



**Ikt. szám:** 5886-1/5/2009.I.  
**Jogi előadó:** dr. Kovács Zsuzsanna  
**Műszaki előadó:** Horváth Zsuzsanna  
**Tel:** 94/504-142

**Kérjük válaszában hivatkozzon iktatószámunkra!**  
**Tárgy:** „Csesztreg I. (Hottói rétek) - kavics”  
védnevű kavicsbánya teljes körű  
környezetvédelmi felülvizsgálata

## H A T Á R O Z A T

A FÜREDI MÉSZKŐ Ingatlanforgalmazó és Bányászati Kft. (1214 Budapest, II. Rákóczi Ferenc u. 257.) részére a RADIOLA Kutató és Tanácsadó Bt. (9500 Celldömölk, Kinizsi u. 16.) és a Végh&Végh MKT Kft. (9500 Celldömölk, Sági u. 43.) által készített, a „Csesztreg I. (Hottói rétek) - kavics” védnevű bányatelken üzemelő bányára vonatkozó teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt elfogadom és

### **működési engedélyt adok**

bányászati tevékenység folytatásához az alábbiakban rögzített feltételek betartása mellett.

**Engedélyes:** FÜREDI MÉSZKŐ Ingatlanforgalmazó és Bányászati Kft.  
1214 Budapest, II. Rákóczi Ferenc u. 257.  
Környezetvédelmi Ügyfél Jel: 102539826  
Környezetvédelmi Területi Jel: 100588793

### **I.**

#### **A tevékenységet meghatározó, a működési engedélyt megalapozó jellemzők**

##### **A tevékenység folytatásának helye**

A kavicsbánya Zala megyében, Csesztreg község külterületén, a 0143, 0144, 0145 hrsz-ú ingatlanokon található, a Pécsi Bányakapitányság 1706/1997/7. számú határozatával megállapított „Csesztreg I. (Hottói rétek) - kavics” védnevű bányatelken. A földhivatali nyilvántartás szerint a 8 ha 6818 m<sup>2</sup> kiterjedésű bányatelek területe Csesztreg 0143 (kivett, bánya), 0144 (kivett, út), 0145 (kivett, bánya) helyrajzi számú ingatlanokat érinti.

A Pécsi Bányakapitányság védőpillért jelölt ki a bányatelek területén található Lenti – Óriszentpéter települések közötti 20 kV középvezetőségű villamos távvezeték (légvezeték) tartóoszlopára. ( $p_v = 5$  m)

A legközelebbi lakóépületek Kerkaújfalu irányában 400 m-re, Csesztreg irányában 1100 m-re található.

##### **A tevékenység célja**

A környező régióban tervezett beruházásoknál jelentkező ásványi nyersanyag igény kielégítése.

##### **A tevékenység jellemző adatai**

A bányatelek területén a haszonanyag közvetlen fedője 0,4 – 1,6 m vastag barna, világosbarna

agyagos kavics és világosbarna agyagos kőzetliszt. A felszínt 0,1 – 0,5 m vastagságú agyagos talajréteg borítja. A korábbi bányaművelet területén átmozgatott, kevert kőzetanyag található 1,2 – 1,3 m vastagságban. A produktív összlet 0,5 – 1,8 m mélységben települ a felszín alatt, eredeti vastagsága 6,5 – 8,0 m-re tehető, átlagvastagsága 5,8 m. A haszonanyag kőzetanyagát döntően kvarc- és kvarcítfeleségek alkotják, mely uralkodóan 1-2 cm alatti aprókavics, illetve durva és középszemcsés homok.

A bányatelek területe a Kerka és a Csesztregi Kerka-ág árterén helyezkedik el. A lefolyó vizek a bánya területén rendezetlenül folynak át DNy-ra 500 m távolságban húzódó Kerka-ágba, majd a Kerkába.

