

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
Первый заместитель руководителя ИЛЦ
заведующий отделом организации лабораторного дела
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии
в Кировской области"

21.06.2023

Е.В.Лузянина



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 46002.1 от 21.06.2023

- Наименование предприятия, организации (заявитель):**
МП "Горводоканал" г. Котельнич
- Юридический адрес:**
612600, Кировская область, г. Котельнич, ул. Советская, 91
- Фактический адрес:**
612600, Кировская область, г. Котельнич, ул. Советская, 91
- Наименование образца (пробы):**
Вода питьевая
- Место отбора:**
Артезианская скважина № 14101; Кировская область, Котельничский район, д. Шалеевщина
- Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор:**
Инженер по охране окружающей среды МП "Горводоканал" г. Котельнич Богомолов В.В.
- Условия доставки:**
Проба (образец) доставлена Заявителем
- Время и дата отбора:**
16.06.2023 06 ч. 55 мин.
- Время и дата доставки в ИЛЦ:**
16.06.2023 11 ч. 00 мин.
- Количество(объем) для испытаний:**
3,4 дмЗ - санитарно-гигиенические исследования
- Цель отбора:**
договор № 3885-03 от 30.05.2023
- Дополнительные сведения:**
Акт отбора образцов № 596 от 16.06.2023
Нормативный документ на отбор образцов: сведения Заявителем не предоставлены
- 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):**
46002.1-С-2023

Вода питьевая

код образца: 46002.1-С-2023


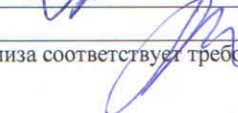
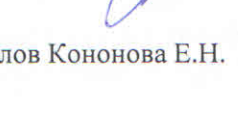
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 16.06.2023

Дата окончания исследования: 21.06.2023

| № п/п | Определяемые показатели | Единица измерения | Результат исследования* ±погрешность измерения | Норматив | НД на метод исследования |
|-------|-------------------------------------|-------------------|--|----------------------|---------------------------|
| 1 | Водородный показатель (рН) | ед. | 8,1 ± 0,2 | в пределах 6,0 - 9,0 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 2 | Мутность / по формазину | ЕМФ | менее 1 | не более 2,6 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| 3 | Цветность / (Сг-Со) | град. | 1,4 ± 0,4 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| 4 | Запах при 60 °С | баллы | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 |
| 5 | Жесткость общая | мг-экв/дм3 | 2,58 ± 0,39 | не более 7,0 | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| 6 | Окисляемость перманганатная | мг/дм3 | 0,64 ± 0,13 | не более 5,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 |
| 7 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/дм3 | 172 ± 15 | не более 1000 | ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 |
| 8 | Привкус | баллы | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2 |
| 9 | Запах при 20 °С | баллы | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 |
| 10 | ПАВанионоактивные / суммарно | мг/дм3 | менее 0,025 | не более 0,5 | ГОСТ 31857-2012 (Метод 1) |
| 11 | Нефтепродукты (суммарно) | мг/дм3 | менее 0,005 | не более 0,1 | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 |

Исследования проводили:

| Должность | Ф.И.О | Подпись |
|---|----------------|---|
| Химик-эксперт Сунцова Г.М. | |  |
| Инженер-лаборант 2 категории Чудиновских Е.А. | |  |
| Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией | Н.Л.Герасимова |  |

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

Ответственный за оформление протокола:

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

Примечание:

1. Полученные результаты относятся к представленному Заявителем образцу.
2. 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.
3. ИЛЦ не несет ответственность за информацию, предоставленную Заявителем, за стадию отбора проб (образцов), условиях и сроках доставки, если проба (образец) доставлены Заявителем.

