

СВЕДЕНИЯ

о составе питьевой воды после водоочистной станции
за 2 квартал 2018 года

№ п/п	Показатель	Ед. измерения	Нормативы (в соответствии СанПиН 2.1.4.1074-01), ПДК, не более	Содержание, среднее
1	Запах	баллы	2	хл.1
2	Привкус	баллы	2	0
3	Мутность	мг/дм ³	1,5(2)	<0,58
4	Цветность	градус	20(35)	6,30
5	РН	ед. рН	6,0-9,0	6,82
6	Жесткость общ.	°Ж	7,0(10)	1,87
7	Окисляемость перм.	мг/дм ³	5,0	2,72
8	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	148
9	Алюминий	мг/дм ³	0,5	0,33
10	Аммоний-ион	мг/дм ³	1,5	<0,1
11	Бериллий	мг/дм ³	0,0002	<0,0001
12	Бор	мг/дм ³	0,5	<0,05
13	Гамма ГХЦГ	мг/дм ³	0,002	<0,0001
14	ДДТ	мг/дм ³	0,002	<0,0001
15	Железо	мг/дм ³	0,3(1,0)	0,22
16	Кадмий	мг/дм ³	0,001	<0,001
17	Марганец	мг/дм ³	0,1(0,5)	<0,05
18	Медь	мг/дм ³	1,0	0,006
19	Молибден	мг/дм ³	0,25	<0,0025
20	Мышьяк	мг/дм ³	0,05	<0,01
21	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,1	0,006
22	Никель	мг/дм ³	0,1	<0,005
23	Нитрат-ион	мг/дм ³	45	0,656
24	Нитрит-ион	мг/дм ³	3,3	<0,002
25	АПВ	мг/дм ³	0,5	<0,025
26	Взвешенные вещества	мг/дм ³	не устан.	<0,5
27	Ртуть	мг/дм ³	0,0005	<0,0001
28	Свинец	мг/дм ³	0,03	<0,002
29	Селен	мг/дм ³	0,01	<0,0001
30	Стронций	мг/дм ³	7,0	<0,5
31	Сульфат-ион	мг/дм ³	500	17,5
32	Фенольный индекс	мг/дм ³	0,25	<0,0005
33	Фторид-ион	мг/дм ³	1,2	<0,1
34	Хлорид-ион	мг/дм ³	350	12,2
35	Хлороформ	мг/дм ³	0,2	
36	Хром(6+)	мг/дм ³	0,05	<0,02
37	Цианиды	мг/дм ³	0,035	<0,01
38	Цинк	мг/дм ³	5,0	0,008
39	Щёлочность	ммоль/дм ³	не устан.	0,23
40	Гидрокарбонат-ион	мг/дм ³	не устан.	14
41	Общ. Альфа рад-ть	мг/дм ³	0,2	
42	Общ. Бета рад-ть	мг/дм ³	1,0	
43	ОМЧ	КОЕ/мл	50	менее 1
44	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	0	0
45	Колифаги	БОЕ/100 мл	0	0
46	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	0	0
47	Споры сульф. клостридий	экз./20 мл	0	0
48	Цисты лямблий	экз. /50 л	0	не обнар.