

ПОКАЗАТЕЛИ
микробиологического, токсикологического и органолептического анализов природной и
обработанной воды
РЭУ «ТамГВ»
ГУП КК «Кубаньводкомплекс»
за III 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	1	1
3	Привкус	балл	2	0	0	0
4	Цветность	град.	20	3,7	37,0	41,0
5	Мутность	мг/дм ³	1,5	1,07	11,3	10,8
6	Водородный показатель рН	ед.рН	6,0-9,0	7,8	7,7	7,7
7	Окисляемость	мг/дм ³	5,0	1,13	3,3	3,12
8	Щелочность	ммоль/дм ³		1,85	2,2	2,0
9	Общая жесткость	град. Ж	7,0	4,3	4,5	4,4
10	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	296,7	347	297
11	Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	500	45,7	73	67
12	Хлориды	мг/дм ³	350	30,0	82,1	28,8
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	1,27	0,418	0,380
15	Аммиак (по N)	мг/дм ³	2,0	<0,10	<0,10	<0,10
16	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,3	0,055	0,69	0,34
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	<0,04
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	<0,01	<0,01
22	Фенольный индекс	мг/дм ³	0,25	<0,002	<0,002	<0,002
23	Фториды (F)	мг/дм ³	1,2	0,106	< 0,5	< 0,5
24	Полиакриламид остаточ.	мг/дм ³	2,0	<0,02		
25	Доза вводимого ПАА	мг/дм ³			0,20	0,20
26	Хлоропоглащаемость	мг/дм ³			2,5	2,5
27	Доза вводимого хлора	мг/дм ³			4,58	4,58
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				0,31
31	Остаточный Нитрофлок	мг/дм ³	0,1	0,025		
32	ОКБ, ТКБ	КОЕ	отсутствие	Не обнаружено		

Начальник РЭУ «ТамГВ»
Инженер-химик

Цыцленков Д.С.
Риффель Г.В.

