



HEVES VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

KÖZLEMÉNY

A Heves Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi Osztályán (a továbbiakban: Környezetvédelmi Hatóság) indult, a *környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról* szóló 314/2005 (XII.25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Khvr.) hatálya alá tartozó eljárásról

Ügy száma: HE/KVO/00981/2024.

Ügy tárgya: Az „Eger III. – mészkő” védnevű bányatelken folytatott bányászati tevékenységre vonatkozó, 12276-16/2013. számon módosított 3878-2/2009. számú környezetvédelmi működési engedély időbeli hatályának lejártá miatt indult teljeskörű környezetvédelmi felülvizsgálati eljárás

Engedélyes: OMYA Hungária Mészkefeldolgozó Kft. (3300 Eger, Lesrét u. 71.)

A tevékenységgel érintett település: Eger, Felsőtárkány

A tevékenységgel érintett ingatlanok helyrajzi számai:

Eger-Felnémet: 059/1,2,3, 061/1,2, 062, 068/1,3,5, 069, 070, 071, 072/3, 073, 074/2, 075, 076, 077/3,4,5,6,7, 089, 090, 091, 092, 093, 094, 095/4 hrsz.

Felsőtárkány: 025, 025/4, 025/6, 026/1,2, 027/1,2, 028, 029/1, 031/7, 032, 033/4, 036 hrsz.

Előzmények:

Az „Eger III. - mészkő” védnevű bányatelek területén történő bányászati tevékenységre vonatkozóan Engedélyes az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőségtől 3878-2/2009. számon környezetvédelmi engedélyt kapott, amely 12276-16/2013. számon módosításra került. Az engedély érvényességi ideje 2024. március 31. napján lejár.

Engedélyes a bányászati tevékenysége a továbbiakban is folytatni kívánja, ezért az arra vonatkozó környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt 2024. március 22-én benyújtotta.

A tevékenység ismertetése:

Az „Eger III. – mészkő” védnevű bányatelek Eger város É-i – külterületi – részén helyezkedik el a 25-ös fő közlekedési út és a Felsőtárkányra vezető 252-es közút közötti területen. A bánya a 252-es útról leágazó 25103-as útról közelíthető meg.

A bányatelek nagysága: 2,988 km²

Fedőlapja: 509 m Bf

Alaplapja: 250 m Bf

A bányatelket 39 törésponttal meghatározott poligon határolja.

A kitermelhető ásványi nyersanyag: tömör mészkő (4500)

A bányatelek ásványvagyona a dokumentációban foglaltak szerint:

Kategória	B	C ₁	C ₂	Összesen
Földtani készlet (kt)	124 341	88 944	117 281	330 566
Pillérben lekötött (kt)	16 680	16 894	0	33 574
Művealó ásványvagyon (kt)	107 661	86 146	0	193 807
Termelési veszteség (kt)	11 150	10 338	0	21 488
Kitermelhető ásványvagyon (kt)	96 511	75 808	0	172 319

A bányászati tevékenységen belül az alábbi munkafolyamatok zajlanak:

- kőzetjövésztés robbantással,
- szükség esetén batározás géppel,
- rakodás,
- szállítás,
- törés,
- őrlés,
- osztályozás,
- granulátum készítése,
- késztermék csomagolása, rakodása, szállítása,
- segédfolyamatok.

Az elmúlt öt év termelési adatai:

Időszak	Összes termelés (t/év)	Ebből meddő (t/év)	Késztermék (t/év)
2019	667 362	110 420	556 942
2020	626 664	104 444	522 220
2021	623 894	103 982	519 912
2022	503 264	83 880	419 387
2023	482 539	80 423	402 116

Tárgyi feltételek

A bányaművelés termelő gépei:

- 1 db SANDVIK DX 800 típusú lánctalpas fúrógép,
- 1 db LIEBHERR 586 X típusú gumikerekes homlokrakodó,
- 1 db CATERPILLAR 980 M típusú gumikerekes homlokrakodó,
- 1 db CATERPILLAR 928 típusú gumikerekes homlokrakodó,
- 1 db KOMATSU PC 490 típusú lánctalpas rakodógép (hidraulikus kalapács).

Bányabeli szállítóeszközök:

- 8 db EUCLID R32,

A szállítást a bányüzem területén alvállalkozásban a Best-Eurotrans Kft végzi.

Egyéb bányabeli eszközök:

- 1 db terepjáró gépkocsi dízel üzemanyag szállító tartállyal kiegészítve,
- 2 db feladógarat
- 1 db előtörő berendezés
- meddő anyag tároló siló,

- előtört kőanyag depótér és adagoló,
- szállító szalagok (1200 mm szalagszélességgel),

A bánya termelő részlegének létesítményei:

- robbanóanyag raktár,
- karbantartó műhely és géptér, (380 mBf szinten),
- szociális épület,(380 mBf szinten), ÚR-FA Kft. használatában,
- gépkocsi mosó, (380 mBf szinten),
- szállítóhíd a bánya és az őrlőmű között.

