

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Марий Эл"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Марий Эл»)

Испытательный Лабораторный Центр ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Марий Эл
Юридический адрес: 424007, Марий Эл Респ, Йошкар-Ола г, Машиностроителей ул, дом 121, тел.: +7 8362553640
e-mail: san_priem@mari-el.ru
ОГРН 1051200016867 ИНН 1215101480

Адреса мест осуществления деятельности: 424007, РОССИЯ, Респ Марий Эл, г Йошкар-Ола, ул Машиностроителей, дом 121/4, тел.: +7 8362553640, e-mail: san_priem@mari-el.ru; 424007, РОССИЯ, Респ Марий Эл, г Йошкар-Ола, ул Машиностроителей, дом 121/2, тел.: +7 8362553640, e-mail: san_priem@mari-el.ru; 424007, РОССИЯ, Марий Эл Респ, Йошкар-Ола г, Машиностроителей ул, дом 121, тел.: +7 8362553640, e-mail: san_priem@mari-el.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510111



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Испытательного лабораторного
центра, заведующий микробиологической
лабораторией-врач-вирусолог

М.Г. Яровикова
12.03.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 12-01/03176-26 от 12.03.2026

1. **Заказчик:** Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Республике Марий Эл в Горномарийском районе (ИНН 1215101152 ОГРН 1051200013820) тел. +7(83632)74115, email: to_gmari@12.rospotrebnadzor.ru

2. **Юридический адрес:** 424007, Марий Эл Респ, Йошкар-Ола г, Машиностроителей ул, дом 121
Фактический адрес: 425354, Марий Эл Респ, Козьмодемьянск г, Лихачева ул, дом 14

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** МБОУ "МИКРЯКОВСКАЯ СОШ", МБОУ "Микряковская СОШ", водопроводный кран в пищеблоке, Марий Эл Респ, р-н Горномарийский, с Микряково, ул Центральная, д. 60

Сведения о контролируемом лице:

Наименование: МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"МИКРЯКОВСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА"

Юридический адрес: 425317, РЕСПУБЛИКА МАРИЙ ЭЛ Р-Н ГОРНОМАРИЙСКИЙ, С. МИКРЯКОВО, УЛ.
ЦЕНТРАЛЬНАЯ Д. 60

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 05.03.2026 10:30 - 11:00

Ф.И.О., должность: Цветкова Маргарита Геннадьевна химик-эксперт медицинской организации Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Марий Эл"
При отборе присутствовал(-и): Сазонова Е. В. ведущий специалист-эксперт ТО УРПН по РМЭ в Горномарийском районе УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО РЕСПУБЛИКЕ МАРИЙ ЭЛ, Сенюшкина А. М. старший повар МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "МИКРЯКОВСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА"

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 05.03.2026 13:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Цель исследований, основание:** Профилактический визит, Поручение №12-02-09/16-32-2026 от 2 марта 2026 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Протокол отбора проб (образцов) № 847/1 от 05.03.2026

Протокол испытаний № 12-01/03176-26 от 12.03.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 12-01/03176-07.05-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений водородного показателя (рН) проб вод потенциометрическим методом

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат суховоздушный, ТСВЛ-160	79
2	Спектрофотометр, УФ-1200	UER1908017
3	Анализаторы лабораторные, Анион 4100	502
4	Баня водяная, LT-TW/8	150614854
5	Термостат электрический суховоздушный, охлаждающий ТСО 1/80 СПУ	10521

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 424007, РОССИЯ, Респ Марий Эл, г Йошкар-Ола, ул Машиностроителей, дом 121/2
Отделение санитарно-бактериологических исследований
Образец поступил 05.03.2026 13:40
дата начала испытаний 05.03.2026 14:00, дата окончания испытаний 06.03.2026 15:27

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	-	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3, приложение 11, 12
2	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	1,1*10 ¹	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1, п. 5.2, п. 5.3

Место осуществления деятельности: 424007, РОССИЯ, Марий Эл Респ, Йошкар-Ола г, Машиностроителей ул, дом 121
Отделение по исследованию воды
Образец поступил 05.03.2026 13:50
дата начала испытаний 05.03.2026 14:10, дата окончания испытаний 06.03.2026 16:49

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
3	Вкус и привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,60±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.) (Издание 2018 г)
5	Жесткость	°Ж	0,50±0,08	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п.4
6	Цветность	градус цветности	1,0±0,3	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п.5 (метод Б)

Примечание:

1. Величина допустимого уровня в разделе «Результаты испытаний» является справочной информацией.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

О.С. Домрачева, Биолог отдела управления пробами

Конец протокола испытаний № 12-01/03176-26 от 12.03.2026