Протокол составлен в двух экземплярах

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

Первый заместитель руководителя ИЛЦ,
заведующий отделом организации лабораторного дела
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии
в Кировской области"

21.06.2023

Е.В.Лузянина



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 46003.1 от 21.06.2023

- Наименование предприятия, организации (заявитель):**
МП "Горводоканал" г. Котельнич
- Юридический адрес:**
612600, Кировская область, г. Котельнич, ул. Советская, 91
- Фактический адрес:**
612600, Кировская область, г. Котельнич, ул. Советская, 91
- Наименование образца (пробы):**
Вода питьевая
- Место отбора:**
Артезианская скважина № 14102; Кировская область, Котельничский район, д. Шалеевщина
- Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор:**
Инженер по охране окружающей среды МП "Горводоканал" г. Котельнич Богомолов В.В.
- Условия доставки:**
Проба (образец) доставлена Заявителем
- Время и дата отбора:**
16.06.2023 07 ч. 00 мин.
- Время и дата доставки в ИЛЦ:**
16.06.2023 11 ч. 00 мин.
- Количество(объем) для испытаний:**
3,4 дм³ - санитарно-гигиенические исследования
- Цель отбора:**
договор № 3885-03 от 30.05.2023
- Дополнительные сведения:**
Акт отбора образцов № 596 от 16.06.2023
Нормативный документ на отбор образцов: сведения Заявителем не предоставлены
- 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):**
46003.1-С-2023

Вода питьевая

код образца: 46003.1-С-2023




САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 16.06.2023

Дата окончания исследования: 21.06.2023

| № п/п | Определяемые показатели | Единица измерения | Результат исследования* ±погрешность измерения | Норматив | НД на метод исследования |
|-------|-------------------------------------|-------------------|--|----------------------|---------------------------|
| 1 | Водородный показатель (рН) | ед. | 8,0 ± 0,2 | в пределах 6,0 - 9,0 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 2 | Мутность / по формазину | ЕМФ | менее 1 | не более 2,6 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| 3 | Цветность / (Cr-Co) | град. | 1,8 ± 0,5 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| 4 | Запах при 60 °С | баллы | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 |
| 5 | Жесткость общая | мг-экв/дм3 | 2,40 ± 0,36 | не более 7,0 | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| 6 | Окисляемость перманганатная | мг/дм3 | 0,72 ± 0,14 | не более 5,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 |
| 7 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/дм3 | 184 ± 17 | не более 1000 | ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 |
| 8 | Привкус | баллы | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2 |
| 9 | Запах при 20 °С | баллы | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 |
| 10 | ПАВанионоактивные / суммарно | мг/дм3 | менее 0,025 | не более 0,5 | ГОСТ 31857-2012 (Метод 1) |
| 11 | Нефтепродукты (суммарно) | мг/дм3 | менее 0,005 | не более 0,1 | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 |

Исследования проводили:

| Должность | Ф.И.О | Подпись |
|--|-------|---|
| Химик-эксперт Сунцова Г.М. | |  |
| Инженер-лаборант 2 категории Чудиновских Е.А. | |  |
| Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией Н.Л.Герасимова | |  |

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

Ответственный за оформление протокола:

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

Примечание:

1. Полученные результаты относятся к представленному Заявителем образцу.
2. 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.
3. ИЛЦ не несет ответственность за информацию, предоставленную Заявителем, за стадию отбора проб (образцов), условиях и сроках доставки, если проба (образец) доставлены Заявителем.

Протокол составлен в двух экземплярах

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

Первый заместитель руководителя ИЛЦ,
заведующий отделом организации лабораторного дела
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии
в Кировской области"

Е.В.Лузянина

21.06.2023



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 46004.1 от 21.06.2023

- Наименование предприятия, организации (заявитель):**
МП "Горводоканал" г. Котельнич
- Юридический адрес:**
612600, Кировская область, г. Котельнич, ул. Советская, 91
- Фактический адрес:**
612600, Кировская область, г. Котельнич, ул. Советская, 91
- Наименование образца (пробы):**
Вода питьевая
- Место отбора:**
Скважина № 14103; Кировская область, Котельничский район, д. Шалеевщина
- Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор:**
Инженер по охране окружающей среды МП "Горводоканал" г. Котельнич Богомолов В.В.
- Условия доставки:**
Проба (образец) доставлена Заявителем
- Время и дата отбора:**
16.06.2023 07 ч. 10 мин.
- Время и дата доставки в ИЛЦ:**
16.06.2023 11 ч. 00 мин.
- Количество(объем) для испытаний:**
3,4 дм³ - санитарно-гигиенические исследования
- Цель отбора:**
договор № 3885-03 от 30.05.2023
- Дополнительные сведения:**
Акт отбора образцов № 596 от 16.06.2023
Нормативный документ на отбор образцов: сведения Заявителем не предоставлены
- 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):**
46004.1-С-2023

