

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Марий Эл"
424007, Россия, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, ул. Машиностроителей, д. 121.**

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Марий Эл в Сернурском районе"
425450, Россия, Республика Марий Эл, п. Сернур, ул. Советская, д. 56
Аккредитованный испытательный лабораторный центр**

Аттестат аккредитации
RA.RU.KTO5, выдан 31.05.2016 г
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 30.03.2016 г

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ
"Центр гигиены и эпидемиологии
в Республике Марий Эл в
Сернурском районе"
/Л.Ш. Глушкова/
2021 г.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 914 от 11.03.2021 г.**

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников 1 класса- сважина водозабора д. Мустаево

Пробы (образцы) направлены: МУП "Сернурводоканал"

Дата и время отбора пробы (образца): 09 ч. 30 мин. 09.03.2021 г.

Дата и время доставки пробы (образца): 12 ч. 00 мин. 09.03.2021 г.

Сотрудник отобравший пробу: биолог А.Н. Трофимова.

Цель отбора: по заявке

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого

отбирались пробы (образцы): ИНН 1212003615 МУП "Сернурводоканал"

Республика Марий Эл, пгт. Сернур, ул. Зеленая д. 1.

Объект, где производился отбор пробы (образца): МУП "Сернурводоканал"

Республика Марий Эл, Сернурский район, д. Мустаево

Код пробы (образца): 914.21.64.ПК.

Количество (объем для испытаний): 1,0 л

Тара, упаковка: стерильная стеклянная бутылка, пластиковая тара

НД на методику отбора: ГОСТ 31861-2012 « Вода питьевая. Общие требования к отбору проб »

НД на объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 2.1.3684 - 21

"Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, утвержденных Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 г. N 3.

Условия транспортировки: автотранспорт в термоконтейнере

Дополнительные сведения: -

Акт отбора пробы: № 64 от 09.03.2021 г.

Основание для отбора: по договору № 24 от 20.02.2021 г.

Представитель Роспотребнадзора: не требуется

Должность, Ф.И.О. представителя обследуемого объекта: и.о. директора Мошкин С.Н.

Лицо ответственное за составление данного протокола: биолог Трофимова А.Н.

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

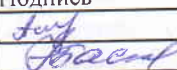

Протокол составлен в 2 экземплярах

протокол № 914 от 11.03.2021 г.

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Марий Эл в Сернурском районе"

Регистрационный номер в журнале 250 от 09.03.2021

Код образца (пробы): 914.21.64.ПК

| Санитарно-гигиенические исследования | | | | | |
|--------------------------------------|-------------------------------|-------------------------|------------------------|--|---------------------------|
| № п/п | Определяемые показатели | Результаты исследований | Гигиенический норматив | Единицы измерения | НД на методы исследований |
| вода подземных источников | | | | | |
| 1 | Вкус | 0 | 2 | баллы | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Запах | 0 | 2 | баллы | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 3 | Аммиак (по азоту) | 0,05±0,01 | 2 | мг/дм ³ | ПНД Ф 14.1:2:4.262-10 |
| 4 | Цветность | 0,79±0,39 | 20 | градус | ГОСТ 31868-2012 |
| 5 | Нитраты | 20,17±3,03 | 45 | мг/дм ³ | ПНД Ф 14.1:2:4.4-95 |
| 6 | сульфаты | 1,41±0,14 | 500 | мг/дм ³ | ГОСТ 31940-12 |
| 7 | окисляемость | 0,92±0,28 | 5 | мгО ₂ /дм ³ | ПНД Ф 14.1:2:154-99 |
| 8 | хлориды | 9,25±1,39 | 350 | мг/дм ³ | ГОСТ 4245-72 |
| 9 | Минерализация (сухой остаток) | 279,62±27,96 | 1000-1500 | мг/дм ³ | ГОСТ 18164-72 |
| 10 | мутность | 0,72±0,14 | 1,5 | мг/дм ³ | ГОСТ 57164-2016 |
| 11 | pH | 7,1±0,014 | 6,0-9,0 | Единицы pH | ПНД Ф 14.1:2:3:121-10 |
| 12 | Жесткость общая | 5,72±0,86 | 7(10) | мг-экв/дм ³ | ГОСТ 31954-12 |
| Исследования проводили: | | | | Подпись | |
| фльдшер-лаборант Акулова Н.А. | | | |  | |
| Технолог Бастракова Н.Г. | | | |  | |

Средства измерений, сведения о государственной поверке:

| № п/п | Наименование, тип средства исследования (измерения) проб | Заводской номер, год ввода в эксплуатацию, Инвентарный номер | Сведения о государственной поверке | Действителен до |
|-------|--|--|---|-----------------|
| 1 | Колориметр фотоэлектрический КФК-2 | № 8712456; 1986 г. | Протокол № 3701/20/295 от 08.09.2020 г. | 07.09.2021 г. |
| 2 | Анализатор жидкости лабораторный "Анион-4100" | № 637, 2011 г. 300000000018 | Свидетельство № 3101/20/3716 от 16.09.2020 г. | 15.09.2021 г. |

Регистрационный номер 690 от 09.03.2021г.

Код образца (пробы): 914.21.64.ПК

Санитарно-бактериологические исследования

| № п/п | Определяемые показатели | Результаты исследований | Гигиенический норматив | Единицы измерения | НД на методы исследований |
|---------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------|---------------------------|
| вода подземных источников | | | | | |
| 1 | ОМЧ | 2 | 50 | КОЕ в 1 мл | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | ОКБ | Не обнаружено | не доп. | в 100 мл | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | ТКБ | Не обнаружено | не доп. | в 100 мл | МУК 4.2.1018-01 |

Средства измерений, сведения о государственной поверке:

| № п/п | Наименование, тип средства исследования (измерения) проб | Заводской номер, год ввода в эксплуатацию. Инвентарный номер | Сведения о государственной поверке | Действителен до |
|---|--|--|------------------------------------|----------------------|
| 1 | Термостат электрический суховоздушный ЗЦ-1125 М | № 26,1977г,1370032 | Протокол № А-0254 от 26.02.2021г. | 25.02.2022г. |
| 2 | Термостат электрический суховоздушный ТС - 80М-2 | №7233,1988г, №000010100 35 | Аттестат № А-0255 от 26.02.2021 г. | 25.02.2022г. |
| Исследования проводили: врач - бактериолог Шляпкина С.И. | | | | Подпись |
| Представитель предприятия, организации (заявитель) | | | | <i>Шляпкина С.И.</i> |

(дата)

(подпись)

(расшифровка подписи)

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Марий Эл»
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Марий Эл
в Сернурском районе»

Юридический адрес: 424007, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, ул.
Машиностроителей, д. 121

Адрес фактического осуществления деятельности: 425450, Республика Марий Эл,
п. Сернур, ул. Советская, д.56

Орган инспекции

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
№ RA.RU.710009

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

на результат исследований (испытаний/измерений)
к протоколу № 914 от 11.03.2021 г.

Наименование образца: вода подземных источников 1 класса- скважина водозабора.
Проба воды по исследованным показателям соответствует СанПиН 2.1.3681-21
"Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских
и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению,
атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных,
общественных помещений, организации и проведению санитарно - противоэпидемических
(профилактических) мероприятий", утвержденные Постановлением Главного
государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 г. N 3.

Врач по общей гигиене Т.В.Савельева
(должность, Ф.И.О.)


(подпись)

11.03.2021 г.
(дата формирования заключения)