

Vízminőségi adatok

A szolgáltatott ivóvíz vízminőségi jellemzői
(miskolci ivóvíz-hálózat)
2017. február

Kémiai vizsgálati eredmények átlagértékei

Vizsgált komponens	Mértékegység	Átlagérték	Határérték*
Szabad aktív klór	mg/l	0,35	-
Összes aktív klór	mg/l	0,40	-
pH	-	7,34	≥6,5 és ≤9,5
Fajlagos elektr. vezetőképesség (25 °C-on)	µS/cm	499	2500
Kémiai oxigénigény (KOI _{ps})	mg/l	0,838	3,5
m-lúgosság	mmol/l	5,73	-
Összes keménység	mg CaO/l	167,8	min. 50 max. 350
Összes keménység, német keménységi fokban megadva	nk°	16,8	-
Klorid	mg/l	18	100
Szulfát	mg/l	<20	250
Ammónium	mg/l	<0,01	0,20
Nitrit	mg/l	<0,01	0,10
Nitrát	mg/l	7,9	50
Vas	mg/l	<0,01	0,2
Mangán	mg/l	<0,02	0,05

* A 201/2001. (X. 25.) Kormányrendelet előírásai szerint.

Bakteriológiai vizsgálati eredmények átlagértékei

Vizsgált komponens	Mértékegység	Átlagérték	Határérték**
Coliform baktériumok	szám/100 ml	0	0
Telepszám	37 °C-on	szám/ml	Nincs szokatlan változás
	22 °C-on	szám/ml	
Escherichia coli	szám/100 ml	0	0
Enterococcusok	szám/100 ml	0	0
Pseudomonas aeruginosa	db/100ml	0	0

** A 201/2001. (X. 25.) Kormányrendelet- és az ÁNTSZ B.-A.-Z. Megyei Intézetének előírásai szerint.