

ПОКАЗАТЕЛИ
микробиологического, токсикологического и органолептического
анализов природной и обработанной воды
РЭУ «Таманский групповой водопровод»
ГУП КК «Кубаньводкомплекс»
за 1 квартал 2022год

№ п-п	Показатели качества воды	Ед. изм.	Норматив	Обработанная вода	Казачий Ерик	Кубань
1	Температура	град.		5	5	5
2	Запах при 20 град. и при 60 град.	балл	2	2	2	2
3	Привкус	балл	2	0	1	1
4	Цветность	град.	20	6,3	42,6	45,6
5	Мутность	мг/дм ³	1,5	<1,0	35,1	33,1
6	Водородный показатель pH	ед.рН	6,0-9,0	7,9	8,1	8,1
7	Окисляемость	мг/дм ³	5,0	1,95	2,45	2,7
8	Щелочность	ммоль/дм ³		3,0	3,4	3,4
9	Общая жесткость	град. Ж	7,0	4,0	3,80	4,0
10	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	293	363	353
11	Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	500	52	57	59
12	Хлориды	мг/дм ³	350	19,0	21,0	21,5
13	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	3,0	<0,018	0,023	0,045
14	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	45,0	2,25	3,36	2,73
15	Аммиак (по N)	мг/дм ³	2,0	<0,10	<0,093	<0,093
16	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,3	0,86	0,71	0,86
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	<0,07	<0,04	0,07
20	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,1	<0,1	<0,05	<0,05
21	Поверхностно-активные в-ва АПАВ	мг/дм ³	0,5	<0,01	0,020	0,019
22	Фенольный индекс	мг/дм ³	0,25	<0,002	<0,002	<0,002
23	Фториды (F)	мг/дм ³	1,2	<0,37	<0,24	<0,36
24	Полиакриламид остаточ.	мг/дм ³	2,0	<0,015		
25	Доза вводимого ПАА	мг/дм ³			0,97	0,97
26	Хлоропоглащаемость	мг/дм ³			2,0	2,0
27	Доза вводимого хлора	мг/дм ³			3,87	3,87
28	Остаточный хлор свободный	мг/дм ³	0,3-0,5	0,5		
29	«-» связанный	мг/дм ³	0,8-1,2	1,1		
30	Доза вводимого Нитрофлок	мг/дм ³			0,62	0,62
31	Остаточный Нитрофлок	мг/дм ³	0,1	0,031		
32	ОКБ, ТКБ	КОЕ	отсутствие	не обнаружено		

Начальник РЭУ «ТамГВ»

Горячкин А.А.

Инженер – химик

Риффель Г.В.