

СВЕДЕНИЯ
о составе питьевой воды после водоочистной станции
за 1 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)	11,3
5	РН	ед. рН	6,0-9,0	7,14
6	Жесткость общ.	°Ж	7,0(10)	2,31
7	Окисляемость перм.	мг/дм ³	5,0	1,83
8	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	154
9	Алюминий	мг/дм ³	0,5	<0,04
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)	0,36
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	<0,002
19	Молибден	мг/дм ³	0,25	0,0050
20	Мышьяк	мг/дм ³	0,05	<0,01
21	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,1	<0,02
22	Никель	мг/дм ³	0,1	<0,005
23	Нитрат-ион	мг/дм ³	45	0,78
24	Нитрит-ион	мг/дм ³	3,3	0,002
25	АП АВ	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	12,7
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	10,4
35	Хлороформ	мг/дм ³	0,2	0,016
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	0,009
39	Щёлочность	ммоль/дм ³	не устан.	2,62
40	Гидрокарбонат-ион	мг/дм ³	не устан.	159,8
41	Общ. Альфа рад-ть	мг/дм ³	0,2	<0,02
42	Общ. Бета рад-ть	мг/дм ³	1,0	<0,1
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.