Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»)

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г.Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00;

факс (347) 237-42-48

Фактический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00;

факс (347) 237-42-48; эл.почта fguz@02.rospotrebnadzor.ru

Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 025602001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510408

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя испытательного лабораторного центра, заведующий лабораторией исследований объектов окружающей среды

_Е. Ю. Цыглинцева

30.11.2022

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ

ЛАБОРАТОРНЫЙ

HEHTP

№ 37491 ОТ 30 ноября 2022 г.

- 1. Наименование предприятия, организации (заказчик)*: Администрация сельского поселения Еремеевский сельсовет муниципального района Чишминский район Республики Башкортостан
- **2. Юридический адрес*:** Республика Башкортостан, Чишминский район, с. Еремеево, ул. Центральная, д. 18
 - 3. Наименование образца (пробы)*: Вода централизованных систем питьевого водоснабжения.
 - 4. Место отбора*: Республика Башкортостан, Чишминский район, д. Еремеево, скважина
 - 5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 22.11.2022 09:15

Ф.И.О., должность: Давлетбаева Э.М., химик-эксперт ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан"

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.11.2022 13:30

Метод отбора образцов указан в акте отбора образцов или в направлении от заказчика

- **6. Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Д-54-1430 от 07.02.2022
- 7. **НД, регламентирующие гигиенические нормативы:** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
 - 8. Код образца (пробы): 12.14.22.37491 12
 - 9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости люминесцентно- фотометрический Флюорат-02-4М	9138	С-АБ/10-03-2022/139018225 от 10.03.2022	09.03.2023
2	Иономер лабораторный И-160МИ	6130	C-AБ/25-01-2022/126439353 от 25.01.2022	24.01.2023

3	Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	53ВИ2507	С-АБ/25-01-2022/126439221 от	24.01.2023
			25.01.2022	

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

п/п показатели измерения ±погрешность/ неопределенность уровня и измерения и измерана и измерана и измерания и и	T P 57164 - 2016 T P 57164 - 2016 3arep C. F
Образец поступил 22.11.2022 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 37491 дата начала испытаний 22.11.2022 14:00 дата выдачи результата 29.11.2022 11:5 1 Запах балл 0 не более 2 ГОС 2 Привкус балл 0 не более 2 ГОС ФИО лица, ответственного за проведение испытаний врач по СГЛИ лаборатория исследований объектов окружающей среды САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 22.11.2022 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 37491 дата начала испытаний 22.11.2022 14:00 дата выдачи результата 29.11.2022 11:5 1 Жесткость общая мг-экв/дм3 11,5±1,7 не более 7,0 ГО Фенол (гидроксибензол) мг/дм3 менее 0,0005** не более 0,001 ПНД (рН) 3 Водородный показатель ед. рН 7,59±0,20 в пределах 6,0 - 9,0 ПНД (сухой остаток) ПНД (сухой остаток)	T P 57164 - 2016 T P 57164 - 2016 3arep C. I
Регистрационный номер пробы в журнале 37491 дата начала испытаний 22.11.2022 14:00 дата выдачи результата 29.11.2022 11:5 1 Запах балл 0 не более 2 ГОС ФИО лица, ответственного за проведение испытаний врач по СГЛИ лаборатория исследований объектов окружающей среды САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 22.11.2022 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 37491 дата начала испытаний 22.11.2022 14:00 дата выдачи результата 29.11.2022 11:5 1 Жесткость общая мг-экв/дм3 11,5±1,7 не более 7,0 ГО Фенол (гидроксибензол) мг/дм3 менее 0,0005** не более 0,001 ПНД (рН) 4 Общая минерализация мг/дм3 798±72 не более 1000 ПНД (сухой остаток)	T P 57164 - 2016 T P 57164 - 2016 3arep C. I
дата начала испытаний 22.11.2022 14:00 дата выдачи результата 29.11.2022 11:5 1 Запах балл 0 не более 2 ГОС ФИО лица, ответственного за проведение испытаний врач по СГЛИ лаборатория исследований объектов окружающей среды САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 22.11.2022 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 37491 дата начала испытаний 22.11.2022 14:00 дата выдачи результата 29.11.2022 11:5 1 Жесткость общая мг-экв/дм3 11,5±1,7 не более 7,0 ГО Фенол (гидроксибензол) мг/дм3 менее 0,0005** не более 0,001 ПНД (рН) 3 Водородный показатель ед. рН 7,59±0,20 в пределах 6,0 - 9,0 ПНД (сухой остаток) ПНД (сухой остаток)	T P 57164 - 2016 T P 57164 - 2016 3arep C. I
1 Запах балл 0 не более 2 ГОС 2 Привкус балл 0 не более 2 ГОС ФИО лица, ответственного за проведение испытаний врач по СГЛИ лаборатория исследований объектов окружающей среды САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 22.11.2022 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 37491 дата начала испытаний 22.11.2022 14:00 дата выдачи результата 29.11.2022 11:5 1 Жесткость общая мг-экв/дм3 11,5±1,7 не более 7,0 ГО 2 Фенол (гидроксибензол) мг/дм3 менее 0,0005** не более 0,001 ПНД 3 Водородный показатель (рН) ед. рН 7,59±0,20 в пределах 6,0 - 9,0 ПНД 4 Общая минерализация (сухой остаток) мг/дм3 798±72 не более 1000 ПНД	T P 57164 - 2016 T P 57164 - 2016 3arep C. 1
2 Привкус балл 0 не более 2 ГОС ФИО лица, ответственного за проведение испытаний врач по СГЛИ лаборатория исследований объектов окружающей среды САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 22.11.2022 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 37491 дата начала испытаний 22.11.2022 14:00 дата выдачи результата 29.11.2022 11:5 1 Жесткость общая мг-экв/дм3 11,5±1,7 не более 7,0 ГО 2 Фенол (гидроксибензол) мг/дм3 менее 0,0005** не более 0,001 ПНД общая минерализация 3 Водородный показатель (рН) ед. рН 7,59±0,20 в пределах 6,0 - 9,0 ПНД общая минерализация 4 Общая минерализация (сухой остаток) мг/дм3 798±72 не более 1000 ПНД общая минерализация	T P 57164 - 2016 3arep C. I