Вода питьевая

код образца: 46004.1-С-2023




САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 16.06.2023

Дата окончания исследования: 21.06.2023

| № п/п | Определяемые показатели | Единица измерения | Результат исследования* ±погрешность измерения | Норматив | НД на метод исследования |
|-------|-------------------------------------|-------------------|--|----------------------|---------------------------|
| 1 | Водородный показатель (рН) | ед. | 7,8 ± 0,2 | в пределах 6,0 - 9,0 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 2 | Мутность / по формазину | ЕМФ | менее 1 | не более 2,6 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| 3 | Цветность / (Сг-Со) | град. | менее 1 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| 4 | Запах при 60 °С | баллы | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 |
| 5 | Жесткость общая | мг-экв/дм3 | 4,10 ± 0,62 | не более 7,0 | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| 6 | Окисляемость перманганатная | мг/дм3 | 0,72 ± 0,14 | не более 5,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 |
| 7 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/дм3 | 240 ± 22 | не более 1000 | ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 |
| 8 | Привкус | баллы | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2 |
| 9 | Запах при 20 °С | баллы | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 |
| 10 | ПАВанионоактивные / суммарно | мг/дм3 | менее 0,025 | не более 0,5 | ГОСТ 31857-2012 (Метод 1) |
| 11 | Нефтепродукты (суммарно) | мг/дм3 | менее 0,005 | не более 0,1 | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 |

Исследования проводили:

| Должность | Ф.И.О | Подпись |
|--|-------|---|
| Химик-эксперт Сунцова Г.М. | |  |
| Инженер-лаборант 2 категории Чудиновских Е.А. | |  |
| Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией Н.Л.Герасимова | |  |

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

Ответственный за оформление протокола:

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

Примечание:

1. Полученные результаты относятся к представленному Заявителем образцу.
2. 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.
3. ИЛЦ не несет ответственность за информацию, предоставленную Заявителем, за стадию отбора проб (образцов), условиях и сроках доставки, если проба (образец) доставлены Заявителем.

Протокол составлен в двух экземплярах

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
Первый заместитель руководителя ИЛЦ,
заведующий отделом организации лабораторного дела
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии
в Кировской области"

Е.В.Лузянина

21.06.2023



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 46005.1 от 21.06.2023

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):**
МП "Горводоканал" г. Котельнич
2. **Юридический адрес:**
612600, Кировская область, г. Котельнич, ул. Советская, 91
3. **Фактический адрес:**
612600, Кировская область, г. Котельнич, ул. Советская, 91
4. **Наименование образца (пробы):**
Вода питьевая
5. **Место отбора:**
Артезианская скважина № 14104; Кировская область, Котельничский район, д. Шалеевщина
6. **Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор:**
Инженер по охране окружающей среды МП "Горводоканал" г. Котельнич Богомолов В.В.
7. **Условия доставки:**
Проба (образец) доставлена Заявителем
8. **Время и дата отбора:**
16.06.2023 07 ч. 20 мин.
9. **Время и дата доставки в ИЛЦ:**
16.06.2023 11 ч. 00 мин.
10. **Количество(объем) для испытаний:**
3,4 дм³ - санитарно-гигиенические исследования
11. **Цель отбора:**
договор № 3885-03 от 30.05.2023
12. **Дополнительные сведения:**
Акт отбора образцов № 596 от 16.06.2023
Нормативный документ на отбор образцов: сведения Заявителем не предоставлены
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):**
46005.1-С-2023

Вода питьевая

код образца: 46005.1-С-2023

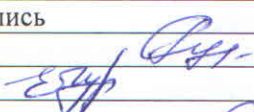

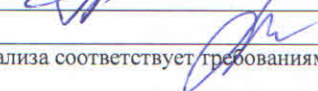
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 16.06.2023

