

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")
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

Аттестат аккредитации
испытательной лаборатории (Центра)
№ 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
марта 2021 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 6764.2 от 25.03.2021

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель), юридический адрес:**
МУП "Коммунсервис"
Кировская область, Лебяжский район, пгт Лебяжье, ул. Кирова, д. 4
2. **Наименование образца (пробы):** Вода источников нецентрализованного водоснабжения
3. **Место отбора** Родник Кировская область, Лебяжский район, д. Лаптёвщина
4. **Время и дата отбора:** 22.03.2021 09 ч. 00 мин.
Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор: Мастер Ветошкин С. Д.
Условия доставки: проба (образец) доставлена Заказчиком
Время и дата доставки в ИЛЦ: 22.03.2021 14 ч. 00 мин.
5. **Количество(объем) для испытаний** 5,5 л
6. **Цель отбора** договор от 10.06.2020 г. № 2894-01
Дополнительные сведения
Акт отбора проб (образцов) № 483.2 от 22.03.2021
7. **НД, 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"
8. **Код образца (пробы):** 6764.2-Б,С-2021


Родник Кировская область, Лебяжский район, д. Лаптевщина

код образца: 6764.2-Б,С-2021

I. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 22.03.2021

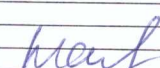
Дата окончания исследования: 25.03.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результат исследования ±погрешность измерения	Норматив	НД на метод исследования
1	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	402,0 ± 40,2	не более 1500	ГОСТ 18164-72
2	Фториды	мг/дм ³	0,24 ± 0,01	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 (п.1, вариант А)
3	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 (п.6, метод А, вариант 1)
4	Гидрокарбонаты	мг/дм ³	420,9 ± 50,5	Не нормируется	ГОСТ 31957-2012 (п.5.4.2, способ 1)
5	Кальций	мг/дм ³	102,9 ± 11,3	Не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:3.95-97
6	Железо / (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,10	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)
7	Сульфаты	мг/дм ³	24,7 ± 4,9	не более 500	ГОСТ 31940-2012 (метод 3)
8	Хлориды	мг/дм ³	менее 10,0	не более 350	ГОСТ 4245-72 (п.2)
9	Жесткость общая	оЖ	7,25 ± 1,09	не более 10	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
10	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
11	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	10,1 ± 1,5	не более 45	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
12	Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
13	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,64 ± 0,13	не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
14	pH	единицы pH	7,5 ± 0,2	от 6 до 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
15	Мутность / (по формазину)	ЕМФ	менее 1,0	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 (п.6)
16	Цветность / (Сг-Со)	град.	менее 1,0	не более 30	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
17	Привкус	баллы	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 (п.5.8.2)
18	Запах при 60 °С	баллы	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 (п.5.8.1)
19	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 (п.5.8.1)
20	Кремний	мг/дм ³	7,5 ± 1,5	не более 20	ПНД Ф 14.1.2.4:215-06
21	Бор	мг/дм ³	менее 0,5	не более 0,5	Указания к ГОСТ 2761-84 (вариант А)
Исследования проводили:					
Должность		Ф.И.О		Подпись	
Фельдшер-лаборант Галимова Л.К.					

II. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 22.03.2021

Дата окончания исследования: 24.03.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Норматив	НД на методы исследования
1	Общее микробное число (37 °С)	КОЕ/см ³	11	не более 100	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 см ³	1	-	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 см ³	1	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Исследования проводили:					
Должность		Ф.И.О		Подпись	
Фельдшер-лаборант Насибуллина Т.С.					

Ответственный за оформление протокола:

Делопроизводитель Дегтерева О.А.

Примечание:

1. Результаты испытаний относятся только к образцам, прошедшим испытание.

2. Полная или частичная перепечатка, копирование протокола без письменного разрешения ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в 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.

Протокол составлен в двух экземплярах