

ПОКАЗАТЕЛИ
микробиологического, токсикологического и органолептического
анализов природной и обработанной воды
филиала «Таманский групповой водопровод» ООО «Югводоканал»
за II квартал 2017 год

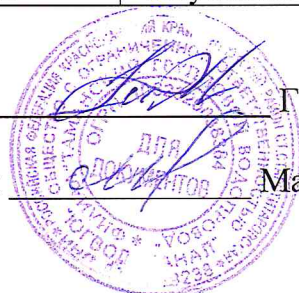
№ п-п	Показатели качества воды	Ед. изм.	Норматив	Обработанная вода	Казачий Ерик	Кубань
1	Температура	град.		22	23	23
2	Запах при 20 град. и при 60 град.	балл	2	1	2	2
3	Привкус	балл	2	1	2	2
4	Цветность	град.	20	2,3	27,33	24,67
5	Мутность	мг/дм ³	1,5	0,23	31,77	23,7
6	Водородный показатель pH	ед.рН	6,0-9,0	8,03	8,07	8,1
7	Окисляемость	мг/дм ³	5,0	3,3	4,63	3,97
8	Щелочность	ммоль/дм ³		2,73	2,77	2,8
9	Общая жесткость	град. Ж	7,0	3,83	4,37	4,97
10	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	384,7	466,3	487,0
11	Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	500	5,7	38,7	35,3
12	Хлориды	мг/дм ³	350	14,7	17,1	17,3
13	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	3,0	0,11	0,01	0,01
14	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	45,0	1,47	1,18	0,82
15	Аммиак (по N)	мг/дм ³	2,0	0,05		
16	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,3	0,1	0,3	0,3
17	Медь (Cu ²⁺)	мг/дм ³	1,0	0,0005	0,0005	0,0005
18	Цинк (Zn ²⁺)	мг/дм ³	5,0	0,0005	0,0005	0,0005
19	Алюминий остаточ. (Al)	мг/дм ³	0,5	0,04	0,04	0,04
20	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,1	0,02	0,01	0,02
21	Поверхностно-активные в-ва АПАВ	мг/дм ³	0,5	0,02	0,04	0,2
22	Фенольный индекс	мг/дм ³	0,25	0,0005	0,0005	0,0005
23	Фториды (F)	мг/дм ³	1,2	0,09		
24	Полиакриламид остаточ.	мг/дм ³	2,0	0,01		
25	Доза вводимого ПАА	мг/дм ³			0,13	0,13
26	Хлоропоглащаемость	мг/дм ³			2,23	2,27
27	Доза вводимого хлора	мг/дм ³			3,68	3,7
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	мг/дм ³				
31	Остаточный ВПК	мг/дм ³	0,1	0,017		
32	ОКБ, ТКБ	КОЕ	отсутствие	не обнаружено		

Главного инженера ФТГВ

Горбенко А.Н.

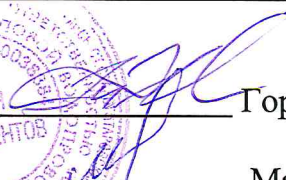
Заведующая лабораторией

Малова Е.А.



ПОКАЗАТЕЛИ
микробиологического, токсикологического и органолептического
анализов природной и обработанной воды
филиала «Таманский групповой водопровод» ООО «Югводоканал»
за 2016 год

№ п-п	Показатели качества воды	Ед. изм.	Норматив	Обработанн ая вода	Казачий Ерик	Кубань
1	Температура	град.		14	15	14
2	Запах при 20 град. и при 60 град.	балл	2	1	2	2
3	Привкус	балл	2	1	2	2
4	Цветность	град.	20	6	37	38
5	Мутность	мг/дм ³	1,5	0,5	32,5	29,3
6	Водородный показатель РН	ед.рН	6,0-9,0	7,8	7,9	7,9
7	Окисляемость	мг/дм ³	5,0	3,9	4,6	4,7
8	Щелочность	ммоль/дм ³		2,5	2,6	2,6
9	Общая жесткость	град. Ж	7,0	3,6	2,8	2,9
10	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	298,0	356,0	368,0
11	Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	500	62,08	90,9	89,2
12	Хлориды	мг/дм ³	350	18,2	18,1	16,9
13	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	3,0	0,038	0,055	0,057
14	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	45,0	2,0	3,0	3,2
15	Аммиак (по N)	мг/дм ³	2,0	0,19		
16	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,3	0,1	0,3	0,3
17	Медь (Cu ²)	мг/дм ³	1,0	0,03	0,02	0,03
18	Цинк (Цп ²)	мг/дм ³	5,0	0,06	0,05	0,04
19	Алюминий остаточ. (Al)	мг/дм ³	0,5	< 0,04	< 0,04	< 0,04
20	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,1	0,04	0,04	0,04
21	Поверхностно-активные в-ва АПАВ	мг/дм ³	0,5	0,05	0,07	0,07
22	Фенольный индекс	мг/дм ³	0,25	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005
23	Фториды (F)	мг/дм ³	1,2	0,11		
24	Полиакриламид остаточ.	мг/дм ³	2,0	0,01		
25	Доза вводимого ПАА	мг/дм ³			2,63	2,64
26	Хлоропоглощаемость	мг/дм ³			2,9	3,1
27	Доза вводимого хлора	мг/дм ³			23,11	24,0
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			4,04	4,5
31	Остаточный Нитрофлок	мг/дм ³	0,1	0,1		
32	ОКБ , ТКБ	КОЕ	отсутствие	не обнаружено		

Главный инженер ФТГВ  Горбенко А.Н.

Зав. лаборатории  Малова Е.А.

