

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

Rodiklio pavadinimas	Mato vnt.	Rodiklio vertė pagal higienos normą HN 24:2017	2.I 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 mikrobiinių rodiklių vertė												
Zarinės 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 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	7,4	7,2	7,2	7,3	7,3	7,4	7,4	7,3	7,6	7,3
Savitasis elektros laidis	µs/cm	2500	473	665	664	506	584	587	691	581	504	581
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	4	7	7	5	4	7	5	7	9	6
Drumstumas	NTU	4	1	0,4	0,4	0,2	2	0,5	0,4	0,2	1	0,8
Permanganato indeksas	mg/IO ₂	5,0			1,9	1,5		2,0		1,9	2,4	
Bendroji geležis	µg/l	200			32	38		43		26	93	
Amonis	mg/l	0,5			<0,02	<0,02		<0,02		<0,02	<0,02	
Natris	mg/l	200			13,4	6,0		11,8		8,4	11,8	
Aliuminis	µg/l	200			23	21		38		16	18	
Manganas	µg/l	50,0			10	16		10		16	13	
Chloridas	mg/l	250			20	4		<4		<4	<4	
Sulfatas	mg/l	250			10	<3		4		<3	4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Nustatyta toksinių (cheminių) rodiklių vertė												
Nitritas	mg/l	0,50			<0,006	0,014		<0,006		0,008	<0,006	
Nitratas	mg/l	50			2,7	1,5		2,3		0,5	2,0	
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			0,16	<0,1		0,12		<0,1	0,14	
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			0,004	<0,001		0,001		<0,001	0,001	
Cianidai	µg/l	50			<10	<10		<10		<10	<10	
1,2-dichlorešanas	µg/l	3,0			<0,20	<0,20		<0,20		<0,20	<0,20	
Fluoridas	mg/l	1,5			0,30	0,27		0,23		0,20	0,24	
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	
Tetrachlorešanas ir trichlorešanas	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 epoksidas	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	12. Laičių vandenvietė	13. Laumėnų vandenvietė	14. Lėno vandenvietė	15. Liaušių vandenvietė	16. Lyduokių vandenvietė	17. Pabaisko vandenvietė	18. Pągeležių 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 mikrobinių 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	7,2	7,3	7,4	7,3	7,3	7,3	7,3	7,2
Savitasis elektros laidis	µs/cm	2500	606	578	667	590	596	566	650	568	543	623	821
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/IPt	30	6	6	8	6	6	8	<4	7	6	4	5
Drumstumas	NTU	4	0,2	1	0,3	0,3	0,8	0,5	1	3	0,8	0,5	0,3
Permanganato indeksas	mg/IO ₂	5,0	1,6				1,5		1,3				
Bendroji geležis	µg/l	200	81				100		62				
Amonis	mg/l	0,5	<0,02				<0,02		<0,02				
Natris	mg/l	200	13,4				7,1		10,1				
Aliuminis	µg/l	200	22				28		22				
Manganas	µg/l	50,0	<10				25		31				
Chloridas	mg/l	250	4				4		14				
Sulfatas	mg/l	250	3				10		35				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Nustatyta toksinių (cheminių) rodiklių vertė													
Nitritas	mg/l	0,50	0,03				0,02		<0,006				
Nitratas	mg/l	50	1,6				1,0		14				
Stibis	µg/l	5,0	<1				<1		<1				
Arsenas	µg/l	10	<1				<1		<1				
Benzenas	µg/l	1,0	<0,20				<0,20		<0,20				
Benzpirenas	µg/l	0,010	<0,002				<0,002		<0,002				
Boras	mg/l	1,0	0,12				0,12		<0,1				
Kadmis	µg/l	5,0	<0,3				<0,3		<0,3				
Chromas	µg/l	50	<1				<1		<1				
Varis	mg/l	2,0	0,003				<0,001		0,002				
Cianidai	µg/l	50	<10				<10		<10				
1,2-dichloretenas	µg/l	3,0	<0,20				<0,20		<0,20				
Fluoridas	mg/l	1,5	0,34				0,25		0,12				
Švinas	µg/l	10	<1				<1		<1				
Gyvsidabris	µg/l	1,0	<0,1				<0,1		<0,1				
Nikelis	µg/l	20	<2				2,1		<2				
Selenas	µg/l	10	<1				<1		<1				
Tetrachloretenas ir trichloretenas	µg/l	10	<0,20				<0,20		<0,20				
Daugiacikliai aromatiniai angliavandeniliai	µg/l	0,10	<0,005				<0,005		<0,005				
Pesticidai													
Aldrinas	µg/l	0,030	<0,005				<0,005		<0,005				
Dieldrinas	µg/l	0,030	<0,005				<0,005		<0,005				
Heptachloras	µg/l	0,030	<0,005				<0,005		<0,005				
Heptachloro epoksidas	µg/l	0,030	<0,005				<0,005		<0,005				
Kiti pesticidai	µg/l	0,10	<0,01				<0,01		<0,01				
Pesticidų suma	µg/l	0,50	<0,01				<0,01		<0,01				

