

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: Свободы ул., д 64а, г. Киров, 610000

телефон/факс: 38-57-54. Email: kirov@sanepid.ru

ОКПО 73606667, ОГРН 1054316558669, ИНН/КПП 4345100758/434501001

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

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ,

заместитель главного врача.

ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии

в Кировской области"

10.08.2021

К.В.Ердяков

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 55683.1 от 10.08.2021

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):**
Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Кировской области в Слободском районе
- 2. Юридический адрес:**
г. Киров, ул. Красноармейская, 45
- 3. Фактический адрес:**
613150, Кировская область, город Слободской, улица Советская, дом 96
- 4. Наименование образца (пробы):**
Вода питьевая
- 5. Место отбора**
МКДОУ "Детский сад "Аленушка"
Кировская область, Верхнекамский район, п. Светлополянск, ул. Дзержинского, 21
ООО "Кирсинская управляющая компания"
Кировская область, Верхнекамский район, г. Кирс, ул. Широлина, 9
- 6. Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор:**
Начальник Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Кировской области в Слободском районе Чеглаков С.А., Помощник врача по общей гигиене ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии Кировской области" Булатова Г.Н.
- 7. Условия доставки:**
термоконтейнер
- 8. Время и дата отбора:**
03.08.2021 11 ч. 50 мин.
- 9. Время и дата доставки в ИЛЦ:**
03.08.2021 17 ч. 00 мин.
- 10. Количество(объем) для испытаний:**
0,5 дмЗ - микробиологические исследования
4,0 дмЗ - санитарно-гигиенические исследования
- 11. Цель отбора:**
Госсанэпиднадзор (планово)
- 12. Дополнительные сведения:**
Предписание Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Кировской области в Слободском районе № 170 от 03.08.2021 (в срок с 03.08.2021 по 16.08.2021)
Протокол отбора проб (образцов) № 465.1 от 03.08.2021
Нормативный документ на отбор проб (образцов): ГОСТ 31861-2012
Согласно ГОСТ 31861-2012 определение вкуса и привкуса проводят при отсутствии подозрений на бактериальное загрязнение и отсутствии веществ в опасных концентрациях.
- 13. 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"
- 14. Код образца (пробы):**
55683.1-Б,С-2021

Вода питьевая

код образца: 55683.1-Б,С-2021

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 03.08.2021

Дата окончания исследования: 09.08.2021

| № п/п | Определяемые показатели | Единица измерения | Результат исследования* ±погрешность измерения | Норматив | НД на метод исследования |
|-------|-------------------------------------|-------------------|--|----------------------|------------------------------|
| 1 | Водородный показатель (рН) | ед. | 7,6 ± 0,2 | в пределах 6,0 - 9,0 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 2 | Кремний | мг/л | 5,20 ± 0,31 | не более 25 | Методика №01.02.216 |
| 3 | Мутность / по формазину | ЕМФ | 11,5 ± 2,3 | не более 2,6 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| 4 | Цветность / (Сг-Со) | град. | 13,6 ± 2,7 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| 5 | Запах при 60 °С | баллы | 1 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 |
| 6 | Нитраты (по NO3) | мг/л | 1,20 ± 0,31 | не более 45,0 | Методика №01.1:1.2.3.4.14-05 |
| 7 | Сульфаты / (SO4)2- | мг/л | 24,8 ± 5,1 | не более 500,0 | ГОСТ 31940-2012 (метод 3) |
| 8 | Хлориды / (Cl-) | мг/л | 266 ± 24 | не более 350,0 | ПНД Ф 14.1:2:3.96-97 |
| 9 | Жесткость общая | мг-экв/дм3 | 0,50 ± 0,08 | не более 7,0 | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| 10 | Окисляемость перманганатная | мг/дм3 | 1,44 ± 0,29 | не более 5,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 |
| 11 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/дм3 | 698 ± 63 | не более 1000 | ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 |
| 12 | Запах при 20 °С | баллы | 1 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 |
| 13 | Железо / (Fe, суммарно) | мг/л | 1,69 ± 0,25 | не более 0,3 | ГОСТ 4011-72 (п. 2) |
| 14 | Бор | мг/л | 0,35 ± 0,07 | не более 0,5 | ГОСТ 31949-2012 |
| 15 | Фториды | мг/л | 0,86 ± 0,12 | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002 |

Исследования проводили:

| Должность | Ф.И.О | Подпись |
|---|----------------|---------|
| Химик-эксперт Кочергина Т.В. | | |
| Химик-эксперт Шамова С.В. | | |
| Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией | Н.Л.Герасимова | |

* Количество результатов параллельных определений и способ определения результата анализа соответствует требованиям НД на метод исследования

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 03.08.2021

Дата окончания исследования: 04.08.2021

| № п/п | Определяемые показатели | Единица измерения | Результаты исследований | Норматив | НД на методы исследования |
|-------|---------------------------------------|-------------------|-------------------------|-------------|---------------------------|
| 1 | Общее микробное число (37 °С) | КОЕ/см3 | не обнаружено | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 см3 | Не обнаружено | - | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 см3 | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |

Исследования проводили:

| Должность | Ф.И.О | Подпись |
|--|------------------|---------|
| Биолог Владимирова Н.В. | | |
| Заведующий бактериологической лабораторией | Л.А.Севастьянова | |

Ответственный за оформление протокола:

Товаровед II категории отделения по отбору приему проб и выдаче протоколов Кононова Е.Н.

Примечание:

1. Полная или частичная перепечатка, копирование протокола без письменного разрешения ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» не допускается. Разрешение подтверждается подписью руководителя / первого заместителя руководителя ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» и печатью с указанием даты выдачи копии.

Протокол составлен в четырех экземплярах