

## Vydmantų vandenvietė

Analitė	Analitės vertės vienetas	Leidžiama didžiausia analitės vertė pagal LR HN 24:2023	Tiriamąo mėginio metinių rezultatų didžiausia vertė	Tiriamąo mėginio metinių rezultatų mažiausia vertė	Tiriamąo mėginio metinių rezultatų vidurkis
1	2	3	4	5	6
1. Vandens jonų koncentracija	pH vienetai	<b>6,5 – 9,5</b>	7,7	7,6	7,7
2. Savitasis elektros laidis	$\mu\text{S cm}^{-1}$ 25°C temperatūroje	<b>2500</b>	523	375	442
3. Drumstumas	DV pagal formaziną	<b>4</b>	0,41	0,676	0,34
4. Kvapo slenkstis		<b>Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių</b>	Priimtinas vartotojui	Priimtinas vartotojui	Priimtinas vartotojui
5. Skonio slenkstis		<b>Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių</b>	Priimtinas vartotojui	Priimtinas vartotojui	Priimtinas vartotojui
6. Spalva	mg/l Pt (l=436 nm)	<b>30</b>	<4	<4	<4
7. Amonis	mg/l	<b>0,5</b>	0,37	0,37	0,37
8. Bendroji geležis	$\mu\text{g/l}$	<b>200</b>	39	39	39
9. Permanganato indeksas	mg/l O <sub>2</sub>	<b>5</b>	<0,5	<0,5	<0,5
10. 1,2-dichloretenas	$\mu\text{g/l}$	<b>3</b>	<2	<2	<2
11. Aliuminis	$\mu\text{g/l}$	<b>200</b>	10	10	10
12. Boras	mg/l	<b>1,5</b>	0,46	0,46	0,46
13. Bromatas	$\mu\text{g/l}$	<b>10</b>	<1	<1	<1
14. Chloridas	mg/l	<b>250</b>	7,75	7,75	7,75
15. Fluoridas	mg/l	<b>1,5</b>	0,45	0,45	0,45
16. Haloformų suma	$\mu\text{g/l}$	<b>100</b>	<0,10	<0,10	<0,10
17. Aldrinas	$\mu\text{g/l}$	<b>0,03</b>	<0,010	<0,010	<0,010
18. Dieldrinas	$\mu\text{g/l}$	<b>0,03</b>	<0,010	<0,010	<0,010
19. Heptachloras	$\mu\text{g/l}$	<b>0,03</b>	<0,010	<0,010	<0,010
20. Heptachlorepoksidas	$\mu\text{g/l}$	<b>0,03</b>	<0,010	<0,010	<0,010
21. Kiti pesticidai	$\mu\text{g/l}$	<b>0,10</b>	<0,01	<0,01	<0,01
22. Pesticidų suma	$\mu\text{g/l}$	<b>0,50</b>	<0,01	<0,01	<0,01
23. Manganas	$\mu\text{g/l}$	<b>50</b>	<10	<10	<10
24. Natris	mg/l	<b>200</b>	36,9	36,9	36,9
25. Nikelis	$\mu\text{g/l}$	<b>20</b>	1	1	1
26. Sulfatas	mg/l	<b>250</b>	19,8	19,8	19,8
27. Tetrachloretenas ir trichloretenas	$\mu\text{g/l}$	<b>10</b>	<0,10	<0,10	<0,10
28. Varis	mg/l	<b>2</b>	0,012	0,012	0,012

29. Švinas	µg/l	<b>10</b>	<1	<1	<1
30. Benzenas	µg/l	<b>1</b>	-	-	-
31. Koliforminių bakterijų skaičius		<b>0</b>	<1,0	<1,0	<1,0
32. Žarninių lazdelių skaičius (E. coli)		<b>0</b>	<1,0	<1,0	<1,0
33. Žarninių enterokokų skaičius		<b>0</b>	<1,0	<1,0	<1,0
34. Kolonijas sudarančių vienetų skaičius 22°C	Skaičius 1 ml vandens	<b>Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių</b>	90	<1,0	23,4
35. Laisvas chloras	mg/l		<0,07	<0,05	<0,065