

07.09.23

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Ярославской области"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Ярославской области")
Юридический адрес: 150054, г. Ярославль, ул. Чкалова д.4, Телефон: 73-62-69, факс 73-20-52
E-mail: mail@fguz.yar.ru, ОКПО 76534939, ОГРН 1057601089798, ИНН/КПП 7606053148/760601001
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Иванов А.В.
Григорьевой А.В.
С.И. Карпова
08.09.2023

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510110,
дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 29.03.2016 г.



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя
испытательного лабораторного центра

Ю.П.Карпова

07 СЕН 2023

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 1921

Фактический адрес места осуществления деятельности:
152613, Ярославская область, г. Углич, ул. Северная, д. 5

Наименование пробы (образца):
Вода источников нецентрализованного водоснабжения:
вода из общественного колодца д. Палкино

Пробы (образцы) направлены:
МУ "Администрация Приволжского сельского поселения"
152843, Ярославская область, Мышкинский район, с. Шипилово, ул. Центральная, д. 1

Дата и время отбора пробы (образца): 04.09.2023 13 ч. 30 мин.

Дата и время доставки пробы (образца): 04.09.2023 14 ч. 20 мин.

Сотрудник, отобравший пробы: Лаборант Смирнова Ю.А. в присутствии Соснина Б.Е.

Цель отб ра: По договору № 90 от 04.09.2023 г.

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого
отбирались пробы (образцы):
МУ "Администрация Приволжского сельского поселения"

152843, Ярославская область, Мышкинский район, с. Шипилово, ул. Центральная, д. 1

Объект, где производился отбор пробы (образца):
Общественный колодец МУ "Администрация Приволжского сельского поселения"
152843, Ярославская область, Мышкинский район

Код пробы (образца): 1.2.09.23.1921.1.1

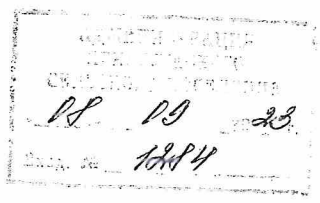
НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"

НД на объем лабораторных исследований и их оценку:
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Условия транспортировки: автотранспорт

- 1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу.
- 2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра

Протокол составлен в 2 экземплярах.



Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 04.09.2023

Дата начала исследования: 04.09.2023

Дата окончания исследования: 06.09.2023

| № п/п | Определяемые показатели | Результаты исследований | Гигиенический норматив | Единицы измерения | НД на методы исследований |
|-------|---|-------------------------|------------------------|--------------------|-----------------------------------|
| 1 | Цветность | менее 5 | не более 30 | град. | ГОСТ 31868-2012 |
| 2 | Привкус | 0 | не более 2 | баллы | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Мутность | менее 0,58 | не более 1,5 | мг/дм ³ | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 4 | Запах | 0 | не более 3 | баллы | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 5 | Общая минерализация (сухой остаток) | 339 ± 41 | не более 1500 | мг/дм ³ | ГОСТ 18164-72 |
| 6 | Перманганатная окисляемость | 1,3 ± 0,4 | не более 7 | мг/дм ³ | ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) |
| 7 | Водородный показатель (рН) | 7,5 ± 0,2 | от 6 до 9 | единицы рН | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 8 | Жесткость общая | 4,9 ± 0,7 | не более 10 | град. | ГОСТ 31954-2012 |
| 9 | Хлориды (Cl ⁻) | 9,4 ± 2,8 | не более 350 мг/л | мг/дм ³ | ГОСТ 4245-72 |
| 10 | Марганец (Mn, суммарно) | менее 0,1 | не более 0,1 | мг/дм ³ | ГОСТ 4974-2014 |
| 11 | Сульфаты (SO ₄ ²⁻) | 17,0 ± 3,4 | не более 500 мг/л | мг/дм ³ | ГОСТ 31940-2012 |
| 12 | Нитриты (NO ₂ ⁻) | менее 0,003 | не более 3 | мг/дм ³ | ГОСТ 33045-2014 |
| 13 | Нитраты (NO ₃ ⁻) | 0,24 ± 0,07 | не более 45 | мг/дм ³ | ГОСТ 33045-2014 |
| 14 | Железо (Fe, суммарно) | 0,29 ± 0,07 | не более 0,3 | мг/дм ³ | ГОСТ 4011-72 |
| 15 | Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺) | менее 0,05 | не более 1,5 | мг/дм ³ | ГОСТ 33045-2014 |

