

ПОКАЗАТЕЛИ
микробиологического, токсикологического и органолептического
анализов природной и обработанной воды
за II квартал 2020 год

№ п-п	Показатели качества воды	Ед. изм.	Норматив	Обработанная вода	Казачий Ерик	Кубань
1	Температура	град.		19	19	19
2	Запах при 20 град. и при 60 град.	балл	2	2	1	1
3	Привкус	балл	2	1.3	1	1
4	Цветность	град.	20	6	30	33
5	Мутность	мг/дм ³	1,5	0.6	21.9	20.3
6	Водородный показатель рН	ед.рН	6,0-9,0	7.6	8.0	8.0
7	Окисляемость	мг/дм ³	5,0	1.23	1.96	2.2
8	Щелочность	ммоль/дм ³		2.8	3.2	3.1
9	Общая жесткость	град. Ж	7,0	3.5	4.0	3.8
10	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	280	316	297
11	Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	500	52	60	61
12	Хлориды	мг/дм ³	350	17.0	16.80	14.8
13	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	3,0	<0,003	0,06	0,06
14	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	45,0	3.00	2.9	2.5
15	Аммиак (по N)	мг/дм ³	2,0	<0,1	<0,09	<0,1
16	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,3	<0,05	0.29	0.28
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	0.077	<0,08
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	0,018	0,020
22	Фенольный индекс	мг/дм ³	0,25	<0,002	<0,002	<0,002
23	Фториды (F)	мг/дм ³	1,2	< 0,13	< 0,44	<0,44
24	Полиакриламид остаточ.	мг/дм ³	2,0	< 0,01		
25	Доза вводимого ПАА	мг/дм ³			0.25	0.25
26	Хлоропоглощаемость	мг/дм ³			2,5	2.5
27	Доза вводимого хлора	мг/дм ³		4,19	3,96	3.96
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			0,24	0.24
31	Остаточный Нитрофлок	мг/дм ³	0,1	0,019		
32	ОКБ, ТКБ	КОЕ	отсутствие	не обнаружено		

Начальник РЭУ «ТамВ»

Горячкин А.А.

Начальник лаборатории

Бурцева Т.И.

