

BG/NEF/3659-3/2021

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: 2021. 11. 29.

A minta laboratóriumba érkezésének ideje: 2021. 11. 29.

A vizsgálatok kezdete: 2021. 11. 29.

A vizsgálatok vége: 2021. 12. 10.

Mintavételi mód: A mintavétel akkreditált

VIZSGÁLATI EREDMÉNYEK

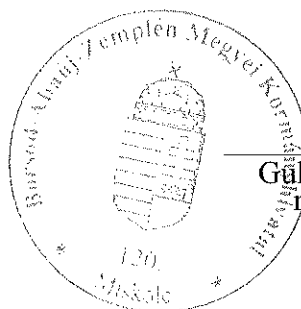
A minta lab.ikt.sz.	2986	2987
A mintavétel helye:	Kajla patak ipari kifolyó előtt	Kajla patak ipari kifolyó után
Vizsgált komponensek:		
Időjárás	borult, eső	borult, eső
Víz hőmérséklet °C MSZ 448-2:1967 1. fejezet (visszavont szabvány)	5,60	8,60
Levegő hőmérséklet °C MSZ 448-2:1967 1. fejezet (visszavont szabvány)	0,00	0,00
Szín MSZ 448-2:1967 2.1. szakasz (visszavont szabvány)	színtelen, áttetsző	színtelen, áttetsző
Szag MSZ 448-35:1965 (visszavont szabvány)	szagtalan	szagtalan
Oldott oxigén mg/l EPA Hach Method 10360:2011	11,3	8,90
Oldott oxigén telítettség, helyszínen % MSZ ISO 5813:1992, EPA Hach Method 10360:2011	94,9	94,2
pH(laboratóriumi) MSZ 1484-22:2009	8,05	8,29
Fajlagos vezetőképesség (20 C-on) µS/cm MSZ EN 27888: 1998	1650	975
Klorid mg/l ISO 15923-1:2013 (E) E melléklet	176	78,9
Köfőer mg/l ISO 15705:2002	14,0	7,00
Biokémiai oxigénigény mg/l EPA Hach Method 10360:2011	3,30	1,90
Ammónium-nitrogén mg/l ISO 15923-1:2013 (E) B melléklet	0,10	0,04
Nitrát-nitrogén mg/l ISO 15923-1:2013 (E) C melléklet	2,11	2,03

Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály, Laboratóriumi Osztály
 Környezetvédelmi Mérőközpont
 3530 Miskolc, Mindszent tér 4.
 Tel: 46/517-352
 A NAH által NAH-1-1822/2018 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

A minta lab.ikt.sz.	2986	2987
A mintavétel helye:	Kajla patak ipari kifolyó előtt	Kajla patak ipari kifolyó után
Vizsgált komponensek:		
Nitrit-nitrogén mg/l ISO 15923-1:2013 (E) D melléklet	0,02	<0,01
Összes nitrogén mg/l MSZ EN 12260:2004	2,39	2,36
Ortofoszfát-foszfor µg/l ISO 15923-1:2013 (E) F melléklet	89,6	28,3
Összes foszfor eredeti µg/l MSZ 448-18:2009 8.2. szakasz, MSZ 260-20: 1980	100	70,0
oldott cink µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	38,6	16,4
oldott króm µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	<1,00	<1,00
oldott réz µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	2,39	13,2

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

Miskolc, 2021. 12. 11.



Gulyásné Deák Magdolna
 mérőközpont vezető