Средства измерений, сведения о государственной поверке

| № п/п | Наименование, тип средства исследования (измерения) проб | Заводской номер | сведения о государственной поверке | Действителен до |
|-------|--|-----------------|------------------------------------|-----------------|
| 1 | Спектрофотометр ПЭ-5400В | VEC1106034 | св. № С-ГД/21-09-2022/188387811 | 20.09.2023 |
| 2 | Иономер И-160МИ | 4983 | св. № С-ГД/20-12-2022/209536904 | 19.12.2023 |

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

Лаборант Тимофеева Н.В.

Код образца (пробы): 1.2.09.23.1921.1.1

Микробиологическая лаборатория

Дата поступления пробы: 04.09.2023

Дата начала исследования: 04.09.2023

Дата окончания исследования: 06.09.2023

| № п/п | Определяемые показатели | Результаты исследований | Гигиенический норматив | Единицы измерения | НД на методы исследований |
|-------|---|-------------------------|------------------------|-------------------------|---------------------------|
| 1 | Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) °С | 11 | не более 100 | КОЕ/см ³ | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Обобщенные колиформные бактерии | 1,6 | отсутствие | КОЕ/100 см ³ | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | E.coli | Не обнаружено | отсутствие | КОЕ/100 см ³ | МУК 4.2.1884-04 |

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

Лаборант-микробиолог Кузнецова Н.А.

Ф.И.О. заведующего лабораторией
Ямщикова Наталья Ивановна

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Ярославской области"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Ярославской области")

Юридический адрес: 150054, г. Ярославль, ул. Чкалова д.4, Телефон: 73-62-69, факс 73-20-52
E-mail: mail@fguz.yar.ru, ОКПО 76534939, ОГРН 1057601089798, ИНН/КПП 7606053148/760601001

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510110,
дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 29.03.2016 г.

Лешкову ЛВ
Саздожковой ТС
Кузнецкой АВ
для переработки

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя
испытательного лабораторного центра

Ю.П.Карпова

08.12.2023 МП 24.10.2023

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 2522

Фактический адрес места осуществления деятельности:
152613, Ярославская область, г. Углич, ул. Северная, д. 5

Наименование пробы (образца):

Вода источников нецентрализованного водоснабжения:
вода из общественного колодца (д. Палкино)

Пробы (образцы) направлены:

МУ "Администрация Приволжского сельского поселения"

152843, Ярославская область, Мышкинский район, с. Шитилово, ул. Центральная, д. 1

Дата и время отбора пробы (образца): 16.11.2023 12 ч. 30 мин.

Дата и время доставки пробы (образца): 16.11.2023 13 ч. 00 мин.

Сотрудник, отобравший пробы: Лаборант Смирнова Ю.А.

Цель отбора: По договору № 98 от 03.10.2023 г.

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

МУ "Администрация Приволжского сельского поселения"

152843, Ярославская область, Мышкинский район, с. Шитилово, ул. Центральная, д. 1

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Общественный колодец МУ "Администрация Приволжского сельского поселения"

152843, Ярославская область, Мышкинский район

Код пробы (образца): 1.2.11.23.2522.1.1

НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"

НД на объем лабораторных исследований и их оценку:

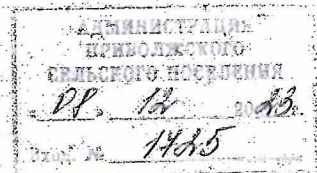
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Условия транспортировки: автотранспорт

