

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ – ЧУВАШИИ»
ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ – ЧУВАШИИ»
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ – ЧУВАШИИ
В Г. ШУМЕРЛЯ»
(ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике-Чувашии в г. Шумерля»)
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)

Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика-Чувашия, город Чебоксары, улица Федора Гладкова, дом 17, телефон, факс: 8(8352)56-29-16/56-44-03

Фактический адрес: 429120, Чувашская Республика, город Шумерля, улица Щербакова, д. 9, лит. А телефон, факс: 8(83536)2-45-17; e-mail: 36@sge21.ru
 429820, Чувашская Республика, город Алатырь, ул. Кирова, д. 75, лит. А, лит. Б телефон, факс: 8(83531)2-56-40

Уникальный номер записи об аккредитации
 в реестре аккредитованных лиц:
 № РОСС RU. 0001.511087
 Дата внесения сведений в реестр:
 25 июля 2015 года



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Серегин М.П.

Ю.Н. Сомов

(подпись)

« 11 » 08 2022 г

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
 № 2221 Ш от 11 августа 2022 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Чебаковского сельского поселения Ядринского района Чувашской Республики

2. **Юридический адрес:** Чувашская Республика, Ядринский район, с.Чебаково, ул. Ленина, д.5

3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая

4. **Место отбора:** Водоразборная колонка, с.Чебаково, ул.Мира

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 30 июня 2022 г. 9 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): Рыбакова Л. С., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 30 июня 2022 г. 13 час. 00 мин.

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 "Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: ПЛК, договор № 279 от 28.06.2022

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. **Код образца (пробы):** .1.2.22.2221 .1.8.П

9. **Средства измерений:**

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|--|-----------------|---|---------------|
| 1 | pH-метр pH-410 | 05537 | С-АР/01-11-2021/106667779 от 01.11.2021 | 31.10.2022 |
| 2 | Баня шестиместная водяная ТБ-6 | 1474 | 12 от 06.06.2022 | 05.06.2023 |
| 3 | Секундомер электронный "Интеграл С-01" | 433902 | 12970/р от 21.10.2021 | 20.10.2022 |
| 4 | Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ | 53ВИ 3365 | С-АР/31-05-2022/162292703 от 31.05.2022 | 30.05.2023 |
| 5 | Термометр лабораторный электронный «ЛТ-300» | 303835 | С-АР/26-10-2021/106008412 от 26.10.2021 | 25.10.2022 |
| 6 | Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М (0...+55) °С | 12 | 2127111 от 14.11.2019 | 13.11.2022 |

| | | | | |
|---|---|--------|---|------------|
| 7 | Термометр ртутный стеклянный ТЛ-6М, 0-55°C, ц.д. 0,5 °С | 22 | С-АР/04-05-2022/154126822 от 04.05.2022 | 03.05.2025 |
| 8 | Электроплитка Злата модель 214Т | 291518 | | - |

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|--|-------------------------|-------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Образец поступил 30 июня 2022 г. 13 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 2221 дата начала испытаний 30 июня 2022 г. 13 час. 30 мин. дата выдачи результата 13 июля 2022 г. 15 час. 07 мин. | | | | | |
| 1 | Вкус, привкус | балл | 1 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Мутность | ЕМФ | 1,6±0,3 | не более 2,6 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Запах при 20 °С | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 4 | Запах при 60 °С | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 5 | Цветность | градус цветности | менее 5 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

| | | | | | |
|--|---------------------------------|--------------------|-------------|--------------|---|
| Образец поступил 30 июня 2022 г. 13 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 2221 дата начала испытаний 30 июня 2022 г. 13 час. 30 мин. дата выдачи результата 13 июля 2022 г. 15 час. 07 мин. | | | | | |
| 1 | Нитрат-ион | мг/дм ³ | 0,18±0,03 | не более 45 | ПНД Ф 14.1:2:4.4-95. ГОСТ 33045-2014 |
| 2 | Аммиак и ион аммония (суммарно) | мг/дм ³ | 0,61±0,12 | не более 2 | ГОСТ 4011-72 |
| 3 | Общее железо | мг/дм ³ | менее 0,1 | не более 0,3 | ГОСТ 4011-72 |
| 4 | Водородный показатель (рН) | ед. рН | 8,53±0,20 | 6 - 9 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 5 | Нитриты | мг/дм ³ | менее 0,003 | не более 3 | ГОСТ 33045-2014 |
| 6 | Жесткость | °Ж | 1,4±0,2 | не более 7 | ГОСТ 31954-2012 |
| 7 | Хлор-ион | мг/дм ³ | 60,0±6,0 | не более 350 | ГОСТ 4245-72 |

Мнения и интерпретации:
Полученный результат показателей "Запах при 20 °С", "Запах при 60 °С" 0 баллов соответствует 0 баллам показателя "Запах".
Цветность- менее 5 градусов цветности (Сг-Со), 21,0° С.

Примечание:
Единица измерения мг/ дм³ = мг/л по СанПиН 1.2.3685-21.
Единица измерения градус цветности = градусы по СанПиН 1.2.3685-21.
Единица измерения °Ж = моль/дм³= мг-экв/дм³ по СанПиН 1.2.3685-21.
Результат измерений "Водородный показатель (рН)" определен как среднее арифметическое значение результатов двух параллельных определений.
Результат измерений " Нитрат-ион " определен как среднее арифметическое значение результатов двух параллельных определений.

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

| | | | | | |
|---|---|------------|---------------|-------------|-------------------|
| Образец поступил 30 июня 2022 г. 13 час. 10 мин. Регистрационный номер пробы 2221 дата начала испытаний 30 июня 2022 г. 13 час. 10 мин. дата выдачи результата 18 июля 2022 г. 8 час. 52 мин. | | | | | |
| 1 | Обобщенные колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) °С | КОЕ/мл | 5 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | E. coli | КОЕ/100 мл | не обнаружено | отсутствие | ГОСТ 31955.1-2013 |

Мнения и интерпретации:
Примечание : Единица измерения КОЕ / мл = КОЕ /см³ по СанПиН1.2.3685-21
Единица измерения КОЕ/ 100 мл =КОЕ\100см³ по СанПиН1.2.3685-21

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Рыбакова Л. С., помощник врача по общей гигиене

Химик-эксперт
зав. лабораторией

Малева

Корнилова

Малева Е.О.
Корнилова Э.В.