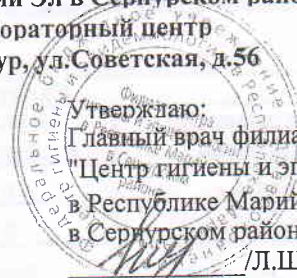


**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

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"
Аккредитованный испытательный лабораторный центр
425450, Россия, Республика Марий Эл, п. Сернур, ул. Советская, д. 56

Аттестат аккредитации
RA.RU.21KT05, выдан 31.05.2016г
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 30.03.2016г


Утверждаю:
Главный врач филиала ФБУЗ
"Центр гигиены и эпидемиологии
в Республике Марий Эл
в Сернурском районе"
/Л.Ш.Глушкова/
"03" августа 2018 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 3082 от 03.08.2018

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников 1 класса
скважина водозабора д.Русская Ляжмарь

Пробы (образцы) направлены:

ИНН 1211003683 МУП "Водоканал"

Дата и время отбора пробы (образца): 09 ч. 00 мин. 01.08.2018г

Дата и время доставки пробы (образца): 14 ч. 00 мин. 01.08.2018г

Сотрудник, отобравший пробы: врач по общей гигиене Иванов В.В.

Цель отбора: по договору № 70 от 20.07.2018г.

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

МУП "Водоканал"

Республика Марий Эл, п.Параньга, ул.Советская д.48

Объект, где производился отбор пробы (образца):

скважина водозабора д.Русская Ляжмарь

Республика Марий Эл, Параньгинский район, д.Русская Ляжмарь

Код пробы (образца): 3082.18.301.ПК

Количество (объем для испытаний): 2,0 л

Тара, упаковка: стерильная стеклянная бутылка, пластиковая емкость

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

НД на объем лабораторных исследований и их оценку:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды
централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества"

Условия транспортировки: автотранспорт в термоконтейнере +4С

Дополнительные сведения: -

Акт отбора пробы: № 301 от 01.08.2018г.

Основание для отбора: заявка № 70 от 20.07.2018г.

Должность, Ф.И.О. представителя обследуемого объекта: директор Хасанов И.Т.

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 № 3082 от 03.08.2018

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

Код образца (пробы): **3082.18.301.ЛК.**

Санитарно-гигиенические исследования					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Запах	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74
2	Привкус	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74
4	pH	7,5±0,015	6,0-9,0	Единицы pH	ПНДФ 14.1:2:3:121-97
5	Нитриты	0,07±0,017	3,3	мг/дм ³	ГОСТ 4192-82
6	Нитраты	8,17±1,22	45	мг/дм ³	ГОСТ 18826-73
9	Сульфаты	5,94±0,59	500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-12
10	Жесткость общая	5,2±0,78	7,0 (10,0)	мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-12
13	Минерализация (сух. ост.)	255,62±25,56	1000,0(1500,0)	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72

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 фотозлектрический КФК-2	№ 8712456; 1986г	Протокол № 30/17/3877 от 07.08.2017г	06.08.2018г
2	Анализатор жидкости лабораторный "Анион 4100 "	№637	Свидетельство № 30/17/3876 от 07.08.2017г.	06.08.2018г

Исследования проводили:

фельдшер-лаборант Акулова Н.А.

Подпись

Санитарно-бактериологические исследования					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	ОМЧ	3	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 № 0021 от	01.03.2019г.
2	Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2	№ 7233,1988г, 00001010035	Протокол № 0022 от	01.03.2019г.

Исследования проводили:

фельдшер-лаборант Марьина Т.И.

фельдшер-лаборант Буркова Л.Л.

Подпись

Подпись

Представитель предприятия, организации (заявитель)

(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"

424007, Россия, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, ул. Машиностроителей, д. 121.

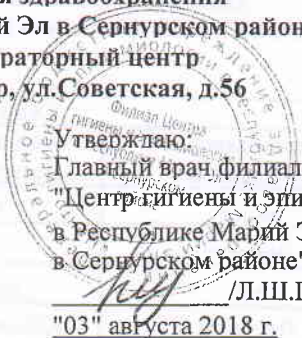
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения

"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Марий Эл в Сернурском районе"

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

425450, Россия, Республика Марий Эл, п. Сернур, ул. Советская, д. 56

Аттестат аккредитации
RA.RU.21KT05, выдан 31.05.2016г
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 30.03.2016г


Утверждаю:
Главный врач филиала ФБУЗ
"Центр гигиены и эпидемиологии
в Республике Марий Эл
в Сернурском районе"

/Л.Ш.Глушкова/
"03" августа 2018 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 3081 от 03.08.2018

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников 1 класса
скважина водозабора д. Русская Ляжмарь (микрорайон)

Пробы (образцы) направлены:

ИНН 1211003683 МУП "Водоканал"

Дата и время отбора пробы (образца): 09 ч. 00 мин. 01.08.2018г

Дата и время доставки пробы (образца): 14 ч. 00 мин. 01.08.2018г

Сотрудник, отобравший пробы: врач по общей гигиене Иванов В.В.

