékként történő felhasználását jóváhagyta.

A fenti iratok alapján a melléktermék felhasználási módja az útalapba történő mechnaikai stabilizáció, legfeljebb 10 %-os bekeverési aránnyal.

A melléktermék a Duna Csoport alábbi aszfaltkeverő üzeimeiből került beszállításra:

- 6065 Lakitelek, 0115/64 hrsz.
- 6421 Kisszállás, 0403/15 hrsz.
- 5600 Békéscsaba, Berényi út 142.
- 4220 Hajdúböszörmény, 0432/7 hrsz.

A bányatelken belül jelenleg kb. 26.000 m³ melléktermék található, mely az elmúlt évek során került deponálásra a bánya területére. A kialakított depónia a Gyöngyöstarján 0335/2 és 0335/8 hrsz-okat érinti. A 2025. június 17-én tartott helyszíni szemlén tapasztaltak alapján a depónia oldala föld és kövek keverékéből kialakított rézsűvel került megerősítésre.

A lerakott mellékterméket a bánya rekultivációjához fogják felhasználni, mely során humusszal keverik. A rekultiváció megvalósulásáig a mellékterméket a bányatelken tárolják, annak felhasználására vagy géppel történő mozgatására nem kerül sor. A rekultiváció a tervek szerint 10-15 év múlva fog megvalósulni. A rekultivációhoz való felhasználásig a kiporzás elkerülése érdekében a jelenlegi depónia humusszal kerül lefedésre, majd ezt követően füvesítik.

III. Légszennyező források

- pontforrás: bejelentés köteles pontforrás a bánya területén nem található.
- diffúz forrás: a bányatelken a külszíni fejtés az OKIRKapu-LAL bejelentés alapján diffúz forrásként nyilvántartott, az alábbi paraméterekkel:

Diffúz forrás jele	Megnevezése	Kibocsátó felület (m ²)	Kibocsátott légszennyező komponens	Kapcsolódó berendezések
D1	Külszíni fejtés	1500	Szálló por (PM ₁₀)	E1 Homlokrakodó, E2 Lánc talpas kotró

Melléktermék depónia: a bányateleken a későbbiekben rekultiváció céljából felhasználni kívánt, külön tárolt, az aszfaltkeverés során keletkezett „aszfaltkeverő telepi gránit/bazalt/andezit por” megnevezésű melléktermék depónia jelenleg diffúz forrást képez. A továbbiakban a közetliszt beszállítására nem kerül sor, géppel való mozgatása a rekultivációig megszűnik. A depónia a kiporzás megakadályozása érdekében humusszal lefedésre, valamint füvesítésre kerül.

IV. Határértékek

A diffúz forrásokra vonatkozóan 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] 1. melléklet, illetve a 2. melléklet alapján a betartandó immissziós határértéket és tervezési irányértéket az alábbi táblázat tartalmazza:

Légszennyező anyag	Határérték ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) órás	Határérték ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 24 órás	Határérték ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 30 napos	Határérték ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) éves
Szálló por (PM_{10})	-	50	-	40
Ülededő por*	-	-	16 g/m ² x 30 nap	120 t/km ² x év
Szén-monoxid	10000	5000	-	3000
Kén-dioxid	250	125	-	50
Nitrogén-dioxid	100	85	-	40
Szénhidrogének	500	500	-	-

Megjegyzés: * tervezési irányérték

V. A tevékenység hatásterülete:

A bányában működő gépek hatásterülete:

- **A munkagépek** által emittált **nitrogén-oxidok (mint NO_2)** hatásterülete a *levegő védelméről* szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Lvr.) 2. § 14. pont a) feltétele alapján **239 méter**. A kén-dioxid hatásterülete a c) feltétel szerint számított **238 méter**, míg a szálló por PM_{10} frakciójának hatásterülete szintén a c) feltétel szerint számított **235 méter**. Egészségügyi határérték feletti koncentrációk nem alakulnak ki a bányatelken kívül.

Üzemi terület okozta kiporzás (osztályozók működése):

- **Az osztályozók** (mobil törőgép, mobil törő, tartalék osztályozó) **szálló por PM_{10}** frakciójának hatásterülete az Lvr. 2. § 14. pont a) feltétele alapján az osztályozó területének határától számított **160 méter**. A hatásterület védendőket nem érint.
- **A melléktermék depónia okozta kiporzás (PM_{10})** hatásterülete az Lvr. 2. § 14. pont a) feltétele alapján számított **84 méter**. A hatásterület védendőket nem érint.

Szállítás hatásterülete:

- **Hatásterület szállítás nélkül:** a 2406. sz. út (16+634 – 19+863) kapcsán hatásterület egyik légszennyezőanyag esetében sem jelölhető ki.
- **Hatásterület a bánya termék elszállítását magába foglaló maximális forgalomra:** NO_2 esetében **12 méteres** hatásterület jelölhető ki, míg a számítás szerint a többi légszennyezőanyag esetében nem jelölhetünk ki hatásterületet.

A számított értékek alapján a szállítási útvonalon mind a jelenlegi, mind a jövőbeni állapotban a kialakuló koncentrációk elmaradnak a vonatkozó légszennyezettségi határértékektől.

VI. A Heves Vármegyei Kormányhivatal előírásai:

a.) Környezetvédelmi, természetvédelmi, illetve hulladékgazdálkodási hatáskörben:

1. Művelés idejére vonatkozó előírások:

1.1. Levegőtisztaság védelmi szempontból:

- 1.1.1. 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.
- 1.1.2. A művelés során az elérhető legjobb technika alkalmazásával kell a levegőterhelést megelőzni, vagy a legkisebb mértékűre csökkenteni. Az elérhető legjobb technikától való eltérés az Lvr. 30. § (2) bekezdése, valamint a 34. § (1) és 35. § (4) bekezdése alapján jogkövetkezményekkel jár.
- 1.1.3. A bányászati, rakodási, szállítási tevékenységet úgy kell végezni, hogy az üzemi és a közúti szállítási útvonalon a szállítmány ne okozzon egészségügyi határértékeket, valamint tervezési irányértéket meghaladó levegőterhelést. Szükség esetén gondoskodni kell a szállítmány takarásáról.
- 1.1.4. A meteorológiai viszonyok figyelembevételével a száraz, szeles napokon a diffúz légszennyezés megakadályozására a munkaterületen és az üzemi úton sebesség korlátozást és vízpermetezést kell alkalmazni.
- 1.1.5. Az üzemi úton a külső szállítást végző járművek okozta sárfelhordás folyamatos takarításáról gondoskodni kell, a későbbi diffúz porterhelés kialakulásának csökkentése érdekében.
- 1.1.6. Az üzemi út-közút csatlakozás környezetét a járművek által felvert por okozta diffúz légszennyezés elkerülése érdekében mindig tisztán kell tartani.
- 1.1.7. Diffúz forrás a lehető legkevesebb légszennyező anyag levegőbe juttatásával alakítható ki. A diffúz forrás működtetése során a diffúz forrás és az ingatlan környezetének rendszeres tisztántartásáról gondoskodni kell.
- 1.1.8. A kiporzásra hajlamos frakciók kitermelése, valamint a törés-osztályozás során vízpermetezéssel kell csökkenteni a diffúz porképződést.
- 1.1.9. A depók alakját és méretét úgy kell kialakítani, hogy az uralkodó szélirányban élénk szél mellett se alakulhasson ki a legközelebbi településen határérték feletti ülepedő és szálló porterhelés.
- 1.1.10. A belső anyagdepó helyét úgy kell meghatározni, hogy a külső szállítást végző járművek okozta sárfelhordás az üzemi úton a lehető legkisebb legyen, a későbbi diffúz porterhelés kialakulásának csökkentése érdekében.
- 1.1.11. A kiporzás csökkentése érdekében ügyelni kell a folyamatos tájrendezésre.
- 1.1.12. A keletkező hulladék anyagok nyílt téren vagy hagyományos tüzelőberendezésben történő elégetése szigorúan tilos

1.2. Zaj- és rezgésvédelem

- 1.2.1. Tilos a védendő környezetben veszélyes mértékű környezeti zajt vagy rezgést okozni.

- 1.2.2. Az üzemelés során *a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról* szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet [a továbbiakban: 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet] 1. melléklet 1. táblázatában, valamint az 5. mellékletben foglalt zaj- és rezgésterhelési határértékek betartását folyamatosan biztosítani kell.
- 1.2.3. Amennyiben a zajforrás üzemeltetője olyan intézkedéseket hajt végre, amely miatt *a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól* szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet] 10. § (3) bekezdésében megállapított feltételek – azaz: a tervezett környezeti zajforrás hatásterületén nincs védendő terület, épület vagy helyiség, vagy a tervezett környezeti zajforrás hatásterületének határvonala a számítások, illetve mérések alapján a környezeti zajforrást magába foglaló telekingatlan határvonalán belültre esik és a telekingatlant a zajforrás üzemeltetőjén kívül más személy nem használja – a tevékenység folytatása során már nem állnak fenn, akkor az üzemeltetőnek zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelmet kell benyújtania a Környezetvédelmi Hatósághoz.
- 1.2.4. A zajkibocsátással rendelkező berendezéseket, gépeket rendszeresen karban kell tartani.
- 1.2.5. A szállítási útvonalakat úgy kell megválasztani, hogy hatásterületük a lehető legkisebb legyen, továbbá az abból származó zajkibocsátás a lehető legkisebb mértékben terhelje a szállítási útvonalak melletti, zajvédelmi szempontból védendő ingatlanokat.

1.3. **Földtani közeg védelemi szempontból**

- 1.3.1. A bányászati munkák során a bányatérsegekbe, illetve ezeken keresztül a földtani közegbe szennyező anyag nem kerülhet. A bányászati tevékenységeket, illetve az ahhoz kapcsolódó valamennyi egyéb járulékos tevékenységet folyamatosan úgy kell végezni, hogy azok során a földtani közeg, talaj elszennyeződése kizárható legyen.
- 1.3.2. Az esetlegesen bekövetkező szennyezéseket azonnal fel kell számolni, és annak tényét az elhárításra tett intézkedésekkel jelenteni kell a Környezetvédelmi Hatóságnak.
Az elhárításhoz szükséges eszközöket és anyagokat a helyszínen kell tárolni.
- 1.3.3. A megelőzés, a káresemény észlelés, riasztás, jelentés és kárelhárítás munkafolyamataira vonatkozóan az érintett dolgozók oktatásáról, ill. felkészítéséről gondoskodni kell, tudatosítva az elhárításhoz szükséges anyagok és eszközök tárolási helyét, használatát a keletkezett és felszedett veszélyes hulladékok kezelésének és ártalmatlanításának módját.
- 1.3.4. A földtani közeg minősége még hosszútávon sem veszélyeztethető. A bányászati tevékenység végzése során olyan technológiákat kell alkalmazni, melyek egyértelműen kizárják a földtani közeg szennyezésének lehetőségét
- 1.3.5. A bányászati tevékenység során csak megfelelő műszaki állapotú, a környezetvédelmi előírásokat kielégítő eszközök, munkagépek és gépjárművek alkalmazhatók. Az üzemelő fejtő- és rakodógépek, gépjárművek olajcsöpögésének megelőzésére fokozott figyelmet kell fordítani, rendszeres ellenőrzéssel karbantartással azt minimális mértékűre kell szorítani. Az alkalmazott eszközök üzemelésre alkalmas karbantartásáról folyamatosan gondoskodni kell
- 1.3.6. A gépek üzemanyaggal történő feltöltése kizárólag kármentő tálcák alkalmazásával történhet. A gépek mosása, tárolása, karbantartása művelési területen belül tilos.
- 1.3.7. A bánya területén csak a gépek kis javítása végezhető. A nagyjavítások csak erre a célra speciálisan kialakított, művelési területtől elhatárolt műhelyekben, vagy a bányatelken kívül szakműhelyekben végezhetők. A nem mozdítható gépek, berendezések javítását olajfelfogó

tálcák rendszeresített alkalmazásával, az olajcsöpögések felfogására nagy figyelmet fordítva kell végezni.

