

Ivóvíz vizsgálati jegyzőkönyv

A mintavétel helye:

Dunaújváros

Kódja: 0311775 I

Szaliki sziget, DVCSH Vízmű telep, 2.kút

A mintát vette: Giron Tamás

Akkreditált mintavétel

Iktatószám: 2017/02471

Beérkezés dátuma (vizsgálatok kezdete): 2017.05.10.

Mintavétel dátuma: 2017.05.10.

Eredménykiadás dátuma (vizsgálatok befejezése): 2017.05.29.

Coliform szám	100 mL-ben	(-)	0	MSZ EN ISO 9308-1:2001 (visszavont szabvány)	(#)
Telepképző egység 22 °C-on	1 mL-ben	(-)	22	MSZ EN ISO 6222:2000	(#)
Escherichia coli szám	100 mL-ben	(-)	0	MSZ EN ISO 9308-1:2001 (visszavont szabvány)	(#)
Fajl. elektr. vezetőképesség	µS/cm	(-)	412	MSZ 448-32:1977 (visszavont szabvány)	(#)
pH		(-)	7,81	MSZ 1484-22:2009	(#)
Kémiai oxigénigény (KOIps)	O ₂ mg/L	(-)	0,8	MSZ 448-20:1990	(#)
Klorid	mg/L	(-)	22	MSZ 1484-15:2009	(#)
Összes keménység	CaO mg/L	(-)	116	MSZ 448-21:1986	(#)
Lúgosság	mmól/L		3,3	MSZ 448-11:1986	(#)
Nitrát	mg/L	(-)	8,0	MSZ 1484-13:2009	(#)
Nitrit	mg/L	(-)	<0,01	MSZ 1484-13:2009	(#)
Ammónium	mg/L	(-)	0,02	MSZ ISO 7150-1:1992	(#)
Szulfát	mg/L	(-)	28	MK 7/V1:2002	(#)
Vas	mg/L	(-)	<0,02	MSZ 448-04:1983	(#)
Mangán	mg/L	(-)	0,04	MSZ 1484-2:1993	(#)
Kalcium	mg/L		61,6	MSZ 448-03:1985	(#)
Magnézium	mg/L		13	MSZ 448-03:1985	(#)
Hidrogénkarbonát	mg/L		201,3	MSZ 448-11:1986	(#)
Karbonát keménység	CaO mg/L		92,4	MSZ 448-21:1986	(#)
P-Lúgosság	mmól/L		<0,1	MSZ 448-11:1986	(#)
Nátrium	mg/L	(-)	14,4	MSZ 1484-3:2006	(#)
Kálium	mg/L		2,50	MSZ 1484-3:2006	(#)
Hőmérséklet, helyszíni	°C		11,5	MSZ 448-02:1967 (visszavont szabvány)	(#)

Megjegyzés:

(-): A módosított 201/2001 (X.25) Korm. rendelet szerint nem kifogásolt érték.

(#) Akkreditált vizsgálat

Másolat a vizsgálati jegyzőkönyvről csak teljes terjedelemben készíthető.

A mérési eredmények pontossága a vizsgálati módszer szerinti.

A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintára vonatkoznak.

Józsa Károly
laboratóriumvezető



Horváth József
osztályvezető

Ivóvíz vizsgálati jegyzőkönyv

A mintavétel helye:

Dunaújváros

Kódja: 0311775 I

Szalki sziget, DVCSH Vízmű telep, 3.kút

A mintát vette: Giron Tamás

Akkreditált mintavétel

Iktatószám: 2017/02470

Beérkezés dátuma (vizsgálatok kezdete): 2017.05.10.

Mintavétel dátuma: 2017.05.10.

Eredménykiadás dátuma (vizsgálatok befejezése): 2017.05.29.