Цель отбора: по договору № 70 от 20.07.2018г.

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

МУП "Водоканал"

Республика Марий Эл, п. Параньга, ул. Советская д. 48

Объект, где производился отбор пробы (образца):

скважина водозабора д. Русская Ляжмарь

Республика Марий Эл, Параньгинский район, д. Русская Ляжмарь

Код пробы (образца): 3081.18.301.ПК

Количество (объем для испытаний): 2,0 л

Тара, упаковка: стерильная стеклянная бутылка, пластиковая емкость

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

НД на объем лабораторных исследований и их оценку:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды
централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества"

Условия транспортировки: автотранспорт в термоконтейнере +4С

Дополнительные сведения: -

Акт отбора пробы: № 301 от 01.08.2018г.

Основание для отбора: заявка № 70 от 20.07.2018г.

Должность, Ф.И.О. представителя обследуемого объекта: директор Хасанов И.Т.

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 № 3081 от 03.08.2018

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

Код образца (пробы): **3081.18.301.ПК.**

Санитарно-гигиенические исследования					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Запах	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74
2	Привкус	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74
3	pH	7,3±0,013	6,0-9,0	Единицы pH	ПНДФ 14.1:2:3:121-97
4	Нитриты	0,003±0,0007	3,3	мг/дм ³	ГОСТ 4192-82
5	Нитраты	38,0±5,7	45	мг/дм ³	ГОСТ 18826-73
6	Сульфаты	46,88±4,69	500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-12
7	Жесткость общая	6,1±0,92	7,0 (10,0)	мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-12
8	Минерализация (сух.ост.)	307,33±30,73	1000,0(1500,0)	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72

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 фотозлектрический КФК-2	№ 8712456; 1986г	Протокол № 30/17/3877 от 07.08.2017г	06.08.2018г
2	Анализатор жидкости лабораторный "Анион 4100 "	№637	Свидетельство № 30/17/3876 от 07.08.2017г.	06.08.2018г
Исследования проводили: фельдшер-лаборант Акулова Н.А.				Подпись

Санитарно-бактериологические исследования

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
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 № 0021 от	01.03.2019г.
2	Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2	№ 7233,1988г, 00001010035	Протокол № 0022 от	01.03.2019г.
Исследования проводили: фельдшер-лаборант Марьина Т.И. фельдшер-лаборант Буркова Л.Л.				Подпись Подпись
Представитель предприятия, организации (заявитель)				

(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"

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"

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

425450, Россия, Республика Марий Эл, п. Сернур, ул. Советская, д. 56

Аттестат аккредитации
RA.RU.21KT05, выдан 31.05.2016г
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 30.03.2016г

Утверждаю:
Главный врач филиала ФБУЗ
"Центр гигиены и эпидемиологии
в Республике Марий Эл
в Сернурском районе"
Л.Ш.Глушкова/
"03" августа 2018 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 3079 от 03.08.2018

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников 1 класса
скважина водозабора д. Мари-Ляжмарь

Пробы (образцы) направлены:

ИНН 1211003683 МУП "Водоканал"

Дата и время отбора пробы (образца): 09 ч. 00 мин. 01.08.2018г

Дата и время доставки пробы (образца): 14 ч. 00 мин. 01.08.2018г

Сотрудник, отобравший пробы: врач по общей гигиене Иванов В.В.

Цель отбора: по договору № 70 от 20.07.2018г.

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

МУП "Водоканал"

Республика Марий Эл, п. Параньга, ул. Советская д. 48

Объект, где производился отбор пробы (образца):

скважина водозабора д. Мари-Ляжмарь

Республика Марий Эл, Параньгинский район, д. Мари-Ляжмарь

Код пробы (образца): 3079.18.301.ПК

Количество (объем для испытаний): 2,0 л

Тара, упаковка: стерильная стеклянная бутылка, пластиковая емкость

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

НД на объем лабораторных исследований и их оценку:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды
централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества"

Условия транспортировки: автотранспорт в термоконтейнере +4С

Дополнительные сведения: -

Акт отбора пробы: № 301 от 01.08.2018г.

