

Kalniškių vandenvietė

Analitė	Analitės vertės vienetas	Leidžiama didžiausia analitės vertė pagal LR HN 24:2003	Tiriamąjį mėginio metinių rezultatų didžiausia vertė	Tiriamąjį mėginio metinių rezultatų mažiausia vertė	Tiriamąjį mėginio metinių rezultatų vidurkis
1	2	3	4	5	6
1. Vandens jonų koncentracija	pH vienetai	6,5 – 9,5	7,24	7,06	7,16
2. Savitasis elektros laidis	$\mu\text{S cm}^{-1}$ 25°C temperatūroje	2500	634	592	611
3. Kvapo slenkstis		Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	-	-	Nepriimtinas vartotojams
4. Skonio slenkstis		Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	-	-	Nepriimtinas vartotojams
5. Drumstumas	DV pagal formaziną	4	54,7	27,1	42,60
6. Spalva	mg/l Pt (l=436 nm)	30	12	6	8
7. Amonis	mg/l	0,5	0,44	0,44	0,44
8. Bendroji geležis	$\mu\text{g/l}$	200	455	455	455
9. Manganas	$\mu\text{g/l}$	50	26	26	26
10. Sulfatas	mg/l	250	<2	<2	<2
11. Chloridas	mg/l	250	<5	<5	<5
12. Nitratas	mg/l	50	-	-	-
13. Nitritas	mg/l	0,1	-	-	-
14. Permanganato indeksas	mg/l O ₂	5,0	1,42	1,42	1,42
15. Fluoridas	mg/l	1,5	0,24	0,24	0,24
16. Boras	mg/l	1,0	0,07	0,07	0,07
17. Aldrinas	$\mu\text{g/l}$	0,03	-	-	-
18. Dieldrinas	$\mu\text{g/l}$	0,03	-	-	-
19. Cianidas	$\mu\text{g/l}$	50	-	-	-
20. Gyvsidabris	$\mu\text{g/l}$	1,0	-	-	-
21. Heptachloras	$\mu\text{g/l}$	0,03	-	-	-
22. Benzapirenas	$\mu\text{g/l}$	0,01	-	-	-
23. Benzenas	$\mu\text{g/l}$	1	-	-	-
24. Švinas	$\mu\text{g/l}$	25	<1	<1	<1
25. Stibis	$\mu\text{g/l}$	5,0	-	-	-
26. Selenas	$\mu\text{g/l}$	10	-	-	-
27. Varis	mg/l	2,0	0,011	0,011	0,011
28. Natris	mg/l	200	17,7	17,7	17,7

29. Koliforminių bakterijų skaičius		0	<1	<1	<1
30. Žarninių lazdelių skaičius (E. coli)		0	<1	<1	<1
31. Žarninių enterokokų skaičius		0	<1	<1	<1
32. Kolonijas sudarančių vienetų skaičius 22°C	Skaičius 1 ml vandens	Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	23	<1	9