

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 Вурнар, ул. Ж. Ишочкина, дом 15
Телефон, факс: 8(8353)72-53-95, e-mail: 37@сге21.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
В реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU. 0001.512876
Дата внесения сведений в реестр
31 октября 2014 года



УТВЕРЖДАЮ

И.о. руководителя ИЛЦ

(подпись)

/И.Г. Макарова/

13 декабря 2023 г.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 4219 от 13.12.2023

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:** Сабанчинский тер.отдел Яльчикского муниципального округа, Чувашская Республика-Чувашия, Яльчикский район, с.Сабанчино, ул. Центральная, Скважина д.Полевые Козыльяры
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 01.12.2023 09:00
Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): начальник Смирнова А.Г.,
Условия доставки: автотранспорт, автохолодильник (температура +4 ± 2 °С)
Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.12.2023 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. **ИД, 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):** 1.23.4219 3

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные ALC-210d4	22306632	С-АР/18-10-2023/287851068 от 18.10.2023	17.10.2024
2	Весы лабораторные электронные MWP-300	11MWP0300N101 4	С-АР/18-10-2023/287851066 от 18.10.2023	17.10.2024

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 01.12.2023 10:30 Регистрационный номер пробы 4219 дата начала испытаний 01.12.2023 10:30 дата выдачи результата 12.12.2023 11:08					
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	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 01.12.2023 10:30 Регистрационный номер пробы 4219 дата начала испытаний 01.12.2023 10:30 дата выдачи результата 12.12.2023 11:08					
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 7,0	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	898±81*	не более 1000	ПНДФ 14.1:2:4.114-97
5	Аммиак и ионы аммония	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 1,5	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)
Мнения и интерпретации: Примечание: ** В пределах диапазона определения не обнаружено. Цветность менее 1 градуса цветности (Cr-Co), 21,0 °С. Результаты измерений "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: Юнусова З. М., помощник врача эпидемиолога
подпись

конец протокола № 4219 от 13.12.2023