



**Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága**

**1145 Budapest Columbus út 17 – 23.**

**Tárgy: Kérelem a Colas Északkő Kft 'Tarcál I. - andezit' védnevű külfejtéses bányauzem 6209/4/2009.sz. határozattal jóváhagyott 2009-2024. évi műszaki üzemi tervének módosítására**

**1. Bányavállalkozó és felügyeleti személyek adatai:**

Bányavállalkozó neve és címe:

Colas Északkő Kft 3915 Tarcál Malom utca 10.

Felügyeleti személyek neve és elérhetősége:

Dobos József – felelős műszaki vezető, üzemvezető +36 70 6695214

Bekényi József – felelős műszaki vezető helyettes +36 70 1999555

Sándor János - gépészeti és bányászati felügyeleti személy +36 30 8641725

Lengyel Zoltán - villamos felügyeleti személy +36 30 2889944

Mile Zoltán – bányászati felügyeleti személy +36 20 3970924

**2. A jelenleg érvényben lévő határozatok:**

Kitermelési műszaki üzemi terv engedélye: érvényes 2024.12.31.

Miskolci Bányakapitányság

MBK 6209/4/2009

Miskolci Bányakapitányság

MBK/746-2/2012

B-A-Z Megyei Kormányhivatal Hatósági Főosztály Bányászati Osztálya

BO/15/1583-2/2019

Környezetvédelmi engedély: érvényes 2024.12.31.

Észak – Magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség  
17033-13/2009

Észak – Magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség  
664-2/2010 módosítás



Bányászati célú robbanóanyag felhasználás engedélye: érvényes 2024.12.31.

Miskolci Bányakapitányság

MBK 201/1/2010

B-A-Z Megyei Kormányhivatal Műszaki Engedélyeztetési és Fogysztóvédelmi Főosztály

Bányászati Osztály

BO/15/35-2/2016

Ingatlan igénybevételi ütemterv :

Miskolci Bányakapitányság

MBK886/25/2007

Bányászati hulladékgazdálkodási terv:

Miskolci Bányakapitányság

MBK/746-2/2012 (MÜT jóváhagyó határozat)

Tájrendezési terv:

Földhivatal Szerencs

10.060/1990

### **3. A bányatelek, bányaüzem alapadatai**

A bányatelek adatai:

terület: 37.3592 m<sup>2</sup>

fedőlap: + 340,0 mBf

alaplapp: + 138,0 mBf

A bányauzem területi lehatárolása, tulajdoni viszonyok:

A bányaművelés, feldolgozás, meddőelhelyezés (stb.) és a bányán belüli közlekedés a saját tulajdonú kivett Tarcál 0102/5 (47 ha 9104 m<sup>2</sup>) és a 0159/1 (13 ha 3042 m<sup>2</sup>) 0157/4 (3142 m<sup>2</sup>) hrsz-ú területen történik.

A kitermelésre betervezett területek a COLAS ÉSZAKKŐ Kft tulajdonában lévő ingatlanokon belül vannak.

### **4. A kitermelési műszaki üzemi terv módosításának célja**

A módosítási kérelem a műszaki üzemi tervben jóvá hagyott kitermelési terület bővítésére és a jövesztési technológia kiegészítésére irányul.



A jelenleg érvényben lévő műszaki üzemi tervben is jövesztési területként tervezett és használt, Tarcál 0159/1 hrsz számú ingatlan alrészletei, (0159/1 hrsz f, g, j ), kerülnének bevonásra, mint termelési területek. Az ingatlan a bányavállalkozó saját tulajdona.

Az Észak - Magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség által 17033-13/2009 számon kiadott Környezetvédelmi engedély és a 664-2/2010 számú módosító határozata az érintett alrészletekre is, vagyis a 0159/1 hrsz teljes területére érvényes.

Ennek figyelembe vételével a Colas Északkő Kft az érintett alrészletekre engedélyezési eljárást indított a B-A-Z Vármegyei Kormányhivatalnál, a termőföld végleges más célú felhasználásának ügyében, amely a 17042-7/2023 számú határozattal került jóvá hagyásra. A határozatban megjelölt földvédelmi járulék összege megfizetésre került.

1.sz melléklet: a B-A-Z Vármegyei Kormányhivatal 17042-7/2023 számú határozata

2.sz melléklet: banki igazolás földvédelmi járulék megfizetéséről

**5. A kérelem alapján a módosítás a jelenlegi kitermelési műszaki üzemi terv alábbi pontjaira terjedne ki:**

A MÜT módosítással érintett, bányavállalkozó saját tulajdonában lévő, ingatlanok: Tarcál 0159/1 , a 0102/8 és a 0157/4.

*Jelenleg érvényben lévő kitermelési műszaki üzemi terv - II. fejezet módosítása, 4.3 pont letakarítás, kitermelés és ütemezésük:*

A termelési területként bevonásra kerülő 0159/1 hrsz f,g,j alterületek nagysága összesen: 3ha 5361 m<sup>2</sup>

Az érintett alterületek előkészítése folyamán mentésre kerülő humusz mennyisége: kb 7 000 m<sup>3</sup> .

Az érintett alterületek előkészítése folyamán lefedésre kerülő fedő meddő mennyisége: kb 30 000 m<sup>3</sup> , melyet a mentésre kerülő humusszal együtt a jelenlegi meddőhányó tájrendezésére használnánk fel.