#### **A bányatelek sarokpontjainak EOY koordinátái:**

Töréspont száma	Y (m)	X(m)
1.	456012,33	157039,45
2.	456108,25	157021,49
3.	456110,50	156917,27
4.	456056,50	156899,35
5.	456052,13	156877,13
6.	456010,14	156854,74
7.	455966,56	156762,41
8.	455951,52	156764,05
9.	455943,29	156747,06
10.	455902,93	156773,46
11.	455870,43	156728,16
12.	455877,39	156698,53
13.	455853,33	156667,75
14.	455832,10	156658,58
15.	455819,37	156706,02
16.	455808,63	156699,14
17.	455746,33	156703,73
18.	455740,90	156683,13
19.	455706,68	156684,18
20.	455679,68	156695,83
21.	455637,29	156746,15
22.	455641,80	156878,43
23.	45591 3,98	156950,00
24.	455979,00	156937,30
25.	455991,45	156924,69
26.	456016,28	156964,54

**A bányatelek fedőlapjának szintje:** +186 mBf.

**A bányatelek alaplapjának szintje:** +170 mBf.

Védősáv:  $p_v = 5$  m; Határszög: 38 fok.

**Ásványi nyersanyag mennyisége:**

Műrevaló kitermelhető készlet: 195 128 m<sup>3</sup>

**Maximális kitermelési mennyiség:**

Max. 40 000 m<sup>3</sup>/év

A napi kitermelés legnagyobb mennyisége: 500 m<sup>3</sup>/nap, a napi kiszállítás legnagyobb mennyisége: 500 m<sup>3</sup>/nap, ami 33 forduló/napnak, 3 forduló/órának felel meg.

A kitermelést vízszintsüllyesztés nélkül végzik, a haszonanyagot a talajvízszint alól egy szeletben termelik ki.

**Munkarend:** A kitermelés évente 8–11 hónap időtartamú. Napi 10 munkaóra, 8 üzemóra nappali időszakban. A kitermelés egy műszakban történik.

A téli időszakban a bányaművelés általában szünetel.

**A tevékenység során alkalmazott munkagépek:**

Letakarítás: 1 db dózer / homlokrakodógép

Kitermelés: 1 db lánctalpas forgókotró  
1 db homlokrakodógép  
Szállítás: 15 m<sup>3</sup> rakfelületű tehergépjármű szükség szerint

### **Technológiai jellemzők**

#### **A bányászati tevékenység munkafolyamatai:**

##### **Új munkaterület előkészítése**

Első lépésben a fedő növényzet letakarítása történik kézi vagy gépi erővel. A fedő kb. 0,3 m vastag humuszos talajréteg, melynek szakaszos letakarítását dózerrel, vagy homlokkanalas rakodógéppel végzik.

##### **Jövesztés**

**A jövesztés alkalmazott módja:** sekély mélységű, haladó rézsűfalas külfejtés, víz alóli kotrással. A jövesztés hidraulikus jövesztő-rakodógéppel történik.

A meddőanyag jövesztése dózerrel történik.

A haszonanyag a felszín alatt 1,2 – 2,3 m mélységben helyezkedik el. A haszonanyag kitermelését mélyásós szerelékű bagger, vagy dobóvedres kotrógép végzi. A haszonanyagot szelektíven termelik ki, mivel az egy agyagosabb és egy kevésbé agyagos frakcióra osztható. A kotrási mélység 6,5 – 7, 0 m.

##### **Deponálás**

A letakarítás során a humusz és a meddő deponálását külön végzik, biztosítva a humusz szennyeződésmérsétségét.

A termelvény egy része víz alóli kotrással kerül ki, ezért azt a fejtés mögött prizmába kell rakni szikkasztás céljából.

##### **Tájrendezés**

A tájrendezési feladatok végrehajtása a termeléssel párhuzamosan, folyamatosan történik. Újrahasznosítási cél a talajvízű tavak horgásztóként történő hasznosítása és annak tájba illesztése.

### **Kapcsolódó tevékenységek**

- **Szállítás:** A bányából a haszonanyag kiszállítása javított földúton történik, majd a 7416. számú közút 3+784-21+058 km szelvények közti szakaszán valósul meg. Az értékesítésre kerülő termelvény kiszállítása a vevő által biztosított tehergépjárművekkel kizárólag napközben történik.
- **Karbantartás:** A bánya területén kizárólag hibaelhárítást végeznek olajfogó tálca használata mellett. A gépek és a berendezések javítását, karbantartását szakszervizben végzik.
- **Vízellátás, szennyvízkibocsátás, -kezelés:** Szociális vízellátás palackból történik. Technológiai vízhasználat nem jelentkezik. A kommunális szennyvíz gyűjtésére konténeres gyűjtő biztosított, a keletkező szennyvíz elszállítása szükség szerint történik.