Основание для отбора: заявка № 70 от 20.07.2018г.

Должность, Ф.И.О. представителя обследуемого объекта: директор Хасанов И.Т.

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 № 3079 от 03.08.2018

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

Код образца (пробы): **3079.18.301.ПК.**

Санитарно-гигиенические исследования					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Запах	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74
2	Привкус	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74
3	pH	7,5±0,015	6,0-9,0	Единицы pH	ПНДФ 14.1:2.3:121-97
4	Нитриты	0,07±0,017	3,3	мг/дм ³	ГОСТ 4192-82
5	Нитраты	8,17±1,22	45	мг/дм ³	ГОСТ 18826-73
6	Сульфаты	5,94±0,59	500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-12
7	Жесткость общая	5,2±0,78	7,0 (10,0)	мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-12
8	Минерализация (сух.ост.)	255,62±25,56	1000,0(1500,0)	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72

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; 1986г	Протокол № 30/17/3877 от 07.08.2017г	06.08.2018г
2	Анализатор жидкости лабораторный "Анион 4100 "	№637	Свидетельство № 30/17/3876 от 07.08.2017г.	06.08.2018г
Исследования проводили: фельдшер-лаборант Акулова Н.А.				Подпись 

Санитарно-бактериологические исследования					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	ОМЧ	3	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 № 0021 от 01.03.2018г.	01.03.2019г.
2	Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2	№ 7233,1988г, 00001010035	Протокол № 0022 от 01.03.2018г.	01.03.2019г.
Исследования проводили: фельдшер-лаборант Марьина Т.И.				Подпись 
фельдшер-лаборант Буркова Л.Л.				Подпись 

Представитель предприятия, организации (заявитель)

(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"

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"

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

425450, Россия, Республика Марий Эл, п. Сернур, ул. Советская, д. 56

Аттестат аккредитации
RA.RU.21KT05, выдан 31.05.2016г
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 30.03.2016г


Утверждаю:
Главный врач филиала ФБУЗ
"Центр гигиены и эпидемиологии
в Республике Марий Эл
в Сернурском районе"
/Л.Ш.Глушкова/
"03" августа 2018 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 3078 от 03.08.2018

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников 1 класса
скважина водозабора д.Хасаново

Пробы (образцы) направлены:

ИНН 1211003683 МУП "Водоканал"

Дата и время отбора пробы (образца): 09 ч. 00 мин. 01.08.2018г

Дата и время доставки пробы (образца): 14 ч. 00 мин. 01.08.2018г

Сотрудник, отобравший пробы: врач по общей гигиене Иванов В.В.

Цель отбора: по договору № 70 от 20.07.2018г.

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

МУП "Водоканал"

Республика Марий Эл, п.Параньга, ул.Советская д.48

Объект, где производился отбор пробы (образца):

скважина водозабора д.Хасаново

Республика Марий Эл, Параньгинский район, д.Хасаново

Код пробы (образца): 3078.18.301.ПК

Количество (объем для испытаний): 2,0 л

Тара, упаковка: стерильная стеклянная бутылка, пластиковая емкость

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

НД на объем лабораторных исследований и их оценку:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды
централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества"

Условия транспортировки: автотранспорт в термоконтейнере +4С

Дополнительные сведения: -

Акт отбора пробы: № 301 от 01.08.2018г.

Основание для отбора: заявка № 70 от 20.07.2018г.

Должность, Ф.И.О. представителя обследуемого объекта: директор Хасанов И.Т.

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 № 3078 от 03.08.2018

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

Код образца (пробы): **3078.18.301.ПК.**

Санитарно-гигиенические исследования					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Запах	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74
2	Привкус	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74
3	pH	7,45±0,015	6,0-9,0	Единицы pH	ПНДФ 14.1:2:3:121-97
4	Нитриты	0,07±0,017	3,3	Единицы pH	ГОСТ 4192-82
5	Нитраты	26,7±4,0	45	мг/дм ³	ГОСТ 18826-73
6	Сульфаты	3,25±0,33	500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-12
7	Жесткость общая	5,65±0,85	7,0 (10,0)	мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-12
8	Минерализация (сухой)	265,24±26,52	1000,0(1500,0)	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72

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; 1986г	Протокол № 30/17/3877 от 07.08.2017г	06.08.2018г
2	Анализатор жидкости лабораторный "Анион 4100 "	№637	Свидетельство № 30/17/3876 от 07.08.2017г.	06.08.2018г
Исследования проводили: фельдшер-лаборант Акулова Н.А.				Подпись 

