

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 городе Канаш»

Испытательный лабораторный центр Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике - Чувашии в городе Канаш"

Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика - Чувашия, Чебоксары г, Федора Гладкова ул, дом 17, тел.: + 7
(8352) 56-29-16

e-mail: cent@cge21.ru

ОГРН 1052128008448 ИНН 2128701099

Адреса мест осуществления деятельности: 429350, Чувашская Республика - Чувашия, Батыревский р-н, Батырево с,
Ленина пр-кт, дом 13, тел.: 8(8353)25-03-31, e-mail: 32@cge21.ru; 429220, Чувашская Республика - Чувашия,
Вурнарский р-н, Вурнары пгт, Ж.Илюкина ул, дом 15, тел.: 8(8353)72-55-30, e-mail: 37@cge21.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.512876



УТВЕРЖДАЮ

И.о. руководителя ИЛЦ

МП

И.Г. Макарова
29.02.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 21-00/05600-24 от 29.02.2024

1. **Заказчик:** УПРАВЛЕНИЕ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ И РАЗВИТИЮ ТЕРРИТОРИЙ АДМИНИСТРАЦИИ
КОМСОМОЛЬСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ (ИНН 2100003577 ОГРН
1232100000087)

2. **Юридический адрес:** ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА - ЧУВАШИЯ, КОМСОМОЛЬСКИЙ, С
КОМСОМОЛЬСКОЕ, УЛ ЗАВОДСКАЯ, ЗД. 57

3. **Наименование образца испытаний:** вода водопроводная холодная

4. **Место отбора:** Водопроводный кран, Чувашская Республика - Чувашия, р-н Комсомольский, д Новое
Изамбаево, ул Центральная,

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 19.02.2024 10:00 - 11:00

Ф.И.О., должность: зам. главы Кузьмин А.Г

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.02.2024 13:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка № 171 от 14 февраля 2024 г.,
Акт отбора от 19 февраля 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-5 и п.7), за исключением даты и времени
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. **Код образца (пробы):** 21-00/05600-3.2..00-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения

Протокол испытаний № 21-00/05600-24 от 29.02.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

содержания сульфатов;
 ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости.;
 ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;
 ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину;
 ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом;
 ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом

10. Оборудование (при необходимости):

| № п/п | Наименование, тип | Заводской номер |
|-------|--|-----------------|
| 1 | Термометр лабораторный стеклянный, ТЛС-6 | 00333 |

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ±погрешность, P=0,95 | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|---|-------------------------------------|--------------------|---|--------------------------------------|--|
| лаборатория санитарно-гигиенических исследований Образец поступил 19.02.2024 13:00 Место осуществления деятельности: 429220, Чувашская Республика - Чувашия, Вурнарский р-н, Вурнары пгт, Ж.Илюкина ул, дом 15 дата начала испытаний 19.02.2024 13:00, дата окончания испытаний 28.02.2024 13:29 | | | | | |
| 1 | Аммиак | мг/дм ³ | Менее 0,1** | Не более 2 (мг/л) | ГОСТ 33045-2014 метод А |
| 2 | Железо | мг/дм ³ | Менее 0,10** | Не более 0,3 (мг/л) | ГОСТ 4011-72 п.2 |
| 3 | Жесткость | °Ж | 1,8±0,3 | Не более 7 (мг-экв/дм ³) | ГОСТ 31954-2012 Метод А |
| 4 | Мутность | мг/дм ³ | Менее 0,1** | Не более 1,5 (мг/л) | ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 |
| 5 | Нитраты | мг/дм ³ | 4,8±0,7 | Не более 45 (мг/л) | ГОСТ 33045-2014 МЕТОД Д |
| 6 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/дм ³ | 1972±178* | Не более 1000 | ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118) |
| 7 | Перманганатная окисляемость | мг/дм ³ | 1,88±0,38 | Не более 5 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) |
| 8 | Сульфаты | мг/дм ³ | 43,2±5,6 | Не более 500 (мг/л) | ГОСТ 31940-2012 метод 1 |

Мнения и интерпретации: Примечание:

*- значение расширенной неопределенности при P=0,95.

** - в пределах диапазона определения не обнаружено.

Показатель мутности в пересчете по каолину.

Результаты измерений «Мутность, Сульфаты, Железо, Жесткость, Общая минерализация (сухой остаток)» определены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.

Лаборатория бактериологических и паразитологических исследований (с.Батырево)
 Образец поступил 19.02.2024 13:25
 Место осуществления деятельности: 429350, Чувашская Республика - Чувашия, Батыревский р-н, Батырево с, Ленина пр-кт, дом 13
 дата начала испытаний 19.02.2024 13:35, дата окончания испытаний 21.02.2024 15:03

| | | | | | |
|---|--|---------------------|---------------|--------------------------------------|-----------------|
| 1 | Обобщенные колиформные бактерии | КОЕ/100 мл | Не обнаружено | Отсутствие (КОЕ/100см ³) | МУК 4.2.3963-23 |
| 2 | Общее микробное число (ОМЧ) при температуре 37±1,0°С | КОЕ/см ³ | Менее 1** | Не более 50 | МУК 4.2.3963-23 |

Мнения и интерпретации: ** в пределах диапазона определения не обнаружено

Ответственный за оформление протокола:

М.И. Ракова, Помощник врача по общей гигиене



Конец протокола испытаний № 21-00/05600-24 от 29.02.2024

Протокол испытаний № 21-00/05600-24 от 29.02.2024

стр. 2 из 2

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)