## **II.**

### **A tevékenység környezeti hatásai**

#### **Föld**

A tevékenység céljára lehatárolt területről a talaj szakaszosan letakarításra, majd deponálásra kerül. A kitermeléssel párhuzamosan végzett műszaki rekultivációval a humusz felhasználása biztosított.

#### **Levegő**

A fedőréteg letakarítása rövid ideig tartó folyamat. A letakarítás során a humusz és a meddő

deponálását külön végzik. A meddőanyag tárolását szükség szerint átmeneti meddőhányón biztosítják. A bányatelek jelentős részén a meddő már letermelésre került. A letakarítás során légszennyezést a porképződés és a munkagépek kipufogógázának kibocsátása okoz minimális mértékben.

A haszonanyag kitermelése folyamatos tevékenység. A napi kitermelés legnagyobb mértéke 500 m<sup>3</sup>. A bánya működéséből és a szállításból eredő légszennyezés környezetterhelése a legközelebbi lakóépületeknél nem okoz határérték feletti terhelést. A haszonanyag a talajvízszint alól kerül kitermelésre. A kitermelés során a legnagyobb terhelés sem éri el a határérték 3%-át. A légszennyezettség mértéke a szállításokkal együtt is töredéke a határértékeknek.

A fedőréteg eltávolítás, a kitermelés, a rakodás és a szállítás során levegőterhelést a porképződés és a munkagépek kipufogógázának emissziója okoz minimális mértékben. Mindez nem okoz a környezeti levegő minőségében jelentős változást.

#### Víz (felszíni és felszín alatti vizek)

Az érintett terület közvetlen vízgyűjtője a Kerka-folyó, mely a bányatelek határától ÉK-i irányban mintegy 270 m távolságra található. A bányatelek területét kettészeli a Kerka-ág, mely Csesztreg települést elhagyva a Kerka-folyóba torkollik. A bánya területe a Csesztreg község árvízvédelme érdekében kiépített árapasztó nyomvonalába esik. A bányatelek a felszín alatti víz állapota szempontjából a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet 7. § (4) bekezdésében nevesített érzékenységi térkép szerint érzékeny területen található, távlati- vagy üzemelő sérülékeny vízbázist nem érint. A tavakban a mindenkori vízszint a területre jellemző talajvízszintet tükrözi (181,4 – 182,0 mBf). A talajvízszintekből szerkesztett taljvízdomborzat alapján a talajvíz D-i áramlási irányú. A bányászati tevékenység következtében a fedőrétegek eltávolítása révén felszínre kerül a talajvíz, így a területen kisebb vízfelületű tavak maradnak vissza. A bánya tervezett üzemszerű működése nem veszélyezteti a földtani közeget, a felszíni és a felszín alatti vizeket.

#### Élővilág, tájvédelem

A terület legnagyobb része bányagödörkből áll, melyek a korábbi kavicsbányászat során keletkeztek, így az itteni természetközeli élőhelyek már jelentős mértékben átalakultak. A talajréteg nélküli pionír kavics felszíneken a nedvességtartalom függvényében változatos növényzet alakult ki. A mélyedésekben állandó vízborítás jellemző, itt lehetőség volt a hínárnövényzet megtelepedésére. A bányatelek területén Natura 2000 jelölő élőhelyek és fajok is előfordulnak.

A védelmi és rekultivációs intézkedések betartásával az élővilágot ért károkat mérsékelni lehet, egyes jelölő élőhelyek és fajok számára a bányászati tevékenység új életteret alakít ki.

