

**UAB „Ukmergės vandenys“ tiekiamo vandens kokybė iš vartotojų čiaupų Ukmergės rajone
2022 m. IV ketvertis**

Rodiklio pavadinimas	Mato vnt.	Rodiklio vertė pagal higienos normą HN 24:2017	2.1 Antakalnio vandenvietė	3.III Antakalnis vandenvietė	4.Atkočių vandenvietė	5.Dainavos vandenvietė	6.Daumantiškių vandenvietė	7.Deltuvos vandenvietė	8.Jasiuliškio vandenvietė	9.Juodausių vandenvietė	10.Kanciškių vandenvietė	11.Krikštėnų vandenvietė
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Nustatyta mikrobinių rodiklių vertė												
Zarninės 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
Zarniniai enterokokai	skč./100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kolonijas sudarančių vnt. skaičius 22°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	7,3	7,3	7,3	7,4	7,4	7,4	7,3	7,5	7,4
Savitasis elektros laidis	µs/cm	2500	471	679	695	516	591	594	699	613	512	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/lPt	30	<4	4	7	4	5	8	4	8	9	8
Drumstumas	NTU	4	0,3	0,3	1	0,7	0,5	0,3	0,2	0,4	1	0,6

Rodiklio pavadinimas	Mato vnt.	Rodiklio vertė pagal higienos normą HN 24:2017	12. Laičių vandenvietė	13. Laumėnų vandenvietė	14. Lėno vandenvietė	15. Liaušių vandenvietė	16. Lyduokių vandenvietė	17. Pabaisko vandenvietė	18. Pagležių vandenvietė	19. Petronių vandenvietė	20. Rečionių vandenvietė	21. Samantonių vandenvietė	22. Siesikų vandenvietė
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Nustatyta mikrobinų rodiklių vertė													
Zarninės lazdelės (E.Coli)	skč./100ml	0	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	0
Zarniniai enterokokai	skč./100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kolonijas sudarančių vnt. skaičius 22°C	skč./1ml	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP
Nustatyta indikatorių rodiklių vertė													
Vandenilio jonų koncentracija	pH vnt	6,5-9,5	7,3	7,3	7,3	7,3	7,4	7,4	7,3	7,3	7,3	7,5	7,2
Savitasis elektros laidis	µs/cm	2500	613	580	672	596	619	572	665	574	553	630	800
Kvapo slenkstis	-	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP
Skonio slenkstis	-	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP
Spalva	mg/1Pt	30	6	9	9	8	6	8	<4	10	7	<4	<4
Drumstumas	NTU	4	0,2	0,9	0,4	1	0,4	0,5	0,8	0,2	0,2	0,5	0,2
Permanganato indeksas	mg/IO ₂	5,0		1,2	3,7	1,8				2,4			0,65
Bendroji geležis	µg/l	200		52	40	22				27			<10
Amonis	mg/l	0,5		<0,02	<0,02	<0,02				<0,02			<0,02
Natris	mg/l	200		17,9	23,1	7,5				16,6			17,2
Aliuminis	µg/l	200		<10	<10	<10				<10			<10
Manganas	µg/l	50,0		20	32	31				10			16
Chloridas	mg/l	250		<4	<4	<4				<4			30
Sulfatas	mg/l	250		3	4	3			...	<3			78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Nustatyta toksinių (cheminių) rodiklių vertė													
Nitritas	mg/l	0,50		<0,006	<0,006	<0,006				<0,006			<0,006
Nitratas	mg/l	50		1,9	1,0	1,2				2,6			<0,2
Stibis	µg/l	5,0		<1	<1	<1				<1			<1
Arsenas	µg/l	10		<1	<1	<1				<1			<1
Benzenas	µg/l	1,0		<0,20	<0,20	<0,20				<0,20			<0,20
Benzpirenas	µg/l	0,010		<0,002	<0,002	<0,002				<0,002			<0,002
Boras	mg/l	1,0		<0,1	<0,1	<0,1				<0,1			<0,1
Kadmis	µg/l	5,0		<0,3	<0,3	<0,3				<0,3			<0,3
Chromas	µg/l	50		<1	<1	<1				<1			<1
Varis	mg/l	2,0		<1	0,002	0,004				0,006			0,002
Cianidai	µg/l	50		<10	<10	<10				<10			<10
1,2-dichloretenas	µg/l	3,0		<0,20	<0,20	<0,20				<0,20			<0,20
Fluoridas	mg/l	1,5		0,33	0,26	0,26				0,26			0,34
Švinas	µg/l	10		<1	<1	<1				<1			<1
Gyvsidabris	µg/l	1,0		<0,1	<0,1	<0,1				<0,1			<0,1
Nikelis	µg/l	20		<2	<2	<2				<2			<2
Selenas	µg/l	10		<1	<1	<1				<1			<1
Tetrachloretenas ir trichloretenas	µg/l	10		<0,20	<0,20	<0,20				<0,20			<0,20
Daugiacikliai aromatiniai angliavandeniliai	µg/l	0,10		<0,005	<0,005	<0,005				<0,005			<0,005
Pesticidai													
Aldrinas	µg/l	0,030		<0,005	<0,005	<0,005				<0,005			<0,005
Dieldrinas	µg/l	0,030		<0,005	<0,005	<0,005				<0,005			<0,005
Heptachloras	µg/l	0,030		<0,005	<0,005	<0,005				<0,005			<0,005
Heptachloro epoksidai	µg/l	0,030		<0,005	<0,005	<0,005				<0,005			<0,005
Kiti pesticidai	µg/l	0,10		<0,01	<0,01	<0,01				<0,01			<0,01
Pesticidų suma	µg/l	0,50		<0,01	<0,01	<0,01				<0,01			<0,01

