

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

№ п-п	Показатели качества воды	Ед. изм.	Норматив	Обработанная вода	Казачий Ерик	Кубань
1	Температура	град.		12,0	12,5	12,4
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	9,2	38,6	36,4
5	Мутность	мг/дм ³	1,5	<1,0	16,5	20,05
6	Водородный показатель PH	ед.рН	6,0-9,0	7,7	7,9	8,0
7	Окисляемость	мг/дм ³	5,0	2,59	4,0	1,08
8	Щелочность	ммоль/дм ³		3,2	3,2	3,1
9	Общая жесткость	град. Ж	7,0	3,4	3,3	3,2
10	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	220	230	230
11	Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	500	120	134	128
12	Хлориды	мг/дм ³	350	15,0	18,0	17,0
13	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	3,0	<0,018	<0,023	<0,020
14	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	45,0	1,00	0,89	0,91
15	Аммиак (по N)	мг/дм ³	2,0	<0,10	<0,10	<0,10
16	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,3	<0,61	0,62	0,60
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	<0,17	<0,21	<0,27
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	0,012	0,014
22	Фенольный индекс	мг/дм ³	0,25	<0,002	<0,002	<0,002
23	Фториды (F)	мг/дм ³	1,2	< 0,5	< 0,5	<0,5
24	Полиакриламид остаточ.	мг/дм ³	2,0	< 0,02		
25	Доза вводимого ПАА	мг/дм ³			0,26	0,26
26	Хлоропоглощаемость	мг/дм ³			2,4	2,4
27	Доза вводимого хлора	мг/дм ³			3,73	3,73
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			0,26	0,26
31	Остаточный Нитрофлок	мг/дм ³	0,1	0,		
32	ОКБ , ТКБ	КОЕ	отсутствие	не обнаружено		

Зам. Начальника РЭУ «ТамГВ» _____ Горбенко А.Н.

Начальник лабораторией _____ Бурцева Т.И.