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний врач по СГЛИ лаборатория исследований объектов окружающей среды САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 22.11.2022 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 37491 дата начала испытаний 22.11.2022 14:00 дата выдачи результата 29.11.2022 11:5 Жесткость общая мг-экв/дм3 11,5±1,7 не более 7,0 ГО Фенол (гидроксибензол) мг/дм3 менее 0,0005** не более 0,001 ПНД (рН) Водородный показатель ед. рН 7,59±0,20 в пределах 6,0 - 9,0 ПНД (рН) Общая минерализация мг/дм3 798±72 не более 1000 ПНД (сухой остаток)	3arep C. I
врач по СГЛИ лаборатория исследований объектов окружающей среды САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 22.11.2022 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 37491 дата начала испытаний 22.11.2022 14:00 дата выдачи результата 29.11.2022 11:5 Кесткость общая мг-экв/дм3 11,5±1,7 не более 7,0 ГО Фенол (гидроксибензол) мг/дм3 менее 0,0005** не более 0,001 ПНД Водородный показатель ед. рН 7,59±0,20 в пределах 6,0 - 9,0 ПНД образовать (рН) Общая минерализация мг/дм3 798±72 не более 1000 ПНД образоваться (сухой остаток)	
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 22.11.2022 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 37491 дата начала испытаний 22.11.2022 14:00 дата выдачи результата 29.11.2022 11:5 Месткость общая мг-экв/дм3 11,5±1,7 не более 7,0 ГО 2 Фенол (гидроксибензол) мг/дм3 менее 0,0005** не более 0,001 ПНД 3 Водородный показатель (рН) ед. рН 7,59±0,20 в пределах 6,0 - 9,0 ПНД 4 Общая минерализация (сухой остаток) мг/дм3 798±72 не более 1000 ПНД	
Образец поступил 22.11.2022 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 37491 дата начала испытаний 22.11.2022 14:00 дата выдачи результата 29.11.2022 11:5 1 Жесткость общая мг-экв/дм3 11,5±1,7 не более 7,0 ГО Фенол (гидроксибензол) мг/дм3 менее 0,0005** не более 0,001 ПНД Водородный показатель ед. рН 7,59±0,20 в пределах 6,0 - 9,0 ПНД 6 (рН) 4 Общая минерализация мг/дм3 798±72 не более 1000 ПНД Ф (сухой остаток)	
дата начала испытаний 22.11.2022 14:00 дата выдачи результата 29.11.2022 11:5 1 Жесткость общая мг-экв/дм3 11,5±1,7 не более 7,0 ГО 2 Фенол (гидроксибензол) мг/дм3 менее 0,0005** не более 0,001 ПНД 3 Водородный показатель ед. рН 7,59±0,20 в пределах 6,0 - 9,0 ПНД общая минерализация мг/дм3 798±72 не более 1000 ПНД общая минерализация (сухой остаток)	
1 Жесткость общая мг-экв/дм3 11,5±1,7 не более 7,0 ГО 2 Фенол (гидроксибензол) мг/дм3 менее 0,0005** не более 0,001 ПНД 3 Водородный показатель (рН) ед. рН 7,59±0,20 в пределах 6,0 - 9,0 ПНД с 4 Общая минерализация (сухой остаток) мг/дм3 798±72 не более 1000 ПНД с	
2 Фенол (гидроксибензол) мг/дм3 менее 0,0005** не более 0,001 ПНД 3 Водородный показатель (рН) ед. рН 7,59±0,20 в пределах 6,0 - 9,0 ПНД С 4 Общая минерализация (сухой остаток) мг/дм3 798±72 не более 1000 ПНД С	
3 Водородный показатель ед. pH 7,59±0,20 в пределах 6,0 - 9,0 ПНД 6 (pH) 4 Общая минерализация (сухой остаток) мг/дм3 798±72 не более 1000 ПНД Ф	CT 31954-2012
(pH) 4 Общая минерализация мг/дм3 798±72 не более 1000 ПНД Ф (сухой остаток)	Ф 14.1:2:4.182-02
(сухой остаток)	Φ14.1:2:3:4.121 - 97
	14.1:2:4.261-2010
5 Окисляемость мг/дм3 менее 0,25** не более 5 ПНД перманганатная	Ф 14.1:2:4.154-99
	Ф 14.1:2:4.128-98
7 Поверхностно-активные мг/дм3 менее 0,025** не более 0,5 ПНД Ф вещества (ПАВ), анионо-активные	14.1:2:4.158-2000
8 Мутность мг/дм3 менее 0,58** не более 1,5 ГОС	T P 57164 - 2016
9 Цветность градус менее 1,0** не более 20 ГО цветн.(Cr-Co)	CT 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний	
врач по СГЛИ лаборатория исследований объектов окружающей среды	Загер С. І
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	
Образец поступил 22.11.2022 13:40 Регистрационный номер пробы в журнале 37491	
дата начала испытаний 22.11.2022 13:40 дата выдачи результата 23.11.2022 18:2	27
1 E. coli КОЕ/100см3 не обнаружено отсутствие ГОСТ	31955.1-2013 (ISC 9308-1:2000)
	УК 4.2.1018-01
	УК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний	
врач-бактериолог лаборатория бактериологических исследований	**

^{* -} заполняется по сведениям заказчика

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

_Иванова Е. Н., помощник врача по общей гигиене отдела отбора, приема и кодирования проб

Конец протокола

^{** -} нижний предел определения по методике выполнения измерений