



BORSOD-ABAÚJ-ZEMLÉN MEGYEI
KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG
IGAZGATÓ-HELYETTESI SZERVEZET
KATASZTRÓFAVÉDELMI HATÓSÁGI SZOLGÁLAT

Ügy száma: 35500/1692/2018.ált
Ügyintéző: Csutak Attila / Horányi Krisztina

Tárgy: „Nyékládháza VI. – kavics” védőnevezű
bányatelken lévő monitoring rendszer
vízjogi üzemeltetési engedélye

HATÁROZAT

- I. A FOR MAN INVEST Kft.– 3433 Nyékládháza, 05/11 hrsz. - engedélyes részére, a „Nyékládháza VI. – kavics” védőnevezű bányatelken lévő monitoring rendszer használatbavételére, üzemeltetésére és fenntartására

vízjogi üzemeltetési engedélyt

adok.

Vízükönyvi szám: Hejő-Tisza/216.
Vízügyi felügyeleti kategória: IV.

- II. A tárgyi vízilétesítmények a 7849-7/2013. számú határozattal módosított H-5760-18/2002. számú vízjogi üzemeltetési engedély alapján üzemeltek.

- III. Az üzemelő vízilétesítmények műszaki és vízgazdálkodási jellemzői:

1. Előzmények, a környezeti monitoring rendszer üzemeltetésének célja:

A kavicsbánya felszín alatti vízkészletek minőségére és mennyiségére gyakorolt hatásának ellenőrzése (vízminőség- és vízszintváltozás), megfigyelése, az esetleges szennyeződés észlelése érdekében a Nyékládháza VI. bányatelek határsávjában 3 db monitoring kútból álló környezeti monitoring rendszer található, mely a 7849-7/2013. számú határozattal módosított H-5760-18/2002. számú vízjogi üzemeltetési engedély alapján üzemelt, az engedély hatálya 2017. december 17-én lejárt.

2. A figyelőkutak helye

A monitoring kutak helye, EOY koordinátái, Balti szintjei:

Kút jele	EOY Y [m]	EOY X [m]	Z _{Terepszint} [mBf]	Z _{Csőtötő} [mBf]	Hrsz. Nyékládház a
F-1	784157,66	297745,45	104,13	105,02	0234/8
F-2	784579,62	296972,80	103,83	104,85	05/8
F-3	784868,31	297126,62	103,78	104,55	05/8

Cím: 3525 Miskolc, Dózsa Gy. út 15. ☒: 3501 Miskolc Pf.: 18. Tel.:46/502-962

E-mail: borsod.vizugy@katved.gov.hu

Ügyfélfogadás és ügyintézői telefonos ügyfélfogadás:

3530 Miskolc, Mindszent tér 4. Tel: 46/517-300 Fax: 46/517-388

Hétfő, szerda 9:00-12:00, 14:00-16:00; Péntek 9:00-12:00



ISO 9001: 503.0976(4)-900(4)

Az F-1 jelű monitoring kút a bányatelek-határ ÉNy-i töréspontjának közelében, a bányatelek védősávjában, a talajvíz áramlással ellentétes irányban található.

Az F-2 jelű monitoring kút a bányatelek DNy-i részén, a bánya védősávjában, a talajvíz áramlás irányában helyezkedik el.

Az F-3 jelű monitoring kút a bányatelek DK-i részén, a bányatelek védősávjában, a bánya védősávjában, a talajvíz áramlás irányában helyezkedik el.

A figyelőkutak műszaki kialakítása:

F-1 jelű kút:

Építés éve: 2002.

Talpmélység: -10,0 m, a kúttalpon műanyag lezáró.

Csővezés (a terepszinttől mérve):

+0,9 m és -1,0 m között Ø 159/150 mm acél cső,

+0,8 m és -10,00 m között Ø125/113 mm PVC cső.

Szűrőzés(a terepszinttől mérve):

-4,00 m és -9,00 m között Ø 125/113 mm PVC szűrőcső, 32-es műanyag szítaszövevettel, -2,5 m és -10,0 m között kavicsolással.