Санитарно-бактериологические исследования

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	ОМЧ	4	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 № 0021 от 01.03.2018г.	01.03.2019г.
2	Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-	№ 7233,1988г, 00001010035	Протокол № 0022 от	01.03.2019г.
Исследования проводили: фельдшер-лаборант Марьина Т.И.				Подпись 
фельдшер-лаборант Буркова Л.Л.				Подпись 

Представитель предприятия, организации (заявитель)

(дата)

(подпись)

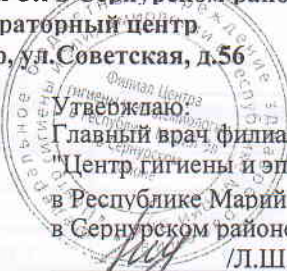
(расшифровка подписи)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Марий Эл"
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"
Аккредитованный испытательный лабораторный центр
425450, Россия, Республика Марий Эл, п. Сернур, ул. Советская, д. 56

Аттестат аккредитации
RA.RU.21KT05, выдан 31.05.2016г
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 30.03.2016г


Утверждаю:
Главный врач филиала ФБУЗ
"Центр гигиены и эпидемиологии
в Республике Марий Эл
в Сернурском районе"
/Л.Ш.Глушкова/
"03" августа 2018 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 3080 от 03.08.2018

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников 1 класса
скважина водозабора д.Иштра

Пробы (образцы) направлены:

ИНН 1211003683 МУП "Водоканал"

Дата и время отбора пробы (образца): 09 ч. 00 мин. 01.08.2018г

Дата и время доставки пробы (образца): 14 ч. 00 мин. 01.08.2018г

Сотрудник, отобравший пробы: врач по общей гигиене Иванов В.В.

Цель отбора: по договору № 70 от 20.07.2018г.

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

МУП "Водоканал"

Республика Марий Эл, п.Параньга, ул.Советская д.48

Объект, где производился отбор пробы (образца):

скважина водозабора д.Иштра

Республика Марий Эл, Параньгинский район, д.Иштра

Код пробы (образца): 3080.18.301.ПК

Количество (объем для испытаний): 2,0 л

Тара, упаковка: стерильная стеклянная бутылка, пластиковая емкость

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

НД на объем лабораторных исследований и их оценку:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды
централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества"

Условия транспортировки: автотранспорт в термоконтейнере +4С

Дополнительные сведения: -

Акт отбора пробы: № 301 от 01.08.2018г.

Основание для отбора: заявка № 70 от 20.07.2018г.

Должность, Ф.И.О. представителя обследуемого объекта: директор Хасанов И.Т.

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 № 3080 от 03.08.2018

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

Код образца (пробы): **3080.18.301.ПК.**

Санитарно-гигиенические исследования					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Запах	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74
2	Привкус	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74
3	pH	7,35±0,015	6,0-9,0	Единицы pH	ПНДФ 14.1:2:3:121-97
4	Нитриты	0,07±0,017	3,3	мг/дм3	ГОСТ 4192-82
5	Нитраты	44,58±6,69	45	мг/дм3	ГОСТ 18826-73
6	Сульфаты	48,75±4,88	500	мг/дм3	ГОСТ 31940-12
7	Жесткость общая	6,9±1,04	7,0 (10,0)	мг-экв/дм3	ГОСТ 31954-12
8	Минерализация (сух.ост.)	313,48±31,35	1000,0(1500,0)	мг/дм3	ГОСТ 18164-72

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 фотозлектрический КФК-2	№ 8712456; 1986г	Протокол № 30/17/3877 от 07.08.2017г	06.08.2018г
2	Анализатор жидкости лабораторный "Анион 4100 "	№637	Свидетельство № 30/17/3876 от 07.08.2017г.	06.08.2018г

Исследования проводили:

фельдшер-лаборант Акулова Н.А.

Подпись

Санитарно-бактериологические исследования

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	ОМЧ	3	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 № 0021 от 01.03.2018г.	01.03.2019г.
2	Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2	№ 7233,1988г, 00001010035	Протокол № 0022 от 01.03.2018г.	01.03.2019г.

Исследования проводили:

фельдшер-лаборант Марьина Т.И.

фельдшер-лаборант Буркова Л.Л.

Подпись

Подпись

Представитель предприятия, организации (заявитель)

(дата)

(подпись)

(расшифровка подписи)