

KARVELIŠKIŲ VANDENVIETĖ 2019 M.

Rodiklio ar parametro vertės pavadinimas	Mato vienetas	Ribinė arba specifikuota vertė pagal LR HN 24:2017	Tiriamąjį mėginio metinių rezultatų didžiausia vertė*	Tiriamąjį mėginio metinių rezultatų mažiausia vertė*	Tiriamąjį mėginio metinių rezultatų vidurkis
1	2	3	4	5	6
1. Temperatūra	°C	-	9,4	8,4	8,9
2. Vandens jonų koncentracija	pH vienetai	6,5 – 9,5	7,78	7,68	7,73
3. Savitasis elektros laidis	μS cm ⁻¹ 20°C temperatūroje	2500	447	331	370
4. Kvapo slenkstis	-	Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių
5. Skonio slenkstis	-	Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių
6. Drumstumas	Nefelometriniai drumstumo vienetai (NTU)	4	10.6	1.27	6.27
7. Spalva	mg/l Pt(λ=436 nm)	30	4	<3	3
8. Amonis	mg/l	0,5			0.025
9. Bendroji geležis	μg/l	200	1129	171	759
10. Manganas	μg/l	50	93	50	74
11. Sulfatas	mg/l	250	-	-	12
12. Chloridas	mg/l	250	-	-	2.74
13. Nitratas	mg/l	50	-	-	0.39
14. Nitritas	mg/l	0,1	-	-	<0,003
15. Permanganato indeksas	mg/l O ₂	5,0	-	-	<0,6
16. Fluoridas	mg/l	1,5	-	-	<0.1
17. Boras	mg/l	1,0	-	-	0.058
18. Aliuminis	μg/l	200	-	-	20.304
19. Arsenas	μg/l	10	-	-	<1
20. Cianidas	μg/l	50	-	-	<5
21. Gyvsidabris	μg/l	1,0	-	-	<0,05
22. Kadmis	μg/l	5,0	-	-	<1
23. Chromas	μg/l	50	-	-	<1
24. Nikelis	μg/l	20	-	-	<1
25. Švinas	μg/l	25	-	-	<2
26. Stibis	μg/l	5,0	-	-	<1
27. Selenas	μg/l	10	-	-	<1
28. Varis	mg/l	2,0	-	-	<0,03
29. Natris	mg/l	200	-	-	2,60
30. Koliforminių bakterijų sk.	Skaičius	0	0	0	0
31. Žarninių lazdelės (<i>Escherichia coli</i>)	Skaičius 100 ml vandens	0	0	0	0
32. Žarninių enterokokai	Skaičius 100 ml vandens	0	0	0	0
33. Kolonijas sudarantys vienetai 22°C	Skaičius 1 ml vandens	Be nebūdingų pokyčių	64	17	48

34. Tritis	Bq/l	100	-	-	<0.9
35. Indikacinė dozė	mSv	0,10	-	-	<0.1

* Tiriamojo mėginio metinių rezultatų didžiausia ir mažiausia vertė nustatoma A grupės rodikliams, kurie pagal Valstybinės maisto ir veterinarijos tarnybos patvirtintą metinį tyrimų planą tiriami 1–2 kartus per mėnesį. B grupės rodikliai tiriami tik vieną kartą metuose, todėl jie neturi didžiausios ir mažiausios vertės.

Benzeno, benzo(a)pireno, 1,2-dichloreto, tetrachloreto, trichloreto, pesticidų, daugiacyklių aromatinių angliavandenilių ir haloformų nenustatoma (nėra arba yra mažiau negu patvirtintų metodų nustatymo riba).