

**UAB „Pakruojo vandentiekis“ tiekiamo geriamojo vandens kokybės rodikliai
2023 M.**

Tyrimo data	Normatyvinis dokumentas ir mėginio ėmimo vieta	Mikrobiologiniai rodikliai		Indikatoriniai rodikliai												Cheminiai rodikliai												Pesticidai									
		Žarninės lazdelės (E.coli) sk. /100 ml	Žaminiai enterokokai sk. /100 ml	Koliforminės bakterijos sk. /100 ml	Kolonijas sudarantys vienetai, sk. /1 ml	Vandenilio jonų arba pH vertė, pH vienetai	Drumstumas, NTU	Savitasis elektrinis laidis, µS cm ⁻¹ 20 °C temperatūroje	Skonis	Kvapas	Spalva, mg/lt	Sulfatas, mg/l	Chloridas, mg/l	Aluminis, µg/l	Manganas, µg/l	Nitritas, mg/l	Nitratas, mg/l	Varis, mg/l	(As) Arsenas, µg/l	(Sb) Stibis, µg/l	(Cd) Kadmis, µg/l	(Cr) Chromas, mg/l	Švinas, µg/l	Nikelis, µg/l	Tetrachloreto ir trichloreto suma, µg/l	Trihalometanų suma, µg/l	Traukiamas aromatinių anilinavandeniui	Aldrinas, µg/l	Heptachloras, µg/l	Dieldrinas, µg/l	Heptachlorepoksidas, µg/l	Pesticidų suma, µg/l					
		HN 24:2023	<1,0	<1,0	<1,0	-	6,5 - 9,5	4	2500	-	-	30	250	250	200	50	0,5	50	2,0	10	10	5,0	50	10	20	10	100	0,10	0,030	0,030	0,030	0,030	0,50				
2023-10	Pakruojo vandenvietė	<1,0	<1,0	<1,0	36	7,5	0,3	689	Priimtinas	Priimtinas	5	132			3,36																						
2023-10	Pakruojo „Vyturėlis“	<1,0		<1,0	2,4 × 10 ² ksv	7,5	0,7	670																													
2023-10	Pakruojo m. vartotojas	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	7,4	0,2	702	Priimtinas	Priimtinas	3																										
2023-10	Gačionių k. vartotojas	<1,0	<1,0	<1,0	16	7,6	2,9	691	Priimtinas	Priimtinas	<2	129	21	14	4,6	0,03	<1,2	0,003	<2,8	<1,5	0,2	0,42	2,6	1,09	<10	<0,7	<0,013	<0,021	<0,021	<0,021	<0,03	<0,056					
2023-10	Pakruojo l/d „Saulutė“	<1,0		<1,0	aptikta	7,6	1	699					27	13		<0,03	<1,2	0,002	<2,8	<1,5	0,3	<0,42	<2,4	<0,56	<10	<0,7	<0,013	<0,021	<0,021	<0,021	<0,03	<0,056					
2023-10	Pakruojo ligoninė	<1,0	<1,0																																		
2023-10	Linkuvos m. vandenvietė	<1,0	<1,0	<1,0	aptikta	7,5	0,6	621	Priimtinas	Priimtinas	<2	115			4,62																						
2023-10	Linkuvos m. darželis	<1,0		<1,0	aptikta	7,6	0,6	636					20	10		<0,03	<1,2	0,002	<2,8	<1,5	0,3	<0,42	<2,4	1,45	<10	<0,7	<0,013	<0,021	<0,021	<0,021	<0,03	<0,056					
2023-10	Klovainių darželis	<1,0	<1,0	<1,0	7	7,4	0,5	650	Priimtinas	Priimtinas	12																										
2023-10	Pamūšio k. (Klovainių sen.) vartotojas	<1,0	<1,0	<1,0	aptikta	7,4	0,2	710	Priimtinas	Priimtinas	2																										
2023-10	Petrašiūnų k. vartotojas	<1,0	<1,0	<1,0	aptikta	7,5	2,6	665	Priimtinas	Priimtinas	2,5																										
2023-11	Balsių k. mokykla	<1,0	<1,0	<1,0	25	7,4	0,85	718	Priimtinas	Priimtinas	2																										
2023-11	Rozalimo mstl., vartotojas	<1,0	<1,0	<1,0	20	7,1	0,3	958	Priimtinas	Priimtinas	8,5																										
2023-10	Plaučiškių k. vartotojas	<1,0	<1,0	<1,0	>300	7,25	17,8	745	Priimtinas	Priimtinas	6,5																										
2023-10	Žvirblonių k. vartotojas	<1,0	<1,0	<1,0	4	7,25	0,5	788	Priimtinas	Priimtinas	9,5																										
2023-10	Tionių k. vartotojas	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	7,4	1	616	Priimtinas	Priimtinas	6																										
2023-11	Pamūšio k. (Pašvitinio sen.) vartotojas	<1,0	<1,0	<1,0	7	7,25	0,3	775	Priimtinas	Priimtinas	9																										
2023-10	Lygumų mstl., mokykla	<1,0	<1,0	<1,0	10	7,5	0,3	702	Priimtinas	Priimtinas	7																										
2023-10	Stačiūnų k. vartotojas	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	7,1	0,6	636	Priimtinas	Priimtinas	5																										
2023-10	Guostagalio k. vartotojas	<1,0	<1,0	<1,0	2,5 × 10 ² ksv	7,5	1,1	554	Priimtinas	Priimtinas	7,5																										
2023-10	Pašvitinio mstl. mokykla	<1,0	<1,0	<1,0	6	7,6	1,1	749	Priimtinas	Priimtinas	2																										
2023-10	Degėsių k. vartotojas	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	7,6	0,6	590	Priimtinas	Priimtinas	2																										
2023-10	Sosdvario k. vandenvietė	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	7,3	33,8	988	Priimtinas	Priimtinas	10																										
2023-10	Gedučių k. vandenvietė	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	7,8	24,1	549	Priimtinas	Priimtinas	2																										
2023-10	Draudelių k. vandenvietė											428																									
2023-10	Draudelių k. vartotojas	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	7,4	0,5	1144	Priimtinas	Priimtinas	2	437																									
2023-10	Vaišvydžių k. vandenvietė	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	7,4	0,3	789	Priimtinas	Priimtinas	5																										
2023-10	Grikpėdžių k. vandenvietė										326																										
2023-10	Grikpėdžių k. vartotojas	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	7,6	0,5	945	Priimtinas	Priimtinas	6	323																									
2023-10	Degučių k. vartotojas	<1,0	<1,0	<1,0	15	7,3	0,45	677	Priimtinas	Priimtinas	9,5																										
2023-11	Šukionių k. vartotojas	<1,0	<1,0	<1,0	34	7,25	0,25	818	Priimtinas	Priimtinas	7,5																										
2023-11	Mikoliškio k. vartotojas	<1,0	<1,0	<1,0	>300	7,4	0,5	848	Priimtinas	Priimtinas	13	73,7	5,1	19	18,8	<0,03	2	0,013	<1,6	<2,8	<0,4	<0,52	<0,9	<1,62	<10	<0,7	<0,013	<0,021	<0,021	<0,021	<0,03	<0,056					