A szűrőkavics fölött a felszínig homok- és cementszigetelés zárja le a csőpalástot.

Kútlezárás: betongallér, kútsapka, védőkorlát.

Nyugalmi vízszint (2002.05.21.): a terepszint alatt 4,30 m (99,83 mBf).

F-2 jelű kút:

Építés éve: 2002.

Talpmélység: -10,0 m, a kúttalpon műanyag lezáró.

Csővezés (a terepszinttől mérve):

+1,0 m és -1,0 m között Ø 159/150 mm acél cső,

+0,8 m és -10,00 m között Ø125/113 mm PVC cső.

Szűrőzés(a terepszinttől mérve):

-4,00 m és -9,00 m között Ø 125/113 mm PVC szűrőcső, 32-es műanyag szítaszövevettel, -2,5 m és -10,0 m között kavicsolással.

A szűrőkavics fölött a felszínig homok- és cementszigetelés zárja le a csőpalástot.

Kútlezárás: betongallér, kútsapka, védőkorlát.

Nyugalmi vízszint (2002.05.23.): a terepszint alatt 4,30 m (99,63 mBf).

F-3 jelű kút:

Építés éve: 2002.

Talpmélység: -10,0 m, a kúttalpon műanyag lezáró.

Csővezés (a terepszinttől mérve):

+0,77 m és -1,0 m között Ø 159/150 mm acél cső,

+0,8 m és -10,00 m között Ø125/113 mm PVC cső.

Szűrőzés(a terepszinttől mérve):

-4,00 m és -9,00 m között Ø 125/113 mm PVC szűrőcső, 32-es műanyag szitaszövettel, -2,5 m és -10,0 m között kavicsolással. A szűrőkavics fölött a felszínig homok- és cementszigetelés zárja le a csőpalástot.

Kútlezárás: betongallér, kútsapka, védőkorlát.

Nyugalmi vízszint (2002.05.24.): a terepszint alatt 4,20 m (99,48 mBf).

Vízminőségi állapot

Vizsgált komponens	Mértékegység	F-1		F-2		F-3		Nyékládház a VI. kavicsbánya tó
		Mért érték		Mért érték		Mért érték		Mért érték
		2002. május	2017.12.06	2002. május	2017.12.06	2002. május	2017.12.06	2017.12.06.
KOI _{ps}	mg/l	2,8	1,14	1,45	1,88	1,00	1,38	1,78
Nitrát	mg/l	<2	<0,4	<2	<0,4	<2	0,8	0,8
Nitrit	mg/l	<0,02	0,01	<0,02	0,02	<0,02	<0,01	<0,01
Ammónium	mg/l	0,21	0,03	0,08	0,06	0,03	0,04	0,03
pH	-	6,20	6,8	6,84	7,3	6,61	7,2	7,7
Összes keménység	CaO mg/l	304	243	169	190	426	186	197
Fajl. elektr. vezetőképesség	µS/cm		862		660		648	680
Összes sótartalom	mg/l	790		290		992		
Oldott ortofoszfát	mg/l		<0,04		0,06		0,04	<0,04
Oldott oxigén	mg/l		0,9		1,2		1,5	12,1
Összes oldott anyag	mg/l		777		569		550	557
Lebegőanyag	mg/l	75,5	7	49	18	48	<2	<2
Vas	mg/l	11,29	0,682	0,96	1,218	0,31	<0,020	0,041
Mangán	mg/l	5,40	0,077	0,23	0,090	0,68	0,236	0,015
Összes alifás szénhidrogének C5-C40 (TPH)	µg/l		<20		<20		<20	0,024
Ásványi olaj	mg/l	<0,02		<0,02		<0,02		
Klorid	mg/l	40		17		31		
Összes foszfát	µg/l	650		1120		1210		
Szulfát	mg/l	350		68		375		

Vízügyi objektumazonosítási adatok:

