

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

ГУП КК «Кубаньводкомплекс»

за март 2021 год

№ п-п	Показатели качества воды	Ед. изм.	Норматив	Обработанная вода	Казачий Ерик	Кубань
1	Температура	град.		6	6	6
2	Запах при 20 град. и при 60 град.	балл	2	2	2	1
3	Привкус	балл	2	0	0	0
4	Цветность	град.	20	7,4	50,0	45,0
5	Мутность	мг/дм ³	1,5	<1,0	28,0	32,0
6	Водородный показатель pH	ед.pH	6,0-9,0	8,0	8,0	8,2
7	Окисляемость	мг/дм ³	5,0	0,97	7,60	3,36
8	Щелочность	ммоль/дм ³		2,8	2,9	2,5
9	Общая жесткость	град. Ж	7,0	3,9	5,5	4,0
10	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	370	380	390
11	Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	500	45	58	55
12	Хлориды	мг/дм ³	350	14	18,4	18,0
13	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	3,0	<0,003	<0,124	<0,118
14	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	45,0	2,77	4,20	2,96
15	Аммиак (по N)	мг/дм ³	2,0	<0,10	<0,10	<0,10
16	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,3	<0,05	0,95	0,73
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	0,023	0,022
22	Фенольный индекс	мг/дм ³	0,25	<0,002	<0,002	<0,002
23	Фториды (F)	мг/дм ³	1,2	<0,106	<0,5	<0,5
24	Полиакриламид остаточ.	мг/дм ³	2,0	<0,02		
25	Доза вводимого ПАА	мг/дм ³			1,29	1,29
26	Хлоропоглощаемость	мг/дм ³			2,0	2,0
27	Доза вводимого хлора	мг/дм ³		4,18	4,18	4,18
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			0,51	0,51
31	Остаточный Нитрофлок	мг/дм ³	0,1	0,51		
32	ОКБ, ТКБ	КОЕ	отсутствие	не обнаружено		

Начальник РЭУ «ТамГВ»

Начальник лабораторией

Горячкин А.А.

Бурцева Г.И.