Дата окончания исследования: 21.06.2023

| № п/п | Определяемые показатели | Единица измерения | Результат исследования* ±погрешность измерения | Норматив | НД на метод исследования |
|-------|-------------------------------------|-------------------|---|----------------------|---------------------------|
| 1 | Водородный показатель (рН) | ед. | 8,0 ± 0,2 | в пределах 6,0 - 9,0 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 2 | Мутность / по формазину | ЕМФ | менее 1 | не более 2,6 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| 3 | Цветность / (Сг-Со) | град. | менее 1 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| 4 | Запах при 60 °С | баллы | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 |
| 5 | Жесткость общая | мг-экв/дм3 | 3,35 ± 0,50 | не более 7,0 | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| 6 | Окисляемость перманганатная | мг/дм3 | 0,80 ± 0,16 | не более 5,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 |
| 7 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/дм3 | 208 ± 19 | не более 1000 | ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 |
| 8 | Привкус | баллы | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2 |
| 9 | Запах при 20 °С | баллы | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 |
| 10 | ПАВанионоактивные / суммарно | мг/дм3 | менее 0,025 | не более 0,5 | ГОСТ 31857-2012 (Метод 1) |
| 11 | Нефтепродукты (суммарно) | мг/дм3 | менее 0,005 | не более 0,1 | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 |

Исследования проводили:

| Должность | Ф.И.О | Подпись |
|--|-------|---|
| Химик-эксперт Сунцова Г.М. | |  |
| Инженер-лаборант 2 категории Чудиновских Е.А. | |  |
| Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией Н.Л.Герасимова | |  |

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

Ответственный за оформление протокола:

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

Примечание:

1. Полученные результаты относятся к представленному Заявителем образцу.
2. 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.
3. ИЛЦ не несет ответственность за информацию, предоставленную Заявителем, за стадию отбора проб (образцов), условиях и сроках доставки, если проба (образец) доставлены Заявителем.

Протокол составлен в двух экземплярах

**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

Первый заместитель руководителя ИЛЦ,
заведующий отделом организации лабораторного дела
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии
в Кировской области"

Е.В.Лузянина

21.06.2023



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 46006.1 от 21.06.2023**

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):**
МП "Горводоканал" г. Котельнич
2. **Юридический адрес:**
612600, Кировская область, г. Котельнич, ул. Советская, 91
3. **Фактический адрес:**
612600, Кировская область, г. Котельнич, ул. Советская, 91
4. **Наименование образца (пробы):**
Вода питьевая
5. **Место отбора:**
Скважина № 14105; Кировская область, Котельничский район, д. Шалеевщина; [ЧВ]33619448156.10320.0649
6. **Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор:**
Инженер по охране окружающей среды МП "Горводоканал" г. Котельнич Богомолов В.В.
7. **Условия доставки:**
Проба (образец) доставлена Заявителем
8. **Время и дата отбора:**
16.06.2023 07 ч. 30 мин.
9. **Время и дата доставки в ИЛЦ:**
16.06.2023 11 ч. 00 мин.
10. **Количество(объем) для испытаний:**
3,4 дм³ - санитарно-гигиенические исследования
11. **Цель отбора:**
договор № 3885-03 от 30.05.2023
12. **Дополнительные сведения:**
Акт отбора образцов № 596 от 16.06.2023
Нормативный документ на отбор образцов: сведения Заявителем не предоставлены
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):**
46006.1-С-2023

Вода питьевая

код образца: 46006.1-С-2023



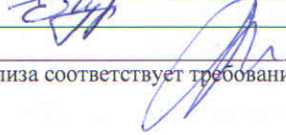
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 16.06.2023

Дата окончания исследования: 21.06.2023

| № п/п | Определяемые показатели | Единица измерения | Результат исследования* ±погрешность измерения | Норматив | НД на метод исследования |
|-------|-------------------------------------|-------------------|--|----------------------|---------------------------|
| 1 | Водородный показатель (рН) | ед. | 8,2 ± 0,2 | в пределах 6,0 - 9,0 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 2 | Мутность / по формазину | ЕМФ | менее 1 | не более 2,6 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| 3 | Цветность / (Сг-Со) | град. | менее 1 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| 4 | Запах при 60 °С | баллы | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 |
| 5 | Жесткость общая | мг-экв/дм3 | 2,30 ± 0,35 | не более 7,0 | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| 6 | Окисляемость перманганатная | мг/дм3 | 0,64 ± 0,13 | не более 5,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 |
| 7 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/дм3 | 152 ± 14 | не более 1000 | ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 |
| 8 | Привкус | баллы | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2 |
| 9 | Запах при 20 °С | баллы | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 |
| 10 | ПАВанионоактивные / суммарно | мг/дм3 | менее 0,025 | не более 0,5 | ГОСТ 31857-2012 (Метод 1) |
| 11 | Нефтепродукты (суммарно) | мг/дм3 | менее 0,005 | не более 0,1 | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 |

