

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
декабря 2017 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 20075.2 от 14.12.2017

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель), юридический адрес:**
МУ "Администрация муниципального образования Малокильмезское сельское поселение"
Кировская область, ул.Зеленая(д.Малая Кильмезь), 2
- 2. Наименование образца (пробы):** Вода питьевая - централизованное водоснабжение:
- 3. Место отбора** Артезианская скважина № 5822
- 4. Время и дата отбора:** 06.12.2017 09 ч. 00 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: 06.12.2017 16 ч. 00 мин.
- 5. Количество(объем) для испытаний** 6,0 л
- 6. Цель отбора** договор от 22.11.2017 г. № 1659-01
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):** 20075.2-05-02-Б,С-2.1.1-2017

Вода питьевая - централизованное водоснабжение:
Артезианская скважина № 5822

код образца: 20075.2-05-02-Б,С-2.1.1-2017

I. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 06.12.2017

Дата окончания исследования: 14.12.2017

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результат исследования ±погрешность измерения	Норматив	НД на метод исследования
1	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	247,5 ± 7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
2	Фториды	мг/дм3	0,26 ± 0,01	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
3	Марганец	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
4	Молибден	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,07	ГОСТ 18308-72
5	Мышьяк	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,01	ГОСТ 4152-89
6	Медь	мг/дм3	менее 0,02	не более 1	ГОСТ 4388-72
7	Гидрокарбонаты	мг/дм3	286,8 ± 34,4	Не нормируется	ГОСТ 31957-2012
8	Кальций	мг/дм3	56,8 ± 6,2	Не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:3.95-97
9	Железо	мг/дм3	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
10	Сульфаты	мг/дм3	5,1 ± 1,0	не более 500	ГОСТ 31940-2012
11	Хлориды	мг/дм3	менее 10	не более 350	ГОСТ 4245-72
12	Жесткость общая	°Ж	4,74 ± 0,71	не более 7	ГОСТ 31954-2012
13	Нитриты (по NO2)	мг/дм3	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
14	Нитраты (по NO3)	мг/дм3	18,5 ± 2,8	не более 45	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
15	Аммиак (по азоту)	мг/дм3	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
16	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,56 ± 0,11	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
17	pH	единицы pH	7,7 ± 0,2	от 6 до 9	ПНД Ф 14.1:2:3.4.121-97
18	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
19	Цветность	град.	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
20	Привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
21	Запах при 60 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
22	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
23	Кремний	мг/дм3	7,4 ± 1,5	не более 10	ПНД Ф 14.1.2.4:215-06
24	Бор	мг/дм3	менее 0,5	не более 0,5	Ук. по внедр.ГОСТа 2761-84
Исследования проводили:					
Должность		Ф.И.О		Подпись	
Фельдшер-лаборант Галимова Л.К.					
Инженер испытательной лаборатории Н.Л.Чехонина					

II. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 06.12.2017

Дата окончания исследования: 11.12.2017

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Норматив	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Обнаружено	Не допускается	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Обнаружено	Не допускается	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (37 °С)	КОЕ в 1 мл	18	не более 50	МУК 4.2.1018-01
Исследования проводили:					
Должность		Ф.И.О		Подпись	
Начальник лаборатории		Гайфуллина Л.Ш.			

Ответственный за оформление протокола:
Делопроизводитель Пирогова Ю.В.

Примечание:

- Результаты испытаний относятся только к образцам, прошедшим испытание.
- Полная или частичная перепечатка, копирование протокола без письменного разрешения ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" не допускается. Разрешение подтверждается подписью руководителя ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" или его заместителя и печатью с указанием даты выдачи копии.