

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-ABAUJ-ZEMPLEN VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL NÉPEGÉSZSÉGÜGYI FŐOSZTÁLY	
Beérkezési dátum: 2024 JÚN. 12	
Értékszám: BC / NEM-1 / 63C-8 / 2024	
Laboratóriumi vizsgálati jegyzőkönyv	
Égyértékes: M	

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

A vizsgálati minták megnevezése: Felszíni víz

A mintavétel ideje: 2024. 05. 23.

A minta laboratóriumba érkezésének ideje: 2024. 05. 23.

A vizsgálatok kezdete: 2024. 05. 23.

A vizsgálatok vége: 2024. 06. 04.

Mintavételi mód: A mintavétel akkreditált

VIZSGÁLATI EREDMÉNYEK

A minta lab.ikt.sz.	0940	0941
A mintavétel helye:	Kajla patak vize, ipari kifolyó előtt	Kajla patak vize, ipari kifolyó után
Vizsgált komponensek:		
Víz hőmérséklet °C MSZ 448-2:1967 1. fejezet (visszavont szabvány), MSZ 260-1:1955 1. fejezet	17,6	27,9
Oldott oxigén mg/l EPA Hach Method 10360:2011	9,24	6,95
Oldott oxigén telítettség, helyszínen % EPA Hach Method 10360:2011	99,0	91,1
pH(laboratóriumi) MSZ 1484-22:2009	8,15	8,47
Fajlagos vezetőképesség (20 C-on) µS/cm MSZ EN 27888: 1998	1420	510
Klorid mg/l MSZ EN ISO 10304-1:2009	133	21,8
KOIcr er mg/l ISO 15705:2002	10,0	11,0
Oldott oxigén mg/l EPA Hach Method 10360:2011	9,24	6,95
Oxigén telítettség % EPA Hach Method 10360:2011	99,0	91,1
Biokémiai oxigénigény mg/l EPA Hach Method 10360:2011	2,19	1,08
Ammónium-nitrogén mg/l ISO 15923-1:2013 (E) B melléklet	0,05	<0,04
Nitrát-nitrogén mg/l MSZ EN ISO 10304-1:2009	1,77	1,97
Nitrit-nitrogén mg/l MSZ EN ISO 10304-1:2009	<0,02	<0,02
Összes nitrogén mg/l MSZ EN 12260:2004 (visszavont szabvány)	3,81	2,66

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.	0940	0941
A mintavétel helye:	Kajla patak vize, ipari kifolyó előtt	Kajla patak vize, ipari kifolyó után
Vizsgált komponensek:		
Ortofoszfát-foszfor µg/l ISO 15923-1:2013 (E) F melléklet, MSZ 12750-17:1974 8. fejezet	21,4	37,0
Összes foszfor eredeti µg/l MSZ 448-18:2009 8.2. szakasz, MSZ 260-20:1980	<50	220
oldott cink µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	13,1	18,8
oldott króm µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	1,08	1,36
oldott réz µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	2,14	16,5

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

Miskolc, 2024. 06. 11.


Mészárosné Szabó Julianna
mérőközpont vezető