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу

2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра

Протокол составлен в 2 экземплярах



Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 16.11.2023

Дата начала исследования: 16.11.2023

Дата окончания исследования: 20.11.2023

| № п/п | Определяемые показатели | Результаты исследований | Гигиенический норматив | Единицы измерения | НД на методы исследований |
|-------|---|-------------------------|------------------------|--------------------|-----------------------------------|
| 1 | Цветность | 8 ± 4 | не более 30 | град. | ГОСТ 31868-2012 |
| 2 | Привкус | 0 | не более 2 | баллы | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Мутность | 8,8 ± 1,2 | не более 1,5 | мг/дм ³ | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 4 | Запах | 0 | не более 3 | баллы | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 5 | Общая минерализация (сухой остаток) | 361 ± 43 | не более 1500 | мг/дм ³ | ГОСТ 18164-72 |
| 6 | Перманганатная окисляемость | 1,4 ± 0,5 | не более 7 | мг/дм ³ | ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) |
| 7 | Водородный показатель (рН) | 7,4 ± 0,2 | от 6 до 9 | единицы рН | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 8 | Жесткость общая | 4,7 ± 0,7 | не более 10 | град. | ГОСТ 31954-2012 |
| 9 | Хлориды (Cl ⁻) | 6,0 ± 1,8 | не более 350 мг/л | мг/дм ³ | ГОСТ 4245-72 |
| 10 | Марганец (Mn, суммарно) | менее 0,1 | не более 0,1 | мг/дм ³ | ГОСТ 4974-2014 |
| 11 | Сульфаты (SO ₄ ²⁻) | 27 ± 4 | не более 500 мг/л | мг/дм ³ | ГОСТ 31940-2012 |
| 12 | Нитриты (NO ₂ ⁻) | 0,008 ± 0,004 | не более 3 | мг/дм ³ | ГОСТ 33045-2014 |
| 13 | Нитраты (NO ₃ ⁻) | 0,22 ± 0,07 | не более 45 | мг/дм ³ | ГОСТ 33045-2014 |
| 14 | Железо (Fe, суммарно) | 0,67 ± 0,17 | не более 0,3 | мг/дм ³ | ГОСТ 4011-72 |
| 15 | Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺) | 0,38 ± 0,09 | не более 1,5 | мг/дм ³ | ГОСТ 33045-2014 |

Средства измерений, сведения о государственной поверке

| № п/п | Наименование, тип средства исследования (измерения) проб | Заводской номер | Сведения о государственной поверке | Действителен до |
|-------|--|-----------------|------------------------------------|-----------------|
| 1 | Спектрофотометр ПЭ-5400В | VEC1106034 | св. № С-ГД/21-09-2023/279811210 | 20.09.2024 |
| 2 | Иономер И-160МИ | 4983 | св. № С-ГД/20-12-2022/209536904 | 19.12.2023 |

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

Лаборант Тимофеева Н.В.

Код образца (пробы): 1.2.11.23.2522.1.1

Микробиологическая лаборатория

Дата поступления пробы: 16.11.2023

Дата начала исследования: 16.11.2023

Дата окончания исследования: 17.11.2023

| № п/п | Определяемые показатели | Результаты исследований | Гигиенический норматив | Единицы измерения | НД на методы исследований |
|-------|--|-------------------------|------------------------|-------------------------|---------------------------|
| 1 | Общее микробное число (ОМЧ) (37+-1,0) ОС | 5 | не более 100 | КОЕ/см ³ | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Обобщенные колиформные бактерии | Не обнаружено | отсутствие | КОЕ/100 см ³ | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | E.coli | Не обнаружено | отсутствие | КОЕ/100 см ³ | МУК 4.2.1884-04 |

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

Лаборант-микробиолог Кузнецова Н.А.

Ф.И.О. заведующего лабораторией

Ямщикова Наталья Ивановна

22.08.23

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Ярославской области"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Ярославской области")
Юридический адрес: 150054, г.Ярославль, ул.Чкалова д.4, Телефон: 73-62-69, факс 73-20-52
E-mail: mail@fguz.yar.ru, ОКПО 76534939, ОГРН 1057601089798, ИНН/КПП 7606053148/760601001

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510110,
дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 29.03.2016 г.