Létesítmények a +250 mBf szinten

- őrlőmű,
- iparvasút,
- hídmérleg és portaépület,
- konténeres üzemanyag töltőállomás,
- irodaépület
- aszfaltozott utak
- közút
- alkatrész raktár
- nagy gépraktár
- zsákoló és késztermék raktárak
- granuláló üzem.

Az alkalmazott bányászati technológia

A bányaüzem teljes tevékenysége (termelés, őrlés, osztályozás, granulálás) a bányatelek területén folyik. A bánya hegyi típusú külfejtés, amelyet bővítéses rendszerben művelnek, felülről lefelé haladó sorrendben fejtve a szinteket, egyidejűleg több szintet is művelve.

Letakarítás

A hasznosítható ásványi nyersanyagot a Bükkre általában is jellemző nagyon vékony fedőréteg takarja (felső szinteken néhány cm, a lejtők alsó harmadában 1-3 m). Mivel a művelés a felső szinteken folyik, az elmúlt években lényegében nem volt letakarítás a bányában. Olyan humusz réteget nem érintett a lefejtés, amelynek a megőrzéséről gondoskodni kellett volna.

Termelés

A jövesztés fúrás-robbantással történik. A jövesztéshez nagytérű (90 -100 mm) robbantólyukakat fúrnak. Az oszlopos lyukak dőlése a tervezett faldőlésnek megfelelően 60°-70°. A fúrólyuk telepítés 1 vagy 2 soros, 3,5-4 m-es sortávolsággal, a lyuktávolság 3,7-4,3 m-es kialakítással történik. Az átlagosan hetente sorra kerülő robbantásokhoz szükséges robbanóanyagot és gyutacsot az erre a célra kialakított robbanóanyag raktárban tárolják.

A batározást egy Komatsu PC 490 típusú lánctalpas rakodógép végzi hidraulikus kalapáccsal. A jövesztett készlet rakodása dízel motoros lánctalpas forgó felsővázras rakodógéppel és homlokrakodókkal történik.

Az ásvány-előkészítés, késztermék-előállítás folyamata

A késztermék előállítása törés, őrlés, osztályozás folyamatában valósul meg. A 2000. évi rekonstrukció során egy teljesen automatizált őrlőművet állítottak üzembe.

Az őrlőmű termelési kapacitása:

- Mészköliszt 740 kt/év,
- Zúzalék 40 kt/év,
- Talajjavító mészkőőrlemény: 50 kt/év,
- Granulátum 70 kt/év

Az őrlőmű a bányában termelt mészkövet dolgozza fel, amelyhez segédanyagot nem használnak. A termékek alapvetően a szemnagyságban különböznek, az anyagi összetétel azonos.

A Granuláló üzem

A granulációs folyamatba a száraz, por állapotú őrlött mészkő a silókból kerül beadagolásra. Az MGR-ben keletkező homogén nedves massa a *granuláló tányérba* jut, ahol további víz bepermetezésével az előszemcsék összetapadnak. Az ekkor még ragadós felületű, de kellő méretű szemcséket egy finom porral bevont surrantón keresztül a *granulátumszitába* engedik, ezáltal a felületük kevésbé lesz ragacsos, és a szemcsék nem tapadnak össze. A granulátum szita 50*50 mm-es rácsán a normál méretű szemcsék áthullanak, és egy újabb szárazporos bevonás után a szárítási folyamatba jutnak egy *átfordítható szalagon* keresztül.

A szárítás folyamán a megfelelő mérettartományú, de nedves (12%) granulátum a dobszáritóba kerül, ahol a ~23 perces tartózkodási idő alatt <0,5%-ra csökken a víztartalom. A szárításhoz szükséges hőt egyrészt az 5500 kW névleges teljesítményű gázégő biztosítja. A szárítási folyamatból kikerülő 100°C-os termék a hűtőbe (310) jut, melyen ~ 6 perc alatt áthaladva <50°C-ra hűl. A száraz szita 6 frakcióra választja szét a beérkező lehűlt anyagot, melyek közül 2 frakció (2-4 mm és 4-6 mm), mint megfelelő tartomány a 100 m³-es FP silóban kerül torozásra, bevonat nélküli termékként.

A bevonat nélküli termék a pufferként is funkcionáló FP silóból az FP szűrőre érkezik. A szűrőben lévő 2 és 6 mm-es sziták 3 frakcióra osztják az anyagot, melyek közül a 2-6 mm-es mérettartományú hányad a bevonó dobba kerül. A bevonó dobba a glicerintartályból érkezik a bevonó anyag, mely a szemcséken vékony bevonatot képez. A dobba a bevont anyag a biztonsági szűrőre jut, ahol további 2 szitával (2 és 8 mm-es) újra frakcionálják. Megfelelő termékként a 2-8 mm-es frakció a csomagolási folyamatba kerül.