VOR	Objektum név	Objektum típus
ACJ803	Nyékládháza K-15; For MAN Invest Kft. (Kavicsbánya VI.) F-1. figyelőkút	kút
ACJ805	Nyékládháza K-16; For MAN Invest Kft. (Kavicsbánya VI.) F-2. figyelőkút	kút
ACJ807	Nyékládháza K-15; For MAN Invest Kft. (Kavicsbánya VI.) F-3. figyelőkút	kút

IV. Előírásaink:

1. Üzemeltetés során a hatályos jogszabályokban foglaltakat be kell tartani.
2. Évente legalább egy alkalommal a kutakban talpellenőrzést kell végezni. A kutak tisztítását a vízszint és talpmélység mérés eredményeitől függően, szükség szerint el kell végezni.
3. A figyelőkutak vízszintjét negyedévente mérni kell. Évente legalább egy alkalommal a figyelőkutakban talpellenőrzést kell végezni. A mérési eredményeket a vonatkoztatási pont feltüntetésével, illetve abszolút értékben (mBf) kell az üzemnaplóban rögzíteni.
4. A kutakról üzemnaplót kell vezetni. Az üzemnaplóban a figyelőkutak üzemeltetésével kapcsolatos minden lényeges körülményt (pl.: észlelések, elvégzett javítások, fellépett problémák és elhárításuk módja stb.) fel kell jegyezni.
5. A bányató vízszintjét legalább negyedévente kell mérni és üzemnaplóban rögzíteni.
6. A monitoring kutakból és a bányatóból évente (az év azonos időszakában) vízmintákat kell venni és **KOI_{ps}, TPH, pH, összes só, NH⁴⁺, NO³⁻, NO²⁻, PO₄³⁻, Cl, SO₄²⁻, Fe²⁺, Mn²⁺, összes keménység, lebegő anyag** tartalomra vonatkozóan kell megvizsgáltatni.
7. A mintavételezést és a laborvizsgálatokat arra jogosultsággal rendelkező, akkreditált szervezettel (laboratórium) kell végeztetni, a 6/2009. (IV.14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben felsorolt paraméterek esetén a rendeletben meghatározott követelményeknek megfelelően. A mintavételi körülményeket dokumentálni kell.
8. Az üzemeltetőnek folyamatosan gondoskodnia kell a figyelőkutak lezárásáról, karbantartásáról, állagmegóvásáról, környezetének rendben tartásáról, az engedéllyel összhangban lévő kútszámozás időtálló feltüntetéséről, a kutak felszíni eredetű elszennyeződésének megakadályozásáról. Az előzőeknek megfelelően minimum a vízszintmérésekkel egy időben ellenőrizni kell a kutakat. A kutak tisztítását a vízszint és talpmélység mérés eredményeitől függően, szükség szerint el kell végezni.
9. A vízvizsgálati eredményeket évente összefoglalóan értékelni kell. A vízminőség alakulásának nyomon követhetősége érdekében az értékelő jelentésben az adott év vízminőségi adatait össze kell hasonlítani az előző időszakra jellemző adatokkal. Az éves vízszint, vízminőségi adatokat meg kell küldeni hatóságunknak.

Határidő: évente, tárgyévet követő év április 30.

A monitoring adatszolgáltatást a 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelet - a felszín alatti víz és a földtani közeg környezetvédelmi nyilvántartási rendszer (FAVI) adatszolgáltatásáról - 3. §-a szerint a rendelet 7. melléklete szerinti „Monitoring információs rendszer, környezethasználati monitoring” megnevezésű megnevezésű adatlapon is meg kell küldeni a hatóságunknak.

