

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 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

№ 21-00/05706-24 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 питьевая из артескважины

4. Место отбора: артезианская скважина, Чувашская Республика - Чувашия, р-н Комсомольский, с Урмаево, ул
Мира

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): 21-00/05706-3.2.-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

Протокол испытаний № 21-00/05706-24 от 29.02.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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;
 ПНД Ф14.1.2:3:4.213-05 Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину;

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные электронные, MWP	11MWP0300N1014
2	Весы электронные лабораторные, ALC	22306632
3	Спектрофотометры, Спектрофотометр	53ВИ 3964
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3	9007374

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 13:36					
1	Аммиак	мг/дм ³	Менее 0,1**	Не более 1,5 (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	8,4±1,3	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 Ф14.1.2:3:4.213-05
5	Нитраты	мг/дм ³	5,1±0,8	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 МЕТОД Д
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	2988±269*	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118)
7	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	1,72±0,34	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
8	Цветность	градус цветности	1,1±0,3	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 м.Б

Мнения и интерпретации: Примечание:

*- значение расширенной неопределенности при P=0,95.** - в пределах диапазона определения не обнаружено.

Цветность 1.1±0.3 градусов цветности (Cr- Co), 21,0 °C. Показатель мутности в пересчете по каолину.

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

Ответственный за оформление протокола:

М.И. Ракова, Помощник врача по общей гигиене



Конец протокола испытаний № 21-00/05706-24 от 29.02.2024