

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав
потребителей и благополучия человека
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 Вятскополянском районе
(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" в Вятскополянском районе)
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр
Юридический адрес: Свободы ул., д. 64а, г. Киров, 610000
Адрес места осуществления деятельности: 612960, Кировская обл., г. Вятские Поляны, ул. Лермонтова, д. 17а
телефон/факс: 8(83334)6-45-74 Email: vpolyan@sanepid.ru
ОКПО 73606667, ОГРН 1054316558669, ИНН/КПП 4345100758/434501001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510166

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ, главный врач
филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии
в Кировской области" в Вятскополянском районе
И.М. Гумаров
29.11.2021

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 23833.2 от 29.11.2021

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):**
МУП "Коммунсервис"
2. **Юридический адрес:**
Кировская область, Лебяжский район, пгт. Лебяжье, ул. Кирова, д. 4
Фактический адрес:
Кировская область, Лебяжский район, пгт. Лебяжье, ул. Кирова, д. 4
3. **Наименование образца (пробы):**
Вода источников нецентрализованного водоснабжения
4. **Место отбора:**
Родник Кировская область, Лебяжский район, д. Лаптевщина
5. **Время и дата отбора:**
23.11.2021 09 ч. 00 мин.
6. **Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор:**
Мастер МУП "Коммунсервис" Ветошкин С.Д.
7. **Условия доставки:**
Проба (образец) доставлена заказчиком
8. **Время и дата доставки в ИЛЦ:**
23.11.2021 13 ч. 00 мин.
9. **Количество(объем) для испытаний:**
0,5 л - микробиологические исследования
5,0 л - санитарно-гигиенические исследования
10. **Цель отбора:**
договор от 10.06.2020 № 2894-01
11. **Дополнительные сведения:**
Акт отбора проб (образцов) № 2004.2 от 23.11.2021
Нормативные документы на отбор проб (образцов):
-
12. **Нормативные документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний):**
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
13. **Код образца (пробы):**
23833.2-Б,С-2021

Вода источников нецентрализованного водоснабжения:
Родник Кировская область, Лебяжский район, д. Лаптевщина
код образца: 23833.2-Б,С-2021


I. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 23.11.2021

Дата окончания исследования: 29.11.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результат исследования ± погрешность измерения	Норматив	НД на метод исследования
1	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 (п.6, метод А, вариант 1)
2	Гидрокарбонаты	мг/дм ³	420,9 ± 50,5	Не нормируется	ГОСТ 31957-2012 (п.5.4.2, способ 1)
3	Кальций	мг/дм ³	100,9 ± 11,1	Не нормируется	ПНД Ф 14.1:2.3.95-97
4	Железо / (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,10	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)
5	Сульфаты	мг/дм ³	24,1 ± 4,8	не более 500	ГОСТ 31940-2012 (метод 3)
6	Хлориды	мг/дм ³	менее 10,0	не более 350	ГОСТ 4245-72 (п.2)
7	Жесткость общая	оЖ	7,19 ± 1,08	не более 10	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
8	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
9	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	10,0 ± 1,5	не более 45	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
10	Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	менее 0,10	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
11	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,64 ± 0,13	не более 7	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99
12	pH	единицы pH	7,5 ± 0,2	от 6 до 9	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97
13	Мутность / (по формазину)	ЕМФ	менее 1,0	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 (п.6)
14	Цветность / (Cr-Co)	град.	менее 1,0	не более 30	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
15	Привкус	баллы	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 (п.5.8.2)
16	Запах при 60 °С	баллы	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 (п.5.8.1)
17	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 (п.5.8.1)
18	Кремний	мг/дм ³	7,2 ± 1,4	не более 20	ПНД Ф 14.1:2.4.215-06
19	Бор	мг/дм ³	менее 0,5	не более 0,5	Указания к ГОСТ 2761-84 (вариант А)
20	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	395,2 ± 39,5	не более 1500	ГОСТ 18164-72
21	Фториды	мг/дм ³	0,24 ± 0,01	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 (п.1, вариант А)

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Фельдшер-лаборант Галимова Л.К.		


II. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 23.11.2021

Дата окончания исследования: 24.11.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Норматив	НД на методы исследования
1	Общее микробное число (37 °С)	КОЕ/см ³	Не обнаружено	не более 100	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Фельдшер-лаборант Шагеева Г.Г.		

Ответственный за оформление протокола:

Делопроизводитель Горячкина Е.А.

Примечание:

- Полученные результаты относятся к представленному заказчиком образцу.
- Полная или частичная перепечатка, копирование протокола без письменного разрешения ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии Кировской области» не допускается. Разрешение подтверждается подписью заместителя руководителя ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» и печатью с указанием даты выдачи копии.
- ИЛЦ не несет ответственность за информацию, предоставленную заказчиком, за стадию отбора проб (образцов), условия и сроки доставки, если проба (образец) доставлены заказчиком.

Протокол составлен в двух экземплярах