

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

BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI KORMÁNYHIVATAL	
Népegészségügyi Főosztály	
Értékelte:	Készítette:
Értékelte:	Borsod-Abaúj-Zemplén / 640-3/2023
Megjegyzés:	(db)
Ügyintéző:	

### 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. 02. 20.

A minta laboratóriumba érkezésének ideje: 2023. 02. 20.

A vizsgálatok kezdete: 2023. 02. 20.

A vizsgálatok vége: 2023. 03. 07.

Mintavételi mód: A mintavétel nem akkreditált.

### VIZSGÁLATI EREDMÉNYEK

A minta lab.ikt.sz.	0126	0127
A mintavétel helye:	Kajla patak Ipari kifolyó felett	Kajla patak Ipari kifolyó alatt
Vizsgált komponensek:		
pH(laboratóriumi) MSZ 1484-22:2009	7,99	8,30
Fajlagos vezetőképesség (20 C-on) µS/cm MSZ EN 27888: 1998	1830	783
Klorid mg/l ISO 15923-1:2013 (E) E melléklet	161	47,8
KOlc er mg/l ISO 15705:2002	11,0	6,00
Oldott oxigén mg/l EPA Hach Method 10360:2011	11,2	9,76
Oxigén telítettség % MSZ ISO 5813:1992, EPA Hach Method 10360:2011	97,3	98,8
Biokémiai oxigénigény mg/l EPA Hach Method 10360:2011	2,40	3,50
Ammónium-nitrogén mg/l ISO 15923-1:2013 (E) B melléklet	0,04	0,03
Nitrát-nitrogén mg/l ISO 15923-1:2013 (E) C melléklet	2,76	2,52
Nitrit-nitrogén mg/l ISO 15923-1:2013 (E) D melléklet	0,01	0,01
Összes nitrogén mg/l MSZ EN 12260:2004	2,94	2,70
Ortofoszfát-foszfor µg/l ISO 15923-1:2013 (E) F melléklet	47,7	23,2
Összes foszfor eredeti µg/l MSZ 448-18:2009 8.2. szakasz, MSZ 260-20: 1980	70,0	<50
Oldott cink µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	38,3	10,5

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.	0126	0127
A mintavétel helye:	Kajla patak Ipari kifolyó felett	Kajla patak Ipari kifolyó alatt
Vizsgált komponensek:		
oldott króm $\mu\text{g/l}$ MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	51,6	38,4
oldott réz $\mu\text{g/l}$ MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	4,67	26,9

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

Miskolc, 2023. 03. 07.



Gulyásné Deák Magdolna  
mérőközpont vezető