

## VÍZVIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Megrendelő:	DPMV ZRT.		
Mintavételi hely:	Délegyháza, arzénmentesítő kezelt vize		
Mintavétel ideje:	2017.07.19.	Mintabeérkezés dátuma:	2017.07.19.
		Vizsgálat kezdete:	2017.07.19
Vizbázis jellege:	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	<0,1	mg/l	MSZ 448-25:1981 4.fejezet, 4.5.1.szakasz
Aktív klór összes	<0,1	mg/l	MSZ 448-25:1981 4.fejezet, 4.5.2.szakasz

### Kémia

Vizsgálat	Érték	Mért.egys.	Szabvány
pH	7,39		MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz
Szín	enyhén sárgás		MSZ EN ISO 7887:1998 2. fejezet (visszavont szabvány)
Szag	igen gyenge		MSZ 448-35:1965 2.1. szakasz (visszavont szabvány)
Fajlagos elektromos vezetőképesség (20°C-on)	1604	µS/cm	MSZ EN 27888:1998
Kémiai oxigénigény (KOIps)	2,09	mg/l O <sub>2</sub>	MSZ 448-20:1990 4. fejezet
Ammónium	0,22	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	<1,0		Akkreditált vizsgálatokból számított érték
Klorid	304	mg/l	MSZ 1484-15:2009
Zavarosság	0,72	NTU	MSZ EN ISO 7027:2000 6.3. szakasz (visszavont szabvány)
Vas	78	µg/l	MSZ 1484-3:2006 4.2.1. szakasz, 6. fejezet
Mangán	24	µg/l	MSZ 1484-3:2006 4.2.1. szakasz, 6. fejezet
Arzén	9,3	µg/l	EPA 7062:1994

### Bakteriológia

Vizsgálat	Érték	Mért.egys.	Szabvány
Telepszám 22 °C-on	400	i/ml	MSZ EN ISO 6222:2000

### Bakteriológia

Vizsgálat	Érték	Mért.egys.	Szabvány
Coliformszám	0	i/100ml	MSZ EN ISO 9308-2:2012
Escherichia coli szám	0	i/100ml	MSZ EN ISO 9308-2:2012

### Jelmagyarázat:

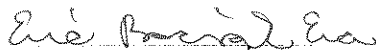
< : A mért érték kisebb mint a vizsgálati módszer megadott alsó méréshatára.

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 vizsgálati eredmények csak a megvizsgált mintára vonatkoznak.

A vizsgálati jegyzőkönyv csak teljes terjedelemben másolható.

Diósd, 2017.07.31.

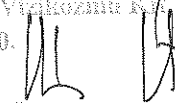


**Erdősne Bocsák Éva**  
bakteriológiai csop. vez.



**Borsosne Novák Anita**  
vízkémiai csop. vez.

Érd és Térsége Víziközmű Kft.  
10.



**Kővári Péter**  
laboratóriumvezető