

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «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 (ИЛЦ)

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

429350, Чувашская Республика, Батыревский район, с.Батырево, пр.Ленина, 13

Фактический адрес: 429220, Чувашская Республика – Чувашия, поселок Вурнары, ул. Ж. Илюкина, дом 15
Телефон, факс: 8(8353)72-53-95, e-mail: 37@cgce21.ru

Уникальный номер записи об аккредитации

В реестре аккредитованных лиц

№ РОСС RU. 0001.512876

Дата внесения сведений в реестр

31 октября 2014 года



УТВЕРЖДАЮ

Врио руководителя ИЛЦ

/Л.В.Семенова/

(подпись)

25 апреля 2023 г.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1391 от 25.04.2023

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Управление по благоустройству и развитию территорий администрации Яльчикского муниципального округа
2. **Юридический адрес:** Чувашская Республика-Чувашия, Яльчикский район, с. Яльчики, Иванова, д.16.
3. **Наименование образца (пробы):** вода водопроводная холодная
4. **Место отбора:** Малотаябинский тер.отдел Яльчикского муниципального округа, вода водопроводного крана д. Малая Таяба по ул. Садовая, д.1
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 06.04.2023 09:00
Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): Ильина А.И.,
Условия доставки: автотранспорт, автохолодильник (температура +4 ± 2 °С)
Дата и время доставки в ИЛЦ: 06.04.2023 10:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 59024-20 "Вода общие требования к отбору проб".
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: ПЛК, заявка № 308 от 17.03.2023
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
п. 3.4., табл. 3.1 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. **Код образца (пробы):** 1.23.1391 3

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные ALC-210d4	22306632	С-АР/19-10-2022/196201829 от 19.10.2022	18.10.2023
2	Весы лабораторные электронные MWP-300	11MWP0300N101 4	С-АР/16-11-2022/201890829 от 16.11.2022	15.11.2023

Протокол № 1391 распечатан 25.04.2023 года

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

стр. 1 из 2

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Составлен в 2-х экземплярах

3	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9007374	С-АР/31-03-2023/235069527 от 31.03.2023	30.03.2025
---	----------------------------------	---------	---	------------

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

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний $\pm \Delta (\pm U_p)$	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 06.04.2023 10:30 Регистрационный номер пробы 1391 дата начала испытаний 06.04.2023 10:30 дата выдачи результата 24.04.2023 10:33					
1	цветность	градус цветности	менее 1**	не более 20	ГОСТ 31868 (метод Б)
2	мутность по формазину	ЕМФ	менее 1**	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 06.04.2023 10:30 Регистрационный номер пробы 1391 дата начала испытаний 06.04.2023 10:30 дата выдачи результата 24.04.2023 10:33					
1	железо суммарно (Fe)	мг/дм ³	менее 0,10**	не более 0,3	ГОСТ 4011 п.2 (фотометрический метод с сульфосалициловой кислотой)
2	жесткость	°Ж	6,5±1,0	не более 7	ГОСТ 31954 метод А (комплексометрический метод)
3	марганец	мг/дм ³	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 4974 метод А, вариант 1 (фотометрический метод)
4	общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	847±76*	не более 1000	ПНДФ 14.1:2:4.114-97
5	аммиак и ионы аммония	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 2	ГОСТ 33045 метод А (фотометрический метод с реактивом Несслера)
6	нитраты	мг/дм ³	7,8±1,2	не более 45	ГОСТ 33045 метод Д (фотометрический с салициловокислым натрием)
7	сульфаты	мг/дм ³	32,6±4,2	не более 500	ГОСТ 31940 метод 1
Мнения и интерпретации: Примечание: ** В пределах диапазона определения не обнаружено. Цветность менее 1 градуса цветности (Сг- Со), 21,0 °С. Результаты измерений " Сульфаты, Мутность по формазину, Марганец, Железо суммарно (Fe), Жесткость, Общая минерализация (сухой остаток)" определены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.					