- 1.3.8. A szennyező anyagokat tartalmazó anyagok (üzem- és kenőanyagok, hulladékok, kommunális szennyvíz, olajjal szennyeződhető csapadékvíz stb.) telephelyen belüli tárolása, szállítása csak megfelelő műszaki védelemmel rendelkező, megfelelő műszaki állapotú létesítményekben, műtárgyakban lehetséges. Ennek érdekében ezen műtárgyak műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni kell.
- 1.3.9. Tekintettel arra, hogy a telepi csapadékvíz elvezetés felszíni vízbe kapcsolódik, ezért elengedhetetlenül fontos, hogy az elvezető árok rendszeres ellenőrzése, esetleges havária esemény esetére a beavatkozási pontok kijelölése megtörténjen, megakadályozandó a telepi tevékenységből esetlegesen származó szennyező hatásokat.

1.4. **Hulladékgazdálkodási szempontból**

- 1.4.1. A tevékenység során keletkező *a hulladékjegyzékről* szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet [a továbbiakban: 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet] 2. melléklete szerint besorolt hulladékok gyűjtéséről és további kezeléséről (annak átvételére feljogosított szervezet részére történő átadással) a vonatkozó, hatályos jogszabályok előírásainak megfelelően gondoskodni kell.
- 1.4.2. A tevékenység során keletkező hulladékokat elkülönítve, a környezet károsítását kizáró módon, az e célra kijelölt gyűjtőhelyen kell összegyűjteni.
- 1.4.3. A tevékenység során keletkezett veszélyes hulladékokról *a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól* szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet] előírásai szerint kell gondoskodni.
- 1.4.4. A tevékenység végzése során keletkező hulladékok dokumentálását, bejelentését *a hulladékról* szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban: Ht.) és *a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről* szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben [a továbbiakban: 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet] foglaltak szerint kell végezni.
- 1.4.5. A hulladékok kezelését úgy kell megszervezni, hogy az ellenőrizhető legyen.
- 1.4.6. A hulladékok átadása esetén meg kell győződni az átvevő átvételi jogosultságáról. Amennyiben a hulladékot lerakással ártalmatlanítják, akkor *a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről* szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben [a továbbiakban: 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet] meghatározott alapjellemzést el kell készíteni.
- 1.4.7. A veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhelyet *az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól* szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendeletben [a továbbiakban: 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet] foglaltak alapján, a HE/HGO/01716-6/2025. számon jóváhagyott üzemeltetési szabályzatban foglaltaknak megfelelően kell működtetni és az üzemeltetés során gondoskodni kell a megfelelő műszaki állapotáról.

1.5. **Táj- és természetvédelemi szempontból:**

- 1.5.1. A tevékenységet a természeti értékek legnagyobb kímélete mellett kell végezni.
- 1.5.2. A bányatelket körülvevő védett természeti értékekben gazdag területeket bányászati vagy ahhoz kapcsolódó (pl. meddőelhelyezés, közlekedés, megközelítés, szállítás stb.) tevékenység nem érintheti.

- 1.5.3. A tevékenységet úgy kell végezni, hogy annak por- zaj és légszennyezése, a robbantásokkor jelentkező repeszhatása (törmelék hullás) a bányateleket környező védett természeti értékekben gazdag területeket ne, vagy a lehető legkisebb mértékben érintse.
- 1.5.4. Fák kivágása és cserjeirtás fészkelési időn kívül, augusztus 15. és március 15. között végezhető.
- 1.5.5. A bányában fészkelő fokozottan védett uhu fészkelőhelyének védelme és további költési lehetőségének biztosítása szükséges. A fészkelés megvalósulását és a pontos helyét minden évben a fészkelési hely kiválasztásának időszakában (általában február 1. és március 1. között) a Bükk Nemzeti Park Igazgatóság (a továbbiakban: BNPI) szakembereinek segítségével, helyszíni bejáráson kell megállapítani.
- 1.5.6. Az uhu fészkelésének biztosításához szükséges intézkedéseket a BNPI szakembereinek bevonásával kell meghatározni. Az intézkedéseket a lehatárolt területhez és megadott időszakhoz kötötten írásos formában rögzíteni kell, és azt a Heves Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Természetvédelmi Osztályára (a továbbiakban: Természetvédelmi Hatóság) meg kell küldeni.
- 1.5.7. Az uhu költőhelyének 200 m-es környezetében február 1. és július 31. közötti időszakban tilos olyan bányászati és egyéb tevékenységet végezni, amely a madár költését zavarja, veszélyeztetné, megakadályozná.
- 1.5.8. A bányaterületen létrejövő mélyedésekben vizes élőhelyek kialakulását kerülni kell. Az esetlegesen mégis kialakuló vagy már ott lévő vizes élőhelyeket, a védett kétélűek észlelt szaporodása esetén, a szaporodási időszakban meg kell őrizni, a tevékenységgel veszélyeztetni nem lehet. Amennyiben a folytatott tevékenység végzése miatt a jelzett vizes élőhelyek megszüntetése indokoltá válik, a megszüntetést július 15. és március 1. között lehet végezni, a területen esetlegesen előforduló kifejtett védett kétélűek mentésével, áttelepítésével egy időben. A mentési, áttelepítési munkák megtervezésébe, a kivitelezés felügyeletébe a BNPI szakembereit be kell vonni.
- 1.5.9. A bánya művelése során múzeumi értékű ásványok előkerülése esetén 8 napon belül értesíteni kell a Természetvédelmi Hatóságot, valamint a BNPI-t, addig a leleteket a fellelt állapotban meg kell őrizni.
- 1.5.10. A bányászat és a kapcsolódó tevékenységek során szükséges kültéri megvilágítást úgy kell tervezni, kialakítani, hogy a fényhatás fényszennyezést ne okozzon, a védett és a közösségi jelentőségű állatfajokat ne zavarja, veszélyeztesse, károsítsa.
- 1.5.11. A szükséges kültéri megvilágításnál az élővilágra legkevésbé káros hatást gyakorló színösszetételű és színhőmérsékletű fényforrásokat ajánlott alkalmazni. Ajánlott, hogy a fényforrások teljes teljesítményük legfeljebb 25%-át sugározzák az 550 nm alatti hullámhossztartományban, és legfeljebb 2700-3000 K színhőmérsékletű fényforrások használata ajánlott. A fényt kizárólag a megvilágítandó területre kell irányítani. Biztosítani kell a lámpatestek esetében a 0 vagy ahhoz nagyon közeli ULOR értéket: a horizont síkja feletti térrészbe ne jusson fény.
- 1.5.12. A bányateleken belül – kiemelten a bolygatott felszíneken – az inváziós és allergén növényfajok (pl. parlagfű, kanadai aranyvessző stb.) megjelenését, megtelepedését, terjedését lehetőleg kaszálással meg kell akadályozni.
- 1.5.13. Az özönnövények kaszálását a növények terméseinek (magjainak) beérése előtt, július- augusztus hónapra időzítetten szükséges elvégezni, a további területek megfertőzésének elkerülése érdekében. A levágott virágzó hajtásokat össze kell gyűjteni megfelelő helyszínre kell

szállítani és elhelyezni. A levágott virágzó hajtások kényszer magérlelését az elhelyezési területen is szükséges megakadályozni (pl. földtakarás alkalmazásával).

- 1.5.14. A bánya tájrendezését, rekultivációját a működés alatt folyamatosan kell végezni.
- 1.5.15. A rekultiváció során tájba illő, az eredeti morfológiai jeleket követő felszíni formák létrehozására kell törekedni.
- 1.5.16. Növénytelepítés esetén a területen őshonos, valamint a potenciális vegetációnak megfelelő növényekből kell válogatni.
- 1.5.17. Az időbeli korlátozásoktól eltérni kizárólag különösen indokolt esetben, a BNPI szakembereivel a helyszínen történt előzetes egyeztetés eredményétől függően lehetséges abban az esetben, ha a tevékenység, beavatkozás természetvédelmi érdekek sérülése nélkül megvalósítható. Az egyeztetésekről jegyzőkönyvet kell felvenni és a Természetvédelmi Hatóságnak meg kell küldeni.

2. Rendeltetésszerű üzemeléstől eltérő üzemállapotok:

- 2.1. Esetlegesen bekövetkező – földtani közeget érintő, azokat veszélyeztető – szennyezéssel járó káresemény, havária esetén a jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervben foglaltaknak és az üzemi kárelhárítási tervet jóváhagyó HE/KVO/01420/2025. számú határozat előírásainak megfelelően kell eljárni.
- 2.2. Amennyiben a tevékenység végzése során a földtani közegben, felszín alatti vízben (B) szennyezettségi határértékeket meghaladó szennyezettségi állapot alakul ki a Környezetvédelmi Hatóság határozata alapján szükséges *a felszín alatti vizek védelméről* szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet] szerinti a tényfeltárás elvégzése, majd annak eredményei alapján végzett kármentesítés végrehajtása. A (B) szennyezettségi határértéket 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 rendelet [a továbbiakban: 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet] határozza meg.
- 2.3. Szennyezés esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett *a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről* szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet] 2. § (6) bekezdésének értelmében a környezethasználó a környezetveszélyeztetés, illetve környezetkárosodás helyéről, jellegéről és mértékéről, amennyiben a szennyezés
 - a) felszíni vizeket vagy felszín alatti vizeket és földtani közeget érinti – a területi vízügyi hatóságot és a területi vízügyi igazgatóságot,
 - b) a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 1. § c)–g) pontja szerinti környezeti elemet érinti – a Környezetvédelmi Hatóságot és a BNPI-t, **haladéktalanul köteles** tájékoztatni.

3. Felhagyás idejére vonatkozó előírások:

- 3.1. A tevékenység befejezését követően a létesítmények bontásából származó, illetve a telephelyen tárolt hulladékokat teljes körűen el kell szállíttatni, át kell adni arra engedéllyel rendelkező szervezetnek további kezelésre. A telephely felhagyását követően a helyszínen hulladék nem maradhat.
- 3.2. A bányatelek szennyezés mentes állapotban hagyható fel. A bányászati munkálatokkal igénybevett területeket rendezni kell. A bányászati munkálatok felhagyása után, a beavatkozással közvetlenül és közvetetten érintett területeket helyre kell állítani.

- 3.3. A tevékenység felhagyása esetén a földtani közeg és felszín alatti víz állapotát össze kell vetni az alapállapot felvételekor mért értékekkel, mind a földtani közeg, mind a felszín alatti víz állapot jellemzőinek tekintetében a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 6. számú mellékletének előírásai szerint. Amennyiben a tevékenységből a földtani közegben környezeti kár következett be, a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet szerinti kárelhárítási vagy a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerinti kármentesítési eljárást kell lefolytatni (B) határérték bemutatásával a 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EüM–FVM együttes rendelet szerint.

4. Mérési,nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségek:

- 4.1. A telephelyen üzemelő **D1 Külszíni fejtés** diffúz forrás légszennyező anyag kibocsátásáról évente **a tárgyévet követő március hó 31-ig** az Lvr. 31. § (2) bekezdése alapján a 7. melléklet szerinti adattartalommal éves **levegőtisztaság-védelmi jelentést (LM) kell benyújtani**.
- 4.2. Az Lvr. 31. § (4) bekezdése értelmében az adatszolgáltatásra köteles légszennyező források üzemeltetőjének a levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben bekövetkező változásokat a változás bekövetkezésétől számított 30 napon belül be kell jelenteni a Környezetvédelmi Hatóságnak. Változás esetén a környezetvédelmi működési engedély módosítása, valamint annak az OKIRKapu rendszerbe történő átvezetése szükséges.

