

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 Цивильском муниципальном округе»

Испытательный лабораторный центр филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике- Чувашии в Цивильском муниципальном округе"

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: 429900, Чувашская Республика - Чувашия, Цивильский р-н, Цивильск г,  
Николаева ул, дом 4, литера В, тел.: 8(83545)2-14-20, e-mail: 45@cge21.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.510701



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

О.М. Басова

27.03.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 21-00/09232-24 от 27.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ УРМАРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО  
ОКРУГА "УРМАРЫТЕПЛОСЕТЬ" (ИНН 2114903137 ОГРН 1072137000462)

2. Юридический адрес: 429400, ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА - ЧУВАШИЯ Р-Н УРМАРСКИЙ, ПГТ УРМАРЫ,  
УЛ МОЛОДЕЖНАЯ Д. 3А

Фактический адрес: Чувашская Республика - Чувашия, р-н Урмарский, пгт Урмары, ул Молодежная, д. 3а

3. Наименование образца испытаний: вода из артезианской скважины

4. Место отбора: артезианская скважина МУП УР "Урмарытеплосеть", Чувашская Республика - Чувашия, р-н  
Урмарский, с Челкасы

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 14.03.2024 12:45 - 12:50

Ф.И.О., должность: Герцен Э. В. начальник ВС и ВО МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
УРМАРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА "УРМАРЫТЕПЛОСЕТЬ"

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.03.2024 13:26

Информация о плане и методе отбора: -

6. Дополнительные сведения: -

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №208 от 13 марта 2024 г., Акт отбора №327  
от 14 марта 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): 21-00/09232-5.3..5.4.-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;  
ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и  
колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;

ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;  
 ПНД Ф 14.1:2:4.213-2005 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений мутности  
 питьевых, природных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину.

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры и иономеры, pH-150МИ	3225
2	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-6М	435
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-6М	436
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-"ЗОМЗ"	1370547
5	Электроды сравнения, ЭСр-1	07784
6	Электроды стеклянные, ЭС-1,ЭС-10601/7	09656

**11. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Лаборатория санитарно-гигиенических исследований  
 Образец поступил 14.03.2024 13:40  
 Место осуществления деятельности: 429900, Чувашская Республика - Чувашия, Цивильский р-н, Цивильск г,  
 Николаева ул, дом 4, литера В  
 дата начала испытаний 14.03.2024 14:50, дата окончания испытаний 20.03.2024 12:02

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.3
2	Вкус и привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
3	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-2005 издание 2019 г.
5	Цветность	градус цветности	Менее 1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б

Мнения и интерпретации: Результаты определения показателей, выданных в единицах измерения мг/дм<sup>3</sup>, равен результатам, выраженным в единицах измерения мг/л.  
 Результат определения цветности, выданный в единицах измерения градус цветности, равен результату, выраженному в единицах измерения градус.

Примечания:

1. Результаты исследований по показателю мутность представляют собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений.
2. Определение показателя цветность проводилось по хром-кобальтовой (Cr-Co) шкале

Лаборатория бактериологических и паразитологических исследований  
 Образец поступил 14.03.2024 13:26  
 Место осуществления деятельности: 429900, Чувашская Республика - Чувашия, Цивильский р-н, Цивильск г,  
 Николаева ул, дом 4, литера В  
 дата начала испытаний 14.03.2024 13:33, дата окончания испытаний 18.03.2024 07:39

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli и колиформные бактерии	--	Не обнаружено в 100 мл	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии	--	Не обнаружено в 100 см <sup>3</sup>	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	менее 1,0 x 10 <sup>1</sup>	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.2.

Мнения и интерпретации: Единица измерения, выраженная в мл, в результатах определения санитарно-микробиологических показателей :Escherichia coli и колиформные бактерии, соответствует единице измерения, выраженной в см<sup>3</sup>

Ответственный за оформление протокола:  
 Е.Н. Степанова, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 21-00/09232-24 от 27.03.2024



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и  
благополучия человека

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике - Чувашии»**

Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, улица Федора Гладкова, дом 17,

Телефон, факс: 8 (8352) 56-29-16 / 8 (352) 56-44-03 E-mail: centr@cge21.ru http: www.cge21.ru

ОКПО 75693937, ОГРН 1052128008448, ИНН/КПП - 2128701099/213001001

Фактический адрес места осуществления деятельности: 429900, Чувашская Республика - Чувашия, город Цивильск,  
улица Николаева, дом 4

Аттестат аккредитации RA.RU.710031

Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице  
24.04.2015

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель руководителя Органа  
инспекции

  
« 27 » \_\_\_\_\_  
М.П.

Н.М. Иванова

2024 г.



**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

оценки протокола лабораторных исследований (испытаний), измерений  
№ 21-00/09232-24

Заключение составлено 27.03.2024

1. **Основание для проведения экспертизы:** цель исследований, основание: производственный контроль, заявка №208 от 13.03.2024 г.

2. **Цель экспертизы:** соответствие СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

3. **Наименование продукции, пробы, измерений:** вода из артезианской скважины

4. **Производитель продукции:** -

5. **НД на продукцию:** -

6. **Заказчик:** Муниципальное унитарное предприятие Урмарского муниципального округа «УРМАРЫТЕПЛОСЕТЬ»

Юридический адрес: 429400, Чувашская Республика-Чувашия, р-н Урмарский, п.г.т. Урмары, ул. Молодежная, д.3а.

Фактический адрес: 429400, Чувашская Республика-Чувашия, р-н Урмарский, п.г.т. Урмары, ул. Молодежная, д.3а.

7. **Образцы (пробы) отобрал(а):** Герцен Э.В. начальник ВС и ВО МУП УР «УРМАРЫТЕПЛОСЕТЬ»

8. **Место, время и дата отбора:** артезианская скважина МУП УР «УРМАРЫТЕПЛОСЕТЬ»  
Чувашская Республика-Чувашия, р-н Урмарский, с. Челкасы  
14.03.2024 г. 12:45-12:50

9. **Условия доставки:** автотранспорт

10. **ЦП на отбор:**

**11. ИЛЦ, выполнивший исследования (испытания), измерения:** Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике - Чувашии в Цивильском муниципальном округе» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510701, дата внесения в Реестр сведений об аккредитованном лице 28 июля 2015 г.).

**Рассмотренные материалы:** Протокол испытаний № 21-00/09232-24 от 27.03.2024

### **ВЫВОДЫ:**

Проба № 21-00/09232-24 "вода из артезианской скважины" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям таблиц 3.1, 3.5, 3.13 (по содержанию железа) раздела III СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

Проба № 21-00/09232-24 "вода из артезианской скважины" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям таблиц 3.1, 3.5, 3.13 (по содержанию железа) раздела III СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

Врач по общей гигиене



З.Г.Киргизова

**Примечание:**

1. Экспертное заключение касается оценки соответствия конкретного объекта инспекции на дату ее проведения.
2. Полная или частичная перепечатка и копирование экспертного заключения не допускается. Заверение копий экспертного заключения осуществляется уполномоченными лицами Органа инспекции ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии».