

**Среднемесячные значения качества питьевой воды на выходе с водопроводных станций
за октябрь 2019 года**

| Показатель | Единицы измерения | Норматив | ВОС г. Всеволожск (выход на потребителя) |
|---|------------------------|---------------------|--|
| ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ | | | |
| Запах при 20°C | баллы | 2 | 0 |
| Запах при нагревании до 60°C | баллы | 2 | 0 |
| Вкус, привкус | баллы | 2 | 0 |
| Цветность | градусы | 20 | 14 |
| Мутность | мг /дм ³ | 1,5 | 0,75 |
| ОБОБЩЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ | | | |
| Водородный показатель (рН) | ед. рН | 6,0-9,0 | 6,7 |
| Жесткость общая | ммоль/дм ³ | 7,0 | 0,66 |
| Щелочность общая | ммоль/дм ³ | не нормир. | 0,35 |
| Окисляемость перманганатная | мгО/дм ³ | 5,0 | 4,53 |
| Нефтепродукты | мг/дм ³ | 0,1 | ниже п/о* |
| Поверхностно-активные вещества (ПАВ) | мг/дм ³ | 0,5 | ниже п/о* |
| НЕОРГАНИЧЕСКИЕ И ОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА | | | |
| Остаточный (свободный) хлор | мг/дм ³ | 0,3-0,5 (остаточн.) | 0,38 |
| Ионы аммония | мг/дм ³ | 1,5 | 0,30 |
| Алюминий | мг/дм ³ | 0,5 | 0,10 |
| Железо | мг/дм ³ | 0,3 | 0,19 |
| Сульфаты | мг/дм ³ | 500 | 18 |
| Хлориды | мг/дм ³ | 350 | 12,1 |
| Нитраты | мг/дм ³ | 45 | 1,06 |
| Нитриты | мг/дм ³ | 3,3 | 0,005 |
| Общее микробное число | КОЕ/1см ³ | не более 50 | 0 |
| Общие колиформные бактерии | КОЕ/100см ³ | отсутствие | 0 |
| Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100см ³ | отсутствие | 0 |
| Колифаги | БОЕ/100см ³ | отсутствие | не обнаружено |
| Споры сульфитредуцирующих колостридий | число спор в 20 мл | отсутствие | не обнаружено |
| ПАТОГЕННАЯ МИКРОФЛОРА | | | |
| Показатели патогенной микрофлоры | | Отсутствие | не обнаружено |

Примечание
ниже п/о* - значения ниже предела обнаружения методики определения

Перечень показателей, методики выполнения измерений в соответствии с "Программой производственного контроля качества питьевой воды" в г. Всеволожск, согласованной Управлением Роспотребнадзора по Ленинградской области во Всеволожском районе от 26.07.2017 г.

За указанный период существенного ухудшения качества питьевой воды не выявлено