

## VÍZVIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Megrendelő:	DPMV ZRT.		
Mintavételi hely:	Délegyháza, 1.sz. medence		
Mintavétel ideje:	2017.07.25.	Mintabeérkezés dátuma:	2017.07.25.
		Vizsgálat kezdete:	2017.07.25
Vízbasis 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	7,22		MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz
Szín	színtelen		MSZ EN ISO 7887:1998 2. fejezet (visszavont szabvány)
Szag	szagtalan		MSZ 448-35:1965 2.1. szakasz (visszavont szabvány)
Fajlagos elektromos vezetőképesség (20°C-on)	1616	µS/cm	MSZ EN 27888:1998
Kémiai oxigénigény (KOIps)	1,40	mg/l O <sub>2</sub>	MSZ 448-20:1990 4. fejezet
Ammónium	0,13	mg/l	MSZ ISO 7150-1:1992
Nitrit	0,04	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	+	319	mg/l
Zavarosság		0,76	NTU
Vas	+	239	µg/l
Mangán		43	µg/l
Arzén		7,4	µg/l

### Bakteriológia

Vizsgálat	Érték	Mért.egys.	Szabvány
Telepszám 22 °C-on	160	i/ml	MSZ EN ISO 6222:2000
Telepszám 36 °C-on	30	i/ml	MSZ EN ISO 6222:2000
Coliformszám	+	23	i/100ml
Escherichia coli szám		0	i/100ml
Pseudomonas aeruginosa szám		0	i/100ml

### Bakteriológia

Vizsgálat	Érték	Mért.egys.	Szabvány
Enterococcus szám	0	i/100ml	MSZ EN ISO 7899-2:2000
Szulfitredukáló Clostridium csíraszám	0	i/100ml	MSZ EN 26461-2:1994

### Jelmagyarázat:

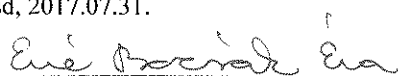
< : A mért érték kisebb mint a vizsgálati módszer megadott alsó méréshatára.

A +-tel jelölt érték nagyobb a 201/2001 (X.25) Korm. rendelet I. 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.



Erdősné Bocsák Éva  
bakteriológiai csop.vez.



Borsosné Novák Anita  
vízkémiai csop. vez.

Érd és Térsége Víziközmű Kft.



Kővári Péter  
laboratóriumvezető