

1. Санитарно-гигиенические исследования

| № п/п | Показатели | Ед. измерения | Результат исследования | Норматив (СанПиН 1.2.3685-21) |
|-------|-----------------------------|--------------------|------------------------|-------------------------------|
| 1 | Водородный показатель рН | единицы рН | 7,1 | 6-9 |
| 2 | Окисляемость перманганатная | мг/дм ³ | 1,6 | 5 |
| 3 | Аммиак | мг/дм ³ | 0,09 | 1,5 |
| 4 | Нитриты | мг/дм ³ | 0,05 | 3 |
| 5 | Нитраты | мг/дм ³ | 1,1 | 45 |
| 6 | Жесткость воды | ⁰ Ж | 6,7 | 7 |
| 7 | Сухой остаток | мг/дм ³ | 228 | 1000 |
| 8 | Хлориды | мг/дм ³ | 18,5 | 350 |
| 9 | Сульфаты | мг/дм ³ | 30,4 | 500 |
| 10 | Железо общее | мг/дм ³ | менее 0,1 | 0,3 |
| 11 | Фториды | мг/дм ³ | 0,28 | 1,5 |
| 12 | Кальций | мг/дм ³ | 80,2 | не нормируется |
| 13 | Магний | мг/дм ³ | 32,8 | 50 |

2. Микробиологические исследования

| № п/п | Показатели | Ед. измерения | Результат исследования | Норматив (МУК 4.2 1018-01) |
|-------|----------------------------|-------------------------|------------------------|----------------------------|
| 1 | Общее микробное число | КОЕ/1 см ³ | 0 | 50 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | отсутствие | отсутствие |
| 3 | колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | отсутствие | отсутствие |