A bányászat által a területen létrejövő felszíni formák a peremi területeken az eredeti térszínhez csatlakozó enyhe lejtők, illetve a visszatöltött területeken közel sík térszín. A bányaművelési területen, ahol a térszín az eróziós bázis alá kerül, bányató jön létre, melynek várható üzemi vízszintje 180 mBf. Az elfogadott újrahasznosítási cél a talajvízű tavak horgásztóként történő hasznosítása és azok tájba illesztése, vizes élőhely kialakítása.

A parti vegetáció természetes színteztettségének elősegítésére kb. 1/3-os rézsű kerül kialakításra, ami biztosítja a tóban, illetve annak környékén megtelepedett kételtűek vízpartra merőleges mozgását is.

#### Épített környezet

A kavicsbánya Csesztreg község külterületén helyezkedik el. A legközelebbi lakóépületek Kerkaújfalu irányában 400 m-re, Csesztreg irányában 1100 m-re találhatók.

A tevékenység folytatásához szükséges gépi berendezések üzemeltetéséből eredő zajkibocsátás az elvégzett zajszámítások alapján a legközelebbi védendő objektumnál (a bányától 400 m-re található) nem okoz a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. sz. mellékletében rögzített zajterhelési határértéket meghaladó zajterhelést a nappali időszakban. Éjszaka munkavégzés nem történik.

A bánya területéről a haszonanyagot egyrészt Kerkafalva, másrészt Csesztreg irányában a környező településekre szállítják, jellemzően a 86-os főút irányában. A 7416. jelű összekötő út szállítással érintett szakaszán a referencia távolságban a jelenlegi forgalomból eredő zajterhelés határérték feletti terhelést okoz. A kitermelt és szállított nyersanyag maximális mennyisége 500 m<sup>3</sup>/nap. A szállítási útvonal által érintett zajtől védendő homlokzatok előtt jelenleg kialakult zajszinteket nem növeli tovább a bányászati tevékenységhez kapcsolódó közúti szállításból eredő zajterhelés.

### **III.**

#### **Kikötések, környezet-, természetvédelmi és vízügyi előírások**

##### **Általános előírások**

1. Havária események bekövetkezésének a lehetőségét gondossággal és megfelelő óvintézkedésekkel minimálisra kell visszaszorítani.
2. A tevékenység során minden havária jellegű esemény (felszíni vagy felszín alatti szennyezés) bekövetkezésekor azonnali bejelentési kötelezettség terheli az engedélyest. A lehetőségekhez képest a legrövidebb időn belül meg kell szüntetni a szennyezés utánpótlódását, és fel kell számolni a környezeti kárt.
3. A bányászat, illetve annak felhagyása során a lehetséges, szennyezéseket megelőző, csökkentő intézkedéseket az engedélyes köteles megvalósítani.
4. A bányában munkavégzés és a bányához kapcsolódó anyagszállítás csak nappali időszakban (6<sup>00</sup>-22<sup>00</sup>) történhet.

##### **Talajvédelem**

1. A bányászat, illetve a tevékenység felhagyása után be kell tartani a termőföldről szóló 1994. évi LV. törvény előírásait.
2. Az esetleges szénhidrogén-elfolyást haladéktalanul meg kell szüntetni, a szennyezést fel kell számolni, a talajt ártalmatlanítani kell.
3. A kitermeléssel párhuzamosan a letermelt területet rekultiválni kell. A biológiai rekultiváció során gondoskodni kell a termőréteg elegyengetéséről.

##### **Levegőtisztaság-védelem**

1. Az üzemeltető köteles a technika mindenkori szintjének megfelelő intézkedések megtételével a lehető legkisebb mértékűre csökkenteni a légszennyező anyagok kibocsátását.
2. A fedőanyagból készülő depóniák felszínének kiporzását meg kell akadályozni.
3. Száraz időszakban a szállítójárművek által okozott kiporzás csökkentése érdekében a szállítási útvonalak locsolásáról gondoskodni kell.
4. A bányászati tevékenységgel járó környezeti ülepedő porterhelés nem haladhatja meg 16 g/m<sup>2</sup>\*30 nap, illetve 120 t/km<sup>2</sup> \* év kibocsátási határértékeket.

