

ПОКАЗАТЕЛИ

микробиологического, токсикологического и органолептического
анализов природной и обработанной воды
РЭУ «ТамГВ» ГУП КК «Кубаньводкомплекс»

за октябрь 2020 год

№ п-п	Показатели качества воды	Ед. изм.	Норматив	Обработанная вода	Казачий Ерик	Кубань
1	Температура	град.		17	17	17
2	Запах при 20 град. и при 60 град.	балл	2	2	2	2
3	Привкус	балл	2	1	1	1
4	Цветность	град.	20	5,9	57,1	24,0
5	Мутность	мг/дм ³	1,5	<0,1	25,0	23,0
6	Водородный показатель pH	ед. pH	6,0-9,0	7,8	8,0	8,0
7	Окисляемость	мг/дм ³	5,0	1,04	7,20	2,4
8	Щелочность	ммоль/дм ³		2,9	3,1	3,0
9	Общая жесткость	град. Ж	7,0	4,0	9,6	4,7
10	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	410	2460	360
11	Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	500	44	148	52
12	Хлориды	мг/дм ³	350	15,1	1097	27,9
13	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	3,0	<0,003	0,047	0,081
14	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	45,0	3,3	7,20	3,33
15	Аммиак (по N)	мг/дм ³	2,0	<0,10	1,03	<0,078
16	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,3	0,057	0,68	0,38
17	Медь (Cu)	мг/дм ³	1,0	<0,0010	<0,0010	<0,0010
18	Цинк (Zn)	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 вещ-ия ПАВ	мг/дм ³	0,5	<0,01	0,021	0,027
22	Фенольный индекс	мг/дм ³	0,25	<0,002	<0,002	<0,002
23	Фториды (F)	мг/дм ³	1,2	0,154	<0,5	<0,5
24	Полиакриламид-остаточ.	мг/дм ³	2,0	<0,01		
25	Доза-вводимого ПАА	мг/дм ³			0,07	0,07
26	Хлоропоглощаемость	мг/дм ³			4,0	4,0
27	Доза-вводимого хлора	мг/дм ³		4,0	3,89	3,89
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			0,19	0,19
31	Остаточный Нитрофлок	мг/дм ³	0,1	0,02		
32	ОКБ, ТКБ	КОЕ	отсутствие	не обнаружено		

Начальник РЭУ «ТамГВ»

Горячкин А.А.

Начальник лабораторией

Бурцева Т.И.