1 экз. Карпова Е.П.
1 экз. Юришениной А.В.
1 экз. Пешковой А.В.
1 экз. Бурачковой Е.П.
22.08.2023

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя
испытательного лабораторного центра



Ю.П.Карпова

МП 22 АВГ 2023

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 1803

Фактический адрес места осуществления деятельности:
152613, Ярославская область, г. Углич, ул. Северная, д. 5

Наименование пробы (образца):

Вода источников нецентрализованного водоснабжения:
вода из общественного колодца с. Сера (ул. Нагорная в районе д. № 20)

Пробы (образцы) направлены:

МУ "Администрация Приволжского сельского поселения"
152843, Ярославская область, Мышкинский район, с. Шитилово, ул. Центральная, д. 1

Дата и время отбора пробы (образца): 18.08.2023 09 ч. 30 мин.

Дата и время доставки пробы (образца): 18.08.2023 10 ч. 35 мин.

Сотрудник, отобравший пробы: специалист Сыздыкова Г.С.

Цель отбора: По договору № 81 от 16.08.2023 г.

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

МУ "Администрация Приволжского сельского поселения"
152843, Ярославская область, Мышкинский район, с. Шитилово, ул. Центральная, д. 1

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Общественный колодезь МУ "Администрация Приволжского сельского поселения"
152843, Ярославская область, Мышкинский район

Код пробы (образца): 1.2.08.23.1803.1.1

НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"

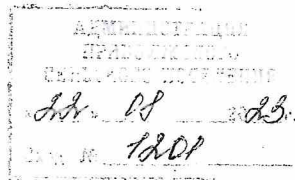
НД на объем лабораторных исследований и их оценку:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Условия транспортировки: автотранспорт

- 1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
- 2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра

Протокол составлен в 2 экземплярах



Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 18.08.2023

Дата начала исследования: 18.08.2023

Дата окончания исследования: 21.08.2023

| № п/п | Определяемые показатели | Результаты исследований | Гигиенический норматив | Единицы измерения | НД на методы исследований |
|-------|---|-------------------------|------------------------|--------------------|-----------------------------------|
| 1 | Цветность | 5 ± 3 | не более 30 | град. | ГОСТ 31868-2012 |
| 2 | Привкус | 0 | не более 2 | баллы | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Мутность | менее 0,58 | не более 1,5 | мг/дм ³ | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 4 | Запах | 0 | не более 3 | баллы | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 5 | Общая минерализация (сухой остаток) | 450 ± 45 | не более 1500 | мг/дм ³ | ГОСТ 18164-72 |
| 6 | Перманганатная окисляемость | 1,0 ± 0,3 | не более 7 | мг/дм ³ | ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) |
| 7 | Водородный показатель (рН) | 7,1 ± 0,2 | от 6 до 9 | единицы рН | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 8 | Жесткость общая | 8,2 ± 1,2 | не более 10 | град. | ГОСТ 31954-2012 |
| 9 | Хлориды (Cl ⁻) | 17 ± 5 | не более 350 мг/л | мг/дм ³ | ГОСТ 4245-72 |
| 10 | Марганец (Mn, суммарно) | менее 0,1 | не более 0,1 | мг/дм ³ | ГОСТ 4974-2014 |
| 11 | Сульфаты (SO ₄ ²⁻) | 92 ± 11 | не более 500 мг/л | мг/дм ³ | ГОСТ 31940-2012 |
| 12 | Нитриты (NO ₂ ⁻) | 0,011 ± 0,008 | не более 3 | мг/дм ³ | ГОСТ 33045-2014 |
| 13 | Нитраты (NO ₃ ⁻) | 1,9 ± 0,6 | не более 45 | мг/дм ³ | ГОСТ 33045-2014 |
| 14 | Железо (Fe, суммарно) | 0,12 ± 0,03 | не более 0,3 | мг/дм ³ | ГОСТ 4011-72 |
| 15 | Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺) | менее 0,05 | не более 1,5 | мг/дм ³ | ГОСТ 33045-2014 |

Средства измерений, сведения о государственной поверке

| № п/п | Наименование, тип средства исследования (измерения) проб | Заводской номер | сведения о государственной поверке | Действителен до |
|-------|--|-----------------|------------------------------------|-----------------|
| 1 | Спектрофотометр ПЭ-5400В | VEC1106034 | св. № С-ГД/21-09-2022/188387811 | 20.09.2023 |
| 2 | Иономер И-160МИ | 4983 | св. № С-ГД/20-12-2022/209536904 | 19.12.2023 |

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

Лаборант Тимофеева Н.В.

