



MIVÍZ Kft.

Bükkli forrásból

MIVÍZ Miskolci Vízmű Korlátolt Felelősségű Társaság
Laboratórium
3527 Miskolc, József Attila u. 78.
Telefon: 46/519-300/ 8553 vagy 8560 mellék

Vizsgálati jegyzőkönyv

A NAH által NAH-1-1111/2023 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

Vizsgálati jegyzőkönyv száma: 2052/2025

Megrendelő neve és címe: MIVÍZ Miskolci Vízmű Kft. 3527, Miskolc József Attila utca 78. HRSZ: 4768/18
A minta megnevezése: szennyvíziszap
Mintavétel helye: Miskolc, SZV telep: Iszap havi átlag (Cf+Cp)
Mintavétel címe: Miskolc, Somlay Artúr utca
A mintavétel dátuma: 2025. január 01. 08:00 - 2025. január 31. 08:00
Átvétel dátuma: 2025. február 03.
Vizsgálatok megkezdésének dátuma: 2025. február 03. 08:00
Vizsgálatok lezárásának dátuma: 2025. február 17.
Mintavétel módja: Akkreditált
Mintavevő neve: Glöckner Dóra (MIVÍZ Kft)
Vizsgálati napló száma: 478 / 2025

Vizsgált komponens	Mérték-egység	Mért érték	Vizsgálati módszer
Szárazanyag-tartalom	%	17,5	MSZ 318-3:1979 4.1 szakasz (visszavont szabvány)
Kálium	g/kg sz. a.	2,76	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Réz	mg/kg sz. a.	201	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Vas	g/kg sz. a.	8,69	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Ni	mg/kg sz. a.	24,0	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Magnézium	g/kg sz. a.	4,1	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Mangán	mg/kg sz. a.	149	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Króm	mg/kg sz. a.	33	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Ólom	mg/kg sz. a.	20,0	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Kadmium	mg/kg sz. a.	0,6	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Zn	mg/kg sz. a.	721	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Összes nitrogén	g/kg sz. a.	59,5	MSZ 318-18:1981
Összes foszfor	g/kg sz. a.	18,6	MSZ 318-19:1981
Higany	mg/kg sz. a.	0,47	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Izzítási maradék	%	25,1	MSZ 318-3:1979 4.2 szakasz (visszavont szabvány)
Izzítási veszteség	%	74,9	MSZ 318-3:1979 4.3 szakasz (visszavont szabvány)
Kobalt	mg/kg sz. a.	2,7	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Kalcium	g/kg sz. a.	37,4	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Nátrium	g/kg sz. a.	0,64	MSZ EN ISO 17294-2:2017

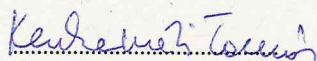
A mintavételnél alkalmazott szabványok: MSZ EN ISO 5667-1:2022, MSZ EN ISO 5667-3:2018, MSZ EN ISO 5667-13:2012, MSZ 21470-50:2006 3.2.3. szakasz.

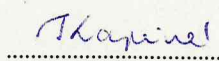
A vizsgálati jegyzőkönyv a vizsgálólaboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelemben másolható!

A vizsgálati eredmények csak a megvizsgált mintákra vonatkoznak.

A megadott eredményekkel kapcsolatban kézhezvételtől számított 8 napon belül észrevételt tehet.

Miskolc, 2025. február 17.


laboratóriumvezető helyettes


laboratóriumvezető