

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»)

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике-
Чувашии»

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: 428018, Чувашская Республика - Чувашия, Чебоксары г, Московский пр-кт,
дом 3, строение 3, литер Д, тел.: 8(8352)58-49-92, e-mail: priemka2@cge21.ru; 428018, Чувашская Республика -
Чувашия, Чебоксары г, Московский пр-кт, дом 3д, тел.: 8(8352)58-49-92, e-mail: priemka2@cge21.ru; 428020,
Чувашская Республика - Чувашия, Чебоксары г, Федора Гладкова ул, дом 17, литер Б, тел.: 8(8352)56-29-16, e-mail:
cent@cge21.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510113



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача по лабораторной
деятельности, руководитель испытательного
лабораторного центра

МП

А.А. Хорина
21.10.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 21-00/36360-24 от 21.10.2024

1. **Заказчик:** АДМИНИСТРАЦИЯ АЛИКОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА ЧУВАШСКОЙ
РЕСПУБЛИКИ (ИНН 2100002774 ОГРН 1222100009230)

2. **Юридический адрес:** 429250, ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА - ЧУВАШИЯ М.О. АЛИКОВСКИЙ, С АЛИКОВО,
УЛ ОКТЯБРЬСКАЯ Д. 21

Фактический адрес: Чувашская Республика - Чувашия, м.о. Аликровский, с Аlikово, ул Октябрьская, д. 21

3. **Наименование образца испытаний:** Вода из родника

4. **Место отбора:** родник с. Нижние Татмыши, Чувашская Республика - Чувашия, м.о. Аликровский, д Нижние
Татмыши

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 15.10.2024 11:00 - 11:10

Ф.И.О., должность: Данилова Роза Хрисанфовна Помощник врача-эпидемиолога Филиал федерального
бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике - Чувашии
в городе Шумерля»

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.10.2024 16:00

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

6. **Цель исследований, основание:** Проведение испытаний по программе Заказчика, Заявка №2675н от 15 октября
2024 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Акт отбора №21-00/36360-24 от 15 октября 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени

Протокол испытаний № 21-00/36360-24 от 21.10.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 21-00/36360-1.2.1.7-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;

ГОСТ 18963-73 Вода питьевая. Методы санитарно-бактериологического анализа;

ГОСТ 31949-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания бора;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости.;

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 Р 51797-2001 Вода питьевая. Метод определения содержания нефтепродуктов;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений рН проб вод потенциометрическим 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;

ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года) Методика измерений

массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод

флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализатор жидкости «Флюорат-02-3М».,, «Флюорат-02»	6824
2	Анализатор жидкости Эксперт-001-4(0,1), «Эксперт-001-1»	3104
3	Весы электронные лабораторные ACCULAB ATILON ATL-220d4-I, ALC-210d4	22513621
4	Термометр метеорологический стеклянный, ТМ 6-1	1455
5	Термометр метеорологический стеклянный ТМ 6-1..., ТМ 6-1	1414
6	Электроды стеклянные комбинированные, ЭСК-10601/7	Б6246

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,025**	Не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года)
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Бор (В, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,05**	Не более 0,5 (мг/л)	ГОСТ 31949-2012
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,1±0,2***	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
4	Жесткость общая	мг-эquiv/дм ³	5,8±0,9	Не более 10	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Нефтепродукты	мг/дм ³	Менее 0,05**	Не нормируется	ГОСТ Р 51797-2001
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	302±30	Не более 1500	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,48±0,10	Не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900),

стр. 2 из 3

Протокол испытаний № 21-00/36360-24 от 21.10.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Мнения и интерпретации: Примечание:

** - в пределах диапазона определения не обнаружено

*** - результат измерения представлен в виде среднееарифметического значения двух параллельных определений

Место осуществления деятельности: 428018, Чувашская Республика - Чувашия, Чебоксары г, Московский пр-кт, дом 3д


Отделение бактериологических и паразитологических исследований

Образец поступил 15.10.2024 16:00

дата начала испытаний 15.10.2024 16:10, дата окончания испытаний 21.10.2024 11:48

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
3	Общее микробное число (ОМЧ) при 37°С	КОЕ/см ³	21	Не более 100	ГОСТ 18963-73 п. 4.1
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.1-8.3

Ответственный за оформление протокола:

М.В. Зайцева, Химик-эксперт медицинской организации 

Конец протокола испытаний № 21-00/36360-24 от 21.10.2024