Код образца (пробы): 1.2.08.23.1803.1.1

Микробиологическая лаборатория

Дата поступления пробы: 18.08.2023

Дата начала исследования: 18.08.2023

Дата окончания исследования: 22.08.2023

| № п/п | Определяемые показатели | Результаты исследований | Гигиенический норматив | Единицы измерения | НД на методы исследований |
|-------|---|-------------------------|------------------------|-------------------------|---------------------------|
| 1 | Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) ОС | 9 | не более 100 | КОЕ/см ³ | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Обобщенные колиформные бактерии | 4 | отсутствие | КОЕ/100 см ³ | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | E.coli | Не обнаружено | отсутствие | КОЕ/100 см ³ | МУК 4.2.1884-04 |

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

Лаборант-микробиолог Кузнецова Н.А.

Ф.И.О. заведующего лабораторией

Ямщикова Наталья Ивановна

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Ярославской области"

(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Ярославской области")

Юридический адрес: 150054, г. Ярославль, ул. Чапаева д.4, Телефон: 73-62-69, факс 73-20-52
E-mail: mail@fguz.yar.ru, ОКПО 76534939, ОГРН 1057601089798, ИНН/КПП 7606053148/760601001

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510110,
дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 29.03.2016 г.

*Тешкову А В
Кузнецкой А В
для переработки*

08.12.2023

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя
испытательного лабораторного центра

[Handwritten signature]



МП 31 ОКТ 2023

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 2298

Фактический адрес места осуществления деятельности:
152613, Ярославская область, г. Углич, ул. Северная, д. 5

Наименование пробы (образца):

Вода источников нецентрализованного водоснабжения:

вода из общественного колодца (д. Боково)

вода из общественного колодца (д. Спирдово у дома № 8)

вода из общественного колодца (д. Рождествено, ул. Центральная, у дома № 1)

Пробы (образцы) направлены:

МУ "Администрация Приволжского сельского поселения"

152843, Ярославская область, Мышкинский район, с. Шитилово, ул. Центральная, д. 1

Дата и время отбора пробы (образца): 24.10.2023 11 ч. 30 мин.

Дата и время доставки пробы (образца): 24.10.2023 14 ч. 50 мин.

Сотрудник, отобравший пробы: Лаборант Смирнова Ю.А.

Цель отбора: По договору № 91 от 04.09.2023 г.

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

МУ "Администрация Приволжского сельского поселения"

152843, Ярославская область, Мышкинский район, с. Шитилово, ул. Центральная, д. 1

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Общественный колодезь МУ "Администрация Приволжского сельского поселения"

152843, Ярославская область, Мышкинский район

Код пробы (образца): 1.2.10.23.2298.3.1-3.3

НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"

НД на объем лабораторных исследований и их оценку:

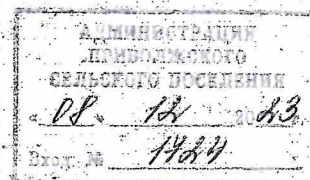
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Условия транспортировки: автотранспорт

