

Средние показатели качества питьевой воды в 2018. г.

1. Микробиологические показатели:

Показатель	Средняя величина в 2018	Предельно допустимая норма
Clostridium perfringens (включая споры)	0/100мл	0/100мл
Escherichia coli	0/100мл	0/100мл
Общие колиформные бактерии	0/100мл	0/100мл
Общее микробное число 72 (ЧОКБ) 22° С	36/мл	100/100мл
Enterococci	0/100мл	0/100мл

2. Химические показатели:

Показатель	Средняя величина в 2018	Предельно допустимая норма
Алюминий	0,03 мг/л	0,2 мг/л
Аммоний	0,03 мг/л	0,50 мг/л
Сурма	<1,25 мкг/л	5,0 мкг/л
Мышьяк	0,1 мкг/л	10 мкг/л
Бор	0,5 мг/л	1,0 мг/л
Цианиды	3,0 мкг/л	50 мкг/л
Жёсткость	1,8 mmol/L	-
Мутность	0,2 НЕМ	3,0 НЕМ
Железо	0,07 мг/л	0,2 мг/л
Ртуть	< 0,2 мкг/л	1,0 мкг/л
Электропроводность	458 мкС/см	2500 мкС/см, 20 ° С
Флориды	0,3 мг/л	1,5 мг/л
Вкус	приемлем для пользователя и без абнормальных изменений	приемлем для пользователя и без абнормальных изменений
Хлориды	32 мг/л	250 мг/л
Хром	< 0,2 мкг/л	50 мкг/л
Кадмий	< 0,1 мкг/л	5,0 мкг/л
Цветность	приемлем для пользователя и без абнормальных изменений	приемлем для пользователя и без абнормальных изменений
Марганец	0,02 мг/л	0,05 мг/л
Натрий	34 мг/л	200 мг/л
Никель	17 мкг/л	20 мкг/л
Нитраты	1,2 мг/л	50 мг/л
Нитриты	0,008 мг/л	0,50 мг/л
Окисляемость (KMnO ₄)	2,3 мг/л	5,0 мг O ₂ /л
Водородный показатель (pH)	7,4 pH	6,5 – 9,5 pH
Селен	<0,1 мкг/л	10 µг/л
Запах	приемлем для пользователя и без абнормальных изменений	приемлем для пользователя и без абнормальных изменений
Сульфаты	43 мг/л	250 мг/л

Свинец	0,9 мкг/л	10 мкг/л
Медь	0,12 м г/л	2,0 мг/л