

MEGHATALMAZÁS

Alulírott Huszti Béla vezérigazgató, az ORMOSZÉN Zrt. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I. em. 104.) állásfoglalásra jogosult képviselőjeként meghatalmazom Radeczky Jánost – a Három Kör Delta Kft. (3530 Miskolc, Lonovics J. u. 6.) ügyvezetőjét – hogy a „Sajókaza IV. – szén és kavics” védnevű bányatelek II. bányaüzem (Galgóc) egységes környezethasználati engedélyének teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálatára vonatkozó eljárásban az ORMOSZÉN Zrt. képviseletében eljárjon.

Miskolc, 2022. augusztus 29.

ORMOSZÉN ZRT.
3526 Miskolc ④
Zsolcai kapu 9-11. I/104.
Adószám: 24700065-2-05

Huszti Béla
vezérigazgató
ORMOSZÉN Zrt.

A meghatalmazást elfogadom.

Három Kör Delta Kft.
3530 Miskolc, Lonovics J. u. 6.
Tel.: 46/505-506; Fax: 46/505-508

Radeczky János
ügyvezető igazgató
Három Kör Delta Kft.

Tanú 1.

név: OSVÁTH KRISTÓF

lakcím: 3725 IMOLA, KOSSUTH L. U. 39

aláírás: 

Tanú 2.

név: AMBROS REKA

lakcím: 2426 MAGYORC SÁRBADSAÓ ÚT 32

aláírás: 

**ÉSZAK-MAGYARORSZÁGI KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMESZETVÉDELMI ÉS
VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG**



mint I. fokú hatóság
3530 Miskolc, Mindszent tér 4.
Levelezési cím: 3501 Miskolc, Pf. 3/9.
Telefon: (46) 517-300 Telefax: (46) 517-395
E-mail: eszakmagyarorszagizoldohatosag.hu
Web: www.enr-ktvf.hu
Magyar Államkincstár: 10027005-01711868-00000000



Ügyfélfogadás:

Hétfő: 8-12 óra

Szerda: 8-12, 13-16 óra

Péntek: 8-12 óra

Válaszában szíveskedjen a KÜJ, KTJ és az iktatószámunkra hivatkozni!

Ügyiratszám: 331-14/2012 (15821/2011.)

Ügyintéző: Dudás Attila

Hivatkozási szám:

Ügyintézőjük:

Tárgy: „Sajókaza IV. szén és kavics” bányatelek
művelés alá vont területének kibővítésére ill. a
tevékenység kapacitásbővítésére vonatkozó
egységes környezethasználati engedély

Melléklet: 1 pld térkép

HATÁROZAT

- I. Az ORMOSSZÉN Kft. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.) megbízásából az ENVICARE Kft. (3529 Miskolc, Dessewffy u. 6.) kérelmére kiadott, a „Sajókaza IV. szén és kavics” bányatelek II. bányauzem művelés alá vont területének kibővítésére ill. a tevékenység kapacitásbővítésére vonatkozó 331-9/2012. számú elutasító határozatot

viSSZAVONOM.

- II. Egyidejűleg az ORMOSSZÉN Kft. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.) (KÜJ: 100262560) – mint engedélyes részére – a „Sajókaza IV. szén és kavics” bányatelek II. bányauzem (KTJ: 101489987) területén az V. telepen a 2C1, 5B, 8B jelű ásványvagyon tömbökben (KTJ_{Létesítmény}: 102364698) a **bányászati tevékenység végzésére** vonatkozóan az

egységes környezethasználati engedélyt megadom.

Az egységes környezethasználati engedély **2032. szeptember 1-ig** érvényes.

Az első felülvizsgálati dokumentáció benyújtási határideje: **2017. március 31.**

Az engedélyezett kitermelési mennyiség: 150.000 t/év szén
100.000 t/év kavics

1) Az engedélyezett tevékenység az összevont környezeti hatástanulmány és egységes környezethasználati engedélyezési dokumentáció alapján:

Az engedélyes adatai:

A cég neve: Ormoszén Kft.
A cég székhelye: 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. 4/104.
A telephely megnevezése: Sajókaza IV. szén és kavics védőnevű bányatelek
II. bányauzem

Az engedélyezett tevékenység besorolása:

A tevékenység TEÁOR '08 száma: 0520 (Barnaszén-, lignitbányászat)

A tevékenység a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet szerinti besorolása: 1. számú melléklet 5. pont: „Szénbányászat”, 2. számú melléklet 13.1 pont: „Szénbányászat 100 ezer t/év szén bányászatától, külszíni bányászat esetén 25 ha területtől is”.

Alapadatok

a. A tevékenység helye és területigénye:

A „Sajókaza IV. szén és kavics” védőnevű bánya a keletborsodi barnaköszén medence NY-i részén, Sajókaza – Sajóalgóc – Vadna községek között, a Sajó völgyében, Sajókaza külterületén helyezkedik el. A teljes bányatelek területe: 189,6 ha.

A művelési területek a Sajó-folyó árterén, bal partjának szomszédságában, attól legközelebb 130 m távolságra fekszenek.

A művelési terület az ún. V. telepi szénkifejlődés 2C1, 5B, 8B jelű ásványvagyon tömbökre (Sajókaza 017/5; 017/6; 019; 020 a,c; 022; 023; 030/2; 030/4; 030/5; 030/6 hrsz.) korlátozódik.

Az ásványi nyersanyag kitermelési módja: külfejtés.

A bányatelek töréspont-koordinátái EOVS rendszerben :

| Sorszám | Y (m) | X (m) |
|---------|-----------|-----------|
| 1. | 760875,85 | 327115,12 |
| 2. | 760372,99 | 327816,65 |
| 3. | 760800,04 | 327984,81 |
| 4. | 760818,74 | 328115,64 |
| 5. | 761420,04 | 328147,32 |
| 6. | 761519,25 | 328184,90 |
| 7. | 761479,72 | 328314,64 |
| 8. | 761459,86 | 328427,86 |
| 9. | 761517,91 | 328519,07 |
| 10. | 761900,88 | 328462,75 |
| 11. | 761833,90 | 328035,64 |
| 12. | 762432,66 | 327927,75 |
| 13. | 762394,87 | 327698,29 |
| 14. | 762252,24 | 327013,77 |
| 15. | 762016,95 | 327031,50 |
| 16. | 761919,05 | 327010,46 |

A bányatelek nyilvántartott kitermelhető ásványi nyersanyag mennyisége:

| Ásványvagyon-tömb jele | Terület (m ²) | Szén(t) | Kavics (t) |
|------------------------|---------------------------|---------|------------|
| 2 C1 | 6152 | 8028 | 31.325 |
| 5 B felső | 23740 | 116193 | 121.074 |
| alsó | 130838 | 640373 | 667.274 |
| 8B | 189056 | 697215 | 360.000 |

A bányauzem központi telephelyének EOVS koordinátája: EOVS= 761492 m; EOVS= 328876 m.

- A bányateleken belül a bővítés során a bányászati tevékenységbe bevonni kívánt terület a Sajókaza 019; 020 a,c; 021; 022 hrsz-ú ingatlanokon fekszik, mely területek nagysága ~15,5 ha.
- A leművelendő szénréteg vastagsága 0,9-3,5 m közötti, a felette lévő kavicsréteg vastagsága 2,5 m.

| Művelt 2C1 terület | | |
|--------------------|-----------|-----------|
| Sarokpont | EOV X [m] | EOV Y [m] |
| 1 | 761710.09 | 328253.51 |
| 2 | 761567.19 | 328217.01 |
| 3 | 761532.61 | 328257.22 |
| 4 | 761530.33 | 328280.47 |
| 5 | 761576.62 | 328376.92 |
| 6 | 761663.43 | 328446.52 |
| 7 | 761731.41 | 328442.50 |

| Művelésre korábban engedélyezett 8B terület | | |
|---|-----------|-----------|
| Sarokpont | EOV X [m] | EOV Y [m] |
| 1 | 761992.26 | 327641.97 |
| 2 | 762024.41 | 327910.26 |
| 3 | 762347.31 | 327873.82 |
| 4 | 762319.18 | 327713.24 |
| 5 | 762174.16 | 327446.75 |
| 6 | 762135.02 | 327575.28 |
| 7 | 762074.24 | 327644.20 |

| Bővítési terület | | | |
|------------------|-----------|-----------|-----------|
| Tömb | Sarokpont | EOV X [m] | EOV Y [m] |
| 5Ba | 1 | 761521.87 | 327982.08 |
| | 2 | 761593.55 | 328157.15 |
| | 3 | 761777.87 | 328032.49 |
| | 4 | 761774.79 | 328007.37 |
| 5Bb | 1 | 761399.37 | 327525.95 |
| | 2 | 761459.61 | 327667.06 |
| | 3 | 761283.01 | 327777.75 |
| | 4 | 761380.36 | 327985.38 |
| | 5 | 761429.24 | 327966.75 |
| | 6 | 761454.60 | 327834.00 |
| | 7 | 761756.94 | 327861.48 |
| | 8 | 761726.21 | 327610.45 |
| | 9 | 761653.17 | 327540.19 |
| | 10 | 761445.14 | 327539.56 |
| 2C1 | 1 | 761613.86 | 328187.77 |
| | 2 | 761804.92 | 328236.51 |
| | 3 | 761797.44 | 328170.20 |

b. A tevékenység leírása:

A bányaművelés során a letakarítás és a fejtés teljes egészében gépi technológiával, pásztákban történik. Az 5B és 2C1 területeken a technológia szerint egyszerre 2 hektáros területen történne a termőtalaj letermelése, valamint a haszonanyag pászlákban történő fejtése. A humuszt deponálják, majd a tájrendezés során a kialakított tóparton elterítik. A felsőbb rétegeket mélyásó szerelékkel felszerelt kanalas rakodógépek takarítják le. A szén kitermelése szintén rakodógépekkel történik.

A termelés során egy időben csak egy aktívan működő (víztelenített) bányagödörből történik a termelés. Új bányagödör nyitása az aktuálisan művelt tömb teljes letermelése után tervezett.

Az elsősorban lakossági igényeket kielégítő darabos, illetve az aprózott erőművi szén szétválasztását mobil osztályozó berendezés végzi.
A telepítésre kerülő osztályozó napi kapacitása 1.000 tonna.

Lehetőség szerint az osztályozott termelvény a mobil osztályozóról közvetlenül a szállítójárművekre, illetve ideiglenes depóniára kerülhet.
Az ideiglenes depóniáról az osztályozott termék egy homlokrakodó igénybevételével kerül a szállítást végző tehergépjárművekre.

A bányászati műveletek során meddőanyagból állandó külső hányó nem kerül kialakításra, a jövesztett meddő kitermelés után közvetlenül a bányagödör visszatöltését szolgáló belső meddőhányóra kerül. A föld- és kavicsdepónia kialakítását, valamint a belső utak karbantartását nagy teljesítményű tolólapos bulldózer végzi.

A fejtés során a szénréteg fölött található (értékesítésre nem került) kavicsmennyeiség az aktuális bányagödörben áthalmozásra kerül.

A meddőanyag visszatöltésével megtörténik a már lefejtett terület durva tereprendezése, és ahol lehetséges a termőréteg visszaterítése. A bányászati tevékenység elhaladása illetve befejezése után visszamaradó bányagödör kialakítására tájrendezési terv készült.

A bányagödörök mélypontján kialakított vándorzsongba helyezett szivattyú emeli ki az összegyűlő vizeket, melyek a Sajókaza 019 hrsz. É-D irányú vízelvezető csatornába kerülnek elvezetésre, melynek végső befogadója a Sajó-folyó.

A művelésbe vont területen a Sajó-folyó mellett 60 m-es védőpillér, a Natura 2000 terület határa mellett szintén védőpillér kerül kialakításra.

Üzemi létesítmények:

- külszíni bányaudvar
- üzemi út
- mobil szénosztályozó
- ideiglenes depóniák
- üzemanyag tároló
- veszélyes és nem veszélyes hulladék tároló(k)
- transzformátor
- hídmérleg

A tevékenység végzésével kapcsolatban (WC, iroda, stb.) mobil konténerek kerülnek telepítésre (üzemanyagkút nem).

A bánya gépparkja: lánctalpas kotró, mélyásó, tolólapos dózer, homlokrakodó, nehéz tehergépkocsi, osztályozó.

Víztelenítés

A kitermelésre tervezett ásványvagyon a felszín alatti vízkészletek nyugalmi szintje alatt helyezkedik el, ezért szükséges a bánya víztelenítése.

Külön-külön biztosítják a 8B és a 2C1, 5Ba, 5Bb területek víztelenítését.

A 2C1 és 5B területeken a fejtés 2 hektáronkénti előrehaladását megelőzi a jelenlegi terepszinten (művelési terület körül) agyagból készített ideiglenes övárak létesítése (az igénybevételre tervezett területen belül).

A művelt terület védelmét a kavicssteraszban lévő talajvíztől a kavicsréteg lezárásával oldja meg a bányavállalkozó. A bányagödöröt tömörített, vízzáró agyagmaggal veszi körbe, amely eredményeképpen függetleníti a terület kavicsrétegétől, illetve a talajvíztől.

Az 5B és az 2C1 bányatömbök vízlevezető csatornáit az (É-D-i irányú) Sajókaza 019 helyrajzi számú csatorna – melyet a bányászati tevékenység során érintetlenül hagynak – fogadja be és vezeti a Sajó-folyóba a környező mezőgazdasági területek felszíni lefolyó vizeivel együtt. A 019 hrsz-ú csatorna Sajó-folyóba becsatlakozásának módosítása nem tervezett. A 021 hrsz-ú csatorna a fejtés előrehaladásával szükség szerint lefejtésre, majd a bányagödör visszatöltése után helyreállításra kerül.

A bányavállalkozó a vízzáró feltöltéssel körbevett területen lévő kavicsrétegből szivattyúzással emeli át a talajvizet az övárokbá.

A bányászati tevékenység befejezése után az agyagmag felső 60 cm-es része viasszedésre, valamint a bányagödörbe viasszállításra kerül, majd 60 cm vastagságú humuszoslással a terepszint feltöltésre kerül, így viasszállítva az eredeti terepszintet.

Az övcsatorna kotrását és a vízzáró agyagmag viasszállítását folyamatosan végzik úgy, hogy azonos időben maximum 100 méter hosszú csatorna nyitása és viasszállítása (agyagmag) történik.

A 8B tömb víztelenítését a 2442-2/2010. számon módosított 13740-14/2007. számú vízjogi létesítési engedély alapján végzi a bányavállalkozó, azzal az eltéréssel, hogy körtöltés építését a nyílt ártérre való tekintettel nem tervezi.

2) Az alkalmazott műszaki megoldások és az elérhető legjobb technikának (BAT) való megfelelés

A bányászati tevékenységre vonatkozóan ágazati BAT Referencia Dokumentum (BREF) nem áll rendelkezésre, ezért a BAT-nak való megfelelést szakterületenként a vonatkozó horizontális BREF-ek, illetve a 314/2005. (XII.25.) Korm. rend. 9. számú mellékletében foglaltak figyelembevételével vizsgáltam.

Talajgazdálkodás

- A humuszdepót úgy helyezik el, hogy a területről a csapadékvizek lefolyását ne akadályozza
- A kitermelés során elkerülik a humuszos réteg és a humuszszegény altalaj keveredését.

Víz- és energiazgazdálkodási, vízminőség-védelem:

- A bánya felszín alatti vízkészletre gyakorolt hatását monitoring rendszerrel (9 db figyelőkút) kísérik figyelemmel. Ez vonatkozik a vízszintek, vízminőségek alakulására egyaránt.
- A figyelőkutakban mért vízszintadatok felhasználásával a távolhatások felmérhetők.
- A működő berendezések (víztelenítés, mobil osztályozó, valamint a kommunális berendezések) energiaigénye nem haladja meg a 600 KVA-t, ehhez egyedi transzformátor kerül telepítésre.

Levegőtisztaság-védelem:

- A tereprendezést, illetve letakarást végző gépek és szállító járművek sebességét korlátozzák, valamint a szállítási útvonalakat karbantartják
- A porzó felületek locsolásával, a szállító járművek sebességének korlátozásával, valamint a szállítási útvonal karbantartásával, illetve pormentes burkolatú szállítási útvonal kialakításával a porkibocsátás jelentősen csökkenthető

- Tartós szárazság esetén a nyitott felület fellazulásával az anyagmozgatások jelentős kiporzással járhatnak, ezért a gépek gondos üzemeltetésével, illetve az előbbi intézkedések gyakoriságának növelésével kell a por kibocsátást mérsékelni
- A tevékenység során használt gépeket szakszervizekben folyamatosan karbantartják
- A porzó felületek vízpermetezésével a diffúz szennyezést csökkentik.

Hulladékgazdálkodás:

- A meddő újrahasznosítása tájrendezés keretében 100% arányban megvalósul.
- A veszélyes hulladékok szelektív gyűjtése megvalósult. A keletkező veszélyes hulladékokat veszélyes hulladékgyűjtőbe gyűjtik össze. A szelektíven gyűjtött veszélyes hulladékokat hatósági engedéllyel rendelkező vállalkozónak adják át kezelésre.
- A bányabeli célgépeken, szalagpályákon a kenőanyag feltöltések, kenőanyag cserék elvégzéséhez speciális kenő kocsit üzemeltetnek.

Az Ormosszén Kft. elfogadott havária, kárelhárítási, munkavédelmi tervekkel rendelkezik, a bányászati technológiájában szem előtt tartja a legkorszerűbb technológia kialakítását. Fentiek figyelembevételével a tevékenység az elérhető legjobb technika követelményeinek megfelel.

3) A tevékenység által okozott környezetterhelések és igénybevételek

Víz kibocsátás, vízkezelés

A kavics kitermelése idején a bányagödör víztelenítése nyíltvíztartásos, passzív víztelenítéssel történik. A szén termelése során a bányagödörbe már csak minimális vízmennyiség szivárog az ekkorra már kiépülő szigetelt övárók működésének eredményeként. A művelt bányaterületre hulló csapadékvizek kiemelésére szivattyúk szolgálnak, melyből 2 db működik üzemszerűen.

A dokumentáció alapján a jelenlegi művelési tapasztalatok azt mutatják, hogy a hasonló technológiával üzemeltetett külfejtéseknél a kiemelt víz nem vált szennyezetté.

A bányaterületen ipari szennyvíz keletkezésével eddig sem kellett és a bővítést követően sem kell számolni, hiszen az alkalmazott technológia a jelenlegihez képest nem változik.

A kommunális szennyvíz megfelelő gyűjtésére mobil WC-k szolgálnak.

Levegőbe történő kibocsátás

Tekintettel arra, hogy a fejtési műveletek a talajszinttől lényegesen mélyebben történnek, és a jövesztett haszonanyag bányanyers (nedves) állapotú, a tevékenységből származóan portérhelés az új területek művelésbe vonásakor csak a humuszos termőréteg eltávolítása, valamint a tereprendezés során várható.

A szálló por max. koncentrációja, $730 \mu\text{g}/\text{m}^3$, az osztályozó diffúz légszennyező forrás „működő felülete” felett alakul ki. Az ülepedő por egészségügyi kockázatot nem jelent a lakosság számára.

Zaj- és rezgésterhelés

A művelésbe vonni kívánt terület keleti határától Sajókaza település legközelebbi lakóháza 1509 m-re, a nyugati határától Sajóalgóc település legközelebbi lakóháza 978 m-re, déli határától Vadna település legközelebbi lakóháza 596 m-re található. A bányászati tevékenység során még a legkedvezőtlenebb termelési helyzetben sem éri el a számítások alapján a zajvédelmi hatásterület a védendő ingatlanokat.

Hulladékgazdálkodás

A telephelyen veszélyes és nem veszélyes hulladékok egyaránt keletkeznek. A keletkező összes hulladékmennyiség legnagyobb mennyiséget képviselő összetevője a bányászati meddő. A bányászati meddő 100%-ban tájrendezés keretében újrahasznosításra kerül. Az egyéb, nem bányászati tevékenységből származó hulladéktípusok külső, engedéllyel rendelkező cégek részére kerül átadásra.

| EWC kód | A hulladék megnevezése | Főcsoport | Becsült éves mennyiség [kg] |
|---------|---|--|-----------------------------|
| 130110* | Klórozott szerves vegyületeket nem tartalmazó ásványolaj alapú hidraulika olajok | Olajhulladékok és folyékony üzemanyagok hulladékai | 50 |
| 130205* | Ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolajok | | 100 |
| 150202* | Veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok, törlőkendők, védőruházat | Hulladékká vált csomagolóanyagok, közelebbről nem meghatározott abszorbensek, törlőkendők, szűrőanyagok és védőruházat | 30 |
| 160601* | Ólomakkumulátorok | A jegyzékben közelebbről nem meghatározott hulladékok | 150 |
| 170503* | Veszélyes anyagokat tartalmazó föld és kővek | Építési és bontási hulladékok (szennyezett területekről kitermelt föld is) | jelenleg nem becsülhető |

A települési hulladék jellegű szilárd hulladékok gyűjtése zárható fedelű hulladékgyűjtő edényekben, majd zárt konténerben történik. Az összegyűjtött hulladékot engedéllyel rendelkező szervezet szállítja el.

Élővilág

A bányatelek országos jelentőségű védett természeti területet nem érint, Natura 2000 területet pedig csak a bányászati tevékenységekkel periférikusan (Sajókaza 020 hrsz-ú területen), a bővítési területek déli (5Bb jelű) részén.

A bányászati tevékenység során a Sajókaza 021 hrsz-ú csatornát – mely a Nemzeti Ökológiai Hálózat részét képezi - ideiglenesen megszünteték. A csatornának a bányaterület létesítésével érintett szakasza felszámolásával védett természeti érték, értékes élőhely nem károsul. A vízkiemelés által okozott talajvízcsökkenést élőhelyi változások követése által monitoringozzák.

A tevékenység hatásterülete:

Tájvédelmi szempontból a hatásterület a bányateleken lévő 5B alsó ásványvagyonteromb északkeleti sarkától (X:761756; Y:327861) számított 815 m-es sugarú kör területe.

Levegőtisztaság-védelmi szempontból a közvetlen hatásterület a PM₁₀ komponens tekintetében a X:327910; Y:761835 jellemezhető ponttól számított 700 m sugarú körön belül található.

Vízvédelmi szempontból a művelésbe bevont területek kavicsrétegének leművelése idején fellépő távolhatások: R(Észak) ~250 m, R(Dél) ~125 m.

Monitoring

A bányászati tevékenység talajvízkészletre gyakorolt hatásainak megfigyelésére 9 db monitoring kút működik.

A monitoring kutak közül 8 db. 6,0 – 8,0 m-es talpmélységgel a talajvízadó pleisztocén kavics rétegre lett kialakítva. A 9. kút Vadna község Polgármesteri Hivatalának udvarában található ásott kút.

A kutak vízjogi üzemeltetési engedély (jelenleg a H-6941-24/2003. számú és a 779-3/2009. számú vízjogi üzemeltetési engedély) alapján működnek.

Vizsgálati gyakoriság:

- Havonta: vízszint mérés a monitoring kutakban
- Félévente:
 - akkreditált vízminztavétel monitoring kutakból,
 - akkreditált vizsgálatok a monitoring kutakból vett vízmintákból: SZOE (szerves oldószer extrakt), KOl, pH, oldott O_2 , össz. só, NH_4^+ , NO_3^- , NO_2^- , PO_4^{3-} , Cl^- , SO_4^{2-} , Fe^{2+} , Mn^{2+} , össz. keménység, lebegőanyag, hőmérséklet
 - akkreditált vízminztavétel a bányatóból,
 - akkreditált vizsgálatok a bányatóból vett vízmintából: $SZOE_{UV}$, KOl, pH, oldott O_2 , össz. só, NH_4^+ , NO_3^- , NO_2^- , PO_4^{3-} , Cl^- , SO_4^{2-} , Fe^{2+} , Mn^{2+} , össz. keménység, lebegőanyag tartalom, hőmérséklet.

A vízkiemelés által okozott talajvízcsökkenést folyamatosan monitorozzák egyrészt a talajvízfigyelő kutakban történő vízszint mérés által, másrészt a környező élőhelyi változások követése által.

4) Kibocsátási határértékek

a) Vízminőség-védelmi kibocsátási határértékek:

A bányagödörből az övárkokon, ill. meglévő árkokon keresztül a végső befogadóba, a Sajó folyóba vezetett víz minőségének, már az övárkokba való bevezetési ponton meg kell felelnie a következő kibocsátási határértékeknek:

| | |
|---------------------------|----------|
| Ammónia-ammónium-nitrogén | 20 mg/l |
| Összes lebegőanyag | 200 mg/l |
| SZOE | 10 mg/l |
| KOl _k | 150 mg/l |

A felszíni befogadóba vezetett bányavíz egyéb vízminőségi paramétereire a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet 2. sz. melléklet 4. általános védeltségi kategória kibocsátási határértékei vonatkoznak.

b) Levegőtisztaság-védelmi kibocsátási határértékek:

D001 forrás 2C terület (4001 tömb)
 D002 forrás 5Ba terület (5005 tömb)
 D003 forrás 5Bb terület (5005 tömb)
 D004 forrás 8B terület
 D005 forrás Oszályozó
 D006 forrás Meddődepó
 D007 forrás Humuszdepó esetében:

| Légszennyező anyag | Határérték [$\mu g/m^3$] 24 órás | Határérték [$\mu g/m^3$] éves |
|--------------------------------|--|---------------------------------------|
| | | |
| Szálló por (PM ₁₀) | 50 | 40 |

c) Zaj és rezgés káros hatása elleni védelmet szolgáló határértékek:

A zajvédelmi hatásterületen védendő létesítmény nincs, ezért zajvédelmi határértékek megállapítására nem került sor.

5) Előírások

A) Az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség előírásai:

a. Általános előírások/feltételek:

1. Az ásványi nyersanyag készletek leművelése – beleértve a művelési terület lefedése is - csak jogerős egységes környezethasználati engedély, valamint vízjogi engedélyek, jóváhagyott üzemi kárelhárítási terv birtokában, illetve jogszabályokban előírt adatszolgáltatások teljesítésével folytatható.
2. A tevékenységet úgy kell végezni, ellenőrizni, a kibocsátásokat olyan szinten tartani, hogy azok megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.
3. A bányát az elérhető legjobb technika követelményei szerint kell üzemeltetni.
4. A bányászati, leművelési, rekultivációs és az azokhoz kapcsolódó valamennyi egyéb járulékos tevékenységet úgy kell végezni, hogy azok a lehető legkisebb környezetterheléssel járóan, környezetszennyezést ne okozzanak.
5. A bányában a Felügyelőség engedélye nélkül semmiféle olyan módosítás nem valósítható meg, amely a 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet 2. § (3) bek. d) pontja szerinti jelentős változtatásnak minősül.
6. Az engedély a 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet szabályai szerint kiadott engedély, és nem érinti az engedélyes egyéb, törvényben vagy más jogszabályban megfogalmazott kötelezettségeit.
7. A bányalefedési, leművelési, tájrendezési, valamint a majdani bányabezárási tevékenységeket, illetve az ahhoz kapcsolódó valamennyi egyéb járulékos tevékenységet úgy kell megtervezni és végrehajtani, hogy azok során a környezeti elemek elszennyeződése kizárható legyen.
8. Az engedélyesnek olyan eljárási rendet kell kialakítania, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén sor kerüljön a megfelelő intézkedés megtételére. Az eljárási rendben meg kell határozni, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén kinek a felelőssége és jogosultsága a további vizsgálatok és intézkedések kezdeményezése.
9. A személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen-, képzettségen- és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.
10. A környezethasználó köteles a bányában dolgozó alkalmazottak megfelelő képzéséről gondoskodni, és biztosítani, hogy ismerjék az ezen engedélyben megfogalmazott követelményeket.
11. A környezethasználó köteles gondoskodni arról, hogy az alkalmazottak tisztában legyenek jelen engedély azon követelményeivel, amelyek felelősségi körüket érintik, illetve gondoskodnia kell arról, hogy az alkalmazottak munkavégzését segítő írásos munkautasítások álljanak rendelkezésre.
12. A környezethasználónak gondoskodnia kell arról, hogy ezen engedély 1 példánya, illetve az engedélykérelmi dokumentáció azon részei, amelyekre az engedélyben hivatkozás történik, rendelkezésre álljanak minden alkalmazott számára, aki az engedély hatálya alá tartozó tevékenységet végez.
13. A környezethasználó köteles megfelelő eljárást kialakítani a továbbképzési szükségletek felmérésére, a megfelelő továbbképzés biztosítására a személyzet mindazon tagjainak számára, akiknek a munkája jelentős hatást gyakorolhat a környezetre. A továbbképzésekről megfelelő feljegyzéseket kell készítenie.

14. A környezethasználó köteles biztosítani, hogy a környezetvédelmi megbízott, akire a környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeiről szóló 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai vonatkoznak, elérhető legyen a felügyelőség képviselői számára a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén.
15. A létesítménynek a tevékenységhez kapcsolódóan rendelkeznie kell kárelhárítási tervvel. A kárelhárítási terv szükség szerinti karbantartását, felülvizsgálatát és módosítását a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 7., 8. és 9. §-aiban foglaltak szerint kell végrehajtani, és az abban foglaltak végrehajtásának feltételeit folyamatosan biztosítani kell.
16. Az engedélyes a tevékenysége során bármely okból bekövetkező környezetszennyezés elhárításáról haladéktalanul gondoskodni köteles a mindenkor érvényes, jóváhagyott üzemi kárelhárítási terv szerint. A bekövetkezett haváriáról, illetve környezetvédelmi szempontból rendkívüli eseményről, a veszélyeztetett környezeti elemekről, a szennyezés mértékéről, valamint a megtett intézkedésekről 12 órán belül (faxon: 46/517-399, és/vagy e-mailben: eszakmagyarorszag@zoldhatosag.hu) írásban kell tájékoztatni a Felügyelőséget.
Az esetleges helyszíni szemlén biztosítani kell a nyilatkozattételre jogosult, valamint a környezetvédelmi megbízott jelenlétét.

b. Az üzemeltetésre vonatkozó előírások:

Vízvédelmi szempontból

1. A bányászati tevékenység során be kell tartani a határozat II.4./a pontjában előírt vízminőség-védelmi határértékeket.
2. A bánya területén csak a környezetvédelmi előírásoknak megfelelő állapotú, olaj és üzemanyag csepegéstől mentes munkagépek és szállítójárművek működtethetők. Az esetleges szennyezések megelőzése érdekében a gépi berendezéseket rendszeresen ellenőrizni, karbantartani kell. Az esetlegesen elcsöpögő olajok, üzemanyagok összegyűjtésére olajfelfogó tálcát kell rendszeresíteni.
3. A meglévő árvízvédelmi tervet az újonnan művelés alá vonandó területek figyelembe vételével aktualizálni kell, és jóvá kell hagyatni az Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatósággal. Az árvízvédelmi terv aktualizálásáról, és jóváhagyásra történő megküldéséről tájékoztatni kell a Felügyelőséget.
Teljesítési határidő az árvízvédelmi terv aktualizálására és jóváhagyásra történő benyújtására: a határozat jogerőre emelkedését követő 30 napon belül.
4. A bányaművelés során keletkező ideiglenes humusz-, kavics-, meddő depóniák csak a nagyvízi levonulási iránnyal párhuzamosan helyezhetők el. Az ideiglenes depóniák árvízi levonulásra gyakorolt hatását a terület geodéziai bemérésén alapuló duzzasztás-számítással ellenőrizni kell, a számítást az árvízvédelmi tervben szerepeltetni kell.
5. A bányaművelési tevékenység során a Sajó-folyó mindenkor partéle és a bányagödör közötti 60 m-es védőtávolságot kell tartani.
6. A külfejtéses bányagödör falán és talpán beszivárgó vizek, valamint a bányaterületre hulló csapadékvizek művelési területéről történő kiemelésére és elvezetésére – a víztelenítési munkálatok megkezdése előtt – tervet kell készíteni, melynek vízügyi engedélyeztettségéről külön eljárás keretében gondoskodni kell.
7. A vízelvezető árkokon keresztül a végső befogadó Sajó-folyóba csak szennyezésmentes vizek vezethetők.
8. A bányatalpat úgy kell kialakítani, hogy a bányagödörbe beszivárgó vizek, valamint a területre lehulló csapadékvizek akadálytalanul juthassanak a víztelenítő zompba. A bányaterületen belül pangó vizek sem a művelési területen, sem a bányatelek egyéb területein nem alakulhatnak ki.
9. A bányaművelés során – tekintettel a terület árvízi veszélyességére – csak mobil rendszerű gépi berendezések alkalmazása megengedett.
10. A gépek tárolása, karbantartása, üzemanyag feltöltése (helyhez kötött gépek kivételével) művelési területen belül tilos, csak az erre a célra speciálisan kialakított üzemtéren végezhető.

11. A bányaterületen csak a gépek kis javítása végezhető. A nagyjavítások csak erre a célra speciálisan kialakított, művelési területtől elhatárolt műhelyekben, vagy a bányatelken kívül, szakműhelyekben végezhetők.
12. A gépek, járművek mosatását a bányaudvaron kívül, erre a célra speciálisan kijelölt telephelyen lehet végezni.
13. A bányaterületen telepített zárt tartályos, konténeres WC tartalmának szükség szerinti, engedélyezett leürítő helyre történő elszállításáról gondoskodni kell.
14. A bányászati tevékenység előrehaladásával a felhagyott területek rekultivációját – az azt aktuálisan jóváhagyott MÜT-ekben rögzített módon – el kell végezni.
15. A terület helyreállítása során csak szennyezés mentes anyagok használhatók fel.
16. A hulladéklerakást a bányaterületen belül meg kell akadályozni.
17. Az Észak-magyarországi Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóságnak mint a Sajó-folyó nagyvízi meder kezelőjének az É2012-0767-002/2012. számú előzetes kezelői hozzájárulásában foglaltakat be kell tartani, a vízjogi létesítési engedélykérelemhez a végleges kezelői hozzájárulásukat is be kell szerezni.
18. A területen tervezett vízi létesítmények csak jogerős vízjogi engedély birtokában építhetők meg, melyet a Felügyelőségtől kell megkérni a 18/1996. (VI. 13.) KHVM rendelet szerinti mellékletekkel ellátott vízjogi engedélyes terv benyújtásával.

Levegőtisztaság-védelmi szempontból

1. A bányászati tevékenység során be kell tartani a határozat II.4./b pontjában előírt levegőtisztaság-védelmi határértékeket.
2. A technológiához tartozó gépek, berendezések kezelési utasításainak folyamatos betartásával meg kell akadályozni a határérték feletti légszennyezőanyag kibocsátást.
3. A letakarítási, termelési és a bányatelken belüli utakon a szállítási tevékenységet úgy kell végezni, hogy a bányatelken kívül ne okozzon a 4/2011. (I. 14.) VM rendeletben meghatározott határérték feletti szállópor terhelést.
4. A humusz és meddő depó helyét úgy kell meghatározni, hogy a külső szállítást végző járművek a deponáláskor esetlegesen keletkezett sárt az üzemi útra ne tudják kihordani, a határérték feletti porterhelés kialakulásának megakadályozása érdekében.
5. A bányatelken belüli úton a szállítást végző járművek okozta sárfelhordás folyamatos takarításáról gondoskodni kell, a későbbi diffúz porterhelés kialakulásának csökkentése érdekében.
6. A különböző depók alakját és méretét úgy kell kialakítani, hogy az uralkodó szélirányban 2,5 m/s szélsősebesség felett se alakulhasson ki a legközelebbi településen határérték feletti szállópor terhelés.
7. A depók visszatöltését a tájrendezési tervben kell részletesen kidolgozni, melyben a levegőtisztaság-védelmi szempontokat is figyelembe kell venni.
8. Osztalózó esetében amennyiben nem tartható határérték alatt a szálló por terhelés, olyan portalanító berendezést kell beépíteni, amely biztosítja a hatályos jogszabályban foglalt technológiai kibocsátási határértékek betartását.
9. A bányatelken belüli szállítási útvonalat kedvezőtlen időjárási viszonyok között (szárazság, nagy szélsősebesség) a porképződés megakadályozására locsolni kell, a járművek sebességét a nem pormentesített utakon csökkenteni kell 5 km/óra értékre. A locsolást olyan gyakorisággal kell végezni, hogy a por nedvességtartalma folyamatosan olyan érték legyen, ami már megakadályozza a porképződést.
10. A szállítási tevékenységet úgy kell végezni, hogy a szállítási útvonalon a szállítmány ne okozzon a 4/2011. (I. 14.) VM rendeletben meghatározott határérték feletti szálló porterhelést, gondoskodni kell a szállítmány takarásáról.
11. Az üzemi szállítási út és a 26103 sz. közút csatlakozás környezetét a járművek által felvert por okozta diffúz légszennyezés elkerülése érdekében mindig tisztán kell tartani. Szükség esetén seprős gépjárművel az esetlegesen elpergett anyagot fel kell takarítani, a porképződést locsolással meg kell akadályozni. A locsolást olyan gyakorisággal kell végezni, hogy a por nedvességtartalma folyamatosan olyan érték legyen, ami már megakadályozza, hogy a szállítójárművek hatására a fenti rendelet szerinti szállópor határérték túllépés következzen be.

12. Amennyiben locsolással nem tarthatók a 4/2011. (I. 14.) VM rendeletben meghatározott szállópor határértékek a 26103sz. közút és a bányatelek közötti szállítási útvonalon, a szállítási útvonalat pormentes, megfelelő felületi minőségű burkolattal kell ellátni.
13. A pormentesített utakon a por és a sár feltakarításáról rendszeresen és folyamatosan gondoskodni kell.

Táj- és természetvédelmi szempontból

1. Az alábbi töréspontokkal, azaz jelen határozat mellékletét képező térképen „természetvédelmi védősáv” megnevezésű lehatárolt területen belül semmilyen bányászati, illetve bányászattal kapcsolatos tevékenység nem végezhető.

| Töréspont sorszáma | Y (m) | X (m) |
|-----------------------|--------|--------|
| 1. | 761379 | 327478 |
| 2. | 761392 | 327483 |
| 3. | 761426 | 327517 |
| 4. | 761522 | 327515 |
| 5. | 761624 | 327510 |
| 6. | 761701 | 327506 |
| 7. | 761713 | 327509 |
| 8. | 761720 | 327560 |
| 9. | 761525 | 327570 |
| 10. | 761430 | 327567 |
| 11. | 761394 | 327535 |
| 12. | 761375 | 327530 |

2. A művelésre szánt területek lefedését a művelés előrehaladásának megfelelően kell végezni.
3. Amennyiben a lefedés során fa- és cserjeirtásra sor kerül, akkor az védett madár költése esetén csak vegetációs időn kívül (szeptember 1. – március 15. között) végezhető.
4. A humusz és meddő deponálását rendezetten, tájba illően kell végezni, a maradék humusz és meddő depóniák magassága nem haladhatja meg az 5 métert.
5. Meddőelhelyezés csak a bányateleken belül történhet.
6. A már meglévő és a bányászat következtében kialakuló bányatavak vizének szennyeződését, a benne lévő élővilág veszélyeztetését meg kell akadályozni.
7. A bányató partjait a kihaboláshoz szükséges és a növényzet megtelepedésére alkalmas enyhe rézsűvel kell kialakítani. A tó partvonalát lekerekített, a természetes tavakat utánzó módon kell kialakítani.
8. A termelés során a munkarézsű dőlésszögét célszerű úgy kialakítani, hogy a védett madarak megtelepedése ne legyen lehetséges. Amennyiben a bányafalba mégis védett, illetve fokozottan védett madarak fészkelnének be (partifecskék, gyurgyalagok, stb.), meg kell oldani, hogy az odúkat fészkelési időben (május 1.- augusztus 15. között) ne károsítsák.
9. A tájrendezési tervnek megfelelő munkákat a bánya működése alatt folyamatosan kell végezni.
10. A bányászati tevékenység előrehaladásával a felhagyott területek rendezését el kell végezni.

Hulladékgazdálkodási szempontból

1. A nem közvetlenül a bányászati tevékenység végzése során képződő, nem bányászati hulladékok (pl.: karbantartási hulladékok) – melyek körét a mód. 16/2001. (VII. 18.) KÖM rendelet 1. sz. melléklete határozza meg – kezeléséről (gyűjtés, előkezelés, szállítás, hasznosítás, ártalmatlanítás) a vonatkozó jogszabályok előírásai szerint gondoskodni kell.

2. A nem közvetlenül a bányászati tevékenység során keletkezett veszélyes hulladékok kezelését a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló mód. 98/2001. (VI. 15.) Kormányrendelet előírásai szerint kell végezni. Fenti hulladékok kezelését úgy kell megszervezni, hogy az ellenőrizhető legyen.
3. A nem közvetlenül a bányászati tevékenységből származó veszélyes és nem veszélyes hulladékok kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvevő kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról.
4. Tilos a veszélyes hulladékot a kommunális vagy az egyéb termelési nem veszélyes hulladék közé juttatni!
5. A nem bányászati hulladékok lerakását a bányaterületen belül meg kell akadályozni, a bányászati hulladékok elhelyezése csak megfelelő műszaki védelemmel, a bányakapitányság engedélyével történhet.

c. A bányászati tevékenység felhagyására, tájrendezésre vonatkozó előírások

1. A bánya felhagyási szakaszában be kell fejezni a teljes terület mechanikai és biológiai rekultivációját.
2. A tájrendezést követően a bánya területén rendezetlen halmok, kupacok, korábbi bányászati tevékenységből származó, későbbi funkcionális célt nem szolgáló építmények nem maradhatnak vissza.
3. A Sajókaza 021 hrsz-ú ökológiai folyosó részét képező csatornát a bányászati tevékenység befejezését követően helyre kell állítani.
4. A keletkező bányatóba csak őshonos halfajokat lehet telepíteni.
5. A bányató körüli rendezett felületeket a gyomosodás elkerülése érdekében gyepesíteni, és a gyep megerősödéséig rendszeresen kaszálni kell.
6. Növénytelepítéshez csak őshonos fajokat szabad alkalmazni.
7. A bányászati, tájrendezési tevékenységeket követően, annak lezárásaként, a tavak vízminőségét dokumentálni kell.
8. A bányatavak hasznosításával kapcsolatos jogokról és kötelezettségekről szóló 239/2000. (XII. 23.) Korm. rendelet 3. §-a értelmében a bányabezárásai összefüggő tájrendezési feladatokat meghatározó bányahatósági határozat kézhezvételét követő egy éven belül a Felügyelőségtől, a külön jogszabályban meghatározott (18/ 1996. (VI. 13.) KHVM rendelet) melléklet csatolásával, vízjogi üzemeltetési engedélyt kell kérni.

d. Mérési, nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettség

1. A bánya felszín alatti vízkészletre gyakorolt hatásának megfigyelésére telepített monitoring kutak üzemeltetése során be kell tartani a 779-3/2009. számú határozatban foglaltakat. A vízvizsgálati eredményeket évente összefoglalóan értékelni kell. A vízminőség alakulásának nyomon követhetősége érdekében az értékelő jelentésben az adott év vízminőségi adatait mind szövegesen, mind grafikusán össze kell hasonlítani az előző időszakra jellemző adatokkal. Az értékelést és az értékelés részét képező intézkedési javaslatokat a tárgyévet követő február 15-ig meg kell küldeni Felügyelőségünk részére. A monitoring adatszolgáltatást a 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelet szerinti FAVI monitoring adatlapon kell teljesíteni.
2. A víztelenítő szivattyú üzemét, ill. a kiemelt víz mennyiségét üzemnaplóban folyamatosan rögzíteni kell.
3. A D001 forrás 2C terület (4001 tömb)
 D002 forrás 5Ba terület (5005 tömb)
 D003 forrás 5Bb terület (5005 tömb)
 D004 forrás 8B terület
 D004 forrás Oszályozó
 D005 forrás Meddődepó
 D006 forrás Humusztalaj esetében a levegőtisztaság-védelmi alapbejelentést az engedély jogerőre emelkedését követő 30 napon belül be kell nyújtani a Felügyelőség részére.

Az adatszolgáltatásra köteles légszennyező forrás(ok) üzemeltetőjének a levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben bekövetkező változásokat a változás bekövetkezésétől számított **30 napon belül** be kell jelenteni a Felügyelőségnek.

A telephelyen üzemelő légszennyező források légszennyező anyag kibocsátásáról évente a **tárgyévot követő március hó 31-ig** Felügyelőségünknel a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31.§ (2) bekezdése alapján a 7. melléklet szerinti adattartalommal éves levegőtisztaság-védelmi jelentést kell benyújtani.

4. A nem közvetlenül a bányászati tevékenység során keletkező hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló mód. 164/2003. (X. 18.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni. Ennek megfelelően a tevékenység során keletkezett veszélyes és nem veszélyes hulladékokra vonatkozó adatszolgáltatás beküldési határideje a **tárgyévot (a bejelentés vonatkozási évét) követő év március 1.**
5. Az Európai Unió tagállamainak nemzetközi adatszolgáltatást kell teljesítenie a 2006. január 18-án megjelent Európai Szennyezőanyag Kibocsátási és – Szállítási Nyilvántartás (E-PRTR) szabályai szerint (Európai Parlament és a Tanács 166/2006/EK rendelete).

A fentieket figyelembe véve az üzemeltetőnek a létesítmény működésével kapcsolatos jelentési kötelezettségei az alábbiak:

- A fenti rendelet II. mellékletében meghatározott, küszöbértéket túllépő szennyezőanyagok kibocsátása levegőbe, vízbe vagy földtani közegbe.
- Évente 2 tonnát meghaladó mennyiségű veszélyes hulladék vagy évente 2000 tonnát meghaladó nem veszélyes hulladék telephelyről történő elszállítása bármely hasznosítási vagy ártalmatlanítási művelet céljára, a rendelet 6. cikkében említett talajban történő kezelés és mélyinjektálás ártalmatlanítási műveletek kivételével.
- A fenti rendelet II. melléklet 1.b. oszlopában meghatározott küszöbértéket túllépő, szennyvízkezelésre szánt szennyvízben lévő szennyezőanyag telephelyről történő elszállítása.

Az üzemeltetőnek a létesítmény működésével kapcsolatos további jelentési kötelezettségeit a fenti rendelet 5. cikke tartalmazza. A rendelet elérhető a <http://eper.prtr.kvvm.hu> honlapon.

B) A B.-A.-Z. Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve (Miskolc) előírásai:

1. A bánya további működése és a vele összefüggő szállítási tevékenység talaj-, talajvíz-, légszennyezést nem okozhat.
2. A bányászati és belső szállítási tevékenységet úgy kell végezni, hogy az minimális diffúz porkibocsátást okozzon.
3. Csapadékmentes, száraz időszakban a keletkező por lekötése érdekében a bánya külső, belső szállítási útvonalainak locsolását biztosítani kell.
4. A bánya területéről a termelvény kiszállítása csak a kijelölt szállítási útvonalon történhet.
5. A bánya területén keletkező kommunális és veszélyes hulladékok szelektív gyűjtéséről, valamint a hulladék rendszeres elszállításáról minden esetben gondoskodni kell.
6. A bányászati tevékenység előrehaladásával a felhagyott területek rekultivációját el kell végezni.

C) A B.-A.-Z. Megyei Kormányhivatal Kulturális Örökségvédelmi Irodája (Miskolc) előírásai:

1. A „Sajókaza IV. szén és kavics” bányatelek területén több régészeti lelőhely található. A dokumentációban is megjelölt, ismert régészeti lelőhely (Sajókaza-Rét-föld, azonosító: 46684) területét a kitermeléssel illetve minden, a mai földfelszíni 30 cm-nél mélyebben megbolygató földmunkával el kell kerülni. A lelőhely védelmére — erre megfelelő bányahatósági eljárásban - védőpillért kell kijelölni.

2. A kitermeléssel kapcsolatos, jelen terv szerinti munkák nem érintik a Sajókaza-Gyalog-rét lelőhelyet (régészeti azonosító: 30759). Amennyiben bármilyen okból a kitermelési helyszín megváltoztatására kerül sor, gondoskodni kell a helyszínen a régészeti lelőhely megvédéséről.
3. A terv szerint depónia, osztályozó, stb. célra igénybe venni tervezett 017/6 hrsz-ú területen Sajókaza-Palota-hosszak néven kis intenzitású régészeti lelőhely ismert. E területen az ide tervezett épületekkel, építményekkel kapcsolatos földmunkák (pl. alapozás, közművek fektetése, szilárd burkolatú út, vagy kerítés alapozása) helyszíni régészeti szakfelügyelet mellett végezhető. A régészeti lelőhely területén depóniát elhelyezni nem lehet, csupán abban az esetben, ha a tervezett depó területén előzőleg megelőző régészeti feltárást végeztek el. Ezen építmények engedélyezési eljárásában az örökségvédelmi hatóság részt kíván venni.

D) A B.-A.-Z. Megyei Kormányhivatal Erdészeti Igazgatósága (Miskolc) előírása:

1. Amennyiben a munkák során a bányatelken található fák kivágása válik szükségessé, úgy azt az erdészeti hatósághoz előzetesen be kell jelenteni.

E) Körzeti Földhivatal (Edelény) előírásai:

1. A tervezet beruházások megvalósítása termőföld igénybevételével jár, annak más célú hasznosítását eljárási díj megfizetése mellett, a hivataluktól meg kell kérni.
2. A kérelemnek az igénybevételre tervezett teljes területigényt tartalmazni kell. Fontos követelmény, hogy az igénybevételt az indokolt szükségletnek megfelelő legkisebb területre kell korlátozni.
A termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. Törvény (Tfv.) 12. § szerint a más célú hasznosítási kérelemnek tartalmazni kell az érintett földrészletek helyrajzi számait, más célú hasznosításhoz szükséges teljes területigényt, a más célú hasznosítás pontos célját, és időleges kivonás esetében tervezett időtartamát.
Szükséges melléklet még az ingatlan-nyilvántartási térképnek a más célú hasznosításra tervezett területet feltüntető másolata, és ehhez tartozó területkimutatása, kivéve, ha a kérelem kizárólag az érintett földrészlet vagy földrészletek teljes területére vonatkozik. Talajvédelmi terv, amennyiben a kérelemben megjelölt cél az 50. bekezdésnek a) vagy b) pontjában foglaltak megvalósítására irányul.
3. Meg kell jelölni az időlegesen más célra hasznosítani kívánt területeket is (pl: gép, anyag tárolás, felvonulási terület, stb) Az időleges más célú hasznosításra igénybe venni kívánt területnél meg kell jelölni a más célú hasznosítás megkezdésének, valamint az eredeti állapotba történő helyreállításának az idejét, és csatolni kell a terület eredeti állapotának helyre állítására készített tervet.
4. Az engedélyezett célnak megfelelő felhasználást követően, a művelési ágban bekövetkezett változást 30 napon belül az ingatlanügyi hatóság (földhivatal) felé be kell jelenteni az ingatlan-nyilvántartási munkarészen történő átvezetés céljából, a szükséges mellékletek becsatolásával (Az ingatlan -nyilvántartásról szóló 1997. évi. CXLI. törvény végrehajtásáról szóló 109/1999. (XII.29.) FVM rendelet 62/A §. értelmében)

F) A B.-A.-Z. Megyei Kormányhivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatósága (Miskolc) talajvédelmi szempontú szakhatósági hozzájárulását előírás nélkül megadta.

- III. A határozat alapjául szolgáló összevont környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyezési dokumentációt, valamint annak kiegészítőit az ENVICARE Környezetgazdálkodási Tanácsadó és Szolgáltató Kft. (3529 Miskolc, Dessewffy u. 6.) készítette 2011. augusztus hónapban, 2011. december hónapban, valamint 2012. március hónapban.
- IV. Az alapeljárás igazgatási szolgáltatási díja 1.665.000-Ft, a fellebbezés díja 832.500 Ft volt, melyek az Ormoszén Kft. által befizetésre kerültek.

V. Jelen határozatomban a tevékenység végzéséhez szükséges levegőtisztaság-védelmi engedélyt belefoglaltam, azt megadottnak tekintem.

VI. Jelen határozat jogerőre emelkedésével a 13531-44/2005. számú környezetvédelmi engedély érvényét veszti.

VII.

a) A Felügyelőség a környezethasználót környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére kötelezi, ha megállapítja az alábbiakat:

- a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt, vagy a környezethasználó – tevékenységében – jelentős változtatást kíván végrehajtani;
- az elérhető legjobb technikában bekövetkezett jelentős változás következtében új kibocsátási határértékek, illetve követelmények előírása szükséges;
- a működtetés biztonsága új technika alkalmazását igényli;
- ha a létesítmény olyan jelentős környezetterhelést okoz, hogy az a korábbi engedélyben rögzített határértékek, előírások felülvizsgálatát indokolja.

A környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt – hivatalból vagy kérelemre – módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

b) Az egységes környezethasználati engedély építésre nem jogosít, és az egyéb engedélyek beszerzési kötelezettsége alól nem mentesít.

c) Amennyiben az engedély rendelkező részének II/1. és II/2. fejezetében rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változás, valamint tulajdonosváltozás következik be, illetve új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt 15 napon belül az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőségnek bejelenteni, amelynek alapján a Felügyelőség dönt a szükséges további intézkedésekről.

d) Az engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználót kettőszázezer forintról ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb 6 hónapos határidővel, intézkedési terv készítésére, vagy a „R” 20. § (9) bekezdés a) pontja esetén (a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt, vagy a környezethasználó – tevékenységében – jelentős változtatást kíván végrehajtani) környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.

e) Az 1995. évi LIII. törvény (Ktv.) 96/B. §. (1) és (3) bekezdés alapján, aki az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó tevékenységet folytat, a jogszabályban meghatározott mértékben éves felügyeleti díjat fizet tárgyév február 28-ig. Aki az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó tevékenységét év közben kezdi meg, a felügyeleti díj arányos részét fizeti meg, az engedély jogerőre emelkedését követő 30 napon belül. A felügyeleti díj mértéke jelenleg 200.000.-Ft, azaz kettőszázezer forint.

VIII. A határozat ellen – a kézhezvételtől számított - 15 napon belül az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőséghez (1016 Budapest, Mészáros u. 58/A.) címzett, de a Felügyelőségnek előterjesztett, 7 példányban benyújtott fellebbezéssel lehet élni.

A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díja 832.500.-Ft, melyet a Felügyelőség Magyar Államkincstárnál vezetett 10027006-01711868-00000000 számú számlájára kell befizetni.

IX. Fellebbezés hiányában jelen határozatom a kézhezvételtől számított 16. napon – külön értesítés nélkül – jogerőre emelkedik.

INDOKOLÁS

Az Ormoszén Kft. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I/104.) a „Sajókaza IV. szén és kavics” bányatelek művelés alá vont területének kibővítésére ill. a tevékenység kapacitásbővítésére vonatkozóan előzetes vizsgálati dokumentációt nyújtott be a Felügyelőségre.

A kérelem alapján indult eljárást lezáró, 13952-20/2009. számú határozatomban megállapítottam, hogy a művelésre kerülő terület kibővítéséhez ill. a tevékenység kapacitásbővítéséhez – mivel a kérelmezett tevékenység a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló mód. 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban „R.”) az eljárás idején érvényes számozás alapján a 3. sz. melléklet 142. pontjába ill. a 2. számú melléklet 13.1 pontjába (Szénbányászat 100 ezer t/év szén bányászatától, külszíni bányászat esetén 25 ha területtől is) hatálya alá tartozott – a „R” 1. § (3) bekezdés ea) pontja alapján környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyezési eljárás alapján egységes környezethasználati engedély szükséges. A határozatban a kérelmező 207/2009. számú nyilatkozatát figyelembe véve a környezeti hatásvizsgálati eljárást és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárást összevontam.

Az ORMOSZÉN Kft. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.) megbízásából az ENVICARE Kft. (3529 Miskolc, Dessewffy u. 6.) 2011. augusztus 26-i iktatással benyújtotta a „Sajókaza IV. szén és kavics” bányatelek művelés alá vont területének kibővítésére ill. a tevékenység kapacitásbővítésére vonatkozó egységes környezethasználati engedély iránti kérelmet.

A kérelemhez mellékelte környezeti hatástanulmányt és egységes környezethasználati engedélyezési dokumentációt (továbbiakban dokumentáció) az ENVICARE Kft. készítette 2011. augusztusi keltezéssel.

A meghatalmazott ENVICARE Kft. kérelmét formai szempontból hiányosan nyújtotta be, ezért 15821-2/2011. számon, valamint 15821-5/2011. számon hiánypótlásra szólítottam fel a kérelmezőt. Az ORMOSZÉN Kft. 390/2011. számú, 2011. szeptember 23-án, valamint 2011. szeptember 30-án iktatott irataival az eljárási díjak befizetésére, illetve a művelési ágakra, meghatalmazásra vonatkozó hiányosságokat pótolta.

A környezetvédelmi, természetvédelmi, valamint a vízügyi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló mód. 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet alapján számított igazgatási szolgáltatási díj befizetéséről szóló bizonylat másolatát a kérelmező 390/2011. számú kiegészítése mellékleteként 2011. szeptember 23-án benyújtotta.

A dokumentáció és kiegészítése áttekintésekor megállapítottam, hogy az érdemi döntés meghozatalához annak további kiegészítése szükséges, ezért 15821-24/2011. számon 2011. október 27-én hiánypótlásra szólítottam fel a kérelmezőt, mely hiánypótlási felszólítást 2011. november 15-én 15821-27/2011. számon kiegészítettem. Az ENVICARE Kft. 2011. december 12-én iktatott irata mellékleteként 2011. decemberi keltezéssel kiegészítést nyújtott be.

A dokumentáció, illetve annak további kiegészítése áttanulmányozását követően megállapításra került, hogy a 15821-27/2011. számon kiegészített 15821-24/2011. számú hiánypótlási felhívás 1.1., 1.2., 1.4. pontjára adott válaszok nem egyértelműek, a dokumentációban ellentmondás van a művelési technológiát, a depóniák elhelyezését illetően, illetve a kiegészítéshez csatolt térképi mellékletek nem egységesek.

Továbbá a kiegészítő dokumentáció nem kellően tisztázta a művelésre kerülő területek végállapotát, a víztelenítést, és a víztelenítő árkok kiváltását sem, ami további tényállás tisztázást indokolt.

Fentiek miatt 331-2/2012. számon ismételt hiánypótlás kiírására került sor, melynek teljesítési határidejét – az Ormoszén Kft. 57/2012. számú kérelme alapján 331-5/2012. számú végzésemmel 2012. március 30-ig meghosszabbítottam.

A meghatalmazott Envicarc Kft. a szükséges kiegészítéseket 2012. március 30-i iktatással benyújtotta a Felügyelőségére.

A környezeti hatásvizsgálati eljárás során a 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 32/A. § (1) bekezdésében foglaltak figyelembevételével a 4. számú melléklet 1., 3. 5. illetőleg 6. pontjára vonatkozó szakkérdésben 15821-7/2011. – 15821-11/2011. számokon megkértem az engedélyezésben érintett szakhatóságok állásfoglalásait.

A szakhatóságok az alábbi állásfoglalásokat adták:

A B.-A.-Z Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási szerve (Miskolc) B/3120-2/2011. számú állásfoglalásában közegészségügyi szempontból hozzájárult az összevont engedélyezési dokumentációban foglaltakhoz a tevékenység végzésére vonatkozó előírásainak megadásával.

Indoklasként előadta, hogy a tervezett beruházás Sajókaza külterületén, a település DNy-i részén, Vadna községtől északra valósul meg. A felszíni szén és kavics bányászati temelés folyamatait vizsgálva megállapítható, hogy normális üzemi körülmények között azoknak károsító hatása nincs, a vonatkozó egészségügyi határértékek betarthatók, a bánya működésével kapcsolatban megfogalmazott előírások mindenkor betartása mellett. Az elvégzett számítások és becslések alapján a tervezett bővítés kapcsán határértéket meghaladó levegő- és zajterhelés nem éri az érintett lakóterületeket. A bányászati tevékenység folytatásának környezetre gyakorolt hatása véleményük szerint, az előírt feltételek betartása mellett elviselhető.

A Hivatal előírásait a határozat rendelkező részének II.5.B. pontja tartalmazza.

A Hivatal üledő- és szállópor mérésre, valamint a monitoring rendszerre vonatkozó előírásait hatásköre hiányában jelen határozatomban nem szerepeltettem. A szakkérdésekről saját hatáskörben rendelkeztem.

A B.-A.-Z Megyei Kormányhivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatósága (Miskolc) N/2898/1-05/2011. számon talajvédelmi szakhatósági állásfoglalásában hozzájárulását előírás nélkül megadta. Állásfoglalásában közölte, hogy az eljáráshoz benyújtott dokumentáció talajvédelmi szempontból elfogadható.

Indokolásában előadta, hogy a benyújtott dokumentáció megfelelően vizsgálja az érintett és a környező termőföldekre a tervezett beruházás megvalósítása által bekövetkező hatásokat.

A B.-A.-Z Megyei Kormányhivatal Erdészeti Igazgatósága (Miskolc) 14.3/4868/1/2011. számon szakhatósági hozzájárulását kikötéssel megadta.

Indokolásában az alábbiakat adta elő:

A megkereséséhez mellékelt dokumentációból megállapította, hogy a tervezett bővítés a Sajókaza 019, 020, 021, 022 hrsz-ú területeket érinti, melyeken nem található az Országos Erdőállomány Adattárban szereplő, az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. tv. (Evt.) 6. § szerinti erdő. Az Evt. 70. § (2) bekezdése alapján a fásításból történő fakitermelést a törvény végrehajtására kiadott jogszabályban, a 153/2009. (XI.13.) FVM rendelet 43. § (1) bekezdésében előírtak szerint kell előzetesen az erdészeti hatóságoknak bejelenteni. A tervezett bővítés a környező erdőkre jelentős hatást nem gyakorol, valamint az erdők fennmaradását nem veszélyezteti.

Előírását a határozat rendelkező részének II.5.D. pontja tartalmazza.

A Körzeti Földhivatal (Edelény) 10.402/2/2011. számon az engedély megadásához a termőföld mennyiségi védelme követelményeire kiterjedően előírások megtételével hozzájárult.

Indoklásul az alábbiakat adta elő:

A földhivatal a kérelem elbírálása során a jogszabályban meghatározott szakhatóságok bevonása után, földvédelmi szempontok mérlegelésével a termőföld időleges vagy végleges más célú hasznosítását engedélyezi.

A földhivatalok által végzett, termőföld időleges és végleges más célú hasznosítás engedélyezése, minden más hatósági eljárást megelőző ügydöntő jogkörben hozott döntés.

A beruházások megkezdése csak jogerős más célú hasznosításának az engedélyezéséről szóló határozat birtokában kezdhető meg, ellenkező esetben a jogerős engedély hiányában folytatott tevékenység engedély nélküli más célú hasznosításnak minősül, melynek jogkövetkezményeit a a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény (Ifvt.) 16-17. §-ainak rendelkezései határozzák meg.

A terület időleges vagy végleges más célú hasznosításának engedélyezése után, az engedély birtokában van lehetőség a tulajdonjog megszerzésére adásvételi szerződéssel, vagy adásvételt pótló kisajátítási eljárás keretében, (kisajátításról szóló 2007. évi. CXXIII. törvény 7. §)

Törvényi szinten rögzített alapkövetelmény az is, hogy termőföldet más célra csak kivételesen — elsősorban a gyengébb minőségű termőföld igénybevételeivel — lehet felhasználni. Ennek érdekében a termőföld törvény meghatározza azt, hogy mely esetben tekinthető egy termőföld átlagos minőségűnek. E szerint az átlagos minőséget az adott település azonos művelési ágú termőföldjeinek 1 hektárra vetített aranykorona értékeinek átlaga alapján kell megállapítani.

Előírásait a határozat rendelkező részének II.5.E. pontja tartalmazza.

A B.-A.-Z. Megyei Kormányhivatal Kulturális Örökségvédelmi Irodája 470/2230/002/2011. számon szakhatósági állásfoglalását előírásokkal megadta.

Indoklásában az alábbiakat adta elő:

A megküldött dokumentumok, valamint a Kulturális Örökségvédelmi Hivatal nyilvántartása alapján megállapítható, hogy a nevezett bányatelek területén ismert és nyilvántartott régészeti lelőhelyek találhatóak. Ezek közül a tárgyi ügy során véleményezendő tevékenység a Sajókaza-Gyalog-rét lelőhelytől (régészeti azonosító: 30759) nagy távolságra történik, azt nem érinti. A Sajókaza-Rét-föld lelőhely (azonosító: 46684) kifejezetten a kitermelés helyszíne közelében van, de a tervek pontos betartása esetén, vélhetőleg a bányászat során nem sérül majd. A 017/6 hrsz-ú, Sajókaza-Palota hosszak néven ismert régészeti területen a tervek kitermelést nem tartalmaznak, ugyanakkor ide depóniát, illetve rakodó, osztályozó építmények építését tervezik.

Előírásait a 324/2010. (XII.27.) Korm. rendelet 2. mellékletének A. pontja alapján tette, az alábbiak szerint részletezve:

A „kulturális örökség védelméről” szóló 2001. évi LXIV. Törvény (Kövt.) 11. §-a értelmében a régészeti lelőhelyek a törvény erejénél fogva általános védelem alatt állnak. Ennél fogva a régészeti örökség elemeit lehetőleg eredeti lelőhelyükön, eredeti állapotukban, eredeti összefüggéseikben kell megőrizni [Kövt. 10. § (1)], a védelmükre irányuló intézkedéseknek elsősorban megelőző, szükség esetén mentő jellegűeknek kell lenniük [Kövt. 10. §. (2)]. A földmunkával járó beruházásokkal (jelen esetben a bányászati tevékenységgel) a Kövt. 19. § (1) bekezdése szerint a lelőhelyeket el kell kerülni, ezért került előírásra, hogy a lelőhelyek védelmére kijelölt védősávon belül kitermelés végzésére nem kerülhet sor.

A Kövt. 19. § (2) bekezdése szerint a régészeti örökség elemei a régészeti érdekű területekről vagy a régészeti lelőhelyekről csak régészeti feltárás keretében mozdíthatók el. Következésképp amennyiben a lelőhelyek területén is kitermelést terveznek, úgy a Kövt. 22. § (1) bekezdése alapján a beruházás/bányászati tevékenység régészeti lelőhelyeket érintő területén megelőző régészeti feltárást kell végezni.

A régészeti lelőhelyek jövőbeni kutathatóságának lehetőségét biztosítani kell, ezért került sor területen a depónia elhelyezés elkerülésének előírására.

Előírásait a határozat rendelkező részének II.5.C. pontja tartalmazza.

A környezetvédelmi, valamint egységes környezethasználati engedélyezési eljárás megindításáról és a közmeghallgatás kitűzéséről a „R.” 8. § (1) bek. alapján közleményt tettem közzé a Felügyelőség ügyfélforgalom előtt nyitva álló hivatalos helyiségében, a Felügyelőség honlapján, az Észak-Magyarország című napilap 2011. október 13-án megjelenő számában, valamint a www.magyarorszag.hu – hirdetmények internetes oldalon..

A közlemény közzétételével egyidejűleg a „R” 8. § (2) bekezdése alapján a kérelmet, a környezeti hatástanulmányt és a közleményt 15821-12/2011. számon megküldtem a tevékenység telepítési helye szerinti Sajókaza Község Önkormányzat Jegyzőjének, valamint a közérthető összefoglalót és a közleményt 15821-13/2011. valamint 15821-14/2011. számokon a beruházással feltételezetten érintett Sajóalgóc és Vadna Községi Önkormányzatok jegyzőinek.

A Közigazgatási és Elektronikus Közszolgáltatások Központi Hivatala által működtetett adatbázisban szereplő társadalmi szervezeteket, a 187/2009. (IX.10.) Kormányrendelet szerint eljárva, a hirdetmény elektronikus úton történő megküldésével értesítettem.

Vadna-Sajóalgóc-Sajóivánka Községi Önkormányzatok Körjegyzője 1433-3/2011. és 1433-4/2011. számú irataiban jelezte, hogy Sajóalgócon és Vadnán a Közlemény 2011. október 13. napján kifüggesztésre került.