5. A telephelyen deponált melléktermékre vonatkozó előírások:

- 5.1. A melléktermék bányarekultivációra történő megfelelésének igazolására vonatkozó engedélyezési eljárást kell lefolytatni a melléktermék keletkezési helye szerint illetékes Hulladékgazdálkodási Hatóságnál. A melléktermék megfelelését igazoló határozatot, határozatokat **2026. 04. 30-ig meg kell küldeni** a Környezetvédelmi Hatóság részére.
- 5.2. A depóniát körbehatároló rézsűk megfelelő állékonyságát biztosítani kell. Szükség esetén annak megerősítéséről gondoskodni kell.
- 5.3. A bányászati tevékenység felhagyásáig a bányatelekre további melléktermék beszállítás nem végezhető.
- 5.4. Amennyiben a bánya rekultivációjához nem kerül felhasználásra a bányatelken deponált melléktermék teljes mennyisége (kb. 25 000 m³), akkor annak elszállításáról gondoskodni kell.
- 5.5. A melléktermék tárolása során az Lvr. 4. §-a alapján tilos a légszennyezés, a diffúz forrás környezetvédelmi követelményeknek nem megfelelő működtetése miatt fellépő levegőterhelés, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.
- 5.6. A melléktermék nyíltszíni tárolása következtében a szeles időjárási viszonyok alkalmával fellépő porkibocsátás lehetőségét, illetve az esetleges további kiporzást, megfelelő rétegvastagságú humusszal történő takarással kell megszüntetni. A munkálatok elvégzésének határideje: 2026. március 31. napja.
- 5.7. A depónia humusszal történő takarásának elvégzését követően az időjárási viszonyok figyelembevételével, mielőbb el kell végezni a depónia füvesítését az Engedélyes által a Környezetvédelmi Hatóság részére 2025. augusztus 02-án megküldött, ÁLT/14/2025/K iktatószámú nyilatkozatában vállaltaknak megfelelően. Az egyes munkálatok (humusszal való takarás, füvesítés) elvégzését a Környezetvédelmi Hatóság részére történő fotódokumentáció megküldésével kell igazolni. A fotódokumentáció benyújtásának határideje: 2026. június 01. napja.

b) Közegészségügyi hatáskörben a Heves Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály Közegészségügyi Osztály HE/KEO/00346-2/2025. számú véleményében a tevékenység folytatásához az alábbi kikötésekkel járult hozzá:

1. A bányászati tevékenység a felszín alatti vizek minőségét, mennyiségét nem veszélyeztetheti, az emberi fogyasztásra ivóvízként szolgáló felszíni és felszín alatti vizeket, vízbázisokat károsan nem befolyásolhatja.
2. A veszélyes anyaggal, veszélyes keverékkel kapcsolatos tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy az emberi egészséget ne veszélyeztesse.
3. A területen keletkező települési hulladék elkülönített gyűjtését, átadását, rendszeres elszállítását biztosítani kell. A képződő veszélyes hulladék az emberi egészség veszélyeztetését, károsítását megakadályozva, elkülönítve gyűjtendő.

VII. Vízügyi és vízvédelmi hatáskörben a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Tűzvédelmi, Iparbiztonsági, Vízügyi és Vízvédelmi Osztály (3530 Miskolc, Mindszent tér 4., a továbbiakban: Vízügyi és Vízvédelmi Hatóság) 30404/3169-1/2025. számú szakvéleményében a bánya üzemeltetésének folytatására vonatkozó engedély megadásához az alábbi feltételek betartása mellett hozzájárult. Előírásait a hiánypótlást követően kiadott 30404/5438/2025. ált számú véleményében változatlanul fenntartotta.

1. A bányászati és kiszolgáló tevékenységet csak a környezetvédelmi előírásoknak megfelelő állapotú, olaj és üzemanyag csepegéstől mentes munkagépek és szállítójárművek működtethetők. Az esetleges szennyezések megelőzésére fokozott figyelmet kell fordítani. A gépi berendezések rendszeres ellenőrzésével, karbantartásával azt minimális mértékűre kell szorítani.
2. A gépek mosatása, tárolása, karbantartása, üzemanyag feltöltése (helyhez kötött gépek kivételével) művelési területen belül tilos, csak az erre a célra speciálisan kialakított területen végezhető. A nagyjavításokat, felújításokat stb. a bányaterületen kívül, arra szakosodott szakműhelyekben kell végeztetni. A nem mozdítható gépek, berendezések javításánál olajfelfogó tálcákat kell rendszeresíteni.
3. A bányaterület rendezett felszíni vízelvezetéséről gondoskodni kell.
4. A bányaművelés vízkészletre gyakorolt hatásának nyomonkövetésére, évente min. két alkalommal - a bányatelket határoló Más-patakból – (nagyobb esőzések, hóolvadás) reprezentatív mintát kell venni az alábbi vízminőségi paraméterekre: KOI, SZOE, pH, összes só, összes keménység, lebegőanyag, NH_4^+ , NO_2^- , NO_3^- , Cl^- , SO_4^{2-} , Fe_2^+ , Mn^{2+} -ion tartalom. A mintavételezéseket és a vízminőség vizsgálatokat akkreditált laboratóriummal kell elvégeztetni. A mérési eredményeket dokumentálni kell.
5. A vízvizsgálati eredményeket évente értékelni kell a korábbi adatokat is figyelembe véve, és javaslatot kell tenni a szükséges intézkedésekre, észlelési rend módosítására. Rendkívüli szennyezettség vagy emelkedő tendencia észlelése esetén, soron kívül értesíteni kell a Vízügyi és Vízvédelmi Hatóságot.
6. Az észlelési eredményeket és az értékelő jelentést **a tárgy évet követő február 15. napjáig** meg kell küldeni a Vízügyi és Vízvédelmi Hatóság részére.
7. Szennyezés esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. § (6) bekezdés értelmében a környezethasználó a környezetveszélyeztetés, illetve környezetkárosodás helyéről, jellegéről és mértékéről, amennyiben az az 1. § a) vagy b) pontja

szerinti környezeti elemet (felszíni víz, felszín alatti víz, földtani közeg) érinti - a területi vízügyi hatóságot és a területi vízügyi igazgatóságot haladéktalanul köteles tájékoztatni.

8. A bányászati tevékenység előrehaladásával a felhagyott területek rekultivációját el kell végezni, melynek tervezett módját, tényszerű megvalósulását az aktuálisan jóváhagyásra kerülő MÜT-ben rögzíteni kell.
9. A bánya felhagyási szakaszában be kell fejezni a teljes terület mechanikai és biológiai rekultivációját.
10. A tájrendezést követően a bánya területén rendezetlen halmok kupacok, korábbi bányászati tevékenységből származó, későbbi funkcionális célt nem szolgáló építmények, berendezések nem maradhatnak vissza.

VIII. Egyéb rendelkezések, jogkövetkezmények:

1. A *környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról* szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm.rendelet (a továbbiakban: Khvr.) 11. § (3) bekezdése alapján az engedély érvényességi idejének lejártakor, amennyiben az Engedélyes a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja, a *környezet védelmének általános szabályairól* szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) a felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit [Kvt. 73-76. §, 78-80. §] kell alkalmazni.
2. A Kvt. 82. §-a értelmében a környezetvédelmi működési engedélyben alapul vett körülmények jelentős megváltozását, illetve tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltozást az érdekelt köteles a Környezetvédelmi Hatóságnak 15 napon belül bejelenteni. Jelentős változásnak minősül a körülmények, a technológia olyan megváltoztatása, amely valamely környezeti terhelésnek vagy igénybevételnek az engedélyezetttnél nagyobb mértékét eredményezi.
3. Ha a határozatban alapul vett körülmények jelentősen eltérnek az engedélyezéskor vagy a bejelentéskor fennálló körülményektől, a Környezetvédelmi Hatóság felülvizsgálatot rendel el. A bejelentés elmulasztása esetén a hatáskörrel rendelkező szerv felfüggeszti a tevékenységet.
4. Amennyiben a tevékenység megvalósítása során az önmagukban nem jelentős módosítást jelentő változtatások három év alatt együttesen elérik a Khvr. 2. § (2) bekezdés ab) pontjának valamelyik alpontjában megadott küszöbértéket, akkor az engedélyes köteles azt bejelenteni a Környezetvédelmi Hatóságnak. Ebben az esetben a felülvizsgálat rendelkezése szerint kell eljárni.
5. A Khvr. 26. § (4) és (4a) bekezdései értelmében a környezetvédelmi működési engedély előírásaitól 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.

A kiszabott bírság összege a *számvitelről* szóló 2000. évi C. törvény hatálya alá tartozó, 100 millió forintot meghaladó éves nettó árbevételel rendelkező vállalkozás esetében ötszázezer forinttól a vállalkozás előző évi nettó árbevételeének 5%-áig, de legfeljebb 2 milliárd forintig terjedhet.

6. Környezetveszélyeztetés vagy -szennyezés esetén a Környezetvédelmi Hatóság a tevékenység, vagy egy részének gyakorlását a környezetre gyakorolt hatás jelentőségétől függően korlátozhatja, felfüggesztheti, megtilthatja. Amennyiben az Engedélyes a határozatban foglaltaknak nem tesz eleget, a Környezetvédelmi Hatóság ugyanezen jogkövetkezményeket alkalmazhatja, vagy a környezetvédelmi működési engedélyt visszavonhatja, és az Engedélyest a tevékenység

környezetre való veszélyességétől függően százezer–egymillió forint/nap összegű bírság megfizetésére kötelezi.

A környezetvédelmi hatóság a bírság kiszabása során a Kvt.-ben és a *közigazgatási szabályszegések szankcióiról* szóló 2017. évi CXXV. törvényben foglalt mérlegelési szempontokon felül

a) a mulasztás körülményeit és

b) a kötelezettségszegés lehetséges egészségkárosító hatását veszi figyelembe.

- IX.** A környezetvédelmi működési engedélybe a bányaterületen működő **D1 jelű diffúz forrás üzemeltetésére vonatkozó levegőtisztaság-védelmi engedélyét** belefoglaltam. A levegőtisztaság-védelmi üzemeltetési engedély érvényességi ideje: **2030. október 02.**

Felhívom az Engedélyes figyelmét, hogy a környezetvédelmi működési engedélybe foglalt diffúz forrás levegőtisztaság-védelmi üzemeltetési engedélyének lejártát megelőzően, levegőtisztaság-védelmi engedélyezési dokumentációt tartalmazó, a környezetvédelmi működési engedély módosítására vonatkozó kérelem benyújtása szükséges.

- X.** Tárgyi tevékenységet az Engedélyes jelen környezetvédelmi működési engedély alapján végezheti. A környezetvédelmi működési engedély a tevékenység végzéséhez szükséges egyéb engedélyek beszerzési kötelezettsége alól nem mentesít.

- XI.** Jelen eljárás igazgatási szolgáltatási díja 772 000,-Ft, mely Engedélyest terheli és általa az eljárás során befizetésre került.

- XII.** A határozatot az eljárásban részt vett település jegyzőjének (Gyöngyöstarján) megküldöm, hogy kézhezvételtől számított 8 napon belül gondoskodjon annak közterületen és helyben szokásos egyéb módon való közzétételéről, melyről a Környezetvédelmi Hatóságot a közzétételt követő 5 napon belül írásban tájékoztatni kell.

- XIII.** A döntés ellen annak közlésétől számított 15 napon belül az Energiaügyi Minisztérium Környezetvédelmi Hatósági Ügyekért Felelős Államtitkársághoz címzett, de a Környezetvédelmi Hatóságnál elektronikus úton előterjesztett fellebbezésnek van helye. *A digitális államról és a digitális szolgáltatások nyújtásának egyes szabályairól* szóló 2023. évi CIII. törvény (a továbbiakban: Dáptv.) 19. §-a alapján a jogi képviselővel eljáró fél, valamint a belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet e-Papír szolgáltatás (<https://epapir.gov.hu/>) igénybevételével nyújthatja be a fellebbezést a közigazgatási határozatot hozó szervnél.

Fellebbezni csak a megtámadott döntésre vonatkozóan, tartalmilag azzal közvetlenül összefüggő okból, illetve csak a döntésből közvetlenül adódó jog- vagy érdeksérelemre hivatkozva lehet. A fellebbezést indokolni kell. 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 fellebbezésre jogosult a fellebbezési határidőn belül a fellebbezési jogáról szóban vagy írásban lemondhat, a szóban történő lemondást jegyzőkönyvbe kell foglalni. A fellebbezési jogról történő lemondó nyilatkozat nem vonható vissza. A döntés véglegessé válik, ha ellene nem fellebbeztek és a fellebbezési határidő letelt; a fellebbezésről lemondtak vagy a fellebbezést visszavonták; vagy ha a másodfokú hatóság az elsőfokú hatóság döntését helybenhagyta, a másodfokú döntés közlésével.

