

**UAB "Ukmergės vandenys" tiekiamo vandens kokybė iš vartotojų vandens čiaupų Ukmergės mieste
2024 m. II ketvirtis**

Rodiklio pavadinimas	Mato nvt.	Rodiklio vertė pagal higienos normą HN 24:2023	Kauno g. 51	Miniatiūrų parkas (vandens kolonėlė)	Kauno g. 9 (vandens kolonėlė)	Sveikatos parkas (vandens kolonėlė)	Pesčiųjų takas (vandens kolonėlė)	Linių g. 4	Tučių g. 13	Saulės g. 7 Jonuškos	Jaunimo g. 10 Šaukava	Pušių 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 indikatorių rodiklių vertė												
Vandenilio jonų koncentracija	pH vnt	6,5-9,5	7,6	7,5	7,5	7,4	7,6	7,5	7,4	7,5	7,5	7,6
Savitasis elektros laidis	μs/cm	2500	588	592	595	598	587	598	584	586	588	589
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/1Pt	30	7	6	6	6	7	4	7	7	7	4
Drumstumas	NTU	4	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,4	2
Bendroji geležis	μg/l	200	<10	<10	<10	13						
Amonis	mg/l	0,5	<0,02	<0,02	<0,02	0,04						
Manganas	μg/l	50	12	27	35	39						
Permanganato indeksas	mg/l	5	2									
Chloridai	mg/l	250	9									
Sulfatai	mg/l	250	11									
Natris	mg/l	200	18,2									
Aliuminis	μg/l	200	21									
Nustatyta toksinių (cheminių) rodiklių vertė												
Nitritas	mg/l	0,5	<0,006									
Nitratas	mg/l	50	2									
Stibis	μg/l	5	<1									
Arsenas	μg/l	10	<1									
Benzenas	μg/l	1	<0,20									
Benzipirilenas	μg/l	0,01	<0,005									
Boras	mg/l	1	0,14									
Kadmis	μg/l	5	<0,3									
Chromas	μg/l	50	<1									
Varis	mg/l	2	1,1									
Cianidai	μg/l	50	<0,01									
1,2-dichloretenas	μg/l	3	<0,20									
Fluoridas	mg/l	1,5	0,32									
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	<0,010									
Pesticidai												
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 analitės 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.: +370 (340) 63172