



MIVÍZ Kft.

Bükki 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: 2295/2024

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: 2024. szeptember 01. 08:00 - 2024. szeptember 30. 08:00
Átvétel dátuma: 2024. október 01.
Vizsgálatok megkezdésének dátuma: 2024. október 01. 08:00
Vizsgálatok lezárásának dátuma: 2024. október 31.
Mintavétel módja: Akkreditált
Mintavevő neve: Glöckner Dóra (MIVÍZ Kft)
Vizsgálati napló száma: 4064 / 2024

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.	2,32	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Réz	mg/kg sz. a.	203	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Vas	g/kg sz. a.	11,1	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Ni	mg/kg sz. a.	26,0	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Magnézium	g/kg sz. a.	4,6	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Mangán	mg/kg sz. a.	157	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Króm	mg/kg sz. a.	46	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Ólom	mg/kg sz. a.	29,9	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Kadmium	mg/kg sz. a.	0,8	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Zn	mg/kg sz. a.	843	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Összes nitrogén	g/kg sz. a.	71,8	MSZ 318-18:1981
Összes foszfor	g/kg sz. a.	17,6	MSZ 318-19:1981
Higany	mg/kg sz. a.	1,06	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Izzítási maradék	%	31,0	MSZ 318-3:1979 4.2 szakasz (visszavont szabvány)
Izzítási veszteség	%	69,0	MSZ 318-3:1979 4.3 szakasz (visszavont szabvány)
Kobalt	mg/kg sz. a.	2,9	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Kalcium	g/kg sz. a.	44,0	MSZ EN ISO 17294-2:2017
Nátrium	g/kg sz. a.	0,72	MSZ EN ISO 17294-2:2017

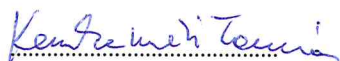
A mintavételnél alkalmazott szabványok: MSZ EN ISO 5667-1:2022, MSZ EN ISO 5667-3:2018, MSZ EN ISO 5667-13:2012, MSZ 21470-50:2006 3.2.3. szakasz.


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, 2024. október 31.


laboratóriumvezető helyettes


laboratóriumvezető