

**UAB "Ukmergės vandenys" tiekiamo vandens kokybė iš vartotojų vandens čiaupų Ukmergės mieste
2023 m. IV ketvirtis**

Rodiklio pavadinimas	Mato nvt.	Rodiklio vertė pagal higienos normą HN 24:2023	Kauno g. 51	Veterinarijos g. 5	Miškų g. 45	Vytauto g. 105	Pašilės g. 19	Linų g. 4	Tujų g. 13	Saulės g. 7 Jonuškos	Jaunimo g. 10 Šaukava	Puškų g. (vandens kolonėlė)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Nustatyta mikrobinių rodiklių vertė												
Žarninės lazdelės (E. Coli)	skč./100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Koliforminės bakterijos	skč./100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Žarniniai enterokokai	skč./100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kolonijas sudarantys vnt. skaičius 22 ⁰ C	skč.../1ml	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP
Nustatyta indikatorinių rodiklių vertė												
Vandenilio jonų koncentracija	pH vnt	6,5-9,5	7,5	7,5	7,5	7,6	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Savitasis elektros laidis	µs/cm	2500	565	569	568	570	574	569	567	579	573	572
Kvapo slenkstis	-	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP
Skonio slenkstis	-	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP
Spalva	mg/lPt	30	5	6	6	7	7	5	7	6	6	6
Drumstumas	NTU	4	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Bendroji geležis	µg/l	200			<10							
Amonis	mg/l	0,5			<0,02							
Manganas	µg/l	50			9							
Permanganato indeksas	mg/l	5			2,2							
Chloridai	mg/l	250			9							
Sulfatai	mg/l	250			11							
Natris	mg/l	200			16,7							
Aliuminis	µg/l	200			23							
Nustatyta toksinių (cheminių) rodiklių vertė												

Nitritas	mg/l	0,5			<0,006							
Nitratas	mg/l	50			1,9							
Stibis	µg/l	5			<1							
Arsenas	µg/l	10			<1							
Benzenas	µg/l	1			<0,20							
Benzipirenas	µg/l	0,01			<0,002							
Boras	mg/l	1			<0,1							
Kadmis	µg/l	5			<0,3							
Chromas	µg/l	50			<1							
Varis	mg/l	2			0,003							
Cianidai	µg/l	50			<10							
1,2-dichloretenas	µg/l	3			<0,20							
Fluoridas	mg/l	1,5			0,23							
Švinas	µg/l	10			<1							
Gyvsidabris	µg/l	1			<0,1							
Nikelis	µg/l	20			<2							
Selenas	µg/l	10			<1							
Tetrachloretenas ir trichloretenas	µg/l	10			<0,20							
Policikliniai aromatiniai angliavandeniliai	µg/l	0,1			<0,005							
<i>Pesticidai</i>												
Aldrinas	µg/l	0,03			<0,01							
Dieldrinas	µg/l	0,03			<0,01							
Heptachloras	µg/l	0,03			<0,01							
Heptachloro epoksidas	µg/l	0,03			<0,01							
Kiti pesticidai	µg/l	0,1			<0,01							
Pesticidų suma	µg/l	0,5			<0,01							

Pastabos:

1. BNP- be nebūdingų pokyčių.
2. Ženklas < nurodo, kad analizės koncentracija yra mažesnė už laboratorijoje naudojamų metodų nustatymo ribą.
3. Geriamojo vandens tyrimai atlikti UAB "Ukmergės vandenys" ir UAB "Vandens tyrimai" laboratorijose

Parengė: laboratorijos vedėja Violeta Čeponienė

Tel.: 8(340) 63172