

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области»)

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в
Кировской области" в Юрьянском районе

Испытательный лабораторный центр филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр
гигиены и эпидемиологии в Кировской области в Юрьянском районе

Юридический адрес: 610000, Кировская обл, Киров г, Свободы ул, дом 64а, тел.: (8332) 38-57-54

e-mail: kirov@sanepid.ru

ОГРН 1054316558669 ИНН 4345100758

Адреса мест осуществления деятельности: 613711, Кировская обл, Мурашинский р-н, Мураши г, Пушкина ул, дом 12,
тел.: 8(83366)2-15-12, e-mail: uria@sanepid.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.513750

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, главный врач филиала ФБУЗ
"Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской
области" в Юрьянском районе

МП

Е.М. Коновалова

21.03.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 43-01-19/00486-24 от 21.03.2024

1. **Заказчик:** АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
МУРАШИНСКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 4318004847
ОГРН 1214300010319)

2. **Юридический адрес:** Кировская область Г МУРАШИ, УЛ К.МАРКСА Д. 28

Фактический адрес: Кировская обл, р-н Мурашинский, г Мураши, ул К.Маркса, д. 28

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

4. **Место отбора:** Скважина № 8516 , Кировская обл, м.о. Мурашинский, п Октябрьский, ул
Пионерская

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 19.03.2024 13:50 - 14:00

Ф.И.О., должность: Козлова Наталья Борисовна помощник врача по общей гигиене филиала
Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в
Кировской области» в Юрьянском районе

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением
температурного режима 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.03.2024 16:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб
для микробиологического анализа (Переиздание), ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие
требования к отбору проб

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №13738-07 от 1
февраля 2024 г.

Регистрационный номер пробы в историческом ПО: 1734, Акт отбора проб (образцов) №133

от 19 марта 2024 г.

7. **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

8. **Код образца (пробы):** 43-01-19/00486-С.Б-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод 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, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом

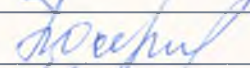


10. **Оборудование (при необходимости):** -

11. **Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 19.03.2024 16:40 Место осуществления деятельности: 613711, Кировская обл, Мурашинский р-н, Мураши г, Пушкина ул, дом 12 дата начала испытаний 19.03.2024 16:45, дата окончания испытаний 21.03.2024 13:28					
1	Показатель рН активности ионов водорода (водородный показатель)	ед.	7,7±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
2	Жесткость (жесткость общая)	мг-экв/дм ³	3,70±0,56	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
3	Запах при 20 градусах, при 60 градусах	балл	2	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Мутность (по каолину)	мг/л	15,00±2,10	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
5	Сухой остаток (общая минерализация)	мг/дм ³	295,0±27,0	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118)
6	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,80±0,16	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
7	Вкус и привкус	балл	2	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
8	Цветность	градус	Менее 1,0	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Бактериологическая лаборатория					

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Образец поступил 19.03.2024 16:40 Место осуществления деятельности: 613711, Кировская обл, Мурашинский р-н, Мураши г, Пушкина ул, дом 12 дата начала испытаний 19.03.2024 16:50, дата окончания испытаний 21.03.2024 08:50					
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/ 100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 Глава VII п. 7.1-7.6
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 Глава X
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/ 100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 Глава VI п. 6.1-6.4
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 Глава V п. 5.1-5.4
5	Энтерококки	КОЕ/ 100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 Глава VIII п. 8.1-8.5

Фельдшер-лаборант	Бояринцева И.Е.	
Фельдшер-лаборант	Кропотова Л.В.	
Фельдшер-лаборант	Чиркова Л.В.	

Ответственный за оформление протокола:
Пегушина Н.И., медицинский статистик

Протокол выпущен в двух экземплярах

Конец протокола испытаний № 43-01-19/00486-24 от 21.03.2024