

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 городах Нефтекамск, Агидель, Дюртюлинском, Илишевском, Калтасинском, Краснокамском, Янаульском 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 г. Нефтекамск, ул. Социалистическая 10, тел/факс. (34783) 4-26-69;

Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026402001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016U65160, Расчетный счет: 40501810965772400001 в отделении-НБ Республики Башкортостан г. УФА, БИК 048073001, ОКПО 12718139, 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



Л.Р. Ульфатова

2019

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 7118 от 3 декабря 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Муниципальное Унитарное Предприятие "Краснохолмские ТС СП КС МР Калтасинский район Республики Башкортостан"

2. Юридический адрес: 452852,, Республика Башкортостан, с. Краснохолмский, ул. Фрунзе, 28

3. Наименование образца (пробы): вода централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Муниципальное Унитарное Предприятие "Краснохолмские ТС СП КС МР Калтасинский район Республики Башкортостан",
водонасосная 2-го водоподъема по адресу: с. Краснохолмский, ул. Парковая, 1

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 26.11.2019 13:00

Ф.И.О., должность: Макаров С.В., вед. инженер

Условия доставки: сумка-холодильник, автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.11.2019 14:35

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 395/ПП от 14.03.2019

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:

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",

Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении."

8. Код образца (пробы): 44.19.7118 44

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Атомно-абсорбционный спектрометр "Квант.З.ЭТА"	486	13/9429 от 04.12.2018	03.12.2019
2	весы лабораторные электронные Pioneer PA-214C	1281120488	13/7288 от 24.09.2019	23.09.2020
3	pH-метр -милливольтметр pH-150	0944	13/7302 от 24.09.2019	23.09.2020
4	Система капиллярного электрофореза "Капель-105М"	934	13/1904 от 15.04.2019	14.04.2020
5	Спектрофотометр ПЭ-5300 ВИ	53ВИ2076	№13/5834 от 19.08.2019	18.08.2020

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

Протокол № 7118 распечатан 03.12.2019

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

стр. 1 из 2

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

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 26.11.2019 15:05 Регистрационный номер пробы в журнале 7118 дата начала испытаний 26.11.2019 15:30 дата выдачи результата 03.12.2019 09:04					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Тухватуллина Р. Р., эксперт-химик					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 26.11.2019 15:05 Регистрационный номер пробы в журнале 7118 дата начала испытаний 26.11.2019 15:30 дата выдачи результата 03.12.2019 09:04					
1	Жесткость общая	°Ж	6,4±1,0	не более 7	ГОСТ 31954-2012
2	Фосфаты (PO ₄)	мг/дм ³	менее 0,25*	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
3	Фтор	мг/дм ³	0,25±0,05	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
4	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,41±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	377,0±33,9	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
6	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,9±0,4	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-1999
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 0,2*	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	8,29±0,83	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	21,40±2,14	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	20,00±2,00	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
12	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	0,0025±0,0005	не более 0,1	ГОСТ 31870-2012
13	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,028±0,006	не более 0,3	ГОСТ 31870-2012
14	Цветность	градус	8,0±2,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012
15	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,0±0,2	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Тухватуллина Р. Р., эксперт-химик					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 26.11.2019 14:45 Регистрационный номер пробы в журнале 7118 дата начала испытаний 26.11.2019 14:55 дата выдачи результата 27.11.2019 15:06					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	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: Закирова Р. Ф., зав. лабораторией					

*нижний предел определения по методике выполнения измерений

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



Кутлыева Л. А., техник