

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)

04.05.2022

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 41.1174 от 4 мая 2022 г.

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

2. Юридический адрес*: 452507, Республика Башкортостан, Кигинский район, с. Арсланово, ул. Кирова, д.16

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

4. Место отбора*: Администрация сельского поселения Арслановский сельсовет муниципального района Кигинский район Республики Башкортостан, 452507, Республика Башкортостан, Кигинский район, д. Тугузлы, скважина

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 28.04.2022 10:30

Ф.И.О., должность: Ишмухаметов Ю. Р., помощник врача по общей гигиене филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан" в городах Бирск, Нефтекамск, Дуванском районе ; Сайфуллин В.Д., глава сельского поселения

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.04.2022 11:20

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Заявление № 01-5538-22 от 15.03.2022
Условия окружающей среды: температура воздуха +13°C, относительная влажность воздуха 65%, атмосферное давление 745мм.рт.ст.
Акт отбора проб (образцов) № 40-6767 от 28.04.2022

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): 41.22.1174 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/29-03-2022/143710227 от 29.03.2022	28.03.2023
2	Анализатор содержания нефтепродуктов в воде лабораторный АН-2	1427	С-АБ/04-04-2022/145703748 от 04.04.2022	03.04.2023
3	pH-метр pH-150 M , электрод ЭСК 10603/7	1110	С-АБ/28-05-2021/66870012 от 28.05.2021	27.05.2022
4	Спектрофотометр модели ПЭ-5400ВИ, рег. №44866-10	54ВИ221	С-АБ/23-06-2021/72910053 от 23.06.2021	22.06.2022

Протокол № 41.1174 распечатан 04.05.2022

стр. 1 из 2

ИЛЦ не несет ответственность за достоверность информации, представленной заказчиком и за стадио отбора образцов (проб) заказчиком. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

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

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 28.04.2022 11:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 1174					
дата начала испытаний 28.04.2022 11:50 дата выдачи результата 04.05.2022 12:34					
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 28.04.2022 11:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 1174					
дата начала испытаний 28.04.2022 11:50 дата выдачи результата 04.05.2022 12:34					
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	41,6±6,2	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014
3	Нитриты (NO ₂ -)	мг/дм ³	0,12±0,06	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
4	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	58,6±6,4	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 (pH)	ед. pH	7,72±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
8	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	439±44	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 0,05**	не более 0,1	ГОСТ Р 51797-2001
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	22,5±3,4	не более 350,0	ГОСТ 4245-72
13	Фториды (F ⁻)	мг/дм ³	0,55±0,07	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 0,02**	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	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
20	Цветность	градус	3,8±1,1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
21	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,3±0,3	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
22	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 28.04.2022 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1174					
дата начала испытаний 28.04.2022 11:30 дата выдачи результата 04.05.2022 09:43					
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	2	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:

Мелет Пеленева М. В., помощник врача по общей гигиене