A jogorvoslati eljárás díja 5 000,- Ft, melyet az elektronikusan kezdeményezett eljárás esetén a Magyar Államkincstár 10032000-01012107-00000000 számú eljárási illetékbevételei számlájára átutalással kell

megfizetni. A közlemény rovatban fel kell tüntetni az ügyfél nevét és az iktatószámot. **Az illeték megfizetéséről szóló bizonylatot a jogorvoslati kérelemhez mellékelni kell.**

Fellebbezés hiányában a döntés a kézhezvételtől számított 16. napon külön értesítés nélkül véglegessé válik.

I N D O K O L Á S

Kérelmező 2025. március 31-én benyújtott kérelmében a Gyöngyöstarján II. – andezit védnevű bánya működésére vonatkozóan teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati eljárást kezdeményezett, tekintettel arra, a tevékenységre vonatkozó környezetvédelmi működési engedély 2025. június 30-ig volt érvényes.

A tárgyi tevékenység Khvr. 3. számú melléklet 19. pontja [*Egyéb bányászat (amennyiben nem tartozik az 1. számú mellékletbe), kivéve az önállóan létesített ásványfeldolgozó üzemet*] hatálya alá tartozik.

A Khvr. 11. §-a szerint:

„(3) Az engedély érvényességi idejének lejártakor, amennyiben a környezethasználó a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja, a Kvt.-nek a felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit [Kvt. 73-76. §, 78-80. §] kell alkalmazni.”

A környezetvédelmi felülvizsgálat végzéséhez szükséges szakmai feltételekről és a feljogosítás módjáról, valamint a felülvizsgálat dokumentációjának tartalmi követelményeiről szóló 12/1996. (VII. 4.) KTM rendelet [a továbbiakban: 12/1996. (VII. 4.) KTM rendelet] 7. § (1) bekezdés kimondja: „A teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció kötelező tartalmát e rendelet 2. számú melléklete határozza meg”.

A benyújtott dokumentáció és kérelem alapján az *általános közigazgatási rendtartásról* szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 37. § (2) bekezdése értelmében, 2025. március 31. napján teljeskörű környezetvédelmi felülvizsgálati eljárás indult a Környezetvédelmi Hatóság előtt.

Az eljárás során megállapítást nyert, hogy a tényállás tisztázása szükséges, a kérelmet teljes eljárásban kell elbírálni, ezért az eljárás megindításától számított 8 napon belül, az Ákr. 43. § (2) bekezdésében foglaltakra figyelemmel Kérelmezőt tájékoztattam az eljárás megindításáról és arról, hogy a hatóság a továbbiakban az Ákr. teljes eljárásra vonatkozó szabályai szerint jár el.

Az eljárás megindítását követően a Khvr. 8. § figyelembevételével a közlemény a Környezetvédelmi Hatóság honlapján közzétételre került. Ezzel egyidejűleg a Khvr. 8. § (2) bekezdés alapján közzététel céljából a kérelmet és a közleményt, illetve a dokumentáció elektronikus elérhetőségét megküldtem a tevékenység telepítési helye szerint illetékes Gyöngyöstarjáni Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzőjének.

Az eljárás során *a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről* szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet] 11. § (1) bekezdése értelmében vizsgáltam a 3. számú melléklet 3., 5., és 17. pontjában foglalt szakkérdéseket, illetve a 8. számú melléklet 2. és 3. pontja alapján megkerestem a területileg illetékes vízügyi és vízvédelmi hatóságot.

A Kvt. 73. § (3) bekezdésében foglaltak alapján a tevékenység végzésével érintett ingatlanok tulajdonosait a folyamatban lévő eljárásról tájékoztattam.

A benyújtott kérelmi dokumentációt az Ákr. 36. § figyelembevételével megvizsgáltam és megállapítottam, hogy az hulladékgazdálkodási, földtani közeg védelmi, levegőtisztaság-védelmi, illetve zaj- és rezgésvédelmi szempontból hiányos, ezért Kérelmezőt a HE/KVO/01003-9/2025. számú végzésben hiánypótlásra hívtam fel. Kérelmező a hiánypótlásnak a 2025. május 30-án megküldött dokumentációval eleget tett.

2025. június 16-án bejelentés érkezett a Környezetvédelmi Hatóságra, mely szerint a „Gyöngyöstarján II. – andezit” védnevű bányában nagy mennyiségű, a bánya területéről kilépő, porképződésével járó tevékenységet végeznek.

A Heves Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály munkatársai 2025. június 17-én helyszíni ellenőrzést tartottak a bánya területén. Az ellenőrzésen tapasztaltakról a Környezetvédelmi Hatóság HE/KVO/01514-2/2025. számon feljegyzést készített. A helyszínen tapasztaltak alapján a feljegyzésben megállapításra került, hogy az aszfaltkeverésből kikerülő gránit/bazalt/andezit por, mint melléktermék nagy mennyiségben került ledeponálásra a Gyöngyöstarján 0335/2 és 0335/8 hrsz.-ú ingatlanokon, a Más-patak mellett.

A benyújtott felülvizsgálati dokumentációban nem kerül megemlítésre a bányatelken folyó egyéb tevékenység. A dokumentáció nem ismertetette az ott deponált anyagot, annak mennyiségét és felhasználásának célját, erre való tekintettel a Környezetvédelmi Hatóság HE/KVO/01003-13/2025. számon nyilatkozattételre hívta fel a Kérelmezőt.

Kérelmező 2025. július. 30-án küldött nyilatkozata szerint a beszállított anyag az aszfaltgyártás során keletkező melléktermék, mely a Duna Csoport aszfaltkeverő üremeiből kerül beszállításra. Kérelmező a nyilatkozata alapján a felhalmozott anyagot a leendő rekultiváció és különböző védőgátak kialakítására kívánja felhasználni és a bányatelken eddig deponálásra került anyag mennyisége kb. 35.000 t.

A bányatelken felhalmozott anyag felhasználása okán a tényállás további tisztázása érdekében HE/KVO/01003-17/2025. számon megkerestem a Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága Bányászati és Gázipari Főosztály Miskolci Bányafelügyeleti Osztályát (3527 Miskolc, Soltész Nagy Kálmán u. 5., a továbbiakban: Bányafelügyelet).

A Bányafelügyelet SZTFH-BANYASZ/6897-2/2025. számú levelében tájékoztatott, hogy a 2025-2030 közötti tervidőszakra készített műszaki üzemi tervdokumentációból tudomást szereztek a deponált anyagról, és annak a későbbi tájrendezési tevékenység során bekövetkező felhasználásáig történő tárolásáról. A Bányafelügyelet nyilatkozata alapján a deponált anyag alkalmas tájrendezési célú felhasználásra, amennyiben annak kiporzását a deponálás és a tájrendezés során is megakadályozzák.

Fentiek alapján HE/KVO/01003-20/2025. számon ismételt hiánypótlási felhívás került kiadásra a felülvizsgálati dokumentáció kiegészítése és a bányatelken deponát anyag rekultivációs célú felhasználása tekintetében.

Fenti felhívásra Engedélyes a 2025. július 22-én érkezett beadványában foglaltak alapján az alábbiakat állapítottam meg:

A bányában deponált melléktermék meghatározásához pontos térfogatszámítást végeztek, melyhez a 2025. február 02-án végzett geodéziai felmérés adatait használták. Ennek eredményeként a lerakott melléktermék mennyiségét összesen 23.622 m³ mennyiségben határozták meg. A benyújtott anyagban Engedélyes nyilatkozta, hogy 2025-ben összesen 2934,8 t melléktermék került beszállításra. Ezek alapján megállapítható, hogy a bányatelek területén hozzávetőlegesen 26.000 m³ melléktermék került lerakásra. A melléktermék a bányatelken belül külön került deponálásra. A depónia oldala földszáncsal került megerősítésre. A bányászati tevékenység felhagyását követő rekultivációhoz fogják felhasználni a bányában tárolt mellékterméket, azonban a rekultiváció pontos ideje nehezen meghatározható, az a kitermelés függvényében kb. 13-15 év múlva esedékes. Az aszfaltkeverésből származó mellékterméknek a „Gyöngyöstarján II-andezit” védnevű bányatelekre történő további beszállítására nem kerül sor. A melléktermék mozgatására, felhasználására a rekultivációig nem kerül sor, így a jelenlegi kiporzás csökkentésére a depóniát humusszal tervezik lefedni, azt követően füvesíteni.

A fenti nyilatkozatban tett vállalás időbeli teljesíthetőségének meghatározásához az Engedélyest HE/KVO/01003-25/2025. számon nyilatkozattételre hívtam fel. Engedélyes fenti nyilatkozatot 2025. augusztus 02-án teljesítette.

Tekintettel arra, hogy a felülvizsgálati dokumentáció nem tartalmazott elegendő információt a melléktermékkel kapcsolatban hulladékgazdálkodási szempontból, HE/KVO/01003-27/2025. számon a tényállás tisztázása vált szükségessé. A végzésben foglaltak teljesítésére a Környezetvédelmi Hatóság kézhezvételtől számított 8 napot határozott meg.

Kérelmező 2025. augusztus 13-án benyújtott kérelmében a tényállás tisztázására meghatározott 8 napot, további 30 nappal kérte meghosszabbítani. Indokolásul előadta, hogy a minőségbiztosítási rendszer auditja a Duna Csoportnál folyamatban van, így a határidőt tartani nem tudják.

A teljesítési határidő meghosszabbításának HE/KVO/01003-30/2025. számú végzésben helyt adtam.

Kérelmező a fent meghosszabbított határidőt megtartotta, beadványát 2025. szeptember 12-én benyújtott a Környezetvédelmi Hatósághoz.

A felülvizsgálati dokumentációkban foglaltak alapján a Heves Vármegyei Kormányhivatal az alábbiakat állapította meg:

a) Környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatáskörben:

A benyújtott dokumentáció a kiegészítésével együtt megfelel a 12/1996. (VII. 4.) KTM rendelet [a továbbiakban: 12/1996. (VII. 4.) KTM rendelet 2. számú mellékletében támasztott tartalmi követelményeknek].

A dokumentáció készítői rendelkeznek a dokumentáció részszafterületeire vonatkozó szakértői jogosultsággal.

Levegőtisztaság- védelmi szempontból:

A „Gyöngyöstarján II-andezit” védnevű bánya területén, a Gyöngyöstarján 0335/2 hrsz., a 0335/8 hrsz., valamint a 0335/10 hrsz. alatti ingatlanokon ásványvagyon kitermelési tevékenység folyik. A környezetvédelmi engedély megújítása érdekében benyújtott teljeskörű környezetvédelmi felülvizsgálati-,

valamint hiánypótlást követően megküldött, azt kiegészítő dokumentációk az igénybevétel miatti környezeti változásokat, illetve a fellépő környezetterheléseket és azok hatásait mutatják be.

A bányában a kitermelés technológiája a humusz feltalaj letakarítása, a haszonanyag letermelése, valamint az osztályozás, feldolgozás. A haszonanyag jövesztése fúrásos-robbantásos technológiával történik, kétszintes művelési móddal. A fúrólyukak kialakítását nagy teljesítményű elektropneumatikus meghajtású fúrógéppel végzik. A fúrás közben keletkező port annak el- és leválasztására alkalmas berendezés gyűjti össze. Évente 8-9 alkalommal kerül sor robbantásra. Robbanóanyag tárolása nem történik a telephelyen. A lerobbantott készletet teljes mennyiségben, különböző szemcsenagyságban törlik, osztályozzák a mobil törőberendezéssel. A belső szállítást homlokrakodóval végzik. A haszonanyagot a bányából a vevő szállítja el. A bányatelken, az elmúlt évek során behordott, a későbbiekben rekultivációs célból felhasználni kívánt, aszfaltkeverésből származó melléktermék depónia található, 23.622 m³ mennyiségben.