Fentiek alapján az eljárásban a közzétételi – az észrevételek megtételére lehetőséget biztosító és a „R.” 8. § (3) bek. szerint előírt legalább 30 nap – időszak az önkormányzatok által közölték figyelembevételével 2011. október 13. - 2011. november 13-ig tartott.

A hirdetménnyel kapcsolatban a Hivatalhoz, valamint a Felügyelésre észrevétel nem érkezett.

A környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyezési eljárás során a „R” 9. § alapján a lakosság tájékoztatására közmeghallgatást tűztem ki 2011. december 14-én 14 órára a Radvánszky Béla Kultúrház és Könyvtárban (3720 Sajókaza, Kossuth u. 10.), melyről az érintetteket 15821-29/2011. – 15821-30/2011. számú irataimmal értesítettem. A közmeghallgatás helyére és időpontjára vonatkozó adatokat az Észak-magyarország című napilap 2011. október 13-án megjelenő számában is közzétettem.

A közmeghallgatásra a kérelmező, az érintett szakhatóságok, valamint közzététel útján az érintett önkormányzatok lakosai kerültek meghívásra. A Jövő Nemzedékek Országgyűlési Biztosát 15821-31/2011. számon, a közmeghallgatásról szóló közlemény megküldésével értesítettem.

A közmeghallgatáson a kitermelés mennyiségével, a szállítási útvonallal, a meddőelhelyezéssel kapcsolatban, valamint a területen történő bányamérésre vonatkozóan hangzottak el kérdések, melyeket a kérelmező megválaszolt. A közmeghallgatáson megerősítésre került, hogy a nagyvízi mederben depónia nem kerül elhelyezésre.

A közmeghallgatásról készült hang- és kép formájában rögzített jegyzőkönyvet 331-1/2012. számon, 2012. január 2-i keltezéssel megküldtem az érintetteknek.

Az engedélyezési eljárás során a „Sajókaza IV.szén és kavics” bányatelken 2011. december 14-én helyszíni szemlét tartottam. A helyszíni szemle során a bányászattal bővíteni kívánt terület illetve művelés alatt lévő terület bejárása történt meg. A szemléről 15821-33/2011. számon jegyzőkönyv készült.

A dokumentációban foglaltak érdemi vizsgálatát követően megállapítottam, hogy a tervezett tevékenységhez kapcsolódóan a felszíni vizek védelméről szóló mód. 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdés b) pontjában, a 10. § (1), (2), (9) bekezdésben, a 12. § (4) bekezdésben meghatározott követelmények nem teljesültek, így a bevonásra kerülő új területeken a bányagödrök köré tervezett óvárak rendszer, és így a tanulmányban bemutatott vízvédellel tervezett bányászati tevékenység vízvédelmi szempontból nem engedélyezhető, ezért az egységes környezethasználati engedélykérelmet 331-9/2012. számú határozatommal elutasítottam.

Az Ormoszén Kft. 210/2012. számon, 2012. június 20-i iktatással a döntés ellen fellebbezést nyújtott be, melyben módosította a bevonásra kerülő új művelési területeken a bányagödörök víztelenítésére vonatkozó tervezett műszaki megoldást.

A környezeti hatástanulmány és az egységes környezethasználati engedélyezési dokumentáció, valamint a fellebbezésben foglaltak alapján az alábbiakat állapítottam meg:

Vízvédelem

A vonatkozó 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelethez tartozó, VITUKI által összeállított, érzékenységi térkép alapján a kitermeléssel érintett terület besorolása felszín alatti víz állapota szempontjából jellemzően kevésbé érzékeny terület, a Sajó felé eső D-i szélén érzékeny terület.

A bánya vízbázist, lehatárolt hidrogeológiai védőidomot nem érint.

A bányászati tevékenységgel érinteni kívánt terület a Sajó-folyó bal parti 2.23 számú Sajókaza-Dubicsányi ártéri öblözetének mentesítetlen nyílt ártéri részén található, a Sajó-folyó nagyvízi medrébe esik

A bánya vízbázist, lehatárolt hidrogeológiai védőidomot nem érint.

A tanulmány szerint a bányaművelés csak vízvédelmi munkálatok mellett végezhető. A bevonásra kerülő új területen a bányagödörök körül, azok védelmére csatornát (övárók) terveznek, ami a Sajó folyóba vezeti a külvizeket. A bányagödörben vándorzsomokban tervezik összegyűjteni a vizeket és szivattyúval emelnék a külső csatornába.

A fellebbezésben módosították a korábban az engedélyezési dokumentációban bemutatott, a bevonásra kerülő új művelési területeken a bányagödör víztelenítésére vonatkozó műszaki megoldást. A módosított változat szerint a bányagödört agyaggaggal veszik körül, amely lezárja a kavicsréteget. A víztelenítés során a bányagödörből kiemelésre kerülő vizeket az agyaggagban létesítésre kerülő elvezető árkokon keresztül vezetik a meglévő csapadékvíz elvezető árkokba. A bemutatott változat szerint közvetlen bevezetés nem történik a felszínalatti vízbe, így létesítést kizáró körülmény már nem áll fenn.

A már engedéllyel rendelkező 8B tömb művelése során a víztelenítést a 2442-2/2010. számon módosított 13740-14/2007. számú vízjogi létesítési engedélyben szereplő létesítményekkel tervezik megoldani. A vízelvezető övárkokat itt is a kavicsréteget lezáró agyaggagban alakítják ki.

A vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény (Vgtv.) 24. § (3) bek. szerint a nagyvízi mederben építményt elhelyezni az érintett folyószakasz mederkezelőjének hozzájárulásával lehet.

A kérelmező a 2012. márciusi keltezésű hiánypótláshoz mellékelte a Sajó-folyó nagyvízi mederkezelőjének, az Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatóságnak az ÉVIZIG É2012-0767-002/2012. számú előzetes kezelői hozzájárulását, melyben az alábbiak szerepelnek:

„Tárgyi ügyben Igazgatóságunk É2011-2835-004/2011. ikt. számon állásfoglalást adott, az abban foglaltakat továbbra is érvényesnek tekintjük.

A vízjogi létesítési engedélyezési eljárás során Igazgatóságunk kezelői hozzájárulását meg kell kérni, az árvízvédelmi tervet az újonnan művelés alá vonandó területek figyelembe vételével aktualizálni, Igazgatóságunkkal jóváhagyni szükséges.”

A hivatkozott ÉVIZIG É2012-0767-002/2012. számú előzetes kezelői hozzájárulásban az alábbi feltételek szerepelnek:

- „A nagyvízi medrek, parti sávok, a vízjárta, valamint a fakadó vizek által veszélyeztetett területek használatáról és hasznosításáról, valamint a nyári gátak által védett területek értékének csökkenésével kapcsolatos eljárásról szóló 21/2006 (I.31.) Korm. rendelet, és a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó általános szabályokról szóló 147/2010. (IV.29.) Korm. rendelet módosításáról szóló 209/2011. (X.12.) Korm. rendelet 2. §. - mely a kihirdetését követő 15. napon lép hatályba - értelmében a

bányaterület, bányagödrök védelmére körtöltés, egyéb, az árvízi lefolyási viszonyokat befolyásoló védművek építése *nem* engedélyezett.

- A bányaművelés során keletkező ideiglenes humusz, kavics, meddő depóniák csak a nagyvízi levonulási iránnyal párhuzamosan helyezhetők el. Az ideiglenes depóniák árvízi levonulásra gyakorolt hatását a terület geodéziai bemérésén alapuló duzzasztás-számítással ellenőrizni, a számítását a tervben szerepeltetni kell.
- A meglévő árvízvédelmi tervet az újonnan művelés alá vonandó területek figyelembe vételével aktualizálni, Igazgatóságunkkal jóváhagyatni szükséges.
- A bányaművelési tevékenység során a Sajó-folyó mindenkori partéle és a bányagödör közötti 60 m-es védőtávolságot kell tartani.
- Felhívjuk a figyelmet, hogy az árvízmentesítetlen, nyílt ártéri ingatlanokon keletkező árvízkárokért Igazgatóságunk kártérítésre nem kötelezhető, a keletkezett károk teljes mértékben az engedélyest terhelik.
- A Sajó-folyó övárok torkolat alatti szakaszán a folyóra telepített ipari és mezőgazdasági vízkivételek üzemelnek, a bevezetett bányavíz minőségi paramétereit ennek megfelelően kell meghatározni.
- A felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet előírásait kérjük betartani.
- A bánya üzemelés során keletkező szennyeződések (szennyvíz, hulladék) ártalmatlanítását zárt láncú gyűjtés - szállítás - ártalmatlanítás alkalmazásával kell kezelni.
Az itt tárolt kenő és üzemanyag biztonságos tárolása mellett, a szükséges mennyiségű felitatóanyag tárolását is meg kell oldani. Az esetleg keletkező veszélyes hulladék speciális szállításáról és ártalmatlanításáról gondoskodni kell.
- A bánya üzemeltetése során a talajvíz monitoring rendszerre kiadott H-6941-24/2003. és 779-3/2009. számú vízjogi üzemeltetési engedélyekben található, a figyelőkutak nyugalmi vízszint észlelésre és vízminőség vizsgálatára vonatkozó előírásokat kérjük betartani.
- A bánya jelenlegi területe, valamint a bővítéssel érintett területek kijelölt vagy előzetesen meghatározott hidrogeológiai védő területen nincsenek rajta, sérülékeny ivóvízbázis védőterülete nem érinti azokat.
- A bányatelek bővítése, valamint a bánya üzemeltetése során a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Kormányrendelet előírásait kérjük betartani.
- Sajókaza közigazgatási területe a felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken lévő települések besorolásáról szóló, többször módosított 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet alapján érzékeny kategóriába tartozik."

A benyújtott kiegészített dokumentáció és a fellebbezésben bemutatottak alapján, a vonatkozó műszaki és hatályos környezetvédelmi előírások mellett végzett tevékenység összességében nem jelent olyan kedvezőtlen környezeti hatással járó igénybevételt, amely annak engedélyezését kizártá tenné.

A korábbiakban folytatott bányászati tevékenység során a környezetet érintő rendkívüli esemény nem történt.

A 232/1996. (XII. 26.) Korm. rendelet 8. § (1) bek. b) pontja szerint a védekezésre kötelezett feladata a védekezési terv elkészítése, ezért erről és annak az ÉVIZIG-gel történő jóváhagyatásáról az előírásaim között rendelkeztem. A (3) bek. szerint a védekezési terveket a védekezésre kötelezettnek minden év december 10-ig felül kell vizsgálnia és a változásokat a terveken át kell vezetnie. A 9. § (3) bek. a) pontja szerint az ÉVIZIG a Vgtv. 16. §-a (4) bekezdésének d) pontja szerinti szakmai irányítási feladatkörében véleményezi a védekezési terveket.

A tervezett vízellátási létesítmények vízgazdálkodási jogszabályoknak (pl.: a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó általános szabályokról szóló 147/2010. (IV.29.) Korm. rendelet, a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó műszaki szabályokról szóló 30/2008. (XII.31.) KvVM rendelet, a 21/2006. (I.31.) Korm. rendelet, stb.) való megfelelését a vízjogi létesítési engedélyezési eljárás során fogja a Felügyelőség vizsgálni.

Felhívjuk a figyelmet, hogy a tervezési terület érinti a Sajó-folyó nagyvízi medrét, ezért be kell tartani a nagyvízi medrek, a parti sávok, a vízjárta, valamint a fakadó vizek által veszélyeztetett területek használatáról és hasznosításáról, valamint a nyári gátak által védett területek értékének csökkenésével kapcsolatos eljárásról szóló 21/2006. (I.31.) Korm. rendelet előírásait. (A nagyvízi meder a levonuló árhullámok esetén előntésre kerülhet.)

Levegőtisztaság-védelem

Az eljárás során figyelembevételre került, hogy a tevékenység végzése közben a lakott területen nem várható az egészségügyi határértékeket meghaladó légszennyezés kialakulása.

Az engedélyezési eljárásnál figyelembevételre került, hogy a bányászati tevékenység távol esik a lakott területtől. A tevékenység végzése közben a lakott területen nem várható az egészségügyi határértékeket meghaladó légszennyezés kialakulása.

A tevékenység végzése közben az ökológiai rendszerek védelmében meghatározott kritikus levegőterheltségi szinteket meghaladó légszennyezés kialakulása nem várható.

Előírásaimat a lakóterületet érő határérték feletti légszennyezőanyag terhelés elkerülése érdekében tettem meg.

Zajvédelem

A felülvizsgálati dokumentáció és kiegészítése bemutatta a bánya korábbi és tervezett művelési területén történő tevékenység zajvédelmi szempontú hatásterületét.

A benyújtott dokumentáció számítással bemutatta a bővítést követő, a legközelebbi lakóterületen kialakuló zajterhelést. A bánya működése következtében a zajvédelmi hatásterület nem érint védett lakóterületet. A szállítási tevékenység által a lakóterületeken hatásterület nem számszerűsíthető.

Tái- és természetvédelem

Az érintett bányatelek, illetve a művelési tervekkel érintett területrészek nem érintenek országos jelentőségű védett természeti területet.

A bányatelen belül a bányászati tevékenységgel érintett területtel szomszédos ingatlanrész (Sajókaza 020/a hrsz.) Natura 2000 terület (HJAN20006 kódszámú, Sajó-völgy Kiemelt Jelentőségű Természetmegőrzési Terület), melyen azonban nem terveznek bányászati tevékenységet.

A bányatelek szintén érinti a Nemzeti Ökológiai Hálózat elemeit (ökológiai folyosó), illetve a művelésre tervezett területek közül az 5Bb területrészen lebányászásra tervezett folyosóelem is található.

A bányászattal közvetlenül érintett területen, illetve annak közelében 1997-ből, 1999-ből és 2003-ból vannak adatok revírfoglaló harisokról. Az elmúlt években a rendszeres terepbejárások ellenére sincs adat ezen a részen költő/revírfoglaló harisokról.

A terület nagy része mezőgazdasági terület, a jelenleg rendelkezésre álló adatok alapján itt kiemelkedő természeti értékekről nincs tudomásunk.

Terepi tapasztalataink alapján a tervezett bányászati tevékenységnek nyilvánvalóan lesz negatív hatása a környező területek állapotára, a tervezett bányaterület közelében lévő Natura 2000 területre, illetve a Nemzeti Ökológiai Hálózat elemeire (vízszint-viszonyok megváltozása, gyomosodás, közvetlen zavarás stb.). A hazai ingatlan-nyilvántartás helyrajzi számokhoz kötődik, az ökológiai folyamatok azonban nincsenek tekintettel ezekre az adminisztratív határokra. Ezért egyáltalán nem megfelelő az adott Natura 2000 területek megőrzése szempontjából az, ha azok közvetlenül érintkeznek a kitermelési területtel (vagyis ha csak a határvonalukon próbáljuk a káros hatásokat feltartóztatni). Sokkal kedvezőbb és célravezetőbb, ha legalább egy 50 méter szélességű, bányaművelés alatt egyáltalán nem álló puffertérület (védősáv) választja el a Natura 2000 területet a bányaterülettől. A Natura 2000 terület védelmére lehatároltam a természetvédelmi védősáv területét, melyet határozatom II.5.A.b. pontjában szereplő EOY koordinátákkal, valamint jelen határozat mellékleteként adtam meg. Ezen a területen belül semmilyen bányászati, illetve

bányászattal kapcsolatos tevékenység nem végezhető, kiküszöbölve ezzel a Natura 200 területeket érintő negatív hatásokat.

A bányatelek területén még meglévő növényzet védett madarak potenciális fészkelőhelye, ezért ezeknek a megőrzése fészkelési időben a vadon élő szervezetek általános védelme miatt szükséges. Fentiek alapján fa és cserjeirtásra vonatkozóan időkorlátot írtam elő.

A közel függőlegesen hagyott bányafalak ideális fészkelőhelyet biztosítanak a védett, illetve fokozottan védett madarak számára (partifecskék, gyurgyalagok). Mivel ezek megjelenése a bányászati tevékenység korlátozását vonja maga után, ezért célszerű ezeknek a fészkelését a letermelni kívánt részen megakadályozni, de ez csak a fészkelési időn kívül történhet.

A megbontott terület növénytakaróval történő betelepítésére a gyomosodás és az invazív növényfajok terjedésének megakadályozása miatt van szükség. A telepítés során az őshonos fajok használata alapvető természetvédelmi érdek, mivel a fájidegen fajok a magára hagyott területeken megjelennek és ott megtelepedve kiszorítják a természetes növénytakarást alkotó fajokat. A nem őshonos halfajok betelepítése esetén a hazai életközösségekben a természetes folyamatokat az őshonos fajok rovására károsan módosíthatják.

A bányaművelés hatásai az előírások betartása mellett természetvédelmi szempontból a természeti értékekre nem jelentenek különösebb veszélyt.

A rekultivációról szóló előírásaimat a táj jellegének megőrzése miatt tettem.

Hulladékgazdálkodás

Az Ormoszén Kft. hulladékgazdálkodási tevékenysége rendezett, a tevékenység kapacitásbővítést követő folytatása hulladékgazdálkodási érdekeket nem sért. A közvetlenül a bányászati tevékenység során keletkező (ásványi nyersanyagok kutatásából, kitermeléséből, feldolgozásából és tárolásából származó), ún. bányászati hulladékok kezeléséről a 14/2008. (IV. 3.) GKM rendelet rendelkezik.

A benyújtott dokumentáció alapján, a vonatkozó műszaki és hatályos környezetvédelmi előírások mellett végzett tevékenység a művelésbe vont terület növelése, illetve a kapacitásbővítést is figyelembe véve összességében nem jelent olyan kedvezőtlen környezeti hatással járó igénybevételt, amely annak folytatását kizárta tenné.

Fentiekben leírtak, valamint a fellebbezésként benyújtott dokumentáció, továbbá a szakhatósági állásfoglalások alapján a 331-9/2012. számú elutasító határozatot visszavontam és egyúttal az Ormoszén Kft. által üzemeltetett „Sajókaza IV. szén és kavics” bányatelek II. bányauzomban az V. telepen a 2C1, 5B, 8B jelű ásványvagyon tömbökben bányászati tevékenység végzésére vonatkozóan az egységes környezethasználati engedélyt megadtam.

Az engedélyben előírt feltételeket az alábbi jogszabályok alapján állapítottam meg:

Levegőtisztaság-védelmi előírásaimat a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Kormányrendelet, a levegőtérheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet, valamint a levegőtérheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet alapján állapítottam meg.

Vízminőség-védelmi előírásaimat a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet, és a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet, a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet, a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól szóló 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet alapján tettem meg.

Táj- és természetvédelmi előírásaimat az ex lege védett természeti terület, valamint a táj védelme és az adventív fajidegen fajok visszaszorításának érdekében hoztam, az 1996. évi LIII. törvény 7. § (2) bekezdés b) és f) pontja, a 16. § (2) bekezdés, a 20. § (1) bekezdés, és 31. § alapján.

Hulladékgazdálkodással kapcsolatos előírásaimat a hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. törvény, a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 98/2001. (VI. 15.) Kormányrendelet, a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségről szóló 164/2003. (X. 18.) Kormányrendelet, valamint a hulladékok jegyzékéről szóló 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet alapján tettem meg.

A Felügyelőség a határozat II.5.A. pontjában foglalt előírásai betartásával biztosítható a környezeti elemek védelme.

A 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet 20. § (8) bek. szerint az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat legalább 5 évente felül kell vizsgálni.

Fentiek alapján az első kötelező felülvizsgálati dokumentáció benyújtási határideje: 2017. március 31.

A Rendelet 20. § (3) bekezdése értelmében a felügyelőség hatáskörébe tartozó – külön jogszabályokban meghatározott – engedélyeket az egységes környezethasználati engedélybe kell foglalni.

Fentiek figyelembevételével a levogőtisztaság-védelmi engedélyt jelen egységes környezethasználati engedélybe foglaltam.

A tevékenység a „R” 1. § (3) bekezdés ea) pontja alapján egységes környezethasználati engedély köteles, ezért jelen határozatomban rendelkeztem arról, hogy határozatom jogerőre emelkedésével a bővítés előtti tevékenységre korábban kiadott környezetvédelmi engedély érvényét veszti.

Tájékoztatom az engedélyest, hogy e határozat a „R” előírásai szerint kiadott engedély, ennél fogva nem érinti az engedélyes egyéb, más törvényben vagy jogszabályban megfogalmazott, a tervezett üzem működtetéséhez szükséges egyéb kötelezettségeit.

A határozat és a határozatról szóló hirdetmény Jegyző részére történő megküldéséről a „R” 21. § (8) bekezdése alapján rendelkeztem.

Az egységes környezethasználati engedély érvényességi idejét a tevékenység környezeti hatásai, azok előreláthatósága, valamint a létesítmény tervezett élettartama illetve az elérhető legjobb technikák követelményeinek ismeretében határoztam meg.

A határozatot az 1995. évi I. III. tv. 70. §-a és 71. § (1) bekezdés c) pontja, a 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet 24. § alapján, a 11. számú melléklet figyelembevételével, a 347/2006. (XII. 23.) Kormányrendelet 8. § (2) bek., 13. § (2) bek. és a 17. § (2) bek., valamint az 1. számú melléklet IV/8. pontjában biztosított jogkörömben, a 2004. évi CXI. törvény (Ket.) 71. § (1) bek. és 72. § (1) bek., valamint a 103. § (2) bek. szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás Ket. 153. § (2) bekezdés 2. pontja szerinti igazgatási szolgáltatási díj összegét a DíjR. 1. melléklet V. pontját figyelembe véve a III/8. pontja, ill. IV/20.7. pontja alapján állapítottam meg, viseléséről a DíjR. 3. § (2) bekezdése alapján rendelkeztem. A fellebbezés díjáról, mivel a fellebbezés során új információk merültek fel,

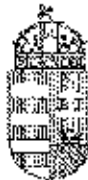
A jogorvoslati eljárásról a Ket. 98. § (1) bek. alapján, a jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díjáról a 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 1. melléklet V. pontját figyelembe véve a III/8. pontja, ill. IV/20.7. pontjának figyelembevételével a 2. § (4) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

Miskolc, 2012. szeptember 13.



Kapják:

- ① Ormoszén Kft. Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I/104. 3526 +1 pld. térkép + tértevény
2. ENVICARE Kft. Miskolc, Dessewffy u. 6. 3527
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve
Miskolc Pf.: 186. 3501
4. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Kulturális Örökségvédelmi Iroda
Miskolc Rákóczi u. 11. 3530
5. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság
Miskolc Blaskovics u. 24. 3526
6. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Erdészeti Igazgatóságot
Miskolc, Blaskovics u. 24. 3526
7. Körzeti Földhivatal Edelény, István király út 52. 3780
8. Sajókaza Község Önkormányzat Jegyzője Sajókaza Petőfi út 2. 3720 + tájékoztató
9. Vadna Községi Önkormányzat Jegyzője Vadna Kossuth L. u. 9. 3636 + tájékoztató
10. Sajóalgóc Községi Önkormányzat Jegyzője Sajóalgóc, Táncsics u. 4. 3636 + tájékoztató
- 11-12. Iratokhoz + dokumentációk



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLEN MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

MISKOLCI JÁRÁSI HIVATALA

Ügyiratszám: BO-08/KT/3441-24/2017.

Tárgy: Ormoszén Zrt. részére kiadott 331-14/2012
számú **egységes környezethasználati**
engedély felülvizsgálatának jóváhagyása

Ügyintéző: Kondrát Tibor

Melléklet: 1. sz. melléklet: összevont hatásterület
lérkép.
2. sz. melléklet: természetvédelmi térkép

H A T Á R O Z A T

- I. Az Ormoszén Zrt. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.) (KÜJ: 103221577) mint engedélyes részére, a „Sajókaza IV.-szón és kavics” védnevű bányatelek (KTJ: 101489987; KTJ-leltérszám: 102364698) II. bányászati területén folyó tevékenységre kiadott 331-14/2012. számú egységes környezethasználati engedély 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) bekezdésében foglaltak szerinti

felülvizsgálatát

a Három Kör Delta Kft. (3530 Miskolc, Lónovics J. u. 6.) által 2017. augusztus havi keltezéssel készített környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációban és annak 2017. szeptember 6-án és 2017. szeptember 22-én tett kiegészítéseiben foglaltak alapján

jóváhagyom,

és ezzel egyidejűleg a

331-14/2012. számú
egységes környezethasználati engedélyt
(a továbbiakban alaphatározat)

az alábbiak szerint

módosítom:

- 1) **Az alaphatározat rendelkező részének II. pontjában szereplő „Az első felülvizsgálati dokumentáció benyújtási határideje” sort törölöm és helyette az alábbiakat rögzítem:**

A következő felülvizsgálati dokumentáció benyújtási határideje: 2022. augusztus 31.

- 2) **Az alaphatározat rendelkező részének II. 1) „Az engedélyezett tevékenység az összevont környezeti hatástanulmány és egységes környezethasználati engedélyezési dokumentáció alapján” pont „Az engedélyes adatai” alpont első sorát törölöm és helyette az alábbiakat rögzítem:**

A cég neve: Ormoszén Szénkitermelő és Kereskedelmi Zrt.

Rövid neve: Ormoszén Zrt.

- 3) Az alaphatározat rendelkező részének II. 1) „Az engedélyezett tevékenység az összevont környezeti hatástanulmány és egységes környezethasználati engedélyezési dokumentáció alapján” pont „Az engedélyezett tevékenység besorolása” bekezdést törölöm és helyette az alábbiakat rögzítem:

A tevékenység TEÁOR '08 száma: 0520 (Barnaszén-, lignitbányászat).

A tevékenységnek a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet szerinti besorolása: 2. számú melléklet 13.1. pont Bányászat, Szénbányászat 100 ezer t/év szén bányászatától, külszíni bányászat esetén 25 ha területtől is.

- 4) Az alaphatározat rendelkező részének II. 1) „Az engedélyezett tevékenység az összevont környezeti hatástanulmány és egységes környezethasználati engedélyezési dokumentáció alapján” pont „Alapadatok a) alpontját „A tevékenység helye és területigénye” részt egészében törölöm és helyette az alábbiakat rögzítem.

A „Sajókaza IV. szén és kavics” védőnevű bánya a keletborsodi barnaköszén medence NY-i részén, Sajókaza – Sajóalgóc – Vadna községek között, a Sajó völgyében, Sajókaza külterületén helyezkedik el. A teljes bányatelek területe: 190,55 ha.

A művelési területek a Sajó-folyó árterén, bal partjának szomszédságában, attól legközelebb 130 m távolságra fekszenek. A művelési terület az ún. V. telepi szénkifejlődés 2C1, 5Ba, 5Bb, 8B jelű ásványvagyon tömbökre (Sajókaza 017/5; 017/6; 019; 020; 021; 022; 030/4; 030/5; 030/6 hrsz.) korlátozódik.

Az ásványi nyersanyag kitermelési módja: kőfejtés.

A bányatelek sarokpontjainak koordinátái EOV rendszerben:

| Sorszám | Y (m) | X (m) |
|---------|---------|---------|
| 1. | 760 875 | 327 115 |
| 2. | 760 372 | 327 812 |
| 3. | 760 800 | 327 984 |
| 4. | 760 818 | 328 115 |
| 5. | 761 420 | 328 147 |
| 6. | 761 519 | 328 184 |
| 7. | 761 479 | 328 314 |
| 8. | 761 459 | 328 427 |
| 9. | 761 517 | 328 519 |
| 10. | 761 531 | 328 517 |

| | | |
|-----|---------|---------|
| 11. | 761 623 | 328 551 |
| 12. | 761 674 | 328 548 |
| 13. | 761 716 | 328 519 |
| 14. | 761 761 | 328 510 |
| 15. | 761 900 | 328 462 |
| 16. | 761 833 | 328 035 |
| 17. | 762 432 | 327 927 |
| 18. | 762 394 | 327 698 |
| 19. | 762 252 | 327 013 |
| 20. | 762 016 | 327 031 |
| 21. | 761 919 | 327 010 |

A bányatelek nyilvántartott kitermelhető ásványi nyersanyag mennyisége:

| Ásványvagyon tömb jele | Terület (m ²) | Szén (t) | Kavics (t) |
|---------------------------|---------------------------|----------|------------|
| 2C1 | 6 152 | 8 028 | 31 325 |
| 5 Bb (felső) | 23 740 | 116 193 | 121 074 |
| 5 Ba (alsó) | 130 838 | 640 373 | 667 274 |
| 8B | 189 056 | 697 215 | 360 000 |

A bányatelek alaplajának magassága: +78,0 mBf, fedőlapjának magassága: +175,0 mBf

Bányászati tevékenységgel érintett területek az alábbiak:

| Jelenleg Művelt 2C1 terület | | |
|-----------------------------|-----------|-----------|
| Sarokpont | EOV X [m] | EOV Y [m] |
| 1 | 761710.09 | 328253.51 |
| 2 | 761567.19 | 328217.01 |
| 3 | 761532.61 | 328257.22 |
| 4 | 761530.33 | 328280.47 |
| 5 | 761576.62 | 328376.92 |
| 6 | 761663.43 | 328446.52 |
| 7 | 761731.41 | 328442.50 |
| 2C1 (korábbi már leművelt) | | |
| 1 | 761613.86 | 328187.77 |
| 2 | 761804.92 | 328236.51 |
| 3 | 761797.44 | 328170.20 |

| 8B terület | | |
|------------|-----------|-----------|
| Sarokpont | EOV X [m] | EOV Y [m] |
| 1 | 761992.26 | 327841.97 |
| 2 | 762024.41 | 327910.26 |
| 3 | 762347.31 | 327873.82 |
| 4 | 762319.18 | 327713.24 |
| 5 | 762174.16 | 327446.75 |
| 6 | 762135.02 | 327575.28 |
| 7 | 762074.24 | 327644.20 |

| Tömb | Sarokpont | EOV X [m] | EOV Y [m] |
|------|-----------|-----------|-----------|
| 5Ba | 1 | 761521.87 | 327982.08 |
| | 2 | 761593.55 | 328157.15 |
| | 3 | 761777.87 | 328032.49 |
| | 4 | 761774.79 | 328007.37 |
| 5Bb | 1 | 761399.37 | 327525.95 |
| | 2 | 761459.61 | 327667.06 |
| | 3 | 761283.01 | 327777.75 |
| | 4 | 761380.36 | 327985.38 |
| | 5 | 761429.24 | 327966.75 |
| | 6 | 761454.60 | 327834.00 |
| | 7 | 761756.94 | 327861.48 |
| | 8 | 761726.21 | 327610.45 |
| | 9 | 761853.17 | 327540.19 |
| | 10 | 761445.14 | 327539.56 |

A bányászati levékonyság jelenleg csak a 2C1 tömbön történik.

5) Az alaphatározat rendelkező részének II. 1) „Az engedélyezett tevékenység az összevont környezeti hatástanulmány és egységes környezethasználati engedélyezési dokumentáció alapján” pont „Alapadatok b) „A tevékenység leírása” alpontjának végét az alábbiakkal egészítem ki:

2014-2015 években a területen nem folyt tevékenység. 2016-ban a termelés befejezését követően a mobil osztályozót (PowerScreen) ideiglenesen elszállították. A 2017. évben termelt szén a Sajókaza III. bányatelken kerül osztályozásra. A következő évtől sor kerül az osztályozó visszaszállítására.

6) Az alaphatározat rendelkező részének II. 3) „A tevékenység által okozott környezetterhelések és igénybevételek” pont „Levegőbe történő kibocsátás” alpontját egészében törölöm és helyette az alábbiakat rögzítem:

Levegőbe történő kibocsátás

A bánya működéséhez kapcsolódó tevékenységek lehetséges légszennyező hatásai a következők:

- a humusz-letakarítás porzása,
- az osztályozás porzása,
- a bányán belüli burkolatlan szállítási útvonalak porzása;
- a gépi berendezések és szállítójárművek égéstermék-kibocsátása.

A humusz-letakarítást egyszerre csak kis területen (max. 1 ha) végzik, ez egy nap alatt kivitelezhető. Így az ebből származó porterhelés mértéke csekély.

A művelés a talajvíz szintjének ún. nyíltvíztartásos csökkentésével folyik. A termelt anyag földnedves állapotú, porzásra nem hajlamos, így sem az átrakás, sem a visszatöltés (esetleges ideiglenes deponálás) nem jár porszennyezéssel.

A burkolatlan belső közlekedési utakat száraz időben alkalmanként locsolják, a bánya területéről nem jut ki nagyobb mennyiségű szilárd légszennyező anyag

Az alkalmazott kisszámú munkagép, tehergépjármű égéstermékének összegzett mennyisége is elenyésző, hatásuk nem érzékelhető a környező települések belterületén.

7) Az alaphatározat rendelkező részének II. 3) „A tevékenység által okozott környezetterhelések és igénybevételek” pont „Hulladékgazdálkodás” alpontját egészében törölöm és helyette az alábbiakat rögzítem:

Hulladékgazdálkodás:

Az alkalmazott bányászati technológia nem jár veszélyes hulladék képződéssel, mivel a bánya területén veszélyes hulladék gyakorlatilag csak valamilyen havária, ill. üzemzavar esetén (pl. üzemanyag elfolyás, hidraulika-elfolyás) keletkezhet. Ilyen számottevő esemény a korábbi tervciklusokban nem fordult elő. A bányában működő gépek karbantartása nem a bánya területén, hanem a bányavállalkozó saját telephelyén történik.

A bánya területén esetlegesen keletkező veszélyes hulladékok gyűjtése a hulladék kémiai hatásainak ellenálló gyűjtőedényekben történik.

A nem veszélyes hulladékok tekintetében csak a dolgozók települési szilárd hulladéka (100-200 kg/év), jellemzően biológiailag lebomló étkezési hulladékok keletkeznek.

A telephelyről minden keletkező hulladékot elszállítanak. A kommunális hulladékot közszolgáltatás keretében szállítja el a helyi szolgáltató. A veszélyesnek minősülő hulladékok ártalmatlanítását, elszállítását, az erre jogosult, engedéllyel rendelkező szervezet végzi el.

- 8) Az alaphatározat rendelkező részének II. 3) „A tevékenység által okozott környezetterhelések és igénybevételek” pont „A tevékenység hatásterülete” alpont alatti első két bekezdését törölöm és helyettük az alábbiakat rögzítem:

Levegőtisztaság-védelmi és zajvédelmi szempontból a dokumentációban bemutatott, elvégzett számítási eredményeket a német Wölfe GmbH Linz-i zaj- és légszennyezettség-térképező szoftverének segítségével modellezték, melyek térképen is szemléltetésre kerültek.

A számítások alapján a bányatelken belüli üzemi szállítás hatásterületét a legkisebb érték, azaz az $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ jelöli ki, amely a forgalomtól függően a belső burkolatlan szállítási út tengelyétől számított 250-600 méter távolságban kerül kijelölésre.

Az összehasonlító hatásterületet ábrázoló térképet határozatom 1. számú melléklete tartalmazza.

- 9) Az alaphatározat rendelkező részének II. 3) „A tevékenység által okozott környezetterhelések és igénybevételek” pont „Monitoring” alpontját egészében törölöm és helyette az alábbiakat rögzítem:

Monitoring:

A bányászati tevékenység talajvízkészletre gyakorolt hatásainak megfigyelésére 9 db monitoring kút szolgál. A II. bányalütem területéhez legközelebb a 7. sz. és a 8. sz. monitoring kutak helyezkednek el. A 9. kút Vadna község Polgármesteri Hivatalának udvarában található ácsolt kút.

A Vadna-2 jelű kút 2016 nyári időszakában megrongálódott, kicserélték, így jelenleg mintavételezésre alkalmatlan.

A figyelőkutakra vonatkozó vízjogi engedélyek a kutak vizsgálatát negyedévenkénti gyakorisággal írják elő általános vízkémia (minden kút) és TPH (7, 8, 9. kút) paraméterekre.

A vizkiemelés által okozott talajvízcsökkenést folyamatosan monitorozzák egyrészt a talajvízfigyelő kutakban történő vízszintmérés által, másrészt a környező élőhelyi változások követése által.

- 10) Az alaphatározat rendelkező részének II. 4) „Kibocsátási határértékek” pont b) „Levegőtisztaság-védelmi kibocsátási határértékek” alpontját egészében törölöm és helyette az alábbiakat rögzítem:

Légszennyező források:

A bányászati tevékenységhez kapcsolódóan jelenleg 3 db helyhez kötött légszennyező diffúz forrás tartozik

Technológia megnevezése:

2. Külszíni szén és kavicsbányászat:

- D3 201 terület
- D4 osztályozó berendezés
- D5 belső úthálózat

Levegőterheltségi-szint határértékek:

A tevékenység során be kell tartani az alábbi levegőterheltségi-szint határértékeket:

Technológia azonosítója: 2

Technológia megnevezése: külszíni szén és kavicsbányászat

A technológia levegőterheltségi-szint határértékei:

| Légszennyező anyag | Határérték [µg/m ³] 24 órás | Határérték [µg/m ³] éves |
|--------------------------------|---|--|
| | | |
| Szálló por (PM ₁₀) | 50 | 40 |

11) Az alaphatározat rendelkező részének II. 5) „Előírások” pontját, továbbá a II., IV., V., VI., VII., VIII. és IX. pontjait teljes egészében törölöm, továbbá kiegészítem X. ponttal- és helyettük az alábbiakat rögzítem:

Előírások:

A) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai:

a. Környezet- és természetvédelmi hatáskörben tett előírások:

Általános előírások:

1. A tevékenységet úgy kell végezni, ellenőrizni, a kibocsátásokat olyan szinten tartani, hogy azok megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.
2. Az engedélyesnek olyan eljárási rendet kell kialakítania, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén sor kerüljön a megfelelő intézkedés megtételére. Az eljárási rendben meg kell határozni, hogy az alaphatározataiban foglaltaktól való eltérés esetén kinek a felelőssége és jogosultsága a további vizsgálatok és intézkedések kezdeményezése.
3. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala (a továbbiakban: környezetvédelmi hatóság) engedélye nélkül a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rend.) 2. § (3) bek. d) pontja szerinti jelentős változtatásnak minősülő módosítás vagy átépítés nem valósítható meg.
4. Jelen engedély a Rend. szabályai szerint került kiadásra, nem érinti az engedélyes/üzemeltető egyéb, törvényben vagy más jogszabályban megfogalmazott kötelezettségeit.

5. A személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen-, képzettségen- és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.
6. A környezethasználó köteles az ott dolgozó alkalmazottak megfelelő képzéséről gondoskodni, és biztosítani, hogy ismerjék az engedélyben megfogalmazott követelményeket.
7. A környezethasználó köteles gondoskodni arról, hogy az alkalmazottak tisztában legyenek jelen engedély azon követelményeivel, amelyek felelősségi körüket érintik, illetve gondoskodnia kell arról, hogy az alkalmazottak munkavégzését segítő frásos munkautasítások álljanak rendelkezésre, tekintettel a műszaki és személyi védelem követelményeire a tevékenység jellegéből adódó adminisztratív kötelezettségekre, valamint utasításokat kell adni a havária esetén szükséges teendőkre.
8. A környezethasználó a környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése alapján köteles biztosítani, hogy a környezetvédelmi megbízott, akire a 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai vonatkoznak, elérhető legyen a környezetvédelmi hatóság számára a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén.
9. Az ásványi nyersanyag készletek leművelése - beleértve a művelési terület lefedését is - csak jogerős egységes környezethasználati engedély birtokában, továbbá az aktuális jogszabályokban előírt adatszolgáltatások teljesítésével folytatható.
10. Az alkalmazott technológiában, illetve tevékenységben bekövetkezett nem jelentős módosítás esetén a változás bekövetkezésétől számított 30 napon belül a környezetvédelmi hatóságot erről tájékoztatni kell.
11. 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.
12. A következő felülvizsgálatig a további területekre is elkészített alapállapot-jelentés szükséges.
13. A jóváhagyott vízminőségi kárelhárítási terv szükség szerinti karbantartását, felülvizsgálatát és módosítását a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 8. és 9. §-aiban foglaltak szerint végre kell hajtani.
14. A jóváhagyott kárelhárítási terv egy példányát a gyors és hatékony intézkedések végrehajtása érdekében az üzemben dolgozók részére elérhető helyen kell tárolni, kifüggeszteni.
15. Az engedélyes valamennyi, az engedélyezett tevékenységgel összefüggő, környezetvédelmi jogszabályba ütköző magatartásáért, valamint a tevékenységével okozati összefüggésbe hozható esetleges környezetszennyezésért, környezet-veszélyeztetésért, vagy környezetkárosításért teljes körű felelősséggel tartozik.

Művelés idejére:

1. A bányászati, leművelési, rekultivációs és az azokhoz kapcsolódó valamennyi egyéb járulékos tevékenységet úgy kell végezni, hogy azok a lehető legkisebbi környezetterheléssel járjanak, környezetszennyezést ne okozzanak.
2. A bányatelek alaplap szintje alatt (+78,00 mBf) bányászati tevékenység nem végezhető.
3. A bányászati tevékenység előrehaladásával a felhagyott területek rekultivációját el kell végezni.
4. A víztelenítés során alkalmazott műtárgyak (ideiglenesen létesített, nem fix elemű zsompok) vízzáróságát biztosítani kell.
5. A bányaterületen zárt tartályos konténeres WC-t lehet telepíteni.

6. A tevékenységet csak megfelelő műszaki állapotú, a környezetvédelmi előírásokat kielégítő gépekkel lehet végezni. Az üzemelő fejtő- és rakodógépek, gépjárművek olajcsöpögésének megelőzésére fokozott figyelmet kell fordítani, rendszeres ellenőrzéssel, karbantartással azt minimális mértékűre kell szorítani.
7. A gépek tárolása, karbantartása, üzemanyag feltöltése (helyhez kötött gépek kivételével) művelési területen belül tilos, csak az erre a célra speciálisan kialakított üzemtérén végezhető.
8. Gépek üzemanyag feltöltése, illetve üzemzavar esetén a szükséges kisjavítások során olajfelfogó tálcákat kell alkalmazni.
9. A bánya területén csak a gépek kis javítása végezhető. A nagyjavítások csak erre a célra speciálisan kialakított, művelési területtől elhatárolt műhelyekben, vagy a bányateiken kívül, szakműhelyekben végezhetők.
10. A gépek, járművek mosatását a bányaudvaron kívül, erre a célra speciálisan kijelölt telephelyen lehet végezni.
11. A terület helyreállítása során csak szennyezősmentes anyagok használhatók fel.
12. A hulladéklerakást a bányaterületen belül meg kell akadályozni.
13. A bánya területén üzemanyag tárolás tilos! Amennyiben üzemi töltőállomás kialakítása válik szükségessé, annak létesítését külön engedély beszerzését követően lehet megkezdeni.
14. Az alábbi töréspontokkal, azaz jelen határozat 2. mellékletét képező térképen „természetvédelmi védősáv” megnevezésű lehatárolt területen belül semmilyen bányászati, illetve bányászattal kapcsolatos tevékenység nem végezhető:

| Töréspont sorszáma | Y (m) | X (m) |
|-----------------------|--------|--------|
| 1. | 761379 | 327478 |
| 2. | 761392 | 327483 |
| 3. | 761426 | 327517 |
| 4. | 761522 | 327515 |
| 5. | 761624 | 327510 |
| 6. | 761701 | 327506 |
| 7. | 761713 | 327509 |
| 8. | 761720 | 327580 |
| 9. | 761525 | 327570 |
| 10. | 761430 | 327567 |
| 11. | 761394 | 327535 |
| 12. | 761375 | 327530 |

15. A művelésre szánt területek lefedését a művelés előrehaladásának megfelelően kell végezni.
16. Amennyiben a lefedés során fa- és cserjeirtásra sor kerül, akkor az a védett madár költése esetén csak vegetációs időn kívül (szeptember 1. – március 15. között) végezhető.
17. A humusz és meddő deponálását rendezetten, tájba illoen kell végezni, a maradó humusz és meddő depóniák magassága nem haladhatja meg az 5 métert.
18. Meddőelhelyezés csak a bányatelken belül történhet.
19. A már meglévő és a bányászat következtében kialakuló bányatavak vizének szennyeződését, a benne lévő élővilág veszélyeztetését meg kell akadályozni.
20. A bányató partjait a kihaboláshoz szükséges és a növényzet megtelepedésére alkalmas enyhe rézsűvel kell kialakítani. A tó partvonalát lekerekített, a természetes tavakat utánzó módon kell kialakítani.
21. A temelés során a munkarézsű dőlésszögét célszerű úgy kialakítani, hogy a védett madarak megtelepedése ne legyen lehetséges. Amennyiben a bányafalba mégis védett, illetve fokozottan védett madarak fészkelnének be (partifecskék, gyurgyalagok, stb.), meg kell oldani, hogy az odúkat fészkelési időben (május 1. – augusztus 15. között) ne károsítsák.
22. A tájrendezési tervnek megfelelő munkákat a bánya működése alatt folyamatosan kell végezni.
23. A bányászati tevékenység előrehaladásával a felhagyott területek rendezését el kell végezni.
24. A bányatavak körüli rendezett felületeket a gyomosodás és az esetleges erózió elkerülése érdekében gypesíteni és a gyeperősödéséig rendszeresen kaszálni kell.
25. A termelés időszakában a felnövő parti vegetáció minimum 35 %-a megőrizendő.
26. Növénytelepítéshez csak őshonos fajokat szabad alkalmazni.
27. A nem közvetlenül a bányászati tevékenység végzése során képződő, nem bányászati hulladékokat (pl.: építési-bontási hulladékok, a gépek és járművek karbantartási hulladékai, kevert települési szilárd hulladék) – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – gyűjtéséről és további hulladékgazdálkodási célú átadásáról, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény, a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban – így különösen a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzéséről szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, illetve a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározottak szerinti kell gondoskodni.
28. A nem bányászati veszélyes és nem veszélyes hulladékok számára a vonatkozó hatályos jogszabályokban előírt követelményeknek megfelelő gyűjtési lehetőséget kell biztosítani. Megfelelő műszaki védelemmel – a veszélyes hulladékok kémiai hatásának és a mechanikai igénybevételnek ellenálló göngyölégek rendszeresítésével – ki kell zárni a környezetszennyezést és biztosítani kell a hulladékfajták szerinti elkülönített gyűjtést, ezen belül törekedni kell az anyagfajták szerinti szelektív hulladékgyűjtésre. Gondoskodni kell a gyűjtő edényzetek zártaságáról és a hulladékgyűjtő edényzetek hulladékazonosító számmal és megnevezéssel történő ellátásáról, különös tekintettel arra, hogy a veszélyes hulladék birtokosa köteles az ingatlanán, telephelyén, illetve a tevékenység végzése során keletkező veszélyes hulladék biztonságos gyűjtéséről gondoskodni mindaddig, amíg a veszélyes hulladékot a kezelőnek át nem adja.
29. A nem közvetlenül a bányászati tevékenységből származó, nem bányászati veszélyes és nem veszélyes hulladékokat teljes körűen el kell szállítani, át kell adni további kezelésre. A veszélyes és nem veszélyes hulladékok kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvevő kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról. Az átadás előtt ellenőrizni kell, hogy a szállító,

valamint az átvévő rendelkezik-e a jogszabályok által előírt hatályos hulladékgazdálkodási engedéllyel.

30. Amennyiben a keletkezett nem bányászati hulladék hulladéklerakóban kerül ártalmatlanításra, úgy vizsgálni kell a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV.6.) KvVM rendeletben meghatározott alapjellemzési kötelezettségeket.
31. A nem bányászati hulladékok (keletkezett, átadott) tömegét mérlegeiessé kell meghatározni.
32. A tevékenység végzése során keletkezett nem bányászati hulladékokról a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben foglaltak alapján, hulladék típusonként nyilvántartást kell vezetni, melyet az engedélyes telephelyén kell tartani.
33. A keletkező nem bányászati veszélyes és nem veszélyes hulladékok kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvévő kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról. Az átadás előtt ellenőrizni kell, hogy a szállító, valamint az átvévő rendelkezik-e a jogszabályok által előírt hatályos hulladékgazdálkodási engedéllyel.
34. Tilos a veszélyes hulladékot a települési vagy az egyéb nem veszélyes hulladék közé juttatni.
35. A képződő nem bányászati hulladékok vonatkozásában az azok kezelésével megbízott munkavállalókat szóban ki kell oktatni és egyidejűleg írásbeli utasítással kell ellátni a kezelés során betartandó műszaki és személyi védelem előírásaira vonatkozóan, valamint a rendkívüli esemény (havária) következtében szükséges teendőkre.
36. A bányászati tevékenység során be kell tartani a határozat II. 4 b pontjába „*technológiai kibocsátási határértékek*” cím alatt előírt levegőterheltségi-szint határértékeket.
37. A technológiához tartozó gépek, berendezések kezelési utasításainak folyamatos betartásával meg kell akadályozni a határérték feletti levegőtisztaságvesztés kibocsátást.
38. A letakarítási, termelési, osztályozási és a bányatelken belüli utakon a szállítási tevékenységet úgy kell végezni, hogy a bányatelken kívül ne okozzon a 4/2011. (I. 14.) VM rendeletben meghatározott határérték feletti szállópor terhelést.
39. A humusz és meddő depó helyét úgy kell meghatározni, hogy a külső szállítást végző járművek a deponáláskor esetlegesen keletkezett sarat az üzemi útra ne tudják kihordani, a határérték feletti porterhelés kialakulásának megakadályozása érdekében.
40. A bányatelken belüli úton a szállítást végző járművek okozta sárfelhordás folyamatos takarításáról gondoskodni kell, a későbbi diffúz porterhelés kialakulásának csökkentése érdekében.
41. A különböző depók alakját és méretét úgy kell kialakítani, hogy az uralkodó szélirányban 2,5 m/s szélsősebesség felett se alakulhasson ki a legközelebbi településen határérték feletti szállópor terhelés.
42. A depók visszatöltését a tájrendezési tervben kell részletesen kidolgozni, melyben a levegőtisztaság-védelmi szempontokat is figyelembe kell venni.
43. Osztályozón fellépő porzást a gép fedésével kell csökkenteni, amennyiben nem tartható határérték alatt a szálló porterhelés, olyan portalanító berendezést is kell alkalmazni, amely biztosítja a hatályos jogszabályban foglalt levegőterheltségi-szint határértékek betartását.

44. A bányatelken belüli szállítási útvonalat kedvezőtlen időjárási viszonyok között (szárazság, nagy szélsebesség) a porképződés megakadályozására locsolni kell, a járművek sebességét a nem pormentesített utakon csökkenteni kell 5 km/óra értékre. A locsolást olyan gyakorisággal kell végezni, hogy a por nedvességtartalma folyamatosan olyan érték legyen, ami már megakadályozza a porképződést.
45. A szállítási tevékenységet úgy kell végezni, hogy a szállítási útvonalon a szállítmány ne okozzon a 4/2011. (I. 14.) VM rendeletben meghatározott határérték feletti szálló porterhelést, gondoskodni kell a szállítmány takarásáról.
46. Az üzemi szállítási út és a 26103 sz. közút csatlakozás környezetét a járművek által felvert por okozta diffúz légszennyezés elkerülése érdekében mindig tisztán kell tartani. Szükség esetén seprős gépjárművel az esetlegesen elpergett anyagot fel kell takarítani, a porképződést locsolással meg kell akadályozni. A locsolást olyan gyakorisággal kell végezni, hogy a por nedvességtartalma folyamatosan olyan érték legyen, ami már megakadályozza, hogy a szállítójárművek hatására a fenti rendelet szerinti szállópor határérték túllépés következzen be.
47. Amennyiben locsolással nem tarthatók a 4/2011. (I. 14.) VM rendeletben meghatározott szállópor határértékek a 26103 sz. közút és a bányatelkek közötti szállítási útvonalon, a szállítási útvonalat pormentes, megfelelő felületi minőségű burkolattal kell ellátni.
48. A pormentesített utakon a por és a sár feltakarításáról rendszeresen és folyamatosan gondoskodni kell.
49. Az egyszerre letakarításra kerülő terület maximális nagysága 1 ha lehet. A letakarítást úgy kell végezni, hogy a levegőterheltségi-szint határértékek teljesüljenek.

Haváriaira vonatkozó előírások:

1. Az esetlegesen bekövetkező szennyezéseket a környezetvédelmi hatóság által elfogadott, hatályos üzemi kárelhárítási terv alapján azonnal fel kell számolni. Az elhárításhoz szükséges anyagokat és eszközöket a helyszínen kell tárolni.
2. Szennyezés, valamint havária bekövetkezése esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett, a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. § (6) pontjának értelmében a környezetvesztésről, a környezetszennyezésről, illetve környezetkárosodás helyéről, jellegéről és mértékéről
 - a) - amennyiben a szennyezés felszíni vizeket vagy felszín alatti vizeket és földtani közeget érinti - a területi vízügyi hatóságot és a területi vízügyi igazgatóságot.
 - b) - amennyiben a szennyezés 1. § c)-g) pontja szerinti védett természeti értékeket (védett növény- és állatfajok, azok élő-, költő-, pihenőhelyeik; Natura 2000 területek; országos jelentőségű védett természeti területek) - a környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságot és a Nemzeti Park Igazgatóságot haladéktalanul köteles tájékoztatni.
4. A havária, ill a szennyezés tényét, jellegét, időtartamát, elhárítási módját stb. haladéktalanul jelenteni kell a környezetvédelmi hatóságnak szóban (tel.: 46/517-300), illetőleg 8 órán belül írásban (telefaxon a 46/517-399 számra és/vagy az kornyezetfo.miskolc@borsod.gov.hu e-mail címre).
5. A káresemények és beavatkozások, intézkedések időbeli dokumentálására kárelhárítási naptárt kell vezetni.

Mérési, nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettség:

1. A telephelyen üzemelő légszennyező források légszennyező anyag kibocsátásáról évente a **tárgyévot követő március hó 31-ig** a környezetvédelmi hatóságnál jelelntést kell tenni a 306/2010. (XII. 23.) Kormányrendelet 31. §. (2) bekezdése alapján, a 7. melléklet szerinti adattartalommal.
2. A légszennyező források, a hozzá tartozó berendezések és a kibocsátott légszennyező komponensek adataiban bekövetkező változás esetén I.A.L. alap, ill. változásjelentést kell tenni.
3. 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.
4. Az üzemelés során keletkező nem bányászati hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló hatályos jogszabály – jelenleg a 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet – előírásai szerint kell végezni.
5. A 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet szerinti adatszolgáltatási kötelezettségének – a tevékenysége során keletkezett hulladékok kapcsán – **évente, a tárgyévot követő év március 1. napjáig** kell elegend tennie.
6. Az E-PRTR köteles tevékenységet végző létesítményeknek az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról szóló 166/2006/EK Európai Parlament és Tanácsi rendelet alapján működésükkel kapcsolatban évente – **tárgyévot követő év március 31-ig** – (E)PRTR-A adatlapot kell benyújtaniuk, mely adatlap a <http://web.okir.hu/> internetes oldalról tölthető le.

A tevékenység szüneteltetésére, felhagyására, rekultiváció idejére vonatkozó előírások:

1. A létesítmény **szüneteltetésének** szándékát, annak tervezett időpontját megelőzően legalább **30 nappal írásban** be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.
2. A tevékenység újraindulásának szándékát az **újraindulás napját 15 nappal megelőzően** a környezetvédelmi hatóság felé jelenteni szükséges.
3. A telephely bezárásának szándékát, annak tervezett hatánapját megelőzően legalább 60 nappal írásban be kell jelenteni, a felhagyásra vonatkozó tervet, a munkálatok ütemezésére vonatkozó dokumentációt jóváhagyásra be kell nyújtani a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának.
4. A tájrendezés során a környezeti elemek ölszennyeződésének lehetőségét ki kell zárni, a bánya felhagyását környezetszennyezési kizáró módon kell megvalósítani.
5. A bányatelek csak szennyezésmentes állapotban hagyható fel.
6. A bányató körüli rendezett felületeket a gyomosodás elkerülése érdekében gyepesíteni, és a gyp megerősödéséig rendszeresen kaszálni kell.
7. A banya felhagyási szakaszában el kell végezni a teljes terület mechanikai és biológiai rekultivációját, melyet követően a banya területén rendezetlen halmok kupacok, korábbi bányászati tevékenységből származó, későbbi funkcionális célt nem szolgáló építmények, berendezések nem maradhatnak vissza.

8. A tájrendezést úgy kell megvalósítani, hogy (már a bányászati tevékenység során, de legkésőbb a kitermelés befejezését követően) a tájrendezett és a környező területek között megfelelő élő kapcsolat alakuljon ki, a terület tájba illő legyen és természetes módon kapcsolódjon a környező területek jellegéhez. Ennek érdekében törekedni kell arra, hogy a keletkező tavak partjain létrejöjjenek emberi jelenlétől nem zavart területek, melyeken új, természetközeli élőhelyek alakulhatnak ki, ezért törekedni kell a tó szervesanyag-terhelésének minimalizálására.
9. A letakarásból kikerülő és nem értékesített humuszt a tájrendezés során talajviisszapótlásra kell felhasználni a tó környezetének rendezésekor.
10. A maradó meddődepóniákat tájbaillő módon, a lehető legenyhébb rézsűszöggel, egyenletes magasságú, rendezett, enyhén domború felszínnel kell kialakítani.
11. A keletkező bányatóba csak őshonos halfajokat lehet telepíteni.
12. A telephely bezárására indított eljárás megkezdéséig az átvett, illetve a tevékenység végzése során keletkezett nem bányászati hulladékokat azok átvételére a környezetvédelmi hatóság által hatályos hulladékgazdálkodási engedéllyel feljogosított szervezetnek át kell adni. A telephely bezárása után hulladék a telephelyen nem maradhat.
13. A telephely bezárására indított eljárás során az üzemeltetőnek be kell mutatnia a működés következtében a környezetet ért káros hatásokat, amely alapján a környezetvédelmi hatóság megállapítja az esetlegesen elvégzendő vizsgálatok körét és a további teendőket.

b) Közegészségügyi hatáskörben tett előírások:

1. A bányászati tevékenység a felszín alatti vizek jó állapotát, a kitermelés előtt álló ivóvíz minőségét, a földtani közegot nem veszélyeztetheti, környezetszennyezést nem okozhat. A technológiai fogyelem, betartásával, a munkagépek rendszeres karbantartásával, az esetlegesen bekövetkező havária eseményekre való felkészüléssel kell a környezetszennyezést elkerülni.
2. A bányászati felszín alatti vizekre gyakorolt hatásait a meglévő monitoring rendszerrel továbbra is nyomon kell követni, a vízminőség előírások szerint történő ellenőrzéséről gondoskodni kell bányászati felszín alatti vizekre gyakorolt hatásait a meglévő monitoring rendszerrel továbbra is nyomon kell követni, a vízminőség előírások szerint történő ellenőrzéséről gondoskodni kell.
4. A bányászati és vele összefüggő szállítási tevékenység során meg kell akadályozni a környezeti levegő olyan mértékű terhelését, amely lakott területen, határértéken felüli légszennyezettséget okoz. Száraz időben a szállítójárművek folyamatos tisztántartásával, sebességkorlátozásával, a burkolatlan szállítási útvonalak locsolásával kell a környezetbe jutó szálló por mennyiségét csökkenteni.
5. A munkaterületeken képződő, különböző típusú hulladékok szelektív gyűjtéséről, valamint azok rendszeres elszállításáról, minden esetben gondoskodni szükséges.
6. A tevékenység során felhasznált vegyi anyagokra, keverékekre vonatkozóan gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról.

B) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) előírásai:

1. A bánya területén csak a környezetvédelmi előírásoknak megfelelő állapotú, olaj és üzemanyag csepegéstől mentes munkagépek és szállítójárművek működtethetők. Az esetleges szennyezések megelőzése érdekében a gépi berendezéseket rendszeresen ellenőrizni, karbantartani kell. Az esetlegesen elcsöpögő olajok, üzemanyagok összegyűjtésére olajfelfogó tálcát kell rendszeresíteni.
2. A gépek tárolása, üzemanyag-feltöltése (helyhez kötött gépek kivételével) a művelési területen illos, csak erre a célra speciálisan kialakított üzemtérre végezhető. A helyhez kötött gépek üzemanyag töltése csepegést felfogó tálca felett végezhető, megelőzve a szennyezőanyag kijutását a felszín alatti vízkészletbe.
3. A bányaterületen gépek nagyjavítása, mosása nem végezhető, mozgást gátló kis javítás csepegést felfogó tálca felett végezhető.
4. A bányaterületen telepített mobil WC szükség szerinti ürítését erre engedéllyel rendelkező szervezettel biztosítani kell.
5. A bányaterület úgy kell kialakítani, hogy a bányagödörbe beszivárgó vizek, valamint a területre lehulló csapadékvizek akadálytalanul juthassanak a víztelenítő zsompba. A bányaterületen belül pangó vizek sem a művelési területen, sem a bányaterület egyéb területén nem alakulhatnak ki.
6. A külfejtéses bányagödör falán és talpán beszivárgó vizek, valamint a bányaterületre hulló csapadékvizek művelési területéről történő kiemelése és elvezetése- amennyiben az a műveletek előrehaladásával szükségessé válik- vízjogi engedély birtokában, abban foglaltak alapján történhet.
7. A vízelvezető árkokon keresztül a végső befogadó Sajó-folyóba csak szennyezésmentes vizek vezethetők.
8. A bányagödörből az övárkokon, ill. meglévő árkokon keresztül a végső befogadóba, a Sajó folyóba vezetett víz minőségének, már az övárkokba való bevezetési ponton meg kell felelnie a következő kibocsátási határértékeknek:

| | |
|---------------------------|----------|
| Ammónia-ammonium-nitrogén | 20 mg/l |
| Összes lebegőanyag | 200 mg/l |
| SZOE | 10 mg/l |
| KO _k | 150 mg/l |

A felszíni befogadóba vezetett bányavíz egyéb vízminőségi paramétereire a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet 2. sz. melléklet 4. általános védettségű kategória kibocsátási határértékei vonatkoznak.

9. Amennyiben nagyvízi mederben bányászati tevékenységre sor kerül, ott csak mobil munkagépek használhatók.
10. A vízelvezető árkok karbantartásáról, tisztításáról a szabályozott vízelvezetés biztosítása érdekében rendszeresen gondoskodni kell.
11. A felszíni befogadóba vezetés helyén a befogadó partvédelmét, kimosódás elleni védelmét biztosítani kell.

12. A bányászati tevékenységhez szükséges vízi létesítmények vízjogi engedély birtokában építhetők és üzemeltethetők.
13. A létesítménynek a tevékenységhez kapcsolódóan rendelkeznie kell aktuális jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel. A kárelhárítási terv szükség szerinti karbantartását, felülvizsgálatát és módosítását a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 7., 8. és 9. § -aiban foglaltak szerint kell végrehajtani, és az abban foglaltak végrehajtásának feltételeit folyamatosan biztosítani kell.
14. Az engedélyes a tevékenysége során bármely okból bekövetkező környezetszennyezés elhárításáról haladéktalanul gondoskodni köteles a mindenkor érvényos, jóváhagyott üzemi kárelhárítási terv szerint. A bekövetkezett haváriáról, illetve vízvédelmi szempontból rendkívüli eseményről, a szennyezés mértékéről, valamint a megtett intézkedésekről a jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervben foglaltak szerint haladéktalanul értesíteni kell hatóságomat.
15. A bányaműveletek előrehaladásával folyamatosan végezni kell a már felhagyott területek tájrendezését a jóváhagyott tájrendezési tervben foglaltaknak megfelelően.
16. A területi helyreállítása során csak szennyezésmenyes anyagok használhatók.
17. Amennyiben a tervezett munkálatok során vízfolyások parti sávjának vagy nagyvízi medrének érintésére kerül sor, a nagyvízi meder, a parti sáv, a vízjárta és a fakadó vizek által veszélyeztetett területek használatáról, hasznosításáról, valamint a folyók esetében a nagyvízi mederkezelési terv készítésének rendjére és tartalmára vonatkozó szabályokról szóló 83/2014. (III. 14.) Korm. rendelet parti sávra vonatkozó rendelkezéseit, valamint az ÉMVIZIG É2017-3217-005/2017. számú nagyvízi mederkezelői hozzájárulásában foglaltakat be kell tartani.

Felhívom a figyelmet, hogy tervezett tevékenységhez szükséges vízi munkák, vízi létesítmények engedélyezését a hatályos jogszabályokban foglaltak szerint külön eljárás keretében kell megkérni hatóságomtól.

- II. Jelen határozatomba a D3 jelű 2C1 területre vonatkozó, D4 jelű osztályozó berendezés és a D5 jelű belső úthálózat, mint diffúz források levegőtisztaság- védelmi engedélyét **belefoglaltam**, azt **megadottnak tekintem**. Az egységes környezethasználati engedélybe foglalt levegőtisztaság-védelmi engedély érvényességi ideje **2022. augusztus 31.**
- III. A 331-14/2012. számú alaphatározat egyebekben változatlanul érvényes. Jelen határozatom kizárólag a 331-14/2012. számú alaphatározattal együtt érvényes.
- IV. A dokumentáció alapállapot jelentést tartalmaz, amit a Három Kör Delta Környezetgazdálkodási Kft. készített, 2017. szeptember havi keltezéssel 67-11/2017. alatti munkaszámon.
- V.
 - a) A környezetvédelmi hatóság a környezethasznátót környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére kötelezi, ha megállapítja az alábbiakat:
 - a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történik, vagy a környezethasználó jelentős változtatást kíván végrehajtani;

az elérhető legjobb technika használata nem biztosítja tovább a környezet célállapota által megkövetelt valamely igénybevételi vagy szennyezettségi határérték betartását;

- a környezetvédelmi szempontból biztonságos működés új technika alkalmazását igényli;
- ha a létesítmény olyan jelentős környezetterhelést okoz, hogy az a korábbi engedélyben rögzített határértékek felülvizsgálatát indokolja.

A környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt - hivatalból vagy kérelemre - módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

- b) Jelen egységes környezethasználati engedély nem jogosít építésre, és az egyéb engedélyek beszerzési kötelezettsége alól nem mentesít.
- c) Amennyiben a jelen engedély rendelkező részének I és II. fejezetében rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változás, valamint tulajdonosváltozás következik be, illetve új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt 15 napon belül a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának bejelenteni, amelynek alapján a környezetvédelmi hatóság dönt a szükséges további intézkedésekről.
- d) Az engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység eselén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználat kettőszázezer forintról ötszázezer forintra terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb 6 hónapos határidővel, intézkedési terv készítésére, vagy a Rend. 20/A. § (8) bek. a) pontja eselén (a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt, vagy a környezethasználat jelentős változtatást kíván végrehajtani) környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.
- e) Az 1995. évi LIII. törvény 96/B. § (1) és (3) bek. alapján, aki az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó tevékenységet folytat, a jogszabályban meghatározott mértékben éves felügyeleti díjat fizet tárgyév február 28-ig. A felügyeleti díj mértéke a törvény 96/B. § (3) bekezdése szerint 200 000,- Ft, azaz kettőszázezer forint.

- VI. A határozat alapjául szolgáló teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt, és annak kiegészítését a Három Kör Delta Környezetgazdálkodási Kft. (3530 Miskolc, Lonovics J. u. 6.) készítette.
- VII. Jelen egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati eljárás 750 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, mely az Ormoszén Zrt-t terheli, és nyilvántartásom alapján általa 2017. szeptember 5-én befizetésre került.
- VIII. A légszennyező pontforrások üzemelésére vonatkozó levegőtisztaság védelmi engedély kiadásának és egységes környezethasználati engedélybe történő belefoglalásának igazgatási szolgáltatási díja 150 000,- Ft, mely az Ormoszén Zrt-t terheli, és nyilvántartásom alapján általa 2017. szeptember 5-én befizetésre került.

- IX. A határozat ellen – a kézhezvételtől számított 15 napon belül a Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának (1016 Budapest, Mészáros u. 58/a) címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályához előterjesztett 3 példányban bonyolítható fellebbezésnek van helye. A fellebbezést indokolni kell. A fellebbezésben nem lehet olyan új tényre hivatkozni, amelyről az ügyfélnek a döntés meghozatala előtt tudomása volt.

A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díja az egységes környezethasználati engedély vonatkozásában 375 000,- Ft, a levegőtisztaság-védelmi engedély vonatkozásában 75 000,- Ft, melyet a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Magyar Államkincstárnál vezetett 10027006-00335656-00000000 számú számlájára kell befizetni.

