

80/NEF/1630-2/2011

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. 05. 17.

A minta laboratóriumba érkezésének ideje: 2021. 05. 17.

A vizsgálatok kezdete: 2021. 05. 17.

A vizsgálatok vége: 2021. 05. 26.

Mintavételi mód: A mintavétel akkreditált

VIZSGÁLATI EREDMÉNYEK

A minta lab.ikt.sz.	0944	0945
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)		25,3
pH (helyszínen) MSZ 1484-22:2009	8,16	8,27
Fajlagos elektromos vezetőképesség 25°C-on (helyszínen) µS/cm MSZ EN 27888: 1998	1490	709
Oldott oxigén mg/l EPA Hach Method 10360:2011	10,8	8,26
Oldott oxigén telítettség, helyszínen % MSZ ISO 5813:1992, EPA Hach Method 10360:2011	108	103
pH(laboratóriumi) MSZ 1484-22:2009	8,24	8,46
Fajlagos vezetőképesség (20 °C-on) µS/cm MSZ EN 27888: 1998	1470	699
Klorid mg/l ISO 15923-1:2013 (E) E melléklet	109	42,2
KO ₂ er mg/l ISO 15705:2002	13,0	7,00
Biokémiai oxigénigény mg/l EPA Hach Method 10360:2011	2,10	1,50
Ammónium-nitrogén mg/l ISO 15923-1:2013 (E) B melléklet	0,08	0,06
Nitrát-nitrogén mg/l ISO 15923-1:2013 (E) C melléklet	1,78	1,82
Nitrit-nitrogén mg/l ISO 15923-1:2013 (E) D melléklet	<0,01	0,01
Összes nitrogén mg/l MSZ EN 12260:2004	2,06	2,02


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.	0944	0945
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	42,1	29,3
Összes foszfor eredeti µg/l MSZ 448-18:2009 8.2. szakasz, MSZ 260-20: 1980	60,0	70,0
oldott cink % MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	27,5	13,6
oldott króm µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	<1,00	1,30
oldott réz µg/l MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	2,86	12,3

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

Miskolc, 2021. 05. 27.




Gyölsné Deák Magdolna
mérőközpont vezető