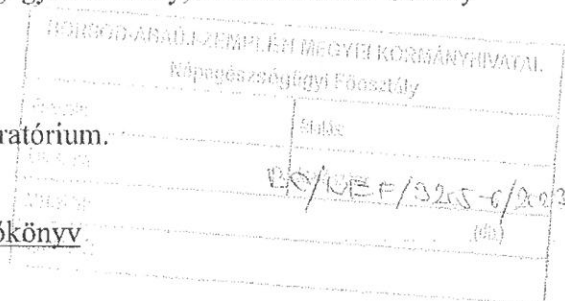


Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály, Laboratóriumi Osztály
Környezetvédelmi Mérőközpont
3530 Miskolc, Mindszent tér 4.
Tel: 46/517-352
A NAH által NAH-I-1822/2023 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.



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. 11. 13.

A minta laboratóriumba érkezésének ideje: 2023. 11. 13.

A vizsgálatok kezdete: 2023. 11. 13.

A vizsgálatok vége: 2023. 11. 22.

Mintavételi mód: A mintavétel akkreditált

VIZSGÁLATI EREDMÉNYEK

A minta lab.ikt.sz.	2010	2011
A mintavétel helye:	OAM KFT Ózd Talajvízszüllyesztő kút, 120 kV-os állomás mellett	OAM KFT Ózd Talajvízszüllyesztő kút, OFAG kemence mellett
Vizsgált komponensek:		
pH(laboratóriumi) MSZ 1484-22:2009	7,43	7,35
Fajlagos elektromos vezetőképesség (25 C-fokon) $\mu\text{S}/\text{cm}$ MSZ EN 27888: 1998	974	1820
metilnarancs lúgosság mmol/l MSZ 448-11: 1986 5. fejezet	9,40	9,75
phenoltalein lúgosság mmol/l MSZ 448-11: 1986 5. fejezet	<0,10	<0,10
Hidrogénkarbonát mg/l MSZ 448-11:1986 6.2. szakasz	573	595
Karbonát mg/l MSZ 448-11:1986 6.2. szakasz	<6,00	<6,00
Klorid ion mg/l MSZ EN ISO 10304-1:2009	29,8	55,9
Szulfát ion mg/l MSZ EN ISO 10304-1:2009	44,0	547
KO ₂ er mg/l MSZ 448-20:1990 4. fejezet, MSZ 12750-21:1971 2. fejezet	2,26	1,58
Ammónium mg/l ISO 15923-1:2013 (E) B melléklet, MSZ ISO 7150-1:1992	0,28	0,36
Nitrát mg/l MSZ EN ISO 10304-1:2009	<2,00	<2,00
Nitrit mg/l MSZ EN ISO 10304-1:2009	<0,05	<0,05

Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály, Laboratóriumi Osztály
 Környezetvédelmi Mérőközpont
 3530 Miskolc, Mindszent tér 4.
 Tel: 46/517-352
 A NAH által NAH-1-1822/2023 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

A minta lab.ikt.sz.	2010	2011
A mintavétel helye:	OAM KFT Ózd Talajvízszüllyesztő kút, 120 kV-os állomás mellett	OAM KFT Ózd Talajvízszüllyesztő kút, OFAG kemence mellett
Vizsgált komponensek:		
Olaj-UV µg/l MSZ 12750-23:1976 (visszavont szabvány) 4. fejezet	41,4	33,1
Oldott króm µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	<1,00	<1,00
Oldott-Vas µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	10,6	11,2
Oldott-Mangán µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	2170	582
Kalcium mg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	118	171
Magnézium mg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	34,9	89,0
Összes keménység CaO mg/l MSZ 1484-3: 2006	246	444
Oldott-Bárium µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	110	65,7

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

Miskolc, 2023. 11. 22.



Gulyásné Deák Magdolna
 mérőközpont vezető