

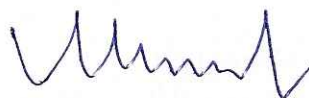
МУП «ВОДОКАНАЛ» г.ВОТКИНСК

**ДАННЫЕ О КАЧЕСТВЕ ВОДЫ И СООТВЕТСТВИИ
ПОКАЗАТЕЛЕЙ УСТАНОВЛЕННЫМ НОРМАТИВАМ
За 2 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	-	-	0,162	0,199	
2.Аммоний-ион	0,112	0,790	0,30	1,62	
3.БПК5	2,25	2,920	-	-	
4.Бромдихлорметан	Менее 0,0008	-	0,0077	0,0298	
5.Вкус,балл	-	-	1	2	
6.Водородный показатель, ед рН	7,6	8,5	7,1	8,2	
7.Взвешенные в-ва	5,8	11,2	-	-	
8.Железо общее	Менее 0,05	0,256	Менее 0,05	0,113	
9.Жесткость общая, °Ж	4,30	5,70	4,20	5,50	
10.Дибромхлорметан	Менее 0,001	-	Менее 0,0010	0,0078	
11.Запах, балл (20°С /60°С)	0/1	1/3	0/1	1/2	
12.Кадмий	Менее 0,001	-	Менее 0,001	Менее 0,001	
13.Кальций	50,1	60,1	50,5	72,1	
14.Кислород растворенный	3,9	10,2	-	-	
15.Кремний	2,59	9,1	3,53	9,03	
16.Магний	37,7	46,4	36,5	39,5	
17.Марганец	0,040	0,045	0,0366	0,0506	
18.Медь	0,057	-	0,040	-	
19.Молибден	Менее 0,01	-	Менее 0,01	-	
20.Мутность	2,70	29,40	Менее 0,58	1,5	
21.Мышьяк	Менее 0,01	-	Менее 0,01	-	
22.Нефтепродукты	Менее 0,020	Менее 0,02	Менее 0,02	Менее 0,02	
23.Нитрат-ион	4,16	6,04	4,09	6,36	
24.Нитрит-ион	0,019	0,064	0,0057	0,024	
25.Окисляемость перманганатная	2,02	6,7	1,62	4,24	
26.Полиакриламид	-	-	Менее 0,02	Менее 0,02	
27.Прозрачность, см	4,0	19,0	-	-	
28.Сульфат-ион	10,5	27,8	18,0	35,7	
29.Сухой остаток	251	390	279	436	
30.АПВ	Менее 0,015	-	Менее 0,015	-	
31.Свинец	Менее 0,002	-	Менее 0,002	-	

32. Никель	Менее 0,005	-	Менее 0,005	-	
33. Углерод четырех-хлористый	Менее 0,0006	-	Менее 0,0006	Менее 0,0006	
34. Углекислота свободная	8,8	11,9	-	-	
35. Фторид-ион	0,070	0,191	Менее 0,04	Менее 0,04	
36. Фенольный индекс	Менее 1,0	-	Менее 1,0	-	
37. Хлорид-ион	15,5	53,5	26,5	65,0	
38. Хлороформ	Менее 0,0006	-	Более 0,025	Более 0,025	
39. Хлор остаточный активный	-	-	0,5	1,5	
40. Цинк	-	-	-	-	
41. Хром (VI)	Менее 0,025	-	Менее 0,025	-	
42. Цветность, градус цветности	11,8	41,4	5,9	14,8	
43. Щелочность, ммоль/дм ³	2,84	5,15	2,34	5,10	
44. ХПК, мгО/дм ³	14,7	28,0	-	-	
45. Общее микробное число, КОЕ в 1 см ³	30	190	0	21	
46. Общие колиформные бактерии, КОЕ в 100 см ³	Не обн	996,7	Не обн	Не обн	
47. Энтерококки, КОЕ в 100 см ³	Не обн	86	Не обн	Не обн	
48. E.Coli, К, КОЕ в 100 см ³	Не обн	16,7	Не обн	Не обн	
49. Колифаги, БОЕ в 100 см ³	Не обн	4	Не обн	Не обн	
50. Споры сульфитредуцирующих клостридий, КОЕ в 20 см ³	9	109	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