

VÍZ VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Mintaszám: 2025/I03463
A minta származása: Családi ház
Mosókonyha kézmosó, mintaazonosító: 250313/5
2051 Biatorbágy, Rosenbach János utca 10.
Megrendelő: Aqua Solutions Magyarország Kft.
1117 Budapest, Siroki utca 3. 2/3.

Mintát vette: Aqua Solutions Magyarország Kft. (NAH-7-0071/2023)
Mintavétel: 2025. 03. 13.
Minta átvétel: 2025. 03. 14.
Vizsgálat kezdete: 2025. 03. 14.
Vizsgálat befejezése: 2025. 03. 17.
Eredmény kiadva: 2025. 03. 17.
Megjegyzés: A mintavétel akkreditált.

Kémia

Vizsgált komponensek:	Vizsgálati módszer:	Mért érték:	Határérték:
pH(laborban)	MSZ 1484-22:2009 8.1.szakasz	7,27	6,5 - 9,5
Fajlagos elektromos vezetőképesség	MSZ EN 27888:1998	725 μ S/cm (20°C)	2500 μ S/cm (20°C)
Ammónium	ISO 15923-1:2013 B melléklet	<0,03 mg/L	0,5 mg/L
Nitrit	ISO 15923-1:2013 D melléklet	<0,02 mg/L	0,5 mg/L
Nitrát	ISO 15923-1:2013 C melléklet	1,1 mg/L	50 mg/L
Klorid	ISO 15923-1:2013 E melléklet	5 mg/L	250 mg/L
Permanganátos kémiai oxigénigényKOIps	MSZ 448-20:1990	1,28 mg/LO2	5 mg/LO2
Lúgosság (m)	MSZ 448-11:1986 5.1. szakasz	7,9 mmol/L	-
Összes keménység	EPA Method 130.1	222 mg/LCaO	50 - 350 mg/LCaO
Szulfát	ISO 15923-1:2013 G melléklet	53 mg/L	250 mg/L
Vas	MSZ EN ISO 17294-2:2017	54 μ g/L	200 μ g/L
Mangán	MSZ EN ISO 17294-2:2017	0,6 μ g/L	50 μ g/L
Arzén	MSZ EN ISO 17294-2:2017	0,5 μ g/L	10 μ g/L
Nátrium	MSZ EN ISO 17294-2:2017	8,66 mg/L	200 mg/L
Kálium	MSZ EN ISO 17294-2:2017	1,51 mg/L	-
Kalcium	ISO 15923-1:2013 Thermo Scientific™ Gallery™ analyzers Calcium	105 mg/L	-
Magnézium	MSZ 448-21:1986 Függelék	32,1 mg/L	-
Oldott foszfát	ISO 15923-1:2013 F melléklet	0,08 mg/L	-
Hidrogénkarbonát p.lúgosság	MSZ 448-11:1986 6.2. szakasz	481 mg/L	-
Karbonát keménység	MSZ 448-11:1986 5.1. szakasz	<0,1 mmol/L	-
Nemkarbonát keménység	MSZ 448-21:1986 4.fejezet	221 mg/L CaO	-
	MSZ 448-21:1986 5.fejezet	1 mg/L CaO	-

Az 5/2023. (I.12.) Kormányrendelet szerint a vízminta a vizsgált jellemzők szempontjából megfelelő minőségű ivóvíz.

A vizsgálati eredmény csak a megvizsgált mintára vonatkozik. A vizsgálati jegyzőkönyvet a vizsgáló laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet másolni.

A FORRÁS LIMS rendszerből aláírással ellátott, érvényes jegyzőkönyv.

Budapest, 2025. 03. 17.

Iványi Mónika

Iványi Mónika
laboratóriumvezető