

Журнал контроля качества воды ООО "Северо-Запад Инжиниринг"

Результаты лабораторных исследований определения показателей состава
и свойств проб питьевой воды, подаваемой с водоочистных сооружений г. п. Кузьмоловский (выход с ВОС)
декабрь 2023 г.

| № п/п | Показатели, единицы измерений | декабрь / ДНИ МЕСЯЦА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|---|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| 1 | Запах (20°С), балл | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2 | Запах (60°С), балл | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3 | Вкус, привкус, балл | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 4 | Цветность, град цвет-ти | 5,4 | 6,4 | < 5 | 5,8 | < 5 | < 5 | < 5 | 5,4 | 6,0 | 6,9 | 6,5 | < 5 | < 5 | < 5 | 6,5 | 6,6 | 6,2 | < 5 | 6,5 | < 5 | 6,7 | 5,4 | 8,2 | 5,6 | 8,4 | 8,6 | 9,7 | 11,2 | 14,2 | 16 | |
| 5 | Мутность, мг/дм³ | < 0,6 | < 0,6 | < 0,6 | < 0,6 | < 0,6 | < 0,6 | < 0,6 | < 0,6 | < 0,6 | < 0,6 | < 0,6 | < 0,6 | < 0,6 | < 0,6 | 0,63 | < 0,6 | < 0,6 | < 0,6 | < 0,6 | < 0,6 | < 0,6 | < 0,6 | < 0,6 | < 0,6 | < 0,6 | < 0,6 | 0,84 | 0,95 | 0,63 | < 0,6 | |
| 6 | Водор.показ., рН, ед.рН | 6,3 | 6,2 | 6,2 | 6,3 | 6,2 | 6,2 | 6,2 | 6,2 | 6,1 | 6,4 | 6,2 | 6,2 | 6,2 | 6,3 | 6,2 | 6,2 | 6,2 | 6,2 | 6,2 | 6,3 | 6,2 | 6,3 | 6,1 | 6,1 | 6,3 | 6,3 | 6,2 | 6,3 | 6,4 | 6,5 | 6,3 |
| 7 | Перманганатная окисляемость, мгО/дм³ | 2,14 | 2,14 | 1,98 | 1,74 | 1,82 | 1,78 | 1,82 | 1,94 | 1,22 | 2,30 | 1,98 | 2,14 | 1,73 | 1,86 | 1,94 | 2,31 | 2,00 | 1,76 | 1,80 | 1,96 | 2,08 | 2,04 | 2,04 | 2,20 | 1,92 | 2,36 | 2,73 | 2,97 | 3,33 | 3,45 | 3,86 |
| 8 | Алюминий, мг/дм³ | 0,053 | 0,081 | 0,054 | 0,080 | < 0,04 | < 0,04 | 0,081 | 0,058 | 0,070 | < 0,04 | 0,051 | 0,069 | 0,048 | 0,068 | < 0,04 | 0,084 | 0,073 | 0,079 | 0,048 | 0,090 | 0,071 | 0,120 | 0,120 | 0,086 | 0,051 | 0,090 | 0,089 | 0,080 | 0,058 | 0,080 | 0,088 |
| 9 | Ост. хлор связанный (среднесуточное значение), мг/дм³ | 1,01 | 0,99 | 0,94 | 0,87 | 0,88 | 0,92 | 0,99 | 1,08 | 1,05 | 0,94 | 0,88 | 0,87 | 0,95 | 0,94 | 0,94 | 0,99 | 1,00 | 0,99 | 1,10 | 1,12 | 0,95 | 0,97 | 0,94 | 1,02 | 0,91 | 0,84 | 0,95 | 0,95 | 0,85 | 0,80 | 0,86 |
| 10 | Железо общее, мг/дм³ | 0,16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | Жесткость, °Ж | 0,76 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | Нефтепродукты, мг/дм³ | < 0,04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | АП АВ, мг/дм³ | < 0,015 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | Сухой остаток, мг/дм³ | 74 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | ОМЧ, КОЕ/мл | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 16 | ОКБ, КОЕ/100 мл | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн |
| 17 | E.coli, КОЕ/100 мл | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 18 | Энтерококки, КОЕ/100 мл | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | не обн | |
| 19 | Колифаги, БОЕ/100 мл | | | | | 0 | | | | | | | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | Споры сульфитр. клостридий, КОЕ/20 мл | | | | | не обн | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | Яйца гельминтов | | | | | не обн | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | Цисты лямблий | | | | | не обн | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | Ооцисты криптоспоридий | | | | | не обн | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Данные по протоколам ИЛЦ филиала ФБУЗ "ЦГ и Э в городе Санкт-Петербурге и Лен. области" во Всеволожском и Кировском районах выделены (Ж)

Данные по протоколам ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Лен. области" выделены (К)