

МУП «ВОДОКАНАЛ» г.ВОТКИНСК

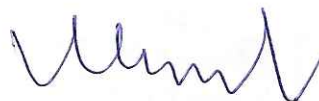
**ДАННЫЕ О КАЧЕСТВЕ ВОДЫ И СООТВЕТСТВИИ
ПОКАЗАТЕЛЕЙ УСТАНОВЛЕННЫМ НОРМАТИВАМ**

За 1 квартал 2026 г

Показатели качества воды	Качество воды в источнике (Воткинский пруд)		Качество воды, подаваемой потребителям (РЧВ)		
	Результаты исследований		Результаты исследований		Продолжи- тельность отклонений от СанПин 1.2.3685-21
	min	max	min	max	
	Мг/дм3	Мг/дм3	Мг/дм3	Мг/дм3	
1	2	3	4	5	6
1.Алюминий	-	-	0,130	0,200	
2.Аммоний-ион	0,138	0,179	0,62	1,08	
3.БПК5	0,86	-	-	-	
4.Бромдихлорметан	Менее 0,0008	-	0,0095	0,0131	
5.Вкус,балл	-	-	1	2	
6.Водородный показатель, ед рН	7,5	8,0	7,0	8,0	
7.Взвешенные в-ва	3,7	-	-	-	
8.Железо общее	0,099	0,149	Менее 0,05	0,091	
9.Жесткость общая, °Ж	5,25	6,10	5,10	5,9	
10.Дибромхлорметан	Менее 0,001	-	0,0076	0,0123	
11.Запах, балл (20°С /60°С)	0/1	1/2	0/0	1/1	
12.Кадмий	Менее 0,001	-	Менее 0,001	-	
13.Кальций	52,1	-	50,1	-	
14.Кислород растворенный	8,9	-	-	-	
15.Кремний	3,52	9,9	4,7	9,9	
16.Магний	47,4	-	45,6	-	
17.Марганец	0,050	-	0,0445	-	
18.Медь	0,145	-	0,108	-	
19.Молибден	-	-	Менее 0,01	-	
20.Мутность	1,44	3,40	Менее 0,58	1,5	
21.Мышьяк	Менее 0,01	-	Менее 0,01	-	
22.Нефтепродукты	Менее 0,020	-	Менее 0,02	-	
23.Нитрат-ион	4,55	6,49	4,47	6,23	
24.Нитрит-ион	0,023	0,031	0,0084	0,035	
25.Окисляемость перманганатная	1,68	3,6	0,32	3,20	
26.Полиакриламид	-	-	Менее 0,02	Менее 0,02	
27.Прозрачность, см	16,3	28,0	-	-	
28.Сульфат-ион	9,7	28,2	16,6	30,0	
29.Сухой остаток	334	472	362	434	
30.АПВ	Менее 0,015	-	Менее 0,015	-	
31.Свинец	-	-	-	-	

32. Никель	-	-	-	-	
33. Углерод четырех-хлористый	Менее 0,0006	-	Менее 0,0006	Менее 0,0006	
34. Углекислота свободная	9,7	14,1	-	-	
35. Фторид-ион	Менее 0,04	-	Менее 0,04	-	
36. Фенольный индекс	-	-	-	-	
37. Хлорид-ион	42,3	70,5	50,5	79,0	
38. Хлороформ	Менее 0,0006	-	0,0107	0,0180	
39. Хлор остаточный активный	-	-	1,5	1,5	
40. Цинк	0,006	-	Менее 0,005	-	
41. Хром (VI)	-	-	-	-	
42. Цветность, градус цветности	6,8	14,3	4,9	8,7	
43. Щелочность, ммоль/дм ³	4,80	5,25	4,70	5,2	
44. ХПК, мгО/дм ³	7,0	-	-	-	
45. Общее микробное число, КОЕ в 1 см ³	3	13	0	1	
46. Общие колиформные бактерии, КОЕ в 100 см ³	5	32,5	Не обн	Не обн	
47. Энтерококки, КОЕ в 100 см ³	1	14	Не обн	Не обн	
48. E.Coli, К, КОЕ в 100 см ³	Не обн	12,7	Не обн	Не обн	
49. Колифаги, БОЕ в 100 см ³	Не обн	1	Не обн	Не обн	
50. Споры сульфитредуцирующих клостридий, КОЕ в 20 см ³	5	54	Не обн	Не обн	
51. Цисты лямблий	Отс. в 25 дм ³		Отс. в 50 дм ³		

И.о. директора МУП «Водоканал»



М.В. Кулябин

Начальник лаборатории цеха ОСВ



Н.С. Пчельникова