ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «Сервисная Коммунальная Компания»

ООО «СКК»

Юридический адрес (адрес места нахождения): 446552, Самарская область, Сергиевский район,

пгт Суходол, ул.Солнечная 2

ИНН/КПП 6381013776/638101001

тел./факс(84655)2-64-06, E-mail: office@mupserg.ru

Химико-бактериологическая лаборатория

Фактический адрес: 446533, Самарская область, Сергиевский район, п.Серноводск, Промышленная зона, корпус 1.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 15

от 18 марта 2024 г.

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Объект исследования: | вода питьевая |
| 2. Цель отбора пробы: | мониторинг качества питьевой воды |
| 3. Место отбора пробы: | сп Черновка |
| 4. Ф.И.О, должность производящего отбор проб | Дмитриева А.А., Пробоотборщик |
| 5. Ф.И.О, производящего хим. анализ пробы | Антонова С.В., Авдеева О.А. |
| 6. Ф.И.О, производящего бак. анализ пробы | Баракова Е.Ю., Идрисова А.Е. |
| 7. Дата отбора пробы воды | 31.01.2024г |
| 8. Результаты исследований: |
|  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование  определяемых показателей | СанПиН  1.2.3685-21 | Результат испытаний | Нормативные документы на методы испытаний |
|  |  | с.Черновка |  |
| Запах, (баллы) | 2 | 0 | ГОСТ Р 57164-2016, раздел 5 |
| Привкус, (баллы) | 2 | 0 | ГОСТ Р 57164-2016, раздел 5 |
| Цветность, (градусы) | 20 | 0 | ГОСТ 31868-2012, метод Б |
| Мутность, (ЕМФ) | 2,6 | 0 | ГОСТ Р 57164-2016, раздел 6 |
| Водородный показатель (рН), ед. | 6,0-9,0 | 7,25 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| Жесткость общая, мг-экв/дм3 | 7 | 7,2 | ГОСТ 31957-2012, раздел 5 |
| Окисляемость перманганатная, мг/дм3 | 5,0 | 0,32 | ГОСТ 31954-2012, метод А |
| Железо (суммарно), мг/л | 0,3 | 0,015 | ГОСТ-55684-2013, раздел 9.1.2, метод Б |
| Общая минерализация  (сухой остаток), мг/л | 1000 | 1000 | ГОСТ 4011-72, раздел 2 |
| Нитриты, мг/л | 3,0 | отс | ГОСТ 18164-72, раздел 3.1 |
| Нитраты, мг/л | 45,0 | 10,64 | ГОСТ 33045-2014, метод Б |
| Сульфаты, мг/л | 500,0 | 366 | ГОСТ 33045-2014, метод Д |
| Аммиак/аммоний-ион, мг/л | 2,0 | 0,176 | ГОСТ 31940-2012, раздел 6 |
| Фториды, мг/л | 1,5 | 0,733 | ГОСТ 33045-2014, раздел 6 |
| Хлориды, мг/л | 350,0 | 65 | ГОСТ 4386-89, раздел 1, вариант А |
| Щелочность, мг/л |  | 6 | ГОСТ 4245-72, раздел 2 |
| Общее микробное число | Не более 50 | 0 | Микробиологический МУК 4.2.1018-01 |
| Общие колиформные бактерии | Отсутствие | не обн | Микробиологический МУК 4.2.1018-01 |
| *Escherichia coli (E.coli)* | Отсутствие | не обн | ГОСТ 31955.1-2013 |

Общее заключение: Проба воды **соответствует**/не соответствует санитарным нормам СанПиН 1.2.3685-21

(нужное подчеркнуть)

Протокол составила и утвердила заведующая лабораторией / / Назарова В.Д.