

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.

М.П.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 1401 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. Старое Янашево, ул. Анаткас

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):** 1.23.1401 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	C-AP/16-11-2022/201890829 от 16.11.2022	15.11.2023
3	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9007374	C-AP/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 1401 дата начала испытаний 06.04.2023 10:30 дата выдачи результата 24.04.2023 10:40					
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 1401 дата начала испытаний 06.04.2023 10:30 дата выдачи результата 24.04.2023 10:40					
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	6,8±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	942±85*	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	7,5±1,1	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 № 1401 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



/Л.В.Семенова/

(подпись)

25 апреля 2023 г.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 1402 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. Старое Янашево, по ул. .Анаткас

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):** 1.23.1402 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 МWP-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 1402 дата начала испытаний 06.04.2023 10:30 дата выдачи результата 24.04.2023 10:41					
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 1402 дата начала испытаний 06.04.2023 10:30 дата выдачи результата 24.04.2023 10:41					
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	6,6±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	903±81*	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	30,2±3,9	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 № 1402 от 25.04.2023