Rodiklio pavadinimas	Mato vnt.	Rodiklio vertė pagal higienos normą HN 24:2017	23. Šešuolių 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	BNP	BNP	BNP	BNP
Nustatyta indikatorinių rodiklių vertė														
Vandenilio jonų koncentracija	pH vnt	6,5-9,5	7,4	7,3	7,3	7,3	7,2	7,3	7,4	7,3	7,4	7,4	7,2	7,3
Savitasis elektros laidis	µs/cm	2500	500	675	638	563	608	571	550	705	681	588	453	566
Kvapo slenkstis	-	BNP	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	BNP
Spalva	mg/lPt	30	7	4	7	5	8	7	6	6	10	10	4	7
Drumstumas	NTU	4	0,5	0,2	0,3	1	0,4	0,2	0,5	0,5	1	0,5	0,7	0,2
Permanganato indeksas	mg/IO ₂	5,0						1,7				2,9		1,9
Bendroji geležis	µg/l	200						31				50		25
Amonis	mg/l	0,5						<0,02				<0,02		<0,02
Natris	mg/l	200						6,0				16,3		7,6
Aliuminis	µg/l	200						27				15		39
Manganas	µg/l	50,0						40				13		<10
Chloridas	mg/l	250						<4				<4		<4
Sulfatas	mg/l	250						10				<3		3

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
Nitratas	mg/l	50						1,2				3,5		2,4
Stibis	µg/l	5,0						<1				<1		<1
Arsenas	µg/l	10						<1				<1		<1
Benzenas	µg/l	1,0						<0,20				<0,20		<0,20
Benzpirenas	µg/l	0,010						<0,002				<0,002		<0,002
Boras	mg/l	1,0						<0,1				0,17		0,12
Kadmis	µg/l	5,0						<0,3				<0,3		<0,3
Chromas	µg/l	50						<1				<1		<1
Varis	mg/l	2,0						0,002				0,001		0,002
Cianidai	µg/l	50						<10				<10		<10
1,2-dichloretenas	µg/l	3,0						<0,20				<0,20		<0,20
Fluoridas	mg/l	1,5						0,30				0,36		0,25
Švinas	µg/l	10						<1				<1		<1
Gyvsidabris	µg/l	1,0						<0,1				<0,1		<0,1
Nikelis	µg/l	20						<2				<2		<2
Selenas	µg/l	10						<1				<1		<1
Tetrachloretenas ir trichloretenas	µg/l	10						<0,20				<0,20		<0,20
Daugiacikliai aromatiniai angliavandeniliai	µg/l	0,10						<0,005				<0,005		<0,005
Pesticidai														
Aldrinas	µg/l	0,030						<0,005				<0,005		<0,005
Dieldrinas	µg/l	0,030						<0,005				<0,005		<0,005
Heptachloras	µg/l	0,030						<0,005				<0,005		<0,005
Heptachloro epoksidas	µg/l	0,030						<0,005				<0,005		<0,005
Kiti pesticidai	µg/l	0,10						<0,01				<0,01		<0,01
Pesticidų suma	µg/l	0,50						<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