

ПОКАЗАТЕЛИ
микробиологического, токсикологического и органолептического анализов
природной и обработанной воды
РЭУ «ТамГВ»
ГУП КК «Кубаньводкомплекс»
за I квартал 2024 год

№ п-п	Показатели качества воды	Ед. изм.	Норматив	Обработанная вода	Казачий Ерик	Кубань
1	Температура	град.		3	3	3
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	6,9	60,5	45,77
5	Мутность	мг/дм ³	1,5	1,9	68,27	68,0
6	Водородный показатель pH	ед.рН	6,0-9,0	7,7	8,1	8,0
7	Окисляемость	мг/дм ³	5,0	1,29	3,64	3,98
8	Щелочность	ммоль/дм ³		2,3	2,5	2,6
9	Общая жесткость	град. Ж	7,0	4,0	4,1	4,0
10	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	273,3	270	256,7
11	Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	500	55,7	55,6	55,0
12	Хлориды	мг/дм ³	350	21,2	20,93	20,6
13	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	3,0	<0,009	<0,031	<0,028
14	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	45,0	3,10	3,1	3,12
15	Аммиак (по N)	мг/дм ³	2,0	<0,10	<0,084	<0,082
16	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,3	0,107	0,47	0,408
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	<0,08	<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	0,020	0,019
22	Фенольный индекс	мг/дм ³	0,25	<0,085	<0,15	<0,171
23	Фториды (F)	мг/дм ³	1,2	0,235	< 0,23	<0,23
24	Полиакриламид остаточ.	мг/дм ³	2,0	0,02		
25	Доза вводимого ПАА	мг/дм ³			1,34	1,34
26	Хлоропоглощаемость	мг/дм ³			2,23	2,23
27	Доза вводимого хлора	мг/дм ³			3,97	3,97
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			0,46	0,46
31	Остаточный Нитрофлок	мг/дм ³		0,023		
32	ОКБ, ТКБ	КОЕ	отсутствие	не обнаружено		

И.о. начальника РЭУ «ТамГВ»

Горбенко А.Н.

Начальник лаборатории

Бурцева Т.И.



ПОКАЗАТЕЛИ
микробиологического, токсикологического и органолептического анализов
природной и обработанной воды
РЭУ «ТамГВ»

ГУП КК «Кубаньводкомплекс»

за март 2024 год

№ п-п	Показатели качества воды	Ед. изм.	Норматив	Обработанная вода	Казачий Ерик	Кубань
1	Температура	град.		8	8	8
2	Запах при 20 град. и при 60 град.	балл	2	2	2	2
3	Привкус	балл	2	0	0	0
4	Цветность	град.	20	4,1	18,1	18,6
5	Мутность	мг/дм ³	1,5	<1,0	22,4	27,2
6	Водородный показатель pH	ед.рН	6,0-9,0	8,0	8,2	8,1
7	Окисляемость	мг/дм ³	5,0	1,33	2,59	3,07
8	Щелочность	ммоль/дм ³		2,4	2,5	2,5
9	Общая жесткость	град. Ж	7,0	4,6	4,7	4,4
10	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	310	300	290
11	Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	500	48	48	46
12	Хлориды	мг/дм ³	350	23,0	22,0	21,0
13	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	3,0	<0,003	<0,035	<0,034
14	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	45,0	2,43	2,42	2,44
15	Аммиак (по N)	мг/дм ³	2,0	<0,10	<0,074	<0,072
16	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,3	0,104	0,102	0,102
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	<0,026	<0,022
22	Фенольный индекс	мг/дм ³	0,25	<0,002	<0,002	<0,002
23	Фториды (F)	мг/дм ³	1,2	0,100	< 0,10	<0,10
24	Полиакриламид остаточ.	мг/дм ³	2,0	0,01		
25	Доза вводимого ПАА	мг/дм ³			1,1	1,1
26	Хлоропоглащаемость	мг/дм ³			2,2	2,2
27	Доза вводимого хлора	мг/дм ³			4,18	4,18
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			0,34	0,34
31	Остаточный Нитрофлок	мг/дм ³	0,1	0,017		
32	ОКБ, ТКБ	КОЕ	отсутствие	не обнаружено		

И.о. начальника РЭУ «ТамГВ»

Горбенко А.Н.

Начальник лаборатории

Бурцева Т.И.