

ПОКАЗАТЕЛИ
микробиологического, токсикологического и органолептического
анализов природной и обработанной воды
РЭУ «ТамГВ»

ГУП КК «Кубаньводкомплекс»
за АВГУСТ 2024 год

№ п-п	Показатели качества воды	Ед. изм.	Норматив	Обработанная вода	Казачий Ерик	Кубань
1	Температура	град.		26	26	26
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	4,0	41,0	46,0
5	Мутность	мг/дм ³	1,5	<1,0	21,6	11,3
6	Водородный показатель pH	ед.рН	6,0-9,0	8,1	8,2	7,9
7	Окисляемость	мг/дм ³	5,0	1,10	3,00	2,88
8	Щелочность	ммоль/дм ³		1,80	2,3	2,1
9	Общая жесткость	град. Ж	7,0	4,7	4,9	5,2
10	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	310	550	390
11	Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	500	44	72	66
12	Хлориды	мг/дм ³	350	19,0	102,0	31,0
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	1,26	0,400	0,300
15	Аммиак (по N)	мг/дм ³	2,0	<0,10	<0,10	<0,10
16	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,3	0,054	0,64	0,38
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	0,104	< 0,5	<0,5
24	Полиакриламид остаточ.	мг/дм ³	2,0	<0,02		
25	Доза вводимого ПАА	мг/дм ³			0,34	0,34
26	Хлоропоглощаемость	мг/дм ³			2,4	2,4
27	Доза вводимого хлора	мг/дм ³			4,95	4,95
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			0,43	0,43
31	Остаточный Нитрофлок	мг/дм ³	0,1	0,029		
32	ОКБ, ТКБ	КОЕ	отсутствие	не обнаружено		

Начальник РЭУ «ТамГВ»

Инженер-химик



Цыпленков Д.С.

Риффель Г.В.