UAB „Zarasų vandenys“ vartotojams tiekiamo vandens kokybė 2023 m.

Rodiklio pavadinimas	Mato vnt.	Rodiklio vertė pagal higienos normą HN 24:2017	1. Antalieptės mstl. vandenvietė	2. Antazavės k. vandenvietė	3. Avilių II k. vandenvietė	4. Baibių k. vandenvietė	5. Bartkiškės I k. vandenvietė	6. Biržūnų k. vandenvietė	7. Bogdoniškės k. vandenvietė	8 .Brogiškių k. vandenvietė	9. Degučių k. vandenvietė	10. Dulių k. vandenvietė	11. Dusetų m. vandenvietė
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Nustatyta mikrobinių rodiklių vertė													
Žarninės lazdelės (E.Coli)	**skč./100ml**	**0**	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Koliforminės bakterijos	**skč./100ml**	**0**	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Žarniniai enterokokai	**skč./100ml**	**0**	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Kolonijas sudarančių vnt. skaičius 22°C	**skč../1ml**	**BNP**	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BPN	BNP
Nustatyta indikatorinių rodiklių vertė													
Vandenilio jonų koncentracija	**pH vnt**	**6,5-9,5**	7,5	7,6	7,5	7,6	7,5	7,5	7,4	7,4	7,5	7,5	7,5
Savitasis elektros laidis	**µs/cm**	**2500**	530	533	523	458	408	487	368	521	475	498	529
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/lPt**	**30**	6	7	10	7	7	6	7	7	7	6	5
Drumstumas	**NTU**	**4**	0,7	0,4	0,4	0,6	0,8	0,8	0,9	0,8	0,5	0,4	0,2
Permanganato indeksas	**mg/lO_2**	**5,0**											
Bendroji geležis	**µg/l**	**200**											
Amonis	**mg/l**	**0,5**											
Natris	**mg/l**	**200**											
Aliuminis	**µg/l**	**200**		39			<10	13	<10				25
Manganas	**µg/l**	**50,0**											
Chloridas	**mg/l**	**250**											
Sulfatas	**mg/l**	**250**											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Nustatyta toksinių (cheminių) rodiklių vertė													
Nitritas	**mg/l**	**0,50**											
Nitratas	**mg/l**	**50**											
Stibis	**µg/l**	**5,0**											
Arsenas	**µg/l**	**10**									<1,0		
Benzenas	**µg/l**	**1,0**											
Benzpirenas	**µg/l**	**0,010**											
Boras	**mg/l**	**1,0**											
Kadmis	**µg/l**	**5,0**											
Chromas	**µg/l**	**50**											
Varis	**mg/l**	**2,0**											
Cianidai	**µg/l**	**50**											
1,2-dichloretanas	**µg/l**	**3,0**											
Fluoridas	**mg/l**	**1,5**											
Švinas	**µg/l**	**10**											
Gyvsidabris	**µg/l**	**1,0**											
Nikelis	**µg/l**	**20**											
Selenas	**µg/l**	**10**											
Tetrachloretenas ir trichloretenas	**µg/l**	**10**											
Daugiacikliai aromatiniai angliavandeniliai	**µg/l**	**0,10**											
Haloformų suma	**µg/l**	**100**											
Pesticidai													
Aldrinas	**µg/l**	**0,030**											
Dieldrinas	**µg/l**	**0,030**											
Heptachloras	**µg/l**	**0,030**											
Heptachlorepoksidas	**µg/l**	**0,030**											
Kiti pesticidai	**µg/l**	**0,10**											
Pesticidų suma	**µg/l**	**0,50**											

