

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.

BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLEN MEGYEI KORMÁNYHIVATAL	
Népegészségügyi Főosztály	
Küldés:	509/NAH/2708-3/2023
Beérkezés:	
Laboratóriumi vizsgálati jegyzőkönyv	

Laboratóriumi vizsgálati jegyzőkönyv

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

A vizsgálati minták megnevezése: Felszíni víz

A mintavétel ideje: 2023. 09. 18.

A minta laboratóriumba érkezésének ideje: 2023. 09. 18.

A vizsgálatok kezdete: 2023. 09. 19.

A vizsgálatok vége: 2023. 09. 25.

Mintavételi mód: A mintavétel akkreditált

VIZSGÁLATI EREDMÉNYEK

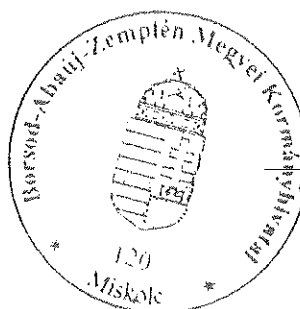
A minta lab.ikt.sz.	1723	1724
A mintavétel helye:	Kajla patak vize, ipari kifolyó előtt	Kajla patak vize, ipari kifolyó után
Vizsgált komponensek:		
Víz hőmérséklet °C	18,0	27,6
MSZ 448-2:1967 1. fejezet (visszavont szabvány), MSZ 260-1:1955 1. fejezet		
Oldott oxigén mg/l	8,09	6,93
EPA Hach Method 10360:2011		
Oldott oxigén telítettség, helyszínen %	96,4	89,5
EPA Hach Method 10360:2011		
pH(laboratóriumi)	8,12	8,63
MSZ 1484-22:2009		
Fajlagos vezetőképesség (20 C-on) µS/cm	1750	502
MSZ EN 27888: 1998		
Klorid mg/l	111	16,7
MSZ EN ISO 10304-1:2009		
KO ₂ er mg/l	16,0	13,0
ISO 15705:2002		
Oldott oxigén mg/l	8,09	6,93
EPA Hach Method 10360:2011		
Oxigén telítettség %	86,4	89,5
EPA Hach Method 10360:2011		
Biokémiai oxigénigény mg/l	3,10	2,70
EPA Hach Method 10360:2011		
Ammónium-nitrogén mg/l	0,05	<0,04
ISO 15923-1:2013 (E) B melléklet, MSZ ISO 7150-1:1992		
Nitrát-nitrogén mg/l	1,92	1,65
ISO 15923-1:2013 (E) C melléklet, MSZ 1484- 13:2009 5.2 szakasz		
Nitrit-nitrogén mg/l	<0,02	<0,02
ISO 15923-1:2013 (E) D melléklet, MSZ 1484- 13:2009 6.2 szakasz		

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.	1723	1724
A mintavétel helye:	Kajla patak vize, ipari kifolyó előtt	Kajla patak vize, ipari kifolyó után
Vizsgált komponensek:		
Összes nitrogén mg/l MSZ EN 12260:2004	2,00	1,68
Ortofoszfát-foszfor µg/l ISO 15923-1:2013 (E) F melléklet, MSZ 12750-17:1974 8. fejezet	27,1	<16,0
Összes foszfor eredeti µg/l MSZ 448-18:2009 8.2. szakasz, MSZ 260-20:1980	262	163
oldott cink µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	74,1	19,4
oldott króm µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	<1,00	<1,00
oldott réz µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	3,72	27,5

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

Miskolc, 2023. 09. 25.



Gulyásné Deák Magdolna
mérőközpont vezető