

ПОКАЗАТЕЛИ
микробиологического, токсикологического и органолептического
анализов природной и обработанной воды
РЭУ «ТамГВ»
ГУП КК «Кубаньводкомплекс»
за АВГУСТ 2025 год

№ п-п	Показатели качества воды	Ед. изм.	Норматив	Обработанная вода	Казачий Ерик	Кубань
1	Температура	град.		26	26	26
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	8,6	37,0	29,0
5	Мутность	мг/дм ³	2,6	2,1	18,7	16,8
6	Водородный показатель pH	ед.рН	6,0-9,0	7,4	8,0	7,9
7	Окисляемость	мг/дм ³	5,0	0,85	1,81	1,69
8	Щелочность	ммоль/дм ³		1,60	1,80	1,80
9	Общая жесткость	град. Ж	7,0	2,61	3,20	2,70
10	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	178	180	173
11	Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	500	60,5	62,9	60,5
12	Хлориды	мг/дм ³	350	12,0	12,0	11,3
13	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	3,0	0,122	0,164	0,119
14	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	45,0	0,68	1,92	2,60
15	Аммиак (по N)	мг/дм ³	2,0	0,468	0,62	0,474
16	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,3	0,42	0,71	0,46
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	<0,04	<0,04	<0,04
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	<0,01	<0,001
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			0,10	0,10
26	Хлоропоглощаемость	мг/дм ³			2,8	2,8
27	Доза вводимого хлора	мг/дм ³			4,98	4,98
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			0,24	0,24
31	Остаточный Нитрофлок	мг/дм ³	0,1	0,020		
32	ОКБ, ТКБ	КОЕ	отсутствие	не обнаружено		

Начальник РЭУ «ТамГВ»

Цыпленков Д.С.

Инженер-химик

Риффель Г.В.