Rodiklio pavadinimas	Mato vnt.	Rodiklio vertė pagal higienos normą HN 24:2017	23. Šėsuolių vandenvietė	24. Šventupės vandenvietė	25. Taujėnų vandenvietė	26. Tolučių vandenvietė	27. Tulpiakiemio vandenvietė	28. Valų vandenvietė	29. Veprių vandenvietė	30. Vidiškių vandenvietė	31. Viškonių vandenvietė	32. Žeimių vandenvietė	33. Želvos vandenvietė	34. Žemaitkiemio vandenvietė
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Nustatyta mikrobinių rodiklių vertė														
Zarninės lazdelės (E.Coli)	skč./100ml	0	0	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	0	0
Zarniniai enterokokai	skč./100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kolonijas sudarančių vnt. skaičius 22°C	skč./1ml	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BPN	BNP	BNP	BPN
Nustatyta indikatorinių rodiklių vertė														
Vandenilio jonų koncentracija	pH vnt	6,5-9,5	7,3	7,3	7,4	7,4	7,2	7,2	7,5	7,3	7,2	7,3	7,5	7,3
Savitasis elektros laidis	µs/cm	2500	505	639	639	573	622	592	548	712	693	584	435	600
Kvapo slenkstis	-	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BPN
Skonio slenkstis	-	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BPN
Spalva	mg/1Pt	30	7	<4	7	7	9	<4	5	4	10	11	7	4
Drumstumas	NTU	4	0,4	0,4	0,2	1	0,2	2	0,3	0,3	1	0,3	0,5	0,2
Permanganato indeksas	mg/1O ₂	5,0	1,5		2,6	1,6	2,6				3,8		0,5	
Bendroji geležis	µg/l	200	13		23	105	70				112		37	
Amonis	mg/l	0,5	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02				<0,02		<0,02	
Natris	mg/l	200	4,8		17,5	20,2	24,1				12,2		5,5	
Aliuminis	µg/l	200	<10		<10	<10	<10				<10		<10	
Manganas	µg/l	50,0	23		19	37	<10				28		25	
Chloridas	mg/l	250	<4		6	8	<4				<4		5	
Sulfatas	mg/l	250	10		8	8	3				4		17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Nustatyta toksinių (cheminių) rodiklių vertė														
Nitritas	mg/l	0,50	<0,006		<0,006	<0,006	<0,006				<0,006		<0,006	
Nitratas	mg/l	50	0,77		1,9	2,2	3,4				2,0		0,9	
Stibis	µg/l	5,0	<1		<1	<1	<1				<1		<1	
Arsenas	µg/l	10	<1		<1	<1	<1				<1		<1	
Benzenas	µg/l	1,0	<0,20		<0,20	<0,20	<0,20				<0,20		<0,20	
Benzpirenas	µg/l	0,010	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002				<0,002		<0,002	
Boras	mg/l	1,0	<0,1		<0,1	<0,1	<0,1				<0,1		<0,1	
Kadmis	µg/l	5,0	<0,3		<0,3	<0,3	<0,3				<0,3		<0,3	
Chromas	µg/l	50	<1		<1	<1	<1				<1		<1	
Varis	mg/l	2,0	0,001		0,002	0,009	0,003				0,002		0,002	
Cianidai	µg/l	50	<10		<10	<10	<10				<10		<10	
1,2-dichloretenas	µg/l	3,0	<0,20		<0,20	<0,20	<0,20				<0,20		<0,20	
Fluoridas	mg/l	1,5	0,24		0,27	0,24	0,30				0,17		0,19	
Švinas	µg/l	10	<1		<1	<1	<1				<1		<1	
Gyvsidabris	µg/l	1,0	<0,1		<0,1	<0,1	<0,1				<0,1		<0,1	
Nikelis	µg/l	20	<2		<2	<2	<2				<2		<2	
Selenas	µg/l	10	<1		<1	<1	<1				<1		<1	
Tetrachloretenas ir trichloretenas	µg/l	10	<0,20		<0,20	<0,20	<0,20				<0,20		<0,20	
Daugiacikliai aromatiniai angliavandeniliai	µg/l	0,10	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005				<0,005		<0,005	
Pesticidai														
Aldrinas	µg/l	0,030	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005				<0,005		<0,005	
Dieldrinas	µg/l	0,030	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005				<0,005		<0,005	
Heptachloras	µg/l	0,030	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005				<0,005		<0,005	
Heptachloro epoksidas	µg/l	0,030	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005				<0,005		<0,005	
Kiti pesticidai	µg/l	0,10	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01				<0,01		<0,01	
Pesticidų suma	µg/l	0,50	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01				<0,01		<0,01	

Pastabos:

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

Parengė laboratorijos vedėja Violeta Čeponienė

Tel.: 8 (340) 63172