

ПОКАЗАТЕЛИ
микробиологического, токсикологического и органолептического
анализов природной и обработанной воды
РЭУ «ТамГВ»
ГУП КК «Кубаньводкомплекс»
за июль 2021 год

№ п-п	Показатели качества воды	Ед. изм.	Норматив	Обработанная вода	Казачий Ерик	Кубань
1	Температура	град.		26	28	27
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	6,0	39,0	42,0
5	Мутность	мг/дм ³	1,5	<1,0	21,0	24,0
6	Водородный показатель pH	ед.рН	6,0-9,0	7,9	7,9	8,0
7	Окисляемость	мг/дм ³	5,0	2,24	3,97	1,62
8	Щелочность	ммоль/дм ³		1,80	2,2	2,1
9	Общая жесткость	град. Ж	7,0	3,4	4,7	2,6
10	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	230	280	230
11	Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	500	45	58	55
12	Хлориды	мг/дм ³	350	12,0	13,3	12,2
13	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	3,0	<0,003	<0,085	<0,100
14	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	45,0	2,66	3,88	2,57
15	Аммиак (по N)	мг/дм ³	2,0	<0,10	<0,10	<0,10
16	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,3	<0,086	0,62	0,47
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	0,026	0,022
22	Фенольный индекс	мг/дм ³	0,25	<0,002	<0,002	<0,002
23	Фториды (F)	мг/дм ³	1,2	< 0,1	< 0,5	<0,5
24	Полиакриламид остаточ.	мг/дм ³	2,0	< 0,02		
25	Доза вводимого ПАА	мг/дм ³			0,3	0,3
26	Хлоропоглащаемость	мг/дм ³			2,3	2,3
27	Доза вводимого хлора	мг/дм ³			5,18	5,18
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			0,32	0,32
31	Остаточный Нитрофлок	мг/дм ³	0,1	0,5		
32	ОКБ, ТКБ	КОЕ	отсутствие	не обнаружено		

Начальник РЭУ «ТамГВ»

Горячкин А.А.

Начальник лаборатории

Бурцева Т.И.