

Данные результатов анализа качества питьевой воды
по филиалу ГУП СО "Облводоресурс" - Пугачевский
за период с 01.12. по 29.12. 2023 год

| № п/п | Показатели | Ед.изм | РЧВ | | | Распределительная сеть | | | Норматив |
|--|-----------------|-----------------------|-------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------|
| | | | Кол-во проб | Из них не соответс. СанПиН | Резальтаты анализа min/max | Количество проб | Из них не соответст. СанПиН | Результаты анализа min/max | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Микробиологические показатели | | | | | | | | | |
| 1 | ОМЧ | ч.КОЕ в 1 мл | 29 | - | 0 — 38 | 41 | - | 4 — 9 | не б. 50 |
| 2 | ОКБ | ч.БОК в 100 мл | 29 | - | не обнаружено | 41 | - | не обнаружено | отсутств. |
| 3 | Коли-фаги | ч.БОЕ в 100 мл | 29 | - | не обнаружено | - | - | не обнаружено | отсутств. |
| Санитарно-химические показатели | | | | | | | | | |
| 1 | Мутность | мг/дм ³ | 29 | - | <0,58 — 0,61 | 41 | - | <0,58 — 0,66 | 1,5 |
| 2 | Цветность | градус | 29 | - | 3,38 — 18,13 | 41 | - | 6,0 — 13,88 | 20 |
| 3 | Окисляемость | мг/дм ³ O | 4 | - | 4,59 — 4,76 | - | - | - | 5 |
| 4 | Температура | С | 29 | - | 1 — 3 | - | - | - | - |
| 5 | Щелочность | мг.эк/дм ³ | 29 | - | 2,5 — 2,7 | 12 | - | 2,4 — 2,6 | - |
| 6 | Хлориды | мг/дм ³ | 4 | - | 131,81 — 141,32 | - | - | - | 350 |
| 7 | РН | ед.РН | 29 | - | 7,65 — 7,81 | 12 | - | 7,59 — 7,83 | 6 - 9 |
| 8 | Нитриты | мг/дм ³ | 4 | - | <0,003 — 0,003 | 32 | - | <0,003 — 0,004 | 3,0 |
| 9 | Нитраты | мг/дм ³ | 4 | - | 0,29 — 0,51 | 32 | - | 0,26 — 0,62 | 45 |
| 10 | Жесткость | Ож | 4 | - | 4,52 — 4,86 | - | - | - | 7 |
| 11 | Аммиак | мг/дм ³ | 4 | - | 0,056 — 0,086 | 32 | - | 0,052 — 0,087 | 2,0 |
| 12 | Ост.свобод.хлор | мг/дм ³ | 696 | - | 0,3 — 0,5 | - | - | - | 0,3 - 0,5 |
| 13 | Сульфаты | мг/дм ³ | 1 | - | 40,92 | - | - | - | 500 |
| 14 | Алюминий | мг/дм ³ | 1 | - | <0,02 | - | - | - | 0,2 |
| 15 | Сухой остаток | мг/дм ³ | 1 | - | 419,0 | - | - | - | 1000 |
| 16 | Железо | мг/дм ³ | 1 | - | 0,071 | - | - | - | 0,3 |
| 17 | Медь | мг/дм ³ | 1 | - | 0,033 | - | - | - | 1,0 |
| 18 | Фтор | мг/дм ³ | 1 | - | <0,04 | - | - | - | 1,5 |
| 19 | Марганец | мг/дм ³ | 29 | - | 0,012 — 0,088 | 12 | - | 0,018 — 0,065 | 0,1 |