A bányászati tevékenység a jövőben is a Gyöngyöstarján 0335/2, 0335/8, valamint 0335/10 hrsz-ú területeket érinti. A tevékenység során mobil, dízelüzemű, robbanómotorral hajtott munkagépeket és szállító járműveket alkalmaznak. A kitermelés és szállítás 2 db gumikerekes homlokrakodó, 2 db lánctalpas kotró, rakodó, 2 db mobil törő, valamint 1 db osztályozó segítségével történik.

Gyöngyöstarján községet a 4/2002. (X. 7.) KvVM rendelet 1. melléklete a 13. „Az ország többi területe, kivéve az alább kijelölt városokat” zóna levegőminőségi csoportba sorolja. Az Országos Légszennyezettségi Mérőhálózat (OLM) a településhez legközelebbi, gyöngyösi manuális mérő állomásán az NO₂ légszennyezőanyag 2019. évi 24 órás átlagok alapján mért koncentrációja 8,57 mg/m³ volt. 2020-tól már nem került sor NO₂ mérésre az állomáson. A zónabesorolás, valamint a mért értékek alapján a vizsgált terület levegőminősége jónak mondható.

A bánya környezetében gazdasági, ipari övezetek, illetve erdő művelési ágú területek találhatóak. A Más-patak medre a bányatelek K-i határa mellett húzódik. A legközelebbi védendő lakóépület, illetve a temető kb. 700 m-re található.

A bányászati tevékenység során légszennyezést a bányászati technológia, valamint a szállítás okozhat. A légszennyezés forrásai a fúrás, robbantás, a gépi jövesztés, fedő és haszonanyag termelés, rakodás és szállítás, mely porképződéssel jár, továbbá a fejtő-rakodó és a szállító járművek égéstermékének – CO, NO₂, SO₂, CH, szilárd anyag - megjelenésével kell számolni a bánya területén, illetve a bányától távolabbi szállítási útvonal mentén.

A felülvizsgálati dokumentációban a bányában működő berendezések légszennyező hatása (a bányászat során alkalmazott gépek egyszerre történő működése esetén) transzmissziós számításokkal került bemutatásra, a konkrét források emissziós jellemzői, valamint a bánya környezetében kialakuló meteorológiai paraméterek alapján. Számítások alapján az SO₂ koncentrációja az 1 órás maximumában 2,58 µg/m³, mely érték a határérték 1%-a. Az NO₂ koncentrációja az 1 órás maximumában 12,6 µg/m³, (határérték 12,6 %-a), PM₁₀ koncentrációja a 24 órás maximumában 0,195 µg/m³, mely érték szintén a határérték 12,6 %-a. Az eredmények alapján elmondható, hogy a kibocsátások érdemben nem befolyásolják az alapterhelést. A bányában működő munkagépek hatásterületét az NO₂ légszennyezőanyag hatásterülete határozza meg, melynek nagysága 239 méter. Egészségügyi határértéket meghaladó koncentrációk nem alakulnak ki a bányatelken kívül.

Az üzemi terület okozta kiporzás a mobil törőgéphez, a mobil törőhöz, az osztályozó működéséhez, valamint a melléktermék depónia nyitott felületéhez köthető. A modellezés alapján az osztályozók esetén a kiporzás hatásterülete az osztályozott terület határától számított 160 méter, a melléktermék depónia okozta kiporzás hatásterülete 84 méter.

A dokumentációban bemutatásra került a robbantás okozta por- illetve gázképződés. Az andezit kőzetjövésztesére a porképződés nem jellemző, a bányászott andezit töréskor a kristályai mentén hasad, a szálló por mérettartományába eső frakció mennyisége alacsony. A keletkező kevés por természetes anyag, nem toxikus, ülepedő frakció. A robbanások okozta minimális porterheltség csak a bányatelken belül lesz kimutatható, a környező településekre nem lesz hatással. Az alkalmazott ún. emulziós robbanóanyagokból káros légszennyezőanyag minimális mennyiségben kerül a levegőbe. A használt NONEL NPED gyutacsok ólomacid mentesek, robbantás során veszélyes ólomgözkök nem képződnek. A mérések adatai alapján a robbantások során kevés káros légszennyezőanyag kerül a levegőbe.

A bányatelken kívüli szállítás a Gyöngyöstarjánt elkerülő úton halad, mely becsatlakozik a Gyöngyöst Gyöngyöspatával összekötő 2406. számú útra. A további szállítás Gyöngyös irányába történik a várost elkerülő 2422 sz. úton keresztül, becsatlakozva a 3. sz. főútra, majd az M3 autópályára. Évente mintegy 250 napos szállítással, 25 tonna teherbírású tehergépkocsikkal, a tervezett maximális termeléssel és napi 12 órás üzemidővel számolva 4 jármű fordulóval lehet számolni óránként. A szállítás okozta légszennyezés vizsgálata során megállapításra került, hogy a szállítás nem okoz jelentős szennyezőanyag kibocsátást, egészségügyi határértékeket meghaladó koncentrációk nem alakulnak ki. Az NO₂ légszennyezőanyag esetén 12 méteres hatásterület jelölhető ki.

Bejelentésköteles pontforrás a bánya területén nem üzemel. Az engedély rendelkező részében rögzítettem az OKIR nyilvántartásban bejelentett D1 Külszíni fejtés elnevezésű diffúz forrást, illetve annak műszaki/kibocsátási paramétereit. A külszíni fejtés, illetve a melléktermék depónia, mint diffúz forrásokra vonatkozóan a betartandó immissziós határértékeket, valamint tervezési irányértékeket a 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 1. melléklet 1.1.3.1. pontban (4., 5., 6., és 7. pontjai), a 2. melléklet 1. fejezetben (131. pontja), valamint a 2. fejezetben (3. pontja) foglaltak alapján határoztam meg.

A Környezetvédelmi Hatóságra 2025. június 16-án, illetve június 24-én közérdekű bejelentés érkezett a bányában folyó, a bánya területéről a község irányába szálló, nagy mennyiségű por képződésével járó tevékenységgel kapcsolatosan. A bejelentés alapja a Gyöngyöstarján Község Polgármesteri Hivatalához június hónapban, a helyi lakosoktól származó jelzések voltak, melyek szerint a bánya irányából több alkalommal nagy kiterjedésű porfelhő szállt a település irányába, mely a település felett oszlott el. A por megjelenése a bányába történő beszállítást, majd lerakást követően volt észlelhető. Az észleléseket fotó- és videó dokumentáció igazolta.

A Környezetvédelmi Hatóság 2025. június 17-én tett helyszíni szemlénél megállapításra került, hogy a bánya területén a Más-patak medre mellett a Gyöngyöstarján 0335/2 hrsz., valamint a 0335/8 hrsz. alatti ingatlanokon nagy mennyiségben kerül tárolásra az „aszfaltkeverő telepi gránit/bazalt/andezit por” megnevezésű melléktermék. Élénk szélmozgás hatására a depónia nyitott felületéről a finomszemcsés port a szél felkavarta, a szálló por szemmel látható mennyisége a bánya területén néhány percen belül leülepedett. Az ellenőrzés során a bánya területén a kiporzás csökkentése érdekében locsolás, takarás, vagy bármely egyéb védekezés nem történt.

A környezetvédelmi engedély megújítására irányuló eljárás során megállapításra került, hogy a bánya területére az aszfaltkeverő telepeken, a keverési technológiából kikerülő, por állagú melléktermék került beszállítása az elmúlt egy évtized során. A nyílt felszíni melléktermék depónia jelenleg diffúz forrást képez a telephelyen. Engedélyes az eljárás során akként nyilatkozott, hogy a melléktermék telephelyre történő további beszállítását, géppel való mozgatását a rekultiváció megkezdéséig megszünteti, továbbá a kiporzás megakadályozása érdekében a depóniát az engedély kézhezvételétől számított öt hónapon belül humusszal lefedi, valamint azt követően 2026. tavaszán befűvesíti. Fentiekre vonatkozóan Engedélyes vállalását a VI. fejezet 5. pontjának 5.7. alpontjában a melléktermékre vonatkozó előírások

közt határidő megjelölésével rögzítettem. A munkálatok elvégzését követően, fotódokumentáció határidőre történő benyújtására vonatkozóan szintén előírást tettem.

A Kvt. 6. § (1)-(2) és a (3) bekezdésében foglaltak szerint az elővigyázatosság elvének figyelembevételével a környezethasználatot úgy kell megszervezni, hogy a levegőterhelés a lehető legkisebb mértékű legyen. A levegőterhelés minimalizálása érdekében az elérhető legjobb technikának megfelelően, megfelelő műszaki megoldásokat alkalmazva, a legkisebb mértékű környezetterhelésre törekedve kell megszervezni a környezethasználatot.

Az engedélyben a diffúz források működésére vonatkozó levegőtisztaság-védelmi követelményeket meghatároztam. A bánya művelésének idejére vonatkozóan a bányászati tevékenység végzése során a levegővédelmi követelmények teljesülésére vonatkozó előírásaimat az Lvr. 4. §, 5. § (1)-(2) bekezdése, a 26. § (1)-(3) bekezdése, a 27. § (2) bekezdése, illetve a 28. § (2) bekezdése alapján tettem.

A tevékenység, illetve a külszíni fejtés, mint diffúz forrás az elérhető legjobb technika alkalmazásával történő végzésére, illetve működtetésére vonatkozó előírásom az Lvr. 7. § (2) bekezdésén alapult.

A D1 diffúz forrás éves levegőtisztaság-védelmi jelentés (LM) benyújtására vonatkozó előírásomat az Lvr. 31. § (2) bekezdése alapján tettem.

A környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációban bemutatottak alapján a munkaterületek környezetében kialakuló hatásterületen, illetve a szállítási tevékenység hatásterületén egyik légszennyező anyag vonatkozásában sem várható a 4/2011. (I. 14.) VM rendeletben előírt határértékek túllépése. A bányászati tevékenység közvetlen hatásterülete a bemutatott számítások alapján a bányatelken belül marad. A határértékek betartása biztosítható, a várható hatások különböző műszaki intézkedésekkel csökkenthetők, a levegőben visszafordíthatatlan folyamatok nem játszódnak le. Az előírások betartása mellett a bányászati tevékenység levegőtisztaság-védelmi szempontból nem okoz jelentős környezetterhelést. Az aszfaltkeverés során keletkező melléktermék további beszállításának és lerakásának megszüntetésével, kedvezőtlen időjárási körülmények között a bánya területéről kilépő porhatás lehetősége a továbbiakban nem áll fenn.

Zaj- és rezgésvédelmi szempontból:

A bányatelek a Gyöngyöstarján, külterületi 0335/2, 0335/8 és 0335/10 hrsz.-ú földrészleteket érinti, melyek településrendezési terv szerint Kb-B jelű különleges terület - Bánya és Má-3 jelű Általános mezőgazdasági terület övezetbe soroltak. A bányatelek közvetlen környezetében szintén Má jelű általános mezőgazdasági területek húzódnak. A legközelebbi, Lf jelű falusias lakóterület építési övezetben álló lakóépület 450 méterre (Gyöngyöstarján, Széchenyi út 56., 928/1 hrsz.), a temető (besorolása Kb-t jelű különleges temető terület) 400 méterre található.

A vizsgált tevékenységet bányagödörben végzik, az üzem kb. 40 méter magasságú bányafal veszi körbe, illetve a domborzati viszonyok is kedvezőek.

Termelés csak a nappali időszakban, 06-18 óráig, január 15. és december 15. közötti időszakban történik. Éjszaka nincs munkavégzés.

Az üzemelés során a bányában alkalmazott gépi berendezések, szállító eszközök működéséből származik zajkibocsátás.

A lefedést lánc talpas kotrógéppel végzik, melynek anyagát értékesítik vagy a tájrendezésre kijelölt területre szállítják, esetleg a humuszos réteget depóniába rendezik és később szállítják el.

A kőzetjövésztés nagyfúrólyukas robbantási technológiával történik. A robbantólyukakat önjáró, nagy teljesítményű, BPI 115 MCW típusú elektropneumatikus meghajtású fúrógéppel alakítják ki. Évente maximum 8-9 alkalommal robbantanak. A robbantólyukak kialakításával és a robbantásokkal egy időben más zajforrás nem üzemel.