2023-10	Medikonių k. vartotojas	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	7,8	0,2	684	Priimtinas	Priimtinas	2																														
2023-10	Žeimelio darželis	<1,0	<1,0	<1,0	aptikta	7,5	0,35	1429	Priimtinas	Priimtinas	9	748																													
2023-10	Žeimelio vandenvietė											449																													
2023-10	Šukionių k. mokykla	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	7,3	35,2	982	Priimtinas	Priimtinas	4																														
Tyrimo data	Normatyvinis dokumentas ir mėginio ėmimo vieta	Mikrobiologiniai rodikliai		Indikatoriniai rodikliai											Cheminiai rodikliai																										
		Žarminės lazdelės (<i>E.coli</i>) sk. /100 ml	Žaminiai enterokokai sk. /100 ml	Kolfomines bakterijos sk. /100 ml	Kolonijas sudarantys vienetai, sk. /1 ml	Vandenilio jonų arba pH vertė, pH vienetai	Drumstumas, NTU	Savitasis elektrinis laidis, $\mu\text{S cm}^{-1}$ 20 $^{\circ}\text{C}$ temperatūroje	Skonis	Kvapas	Spalva, mg/l Pt	Sulfatas, mg/l	Chloridas, mg/l	Aliuminis, $\mu\text{g/l}$	Manganas, $\mu\text{g/l}$	Nitritas, mg/l	Nitratas, mg/l	Varis, mg/l	(As) Arsenas, $\mu\text{g/l}$	(Sb) Stibis, $\mu\text{g/l}$	(Cd) Kadmis, $\mu\text{g/l}$	(Cr) Chromas, mg/l	Švinas, $\mu\text{g/l}$	Nikelis, $\mu\text{g/l}$	Tetrachloreto ir trichloreto suma, $\mu\text{g/l}$	Trihalometanų suma, $\mu\text{g/l}$	Pesticidai														
																											Pesticidai aromatiniai anelivandeniai	Aldrinas, $\mu\text{g/l}$	Heptachloras, $\mu\text{g/l}$	Dieldrinas, $\mu\text{g/l}$	Heptachlorepoksidas, $\mu\text{g/l}$	Pesticidų suma, $\mu\text{g/l}$									
HN 24:2023	<1,0	<1,0	<1,0	-	6,5 - 9,5	4	2500	-	-	30	250	250	200	50	0,5	50	2,0	10	10	5,0	50	10	20	10	100	0,10	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,50									
2023-10	Mikniūnų k. vandenvietė																																								
2023-10	Mikniūnų k. vartotojas	<1,0	<1,0	<1,0	aptikta	7,4	2,4	1246	Priimtinas	Priimtinas	2	493																													
2023-10	Šikšnių k. vandenvietė																																								
2023-10	Šikšnių k. vartotojas	<1,0	<1,0	<1,0	aptikta	7,4	0,9	777	Priimtinas	Priimtinas	7																														

Langelio spalva " " nurodo, kad analizė neatitinka Lietuvos higienos normos HN 24:2023

Ženklas "<" nurodo, kad ieškamos analizės kiekis yra mažesnis už nustatymo ribą t.y. už kiekį, kurį galima nustatyti naudojamu metodu.

Skaičius "<1,0" nurodo, kad atitinkamo mikrobiologinio rodiklio mikroorganizmų skaičius nurodytame vandens kiekyje

"aptikta" nurodo, kad aptikta 1-2 ksv ieškomų mikroorganizmų.