10. A figyelőkutak műszaki kialakításában történő változtatásokhoz (pl.: kútfelújítás), ill. a kutak eltömedékeléséhez (pl. a kutak tönkremenetele, vagy az észlelés végleges megszüntetése esetén) vízjogi létesítési, illetve megszüntetési engedélyt kell kérni, illetve az üzemeltetési rend indokolt változtatása esetén meg kell kérni a vízjogi üzemeltetési engedély aktualizálását, módosítását.
11. Amennyiben a figyelőkutak állapotában, annak jellemző adataiban évközben jelentős mértékű változás következik be, arról hatóságunkat haladéktalanul értesíteni kell.
12. Amennyiben a talajvíz jellemzőiben (vízszint, vízminőség) jelentős változás tapasztalható, abban az esetben a változás feltételezett vagy bizonyított okainak ismertetését, valamint a szükséges beavatkozásokra vonatkozó javaslatokat véleményezésre soron kívül be kell küldeni a hatóságunkra

13. Üzemeltető az üzemelés során az érintett hatóságok eseti vizsgálatait túrni és elősegíteni köteles.

V. **A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály BO-08/KT/04727-2/2018. számú szakhatósági állásfoglalását előírások nélkül megadta.**

VI. A vízjogi üzemeltetési engedély **2021. május 31-ig hatályos**, de a külön jogszabályban meghatározott feltételek, továbbá események bekövetkezése esetén, hivatalból vagy kérelemre a hatóság módosíthatja, szüneteltetheti és vissza is vonhatja.

VII. Az engedély hatályának meghosszabbítása iránti kérelmet az eljárási határidő figyelembevételével, - a hatály lejáratát megelőző - **legalább 60 nappal korábban** be kell nyújtani. Az előbbieket figyelmen kívül hagyásának jogkövetkezményei az engedélyest terhelik.

VIII. A tulajdonos vagy az üzemeltető személyében beállott változást engedélyes köteles hatóságunknak **30 napon belül** bejelenteni. Ennek elmulasztása esetén az engedély gyakorlásával összefüggő kötelezettségek az engedélyest terhelik.

IX. A határozat véglegessé válását követő 8 napon belül az e határozatból eredő jogok és kötelezettségek és az ezzel összefüggő adatok a vízikönyvi nyilvántartásba bejegyzésre kerülnek.

X. E határozat ellen a kézhezvételtől számított **15 napon belül** a Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóságnak, mint országos vízügyi hatóságnak címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatósághoz, mint területi vízügyi hatósághoz kettő példányban benyújtott fellebbezésnek van helye.

A jogorvoslati eljárás díja **az alapeljárás díjtételének 50%-a, azaz 8.400,- Ft**, melyet a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 10027006-00283580-00000000 számlaszámára kell befizetni és a befizetés tényét igazoló dokumentum másolatát a fellebbezéshez csatolni szükséges.

INDOKOLÁS

A FOR MAN INVEST Kft. - 3433 Nyékládháza, 05/11 hrsz. - engedélyes részére, a vízügyi hatóság a Nyékládháza VI. kavicsbánya monitoring rendszer használatbavételére, üzemeltetésére és fenntartására vonatkozóan H-5760-18/2002. számon adott ki vízjogi üzemeltetési engedélyt, melyet 7849-7/2013. számon módosított. Az engedély 2017. december 17-ig volt hatályos.

A HATÁS-KÖR 2000 Bt. - 3528 Miskolc, Lajos Árpád u. 19. - a FOR MAN INVEST Kft. - 3433 Nyékládháza, 05/11 hrsz. - megbízásából 2018. február 21-én érkezett beadványában a „Nyékládháza VI. – kavics” védőnevű bányatelken lévő monitoring rendszer vízjogi üzemeltetési engedélyezését kérte.

A kérelméhez csatolta az általuk 2018. februárban készített engedélyezési dokumentációt.

Tekintettel arra, hogy a 7849-7/2013. számon módosított H-5760-18/2002. számú vízjogi üzemeltetési engedély 2017. december 17-ig volt hatályos, és a kérelem az engedély hatályának lejártát követően érkezett, új engedélyezés lefolytatásáról döntöttem.

A kérelmező képviseleti jogosultságát az engedélyestől származó meghatalmazással igazolta.

