

Kistormás ivóvíz vizsgálati eredmények

Paraméter	Mértékegység	2014. 1. negyedévi vizsgálatok
Dátum		2014.01.17
Hely		KOSSUTH U. 2. KK
Coliform szám	/100ml	0
Telepszám 22 C°-on	/1ml	5
Telepszám 37 C°-on	/1ml	4
Escherichia coli	/100ml	0
Enterococcus szám	/100ml	0
Pseudomonas Aeruginosa	/100ml	0
Clostridium	/100ml	0
Üledék	ml/l	<0,1
Véglények	szám/l	0
Egyéb férgek	szám/L	0
Fonálféreg (Nematóda)	szám/L	0
Baktériumok	szám/l	0
Gombák	szám/l	0
Vas- és mangánbaktériumok	szám/l	210
Egyéb baktériumok (Kénbaktériumok)	szám/l	0
Algák és cianobaktériumok	szám/l	0
Magasabb rendű szervezetek	szám/L	0

Kistormás ivóvíz vizsgálati eredmények

Paraméter	Mértékegység	2013. évi átlag
Coliform szám	/100ml	2,17
Telepszám 22 C°-on	/1ml	462,00
Telepszám 37 C°-on	/1ml	405,50
Escherichia coli	/100ml	2,17
Enterococcus szám	/100ml	0,25
Pseudomonas Aeruginosa	/100ml	0,00
Clostridium	/100ml	0,00
Fluorid	mg/L	<0,5
Cianid	µg/L	<5
Fenolindex	µg/L	<2
Nátrium	mg/L	69,70
KOlp	mg/L	<0,5
Ammónium	mg/L	0,31
Nitrit	mg/L	<0,02
Nitrát	mg/L	<0,5
Nitrát és Nitrit együtt		0,02

Klorid	mg/L	2,67
Fajlagos vezetőképesség	μS/cm	546,33
Szulfát	mg/L	<20
M-lúgosság	mmól/L	6,90
Összes keménység CaO	mg/L	168,67
Vas	μg/L	126,67
Alumínium	μg/L	1,14
Mangán	μg/L	63,33
Arzén	μg/L	<1
Bór	mg/L	0,03
Kadmium	μg/L	0,26
Króm	μg/L	<1
pH		7,83
Réz	mg/L	0,00
Higany	μg/L	<0,5
Nikkel	μg/L	<2
Ólom	μg/L	<1
Szelén	μg/L	<1
Antimon	μg/L	<2
Üledék	ml/L	<0,1
Véglények	szám/L	0,00
Férgek	szám/L	0,00
Baktériumok	szám/L	0,00
Gombák	szám/L	0,00
Vas- és mangánbaktériumok	szám/L	0,00
Egyéb baktériumok (Kénbaktériumok)	szám/L	0,00
Algák és cianobaktériumok	szám/L	0,00
Benzol	μg/L	<0,2
1,2 Diklór-etán	μg/L	<0,2
Cisz 1,2 Diklór-etilén	μg/L	<0,2
Összes Trihalo-metán	μg/L	0,83
Tetraklór+triklór etilén	μg/L	<0,4
Vinilklorid	μg/L	<0,1
Olajszármazékok	μg/L	<40
Összes PAH	μg/L	<0,02
Benz(a)pirén	μg/L	<0,005
Aktinit PK/atrazin	μg/L	<0,01
2,4 -D (diklór-fenoxi-ecetsav)	μg/L	<0,01
Acetoklór	μg/L	<0,01
Diazinon	μg/L	<0,01
MCPA	μg/L	<0,01
Metolaklór	μg/L	<0,01
Prometrin	μg/L	<0,01
Propaklór	μg/L	<0,01
Terbutrin	μg/L	<0,01

Trifluralin	µg/L	<0,01
Propizoklór	µg/L	<0,01
Endoszulfán	µg/L	<0,002
Összes peszticid	µg/L	<0,112
Zavarosság	NTU	0,44