

ПОКАЗАТЕЛИ
микробиологического, токсикологического и органолептического анализов
природной и обработанной воды
РЭУ «ТамГВ»
ГУП КК «Кубаньводкомплекс»
за II квартал 2024 год

№ п-п	Показатели качества воды	Ед. изм.	Норматив	Обработанная вода	Казачий Ерик	Кубань
1	Температура	град.		24	24	24
2	Запах при 20 град. и при 60 град.	балл	2	2	2	2
3	Привкус	балл	2	0	0	0
4	Цветность	град.	20	4,6	32,73	34,8
5	Мутность	мг/дм ³	1,5	<1,0	24,4	11,97
6	Водородный показатель pH	ед.pH	6,0-9,0	8,0	8,2	8,2
7	Окисляемость	мг/дм ³	5,0	1,21	3,54	3,27
8	Щелочность	ммоль/дм ³		2,0	2,3	2,1
9	Общая жесткость	град. Ж	7,0	5,4	5,3	5,0
10	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	358,3	466,7	346,7
11	Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	500	48,7	74,0	72,0
12	Хлориды	мг/дм ³	350	29,3	87,27	26,93
13	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	3,0	<0,003	<0,003	<0,003
14	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	45,0	1,29	0,436	0,392
15	Аммиак (по N)	мг/дм ³	2,0	<0,10	<0,10	<0,10
16	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,3	0,104	0,77	0,42
17	Медь (Cu ²)	мг/дм ³	1,0	<0,0010	<0,0010	<0,0010
18	Цинк (Zn ²)	мг/дм ³	5,0	<0,010	<0,010	<0,010
19	Алюминий остаточ. (Al)	мг/дм ³	0,5	<0,04	<0,04	<0,075
20	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,1	<0,05	<0,05	<0,05
21	Поверхностно-активные в-ва АПАВ	мг/дм ³	0,5	0,01	0,025	0,021
22	Фенольный индекс	мг/дм ³	0,25	<0,002	<0,02	<0,02
23	Фториды (F)	мг/дм ³	1,2	0,118	< 0,5	<0,5
24	Полиакриламид остаточ.	мг/дм ³	2,0	0,01		
25	Доза вводимого ПАА	мг/дм ³			0,1	0,1
26	Хлоропоглащаемость	мг/дм ³			2,1	2,1
27	Доза вводимого хлора	мг/дм ³			4,14	4,14
28	Остаточный хлор свободный	мг/дм ³	0,3-0,5	0,5		
29	«-» связанный	мг/дм ³	0,8-1,2	1,2		
30	Доза вводимого Нитрофлок	мг/дм ³			0,28	0,28
31	Остаточный Нитрофлок	мг/дм ³	0,1	0,024		
32	ОКБ, ТКБ	КОЕ	отсутствие	не обнаружено		

Начальник РЭУ «ТамГВ»

Цыпленков Д.С.

Инженер-химик

Риффель Г.В.