- X. Fellebbezés hiányában jelen határozatom a kézhezvételtől számított 16. napon – külön értesítés nélkül – jogerőre emelkedik.

INDOKOLÁS

Az Onnoszén Zrt. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.) nevében eljárva a Három Kör Delta Kft. (3530 Miskolc, Lonovics J. u. 6.) a „Sajókaza IV.-szén és kavics” védnevi bányatelek II. bányászati területén folyó tevékenységre kiadott 331-14/2012. számú egységes környezethasználati engedély 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) bekezdésében foglaltak szerinti felülvizsgálatára irányuló eljárást kezdeményezett a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályán. Kérelme alapján 2017. augusztus 12-én közigazgatási eljárás indult. Kérelméhez mellékelte a Három Kör Delta Kft. által készített, 2017. augusztus havi keltezésű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt két nyomtatott példányban és egy példány elektronikus adathordozón.

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (Rend.) 20/A. § (4) bekezdése alapján „az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technika-következtetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított négy éven belül, de legalább öt évente a Kvt.-nek a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályai szerint – az e rendeletben foglaltakra is figyelemmel – felül kell vizsgálni. A felülvizsgálat során a környezetvédelmi hatóság minden, monitoringból vagy ellenőrzésből származó információt, továbbá az engedély kiadása vagy legutolsó felülvizsgálata óta kihirdetett vonatkozó elérhető legjobb technika-következtetést felhasznál.”

A közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 71/A. § (1) bekezdése alapján a kérelemre indult eljárásban – a 71/A. § (6) bekezdésében foglalt esetek kivételével – a hatóság a kérelem beérkezésétől számított nyolc napon belül függő hatályú döntést hoz. Erre való tekintettel BO-08/KT/9441-2/2017. számon 2017. augusztus 17-én függő hatályú végzési adtam ki a Kvt. 71/A. § (2) bekezdés a) és b) pontjában meghatározott jogszabályi tartalommal.

A Ket. 37. § (2) és (3) bekezdése figyelembevételével a kérelmet megvizsgáltam és megállapítottam, hogy a kérelmező nem fizette be a 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú melléklet 8. pontja figyelembe vételével a 10.1. pontja [A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4), (6), (8) bekezdésében foglalt felülvizsgálat] alapján számított 750 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díjat, továbbá 3. számú melléklet 8. pontja figyelembe vételével a 10.3. pontja [„Egységes környezethasználati engedélybe foglalt, külön jogszabályban előírt engedélyek kiadása, módosítása (314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20. § (3) bekezdése)"] alapján számított 150 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díjat a kérelem benyújtásakor.

Továbbá annak érdekében, hogy pontosan megállapítható legyen az eljárásban vizsgálandó szakkérdések köre, meg kell adni a tevékenységgel érintett és a szomszédos területek helyrajzi számát és művelési ág szerinti besorolását, amiről a kérelmező nem tüntetett fel.

Fentiekre való tekintettel BO-08/KT/9441-3/2017. számú, 2017. augusztus 17-én kiadmányozott végzésemben fizetési és formai hiánypótlásra hívtam fel a kérelmezőt.

Az eljárás lefolytatása során megállapítottam, hogy a kérelem tartalmi szempontból is hiányos, érdemi döntésem meghozatalához nem tartalmaz elegendő információt.

A dokumentáció nem tartalmazott a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/B § (1) bekezdése alapján a 219/2004. (VII. 21.) Kormányrendelet 13. számú melléklet szerinti elkészített alapállapot-jelentést. Továbbá nem sorolta fel a II. bányászati területén létesített diffúz források körét, illetve nem nyújtott be LAL változásjelentést az OKIR rendszeren keresztül.

Erre való tekintettel BO-08/KT/9441-15/2017. számú, 2017. szeptember 8-án kiadmányozott végzésemben tartalmi hiánypótlásra hívtam fel a kérelmezőt.

A kérelmező 2017. szeptember 8-án és 2017. szeptember 20-án érkezett BO-08/KT/9441-6/2017. számon és BO-08/KT/9441-22/2017. számon iktatott kiegészítéseivel teljesítette a felhívásban foglaltakat.

Nyilvántartásom alapján a kérelmező 2017. szeptember 5-én fizette be az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati eljárás 750 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díját, és a légszennyező pontforrások üzemelésére vonatkozó levegőtisztaság védelmi engedély kiadásának és egységes környezethasználati engedélybe történő belefoglalásával kapcsolatos 150 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díját.

A környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációban és a kiegészítésben foglaltak alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala az alábbiakat állapította meg:

Környezet- és természetvédelmi hatáskörben:

A környezetvédelmi felülvizsgálat végzéséhez szükséges szakmai feltételekről és a feljogosítás módjáról, valamint a felülvizsgálat dokumentációjának tartalmi követelményeiről szóló 12/1996. (VII. 4.) KTM rendelet 1. § figyelembevételével vizsgáltam a teljes körű felülvizsgálati dokumentáció készítőinek szakértői jogosultságát, és megállapítottam, hogy a dokumentáció készítői rendelkeznek a részszakterületekre vonatkozó szakértői jogosultsággal.

A dokumentáció kiegészítésével együtt megfelel a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 75. §-ban, valamint a környezetvédelmi felülvizsgálat végzéséhez szükséges szakmai feltételekről és a feljogosítás módjáról, valamint a felülvizsgálat dokumentációjának tartalmi követelményeiről szóló 12/1996. (VII. 4.) KTM rendeletben előírt tartalmi követelményeknek, továbbá tartalmazza a vizsgált tevékenység bemutatását, történetét, a korábbi és meglévő engedélyeit, tulajdoni viszonyait.

A benyújtott felülvizsgálati dokumentációban foglaltak alapján a technológiában, és az üzemvitelhez szükséges anyagok tekintetében a felülvizsgált időszakban változás nem történt, új berendezés telepítésére nem került sor.

A bányászati tevékenység során alkalmazott műszaki megoldások a benyújtott dokumentáció szerint megfelelnek a vonatkozó BAT által támasztott követelményeknek.

A benyújtott dokumentáció kiegészítése alapállapot jelentést tartalmaz.

Az első felülvizsgálati dokumentáció benyújtási határideje sort töröltem és helyette megadtam a következő felülvizsgálat dátumát.

Az engedélyes adataiban névváltozás történt, így azt kijavítottam.

Az engedélyezett tevékenység besorolása változott, azt javítottam.

Az alaphatározat kiadása óta a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet 2. számú mellékletének 13.1. pontja kismértékben módosult, ezért jelen határozatom II.3. pontjában az engedélyezett tevékenység besorolását pontosítottam.

A benyújtott felülvizsgálati dokumentáció alapján a felülvizsgált időszakban az alábbi mutatók jellemzőik a bányászati tevékenységet:

Kitermelt szén és kavics mennyisége:

| Megnevezés | 2012. | 2013. | 2014. | 2015. | 2016. | 2017. I. negyedév |
|------------|-------|-------|-------|-------|--------|-------------------|
| Szén (t) | 0 | 0 | 0 | 0 | 3283,5 | 171,41 |
| Kavics (t) | 1259 | 177,8 | 0 | 0 | 0 | 0 |

A bonyultott felülvizsgálati dokumentáció és kiegészítése alapján az alábbiakat állapítottam meg:

Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

A bányászati tevékenységhez kapcsolódóan jelenleg 3 db helyhez kötött légszennyező diffúz forrás tartozik

Technológia megnevezése:

2. Külszíni szén és kavicsbányászat:

- D3 2C1 terület
- D4 osztályozó berendezés
- D5 belső úthálózat

A bánya működéséhez kapcsolódó tevékenységek lehetséges légszennyező hatásai a következők:

- a humusz-letakarítás porzása,
- az osztályozás porzása,
- a bányán belüli burkolatlan szállítási útvonalak porzása;
- a gépi berendezések és szállítójárművek égéstermék-kibocsátása.

A humusz-letakarítást egyszerre csak kis területen (max. 1 ha) végzik, ez egy nap alatt kivitelezhető, így az ebből származó porterhelés mértéke csekély.

A művelés a talajvíz szintjének ún. nyíltvíztartásos csökkentésével folyik. A termelt anyag töldnedves állapotú, porzásra nem hajlamos, így sem az átrakás, sem a visszatöltés (esetleges ideiglenes deponálás) nem jár porszennyezéssel.

A burkolatlan belső közlekedési utakat száraz időben folyamatosan locsolják, a bánya területéről nem jut ki számottevő mennyiségű szilárd légszennyező anyag.

Az alkalmazott kisszámú munkagép és tehergépjármű égéstermékének összegzett mennyisége is elenyésző, hatásuk még elméletileg sem érzékelhető a környező települések belterületén.

A gépi berendezések és szállítójárművek égéstermék-kibocsátásánál terjedés szempontjából kritikusnak tekinthető a nitrogén-dioxid, ezért a számításokat ezen komponensre végezték el. A hatásterület meghatározásakor a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendeletben megadott definíciói alkalmazták. A számítások alapján a hatásterületet a legkisebb érték, azaz a $4,8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ jelöli ki, mely a dokumentációban bemutatott ábra tanúsága szerint csak esetlegesen, foltokban teljesül.

A burkolatlan utak porzásának vizsgálata során két módszert vettek alapul. Az első módszernél hazai adatként a MENDIKAS Kft. által 1997-ben, a Szihalom II. kavicsbányában mért értékeket vették viszonyítási modellként. A kísérleti mérés során azt vizsgálták, hogy a belső szállítási földutakon különböző sebességek mellett milyen mértékű portkópzódás alakul ki, és a felvert porszemcse összetétele milyen határok között változik. A második módszer az US EPA által 1998-ban kiadott

Emission Factor Documentation for AP-42, Section 13.2.2, Unpaved Roads című jelentés, mely a burkolatlan utak emissziós faktor gyűjteményét tartalmazza. Ebben az elvégzett mérések alapján egy képletet állítottak fel a burkolatlan utak PM₁₀-emisszió értékének számítására. Mindkét fenti módszert megvizsgálva a MENDIKAS Kft. által mért értékeket felhasználva kaptak magasabb eredményeket, ezért ezt a számítási módszert vették alapul.

A dokumentációban bemutatott, elvégzett számítási eredményeket a német Wolfel GmbH IMMI zaj- és légszennyezettség-térképező szoftverének segítségével modellezték, melyek térképen is szemléltetésre kerültek.

A számítások alapján a hatásterületet a legkisebb érték, azaz az $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ jelöli ki, amely forgalomtól függően 250-600 méter távolságban került kijelölésre.

Az osztályozón termelt haszonanyag kiszáradás esetén esetlegesen fellépő porzást a gép lefedésével (pl. használt gumiszőnyegekkel) fogják csökkenteni.

A légszennyező berendezések, valamint a bányaterületen üzemelő diffúz források hatásterületének kijelölését a 306/2010 (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § -ban foglaltak szerint mutatta be a dokumentáció.

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet [továbbiakban: 306/2010 (XII. 23.) Korm. rendelet] 22. § (1) bekezdése alapján a környezetvédelmi hatóság a hatáskörébe tartozó légszennyező forrás létesítése, teljesítménybővítése, élettartalmát meghosszabbító felújítása, alkalmazott technológiájának váltása, használatba vétele esetén a levegővédelmi követelményeket levegőtisztaság-védelmi engedélyben írja elő.

A kérelmezett tevékenység a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 22. § (1) bekezdése alapján engedélyköteles.

Fenti Kormányrendelet 22. § (2) bekezdés a) pontjában foglaltak alapján: a környezetvédelmi hatóság a levegőtisztaság-védelmi előírásokat az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás hatálya alá tartozó légszennyező forrás esetén az engedélyezési eljárásában állapítja meg.

A levegőtisztaság-védelmi engedély érvényességi idejét a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 25. § (5) és 26. § (8) bekezdése figyelembevételével határoztam meg.

A módosított 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet 20. § (3). bekezdése értelmében a környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó – külön jogszabályokban meghatározott – engedélyeket az egységes környezethasználati engedélybe kell foglalni. Jelen engedélybe a tevékenység végzéséhez szükséges levegőtisztaság-védelmi engedélyt belefoglaltam.

A „Rend” 20/A. § (3) bekezdése értelmében az egységes környezethasználati engedélyben foglalt engedélyek időbeli hatályát az azokra vonatkozó külön jogszabályi előírások szerint kell megállapítani. Fentiek figyelembevételével az egységes környezethasználati engedélybe foglalt levegőtisztaság-védelmi engedély vonatkozásában érvényességi időt állapítottam meg.

Felhívom az üzemeltető figyelmét, hogy a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Kormányrendelet 31. §. (2) bekezdése alapján a rendelkező részben szereplő telephelyen üzemelő légszennyező források légszennyező anyag kibocsátásáról évente a tárgyévet követő március hó 31-ig a környezetvédelmi hatóság levegőtisztaság-védelmi jelentést kell tenni.

A mérésre és adatszolgáltatásra vonatkozó követelmények meghatározásakor a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 15. § (3) bek., valamint 14. melléklet 1.3. és a 306/2010. (XII. 23.) Kormányrendelet 31. § (2) bek. és (4) bek. alapján jártam el.

Zajvédelmi szempontból:

A „Sajókaza IV.-szén és kavics” védőnevű bánya 2C1 tőmből mérve Sajókaza település legközelebbi lakóháza 1509 m-re, a nyugati határáról Sajóalgóc település legközelebbi lakóháza 978 m-re, déli határáról Vadna település legközelebbi lakóháza 1300 m-re található. A bányászati tevékenység során még a legkedvezőtlenebb termelési helyzetben sem éri el a számítások alapján a zajvédelmi hatásterület a védendő ingatlanokat.

A Három Kör DELTA Környezetgazdálkodási Kft. által készített dokumentáció bemutatta, hogy a legkedvezőtlenebb termelési helyzetben sincs telephely vételemezett hatásterületén (a telephely 100 m-es környezete) védendő épület nincs, ezért a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 10. § (3) bek. alapján a zajkibocsátásra előírást nem teszek.

Földtani közeg-védelmi szempontból:

Tárgyi ügy kapcsán benyújtott felülvizsgálati dokumentáció alapján tárgyi tevékenység végzése a fenti előírások betartása mellett földtani közeg védelmi érdeket nem sért.

A felülvizsgálati dokumentáció alapján:

„Más tevékenység (bányászati tevékenységen kívül) a telephelyen nem folyt. Környezetre veszélyt jelentő tevékenységet nem végeznek, környezetet érintő rendkívüli esemény nem volt.

A II. bányauzemben, azon belül is a 2C1 jelű bányatömb területén, az eddigi bányászati tevékenység során nem jelentkeztek felszín alatti vizek, ezért nem volt szükség vízfeltetésre sem.

A bánya területén ipari szennyvíz keletkezésével nem kell számolni. A Kft. a kommunális szennyvíz gyűjtésének érdekében TOI-TOI mobil WC-t bérel. A mobil WC-k üzemeltetője a keletkezett hulladék elszállításáról és ártalmatlanításáról gondoskodik.

Üzemanyag és kőanyag a vizsgált II. bányauzem területén nem tárolnak. A munkagépek és tehergépjárművek üzemanyaggal történő feltöltése üzemanyagtartályos gépjárműről történik.

A bányaudvaron nincs üzem- és kőanyag tárolás.

A gépek meghibásodását erre szakosodott szakműhelyben végeztetik el, mivel javítóműhely kialakítását nem tervezik.

A „Sajókaza IV. – szén és kavics” kőfejtésen folyó bányászati tevékenység felszín alatti vízkészletekre gyakorolt hatásának az ellenőrzésére jelenleg 9 db monitoring kút szolgál. A II. bányauzem területére, azon belül is az utóbbi években fejtett 2C1 jelű bányatömbhöz legközelebb a 7. sz. és a 8. sz. monitoring kutak helyezkednek el.

A figyelőkutakra vonatkozó vízjogi engedélyek a kutak vizsgálatát negyedévenkénti gyakorisággal írták elő, általános vízkémia (minden kút) és TPH (7,8,9. kút) paraméterekre.

A vizsgálandó komponensek közül csupán az ammónium, foszfát és szulfát koncentrációja haladta meg néhány alkalommal a „B” szennyezettségi határértéket. A megnövekedett foszfát és ammónium koncentrációt nagy valószínűséggel lokális, mezőgazdasági eredetű szennyezés okozhatta, míg az időnként magas szulfát-koncentráció a Sajó völgyére jellemző földtani körülményekre vezethető vissza.

A telephelyen nincsenek sem tartályok, sem föld- alatti vagy felszíni vezetékek.

A vizsgált időszakban nem következett be sem a felszíni, sem pedig a felszín alatti vizeket veszélyeztető esemény, így értelemszerűen nem volt szükség ilyenek elhárítására sem. A bányászati tevékenység során nem történt havária esemény.

A bányászati tevékenységből nem származik a földtani közeget és a felszín alatti vizeket károsan befolyásoló hatás. A 314/2005. (XII.25.) Korm. rendelet alapján elkészített alapállapot-jelentés 2. pont további alpontjainak részletezését ezen indok alapján mellőztük.”

Az alapállapot-jelentés 2. pontjának mellőzése a fenti indokok alapján földtani közeg védelmi szempontból elfogadható.

A bánya rendelkezik érvényes BO-08/KT/1569-7/2017. számú jóváhagyott Üzemi Vízművelési Kárelhárítási Tervvel.

Hulladékgazdálkodási szempontból:

Az alkalmazott bányászati technológia nem jár veszélyes hulladék képződéssel, mivel a bánya területén veszélyes hulladék gyakorlatilag csak valamilyen havária, ill. üzemzavar esetén (pl. üzemanyag elfolyás, hidraulika-elfolyás) keletkezhet. Ilyen számottevő esemény a korábbi tervciklusokban nem fordult elő. A bányában működő gépek karbantartása nem a bánya területén, hanem a bányavállalkozó saját telephelyén történik.

A nem veszélyes hulladékok tekintetében csak a dolgozók települési szilárd hulladéka (100-200 kg/év) keletkezik, melyet közszolgáltató szállít el.

Az esetlegesen keletkező veszélyes hulladék elszállítása céljából a DESIGN Kft.-vel (KÜL:100269248) állnak szerződéses kapcsolatban.

Hulladékgazdálkodási szempontú előírásaimat a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény, a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzéséről szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet, a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, valamint a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet alapján tettem meg.

A benyújtott dokumentáció, valamint a fenti előírások betartása mellett végzett tevékenység hulladékgazdálkodási érdeket nem sért.

A bányászati tevékenységhez a benyújtott dokumentációban foglaltak alapján a környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó hulladékgazdálkodási engedély beszerzése nem szükséges.

Természet- és tájvédelmi szempontból:

Az érintett bányatelek, illetve a művelési tervekkel érintett területrészek nem érintenek országos jelentőségű védett természeti területet.

A bányatelekken belül a bányászati tevékenységgel érintett területei szomszédos ingatlanrész (Sajókaza 020/a hrsz.) Natura 2000 terület (HJAN20006 kódszámú, Sajó-völgy Kiemolt Jelentőségű Természetmegőrzési Terület), melyen azonban nem terveznek bányászati tevékenységet.

A bányatelek szintén érinti a Nemzeti Ökológiai Hálózat elemeit (ökológiai folyosó).

A terület nagy része mezőgazdasági terület, a jelenleg rendelkezésre álló adatok alapján ill. kiemelkedő természeti értékekről nincs tudomásunk.

A tervezett bányászati tevékenységnek lehet negatív hatása a környező területek állapotára, a tervezett bányaterület közelében lévő Natura 2000 területre, illetve a Nemzeti Ökológiai Hálózat elemeire (vízszint-viszonyok megváltozása, gyomosodás, közvetlen zavarás stb.). A hazai ingatlan-nyilvántartás helyrajzi számokhoz kötődik, az ökológiai folyamatok azonban nincsenek tekintettel ezekre az adminisztratív határokra. Ezért egyáltalán nem megfelelő az adott Natura 2000 területek megőrzése szempontjából az, ha azok közvetlenül érintkeznek a kitermelési területtel (vagyis ha csak a határvonalakon próbáljuk a káros hatásokat feltartóztatni). Sokkal kedvezőbb és célravezetőbb, ha legalább egy 50 méter szélességű, bányaművelés alatti egyáltalán nem álló puffertérület (védősáv) választja el a Natura 2000 területet a bányaterülettől. A Natura 2000 terület védelmére lehatároltam a természetvédelmi védősáv területet, melyet előírásaimban szereplő EOY koordinátákkal, valamint jelen határozat mellékleteként adtam meg. Ezen a területen belül semmilyen bányászati, illetve bányászattal kapcsolatos tevékenység nem végezhető, kiküszöbölve ezzel a Natura 2000 területeket érintő negatív hatásokat.

A bányatelek területén még meglévő növényzet védett madarak potenciális fészkelőhelye, ezért ezeknek a megőrzése fészkelési időben a vadon élő szervezetek általános védelme miatt szükséges. Fentiek alapján fa és cserjefoltásra vonatkozóan időkorlátot írtam elő.

A megbontott terület növénytakaróval történő betelepítésére a gyomosodás és az invazív növényfajok terjedésének megakadályozása miatt van szükség. A telepítés során az őshonos fajok használata alapvető természetvédelmi érdek, mivel a tájidegen fajok a magára hagyott területeken megjelennek és ott megtelepedve kiszorítják a természetes növénytakarást alkotó fajokat.

A nem őshonos halfajok betelepítése esetén a hazai életközösségekben a természetes folyamatokat az őshonos fajok rovására károsan módosíthatják.

Jelen eljárásban belföldi jogsegély keretében BO-08/KT/9441-5/2017. számon megkerestem az Aggteleki Nemzeti Park Igazgatóságot. Az Igazgatóság biotikai adatbázisa az 1787-1/2017. számú adatszolgáltatásban leírtak alapján a bányatelek területére vonatkozóan több védett és fokozottan védett faj előfordulási adatát tartalmazza az elmúlt 5 évből is (pl. *haris* - *Orex orex*, *gyurgyalag* - *Merops apiaster*, *partifecske* - *Riparia riparia*, *nagy kócsag* - *Egretta alba*, *fehér gólya* - *Ciconia ciconia*, *zöld kulló* - *Picus viridis*), ezek túlnyomó többsége azonban a kijelölt termelési blokkokon kívüli részekben fordulnak elő.

A jelenleg ismert legfontosabb közvetlenül érintett természeti értéket egy gyurgyalag-telep jelent, mely a 2C1 északi részén, egy meredek fahérszben alakult ki néhány éve. Itt kb. 10 párja költ a fokozottan védett fajnak, melynek védelmére vonatkozóan előírást tettem.

A bányateleknek a Natura 2000 területen és az ökológiai hálózati elemen kívüli része zavart, illetve intenzíven művelt mezőgazdasági terület, ahol kiemelkedő jelentőségű védett/fokozottan védett faj előfordulása nem várható. Az előforduló védett fajok gyakoriak, általánosan elterjedtek, míg a fokozottan védett és Natura 2000 jelöltek vonulásában lévő, illetve kóborló egyedekre vonatkoznak (néhányuk a tágabb környéken költ is). Ide kapcsolódva meg kell említeni a szintén fokozottan védett haris többszöri előfordulását/költését is. Az elmúlt öt évben 2014-2016-ben 1-3 revírfogtalás volt megfigyelhető a bányatelek területén, ezek a revírek azonban a kijelölt művelési blokkokon kívül helyezkedtek el.

A rendelkezésekre álló adatok alapján a bányatelek területén, illetve a potenciálisan lebányászható területrészen nem található olyan kiemelkedő jelentőségű természeti érték, valamint a vonatkozó műszaki előírások mellett, a hatályos jogszabályok alapján megvalósuló bányászati tevékenység a benyújtott dokumentáció alapján összességében nem jelent olyan kedvezőtlen környezeti hatással járó igénybevételt, amely a tevékenységet kizárta lenné.

A bányaművelés hatásai ökológiai szempontból a természeti értékekre nem jelentenek különösebb veszélyt, azonban a közel függőlegesen hagyott bányafalak ideális fészkelőhelyet biztosítanak a védett, illetve fokozottan védett madarak számára (parlifercskék, gyurgyalagok). Mivel ezek megjelenése a bányászati tevékenység korlátozását vonná maga után, ezért célszerű ezeknek a fészkelését megakadályozni, illetve ezen fajok megőrzése a vadon élő szervezetek általános védelme miatt, a természet védelméről szóló 1996. évi I. III. törvény (Tvt.) 8. § (1) bek., a 9. § (1) bek. és a 17. § (1) bekezdése alapján szükséges.

A területen előforduló védett állatfajok egyedének zavarása, károsítása, kizárása, elpusztítása, szaporodásának és más élettevékenységének veszélyeztetése, lakó-, élő-, táplálkozó-, költő-, pihenő- vagy búvóhelyeinek lerombolása, károsítása a Tvt. 43. § (1) bekezdése alapján tilos.

A Tvt. 7. § (2) bekezdésének f) pontja szerint a felszíni tájsebeket a táj jellegének megfelelően rendezni kell.

Közegészségügyi hatáskörben:

A bányatelek Sajókaza, Sajógalgóc és Vadna községek közigazgatási területén található.

A bányauzem környezetében 2004-ben és 2011-ben végeztek immisszióméréseket. Az elmúlt öt év csekély mértékű kitemelése miatt a tevékenység következtében fellépő légszennyezés elenyésző mértékű volt. Az elvégzett vizsgálatok szerint levegővédelmi szempontból egészségügyi határérték feletti koncentrációk nem alakulnak ki a bányatelek hálárán kívül. A „Sajókaza IV. - szén és kavics” védnevű bányatelek területén folyó tevékenység felszín alatti vízkészletekre gyakorolt hatásának ellenőrzésére jelenleg 9 db megfigyelőkút szolgál. A kutak vízvizsgálatát a figyelőkutakra vonatkozó vízjogi engedélyokban foglaltak szerint negyedévenkénti gyakorisággal végzik. A meglévő monitoring kutak közül a II. bányauzem területére két kút esik, a 7. sz. és 8. sz. monitoring kút. A monitoring rendszer mérései alapján a vizsgálandó komponensek közül csupán az ammónium, foszfát és szulfát koncentrációja haladta meg a „B” szennyezettségi határértéket. A vizsgálati eredmények alapján a vizsgált tevékenységből nem származik a felszín alatti vizek minőségét károsan befolyásoló hatás. A „B” szennyezettségi határértéken felüli szulfát-koncentráció a Sajó völgyére jellemző földtani

körülményekre vezethető vissza. A „B” szennyezettségi határértéken felüli foszfát- és ammónium koncentráció nagy valószínűséggel lokális, mezőgazdasági szennyezésre utal. A tevékenység hatása a felszíni és a felszín alatti vízkészletre kismértékű. A bányászati tevékenység, valamint a hozzá kapcsolódó szállítási útvonalon fellépő zajszintek sehol nem érik el a zajterhelési határértékeket a környező védendő épületek homlokzata előtt. A telephelyről minden keletkező hulladék elszállításra kerül. Az ivóvizellátás palackos ivóvízzel biztosított. A bányauzemben ipari jellegű szennyvíz nem keletkezik.

A dokumentáció áttanulmányozása után megállapítottam, hogy a bányászati tevékenység folytatása kapcsán jelentős környezeti hatások nem fellételezhetők, a területén élő lakosság egészségügyi kockázata nem növekszik. A dokumentációban leírt környezetvédelmi intézkedések, műszaki megoldások biztosítják, hogy a bányaművelés során a káros környezeti, környezet-egészségügyi hatások a rendelkező részben leírt előírások és a vonatkozó jogszabályok betartásával csökkenthetők legyenek, ezért a bányászati tevékenység káros hatásai elfogadható szinten tarthatók.

Örökségvédelmi hatáskörben:

A környezeti felülvizsgálati dokumentáció alapján megállapítottam, hogy a környezetvédelmi engedélyezést kizáró ok kulturális örökségvédelmi szempontból nem merül fel.

Felhívom az engedélyes figyelmét, hogy amennyiben a tervezett bányászati tevékenység során szükséges bármilyen földmunka végzésekor régészeti leletek kerülnek elő, vagy ennek gyanúja felmerül, a munka felelős vezetője köteles a bolygatást azonnal abbahagyni, az esetről a területileg illetékes Herman Ottó Múzeumot (3529 Miskolc, Görgey u. 28. tel: 46/560-170) haladéktalanul értesíteni, a területet és a talált leleteket a telelős őrzés szabályai szerint megőrizni és a múzeum képviselőjének átadni. A bejelentési kötelezettség elmulasztása örökségvédelmi bírság kiszabását vonhatja maga után.

A kérelem és mellékletei, a rendelkezésre álló adatok alapján, valamint a helyszín ismeretében megállapítottam, hogy a Sajókaza IV. bányatelek területén régészeti lelőhelyek találhatóak: Palota-hosszak, Rét-föld (azonosító számok: 46684, 30759), amelyek a műszaki üzemi tervterképen feltüntetésre kerültek.

A bányászati tevékenységet a Sajókaza IV. bányatelek északi részén lévő II. bányauzem C1 tömbjében tervezik, a Sajókaza 030/4, 030/5 és 030/8 helyrajzi számú ingatlanok területén. A C1 tömb területén tervezett bányászati tevékenység nem érinti a régészeti lelőhelyek területét, ezért a régészeti örökség védelmére vonatkozó előírást nem tettem.

A tervezett földmunkák során nem várt módon előkerült régészeti emlékek esetén történő intézkedéseket a „kulturális örökség védelméről” szóló 2001. évi LXIV. törvény (Kötv.) 24. § határozza meg.

A bejelentési kötelezettség elmulasztásának jogkövetkezményét a Kötv. 82. § (2) bekezdése helyezi kilátásba.

Termőföld minőségi védelmére kiterjedő hatáskörben:

A „Sajókaza IV.-Szén és Kavics” Védnevű Bányatelek II. Bányauzem Környezetvédelmi Felülvizsgálata” címen elkészített dokumentáció talajvédelmi szempontból elfogadható.

Erdészeti hatáskörben

A tervezett tevékenység folytatása a környező erdőkre nincs jelentős káros hatással. A tervezett tevékenység folytatásának a környező erdőkre nem várható káros hatása, az erdők fennmaradását a tevékenység nem veszélyezteti.

Termőföld mennyiségi védelmére kiterjedő hatáskörben

Bányászati tevékenységet csak bányateleken lehet folytatni, amit a bányahatóság állapít meg a bányászatról 1993. évi XLVIII. sz. törvény 26/A. § (3) b) bekezdése alapján.

A termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény (továbbiakban: Tftv.) a cél-kitermelőhely és a külfejtéses bányászati tevékenység végzéséhez szükséges termőföld végleges más célú hasznosításának engedélyezésére az alábbi előírásokat tartalmazza:

Idézett törvény 15/B. §. (1) bekezdése értelmében " a cél-kitermelőhely létesítéséhez és a külfejtéses bányászati tevékenység végzéséhez (a továbbiakban együtt: cél-kitermelőhely) szükséges termőföld más célú hasznosításának engedélyezése esetén a 9-13. §-ban foglaltakat ezen alcímben foglalt eltérésekkel kell alkalmazni.

A 15/B (2) bekezdés alapján, " a cél-kitermelőhely létesítéséhez szükséges termőföld végleges más célú hasznosításának engedélyezése iránti kérelmet a külön törvény szerinti építető, az építetővel szerződéses jogviszonyban álló vállalkozó, és a bányavállalkozó (ezen alcímben a továbbiakban együtt: jogosult) nyújthat be. A kérelemnek - a 12. § (1) bekezdésben foglaltakon túl - tartalmaznia kell a tevékenység megszüntetését követően a terület helyreállításának, természeti környezetbe való visszahelyezésének tervezett módját."

A 15/B (3) bekezdés alapján "a cél-kitermelőhely létesítése céljából kizárólag átlagosnál gyengébb minőségű termőföld végleges más célú hasznosítása engedélyezhető." E szerint az átlagos minőséget az adott település azonos művelési ágú termőföldjeinek 1 hektárra vetített aranykorona értékeinek átlaga alapján kell megállapítani. A beruházás megvalósításánál az igénybevételt az indokolt szükségletnek megfelelő legkisebb területre kell korlátozni.

A Tftv. 8. § (1) bekezdése értelmében – ha az ingatlanügyi hatóság más hatóságok engedélyezési eljárásaiban földvédelmi szakhatóságként működik közre, a termőföld védelmének érvényesítése érdekében érvényre kell juttatni, hogy az engedélyezési eljárás alá eső tevékenység végzése, létesítmény elhelyezése, jogosultság gyakorlása lehetőség szerint a gyengébb minőségű termőföldeken, a lehető legkisebb mértékű termőföld igénybevételevel történjen.

A bányászati tevékenység megkezdése csak jogerős termőföld más célú hasznosításának az engedélyezéséről szóló határozat birtokában kezdhető meg, ellenkező esetben a jogerős engedély hiányában folytatott bányászati tevékenység engedély nélküli más célú hasznosításnak minősül, melynek jogkövetkezményeit a Tftv. 16-17. §-ainak rendelkezései határozzák meg.

Továbbá a 8. § (2) bekezdése értelmében- a szakhatósági állásfoglalás kialakítása során figyelemmel kell lenni arra, hogy a szakhatósági eljárás tárgyát képező földrésztellett szomszédos termőföldek megfelelő mezőgazdasági hasznosítását a tervezett tevékenység, létesítmény ne akadályozza.

Az idézett törvény 9. §.(1) bekezdése értelmében hatósági engedéllyel lehet termőföldet más célra hasznosítani. A fenti jogszabály 10.§ (1) bekezdése szerint, termőföld más célú hasznosításnak minősül

a hasznosítási kötelezettségtől olyan időleges vagy végleges eltérés, amellyel a termőföld a továbbiakban mezőgazdasági hasznosításra alkalmatlanná válik.

A végleges más célú hasznosítási kérelemhez szükséges mellékelni az ingatlan-nyilvántartási térképnek a más célú hasznosításra tervezett területet felülmúlító másolatát, és ehhez tartozó terület-kimutatása, kivéve, ha a kérelem kizárólag az érintett földrészlet alrészletére vagy földrészlet a teljes területére vonatkozik az engedélykérelem.

Az időleges más célú hasznosításra igénybe venni kívánt területnél meg kell jelölni a más célú hasznosítás megkezdésének, valamint az eredeti állapotba történő helyreállításának az idejét, és csatolni kell a terület eredeti állapotának helyreállítására készített tervet. A tervezett munkálatokat úgy kell elvégezni, hogy a szomszédos termőföldek mezőgazdasági hasznosítása ne sérüljön.

A beruházás megkezdése csak jogerős végleges más célú hasznosításának az engedélyezéséről szóló határozat birtokában kezdhető meg, ellenkező esetben a jogerős engedély hiányában folytatott tevékenység engedély nélküli más célú hasznosításnak minősül, melynek jogkövetkezményeit a Tftv. 16-17. §-ainak rendelkezései határozzák meg.

Az eljárás során a formai szempontból teljes dokumentáció alapján a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 5. számú melléklet II. táblázata 3. pontja vonatkozásában BO-08/KT/9441-4/2017. számon 2017. augusztus 18-án megkértem az ügyben érinteli szakhatóság állásfoglalását.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/8261-3/2017.ált. számú szakhatósági állásfoglalásában a „Sajókaza IV. szén és kavics” védőnevű bányatelek II. bányauzem területén folyó tevékenységre kiadott 331-14/2012. számú egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati eljáráshoz szakhatósági hozzájárulását előírásokkal megadta.

Irodoklásában az alábbiakat adta elő:

„A tervezett bányaművelés a „Sajókaza IV. - szén és kavics” védőnevű bányatelek területén történik.

A bányatelek területe: 1,905507 km². Alaplapja: +78,0 mBf, Fedőlapja: +175,0 mBf.

Az ásványi nyersanyag: barnakőszén, kavics

Az ásványi nyersanyag kitermelési módja: külfejtés.

A termelést az elkövetkező tervidőszakban a II. bányauzemhez tartozó 2C1 tömb területén tervezik.

Az engedélyezett, továbbiakban is tervezett termelési kapacitás: 150.000 t/év szén

100.000 t/év kavics

A felülvizsgálati időszak művelési eredményei:

| Művelési tevékenység megnevezése | Bányaművelési időszak | | | | |
|--|-----------------------|-------|------|------|--------|
| | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 |
| Széntermelés (t) | 0 | 0 | 0 | 0 | 3283,5 |
| Kavics (t) | 1259 | 177,8 | 0 | 0 | 0 |

A bányaművelés folyamata:

A bányaművelés során a letakarítás és a fejtés teljes egészében gépi technológiával történik. A legfelső termőtalaj réteget valamint a további fedőrétegeket mélyásó szerelékkel felszerelt láncotlappal kotró takarítja le. A szén kitermelése szintén rakodógéppel történik.

A legelső földréteg mozgatását a dozer végzi, a kőtüdő géppel jövesztett anyagot billenőplattós tehergépkocsik szállítják el. A szén szétválasztását mobil osztályozó berendezés végzi.

A termelés során egy időben csak egy aktívan működő bányagödörből történik a termelés. Új bányagödör nyitása az aktuálisan művelt tömb teljes letermelése után tervezett.

Az elsősorban lakossági igényeket kielégítő darabos, illetve az aprózott erőművi szén szétválasztását mobil osztályozó berendezés végzi.

A telepítésre kerülő osztályozó napi kapacitása 1.000 tonna.

Lehetőség szerint az osztályozott termelvény a mobil osztályozóról közvetlenül a szállítójárművekre, illetve ideiglenes depóniára kerülhet.

A bányászati műveletek során meddőanyagból állandó külső hányó nem kerül kialakításra, a jövesztett meddő kitermelés után közvetlenül a bányagödör visszatöltését szolgáló belső meddőhányóra kerül. A föld- és kavicsdepónia kialakítását, valamint a belső utak karbantartását nagy teljesítményű tolólapos bulldózer végzi.

A belső hányók kialakításával megtörténik a már lefejtett terület durva tereprendezése, és ahol lehetséges a tomoréteg visszaerítése. A bányászati tevékenység elhaladása illetve befejezése után visszamaradó bányagödör kialakítására tájrendezési terv készül.

A „Sajókaza IV. szén és kavics” bányaterület nagy részén a haszonanyag a felszín alatti vizek szintje alatt helyezkedik el, ezért nyíltvíztartásos víztelenítés volt tervezve. Azonban a II. bányászati üzem, azon belül is a 2C1 jelű tömbben folytatott eddigi bányászati tevékenység során felszín alatti vizek nem, illetve minimális mennyiségben jelentkeztek, ezért az idáig tartó fejtési munkák során nem volt szükség víztelenítésre.

Az ivóvízellátás ballonos vízzel biztosított.

Ipari szennyvíz nem keletkezik, a konténeres mobil WC-k rendszeres ürítését biztosítják.

Üzemanyagot és kenőanyagot a vizsgál II. bányászati üzem területén nem tárolnak. A munkagépek és tehergépjárművek üzemanyaggal történő feltöltése üzemanyagtartályos gépjárműből történik.

Javítóműhely, javításra szolgáló terület kialakítása nem tervezett, a gépek javítását erre szolgáló szakosított műhelyekben végzik. A művelésre tervezett bányaterület területén nincsenek föld alatti tártályok, vezetékek.

A „Sajókaza IV. –szén és kavics” külfejtésén folyó bányászati tevékenység felszín alatti vízkészletre gyakorolt hatásának ellenőrzésére jelenleg 9 db monitoring kút szolgál. A II. bányászati üzem területére, azon

belül is az utóbbi években fejtett és továbbművelésre tervezett 2C' jelű bányagödörhöz legközelebb a 7. és a 8. sz. monitoring kutak helyezkednek el. A monitoring kutak 779-3/2009. számú vízjogi üzemeltetési engedély alapján üzemelnek.

A bánya rendelkezik jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel, de annak aktualizálása szükséges.

A tervezett bányászattal érintett terület vízbázis védőterületét, védőidomát nem érinti.

A tervezett tevékenységgel az elkövetkező tervciklusban érintett terület (2C1 tömb) nagyvízi medret nem érint. Amennyiben a következő felülvizsgálatig a művelés az 5Ba és (B tömbök valamelyikében is elkezdődik, azok érintenek nagyvízi medret.

A EM-VIZIG É2017-3217-005/2017. számon nagyvízi mederkezelői hozzájárulást adott.

Előzőek alapján hatáskörünkbe tartozó szakkérdések tekintetében előírásaink betartása mellett a szakhatósági hozzájárulás kiadható.

Előírásaimat az alábbi jogszabályok alapján tettem:

- a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet
- a felszíni vizek védelméről rendelkező 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet
- 1995. évi törvény a vízgazdálkodásról
- a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet
- a nagyvízi meder, a parti sáv, a vízjárta és a fakadó vizek által veszélyeztetett területek használatáról, hasznosításáról, valamint a folyók esetében a nagyvízi mederkezelési terv készítésének rendjére és tartalmára vonatkozó szabályokról szóló 83/2014. (III. 14.) Korm.
- a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet

A szakhatósági állásfoglalást a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (3) bekezdés, az 5. melléklet II. táblázata, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. tv. (Ket.) 44. § (1) bek. szerint eljárva adtam meg.

Az igazgatóság hatáskörét a víztügyi 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, illetékességét a Korm. rendelet 10. § (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 6. pontja állapítja meg.

A jogorvoslati lehetőséget a Ket. 44. § (9) bekezdésében foglaltak alapján zártan, ki."

Szakhatósági állásfoglalásában tett előírásait jelen határozatom II. 11. B) pontjában szerepeltettem.

A környezetvédelmi felülvizsgálati eljárás megindításáról értesítést tettem közzé hatóságom ügyfélforgalom előtt nyitva álló hivatalos helyiségében, valamint a környezetvédelmi hatóság honlapján, továbbá a www.magyarorszag.hu – hirdetmények internetes oldalon.

A Közigazgatási és Elektronikus Közszolgáltatások Központi Hivatala által működtetett adatbázisban szereplő társadalmi szervezeteket, a 187/2009. (IX. 10.) Kormányrendelet szerint eljárva, a hirdetmény elektronikus úton történő megküldésével értesítettem.

A hirdetményre, a környezetvédelmi hatósághoz észrevétel nem érkezett.

Az Ormoszén Zrt. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.), mint engedélyes részére a „Sajókaza IV.-szén és kavics” védnevű bányatelek II. bányászati területén folyó tevékenységre kiadott egységes környezethasználati engedély Rend. 20/A. § (4) bekezdése szerinti kötelező felülvizsgálatára vonatkozó dokumentációt annak kiegészítésével együtt elfogadtam, és a 331-14/2012. számú egységes környezethasználati engedélyt a Rend. 20/A. § (4) bekezdése szerint lefolytatott környezetvédelmi felülvizsgálati eljárás lezárásaként a beérkezett szakhatósági állásfoglalás figyelembevételével aktualizáltam és módosítottam, tekintettel arra, hogy az engedély kiadása óta jelentősen megváltoztak azon jogszabályok, amelyek kiadásának alapjául szolgáltak.

Határozatom IV. pontjában rendelkeztem arról, hogy a 331-14/2012. számú alaphatározat kizárólag jelen határozatommal együtt érvényes.

A tárgyi bányászati tevékenység a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 22. § (1) bekezdése alapján engedély-köteles. A bánya területén meglévő bejelentés-köteles légszennyező pontforrások üzemeltetéséhez az engedélyes részére a levegőtisztaság-védelmi engedélyt megadtam, és a Rend. 20. § (3) bekezdés alapján jelen határozatba belefoglaltam. A levegőtisztaság-védelmi engedély érvényességi idejét a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 25. § (5) bekezdése figyelembevételével határoztam meg.

Felhívom az engedélyes figyelmét, hogy a következő felülvizsgálati dokumentáció benyújtási határideje: **2022. augusztus 31-ig.**

Felhívom a figyelmét, hogy a Rend. 20/A. § (4) bek. szerint a legutolsó felülvizsgálatától számított ötévenle, az 1995. évi LIII. törvény környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit (73-76. §) kell alkalmazni a Rend-ben foglaltakra is figyelemmel.

A Rend. nevesíti az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technika-következtetésekről szóló határozatának (BAT-következtetés) kihirdetése után szükséges teendőket.

Tekintettel arra, hogy a tevékenységre vonatkozó BAT következtetés még nem jelent meg, így jelen határozatomban nem rendelkezni az egységes környezethasználati engedély BAT-következtetéseknek való megfeleltetése céljából lefolytatandó felülvizsgálati eljárás határidejéről.

Felhívom a figyelmet arra, hogy a környezethasználónak a <http://ippc.kormany.hu/bat-kovetkeztetesek> honlapon nyomon kell követnie, hogy mikor jelenik meg a tevékenységre vonatkozó BAT-következtetés. A BAT-következtetés kihirdetése után legkésőbb 4. éven belül a jelen engedélyben foglalt követelményeket felül kell vizsgálni a Rend. 20/A. § (4) bekezdése alapján. Ezen kötelezettség akkor is fennáll, ha a környezetvédelmi hatóság külön határozatban erre nem kötelezi erre a környezethasználót.

A határozatot a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. LIII. törvény 68. § (1) bek. b) pontja, a 70. §-a és a 71. § (1) bek. c) pontja, továbbá a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezései, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás szabályairól szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) és (10) bekezdései és egyébe rendelkezései alapján, a 11. sz. melléklet figyelembevételével, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 9. § (2) bek., és 13. § (2) bek., valamint a 8/A. § (1) bekezdésben biztosított jogkörömben, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás szabályairól szóló 2004. évi CXI. törvény (Ket.) 71. § (1) bekezdés és a 72. § (1) bekezdés szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás a Ket. 153. § 2. pontja szerinti eljárási költségét (az igazgatási szolgáltatási díj összegét) a kérelem benyújtásakor hatályos 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú melléklet 8. pontja [Bányászat] figyelembe vételével a 10.1. pontja [A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4), (6), (8) bekezdésében foglalt felülvizsgálat], valamint a 10.3. pontja [Egységes környezethasználati engedélybe foglalt, külön jogszabályban előírt engedélyek kiadása, módosítása [314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20. § (3) bekezdése]] alapján állapítottam meg, viseléséről e rendelet 2. § (2) bekezdése alapján rendelkeztem.

A jogorvoslati eljárásról a Ket. 98. § (1) bek., 99. § (1) bek., 102. § (1) bek. első mondata figyelembevételével, a jogorvoslati eljárás díjáról a 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú melléklet 8. pontja figyelembe vételével a 10.1. pontja tekintetében, valamint a 10.3. pontja tekintetében a Rendelet 2. § (5) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

Miskolc, 2017. október 11.

Dr. Stiber Vivien

járási hivatalvezető nevében és megbízásából:



Kapják:

1. Ormoszén Zrt. - 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I./104. + TV
 2. Három Kör Delta Kft. - 3530 Miskolc, Lonovics J. u. 6. +TV
 3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettes Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat- email: borsod.vizugy@katved.gov.hu
 4. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály –
e-mail: nepegeszsegugy.miskolc@borsod.gov.hu
 5. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Hatósági Főosztály
Építésügyi és Örökségvédelmi Osztály- email: epitesugy.miskolc@borsod.gov.hu
 6. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Élelmiszerlánc-biztonsági,
Növény- és Talajvédelmi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály-
email: novenyvedelem.miskolc@borsod.gov.hu
 7. Borsod - Abaúj - Zemplén Megyei Kormányhivatal Edényi Járási Hivatal Földhivatali Osztály -
e-mail: foldhivatal.edeleny@borsod.gov.hu
 8. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Agrárügyi Főosztály Erdészeti
Osztály- e-mail: erdeszet.miskolc@borsod.gov.hu
- 9-10. Iratokhoz

ZÁRADÉK

Az eredeti papír alapú dokumentummal egyező.

Másolatkészítő szervezet neve: Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal

A másolat képi vagy tartalmi egyezéséért felelős személy neve: Károly-Kusiák Zsuzsanna (KAROLYZSUZSANN

Másolatkészítő rendszer: Poszeidon (EKEIDR) Irat és Dokumentumkezelő rendszer 3.745.2.30

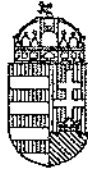
Másolatkészítési szabályzat: Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal vezetője 21/2021 (VI.1) utasítás

Másolatkészítési rend elérhetősége: www.kormanyhivatal.hu/download/f/4f/d6000/21_2021_VI_1_utasitas.pdf

Másolatkészítés időpontja: 2022.05.24. 16:07:59



A dokumentum elektronikusan hiteles tett.
Dokumentum: 2022.05.24 16:07:59
Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal
Károly-Kusiák Zsuzsanna



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: BO/32/02545-8/2022.

Ügyintéző: Hutkainé Vigh Noémi

Tárgy: Ormosszén Zrt. (Miskolc) által
üzemeltetett "Sajókaza IV-szén és
kavics" védnevű bányatelek II. üzemére
kiadott, többször módosított 331-14/2012.
számú egységes környezethasználati
engedélyének módosítása

HATÁROZAT

- I. Az Ormosszén Zrt. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. KÜJ: 100262560) mint engedélyes részére kiadott, a „Sajókaza IV. szén és kavics” bányatelek II. bányászata (KTJ: 101489987) területén [V. telep: 2C1, 5B, 8B jelű ásványvagyon-tömbök] (KTJ_{Létesítmény}:102364698) végzett bányászati tevékenységre kiadott, 9441-24/2017. számú határozattal módosított 331-14/2012. számú

egységes környezethasználati engedélyt

(a továbbiakban: alaphatározat)

az Ormosszén Zrt. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.) EPAPIR-20220325-9380 számú kérelme alapján az alábbiak szerint

módosítom:

1. **Az alaphatározat rendelkező rész II. 1) Az engedélyezett tevékenység az összevont környezeti hatástanulmány és egységes környezethasználati engedélyezési dokumentáció alapján, Alapadatok, a) A tevékenység helye és területigénye” című pont második bekezdését törölöm és helyette az alábbiakat rögzítem:**

A művelési területek a Sajó-folyó árterén, bal partjának szomszédságában, attól legközelebb 130 m távolságra fekszenek. A művelési terület az ún. V. telepi szénkifejlődés (2C₁, 5Ba, 5Bb, 8B jelű ásványvagyon tömbökre: Sajókaza 017/5; 017/7-19; 019; 020/1-11; 021; 022/1-9; 030/4; 030/5; 030/6 hrsz.) korlátozódik.

2. **Az alaphatározat rendelkező rész II. 5) "Előírások, A) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai, a) Környezet- és természetvédelmi hatáskörben tett előírások" című bekezdést kiegészítem az alábbi c) ponttal:**

c) Termőföld mennyiségi védelmére kiterjedő hatáskörben tett előírás

1. A bányatelken belül termőföld igénybevétele csak a földhivatal által meghozott termőföld végleges más célú hasznosításáról szóló határozat birtokában lehetséges.

- II. A 9441-24/2017. számú határozattal módosított 331-14/2012. számú egységes környezethasználati engedély egyebekben változatlanul érvényes. Jelen határozatom kizárólag a 9441-24/2017. számú határozattal módosított 331-14/2012. számú egységes környezethasználati engedéllyel együtt érvényes.
Jelen határozat nem minősül a kérelem ingatlan igénybevételi térképén feltüntetett művelési terv engedélyezésének, jóváhagyásának.
- III. Jelen, az egységes környezethasználati engedély módosítására irányuló eljárás igazgatási szolgáltatási díja 15 000,- Ft, mely a Ormosszén Zrt.-t terheli, és általa 2022. április 5-én befizetésre került.
- IV. Döntésem a közléssel véglegessé válik, vele szemben közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs. Ellene – jogszabálysértésre hivatkozva – a közléstől számított 30 napon belül a Miskolci Törvényszéknek címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatalhoz 3 példányban írásban vagy elektronikus kapcsolattartásra kötelezettek esetén elektronikus úton benyújtott keresettel lehet élni. A keresetlevél benyújtásának a döntés hatályosulására halasztó hatálya nincs, de a bíróság elrendelheti annak részleges vagy teljes halasztó hatályát. Ha egyik fél sem kérte tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság az ügy érdemében tárgyaláson kívül határoz.

INDOKOLÁS

Az Ormosszén Zrt. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I. 104.) a "Sajókaza IV. szén és kavics" védőnevű bányatelekre vonatkozóan a 9441-24/2017. számú határozattal módosított 331-14/2012. számú egységes környezethasználati engedéllyel (a továbbiakban: engedély) rendelkezik, melynek hatálya 2032. szeptember 1.

Az Ormosszén Zrt. (Miskolc) EPAPIR-20220325-9380 számon az engedély módosítását kérelmezte (a Sajókaza 017/6, 020 és 022 hrsz.-ú ingatlanokat érintő változás jóváhagyására irányulóan) a környezetvédelmi hatóságon. Kérelméhez mellékelte egy SK4-MÜT-6/2020. számú, 2013. február 12. keltezésű, 2020. november 8-án módosított, 1: 4000 méretarányú, "Ingatlan Igénybevételi Ütemterv Térkép" megnevezésű tervlapot, valamint egy, a Sajókaza 017/6, 020 és 022 hrsz. ingatlanok megosztása vonatkozó "Helyrajzi szám változás megosztással" című táblázatot.

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rend. 20/A. § (10) bekezdése értelmében a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt – hivatalból vagy kérelemre – módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

Fentiek figyelembevételével a benyújtott kérelem alapján 2022. március 26-án indult az egységes környezethasználati engedély módosítására irányuló közigazgatási eljárás.

Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 43. § (2) bekezdése alapján BO/32/02545-2/2022. számon, 2022. március 30-án tájékoztattam az ügyfelet a teljes eljárásra történő áttérésről.

A kérelem formai szempontból nem felelt meg az előírtaknak, ezért a hatóság BO/32/02545-3/2022. számú végzésében 2022. április 4-én fizetési felszólítást küldött a kérelmező részére.

Környezethasználó a hatóság felhívására az eljárás "környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól" szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. melléklet 10.2. pontja szerinti 15 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díjat megfizette 2022. április 5-én.

A kérelem alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal az alábbiakat állapította meg:

A kérelem alapján a "Sajókaza IV. szén és kavics" védőnevű bányatelek II. bányaüzemének eddig még nem művelt tömbjeinek (5Bb és 8B) egy részénél [5Bb tömb: Sajókaza 020 hrsz. (szántó, mocsár) és Sajókaza 022 hrsz. (szántó), illetve 8B tömb: Sajókaza 017/6 (szántó) hrsz.] (az ingatlanok megosztása miatt) helyrajzszám-változás következett be.

A kérelem előzménye a hatóság nyilvántartása szerint:

A bányatelek 2021-2032 évekre kiterjedő termelési műszaki üzemi tervének (MÜT) elbírálásakor (BO/32/520/2021. számú eljárás) kiadott hatósági vélemény szerint:

"a Sajókaza 017/4 hrsz. nem szerepel a BO-08/KT/9441-24/2017. számú határozattal módosított 331-14/2012. számú egységes környezethasználati engedélyben, az engedélyezett 017/6. hrsz. nem szerepel a MÜT-ben. A MÜT-ben nevesített 017/7-017/19. számú helyrajzi számú ingatlanok nem szerepelnek az engedélyben, így annak a későbbiekben történő aktualizálása szükséges."

A kérelem nem nevesíti a 017/4 hrsz.-ú területet, mely a MÜT-ben szerepel, így arra a helyrajzi számra vonatkozóan a hatóság nem rendelkezett.

Az engedély V.f. pontja szerint amennyiben "rendelkező részének I. és II. fejezetében rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változás, valamint tulajdonosváltás következik be, illetve új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt **15 napon belül** a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának bejelenteni, amelynek alapján a környezetvédelmi hatóság dönt a szükséges további intézkedésekről."

Ennek alapján az engedélyesnek a tevékenységében bekövetkező mindennemű változásról, változtatásról értesítenie kell a környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatóságot.

Az eljárás során szakhatóság megkeresésétől eltekintettem, mivel a kérelem kizárólag a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal hatáskörét érinti.

A hatóság megállapításai a termőföld mennyiségi védelmére kiterjedő hatáskörben:

A termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény (továbbiakban: Tftv.) hatálya kiterjed a termőföldre, valamint a termőföldnek nem minősülő ingatlanokra. A Tftv. 2. § bekezdés 19. pontja értelmében termőföld az a földrészlet, amely a település külterületén fekszik, és az ingatlan-nyilvántartásban szántó, szőlő, gyümölcsös, kert, rét, legelő (gyep), nádas vagy fásított terület művelési ágban van nyilvántartva, kivéve, ha a földrészlet az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. törvényben meghatározott erdőnek minősül.

A Sajókaza külterületén lévő bányatelek egy részét érintő helyrajzi számok megosztás miatt megváltoztak az akkor még hatályos, a földrendező és földkiadó bizottságokról szóló 1993. évi II. törvény 12/E. §-ában foglaltak szerint:

- 2020. július 20-án, a változás előtti a **Sajókaza 017/6 hrsz.-ú** ingatlan megosztásra került a 017/7 hrsz.-ú 43,6848 m² területű, 017/8 hrsz.-ú 5,1333 m² területű, 017/9 hrsz.-ú 2,5329 m² területű, 017/10 hrsz.-ú 1,2243 m² területű, 017/11 hrsz.-ú 1.4050 m² területű, 017/12 hrsz.-ú 1,8137 m² területű, 017/13 hrsz.-ú 1.5088 m² területű, 017/14 hrsz.-ú 1.3654 m² területű, 017/15 hrsz.-ú 7948 m² területű, 017/16 hrsz.-ú 4195 m² területű, 017/17 hrsz.-ú 1.3001 m² területű, 017/18 hrsz.-ú 19,0383 m² területű, 017/19 hrsz.-ú 16,6812 m² területű ingatlanokra.
- 2020. július 20-án a változás előtti **Sajókaza 022 hrsz.-ú** ingatlanmegosztásra került 022/1 hrsz.-ú 3,9115 m² területű, 022/2 hrsz.-ú 8,4607 m² területű, 022/3 hrsz.-ú 2,4195 m² területű, 022/4 hrsz.-ú 7,7386 m² területű, 022/5 hrsz.-ú 4945 m² területű, 022/6 hrsz.-ú 4913 m² területű, 022/7 hrsz.-ú 2.9867 m² területű, 022/8 hrsz.-ú 1,8256 m² területű, 022/9 hrsz.-ú 1,8266 m² területű ingatlanokra.
- 2020. augusztus 10-én a változás előtti **Sajókaza 020 hrsz.-ú** ingatlan megosztásra került a 020/1 hrsz.-ú 4,4421 m² területű, 020/2 hrsz.-ú 358 m² területű, 020/3 hrsz.-ú 13,5060 m² területű, 020/4 hrsz.-ú 1.2156 m² területű, 020/5 hrsz.-ú 9318 m² területű, 020/6 hrsz.-ú 1,2898 m² területű, 020/7 hrsz.-ú 1.4833 m² területű, 020/8 hrsz.-ú 1.4676 m² területű, 020/9 hrsz.-ú 2,7778 m² területű, 020/10 hrsz.-ú 3,8316 m² területű, 020/11 hrsz.-ú 5,0611 m² területű, 020/12 hrsz.-ú 3151 m² területű ingatlanokra.

Az Ormoszén Zrt. kérelmezte:

- A Sajókaza 022/1 hrsz., szántó művelési ágból, 2 ha 3780 m² területű, 27.29-AK értékű termőföld végleges más célú hasznosítását külszíni bánya létesítése céljára. A kérelem alapján 12001/2022. sz., 2021. január 25-én kiadmányozott határozat 2022. február 21-én vált véglegessé.
- A Sajókaza 017/7, 017/8, 017/9, 017/10, 017/11, 017/12, 017/13, 017/14, 017/15, 017/16, 017/17 földrésztletekből, szántó, legelő művelési ágból, 11 ha 6444-m² területű, 172.23-AK értékű termőföld végleges más célú hasznosítását külszíni bánya létesítése céljára. A kérelem alapján 2021. május 12-én kiadmányozott 12041/12/2021. sz. földhivatali határozat 2021. június 2-án vált véglegessé.

A Tfv. 8. § (1) bekezdése értelmében - ha az ingatlanügyi hatóság más hatóságok engedélyezési eljárásaiban földvédelmi szakhatóságként működik közre, a termőföld védelmének érvényesítése érdekében érvényre kell juttatni, hogy az engedélyezési eljárás alá eső tevékenység végzése, létesítmény elhelyezése, jogosultság gyakorlása lehetőség szerint a gyengébb minőségű termőföldeken, a lehető legkisebb mértékű termőföld igénybevételével történjen.

A Tfv. 8. § (2) bekezdése szerint- a szakhatósági állásfoglalás kialakítása során figyelemmel kell lenni továbbá arra, hogy a szakhatósági eljárás tárgyát képező földrésztlettel szomszédos termőföldek megfelelő mezőgazdasági hasznosítását a tervezett tevékenység, létesítmény ne akadályozza.

A Tfv. 8/A. § értelmében a földvédelmi szakkérdés vizsgálata során a 8. §(1)-(3) bekezdésében foglaltakat alkalmazni kell.

A Tfv. 15/B. § (1) bekezdése értelmében a célkitermelőhely létesítéséhez szükséges termőföld végleges más célú hasznosításának engedélyezése esetén a 9-13. §-ban foglaltakat ezen alcímben foglalt eltérésekkel kell alkalmazni.

A Tfv. 15/B. § (2) bekezdése alapján a célkitermelőhely létesítéséhez szükséges termőföld végleges más célú hasznosításának engedélyezése iránti kérelmet a külön törvény szerinti építető, az építetővel szerződéses jogviszonyban álló vállalkozó és a bányavállalkozó nyújthat be.

A kérelemnek a Tfv. 12. § (1) bekezdésben foglaltakon túl tartalmaznia kell a tevékenység megszüntetését követően a terület helyreállításának, természeti környezetbe való visszahelyezésének tervezett módját.

A Tvf. 15/B § (3) bekezdés alapján - a célkitermelőhely létesítése céljából kizárólag átlagosnál gyengébb minőségű termőföld végleges más célú hasznosítása engedélyezhető. E szerint az átlagos minőséget az adott település azonos művelési ágú termőföldjeinek 1 hektárra vetített aranykorona értékeinek átlaga alapján kell megállapítani.

Amennyiben a bányászati tevékenységet engedély hiányában folytatják, az engedély nélküli más célú hasznosításnak minősül, melynek jogkövetkezményeit a Tfv. 16.-17. §-ainak rendelkezései határozzák meg.

Az Tvf. 9. § (1) bekezdése értelmében hatósági engedéllyel lehet termőföldet más célra hasznosítani.

A Tvf. 10. § (1) bekezdése szerint termőföld más célú hasznosításnak minősül a hasznosítási kötelezettségtől olyan időleges vagy végleges eltérés, amellyel a termőföld a továbbiakban mezőgazdasági hasznosításra alkalmatlanná válik.

A végleges más célú hasznosítási kérelemhez szükséges mellékelni az ingatlan-nyilvántartási térképnek a más célú hasznosításra tervezett területet feltüntető másolatát, és ehhez tartozó terület-kimutatást, kivéve, ha a kérelem kizárólag az érintett földrészlet alrészletére vagy földrészlet a teljes területére vonatkozik.

Tekintettel arra, hogy az engedély a tevékenység termőföld mennyiségi védelmére kiterjedő előírást nem tartalmazott, így jelen határozatommal az engedélyt módosítottam.

Felhívom a figyelmet, hogy jelen engedély idegen területre vonatkozóan rendelkezési jogot nem biztosít és más hatóságok engedélyeit nem helyettesíti.

Fentiek alapján a hatóság a 9441-24/2017. számú határozattal módosított 331-14/2012. számú egységes környezethasználati engedély rendelkező részét módosította, kiemelve, hogy jelen határozat nem képezi egyidejűleg a kérelem alapját képező SK4-MÜT-6/2020. számú, 2013. február 12. keltezésű, 2020. november 8-án módosított, 1: 4000 méretarányú, *"Ingatlan Igénybevételi Ütemterv Térkép"* elfogadását, tekintve, hogy az azon bemutatott területi igénybevétel nincs összhangban az engedélyben rögzítettekkel, mivel az engedély 2032. szeptember 1-ig hatályos és a jelen határozat alapját képező térkép 2022-2056-ig mutatja a tervezett ingatlan-igénybevételt és azt azt érintő tömböket is feltünteti.

Az egységes környezethasználati engedélyben szereplő egyéb előírások változatlan formában továbbra is érvényesek.

Fentiekben részletezettek alapján az Ormoszén Zrt. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I. 104.) részére a "Sajókaza IV. szén és kavics" védőnevű bányatelekre kiadott, 9441-24/2017. számú határozattal módosított 331-14/2012. számú egységes környezethasználati engedélyt a rendelkező részben foglaltak szerint módosítottam.

A tárgyi tevékenységet környezethasználó a továbbiakban a jelen határozattal módosított 9441-24/2017. számú határozattal módosított 331-14/2012. számú egységes környezethasználati engedély alapján végezheti.

Jelen határozatot a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (4) bek. szerint eljárva közlöm a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatósággal.

A határozatot a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (10) bekezdése, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 9. § (2) bekezdésében, a 13. § (2) bekezdésében, valamint a 8/A. § (1) bekezdésben, illetve a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rend. 1. § (1) bekezdés a) pontjában, a 2. § (1) bekezdésében és az 1. § (2) bekezdésében biztosított jogkörömben, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 80. § (1) bekezdés és a 81. § (1) bekezdés szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás 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 szerinti eljárási költségét (igazgatási szolgáltatási díj összegét) a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 1. melléklet 20.2 pontja alapján állapítottam meg, viseléséről e rendelet 2. § (1) bekezdése és az Ákr. 128. § (1) bekezdése alapján rendelkeztem.

A döntés elleni jogorvoslatról és a keresetlevél előterjesztéséről az alábbi jogszabályhelyek figyelembevételével adtam tájékoztatást

- az Ákr. 114. § (1) bekezdése,
- a bíróságok szervezetéről és igazgatásáról szóló 2011. évi CLXI. törvény 21. § (6) bekezdése,
- a bíróságok elnevezéséről, székhelyéről és illetékességi területének meghatározásáról szóló 2010. évi CLXXXIV. törvény 3/A. §,
- a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (Kp.) 13. § (1) bekezdése, a 28. §-a, a 29. § (1) bekezdése, a 39. § (1) és (2) bekezdése,
- a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény 605. § (1) bekezdése,
- az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. § (1) bekezdése,
- a Kp. 39. § (6) bekezdése és az 52. § (1) bekezdése.

Miskolc, 2022. május 23.

dr. Alakszai Zoltán
kormány megbízott
névében és megbízásából:


Bese Barnabás
főosztályvezető

Kapják:

1. Ormoszén Zrt. 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I.104. (CK: 24700065)
2. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály Földhivatali Osztály 2 (e-mail: foldhivatal.edeleny@borsod.gov.hu)

Tudomásulvétel céljából

3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 3530 Miskolc, Mindszent tér 4. (KÉR)
4. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (3525 Miskolc, Dózsa György u. 15.) (KÉR)
5. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály (e-mail: nepegeszsegugy@borsod.gov.hu)
6. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály (e-mail: novenyvedelem.miskolc@borsod.gov.hu)
7. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály (e-mail: kornyezet.fo.miskolc@borsod.gov.hu)
8. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály Örökségvédelmi Osztály (email: epitesugy@borsod.gov.hu)
9. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály Földhivatali Osztály 2. (Edelény) (foldhivatal.edeleny@borsod.gov.hu)
10. Sajókaza Község Önkormányzat Jegyzője (Sajókaza Petőfi út 2. 3720) (HK: PHSK; KRID: 206107910)
11. Vadna Községi Önkormányzat Jegyzője (Vadna Kossuth L. u. 9. 3636) (HK: VADNA; KRID: 443157758)
12. Sajóalgóc Községi Önkormányzat Jegyzője (Sajóalgóc, Táncsics u. 4. 3636) (HK: KRID: 642127973)
13. Honlapra
14. -15. Iratokhoz



ÉRKEZETT

2021 JÚL 26.

BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: BO/15/141-22/2021.

