


УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
АО «УГВК»


В.А. Никитинский
« » 2023 год

Отчет о выполнении микробиологических исследований питьевой воды
на объектах АО «Уренгойгорводоканал» района Коротчаево
бактериологической лабораторией
январь 2023 год

| Точка отбора | Код пробы | Дата отбора | Определяемые показатели | Результат микробиологического исследования |
|---------------|-----------|-------------|--|---|
| Выход-1 РЧВ | 040123ПВ | 03.01 | Общее микробное число 37 °С, Обобщенные колиформные бактерии, E.coli, Энтерококки, Колифаги, Споры сульфитредуцирующих клостридий | Соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21, таблица 3.5 |
| | 260123ПВ | 10.01 | | |
| | 680123ПВ | 17.01 | | |
| | 1410123ПВ | 24.01 | | |
| | 1860123ПВ | 31.01 | | |
| Возврат в РЧВ | 050123ПВ | 03.01 | | |
| Скважина № 3 | 690123ПВ | 17.01 | | |
| Скважина № 5 | 700123ПВ | 17.01 | | |
| Проспект Мира | 710123ПВ | 17.01 | Общее микробное число 37 °С, Обобщенные колиформные бактерии, E.coli, Энтерококки, Колифаги, Споры сульфитредуцирующих клостридий | |
| МК-5 | 720123ПВ | 17.01 | | |

Начальник бактериологической лаборатории



Шибаета Ю.В.

Результаты химического анализа воды СОВ-2 р-на Коротчаево за январь 2023 года

| № п/п | Определяемые показатели | Резервуар чистой воды |
|-------|---|-----------------------|
| 1 | Запах, балл | 0/1 |
| 2 | Вкус, балл | 1 |
| 3 | Водородный показатель, ед.рН | 6,1 |
| 4 | Мутность, ЕМФ | 1,60 |
| 5 | Цветность, градусы | 4,6 |
| 6 | Жесткость, град. жесткости | 0,51 |
| 7 | Железо общее, мг/дм ³ | 0,17 |
| 8 | Марганец, мг/дм ³ | 0,37 |
| 9 | Медь, мг/дм ³ | 0,056 |
| 10 | Сульфаты, мг/дм ³ | 2,1 |
| 11 | Хлориды, мг/дм ³ | 2,0 |
| 12 | Ионы аммония, мг/дм ³ | 0,55 |
| 13 | Нитриты, мг/дм ³ | 0,0038 |
| 14 | Нитраты, мг/дм ³ | 0,315 |
| 15 | АПАВ, мг/дм ³ | менее 0,025 |
| 16 | Нефтепродукты, мг/дм ³ | 0,010 |
| 17 | Окисляемость перманганатная, мг/дм ³ | 1,9 |
| 18 | Сухой остаток, мг/дм ³ | 73 |
| 19 | Фосфат-ион, мг/дм ³ | 0,098 |
| 20 | Сероводород, гидросульфиды и сульфиды, мг/дм ³ | 0,002 |

Результаты химического анализа питьевой воды водопроводной сети р-на Коротчаево за январь 2023 года

| № п/п | Контрольные точки | Дата отбора | Водородный показатель, ед. рН | Запах, балл | Вкус, балл | Цветность, град. цветности | Мутность, ЕМФ | Железо общее, мг/дм ³ | Марганец, мг/дм ³ |
|-------|-------------------|-------------|-------------------------------|-------------|------------|----------------------------|---------------|----------------------------------|------------------------------|
| 1 | проспект Мира | 10.01.2023 | 6,1 | 0/1 | 1 | 4,0 | 1,73 | 0,14 | 0,071 |
| 2 | МК-5 (общежитие) | 10.01.2023 | 6,0 | 0/1 | 1 | 3,4 | 1,42 | менее 0,10 | 0,058 |

Начальник аналитической лаборатории



Е.В. Зуева

Результаты химического анализа воды подземных источников СОВ-2
р-на Коротчаево за январь 2023 года

| № п/п | Определяемые показатели | Скв. №3 | Скв. №5 | Резервуар чистой воды |
|-------|---|-------------|-------------|-----------------------|
| 1 | Запах, балл | 2/3 | 2/3 | 0/1 |
| 2 | Вкус, балл | 3 | 3 | 1 |
| 3 | Водородный показатель, ед.рН | 6,3 | 6,4 | 6,1 |
| 4 | Мутность, ЕМФ | 1,22 | 1,42 | 1,60 |
| 5 | Цветность, градусы | 16,5 | 18,1 | 4,6 |
| 6 | Жесткость, град. жесткости | 0,57 | 0,61 | 0,51 |
| 7 | Железо общее, мг/дм ³ | 11 | 12 | 0,17 |
| 8 | Марганец, мг/дм ³ | 0,52 | 0,55 | 0,37 |
| 9 | Медь, мг/дм ³ | 0,11 | 0,17 | 0,056 |
| 10 | Сульфаты, мг/дм ³ | 11,8 | 16,5 | 2,1 |
| 11 | Хлориды, мг/дм ³ | 3,2 | 3,0 | 2,0 |
| 12 | Ионы аммония, мг/дм ³ | 1,42 | 1,60 | 0,55 |
| 13 | Нитриты, мг/дм ³ | менее 0,003 | менее 0,003 | 0,0038 |
| 14 | Нитраты, мг/дм ³ | 0,49 | 0,57 | 0,315 |
| 15 | АПВ, мг/дм ³ | менее 0,025 | менее 0,025 | менее 0,025 |
| 16 | Нефтепродукты, мг/дм ³ | 0,036 | 0,040 | 0,010 |
| 17 | Окисляемость перманганатная, мгО/дм ³ | 4,4 | 5,0 | 1,9 |
| 18 | Сухой остаток, мг/дм ³ | 105 | 120 | 73 |
| 19 | Фосфат-ион, мг/дм ³ | 0,235 | 0,250 | 0,098 |
| 20 | Сероводород, гидросульфиды и сульфиды, мг/дм ³ | 0,18 | 0,20 | 0,002 |

Начальник аналитической лаборатории

Е.В. Зуева