

**NEMENČINĖS VANDENVIETĖS RODIKLIAI 2016 M.**

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.Temperatūra	°C	-	8,5	8,2	8,3
2.Vandenilio jonų koncentracija	pH vienetai	<b>6,5 – 9,5</b>	7,74	7,63	7,69
3.Savitasis elektros laidis	μS cm <sup>-1</sup> 25°C temperatūroje	<b>2500</b>	474	459	468
4.Kvapo slenkstis	-	<b>Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių</b>	-	-	Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių
5.Skonio slenkstis	-	<b>Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių</b>	-	-	Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių
6.Drumstumas	DV pagal formaziną	<b>4</b>	0,24	0,11	0,15
7.Spalva	mg/l Pt (l=436 nm)	<b>30</b>	<3	<3	<3
8.Amonis	mg/l	<b>0,5</b>	<0,01	<0,01	<0,01
9.Bendroji geležis	μg/l	<b>200</b>	<10	<10	<10
10. Manganas	μg/l	<b>50</b>	<6	<6	<6
11. Sulfatas	mg/l	<b>250</b>	-	-	22,2
12. Chloridas	mg/l	<b>250</b>	-	-	17,5
13. Nitratas	mg/l	<b>50</b>	-	-	0,035
14. Nitritas	mg/l	<b>0,1</b>	-	-	<0,003
15.Permanganato indeksas	mg/l O <sub>2</sub>	<b>5,0</b>	-	-	<0,6
16. Fluoridas	mg/l	<b>1,5</b>	-	-	0,35
17. Boratas	mg/l	<b>1,0</b>	-	-	<0,02
18. Aliuminis	μg/l	<b>200</b>	-	-	<20
19. Arsenas	μg/l	<b>10</b>	-	-	<1
20. Cianidas	μg/l	<b>50</b>	-	-	<5
21. Gyvsidabris	μg/l	<b>1,0</b>	-	-	<0,05
22. Kadmis	μg/l	<b>5,0</b>	-	-	<0,5
23. Chromas	μg/l	<b>50</b>	-	-	<2
24. Nikelis	μg/l	<b>20</b>	-	-	<2
25. Švinas	μg/l	<b>25</b>	-	-	<1
26. Stibis	μg/l	<b>5,0</b>	-	-	<1,3
27. Selenas	μg/l	<b>10</b>	-	-	<1
28. Varis	mg/l	<b>2,0</b>	-	-	<0,03
29. Natris	mg/l	<b>200</b>	-	-	12,0
30.Koliforminių bakterijų skaičius	-	<b>0</b>	-	-	0
31.Žarninių lazdelių skaičius (E. coli)	-	<b>0</b>	-	-	0
32.Žarninių enterokokų skaičius	-	<b>0</b>	-	-	0
33.Kolonijas sudarančių vienetų skaičius 22°C	-	<b>Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių</b>	<4	<4	<4

Chlororganinių junginių (1,2 - dichloreto, tetrachloreto, trichloreto), pesticidų, angliavandenilių (daugiacyklinių aromatinų, benzpireno, benzeno) ir organinės anglies geriamajame vandenyje praktiškai neaptinkama.