

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Башкортостан» в Белебеевском, Альшеевском, Бижбулякском, Ермекеевском, Миякинском
районах

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48
Почтовый адрес: Республика Башкортостан, 452009, г.Белебей, ул. Волгоградская д.4/1, тел. (34786) 4-24-67;
факс (34786) 4-24-67 Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 025502001, ОКПО 12719653, ОГРН 1050204212255

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС RU.0001.513192

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач, руководитель испытательного
лабораторного центра



Р.А. Амангильдин

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2585 от 27 августа 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация сельского поселения Восьмомартовский сельсовет муниципального района Ермекеевский район Республики Башкортостан

2. Юридический адрес: 452188, Республика Башкортостан, Ермекеевский район, с. имени Восьмое Марта, ул. Школьная. д.9

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения

4. Место отбора: Администрация сельского поселения Восьмомартовский сельсовет муниципального района Ермекеевский район Республики Башкортостан, 452188, Республика Башкортостан, Ермекеевский район, с. имени Восьмое Марта, ул. Школьная. д.9, Ермекеевский район, с. Новошахово, ул. Садовая, родник

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 15.08.2018 15:05

Ф.И.О., должность: Латыпова А.З., глава СП

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.08.2018 16:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 361 от 20.07.2018

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.",

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): 38.18.2585 38

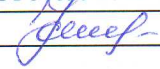

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор вольтамперметрический "ТА-Эколаб"	193	14/1044 от 11.04.2018	10.04.2020
2	Анализатор жидкости "Флюорат-02-2М"	3492	11/238 от 23.01.2018	22.01.2019
3	Анализатор ртути Юлия-5К	148	14/3607 от 22.08.2018	21.08.2019
4	Весы лабораторные электронные Adventer 2140	1225150242	14/4132 от 28.09.2017	27.09.2018
5	pH-метр -милливольтметр pH-150 M	0945	14/4765 от 03.11.2017	02.11.2018
6	Спектрофотометр UNICO 1201	0707019	11/256 от 23.01.2018	22.01.2019
7	Хроматограф газовый "Кристалл" -2000M		11/18213 от 18.12.2017	17.12.2018
8	Хроматограф жидкостный ионный "Стайер"	0268	11/18215 от 22.11.2017	21.11.2018

10. 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 15.08.2018 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 2585					
дата начала испытаний 15.08.2018 16:30 дата выдачи результата 20.08.2018 15:03					
1	Запах при 20° С	балл	0	2	ГОСТ 57164-2016
2	Запах при 60° С	балл	0	2	ГОСТ 57164-2016
3	Привкус	балл	0	2	ГОСТ 57164-2016
4	Цветность	градус	менее 5	20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	2,6	ГОСТ 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Чудинова С. Р., эксперт-химик					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 15.08.2018 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 2585					
дата начала испытаний 15.08.2018 16:30 дата выдачи результата 20.08.2018 15:03					
1	ГХЦГ (альфа-, бета-, гамма-изомеры)	мг/л	менее 0,0001	0,002	ГОСТ 31858-2012
2	ДДТ и его метаболиты	мг/л	менее 0,0001	0,002	ГОСТ 31858-2012
3	Полифосфаты (PO4)	мг/дм3	0,090±0,007	3,5	ГОСТ 18309-2014
4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,90±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	324±39	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.4.261-10
6	Жесткость	° Ж	5,0±0,8	10	ГОСТ 31954-2012
7	Окисляемость перманганатная	мг/л	0,80±0,20	5	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
8	Нефтепродукты, суммарно	мг/л	менее 0,005	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
9	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/л	менее 0,025	0,5	ГОСТ 31857-2012
10	Фенольный индекс	мг/л	менее 0,0005	0,25	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
11	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/л	менее 0,05	2	ГОСТ 33045-2014
12	Нитриты	мг/л	менее 0,003	3,0	ГОСТ 33045-2014
13	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	25,1±5,0	45	ГОСТ 31858-2012
14	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	менее 10	500	ГОСТ 31940-2012
15	Хлориды (по Cl)	мг/л	4,3±0,7	350	ГОСТ 4245-72
16	Фториды(F-)	мг/л	менее 0,05	1,5	ГОСТ 4386-89 (ИСО 4386-2-99, ИСО 4386-3-96)
17	Бенз(а)пирен	мг/л	менее 0,000002	0,005	ГОСТ 31860-2012
18	Алюминий	мг/л	менее 0,05	0,5	ГОСТ 18165-2014

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
19	Хром Cr6+	мг/л	менее 0,025	0,05	ГОСТ 31956-2012
20	Марганец	мг/л	менее 0,01	0,1	ГОСТ 4974-2014
21	Железо	мг/л	менее 0,1	0,3	ГОСТ 4011-72
22	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,005	1,0	ГОСТ 31866-2012
23	Цинк (Zn ²⁺)	мг/л	менее 0,005	5,0	ГОСТ 31866-2012
24	Мышьяк	мг/л	менее 0,0001	0,05	ГОСТ 31866-2012
25	Кадмий (Cd, суммарно)	мг/л	менее 0,0005	0,001	ГОСТ 31866-2012
26	Ртуть	мг/л	менее 0,0001	0,0005	ГОСТ 31950-2012
27	Свинец (Pb, суммарно)	мг/л	менее 0,001	0,03	ГОСТ 31866-2012
28	Гептахлор	мг/л	менее 0,00002	0,05	ГОСТ 31858-2012
Ф.И.О. лица, ответственного за проведение испытаний: Чудинова С. Р., эксперт-химик 					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 15.08.2018 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 2585 дата начала испытаний 15.08.2018 16:05 дата выдачи результата 17.08.2018 12:39					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	9	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
Ф.И.О. лица, ответственного за проведение испытаний: Низамова Т. И., зав. отделением 					

*нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Трунова Н. П., помощник врача эпидемиолога 