

ООО "Карелводоканал"

Лаборатория контроля природных, питьевых и сточных вод.

Отчет по исследованию воды водоисточника за май 2018 г.

Водоисточник: з-в:Кармалан-ярви

Вода перед подачей в разводящую сеть:п.Заозерный

| № п/п | Наименование показателя | Ед.изм. | Результаты исследования | |
|-------|-----------------------------|-----------|-------------------------|--------------------------------------|
| | | | Водоисточник | Вода перед подачей в разводящую сеть |
| 1. | Цветность | градусы | 123 ± 12 | 104 ± 10 |
| 2. | Водородный показатель | ед.рН | 6,6 ± 0,2 | 6,7 ± 0,2 |
| 3. | Запах | баллы | 1 | 1 |
| 4. | Мутность | мг/дм3 | 1,9 ± 0,4 | 1,7 ± 0,3 |
| 5. | Железо общее | мг/дм3 | - | - |
| 6. | Хлориды | мг/дм3 | - | - |
| 7. | Сульфаты | мг/дм3 | - | - |
| 8. | Ион аммония | мг/дм3 | - | - |
| 9. | Нитрат-ион | мг/дм3 | - | - |
| 10. | Нитрит-ион | мг/дм3 | - | - |
| 11. | Нефтепродукты | мг/дм3 | < 0,05 | < 0,05 |
| 12. | АСПАВ | мг/дм3 | 0,015 ± 0,005 | 0,013 ± 0,005 |
| 13. | Жесткость общая | °Ж | 0,6 ± 0,1 | 0,6 ± 0,1 |
| 14. | Сухой остаток | мг/дм3 | 104,0 ± 19,8 | 112,0 ± 13,4 |
| 15. | Перманганатная окисляемость | мгО2/дм3 | 20 ± 2 | 18 ± 2 |
| 16. | БПК | мгО2/дм3 | - | - |
| 17. | ОКБ | КОЕ/100мл | 204 | не обнаружено в 100 мл |
| 18. | ТКБ | КОЕ/100мл | 98 | не обнаружено в 100 мл |
| 19. | ХПК | мгО2/дм3 | - | - |
| 20. | Взвешенные вещества | мг/дм3 | < 3,0 | - |
| 21. | Фосфат-ион | мг/дм3 | - | - |
| 22. | Растворенный кислород | мг/дм3 | - | - |

Нач.лаборатории:



И.Е. Павловская