

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 Кирово-Чепецком районе
(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" в Кирово-Чепецком районе)
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр
Юридический адрес: Свободы ул., д 64а, г. Киров, 610000
Адрес места осуществления деятельности: 613040, Кировская обл., г. Кирово-Чепецк, ул. Созонтова, 3а
телефон/факс: (83361)4-61-02. Email: kcher@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 Кирово-Чепецком районе
Е.В. Пасокина

18.10.2023

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 32504.3 от 18.10.2023



- Наименование предприятия, организации (заявитель):**
ООО "Куменское ВКХ"
- Юридический адрес:**
Куменский район, пгт. Кумены, ул. Гагарина, д. 26-1, корпус Здание ГАРАЖ
Фактический адрес: Куменский район, пгт. Кумены, ул. Гагарина, д. 26-1, корпус Здание ГАРАЖ
- Наименование образца (пробы):**
Вода из артезианской скважины
- Место отбора**
Артезианская скважина № 2872
Кировская область, Куменский район, с. Рябиново
- Время и дата отбора:**
11.10.2023 12 ч. 40 мин.
- Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор:**
Электромонтер Пайдусhev А.Л.
- Условия доставки:**
Автотранспорт, термоконтейнер (t 4° C)
- Время и дата доставки в ИЛЦ:**
11.10.2023 15 ч. 10 мин.
- Количество(объем) для испытаний**
0,5 л - микробиологические исследования
4,0 л - санитарно-гигиенические исследования
- Цель отбора**
договор № 1607-02 от 02.07.2014г.
- Дополнительные сведения**
НД на отбор проб ГОСТ 31942-12, ГОСТ Р 59024
Акт отбора проб (образцов) № 2194.3 от 11.10.2023 г.
- 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"
- Код образца (пробы):**
32504.3-Б,С-2023

Вода из артезианской скважины
код образца: 32504.3-Б,С-2023

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 11.10.2023

Дата окончания исследования: 18.10.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результат исследования ± погрешность измерения	Норматив	НД на метод исследования
1	Аммиак	мг/дм ³	0,096 ± 0,029	не более 2	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10
2	Железо	мг/дм ³	0,135 ± 0,032	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
3	Кальций	мг/дм ³	55,31 ± 6,08	-	ПНД Ф 14.1:2:3.95-97
4	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	8,35 ± 1,67	не более 45	Методика № 01.1:1.2.3.4.14-05
5	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,02	не более 3	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
6	Сульфаты	мг/дм ³	3,2 ± 0,9	не более 500	ГОСТ 31940-2012 метод 3
7	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 метод А
8	Фториды	мг/дм ³	0,22 ± 0,04	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02
9	Хлориды	мг/дм ³	10,29 ± 3,09	не более 350	ГОСТ 4245-72 п.2
10	Жесткость общая	оЖ	5,3 ± 0,8	не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
11	рН	единицы рН	7,7 ± 0,2	от 6 до 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
12	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,41 ± 0,08	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
13	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	302,0 ± 27,2	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
15	Цветность	град.	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
16	Гидрокарбонаты	мг/дм ³	343,43 ± 41,21	-	ГОСТ 31957-2012 метод А
17	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
18	Запах при 60 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
19	Кремний (Si, суммарно) жесткость воды более 2,5 мг-экв/л / все растворимые формы	мг/дм ³	7,5 ± 1,5	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06

Исследования проводили:

Должность

Ф.И.О

Подпись

Химик-эксперт Рычкова О.Г.

Врио начальника санитарно-гигиенической лаборатории Н.А.Тарасова

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 11.10.2023

Дата окончания исследования: 13.10.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Норматив	НД на методы исследования
1	ОКБ	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	ОМЧ (37±1,0)°С	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Escherichia coli	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013

Исследования проводили:

Должность

Ф.И.О

Подпись

Биолог Гребенева Э.З.

Ответственный за оформление протокола:

Секретарь-машинистка Савиных О.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