Результаты лабораторных исследований определения показателей состава и свойств проб питьевой воды, подаваемой с водоочистных сооружений г. Всеволожск (выход с ВОС) август 2020 г.

| № п/п | Показатели, | | | | | Авгует / ДНИ МЕСЯЦА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|-----------------------------------|----------|----------|----------|----------|---------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------------|
| | еденицы измерений | 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 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2 | Запах (60°С), балл | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 |
| 3 | Вкус, 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 | 0 |
| 4 | Железо общее, мг/дм3 | | | 0,16 | | | | | | | 0,13 | | | | | | | | 0,13 | | | | | | 0,14 | | | | | | | 0,13 |
| 5 | Цветность, град цвет-ти | 11,6 | 12,6 | 11,6 | 13,2 | 12,1 | 11,2 | 11,7 | 11,4 | 10,3 | 11,0 | 10,9 | 13,5 | 10,1 | 11,5 | 11,2 | 11,3 | 11,3 | 11,3 | 11,9 | 12,7 | 10,9 | 12,7 | 11,1 | 10,9 | 10,7 | 12,3 | 10,5 | 10,0 | 9,4 | 11,4 | 10,9 |
| 6 | Мутность,мг/дм3,ЕМФ | < 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 | <0,6 | <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 | < 0,6 | < 0,6 | < 0,6 |
| 7 | Водор.показ., рН, ед.рН | 6,7 | 6,6 | 6,7 | 6,6 | 6,6 | 6,7 | 6,6 | 6,6 | 6,7 | 6,7 | 6,7 | 6,6 | 6,7 | 6,7 | 6,6 | 6,6 | 6,7 | 6,7 | 6,6 | 6,6 | 6,6 | 6,7 | 6,6 | 6,6 | 6,7 | 6,6 | 6,6 | 6,6 | 6,6 | 6,7 | 6,6 |
| 8 | Окисляемость, мгО/дм3 | 4,38 | 4,54 | 4,42 | 4,46 | 4,34 | 4,22 | 4,63 | 4,30 | 4,58 | 4,26 | 4,63 | 4,46 | 4,55 | 4,30 | 4,46 | 4,38 | 4,52 | 4,34 | 4,38 | 4,34 | 4,30 | 4,26 | 4,46 | 4,34 | 4,26 | 4,10 | 4,06 | 4,10 | 4,08 | 6,70 | 4,06 |
| 9 | Щелочность, ммоль/дм ³ | 0,38 | 0,38 | 0,35 | 0,36 | 0,33 | 0,35 | 0,35 | 0,33 | 0,36 | 0,35 | 0,33 | 0,34 | 0,34 | 0,33 | 0,34 | 0,35 | 0,36 | 0,32 | 0,31 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,34 | 0,33 | 0,32 | 0,31 | 0,31 | 0,32 | 0,30 | 0,34 | 0,31 |
| 10 | Алюминий, мг/дм3 | 0,16 | 0,18 | 0,15 | 0,13 | 0,16 | 0,16 | 0,15 | 0,17 | 0,16 | 0,16 | 0,17 | 0,16 | 0,16 | 0,18 | 0,17 | 0,16 | 0,14 | 0,15 | 0,16 | 0,16 | 0,15 | 0,16 | 0,17 | 0,16 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,14 | 0,18 | 0,15 |
| 11 | Остаточный хлор, мг/дм3 | 0,39 | 0,35 | 0,39 | 0,37 | 0,37 | 0,36 | 0,33 | 0,30 | 0,34 | 0,32 | 0,30 | 0,35 | 0,36 | 0,37 | 0,37 | 0,31 | 0,30 | 0,33 | 0,33 | 0,34 | 0,30 | 0,28 | 0,32 | 0,37 | 0,31 | 0,37 | 0,31 | 0,36 | 0,34 | 0,32 | 0,34 |
| 12 | Аммиак, мг/дм3 | | | 0,17 | | | | | | | 0,13 | | | | | | | 0,22 | | | | | | | 0,12 | | | | | igsquare | <u> </u> | 0,12 |
| 13 | Нитраты, мг/дм3 | | | 1,03 | | | | | | | 1,01 | | | | | | | 0,63 | | | | | | | 0,90 | | | | | | <u> </u> | 1,28 |
| 14 | Нитриты, мг/дм3 | | | 0,003 | | | | | | | 0,003 | | | | | | | 0,006 | | | | | | | 0,003 | | | | | | <u> </u> | <0,003 |
| 15 | Жесткость, °Ж | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,69 | | | | | | | | | | | <u> </u> | |
| 16 | Нефтепродукты, мг/дм3 | | | | | | | | | | | | | <0,04 | | | | | | | | | | | | | | | | | <u> </u> | |
| 17 | Хлориды, мг/дм3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 14,5 | | | | | | | | | | <u> </u> | |
| 18 | Сульфаты, мг/дм3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 15,1 | | | | | | | | | igsquare | <u> </u> | |
| 19 | АПАВ, мг/дм3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0,015 | | | igsquare | <u> </u> | |
| 20 | Сухой остаток, мг/дм3 | | | | | | | | | | | | | | | | | 92 | | | | | | | | | | | | igsquare | <u> </u> | |
| 21 | Фенолы, мг/дм3 | | | | | | | | | | | <0,0005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <u> </u> | |
| 22 | ОМЧ, КОЕ/1 см3 | 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 | 0 |
| 23 | ОКБ, КОЕ/100 см3 | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар |
| 24 | ТКБ, КОЕ/100 мл | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар | не обнар |
| 25 | Колифаги,БОЕ/100см3 | | | | не обнар | | | | | | | не обнар | | | | | | | не обнар | | | | | | | не обнар | | | | igspace | <u> </u> | $\sqcup \sqcup$ |
| | Споры сульфитр. | | | | | | | | | | | не обнар | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | |
| 26 | клостридий,КОЕ/20см3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Данные по протоколам ИЛЦ ФБУЗ "Ц Г и Э во Всеволожском и Кировском районах" выделены (Ж)