A bányában kétszintes művelést alkalmaznak.

A mobil törőberendezés üzembe helyezését a robbantást követően a bányaudvaron kiképzett törési rámpán kezdik meg. A lerobbantott kőzet feldolgozható a stabil törősoron is. A törőüzem feladó berendezésére homlokrakodóval adják fel a kőzetet.

Köztes szintről egy vagy kétszeri átkarolással a lánctalpas kotrógép adja le az anyagot az alsó szintre és az így kialakult depóniából történik a mobil törősor kiszolgálása. A lerobbantott kőzetet szinte teljes mennyiségben törik, osztályozzák a mobil törő berendezéssel.

A fix telepítésű törősor jelenleg a „Gyöngyöstarján III. - andezit” védnevű bányatelken található és nem üzemel. A két törő berendezés a jövőben sem üzemel majd egyszerre.

Az üzemben belüli szállítást homlokrakodóval végzik.

A bányaműveléshez az alábbi berendezések állnak rendelkezésre:

- 1 db DOOSAN DL350-5K (202 kWh) gumikerekes homlokrakodó,
- 1 db DOOSAN DX 255 (1296 kWh) lánctalpas kotró, rakodó,
- 1 db DOOSAN DX255LC-5 (129 kWh) lánctalpas kotró, rakodó,
- 1 db CATERPILLAR 950M (186 kWh) gumikerekes homlokrakodó (tartalék),
- 1 db SBM STE 100/60 (209 kWh) mobil törőgép,
- 1 db MFL STE100-65/T (225 kWh) mobil törő,
- 1 db SANDVIK QE341 8 (105 kWh) osztályozó (tartalék).

A bányaterületre beszállított aszfaltkeverésből származó melléktermék deponálásából nem származik zajterhelés, mivel nem kerül sor annak gépi mozgatására, illetve nem kerül sor a felhasználására egészen a rekultivációig, ami várhatóan 13-15 év múlva valósulhat meg. Melléktermék beszállításra a továbbiakban nem kerül sor.

A dokumentáció alapján a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. melléklet 1. táblázatában meghatározott zajterhelési határértékek teljesülnek, zajcsökkentő beavatkozás nem szükséges. A tevékenység közvetlen zajvédelmi hatásterülete zajtól védendő területet nem érint.

A robbantások szeizmikus biztonsági távolsága 160,8 méter, a repeszhatás elleni biztonsági távolság pedig 230 méter. A szakértői vélemény szerint a bányászati tevékenység hatására nem várható határértéket meghaladó rezgésterhelés a védendő ingatlanoknál.

A tervezett maximális kapacitás figyelembe vételével, valamint 250 napos kiszállítással, 25 tonna teherbírású gépjárművekkel és napi 12 órás üzemidővel számolva óránként 4 járműforduló várható.

A kőzet kiszállítása a Gyöngyöstarjánt elkerülő úton történik, amely a 2406. számú Gyöngyös - Gyöngyöspata összekötő útra csatlakozik, majd a tehergépjárművek a Gyöngyöst elkerülő 2422. számú úton keresztül a 3. számú főútra becsatlakozva elérik az M3 jelű autópályát.

A vizsgált bánya működéséhez köthető gépjármű forgalomból származó zajterhelés növekedés nem haladja meg a 3 dB-t a vizsgált útszakaszon.

A felhagyási szakaszban a bányá területén rekultivációs és tájrendezési munkákat végeznek. Megszűnik a kitermelés, valamint a haszonanyag kiszállítás. A rekultiváció elvégzéséhez 3 munkagép üzemelése szükséges, ami a művelési időszakhoz képest jelentős zajterhelés csökkenést jelent.

A szakértő által készített dokumentáció alapján a felülvizsgálat jóváhagyásának és a bányaművelés folytatásának zaj- és rezgésvédelmi szempontú akadálya nincs.

Zaj- és rezgésvédelmi ügyekben a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 4. § (3) bekezdés b) pontja alapján a hatósági jogkört a területi környezetvédelmi hatóság gyakorolja valamennyi előzetes vizsgálat köteles, környezeti hatásvizsgálat köteles vagy egységes környezethasználati engedély köteles tevékenység esetén.

Zaj- és rezgésvédelmi szempontú hozzájárulásomat és előírásaimat a fentiek figyelembevételével a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 2. §, 3. § (1) bekezdés, 4. § (3) bekezdés b) pont, 5. § (2) bekezdés d) pont, 6-7. §, 9. § (1), (3) bekezdés, 10. § (3) bekezdés, 33/A. § (1)-(3) bekezdés, 5. számú melléklet, a 27/2008. (XII. 3) KvVM-EüM együttes rendelet 2. § (1)-(2) bekezdés, 5. §, 7. §, 1. és 5. melléklet, és a *zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról* szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 1. § (3) bekezdés, 4. § (1), (1e)-(2) bekezdés, 5. § (4) bekezdés, 4-5. és 10-11. számú melléklet rendelkezései alapján adtam meg

Földtani közeg védelmi szempontból:

A tevékenység során ivóvízellátást, technológiai vízellátást nem terveznek, technológiai szennyvíz nem keletkezik. A dolgozók számára mobil WC-t telepítettek, melynek rendszeres ürítéséről gondoskodnak. Az eddigi üzemelés során havária jellegű környezetszennyezésre nem került sor, területi villámárvíz a bányászati tevékenységek hatáskörébe tartozik. A bányatelken belül nem tárolnak üzemanyagot és kenőolajokat. A gépek üzemanyag feltöltését tartályautókból kármentő tálca alkalmazásával valósítják meg.

A benyújtott dokumentáció alapján a tevékenységből eredően a földtani közeget érő terhelés – az engedélyben szereplő előírások betartása mellett – várhatóan alatta marad a földtani közeg védelmére vonatkozó követelményeknek.

A bányászati tevékenység a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. melléklet 13. pontja alapján üzemi kárelhárítási terv készítése önállóan kötelezett. A HE/KVO/01420-12/2025. iktatószámom jóváhagyott üzemi kárelhárítási terv biztosítja a földtani közeg szennyeződésének elkerülését vagy esetleges káresemények megfelelő elhárítását. Így a tevékenység végzése során a földtani közegben, felszín alatti vízben (B) szennyezettségi határértékeket meghaladó szennyezettségi állapot nem alakul ki. A (B) szennyezettségi határértéket a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet határozza meg.

Földtani közeg védelme szempontjából a környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció és a kiegészítő adatszolgáltatás kielégíti a vonatkozó tartalmi követelményeket.

Földtani közeg védelmi szempontú hozzájárulásomat és előírásaimat a bányászati tevékenység által a földtani közegben okozott minél kisebb szennyező anyag kibocsátás érdekében, valamint a tevékenység végzése által esetlegesen okozott földtani közeg szennyezettség megszüntetése érdekében, a Kvt. 14-17. §-a, a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8-11. §-a, valamint a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet és a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet figyelembevételével tettem.

Hulladékgazdálkodási szempontból:

A Kérelmező által csatolt dokumentumok alapján megállapítottam, hogy a bányászati tevékenységekhez közvetetten kapcsolódó tevékenységek a következő hulladéktípusok megjelenésével járnak: veszélyes hulladékok, nem veszélyes hulladékok, kommunális hulladékok.

A bányászati tevékenység végzése során veszélyes hulladék csak véletlenszerű géphibából adódhat. A nagyobb karbantartási munkálatokat nem a bányaterületen, hanem szakszervizben végzik. A telephelyen a kitermelést alvállalkozó végzi, a szerződés értelmében a keletkező veszélyes hulladék elszállításáról, kezelőnek átadásáról gondoskodik. A veszélyes hulladékokat a bányaterületen létesített üzemi gyűjtőhelyen tárolják az elszállításig 200 literes acélhordókban. A helyiség zárt, teherbíró kármentő tálcákkal rendelkezik, így egy esetleges tárolóedény sérülésnél sem kerül ki veszélyes anyag a területről.

A kitermelés során keletkező meddőanyagot a belső meddőhányón helyezik el. A későbbiekben tájrendezésre való felhasználása tervezett.

A deponált anyag rekultivációs célra történő felhasználhatóságára vonatkozóan megküldésre került a Mertcontrol HL-LAB Kft. által készített talajvizsgálati jegyzőkönyv, mely azonban nem került kiértékelésre. A melléktermék rekultivációs célra történő megfelelősége műszaki szempontból nem bizonyított, azt igazoló tanúsítványt a beadványhoz nem csatolt. Az Engedélyes nyilatkozza le a melléktermék rekultivációs célra történő felhasználhatóságának alkalmasságát.

A fenti jegyzőkönyvből megállapítható, hogy a bányaterületen elhelyezett melléktermék szennyezőanyag mentes, az a környezetre veszélyt nem jelent, a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet szerinti „B” szennyezettségi határértékeknek a vizsgált paraméterek tekintetében megfelel.

Az illetékes Környezetvédelmi Hatóságok BE/40/17561-002/2015., 107204-1-1/2015. és HBB/17/04030-002/2015. számon kiadott irataiban, az aszfaltkeverési technológiából leválasztott gránit/bazalt/andezit por melléktermékként történő felhasználásának módját útalapba történő mechnikai stabilizációban határozták meg, legfeljebb 10 %-os bekeverési aránnyal.

A fenti iratok szerint a melléktermék a Gyöngyöstarján II.- andezit bányában kerül átvételre, majd osztályozott frakciókkal történő bekeverést követően útépítés során útalapba kerül felhasználásra.

Tekintettel arra, hogy Engedélyes a mellékterméket nem a fenti iratokban meghatározott felhasználási céllal kívánja hasznosítani, de azt a továbbiakban is mellékterméknek tekinti és bányarekultivációs célokra kívánja felhasználni, ezért a melléktermék bányarekultivációs célra történő megfelelőségének igazolására vonatkozó engedélyezési eljárás lefolytatását írtam elő a VI. fejezet 5. pontjának 5.1. alpontjában határidő tűzésével.

A bányaterületen a dolgozók (max. 7 fő) munkavégzése során keletkező 20 03 01 HAK-al jelölt szilárd települési hulladékát hulladékgyűjtő zsákban helyezik el, majd átadják engedéllyel rendelkező részére. A kommunális hulladékok éves mennyisége kb. 70 kg.

A kérelemben foglaltak, illetve az ahhoz csatolt dokumentumok alapján úgy ítélt meg, hogy Engedélyes biztosítani tudja a hulladékok megfelelő gyűjtését, kezelését, ártalmatlanítását és elhelyezését, továbbá e folyamatok környezetvédelmi szempontból biztonságosak, környezeti elemek (talaj, víz) szennyeződése kizárt.

Hulladékgazdálkodási szempontú hozzájárulásomat és előírásaimat a Ht., a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet, a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, a 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet, a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet és a *hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről* szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rendelet szerint tettem.

Táj- és természetvédelmi szempontból:

A bányatelek országos jelentőségű védett, védelemre tervezett természeti területet, ex lege védett területet, természeti emléket, Natura 2000 területet nem érint, azonban részét képezi a *Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről* szóló 2018. évi CXXXIX. törvényben kijelölt országos ökológiai hálózat *pufferterület* övezetének.

A benyújtott dokumentáció, valamint a természetvédelmi kezelő adatszolgáltatása alapján a bányatelek területén nem található védett növényfaj, azonban bányatelek határán kívül, a bányatelket övező néhány száz méteres sávban a következő védett növényfajok előfordulása ismert: piros kígyószisz (*Echium maculatum*), bunkós hagyma (*Allium sphaerocephalon*), magyar nyúlkapor (*Trinia ramosissima*), gumós macskahere (*Phlomis tuberosa*), fekete kökörcsin (*Pulsatilla pratensis* subsp. *nigricans*), hegyi kökörcsin (*Pulsatilla pratensis* subsp. *zimmermannii*), cseh tyúktaraj (*Gagea bohemica*), magyar perje (*Poa pannonica* subsp. *scabra*), Janka tarsóka (*Thlaspi jankae*), selymes boglárka (*Ranunculus illyricus*), sárga kövirózsa (*Jovibarba hirta*), selymes peremizs (*Inula oculus-christi*), pusztai árvalányhaj (*Stipa pennata*), csinos árvalányhaj (*Stipa pulcherrima*), hosszúlevelű árvalányhaj (*Stipa tirsia*), réti iszalag (*Clematis integrifolia*), nyúlánk sárma [*Ornithogalum brevistylum* (syn.: *Ornithogalum pyramidale*)].