Ügyintéző: Horváth Zoltán

Telefon: 46/503-764

Tárgy a „Sajókaza IV. – szén és kavics”
védnevű bányatelek területén lévő
bányaüzem 2021-2032. évekre
vonatkozó kitermelési műszaki üzemi
tervének jóváhagyására irányuló eljárás
Melléklet:

A bányászatról szóló 1993. évi XLVIII. törvény (a továbbiakban: Bt.) 27. § (1) és (4) bekezdései, továbbá a Magyar Bányászati és Földtani Szolgálatról szóló 161/2017. (VI. 28.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdése alapján – a Kormányhivatal bányafelügyeleti jogkörében eljárva – a „Sajókaza IV. – szén és kavics” védnevű bányatelek területén lévő bányaüzem 2021-2032. évekre vonatkozó kitermelési műszaki üzemi tervének jóváhagyására irányuló, az Ormoszén Zrt. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.) kérelmére indított eljárásban meghoztam a következő

határozatot:

1. A műszaki üzemi terv jelen határozat véglegessé válását követően 2032. augusztus 31-ig napjáig érvényes. A következő tervidőszakra vonatkozó műszaki üzemi tervet vagy jelen határozattal jóváhagyott műszaki üzemi terv érvényességi idejének meghosszabbítására irányuló kérelmet a tervezett tevékenység megkezdését megelőzően kell Hivatalomhoz beterjeszteni. Környezetvédelmi hatósági engedély vagy műszaki üzemi terv hiányában bányászati tevékenység nem végezhető.
2. A tervdokumentáció mellékletét képező ingatlan-igénybevételi ütemtervet elfogadom. A műszaki üzemi tervdokumentációban meghatározott bányászati tevékenység csak jelen határozatban, valamint a jelen határozattal jóváhagyott ingatlan-igénybevételi ütemtervben rögzítetteknek megfelelően, a más célú hasznosításra engedélyezett földrészteltek bányaüzemi területén belül végezhető, amelyre Bányavállalkozó tulajdonjoga vagy bányászati tevékenység végzésére jogosító igénybevételi joga kiterjed.
3. A bányatelek megállapított határpillérének, védőpillérének megsértését, illetve meggyengítését nem engedélyezem. A határpillért, védőpillért a bányafelügyelet előzetes engedélye nélkül meggyengíteni, abba behatolni, azt részben vagy teljesen lefejtetni tilos!
4. A tervidőszakban a haszonanyag kitermelését, valamint a fedő meddő és a humusz letakarítását a következők szerint engedélyezem:

| Év | szén (m ³) | kavics (m ³) | meddő (m ³) | humusz (m ³) |
|------|------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|
| 2021 | 18 634 | 62 000 | 360 000 | 20 667 |
| 2022 | 30 779 | 35 000 | 589 200 | 11 667 |
| 2023 | 23 899 | 39 000 | 456 000 | 13 000 |
| 2024 | 25 503 | 28 000 | 486 600 | 9 333 |
| 2025 | 25 503 | 21 000 | 486 600 | 7 000 |
| 2026 | 25 157 | 24 000 | 480 000 | 8 000 |
| 2027 | 50 314 | 24 000 | 960 000 | 8 000 |
| 2028 | 54 717 | 28 000 | 1 044 000 | 9 333 |

| | | | | |
|-----------|---------|---------|-----------|---------|
| 2029 | 62 893 | 44 000 | 1 200 000 | 14 667 |
| 2030 | 62 893 | 38 000 | 1 200 000 | 12 667 |
| 2031 | 62 893 | 37 000 | 1 200 000 | 12 333 |
| 2032 | 62 893 | 31 000 | 1 200 000 | 10 333 |
| Összesen: | 506 078 | 411 000 | 9 662 400 | 137 000 |

A bányászati tevékenység a Sajókaza 017/10, 017/11, 017/12, 017/13, 017/14, 017/15, 017/16, 017/17, 017/18, 017/19, 017/5, 017/7, 017/8, 017/9, 030/4, 030/5, 030/6 hrsz-ú és Vadna 059/9, 059/13 hrsz-ú ingatlanoknak a műszaki üzemi tervterképen jelölt területén végezhető. Az I. és II. számú bányaüzemi területek határát a tervterkép ábrázolja.

A Sajó folyó jobb partján, Vadna község közigazgatási területén elhelyezkedő I. számú bányaüzemben a bányászati tevékenység - a tervterképen ábrázolt ütemezés szerint és azzal összhangban - a BO/16/602-31/2016. ügyiratszámú környezetvédelmi működési engedély érvényességi idején belül (2023. december 31.) végezhető.

A Sajókaza 030/4, 030/5, 030/6 hrsz-ú ingatlanok területén kizárólag tájrendezési tevékenység (meddő vissza töltés) tervezett.

A kitermeléssel összefüggésben ásványvagyon veszteség és termelvény-veszteség elszámolást nem engedélyeznek.

5. A Sajókaza 030/6 és Vadna 059/13 hrsz-ú ingatlan Bányavállalkozó tulajdonában áll. A Sajókaza 017/19 és Vadna 059/9 hrsz-ú ingatlanok vonatkozásában az ingatlan tulajdonos hozzájáruló nyilatkozata alapján Bányavállalkozó ingatlan igénybevételi jogosultsággal rendelkezik.
A kizárólag tájrendezési tevékenységgel érintett Sajókaza 030/4, 030/5, 030/6 hrsz-ú ingatlanok területén, valamint a Sajókaza 017/19 és Vadna 059/9, 059/13 hrsz-ú ingatlanok területén Bányavállalkozó jelen határozat véglegessé válását követően a műszaki üzemi tervben tervezett bányászati tevékenységet megkezdheti.
A Sajókaza 017/10, 017/11, 017/12, 017/13, 017/14, 017/15, 017/16, 017/17, 017/18, 017/5, 017/7, 017/8, 017/9 hrsz-ú ingatlanok területén Bányavállalkozó a bányászati tevékenységet csak akkor kezdheti meg, ha a bányafelügyeletnek igazolta, hogy az ingatlanok tekintetében ingatlan-igénybevételi jogosultsággal rendelkezik, és a bányafelügyelet az igazolást véglegessé vált határozatával elfogadta.
6. A tervidőszakban az (Y: 761220; X: 327730) súlyponti EOVS koordinátpárral jellemzett meddődepóniában (zajvédelmi töltés) tárolt meddő értékesítését engedélyezem 28114 m³ mértékben. Az ásványi nyersanyagok és a geotermikus energia fajlagos értékének, valamint az értékszámítás módjának meghatározásáról szóló 54/2008. (III. 20.) Korm. rendelet melléklete alapján az értékesíteni tervezett meddő megnevezése, besorolása: Kevert ásványi nyersanyag II.; kódja: 2312. A meddőhányóról kitermelt ásványi nyersanyag után a Bányavállalkozó bányajáradékot köteles fizetni a bányajáradéokra vonatkozó szabályok szerint.
A meddődepónia a Vadna 059/9, 059/13 hrsz-ú ingatlanok területét érinti, a meddődepónia (zajvédelmi töltés) kitermelése, elbontásának egyéb feltételei vonatkozásában a BO/16/602-31/2016. ügyiratszámú környezetvédelmi működési engedélyben foglaltak a mérvadóak.
7. A bányászati tevékenység során, a munkaterületeken és munkaszinteken mindenkor biztosítani kell, hogy azok méretei, a bányafalak, valamint depóniák és meddőhányók kialakított rézsűszögei megfeleljenek a műszaki üzemi tervben, valamint a külszíni bányászati tevékenységek Bányabiztonsági Szabályzatáról (a továbbiakban: KBBSz.) szóló 43/2011. (VIII. 18.) NFM rendeletben meghatározott követelményeknek. A mindenkor munkaszint szélessége legalább akkora legyen, mint a hozzá tartozó bányafal magassága.
8. A tervidőszakon belül a kitermelés időnyjellegű szüneteltetését, ill. a kitermelés újbóli megkezdését a bányafelügyeletnek a tervezett intézkedések meghatározásával előzetesen be kell jelenteni. Tizenkét hónapot meghaladóan tervezett szüneteltetés esetén új műszaki üzemi tervet

kell Hivatalomhoz beterjeszteni. A kitermelés szüneteltetése esetén is gondoskodni kell a személy- a vagyon- és környezetvédelmi követelmények teljesítéséről.

9. A bányauzemet a fő bányaveszélyek szempontjából nem minősítem. Ha a bányaművelés során olyan új körülményt észlelnék, amely a bányauzem minősítésére kihatással lehet, a bányavállalkozó haladéktalanul köteles új minősítési javaslat előterjesztéséről gondoskodni.
10. A műszaki üzemi tervet a bányavállalkozónak évente felül kell vizsgálnia, és megváltozott viszonyok esetén köteles a műszaki üzemi terv módosítását kérelmezni. Ha a bányavállalkozó a jóváhagyott tervben kitermelésre meghatározott területet a tervidőszakban nem vette igénybe, a jóváhagyó határozat teljesítési határideje legfeljebb egy alkalommal, az eredetileg engedélyezett teljesítési idő felével meghosszabbítható.
11. A bányászati tevékenység során esetlegesen bekövetkező súlyos üzemzavart, ill. súlyos munkabalesetet a Bányavállalkozó köteles a 9/2013. (III. 22.) NFM rendelet rendelkezései alapján azonnal bejelenteni.
12. A Bányavállalkozó az adott évben kitermelt ásványi nyersanyag (ok) mennyiségét és minőségét köteles a bányafelügyeletnek a tárgyévet követő év február 28-ig bejelenteni. A bejelentést földtani szakértővel ellen kell jegyeztetni. Külféjtés esetében a bányafelügyeletnek adott jelentésnek anyagmérleget (a teljes kitermelt anyag mennyiségét, ebből: haszonanyag és meddőanyag, tájrendezésre felhasznált, hasznosított (értékesített), illetve meddőhányóra került mennyiségét, a humuszos feltalaj mentett, illetve tájrendezésre felhasznált, valamint más célra hasznosított mennyiségét) is tartalmaznia kell.
13. A Bányavállalkozónak a teljes évre (tárgyév) vonatkozó ásványi nyersanyag mennyiségi változásait geodéziai felmérésen alapuló térfogatszámítással kell meghatároznia. A meghatározás módját és eredményét mérési adatokkal és jegyzőkönyvvel, valamint számításokkal kell bizonylatolni. Az éves változást a bányaművelési térképen fel kell tüntetni. A geodéziai méréseken alapuló, ásványi nyersanyagot meghatározó számításokat hites bányamérő által ellenjegyzett dokumentációba kell foglalni.
14. A bányauzem bányaművelési térképét és a 10/2010. (II. 26.) KHEM rendelet 22. § (5)-(7) bekezdése szerinti munkarészeket szükség szerint, de legalább a tárgyév január 1. napja és április 1. napja között ki kell egészíteni és minden év április 20-ig digitálisan és papír alapon, nyomtatott formátumban a Magyar Bányászati és Földtani Szolgáltatnak meg kell küldeni a helyszíni mérések időpontjának megjelölésével. Az éves leadások között eltelt időszak 14 hónapnál hosszabb nem lehet. A bányaművelési térképen – többek között – fel kell tüntetni az eredeti terepfelszín helyszíni mérésből származó magassági adatait a következő tárgyév tervezett kitermelési területekre vonatkozóan.
15. A költségtervben meghatározott, a bányakárok megtérítésének és a tájrendezési kötelezettségek teljesítésére vonatkozó, az általános forgalmi adóval növelt értékben meghatározott 9.119.743,- Ft, azaz kilencmillió-száztizenkilencezer-hétszáznegyvenhárom forint mértékű biztosíték összegét elfogadom. Elfogadom a bányakárok megtérítésének és a tájrendezési kötelezettségek teljesítése biztosítékának módjára vonatkozóan Bányavállalkozó azon ajánlatát, mely szerint ingatlanokra bejegyzett 18.000.000,- Ft, azaz tizenharmasmillió forint értékű jelzálogot ajánl fel oly módon, hogy az előző tervciklusokban a Vadna 059/13 hrsz-ú ingatlanra 14.000.000,- Ft, azaz tizennégyesmillió forint értékben és a Vadna 059/11 hrsz-ú ingatlanra 3.000.000,- Ft, azaz hárommillió forint értékben ingatlanokra már bejegyzett jelzálogot további 1.000.000,- Ft, azaz egymillió forint értékben ingatlanra bejegyzett jelzáloggal egészíti ki. A zálogjogi szerződést a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatallal kell megkötöni. Bányavállalkozó jelen határozat véglegessé válását követő 40 napon belül köteles a zálogjog alapításáról szóló szerződés megkötését a

szerződés tervezet Hivatalomhoz történő előterjesztésével kezdeményezni, melyhez mellékelni kell a jelzalog tárgyaúl szolgáló ingatlanról készített ingatlanforgalmi igazságügyi szakvéleményt.

16. Bányavállalkozó köteles azt a külszíni területet, amelynek használhatósága a bányászati tevékenység következtében megszűnt vagy lényegesen korlátozódott, a műszaki üzemi tervnek megfelelően, fokozatosan helyreállítani, és ezzel a területet újrahasznosításra alkalmas állapotba hozni vagy a természeti környezetbe illően kialakítani.
17. A kitermelési műszaki üzemi terv keretein belül bányászati kutatási tevékenység végzését nem engedélyeznek. Kutatási tevékenység végzésére csak a műszaki üzemi terv erre irányuló módosításának vagy új műszaki üzemi terv jóváhagyását követően nyílik lehetőség.

A határozat a közléssel véglegessé válik, ellene közigazgatási úton fellebbezésnek nincs helye. A végleges döntés ellen a Miskolci Törvényszéken közigazgatási per kezdeményezhető. A keresetlevélben meg kell jelölni a perben eljárásra illetékes bíróságot, a felperes és alperes azonosítására alkalmas adatokat, a vitatott közigazgatási tevékenység és az arról való tudomásszerzés módjának és idejének azonosítására alkalmas adatokat, a bíróság hatáskörének és illetékességének megállapítására alkalmas adatokat, a közigazgatási cselekménnyel okozott jogsérelmet, az annak alapjául szolgáló tények és bizonyítékok előadásával, továbbá a bíróság döntésére irányuló határozott kérelmet.

A keresetlevelet a közléstől számított harminc napon belül lehet előterjeszteni a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Közlekedési, Műszaki Engedélyezési és Mérésügyi Főosztály Bányászati Osztályánál (3527 Miskolc, Soltész Nagy Kálmán u. 5.).

A jogi képviselővel eljáró fél és a belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet – ha nem ügyvédi képviselővel jár el – a keresetlevelet kizárólag elektronikus úton nyújthatja be a kormányhivatal honlapján elérhető iForm elektronikus nyomtatványkitöltő alkalmazással (<https://e-kormanyablak.kh.gov.hu>), vagy hivatali kapun keresztül. A jogi képviselő nélkül eljáró felperes a keresetlevelet választása szerint elektronikus úton (<https://epapir.gov.hu>), vagy a bíróság honlapjáról letölthető formanyomtatványon vagy – a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény 37. §-ában előírt tartalommal – ajánlott küldeményként postai úton is előterjesztheti. A keresetlevél benyújtásának a közigazgatási cselekmény végrehajtására halasztó hatálya nincs, a felperes azonban részletes indokolással és azt alátámasztó dokumentumok csatolásával azonnali jogvédelmet kérhet. A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére azonban tárgyalást tart. Tárgyalás tartását az ügyfél a keresetlevélben kérheti, ennek elmulasztása miatt igazolási kérelemnek nincs helye. A peres eljárás illetéke 30.000 - Ft, azonban a per tárgyra tekintettel a bírósági eljárásban a feleket tárgyi illetékfeljegyzési jog illeti meg, melynek alapján mentesül az illeték előzetes megfizetése alól. Ilyen esetben az illetéket, akit a bíróság erre kötelez.

Indokolás

Bányavállalkozó kérelme alapján 2021. 01. 12-én a tárgyi műszaki üzemi terv jóváhagyására irányuló eljárást indítottam meg.

A BO/15/141-3/2021. számú végzésben megkerestem a Magyar Bányászati és Földtani Szolgálatot (a továbbiakban: MBFSZ), és kértem tájékoztatását arra vonatkozóan, hogy Bányavállalkozónak van-e bányajáradék, felügyeleti díj, véglegessé vált határozattal megállapított kiesett bányajáradék pótlására megállapított díj, térítési díj, jogosulatlanul kitermelt ásványi nyersanyag-érték, bírság, illetve az előzőekben felsorolt fizetési kötelezettséghez kapcsolódó késedelmi kamat tartozása. Az MBFSZ-HATOSAG/191-2/2021. számú végzésben az MBFSZ arról tájékoztatott, hogy Bányavállalkozónak tartozása nincs.

A BO/15/141-4/2021. számú végzésben megkerestem a Baranya Megyei Kormányhivatal Pénzügyi és Gazdálkodási Főosztályt, a Pest Megyei Kormányhivatal Bányafelügyeleti Főosztályt, a Veszprém Megyei Kormányhivatal Pénzügyi és Gazdálkodási Főosztályt és a Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Kormányhivatal Pénzügyi és Gazdálkodási Főosztályt, és kértem tájékoztatásukat arra vonatkozóan, hogy Bányavállalkozónak van-e jogerős és végrehajtható határozattal megállapított bírság tartozása. A megkeresett hatóságok arról tájékoztattak, hogy Bányavállalkozónak bírság tartozása nincs.

Tekintettel arra, hogy a bányatelken lévő, a Sajó folyó jobb partján elhelyezkedő I. számú bányauzem a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály BO/16/602-31/2016. ügyiratszámú határozatával kiadott környezetvédelmi működési engedéllyel (érvényes: 2023. december 31.) rendelkezik, illetve a bányatelken lévő, a Sajó folyó bal partján elhelyezkedő II. számú bányauzem az Észak-Magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 331-14/2012. ügyiratszámú határozatával kiadott egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik (érvényes: 2032. szeptember 1.), a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 1. § (7) bekezdése alapján BO/15/141-5/2021. iktatási számon értesítettem a Borsod-Abaúj Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályt az eljárás megindításáról. A Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály a BO/32/00520-2/2021. ügyiratszámú feljegyzésében a következő nyilatkozatot tette:

„A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Hatósági Főosztály Bányászati Osztályánál kezdeményezett, „Sajókaza IV. - szén és kavics” védnevű bányatelek területén üzemelő bányauzem 2021-2023. évi kitermelés műszaki üzemi terv jóváhagyása tárgyában indított eljárással kapcsolatban az alábbi véleményt adjuk:

Az Ormoszén Zrt. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.) a „Sajókaza IV.-szén és kavics” védnevű bányatelek (KTJ: 101489987; KTJ^{létesítmény}: 102364698) II. bányauzem területén folyó tevékenységre vonatkozóan BO-08/KT/9441-24/2017. számon módosított 331-14/2012. számú egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik, mely engedély 2032. szeptember 1-ig érvényes; illetve a „Sajókaza IV.-szén és kavics” védőnevű bányatelek területén lévő Vadna I. bányauzemben szénbányászat folytatására vonatkozóan BO/16/602-31/2016. számon környezetvédelmi működési engedéllyel rendelkezik, mely engedély 2023. december 31-ig érvényes.

Tekintettel arra, hogy a műszaki üzemi terv jóváhagyásához benyújtott dokumentációkban foglalt adatok (művelési terület, kitermelni kívánt mennyiségek, kitermelni kívánt nyersanyagok és a termelési technológia) megegyeznek a BO-08/KT/9441-24/2017. számon módosított 331-14/2012. számú egységes környezethasználati, valamint a BO/16/602-31/2016. számú környezetvédelmi működési engedélyben foglaltakkal az engedélyek érvényességi idején belül, ezért a „Sajókaza IV. - szén és kavics” védnevű bányatelek területén üzemelő bányauzem 2021-2023. évi kitermelés műszaki üzemi tervvel kapcsolatosan kifogást nem emelünk.

Felhívjuk a figyelmet, hogy a benyújtott kitermelési műszaki üzemi tervben a 2021-2032 közötti időszakban termeléssel érintett ingatlanok nem egyeznek a BO-08/KT/9441-24/2017. számon módosított 331-14/2012. számú egységes környezethasználati, valamint a BO/16/602-31/2016. számú környezetvédelmi működési engedélyben szerepelőkkel: a Sajókaza 017/4 és a 023 hrsz.-ú ingatlanok nem szerepelnek a BO-08/KT/9441-24/2017. számú határozattal módosított 331-14/2012. számú egységes környezethasználati engedélyben, az engedélyezett 017/6, 020, 021 hrsz.-ú ingatlanok nem szerepelnek a benyújtott műszaki üzemi tervben (a dokumentáció szerint a Sajókaza 017/6 hrsz.-ú ingatlan megosztásra kerül), valamint a műszak üzemi tervében nevesített 017/7-017/19. számú helyrajzi számú ingatlanok nem szerepelnek az engedélyben, így ezek kapcsán a későbbiekben a BO-08/KT/9441-24/2017. számú határozattal módosított 331-14/2012. számú egységes környezethasználati engedély módosítása szükséges. Továbbá a műszaki üzemi tervben szereplő Vadna 060 hrsz.-ú ingatlan sem szerepel a BO/16/602-31/2016. számú környezetvédelmi működési engedélyben.

A BO-08/KT/9441-24/2017. számon módosított 331-14/2012. számú egységes környezethasználati engedély V. c) pontja alapján:

„Amennyiben a jelen engedély rendelkező részének I és II. fejezetében rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változás, valamint tulajdonosváltozás következik be, illetve új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt 15 napon belül a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának bejelenteni, amelynek alapján a környezetvédelmi hatóság dönt a szükséges további intézkedésekről.”
A BO/16/602-31/2016. számú környezetvédelmi működési engedély V. a) pontja alapján:

„Amennyiben jelen határozat rendelkező részének III. fejezetében rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változtatás tervezett, változás, valamint tulajdonosváltozás következik be, illetve új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt 15 napon belül a környezetvédelmi hatóságnak bejelenteni.

Kérem a Tisztelt Bányászati Hatóságot, hogy tájékoztassa a bányavállalkozót a fentiekről.”

Az eljárás során megállapítottam, hogy a tervidőszakban bányászati tevékenységekkel érinteni tervezett, és a termőföldnek minősülő földrészletek vonatkozásában, több esetben nem áll rendelkezésre a termőföld más célú hasznosításának engedélyezéséről szóló véglegessé vált ingatlanügyi hatósági határozat, azért az eljárást a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény (a továbbiakban: Tfv) 10. § (3) bekezdése, valamint az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 48. § (2) bekezdés alapján a BO/15/141-10/2021. iktatási számú végzéssel felfüggesztettem 2021. 01. 18. napjától kezdődően.

Ezt követően Bányavállalkozó 2021. 06. 02-án, 2021. 07. 01-én, valamint 2021. 07. 05-én a tervidőszakban bányászati tevékenységgel igénybe venni tervezett ingatlanok más célú hasznosítása engedélyezése tárgyában hozott ingatlanügyi hatósági határozatokat terjesztett elő. A 2021. 07. 05-én, valamint az azt megelőzően beterjesztett ingatlanügyi hatósági határozatok felülvizsgálata alapján megállapítottam, hogy a tervidőszakban bányászati tevékenységgel igénybe venni tervezett, és termőföldnek minősülő összes ingatlan vonatkozásában rendelkezésre áll a más célú hasznosítás engedélyezése tárgyában hozott ingatlanügyi hatósági határozat. Ez alapján megállapítottam, hogy az eljárás felfüggesztése a továbbiakban már nem indokolt, ezért a BO/15/141-17/2021. számú végzésben az Ákr. 48. § alapján az eljárás felfüggesztésének megszüntetése mellett döntöttem, és az eljárást 2021. július 05. napjától kezdődően folytattam.

A teljes eljárásra való áttérésről BO/15/141-18/2021. iktatási szám alatt adtam tájékoztatást.
A dokumentáció felülvizsgálatát követően a BO/15/141-19/2021. iktatási számú végzésben hiánypótlásra szólítottam fel Bányavállalkozót, melyet 2021. 07. 14-én teljesített.

A beterjesztett kérelem, a mellékelt és hiánypótlásként megküldött dokumentáció, valamint a rendelkezésre álló adatok felülvizsgálatát követően a következőket állapítottam meg:

- A tervidőszakban a bányászati tevékenységet a rendelkező rész 4. pontjában ismertetett ingatlanok területén tervezik végezni. A bányászati tevékenységgel érinteni tervezett és termőföldnek minősülő földrészletek végleges más célú hasznosításának engedélyezése tárgyában a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály Földhivatali Osztály 2. a 12041/12/2021., 12042/11/2021., 12043/13/2021., 10080/10/2018. iktatási számú határozataival hozott döntést.
- A bányászati tevékenységgel igénybe venni tervezett - a rendelkező rész 4. pontjában felsorolt - ingatlanok közül a Sajókaza 030/6 és Vadna 059/13 hrsz-ú ingatlanok Bányavállalkozó tulajdonában állnak. A Sajókaza 017/19 és Vadna 059/9 hrsz-ú ingatlanok vonatkozásában Bányavállalkozó a hiánypótlási felhívás teljesítésére beterjesztette az ingatlan tulajdonosok hozzájáruló nyilatkozatát a bányászati tevékenység végzéséhez. A Sajókaza 030/4, 030/5, 030/6 hrsz-ú ingatlanok területén kizárólag tájrendezési tevékenység (meddő vissza töltés) tervezett. Figyelembe véve, hogy a Bt. 27. § (4) bekezdése alapján a tájrendezés végzéséhez nem kell ingatlan tulajdonosi hozzájárulás, ezen ingatlanok vonatkozásában Bányavállalkozónak a Bt. 27. § (4) bekezdés és a Bt. végrehajtásáról rendelkező 203/1998. (XII. 19.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Vhr) 14. § (8) bekezdés szerinti ingatlan igénybevételi jogosultsága igazolt.

- A Sajókaza 017/10, 017/11, 017/12, 017/13, 017/14, 017/15, 017/16, 017/17, 017/18, 017/5, 017/7, 017/8, 017/9 hrsz-ú ingatlanok vonatkozásában Bányavállalkozó az ingatlan igénybevételi jogosultságát nem igazolta. Mindezekre tekintettel a rendelkező rész 5. pontjában a Bt. 27. § (4), következőkben ismertetett bekezdése alapján rendelkeztem:
„A bányavállalkozó a műszaki üzemi tervben engedélyezett bányászati tevékenységét - a tájrendezés kivételével - csak akkor kezdheti meg, ha a bányafelügyeletnek igazolta, hogy a bányászati tevékenységgel igénybe venni tervezett ingatlanok tekintetében ingatlan-igénybevételi jogosultsággal rendelkezik, és a bányafelügyelet az igazolást elfogadta.”
- A Bt. 2019. március 15. napjától hatályos 27. § (2) bekezdése, és 26/A. § (3a) bekezdése, valamint Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény (a továbbiakban: OTvT) 18. § (2) bekezdése alapján az OTvT 18. § (1) bekezdésében foglalt szabályt csak az (1) bekezdés szerint 2019. március 15. után megállapított bányatelkekre lehet alkalmazni. Tekintettel arra, hogy a tárgyi bányatelek megállapítására 2019. március 15. előtt került sor, a településrendezési eszközökkel való összhangot a tárgyi bányatelek esetében nem kell vizsgálni.
- A bányatelken lévő I. számú bányaüzem a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály BO/16/602-31/2016. ügyiratszámú határozatával kiadott környezetvédelmi működési engedéllyel (érvényes: 2023. december 31.) rendelkezik, illetve a bányatelken lévő, a Sajó folyó bal partján elhelyezkedő II. számú bányaüzem az Észak-Magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 331-14/2012. ügyiratszámú határozatával kiadott egységes környezethasználati engedéllyel (érvényes: 2032. szeptember 1.) rendelkezik. Tekintettel arra, hogy a bányaüzem környezetvédelmi engedéllyel rendelkezik, a tervdokumentáció és annak mellékletét képező tervezői nyilatkozat alapján megállapítottam, hogy az eljárásban szakkérdés vizsgálatára nincs szükség, illetve szakhatóságok hatáskörét az ügy nem érinti.
- Bányavállalkozó a tervidőszakban a rendelkező rész 6. pontja szerinti meddőhányó hasznosítását tervezi. A meddőhányón tárolt ásványi nyersanyag fajtájának és mennyiségének meghatározására Bányavállalkozó a hiánypótlási felhívás teljesítésére beterjesztette Ruszkai István földtani szakértő (MBFH/2252-2/2017) által készített szakértői véleményt. A rendelkező rész 6. pontjában a meddőhányóról kitermelni tervezett nyersanyag fajtáját a földtani szakértői vélemény alapján rögzítettem. A meddődepónia, mint zajvédelmi töltés kitermelését, elbontását a BO/16/602-31/2016. ügyiratszámú környezetvédelmi működési engedély – egyéb feltételek teljesülése esetén – lehetővé teszi.
- A tervdokumentáció 23. oldalán foglaltak szerint Bányavállalkozó a tervidőszakban kutatási tevékenység végzését nem tervezi, kutató létesítményeket konkrétan nem nevesít. Álláspontja szerint – feltételesen - előre nem várt tektonikai zavar esetén válhat szükségessé kutatási tevékenység végzése. A rendelkező rész 16. pontjában a Vhr. 13. § (3) bekezdése és ha) pontja alapján rendelkeztem az esetlegesen szükségessé váló kutatási tevékenység műszaki üzemi terv keretein történő engedélyezése érdekében.
- Bányavállalkozónak koncessziós díj, bányajáradék, felügyeleti díj, véglegessé vált határozattal megállapított kiesett bányajáradék pótlására megállapított díj, térítési díj, bírság, jogosulatlanul kitermelt ásványi nyersanyag-érték tartozása nincs, illetőleg a bányajáradék bevallására vonatkozó kötelezettségét teljesítette. Ez alapján a Bt. 5. § (4a) bekezdés szerinti kizáró ok nem merült fel, a kérelme érdemben elbírálható volt.
- A rendelkezésre álló dokumentáció alapján a tájrendezési költségtervben meghatározott végösszeget megfelelőnek tartottam, és a biztosíték módját (korábban létrehozott ingatlanra bejegyzett jelzálog kiegészítése) elfogadtam a rendelkező rész 15. pontja szerint. A Vhr. 25. § (12) bekezdése alapján felhívom figyelmét arra, hogy a zálogjogszerződést a bányafelügyelettel kell megkötöni. Zálogként - kivéve, ha a biztosítékul felajánlott ingatlan zálogjogosultja a bányafelügyelet - csak per-, teher- és igénymentes ingatlan vagy dolog szolgálhat.
- Bányavállalkozó az eljárásért a 78/2015. (XII. 30.) NFM rendelet 1. §-a és 1. számú melléklet 23. pontja szerinti 86.000,- Ft. igazgatási szolgáltatási díjat (kódszám: A0332) megfizette, melyről kiállított számlát külön küldöm számára.

A műszaki üzemi terv jóváhagyására készített tervdokumentáció megfelel a Vhr. 13. § (3) bekezdésében meghatározott tartalmi követelményeknek, illetve a térképmelléletek kielégítik a bányatérképek méretarányára és tartalmára vonatkozó Bányabiztonsági Szabályzatról szóló 10/2010. (II. 26.) KHEM rendelet (a továbbiakban: KHEM) tervtérképre vonatkozó rendelkezéseit, ezért a rendelkező rész szerint a műszaki üzemi terv jóváhagyása mellett döntöttem.

A rendelkező rész:

- 1. pontjában Bt. 27. § (1) bekezdése és Vhr. 14. § (3) és (4) bekezdése alapján,
 - 2. pontjában a Bt. 27. § (4) bekezdése, illetve a Vhr. 13. § (2) és 14. § (1) bekezdése alapján,
 - 3. pontjában a Bt. 32. § (2) bekezdés alapján,
 - 4. pontjában a Vhr. 13. § (3) bekezdés h) pontja, és Bt. 27. § (5) bekezdés alapján, a tervdokumentációban foglaltak figyelembe vételével,
 - 5. pontjában a Bt. 27. § (4) bekezdése alapján,
 - 6. pontjában a Bt. 27. § (5) bekezdés alapján,
 - 7. pontjában a Bt. 28. § (1), és 34. § (3) bekezdése, valamint a 43/2011. (VIII. 18.) NFM rendelet (KBBSZ) 1. §-a, illetve 12. § (2) bekezdése alapján,
 - 8. pontjában a Bt. 30. § (1) bekezdése és a KBBSZ 5. § (3) bekezdése alapján,
 - 9. pontjában a Bt. 34. § (5) bekezdése és a Vhr. 21. § (3) és (4) bekezdése alapján, a Bányavállalkozó javaslatát figyelembe véve,
 - 10. pontjában a Vhr. 14. § (3) és (4) bekezdése alapján,
 - 11. pontjában a Bt. 35. § (1) bekezdése és a 9/2013. (III. 22.) NFM rendelet 3. § (2) bekezdése alapján,
 - 12. pontjában a Vhr. 9. § (3) és (4) bekezdése alapján,
 - 13. pontjában az 54/2008. (III. 20.) Korm. rendelet 1. §, 2. §-a alapján,
 - 14. pontjában a bányatérképek méretarányára és tartalmára vonatkozó Bányabiztonsági Szabályzatról szóló 10/2010. (II. 26.) KHEM rendelet 22. § (8) bekezdése és 22. § (3) bekezdés k) pontja alapján,
 - 15. pontjában a Bt. 41. § (7) és a Vhr. 25. § (6)-(11) bekezdései alapján,
 - 16. pontjában a Bt. 36. § (1) bekezdése alapján,
 - 17. pontjában a Vhr. 13. § (3) bekezdés ha) pontja alapján
- rendelkeztem.

A bírósági eljárás szabályaira a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. tv. (Kp.) rendelkezései irányadók, a jogorvoslatról szóló tájékoztatás a Kp. 13. § (1) bekezdésén, a 37. § és 39. §-ain, az 50. § (1) bekezdésén, valamint a 77. § (1)-(2) bekezdésén, a polgári perben és a közigazgatási bírósági eljárásban alkalmazandó nyomtatványokról szóló 6/2019. (III.18.) IM rendelet 6.§ (1) bekezdésén, valamint az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. § (1) bekezdésén alapul.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal, mint bányafelügyelet hatáskörét az 1993. évi XLVIII. törvény 27. § (1) bekezdése, míg illetékességét a Magyar Bányászati és Földtani Szolgálatról szóló 161/2017. (VI. 28.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdése és 1. melléklete határozza meg.

Miskolc, 2021. július 22.

dr. Alakszai Zoltán
kormány megbízott
nevében és megbízásából:



Iktatószám: **SZTFH-BANYASZ/6834-8/2022** Azonosító szám:
Tárgy: **a „Sajókaza IV. – szén és kavics” védnevű bányatelek területén lévő bányauzem 2021-2032. évekre vonatkozó kitermelési műszaki üzemi tervének 1. számú módosítása** Hivatkozási szám: **BO/15/141-19/2021.**
Ügyintéző: **Horváth Zoltán**
Telefon: **46/503-764**
E-mail: **zoltan2.horvath@sztfh.hu**
Mellékletek:

Határozat

A Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága (a továbbiakban: Bányafelügyelet) az Ormoszén Zrt. (székhely: 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.; adószám: 24700065-2-05; a továbbiakban: Bányavállalkozó) kérelmére a „Sajókaza IV. – szén és kavics” védnevű bányatelek területén lévő bányauzem vonatkozásában a BO/15/141-19/2021. iktatási számú határozattal a 2021-2032. évekre jóváhagyott kitermelési műszaki üzemi terv 1. számú módosítását

jóváhagyja,

a következő feltételekkel:

1. A Bányafelügyelet a bányauzemet az Sk4-MÜT-4/2022. illetve Sk4-MÜT-5/2022. nyilvántartási számú tervterképek szerinti lehatárolásnak megfelelően határozza meg.
2. A bányászati tevékenységgel igénybe vehető ingatlanok: Sajókaza 017/19, 022/1, 030/4, 030/5, 030/6 hrsz és Vadna 059/9, 059/13 hrsz az Sk4-MÜT-4/2022. illetve Sk4-MÜT-5/2022. nyilvántartási számú tervterkép szerint.
Bányavállalkozó a Sajókaza 017/10, 017/11, 017/12, 017/13, 017/14, 017/15, 017/16, 017/17, 017/18, 017/5, 017/7, 017/8, 017/9 hrsz-ú ingatlanokon a bányászati tevékenységet abban az esetben kezdheti meg, amennyiben az igénybevételi jogosultságát a Bányafelügyelet felé igazolta és a Bányafelügyelet azt határozatával elfogadta.
3. Az engedélyezett kitermelés a lignit (kód: 2030), illetve a kavics (kód: 1460) ásványi nyersanyagok tekintetében a következő:

| I. bányauzem | | | II. bányauzem | | Összesen | |
|--------------|------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|
| Év | Szén (m ³) | Kavics (m ³) | Szén (m ³) | Kavics (m ³) | Szén (m ³) | Kavics (m ³) |
| 2022 | 10 500 | 0 | 5 600 | 50 000 | 16 100 | 50 000 |
| 2023 | 16 200 | 0 | 0 | 50 000 | 16 200 | 50 000 |
| 2024 | 0 | 0 | 22 704 | 50 000 | 22 704 | 50 000 |
| 2025 | 0 | 0 | 25 503 | 48 000 | 25 503 | 48 000 |
| 2026 | 0 | 0 | 25 503 | 46 000 | 25 503 | 46 000 |

| | | | | | | |
|----------|---------------|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 2027 | 0 | 0 | 49 056 | 48 000 | 49 056 | 48 000 |
| 2028 | 0 | 0 | 50 314 | 50 000 | 50 314 | 50 000 |
| 2029 | 0 | 0 | 54 717 | 47 000 | 54 717 | 47 000 |
| 2030 | 0 | 0 | 62 893 | 50 000 | 62 893 | 50 000 |
| 2031 | 0 | 0 | 62 893 | 50 000 | 62 893 | 50 000 |
| 2032 | 0 | 0 | 62 893 | 37 000 | 62 893 | 37 000 |
| Összesen | 26 700 | 0 | 422 076 | 526 000 | 448 776 | 526 000 |

A tervidőszakban összesen 8 626 581 m³ meddő, illetve 175 335 m³ humusz letakarítására kerül sor az Sk4-MŰT-4/2022., illetve Sk4-MŰT-5/2022. nyilvántartási számú tervterképeken ábrázolt ütemezéssel. A letakarított meddőt a bányatelek északi részén, a Sajókaza 030/4, 030/5, 030/6 hrsz-ú ingatlanok területén tájrendezésre, a korábban bányászati tevékenységgel érintett területen visszatöltésre használják fel.

4. Védőpillér kijelölése:

A Bányafelügyelet a bányatelek területén áthúzódó Sajóivánka-Országhatár 400 kV-os villamos távvezeték tartóoszlopainak védelmére védőpillért jelöl ki.

A távvezeték tartóoszlopok védelme érdekében a tartóoszlopok beton alapjai szélétől legalább 10 méter szélességű védősávot kell visszahagyni. A tartóoszlopok megközelíthetősége érdekében a védősáv a távvezeték nyomvonalára merőleges irányban az Sk4-MŰT-4/2022., illetve Sk4-MŰT-5/2022. nyilvántartási számú tervterképek ábrázolt módon kiterjed a bányatelek határáig, illetve csatlakozik a Sajóivánka-Országhatár 400 kV-os villamos távvezetékkel párhuzamosan elhelyezkedő 120 kV-os villamos távvezeték védősávjához.

A védősávot az eredeti térszínen, a védősáv belső széle és a bányatelek alaplapja között az érintetlen kőzetből létrehozott, legfeljebb 40° dőlésszögű rézsú visszahagyásával kell megvalósítani.

5. A Bányafelügyelet a 4. pont szerinti védőpillérben lekötött nyersanyagvagyon mennyiségi és minőségi meghatározását elfogadja. A védőpillér kijelölésével a bányatelek földtani ásványi nyersanyag vagyona nem változik.

A 4. pont szerinti védőpillér kijelölésével a bányatelek védőpillérben lekötött, illetve kitermelhető ásványi nyersanyag vagyona 2022. 01. 01. napjára vonatkoztatva a következő:

Lignit (kód: 2030)

Földtani vagyon: 4 536 213 m³

Pillérben lekötött vagyon: 1 558 619 m³

Kitermelhető vagyon: 2 977 594 m³

Kavics (kód: 1460) ásványi

Földtani vagyon: 3 897 932 m³

Pillérben lekötött vagyon: 1 390 158 m³

Kitermelhető vagyon: 2 507 774 m³

6. A Sajóivánka-Országhatár 400 kV-os villamos távvezeték biztonsági övezetében végzett tevékenység során a villamosművek, valamint a termelői, magán- és közvetlen vezetékek biztonsági övezetéről szóló a 2/2013. (I. 22.) NGM rendeletben (a továbbiakban: NGM Rendelet) foglalt előírásokat, valamint a Magyar Villamosenergia-ipari Átviteli Rendszerirányító Zrt. ABOK-1107-2/2022/MAVIR iktatási számú üzemeltetői hozzájárulásában foglaltakat be kell tartani.

7. A 2021-2032. évekre vonatkozó kitermelési műszaki üzemi terv jóváhagyása tárgyában hozott BO/15/141-19/2021. iktatási számú határozat fenti rendelkezésekkel nem érintett rendelkezései továbbra is hatályban maradnak.
8. A Bányafelügyelet az eljárás során környezetvédelmi és természetvédelmi szakkérdést nem vizsgált.

A döntés a közléssel véglegessé válik és végrehajtható. A döntéssel szemben a közlésétől számított 30 napon belül közigazgatási per kezdeményezhető, amelyet keresetlevéllel kell megindítani. A jogi képviselővel eljáró fél, valamint a gazdálkodó szervezet a keresetlevelet az sztfh.hu honlapról letölthető, a keresetlevél elektronikus benyújtására szolgáló SZTFH_KPER űrlap megfelelő kitöltésével, a keresetlevél elektronikus benyújtására vonatkozó perrendtartási szabályoknak megfelelően, elektronikus úton terjesztheti elő.

A keresetlevélhez csatolni kell azt az okiratot vagy annak másolatát, amelyre a fél bizonyítékként hivatkozik, amely a képviselővel való eljárás esetén a képviseleti jogosultságot igazolja, illetve amely a bíróság által hivatalból figyelembe veendő tény igazolásához szükséges.

Ha a felperes jogi képviselővel jár el, a keresetlevél tartalmazza a felperes jogi képviselőjének nevét, székhelyét, ügyvédi iroda esetén az ügyintéző nevét, több jogi képviselő esetén a hivatalos iratok kézbesítésére kijelölt jogi képviselő megjelölését, telefonos, illetve elektronikus elérhetőségét. A jogi képviselő nélkül eljáró felperes a keresetlevelet jogszabályban meghatározott nyomtatványon is előterjesztheti. A keresetlevél benyújtására nyitva álló határidőt az ítélezési szünet nem érinti.

A keresetlevél benyújtásának a döntés hatályosulására halasztó hatálya nincs, a fél azonban azonnali jogvédelem keretében halasztó hatály elrendelését kérheti. A kérelemben részletesen meg kell jelölni azokat az indokokat, amelyek az azonnali jogvédelem szükségességét megalapozzák, és az ezek igazolására szolgáló okiratokat csatolni kell. A kérelmet megalapozó tényeket valószínűsíteni kell.

A bíróság tanácsa az azonnali jogvédelem iránti kérelemről a bírósághoz érkezésétől számított tizenöt napon belül dönt. Hiánypótlásnak nincs helye. A bíróság a kérelem teljesítését biztosíték adásához kötheti.

A halasztó hatály elrendelése esetén a döntés nem hajtható végre, annak alapján jogosultság nem gyakorolható, és egyéb módon sem hatályosulhat. A végrehajtás a kérelemnek a végrehajtást fogantató szerv tudomására jutásától annak elbírálásáig, de legkésőbb az elbírálásra nyitva álló határidő elteltéig nem fogantatósítható, kivéve, ha a közigazgatási szerv a döntést azonnal végrehajthatónak nyilvánította. A tudomásszerzésig fogantatósítható végrehajtási cselekmények a bíróság eltérő rendelkezésének hiányában hatályban maradnak.

A keresetet a Fővárosi Törvényszék (a továbbiakban: Bíróság) bírálja el. A Bíróság az ügy érdemében tárgyaláson kívül határoz, ha a felek egyike sem kérte tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek. Tárgyalás tartását a fél keresetlevélben kérheti.

A felet – ideértve a beavatkozót és az érdekeltet is - a közigazgatási bírósági eljárásban illetékfeljegyzési jog illeti meg.

INDOKOLÁS

Bányavállalkozó a 2022. június 14-én érkezett beadványában a Bányafelügyelethől a „Sajókaza IV. – szén és kavics” védnevű bányatelek területén lévő bányauzem vonatkozásában a BO/15/141-19/2021. iktatási számú határozattal a 2021-2032. évekre jóváhagyott kitermelési műszaki üzemi terv 1. számú módosításának jóváhagyását kérelmezte.

A Bányafelügyelet a kérelmet az 1993. évi XLVIII. törvény (a továbbiakban: Bt.) 27. §-a, valamint a Bt. végrehajtásának egyes szabályairól szóló 20/2022. (I. 31.) SZTFH rendelet (a továbbiakban: Vhr.) 29. § és 30. § (1) bekezdése alapján megvizsgálta és megállapította, hogy a kérelem hiányos, a villamos távvezeték védőpillérének kijelölését a dokumentáció nem tárgyalta, a villamos távvezeték üzemben tartójának előzetes hozzájárulását nem mellékeltek, a tervtérkép nem ábrázolta a bányauzem teljes területét, a meddő letakarítás helyét és ütemezését a tervtérkép nem ábrázolta, környezetvédelmi térképet nem mellékeltek, a tervtérkép alapjául szolgáló digitális állományokat nem mellékeltek, a védőpillér kijelölés igazgatási szolgáltatási díjának megfizetését nem igazolták, ezért hiánypótlást rendelt el.

Bányavállalkozó a hiánypótlási felhívást teljesítette, azonban a hiánypótlási felhívás teljesítésével a dokumentáció továbbra is hiányos maradt, illetve további tisztázandó kérdéseket vetett fel, ezért a Bányafelügyelet ismételten hiánypótlásra szólította fel a villamos távvezeték üzemben tartójának előzetes hozzájárulása, a védőpillér védősáv méretezése, illetve a védőpillérben leköttött ásványvagyon számítása vonatkozásában.

Az ismételt hiánypótlási felhívást Bányavállalkozó teljesítette, így a kérelem bányászati szempontból jóváhagyható volt.

A Bányafelügyelet az eljárását teljes eljárásban folytatta le, mivel hiánypótlást rendelt el.

A tervidőszakban a bányászati tevékenységet a rendelkező rész 2. pontjában ismertetett ingatlanok területén tervezik végezni. A bányászati tevékenységgel érinteni tervezett és termőföldnek minősülő földrészletek végleges más célú hasznosításának engedélyezése tárgyában a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály Földhivatali Osztály 2. a 12041/12/2021., 12042/11/2021., 12043/13/2021., 10080/10/2018. és 12001/2/2022. iktatási számú határozataival hozott döntést.

A rendelkező rész 2. pontjában felsorolt Sajókaza 030/6 és Vadna 059/13 hrsz-ú ingatlanok Bányavállalkozó tulajdonában állnak. A Sajókaza 017/19, 022/1 és Vadna 059/9 hrsz-ú ingatlanok vonatkozásában rendelkezésre áll az ingatlan igénybevételi jogosultság igazolása.

A Sajókaza 030/4, 030/5, 030/6 ingatlanok területén kizárólag tájrendezési tevékenység (meddő vissza töltés) tervezett, ezért a Bt. 27. § (4) bekezdés alapján ezen ingatlanok területén a tájrendezési tevékenységet Bányavállalkozó megkezdheti.

A Sajókaza 017/10, 017/11, 017/12, 017/13, 017/14, 017/15, 017/16, 017/17, 017/18, 017/5, 017/7, 017/8, 017/9 hrsz-ú ingatlanok vonatkozásában Bányavállalkozó az ingatlan igénybevételi jogosultságát nem igazolta, ezért a Bányafelügyelet a rendelkező rész 2. pontjában a Bt. 27. § (4) bekezdése alapján kötötte feltételhez a bányászati tevékenység megkezdését.

A tervtérképen ábrázoltak szerint a Sajóivánka-Országhatár 400 kV-os villamos távvezetéknek az NGM Rendelet szerinti biztonsági övezetében, a távvezeték áramvezetői alatt kitermelési

tevékenységet tervez végezni. A villamos távvezeték 2021. évi üzembe helyezését követően, annak védelmére védőpillér kijelölésére korábban nem került sor.

A villamos távvezeték védőpillére kijelölésének hiányában a műszaki üzemi tervben tervezett bányászati tevékenység megfelelősége nem volt elbírálható, ezért a Bányafelügyelet felhívta Bányavállalkozót arra, hogy a Vhr. 36. § (2) bekezdése szerinti tartalommal jelen eljárásban tárgyalja a Sajóivánka-Országhatár 400 kV-os villamos távvezeték védőpillérének kijelölését.

A Bányavállalkozó által beterjesztett védőpillér kijelölési tervrészlet kielégítette a Vhr. 36. § (2) bekezdése szerinti tartalmi követelményeket. Bányavállalkozó mellékelte a villamos távvezeték üzemeltetőjének (MAVIR Zrt.) az NGM Rendelet 13. § (3) bekezdés szerinti, ABOK-1107-2/2022/MAVIR iktatási számú előzetes hozzájárulását, valamint a MAVIR Zrt. azon, BMO-216-1/2021/MAVIR iktatási számú nyilatkozatát, mely szerint a védőpillét méretezését elfogadja.

A tárgyi bányatelek megállapítására 2019. március 15. előtt került sor a 2920/1997. iktatási számú bányafelügyeleti határozattal, ezért a Bt. 27. § (2) bekezdése szerint a településrendezési eszközökkel való összhangot a tárgyi bányatelek esetében nem kell vizsgálni.

A Bányafelügyelet a rendelkező rész előírásait az alábbiak alapján rendelte el:

1. Vhr. 30. § (2) bekezdés a) pont.
2. Bt. 27. § (4) bekezdés és Vhr. 30. § (2) bekezdés f) pont.
3. Bt. 27. § (4) bekezdés és Vhr. 30. § (2) bekezdés b) pont.
4. Bt. 32. § (1) bekezdés, Vhr. 36. § (1)-(3) bekezdés, és a védő- és határpillérek méretezéséről szóló 24/2022. (I. 31.) SZTFH rendelet.
5. Bt. 32. § (1) bekezdés és Vhr. 36. § (2) b) pont.
6. 2/2013. (I. 22.) NGM rendelet 13. § (3) bekezdés.
7. A jogfolytonosság fenntartása érdekében, a műszaki üzemi terv jóváhagyása, tárgyában hozott BO/15/141-19/2021. számú határozat egyéb rendelkezéseinek hatályban tartása érdekében.
8. A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 66/A. § (3) bekezdése, a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény 76. § (2a) bekezdése. Bányavállalkozó a Sajó folyó jobb partján elhelyezkedő I. számú bányauzem vonatkozásában rendelkezik a BO/16/602-31/2016. ügyiratszámú határozattal kiadott környezetvédelmi működési engedéllyel (érvényes: 2023. december 31.), illetve a Sajó folyó bal partján elhelyezkedő II. számú bányauzem vonatkozásában a 331-14/2012. ügyiratszámú határozattal kiadott egységes környezethasználati engedéllyel (érvényes: 2032. szeptember 1.), ezért környezetvédelmi, természetvédelmi szakkérdés vizsgálata nem volt szükséges.

Bányavállalkozónak a döntéshozatal időpontjában a Bt. 5. § (4a) bekezdése szerinti tartozása, és bányajáradék önbevallás elmaradása nem volt.

A Bt. 43. § (9b) bekezdés alapján a bányafelügyelet részére fizetendő igazgatási szolgáltatási díjakról és egyéb eljárási költségekről, valamint a felügyeleti díj fizetésének részletes szabályairól szóló 9/2022. (I. 28.) SZTFH rendelet szerinti igazgatási szolgáltatási díj rendezett.

A jogorvoslati tájékoztató az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 114. § (1) bekezdésén, a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény 13. § (3) bekezdésének a) pont aa) alpontján, 37-39. §-án, 50-51. §-án, 52-53. §-án, 77. §-án, a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény elektronikus kapcsolattartásra vonatkozó XLVI. Fejezetén és az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény 62. § (1) bekezdés h) pontján alapul.

A Bányafelügyelet hatásköre a Bt. 44. § (1) bekezdés a) pontján, illetékessége a Bt. 43. § (1) bekezdésén alapul.

Miskolc, *időbélyegző szerint*

Dr. Biró Marcell
elnök
(hatáskör gyakorlója megbízásából)

Lamos
Jenő

Digitálisan aláírta:
Lamos Jenő
Dátum:
2022.08.11
10:31:24 +02'00'

Lamos Jenő
osztályvezető
(kiadmányozó)

Erről értesülnek hivatali kapun:

1. Ormosszén Zrt., 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11
2. Magyar Nemzeti Vagyongazdálkodó Zrt. 1133 Budapest, Pozsonyi út 56.
3. MAVIR Magyar Villamosenergia-Ipari Átviteli Rendszerirányító Zrt., 1031 Budapest, Anikó utca 3.
4. ÉMÁSZ Hálózati Kft., 3525 Miskolc, Dózsa György út 13.
5. FGSZ Földgázszállító Zrt., 9600 Siófok, Tanácsház utca 5.

Erről értesülnek postai úton tértivevénnyel

6. Ballókné Bankovics Renáta, 3600 Ózd, Vadász utca 18.
7. Bodorné Bankovics Anita, 3600 Ózd, Vadász utca 18.
8. Bukovenszky József, 3720 Sajókaza, Arany János utca 6.
9. Bukovenszky Józsefné, 3720 Sajókaza, Arany János utca 4.
10. Csabainé Török Melinda, 3700 Kazincbarcika, Egressy Béni út 31.
11. Csikász István, 3700 Kazincbarcika, Mikszáth Kálmán utca 7.
12. Csikász Lajos, 3700 Kazincbarcika, Vasvári Pál tér 5.
13. Dányiné Dr. Csikász Erzsébet, 3720 Sajókaza, Rákóczi Ferenc utca 32.
14. Darvas Gábor, 3720 Sajókaza, Sajó utca 2.
15. Darvas Lajos György, 3700 Kazincbarcika, Fő tér 10.
16. Dombóvári Sándor, 3720 Sajókaza, Szoták Pál utca 13/A.
17. Dr. Sáfrány György Béla, 1024 Budapest, Lövház utca 28.
18. Gálné Bukovenszky Magdolna, 3720 Sajókaza, Szabadság utca 15.
19. Göndöcs Péter Tibor, 1021 Budapest, Budenz út 13.
20. Hercsik Dávid, 3535 Miskolc, Tapolcarét 6.
21. Hercsik István, 3535 Miskolc, Tapolcarét 4.
22. Hortsin Tamás, 3434 Mályi, Szeder utca 15.
23. Kecskés Zsolt, 3720 Sajókaza, Sajó utca 4.
24. Kiss László, 3720 Sajókaza, Petőfi Sándor utca 23.
25. Kun Benedek, 3720 Sajókaza, Palota út 13.
26. Kun János, 3720 Sajókaza, Vértanúk útja 15.
27. Petkovics András, 3720 Sajókaza, Temető utca 12.
28. Petkovics József, 3700 Kazincbarcika, Dobó István tér 13.
29. Polónyi Bertalanné, 3720 Sajókaza, Papszer utca 11.
30. Polónyi Lászlóné, 3720 Sajókaza, Arany János utca 8.
31. Sándor Gyula Lászlóné, 3720 Sajókaza, Május 1. utca 11.
32. Szombati László, 3720 Sajókaza, Szabadság utca 8.
33. Szűcs Istvánné, 3700 Kazincbarcika, Móricz Zsigmond tér 10.
34. Tamók Gábor, 3700 Kazincbarcika, Herbolyai út 41.
35. Temesvári Gábor László, 1112 Budapest, Törösvár utca 33.
36. Török Erzsébet, 3720 Sajókaza, Sajó utca 4.
37. Török Ferencné, 3720 Sajókaza, Sajó utca 4.
38. Vincze Zsuzsanna Margit, 3535 Miskolc, Tapolcarét 6.

SZERZŐDÉS

Bányatelek kibővítéséhez kapcsolódó régészeti szaktevékenységhez

amely létrejött egyrészről

Megrendelő: Ormoszén Zrt.
Székhely: 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I/104.
Adószám: 24700065-2-05
Bankszámlaszám: 10102718-89423300-01004000
Képviselő: Huszti Béla vezérigazgató
mint megrendelő (a továbbiakban: **Megrendelő**)

másrészről a

Múzeum: Herman Ottó Múzeum
Székhelye: 3529 Miskolc, Görgey A. u. 28.
Levelezési címe: 3529 Miskolc, Görgey A. u. 28.
Adószáma: 15350851-2-05
Bankszámlaszám: 10700086-67733271-52000001
képviseli: Dr. Szolyák Péter múzeumigazgató
mint vállalkozó (a továbbiakban: **Múzeum**)

– a továbbiakban Megrendelő és Múzeum együtt: Szerződő Felek – között az alulírott helyen és napon, az alábbi feltételekkel:

ELŐZMÉNYEK

Megrendelő a „Sajókaza IV. szén és kavics bányatelek művelés alá vont területének kibővítése” elnevezésű beruházást (a továbbiakban: **Beruházás**) kívánja megvalósítani.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Kulturális Örökségvédelmi Irodájának 470/2230/002/2011. iktatószámú állásfoglalásában az alábbiakat írta elő:

„1. A „Sajókaza IV. szén és kavics” bányatelek területén több régészeti lelőhely található. A dokumentációban is megjelölt, ismert régészeti lelőhely (Sajókaza-Rét-föld, azonosító: 46684) területét a kitermeléssel, illetve minden, a mai földfelszínt 30 cm-nél mélyebben megbolygató földmunkával el kell kerülni. A lelőhely védelmére – erre megfelelő bányahatósági eljárásban – védőpillért kell kijelölni.

2. A kitermeléssel kapcsolatos, jelen terv szerinti munkák nem érintik a Sajókaza-Gyalog-rét lelőhelyet (régészeti azonosító: 30759). Amennyiben bármilyen okból a kitermelési helyszín megváltoztatására kerül sor, gondoskodni kell e helyszínen a régészeti lelőhely megvédéséről.

3. A terv szerint depónia, osztályozó stb. célra igénybe venni tervezett 017/6 hrsz.-ú területen Sajókaza-Palota-hosszak néven kis intenzitású régészeti lelőhely ismert. E területen az ide tervezett épületekkel, építményekkel kapcsolatos földmunkák (pl. alapozás, közművek fektetése, szilárd burkolatú út, vagy kerítés alapozása) helyszíni régészeti szakfelügyelet mellett végezhető. A régészeti lelőhely területén depóniát elhelyezni nem lehet, csupán abban az esetben, ha a tervezett depó területén előzőleg megelőző régészeti feltárást végeztek el.”

Szerződő Felek a tervezett bányabővítéshez kapcsolódó régészeti feladatellátásra vonatkozóan a jelen szerződés keretében az alábbi megállapodást kötik.

1. A SZERZŐDÉS TÁRGYA

Megrendelő Múzeumtól megrendeli a 68/2018. Kormányrendelet (a továbbiakban: Korm. rend.) 33. § (1) bekezdése alapján az alább részletezett régészeti szaktevékenységet:

- 1.1 A kivitelezéshez szükséges elsődleges földmunkák (pl. humuszosítás, talajkiemelés) során régészeti megfigyelés biztosítását.
- 1.2 Az 1.1 pontban részletezett régészeti megfigyelés során dokumentáltan előkerült régészeti jelenségek régészeti bontómunkáját.

2. A FELADATOK RÉSZLETEZÉSE

- 2.1 Az 1.1 pontban részletezett, a 2001. évi LXIV. tv. (a továbbiakban: Kötv.) 7. § 36. pontja szerinti megfigyelést Múzeum szakaszosan végzi. Ennek során Megrendelő saját költségén, a saját technológiájával elvégzi a szükséges elsődleges földmunkákat (pl. humuszosítás, talajkiemelés). Ezt követően előre egyeztetett időpontban Múzeum megvizsgálja a lehumuszosított területek és kiásott szakaszok régészeti érintettségét.
- 2.2 A lehumuszosított területek és kiásott szakaszok balesetvédelmi előírásoknak megfelelő védelméért Megrendelő vállal felelősséget.
- 2.3 Amennyiben Múzeum az 1.1 pontban részletezett régészeti megfigyelés keretében régészetileg pozitív lelőhelyet határoz meg, Múzeum az azonosított régészeti jelenségeket EOVS koordinátákkal lehatárolja. Ezt követően Múzeum a Korm. rend. 35. § (1) bekezdés szerint régészeti megfigyelés keretében történő bontómunkát, azaz feltárásokat végez, melynek során dokumentációt készít az előkerült régészeti jelenségekről.
- 2.4 A régészeti bontómunka elvégzése során a Múzeum köteles az általa végzett munkákra vonatkozó érvényben lévő jogszabályi és hatósági előírásokat (így különösen, de nem kizárólagosan az építésügyi, munkavédelmi, környezetvédelmi, biztonságtechnikai, vagyonvédelmi, tűzvédelmi, balesetvédelmi, műemlékvédelmi, egészségügyi előírások) maradéktalanul betartani, és az általa igénybe vett közreműködőkkel maradéktalanul betartatni.
- 2.5 A régészeti megfigyelés során negatívnak meghatározott területeket Múzeum a megfigyelés befejeztével átadja.

3. A RÉGÉSZETI SZAKFELADATOK ÜTEMEZÉSE

3.1 Múzeum a régészeti megfigyelést jelen Szerződés aláírását követően kezdi meg. Megrendelő a Szerződés aláírásával biztosítja Múzeum számára a munkaterület szabad megközelítését, annak munkavégzés érdekében történő szabad használatát a munkálatok végleges befejezéséig, munkavégzésre alkalmas állapotban.

A régészeti megfigyelések tervezett kezdete: **2022.05.23.**

A munka várható befejezése: **2022.05.30.**

3.2 Megrendelő a megfigyelés pontos kezdetének esedékességét 3 (három) munkanappal azt megelőzően írásban (elektronikus úton) és telefonon bejelenti Múzeum felé.

3.3 Az 1.1 pontban részletezett megfigyelést és az 1.2 pontban részletezett régészeti megfigyelés keretén belüli bontómunkát Múzeum munkára alkalmas munkanapokon végzi. Munkára alkalmatlan munkanapnak minősülnek a Korm. rend. 25. § (1) és (2) bekezdésében foglaltak.

3.4 Felek a Korm. rend. 33. § (1) f. pontjában tárgyalt különleges munkavégzési körülmények esetére vonatkozó rendelkezésekről nem kötnek megállapodást, tekintettel arra, hogy Múzeum a régészeti megfigyelést és az esetlegesen szükséges régészeti megfigyelés keretében történő bontómunkát a 3.3 pontban tárgyalt munkára alkalmas munkanapokon végzi el.

3.5 Múzeum a megfigyelésekről és az esetlegesen szükséges régészeti megfigyelés keretében történő bontómunkáról terepi jegyzőkönyvet vezet, amelyekben feltünteti a megkezdett munkanapokat, a munkaterületen munkát végzők nevét, létszámát, a régészeti megfigyelés során tapasztalt leírását. E terepi jegyzőkönyv része a megfigyelési dokumentációnak.

4. FIZETÉSI FELTÉTELEK, SZÁMLÁZÁS, PÉNZÜGYI ÜTEMEZÉS

4.1. A Korm. rend. 33. § (1) bekezdés i.) pontjának értelmében Felek a tételes költségelszámolás módját és idejét illetően az alábbiakban állapodnak meg.

4.2. Az 1.1 pontban meghatározott régészeti megfigyelés díja: **8.000 Ft + ÁFA/óra, azaz Nyolcezer Ft + ÁFA/óra**, ahol a megkezdett órák száma a múzeumi telephelyről történő indulástól a telephelyre történő visszaérkezésig számítandó, **de legalább 36.000 Ft + ÁFA/nap (kiszállásonként)**. A díj magába foglalja a Kötv. 7. § 29a. pontja szerinti régészeti feladatellátást, valamint a Korm. rend. 32. § (1) f. pont szerinti járulékos költségeket.

4.3. Az 1.2 pontban meghatározott régészeti megfigyelés keretén belüli bontómunka díja: 3.150 Ft+ÁFA/régészeti pozitív m². Régészeti pozitív négyzetméter: az objektumok külső kontúrvonalától számított 10 méteres poligon, illetve az 5 méternél nem nagyobb szélességű területet igénybe vevő beruházások esetén 10 méteres raszterben határolt területe.

4.4. Múzeum a 4.2. és 4.3. pontban meghatározott egységárak tekintetében a Korm. rend. 8. mellékletének 42 és 43. sorait tekinti irányadónak. Amennyiben az itt meghatározott egységárak a jelen szerződés teljesítési időszaka alatt változnak, úgy azt a Szerződő Felek elfogadják és a szerződést ennek megfelelően módosítják.

4.5. A teljesítés alapjául az alábbi dokumentumok szolgálnak: mindkét fél által ellenjegyzett régészeti megfigyelési jegyzőkönyv 1 digitális példánya. Mindkét fél által ellenjegyzett, a régészeti megfigyelés keretében végzett bontómunka során feltárt régészeti lelőhelyre vonatkozó ásatási napló 1 digitális példánya. Összefoglaló szöveges jelentés 1 digitális példánya. A régészeti megfigyelés során azonosított régészeti jelenségek összesítő geodéziai térképe 1 digitális példányban.

4.6. Az 1.1 pontban nevezett régészeti megfigyelés és az 1.2 pontban nevezett régészeti megfigyelés keretén belüli bontómunka esetében a teljesítést igazoló dokumentumok átvételét követő 5 (öt) munkanapon belül Megrendelő a jelen szerződés 2. sz. mellékletét képező teljesítési igazolást kiállítja, mellyel Múzeum jogosult a számlázásra.

4.7. Amennyiben Megrendelő szakmai kifogást emel a dokumentációval kapcsolatban, azt a dokumentáció kézhezvételétől számított 4 (négy) munkanapon belül teheti meg, írásban (e-mailen keresztül) jelezve a kifogásolt részeket. Múzeum a kifogásolt részeket mérlegeli és amennyiben szükséges, akkor azt 5 (öt) munkanapon belül kijavítja.

4.8. Amennyiben Megrendelő 5 munkanapon belül nem állítja ki a teljesítési igazolást és nem is emel szakmai kifogást az elkészített dokumentációval szemben, úgy a kutatás automatikusan teljesítettnek minősül és Múzeum teljesítési igazolás nélkül is jogosult a számlázásra.

4.9. Múzeum a számla kiállítását követően elküldi Megrendelőnek a 4.5. pontban meghatározott teljesítés alapjául szolgáló dokumentumok papír alapú, hiteles példányaikat.

4.10. Múzeum jelen szerződés keretében a Kötv. 7. § 29a. pontja szerinti régészeti feladatellátást végez. Az ezen tevékenységre kötött jelen szerződés átvett pénzeszközeit a Múzeum köteles elsősorban az itt meghatározott feladatokra felhasználni, továbbá a Beruházással kapcsolatos örökségvédelmi szakfeladatokból származó bevételeit elkülönített alszámlán vezetni.

4.11. Szakmai vitás kérdésekben a Szerződő Felek elfogadják a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Járási Építésügyi és Örökségvédelmi Osztályának állásfoglalását.

A leletanyag a miskolci Herman Ottó Múzeumban kerül elhelyezésre.

