

Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály, Laboratóriumi Osztály
Környezetvédelmi Mérőközpont
3530 Miskolc, Mindszent tér 4.
Tel: 46/517-352

BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLEN MEGYEI KORMÁNYHIVATAL	
Népegészségügyi Főosztály	
Lab. ikt.	0782
Lab. ikt.	0783
2023/05/22/154-5/2023	
(dt.)	
09/10/23	

Laboratóriumi vizsgálati jegyzőkönyv

A megrendelő neve: OAM Ózdi Acélművek Kft.
címe: 3600 Ózd, Max Aicher út 1

A vizsgálati minták megnevezése: Felszín alatti víz

A mintavétel ideje: 2023. 05. 22.

A minta laboratóriumba érkezésének ideje: 2023. 05. 22.

A vizsgálatok kezdete: 2023. 05. 23.

A vizsgálatok vége: 2023. 06. 05.

Mintavételi mód: A mintavétel nem akkreditált.

VIZSGÁLATI EREDMÉNYEK

A minta lab.ikt.sz.	0782	0783
A mintavétel helye:	OAM KFT Ózd Talajvízsüllyesztő kút, 120 kV-os állomás mellett	OAM KFT Ózd Talajvízsüllyesztő kút, OFAG kemence mellett
Vizsgált komponensek:		
pH(laboratóriumi) MSZ 1484-22:2009	7,40	7,27
Fajlagos elektromos vezetőképesség (25 C-fokon) $\mu\text{S}/\text{cm}$ MSZ EN 27888: 1998	924	1980
metilnarancs lúgosság mmol/l MSZ 448-11: 1986 5. fejezet	8,70	12,2
phenoltalein lúgosság mmol/l MSZ 448-11: 1986 5. fejezet	<0,10	<0,10
Hidrogénkarbonát mg/l MSZ 448-11:1986 6.2. szakasz	531	744
Karbonát mg/l MSZ 448-11:1986 6.2. szakasz	<6,00	<6,00
Klorid ion mg/l ISO 15923-1:2013 (E) E melléklet		61,7
Fluorid mg/l MSZ 448-17:1986 1. fejezet	0,48	
Szulfát ion mg/l ISO 15923-1:2013 (E) G melléklet	75,6	478
KOIs er mg/l MSZ 448-20:1990 4. fejezet, MSZ 12750-21:1971 2. fejezet	2,70	1,70
Ammónium mg/l ISO 15923-1:2013 (E) B melléklet	0,23	0,36
Nitrát mg/l ISO 15923-1:2013 (E) C melléklet, MSZ 1484-13:2009 5.2 szakasz	<1,00	<1,00
Nitrit mg/l ISO 15923-1:2013 (E) D melléklet, MSZ 1484-13:2009 6.2 szakasz	0,04	0,06

Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály, Laboratóriumi Osztály
Környezetvédelmi Mérőközpont
3530 Miskolc, Mindszent tér 4.
Tel: 46/517-352

A minta lab.ikt.sz.	0782	0783
A mintavétel helye:	OAM KFT Ózd Talajvízstüllyesztő kút, 120 kV-os állomás mellett	OAM KFT Ózd Talajvízstüllyesztő kút, OFAG kemence mellett
Vizsgált komponensek:		
Olaj-UV µg/l MSZ 12750-23:1976 (visszavont szabvány) 4. fejezet	34,4	26,0
Oldott króm µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	<1,00	<1,00
Oldott-Vas µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	<10,0	15,2
Oldott-Mangán µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	1360	585
Kalcium mg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	144	227
Magnézium mg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	34,9	126
Összes keménység CaO mg/l MSZ 1484-3: 2006	282	608
Oldott-Bárium µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	91,9	56,1

A vizsgálati jegyzőkönyv a laboratórium írásbeli engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható.
A vizsgálati eredmények kizárólag a megvizsgált mintákra vonatkoznak.

Miskolc, 2023. 06. 06.



Gulyásné Deák Magdolna
mérőközpont vezető