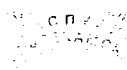


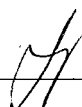
**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48
Фактический адрес: 452530, Республика Башкортостан, с. Месягутово, ул. Больничная, 4. Тел.: 8(34798) 33544, 8(34798) 33593, эл. почта: z04@02.rospotrebnadzor.ru
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 025702001
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510408

УТВЕРЖДАЮ



Заместитель руководителя испытательного лабораторного центра, заведующий бактериологической лабораторией

 (С.М.Мустафина)

24.03.2022

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 41.652 от 24 марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик)*: Администрация сельского поселения Рухтинский сельсовет муниципального района Дуванский район Республики Башкортостан

2. Юридический адрес*: 452521, Республика Башкортостан, Дуванский район, село Рухтино, улица Мира, дом 40

3. Наименование образца (пробы)*: Вода источника централизованных систем питьевого водоснабжения

4. Место отбора*: Администрация сельского поселения Рухтинский сельсовет муниципального района Дуванский район Республики Башкортостан, 452521, Республика Башкортостан, Дуванский район, скважина д. Кадырово

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 18.03.2022 14:50

Ф.И.О., должность: Бурцева Н. А., помощник врача по общей гигиене филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан" в городах Бирск, Нефтекамск, Дуванском районе; Трапезникова Л.Е., глава сельского поселения

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.03.2022 15:00

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Заявление № 01-2838-22 от 04.02.2022
Условия окружающей среды: температура воздуха +20°С, относительная влажность воздуха 48%, атмосферное давление 764мм.рт.ст.
Акт отбора проб (образцов) № 40-3054 от 18.03.2022

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): 41.22.652 41

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат-02" модификации "Флюорат-02-3М", рег. № 14093-04	6290	С - АБ/25-03-2021/47925822 от 25.03.2021	24.03.2022
2	pH-метр pH-150 М, электрод ЭСК 10603/7	1110	С-АБ/28-05-2021/66870012 от 28.05.2021	27.05.2022
3	Спектрофотометр модели ПЭ-5400ВИ, рег. №44866-10	54ВИ221	С-АБ/23-06-2021/72910053 от 23.06.2021	22.06.2022

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям
Протокол № 41.652 распечатан 24.03.2022 стр. 1 из 2

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 18.03.2022 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 652 дата начала испытаний 18.03.2022 15:30 дата выдачи результата 24.03.2022 09:43					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Иванова К. А., зав. лабораторией					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 18.03.2022 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 652 дата начала испытаний 18.03.2022 15:30 дата выдачи результата 24.03.2022 09:43					
1	Жесткость общая	(°Ж) мг-экв./дм ³	6,5±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Нитраты (NO ₃ -)	мг/дм ³	7,7±1,2	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014
3	Нитриты (NO ₂ -)	мг/дм ³	менее 0,003**	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
4	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	41,7±4,6	не более 500,0	ГОСТ 31940-2012
5	Фенол (гидроксибензол)	мг/дм ³	менее 0,0005**	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
6	Хром (Cr, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012
7	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,62±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
8	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	420±42	не более 1000	ГОСТ 18164-72
9	Перманганатная окисляемость	мгO ₂ /дм ³	1,00±0,20	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
10	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	менее 0,005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
11	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
12	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	менее 10**	не более 350,0	ГОСТ 4245-72
13	Фториды (F ⁻)	мг/дм ³	0,110±0,010	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02
14	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
15	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
16	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,2**	не более 1,0	ГОСТ 4388-72
17	Мышьяк (As, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,01**	не более 0,01	ГОСТ 4152-89
18	Молибден (Mo, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,0025**	не более 0,07	ГОСТ 18308-72
19	Кальций	мг/дм ³	64,1±7,1	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:3.95-97
20	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
21	Цветность	градус	3,4±1,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
22	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,10±0,20	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
23	Алюминий (Al, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,04**	не более 0,2	ГОСТ 18165-2014
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Иванова К. А., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 18.03.2022 15:10 Регистрационный номер пробы в журнале 652 дата начала испытаний 18.03.2022 15:10 дата выдачи результата 21.03.2022 10:30					
1	Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1-2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)°C	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Мустафина С. М., зав. лабораторией					

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

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



Пеленева М. В., помощник врача по общей гигиене