

VÍZVIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Megrendelő:	Sóskúti Közös Önkormányzati Hivatal 2038 Sóskút, Szabadság tér 1.		
Mintavételi hely:	2038 Sóskút, Szabadság tér, artézi kút		
Mintavétel ideje:	2021.07.13.	Mintabeérkezés dátuma:	2021.07.13.
		Vizsgálat kezdete:	2021.07.13
Vízbázis jellege:	nem védett	Mintavétel státusza:	Akkreditált
Mintavevő (szervezet) neve:	Érd és Térsége Víziközmű Kft.	Jegyzőkönyv oldalszáma:	2

Helyszíni vizsgálatok

Vizsgálat	Érték	Mért.egys.	Szabvány
Aktív klór szabad	<0,10	mg/l	MSZ 448-25:1981 4.fejezet, 4.5.1.szakasz
Aktív klór összes	<0,10	mg/l	MSZ 448-25:1981 4.fejezet, 4.5.2.szakasz

Kémia

Vizsgálat	Érték	Mért.egys.	Szabvány
pH	7,17		MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz
Szín	sárgás		MSZ EN ISO 7887:1998 2. fejezet (visszavont szabvány)
Szag	feltűnő		MSZ 448-35:1965 2.1. szakasz (visszavont szabvány)
Fajlagos elektromos vezetőképesség (20°C-on)	867	µS/cm	MSZ EN 27888:1998
Kémiai oxigénigény (KOIps)	0,46	mg/l O ₂	MSZ 448-20:1990 4. fejezet
Ammónium	+	1,37 mg/l	MSZ ISO 7150-1:1992
Nitrit		<0,02 mg/l	MSZ 1484-13:2009 6.2. szakasz
Nitrát		<1,0 mg/l	MSZ 1484-13:2009 5.2. szakasz
Nitrát/50+Nitrit/3 o		<1,0	Akkreditált vizsgálatokból számított érték
Klorid		10 mg/l	MSZ 1484-15:2009
Szulfát		60 mg/l	MSZ 448-13:1983 6. fejezet
m-Lúgosság		8,9 mmol/l	MSZ 448-11:1986 5.1. szakasz 6.1. szakasz
Összes keménység	+	40 mg/l CaO	MSZ 448-21:1986 3. fejezet
Zavarosság		4,39 NTU	MSZ EN ISO 7027:2000 6.3. szakasz (visszavont szabvány)
Vas	+	929 µg/l	MSZ 1484-3:2006 4.2.1. szakasz, 6. fejezet
Mangán		35 µg/l	MSZ 1484-3:2006 4.2.1. szakasz, 6. fejezet

Bakteriológia

Vizsgálat	Érték	Mért.egys.	Szabvány
Telepszám 22 °C-on		0 TKE/1ml	MSZ EN ISO 6222:2000
Telepszám 36 °C-on		0 TKE/1ml	MSZ EN ISO 6222:2000

Bakteriológia

Vizsgálat	Érték	Mért.egys.	Szabvány
Coliformszám	0	MPN/100 ml	MSZ EN ISO 9308-2:2014
Escherichia coli szám	0	MPN/100 ml	MSZ EN ISO 9308-2:2014
Pseudomonas aeruginosa szám	0	TKE/100 ml	MSZ EN ISO 16266:2008
Enterococcus szám	0	TKE/100 ml	MSZ EN ISO 7899-2:2000
Szulfitredukáló Clostridium csíraszám	0	TKE/100 ml	MSZ EN 26461-2:1994

Jelmagyarázat:

< : A mért érték kisebb mint a vizsgálati módszer megadott alsó méréshatára.

o : Akkreditált vizsgálatokból számított érték

: Nem akkreditált mérés


A +-tel jelölt érték nagyobb a 201/2001 (X.25) Korm. rendelet 1. mell. C, D, és/vagy E táblázat határértékénél. A vizsgált jellemzők szempontjából kifogásolt minőségű vízminta.

A Szulfitredukáló Clostridium csíraszám vizsgálata nem a 201/2001 (X.25.) Kormányrendelet szerint előírt szabvány.


A vizsgálati eredmények csak a megvizsgált mintára vonatkoznak.

A vizsgálati jegyzőkönyv csak teljes terjedelemben másolható.

Diósd, 2021.07.20.


Erdősne Bocsák Éva
bakteriológiai csop.vez.


Posár Anikó
műszeres analitikus

Érd és Térsége Víziközmű Kft.
10.

Borsosne Novák Anita
laboratóriumvezető