

ПОКАЗАТЕЛИ
микробиологического, токсикологического и органолептического
анализов природной и обработанной воды
за май 2019 год

№ п-п	Показатели качества воды	Ед. изм.	Норматив	Обработанная вода	Казачий Ерик	Кубань
1	Температура	град.		22	23	22
2	Запах при 20 град. и при 60 град.	балл	2	2	0	0
3	Привкус	балл	2	2	2	2
4	Цветность	град.	20	7,0	36	40
5	Мутность	мг/дм ³	1,5	<0,1	26,2	27,3
6	Водородный показатель РН	ед.рН	6,0-9,0	7,75	7,96	7,8
7	Окисляемость	мг/дм ³	5,0	1,8	7,2	7,0
8	Щелочность	ммоль/дм ³		2,2	2,4	2,3
9	Общая жесткость	град. Ж	7,0	3,0	3,0	3,1
10	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	250,0	240	270
11	Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	500	>50(76)	60	59
12	Хлориды	мг/дм ³	350	18,5	15,5	16,0
13	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	3,0	<0,003	0,110	0,12
14	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	45,0	4,0	<0,1	0,88
15	Аммиак (по N)	мг/дм ³	2,0	<0,1	<0,1	0,09
15	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,3	<0,1	1,0	0,98
17	Медь (Cu ²)	мг/дм ³	1,0	<0,001	<0,001	<0,001
18	Цинк (Zn ²)	мг/дм ³	5,0	<0,01	<0,01	<0,01
19	Алюминий остаточ. (Al)	мг/дм ³	0,5	<0,04	0,07	0,18
20	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,1	<0,05	<0,05	<0,05
21	Поверхностно-активные в-ва АПАВ	мг/дм ³	0,5	<0,015	<0,01	<0,01
22	Фенольный индекс	мг/дм ³	0,25	<0,002	<0,002	<0,002
23	Фториды (F)	мг/дм ³	1,2	< 0,1	< 0,5	< 0,5
24	Полиакриламид остаточ.	мг/дм ³	2,0	<0,02		
25	Доза вводимого ПАА	мг/дм ³			0,4	0,4
26	Хлоропоглащаемость	мг/дм ³			2,2	2,2
27	Доза вводимого хлора	мг/дм ³			4,43	4,43
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 ВПК-402	мг/дм ³			0,15	0,15
31	Остаточный ВПК-402	мг/дм ³	0,1	0,018		
32	ОКБ, ТКБ	КОЕ	отсутствие	не обнаружено		

Начальник РЭУ _____

Горячкин А.А.

Начальник лаборатории _____

Бурцева Т.И.