5. KAPCSOLATTARTÁS

A szerződés teljesítésével kapcsolatos ügyintézésre és képviselőre Megrendelő és Múzeum által felhatalmazott személyek:

Múzeum részéről:

| Név | Telefon | Mobil | e-mail |
|--|------------|--------------|----------------------------|
| Dr. Szörényi Gábor András régész, igazgatóhelyettes | 46/560-187 | 70/617-61-33 | szorenyi@hermuz.hu |
| Miskolczi Melinda régész | 46/560-187 | 70/617-57-18 | miskolczimelinda@hermuz.hu |

Megrendelő részéről:

| Név | Telefon | Mobil | e-mail |
|--------------|---------|-------------|----------------------------|
| Gáspár Gyula | | 06304158320 | gyulagaspar.gspr@gmail.com |
| Husztai Béla | | 06304750689 | belahusztai@gmail.com |

6. EGYÉB RENDELKEZÉSEK

Jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Felek elsősorban a Ptk., a Kőtv., valamint a Korm. rend. rendelkezéseit tekintik irányadónak.

7. Jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Felek elsősorban a Ptk., a Kőtv., valamint a Korm. rend. rendelkezéseit tekintik irányadónak.

8. Jelen szerződés elválaszthatatlan részét képezik az alábbi mellékletek:

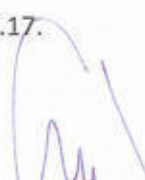
1. sz. melléklet: A tervezett Beruházás régészeti megfigyelés által érintett szakasza térképen. Külön mellékelve.

2. sz. melléklet: A jelen szerződés 2. pontjában részletezett régészeti megfigyelés és régészeti megfigyelés keretében végzett bontómunka, a 4. pontban részletezett elszámolásának teljesítés igazolás mintája.


Jelen szerződés 4 (négy) szó szerint megegyező eredeti példányban készült, melyet Felek kölcsönös elolvasást és értelmezést követően, mint akaratukkal mindenben megegyezőt jóváhagyólag aláírták, s melyből 2-2 példányt Szerződő Felek átvettek.

Miskolc, 2022. 05.17.

Miskolc, 2022. 2022. MÁJ 23.


Husztai Béla
vezérigazgató
Ormosszén Zrt.


Dr. Szolyák Péter
múzeumigazgató
Herman Ottó Múzeum


Csősz József
gazdasági igazgató

1. sz. melléklet:



- Sajókaza_IV_bánya
- ▨ Régészeti megfigyeléssel érintett terület
- Regisztrált régészeti lelőhely

| "Sajókaza IV. szén és kavics" bányatelek művelés alá vont területének kibővítése | | | |
|--|---------------------|---------------------|--|
| Régészeti megfigyelés 2022 | | | |
| Rajz megnevezése: | Méretarány: | | |
| A régészeti megfigyeléssel érintett terület | 1 : 15 000 | | |
| Rajzlap száma: | Ábrák szerkesztője: | Magassági alaprajz: | |
| 97-423, 97-424 97-441, 97-442 | EOV | BALTI | |



2. sz. melléklet:

MÚZEUM IKTATÓSZÁMA:

MÚZEUMBA TÖRTÉNŐ VISSZAÉRKEZÉS DÁTUMA:

TELJESÍTÉSI IGAZOLÁS

1. A MEGRENDELÉS ÉS A PROJEKT ADATAI

A/ A megrendelés tárgya: 2001. évi LXIV. tv. 7. § 36. pont szerinti régészeti megfigyelés, továbbá a 2001. évi LXIV. tv. 7. § (27) és a 68/2018. Korm. rendelet 35. § (1) szerinti régészeti megfigyelés keretében végzett bontómunka.

B/ A projekt helyszíne: Sajókaza 017/6 hrsz.-ú ingatlan

A projekt megnevezése: „Sajókaza IV. szén és kavics bányatelek művelés alá vont területének kibővítése”

A szerződéskötés dátuma: 2022.

Megrendelő neve, címe: Ormosszén Zrt. 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I/104.

Megbízott/Múzeum neve, címe: Herman Ottó Múzeum 3529 Miskolc, Görgey Artúr u. 28.

Projekt kódja a Múzeumnál: RM/433/2022.

2. TELJESÍTÉS ADATAI

A/ A szerződés szerinti régészeti megfigyelés igazolásához szolgáló digitális dokumentumok megküldésének dátuma:

B/ A teljesítés alapjául szolgáló dokumentumok: mindkét fél által ellenjegyzett régészeti megfigyelési jegyzőkönyv 1 digitális példánya. A régészeti megfigyelés során azonosított régészeti jelenségek összesítő geodéziai térképének 1 digitális példánya.

Az elvégzett régészeti megfigyelés összefoglaló szöveges jelentésének 1 digitális példánya.

C/ Egységárak

| Feladatrész | Egység | Egységár | Mennyiség | Díj |
|-------------|--|---|----------------------|--------------|
| 1.1. | Régészeti megfigyelés | 8.000 Ft + ÁFA/óra, de legalább 36.000 Ft + ÁFA (kiszámlásonként) | óra | |
| 1.2 | Régészeti megfigyelés keretében történő régészeti bontómunka | 3.150 Ft+ÁFA/régészetileg pozitív m ² | m ² | |
| ÖSSZESEN: | | | | Ft+ÁFA |

D/ A számla fizetendő értéke: Ft+ÁFA

.....(Múzeum aláírása, pecsét)

Igazolom, hogy a Herman Ottó Múzeum a fenti, Szerződés szerinti munkákat elvégezte.

A Herman Ottó Múzeum az elvégzett munka fentiek szerinti értéknek megfelelő összegben számla benyújtására jogosult.

Megrendelő

.....
(Megrendelő aláírása, dátum, pecsét)

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

B-A-Z Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály
3780 Edelény István király útja 52/A

Oldal: 1 / 2

Nem hiteles tulajdoni lap - szemle másolat

Megrendelés szám: 1191225/4/2022

2022.07.04

SAJÓKAZA

Szektor : 61

Külterület 017/19 helyrajzi szám

| "címkézés alatt" | | I. RÉSZ | | | |
|--|--|---------|------------------|-----------------------|--|
| 1. Az ingatlan adatai: alrészlet adatok művelési ág/kivett megnevezés/ | | min.o | terület ha m2 | kat.t.jöv. k.fill. | alosztály adatok ter. kat.jöv ha m2 k.fill |
| a szántó | | 4 | 4.4309 | 52.29 | |
| | | 6 | | | 1.3631 26.04 |
| | | 8 | | | 1.9368 21.50 |
| b legelő | | 2 | 12.2503 | 191.10 | 1.1310 4.75 |
| A földrészlet összes területe: | | | 16.6812 | 243.39 | |
| 1. bejegyző határozat: 107329/2020.07.20 Árterület | | | | | |
| 2. bejegyző határozat: 107329/2020.07.20 Bányatelek | | | | | |

Nem hiteles tulajdoni lap

| | | II. RÉSZ | | | |
|---|--|----------|--|--|--|
| 1. tulajdoni hányad: 12285/24339 bejegyző határozat, érkezési idő: 107329/2020.07.20 jogcím: csere tulajdoni hányad: 34084/419220 30757/2007.10.31 jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 306764/419220 30657/2008.01.14 jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 39186/419220 33434/2009.03.11 jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 39186/419220 40611/2009.07.15 jogállás: tulajdonos név : Göndöcs Péter Tibor sz.név: Göndöcs Péter Tibor szül. : 1970 a.név : Rozmán Terézia cím : 1021 BUDAPEST Budenz út 13. ajtó | | | | | |
| 2. tulajdoni hányad: 12054/24339 bejegyző határozat, érkezési idő: 107329/2020.07.20 jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 211680/427224 34021/2/2014.04.16 jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 64452/427224 34199/2/2014.04.18 jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 27918/427224 35999/2014.06.05 jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 46008/427224 36002/2014.06.05 jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 49248/427224 36004/2014.06.05 jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 27918/427224 36005/2014.06.05 jogállás: tulajdonos név : Temesvári Gábor László sz.név: Temesvári Gábor László szül. : 1971 a.név : Kiss Margit cím : 1112 BUDAPEST Töröcsvár utca 33. | | | | | |

Nem hiteles tulajdoni lap

Folytatás a következő lapon

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

B-A-Z Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály
3780 Edelény István király útja 52/A.

Oldal: 2 / 2

Nem hiteles tulajdoni lap - szemle másolat

Megrendelés szám: 1191225/4/2022

2022.07.04

SAJÓKAZA

Szektor : 61

Külterület 017/19 helyrajzi szám

Folytatás az előző lapról
III. RÉSZ

1. bejegyző határozat, érkezési idő: 107329/2020.07.20

Önálló szöveges bejegyzés kialakítva a 017/6 hrsz-ú ingatlan 1993. évi II. törvény 12/E. §-ában foglaltak szerinti megosztásából.

2. bejegyző határozat, érkezési idő: 107329/2020.07.20
eredeti határozat: 32778/2010.03.23

Vezetékjog

A VM-37/2010 engedély száma (9068) ÓZDÉ-SAJI 120 kV számú vezetékek az ingatlan területéből 7462 m²-t érint.

jogosult:

név: MVM ÉMÁSZ ÁRAMHÁLÓZATI KFT. törzsszám: 13804495

cím : 3525 MISKOLC Dózsa György út 13.

3. bejegyző határozat, érkezési idő: 107329/2020.07.20
eredeti határozat: 44504/4/2019.10.10

Vezetékjog

15306 m² területre. Engedélyszám: VM-238/2019. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Közelekedési és Fogyasztóvédelmi Főosztály Mérésügyi és Műszaki Biztonsági Osztályának a BO-08/MM/2284-10/2019. számú határozata és az 585/2019. szám alatt záradékolt változási vázrajz alapján.

jogosult:

név: MAVIR MAGYAR VILLAMOSENERGIA-IPARI ÁTVITELI RENDSZERIRÁNYÍTÓ ZRT. törzsszám: 12550753

cím : 1031 BUDAPEST Anikó utca 4.

TULAJDONI LAP VÉGE

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

B-A-Z Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály
3780 Edelény István király útja 52/A

Oldal: 1/2

Nem hiteles tulajdoni lap - szemle másolat

Megrendelés szám:1607338/4/2022

2022.09.06

SAJÓKAZA

Szektor : 61

Külterület 022/1 helyrajzi szám

| "címkézés alatt" | | I. RÉSZ | | | |
|--|--|---------|------------------|-----------------------|---|
| 1. Az ingatlan adatai: alrészlet adatok művelési ág/kivett megnevezés/ | | min.o | terület ha m2 | kat.t.jöv. k.fill. | alosztály adatok ter. kat.jöv. ha m2 k.fill |
| a szántó | | 4 | 3.8119 | 54.81 | |
| | | 6 | | | 1.5372 29.36 |
| b fásított terület | | 3 | 996 | 0.38 | 2.2747 25.25 |
| A földrészlet összes területe: | | | 3.9115 | 54.99 | |
| 1. bejegyző határozat: 107327/2020.07.20 | | | | | |
| Árterület | | | | | |

Nem hiteles tulajdoni lap

2. bejegyző határozat: 107327/2020.07.20
Bányatelek

| | | II. RÉSZ | | | |
|---|--|----------|--|--|--|
| 1. tulajdoni hányad: 1/1 bejegyző határozat, érkezési idő: 107327/2020.07.20 jogcím: csere tulajdoni hányad: 288000/559776 31881/2008.01.28 jogcím: csere tulajdoni hányad: 271776/559776 31892/2008.01.28 jogállás: tulajdonos név : Göndöcs Péter Tibor sz.név: Göndöcs Péter Tibor szül. : 1970 a.név : Rozmán Terézia cím : 1021 BUDAPEST Budenz út 13. 3.ajtó | | | | | |

Nem hiteles tulajdoni lap

| | | III. RÉSZ | | | |
|---|--|-----------|--|--|--|
| 1. bejegyző határozat, érkezési idő: 107327/2020.07.20 | | | | | |
| Önálló szöveges bejegyzés kialakítva a 022 hrsz-ú ingatlan 1993. évi II. törvény 12/E. §-ában foglaltak szerinti megosztásából. | | | | | |
| 2. bejegyző határozat, érkezési idő: 107327/2020.07.20 eredeti határozat: 31778/2010.03.23 Vezetékjog A VMM-37/2010 engedély számú (9068) ÓZDÉ-SAJI 120 kV számú vezetékek az ingatlan területéből 2264 m ² -t érint. jogosult: név: MVM ÉMSZ ÁRAMHÁLÓZATI KFT. törzsszám: 13804495 cím : 3525 MISKOLC Dózsa György út 13. | | | | | |

Folytatás a következő lapon

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

B-A-Z Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály
3780 Edelény István király útja 52/A.

Oldal: 2 / 2

Nem hiteles tulajdoni lap - szemle másolat

Megrendelés szám: 1607338/4/2022

2022.09.06

SAJÓKAZA

Szektor : 6a

Külterület 022/1 helyrajzi szám

Folytatás az előző lapról
III. RÉSZ

3. bejegyző határozat, érkezési idő: 107327/2020.07.20
eredeti határozat: 44504/4/2019.10.10
Vezeték jog
A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Közlékedési és
Fogyasztóvédelmi Főosztály Mérésügyi és Műszaki Biztonsági Osztályának a
BO-08/MM/2284-10/2019. számú határozata és az 585/2019. szám alatt záradékoltt változási
vázrajz alapján, 6769 m2 területre. Engedélyszám: VM-238/2019.
jogosult:
név: MAVIR MAGYAR VILLAMOSENERGIA-IPARI ÁTVITELI RENDSZERIRÁNYÍTÓ ZRT. törzsszám: 12550753
cím : 1031 BUDAPEST Ánikó utca 4.

TULAJDONI LAP VÉGE

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

B-A-Z Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály
3780 Edelény István király útja 52/A

Oldal: 1/2

Nem hiteles tulajdoni lap - teljes másolat

Megrendelés szám:1903714/6/2022

2022.09.08

SAJÓKAZA

Szektor : 33

Külterület 030/5 helyrajzi szám

Nem hiteles tulajdoni lap

| | | I. RÉSZ | |
|--------------------------------------|------------|-------------------|--|
| Földrészlet területe változás előtt: | 69453 (m2) | törölő határozat: | 30602/2005.01.10 |
| Földrészlet területe változás előtt: | 69454 (m2) | törölő határozat: | 41357/2005.06.22 |
| Földrészlet területe változás előtt: | 69454 (m2) | törölő határozat: | 42504/2005.06.29 |
| Földrészlet területe változás előtt: | 69454 (m2) | törölő határozat: | 32209/2007.01.30 |
| Földrészlet területe változás előtt: | 69454 (m2) | törölő határozat: | 36279/2009.04.28 |
| 1. Az ingatlan adatai: | | | |
| alrészlet adatok | | | |
| megjelölési ág/kivett megnevezés/ | min.o | terület ha m2 | kat. t. jöv. k. fill. |
| | | | alosztály adatok ter. kat. jöv. ha m2 k. fill. |

Kivett külszíni fejtés 0 6.9454 0.00

2. bejegyző határozat: 37983/1995.07.19
Kárpótlás

3. bejegyző határozat: 44620/2002.07.31
Bányatelek

Nem hiteles tulajdoni lap

| | | II. RÉSZ | |
|--|------------------------------------|------------------------------------|--|
| 1. hányad: 1/1 | törölő határozat: 31210/1996.01.29 | | |
| bejegyző határozat, érkezési idő: 36556/1992.03.12 | | törölő határozat: 31210/1996.01.29 | |
| jogcím: állami tulajdonba vétel | hányad: 0/1 | 3830/1974.08.13 | |
| jogcím: kijavítás | hányad: 0/1 | 36556/1992.03.12 | |
| jogállás: tsz. földhasználati jog | | | |
| név: EGYETÉRTÉS MGTSZ | | | |
| cím: PUTNOK | | | |
| törzesszám: 10022702 | | | |
| | | | |
| 2. tulajdoni hányad: 1/1 | törölő határozat: 33773/1999.03.08 | | |
| bejegyző határozat, érkezési idő: 31210/1996.01.29 | | törölő határozat: 33773/1999.03.08 | |
| jogcím: árverési vétel | | | |
| jogállás: tulajdonos | | | |
| név : Szekeres Lajosné | | | |
| sz.név: Sáfrány Ilona | | | |
| szül. : 1920 | | | |
| a.név : Sáfrány Julianna | | | |
| cím : 3720 SAJÓKAZA Rákóczi utca 38 | | | |

Folytatás a következő lapon

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

B-A-Z Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály
3780 Edelény István király útja 52/A.

Oldal: 2/2

Nem hiteles tulajdoni lap - teljes másolat

Megrendelés szám: 1903714/6/2022

2022.09.08

SAJÓKAZA

Szektor : 33

Külterület 030/5 helyrajzi szám

Folytatás az előző lapról
II. RÉSZ

3. tulajdoni hányad: 1/1 törölő határozat: 30156/2010.01.06
bejegyző határozat, érkezési idő: 33773/1999.03.08

törölő határozat: 30156/2010.01.06

jogcím: adásvétel
jogállás: tulajdonos
név : Balázs Tibor
sz.név: Balázs Tibor
szül. : 1946
a.név : Fagyas Julianna
cím : 3720 SAJÓKAZA Rákóczi Ferenc utca 1.

4. tulajdoni hányad: 1/1
bejegyző határozat, érkezési idő: 30156/2010.01.06
jogcím: adásvétel
jogállás: tulajdonos
név: ORMOSZÉN SZÉNKI TERMELŐ ÉS KERESKEDELMI ZRT.
cím: 3526 MISKOLC Zsolcai kapu 9-11. 1/104.
törzsszám: 24700065

III. RÉSZ

1. bejegyző határozat, érkezési idő: 37983/1995.07.19

Önálló szöveges bejegyzés kárpótlás során a 030/1 hraz megosztva 030/3 - 030/5 hraz-ekre.

2. bejegyző határozat, érkezési idő: 36521/2010.05.14
Jelzálogjog 6 400 000 FT, azaz hatmillió-négyszázezer FT erejéig.
jogosult:
név: MISKOLCI Bányakapitányság
cím : 3527 MISKOLC Soltész Nagy Kálmán utca 5.

3. bejegyző határozat, érkezési idő: 32013/2/2019.01.30
Jelzálogjog 6 700 000 FT, azaz hatmillió-hétszázezer FT összeg erejéig.
Okirat szerinti tartalommal.
jogosult:
név: BORSOD-ABAÚJ-ZEMELÉN MEGYEI KORMÁNYHIVATAL
cím : 3525 MISKOLC Városház tér 1.

TULAJDONI LAP VÉGE

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

HOZZÁJÁRULÓ NYILATKOZAT

Alulírott

GÖNDÖCS PÉTER TIBOR SZÜL.: GÖNDÖCS PÉTER TIBOR

(szül.: 1970. 06. 09., Budapest., anyja neve: Rozmán Terézia,
szig.szám: AJ 866791, személyi azonosító jele: 6595; adóazonosító jele: 8377791315;
állandó lakcím: 1021 Budapest, Budenz út 13.),

mint nyilatkozattevő, továbbiakban **Nyilatkozattevő**

a mai napon az alábbi

hozzájáruló nyilatkozatot

teszi.

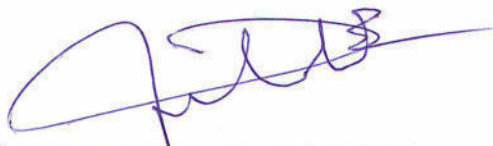
Nyilatkozattevő kijelenti, hogy az Edelényi Körzeti Földhivatalnál nyilvántartott Sajókaza 017/19 hrsz.-ú, bányatelekké nyilvánított ingatlanok 12285/24339 tulajdoni hányada kizárólagos tulajdonát képezi.

Jelen nyilatkozatban foglaltak szerint Nyilatkozattevő feltétlen és visszavonhatatlan hozzájárulását adja ahhoz, hogy a fentiekben meghatározott ingatlanon az **Ormosszén Zrt.** (székhely: 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.. I/104., adószám: 24700065-2-05, képviselője: Huszti Béla, vezérigazgató), vagy a mindenkori bányászati jog jogosultja, **bányászati tevékenységet folytasson.**

Nyilatkozattevő hozzájárul továbbá, hogy amennyiben a mindenkori bányászati tevékenység jogosultja szükségesnek tartja, a fentiekben leírt földterület részarány szerinti telekmegosztása, művelési ágból történő kivonása, átvezetése iránt eljárást, valamint **vízjogi eljárást** (monitoring kút, víztelenítés, mederáthelyezés engedélyezés), valamint **bányahatósági eljárást** kezdeményezzen és annak érdekében eljárjon, valamint a meghozott határozatoknak megfelelő beruházást végezzen.

Nyilatkozattevő jelen okirat aláírásával elismeri és igazolja, hogy a jelen okiratban foglaltak a valós helyzetnek megfelelnek, és kijelenti, hogy jelen okirat tartalmát értelmezés és elolvasás után, mint akaratával mindenben megegyezőt írja alá.

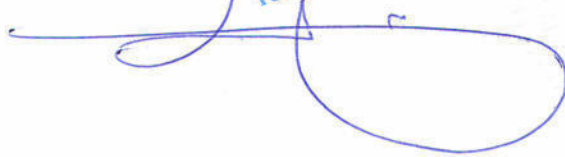
Kelt: Miskolc, 2021. 07. 12.



GÖNDÖCS PÉTER TIBOR

Dr. Jacsó Pál
ügyvéd
3525 Miskolc, Feszty Á. u. 133.
Telefon: 06-20/9754-792

Ellenjegyzem: (2021. 07. 12.)



HOZZÁJÁRULÓ NYILATKOZAT

Alulírott

TEMESVÁRI GÁBOR LÁSZLÓ

SZÜLETÉSI NEVE: TEMESVÁRI GÁBOR LÁSZLÓ
SZÜLETÉSI HELYE ÉS IDEJE: BUDAPEST, 1971.12.12.

ANYJA NEVE: KISS MARGIT

LAKCÍME: 1112 BUDAPEST TÖRCSVÁR U. 33.

SZEMÉLYAZONOSÍTÓ JELE: 1-711212-5354

ÁLLAMPOLGÁRSÁGA: MAGYAR

ADÓAZONOSÍTÓ JELE: 8383302762

mint nyilatkozattevő, továbbiakban **Nyilatkozattevő**

a mai napon az alábbi

hozzájáruló nyilatkozatot

teszi.

Nyilatkozattevő kijelenti, hogy az Edelényi Körzeti Földhivatalnál nyilvántartott Sajókaza 017/19 hrsz.-ú, bányatelekké nyilvánított ingatlanok 12054/24339 tulajdoni hányada kizárólagos tulajdonát képezi.

Jelen nyilatkozatban foglaltak szerint Nyilatkozattevő feltétlen és visszavonhatatlan hozzájárulását adja ahhoz, hogy a fentiekben meghatározott ingatlanon az **Ormosszén Zrt.** (székhely: 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.. I/104., adószám: 24700065-2-05, képviselője: Huszti Béla, vezérigazgató), vagy a mindenkor bányászati jog jogosultja, **bányászati tevékenységet folytasson.**


Nyilatkozattevő hozzájárul továbbá, hogy amennyiben a mindenkor bányászati tevékenység jogosultja szükségesnek tartja, a fentiekben leírt földterület részarány szerinti telekmegosztása, művelési ágból történő kivonása, átvezetése iránt eljárást, valamint **vízjogi eljárást** (monitoring kút, víztelenítés, mederát helyezés engedélyezés), valamint **bányahatósági eljárást** kezdeményezzen és annak érdekében eljárjon, valamint a meghozott határozatoknak megfelelő beruházást végezzen.

Nyilatkozattevő jelen okirat aláírásával elismeri és igazolja, hogy a jelen okiratban foglaltak a valós helyzetnek megfelelnek, és kijelenti, hogy jelen okirat tartalmát értelmezés és elolvasás után, mint akaratával mindenben megegyezőt írja alá.

Kelt: Miskolc, 2021. 07. 12.


TEMESVÁRI GÁBOR LÁSZLÓ

Dr. Jacsó Pál
ügyvéd
3525 Miskolc, Feszty Á. u. 133.
Telefon: 06-20/9754-792

Ellenjegyzem: (2021. 07. 12.) 

HOZZÁJÁRULÓ NYILATKOZAT

Alulírott

GÖNDÖCS PÉTER TIBOR SZÜL.: GÖNDÖCS PÉTER TIBOR

(szül.: 1970. 06. 09., Budapest., anyja neve: Rozmán Terézia,
szig.szám: AJ 866791, személyi azonosító jele: 6595; adóazonosító jele: 8377791315;
állandó lakcím: 1021 Budapest, Budenz út 13.),

mint nyilatkozattevő, továbbiakban **Nyilatkozattevő**

a mai napon az alábbi

hozzájáruló nyilatkozatot

teszi.

Nyilatkozattevő kijelenti, hogy az Edelényi Körzeti Földhivatalnál nyilvántartott Sajókaza 022/1 hrsz.-ú, bányatelekké nyilvánított ingatlan 1/1 tulajdoni hányada kizárólagos tulajdonát képezi.

Jelen nyilatkozatban foglaltak szerint Nyilatkozattevő feltétlen és visszavonhatatlan hozzájárulását adja ahhoz, hogy a fentiekben meghatározott ingatlanon az **Ormosszén Zrt.** (székhely: 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.. I/104., adószám: 24700065-2-05, képviselőjében eljár: Huszti Béla, vezérigazgató), vagy a mindenkori bányászati jog jogosultja, **bányászati tevékenységet folytasson.**

Nyilatkozattevő hozzájárul továbbá, hogy amennyiben a mindenkori bányászati tevékenység jogosultja szükségesnek tartja, a fentiekben leírt földterület részarány szerinti telekmegosztása, művelési ágból történő kivonása, valamint **vízjogi eljárást** (monitoring kút, víztelenítés, mederáthelyezés engedélyezés), valamint **bányahatósági eljárást** kezdeményezzen és annak érdekében eljárjon, valamint a meghozott határozatoknak megfelelő beruházást végezzen.

Nyilatkozattevő jelen okirat aláírásával elismeri és igazolja, hogy a jelen okiratban foglaltak a valós helyzetnek megfelelnek, és kijelenti, hogy jelen okirat tartalmát értelmezés és elolvasás után, mint akaratával mindenben megegyezőt írja alá.

Kelt: Miskolc, 2022. 06. 14.

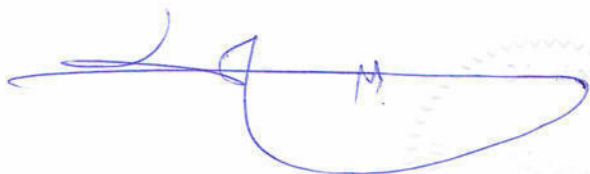
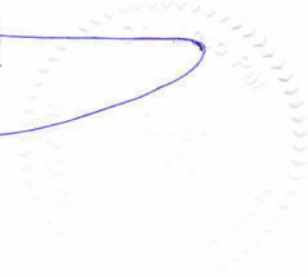

GÖNDÖCS PÉTER TIBOR

Dr. Jacsó Pál

ügyvéd

3525 Miskolc, Feszty Á. u. 133.
Telefon: 06-20/9754-792

Ellenjegyzem: (2022. 06. 14.)

Három Kör *DELTA* Környezetgazdálkodási Kft.

✉ 3530 Miskolc, Lonovics J. u. 6.

Tel.: 46/505-506, 46/505-507

E-mail: haromkor@haromkor.hu

Web: haromkor.hu



Megbízó: **ORMOSSZÉN Zrt.**

3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I. em. 104.

Munkaszám: **72-4/2022.**

ORMOSSZÉN ZRT.

**„SAJÓKAZA IV. – SZÉN ÉS KAVICS” BÁNYATELEK
II. BÁNYAÜZEM (GALGÓC)**

ALAPÁLLAPOT-JELENTÉS

MISKOLC, 2022. AUGUSZTUS

TARTALOM

| | | |
|----------|--|-----------|
| 1 | A TERÜLET KORÁBBI ÉS TOVÁBBI HASZNÁLATÁNAK BEMUTATÁSA..... | 3 |
| 1.1 | A terület bemutatása..... | 3 |
| 1.2 | A terület korábbi képe | 6 |
| 1.3 | A terület természetföldrajzi adottságai, élővilága..... | 6 |
| 1.4 | A területhasználat története | 6 |
| 1.5 | A terület további használatának részletes bemutatása..... | 7 |
| 1.6 | A területen folytatott tevékenység során felhasznált, előállított vagy kibocsátott veszélyes anyagok szennyező hatása..... | 8 |
| 1.7 | A korábbi tevékenység környezetszennyező hatása, havária események | 8 |
| 1.8 | A területen és annak környezetében tárolt veszélyes anyagok | 8 |
| 1.9 | Területhasználati besorolás, érzékenységi kategóriák..... | 9 |
| 1.10 | A terület tulajdonosa, használója | 10 |
| 2 | A FELSZÍN ALATTI VIZEK, A FÖLDTANI KÖZEG ÁLLAPOTÁNAK BEMUTATÁSA..... | 11 |
| 2.1 | Az alapállapot meghatározása vizsgálatok alapján | 11 |
| 2.1.1 | <i>Az alapállapot-jelentés készítője.....</i> | <i>11</i> |
| 2.1.2 | <i>A vizsgálati módszerek.....</i> | <i>11</i> |
| 2.1.3 | <i>A szennyező anyagok és határértékekhez viszonyított koncentrációjuk.....</i> | <i>13</i> |
| | FÜGGELÉK..... | 18 |

1 A TERÜLET KORÁBBI ÉS TOVÁBBI HASZNÁLATÁNAK BEMUTATÁSA

1.1 A terület bemutatása

A „Sajókaza IV. – szén és kavics” védőnevű bányatelek Borsod-Abaúj-Zemplén megyében, a Sajó völgyében található, Sajógalgóc, Sajókaza és Vadna települések külterületén.

A II. bányauzem Sajókaza és Sajógalgóc községek határában terül el, és nagyobb részben a Sajó folyó baloldali árterén, kisebb részben pedig az árteret szegélyező domboldalon helyezkedik el.

Megközelíthetőség szerint a Miskolcot Putnokkal összekötő 26. számú főúttól jobbra, a Sajógalgóc felé haladó 26103. számú közútra, majd arról a település előtt szintén jobbra, a földúton haladva mintegy 1,6 km után érjük el a bányauzem területét.

A „Sajókaza IV. – szén és kavics” bányatelek területén, a Sajó folyó terasz-kavics képződményeinek elterjedését (a **megkutatott kavicskészlet határkoordinátáit**) az alábbi táblázat tartalmazza.

1. táblázat: A megkutatott kavicskészlet kiterjedésének határa

| Pont jele | EOV Y [m] | EOV X [m] | Pont jele | EOV Y [m] | EOV X [m] |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1 | 760 875,85 | 327 115,12 | 5 | 762 252,24 | 327 013,77 |
| 2 | 760 800,04 | 327 984,81 | 6 | 762 016,95 | 327 031,50 |
| 3 | 762 432,66 | 327 927,75 | 7 | 761 919,05 | 327 010,46 |
| 4 | 762 394,87 | 327 698,29 | | | |

A II. bányauzem területén a **fejtésre tervezett kavicsstömb** sarokkoordinátáit az alábbi táblázat tartalmazza.

2. táblázat: A 8B kavicsstömb sarokpontjai

| Pont jele | EOV Y [m] | EOV X [m] | Pont jele | EOV Y [m] | EOV X [m] |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1 | 762 171,70 | 327 460,65 | 6 | 761 804,85 | 327 948,96 |
| 2 | 762 136,54 | 327 576,13 | 7 | 761 970,98 | 327 945,36 |
| 3 | 762 074,99 | 327 645,92 | 8 | 762 380,94 | 327 902,65 |
| 4 | 761 931,38 | 327 642,01 | 9 | 762 348,54 | 327 702,55 |
| 5 | 761 804,47 | 327 638,92 | 10 | 762 218,01 | 327 465,77 |

A II. bányauzem területén a **fejtésre tervezett széntömbök** sarokkoordinátáit az alábbi táblázatok tartalmazzák.

3. táblázat: A 2C1 széntömb sarokpontjai (D-i rész)

| Pont jele | EOV Y [m] | EOV X [m] | Pont jele | EOV Y [m] | EOV X [m] |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1 | 761 679,79 | 328 168,50 | 3 | 761 776,64 | 328 160,04 |
| 2 | 761 679,79 | 328 207,16 | 4 | 761 776,64 | 328 232,27 |

4. táblázat: Az 5Ba széntömb sarokpontjai

| Pont jele | EOV Y [m] | EOV X [m] |
|--------------|--------------|--------------|
| 1 | 761 681,47 | 327 999,92 |
| 2 | 761 680,91 | 328 095,29 |
| 3 | 761 693,19 | 328 099,55 |

| Pont jele | EOV Y [m] | EOV X [m] |
|--------------|--------------|--------------|
| 4 | 761 777,21 | 328 044,60 |
| 5 | 761 777,54 | 328 009,15 |

5. táblázat: A 8B széntömb sarokpontjai

| Pont jele | EOV Y [m] | EOV X [m] |
|--------------|--------------|--------------|
| 1 | 762 171,70 | 327 460,65 |
| 2 | 762 136,54 | 327 576,13 |
| 3 | 762 074,99 | 327 645,92 |
| 4 | 761 931,38 | 327 642,01 |

| Pont jele | EOV Y [m] | EOV X [m] |
|--------------|--------------|--------------|
| 5 | 761 970,98 | 327 945,36 |
| 6 | 762 380,94 | 327 902,65 |
| 7 | 762 348,54 | 327 702,55 |
| 8 | 762 218,01 | 327 465,77 |

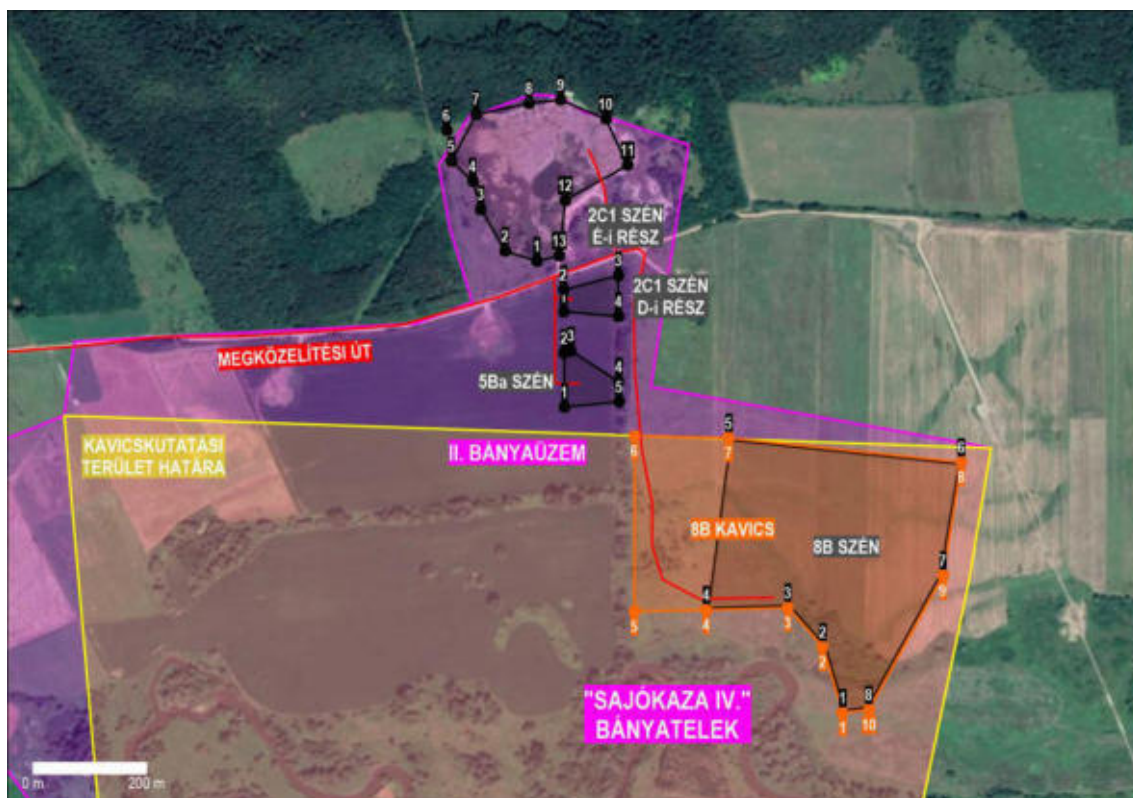
A II. bányauzem területén a **tájrendezésre tervezett széntömb** sarokkoordinátáit az alábbi táblázatok tartalmazzák.

6. táblázat: A 2C1 széntömb sarokpontjai (É-i rész)

| Pont jele | EOV Y [m] | EOV X [m] |
|--------------|--------------|--------------|
| 1 | 761 633,18 | 328 257,67 |
| 2 | 761 576,87 | 328 275,10 |
| 3 | 761 534,39 | 328 348,82 |
| 4 | 761 519,81 | 328 398,23 |
| 5 | 761 481,94 | 328 433,92 |
| 6 | 761 525,79 | 328 516,60 |

| Pont jele | EOV Y [m] | EOV X [m] |
|--------------|--------------|--------------|
| 7 | 761 619,46 | 328 536,49 |
| 8 | 761 675,29 | 328 542,23 |
| 9 | 761 754,29 | 328 508,13 |
| 10 | 761 792,43 | 328 426,67 |
| 11 | 761 682,68 | 328 364,90 |
| 12 | 761 672,47 | 328 267,13 |

A II. bányauzem fejtésre tervezett kavics- és széntömbjeinek, valamint tájrendezésre tervezett széntömbjének elhelyezkedését, megközelítését, és sarokpontjait az alább térkép szemlélteti.



1. ábra: A kavicskutató terület kiterjedése, a II. bányauzem elhelyezkedése, megközelítése, valamint a bányatömbök sarokpontjai

A bányaművelés által érintett helyrajzi számokat az alábbi táblázat tartalmazza.

7. táblázat

| Település / Tömb | Hrsz. | Művelési ág |
|------------------|--------|--|
| Sajókaza / 8B | 017/5 | kivett vízállás, árterület, bányatelek |
| | 017/7 | a) szántó b) legelő c) legelő árterület, bányatelek |
| | 017/8 | szántó, árterület, bányatelek |
| | 017/9 | szántó, árterület, bányatelek |
| | 017/10 | szántó, árterület, bányatelek |
| | 017/11 | szántó, árterület, bányatelek |
| | 017/12 | szántó, árterület, bányatelek |
| | 017/13 | szántó, árterület, bányatelek |
| | 017/14 | szántó, árterület, bányatelek |
| | 017/15 | szántó, árterület, bányatelek |
| | 017/16 | szántó, árterület, bányatelek |
| | 017/17 | szántó, árterület, bányatelek |
| | 017/18 | a) járási mintatér b) legelő c) szántó d) kivett út f) kivett út g) legelő árterület, bányatelek |

| Település / Tömb | Hrsz. | Művelési ág |
|--------------------------------|--------|---|
| | 017/19 | a) szántó b) legelő árterület, bányatelek |
| Sajókaza / 2C1 (D-i rész); 5Ba | 019 | kivett csatorna, bányatelek |
| | 022/1 | a) szántó b) fásított terület árterület, bányatelek |
| | 022/2 | a) szántó b) fásított terület árterület, bányatelek |
| Sajókaza / 2C1 É-i rész | 030/4 | kivett külszíni fejtés, kárpótlás, bányatelek |
| | 030/5 | kivett külszíni fejtés, kárpótlás, bányatelek |
| | 030/6 | kivett külszíni fejtés, kárpótlás, bányatelek |

A bányaműveléssel érintett ingatlanok közül a Sajókaza 017/19 és a 022/1 hrsz.-ú ingatlanok művelési ágból történő kivonása megtörtént, a Tulajdoni lapokat, valamint az ingatlanok tulajdonosainak Hozzájáruló nyilatkozatát a *Függelékben* mellékeljük.

A tájrendezési munkálatokkal érintett Sajókaza 030/4, 030/5 és 030/6 hrsz.-ú ingatlanok az ORMOSZÉN Zrt. tulajdonában állnak. Az érintett ingatlanok tulajdonviszonyait a *Függelékben* mellékelte tulajdoni lapok tartalmazzák. A fejtésre tervezett további ingatlanok kisajátítása jelenleg folyamatban van. A bányaterület Áttekintő térképét (M = 1 : 15.000) a *Függelékben* mellékeljük.

1.2 A terület korábbi képe

Az érintett terület korábbi képét, használatát és borítottságának változásait legjobban bemutató 2010, 2014, 2019 és 2022. évi Google Earth műholdfelvételekből készített térképeket a *Függelékben* mellékeljük. A területhasználat változásáról az 1.4 fejezet szól.

1.3 A terület természetföldrajzi adottságai, élővilága

Az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati dokumentáció 4.1 fejezetében a bányászati tevékenységgel érintett terület éghajlatát és meteorológiai viszonyait, a 4.2 fejezetben vízföldtani adottságait, felszíni és a felszín alatti vizeit, a 4.4 fejezetben a terület földrajzi, domborzati viszonyait, földtani viszonyait és talajait, a 4.6 fejezetben pedig a terület élővilágát és védendő természeti értékeket is részletesen ismertettük.

1.4 A területhasználat története

A vizsgált terület közvetlen környezete:

A jelen EKHE felülvizsgálat tárgyát képező II. bányauzem a „Sajókaza IV. – szén és kavics” bányatelek É-i és középső részén, a Sajó folyó bal partján helyezkedik el. A terület az alábbi földtani tömböket foglalja magába: a 2C1 (É-i és D-i rész), az 5Ba, az 5Bb és a 8B jelűeket. Ezen tömbök mindegyike Sajókaza település külterületére esik.

Az utóbbi években fejtéssel érintett, 2C1 jelű bányatömb a bányatelek É-i csücskében helyezkedik el. Ezt a területet É-i és Ny-i irányban cserjések és erdők (telepített fenyvesek és gyertyános-tölgyesek), K-i irányban pedig szántóföldek és kaszálórétek szegélyezik. Ezeken a területeken a korábbi években is erdő-és mezőgazdasági tevékenység folyt.

A Sajó folyó bal parti, ártéri övezetében elhelyezkedő, 2C1 (D-i rész), 5Ba, 5Bb és 8B jelű tömbök környezetében (a II. bányáüzem középső és D-i részén) főként mezőgazdasági területek (szántók, kaszálók), valamint ártéri erdők találhatók. A mezőgazdasági területeken a korábbi években (a bányászatot megelőző időszakban) is mezőgazdasági művelés folyt.

A vizsgált terület:

A II. bányáüzemben az eddigi fejtési munkálatok a 2C1 jelű tömb É-i részét érintették. A területen a IV. széntelep lefejtése történt meg. A területen a tájrendezést (rekultivációt) megkezdték, a cél az eredetihez hasonló terepviszonyok helyreállítása.

A II. bányáüzem D-i részén, a Sajó nagyvízi medrében elhelyezkedő tömbök területén (2C1 D-i rész, 5Ba, 5Bb és 8B) az elmúlt időszakban, a tömbök közvetlen környezetéhez hasonlóan mezőgazdasági művelést folytattak, bányászattal kapcsolatos tevékenység ezeknek a tömböknek a területén, az elmúlt időszakban nem történt.

Az érintett területen folytatott korábbi és aktuális tevékenységet, a területen lévő létesítmények és tevékenység részletes ismertetését, valamint az alkalmazott bányászati technológiát az EKHE felülvizsgálati dokumentáció *2.1 fejezetében* mutattuk be. Más tevékenység a bányászati tevékenységen kívül a telephelyen nem folyt.

1.5 A terület további használatának részletes bemutatása

A II. bányáüzemben, az elkövetkező időszakban tervezett fejtési és tájrendezési munkálatok a 2021-2032. évekre készült MÜT, valamint az egységes környezetvédelmi engedélyezési dokumentációban foglaltaknak megfelelően fognak megtörténni.

A II. bányáüzemben az eddigi fejtési munkálatok a 2C1 jelű tömb É-i részét érintették. A bányatelek ezen részén a bányászati tevékenység befejeződött, így az elkövetkező időszakban a terület már megkezdett rekultivációját végzik majd.

A 2C1 jelű tömbben tervezett tájrendezés során, a tömb É-i részén keletkezett bányagödöröket az eredeti terepszintig feltöltik, melyhez a Sajó folyó nagyvízi medrében lévő bányatömbökből (2C1 D-i része, 5Ba, 8B) kitermelt meddőanyagot és humuszos talajokat használnak fel.

A II. bányáüzemben, az elkövetkező időszakban fejtési munkálatokat a 2C1 tömb D-i részén, az 5Ba tömbben, valamint a 8B tömbben terveznek.

A fejtési ütemezés szerint 2022-ben történik meg a 2C1 és az 5Ba széntömbökben a IV. telep lefejtése, valamint a 8B kavicsömb Ny-i részén megkezdett kavicsfejtés lezárása. Az ezen a területen kialakult kavicsbánya-gödörben nem marad vissza bányató, a területet 8B tömb D-i részének lefejtéséből kikerülő meddőből tervezik visszatölteni.

A 8B tömb D-i részén a kavics- majd a szénkitermelés 2022. év III. negyedétől tervezett. A műveletek során először a kavicsösszlet, majd a széntelep kitermelése történik meg. A kavics

kitermelését parti kotrással, víznívó alól végzik. A szén kitermelése során kétlépcsős, nyílvíztartásos, passzív víztelenítő rendszer kialakítása és üzemeltetése tervezett.

A bányagödör a fejtés előrehaladásával párhuzamosan vándorol. Az újonnan művelésbe vont területen első lépésben az övások kerül kialakításra (a kavicsréteg talpánál, a fejtési területet körülvevő, és a korábbi árokhoz csatlakozó, folytatólagos árok), majd a kavics tömb kerül lefejtésre. Ezt követően, víztelenítés mellett történik a meddő kőzetek eltávolítása, és a szén lefejtése.

A 8B tömbben végzett bányászati tevékenység során, a bányagödör korábban lefejtett részein, a fejtés hátoldalán, a kitermelési munkálatokkal párhuzamosan folyik a rekultiváció, a meddővel való feltöltés folyamatos, így a bányagödör egyszerre nyitott felülete maximálisan kb. 1-1,5 ha. A kavics- és széntelep letermelése okán azonban a területen anyaghiány következik be, ennek okán bányató marad vissza.

A II. bányáüzemben tervezett fejtési műveletek során, jelenlegi ismereteink alapján a 8B jelű tömb É-i részén marad vissza zárótó. A maradó bányató felülete a tervek szerint kb. 5,5 ha, átlagos mélysége 18,5 m lesz.

A bányászati tevékenység közben folyamatosan végzik a rekultivációs tevékenységet (meddő visszatöltés), majd pedig a majdani felhagyását követően kerül sor a terület végleges rekultivációjára (humuszterítés, tereprendezés).

1.6 A területen folytatott tevékenység során felhasznált, előállított vagy kibocsátott veszélyes anyagok szennyező hatása

A vizsgált területen folytatott bányászati tevékenység során nem használtak fel, állítottak elő vagy bocsátottak kis veszélyes anyagokat.

Az alkalmazott technológia részletes leírását a felülvizsgálati dokumentáció *3.1 fejezete* tartalmazza. A légszennyező forrásokkal kapcsolatos adatokat az EKHE felülvizsgálat *4.1 fejezete* mutatja be. A felszín alatti vizek állapotát vizsgáló monitoring rendszer bemutatását és a vízvizsgálatok eredményeinek ismertetését az EKHE felülvizsgálati dokumentáció *4.2.10 fejezete* tartalmazza.

1.7 A korábbi tevékenység környezetszennyező hatása, havária események

A vizsgált területen a jelenlegi bányászati tevékenység előtt mezőgazdasági tevékenységet folytattak. A bányaművelés megkezdése óta nem történt környezetszennyezés, valamint nem volt havária esemény sem.

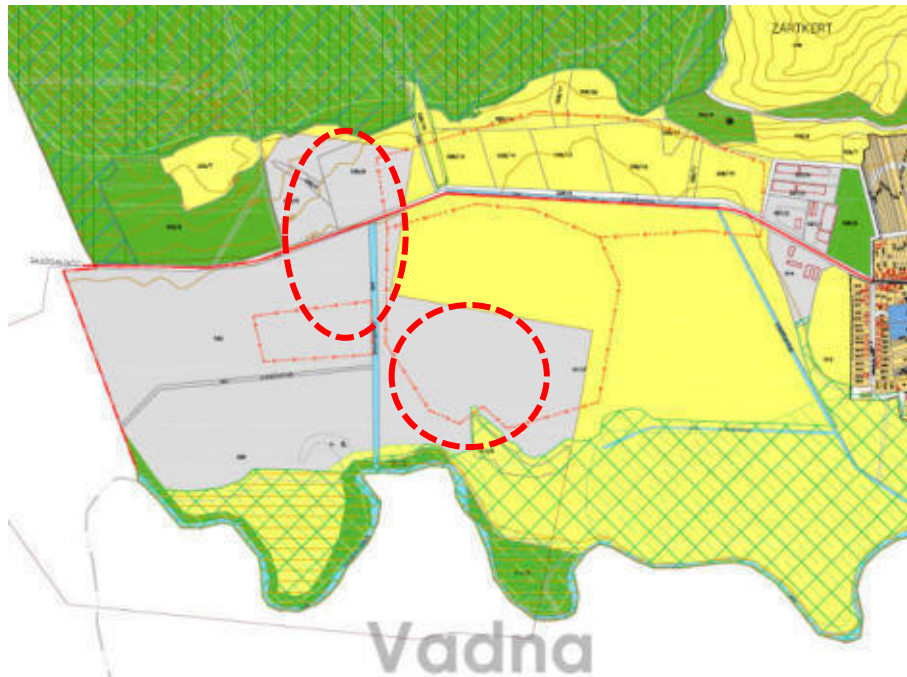
1.8 A területen és annak környezetében tárolt veszélyes anyagok

A bányaterületen tárolt hulladékokat és veszélyes anyagokat az EKHE felülvizsgálati dokumentáció *4.3 fejezete* mutatja be.

1.9 Területhasználati besorolás, érzékenységi kategóriák

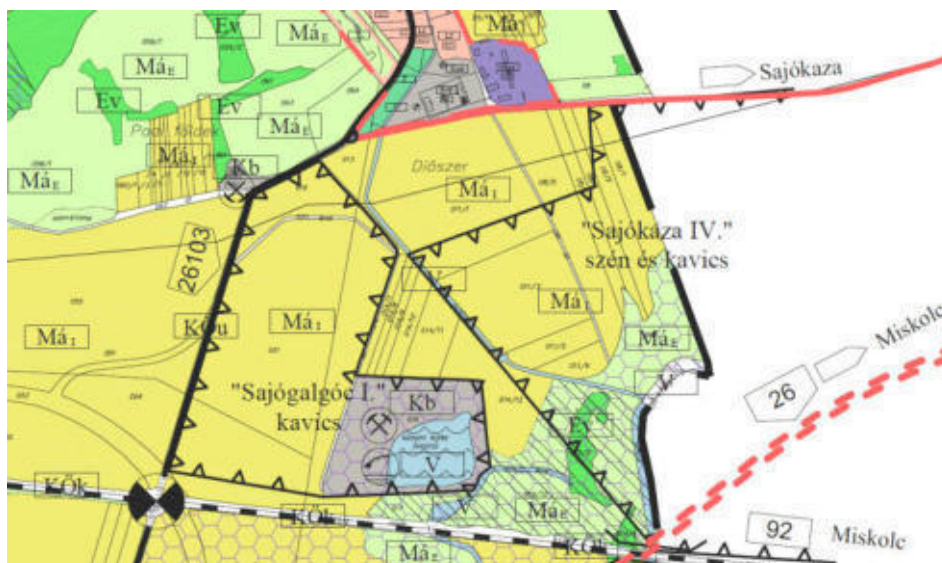
Vadna község jelenleg nem rendelkezik településrendezési tervvel. Pályázati úton igyekeznek forrást biztosítani ennek elkészítésére.

Sajókaza településszerkezeti terve alapján a vizsgált terület besorolása különleges terület - külszíni bánya, melyet az alábbi térkép is szemléltet.



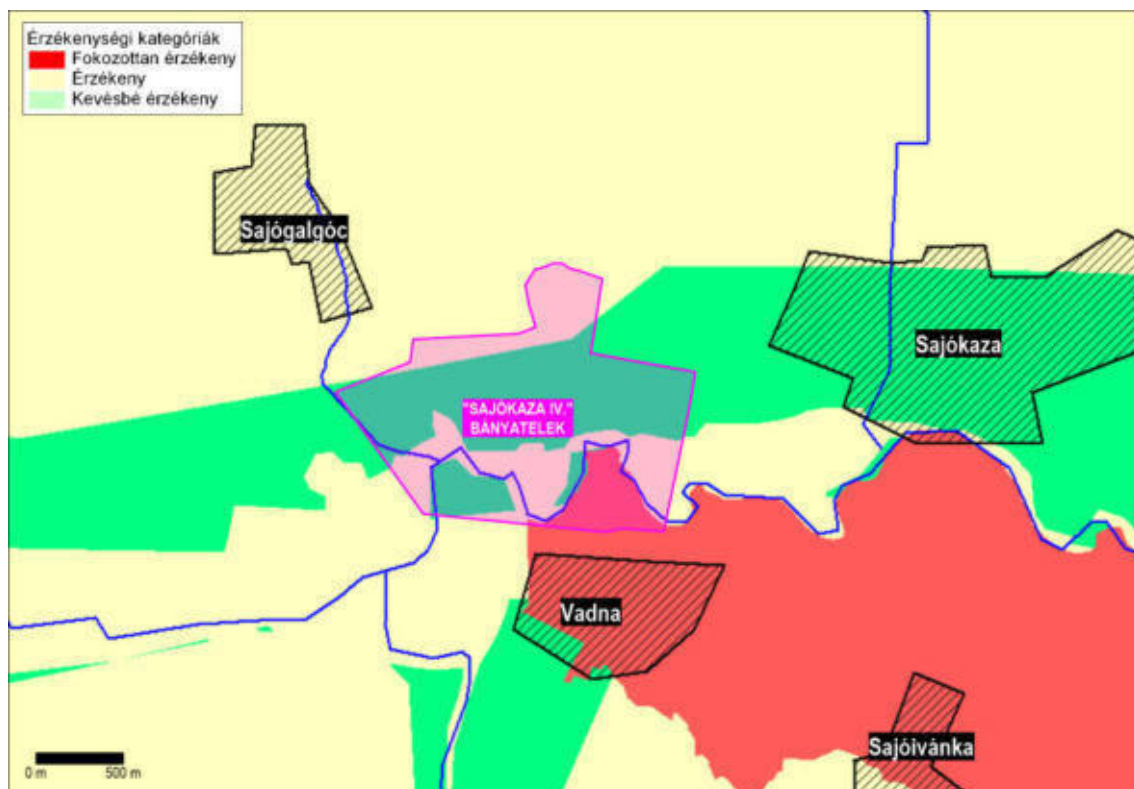
2. ábra: Sajókaza településszerkezeti terv – részlet

Sajógalgóc község településrendezési terve alapján a bányatelek intenzív és extenzív mezőgazdasági használatú illetve védelmi célú erdőterület övezeti besorolású területeket érint.



3. ábra: Sajógalgóc településszerkezeti terv – részlet

A felszín alatti vizek védelméről szóló, 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet osztályozza a területeket a felszín alatti víz állapotának érzékenysége, továbbá minőségének védelme szempontjából, valamint a megkülönböztetett (fokozott) védelem alatt álló területek figyelembe vételével. A felszín alatti víz állapota szempontjából a területek érzékenységi besorolását a rendelet 2. sz. melléklete tartalmazza. Ennek értelmében a „Sajókaza IV. – szén és kavics” védőnevű bányatelek területe *kevésbé érzékeny (3)*, *érzékeny (2c)* valamint *fokozottan érzékeny (1a)* besorolású területeket is érint, melyet az alábbi térkép is szemléltet.



4. ábra: A felszín alatti vizek érzékenysége a bányatelek térségében

A 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet mellékletében tartalmazza a felszín alatti víz szempontjából *fokozottan érzékeny*, *érzékeny*, *kevésbé érzékeny*, valamint a *kiemelten érzékeny* felszín alatti vízminőség védelmi területen lévő települések felsorolását. A rendelet értelmében Sajóalgóc és Sajókaza település *érzékeny*, Vadna település pedig *fokozottan érzékeny* besorolású.

1.10 A terület tulajdonosa, használója

A terület

használója: ORMOSSZÉN Szénkitermelő és Kereskedelmi Zrt.

Székhely: 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I./104.

Tel./fax: 46/507-623, 46/507-624

Az érintett ingatlanok tulajdonviszonyait a *Függelékben* mellékelt Tulajdoni lapok tartalmazzák. Az ingatlanok tulajdonosainak (amennyiben az nem az ORMOSSZÉN Zrt.) Hozzájáruló nyilatkozatát a *Függelékben* melléktük

2 A FELSZÍN ALATTI VIZEK, A FÖLDTANI KÖZEG ÁLLAPOTÁNAK BEMUTATÁSA

2.1 Az alapállapot meghatározása vizsgálatok alapján

2.1.1 Az alapállapot-jelentés készítője

Megnevezés: Három Kör Delta Környezetgazdálkodási Kft.

Székhely: 3530 Miskolc, Lonovics J. u. 6.
Tel.: 46/505-506, 505-507

Környezetvédelmi szakértői tevékenység végzésére jogosító engedélyek száma:

- Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Mérnöki Kamara 05-158/2015 ügyszámú hatósági bizonyítványa, kamarai nyilvántartási szám: 05-0782
- Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőség SZ-004-2012. számú határozata

Akkreditáció száma, hatálya:

- A Kft. a NAH által NAH-7-0051/2019. számon akkreditált mintavevő szervezet.
- Az akkreditált státusz 2024. február 7-ig érvényes.

2.1.2 A vizsgálati módszerek

Az ORMOSZÉN Zrt. által üzemeltetett „Sajókaza IV. – szén és kavics” külfejtésen folyó bányászati tevékenység felszín alatti vízkészletekre gyakorolt hatásának az ellenőrzésére 9 db figyelőkútból álló monitoring rendszert létesítettek. A figyelőkutakra vonatkozó vízjogi üzemeltetési engedélyekben, valamint a bányauzem egységes környezethasználati engedélyét jóváhagyó határozatában a monitoring kutak vizsgálatát negyedévenkénti gyakorisággal írták elő.

A talajvízminták elemzési paraméterei:

- V-1, V-3, V-4, V-5, V-6 jelű kutak: általános vízkémia,
- 7., 8. és 9. jelű kút: általános vízkémia, TPH-GC.

A monitoring tevékenység végzésével az ORMOSZÉN Zrt. Társaságunkat, a Három Kör Delta Környezetgazdálkodási Kft.-t bízta meg. A Kft. a Nemzeti Akkreditáló Hatóság által a NAH-7-0051/2019 számon nyilvántartott, akkreditált mintavevő szervezet.

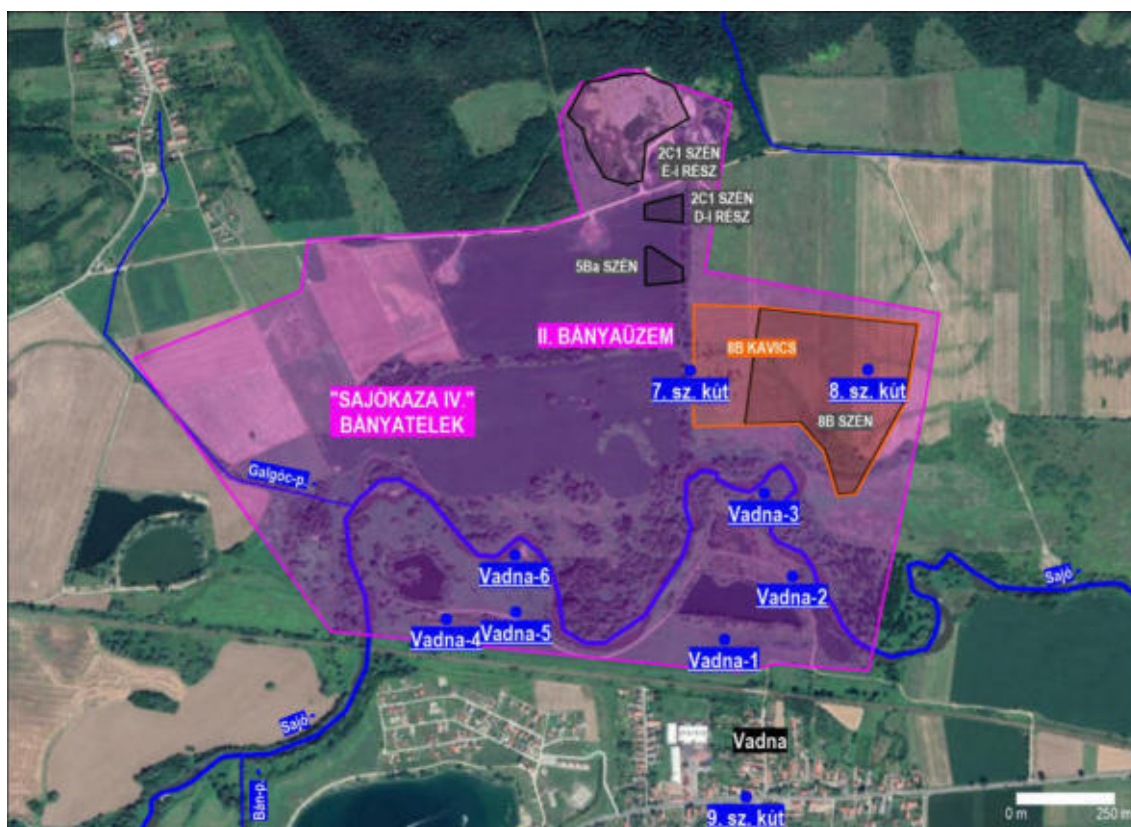
Az alábbi táblázatban a monitoring rendszer kútjainak alapadatai láthatóak. A II. bányauzem területére a meglévő monitoring kutak közül 2 db kút esik, a 7. sz. és 8. sz. monitoring kutak.

8. táblázat

| Kút jele | Koordináták | | Perem/terep magasság [mBf] | Talpmélység [m] | Szűrőzés [m] | Hrsz. | Bánya-tömb |
|----------|-------------|------------|----------------------------|-----------------|--------------|--------------|------------|
| | EOV Y [m] | EOV X [m] | | | | | |
| V-1 | 761 883,04 | 327 093,94 | 138,67 | -7,0 | -3,0 – -6,0 | Vadna 059/9 | 7C1 |
| | | | 137,97 | | | | |
| V-2 | 762 057,10 | 327 255,54 | 138,29 | -7,0 | -2,5 – -6,0 | Vadna 059/12 | 7C1 |
| | | | 137,59 | | | | |

| Kút jele | Koordináták | | Perem/terep magasság [mBf] | Talpmélység [m] | Szűrőzés [m] | Hrsz. | Bánya- tömb |
|----------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------|-----------------|--------------------|------------------|
| | EOV Y [m] | EOV X [m] | | | | | |
| V-3 | 761 984,60 | 327 467,71 | 137,99 | -6,0 | -2,0 – -5,0 | Vadna 059/12 | 7C1 |
| | | | 137,59 | | | | |
| V-4 | 761 171,84 | 327 146,92 | 138,20 | -8,0 | -2,5 – -7,0 | Vadna 059/13 | 5B2 |
| | | | 137,70 | | | | |
| V-5 | 761 350,64 | 327 162,98 | 139,17 | -8,0 | -4,0 – -7,0 | Vadna 059/13 | 5B2 |
| | | | 138,37 | | | | |
| V-6 | 761 347,50 | 327 309,46 | 138,93 | -7,0 | -3,0 – -6,0 | Vadna 059/9 | 5B2 |
| | | | 138,23 | | | | |
| 7. kút | 761 796,75 | 327 781,72 | 138,92 | -7,5 | -2,5 – -5,5 | Sajókaza 017/19 | 8B |
| | | | 138,12 | | | | |
| 8. kút | 762 250,20 | 327 783,23 | 138,38 | -7,5 | -2,5 – -5,5 | Sajókaza 017/9 | 8B |
| | | | 137,58 | | | | |
| 9. kút | 761 938,37 | 326 691,34 | 140,65 | n.a. | n.a. | Vadna 209 | Polg. Hivatal |
| | | | 140,25 | | | | |

A következő ábra a „Sajókaza IV. – szén és kavics” külfejtés, valamint a monitoring rendszer elemeinek elhelyezkedését mutatja be.



5. ábra: A monitoring rendszer elemeinek elhelyezkedése

Társaságunk a „Sajókaza IV. – szén és kavics” külfejtésen 2010. évtől kezdve végez monitoring tevékenységet. Az utóbbi 5 éves időszak (2017-2021. évek) monitoring eredményeit az EKHE felülvizsgálati dokumentáció 4.2.10 fejezetében mutattuk be, így ebben a fejezetben a monitoring tevékenység megkezdésétől a felülvizsgálati időszakig (2010-2017. évek) monitoring eredményeit dolgoztuk fel.

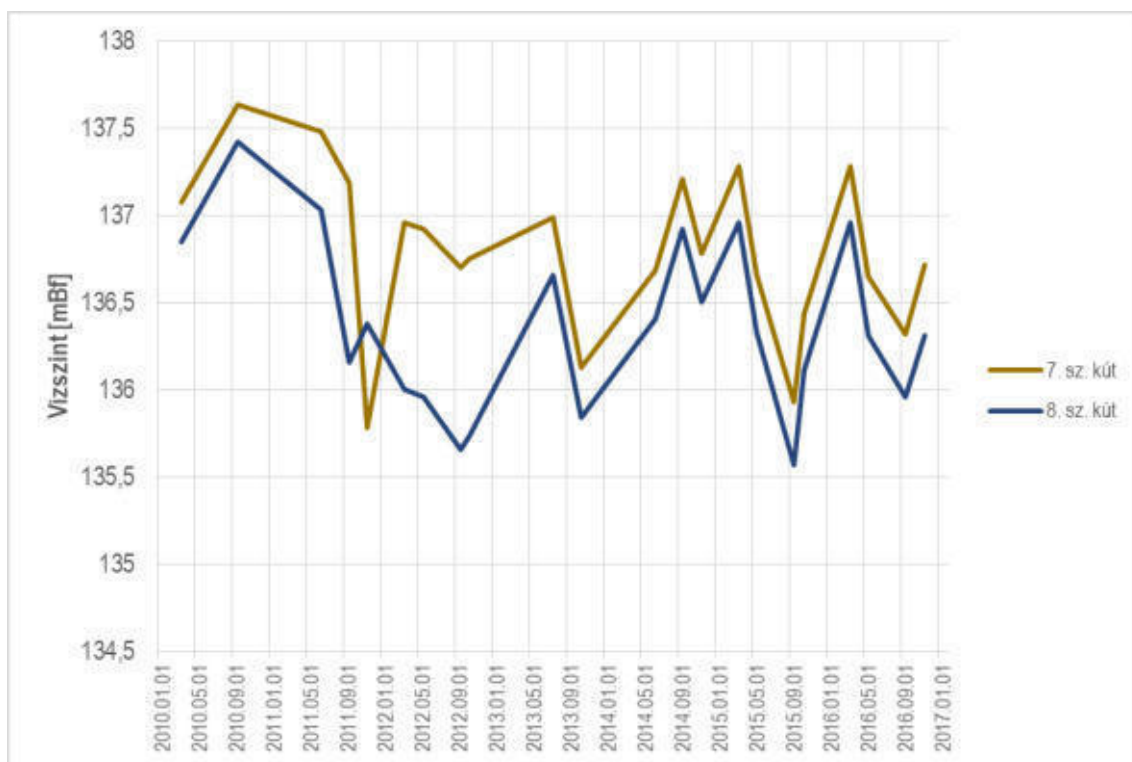
2.1.3 A szennyező anyagok és határértékekhez viszonyított koncentrációjuk

A 2010-2017. közötti időszak mérési eredményeinek bemutatását a monitoring kutakban mért vízszintekkel kezdjük, melyet az alábbi diagram mutat be.

Megállapítható, hogy a vizsgált időszakban a vízszintváltozások hasonló képet mutattak az azonos mélységszintekben szűrőzött monitoring kutakban, a vízszintek együtt változtak. Különbséget csupán a kutak eltérő tengerszint feletti magassága okoz, így az alacsonyabb tengerszint feletti magasságban elhelyezkedő 8. kútban jellemzően a vízszintek is alacsonyabbak voltak.