A zoológiai felmérés és a BNPI nyilatkozata szerint a bányatelken belül és bányatelket övező néhány száz méteres sávban az alábbi védett, **fokozottan védett** állatfajok fordulnak elő: árgus szemű cincér (*Phytoecia argus*), kardoslepke (*Iphiclides podalirius*), zöld varangy (*Bufo viridis*), zöld levelibéka (*Hyla arborea*), fürgye gyík (*Lacerta agilis*), **uhu** (***Bubo bubo***), töviszúró gébics (*Lanius collurio*), citromsármány (*Emberiza citrinella*), sordély (*Emberiza calandra*), cigánycsuk (*Saxicola rubicola*), karvalyposzáta (*Sylvia nisoria*), mezei veréb (*Passer montanus*), búbosbanka (*Upupa epops*), barátposzáta (*Sylvia atricapilla*), mezei pacsirta (*Alauda arvensis*), erdei pacsirta (*Lullula arborea*), tengelic (*Carduelis carduelis*), erdei pinty (*Fringilla coelebs*), karvaly (*Accipiter nisus*), egerészölyv (*Buteo buteo*), nagy fakopáncs (*Dendrocopos maior*).

A bányában a fokozottan védett uhu (*Bubo bubo*) fészkelése ismert. Az uhu sokszor, akár évente is változtatja fészkelő helyét, időszakonként a bányán belül, máskor a szomszédos („Gyöngyöspata III. – andezit” bányatelek) bányában költ. Ezért a költési helyét csak adott évben, a fészkek elfoglalása után lehet megállapítani.

A bányában termelt kőzetben gyakoriak a hólyagüregek, repedések, melyeket ásványok tölthetnek ki. A *természet védelméről* szóló 1996. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Tvt.) 52. § (3) bekezdése értelmében a bányászati tevékenység során feltárt védett ásványokat a BNPI-nek be kell jelenteni, és lehetővé kell tenni a leletmentést.

A rendelkező részben foglalt előírásokon túl, a BNPI nyilatkozata alapján javasolt a felszíni és felszín alatti vizek terhelése kockázatának csökkentése érdekében az ANDO típusú robbantóanyag töltényezett betöltése a robbantólukakba.

A bányászati tevékenység folytatása az előírások betartása mellett a természet- és tájvédelmi érdekekkel összeegyeztethető. Hozzájárulásomat és az előírásokat a BNPI 1954/1/2025 számú ügyféli nyilatkozatának figyelembevételével, a területen előforduló védett, fokozottan védett fajok általános védelme érdekében; a Tvt. 5. § (1)-(3) bekezdése, 7. § (2) bekezdés f) pontja, 8. § (1) bekezdése, 9. § (1) bekezdése, 17. § (1) bekezdése, 20. § (1) bekezdése, 35. § (1) bekezdés d) pontja, 42. § (1)-(2) bekezdése, 43. § (1) bekezdése valamint a *településrendezési és építési követelmények alapszabályzatáról* szóló 280/2024. (IX. 30.) Korm. rendelet 75. § (2) bekezdés d) pontja alapján adtam meg.

b) **Közegészségügyi hatáskörben a Heves Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály Közegészségügyi Osztály** HE/KEO/00346-2/2025. számú véleményében a tevékenység folytatásához előírásokkal hozzájárult, indokolásában az alábbiakat adta elő:

„Tárgyi eljárás során szakkérdés vizsgálatára irányulóan érkezett, fent hivatkozott iktatószámú megkeresésükben foglaltakra, a fővárosi és vármegyei kormányhivatalok szervezeti és működési szabályzatáról szóló 15/2024. (VI. 28.) KTM utasítás 1. §-ának és mellékletének 26. §-ának, valamint a 19/2024. (VIII. 27.) Főispáni utasítás Egységes Ügyrendről 1. melléklet 13. §-ának és 11. melléklete 11. § (5) bekezdés 20. pontjának megfelelően, további szíves felhasználás céljából, az alábbi szakmai véleményt adom:

A **Magyar Vakond Kft.** (6060 Tiszakécske, Béke u. 150.) megbízásából az **AQUATIC-Low Kft.** (1146 Budapest, Cházár András utca 2. C.ép.8.em. 3(803). ajtó) által kezdeményezett, jelen -1668-18/2015. számú környezetvédelmi működési engedély időbeli hatályának lejártja miatt indult-teljeskörű környezetvédelmi felülvizsgálati eljárásban a HE/KVO/01003/2025. számon elérhetővé tett dokumentáció, iratok alapján, a megkeresésben megjelölt, a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet – a továbbiakban: 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet – 11. § (1) bekezdésében, 3. melléklet 3. pontjában meghatározott szakkérdés tekintetében a Gyöngyöstarján II. – andezit védnevű bánya tovább üzemeltetésének **közegészségügyi akadálya nem vélelmezhető.** A tevékenység üzemszerű működtetése során, a bemutatott intézkedések mellett a környezetben élő lakosság egészségi kockázata káros mértékben várhatóan továbbiakban sem fog megnövekedni.

Szakmai véleményem indokolásaként az alábbiakat adom elő:

A Heves Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi Osztály hivatkozott számú, szakkérdés vizsgálatára irányuló megkeresése értelmében, a Magyar Vakond Kft. megbízásából a Gyöngyöstarján II. – andezit védnevű bánya működésére vonatkozó 1668-18/2015. számú környezetvédelmi működési engedély időbeli hatályának lejártja okán, teljeskörű környezetvédelmi felülvizsgálati eljárás került kezdeményezésre.

A megkeresésben megadottak szerint elérhető a HATÁS-KÖR 2000 Kft. (3528 Miskolc, Lajos Árpád u. 19.) által készített, 2025. február-március - i keltezésű „Gyöngyöstarján II.-andezit” védőnevű bánya Teljeskörű Környezetvédelmi Felülvizsgálata című dokumentáció és mellékletei.

A dokumentáció alapján a következők állapíthatóak meg:

- A Magyar Vakond Kft. továbbra is 250.000 tonna/év (107.000 m³/év) kitermelési mennyiségre szeretné megkérni a környezetvédelmi engedélyt. A helyrajzi számokban, a bányatelek területében, a bányatelek EOV koordinátaiban, a termelési technológiában, valamint a termelés kapacitásában nem történt változás.
- A „Gyöngyöstarján II. - andezit” bánya Heves vármegyében, Gyöngyöstarján község külterületén helyezkedik el.
- A bánya környezetében gazdasági, ipari övezetek, illetve erdő művelési ágú területek találhatók.
- Az érintett terület ivóvízbázis hatósági határozatban kijelölt, illetve előzetesen lehatárolt hidrogeológiai védőterületét, védőidomát nem érinti.
- A kitermelést bérleti szerződés alapján a BEXHU-PLUS Kft. (3271 Visonta, Vadvirág utca 15.) végzi.
- A termelésre csak nappal (06⁰⁰ - 18⁰⁰), január 15. és december 15. között kerül sor. Éjszakai termelés nincs.
- A bányában található telepített létesítmények: 1 db hídmérleges irodakonténer a mérlegkezelő részére, 1 db konténer a bányavezető részére, 1 db mobil WC és melegedő a dolgozók részére. Ezen

létesítmények a már korábban leművelt és bezárt „Gyöngyöstarján III. - andezit” bányatelek területén találhatóak, mely érintett ingatlanok szintén a Magyar Vakond Kft. tulajdonában vannak.

- A bányászati tevékenység során alkalmazott technológia vízkivétellel nem jár, üzemi víz felhasználásra, vízi létesítmények kialakítására nem kerül sor, szennyvíz – kommunális szennyvíz kivételével - nem keletkezik. A személyzet ivóvíz igényét ballonos szódavízzel és palackos ivóvízzel biztosítják. A bányában munkavégzés idejére mobil WC-t telepítettek, melynek ürítését a WC üzemeltetője végzi.
- A szállító járművek a bányatelken kívüli üzemanyagtöltő állomáson tankolnak. A gépek karbantartását, javítását és szervizmunkáit a telephelyen kívül, erre szakosodott szakműhelyekben végzik.
- A bányászati tevékenységgel kapcsolatosan a következő hulladéktípusok keletkezhetnek: különleges kezelést igénylő, veszélyes hulladékok, melyek csak havária során keletkezhetnek; különleges kezelést nem igénylő, termelési hulladékok és kommunális hulladék.
- A bánya eddigi működése során havária jellegű esemény nem következett be.

Fentiek értelmében, a megkeresésben megjelölt „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 vizsgált szakkérdés tekintetében a rendelkezésre álló dokumentáció, jelenlegi ismereteink és az eddigi működés alapján a tevékenységgel szemben az előzőekben részletezett 1-3. pont figyelembevételével kizáró ok nem vélelmezhető.

Szakmai véleményem kialakítása során figyelembe vettem az egészségügyről szóló 1997. évi CLIV. törvény 45. § (1)-(2) bekezdéseiben és 46. §-ában, az egészségügyi hatósági és igazgatási tevékenységről szóló 1991. évi XI. törvény 4. § (1) bekezdés d) és f) pontjaiban, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 4. §-ában, 8. § c) pontjában, a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről rendelkező 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 1. § (2) bekezdésében, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény 15. § (1) és a 20. § (3) bekezdéseiben, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 31. § (2) és 39. § (1) bekezdésében, a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről rendelkező 13/2017. (VI. 12.) EMMI rendelet 3. § (1) bekezdésében, valamint a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet 3. § (2) bekezdésében foglaltakat.”

c) Vízügyi és vízvédelmi hatáskörben a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Tűzvédelmi, Iparbiztonsági, Vízügyi és Vízvédelmi Osztály (3530 Miskolc, Mindszent tér 4.) 30404/3169-1/2025. számú szakvéleményében a bánya üzemeltetésének folytatásához kikötésekkel hozzájárult és indokolásában az alábbiakat állapította meg:

„Az engedélyezési dokumentációt a HATÁS-KÖR 2000 Mérnöki Szolgáltató és Tanácsadó Kft. (3528 Miskolc, Lajos Árpád út 19.) készítette 2025. február-márciusi keltezéssel.

Hatóságom nyilvántartása szerint a tevékenységgel érintett terület vízbázis hatályos határozattal kijelölt védőterületét, védőidomát nem érinti, nem helyezkedik el nagyvízi mederben, nem érint parti sávot, felszíni vízfolyást.

„Az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 1139-31/2005. számú határozatában környezetvédelmi engedélyt adott a bányászati tevékenységhez. A Felügyelőség a környezetvédelmi engedélyt 12108-2/2006. számú határozatában kiegészítette.”

„A környezetvédelmi működési engedély első felülvizsgálatára 2015-ben került sor. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály 1668-18/2015. (2. számú melléklet) számú határozatában a környezetvédelmi felülvizsgálatot jóváhagyta és a környezetvédelmi engedélyt 2025. június 30-ig megadta.”

„A Magyar Vakond Kft. továbbra is 250.000 tonna/év ($107.000 \text{ m}^3/\text{év}$) kitermelési mennyiségre szeretné megkérni a környezetvédelmi engedélyt.”

„A „Gyöngyöstarján II. - andezit” védőnevű (Füledugói kőbánya) bányatelek Gyöngyöstarján településtől (lakott terület) 500 m-re északnyugatra helyezkedik el, a bányatelek alsó határát a „Más-pataka” határolja.”

„A bányatelek nagysága: 13 ha 0194 m²

Fedőlapja: 272,00 mBf

Alaplapja: 209,00 mBf”

„A műrevaló andezit készletet 1-5 m vastag humuszos feltalaj fedi.

A lefedést lánc talpas kotrógéppel végzik”

„A haszonanyag jövesztése fúrásos-robbantásos technológiával történik, többszintes művelési móddal.”