##### **Vízminőség-védelem**

1. A bányában üzemanyag-feltöltés csak vízzáró és fedett területen, kármentő használata

- mellett történhet, melynek a mértékadó árvízszint felett kell elhelyezkednie.
2. A gépek munkavégzés utáni tárolása a bányaterületen belül egy mértékadó árvízszint felett lévő területen lehetséges.
  3. A bányató vízminőségének nyomon követése érdekében a bányaművelés befejeztét követően vízminőség-vizsgálatot kell végezni (rögzítve a mintavétel helyét). Vizsgálendő komponensek: *pH, fajlagos vezetőképesség, KOI<sub>ps</sub>, BOI<sub>5</sub>, oldott oxigén, NO<sub>3</sub><sup>-</sup>, NH<sub>4</sub>-N, PO<sub>4</sub>-P, összes foszfor, ásványolaj UV*. A mérés eredményeit és az értékelést a mérést követő 20 napon belül meg kell küldeni Felügyelőségünknek. Vízmintavételt és vízminőség-vizsgálatot csak akkreditált laboratórium végezhet.
  4. A bánya nem funkcionálhat a vegyszerrel szennyeződhető területek vízgyűjtőjeként.
  5. A bányatóval érintett ingatlan tulajdonosának a bányabezárással összefüggő tájrendezési feladatokat meghatározó bányahatósági határozat kézhezvételét követő 1 éven belül a vízügyi hatóságtól vízjogi üzemeltetési engedélyt kell kérnie a tavak fenntartására, hasznosítására.
  6. A bánya területe a Csesztreg község árvízvédelme érdekében kiépített árapasztó nyomvonalába esik. A bányászati tevékenység során a régi holtág vonalán az árvizek mindenkori átvezetését biztosítani kell, illetve a bányavállalkozó köteles túrni az ebből keletkező károkat.

### **Zaj- és rezgésvédelem**

1. A munkagépek megfelelő karbantartásával biztosítani kell a minimális zajkibocsátást.
2. Munkavégzés csak nappali időszakban (06<sup>00</sup>-22<sup>00</sup>) történhet.
3. A legnagyobb kitermelés és kiszállítás nem haladhatja meg 500 m<sup>3</sup>/nap értéket.
4. A bányászati tevékenységgel összefüggő kiszállítás a bányához vezető földúton, onnét a 7416. jelű közúton történhet.

### **Élővilág, tájvédelem**

1. A Natura 2000 hatásbecslésben lehatárolt, kis foltban fennmaradt higrofil magaskórós, valamint égerliget élőhelyet a kitermeléssel nem lehet érinteni, azoknak fenn kell maradnia.
2. A vízínövényekkel benőtt, meglévő állandó vizű kavicsgödrök betemetése, feltöltése nem engedhető meg, mivel azok a tarajos götte szaporodóhelyéül szolgálnak.
3. A meghatározott újrahatszósítási célnak (horgásztó) megfelelően a tervidőszakban szükséges tájrendezési feladatokat az aktuális műszaki üzemi tervben elő kell irányozni.
4. A biológiai rekultiváció során fák betelepítésére nincs szükség, a környező erdőterületek felől a terület cserjékkel, fákkal gyorsan regenerálódik. Egyes helyeken célszerű a part közelében kisebb mélyedések kialakítása, meghagyása, melyek tavasszal vízzel borítottak, nyárra szárazra kerülnek.
5. A bányatelenken kívüli területek természeti állapotára a bányászati tevékenység és a kapcsolódó műveletek (szállítás, tárolás) nem gyakorolhatnak negatív hatást.
6. A bányatelenken belül, különösen a művelésbe nem vont területeken, valamint a humusz és meddődepók területén, folyamatosan gondoskodni kell az invázió fajok elterjedésének megakadályozásáról.

### **Hulladékgazdálkodás**

1. A keletkező veszélyes hulladékokkal kapcsolatban be kell tartani a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 98/2001. (VI. 15.) Kormányrendelet előírásait (bejelentés, gyűjtés, ártalmatlanítás, stb.).
2. Meg kell akadályozni a bányatelek területén mindennemű hulladék lerakását.