Исследования проводили:

| Должность | Ф.И.О | Подпись |
|--|-------|---|
| Химик-эксперт Сунцова Г.М. | |  |
| Инженер-лаборант 2 категории Чудиновских Е.А. | |  |
| Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией Н.Л.Герасимова | |  |

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

Ответственный за оформление протокола:

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

Примечание:

1. Полученные результаты относятся к представленному Заявителем образцу.
2. 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.
3. ИЛЦ не несет ответственность за информацию, предоставленную Заявителем, за стадию отбора проб (образцов), условиях и сроках доставки, если проба (образец) доставлены Заявителем.

Протокол составлен в двух экземплярах

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
Первый заместитель руководителя ИЛЦ,
заведующий отделом организации лабораторного дела
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии
в Кировской области"

Е.В.Лузянина

21.06.2023



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 46007.1 от 21.06.2023

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):**
МП "Горводоканал" г. Котельнич
- 2. Юридический адрес:**
612600, Кировская область, г. Котельнич, ул. Советская, 91
- 3. Фактический адрес:**
612600, Кировская область, г. Котельнич, ул. Советская, 91
- 4. Наименование образца (пробы):**
Вода питьевая
- 5. Место отбора:**
Артезианская скважина № 14106; Кировская область, Котельничский район, д. Шалеевщина;
[ЧВ]33619000.10320.0004
- 6. Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор:**
Инженер по охране окружающей среды МП "Горводоканал" г. Котельнич Богомолов В.В.
- 7. Условия доставки:**
Проба (образец) доставлена Заявителем
- 8. Время и дата отбора:**
16.06.2023 07 ч. 40 мин.
- 9. Время и дата доставки в ИЛЦ:**
16.06.2023 11 ч. 00 мин.
- 10. Количество(объем) для испытаний:**
3,4 дм3 - санитарно-гигиенические исследования
- 11. Цель отбора:**
договор № 3885-03 от 30.05.2023
- 12. Дополнительные сведения:**
Акт отбора образцов № 596 от 16.06.2023
Нормативный документ на отбор образцов: сведения Заявителем не предоставлены
- 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):**
46007.1-С-2023

Вода питьевая

код образца: 46007.1-С-2023

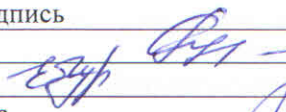

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 16.06.2023

Дата окончания исследования: 21.06.2023

| № п/п | Определяемые показатели | Единица измерения | Результат исследования* ±погрешность измерения | Норматив | НД на метод исследования |
|-------|-------------------------------------|------------------------|--|----------------------|---------------------------|
| 1 | Водородный показатель (рН) | ед. | 8,2 ± 0,2 | в пределах 6,0 - 9,0 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 2 | Мутность / по формазину | ЕМФ | менее 1 | не более 2,6 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| 3 | Цветность / (Cr-Co) | град. | менее 1 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| 4 | Запах при 60 °С | баллы | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 |
| 5 | Жесткость общая | мг-экв/дм ³ | 1,43 ± 0,21 | не более 7,0 | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| 6 | Окисляемость перманганатная | мг/дм ³ | 0,72 ± 0,14 | не более 5,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 |
| 7 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/дм ³ | 244 ± 22 | не более 1000 | ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 |
| 8 | Привкус | баллы | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2 |
| 9 | Запах при 20 °С | баллы | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 |
| 10 | ПАВанионоактивные / суммарно | мг/дм ³ | менее 0,025 | не более 0,5 | ГОСТ 31857-2012 (Метод 1) |
| 11 | Нефтепродукты (суммарно) | мг/дм ³ | менее 0,005 | не более 0,1 | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 |