Rodiklio pavadinimas	Mato vnt.	Rodiklio vertė pagal higienos normą HN 24:2017	12. Gaidelių k. vandenvietė	13. Imbrado k. vandenvietė	14. Kimbartiškės k. vandenvietė	15. Kumpuolių k. vandenvietė	16. Raudinės k. vandenvietė	17. Riešutinės I k. vandenvietė	18. Rokėnų k. vandenvietė	19. Sadūnų k. vandenvietė	20. Salako mstl. vandenvietė	21. Samanių k. vandenvietė	22. Smalvų k. vandenvietė
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Nustatyta mikrobinių rodiklių vertė													
Žarninės lazdelės (E.Coli)	**skč./100ml**	**0**	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Koliforminės bakterijos	**skč./100ml**	**0**	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Žarniniai enterokokai	**skč./100ml**	**0**	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
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**	7,5	7,6	7,6	7,8	7,5	7,7	7,6	7,4	7,6	7,5	7,7
Savitasis elektros laidis	**µs/cm**	**2500**	528	425	502	429	525	455	551	487	464	468	362
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/lPt**	**30**	6	7	10	9	8	5	7	5	7	7	7
Drumstumas	**NTU**	**4**	22	0,4	0,5	0,5	0,4	12	0,2	0,5	0,4	0,5	0,5
Permanganato indeksas	**mg/lO_2**	**5,0**											
Bendroji geležis	**µg/l**	**200**	2129					3126					
Amonis	**mg/l**	**0,5**											
Natris	**mg/l**	**200**											
Aliuminis	**µg/l**	**200**			<10		10		<10		16	11	<10
Manganas	**µg/l**	**50,0**	121					80					
Chloridas	**mg/l**	**250**											
Sulfatas	**mg/l**	**250**											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Nustatyta toksinių (cheminių) rodiklių vertė													
Nitritas	**mg/l**	**0,50**											
Nitratas	**mg/l**	**50**											
Stibis	**µg/l**	**5,0**											
Arsenas	**µg/l**	**10**	3,7					<1,0	<1,0			<1,0	
Benzenas	**µg/l**	**1,0**											
Benzpirenas	**µg/l**	**0,010**											
Boras	**mg/l**	**1,0**											
Kadmis	**µg/l**	**5,0**											
Chromas	**µg/l**	**50**											
Varis	**mg/l**	**2,0**											
Cianidai	**µg/l**	**50**											
1,2-dichloretanas	**µg/l**	**3,0**											
Fluoridas	**mg/l**	**1,5**											
Švinas	**µg/l**	**10**											
Gyvsidabris	**µg/l**	**1,0**											
Nikelis	**µg/l**	**20**											
Selenas	**µg/l**	**10**											
Tetrachloretenas ir trichloretenas	**µg/l**	**10**											
Daugiacikliai aromatiniai angliavandeniliai	**µg/l**	**0,10**											
Haloformai	**µg/l**	**100**											
Pesticidai													
Aldrinas	**µg/l**	**0,030**											
Dieldrinas	**µg/l**	**0,030**											
Heptachloras	**µg/l**	**0,030**											
Heptachloro epoksidas	**µg/l**	**0,030**											
Kiti pesticidai	**µg/l**	**0,10**											
Pesticidų suma	**µg/l**	**0,50**											

Rodiklio pavadinimas	Mato vnt.	Rodiklio vertė pagal higienos normą HN 24:2017	23. Smėlynės k. vandenvietė	24. Suvieko k. vandenvietė	25. Šaulių k. vandenvietė	26. Šaulių I k. vandenvietė	27. Šniukštų k. vandenvietė	28. Štadvilių k. vandenvietė	29. Užtiltės k. vandenvietė	30. Vasaknų k. vandenvietė	31. Vencavų k. vandenvietė	32 .Zarasų miesto vandenvietė		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Nustatyta mikrobinių rodiklių vertė														
Žarninės lazdelės (E.Coli)	**skč./100ml**	**0**	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0		
Koliforminės bakterijos	**skč./100ml**	**0**	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0		
Žarniniai enterokokai	**skč./100ml**	**0**	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0		
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**	7,7	7,6	7,5	7,6	7,5	7,4	7,4	7,5	7,5	7,6		
Savitasis elektros laidis	**µs/cm**	**2500**	387	448	464	496	484	515	466	532	487	419		
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	9	10	9	7	6	7	6	10	6		
Drumstumas	**NTU**	**4**	0,4	0,4	0,8	0,2	0,3	1,0	0,2	21	0,7	0,3		
Permanganato indeksas	**mg/lO_2**	**5,0**										2,4		
Bendroji geležis	**µg/l**	**200**								<0,05		<10		
Amonis	**mg/l**	**0,5**										0,15		
Natris	**mg/l**	**200**										9,9		
Aliuminis	**µg/l**	**200**	14									11		
Manganas	**µg/l**	**50,0**								12		17		
Chloridas	**mg/l**	**250**										<4,0		
Sulfatas	**mg/l**	**250**										3,0		

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**										0,02		
Nitratas	**mg/l**	**50**										1,0		
Stibis	**µg/l**	**5,0**										<1,0		
Arsenas	**µg/l**	**10**		1,1		1,0						<1,0		
Benzenas	**µg/l**	**1,0**										<0,2		
Benzpirenas	**µg/l**	**0,010**										<0,002		
Boras	**mg/l**	**1,0**										<0,1		
Kadmis	**µg/l**	**5,0**										<0,3		
Chromas	**µg/l**	**50**										<1,0		
Varis	**mg/l**	**2,0**										<0,001		
Cianidai	**µg/l**	**50**										<0,01		
1,2-dichloretanas	**µg/l**	**3,0**										<0,2		
Fluoridas	**mg/l**	**1,5**										0,29		
Švinas	**µg/l**	**10**										<1,0		
Gyvsidabris	**µg/l**	**1,0**										<0,1		
Nikelis	**µg/l**	**20**										<2,0		
Selenas	**µg/l**	**10**										<1,0		
Tetrachloretenas ir trichloretenas	**µg/l**	**10**										<0,20		
Daugiacikliai aromatiniai angliavandeniliai	**µg/l**	**0,10**										<0,005		
Haloformai	**µg/l**	**100**										<0,20		
Pesticidai														
Aldrinas	**µg/l**	**0,030**										<0,01		
Dieldrinas	**µg/l**	**0,030**										<0,01		
Heptachloras	**µg/l**	**0,030**										<0,01		
Heptachloro epoksidas	**µg/l**	**0,030**										<0,01		
Kiti pesticidai	**µg/l**	**0,10**										<0,01		
Pesticidų suma	**µg/l**	**0,50**										<0,01		

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