

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



Заместитель руководителя испытательного лабораторного центра

Л.Р. Ульфатова

2018

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2880 от 27 июня 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 нецентрализованного водоснабжения
- 4. Место отбора:** Сельское поселение Ямадинский сельсовет муниципального района Янаульский район Республики Башкортостан, 452814, Республика Башкортостан, с. Ямады, переулок Центральный, д. 7, Янаульский район, с.Андреевка, ул. Школьная,21 колодец
- 5. Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 15.06.2018 11:00
Ф.И.О., должность: Фархутдинова А. С., 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-термос с аккумуляторами холода, автотранспорт
Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.06.2018 14:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
- 6. Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Плановая проверка, поручение Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан № 236 от 30.05.2018
- 7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."
- 8. Код образца (пробы):** 44.18.2880 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	спектрофотометр Spekol 1300	242A181F	13/7621 от 19.10.2017	18.10.2018
5	Спектрофотометр ПЭ-5300 ВИ	53ВИ2076	первичная поверка от 17.08.2017	16.08.2018

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 15.06.2018 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 2880					
дата начала испытаний 15.06.2018 14:30 дата выдачи результата 27.06.2018 11:15					
1	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	12,5±1,9	10	ГОСТ 31954-2012
2	Фосфаты (PO ₄)	мг/дм ³	менее 0,005*	3,5	ГОСТ 18309-2014
3	Фтор	мг/дм ³	0,27±0,02	1,5	ГОСТ 4386-89 (ИСО 4386-2-99, ИСО 4386-3-96)
4	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,24±0,01	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	476,0±42,8	1500	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
6	Окисляемость перманганатная	мгO ₂ /дм ³	2,2±0,2	7	ПНД Ф 14.1:2:4.154-1999
7	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	1,30±0,26	1,5	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,002*	3,3	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	30,5±4,6	45	ГОСТ 33045-2014
10	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	31,6±3,5	500	ГОСТ 31940-2012
11	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	12,9±1,5	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-1997
12	Марганец	мг/дм ³	0,041±0,008	0,1	ГОСТ 31870-2012
13	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм ³	0,023±0,004	0,3	ГОСТ 31870-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Тухватуллина Р. Р., эксперт-химик					
Мнения и толкования: В пробе N 2880 значение показателя жесткости превышает нормативное.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 15.06.2018 14:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 2880					
дата начала испытаний 15.06.2018 14:20 дата выдачи результата 18.06.2018 15:03					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	100	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 №2880 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

Экспертное заключение:

На основании проведенных микробиологических и санитарно-химических исследований установлено, что проба воды из систем нецентрализованного водоснабжения, отобранная в колодце по ул. Школьная, 21, с. Андреевка Сельского поселения Ямадинский сельсовет муниципального района Янаульский район Республики Башкортостан по адресу: Республика Башкортостан, Янаульский район, с.Ямады, переулок Центральный, д. 7, по санитарно-химическим показателям (**жесткость общая**) **не соответствует**, по микробиологическим показателям **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1175-02 «Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников».

Врач по общей гигиене:  Тазетдинов Ф.М.