Исследования проводили:

| Должность | Ф.И.О | Подпись |
|---|----------------|---|
| Химик-эксперт Сунцова Г.М. | |  |
| Инженер-лаборант 2 категории Чудиновских Е.А. | |  |
| Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией | Н.Л.Герасимова | |

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

Ответственный за оформление протокола:

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

Примечание:

1. Полученные результаты относятся к представленному Заявителем образцу.
2. 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.
3. ИЛЦ не несет ответственность за информацию, предоставленную Заявителем, за стадию отбора проб (образцов), условиях и сроках доставки, если проба (образец) доставлены Заявителем.

Протокол составлен в двух экземплярах

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

Первый заместитель руководителя ИЛЦ,
заведующий отделом организации лабораторного дела
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии
в Кировской области"

Е.В.Лузянина

21.06.2023



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 46008.1 от 21.06.2023

- Наименование предприятия, организации (заявитель):**
МП "Горводоканал" г. Котельнич
- Юридический адрес:**
612600, Кировская область, г. Котельнич, ул. Советская, 91
- Фактический адрес:**
612600, Кировская область, г. Котельнич, ул. Советская, 91
- Наименование образца (пробы):**
Вода питьевая
- Место отбора:**
Артезианская скважина № 14107; Кировская область, Котельничский район, д. Шалеевщина
- Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор:**
Инженер по охране окружающей среды МП "Горводоканал" г. Котельнич Богомолов В.В.
- Условия доставки:**
Проба (образец) доставлена Заявителем
- Время и дата отбора:**
16.06.2023 07 ч. 50 мин.
- Время и дата доставки в ИЛЦ:**
16.06.2023 11 ч. 00 мин.
- Количество(объем) для испытаний:**
3,4 дм³ - санитарно-гигиенические исследования
- Цель отбора:**
договор № 3885-03 от 30.05.2023
- Дополнительные сведения:**
Акт отбора образцов № 596 от 16.06.2023
Нормативный документ на отбор образцов: сведения Заявителем не предоставлены
- 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):**
46008.1-С-2023

Вода питьевая

код образца: 46008.1-С-2023




САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 16.06.2023

Дата окончания исследования: 21.06.2023

| № п/п | Определяемые показатели | Единица измерения | Результат исследования* ±погрешность измерения | Норматив | НД на метод исследования |
|-------|-------------------------------------|-------------------|--|----------------------|---------------------------|
| 1 | Водородный показатель (рН) | ед. | 7,7 ± 0,2 | в пределах 6,0 - 9,0 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 2 | Мутность / по формазину | ЕМФ | менее 1 | не более 2,6 | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| 3 | Цветность / (Cr-Co) | град. | менее 1 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| 4 | Запах при 60 °С | баллы | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 |
| 5 | Жесткость общая | мг-экв/дм3 | 3,88 ± 0,58 | не более 7,0 | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| 6 | Окисляемость перманганатная | мг/дм3 | 0,48 ± 0,10 | не более 5,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 |
| 7 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/дм3 | 216 ± 19 | не более 1000 | ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 |
| 8 | Привкус | баллы | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2 |
| 9 | Запах при 20 °С | баллы | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 |
| 10 | ПАВанионоактивные / суммарно | мг/дм3 | менее 0,025 | не более 0,5 | ГОСТ 31857-2012 (Метод 1) |
| 11 | Нефтепродукты (суммарно) | мг/дм3 | менее 0,005 | не более 0,1 | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 |

Исследования проводили:

| Должность | Ф.И.О | Подпись |
|--|-------|---|
| Химик-эксперт Сунцова Г.М. | |  |
| Инженер-лаборант 2 категории Чудиновских Е.А. | |  |
| Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией Н.Л.Герасимова | |  |

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

Ответственный за оформление протокола:

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

Примечание:

1. Полученные результаты относятся к представленному Заявителем образцу.
2. 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.
3. ИЛЦ не несет ответственность за информацию, предоставленную Заявителем, за стадию отбора проб (образцов), условиях и сроках доставки, если проба (образец) доставлены Заявителем.

Протокол составлен в двух экземплярах