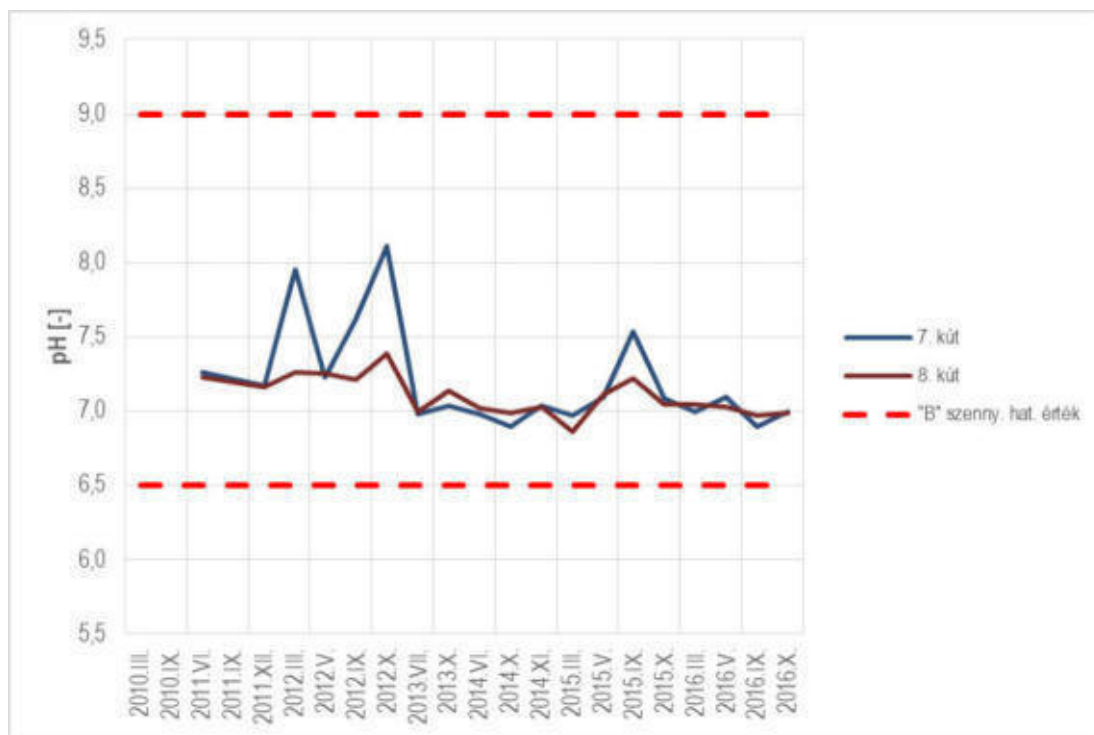
Általános tendenciát (vízszintemelkedést vagy csökkenést) nem mutatnak az adatok, a kutak mindenkorai vízszintjét egyértelműen a Sajó vízállása (a csapadék mennyiségének eloszlása) határozta meg.

A figyelőkutakban regisztrált vízszintek alapján elmondható, hogy a vizsgált időszakban a talajvízáramlás jellemzően, a Sajó folyásirányának megfelelően Ny-K-i irányú volt.



6. ábra: A monitoring kutakban mért vízszintek 2010-2017. között

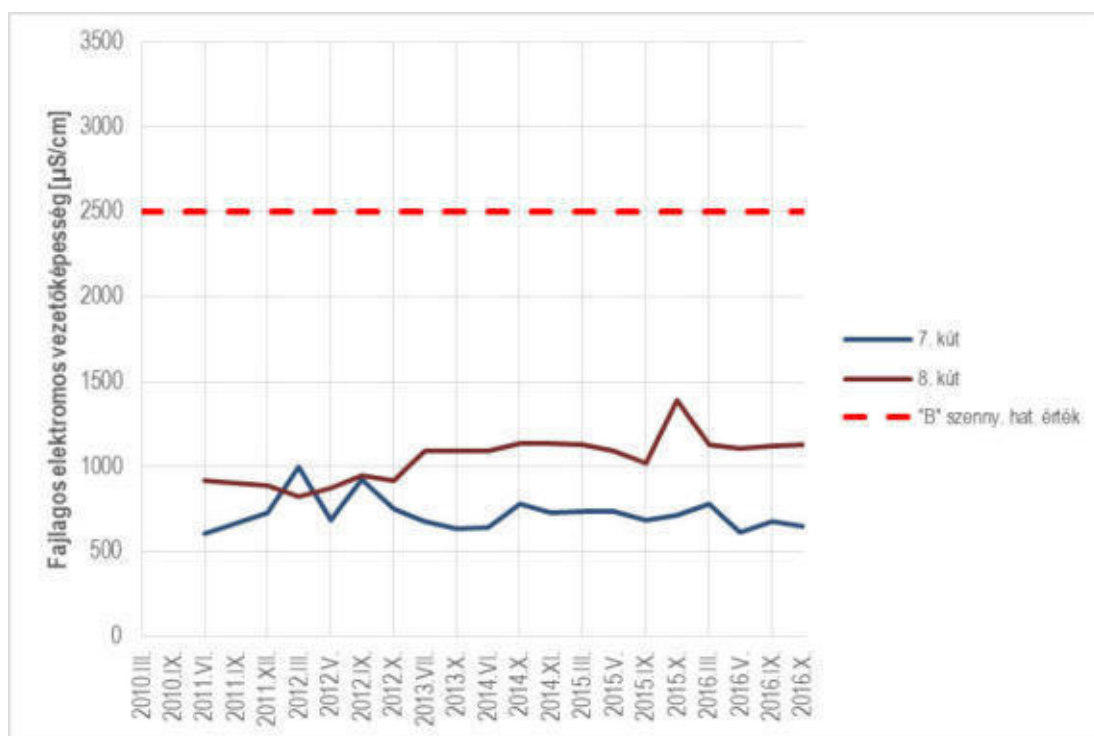
Az általános vízkémiai paraméterek közül a pH-érték és fajlagos elektromos vezetőképesség értékeit, valamint az ammónium, a foszfát, a nitrit és a szulfát komponensek koncentrációinak változásait mutatjuk be 2010-2017 között.



7. ábra: A 7. és a 8. számú monitoring kutakban mért pH-értékek 2010-2017. között

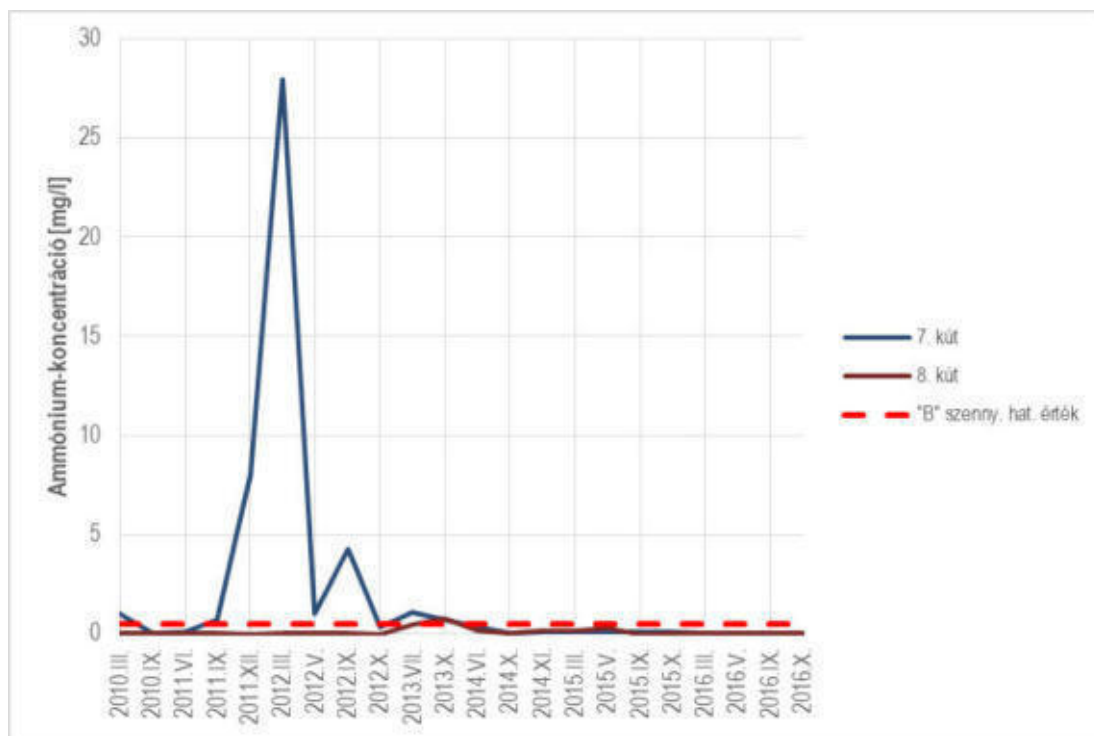
A kutakban mért *pH-értékek* a felülvizsgálati időszakban általában a „B” szennyezettségi határértéken belül változtak, jellemzően pH 7-8 között.

A *fajlagos elektromos vezetőképességet* tekintve, a vizsgált időszakban egyik kút esetében sem történt „B” szennyezettségi határérték-túllépés.

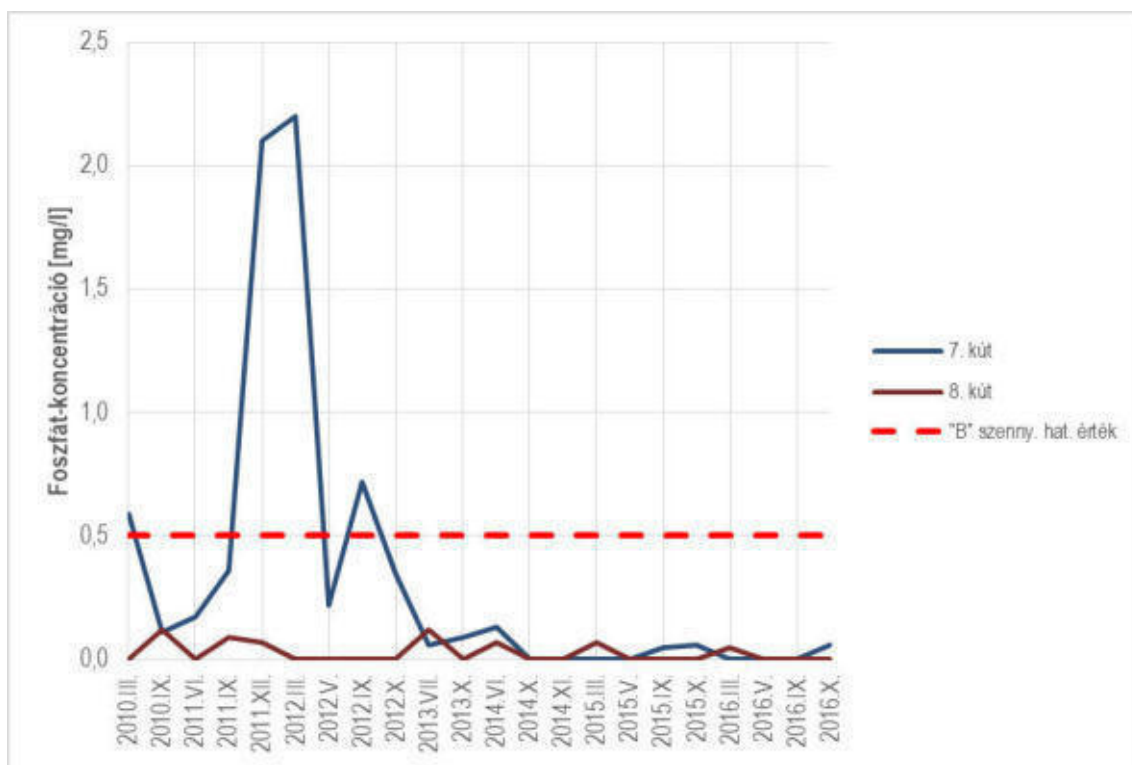


8. ábra: A 7. és a 8. számú monitoring kutakban mért fajlagos elektromos vezetőképesség értékek 2010-2017. között

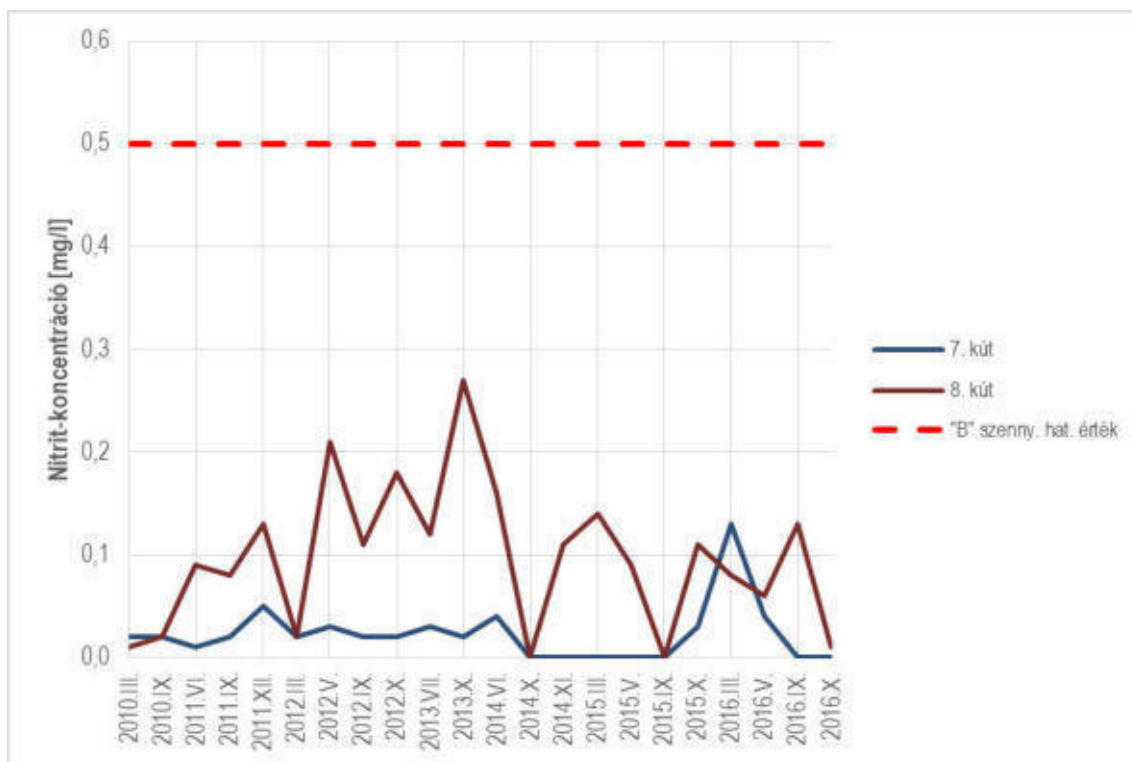
Az általános vízkémiai paraméterek közül a 2010-2017. közötti időszakban az ammónium, a foszfát és a szulfát komponensek koncentrációi haladták meg időnként a monitoring kutak vizében a „B” szennyezettségi határértékeket, azonban elmondható, hogy a határérték-túllépések általában kismértékűek voltak, illetve az egy-két alkalommal kiugró magasabb eredmények nem állandósultak.



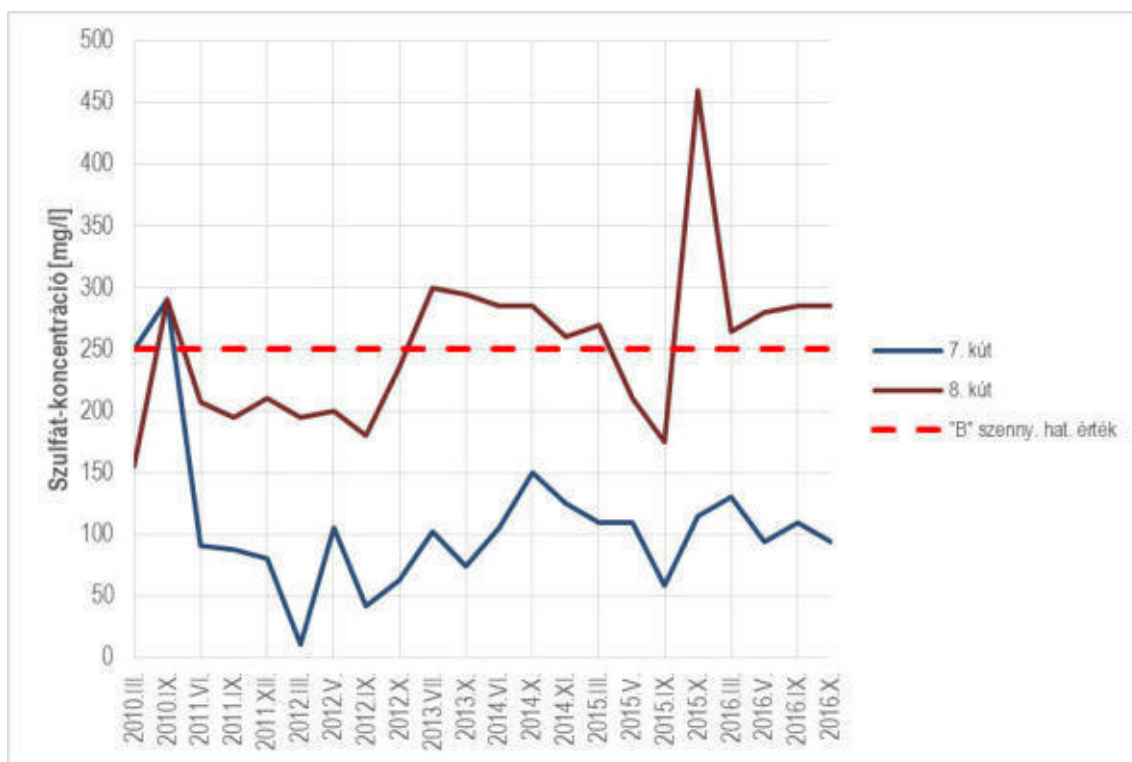
9. ábra: A 7. és a 8. számú monitoring kutakban mért ammónium koncentrációk 2010-2017. között



10. ábra: A 7. és a 8. számú monitoring kutakban mért foszfát koncentrációk 2010-2017. között



11. ábra: A 7. és a 8. számú monitoring kutakban mért nitrit koncentrációk 2010-2017. között



12. ábra: A 7. és a 8. számú monitoring kutakban mért szulfát koncentrációk 2010-2017. között

A monitoring kutak összes *alifás szénhidrogén (TPH)* koncentrációi a vizsgált időtartamban egyszer sem haladták meg a „B” szennyezettségi határértéket, az esetek többségében a mérési eredmények a természetes háttér koncentráció értéke körül mozogtak.

Összefoglalásként elmondható, hogy a vonatkozó határértéket meghaladó *szulfát* koncentrációk a Sajó völgyére jellemzően földtani okokra vezethető vissza, míg a „B” szennyezettségi határérték feletti *ammónium* és *foszfát* koncentrációk nagy valószínűséggel lokális, kommunális vagy mezőgazdasági eredetű szennyezésre utalhatnak. A monitoring kutak *összes alifás szénhidrogén (TPH)* koncentrációi a vizsgált időszakban mindvégig „B” szennyezettségi határértéken belül maradtak.

A kutak vizében mért paraméterek viszonylagos állandóságából arra lehet következtetni, hogy a mérési eredmények egyrészt alkalmasak a telep földtani közegének és felszín alatti vizeinek alapállapot-jellemzésére, másrészt a bányauzemben folytatott tevékenységből nem származik a talajvizet terhelő káros kibocsátás.

FÜGGELÉK

- TULAJDONI LAPOK
- TULAJDONOSI HOZZÁJÁRULÓ NYILATKOZATOK
- ÁTTEKINTŐ TÉRKÉP $M = 1 : 15.000$
- A TERÜLETHASZNÁLAT VÁLTOZÁSÁT BEMUTATÓ FELVÉTELEK $M = 1 : 10.000$

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

B-A-Z Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály
3780 Edelény István király útja 52/A

Oldal: 1 / 2

Nem hiteles tulajdoni lap - szemle másolat

Megrendelés szám: 1191225/4/2022

2022.07.04

Szektor : 64

SAJÓKAZA

Külterület 017/19 helyrajzi szám

"címkézés alatt"

I R E S Z

1. Az ingatlan adatai:

alrészlet adatok

művelési ág/kivett megnevezés/

min.o

terület

ha m2

kat.t.jöv.

k.fill.

alorészlet adatok

ter. kat.jöv

ha m2 k.fill

a szántó

4

4.4309

52.29

1.3631

26.04

6

1.9360

21.50

8

1.1310

4.75

b legelő

2

12.2503

191.10

A földrészlet összes területe:

16.6812

243.39

1. bejegyző határozat: 107329/2020.07.20

Árterület

2. bejegyző határozat: 107329/2020.07.20

Bányatelek

I R E S Z

1. tulajdoni hányad: 12285/24339

bejegyző határozat, érkezési idő: 107329/2020.07.20

jogcím: csere tulajdoni hányad: 34084/419220 30657/2007.10.31

jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 306764/419220 30657/2008.01.14

jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 39186/419220 33434/2009.03.11

jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 39186/419220 40611/2009.07.15

jogállás: tulajdonos

név : Gondócs Péter Tibor

sz.név: Gondócs Péter Tibor

szül. : 1970

a.név : Rozmán Terézia

cím : 1021 BUDAPEST Budenz út 13. ajtó

2. tulajdoni hányad: 12054/24339

bejegyző határozat, érkezési idő: 107329/2020.07.20

jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 211680/427224 34021/2/2014.04.16

jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 64452/427224 34199/2/2014.04.18

jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 27918/427224 35999/2014.06.05

jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 46008/427224 36002/2014.06.05

jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 49248/427224 36004/2014.06.05

jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 27918/427224 36005/2014.06.05

jogállás: tulajdonos

név : Temesvári Gábor László

sz.név: Temesvári Gábor László

szül. : 1971

a.név : Nier Margit

cím : 1112 BUDAPEST Törcevár utca 33.

Folytatás a következő lapon

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

B-A-Z Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály
3780 Edelény István király útja 52/A

Oldal: 2 / 2

Nem hiteles tulajdoni lap - szemle másolat

Megrendelés szám: 1191225/4/2022

2022.07.04

SAJÓKAZA

Szektor : 64

Külterület 017/19 helyrajzi szám

Folytatás az előző lapról

III RÉSZ

1. bejegyző határozat, érkezési idő: 107329/2020.07.20

Önálló szöveges bejegyzés kialakítva a 017/6 hrsz-ú ingatlan 1993. évi II. törvény 12/§. §-ában foglaltak szerinti megosztásából.

2. bejegyző határozat, érkezési idő: 107329/2020.07.20

eredeti határozat: 32778/2010.03.23

Vezetékjog

A VMH-37/2010 engedély számú (9068) ÓZDÉ-SAJI 120 kV számú vezetékek az ingatlan területéből 7462 m²-t érint.

jogosult:

név: MVM ÉNÁSZ ÁRAMHÁLÓZATI KFT. törzsszám: 13804495

cím : 3525 MISKOLC Dózsa György út 13.

3. bejegyző határozat, érkezési idő: 107329/2020.07.20

eredeti határozat: 44504/4/2019.10.10

Vezetékjog

15306 m² területre. Engedélyszám: VM-238/2019. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Közeledési és Fogymosztórendelési Főosztály Mérésügyi és Műszaki Biztonsági Osztályának a BO-08/MM/2284-10/2019. számú határozata és az 585/2019. szám alatt záradékolt változási vázraja alapján.

jogosult:

név: MAVIR MAGYAR VILLANOSENERGIA-IPARI ÁRTITELI RENDSZERIRÁNYÍTÓ ZRT. törzsszám: 12550753

cím : 1031 BUDAPEST Anikó utca 4

TULAJDONI LAP VÉGE

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

B-A-Z Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály
3780 Edelény István király útja 52/A

Oldal: 1 / 2

Nem hiteles tulajdoni lap - szemle másolat

Megrendelés szám: 1607338/4/2022

2022.09.06

Szektor : 64

SAJÓKAZA

Külterület 022/1 helyrajzi szám

"címkézés alatt"

I. RÉSZ

1. Az ingatlan adatai:

alrészlet adatok

művelési ág/kivett megnevezés/

min.o

terület

ha m2

kat.t.jöv.

k.fill.

alorészlet adatok

ter. kat.jöv

ha m2 k.fill

a szántó

4

3.8119

54.01

1.5372

29.36

6

2.2747

25.25

b fásított terület

3

996

0.38

A földrészlet összes területe:

3.9115

54.99

1. bejegyző határozat: 107327/2020.07.20

Árterület

2. bejegyző határozat: 107327/2020.07.20

Bányatelek

II. RÉSZ

1. tulajdoni hányad: 1/1

bejegyző határozat, érkezési idő: 107327/2020.07.20

jogcím: csere tulajdoni hányad: 288000/559776 31891/2008.01.28

jogcím: csere tulajdoni hányad: 271776/559776 31892/2008.01.28

jogállás: tulajdonos

név : Göndöcs Péter Tibor

sz.név: Göndöcs Péter Tibor

szül. : 1970

a.név : Rozmán Terézia

cím : 1021 BUDAPEST Budenz út 13. 2. ajtó

III. RÉSZ

1. bejegyző határozat, érkezési idő: 107327/2020.07.20

Önálló szöveges bejegyzés kialakítva a 022 hrsz-ó ingatlan 1993. évi II. törvény 12/E. §-ában foglaltak szerinti megosztásából.

2. bejegyző határozat, érkezési idő: 107327/2020.07.20

eredeti határozat: 33778/2010.03.23

Vezetékjog

A VMN-37/2010 engedély számú (9068) ÓZDÉ-SAJI 120 kV számú vezetékek az ingatlan területéből

2264 m²-t érint

jogosult:

név: MVM ÉMASE ÁRAMHÁLÓZATI KFT. törzsszám: 13804495

cím : 1525 MISKOLC Dózsa György út 13.

Folytatás a következő lapon

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

B-A-Z Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály
3780 Edelény István király útja 52/A

Oldal: 2 / 2

Nem hiteles tulajdoni lap - szemle másolat

Megrendelés szám: 1607338/4/2022

2022.09.06

SAJÓKAZA

Szektor : 64

Kulterület 022/1 helyrajzi szám

Folytatás az előző lapról
III R E S Z

3. bejegyző határozat, érkezési idő: 107327/2020.07.20
eredeti határozat: 44504/4/2019.10.10
Vezetékjog
A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Közlökedési és
Fogyasztóvédelmi Főosztály Mérésügyi és Műszaki Biztonsági Osztályának a
BO-08/MM/2204-10/2019. számú határozata és az 505/2019. szám alatt származékolt változási
várrajz alapján, 6769 m2 területre. Engedélyszám: VM-230/2019.
jogosult:
név: MAVIR MAGYAR VILLAMOSENERGIA-IPARI ÁTVITELI RENDSZERIRÁNYÍTÓ ZRT. törzsszám: 12550753
cím : 1031 BUDAPEST Anikó utca 4.

TULAJDONI LAP VÉGE

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

B-A-Z Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály
3780 Edelény István király útja 52/A

Oldal: 1/2

Nem hiteles tulajdoni lap - teljes másolat

Megrendelés szám:1903714/6/2022

2022.09.08

SAJÓKAZA

Szektor : 33

Kultúrtérlet 030/5 helyrajzi szám

Nem hiteles tulajdoni lap

| I R É S Z | | | | | |
|--------------------------------------|------------|-------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|
| Földrészlet területe változás előtt: | 69453 (m2) | törölő határozat: | 30602/2005.01.10 | | |
| Földrészlet területe változás előtt: | 69454 (m2) | törölő határozat: | 41357/2005.06.22 | | |
| Földrészlet területe változás előtt: | 69454 (m2) | törölő határozat: | 42504/2005.06.24 | | |
| Földrészlet területe változás előtt: | 69454 (m2) | törölő határozat: | 32209/2007.01.30 | | |
| Földrészlet területe változás előtt: | 69454 (m2) | törölő határozat: | 36279/2009.04.28 | | |
| 1. Az ingatlan adatai: | | | | | |
| alrészlet adatai | | | | | |
| művelési ág/kivett megnevezés/ | min.o | terület ha m2 | kat. t. jöv. k.f.ill. | alosztály adatai ter. kat. jöv. | adatok ha m2 k.f.ill. |
| Kivett külszíni fejtés | | | | | |
| | 0 | 6.9454 | 0.00 | | |

2. bejegyző határozat: 37983/1995.07.19
Kárpótlás

3. bejegyző határozat: 44620/2002.07.31
Bányatelek

| I R É S Z | | | | | |
|--|------------------------------------|------------------|------------------------------------|--|--|
| hányad: 1/1 | törölő határozat: 31210/1996.01.29 | | | | |
| bejegyző határozat, érkezési idő: 36556/1992.03.12 | | | törölő határozat: 31210/1996.01.29 | | |
| jogcím: állami tulajdonba vétel | hányad: 0/1 | 36556/1992.03.12 | | | |
| jogcím: kijavítás | hányad: 0/1 | 36556/1992.03.12 | | | |
| jogállás: tsz. földhasználati jog | | | | | |
| név: EGYETÉRTÉS MGTSZ | | | | | |
| cím: FÜTŐK | | | | | |
| törzsszám: 10022702 | | | | | |
| hányad: 1/1 | törölő határozat: 33773/1999.03.08 | | | | |
| bejegyző határozat, érkezési idő: 31210/1996.01.29 | | | törölő határozat: 33773/1999.03.08 | | |
| jogcím: árverési vétel | | | | | |
| jogállás: tulajdonos | | | | | |
| név : Szekeres Lajosné | | | | | |
| sz.név: Sáfány Ilona | | | | | |
| szül. : 1920 | | | | | |
| a.név : Sáfány Julianna | | | | | |
| cím : 3720 SAJÓKAZA Rákóczi utca 38 | | | | | |

Folytatás a következő lapon

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

B-A-Z Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály
3780 Edelény István király útja 52/A

Oldal: 2/2

Nem hiteles tulajdoni lap - teljes másolat

Megrendelés szám: 1903714/6/2022

2022.09.08

SAJÓKAZA

Szektor : 33

Kultúrerület 030/5 helyrajzi szám

Folytatás az előző lapról
II. RÉSZ

3. tulajdoni hányad: 1/1 törölő határozat: 30156/2010.01.06
bejegyző határozat, érkezési idő: 33773/1999.03.08

törölő határozat: 30156/2010.01.06

jogcím: adásvétel
jogállás: tulajdonos
név : Balázs Tibor
sz.név: Balázs Tibor
szül. : 1946
a.név : Fagyas Julianna
cím : 3720 SAJÓKAZA Rákóczi Ferenc utca 1.

4. tulajdoni hányad: 1/1
bejegyző határozat, érkezési idő: 30156/2010.01.06
jogcím: adásvétel
jogállás: tulajdonos
név: ORMOSSZÉN SZÉNKI TERMELŐ ÉS KERESKEDELMI ZRT.
cím: 3526 MISKOLC Zsolcai kapu 9-11. 1/104.
törzsszám: 24700065

III. RÉSZ

1. bejegyző határozat, érkezési idő: 37903/1995.07.19

Önálló szöveges bejegyzés kártyátlan során a 030/3 hrsz megosztva 030/3 - 030/5 hrsz-ekre.

2. bejegyző határozat, érkezési idő: 36521/2010.05.14
Jelzálogjog 6 400 000 FT, azaz hatmillió-négyezszázezer FT erejéig.
jogosult:
név: MISKOLCI Bányakapitányság
cím : 3527 MISKOLC Soltész Nagy Kálmán utca 5.

3. bejegyző határozat, érkezési idő: 32013/2/2019.01.30
Jelzálogjog 6 700 000 FT, azaz hatmillió-hétezzázezer FT összeg erejéig.
Okirat szerinti tartalommal.
jogosult:
név: BORSOD-ABAUJ-ZEMLEN MEGYEI KORMÁNYHIVATAL
cím : 3525 MISKOLC Városház tér 1.

TULAJDONI LAP VÉGE

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

HOZZÁJÁRULÓ NYILATKOZAT

Alulírott

GÖNDÖCS PÉTER TIBOR SZÜL.: GÖNDÖCS PÉTER TIBOR

(szül.: 1970. 06. 09., Budapest., anyja neve: Rozmán Terézia,
szig.szám: AJ 866791, személyi azonosító jele: 6595; adóazonosító jele: 8377791315;
állandó lakcím: 1021 Budapest, Budenz út 13.),

mint nyilatkozattevő, továbbiakban **Nyilatkozattevő**

a mai napon az alábbi

hozzájáruló nyilatkozatot

teszi.

Nyilatkozattevő kijelenti, hogy az Edelényi Körzeti Földhivatalnál nyilvántartott Sajókaza 017/19 hrsz.-ú, bányatelekké nyilvánított ingatlanok 12285/24339 tulajdoni hányada kizárólagos tulajdonát képezi.

Jelen nyilatkozatban foglaltak szerint Nyilatkozattevő feltétlen és visszavonhatatlan hozzájárulását adja ahhoz, hogy a fentiekben meghatározott ingatlanon az **Ormosszén Zrt.** (székhely: 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.. I/104., adószám: 24700065-2-05, képviselője: Huszti Béla, vezérigazgató), vagy a mindenkori bányászati jog jogosultja, **bányászati tevékenységet folytasson.**

Nyilatkozattevő hozzájárul továbbá, hogy amennyiben a mindenkori bányászati tevékenység jogosultja szükségesnek tartja, a fentiekben leírt földterület részarány szerinti telekmegosztása, művelési ágból történő kivonása, átvezetése iránt eljárást, valamint **vízjogi eljárást** (monitoring kút, víztelenítés, mederát helyezés engedélyezés), valamint **bányahatósági eljárást** kezdeményezzen és annak érdekében eljárjon, valamint a meghozott határozatoknak megfelelő beruházást végezzen.

Nyilatkozattevő jelen okirat aláírásával elismeri és igazolja, hogy a jelen okiratban foglaltak a valós helyzetnek megfelelnek, és kijelenti, hogy jelen okirat tartalmát értelmezés és elolvasás után, mint akaratával mindenben megegyezőt írja alá.

Kelt: Miskolc, 2021. 07. 12.


GÖNDÖCS PÉTER TIBOR

Dr. Jacsó Pál
ügyvéd
3525 Miskolc, Feszty Á. u. 133.
Telefon: 06-20/9754-792

Ellenjegyzem: (2021. 07. 12.)



HOZZÁJÁRULÓ NYILATKOZAT

Alulírott

TEMESVÁRI GÁBOR LÁSZLÓ

SZÜLETÉSI NEVE: TEMESVÁRI GÁBOR LÁSZLÓ
SZÜLETÉSI HELYE ÉS IDEJE: BUDAPEST, 1971.12.12.

ANYJA NEVE: KISS MARGIT

LAKCÍME: 1112 BUDAPEST TÖRCSVÁR U. 33.

SZEMÉLYAZONOSÍTÓ JELE: 1-711212-5354

ÁLLAMPOLGÁRSÁGA: MAGYAR

ADÓAZONOSÍTÓ JELE: 8383302762

mint nyilatkozattevő, továbbiakban **Nyilatkozattevő**

a mai napon az alábbi

hozzájáruló nyilatkozatot

teszi.

Nyilatkozattevő kijelenti, hogy az Edelényi Körzeti Földhivatalnál nyilvántartott Sajókaza 017/19 hrsz.-ú, bányatelekké nyilvánított ingatlanok 12054/24339 tulajdoni hányada kizárólagos tulajdonát képezi.

Jelen nyilatkozatban foglaltak szerint Nyilatkozattevő feltétlen és visszavonhatatlan hozzájárulását adja ahhoz, hogy a fentiekben meghatározott ingatlanon az **Ormosszén Zrt.** (székhely: 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.. I/104., adószám: 24700065-2-05, képviselője: Huszti Béla, vezérigazgató), vagy a mindenkori bányászati jog jogosultja, **bányászati tevékenységet folytasson.**

Nyilatkozattevő hozzájárul továbbá, hogy amennyiben a mindenkori bányászati tevékenység jogosultja szükségesnek tartja, a fentiekben leírt földterület részarány szerinti telekmegosztása, művelési ágból történő kivonása, átvezetése iránt eljárást, valamint **vízjogi eljárást** (monitoring kút, víztelenítés, mederát helyezés engedélyezés), valamint **bányahatósági eljárást** kezdeményezzen és annak érdekében eljárjon, valamint a meghozott határozatoknak megfelelő beruházást végezzen.


Nyilatkozattevő jelen okirat aláírásával elismeri és igazolja, hogy a jelen okiratban foglaltak a valós helyzetnek megfelelnek, és kijelenti, hogy jelen okirat tartalmát értelmezés és elolvasás után, mint akaratával mindenben megegyezőt írja alá.

Kelt: Miskolc, 2021. 07. 12.


TEMESVÁRI GÁBOR LÁSZLÓ

Dr. Jacsó Pál
ügyvéd

3525 Miskolc, Feszty Á. u. 133.
Telefon: 06-20/9754-792

Ellenjegyzem: (2021. 07. 12.) 

HOZZÁJÁRULÓ NYILATKOZAT

Alulírott

GÖNDÖCS PÉTER TIBOR SZÜL.: GÖNDÖCS PÉTER TIBOR

(szül.: 1970. 06. 09., Budapest., anyja neve: Rozmán Terézia,
szig.szám: AJ 866791, személyi azonosító jele: 6595; adóazonosító jele: 8377791315;
állandó lakcím: 1021 Budapest, Budenz út 13.),

mint nyilatkozattevő, továbbiakban **Nyilatkozattevő**

a mai napon az alábbi

hozzájáruló nyilatkozatot

teszi.

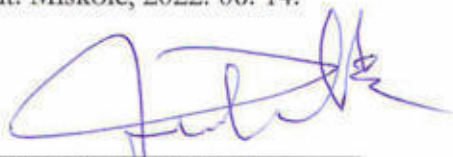
Nyilatkozattevő kijelenti, hogy az Edelényi Körzeti Földhivatalnál nyilvántartott Sajókaza 022/1 hrsz.-ú, bányatelekké nyilvánított ingatlan 1/1 tulajdoni hányada kizárólagos tulajdonát képezi.

Jelen nyilatkozatban foglaltak szerint Nyilatkozattevő feltétlen és visszavonhatatlan hozzájárulását adja ahhoz, hogy a fentiekben meghatározott ingatlanon az **Ormosszén Zrt.** (székhely: 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.. I/104., adószám: 24700065-2-05, képviselője: Huszti Béla, vezérigazgató), vagy a mindenkori bányászati jog jogosultja, **bányászati tevékenységet folytasson.**

Nyilatkozattevő hozzájárul továbbá, hogy amennyiben a mindenkori bányászati tevékenység jogosultja szükségesnek tartja, a fentiekben leírt földterület részarány szerinti telekmegosztása, művelési ágból történő kivonása, valamint **vízjogi eljárást** (monitoring kút, víztelenítés, mederáthelyezés engedélyezés), valamint **bányahatósági eljárást** kezdeményezzen és annak érdekében eljárjon, valamint a meghozott határozatoknak megfelelő beruházást végezzen.

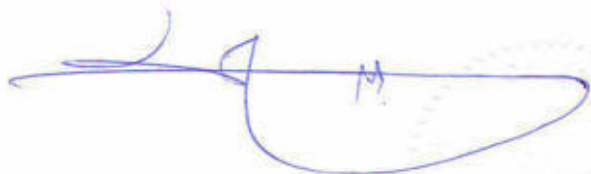
Nyilatkozattevő jelen okirat aláírásával elismeri és igazolja, hogy a jelen okiratban foglaltak a valós helyzetnek megfelelnek, és kijelenti, hogy jelen okirat tartalmát értelmezés és elolvasás után, mint akaratával mindenben megegyezőt írja alá.

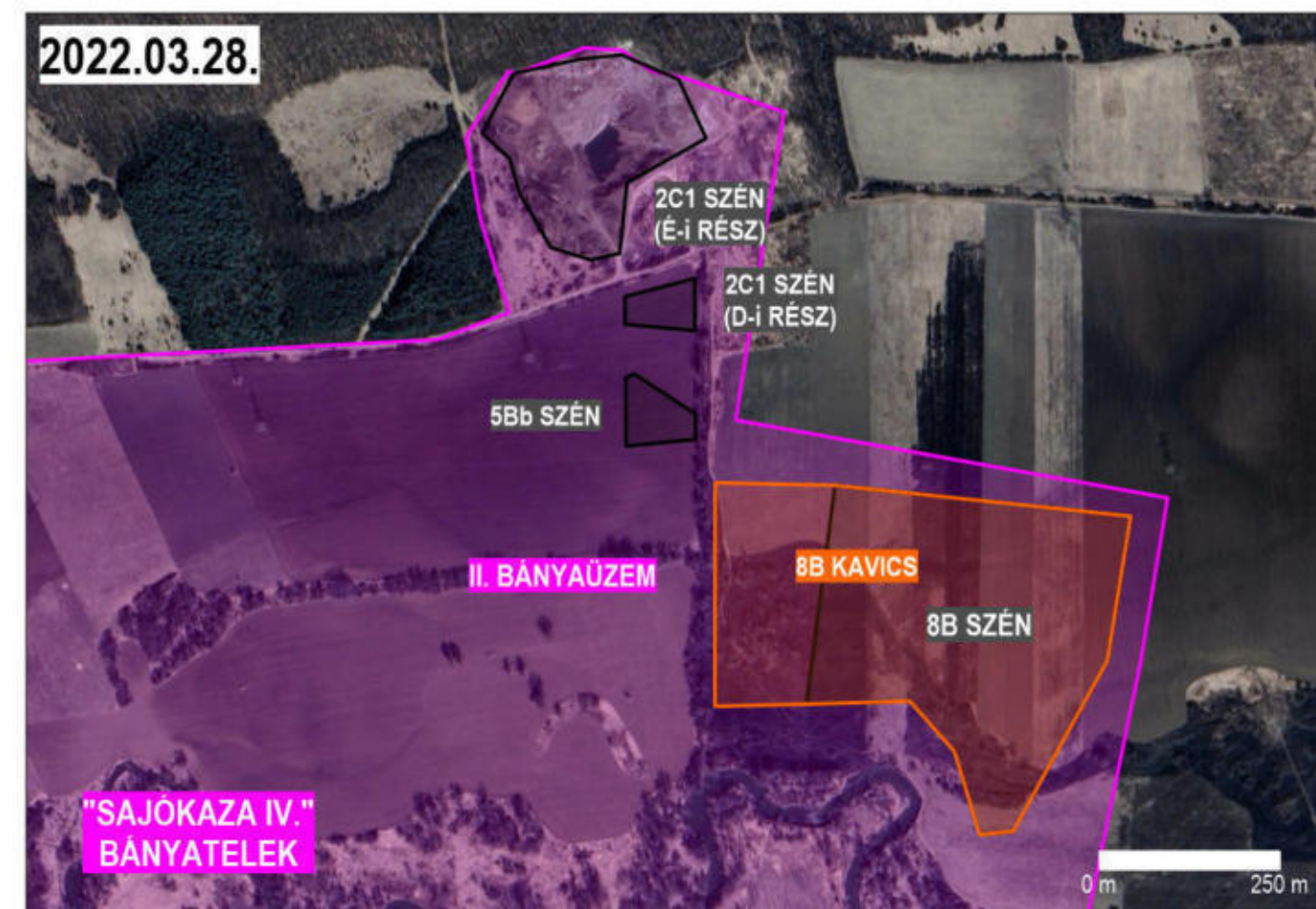
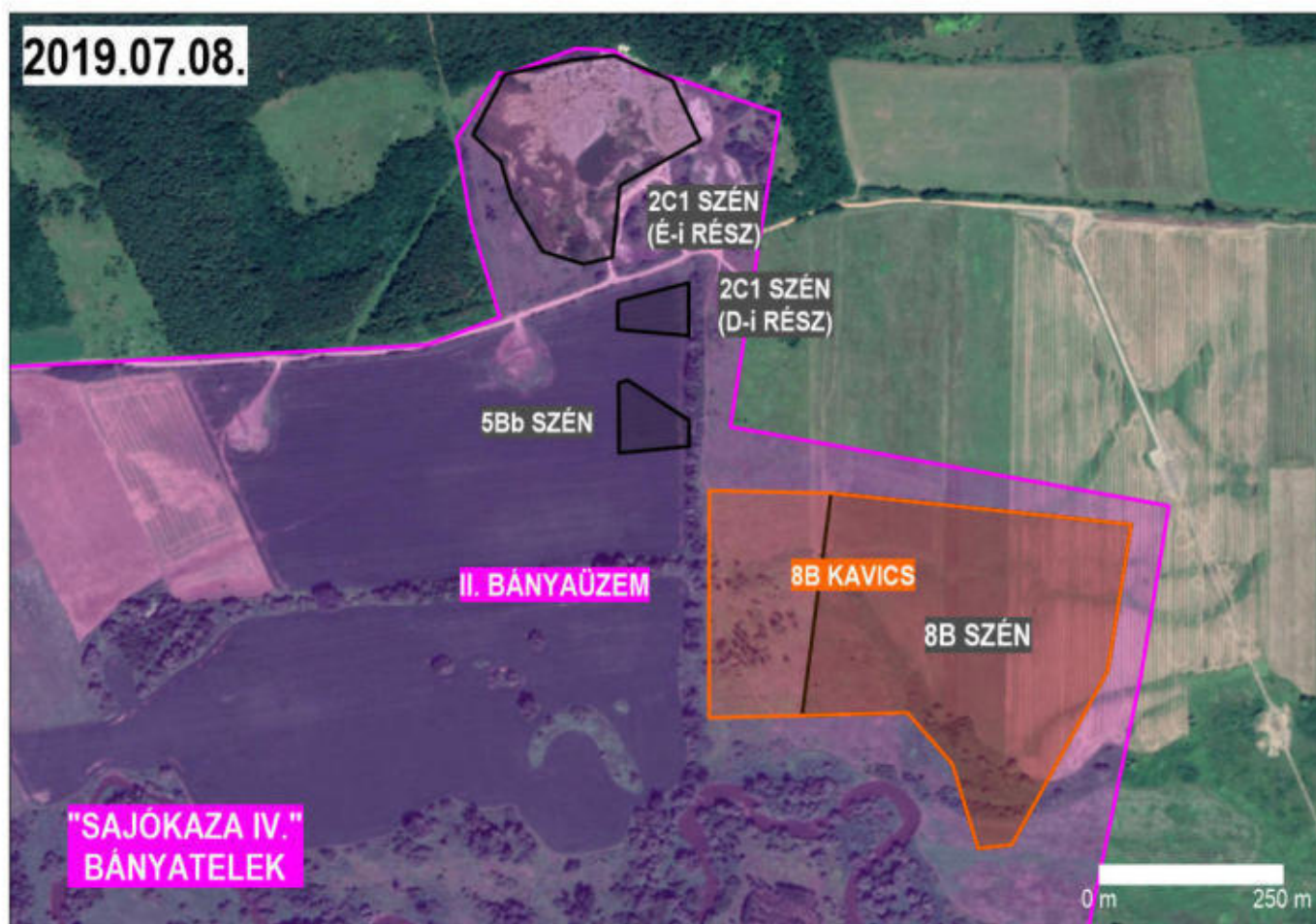
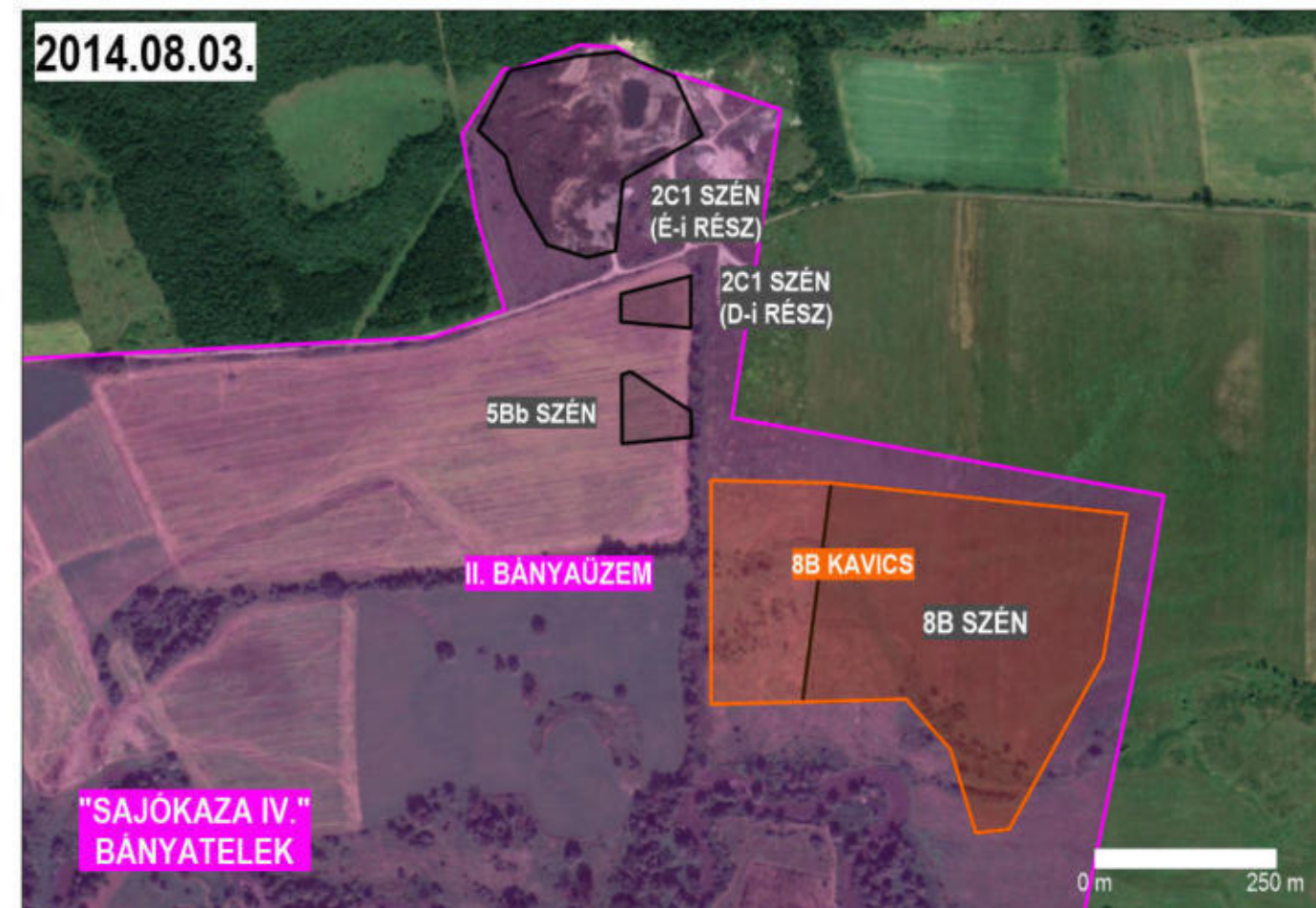
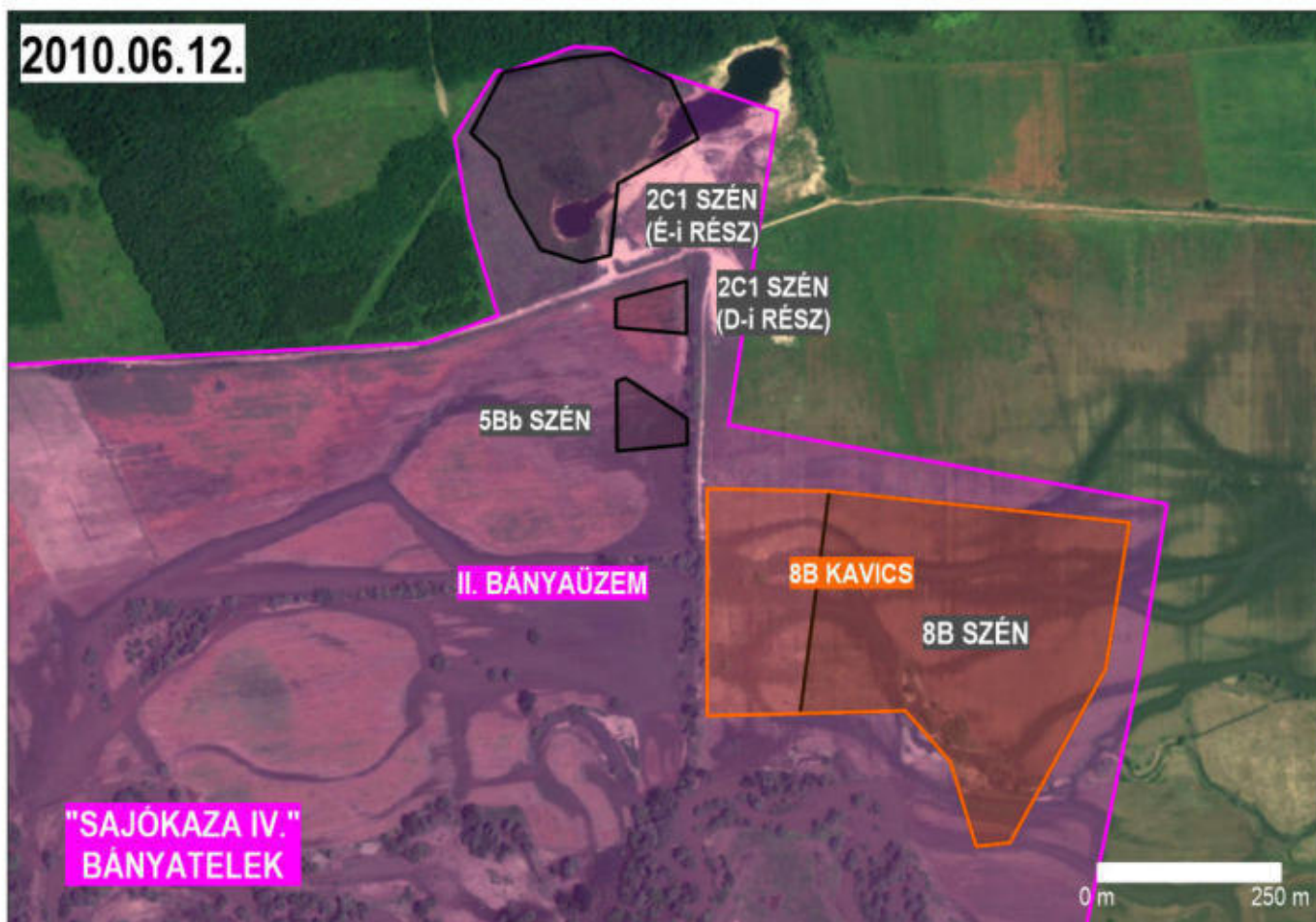
Kelt: Miskolc, 2022. 06. 14.

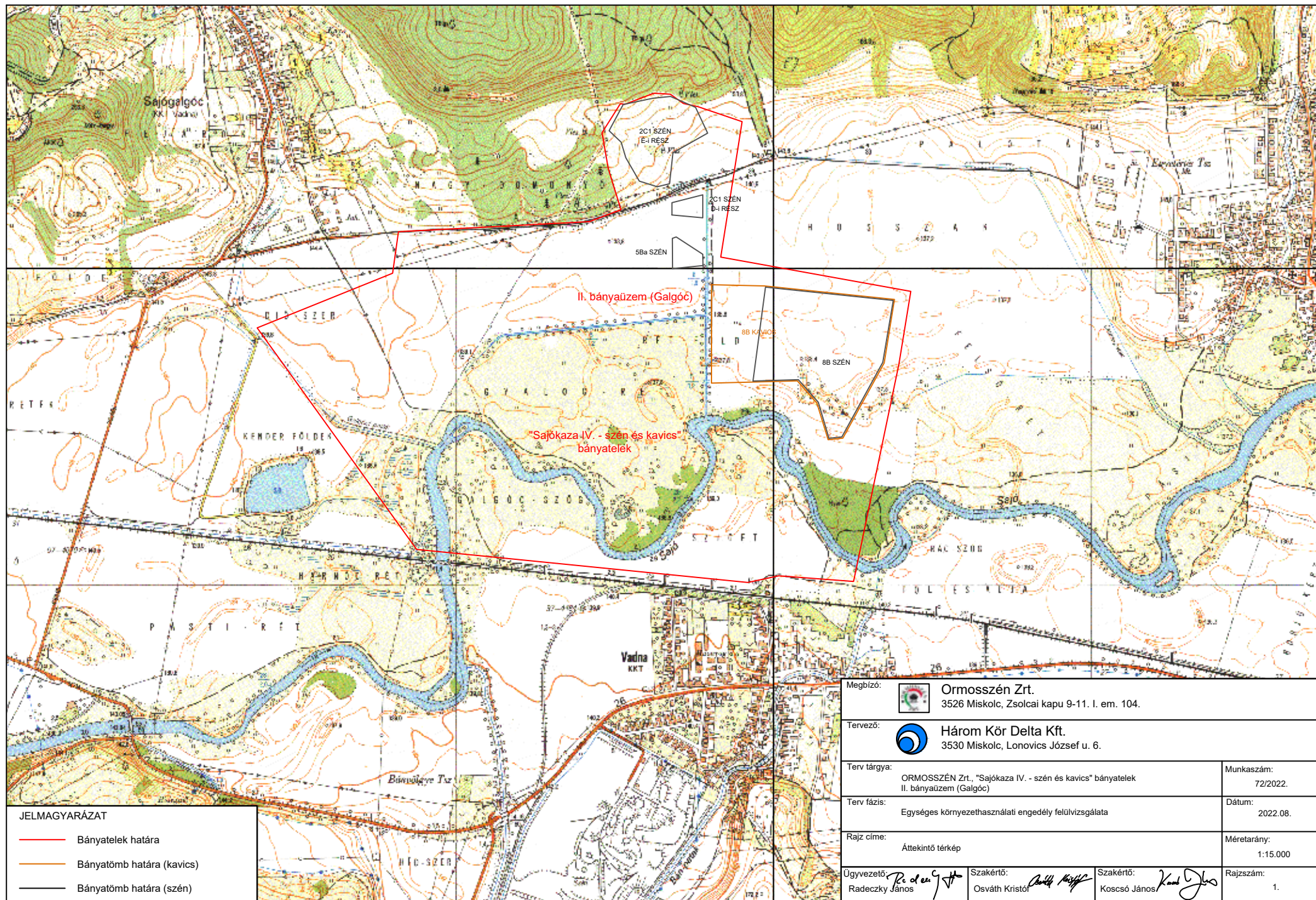

GÖNDÖCS PÉTER TIBOR


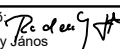


Dr. Jacsó Pál
ügyvéd
3525 Miskolc, Feszty Á. u. 133.
Telefon: 06-20/9754-792

Ellenjegyzem: (2022. 06. 14.)







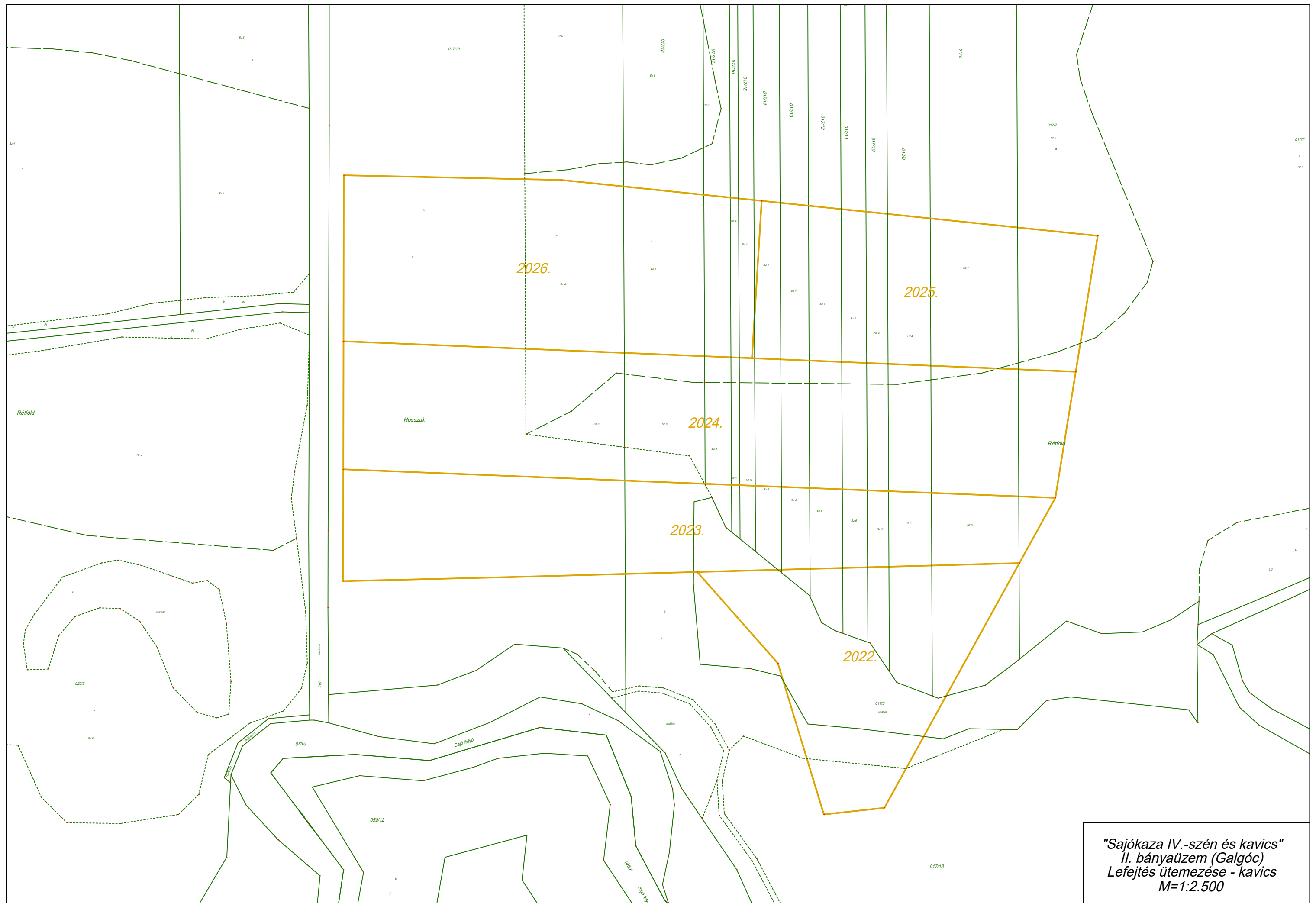
| | |
|---|--|
| Megbízó:  Ormoszén Zrt. 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I. em. 104. | |
| Tervező:  Három Kör Delta Kft. 3530 Miskolc, Lonovics József u. 6. | |
| Terv tárgya: | ORMOSSZÉN Zrt., "Sajókaza IV. - szén és kavics" bányatelek II. bányauzem (Galgóc) |
| Munkaszám: | 72/2022. |
| Terv fázis: | Egységes környezethasználati engedély felülvizsgálata |
| Dátum: | 2022.08. |
| Rajz címe: | Áttekintő térkép |
| Méretarány: | 1:15.000 |
| Ügyvezető:  Radeckzy János | Szakértő:  Osváth Kristóf |
| Szakértő:  Koscsó János | Rajzszám: 1. |

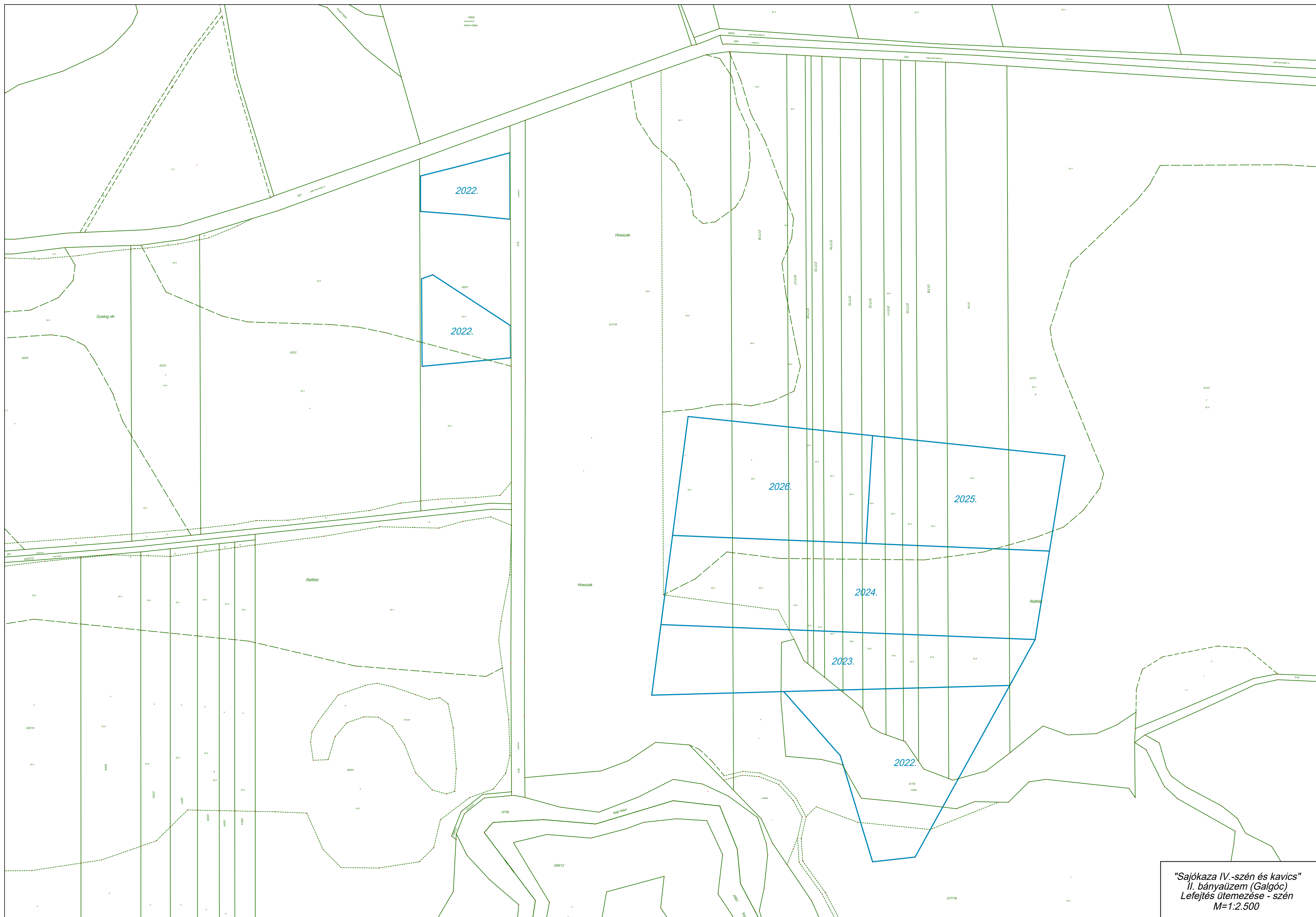


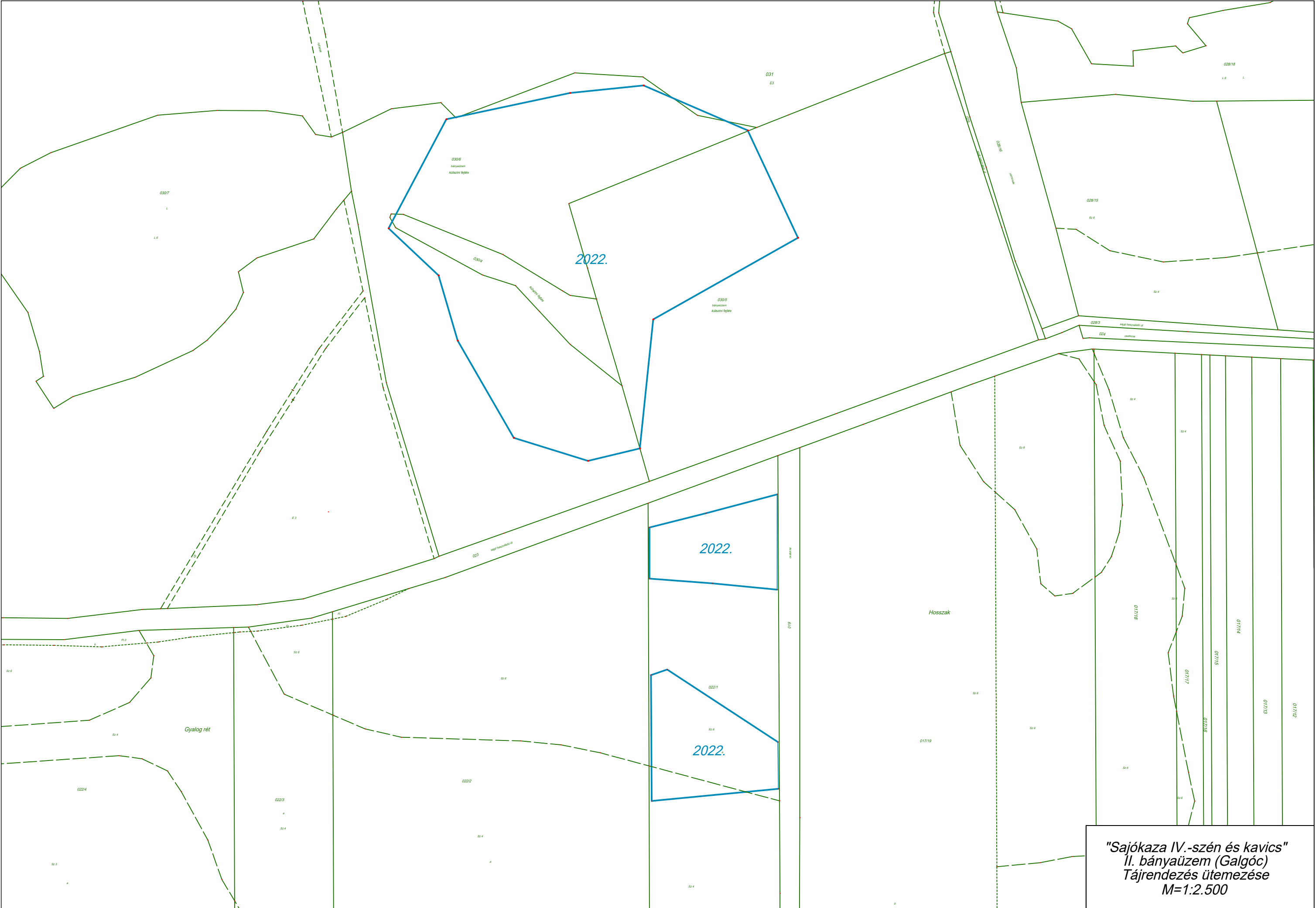
JELMAGYARÁZAT

- Bányatelek határa
- Bányatömb határa (kavics)
- Bányatömb határa (szén)
- Belterület határa
- Zártkert határa
- Külterület határa

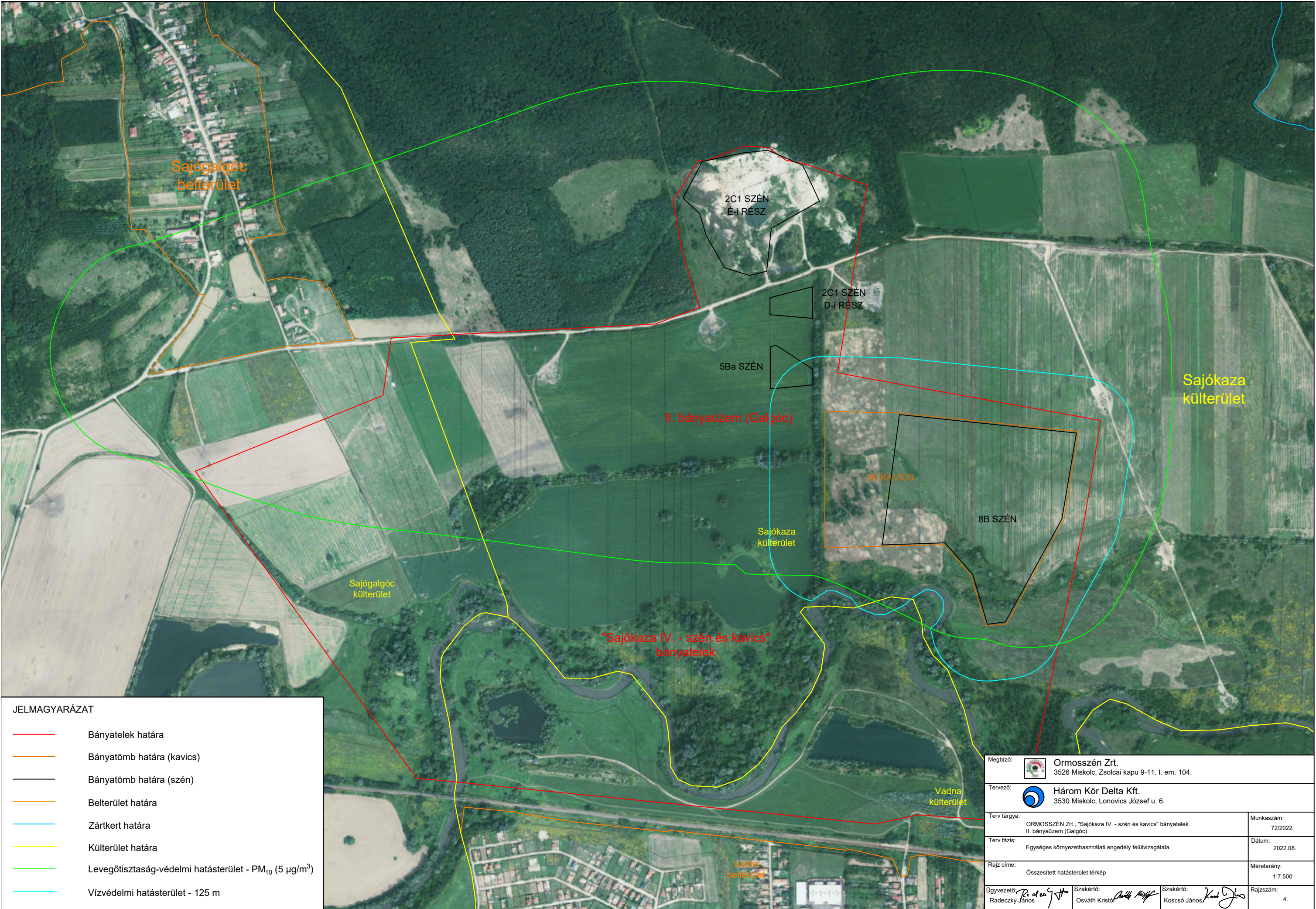
| | |
|--|--|
| Megbízó:  Ormoszén Zrt. 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I. em. 104. | |
| Tervező:  Három Kör Delta Kft. 3530 Miskolc, Lonovics József u. 6. | |
| Terv tárgya: | Munkaszám: |
| ORMOSSZÉN Zrt., "Sajókaza IV. - szén és kavics" bányatelek II. bányüzem (Galgóc) | 72/2022. |
| Terv fázis: | Dátum: |
| Egységes környezethasználati engedély felülvizsgálata | 2022.08. |
| Rajz címe: | Méretarány: |
| Érintett ingatlanok térképe | 1:10.000 |
| Ugyvezető:  Radeckzy János | Szakértő:  Osváth Kriszta |
| | Szakértő:  Koscsó János |
| | Rajzszám: |
| | 2. |







"Sajókaza IV.-szén és kavics"
II. bányászom (Galgóc)
Tájrendezés ütemezése
M=1:2.500



JELMAGYARÁZAT

- Bányatelek határa
- Bányatömb határa (kavics)
- Bányatömb határa (szén)
- Belterület határa
- Zártkert határa
- Külterület határa
- Levegőtisztaság-védelmi hatásterület - PM_{10} ($5 \mu g/m^3$)
- Vízvédelmi hatásterület - 125 m

| | |
|---|--|
| Megbízó:  Ormoszén Zrt. 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I. em. 104. | |
| Tervező:  Három Kör Delta Kft. 3530 Miskolc, Lonovics József u. 6. | |
| Terv tárgya: | Munkaszám: |
| ORMOSSZÉN Zrt., "Sajókaza IV. - szén és kavics" bányatelek II. bányászom (Galgóc) | 72/2022. |
| Terv fázis: | Dátum: |
| Egységes környezethasználati engedély felülvizsgálata | 2022.08. |
| Rajz címe: | Méretarány: |
| Összesített hatásterület térkép | 1:7.500 |
| Ügyvezető:  Radeckzy János | Szakértő:  Osváth Kristóf |
| Szakértő:  Koscsó János | |
| Rajzszám: 4. | |



**ÉSZAK-MAGYARORSZÁGI
VÍZÜGYI IGAZGATÓSÁG**
mint első fokú hatóság
3530.MISKOLC, VÖRÖSMARTY U.77. 3501.Pf.:3.
Tel.:(46) 516-600 Fax:(46) 516-616
E-mail:Hatosagi.Osztaly@evizig.hu

Ügyfélfogadás ideje: Hétfő: 8-12-óraig, szerda: 8-12 és 13-15-óraig, péntek: 8-12 óráig

Ügyiratszám: H- 6941 - 24 /2003.

