

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. Paginežių 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 indikatorinių rodiklių vertė													
Vandenilio jonų koncentracija	pH vnt	6,5-9,5	7,3	7,3	7,3	7,3	7,2	7,5	7,2	7,4	7,3	7,5	7,2
Savitasis elektros laidis	µs/cm	2500	618	579	667	595	597	574	677	575	542	618	715
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	9	9	9	7	9	8	7	9	7	8	7
Drumstumas	NTU	4	0,9	2,3	1,0	1,2	1,6	1,8	0,7	1,1	0,7	1,6	0,5
Permanganato indeksas	mg/IO ₂	5,0	2,4	1,8	3,4	2,0	2,2	2,3	1,6	2,5	2,6	1,6	1,8
Bendroji geležis	µg/l	200	78	165	92	87	25	138	10	48	28	81	41
Amonis	mg/l	0,5	0,32	< 0,02	<0,02	<0,02	0,12	0,19	<0,02	0,04	0,50	0,05	<0,02
Natris	mg/l	200		17,4		7,3			9,9	16,7			
Aliuminis	µg/l	200		14		11			15	12			
Manganas	µg/l	50,0	40	25	20	20	25	27	18	30	40	17	43
Chloridas	mg/l	250	6,0	4,0	5,0	5,0	5,0	3,0	26	<4	4,0	13	28
Sulfatas	mg/l	250	4,0	<3	4,0	4,0	11	<3	751	<3	7,0	11	107
Bendras kietumas	mg ekv./l	-											
Parametrų vertės (radiologiniai rodikliai)													
Parametrų vertės													
Tritis	Bq/l	100						2,7					
Indikacinė dozė	mSv	0,10						<0,1					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Nustatyta toksinių (cheminių) rodiklių vertė													
Nitritas	mg/l	0,50	0,08	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	0,12	<0,060	<0,006
Nitratas	mg/l	50	<0,2	1,8	1,5	2,0	2,1	1,3	16,0	1,7	0,6	18	0,6
Stibis	µg/l	5,0		<1		<1			<1	<1			
Arsenas	µg/l	10		<1	<1	<1			<1	<1			<1
Benzenas	µg/l	1,0		<1,0		<1,0			<1,0	<1,0			
Benzpirenas	µg/l	0,010		<0,002		<0,002			<0,002	<0,002			
Boras	mg/l	1,0		0,15		<0,1			0,14	0,1			
Kadmis	µg/l	5,0		<0,3		<0,3			<0,3	<0,3			
Chromas	µg/l	50		<1		<1			0,001	0,001			
Varis	mg/l	2,0		<,003		0,002			0,028	0,003			
Cianidai	µg/l	50		<10		<10			<10	<10			
1,2-dichloretenas	µg/l	3,0		<2,0		<2,0			<2,0	<2,0			
Fluoridas	mg/l	1,5		0,32		0,24			0,12	0,26			
Švinas	µg/l	10		<1		<1			<1	<1			
Gyvsidabris	µg/l	1,0		<0,1		<0,1			<0,1	<0,1			
Nikelis	µg/l	20		<2		<2			<2	<2			
Selenas	µg/l	10		<1		<1			<1	<1			
Tetrachloretenas ir trichloretenas	µg/l	10		<0,10		<0,10			<0,10	<0,10			
Daugiacikliai aromatiniai angliavandeniliai	µg/l	0,10		<0,005		<0,005			<0,005	<0,005			
Haloformai	µg/l	100		<0,10		<0,10			<0,10	<0,10			
Pesticidai													
Aldrinas	µg/l	0,030		<0,005		<0,005			<0,005	<0,005			
Dieldrinas	µg/l	0,030		<0,005		<0,005			<0,005	<0,005			
Heptachloras	µg/l	0,030		<0,005		<0,005			<0,005	<0,005			
Heptachloro epoksidas	µg/l	0,030		<0,005		<0,005			<0,005	<0,005			
Kiti pesticidai	µg/l	0,10		<0,01		<0,01			<0,01	<0,01			
Pesticidų suma	µg/l	0,50		<0,01		<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. Tulpiakio vandenvietė	28. Valų vandenvietė	29. Veprių vandenvietė	30. Vidiškių vandenvietė	31. Viškonių vandenvietė	32. Žeimių vandenvietė	33. Želvos vandenvietė	34. Žemaitkiemo 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	7,4	7,4	7,4	7,3	7,3	7,5	7,4	7,3	7,3	7,4	7,3
Savitasis elektros laidis	µs/cm	2500	501	661	643	573	606	567	545	72	679	582	470	572
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/Ipt	30	8	8	8	8	10	7	10	8	8	10	7	7
Drumstumas	NTU	4	1,6	0,4	1,0	1,4	0,8	1,0	0,4	0,4	1,0	2,0	2,2	0,5
Permanganato indeksas	mg/IO ₂	5,0	2,1	2,1	2,0	2,2	3,5	2,8	2,2	2,2	3,0	2,8	2,2	2,0
Bendroji geležis	µg/l	200	75	16	55	110	71	41	16	28	103	143	134	26
Amonis	mg/l	0,5	0,04	<0,02	0,03	<0,02	0,04	0,04	0,02	0,10	<0,02	0,04	0,13	0,12
Natris	mg/l	200		27,8			23,8	6,4						6,4
Aliuminis	µg/l	200		<10			11	14						11
Manganas	µg/l	50,0	76	13	26	28	16	12	41	18	49	34	52	15
Chloridas	mg/l	250	4	11	6,0	8,0	5,0	4,0	4,0	12,0	6,0	5,0	5,0	5,0
Sulfatas	mg/l	250	<3	66,0	6,0	10,0	3,0	12	<3	71	5,0	4,0	19	7,0
Bendras kietumas	mg ekv./l	-												
Parametrų vertės (radiologiniai rodikliai)														
Parametrų vertės														
Tritis	Bq/l	100		0,9					1,0					
Indikacinė dozė	mSv	0,10		<0,1					<0,1					

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	0,11	0,007	<0,006	<0,006	0,02	0,040	<0,006
Nitratas	mg/l	50	2,7	1,8	1,6	2,0	1,9	1,0	2,0	0,3	1,7	2,8	0,8	2,0
Stibis	µg/l	5,0					<1	<1						<1
Arsenas	µg/l	10	<1		<1		<1	<1	<1	<1			<1	<1
Benzenas	µg/l	1,0					<1,0	<1,0						<1,0
Benzpirenas	µg/l	0,010					<0,002	<0,002						<0,002
Boras	mg/l	1,0					0,19	<0,1						<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					0,005	0,001						0,002
Cianidai	µg/l	50					<10	<10						<10
1,2-dichloretenas	µg/l	3,0					<2,0	<2,0						<2,0
Fluoridas	mg/l	1,5					0,30	0,31						0,27
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					<0,10	<0,10						<0,10
Daugiacikliai aromatiniai angliavandeniliai	µg/l	0,10					<0,005	<0,005						<0,005
Haloformai	µg/l	100					<0,10	<0,10						<0,10
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
Parametrų vertės														
Tritis	Bq/l	100												
Indikacinė dozė	mSv	0,10												

Pastabos:

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