#### IV. Engedélyezési feltételek

1. A környezetvédelmi működési engedély **2018. október 31-ig érvényes** az I. fejezetben leírt paraméterekkel jellemezhető tevékenység gyakorlása esetén. Az engedély kiadásához alapul vett körülmények jelentős megváltozását, továbbá a tulajdonosváltozást a Felügyelőségre 15 napon belül be kell jelenteni.
2. Ezen engedély jogszabályokban előírt más, szükséges hatósági engedélyek beszerzése alól nem mentesít.

#### V.

A környezetvédelmi, természetvédelmi, valamint a vízügyi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet (a továbbiakban: KvVM rendelet) 1. számú mellékletének IV. fejezet 2. és 22. főszámai alapján az eljárás igazgatási szolgáltatási díját 600 000,- Ft-ban állapítom meg, melyet a kérelmezőnek kell viselnie. Kérelmező az igazgatási szolgáltatási díj-fizetési kötelezettségének eleget tett.

Határozatom ellen a kézbesítéstől számított tizenöt napon belül az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőséghez (Budapest) címzett, de az első fokon eljáró környezetvédelmi hatóságához (Szombathely, Vörösmarty u. 2.) két példányban benyújtható, igazgatási szolgáltatási díjköteles fellebbezéssel lehet élni. A fellebbezés igazgatási szolgáltatási díja az alapeljárásra meghatározott díjtétel 50 %-a, azaz 300 000,- Ft, természetes személyek esetén az alapeljárásra meghatározott díjtétel 1 %-a, azaz 6 000,- Ft.

#### Indokolás

A Felügyelőség a FÜREDI MÉSZKŐ Ingatlanforgalmazó és Bányászati Kft. (1214 Budapest, II. Rákóczi Ferenc u. 257., a továbbiakban: Kft.) jogelődje részére, „Csesztreg I. (Hottói rétek) - kavics” védnevű kavicsbánya vonatkozásában bányászati tevékenység végzéséhez 1497/7/2004. számú határozatával környezetvédelmi engedélyt adott. A környezetvédelmi engedélyt a felügyelőség 1497/9/2004. számú, majd a 3490-2/2/2008. számú határozatával az engedélyes tekintetében módosította. A Kft. a kitermelési tevékenységet 2011. december 31-ig a Pécsi Bányakapitányság 203/25/2008. számú határozatával jóváhagyott kitermelési műszaki üzemi terv alapján végzi.

A környezetvédelmi engedély érvényessége 2009. július 8-án lejárt, ezért a Kft. megbízása alapján a Radiola Kutató és Tanácsadó Bt. (9500 Celldömölk, Kinizsi u. 16.) és a Vég&Vég MKT Kft. (9500 Celldömölk, Sági u. 43.) 2009. április 29-én benyújtotta a bánya teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációját.

A benyújtott dokumentáció a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. tv. (a továbbiakban: Ktv.) 73-76. § és 78-81. §-ai szerint került elbírálásra. Tekintettel arra, hogy a Ktv. szakhatósági közreműködést szabályozó 78. §-át 2007. január 1-től hatályon kívül helyezték, az eljárásba szakhatóságok nem kerültek bevonásra.

Az érintetteket az eljárás megindításáról a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. tv. (a továbbiakban: Ket.) 29. § (6) bekezdése

alapján hirdetményi úton értesítettem.

Az igazgatási szolgáltatási díj befizetése és az engedélyes személyének tisztázása érdekében 5886-1/1/2009.II. számú ügyirattal, illetve a felülvizsgálati dokumentáció műszaki felülvizsgálatát követően 5886-1/2/2009. és 5886-1/3/2009. számú ügyirattal hiánypótlást rendeltem el. Az előírtak teljes körű pótlása 2009. szeptember 17-én történt meg, a kérelem ekkor vált teljessé.

A benyújtott felülvizsgálati dokumentációban foglaltak alapján – határozatom II. fejezetében foglalt környezeti hatásokat figyelembe véve – megállapítottam, hogy a bányászati tevékenység – a határozat rendelkező részének III. fejezetében foglalt kikötések, előírások betartása esetén – a környezetvédelmi érdekeket nem sérti, ezért a működési engedély kiadásáról határoztam az alábbi indokok alapján.