Δ – абсолютная погрешность, выраженная в единицах измеряемой величины при $P=0,95$

* U_p – значение расширенной неопределенности при $P=0,95$

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Ракова М. И., помощник врача по общей гигиене

подпись

конец протокола № 1391 от 25.04.2023

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «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 (ИЛЦ)

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

Фактический адрес: 429220, Чувашская Республика – Чувашия, поселок Вурнары, ул. Ж. Илюкина, дом 15

Телефон, факс: 8(8353)72-53-95, e-mail: 37@cge21.ru

Уникальный номер записи об аккредитации

В реестре аккредитованных лиц

№ РОСС RU. 0001.512876

Дата внесения сведений в реестр

31 октября 2014 года

УТВЕРЖДАЮ

Врио руководителя ИЛЦ



(подпись)

Л.В.Семенова/

25 апреля 2023 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 1390 от 25.04.2023**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Управление по благоустройству и развитию территорий администрации Яльчикского муниципального округа

2. Юридический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, Яльчикский район, с. Яльчики, Иванова, д.16.

3. Наименование образца (пробы): Вода из артезианской скважины

4. Место отбора: Малотаябинский тер.отдел Яльчикского муниципального округа, Артезианская скважина д. Малая Таяба по ул. Садовая

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 06.04.2023 09:00

Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): Ильина А.И.,

Условия доставки: автотранспорт, автохолодильник (температура +4 ± 2 °С)

Дата и время доставки в ИЛЦ: 06.04.2023 10:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 59024-20 "Вода общие требования к отбору проб".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: ПЛК, заявка № 308 от 17.03.2023

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): 1.23.1390 3

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные ALC-210d4	22306632	С-АР/19-10-2022/196201829 от 19.10.2022	18.10.2023

2	Весы лабораторные электронные MWP-300	11MWP0300N101 4	С-АР/16-11- 2022/201890829 от 16.11.2022	15.11.2023
3	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9007374	С-АР/31-03- 2023/235069527 от 31.03.2023	30.03.2025


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

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний $\pm \Delta (\pm U_p)$	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 06.04.2023 10:30 Регистрационный номер пробы 1390 дата начала испытаний 06.04.2023 10:30 дата выдачи результата 24.04.2023 10:32					
1	цветность	градус цветности	менее 1**	не более 20	ГОСТ 31868 (метод Б)
2	мутность по каолину	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 1,5	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 06.04.2023 10:30 Регистрационный номер пробы 1390 дата начала испытаний 06.04.2023 10:30 дата выдачи результата 24.04.2023 10:32					
1	железо суммарно (Fe)	мг/дм ³	менее 0,10**	не более 0,3	ГОСТ 4011 п.2 (фотометрический метод с сульфосалициловой кислотой)
2	жесткость	°Ж	6,5±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954 метод А (комплексометрический метод)
3	марганец	мг/дм ³	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 4974 метод А, вариант 1 (фотометрический метод)
4	общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	783±70*	не более 1000	ПНДФ 14.1:2:4.114-97
5	аммиак и ионы аммония	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 2	ГОСТ 33045 метод А (фотометрический метод с реактивом Несслера)
6	нитраты	мг/дм ³	7,7±1,2	не более 45	ГОСТ 33045 метод Д (фотометрический с салициловокислым натрием)
7	сульфаты	мг/дм ³	32,6±4,2	не более 500	ГОСТ 31940 метод 1
Мнения и интерпретации: Примечание: ** В пределах диапазона определения не обнаружено. Цветность менее 1 градуса цветности (Cr- Co), 21,0 °С. Результаты измерений " Сульфаты, Мутность по каолину, Марганец, Железо суммарно (Fe), Жесткость, Общая минерализация (сухой остаток)" определены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.					

Δ – абсолютная погрешность, выраженная в единицах измеряемой величины при $P=0,95$

* U_p – значение расширенной неопределенности при $P=0,95$

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Ракова М. И., помощник врача по общей гигиене
 подпись

конец протокола № 1390 от 25.04.2023