

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости):

| № п/п | Наименование, тип | Заводской номер |
|-------|--|-----------------|
| 1 | Спектрофотометры, ПЭ-53000В | №VEN 1106181 |
| 2 | Термостат электрический суховоздушный, ТС 1/80 СПУ | 32843 |
| 3 | Термостат электрический суховоздушный, ТС 1/80 СПУ | 37493 |

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 352630, Краснодарский край, Белореченский район, г. Белореченск, ул. Красная, д. 27
Санитарно-гигиеническая лаборатория (г. Белореченск, ул. Красная, 27)
Образец поступил 30.01.2025 15:10
дата начала испытаний 30.01.2025 15:20, дата окончания испытаний 31.01.2025 12:49

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95 | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|-------|-------------------------|-------------------|--|-----------------------------|---|
| 1 | Мутность | ЕМФ | 1,15±0,23 | Не более 2,6 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) |
| 2 | Цветность | градус цветности | 6,1±1,8 | Не более 20 (градус) | ГОСТ 31868-2012 метод Б |

Место осуществления деятельности: 352630, Краснодарский край, Белореченский район, г. Белореченск, ул. Красная, д. 27
Бактериологическая лаборатория (г. Белореченск, ул. Красная, 27)
Образец поступил 31.01.2025 15:00
дата начала испытаний 31.01.2025 15:20, дата окончания испытаний 03.02.2025 10:05

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|-------|---------------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| 1 | Escherichia coli | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 |
| 2 | Колифаги | БОЕ/100 см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 |
| 3 | Обобщенные колиформные бактерии | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 |
| 4 | Общее микробное число (ОМЧ) | КОЕ/см ³ | 3,00 | Не более 50 | МУК 4.2.3963-23 |
| 5 | Энтерококки | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 |

Ответственный за оформление протокола:
И.В. Секрет, Биолог

Конец протокола испытаний № 23-01-34/03568-25 от 03.02.2025