#### Levegőtisztaság-védelem

A levegőtisztaság-védelmi előírásokat a levegő védelmével kapcsolatos egyes szabályokról szóló többször módosított 21/2001. (II. 14.) Kormányrendeletben foglaltak alapján írtam elő. Ezen kormányrendelet 8. § (1) bekezdése alapján a légszennyező források üzemeltetését az elérhető legjobb technika alkalmazásával kell végezni.

Az üledő por kibocsátási határértékét a légszennyezettségi határértékekről, a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló többször módosított 14/2001. (V. 9.) KöM-EüM-FVM együttes rendelet 1.1. sz. mellékletének B. pontjában rögzítettek alapján határoztam meg.

#### Zaj- és rezgésvédelem

A bányában csak nappali időszakban történik munkavégzés. A bánya zajvédelmi hatásterületén zajvédelmi szempontból védendő építmény, illetve terület nem található, ezért a környezeti zaj- és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. Kormányrendelet 10. §. (3) bekezdése értelmében zajkibocsátási határérték megállapítása nem indokolt.

A dokumentációban található számítások alapján a vizsgált 7416. számú közúton úton a zajterhelés a 7,5 m-es referencia távolságban 65 dB, mely a határértéket meghaladja. A jelenlegi zajterheléshez képest a szállításból adódó zajterhelés nem jelentős, a számítások alapján észrevehető változást nem okoz.

#### Vízvédelem

A bányászati tevékenység következtében a talajvíz a felszínre kerül. A felszíni védőréteg megszűnt, amely a felszíni szennyeződésekkel szemben legalább részleges védelmet biztosított. Így a bányatóba/tavakba esetlegesen bekerülő szennyező anyagok bekerülhetnek a felszín alatti vízbe, környezetkárosítás történhet. A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. tv. 6. §-ában megfogalmazott elővigyázatosság elvét figyelembe véve továbbá a bányatavak vízminőségének nyomon követése érdekében vízminőség vizsgálat elvégzését és értékelését írtam elő.

A bányatavak hasznosításával kapcsolatos jogokról és kötelezettségekről szóló 239/2000. (XII. 23.) Korm. rendelet 3.§ (1) bekezdése alapján a bányatóval érintett ingatlan tulajdonosának a bányabezárással összefüggő tájrendezési feladatokat meghatározó bányahatósági határozat kézhezvételét követő 1 éven belül a vízügyi hatóságtól vízjogi üzemeltetési engedélyt kell kérnie a tavak fenntartására, hasznosítására.

Kikötéseimet a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. § rendelkezéseit szem előtt tartva tettem meg.



### Természet- és tájvédelem

A bányatelek területe az Európai Közösségek Natura 2000 hálózatába tartozó Kerka-mente (HUBF20044) kiemelt jelentőségű különleges természet-megőrzési területhez tartozik.

Az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet (továbbiakban: (Korm. rendelet) 4. § (1) bekezdése alapján a Natura 2000 területek lehatárolásának és fenntartásának célja az azokon található, a kijelölés alapjául szolgáló fajok és élőhelyek kedvező természetvédelmi helyzetének megőrzése, fenntartása, helyreállítása, valamint a Natura 2000 területek lehatárolásának alapjául szolgáló természeti állapot, illetve a fenntartó gazdálkodás feltételeinek biztosítása.

A Korm. rendelet 10.§ (1) bekezdése szerint „Olyan terv vagy beruházás elfogadása, illetőleg engedélyezése előtt, amely nem szolgálja közvetlenül valamely Natura 2000 terület természetvédelmi kezelését vagy ahhoz nem feltétlenül szükséges, azonban valamely Natura 2000 területre akár önmagában, akár más tervvel vagy beruházással együtt hatással lehet, a terv kidolgozójának, illetőleg a beruházást engedélyező hatóságnak - a tervvel, illetve beruházással érintett terület kiterjedésére, az érintett területnek a Natura 2000 területhez viszonyított elhelyezkedésére, valamint a Natura 2000 területen előforduló élővilágra vonatkozó adatokra figyelemmel - vizsgálnia kell a terv, illetve beruházás által várhatóan a Natura 2000 terület jelölésének alapjául szolgáló, az 1-4. számú mellékletben meghatározott fajok és élőhelytípusok természetvédelmi helyzetére gyakorolt hatásokat.”