Ügyintéző: Barcsák Barbara

**Tárgy: „Sajókaza IV-szén” külszíni szénbánya 6 db figyelőkútjának
- vízjogi üzemeltetési engedélye -**

HATÁROZAT

- I.** Az ORMOSZÉN Kft. – 3530 Miskolc, Szemere u. 5. – engedélyes részére a „Sajókaza IV-szén” külszíni szénbánya 6 db talajvízfigyelő kútjának használatba vételére, üzemeltetésére és fenntartására

vízjogi üzemeltetési engedélyt

adok.

Vízikönyvi szám: Sajó/962.

Vízügyi felügyeleti kategória: IV.

- II.** A létesítmények a H-6941-15/2003. számú vízjogi létesítési engedély és a SAVITERV Vízügyi Tervező és Kivitelező Kft. által készített 69/2002. számú tervdokumentáció szerint valósultak meg.

III. A megépült figyelőkutak műszaki adatai

Az 1. számú figyelőkút paraméterei:

A kút célja:

A bánya déli részén, a bánya irányából a falu felé szivárgó talajvizek vízminőségének és a vízszintek változásának megfigyelése.

A kút helye:

A kút a külszíni bányától D-re, a zajvédelmi töltés és a vasúti pálya közötti részen, a vasúti átjárótól ÉNy-i irányban kb. 200 m-re található.

Helyrajzi szám:

Sajókaza 059/7

| | |
|---|---|
| EOV koordináták [m]: | X: 327 093,94 (kontrollszám: 7) Y: 761 883,04 (kontrollszám: 7) |
| Peremszint magassága: | $Z_{\text{peremszint}} = 138,67 \text{ m B.f.}$ |
| Talpmélység: | $H_{\text{talp}} = 7,0 \text{ m}$ |
| Csővezés: | +1,07 és -2,0 m között \varnothing 219/210 mm acél védőcső; +1,07 és -7,0 m között \varnothing 110/100 mm PVC cső, végelzáróval. |
| Szűrőzés: | -3,0 és -6,0 m között \varnothing 110/100 mm perforált PVC cső, 32-es műanyag szitaszövettel, körülötte szűrőka-vicsolással. |
| Nyugalmi vízszint: /peremszint alatt/ | $H_{\text{ny}} = -2,76 \text{ m /2003. március 27. - kútlétesítés/}$ $H_{\text{ny}} = -2,94 \text{ m /2003. április 10. - műszaki átadás-átvétel /}$ |

A 2. számú figyelőkút paraméterei:

| | |
|---|---|
| A kút célja: | A Sajó folyásirányával megegyezően, a bányából szivárgó talajvizek vízszintváltozásainak, kémiai jellemzőinek időbeli alakulásának megfigyelése. |
| A kút helye: | A kút az 1.sz. figyelőkúttól ÉK-i irányban kb. 300 m-re, a bányatelek K-i oldalán található. |
| Helyrajzi szám: | Sajókaza 059/7 |
| EOV koordináták [m]: | X: 327 255,54 (kontrollszám: 3) Y: 762 057,10 (kontrollszám: 8) |
| Peremszint magassága: | $Z_{\text{peremszint}} = 138,29 \text{ m B.f.}$ |
| Talpmélység: | $H_{\text{talp}} = 7,0 \text{ m}$ |
| Csővezés: | +1,08 és -2,0 m között \varnothing 219/210 mm acél védőcső; +1,08 és -7,0 m között \varnothing 110/100 mm PVC cső, végelzáróval. |
| Szűrőzés: | -2,5 és -6,0 m között \varnothing 110/100 mm perforált PVC cső, 32-es műanyag szitaszövettel, körülötte szűrőka-vicsolással. |
| Nyugalmi vízszint: /peremszint alatt/ | $H_{\text{ny}} = -2,69 \text{ m /2003. március 27. - kútlétesítés/}$ $H_{\text{ny}} = -2,96 \text{ m /2003. április 10. - műszaki átadás-átvétel /}$ |

A 3. számú figyelőkút paraméterei**A kút célja:**

A Sajó folyásirányával megegyezően, a bányából szivárgó talajvizek minőségének és a vízszintek változásainak vizsgálata.

A kút helye:

A kút a 2. sz. figyelőkúttól ÉNy-i irányban kb. 230 m-re, a művelési terület és a Sajó folyó közötti védőpilléren található.

Helyrajzi szám:

Sajókaza 059/7

EOV koordináták [m]:

X: 327 467,71 (kontrollszám: 7)

Y: 761 984,60 (kontrollszám: 1)

Peremszint magassága:

$Z_{\text{peremszint}} = 137,99$ m B.f.

Talpmélység:

$H_{\text{talp}} = 6,0$ m

Csővezés:

+1,02 és -2,0 m között \varnothing 219/210 mm acél védőcső;

+1,02 és -6,0 m között \varnothing 110/100 mm PVC cső, végelezéssel.

Szűrőzés:

-2,0 és -5,0 m között \varnothing 110/100 mm perforált PVC cső, 32-es műanyag szitaszövettel, körülötte szűrőka-vicsolással.

**Nyugalmi vízszint:
/peremszint alatt/**

$H_{\text{ny}} = -2,36$ m /2003. március 27. - kútlétesítés/

$H_{\text{ny}} = -2,60$ m /2003. április 10. - műszaki átadás-átvétel /

A 4. számú figyelőkút paraméterei**A kút célja:**

A talajvizek vízszintváltozásainak és a kémiai jellemzők időbeli alakulásának megfigyelése, a víztelenítés hatásainak nyomon követése.

A kút helye:

A kút a Galgóc-szögi bányatelek D-i részén, a művelési területen kívül, a vasúti hídtól ÉK-i irányban kb. 200 m-re található.

Helyrajzi szám:

Sajókaza 059/7

EOV koordináták [m]:

X: 327 146,92 (kontrollszám: 6)

Y: 761 171,84 (kontrollszám: 5)

Peremszint magassága:

$Z_{\text{peremszint}} = 139,17$ m B.f.

Talpmélység:

$H_{\text{talp}} = 8,0$ m

Csővezés:

+1,03 és -2,0 m között \varnothing 219/210 mm acél védőcső;

+1,03 és -8,0 m között \varnothing 110/100 mm PVC cső, végelezéssel.

Szűrőzés:

-2,5 és -7,0 m között \varnothing 110/100 mm perforált PVC cső, 32-es műanyag szitaszövettel, körülötte szűrőka-vicsolással.

Nyugalmi vízszint:
/peremszint alatt/

$H_{ny} = -2,69$ m /2003. március 28. - kútlétesítés/

$H_{ny} = -2,80$ m /2003. április 10. – műszaki átadás-
átvétel /

Az 5. számú figyelőkút paraméterei

A kút célja:

A Sajó folyásirányával megegyezően áramló talajvizek vízminőségének és vízszintváltozásainak vizsgálata.

A kút helye:

A kút a 4. sz. figyelőkúttól K-i irányban kb. 200 m-re, a Sajó folyótól kb. 80 m-re található az ún. Galgóc-szögben.

Helyrajzi szám:

Sajókaza 059/7

EOV koordináták [m]:

X: 327 162,98 (kontrollszám: 8)

Y: 761 350,64 (kontrollszám: 2)

Peremszint magassága:

$Z_{peremszint} = 139,17$ m B.f.

Talpmélység:

$H_{talp} = 8,0$ m

Csővezés:

+1,03 és -2,0 m között \varnothing 219/210 mm acél védőcső;

+1,03 és -8,0 m között \varnothing 110/100 mm PVC cső, végelezéssel.

Szűrőzés:

-4,0 és -7,0 m között \varnothing 110/100 mm perforált PVC cső, 32-es műanyag szitaszövettel, körülötte szűrőka-vicsolással.

Nyugalmi vízszint:
/peremszint alatt/

$H_{ny} = -3,11$ m /2003. március 28. - kútlétesítés/

$H_{ny} = -2,86$ m /2003. április 10. – műszaki átadás-
átvétel /

A 6. számú figyelőkút paraméterei

A kút célja:

A Sajó folyásirányával megegyezően áramló talajvizek vízszintjében és vízminőségében bekövetkező változások időbeli alakulásának nyomon követése.

A kút helye:

A kút a Galgóc-szögben az 5. sz. figyelőkúttól É-i irányban kb. 140 m-re, a Sajó folyótól kb. 25 m-re található.

Helyrajzi szám:

Sajókaza 059/7

EOV koordináták [m]:

X: 327 309,46 (kontrollszám: 4)

Y: 761 347,50 (kontrollszám: 3)

Peremszint magassága:

$Z_{peremszint} = 138,93$ m B.f.

Talpmélység:

$H_{talp} = 7,0$ m

| | |
|---|--|
| Csővezés: | +0,99 és -2,0 m között Ø 219/210 mm acél védőcső; +0,99 és -7,0 m között Ø 110/100 mm PVC cső, végelzárával. |
| Szűrőzés: | -3,0 és -6,0 m között Ø 110/100 mm perforált PVC cső, 32-es műanyag szítaszövevvel, körülötte szűrőka- vicsolással. |
| Nyugalmi vízszint: /peremszint alatt/ | H _{ny} = -2,62 m /2003. március 28. - kútlétesítés/ H _{ny} = -2,77 m /2003. április 10. – műszaki átadás- átvétel/ |

A figyelőkút vízminőség vizsgálatának eredményei: (2003. április 08.)

| Vízminőségi pa- raméter | Mérték- egység | Mért érték | | | | | |
|----------------------------|-------------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | 1.sz. kút | 2.sz. kút | 3.sz. kút | 4.sz. kút | 5.sz. kút | 6.sz. kút |
| KOI | mg/l | 2,8 | 1,35 | 4,4 | 3,1 | 3,4 | 4,0 |
| Nitrát | mg/l | 1,2 | 0,6 | 0,4 | 0 | 1,4 | 0,9 |
| Nitrit | mg/l | 0,03 | 0,01 | 0,11 | 0 | 0,05 | 0,44 |
| Ammónium | mg/l | 0,08 | 0,02 | 0,09 | 0 | 0,20 | 0,02 |
| Klorid | mg/l | 38 | 15 | 21 | 5 | 16 | 33 |
| Vas | µg/l | 28 | 29 | 47 | 31 | 37 | 23 |
| Mangán | µg/l | 7080 | 1084 | 1536 | 59 | 1180 | 3305 |
| PH | | 7,8 | 7,5 | 7,8 | 7,3 | 7,3 | 7,9 |
| m-lúgosság | mmol/l | 5,0 | 4,8 | 6,7 | 3,8 | 5,8 | 7,3 |
| Össz. keménység | CaO mg/l | 271 | 188 | 249 | 126 | 227 | 282 |
| Fajl. vez. kép. | µS/cm | 870 | 530 | 770 | 390 | 720 | 840 |
| Kalcium | mg/l | 148 | 101 | 129 | 72 | 129 | 140 |
| Magnézium | mg/l | 27,7 | 20,5 | 29,6 | 10,5 | 20,1 | 37,3 |
| Szulfát | mg/l | 232 | 97 | 110 | 46 | 130 | 148 |
| Oldott oxigén | mg/l | 1,93 | 4,92 | 5,98 | 2,60 | 3,39 | 3,74 |
| Össz. oldott anyag | mg/l | 751 | 543 | 610 | 259 | 555 | 740 |

IV. Előírásaink az üzemeltetéshez:

- Az üzemeltetőnek folyamatosan gondoskodnia kell a figyelőkutak megfelelő karbantartásáról, állagmegóvásáról, valamint a kutak környezetének rendben tartásáról.
- Az azonosító számot – az engedélyben rögzítettekkel megegyezően – jól láthatóan és időtállóan a figyelőkutakon fel kell tüntetni.

- Az üzemnaplóban a figyelőkutak üzemeltetésével kapcsolatos minden lényeges körülményt (pl.: elvégzett javítások, fellépett problémák és elhárításuk módja stb.) fel kell jegyezni.
- A talp és nyugalmi vízszint ellenőrzést valamennyi figyelőkútban egyidejűleg havonta el kell végezni. A mérési eredményeket – a vonatkoztatási pont feltüntetésével – üzemnaplóban kell rögzíteni.
- A figyelőkutakból az Észak-magyarországi Környezetvédelmi Felügyelőség által előírt (6485-2/2003. számú szakhat. hozzájárulás) gyakorisággal vízmintát kell venni és az általuk meghatározott vízminőségi paraméterekre kiterjedően vízminőség vizsgálatot kell végeztetni.
- A vízmintavételezést minden esetben az MSZ 21464:1998. számú Magyar Szabvány előírásainak megfelelően kell végrehajtani. A vízminőség vizsgálatokat akkreditált laboratóriummal kell elvégeztetni.
- A vízvizsgálati és vízszintmérési eredményeket évente összefoglalóan értékelni kell. A vízminőség és vízszint alakulásának nyomon követhetősége érdekében az értékelő jelentésben az adott év mérési adatait mind szövegesen, mind grafikusán össze kell hasonlítani az előző időszakra jellemző adatokkal.

Az elemzés során foglalkozni kell

- az Igazgatóságunk által H-6834-20/2003. számon engedélyezett víztelenítés talajvízszintre gyakorolt hatásával;
- át kell gondolni a figyelőrendszer további üzemeltetési rendjét (pl.: a tapasztalatok indokolják-e a korábbi észlelési gyakoriság módosítását);
- ki kell térni a figyelőrendszer esetleges kibővítésének szükségességére.

Az értékelést és az értékelés részét képező intézkedési javaslatokat a tárgyi évet követő **február 15-ig** Igazgatóságunknak meg kell küldeni.

- Amennyiben évközben a vízminőségi és vízszintmérési adatok jelentős mértékű változást (vízminőség romlást) mutatnak, úgy a mérési eredményeket és a szükséges beavatkozásokra vonatkozó javaslatokat soron kívül meg kell küldeni Igazgatóságunk részére.

V. Az Észak-magyarországi Környezetvédelmi Felügyelőség -Miskolc- 6485-2/2003. számú szakhatósági hozzájárulásába foglalt előírásai:

- A megfigyelőkutak, s azok közvetlen környezetének állag-, illetve műszaki állapot megóvásáról gondoskodni kell.
- A megfigyelő kutakban negyedévenként vízszint-mérést, negyedévi gyakorisággal pedig vízminőség-vizsgálatot kell végezni. A vízminőség vizsgálatának ki kell terjednie az alábbi összetevőkre: KOI (kémiai oxigén), SZOE (szerves oldószer extrakt), pH, összes só, keménység, lebegő anyag, NH_4^+ , NO_2^- , NO_3^- , Cl^- , SO_4^{2-} , Fe^{2+} , Mn^{2+} , -ion tartalom.
- Az ellenőrzésekről és mérésekről folyamatosan naplót kell vezetni. A nyert adatokat és információkat az elvégzett értékelésekkel minden év február 15-ig meg kell küldeni Felügyelőségünknek.

- VI.** Az engedély **2023. december 31-ig érvényes**, de Igazgatóságunk, mint I. fokú hatóság, nemzetgazdasági érdekből vagy az engedélyes kérelmére módosíthatja, szüneteltetheti vagy visszavonhatja.
- VII.** A tulajdonos vagy az üzemeltető személyében beállott változást engedélyes köteles Igazgatóságunknak **30 napon** belül bejelenteni. Ennek elmulasztása esetén az engedély gyakorlásával összefüggő kötelezettségek az engedélyest terhelik.
- VIII.** E határozat ellen a kézhezvételtől számított **15 napon** belül az Országos Vízügyi Főigazgatósághoz címzett, de Igazgatóságunkhoz kettő példányban benyújtott fellebbezésnek van helye.

A fellebbezés illetéke: **10.000,- Ft.**

INDOKOLÁS

A Vadna külterületén található „Sajókaza IV-szén” védőnevű külszíni szénbánya bányászati tevékenységének felszín alatti vízkészletekre gyakorolt hatásának ellenőrzésére az üzemeltető Ormoszén Kft. (3530 Miskolc, Szemere u. 5.) monitoring rendszert épített ki, amely 6 db figyelőkútból áll.

A figyelőkutak kialakításához Igazgatóságunk H-6941-15/2003. számon vízjogi létesítési engedélyt adott. A kutakra vonatkozó műszaki átadás-átvételi eljárásra 2003. április 10-én került sor. A műszaki átadás-átvételi eljáráson a kutakban talpmélység és nyugalmi vízszintmérés történt. Ruszkai Lajos panaszos bejelentése miatt 2003. június 04-én Igazgatóságunk részvételével a 6 db figyelőkútban ismét nyugalmi vízszintmérések történtek.

Az engedélyes 2003. április 15-én kelt beadványában kérte a vízjogi üzemeltetési engedély kiadását.

A benyújtott tervdokumentáció hiányosságai miatt a H-6941-20/2003. számú levelünkkel hiánypótlásra szólítottuk fel a kérelmezőt. Hiánypótlási kötelezettségének maradéktalanul eleget tett.

Az Észak-magyarországi Környezetvédelmi Felügyelőség - Miskolc – 6485-2/2003. számon szakhatósági hozzájárulását előírásokkal megadta.

Engedélyes az 5000,- Ft. eljárási illetéket leróta.

Az engedély érvényességi idejét a vízlétesítmény várható élettartamának figyelembe vételével 20 évben állapítottam meg.

A megépült vízlétesítmény beilleszkedik a vízgazdálkodás rendjébe, ezért a vízjogi üzemeltetési engedélyt az 1995. évi LVII. tv. 29. § /1/ bek. alapján, a 10/2000. (II.2.) Korm. rendelettel módosított 72/1996. (V.22.) Korm. rendelet 5. § illetve 21. §-a szerint eljárva kiadtam.

A fellebbezés illetékét az 1990. évi XCIII. tv.-ben foglaltaknak megfelelően állapítottam meg.

Miskolc, 2003. július 15.

Dr. Zombor Eleonóra
Hatósági és Jogi Osztályvezető



Kapják:

1. ORMOSSZÉN Kft. – 3530 Miskolc, Szemere u. 5.
2. Ém-i Környezetvédelmi Felügyelőség - 3501 Miskolc, Pf.:379.
3. Polgármesteri Hivatal – 3636 Vadna, Kossuth L. út 9.
4. ÉVÍZIG Miskolci Szakaszmerőksége – 3527 Miskolc, Besenyői u. 30.
5. ÉVÍZIG VG.O.
6. Vízikönyv
7. -8. Iratokhoz

Tájékoztatásul kapja:

Ruszkai Lajos – 3636 Vadna, Deák F. út 9.

Ügyiratszám: 779 – 3 /2009.

Válaszában szíveskedjen
iktatószámunkra hivatkozni.

Előadó: Tamás Anita/ Hollár
Istvánné

Miskolc, 2009. február 12.



ÉSZAK-MAGYARORSZÁGI
KÖRNYEZETVÉDELMI,
TERMÉSZETVÉDELMI ÉS
VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG
mint I. fokú hatóság

Miskolc, Mindszent tér 4.
Levélcím: 3501 Miskolc, Pf. 379
Telefon: (46) 517-300
Telefax: (46) 517-399
Magyar Államkincstár:
10027006-01711868-00000000

Tárgy: „Sajókaza IV. szén és
kavics” külszíni bánya 8B
tömb területén 7B és 8.
jelű figyelőkútjainak
vízjogi üzemeltetési
engedélye

| | |
|------------|---|
| Hiv.sz.: | Három Kör D: Kft. Miskolc, Földes J. u. 6. |
| Előadója: | Érkezett: 2009 FEBR 12 |
| | Iktatószám: |
| Melléklet: | Ügyintéző: TN |
| | Iráttári szám: |

Ügyélfogadás: Hétfő: 8-12 óra Szerda: 8-12, 13-16 óra Péntek: 8-12 óra
Kedden és Csütörtökön az ügyélfogadás szünetel.

HATÁROZAT

- I. Az ORMOSSZÉN Kft. – 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11/104. - engedélyes részére, a „Sajókaza IV. szén és kavics” védőnevű külszíni bánya II. bányaüzemének (Sajó bal part 8b jelű tömb) talajvízkészletre gyakorolt hatásának ellenőrzésére szolgáló 7B és 8. jelű figyelőkutak használatbavételére, üzemeltetésére és fenntartására

vízjogi üzemeltetési engedélyt

adok.

Vízikönyvi szám: Sajó / 1146

Vízügyi felügyeleti kategória: IV

- II. A létesítmények az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 7019-8/2006. számú vízjogi létesítési engedélye szerint valósultak meg.
- III. A megépült vízilétesítmények műszaki és vízgazdálkodási jellemzői:

A figyelőkutak helye: „Sajókaza IV. szén és kavics” védőnevű külszíni bánya területén, a Sajó-folyó balparti, 8B jelű külszíni fejtése területén. A bányaterületen keresztül közelíthetők meg a monitoring kutak.

A figyelőkutak célja: „Sajókaza IV. szén és kavics” külszíni bányaüzem Sajó bal parton folyó bányászati tevékenység felszín alatti vízkészletre gyakorolt hatásának ellenőrzése, figyelemmel követése.

A megvalósult figyelőkutak jellemző adatai:

7B sz. figyelőkút

A kút létesítése: 2008. június 19.

Helyrajzi szám: Sajókaza 017/6. ingatlan

EOV koordináták (m): X= 327 781,72 m
Y= 761 796,75 m
Z= 138,07 mB.f

Csőperem magassága: 138,92 mBf

8. sz. figyelőkút

A kút létesítése: 2008. június 20.

Helyrajzi szám: Sajókaza 017/6. ingatlan

EOV koordináták (m): X= 327 783,23 m
Y= 762 250,20 m
Z= 137,53 mB.f

Csőperem magassága: 138,38 mBf

A figyelőkutak kiképzése, csövezése, műszaki adatai azonosak:

Csővezés: A kivitelezés során a terepszint fölött 0,85 métertől -0,5 mélységig lerakott Ø 219/6,3 mm acél védőcső elhelyezését követően Ø 150 mm-es PVC cső került beépítésre +0,85 métertől -7,50 méteres talpmélységig.

A bélészső a talpon fadugóval került lezárásra.

Szűrőzés: A szűrőzés terepszinttől számított -2,5 és -5,5 m között történt. A szűrőrakat és a lyukfal közötti gyűrűstér osztályozott, 1/3 mm-es mosott szűrőkavicssal került feltöltésre a -5,5 métertől -2,5 m magasságig. Ezt követően a gyűrűstérben a köpenycső visszahúzása során 50 cm vastagságban homokfeltöltés, majd terepszintig cementtejes kitöltés készült.

Lezárás: A figyelőkutaknál az acél védőcső körül beton kútgallér lett kialakítva homokos kavics ágyazaton. A figyelőkutak zárható csősapkával kerültek lezárásra.

Az iszapzsákot 2 méter hosszban alakították ki.

A kutak száraz fúrési technológiával kerültek kialakításra.

Vízminőségi vizsgálatok:

A 7B számú figyelőkút vízminőségi vizsgálatának eredményei (Mintavétel időpontja: 2008. július 9.):

| Általános kémiai komponensek | | |
|------------------------------------|-------|------|
| Hőmérséklet | °C | 14,9 |
| pH | | 7,0 |
| Fajlagos elektromos vezetőképesség | µS/cm | 700 |

| | | |
|--|------|------|
| Kémiai oxigénigény (KOl _k) | mg/l | 36,5 |
| Nitrát | mg/l | 3,6 |
| Nitrit | mg/l | 0,25 |
| Ammónium | mg/l | 0,27 |
| Szulfát | mg/l | 126 |
| Oldott foszfát | mg/l | 0,21 |
| TPH | µg/l | 51,2 |

A 8. számú figyelőkút vízminőségi vizsgálatának eredményei (Mintavétel időpontja: 2008. július 9.):

| Általános kémiai komponensek | | |
|--|-------|------|
| Hőmérséklet | °C | 14,6 |
| pH | | 6,8 |
| Fajlagos elektromos vezetőképesség | µS/cm | 788 |
| Kémiai oxigénigény (KOl _k) | mg/l | 17,2 |
| Nitrát | mg/l | <0,4 |
| Nitrit | mg/l | 0,05 |
| Ammónium | mg/l | 0,07 |
| Szulfát | mg/l | 148 |
| Oldott foszfát | mg/l | 0,06 |
| TPH | µg/l | 34,0 |

A vizsgálatok eredményei alapján egyik vizsgált paraméter sem haladta meg a „B” szennyezettségi határértéket a talajvízben.

IV. Előírásaink:

1. Az üzemeltetőnek folyamatosan gondoskodnia kell a figyelőkutak lezárásáról, karbantartásáról, állagmegóvásáról, a kutak környezetének rendben tartásáról, valamint a felszíni eredetű szennyeződések kizárásáról.
2. A figyelőkutak észlelésével kapcsolatos adatokat, a kutak állapotában történő változásokat rendszeresen rögzíteni kell az erre a célra szolgáló ellenőrzési naplóban.
3. Az üzemnaplóban a kutak üzemeltetésével kapcsolatos minden lényeges körülményt (pl.: elvégzett javítások, fellépett problémák és elhárításuk módja stb.) fel kell jegyezni.
4. Amennyiben a kutak állapotában, annak jellemző adataiban évközben jelentős mértékű változás következik be, arról Felügyelőségünket értesíteni kell.
5. A kutak műszaki kialakításában történő változtatásokhoz (pl.: kútfelújítás), ill. a kút eltömődékeléséhez (pl. a kút tönkremenetele, vagy az észlelés végleges megszüntetése esetén) vízjogi létesítési engedélyt kell kérni.
6. A nyugalmi vízszint ellenőrzést havonta egy alkalommal el kell végezni. A mérési eredményeket – a vonatkoztatási pont feltüntetésével – üzemnaplóban kell rögzíteni.

7. A figyelőkutak állapotfelmérését szemrevételezéssel minden alkalommal el kell végezni, azonban évente legalább egy alkalommal talpellenőrzést is kell végezni.
 8. Amennyiben a talpon feliszapolódást észlelnek, annak tisztításáról gondoskodni kell.
 9. A kutakból: az üzemeltetési utasításnak megfelelően **évente két** alkalommal, az év azonos időszakában (kora tavaszi hóolvadás és nyár vége időszakában), vízmintát kell venni az alábbi vízminőségi paraméterek vizsgálatára: pH, fajlagos vezetőképesség, ammónium, nitrit, nitrát, szulfát, oldott foszfát, K_{OH}, TPH-GC.
A vízminőségvizetelt az MSZ 21464:1998 szabvány szerint kell végrehajtani. A vizsgálatokat akkreditált laboratóriummal kell végeztetni a 10/2000. (VI. 2.) KöM-EÜM-FVM-KHVM együttes rendeletben meghatározott vizsgálati módszereket figyelembe véve.
 10. A minták elemzését a 10/2000 (VI. 2) KöM-EÜM-FVM-KHVM együttes rendelet mellékleteiben felsorolt paraméterek esetén, az ott megadott megfelelő érzékenységgű vizsgálati módszerekkel kell végeztetni, akkreditált laboratóriumban.
 11. A vízvizsgálati eredményeket évente összefoglalóan értékelni kell. A vízminőség alakulásának nyomon követhetősége érdekében az értékelő jelentésben az adott év vízminőségi adatait mind szövegesen, mind grafikusán össze kell hasonlítani az előző időszakra jellemző adatokkal. Az értékelést és az értékelés részét képező intézkedési javaslatokat, a **tárgyévet követő február 15-ig** meg kell küldeni Felügyelőségünk részére. A **monitoring adatszolgáltatást** a 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelet szerinti FAVI monitoring adatlapon kell teljesíteni.
- V. A tárgyi figyelőkutakra 2008. decemberében készített, és 779-1/2009. számú hiánypótlási felhívásra benyújtott, próbaszivattyúzási adatokkal kiegészített üzemeltetési szabályzatát **jóváhagyom**.
- VI. A vízjogi üzemeltetési engedély **2023. december 31-ig érvényes**, de a külön jogszabályban meghatározott feltételek, továbbá események bekövetkezése esetén, hivatalból vagy kérelemre – a határozat érvényességi ideje alatt - a hatóság módosíthatja, szüneteltetheti és vissza is vonhatja.
- VII. A tulajdonos vagy az üzemeltető személyében beállott változást engedélyes köteles Felügyelőségünknek **30 napon belül** bejelenteni. Ennek elmulasztása esetén az engedély gyakorlásával összefüggő kötelezettségek az engedélyest terhelik.

VIII. E határozat ellen a kézhezvételtől számított **15 napon belül** az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőséghez címzett, de Felügyelőségünkhöz kettő példányban benyújtott fellebbezésnek van helye.

A jogorvoslati eljárás díja: **az alapeljárás díjtételének 50%-a, azaz 4.000,- Ft.**
A jogorvoslati eljárás díját Felügyelőségünk **10027006-01711868-00000000** számlaszámára kell befizetni és a befizetés tényét igazoló dokumentum másolatát a fellebbezéshez csatolni szükséges.

INDOKOLÁS

Az ORMOSZÉN Kft. – 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11/104. - engedélyes részére, „Sajókaza IV. szén és kavics” védőnevű külszíni bánya II. bányaüzemének (Sajó bal part 8b jelű tömb) monitoring rendszerének, 2 darab figyelőkútnak (7 és 8. jelű figyelőkutak) kivitelezési munkálataihoz 7019-8/2006. számon vízjogi létesítési engedélyt adott ki az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség.

A Három Kör DELTA Környezetgazdálkodási Kft. az ORMOSZÉN Kft. megbízásából 2008. november 14-én érkezett, szám nélküli beadványában kérte a vízjogi üzemeltetési engedély kiadását.

A benyújtott tervdokumentáció hiányosságai miatt 779-1/2009. számú levelemmel hiánypótlásra szólítottam fel a kérelmezőt, aki hiánypótlási kötelezettségének maradéktalanul eleget tett.

A kérelmező az igazgatási szolgáltatási díjat megfizette.

A hatósági eljárás során megállapítottam, hogy „Sajókaza IV. szén és kavics” védőnevű külszíni bányaterület 5B és 7 tömbjeinek figyelésére H-6941-24/2003. számon engedélyezett, 6 kútból álló monitoring rendszer működik. A figyelőrendszert 9243-1/2006. számú fennmaradási engedéllyel működő, 7-es számú figyelőkút megjelöléssel ellátott ásott kúttal bővítették ki.

A jelen engedélyben szereplő, a 8B tömb térségében létesített kutaknál ezért a pontos beazonosíthatóság biztosítása, kettős megnevezés elkerülése a fent hivatkozott vízjogi létesítési engedélyben szereplő 7. figyelőkút megjelölés helyett a 7B jelű figyelőkút megjelölést alkalmazom.

Az engedély érvényességi idejét a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 5.§-ában foglaltak szerint, a vízilétesítmények vízgazdálkodási rendeltetése, műszaki jellemzői figyelembevételével állapítottam meg.

A vízügyi felügyeleti kategóriát a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 21. §-ában foglaltak szerint eljárva határoztam meg.

A kutak üzemeltetési szabályzatát a 101/2007. (XII. 23.) KvVM rendelet 9. § (1) bek. alapján hagytam jóvá.

A megépült vízellátási művek beilleszkednek a vízgazdálkodás rendjébe, ezért a vízjogi üzemeltetési engedélyt az 1995. évi LVII. tv. 29.§ (1) bek. alapján, a 347/2006. (XII. 23.) Kormányrendelet 17.§ (2) bekezdésében és 1. sz. mellékletének IV/8. pontjában biztosított jogkörömben, a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 5.§ illetve 21.§-a és a 2004. évi CXL. tv. 71.§ (1) és 72.§ (1) bekezdése szerint eljárva kiadtam.

A jogorvoslati eljárás díjának mértékét a 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 2.§ (4) bek. alapján állapítottam meg.



dr. Lőrinc Orsolya
osztályvezető

Kapják:

1. ORMOSZÉN Kft. Miskolc, Zsolcai kapu 9-11/104. 3526 (tv.)
2. Három Kör DELTA Környezetgazdálkodási Kft. Miskolc, Földes Ferenc u. 6. 3530 (tv.)
3. ÉKÖVIZIG Miskolc, Pf.:3. 3501
4. -5. Vízikönyv
6. - 7. Iratokhoz

Ügyiratszám: 13.740-14/2007.

Válaszában szíveskedjen
iktatószámunkra hivatkozni.

Előadó: Kendelényi Péter /
Hollár Istvánné

Miskolc, 2007. november 06.



ÉSZAK-MAGYARORSZÁGI
KÖRNYEZETVÉDELMI,
TERMÉSZETVÉDELMI ÉS
VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG
mint I. fokú hatóság

Miskolc, Mindszent tér 4.
Levélcím: 3501 Miskolc, Pf. 379
• Telefon: (46) 517-300
Telefax: (46) 517-399
Magyar Államkincstár:
10027006-01711868-00000000

Tárgy: „Sajókaza IV. szén és
kavics” védőnevű
bányatelek 8B
ásványvagyon-tömb
víztelenítésének vízjogi
létesítési engedélye

Hiv.sz.:

Előadója:

Melléklet:

ÉRKELT

2007 NOV 08

Ügyfélfogadás: Hétfő: 8-12 óra Szerda: 8-12, 13-16 óra Péntek: 8-12 óra
Kedden és Csütörtökön az ügyfélfogadás szünetel.

HATÁROZAT

- I. Az Ormoszén Kft. - 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I/104. - engedélyes részére a „Sajókaza IV. szén és kavics” védőnevű bányatelek 8B ásványvagyon-tömb víztelenítésének kivitelezési munkálataihoz

vízjogi létesítési engedélyt

adok.

Vízikönyvi szám: Sajó / 1222.

- II. A tervezett vízlétesítmények műszaki és vízgazdálkodási jellemzői:

A létesítmény célja: az ORMOSZÉN Kft. (Miskolc) által üzemeltetett „Sajókaza IV. szén és kavics” védőnevű bányatelken belül (II. bányauzem, Sajó balpart 8B tömb) tervezett bányászati tevékenység hatására kialakuló bányagödör - kitermelési munkálatok alatti - víztelenítése, külvizek elleni védelme.

Bányagödör védelmét szolgáló, tervezett létesítmények:

- 8B jelű bányagödröt körbevevő övárak, amely a kavicsteraszról kiszivárgó, valamint a felszínen lefolyó vizeket vezeti le a Sajó folyóba,
- illetve a bányagödröt körülvevő körtöltés, mely a bányagödröt a Sajó árvízétől és a külvizektől védi.

Övások: A teljes bányatelket körbeveszi. 1:1,5 rézsűhajlású 1 m fenékszélességű árok, a terület felépítését jellemző kavicsréteg alsó szintjéig lemélyítve. A kiépítése során 26 m-es fenékszélességű árkot alakítanak ki, melyet később - a tervezett vízkizárás érdekében, a közbenső réteget képező teljes kavicsréteg kikotrása után, a bányagödör felőli oldalon, tömörített vízzáró sovány agyaggal, kb. 25 m szélességben - visszatöltenek.

Az övások 0+250 -es szelvényébe 60 cm csőátmérőjű betétpallós zsilip kerülne beépítésre. A csőzilip DN 60 cm vastagságú Hód csőből és csőfejkútból készül. A zsilip aknája C20-32/FN monolit vasbeton. A zsilip 20 cm vastag C6-32/FN aljzatbetonra kerül elhelyezésre. A zsilip elzárása U80 acél hornyokba helyezhető 2" -os keményfa betétlapokkal tervezett, a pallók között földkitöltéssel. A zsilip előtt és után burkolatlezáró fogakkal ellátott 20 cm vastag terméskő burkolattal tervezett.

Körtöltés: Bányateret körülvevő, bányagödör rézsűjétől 3 m távolságot elhagyó, 3 m koronaszélességű, 1:1,5 rézsűhajlású, MÁSZ + 50 cm magasságú (139,60 mBf) töltés.

Az övásokban összegyűlő talajvíz lefolyása gravitációsan tervezett. A befogadó a Sajó folyó. A lefolyás a megépülő zsilippel szabályozható.

A bányagödörben összegyűlő csurgalék és csapadékvizeket, üzemi körülmények között, a gödör legmélyebb pontján (váltózó: terepszinttől 30-40 m, legmélyebb pont 93,6 mBf) kialakításra tervezett 3x3 m, 1:1,5 rézsűhajlású vándorzsonpból, szivattyúzással kívánják kiemelni. Vízkiemelésre tervezett szivattyú: Bibo Zeliwo A:3, mely 4"-os flexibilis tömlővel juttatja be a vizet az övásokba. Névleges teljesítménye 20 l/sec.

Befogadója, a fenti módon kialakított övárkon keresztül, a Sajó folyó.

Befogadó: Sajó-folyó 97,4 fkm szelvény (135,73 mBf középvízszintnél)

A fentiek szerint kialakított vízellátási intézkedésekkel, a bánya víztelenítés során bányagödörből (vándor zsonpból) kiemelt - övárkon át Sajó-folyóba vezetett - felszín alatti vízmennyiséget az alábbiak szerint tervezett:

„Az övárokkal körbevett bányászkodásra kijelölt terület vízvezető rétegében előreláthatólag, a talajvízállástól függően 30.000 m³ talajvíz van, amit az övások elkészülte után, egyszeri alkalommal kell kiszivattyúzni.”

A körbezárt bányagödörből - az egyszeri víztelenítést követően - a szivárgásból származó és területre hulló csapadékvizeket kell a tervezett leművelések időszakában kiemelni és a kialakított övcsatornán át a Sajó folyóba vezetni. Ennek előzetesen számított értéke: $312 + 33 = 345 \text{ m}^3/\text{nap}$.

Vízadó : szivárgó talajvíz (kb: 90%)
területre hulló csapadékvíz (kb: 10%)

Víz típus besorolása : gazdasági egyéb

Vízminőségi kategória : II.

Tervezett vízkiemelés folyamatos.

III. Előírásaink:

1. A kiviteli munkákat csak a jogerős vízjogi létesítési engedély birtokában lehet megkezdeni.
2. Az építési munka kezdetét a kivitelező és a felelős műszaki vezető megnevezésével - annak időpontja előtt 8 nappal - írásban be kell jelenteni Felügyelőségnek.
3. A kiviteli munkák folyamán a talaj, illetve a felszín alatti vízkészlet nem szennyeződhet.
4. Amennyiben a kivitelezési munkálatok során felszín alatti vízkészleteket veszélyeztető káresemény történik, azt és a szennyeződés elhárítása érdekében tett intézkedéseket be kell jelenteni.
5. A kivitelezés és a későbbi üzemeltetés során maradéktalanul be kell tartani a tervezett víztelenítés ÉKÖVÍZIG Árvízvédelmi és Folyógazdálkodási Osztálya által I-É-46-287-05/2006. számon kiadott befogadói nyilatkozatban foglaltakat.
6. A munkálatok során be kell tartani „a nagyvízi medrek, a parti sávok, a vízjárta, valamint a fakadó vizek által veszélyeztetett területek használatáról és hasznosításáról, valamint a nyári gátak által védett területek értékének csökkenésével kapcsolatos eljárásról” szóló 21/2006. (I.31.) Korm. rendeletben foglalt előírásokat.
7. A tevékenységet úgy kell végezni, hogy ne okozzon határérték feletti ülepedő por és szálló por terhelést kedvezőtlen szélirány esetén sem.
8. A kivitelezési tevékenység következtében keletkező humusz, meddő, illetve kavics depóniákat, az ártéren, a nagyvízi levonulás irányával párhuzamosan kell kialakítani, úgy hogy azok az árvíz levonulását ne akadályozzák, káros vízviszaduzzadást ne okozzanak.
9. Gondoskodni kell a bányagödörből kiemelésre tervezett, Sajó-folyóba elvezetésre kerülő vizek mennyiségének folyamatos méréséről.
10. A létesítési munkálatok során keletkező hulladékokat, - amelyek körét a módosított 16/2001. (VII. 18.) KöM. rendelet 1. számú melléklete határozza meg - elkülönítve, a környezet károsítását kizáró módon, az e célra kijelölt gyűjtőhelyen kell összegyűjteni.
11. A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok kezelését úgy kell megszervezni, hogy az ellenőrizhető legyen.
12. A keletkező veszélyes hulladékok kezeléséről (gyűjtés, előkezelés, szállítás, hasznosítás, ártalmatlanítás), a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló módosított 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet előírásai szerint gondoskodni kell.
13. A veszélyes és nem-veszélyes hulladékok kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvevő kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról.
14. A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok dokumentálását, bejelentését a mindenkori hatályos vonatkozó jogszabályok előírásai szerint kell végezni.
15. A vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. tv. 15/A. § bekezdése alapján a vízhasználó a vízjogi létesítési engedélyben lekötött vízmennyiség után vízkészletjárulékot köteles fizetni, valamint a 15/E.§ (1) bek. alapján nyilatkozattételi kötelezettség terheli.
16. Felhívjuk az engedélyes - építtető, későbbi üzemeltető – figyelmét, hogy az árvíz mentesítetlen, nyílt ártéri ingatlanon keletkező árvízkárokért kártérítés nem kérhető, a keletkezett károk teljes mértékben az engedélyest terhelik.

IV. Az érintett szakhatóságok előírásai:

a.) Kulturális Örökségvédelmi Hivatal Miskolci Iroda 470/1890/1/2007. számú szakhatósági hozzájárulásába foglalt előírásai:

- A tervezett 3 m koronaszélességű körtöltés által érintett területen, valamint az 1-0 övárak 0+550-1+140 és a 1-1 övárak 0+550-0+760 m közötti szakaszán – a csatornaépítés első ütemében kialakításra kerülő átlag 26 m-es fenékszélességű árok nyomvonalán – a kivitelezési munkákat megelőzően első ütemben próbafeltárással kell meghatározni a föld alatt lévő régészeti jelenségek jellegét, kiterjedését.
- A próbafeltárás során előkerülő régészeti jelenségek alapján lehatárolt, teljesen feltárandó területen második ütemben megelőző feltárást kell végezni. A régészeti feltárást a beruházó és a feltárást végző intézmény előzetes írásos megállapodása alapján, a beruházó költségviselésével kell megvalósítani. A feltárást végző intézmény első sorban a területileg illetékes miskolci Herman Ottó Múzeum (3529 Miskolc, Görgey u. 28., tel.: 46/560-170) lehet.
- A próbafeltárás, illetve az azt követő megelőző régészeti feltárás elvégzésére elegendő időt kell biztosítani a múzeum szakemberei számára.
- Beruházó a tárgyi munkálatok megkezdéséről 8 nappal korábban köteles írásban értesíteni a Kulturális Örökségvédelmi Hivatal Miskolci Irodáját (3530 Miskolc, Rákóczi út 11.), valamint a területileg illetékes Herman Ottó Múzeumot.

b.)Kazincbarcika Város Jegyzője 4033-2/2007. számú szakhatósági hozzájárulását előírások nélkül adta meg.

c.) Miskolci Bányakapitányság 4175/2/2007. számú szakhatósági hozzájárulását előírások nélkül adta meg.

- V. A kivitelezési munkálatok a Sajókaza 017/2, 017/5, 017/6 hrsz-ú ingatlanokat érintik.
- VI. Az engedély alapjául szolgáló tervdokumentációkat a VÍZKÖRTERV Kft. - 3334 Nyékládháza, Kandó Kálmán 13. – készítette 2007. 04. 13-án .
- VII. A kivitelezés után tartandó műszaki átadás-átvételi eljárásról Felügyelőségünket értesíteni kell. A vízjogi üzemeltetési engedély iránti kérelmet a sikeres átadást /próbaüzemet/ követő 30 napon belül be kell nyújtani a 18/1996. (VI. 13.) KHVM rendeletben előírtak csatolásával.
- VIII. A vízjogi létesítési engedély kizárólag az építésre vonatkozik és **2009. november 30. -ig érvényes**, de Felügyelőségünk, mint első fokú hatóság, nemzetgazdasági érdekből vagy az engedélyes kérelmére módosíthatja vagy visszavonhatja.

- IX. E határozat ellen a kézhezvételtől számított **15 napon belül** az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőséghez címzett, de Felügyelőségünkhöz kettő példányban benyújtott fellebbezésnek van helye.

A jogorvoslati eljárás díja az alapeljárás díjtételének 50%-a, azaz **37.500 Ft.**

INDOKOLÁS

Az Ormosszén Kft. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I/104.) a 206/2007. számú 2007. július 5.-i keltezésű beadványában kért vízjogi létesítési engedélyt Felügyelőségünktől a „Sajókáza IV. szén és kavics” védőnevű bányatelek 8B ásványvagyon-tömb víztelenítésének kivitelezési munkálataihoz.

A benyújtott tervdokumentáció hiányosságai miatt a 13.740-3/2007. számú levelemmel hiánypótlásra szólítottam fel a kérelmezőt, aki hiánypótlási kötelezettségének maradéktalanul eleget tett.

A kivitelezési munkálatok érintik a Sajókáza, külterület 017/2, 017/5 és 017/6 hrsz-ú ingatlanokat. Engedélyes az ingatlanok feletti rendelkezési jogát hiteles tulajdoni lap másolatokkal, tulajdonosi hozzájárulásokkal és a Körzeti Földhivatal termőföld végleges más célú hasznosítására vonatkozó 10158/2/2006. számú határozatával igazolta.

Engedélyes az igazgatási szolgáltatási díjat megfizette.

A kivitelezéshez az alábbi szakhatóságok adták meg hozzájárulásukat:

-Kulturális Örökségvédelmi Hivatal Miskolci Iroda 470/1890/1/2007. számon előírásokkal az alábbi indokolással:

„Az érintett területre vonatkozóan a területileg illetékes Herman Ottó Múzeum által készített örökségvédelmi hatástanulmány alapján megállapítható, hogy a II. számú bányaüzem területén ismert és nyilvántartott régészeti lelőhely található (azonosító száma: 30759), amely két nagyobb területet fed le. A római császárkori településközponti intenzív leletsűrűséget mutató területet a 022 hrsz-ú ingatlanon, a keleti, kevésbé intenzív területe a 017/5-6 hrsz-ú ingatlanokon húzódik.

A II. számú bányaüzem bányagödrének víztelenítési munkái érintik a 017/5-6 hrsz-ú ingatlanokon található lelőhely rész területét. A 3 m koronaszélességű körtöltés elfedi, így kutathatatlaná teszi a lelőhely területének egy részét, míg a 26 m fenékszélességű övcsatorna veszélyezteti annak épségét.

A „kulturális örökség védelméről” szóló 2001. évi LXIV. törvény (Kövt.) 11. §-a értelmében a régészeti lelőhelyek a törvény erejénél fogva általános védelem alatt állnak. Ennél fogva a régészeti örökség elemeit lehetőleg eredeti lelőhelyükön, eredeti állapotukban eredeti összefüggéseikben kell megőrizni [Kövt. 10. § (1)], a védelmükre irányuló intézkedéseknek elsősorban megelőző, szükség esetén mentő jellegűeknek kell lenniük. [Kövt. 22. § (2)].

A Kötv. 19. § (2) bekezdése szerint a régészeti örökség elemi a régészeti érdekű területekről vagy a régészeti lelőhelyekről csak a régészeti feltárása keretében mozdíthatók el. A földmunkával járó beruházásokkal a Kötv. 19. (1) bekezdése szerint a lelőhelyeket el kell kerülni, amennyiben ez nem lehetséges, úgy a Kötv. 22. (1) bekezdése alapján a beruházás területén megelőző régészeti feltárást kell végezni. A tervezett földmunkák kivitelezése előtt előírt próbafeltárás célja a régészeti lelőhely jellegének, kiterjedésének a veszélyeztető források és a

próbafeltárást követő megelőző feltárás mértékének meghatározása (Kötv. 22. § (2) bekezdés).

A megelőző feltáráshoz szükséges szerződést a Kötv. 22. § (3) bekezdésében, valamint a „régészeti lelőhelyek feltárásának, illetve a régészeti lelőhely, lelet megtalálója anyagi elismerésének részletes szabályairól” szóló 18/2001. (X.18.) NKÖM rendeletben (Rendelet) foglaltak szerint kell megkötnie a beruházónak a múzeummal.

A Herman Ottó Múzeumot az érintett területen a Rendelet 1. § d) pontja nevezi meg illetékes múzeumként.”

-Kazincbarcika Város Jegyzője 4033-2/2007. számon előírások nélkül alábbi indokolással:

„Sajókaza, külterület 017/2, 017/5 és 017/6 hrsz-ú ingatlanokon tervezett „Sajókaza IV. szén és kavics” védőnevű bányatelek 8B jelű tömb víztelenítésének terve a Sajókaza Községi Önkormányzat 8/2005. (IV.29.) sz. rendeletével elfogadott rendezési tervében foglaltaknak megfelel, így a tervezett bányagödör víztelenítési munkálatok a vonatkozó előírások mellett végezhetők.”

-Miskolci Bányakapitányság 4175/2/2007. számon előírások nélkül az alábbi indokolással:

„A Bányakapitányság a bánya üzemeltetésére vonatkozó előírásait a bánya műszaki üzemi tervének jóváhagyási eljárása során fogja megtenni, a vízjogi engedélyezési eljárásban külön előírást nem tesz.”

A tervezett vízilétesítmények beilleszkednek a vízgazdálkodás rendjébe, ezért a vízjogi létesítési engedélyt az 1995. évi LVII. tv. 29.§ (1) bekezdése alapján, a 347/2006. (XII. 23.) Kormányrendelet 17.§ (2) bekezdésében és 1. sz. mellékletének IV/8. pontjában biztosított jogkörömben, a 72/1996. (V. 22.) Kormány rend. 3.§-a és a 2004. évi CXL. tv. 71.§ (1) és 72.§ (1) bekezdése szerint eljárva kiadtam.

A jogorvoslati eljárás díjának mértékét a 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 2.§ (4) bekezdésében foglaltaknak megfelelően állapítottam meg.



Kapják:

1. Ormosszén Kft. Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I/104. 3526 (tv.)
2. VÍZKÖRTERV Kft. Nyékládháza, Kandó Kálmán út 13. 3433 (tv.)
3. Kulturális Örökségvédelmi Hivatal Miskolci Iroda Miskolc, Rákóczi út 1. 3530
4. Kazincbarcika Város Jegyzője Kazincbarcika, Fő tér 4. 3701
5. Miskolci Bányakapitányság Miskolc, Soltész Nagy Kálmán út 5. 3501
6. Polgármesteri Hivatal Sajókaza, Petőfi u. 2. 3720
7. Nemzeti Földalapkezelő Szervezet Budapest, Kossuth L. tér 11. 1055
8. ÉKÖVÍZIG Miskolc Pf.3. 3501
9. ÉMI-KTVF HI. Vkj. ea.
- 10.-11. Vízikönyv
- 12.-13. Iratokhoz

Hirdetményi úton értesülnek a Sajókaza 017/2, 017/5 és 017/6 hrsz-ú ingatlan tulajdonosai

h7/2010

| ÉSZAK-MAGYARORSZÁGI KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG mint I. fokú hatóság | | |
|---|--|--|
|  | 3530 Miskolc, Mindszent tér 4. Levélcím: 3501 Miskolc, Pf. 379. Telefon: (46) 517-300 Telefax: (46) 517-399 E-mail: eszakmagyarorszagizoldhatosag.hu Web: www.emiktfv.hu Magyar Államkincstár: 10027006-01711868-00000000 |  |
| Ügyfélfogadás: | Hétfő: 8-12 óra Szerda: 8-12, 13-16 óra Válaszában szíveskedjen iktatószámunkra hivatkozni! | Péntek: 8-12 óra |
| Ügyiratszám: 2442- 2 /2010. Ügyintéző: Horváth Gábor / Hollár Istvánné Hivatkozási szám: Ügyintézőjük: | | Tárgy: A 13.740-14/2007. számú vízjogi létesítési engedély módosítása Melléklet: <div style="text-align: right;"> ÉRKEZETT 2010 FEBR 18 </div> |

HATÁROZAT

- I. Az Ormosszén Kft. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I/104.) engedélyes részére kiadott, a „Sajókaza IV. szén és kavics” védőnevű bányatelek 8B ásványvagyon-tömb víztelenítésének kivitelezési munkálataira vonatkozó **13.740-14/2007.** számú vízjogi létesítési engedélyt (Vízikönyvi szám: Sajó / 1222.) az alábbiak szerint

módosítom:

1. Az engedély **VIII. pontját törölöm** és helyére az alábbiakat írom:

A vízjogi létesítési engedély kizárólag az építésre vonatkozik és **2012. december 31-ig érvényes**, de a külön jogszabályban meghatározott feltételek, továbbá események bekövetkezése esetén, hivatalból vagy kérelemre – a határozat érvényességi ideje alatt - a hatóság módosíthatja, szüneteltetheti és vissza is vonhatja.

II. Az érintett szakhatóságok előírásai:

- a.) A Kulturális Örökségvédelmi Hivatal Észak-magyarországi Iroda 470/2151/005/2009. számú szakhatósági hozzájárulásában foglalt előírásai:

- A tervezett 3 m koronaszélességű körtöltés által érintett területen, valamint az 1-0 övárak 0+550-1+140 m és a 1-1 övárak 0+550-0+760 m közötti szakaszon – a csatornaépítés első ütemében kialakításra kerülő átlag 26 m-es fe-nékszélességű árok nyomvonalán – a kivitelezési munkákat megelőzően első ütemben próbafeltárással kell meghatározni a föld alatt lévő régészeti je-lenségek jellegét, kiterjedését.
- A próbafeltárás során előkerülő régészeti jelenségek alapján lehatárolt, telje-sen feltárandó területen második ütemben megelőző feltárást kell végezni. A

régészeti feltárást a beruházó és a feltárást végző intézmény előzetes írásos megállapodása alapján, a beruházó költségviselésével kell megvalósítani. A feltárást végző intézmény első sorban a területileg illetékes miskolci Herman Ottó Múzeum (3529 Miskolc, Görgey u. 28., tel.: 46/560-170) lehet.

- Beruházó a tárgyi munkálatok megkezdéséről 14 nappal korábban köteles írásban értesíteni a Kulturális Örökségvédelmi Hivatal Észak-magyarországi Irodáját (3530 Miskolc, Rákóczi út 11.), valamint a területileg illetékes miskolci Herman Ottó Múzeumot.

b.) A Miskolci Bányakapitányság 6152/2/2009. számon szakhatósági hozzájárulását előírások nélkül megadta.

III. A módosítás a 13.740-14/2007. számú határozat egyéb pontjait, rendelkezéseit nem érinti, és csak azokkal együtt érvényes.

IV. E határozat ellen a kézhezvételtől számított **15 napon belül** az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőséghez címzett, de Felügyelőségünkhöz kettő példányban benyújtott fellebbezésnek van helye.

A jogorvoslati eljárás díja: **az alapeljárás díjtételének 50%-a, azaz 37.500 Ft**, melyet Felügyelőségünk **10027006-01711868-00000000** számlaszámára kell befizetni és a befizetés tényét igazoló dokumentum másolatát a fellebbezéshez csatolni szükséges.

INDOKOLÁS

Az Ormosszén Kft. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I/104.) engedélyes részére, a „Sajókaza IV. szén és kavics” védőnevű bányatelek 8B ásványvagyon-tömb víztelenítésének kivitelezési munkálataira vonatkozóan 13.740-14/2007. számon vízjogi létesítési engedélyt adtunk ki.

Az Ormosszén Kft. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I/104.) 2009. szeptember 22-én kelt beadványában kérte a „Sajókaza IV. szén és kavics” védőnevű bányatelek 8B ásványvagyon-tömb víztelenítésének kivitelezési munkálataira vonatkozó 13.740-14/2007. számú vízjogi létesítési engedély érvényességi idejének meghosszabbítását. Kérelmében indokolásul előadta, hogy a piaci környezet kedvezőtlen alakulása miatt a bányatelek 8B tömbjében a beruházás megkezdése nem indulhatott el. A kivitelezés megkezdése 2011. évre tehető a térségben tervezett energetikai beruházásokra alapozva.

Kérelmezőt a 19035-2/2009. sz. levelemben hiánypótlásra szólítottam fel, aki a felhívásban foglaltaknak maradéktalanul eleget tett.

A kivitelezéshez az alábbi szakhatóságok hozzájárulásukat megadták:

-A Kulturális Örökségvédelmi Hivatal Észak-magyarországi Iroda 470/2151/005/2009. számon előírásokkal, az alábbi indokolással:

„A nevezett bányatelek területén több ismert és nyilvántartott régészeti lelőhely található: Sajókaza-Gyalog-rét (azonosító: 30759), Sajókaza-Rét-föld (azonosító: 46684), Sajókaza-Palota-hosszak.

A római császárkori település központi, intenzív leletsűrűséget mutató területe a Palota-hosszak dűlőben, a 017/5-6 hrsz-ú ingatlanokon húzódik.

A II. számú bányüzem bányagödrenek víztelenítési munkái érintik a 017/5-6 hrsz-ú ingatlanokon található lelőhely-rész területét. A 3 m koronaszélességű kör-töltés elfedi, így kutathatatlanná teszi a lelőhely területének egy részét, míg a 26 m fenékszélességű övcsatorna veszélyezteti annak épségét.

A „kulturális örökség védelméről” szóló 2001. évi LXIV. törvény (Kövt.) 11. §-a értelmében a régészeti lelőhelyek a törvény erejénél fogva általános védelem alatt állnak. Ennél fogva a régészeti örökség elemeit lehetőleg eredeti lelőhelyükön, eredeti állapotukban eredeti összefüggéseikben kell megőrizni [Kövt. 10. § (1)]., a védelmükre irányuló intézkedéseknek elsősorban megelőző, szükség esetén mentő jellegűeknek kell lenniük. [Kövt. 10. § (2)].

A Kövt. 19. § (2) bekezdése szerint a régészeti örökség elemi a régészeti érdekű területekről vagy a régészeti lelőhelyekről csak a régészeti feltárása keretében mozdíthatók el. A földmunkával járó beruházásokkal a Kövt. 19. § (1) bekezdése szerint a lelőhelyeket el kell kerülni, amennyiben ez nem lehetséges, úgy a Kövt. 22. § (1) bekezdése alapján a beruházás területén megelőző régészeti feltárást kell végezni. A tervezett földmunkák kivitelezése előtt előírt próbafeltárás célja a régészeti lelőhely jellegének, kiterjedésének a veszélyeztető források és a próbafeltárást követő megelőző feltárás mértékének meghatározása (Kövt. 21. §).

A megelőző feltáráshoz szükséges szerződést a Kövt. 22. § (3) bekezdésében, valamint a „régészeti lelőhelyek feltárásának, illetve a régészeti lelőhely, lelet megtalálójának anyagi elismerésének részletes szabályairól” szóló 18/2001. (X.18.) NKÖM rendeletben (továbbiakban Rendelet) foglaltak szerint kell megkötnie a beruházónak a múzeummal.

A Herman Ottó Múzeumot az érintett területen a Rendelet 1. § d) pontja nevezi meg illetékes múzeumként.”

-A Miskolci Bányakapitányság 6152/2/2009. számon előírások nélkül.

Kérelmező az igazgatási szolgáltatási díjat megfizette.

A fentiek alapján a kérelemnek helyt adtam, és a 13.740-14/2007. sz. vízjogi létesítési engedélyt a rendelkező részben foglaltak szerint módosítottam.

Határozatomat az 1995. évi LVII. tv. 30.§ (1) bekezdése alapján, a 347/2006. (XII. 23.) Kormányrendelet 17.§ (2) bekezdésében és 1. sz. mellékletének IV/8. pontjában biztosított jogkörömben, a 72/1996. (V. 22.) Korm. rend. 11.§-a és a 2004. évi CXL. tv. 71.§ (1) és 72.§ (1) bekezdése szerint eljárva adtam ki.

