

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

№ п-п	Показатели качества воды	Ед. изм.	Норматив	Обработанная вода	Казачий Ерик	Кубань
1	Температура	град.		18	18	18
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	2,6	27	32
5	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	<1,0	27,0	34,0
6	Водородный показатель рН	ед.рН	6,0-9,0	7,6	7,7	7,7
7	Окисляемость	мг/дм <sup>3</sup>	5,0	1,28	1,88	2,20
8	Щелочность	ммоль/дм <sup>3</sup>		1,40	1,60	1,70
9	Общая жесткость	град. Ж	7,0	2,9	3,10	2,94
10	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	1000	300	400	410
11	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	500	46	56	58
12	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	350	19,0	19,2	19,9
13	Нитриты (по NO <sub>2</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	3,0	<0,003	0,0146	0,0119
14	Нитраты (по NO <sub>3</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	45,0	2,09	2,22	7,73
15	Аммиак (по N)	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	<0,10	<0,10	<0,10
16	Железо (Fe)	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	<0,05	0,68	0,97
17	Медь (Cu <sup>2+</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	1,0	<0,0010	<0,0010	<0,0010
18	Цинк (Zn <sup>2+</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	5,0	<0,010	<0,010	<0,010
19	Алюминий остаточ. (Al)	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	<0,04	<0,04	<0,04
20	Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	<0,05	<0,05	<0,05
21	Поверхностно-активные в-ва АПАВ	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	<0,01	0,022	0,030
22	Фенольный индекс	мг/дм <sup>3</sup>	0,25	<0,002	<0,002	<0,002
23	Фториды (F)	мг/дм <sup>3</sup>	1,2	0,109	<0,5	<0,5
24	Полиакриламид остаточ.	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	< 0,01		
25	Доза вводимого ПАА	мг/дм <sup>3</sup>			0,72	0,72
26	Хлоропоглащаемость	мг/дм <sup>3</sup>			1,7	1,7
27	Доза вводимого хлора	мг/дм <sup>3</sup>			3,63	3,63
28	Остаточный хлор свободный	мг/дм <sup>3</sup>	0,3-0,5	0,5		
29	«-» связанный	мг/дм <sup>3</sup>	0,8-1,2	1,2		
30	Доза вводимого ВПК 402	мг/дм <sup>3</sup>			0,35	0,35
31	Остаточный Нитрофлок	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	0,021		
32	ОКБ, ТКБ	КОЕ	отсутствие	не обнаружено		

Начальник РЭУ «ТамГВ»

Начальник лаборатории

 Цыпленков Д.С.

 Бурцева Т.И.