

**UAB „Kupiškio vandenys“ tiekiamo geriamojo vandens saugos ir kokybės rodikliai 2020 metais**

Rodiklio pavadinimas	Mato vnt.	Ribinė rodiklio vertė pagal Higienos normą HN 24:2017	Kupiškio vandenvietė	Noriūnų vandenvietė	Subačiaus vandenvietė	Rudilių vandenvietė	Šimonių vandenvietė	Adomynės vandenvietė	Juodpėnų vandenvietė	Alizavos vandenvietė	Palėvenės vandenvietė	Skapiškio vandenvietė	Laičių vandenvietė	Naivių vandenvietė	Virbaliskių vandenvietė
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Mikrobiniai rodikliai</b>															
Žarninės lazdelės (e. coli)	sk./100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Žarniniai enterokokai	sk./100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Koliforminės bakterijos	sk./100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kolonijas sudarantys vienetai 22°C	sk./1ml	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP
<b>Indikatoriniai rodikliai</b>															
Aliuminis	µg/l	200	19	17	11	15	12	<10	12	14	11	15	15	38	15
Amonis	mg/l	0,50	0,33	0,81	0,57	<0,05	0,75	0,06	<0,05	<0,05	<0,05	0,26	<0,05	<0,05	<0,05
Chloridas	mg/l	250	8,7	3,1	7,8	19,5	1,5	3,8	1,4	16,4	2,9	1,4	1,4	16,2	1,7
Savitasis elektrinis laidis	µs cm	2500	658	628	708	623	672	449	630	619	651	633	651	649	579
Vandenilio jonų koncentracija	pH vienetai	6,5 – 9,5	7,4	7,4	7,7	7,3	7,4	7,6	7,3	7,3	7,3	7,2	7,3	7,2	7,3
Bendroji geležis	µg/l	200	40	30	20	140	10	30	70	10	20	<10	80	40	<0,01
Manganas	µg/l	50	14	25	22	21	14	8	60	19	13	12	23	20	7
Kvapo slenkstis	-	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP
Permanganato indeksas	mg/IO <sub>2</sub>	5,0	2,50	2,91	2,66	2,34	1,87	1,33	4,50	2,09	4,21	3,58	2,88	0,86	1,65
Sulfatas	mg/l	250	7,8	<1	8,5	27,7	1,2	<1,0	<1,0	16,1	<1,0	<1,0	<1,0	34,2	3,6
Natris	mg/l	200	15,3	17,1	14,9	10,3	15,9	7,8	9,1	9,9	14,2	12,9	10,8	7,6	12,0
Skonio slenkstis	-	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP	BNP
<b>Toksiniai ( cheminiai) rodikliai</b>															

Stibis	µg/l	5,0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Arsenas	µg/l	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Benzenas	µg/l	1,0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Boras	mg/l	1,0	0,13	<0,1	0,22	<0,1	0,11	0,13	0,11	0,13	0,19	<0,1	<0,1	<0,1	0,13
Kadmis	µg/l	5,0	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Chromas	µg/l	50	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Varis	mg/l	2,0	0,005	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,001	0,002	0,004	0,001	0,001	0,001	0,001
Cianidai	µg/l	50	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
1,2-dichloretenas	µg/l	3,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Fluoridas	mg/l	1,5	0,31	0,21	0,16	0,20	0,27	0,20	0,24	0,35	0,23	0,20	0,23	0,31	0,41
Švinas	µg/l	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Gyvsidabris	µg/l	1,0	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Nikelis	µg/l	20	<2	5	<2	<2	<2	<2	<2	<2	4	<2	<2	<2	<2
Nitratas	mg/l	50	0,97	0,53	0,31	0,89	0,31	1,90	2,17	0,53	3,28	1,15	1,68	0,40	1,42
Nitritas	mg/l	0,50	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Selenas	µg/l	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Tetrachloretenas ir trichloretenas	µg/l	10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10

*Pastabos:*

*BNP – be nebūdingų pokyčių*

*< ženklas, nurodo, kad analizės koncentracija yra mažesnė už laboratorijoje naudojamų metodų nustatymo ribą.*