

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  
Почтовый адрес: 424007, Марий Эл Респ, Йошкар-Ола г, Машиностроителей ул, дом 121, тел.: +7 8362553640  
e-mail: san\_priem@mari-el.ru  
Мест осуществления деятельности: 424007, РОССИЯ, Респ Марий Эл, г Йошкар-Ола, ул Машиностроителей,  
4; 424007, РОССИЯ, Марий Эл Респ, Йошкар-Ола г, Машиностроителей ул, дом 121; 424007, РОССИЯ, Респ  
Марий Эл, г Йошкар-Ола, ул Машиностроителей, дом 121/2

№ записи об аккредитации  
аккредитованных лиц  
510111  
Дата внесения сведений в реестр  
аккредитованных лиц 29.04.2016



**УТВЕРЖДАЮ**  
Заместитель руководителя Испытательного  
лабораторного центра

Н.Г. Молотихина  
14.09.2023

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 12-01/18026-23 от 14.09.2023

Инициатор: ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ  
МАРИЙ ЭЛ "ГУМАНИТАРНАЯ ГИМНАЗИЯ "СИНЯЯ ПТИЦА" ИМЕНИ ИШТРИКОВОЙ Т.В." (ИНН  
176 ОГРН 1021200774132)

Почтовый адрес: 424038, МАРИЙ ЭЛ РЕСПУБЛИКА, ГОРОД ЙОШКАР-ОЛА, УЛИЦА ВОИНОВ-  
ИНТЕРНАЦИОНАЛИСТОВ 21

Почтовый адрес: Респ Марий Эл, г Йошкар-Ола, ул Воинов-интернационалистов, д. 21

Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Место отбора: водопроводный кран, столовая Марий Эл Респ, г Йошкар-Ола, ул Воинов-интернационалистов, д.

Время отбора:

Время отбора: 11.09.2023 12:30 - 13:00

Должность: Виноградова Т.Н., фельдшер-лаборант Отдел управления пробами, ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Республике Марий Эл»;

Средства доставки: Автотранспорт

Время доставки в ИЛЦ: 11.09.2023 14:00

Сведения о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на  
местах водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах"

Дополнительные сведения:

Цели исследований, основание: Производственный контроль, Договор №204 от 7 февраля 2023 г.  
№ пробы (образцов) № 5075 от 11.09.2023 г.

Устанавливаемые требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и  
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

№ образца (пробы): 12-01/18026-07.05-23

Оборудование (при необходимости):

Наименование, тип	Заводской номер
Индикаторы лабораторные, Анион 4100	502
Спектрофотометр, УФ-1200	UER1908017
Гигрометр стат суховоздушный, ТСвЛ-160	79

10. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 11. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на метод исследования
Отделение санитарно-бактериологических исследований Регистрационный номер пробы в журнале 12-01/18026-07.05-23 Образец поступил 11.09.2023 14:10 Место осуществления деятельности: 424007, РОССИЯ, Респ Марий Эл, г Йошкар-Ола, ул Машиностроителей 121/2 +7 8362553640 e-mail: san_priem@mari-el.ru дата начала испытаний 11.09.2023 14:30, дата выдачи результата 12.09.2023 10:02					
1	ОКБ, ТКБ	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.101
2	ОМЧ	КОЕ/см <sup>3</sup>	1,1*10 <sup>1</sup>	Не более 50	МУК 4.2.101
Отделение по исследованию воды Регистрационный номер пробы в журнале 12-01/18026-07.05-23 Образец поступил 11.09.2023 14:20 Место осуществления деятельности: 424007, РОССИЯ, Марий Эл Респ, Йошкар-Ола г, Машиностроителей ул 121 дата начала испытаний 11.09.2023 14:40, дата выдачи результата 13.09.2023 10:12					
1	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония суммарно/ аммиак и ионы аммония суммарно/аммиак	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,1	Не более 2	ГОСТ 33045-2004 (метод А)
2	Показатель рН активности ионов водорода/рН	ед. рН	6,70±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3-4 (издание 2018)
3	Массовая концентрация железа общего/железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,05	Не более 0,3	ПНДФ 14.1:2:4-5 (издание 2018)
4	Жесткость	°Ж	1,80±0,27	Не более 7 (мг-экв/дм <sup>3</sup> )	ГОСТ 31954-2012
5	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2013
6	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2013
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм <sup>3</sup>	0,80±0,16	Не более 5 (мг/дм <sup>3</sup> )	ГОСТ Р 55684-2013 8467:1993) п.9.1.2 (метод Б)
8	Вкус и привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2013
9	Цветность	градус цветности	1,0±0,3	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2013 п.5(метод Б)

Примечание:

1. Величина допустимого уровня в п.11 «Результаты испытаний» является справочной информацией

2. Результат испытаний выдан с границами погрешности, при доверительной вероятности P=0,95.

\*Результат испытаний с расширенной неопределенностью, вычисленной с коэффициентом охвата 2 при доверительной вероятности P=0,95

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола  
 \_\_\_\_\_ Г.П. Краснова, тех.

Конец протокола испытаний № 12-01/18026-23 от 14.09.2023