

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: vrolyan@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
9 декабря 2019 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 29090.2 от 09.12.2019

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель), юридический адрес:**
Администрация МО Вихаревское сельское поселение Кильмезского района
Кировская область, Кильмезский район, д. Вихарево, ул. Школьная, д. 6
- 2. Наименование образца (пробы):** Вода питьевая - централизованное водоснабжение:
- 3. Место отбора** Скважина № 3087 д. Таутово Кильмезского района Кировской области
- 4. Время и дата отбора:** 04.12.2019 11 ч. 30 мин.
Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор: Помощник врача-эпидемиолога Трошова Н.М.
Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер
Время и дата доставки в ИЛЦ: 04.12.2019 17 ч. 00 мин.
- 5. Количество(объем) для испытаний** 5,5 л
- 6. Цель отбора** договор от 05.12.2019 г. № 2660-01
Дополнительные сведения
выборка образцов опечатана печатью филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" в Вятскополянском районе
- 7. НД, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний):**
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения."
- 8. Код образца (пробы):** 29090.2-05-02-Б,С-2.1.1-2019

Вода питьевая - централизованное водоснабжение:
Скважина № 3087 д. Таутово Кильмезского района Кировской области

код образца: 29090.2-05-02-Б,С-2.1.1-2019

I. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 04.12.2019

Дата окончания исследования: 09.12.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результат исследования ±погрешность измерения	Норматив	НД на метод исследования
1	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	274,0 ± 27,4	не более 1000	ГОСТ 18164-72
2	Фториды	мг/дм ³	0,16 ± 0,02	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	Молибден	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,25	ГОСТ 18308-72
5	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,05	ГОСТ 4152-89
6	Медь	мг/дм ³	менее 0,02	не более 1,0	ГОСТ 4388-72 (п.2)
7	Гидрокарбонаты	мг/дм ³	299,0 ± 35,9	Не нормируется	ГОСТ 31957-2012 (п.5.4.2, способ 1)
8	Кальций	мг/дм ³	64,3 ± 7,1	Не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:3.95-97
9	Сульфаты	мг/дм ³	4,5 ± 1,3	не более 500	ГОСТ 31940-2012 (метод 3)
10	Хлориды	мг/дм ³	менее 10,0	не более 350	ГОСТ 4245-72 (п.2)
11	Жесткость общая	°Ж	5,17 ± 0,78	не более 7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
12	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
13	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	18,3 ± 2,7	не более 45	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
14	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,08	не более 2	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
15	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,56 ± 0,11	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
16	рН	единицы рН	8,6 ± 0,2	от 6 до 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
17	Привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 (п.5.8.2)
18	Запах при 60 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 (п.5.8.1)
19	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 (п.5.8.1)
20	Кремний	мг/дм ³	8,6 ± 1,7	не более 10	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)
22	Цветность / (Сг-Со)	град.	менее 1,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
23	Мутность / (по формазину)	ЕМФ	менее 1,0	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 (п.6)
24	Железо / (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,10	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)
Исследования проводили:					
Должность		Ф.И.О		Подпись	
Фельдшер-лаборант Галимова Л.К.					

II. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 04.12.2019

Дата окончания исследования: 05.12.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Норматив	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (37 °С)	КОЕ в 1 мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
Исследования проводили:					
Должность		Ф.И.О		Подпись	
Фельдшер-лаборант Насибуллина Т.С.					

Ответственный за оформление протокола:
Делопроизводитель Суханова 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