

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

**Филиал ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в Дуванском,
Белокатайском, Кигинском, Мечетлинском и Салаватском районах..**

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, 452530, Дуванский район, с.Месягутово, ул.Больничная 4, тел/факс(34798)33593;

Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 025702001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016U64850, Расчетный счет: 40501810965772400001 в отделении-НБ Республики Башкортостан г.УФА, БИК 048073001, ОКПО 82034046, ОГРН 1050204212255

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре

аккредитованных лиц

№ РОСС RU.0001.510408

Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице

24.11.2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя

испытательного лабораторного центра

С.М. Мустафина



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 396 от 5 марта 2020 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель)*: Администрация сельского поселения Терменевский сельсовет муниципального района Салаватский район Республики Башкортостан

2. Юридический адрес*: 452487, Республика Башкортостан, Салаватский район, с.Терменево, ул. Кирова, д. 23

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

4. Место отбора*: Администрация сельского поселения Терменевский сельсовет муниципального района Салаватский район Республики Башкортостан, 452487, Республика Башкортостан, Салаватский район, с.Терменево, ул. Победы, 16/1, скважина

5. Условия отбора, доставки *

Дата и время отбора: 27.02.2020 09:30

Ф.И.О., должность: Янгирова А. Р., помощник врача по общей гигиене; Алибаева Г.Р., глава сельского поселения

Условия доставки: соответствуют НД, акт отбора проб (образцов) от 27.02.2020

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.02.2020 10:45

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 (ИСО 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Заявление № 01-3850-20 от 20.02.2020

Условия окружающей среды: температура воздуха -2°C, относительная влажность воздуха 80%, атмосферное давление 736мм.рт.ст.

7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

8. Код образца (пробы): 41.20.396 41

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор содержания нефтепродуктов в воде лабораторный АН-2	1427	11/8688 от 24.07.2019	23.07.2020
2	pH-метр pH-150 М, электрод ЭСК 10603/7	1110	11/7179 от 26.06.2019	25.06.2020

3	Спектрофотометр модели ПЭ-5400ВИ, рег. №44866-10	54ВИ221	11/6070 от 24.05.2019	23.05.2020
---	--	---------	--------------------------	------------

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

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 27.02.2020 11:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 396					
дата начала испытаний 27.02.2020 11:15 дата выдачи результата 05.03.2020 10:07					
1	Жесткость, общая	° Ж	8,2±1,2	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1,0**	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,85±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	672±67	не более 1000	ГОСТ 18164-72
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,85±0,17	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99
6	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	менее 0,05**	не более 0,1	ГОСТ Р 51797-2001
7	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
8	Нитрит-ион	мг/дм ³	менее 0,003**	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	44,5±6,7	не более 45	ГОСТ 33045-2014
10	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	30,4±3,3	не более 500	ГОСТ 31940-2012
11	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	25,0±3,8	не более 350	ГОСТ 4245-72
12	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,50±0,06	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2.3:4.179-02
13	Алюминий (Al ³⁺)	мг/дм ³	менее 0,04**	не более 0,5	ГОСТ 18165-2014
14	Хром Cr ⁶⁺	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012
15	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,05	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
16	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
17	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,02**	не более 1,0	ГОСТ 4388-72
18	Мышьяк (As, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,01**	не более 0,05	ГОСТ 4152-89
19	Молибден (Mo, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,25	ГОСТ 18308-72
20	Цветность	градус	менее 5,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Иванова К. А., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 27.02.2020 10:55					
Регистрационный номер пробы в журнале 396					
дата начала испытаний 27.02.2020 10:55 дата выдачи результата 28.02.2020 09:45					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
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. Пеленева М. В., помощник врача по общей гигиене