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу

2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра

Протокол составлен в 2 экземплярах



Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 24.10.2023

Дата начала исследования: 24.10.2023

Дата окончания исследования: 26.10.2023

| № п/п | Определяемые показатели | Результаты исследований | Гигиенический норматив | Единицы измерения | НД на методы исследований |
|---|---|-------------------------|------------------------|--------------------|-----------------------------------|
| Рег. №: 3.1 - Вода источников нецентрализованного водоснабжения: вода из общественного колодца (д. Боково) | | | | | |
| 1 | Цветность | менее 5 | не более 30 | град. | ГОСТ 31868-2012 |
| 2 | Привкус | 0 | не более 2 | баллы | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Мутность | 1,82 ± 0,36 | не более 1,5 | мг/дм ³ | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 4 | Запах | 0 | не более 3 | баллы | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 5 | Общая минерализация (сухой остаток) | 1067 ± 128 | не более 1500 | мг/дм ³ | ГОСТ 18164-72 |
| 6 | Перманганатная окисляемость | 2,96 ± 0,89 | не более 7 | мг/дм ³ | ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) |
| 7 | Водородный показатель (рН) | 7,6 ± 0,2 | от 6 до 9 | единицы рН | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 8 | Жесткость общая | 12,06 ± 1,81 | не более 10 | град. | ГОСТ 31954-2012 |
| 9 | Хлориды (Cl ⁻) | 119,0 ± 21,4 | не более 350 | мг/дм ³ | ГОСТ 4245-72 |
| 10 | Марганец (Mn, суммарно) | менее 0,1 | не более 0,1 | мг/дм ³ | ГОСТ 4974-2014 |
| 11 | Сульфаты (SO ₄ ²⁻) | 187,93 ± 22,55 | не более 500 | мг/дм ³ | ГОСТ 31940-2012 |
| 12 | Нитриты (NO ₂ ⁻) | 0,074 ± 0,038 | не более 3 | мг/дм ³ | ГОСТ 33045-2014 |
| 13 | Нитраты (NO ₃ ⁻) | 0,20 ± 0,06 | не более 45 | мг/дм ³ | ГОСТ 33045-2014 |
| 14 | Железо (Fe, суммарно) | 0,185 ± 0,046 | не более 0,3 | мг/дм ³ | ГОСТ 4011-72 |
| 15 | Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺) | 1,75 ± 0,35 | не более 1,5 | мг/дм ³ | ГОСТ 33045-2014 |
| Рег. №: 3.2 - Вода источников нецентрализованного водоснабжения: вода из общественного колодца (д. Спирдово у д. № 8) | | | | | |
| 16 | Цветность | 14 ± 2 | не более 30 | град. | ГОСТ 31868-2012 |
| 17 | Привкус | 0 | не более 2 | баллы | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 18 | Мутность | 3,23 ± 0,64 | не более 1,5 | мг/дм ³ | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 19 | Запах | 0 | не более 3 | баллы | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 20 | Общая минерализация (сухой остаток) | 1032,0 ± 123,8 | не более 1500 | мг/дм ³ | ГОСТ 18164-72 |
| 21 | Перманганатная окисляемость | 5,52 ± 1,65 | не более 7 | мг/дм ³ | ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) |
| 22 | Водородный показатель (рН) | 7,5 ± 0,2 | от 6 до 9 | единицы рН | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 23 | Жесткость общая | 7,47 ± 1,12 | не более 10 | град. | ГОСТ 31954-2012 |
| 24 | Хлориды (Cl ⁻) | 55,25 ± 9,94 | не более 350 | мг/дм ³ | ГОСТ 4245-72 |
| 25 | Марганец (Mn, суммарно) | менее 0,1 | не более 0,1 | мг/дм ³ | ГОСТ 4974-2014 |
| 26 | Сульфаты (SO ₄ ²⁻) | 222,5 ± 26,7 | не более 500 | мг/дм ³ | ГОСТ 31940-2012 |
| 27 | Нитриты (NO ₂ ⁻) | 0,15 ± 0,07 | не более 3 | мг/дм ³ | ГОСТ 33045-2014 |
| 28 | Нитраты (NO ₃ ⁻) | 0,44 ± 0,13 | не более 45 | мг/дм ³ | ГОСТ 33045-2014 |
| 29 | Железо (Fe, суммарно) | 0,62 ± 0,15 | не более 0,3 | мг/дм ³ | ГОСТ 4011-72 |
| 30 | Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺) | 2,45 ± 0,49 | не более 1,5 | мг/дм ³ | ГОСТ 33045-2014 |
| Рег. №: 3.3 - Вода источников нецентрализованного водоснабжения: вода из общественного колодца (д. Рождествено, ул. Центральная, уд. № 1) | | | | | |
| 31 | Цветность | менее 5 | не более 30 | град. | ГОСТ 31868-2012 |
| 32 | Привкус | 0 | не более 2 | баллы | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 33 | Мутность | 1,65 ± 0,33 | не более 1,5 | мг/дм ³ | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 34 | Запах | 0 | не более 3 | баллы | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 35 | Общая минерализация (сухой остаток) | 750 ± 90 | не более 1500 | мг/дм ³ | ГОСТ 18164-72 |
| 36 | Перманганатная окисляемость | 3,08 ± 0,92 | не более 7 | мг/дм ³ | ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) |
| 37 | Водородный показатель (рН) | 7,5 ± 0,2 | от 6 до 9 | единицы рН | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 38 | Жесткость общая | 8,55 ± 1,28 | не более 10 | град. | ГОСТ 31954-2012 |
| 39 | Хлориды (Cl ⁻) | 144,50 ± 26,01 | не более 350 | мг/дм ³ | ГОСТ 4245-72 |
| 40 | Марганец (Mn, суммарно) | менее 0,1 | не более 0,1 | мг/дм ³ | ГОСТ 4974-2014 |
| 41 | Сульфаты (SO ₄ ²⁻) | 76,94 ± 9,23 | не более 500 | мг/дм ³ | ГОСТ 31940-2012 |
| 42 | Нитриты (NO ₂ ⁻) | 0,04 ± 0,02 | не более 3 | мг/дм ³ | ГОСТ 33045-2014 |

