

**ПОКАЗАТЕЛИ**  
**микробиологического, токсикологического и органолептического**  
**анализов природной и обработанной воды**  
**РЭУ «Таманский групповой водопровод»**  
**ГУП КК «Кубаньводкомплекс»**  
**за            сентябрь            2023 год**

№ п-п	Показатели качества воды	Ед. изм.	Норматив	Обработанная вода	Казачий Ерик	Кубань
1	Температура	град.		23	23	23
2	Запах при 20 град. и при 60 град.	балл	2	0	2	2
3	Привкус	балл	2	0	1	1
4	Цветность	град.	20	4,0	16,6	26,0
5	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	<1,0	8,2	22,2
6	Водородный показатель pH	ед.pH	6,0-9,0	7,8	8,1	8,0
7	Окисляемость	мг/дм <sup>3</sup>	5,0	1,36	2,41	1,84
8	Щелочность	ммоль/дм <sup>3</sup>		1,40	2,5	2,4
9	Общая жесткость	град. Ж	7,0	3,4	3,30	3,40
10	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	1000	290	320	300
11	Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	500	44	54	56
12	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	350	15,1	18,2	17,8
13	Нитриты (по NO <sub>2</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	3,0	<0,003	0,025	0,0183
14	Нитраты (по NO <sub>3</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	45,0	4,39	0,90	0,71
15	Аммиак (по N)	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	<0,1	<0,10	<0,10
16	Железо (Fe)	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	<0,05	0,32	0,30
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	0,025	0,025
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	< 0,106	<0,5	<0,5
24	Полиакриламид остаточ.	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	< 0,028		
25	Доза вводимого ПАА	мг/дм <sup>3</sup>			0,16	0,16
26	Хлоропоглащаемость	мг/дм <sup>3</sup>			2,2	2,2
27	Доза вводимого хлора	мг/дм <sup>3</sup>			4,48	4,48
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	1,1		
30	Доза вводимого Нитрофлок	мг/дм <sup>3</sup>			0,22	0,22
31	Остаточный Нитрофлок	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	0,011		
32	ОКБ, ТКБ	КОЕ	отсутствие	не обнаружено		

Начальник РЭУ «ТамГВ»

Начальник лаборатории



Цыпленков Д.С.

Бурцева Т.И.