Данные производственного контроля за качеством питьевой воды ХВС д. Русско-Высоцкое Ломоносовский р-н Ленинградская обл.

за 1,2 кварталы 2023 г.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Дата исследования | Усредненные данные 2023г. | | | Единица  измерения | Нормы по  НД |
| 1 кв. 2023г. | 2 кв. 2023г. |  |
| Виды исследований | д.Русско-Высоцкое  ХВС | д.Русско-Высоцкое  ХВС |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 |  | 6 | 7 |
| 1. | Запах (20 град) | 0 | 0 |  | Баллы | Не более 2 |
| 2. | Запах (60 град) | 0 | 0 |  | Баллы | Не более 2 |
| 3. | Вкус, привкус | 0 | 0 |  | Баллы | Не более 2 |
| 4. | Щелочность | 7,0 | 6,8 |  | ммоль/ дм³ |  |
| 5. | Хлорид-ион | 19,5 | 27,3 |  | мг/ дм³ | Не более 350,0 |
| 6. | Жесткость общая | 7,3 | 7,5 |  | ºЖ | Не более 7,0 |
| 7. | Окисляемость перманганатная | 0,72 | 1,68 |  | мг/ дм³ | Не более 5,0 |
| 8. | Мутность | ‹1,0 | ‹1,0 |  | ЕМ/ дм³ | Не более 2,6 |
| 9. | Цветность | 2 | 1 |  | градусы | Не более 20 |
| 10. | Водородный показатель | 7,5 | 7,4 |  | ед. рН | Не более 6-9 |
| 11. | Аммоний-ион |  | 0,12 |  | мг/ дм³ | Не более 1,5 |
| 12. | Нитрит-ион |  | ‹0,003 |  | мг/ дм³ | Не более 3,3 |
| 13. | Нитрат-ион |  | 33,3 |  | мг/ дм³ | Не более 45,0 |
| 14. | Железо общее |  | ‹0,1 |  | мг/ дм³ | Не более 0,3 |
| 15. | Сульфат ион |  | 23,6 |  | мг/ дм³ | Не более 500,0 |
| 16 | Сухой остаток | 480 | 490 |  | мг/ дм³ | Не более 1000 |
| 17 | Хлор остаточный  активный | 0,07 | 0,14 |  | мг/ дм³ | Не более 0,3-0,5 |
| 18 | Нефтепродукты | ‹0,05 | ‹0,05 |  | мг/ дм³ | Не более 0,1 |
| 19 | Фенолы | ‹0,25 | ‹0,25 |  | мг/ дм³ | Не более 1,5 |
| 20. | АПАВ | ‹0,015 | ‹0,015 |  | мг/ дм³ | Не более 0,5 |
| 21 | ОМЧ | 1 | 1 |  | КОЕ в 1 мл | Не более 50 |
| 22 | ОКБ | н/о | н/о |  | КОЕ в 100 мл | Не допускается |
| 23 | Энтерококи | н/о | н/о |  | КОЕ в 100 мл | Не допускается |
| 24 | Е.coli | н/о | н/о |  | КОЕ в 100 мл | Не допускается |

Начальник лаборатории: Бушмелева О.Ю.