A tervterképen jelöltük a tájrendezésre kerülő, jelenlegi bányászati hulladékkezelő létesítmény határát és a, rendeletnek megfelelően, bányatelken belül kialakításra kerülő új hulladékkezelő létesítmény határát is. Az új hulladékkezelő létesítményben összesen 64.000 m<sup>3</sup> anyag helyezhető el.

,





Az új hulladékkezelő létesítmény kialakítása miatt új Bányászati Hulladékgazdálkodási Terv készítése szükséges, ezt a műszaki üzemi terv módosítási dokumentáció mellékleteként csatoljuk.

### **Meddő letakarítás**

#### *Fedőmeddő letakarítása:*

A bevonásra kerülő alrészleteken (0159/1 hrsz f,g,j) lévő fedőmeddő teljes mennyiségének letakarítását a 2023 év hátralévő időszakára illetve az időjárás függvényében 2024 I. negyedévére tervezzük.

A tervezett letakarítási tevékenységre alvállalkozót kívánunk igénybe venni.

A meddő letakarítás és kitermelés ütemezése a mellékelt bányaművelési tervtérképen került megjelölésre.

### **Haszonanyag kitermelés**

#### *Kitermelés módja:*

Fúrással előkészített robbantásos technológiával vagy gépi jövesztéssel.

A változékony anyagminőség és a kiszámíthatatlan időjárási viszonyok miatt azonban szeretnénk megjelölni tartalék termelési területeket is.

Amennyiben szükségessé válik a tartalék területek bevonása, abban az esetben a +175 mBf-es termelőszinten betervezett mennyiséget arányosan csökkentjük a többi területről kitermelt mennyiséggel, úgy , hogy az éves 110 000 m<sup>3</sup> engedélyezett andezit jöveszthető mennyiségét ne lépjük túl.



<i>Letakarítási és kitermelési időszak</i>	<i>Művelési szint (mBf)</i>	<i>Kitermelni tervezett mennyiség (m<sup>3</sup>)</i>
<b>Fedőmeddő és humusz letakarítás</b>		
<b>2023</b> (-2024, csak ha a kedvezőtlen időjárás miatt nem sikerül 2023-ban lefedni)	+226 mBf - +294 mBf között	kb 30000(meddő) kb 7000(humusz)
<b>Andezit kitermelés</b>		
<b>2023 - 2024.12.31.</b> (amennyiben a tartalék területek nem kerülnek bevonásra)	+175 - +192 között	110.000
<b>2023 - 2024.12.31.</b> (tartalék terület)	+244 - +264 között	27.500
<b>2023 - 2024.12.31.</b> (új terület)	+231 - +244 között	6.200
<b>2023 - 2024.12.31.</b> (tartalék terület)	+192 - +210 között (Ék)	9.600
<b>2023 - 2024.12.31.</b> (tartalék terület)	+210 - +231 között (Ék)	5.900
<b>2023 - 2024.12.31.</b> (tartalék terület)	+230 - + 239 között	1.700
<b>2023 - 2024.12.31.</b> (tartalék terület)	+210 - +230 között	6.200
<b>2023 - 2024.12.31.</b> (tartalék terület)	+210 - +233 (Dk) között	4.000
<b>2023 - 2024.12.31.</b> (tartalék terület)	+190 - +210 (Dk) között	11.500

Az érintett időszakra a +175 mBf termelőszintről egy rövidebb feljáróút kiépítése is szükséges a törőberendezés +196 mBf bedöntő szintjéig. (tervtérképen jelölve)



*Jelenleg érvényben lévő kitermelési műszaki üzemi terv - II. fejezet módosítása, 4.1 pont tájrendezés:*

### **Tájrendezés**

A bányauzem a Szerencsi Földhivatal által 10.060/1990 számon kiadott, érvényes tájrendezési tervvel rendelkezik.

Az 5/2023 SZTFH rendeletben előírtak értelmében a jelenleg kijelölt hulladékkezelő létesítmény tájrendezésre kerülne, mivel egy része bányatelken kívüli területet érint. Ehhez szeretnénk felhasználni az új részterületekről (0159/1 hrsz f,g,j) lefedésre kerülő meddő anyagot (andezit-lössz keverék) és humuszt, teljes mennyiségben

A kitermelési időszak alatt csak a jelenlegi bányászati hulladékkezelő létesítmény tájrendezését tervezzük önbeálló rézsűvel kialakítva, humusszal lefedve.

A jelenleg érvényben lévő kitermelési műszaki üzemi terv többi pontja változatlan marad.

### **Melléklet:**

- 1.sz melléklet: a B-A-Z Vármegyei Kormányhivatal 17042-7/2023 számú határozata
- 2.sz melléklet: banki igazolás földvédelmi járulék megfizetéséről
- 3.sz melléklet: bányaművelési tervtérkép M 1:2000
- 4.sz melléklet: tervtérkép metszetei M 1:1000
- 5.sz melléklet: banki igazolás eljárási díj megfizetéséről
- 6.sz melléklet: Bányászati Hulladékgazdálkodási Terv

  
Terv módosítást készítette: Kisse Mészáros Tímea – bányamérnök

  
Térképeket készítette: Pásztor Imre – hites bányamérő

Bányavállalkozó nevében:

  
Cseh Zoltán  
ügyvezető

Colas Északkő Kft.  
TARCAL

  
Felelős műszaki vezető: Dobos József

  
Böszörményiné Lechner Éva  
gazdasági igazgató

Tarcal, 2023. 08. 17.