

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 20016U63760, Расчетный счет: 40501810500002000002 в отделении–НБ Республики Башкортостан г.УФА, БИК 048073001, ОКПО 12718139, ОГРН 1050204212255

**Аттестат аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС RU.0001.510408**

УТВЕРЖДАЮ



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 4405 от 11 сентября 2018 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в городах Нефтекамск, Агидель, Дюртюлинском, Илишевском, Калтасинском, Краснокамском, Янаульском районах

2. Юридический адрес: 452684, Республика Башкортостан, г. Нефтекамск, ул. Социалистическая, д. 10

3. Наименование образца (пробы): вода централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Администрация СП Сандугачевский сельсовет муниципального района Янаульский район Республики Башкортостан, Республика Башкортостан, Янаульский район, с. Сандугач, ул. К. Садретдинова, 5., колонка по ул. Центральная, 32 с. Сандугач

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 04.09.2018 11:00

Ф.И.О., должность: Хузина З. Р., ведущий специалист-эксперт Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в городах Нефтекамск, Агидель, Дюртюлинском, Илишевском, Калтасинском, Краснокамском, Янаульском районах; Гареева Д.Г., помощник врача по общей гигиене Филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан" в городах Нефтекамск, Агидель, Дюртюлинском, Илишевском, Калтасинском, Краснокамском, Янаульском районах

Условия доставки: сумка-холодильник, автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.09.2018 16:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", 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: Плановая проверка, поручение Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан № 361 от 27.08.2018

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

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): 44.18.4405 44

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Атомно-абсорбционный спектрометр "Квант.З.ЭТА"	486	13/8639 от 04.12.2017	03.12.2018
2	весы лабораторные электронные Pioneer PA-214C	1281120488	13/7329 от 19.10.2017	18.10.2018
3	pH-метр -милливольтметр pH-150	0944	13/7624 от 19.10.2017	18.10.2018
4	Система капиллярного электрофореза"Капель-105М"	934	13/1833 от 13.04.2018	12.04.2019
5	Спектрофотометр ПЭ-5300 ВИ	53ВИ2076	№13/5736 от 14.08.2018	13.08.2019

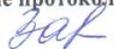
10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 04.09.2018 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 4405 дата начала испытаний 04.09.2018 16:30 дата выдачи результата 07.09.2018 17:09					
1	Запах	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Тухватуллина Р. Р., эксперт-химик					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 04.09.2018 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 4405 дата начала испытаний 04.09.2018 16:30 дата выдачи результата 07.09.2018 17:09					
1	Жесткость общая	° Ж	4,6±0,7	7	ГОСТ 31954-2012
2	Полифосфаты (PO4 3-)	мг/дм3	менее 0,25*	3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,970±0,020	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	295±27	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
5	Окисляемость перманганатная	мг/л	2,30±0,20	5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-1999
6	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	0,31±0,06	2,0	ГОСТ 33045-2014
7	Нитрит-ион	мг/дм3	менее 0,2*	3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	24,5±2,5	45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	16,1±1,6	500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	7,8±0,8	350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,028±0,006	0,3	ГОСТ 31870-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Тухватуллина Р. Р., эксперт-химик					
Мнения и толкования: В пробе N 4405 значения исследованных показателей не превышают нормативные.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 04.09.2018 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 4405 дата начала испытаний 04.09.2018 16:20 дата выдачи результата 06.09.2018 11:29					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	5	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: Хасанова Р. Н., врач-бактериолог					
Мнения и толкования: В пробе №4405 значения исследованных показателей не превышают нормативные.					

*нижний предел определения по методике выполнения измерений

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

 Заманова Ф. Ф., помощник врача по общей гигиене