Az engedélyes az üzemeltetés jogcímét hiteles tulajdoni lap másolatokkal igazolta.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály BO-08/KT/04727-2/2018. számon szakhatósági hozzájárulását előírások nélkül, az alábbi indokolással megadta:

„A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. mellékletének 16. táblázata 10. pontja alapján 35500/1692/2018.ált. számon megkereste a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályát, hogy a For Man Invest Kft. (Nyékládháza) részére, a „Nyékládháza VI.-kavics” védőnevű bányatelken létesített monitoring kutak vízjogi üzemeltetési engedélyezésre irányuló eljárásban szakhatósági állásfoglalást adjon.

A For Man Invest Kft. által üzemeltetett „Nyékládháza VI.-kavics” védőnevű bánya 3 db monitoring kúttal rendelkezik. A monitoring rendszer célja a kavicsbánya felszín alatti vízkészletek minőségére és mennyiségére gyakorolt hatásának ellenőrző megfigyelése, és az esetleges szennyezések észlelése. A bánya monitoring rendszerére az Észak-Magyarországi Vízügyi Igazgatóság H-5760-18/2002. számú határozatában vízjogi üzemeltetési engedélyt adott, mely 2017. december 17-én lejárt.

A nevezett kutak nem érintenek védett természeti területet, Natura 2000 területet, nem részei barlangok felszíni védőövezetének.

A kutak üzemeltetésére vonatkozó vízjogi engedély kiadásával, a táj- és természetvédelem jogszabályban meghatározott követelményei a kérelemben foglaltak szerint érvényesülnek, ahhoz szakhatósági hozzájárulásomat megadom.”

Az Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatóság vagyonkezelői- és objektumazonosítási hozzájárulását É2018-0355-004/2018. számon megadta.

A kérelmező az igazgatási szolgáltatási díjat megfizette.

A mintavételi gyakoriság és az észlelési paraméterek a kutak célját és a vízminőségi állapot felvétel eredményét figyelembe véve kerültek meghatározásra.

Az engedély hatályát a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 5.§-ában foglaltak szerint, a vízellátási intézkedések vízgazdálkodási rendeltetése, műszaki jellemzői és az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és

Vízügyi Felügyelőség által kiadott 1207-9/2011. ügyiratszámú környezetvédelmi működési engedély hatályának figyelembevételével állapítottam meg.

A vízügyi felügyeleti kategóriát a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 21. §-ában foglaltak szerint eljárva határoztam meg.

Határozatomat a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 29. § (1) bekezdése alapján, a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V.22.) Korm. rendelet 5. §, és az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (továbbiakban: Ákr.), a 80. § (1) bek és a 81. § (1) bek. szerint eljárva kiadtam.

A határozat vízikönyvi nyilvántartásba történő bejegyzéséről a 72/1996. (V. 22.) Korm. rend. 22.§ (2a) bek. alapján rendelkeztem.

Az Igazgatóság hatáskörét a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 10. § (1), illetékességét a Korm. rendelet 10. § (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 8. pontja állapítja meg.

A jogorvoslati lehetőséget az Ákr. 116. § (1) bekezdés alapján a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 29/A §-a biztosítja.

A jogorvoslati eljárás díjának mértékét a vízügyi és vízvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 13/2015. (III. 31.) BM rendeletben foglaltaknak megfelelően állapítottam meg.

Kelt, Miskolc, az elektronikus bélyegző szerint

Lipták Attila tűzoltó dandártábornok
tűzoltósági tanácsos
megyei igazgató
helyett és nevében

dr. Csapó Zoltán
szolgálatvezető-helyettes

Kapják:

1. FOR MAN INVEST Kft. - 3433 Nyékládháza, 05/11 hrsz. (tértivevény)
2. HATÁS-KÖR 2000 Bt. - 3528 Miskolc, Lajos Árpád u. 19. (Cégkapu)
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatal
Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály – 3530 Miskolc, Mindszent tér 4.
(elektronikus úton)
4. ÉMVÍZIG – 3500 Miskolc, Vörösmarty út 77. (elektronikus úton)
5. Vízikönyv (2 pld.)
6. Iratokhoz