

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	
Helység:	
Ért. szám: BK/NEP/635-3/2024	
Évforduló:	

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: 2024. 02. 19.

A minta laboratóriumba érkezésének ideje: 2024. 02. 19.

A vizsgálatok kezdete: 2024. 02. 19.

A vizsgálatok vége: 2024. 03. 08.

Mintavételi mód: A mintavétel akkreditált

VIZSGÁLATI EREDMÉNYEK

A minta lab.ikt.sz.	0206	0207
A mintavétel helye:	Kajla patak Ipari kifolyó felett	Kajla patak Ipari kifolyó alatt
Vizsgált komponensek:		
Időjárás	borult	borult
Víz hőmérséklet °C MSZ 448-2:1967 1. fejezet (visszavont szabvány), MSZ 260-1:1955 1. fejezet	4,90	15,9
Levegő hőmérséklet °C MSZ 448-2:1967 1. fejezet (visszavont szabvány), MSZ 260-1:1955 1. fejezet	3,00	3,00
Szín MSZ 448-2:1967 2.1. szakasz (visszavont szabvány), MSZ 260-2:1955 5. fejezet	szürkés-zöld	zöldes-szürke
Szag MSZ 448-35:1965 (visszavont szabvány), MSZ 260-2:1955 6. fejezet	szagtalan	szagtalan
Oldott oxigén mg/l EPA Hach Method 10360:2011	13,0	9,01
Oldott oxigén telítettség, helyszínen % EPA Hach Method 10360:2011	103	92,7
pH(laboratóriumi) MSZ 1484-22:2009	8,16	8,30
Fajlagos vezetőképesség (20 C-on) µS/cm MSZ EN 27888: 1998	1390	628
Klorid mg/l MSZ EN ISO 10304-1:2009	94,7	29,3
KOler er mg/l ISO 15705:2002	10,0	14,0
Oldott oxigén mg/l EPA Hach Method 10360:2011	13,0	9,01
Oxigén telítettség % EPA Hach Method 10360:2011	104	92,7

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.	0206	0207
A mintavétel helye:	Kajla patak Ipari kifolyó felett	Kajla patak Ipari kifolyó alatt
Vizsgált komponensek:		
Biokémiai oxigénigény mg/l EPA Hach Method 10360:2011	3,17	4,00
Ammónium-nitrogén mg/l ISO 15923-1:2013 (E) B melléklet	<0,04	<0,04
Nitrát-nitrogén mg/l MSZ EN ISO 10304-1:2009	1,56	1,48
Nitrit-nitrogén mg/l MSZ EN ISO 10304-1:2009	0,02	<0,02
Összes nitrogén mg/l MSZ EN 12260:2004 (visszavont szabvány)	1,96	1,74
Ortofoszfát-foszfor µg/l ISO 15923-1:2013 (E) F melléklet, MSZ 12750-17:1974 8. fejezet	16,6	<16,0
Összes foszfor eredeti µg/l MSZ 448-18:2009 8.2. szakasz, MSZ 260-20:1980	<50	90,0
oldott cink µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	61,3	29,6
oldott króm µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	<1,00	<1,00
oldott réz µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	2,90	23,6

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

Miskolc, 2024. 03. 08.


 Mészárosné Szabó Julianna
 mérőközpont vezető *