„Évente max. 8-9 alkalommal kerül sor robbantásra. A felhasználandó robbanóanyagok: Austinite, TNT, Emulex 2plus, Emulex 1. Az indításra Nonel típusú elektromos gyutacsot alkalmaznak.

Robbanóanyagot a bánya területén nem tárolnak, az egy-egy jövesztéshez szükséges mennyiséget a robbantást megelőzően szállítják a helyszínre.”

„A lerobbantott készletet szinte teljes mennyiségben törlik, osztályozzák a mobil törő berendezéssel.”

„A bányában található telepített létesítmények:

- 1 db hídmérleges irodakonténer a mérlegkezelő részére
- 1 db konténer a bányavezető részére
- 1 db mobil WC
- Melegedő a dolgozók részére

A felsorolt létesítmények nem a „Gyöngyöstarján II.-andezit” bánya területén találhatók, hanem a már korábban leművelt és bezárt „Gyöngyöstarján III.-andezit” bányatelek területén.

A Gyöngyöstarján III.-andezit által érintett ingatlanok szintén a Magyar Vakond Kft. tulajdonában vannak.”

„Az alkalmazott bányászati technológia nem igényel vízfelhasználást.”

„A személyzet ivóvíz igényét ballonos szódavízzel és palackos ivóvízzel elégítik ki. A bányában dolgozók szociális igényeit (étkezés, melegedés) egy mobil konténer biztosítja. A tisztálkodásra nincs mód a telephelyen. A bányában munkavégzés idejére mobil WC-t telepítettek, melynek ürítését a WC üzemeltetője végzi.”

„A bányában mobil, dízel üzemű, robbanómotorral hajtott munkagépek, szállító járművek alkalmazására kerül sor. A gépek üzemanyag feltöltését tartályautókból kármentő tálca alkalmazásával valósítják meg, így felfogják az esetleges olajcsöpögést és megakadályozzák a talajfelszínre kerülését.

A szállító járművek a bányatelken kívüli üzemanyagtöltő állomáson tankolnak.

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

„A bánya eddigi üzemelése során nem befolyásolta károsan a felszíni- és felszín alatti vizek minőségét. A körültekintő munkavégzéssel, a gépek rendszeres karbantartásával és az előírások betartásával a felszíni-és felszín alatti vizek elszennyezése várhatóan a jövőben sem fog bekövetkezni.”

A benyújtott dokumentáció alapján a tevékenység folytatása nem jelent olyan kedvezőtlen környezeti hatással járó igénybevételt, mely a tevékenység folytatását vízvédelmi és vízgazdálkodási szempontból kizárttá tenné.

Előírásaimat a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény, a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról rendelkező 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet, a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet alapján tettem.

Szakmai véleményemet környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 12/A. § értelmében a környezetvédelmi hatóság az engedélyezési eljárásában – az adott eljárásra vonatkozó különös szabályokban meghatározott szempontok mellett – a 8. számú melléklet 2.-3. soraiban – „Annak elbírálása, hogy a tevékenység vízellátása, a keletkező csapadék és szennyvíz elvezetése, valamint a szennyvíz tisztítása biztosított-e, vízbázis védőterületére, védőidomára, jogszabályban, illetve határozatban meghatározott előírások érvényesíthetők-e, továbbá annak elbírálása, hogy a tevékenység az árvíz és a jég levonulására, a mederfenntartásra milyen hatást gyakorol.” – valamint – „Annak elbírálása, hogy a tevékenység kapcsán a felszíni és felszín alatti vizek minősége, mennyisége védelmére és állapotromlására vonatkozó jogszabályban, illetve határozatban meghatározott előírások érvényesíthetők-e.” foglalt szakkérdések vizsgálatával alakítottam ki.

Szakmai véleményemet a vízügyi igazgatási és a 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 Korm. rendelet 10. § (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 8. pontja alapján adtam meg, a fővárosi és vármegyei kormányhivatalok szervezeti és működési szabályzatáról szóló 15/2024. (VI. 28.) KTM utasítás 24. és 26. §-ára tekintettel.”

A Környezetvédelmi Hatóság ismételt megkeresésére a Vízügyi és Vízvédelmi Hatóság a 30404/5438/2025. ált. számú iratában megállapította, hogy a 30404/3169-1/2025.ált. számú szakmai véleményében foglaltakat továbbra is fenntartja és a melléktermék bánya rekultivációjához történő felhasználásának és addig a lerakás helyén történő helybenhagyásának engedélyezése ellen vízügyi/vízvédelmi szakmai szempontból kifogást nem emel.

Indokolásként az alábbiakat adta elő:

„A hiánypótlásban hivatkozott HBB/17/04030-002/2015. számú határozat a Hajdúböszörmény, külterület hrsz.:0432/5 telephelyen rendszeresen keletkező aszfaltkeverő telepi közet porok melléktermékként történő besorolásáról és ekként történő nyilvántartásáról rendelkezik, és nem bányaterületen történő melléktermék tárolást engedélyez.

A határozat II. pontjában rögzítettek szerint a keletkező melléktermék tárolása Hajdúböszörmény, külterület hrsz.:0432/5 telephelyen nyílt színi deponálással, egy időben maximum 3000 tonna mennyiségben, történik.

A melléktermék további felhasználója és a felhasználás helyszíne a Magyar Vakond Kft. „Gyöngyöstarján II. - andezit” védnevű bányaüzeme (Gyöngyöstarján 0335/2, 0335/8, 0335/10 hrsz. A rendelkezésre álló adatok alapján megállapítható, hogy melléktermék felhasználás nem történt a bányaterületen, a

bányászati tevékenységre vonatkozó engedélyekben nem szerepel melléktermék felhasználás. Melléktermék tárolására vonatkozó engedélyről, engedélyezhetőségről nincs adat, információ.

A határozat II.6. pontjában a felhasználásra vonatkozó külön előírás szerint, a felhasználás célja mechanikai stabilizáció. A mellékterméket az egyéb stabilizálásra használt anyag (nagyobb szemcseméretű anyag) arányának 10 %-ban lehet felhasználni, a vonatkozó szabványok betartásával.

A hiánypótlási dokumentációban rögzítettek szerint a bányatelek területén jelenleg 23.622 m³ melléktermék (kőzetliszt) található. A kőzetlisztet humusszal keverik (1:2 arányban), majd pedig a rekultiváció során felhasználják (pl: rézsű kialakításra). A rekultiváció során a teljes mennyisége a mellékterméknek felhasználásra kerül.

Szakmai véleményemet környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 12/A. § értelmében a környezetvédelmi hatóság az engedélyezési eljárásában – az adott eljárásra vonatkozó különös szabályokban meghatározott szempontok mellett – a 8. számú melléklet 2.-3. soraiban – „Annak elbírálása, hogy a tevékenység vízellátása, a keletkező csapadék és szennyvíz elvezetése, valamint a szennyvíz tisztítása biztosított-e, vízbázis védőterületére, védőidomára, jogszabályban, illetve határozatban meghatározott előírások érvényesíthetők-e, továbbá annak elbírálása, hogy a tevékenység az árvíz és a jég levonulására, a mederfenntartásra milyen hatást gyakorol.” – valamint – „Annak elbírálása, hogy a tevékenység kapcsán a felszíni és felszín alatti vizek minősége, mennyisége védelmére és állapotromlására vonatkozó jogszabályban, illetve határozatban meghatározott előírások érvényesíthetők-e.” foglalt szakkérdések vizsgálatával alakítottam ki.

Szakmai véleményemet a vízügyi igazgatási és a 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 Korm. rendelet 10. § (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 8. pontja alapján adtam meg, a fővárosi és vármegyei kormányhivatalok szervezeti és működési szabályzatáról szóló 15/2024. (VI. 28.) KTM utasítás 24. és 26. §-ára tekintettel.”

Gyöngyöstarjáni Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője a tevékenység továbbfolytatásával kapcsolatban nyilatkozatot nem tett.

A közlemény megjelenését követően az eljárás során a tevékenység továbbfolytatásával kapcsolatban a nyilvánosság részéről észrevétel a Környezetvédelmi Hatósághoz, illetve a telepítés szerinti település jegyzőjéhez nem érkezett.

Fentiek alapján megállapítottam, hogy a vonatkozó hatályos jogszabályok, illetve a műszaki és környezetvédelmi szempontú előírások mellett végzett tevékenység a benyújtott teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció alapján összességében nem jelent olyan kedvezőtlen környezeti hatással járó igénybevételt, amely a tevékenység folytatásának engedélyezését kizárná.

A benyújtott felülvizsgálati dokumentáció és kiegészítése alapján, a beérkezett szakvélemények figyelembevételével a **Magyar Vakond Kft. részére „Gyöngyöstarján II. - andezit” védnevű bányatelken folytatott tevékenységre vonatkozó környezetvédelmi működési engedélyt megadtam.** Az engedély érvényességi idejét a Khvr. 11. § (1)-(2) bekezdése alapján határoztam meg.

A dokumentációban foglaltak, valamint Khvr. 10. § (5) bekezdése és az Lvr. 26. § (3) bekezdése alapján, a bányaterületen működő **D1 jelű diffúz forrás üzemeltetésére vonatkozó levegőtisztaság-védelmi**

engedélyét az Lvr. 26. § (8) bekezdésére tekintettel **2030. október 02-ai** érvényességi dátummal megadtam, a környezetvédelmi működési engedélybe azt belefoglaltam.

Határozatot a Kvt. 66. § (1) c) pontja, a 68. §-ban, a 73-76., 79-81. §-aiban, a Khvr. 10. § (5) és (5a) bekezdéseiben, a 11. § (3) bekezdésében foglaltak, a 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdése és 5. § (2) bekezdése, valamint *a természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről* szóló 625/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdése és 6. § (2) bekezdése által biztosított hatáskörömben és illetékességemben eljárva, az Ákr. 80. § (1) bekezdése és 81. § (1) bekezdése alapján hoztam meg.

Az Ákr. 124.- 129. § -ai alapján, *az eljárási költségekről, az iratbetekintéssel összefüggő költségtérítésről, a költségek megfizetéséről, valamint a költségmentességről* szóló 469/2017. (XII. 28.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés 2. pontja szerint az eljárás költséget (az igazgatási szolgáltatási díj összegét) a *környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól* szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet [a továbbiakban: 14/2015. (III. 31.) FM rendelet] 2. § (3) bekezdése alapján a 4. számú melléklet 2. pontjának figyelembevételével a 22. pontjában foglaltak alapján állapítottam meg.

Az eljárási költséget az Engedélyes viseli, amely az eljárás során megfizetésre került. A Kvt. 91. § (1) bek. szerinti ügyintézési határidő megtartott. Az ügyintézési határidőbe nem számít bele a hiánypótlás ideje.

A határozat jegyző részére történő megküldéséről a Khvr. 5. § (6) bekezdése alapján, a 10. § (3) bekezdése figyelembe vételével rendelkeztem. A Környezetvédelmi Hatóság a határozatot a Kvt. 71. § (3) bekezdése, valamint az Ákr. 89. §-a alapján közhírré teszi.

A döntés az Ákr. 82. § (2) és (3) bekezdése alapján válik véglegessé.

A döntés elleni jogorvoslati lehetőségről a Khvr. 26/A. §-a, az Ákr. 112. § (1) bekezdése és a 116.-118. §-a alapján adtam tájékoztatást. Az elektronikus ügyintézésre kötelezettek körét a Dáptv. 19. §-a állapítja meg. A fellebbezési illeték mértékéről *az illetékekről* szóló 1990. évi XCIII. törvény 29. § (2) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

A kiadmányozási jog a fővárosi és vármegyei kormányhivatalok szervezeti és működési szabályzatáról szóló KTM utasítás Mellékletének, valamint a kormányhivatal kiadmányozási és helyettesítési rendjéről szóló utasítás rendelkezésein alapul.

Kelt Egerben, az elektronikus tanúsítvány szerint.

Ignác Balázs, a Heves Vármegyei Kormányhivatalt vezető főispán nevében és megbízásából:

Kelemen Zoltán
főosztályvezető

Kapják: ügyintézői utasítás szerint