fguz@mail.ru
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Ярославской области"

(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Ярославской области")

Юридический адрес: 150054, г. Ярославль, ул. Чкалова д.4, Телефон: 73-62-69, факс 73-20-52
E-mail: mail@fguz.yar.ru, ОКПО 76534939, ОГРН 1057601089798, ИНН/КПП 7606053148/760601001

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510110,
дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 29.03.2016 г.

Глешикову А.В.
Созданковой Т.С.
для проработки

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя
испытательного лабораторного центра

Ю.П. Карпова

МП 31 ОКТ 2023

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 2293

Фактический адрес места осуществления деятельности:

152613, Ярославская область, г. Углич, ул. Северная, д. 5

Наименование пробы (образца):

Вода источников нецентрализованного водоснабжения:

вода из общественного колодца с. Сера (ул. Нагорная в районе д. № 20)

Пробы (образцы) направлены:

МУ "Администрация Приволжского сельского поселения"

152843, Ярославская область, Мышкинский район, с. Шитилово, ул. Центральная, д. 1

Дата и время отбора пробы (образца): 24.10.2023 09 ч. 20 мин.

Дата и время доставки пробы (образца): 24.10.2023 14 ч. 50 мин.

Сотрудник, отобравший пробы: Лаборант Смирнова Ю.А.

Цель отбора: По договору № 98 от 03.10.2023 г.

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

МУ "Администрация Приволжского сельского поселения"

152843, Ярославская область, Мышкинский район, с. Шитилово, ул. Центральная, д. 1

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Общественный колодец МУ "Администрация Приволжского сельского поселения"

152843, Ярославская область, Мышкинский район

Код пробы (образца): 1.10.23.2293.1.1

НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"

НД на объем лабораторных исследований и их оценку:

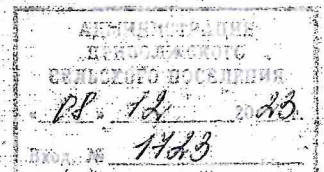
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Условия транспортировки: автотранспорт

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу

2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра

Протокол составлен в 2 экземплярах



Микробиологическая лаборатория

Дата поступления пробы: 24.10.2023

Дата начала исследования: 24.10.2023

Дата окончания исследования: 26.10.2023

| № п/п | Определяемые показатели | Результаты исследований | Гигиенический норматив | Единицы измерения | НД на методы исследований |
|-------|--|-------------------------|------------------------|-------------------------|---------------------------|
| 1 | Общее микробное число (ОМЧ) (37+-1,0) ОС | 6,5 | не более 100 | КОЕ/см ³ | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Обобщенные колиформные бактерии | 0,3 | отсутствие | КОЕ/100 см ³ | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | E.coli | Не обнаружено | отсутствие | КОЕ/100 см ³ | МУК 4.2.1884-04 |

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

Фельдшер-лаборант Соколова П.А.

Ф.И.О. заведующего лабораторией

Ямщикова Наталья Ивановна