A jogorvoslati eljárás díjának mértékét a 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 2.§ (4) bekezdésében foglaltaknak megfelelően állapítottam meg.

Miskolc, 2010. február 9.

Pintér István
igazgató megbízásából:

dr. Lőrinc Orsolya
osztályvezető



Kapják:

- ① Ormoszén Kft. Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I/104. 3526 (tv.)
2. Kulturális Örökségvédelmi Hivatal Észak-magyarországi Iroda Miskolc, Rákóczi út 11. 3530
3. Miskolci Bányakapitányság Miskolc, Soltész Nagy Kálmán út 5. 3501
4. ÉKÖVÍZIG Miskolc Pf:3. 3501
5. ÉMI-KTVF Vkj. üi.
6. -7. Vízikönyv
- 8.- 9.Iratokhoz



ÉSZAK-MAGYARORSZÁGI
VÍZÜGYI IGAZGATÓSÁG
MISKOLC

Dátum:
2022. április 12.

Tárgy: „Sajókaza IV. szén és kavics” külszíni bánya üzemeltetéséhez
készült árvízvédelmi terv jóváhagyása

Melléklet: 1 pld. jóváhagyott tervdokumentáció

Ügyintézőnk:
Domján Anita

Iktatószámunk:
É2022-1273-002/2022

Ügyintézőjük:
Varga Martin

Iktatószámuk:

Koleszár Károly úr részére
ügyvezető

Geofront Geotechnika Kft.
Miskolc
Palóczy utca 13.
3525

Tisztelt Ügyvezető Úr!

Hivatkozva a 2022. március 31-én benyújtott, az Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatóság által az É2021-1558-002/2021. iktatószámú nagyvízi mederkezelői hozzájárulásában előírt, az **Ormosszén Zrt.** (3530 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I./104.) által üzemeltetett „Sajókaza IV. szén és kavics” védnevű bányaterületre a Geofront Geotechnika Kft. által 2022. év márciusában készített Árvízvédelmi Tervét Igazgatóságunk jóváhagyja azzal, hogy az árvizek levonulásának időszakában a tervben foglaltaknak megfelelően kell eljárni.

A jóváhagyott árvízvédelmi terv 1 példányát (1 pld. Igazgatóságunkon marad) mellékelten megküldjük.

Tisztelettel:


Rácz Miklós
igazgató

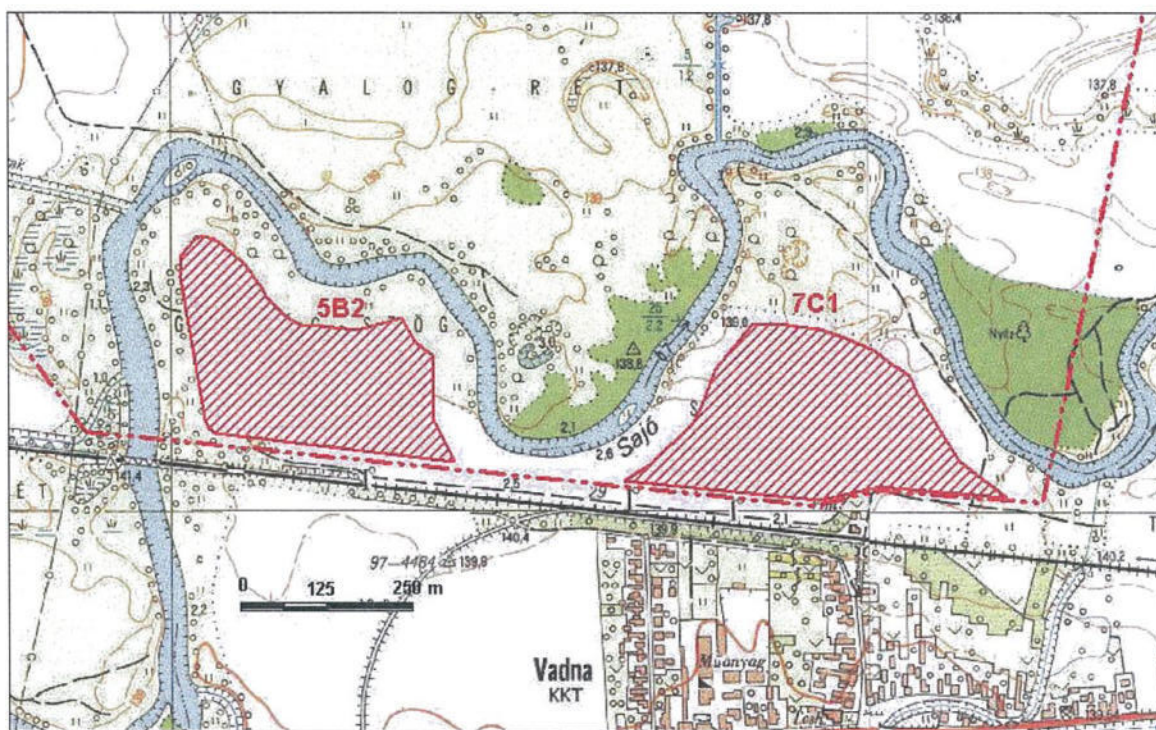


Kapják:

1. címzett
2. ÉMVIZIG Miskolci Szakasztechnósége

„Sajókaza IV. szén és kavics” külszíni bánya üzemeltetéséhez

ÁRVÍZVÉDELMI TERV



Készítette: Koleszár Károly

2022. március

Az ÉMVIZIG É2022-1273-002/2022. sz. levél
figyelembe vételével

JÓVÁHAGYOM:

Miskolc, 2022.04.12.

Rácz Miklós
igazgató



Tartalom

| | |
|--|----|
| 1. Előzmények:..... | 2 |
| 2. Az üzemeltető általános adatai..... | 2 |
| 3. A bányaterület általános adatai | 2 |
| 4. A bányauzem területi lehatárolása és megközelíthetősége | 4 |
| 5. Bányaművelés rövid ismertetése..... | 4 |
| 6. Hidrometeorológiai és hidrológiai adatok..... | 6 |
| 7. Sajó folyó vízrajza és vízjárása | 7 |
| 8. Általános árvízvédelmi adatok az érintett területre vonatkozóan | 12 |
| 9. Szükséges árvízvédelmi intézkedések | 17 |
| 10. A bányaművelés során betartandó előírások: | 19 |

Mellékletek:

1. MŰT helyszínrajz

1. Előzmények:

Az Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatóság, a Sajókaza IV. szén és kavics védőnevű bányatelek művelés alá vont területeinek kibővítésére, illetve kapacitásbővítésére vonatkozó összevont környezeti hatásvizsgálat és egységes környezethasználati engedélyes eljáráshoz kiadott kezelői, valamint a bányatelek területén lévő Vadna 059/9 hrsz-ú ingatlan területéből bányaműveléshez szükséges termőföld más célú hasznosításához kiadott nagyvízi mederkezelői hozzájárulásában, a bányaművelésre vonatkozóan az árvízvédelmi terv aktualizálását, felülvizsgálatát irányozta elő.

Az árvízvédelmi terv elkészítésével a bánya üzemeltetője az Ormosszén Zrt. az Geofront Geotechnika Kft.-t bízta meg.

2. Az üzemeltető általános adatai

| | |
|------------------------|--|
| A bányavállalkozó cég: | Ormosszén Zrt. |
| Székhelye: | 3530 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I./104. |
| Levelezési címe: | 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I./104. |
| Tel/fax: | 46/507-623, 46/507-624 |
| Email: | ormosrendeles@gmail.com |

Bányavállalkozó képviselője

| | |
|---------------|--|
| Ügyvezető: | Husztai Béla |
| Lakcíme: | 3561 Felsőzsolca, Kossuth Lajos utca 32. |
| Telefonszáma: | 30-475-06-89, 46/507-623, 46/507-624 |
| Email: | belahusztai@gmail.com |

3. A bányaterület általános adatai

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| A bányatelek védőneve: | „Sajókaza IV.- szén és kavics” |
| A bányatelek területe: | 189,6 ha |
| Bányatelek fedlapja: | 178,0 mBf |
| Bányatelek alaplappja: | 78,0 mBf |
| A bányaterület átlagos magassága: | 138,0 mBf |
| Kitermelhető ásványi nyersanyag: | szén és kavics |
| Ásványi nyersanyag kitermelési módja: | külfejtés |

4. A bányauzem területi lehatárolása és megközelíthetősége

Az I. bányauzem Vadna község közigazgatási határában terül el, és a Sajó folyó jobboldali árterén helyezkedik el.

A bányaműveléssel érintett terület Vadna község belterülete és a Sajó folyó kanyarulatai között található keleti 7C1 és a nyugati 5B2 két bányamező tömb.

Megközelíthetőség szerint a Miskolcot Putnokkal összekötő 26.sz. főúttól Vadna település előtt jobbra, 150 m-es aszfalt borítású úton, majd vasúti átjáró után, 450 m hosszúságú kavics borítású „javított” földúton haladva érjük el a bányauzem területét.

A bányauzem az alábbi ingatlanokra terjed ki:

Vadna község: 057/1, 057/2, 059/8, 059/9, 059/10, 059/11, 059/12, 059/13, 060 hrsz.

A II. bányauzem Sajókaza és Sajógalgóc községek közigazgatási határában terül el, és nagyobb részben a Sajó folyó baloldali árterén, kisebb részben pedig az árteret követő domboldalon helyezkedik el.

Megközelíthetőség szerint a Miskolcot Putnokkal összekötő 26.sz. főúttól jobbra, a Sajógalgóc felé haladó 26103.sz. közútra, majd arról a település előtt szintén jobbra, a földúton haladva mintegy 1,6 km után érjük el a bányauzem területét.

A bányauzem az alábbi ingatlanokra terjed ki:

Sajókaza község: 017/7-19, 020/1-11, 019, 022/1-9, 023, 030/4, 030/5, 030/6 hrsz.

5. Bányaművelés rövid ismertetése

Termelési időszak: 2021 – 2032.

| | | |
|------------------------------|--------|--|
| <u>Tervezett kitermelés:</u> | szén | 506 078 m ³ (805 200 tonna) |
| | kavics | 411 000 m ³ |

Az I. bányauzem területén a 7C1 tömb teljes lefejtése tervezett befejezni a fejtési határig. A fejtési határt a lakóterület védősávja, valamint a Sajó védőpillére képezi.

A II. bányauzemben a bányászati tevékenységet az előző tervciklusban megkezdett IV. telepi műveletek lezárásaként a jelenlegi bányaudvar visszatöltése és a terület teljes rekultivációja történik. Ezzel párhuzamosan a Sajó folyó árterében található V. telepi műveletek kialakítása tervezett, amely keretében, az üzemeltető, a MÜT-ben foglaltak szerint szén, és kavics bányászati tevékenységet és a hozzá kapcsolódó járulékos tevékenységet tervez folytatni a Műszaki Üzemi Tervtérképen megjelölt területen és ütemezés szerint **(melléklet)**. Járulékos tevékenységként a víztelenítés folyamatos üzemelése, a monitoring rendszer ellenőrzése, a humuszméntés, a meddőzés, a bányászat utáni rekultivációs és tájrendezési tevékenység, a tárolóterek és az osztályozó üzemvitele, valamint a szállítási utak és depók használata és karbantartása értendő.

A tervidőszak alatt külső hányó kialakítását nem tervezzük, a meddőanyag a már kitermelt bányaterület visszatöltésére szolgál az eredeti terepviszonyoknak megfelelően.

Az igénybevételre tervezett területekre a korábbi tervciklus keretében humuszméntési terv készült.

A tervidőszak alatt új létesítményként a víztelenítési rendszer kiépítése, szénkészlettér kialakítása, mobil- osztályozó, konténer, üzemanyag tároló, kommunális- és veszélyeshulladéktároló telepítése történik.

A bányauzem részei, eszközpark

- 2 db Hyundai HX330 láncalpas kotrógép
- 1 db Volvo 120 gumikerekes homlokrakodó
- 1 db CAT láncalpas dózer
- 4 db négytengelyes szállító gépjármű

*Volvo négytengelyes teherautó**Hyundai HX330 kotró*

6. Hidrometeorológiai és hidrológiai adatok

A Sajó vízgyűjtő hidrometeorológiaiailag ÉNy-DK irányban tagolt, a nedves, a mérsékeltan nedves és a mérsékeltan száraz zónákra osztható. A Tisza melletti részen 600 mm alatt van a sokévi csapadékatlag, felette a magyar területen ugyanez 680 mm. A szlovákiai vízgyűjtőrészen az átlag ennél 100-150 mm-rel több. A legcsapadékosabb hónap a május-június, a legkisebb csapadékú a január-február. Az állomásoknál az 50 éves maximum 1000 mm körül volt, de 2010-ben ez elérte az 1550 mm-t (Miskolc-Lillafüred).

A vízgyűjtőn az évi középhőmérséklet területi átlaga 9-10°C, mely a magasság növekedésével fokozatosan csökken, a 800 m feletti térségekben a 7°C-ot sem éri el, tenyészidő szak középhőmérséklete 15-16,5°C. A nyár mérsékeltan hűvös, a hőmérséklet ÉNy-ről DK felé jelentősen (18 °C-ról 20,5°C fölé) emelkedik.

A hőmérsékletek alapján novembertől áprilisig várható havazás, hótakaró a vízgyűjtőn, de a viszonylag alacsonyabb átlagmagasság miatt ez nem folyamatos. A havazásokat rendszeresen kisebb-nagyobb olvadások váltják, amelyek akár az egész addig felhalmozódott hókészletet leolvaszthatják, így ritka a csak hóolvasásból származó – esőzés nélküli - nagy áradás.

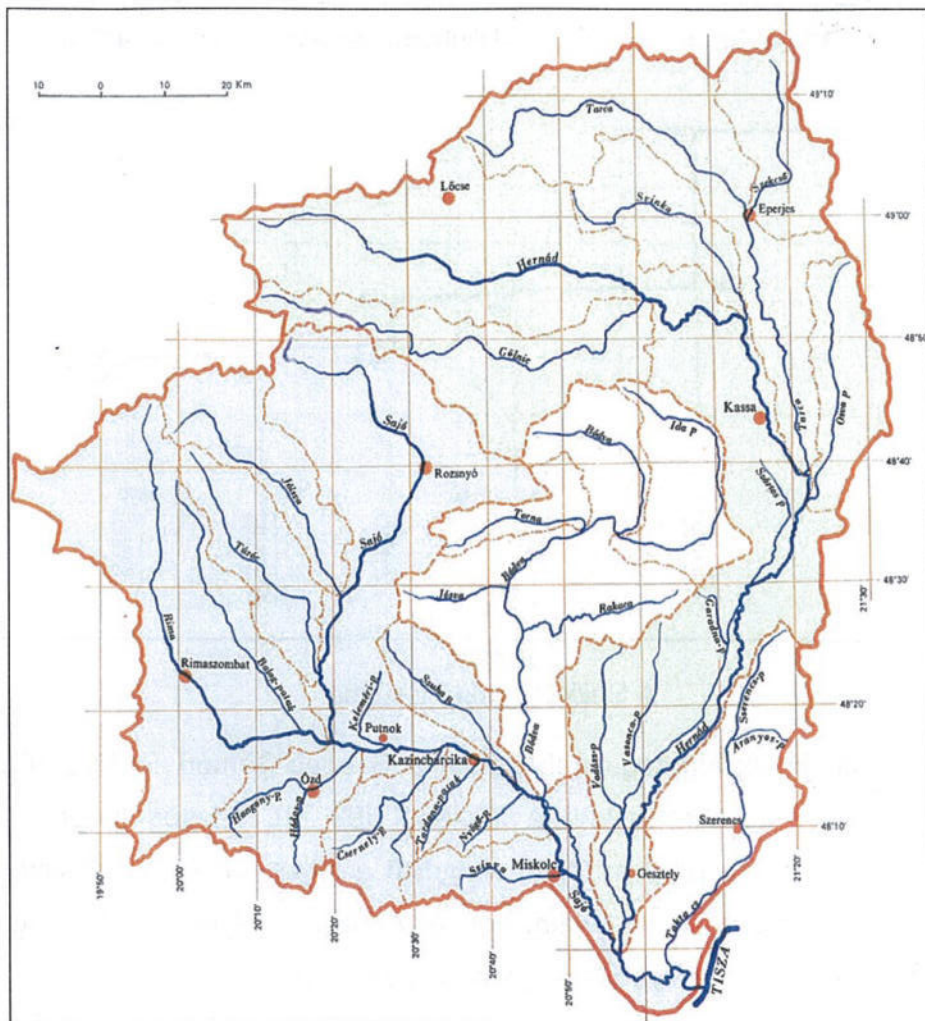
Az árvízi helyzetről és az azt kiváltó hidrometeorológiai és hidrológiai helyzetről az alábbi honlapokon lehet tájékozódni:

- www.hydroinfo.hu (Hidrológiai előrejelzések→Vízállás előrejelzések)
- www.vizugy.hu (Aktuális vízállások, árvízvédelmi készségi fokozatok)
- www.met.hu (Aktuális időjárás, előrejelzések)
- www.shmu.sk (Szlovákiai időjárás előrejelzés és hidrológiai helyzet)

Figyelembe véve a bánya földrajzi elhelyezkedését, a várható hidrológiai és árvízi kockázatok megismeréséhez, továbbá egy árvízi helyzetben – kellő időben – teendő árvízvédelmi intézkedések elősegítése érdekében mindenképp szükséges a veszélyeztetettség szempontjából meghatározó Sajó folyó vízrendszerének, vízgyűjtőjének alapos ismertetése.

7. Sajó folyó vízrajza és vízjárása

A Tisza jobboldali mellékfolyója, 12,708 km²-es vízgyűjtője Szlovákia és Magyarország között 2/3-ad, 1/3-ad arányban oszlik meg. A területet három fő folyó uralja: a Bódva, a Hernád és az őket befogadó Sajó, de rajtuk kívül számos ér, patak, kisvízfolyás táplálja a vízrendszert.

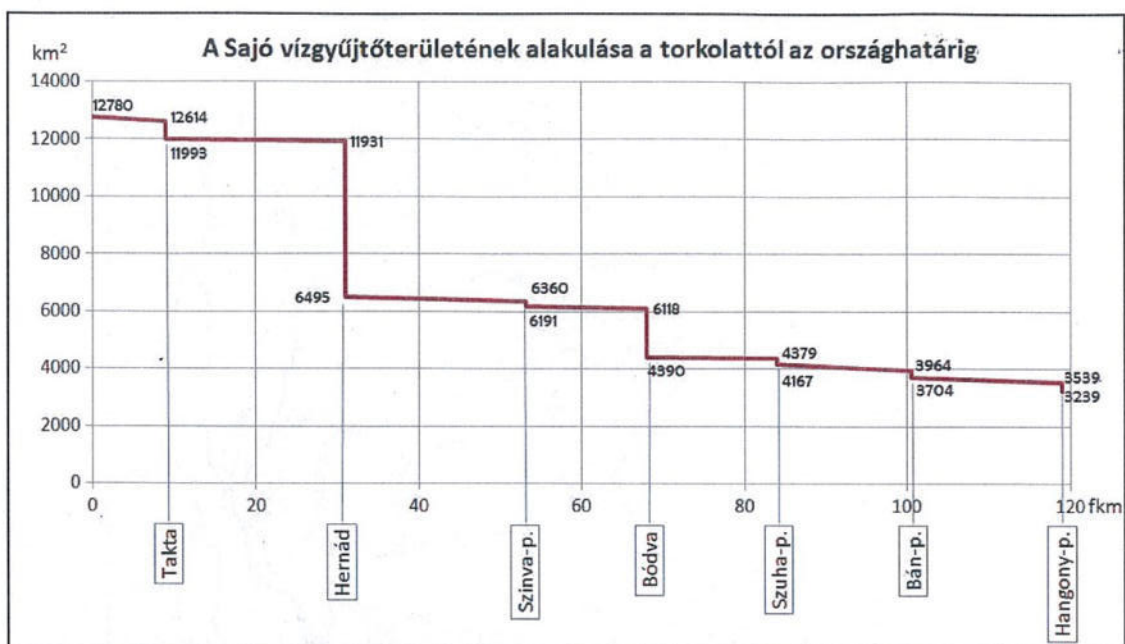


1. ábra

A Sajó vízgyűjtője és fontosabb mellékvizei

Ezek közül külön megemlítendő az országhatár előtt (126 fkm) betorkolló Rima és annak mellékvize a Balog-patak, melyek önállóan is képesek árhullámot kiváltani a Sajó magyar szakaszán, elhelyezkedésük miatt minimális időelőnyt hagyva az előrejelzéshez. E fölött csak jobboldali mellékvize van a Sajónak, számottevő csak a Turóc és a Jolsva, mintegy 800 km² együttes vízgyűjtőterülettel.

Az országhatár és a Bódva-torkolat között számottevő vízfolyás a Hangony-patak (295 km²), a Bán-patak (260 km²), valamint a Szuha-patak (210 km²). A 2010-es évi tavaszi árvizek viszont „felértékelték” olyan 100 km² alatti vízgyűjtőjű vízfolyásokat, mint a Keleméri-, Tardona- és Nyögő-patak. Utóbbiak a szokásos néhány l/s vízhozam több százszorosát szállították.



2. ábra
A Sajó vízgyűjtő területe

A Sajó vízgyűjtőjének legmagasabb pontja a Szepes-Gömöri Érchegységben van (1480 m), míg a legalacsonyabb a Tiszánál (93 m), átlagos tengerszint feletti magassága 425 m. Az 1000 m feletti vízgyűjtő a teljes terület mindössze 4%-a. A Hernád torkolata fölötti 50-70 cm/km esése a magyar folyók közül a legnagyobb. Teljes hossza 223 km, amelyből a magyar szakasz 125 km.

A vízjárásra jellemző, hogy a folyó felső szakaszán gyors, heves árhullámok alakulnak ki, melyek túlnyomórészt nagycsapadékokból származnak, s csak kisebb részben hóolvadásból. A magyar szakaszon az ellapulás a hullámtereken való kiterülés miatt jelentős, amit a Bódva és a Hernád egyidejű vízhozama alapvetően befolyásol. Az árhullámok főleg március-május hónapokban fordulnak elő. A csapadékhullást követően – a mellékvízfolyások miatt – már a második napon jelentkezik az áradás a határ menti szakaszon. Az áradásnál a kisvízi állapottól a III. fokú készültségi szintig Sajópüspökinél átlagosan 1-2 nap.

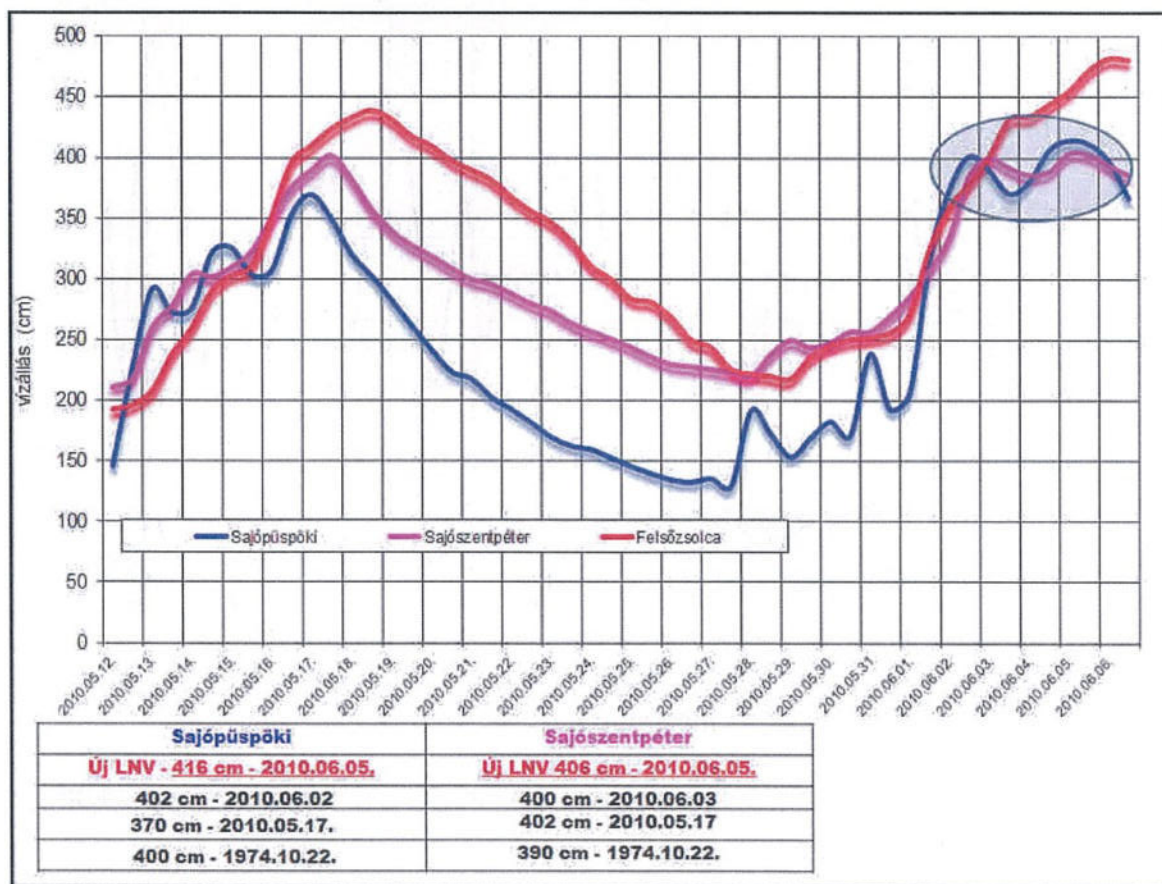
A Sajón gyorsan kialakulhatnak magas szinttel tetőző heves árhullámok, ezért a védekezésre való fölkészülés a folyó felső szakaszán a csapadék külföldi lehullását követően 12 óra.

Az árhullámok kialakulásakor azonban az sem ritka, hogy a határszelvényben

(Sajópüspöki) a gyorsan növekvő vízszint miatt az I. fokú és a III. fokú készültség elrendelése között kevesebb, mint 12 óra telik el.

A gyakori (2-3 évente jelentkező) árvizek tetőző szintje 1,0 – 1,5 m-rel elmarad az eddig mért legnagyobb vízállástól (LNV Sajópüspöki vízmérce 416 cm) szintjétől és tartósságára jellemző, hogy a tetőzés nem tart tovább néhány óránál, továbbá 1-2 nap alatt jelentős vízszint csökkenés tapasztalható, ha az árhullámot nem követi újabb ráfutó árhullám, mely esetén a tartósság 3-4 napos lehet.

A 2010. évi új LNV szinteket előidéző igen ritka (100-200 évente előforduló) árvíz, árhullám képe az alábbi ábrán látható. Június első napjaiban egymásra futott két jelentős árhullám, melynek következtében, a tetőző vízállás tartóssága elérte az 5 napot, ezt követően azonban ekkor is gyors volt az apadás.



3. ábra

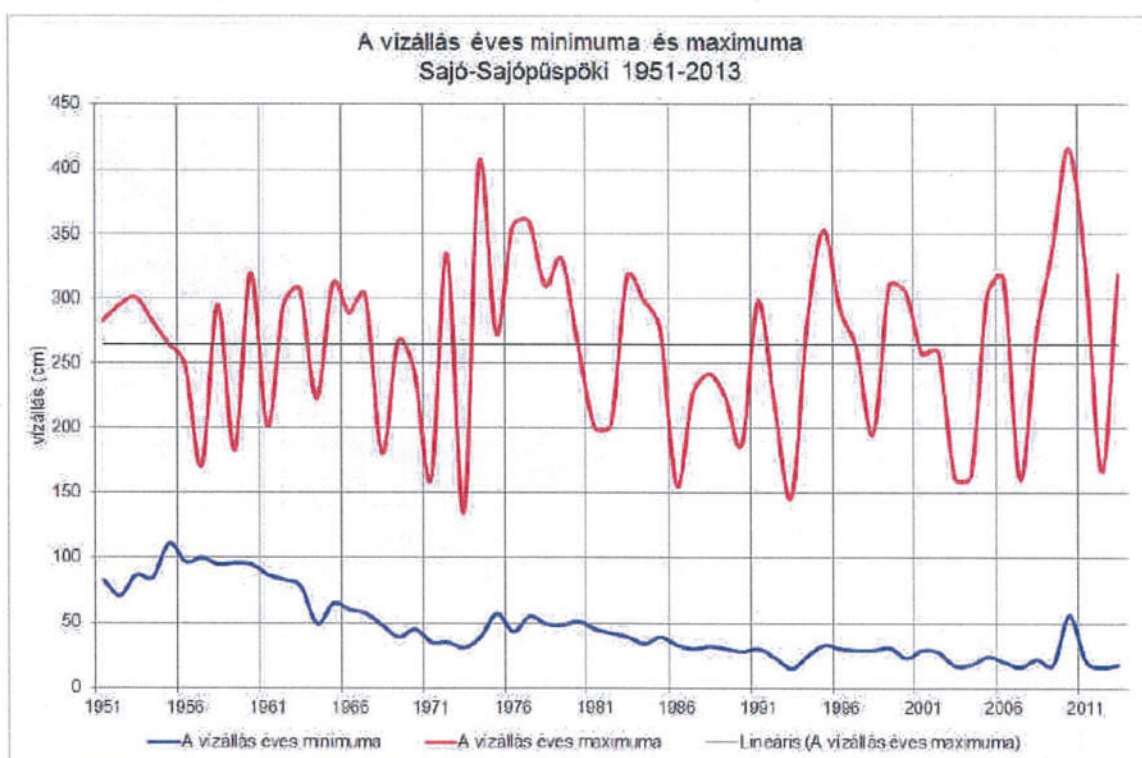
2010 évi május – júniusi rendkívüli árhullámok vízállásai a jellemző vízmércéken

A havi és éves átlagos vízállás az 1961-1990 közötti időszak alapján, valamint az 1970. évet követő nagyobb árvizek maximumai (cm)

| Sajó | | I. | II. | III. | IV. | V. | VI. | VII. | VIII. | IX. | X. | XI. | XII. | ÉV |
|----------------|--|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|-------|-----|-----|-----|------|-----|
| Sajópüspöki KV | | 27 | 30 | 30 | 37 | 42 | 36 | 33 | 28 | 26 | 27 | 28 | 30 | 26 |
| 1961-1990 KÖV | | 70 | 80 | 97 | 105 | 91 | 81 | 66 | 60 | 56 | 63 | 65 | 69 | 75 |
| NV | | 326 | 355 | 342 | 316 | 330 | 311 | 172 | 270 | 279 | 400 | 268 | 364 | 400 |
| 1974 | | | | | | | | | | | 400 | | | |
| 1976 | | | | | | | | | | | | | 364 | |
| 1977 | | | 355 | | | | | | | | | | | |
| 1978 | | | | | | 305 | | | | | | | | |
| 1979 | | 326 | | | | | | | | | | | | |
| 1995 | | | | | | | 351 | | | | | | | |
| 1999 | | | | 298 | | | | 308 | | | | | | |
| 2000 | | | | | 306 | | | | | | | | | |
| 2005 | | | | | 304 | | | | | | | | | |
| 2006 | | | | | | | 318 | | | | | | | |
| 2009 | | | | | | | | | | | | | 339 | |
| 2010 | | 323 | 247 | | 349 | 370 | 416 | | | 273 | 241 | 340 | 300 | |

4. ábra

Jellemző vízszintek és a nagyobb árvizek maximumai



5. ábra

Éves vízállás maximuma és minimuma

Az árvizet megelőzően a hidrometeorológiai és hidrológiai helyzetről tájékozódni lehet, az alábbi weboldalakon.

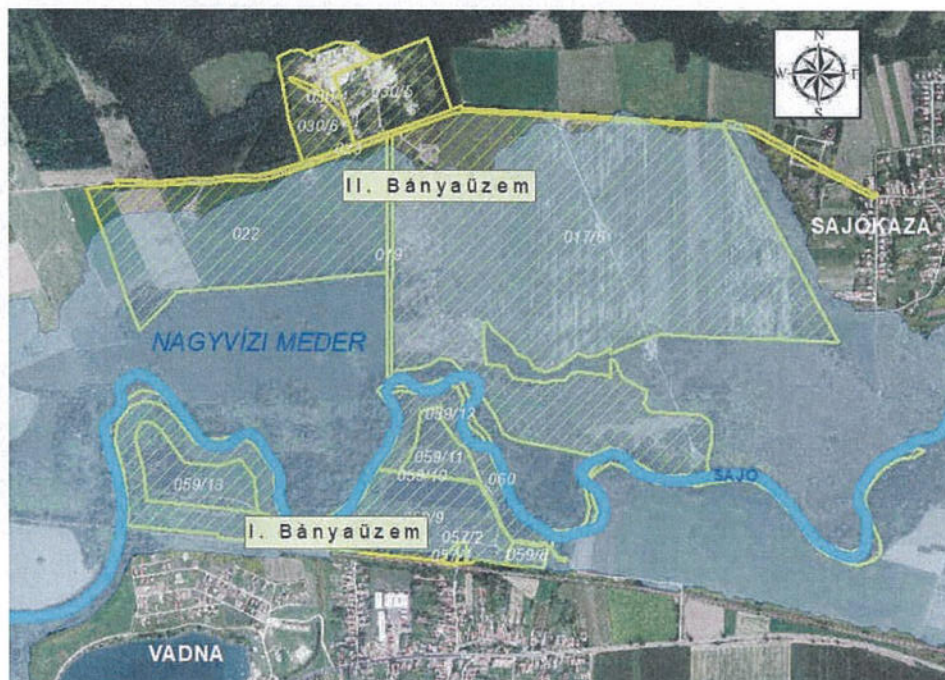
A meteorológiai szolgálatok (www.met.hu, www.shmu.sk) veszélyes időjárási eseményekre ad ki előrejelzést, valamint a csapadék események előrejelzése és a csapadékmezők aktuális helyzete kísérhető figyelemmel. A vízrajzi szolgálatok

honlapján a jellemző vízmércékre szerezhethünk be információkat az aktuális és a várható helyzetről (www.vizugy.hu, www.shmu.sk).

8. Általános árvízvédelmi adatok az érintett területre vonatkozóan

Az I. bányauzem Vadna község közigazgatási határában a Sajó folyó jobboldali árterén, míg a II. bányauzem Sajókaza és Sajóalgóc községek közigazgatási határában terül el nagyobb részben a Sajó folyó baloldali árterén, kisebb részben pedig az árteret követő domboldalon helyezkedik el.

Az I. bányauzem területén lévő, bányaműveléssel érintett 7C1 és 5B2 bányamezők a Sajó 97,500-100,000 fkm szelvények közötti folyószakasz jobb partján a 2.31-es számú Hosszúrévpusztai-sajókeresztúri megnevezésű **nyílt ártéri öblözetben, a folyó nagyvízi medrében helyezkednek el.**



6. ábra

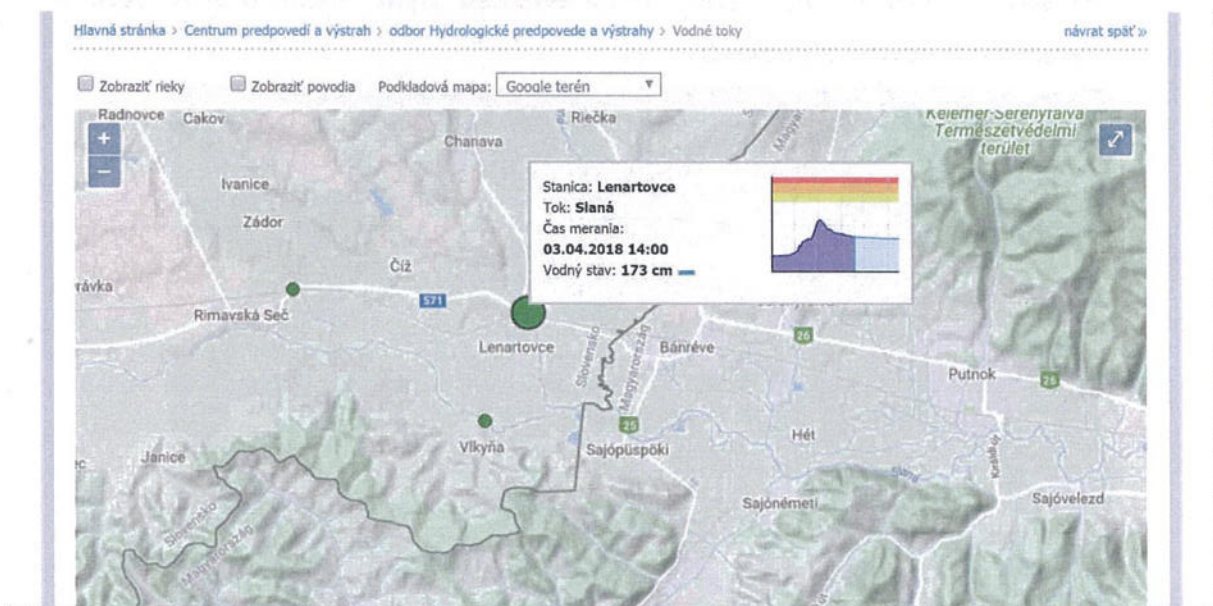
A bányaműveléssel érintett ingatlanok nagyvízi meder érintettsége

A Sajó folyószakaszra jellemző mértékadó vízmércék és készültségi fokozatok:

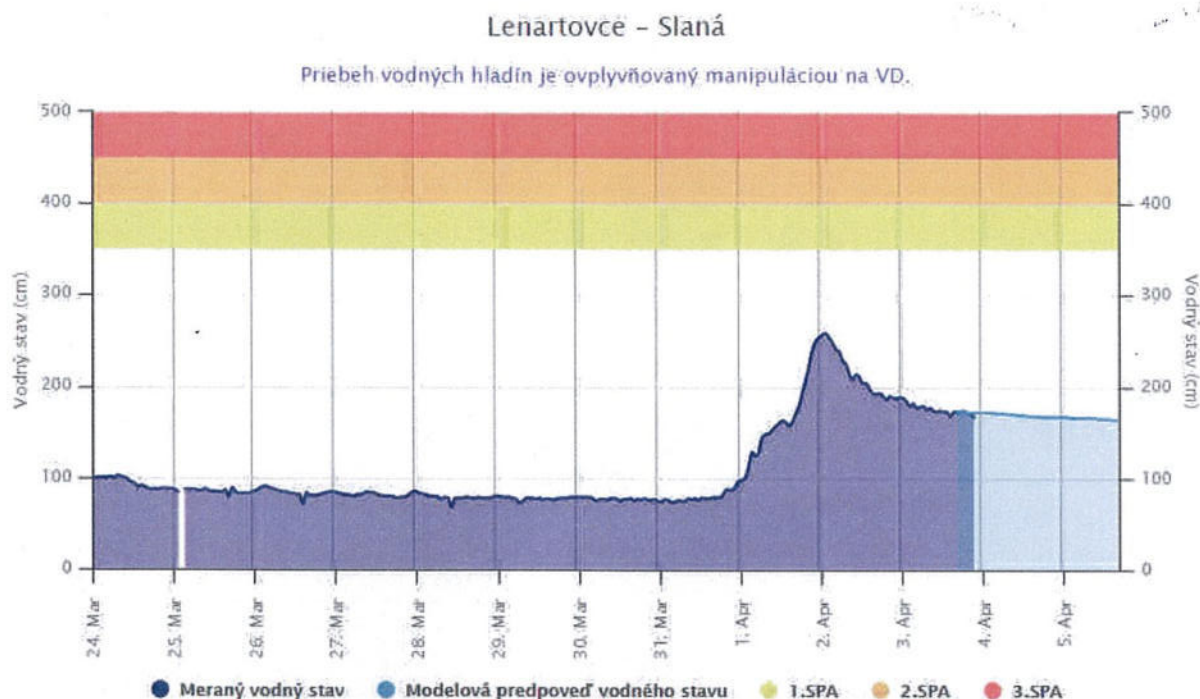
| Vízmércék adatai | | | |
|------------------|---------------------|------|--|
| Vízfolyás: | Sajó | | |
| Üzemeltető | ÉM VIZIG Miskolc | SHMU | |
| Szelvény: | 123,500 fkm | | |

| | | | |
|-------------------------------|--------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Vízmérce név: | Sajópüspöki | Lenartovce (Lénártfalva) | Vilkyna (Velkenye) |
| Vízmérce nullpont: | 148,400 mBf | 150,41 mBf | 150,77 mBf |
| LKV: | 13 cm | 76 cm | 29 cm |
| LNV: | 416 cm | 542 cm | 480 cm |
| I. készütségi szint: | 200 cm | 350 cm | 280 cm |
| II. készütségi szint: | 250 cm | 400 cm | 340 cm |
| III. készütségi szint: | 300 cm | 450 cm | 380 cm |
| Területi igazgatóság: | ÉMVIKIG Miskolc | SVP Banska Bysrica | SVP Banska Bysrica |

Az www.shmu.sk szlovák hidrometeorológiai szolgálat honlapján 24-48 órás előrejelzéseket találunk egyes vízmérce állomásokra, köztük a Sajó folyón közvetlenül Sajópüspöki felett lévő Lenartovce-i vízmércére. A Lenartovce-i vízmérce adatai nem tartalmazzák az alatta betorkolló Rima folyó adatait, ezért a Rimava Vilkyna településnél telepített vízmércét is figyelemmel kell kísérni.



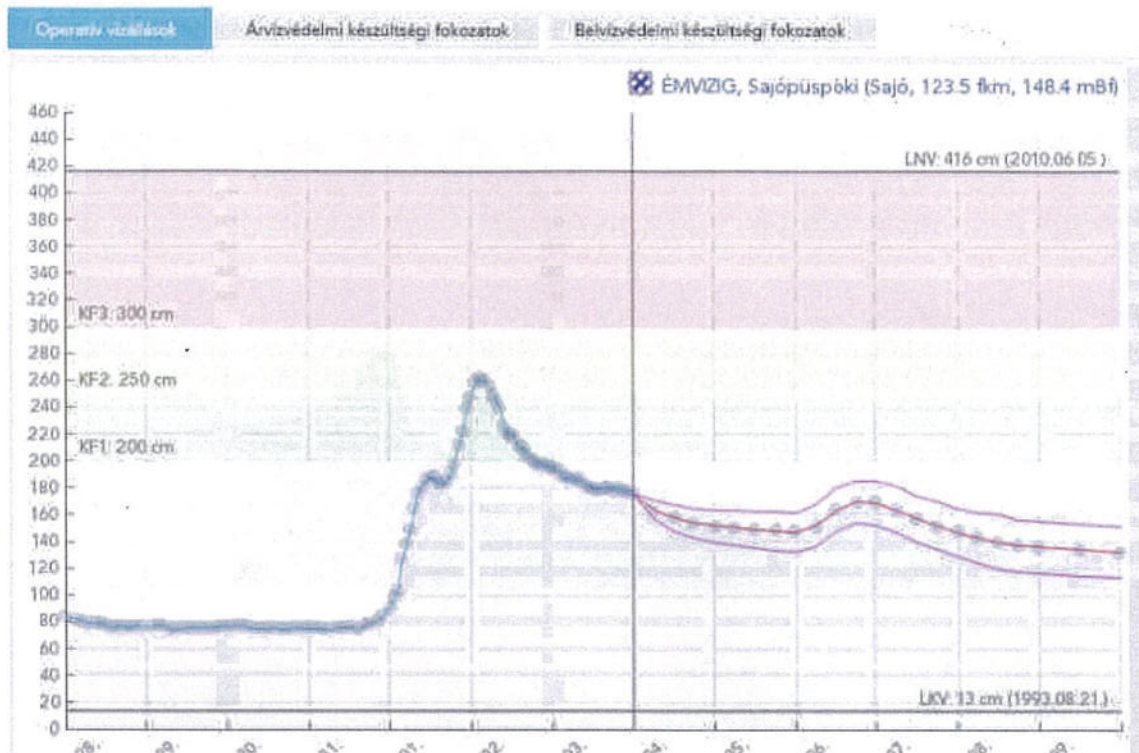
7. ábra
Lenartovce vízmérce helye



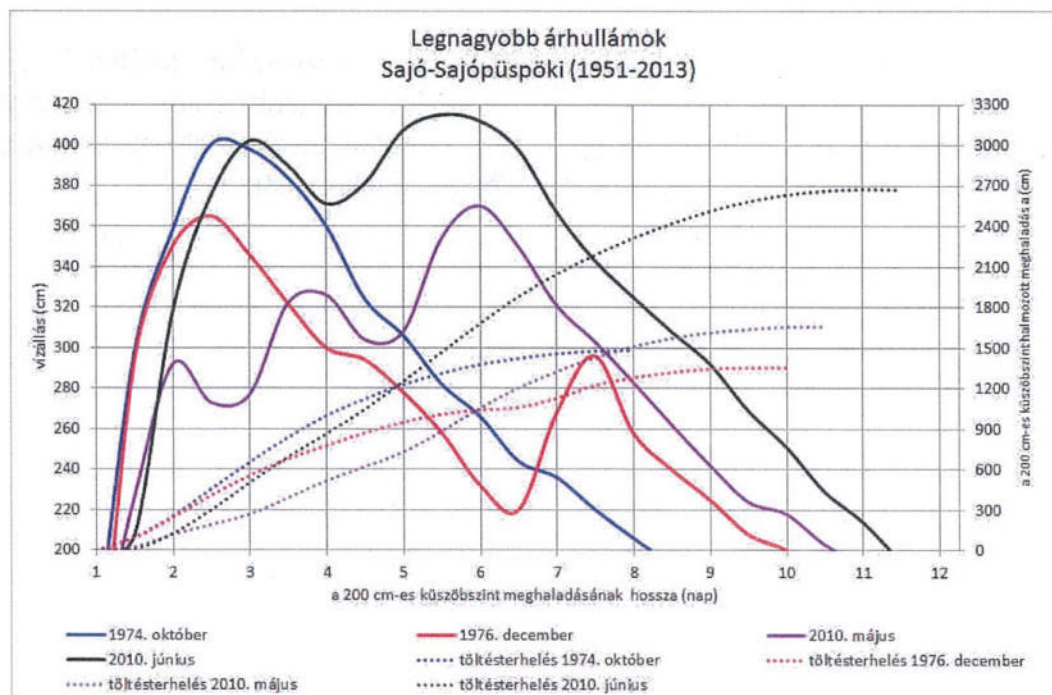
8. ábra

Lenartovce vízmérce adatok az shmu honlapján
http://www.shmu.sk/sk/?page=765&station_id=7820

A www.vizugy.hu Országos Vízrajzi Szolgálat által kiadott előrejelzések találhatók.
 A Sajópüspöki vízmércére vonatkozóan naponta vízállás előrejelzés készít Országos Vízrajzi Szolgálat 6 napra előre (www.vizugy.hu) vonatkozóan, amely az Országos Meteorológiai Szolgálat által kiadott csapadék előrejelzéseken alapul.



9. ábra
Sajópüspöki vízmérce adatok az vízügy honlapján



10. ábra
Legnagyobb árhullámok lefutása

A Sajó folyó vízállás változására a Sajópüspöki vízmérce nagyobb árvizeinek lefutásából lehet információt kapni. Mint az látható a 2010. évi júniusi árvíz során a vízszint 36 óra alatt a 200 cm I. fokú készütségi szint elrendelő vízállás tartományból

a 402 cm-es korábbi LNV közeli szintre emelkedett (9. ábra).

Intenzív áradás esetén az 200 cm-es vízállás esetén elrendelt I. fokú árvízvédelmi készültségi szinttől a 300 cm-es vízállás esetén elrendelt III. fokú készültségi szintig eltelt idő 10-12 óra.

Fentiek szerint fontos, hogy a bánya üzemeltetője által ki legyen jelölve olyan „ügyeletet” ellátó személy, aki a bányatelken belül az árvízvédelmi biztonság megtartása érdekében napi szinten, illetve ha azt az előrejelzések igénylik naponta többször is tájékozódik a meteorológiai és hidrológiai helyzetről.

A bánya térségében (Sajó folyó 97,500-100,000 fkm) a **mértékadó árvízszintek (MÁSZ)** a folyók mértékadó árvízszintjeiről szóló **74/2014 (IV.28.) BM** rendeletben meghatározottak szerint az alábbiak szerint alakulnak:

| | |
|--|------------|
| 97,450 fkm szelvényben (vadnai árok) | 139,02 mBf |
| 99,580 fkm szelvényben | 140,07 mBf |
| 99,950 fkm szelvényben (vadnai vasúti híd) | 140,26 mBf |
| 100,200 fkm szelvényben (Bán-p. torkolat) | 140,39 mBf |

A Sajó 97,500-100,000 fkm szelvények közötti folyószakasz jobb és bal partján elterülő bányaterület átlagos magassága 138,0 mBf körül alakul, amelyet az átlagos terepszinthez képest 1,0-1,2 m-rel mélyebb betorkolló vízfolyás (Vadnai-árok, Galgóc-patak, Bán-patak), illetve holt medrek (137,0 mBf) szabdalnak.

A bányaterület döntő része a mértékadó árvízszint alatt van. Ez alól csak a folyó bal partjától kb. 1 km-rel távolabb eső bányaterületek vannak.

A 2010. júniusában kialakult tetőző vízszintek alkalmával a bánya döntő része (80%-a) víz alá került. Ezt alátámasztja az érintett Sajó folyószakasról 2010. év június 6-án készített légifotó.



11. ábra
Az árvíz által elöntött bányaterület 2010. június 6-án

A Sajó folyón levonuló nagyobb árvizek során tehát az bánya jelentős része időszakosan vízborítás alá kerülhet, illetve kerül.

A bányánál a Sajó folyó várható vízállására a Sajópüspöki vízmérce vízállás adataiból lehet következtetni. A gyakorlati tapasztalatok alapján a Sajópüspöki vízállás 8-10 óra múlva jelentkezik a külszíni bányafejtés területén.

Vízszintek alakulása a folyó 99,58 fkm szelvényben:

| Vízállás a Sajópüspöki vízmércén | | vízállás a 99,58 fkm szelvényben |
|----------------------------------|--------|----------------------------------|
| I. fok | 200 cm | 138,65 mBf |
| II. fok | 250 cm | 139,15 mBf |
| III. fok | 300 cm | 139,65 mBf |
| MÁSZ | 342 cm | 140,07 mBf |

9. Szükséges árvízvédelmi intézkedések

Intézkedésre jogosult vezetők és elérhetőségeik:

Felelős műszaki vezető: **Gáspár Gyula**
 Lakcíme: 3100 Salgótarján, Szeder köz 10.
 Telefonszáma: 30-415-8320
 Email: gyulagaspar.gspr@gmail.com

Felelős műszaki vezető helyettes: **Husztai Béla**
 Lakcíme: 3521. Miskolc, Marek J. út 21.
 Telefonszáma: 30-475-0689, 46/507-623, 46/507-624
 Email: belahusztai@gmail.com

Sajó folyó menti árvízvédelmi töltésein a védekezési feladatokat az Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatóság látja el:

| | |
|--|---|
| Szakasz- védelemvezető | Szendrei Roland Tel: (46) 516-632 Mobil tel.:30/236-2449 e-mail: miskolci.szakaszternokseg@emvizig.hu |
| Szakasz- védelemvezető helyettes | Burinda Tamás Tel: (46) 516-634 Mobil tel.:30/710-7275 e-mail: miskolci.szakaszternokseg@emvizig.hu |

Árvízvédelmi intézkedések:

Az igen rövid, 8-10 óra időelőnyre való tekintettel a Sajó folyó Sajópüspöki mértékadó árvízmércéjére készített előrejelzéseket a vizugy.hu, hydroinfo.hu weboldalakon folyamatosan figyelemmel kell kísérni.

A sajópüspöki vízmércén mért 200 cm-es (I. fok) szintet meghaladó árhullám a bánya térségében 138,65 mBf magas vízszintet eredményez. A kialakult vízszint a mélyvonulatok (betorkolló vízfolyások, holtmedrek) mentén kilép a folyó középvízi medréből – s bár a bánya területén jelentős elöntéseket még nem okoznak – azonban a víz elborítja a bányaüzem megközelítési és kimenekítési útvonalán lévő Vadnai-árok mederátjáróját.

A hullámtéren lévő bánya területén közlekedni Sajópüspöki II. fokú árvízvédelmi készültség elrendeléséig lehetséges.

A Sajópüspöki mértékadó árvízmércén mért 200 cm-es (I. fok) vízállásnál és amennyiben további áradás várható, a vízállások folyamatos nyomon követése mellett a bányagödörben, illetve a bánya területén lévő munkagépek, egyéb mobilizálható eszközök kitelepítését elő kell készíteni.

A Sajópüspöki mértékadó árvízmércére előrejelzett 250 cm-es (II. fok) áradó jellegű vízállásnál és amennyiben további áradás várható intézkedni kell a bányászati tevékenységhez felhasznált eszközök, munkagépek munkaterről való kitelepítéséről és az elektromos hálózatot áramtalanítani szükséges.

10.A bányaművelés során betartandó előírások:

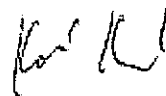
A terület leművelése során figyelembe kell venni a Sajó folyó országhatártól Sajószentpéteri közúti hídig terjedő folyószakasz 08.NMT.04. nagyvízi mederkezelési tervdokumentációban foglaltakat.

Nyílt ártéren, **a folyó nagyvízi medrében ideiglenes jelleggel sem készülhet a terep felé emelkedő, a víz szabad lefolyását akadályozó depónia (humusz vagy meddőhányó), műszaki létesítmény.**

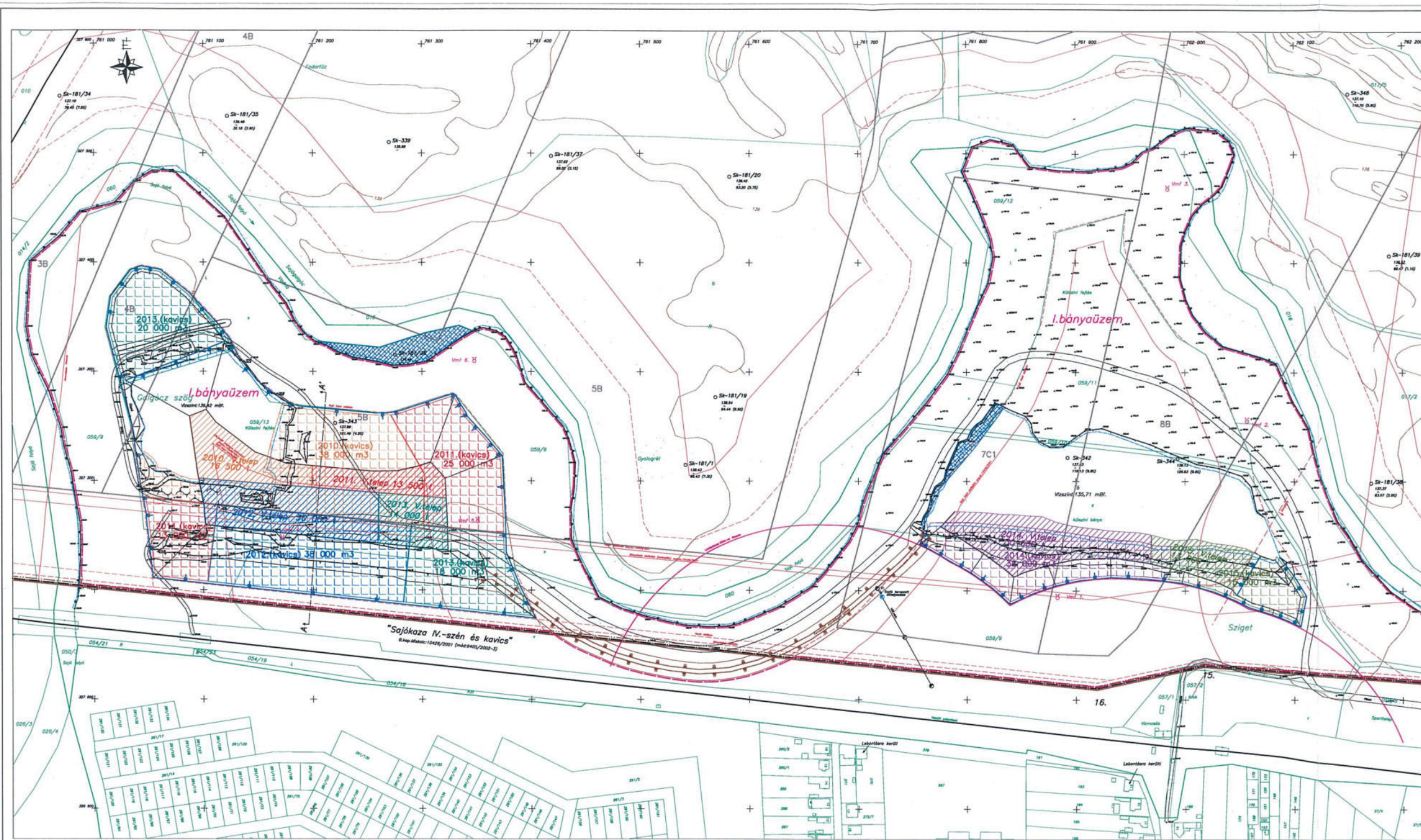
Az Ormosszén Zrt. tudomásul veszi, hogy a bányagödör előntésre kerülhet, a termelés kiesés és a víztelenítés költségeit másra nem háríthatja át.

A Sajó folyóval határos szakaszok a partél és a bányagödör között a 60 m-es védőtávolságot biztosítani kell.

A Sajó folyó védelmére kijelölt 60 m-es védősávon belül a folyó partélétől számított 10 –es parti sávot szabadon kell hagyni.



Koleszár Károly
okl. geológus mérnök
GT, VZ-TEL, VZ-TER, VZ-VKG
MMK 05-1141



rb

ritchiespecs.com/model/caterpillar

X

←

→

↺

🔒

🌐

https://www.ritchiespecs.com/model/caterpillar-d6n-crawler-tractor

☆

🔍

🏠

🔗

📄

⌵

✕

machine is operated with an open operator station for extended periods or in a noisy environment. Hearing protection may be needed when the machine is operated with a cab that is not properly maintained, or when the doors and windows are open for extended periods or in a noisy environment.

The average exterior sound pressure level is 85.5 dB(A) when the SAE J88 FEB2006 Constant Speed Moving Test procedure is used to measure the value for the standard machine. The measurement was conducted under the following conditions: distance of 15 m (49.2 ft) and the machine moving forward in an intermediate gear ratio.

If equipped, the certification label 110 dB(A) is used to verify the environmental sound certification of the machine to the requirements of the European Union. The value that is listed on the label indicates the guaranteed exterior sound power level (LWA) at the time of manufacture for the conditions that are specified in 2000/14/EC. Your machine may have a different value.

Sound Level Information (3)

Specification Name Too Long

Sustainability - Sound And Vibration Levels

Sound Levels - Average Exterior Sound Pressure Level - Sae J88:2006

Sound Levels - Dynamic Operator Sound Pressure Level (Lpa) - Iso 6396:2008

Sound Levels - Maximum Sound Power Level - 2000/14/Ec

85.5 dB(A)

76 dB(A)

110 dB(A)

Top

323F LN Hydraulic Excavator Specifications

Engine

| | |
|--------------------------|----------------------|
| Engine Model | Cat C4.4 ACERT |
| Engine Power – ISO 14396 | 122 kW/164 hp/166 ps |
| Net Power – SAE J1349 | 120 kW/161 hp/163 ps |
| Engine rpm | |
| Operation | 1,800 rpm |
| Travel | 1,800 rpm |
| Bore | 105 mm |
| Stroke | 127 mm |
| Displacement | 4.4 L |

Weights

323F LN:

| | |
|---|-----------|
| Minimum Weight | 22 300 kg |
| Maximum Weight | 23 600 kg |
| <ul style="list-style-type: none"> Minimum Operating Weight: Long narrow undercarriage, Reach boom 5.7 m, R 2.5 m stick, GD 1.3 m³ bucket and 500 mm triple grouser shoes. Maximum Operating Weight: Long narrow undercarriage, VA boom, R 2.9 m stick, GD 1.3 m³ bucket and 500 mm triple grouser shoes. | |

Hydraulic System

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| Main System – Maximum Flow (Total) | 428 L/min |
| Swing System – Maximum Flow | 214 L/min |
| Maximum Pressure – Equipment | 35 000/38 000 kPa |
| Maximum Pressure – Travel | 35 000 kPa |
| Maximum Pressure – Swing | 25 000 kPa |
| Pilot System – Maximum Flow | 24.3 L/min |
| Pilot System – Maximum Pressure | 3920 kPa |
| Boom Cylinder – Bore | 120 mm |
| Boom Cylinder – Stroke | 1260 mm |
| Stick Cylinder – Bore | 140 mm |
| Stick Cylinder – Stroke | 1504 mm |
| B1 Bucket Cylinder – Bore | 120 mm |
| B1 Bucket Cylinder – Stroke | 1104 mm |

Drive

| | |
|----------------------|----------|
| Maximum Travel Speed | 5.6 km/h |
| Maximum Drawbar Pull | 205 kN |
| Gradeability | 35°/70% |

Swing Mechanism

| | |
|----------------------|----------|
| Swing Speed | 11.2 rpm |
| Maximum Swing Torque | 72 kN-m |

Service Refill Capacities

| | |
|--|-------|
| Fuel Tank Capacity | 310 L |
| DEF Tank Capacity | 21 L |
| Cooling System | 30 L |
| Engine Oil (with filter) | 25 L |
| Swing Drive | 8 L |
| Final Drive (each) | 8 L |
| Hydraulic System Oil Capacity (including tank) | 260 L |
| Hydraulic Tank Oil | 153 L |

Track

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| Number of Shoes (each side) | |
| Long/Long Narrow Undercarriage | 49 pieces |
| Number of Track Rollers (each side) | |
| Long/Long Narrow Undercarriage | 8 pieces |
| Number of Carrier Rollers (each side) | |
| Long/Long Narrow Undercarriage | 2 pieces |

Sound Performance

| | |
|--|----------|
| ISO 6396 | |
| Operator Sound | 68 dB(A) |
| ISO 6395 | |
| Spectator Sound | 99 dB(A) |
| <ul style="list-style-type: none"> Operator Sound – The operator sound level is measured according to the procedures specified in ISO 6394:1998, for cab offered by Caterpillar, when properly installed and maintained and tested with doors and windows closed. Exterior Sound – The labeled spectator sound power level is measured according to the test procedures and conditions specified in 2004/14/EC. Hearing protection may be needed when operating with an open operator station and cab (when not properly maintained for doors/windows open) for extended periods or in a noisy environment. | |

Standards

| | |
|----------|------------------|
| Brakes | ISO 10265 2008 |
| Cab/FOGS | ISO 10262 1998 |
| Cab/ROPS | ISO 12117-2 2008 |

Lärmarmes Kraftfahrzeug

Nachweis der Einhaltung der Bestimmungen des § 8 b KDV 1987

Ort / Ort

als Hersteller bestätigt, dass

sein Bevollmächtigter im Sinne des § 8 b Abs. 2 KDV 1987 ist

Permanente Fortbildung:

VOLVO

Volvo Truck AB

411 00 Göteborg, Schweden

(17) (18) (19) (20) (21)

445-01-15

1987

1987

Nachweis der Einhaltung der Bestimmungen des § 8 c KdM 1967

gönderen : 15.04.2016

(Name) VOLVO TRUCK CORPORATION als Hersteller im Zulassungssatz Verantwortliche: der Hersteller des nachstehend beschriebenen Fahrzeuges bestätigt hiermit, dass dieses

Fahrzeug am 15.04.2014 mit einem Fahrzeug übereinstimmend, welches am 04.04.2007 der Bestimmungen des § 8 b KfzV 1967 entsprechen hat.

247247

[illegible]

Einrichtungen für die Geschlechtererziehung und -beratung

[illegible]

¹⁾ Werte sind in der Rücksicht auf die schlechten Umweltbedingungen und die geringen finanziellen Mittel der Universität, die die weiteren Untersuchungen in Zukunft ermöglichen.

GOVERNMENT OF CANADA 12.04.2014

Die Angaben sind gemäß dem Gültigkeits (§ 6 Abs. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100) sowohl wie möglich zu bestätigen. Bei Fehlen von Angaben in den Blöcken H und O gilt die Erstabgabe nur bis zum 31. Mai 1990. In Block O sind die bei der Messung verwendeten Referenzmessungen und Typen zu unterbreiten. Zusätzliche Angaben zur der Rückseite müssen vom Hersteller/Vertriebspartner oder Hersteller im Zusammenhang bestätigt werden. Sofern im Rückblatt Angaben nicht in deutscher Sprache enthalten, ist eine beglaubigte Übersetzung dieser Angaben in eine deutsche Sprache mitzuführen.



Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Mérnöki Kamara

Telefon: (46) 505-483 Fax: (46) 505-484

Cím: Miskolc 3525 Madarász Viktor utca 9. fszt 1.

Honlap: <http://www.bomek.hu>

Ügyszám: 05-185/2020

Kelt: 2020. november 12.

Ügyintéző neve: Balogh Babett

Tárgy: Továbbképzési kötelezettség teljesítésének igazolása

HATÓSÁGI BIZONYÍTVÁNY

Igazolom, hogy

Név: **Radeczky János**

Lakcím: **3533 Miskolc Szegedi út 12.**

Kamarai nyilvántartási szám: **05-0782**

Végzettségek:

okl. bányamérnök (száma: 399/1983, kelte: 1983/06/22)

az építésügyi és az építésüggyel összefüggő szakmagyakorlási tevékenységekről szóló 266/2013. (VII. 11.) Korm. rendelet szerinti továbbképzési kötelezettségének eleget tett.

A továbbképzési kötelezettség teljesítése alapján a **2025.11.12-ig tartó továbbképzési időszakban** a kérelmezőnek a névjegyzékben a következő jogosultsága szerepel:

SZVV-3.9. - Vízfeltárás, kútfúrás, vízföldtani, vízbázis-védelem

SZVV-3.10. - Vízanalitika, vízminőség-védelem, vízminőségi kárelhárítás

SZKV-1.3. - Víz- és földtani közeg védelem szakértő

SZKV-1.1. - Hulladékgyűjtési szakértő

SZKV-1.4. - Zaj- és rezgésvédelem szakértő

SZKV-1.2. - Levegőtisztaság-védelem szakértő

SZÉM4 - Bányászati építmények szakértése

Jelen hatósági bizonyítványt az építésügyi és építésüggyel összefüggő szakmagyakorlási tevékenységekről szóló 266/2013. (VII. 11.) Korm. rendelet 32. §-a és az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 95. § (1) bekezdése alapján, a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Mérnöki Kamara által vezetett mérnök kamarai névjegyzéki nyilvántartásban rendelkezésre álló adatokból, valamint a jogosult kérelmére az általa benyújtott továbbképzési igazolások alapján adtam ki.



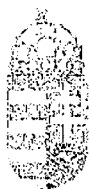
p. h.

.....
Balogh Babett
titkár

Kapják:

1. Radeczky János

2. Irattár



ORSZÁGOS KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI
ÉS VÍZÜGYI FŐFELÜGYELŐSÉG



mb. Főigazgató-helyettes

Iktatószám: 14/6945-3/2011.
Ügyintéző: dr. Gerecz Nóra
Szakmai ügyintéző: Molnárné Ercsényi Mária

SZ-004-2012.

HATÁROZAT

Kocsó János (lakik: 3529 Miskolc, Sályi L. u. 15. 3/1.) kérelmező, aki
született: 1

anyja neve: 2

diploma (oklevél) kiállítója, száma, kelte:

Debreceni Egyetem;
Természettudományi Kar;
T-90/2006.; 2006. február 10

szakképzettség:

okleveles környezetkutató

SZTV Élővilágvédelem

szakterületeken a 297/2009. (XII. 21.) Korm. rendelet 1. § (3) bekezdés a) pont ab) alpontja, a 8
§, valamint a 9. § (1) bekezdése alapján nyilvántartásba vettem, számára a szakértői tevékenysé-
get engedélyezem.

A névjegyzéki bejegyzés visszavonásig érvényes.

Budapest, 2012. február 13.

Tolnai Jánosné Dr.
mb. főigazgató-helyettes