A granulátumot Big-Bag zsákokba csomagolják

Teherforgalom:

A bánya területén belül a fő szállítási feladat a jövesztett és felrakott kő szállítása a +380 mBf szinten lévő törő bedöntő garathoz átlagosan 1,2 km-es távolságon. E feladat ellátásához rendszeresen 4-5 db dömper szükséges. A kőzet szállítása mellett jelentős mennyiségű meddőt is mozgatni kell a bányafalak és a meddőhányó között, amit a kőzetszállításra is használt dömperek végeznek. A +420 mBf szinten megközelíthető É-i meddőhányó és a bányafalak közötti szállítási távolság, továbbá a Keleti I és Keleti II meddőhányókhoz, valamint a Felsőtárkány 025/4 és 025/6 hrsz.-ú területeken lévő meddő elhelyezésére kijelölt területekre néhány száz métertől 1-1,2 km-ig változik.

Másodlagos szállítási feladatot jelent az osztályozott anyagok depóra történő szállítása, amit általában egy VOLVO típusú dömper végez, de bármely más típusú szállítóeszköz is végezheti ezt a munkát. A szállítójárművek közlekedése a bányaterületen belül kijelölt belső szállítási útvonalakon bonyolódik, a

KRESZ előírásainak megfelelően. A bányaterületen belül a megengedett maximális haladási sebesség 5 km/h.

Késztermék kiszállítás nagyobb hányada vasúton történik, közúti szállítás több helyről történhet: közvetlenül a bányából, a darabos frakciók tárolóteréről, tartálykocsikban az őrlemény töltőhelyéről, esetleg csomagolt állapotban ugyancsak az őrlőmű rakteréről.

Az eljárás megindulásának napja: 2024. március 22.

Az eljárás ügyintézési határideje: a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (Kvt.) 91. § (1) bekezdése értelmében **105 nap**.

Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. tv. (továbbiakban: Ákr.) 50. § (5) bekezdése szerint az ügyintézési határidőbe nem számít be az eljárás felfüggesztésének, szünetelésének és az ügyfél mulasztásának vagy késedelmének időtartama.

Ügyintéző neve: Tajtiné Türk Ágnes

Elérhetősége (e-mail, telefon): tajtine.turk.agnes@heves.gov.hu, +36 (36) 795-148

Az eljárás megindításának ténye:

A tevékenység a Khvr. 1. számú melléklet 10. [Egyéb bányászat (kivéve az önállóan létesített ásványfeldolgozó üzemet) a) 25 ha területnagyságtól külszíni bányászat esetében] pontjába sorolható, amely alapján környezeti hatásvizsgálat, illetve környezetvédelmi engedély köteles.

A Khvr. 11. § (3) bekezdésében foglaltak szerint „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 fentieknek megfelelően Kérelmező az általa elkészített teljeskörű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció benyújtása mellett a környezetvédelmi működési engedély megadását kérte. Kérelme alapján 2024. március 22. napján teljeskörű környezetvédelmi felülvizsgálati eljárás indult a Környezetvédelmi Hatóság előtt.

Az eljárás során történő tájékoztatás, lehetőségek az észrevételek megtételére:

A Környezetvédelmi Hatóság a Khvr. 8. § (1) és (2) bekezdései szerint tájékoztatja a nyilvánosságot az eljárás megindulásáról. A közleményt közzéteszi az ügyfélforgalom előtt nyitva álló hivatalos helyiségében lévő hirdetőtáblán, valamint honlapján, továbbá közhírré tétel céljából megküldi a közlemény közzétételével egyidejűleg a tevékenység telepítési helye szerinti települések jegyzőinek a közleményt, a kérelem és mellékleteinek elektronikus példányát. A Khvr. 8 § (2) bekezdése alapján a jegyző gondoskodik a közlemény haladéktalanul, de legkésőbb 5 napon belül közterületen és a helyben szokásos módon történő közhírré tételéről. A közzététel időtartama legalább 30 nap.

Az eljárással kapcsolatosan benyújtott kérelmi dokumentáció és mellékletei a Heves Vármegyei Kormányhivatal internetes oldalán, [HE/KVO/00981/2024.](https://kormanyhivatalok.hu/kormanyhivatalok/heves/megye/szervezet/kornyezetvedelmi-termeszetvedelmi-es-hulladekgazdalkodasi) számon elérhetők a <https://kormanyhivatalok.hu/kormanyhivatalok/heves/megye/szervezet/kornyezetvedelmi-termeszetvedelmi-es-hulladekgazdalkodasi> linkre kattintva, az **Egyéb információk** alatt, a keltezés dátumától számított 30 napig.

A kérelmi dokumentációval kapcsolatban észrevételeket a Khvr. 9. § (8) bekezdése értelmében Környezetvédelmi Hatósághoz, vagy a telepítés helye szerint illetékes települési önkormányzatok jegyzőjéhez írásban lehet benyújtani.

A Környezetvédelmi Hatóság az eljárást lezáró határozatában a kérelemnek helyt ad és kiadja a tevékenység végzéséhez szükséges környezetvédelmi működési engedélyt, vagy a kérelmet elutasítja.

A közlemény közzétételének időpontja: 2024. március 28.

A kiadmányozási jog a fővárosi és vármegyei kormányhivatalok szervezeti és működési szabályzatáról szóló MvM 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:

dr. Koncz Judit
osztályvezető