Az eljárás során – a dokumentációban szereplő hatásbecslési dokumentáció alapján – lefolytatásra került az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet 10. § (3)-(4) bekezdésének megfelelően a Natura 2000 terület jelölésének alapjául szolgáló fajok és élőhelytípusok természetvédelmi helyzetére vonatkozóan, a tevékenység által gyakorolt hatásokat feltáró hatásbecslés.

A hatásbecslés alapján megállapítottam, hogy a bányatelken belül 2 jelölő élőhely (*higrofil magaskórósok, égerligetek*) és egy jelölő faj (*tarajos götte*) fordul elő, valamint a bányatelek közelében jó természetességű gyertyános-tölgyesek találhatóak. Utóbbi a bányatelken kívül található, a kavicskitermelés nem érinti. A bányatelken belül már régóta folyik kitermelés, így az ott található természetközeli élőhelyek jelentős mértékben átalakultak. A kis foltban fennmaradt közösségi jelentőségű élőhelyek, melyek közül az égerliget kiemelt jelentőségű a bányászattal nem érinthetők. A tarajos götte védelme érdekében a vízínövényekkel benőtt gödrök betemetése nem engedhető meg. A bányászat folytatásával valószínűleg a fajnak új élőhelyei fognak kialakulni.

Megállapítottam, hogy a Korm. rendelet 10. § (7) bekezdésének megfelelően a folytatott bányászati tevékenység a Natura 2000 terület kijelölésének alapjául szolgáló, az 1-4. számú mellékletben meghatározott fajok és élőhelytípusok természetvédelmi helyzetére, illetve a Natura 2000 területre összességében kedvezőtlen hatással nem jár, továbbá - a 4. § (1) bekezdésre figyelemmel - nem ellentétes a jelölés céljaival.

A táj jellege, a természeti értékek megóvása érdekében a rekultivációval biztosított, a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény 7. § (2) bekezdés f) pontja szerint, a felszíni tájsebek táj jellegének megfelelő rendezése.

### Hulladékgyazdálkodás

A bányaművelésből termelési hulladék nem keletkezik a tevékenység során. A bánya területén javítási és szervizelési munkálatok nem engedélyezettek. Normál üzemi körülmények között veszélyes hulladék nem keletkezik. Esetlegesen bekövetkező havária esemény során keletkező veszélyes hulladékok összegyűjtéséről és ártalmatlanításáról gondoskodnak.

Fentiek alapján döntésemet a Kvt. 79. § (1) bekezdésének a) pontja és 81. § (1) bekezdése

alapján hoztam meg figyelemmel a Ket. 71. § (1) és 72. § (1) bekezdésében foglaltakra.

Határozatom elleni fellebbezési jogot a Ket. 98. § (1) bekezdése biztosítja.

Döntésemről az érintetteket a Ket. 80. § (3) bekezdése alapján hirdetményi úton is értesítem, valamint a Felügyelőség honlapján (<http://nydktvf.zoldhatosag.hu>) is közzétételre kerül.

A fellebbezési eljárás igazgatási szolgáltatási díját a KvVM rendelet 2. § (4) bekezdése alapján állapítottam meg.

A Felügyelőség hatásköre a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 8. § (2) bekezdésén, illetékessége az 1. számú melléklet IV. pontján alapul.

**Határozatot kapják:**

1. FÜREDI MÉSZKŐ Ingatlanforgalmazó és Bányászati Kft. 1214 Budapest, II. Rákóczi Ferenc u. 257.
2. Radiola Kutató és Tanácsadó Bt. 9500 Celldömölk, Kinizsi u. 16.
3. Vég&Végh MKT Kft. 9500 Celldömölk, Sági u. 43.

Szombathely, 2009. október 26.

**Lábdy Miklós sk.**  
**igazgató**