Coliform szám	100 mL-ben	(-)	0	MSZ EN ISO 9308-1:2001 (visszavont szabvány)	(#)
Telepképző egység 22 °C-on	1 mL-ben	(-)	90	MSZ EN ISO 6222:2000	(#)
Escherichia coli szám	100 mL-ben	(-)	0	MSZ EN ISO 9308-1:2001 (visszavont szabvány)	(#)
Fajl. elektr. vezetőképesség	µS/cm	(-)	427	MSZ 448-32:1977 (visszavont szabvány)	(#)
pH		(-)	7,71	MSZ 1484-22:2009	(#)
Kémiai oxigénigény (KOI _{ps})	O ₂ mg/L	(-)	0,7	MSZ 448-20:1990	(#)
Klorid	mg/L	(-)	22	MSZ 1484-15:2009	(#)
Összes keménység	CaO mg/L	(-)	116	MSZ 448-21:1986	(#)
Lúgosság	mmól/L		3,5	MSZ 448-11:1986	(#)
Nitrát	mg/L	(-)	8,7	MSZ 1484-13:2009	(#)
Nitrit	mg/L	(-)	<0,01	MSZ 1484-13:2009	(#)
Ammónium	mg/L	(-)	<0,02	MSZ ISO 7150-1:1992	(#)
Szulfát	mg/L	(-)	32	MK 7/V1:2002	(#)
Vas	mg/L	(-)	<0,02	MSZ 448-04:1983	(#)
Mangán	mg/L	(-)	<0,02	MSZ 1484-2:1993	(#)
Kalcium	mg/L		61,6	MSZ 448-03:1985	(#)
Magnézium	mg/L		13	MSZ 448-03:1985	(#)
Hidrogénkarbonát	mg/L		213,5	MSZ 448-11:1986	(#)
Karbonát keménység	CaO mg/L		98,0	MSZ 448-21:1986	(#)
P-Lúgosság	mmól/L		<0,1	MSZ 448-11:1986	(#)
Nátrium	mg/L	(-)	14,7	MSZ 1484-3:2006	(#)
Kálium	mg/L		2,42	MSZ 1484-3:2006	(#)
Hőmérséklet, helyszíni	°C		10,8	MSZ 448-02:1967 (visszavont szabvány)	(#)

Megjegyzés:

(-): A módosított 201/2001 (X.25) Korm. rendelet szerint nem kifogásolt érték.

(#) Akkreditált vizsgálat

Másolat a vizsgálati jegyzőkönyvről csak teljes terjedelemben készíthető.

A mérési eredmények pontossága a vizsgálati módszer szerinti.

A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintára vonatkoznak.

Józsa Károly
laboratóriumvezető



Horváth József
osztályvezető

Ivóvíz vizsgálati jegyzőkönyv

A mintavétel helye:

Dunaújváros

Kódja: 0311775 I

Szalki sziget, DVCSH Vízmű telep, 5.kút

A mintát vette: Giron Tamás

Akkreditált mintavétel

Iktatószám: 2017/02468

Beérkezés dátuma (vizsgálatok kezdete): 2017.05.10.

Mintavétel dátuma: 2017.05.10.

Eredménykiadás dátuma (vizsgálatok befejezése): 2017.05.29.

Coliform szám	100 mL-ben	(-)	0	MSZ EN ISO 9308-1:2001 (visszavont szabvány)	(#)
Telepképző egység 22 °C-on	1 mL-ben	(-)	305	MSZ EN ISO 6222:2000	(#)
Escherichia coli szám	100 mL-ben	(-)	0	MSZ EN ISO 9308-1:2001 (visszavont szabvány)	(#)
Fajl. elektr. vezetőképesség	µS/cm	(-)	468	MSZ 448-32:1977 (visszavont szabvány)	(#)
pH		(-)	7,70	MSZ 1484-22:2009	(#)
Kémiai oxigénigény (KOIps)	O ₂ mg/L	(-)	0,7	MSZ 448-20:1990	(#)
Klorid	mg/L	(-)	25	MSZ 1484-15:2009	(#)
Összes keménység	CaO mg/L	(-)	128	MSZ 448-21:1986	(#)
Lúgosság	mmól/L		3,9	MSZ 448-11:1986	(#)
Nitrát	mg/L	(-)	6,1	MSZ 1484-13:2009	(#)
Nitrit	mg/L	(-)	<0,01	MSZ 1484-13:2009	(#)
Ammónium	mg/L	(-)	0,04	MSZ ISO 7150-1:1992	(#)
Szulfát	mg/L	(-)	34	MK 7/V1:2002	(#)
Vas	mg/L	(-)	<0,02	MSZ 448-04:1983	(#)
Mangán	mg/L	(-)	0,03	MSZ 1484-2:1993	(#)
Kalcium	mg/L		61,6	MSZ 448-03:1985	(#)
Magnézium	mg/L		17	MSZ 448-03:1985	(#)
Hidrogénkarbonát	mg/L		237,9	MSZ 448-11:1986	(#)
Karbonát keménység	CaO mg/L		109,2	MSZ 448-21:1986	(#)
P-Lúgosság	mmól/L		<0,1	MSZ 448-11:1986	(#)
Nátrium	mg/L	(-)	17,1	MSZ 1484-3:2006	(#)
Kálium	mg/L		2,36	MSZ 1484-3:2006	(#)
Hőmérséklet, helyszíni	°C		10,9	MSZ 448-02:1967 (visszavont szabvány)	(#)

Megjegyzés:

(-): A módosított 201/2001 (X.25) Korm. rendelet szerint nem kifogásolt érték.

(#) Akkreditált vizsgálat

Másolat a vizsgálati jegyzőkönyvről csak teljes terjedelemben készíthető.

A mérési eredmények pontossága a vizsgálati módszer szerinti.

A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintára vonatkoznak.

Józsa Károly
laboratóriumvezető



Horváth József
osztályvezető