

Geriamojo vandens kontroliuojami rodikliai 2022 m. vidutinės vertės

Normatyvinis dokumentas, mėginio ėmimo vieta, data ir laikas	Mikrobiologiniai			Indikatoriniai																	Radiologiniai rodikliai	Toksiniai																																	
				Indikatoriniai																		Halogeniniai angliavandeniai			Daugiacykliai aromatiniai ir aromat. angliavand.			Pesticidai																											
	Koliform. bakterijos, sk. 100 ml	Žarn. bzd. (<i>E. coli</i>), sk. 100 ml	Žarn. Enterokokai, sk. 100 ml	Kolonijas sudarančių vnt. sk. 1 ml	Temperatūra	Kvapo skenstis	Skonio skenstis	Vandenilio jonų koncentracija pH vnt.	Spalva, mg/l Pt	Drumstumas, NTU	(Nefelometriškai drumstumo vienetai)	Savilasis elektrinis laidis, $\mu\text{S/cm}$ esant 20°C	Amonis, mg/l (pagal NH_4)	Permanganato indeksas, mg/l O ₂	Chloridas, mg/l	Sulfatas, mg/l	Remanėsiis šarminumas, (hidrokarbonatų) mg/l	Stuminis kalcis ir magnis, mmol/l	Kalcis, mg/l	Magnis, mg/l	Natris, mg/l	Kalis, mg/l	Bendroji geležis, $\mu\text{g/l}$	Aliuminis, $\mu\text{g/l}$	Manganas, $\mu\text{g/l}$	Tritis, Bq/l	Radonas, Bq/l	Indikacinė dozė, mSv	Nitritas, mg/l (pagal NO_2)	Nitratas, mg/l (pagal NO_3)	Fluoridas, mg/l	Boras, mg/l	Bromatas, $\mu\text{g/l}$	Varjis, mg/l	Cianidai, $\mu\text{g/l}$	Arsenas, $\mu\text{g/l}$	Sibis, $\mu\text{g/l}$	Kadmis, $\mu\text{g/l}$	Chromas, $\mu\text{g/l}$	Švinas, $\mu\text{g/l}$	Nikelis, $\mu\text{g/l}$	Gyvsidabris, $\mu\text{g/l}$	Selenas, $\mu\text{g/l}$	1,2-dichloroetanas, $\mu\text{g/l}$	Tetrachloretenas ir trichloretenas, $\mu\text{g/l}$	Haloformų suma, $\mu\text{g/l}$	Benzo(a)pirenas, $\mu\text{g/l}$	Daugiacykliai aromatiniai angliavandeniai, $\mu\text{g/l}$	Benzenas, $\mu\text{g/l}$	Aldrinas, $\mu\text{g/l}$	Heptachloras, $\mu\text{g/l}$	Dieldrinas, $\mu\text{g/l}$	Heptachloroepoksidas, $\mu\text{g/l}$	Kiti pesticidai, $\mu\text{g/l}$	Pesticidų suma, $\mu\text{g/l}$
	0	0	0	0	-	-	-	6,5 - 9,5	30	4	2500	0,50	5,0	250	250	-	-	-	-	200	-	200	200	50	100	100	0,10	0,50	50	1,5	1,0	10	2,0	50	10	5,0	5,0	50	10	20	1,0	10	3,0	10	100	0,010	0,10	1,0	0,030	0,030	0,030	0,030	0,10	0,50	
ES Tarybos Direktyva 98/83/EB "Dėl žmoniems vartoti skirto vandens kokybės"	0	0	0	0	-	-	6,5 - 9,5	Primtinas vartotojui ir be nebedingų pokyčių	Primtinas vartotojui	2500	0,50	5,0	250	250	-	-	-	-	200	-	200	200	50	100	100	0,10	0,50	50	1,5	1,0	10	2,0	50	10	5,0	5,0	50	10	20	1,0	10	3,0	10	100	0,010	0,10	1,0	0,030	0,030	0,030	0,030	0,10	0,50		
Iš Birutės vandenvietės į miestą	<1,0	<1,0	<1,0	5,0	10,8	Primtinas	Primtinas	7,47	8	0,20	846	0,23	2,0	20	210	376	4,40	121	34	46	7,6	15	7	25	<0,9	-	<0,1	<0,005	3,6	0,71	0,2	<5,0	<0,0004	<2	<1	<1	<0,1	0,648	<1	<1	<0,072	<1	<0,20	<0,20	<0,20	<0,002	<0,005	<0,20	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,01	<0,01	
Iš Lepšių vandenvietės į miestą	<1,0	<1,0	<1,0	4,0	10,9	Primtinas	Primtinas	7,47	9	0,16	613	0,48	2,0	6,5	87	364	3,08	86	23	35	5,3	11	<7	17	<0,9	-	<0,1	<0,005	0,84	0,70	0,2	<5,0	0,000661	<2	<1	<1	<0,1	<0,4	<1	<1	<0,072	<1	<0,20	<0,20	<0,20	<0,002	<0,005	<0,20	<0,005	<0,005	<0,005	<0,01	<0,01		
Iš Rėkyvos vandens ruošyklos į gyvenvietę	<1,0	<1,0	<1,0	8,0	10,5	Primtinas	Primtinas	7,60	9	0,17	616	0,009	1,9	7,3	96	368	3,19	86	26	35	8,3	12	<7	16	-	-	-	<0,005	2,5	0,73	0,2	<5,0	0,00261	<2	<1	<1	<0,1	<0,4	<1	<1	<0,072	<1	<0,20	<0,20	<0,20	<0,002	<0,005	<0,20	<0,005	<0,005	<0,005	<0,01	<0,01		

„<“ – reiškia, kad analitės koncentracija mėginyje yra mažesnė nei galima nustatyti ir kiekybiškai įvertinti duotuju analizės metodu.