

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

Республика Башкортостан, г. Белебей, ул. Волгоградская, д. 4/1, тел/факс 4-24-67
ОКПО: 12719653, ОГРН: 1050204212255, ИНН/КПП: 0276090570/025502001

Аттестат аккредитации ИЛЦ
№ РОСС RU.0001.513192
срок действия аттестата аккредитации
с 02.09.2014 г. по 02.09.2019г.
Свидетельство об аккредитации (Обеспечение
санитарно-гигиенического благополучия населения,
обеспечение защиты прав потребителей и
потребительского рынка) RA.RU.710014 от
22.04.2015г.

УТВЕРЖДАЮ



Главный врач Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Республике Башкортостан» в
Белебеевском, Альшеевском, Бижбулякском,
Ермекеевском, Миякинском районах
Руководитель испытательного лабораторного центра

Р.А. Амангильдин

Протокол лабораторных исследований № 4821

от « 06 » октября 2015г.

- 1. Наименование и адрес лаборатории:** Испытательный лабораторный центр, 452009, Республика Башкортостан, г. Белебей, ул. Волгоградская, 4/1
- 2. Место проведения испытаний:** санитарно-гигиеническая лаборатория, бактериологическая лаборатория, Республика Башкортостан, г. Белебей, ул. Волгоградская, 4/1
- 3. Наименование и юридический адрес заказчика:** ООО «Айсушишма», 452080, Республика Башкортостан, Миякинский район, с. Киргиз - Мияки, ул. Губайдуллина, д.142.
- 4. Основание для исследования:** договор № 260 от 16.07.2015г.
- 5. Место отбора образцов:** каптаж, с. Шатмантамак, Республика Башкортостан, Миякинский район
- 6. Количество отобранных образцов:** 9,0 дм³
- 7. Дата и время отбора образцов:** 28.09.2015 г. 15ч. 00 мин
- 8. Кем отобраны пробы:** помощником врача эпидемиолога филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в Белебеевском, Альшеевском, Бижбулякском, Ермекеевском, Миякинском районах Халимовой Г.С.
- 9. Дата и время поступления образцов:** 28.09.2015г. 17ч 00 мин
- 10. НД на показатели безопасности:** 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».
- 11. НД на методы отбора:** ГОСТ 31862-2012 «Вода питьевая. Отбор проб», ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб», ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа».
- 12. Наименование испытываемых образцов (проб, их характеристики):** Вода питьевая централизованного водоснабжения.
- 13. Код пробы:** 4821.10.15.Д_{2.3}.

Результаты испытаний:

Наименование средств измерений	Заводской номер	Свидетельство о поверке	
		номер	действительно до
Фотометр UNICO 1201	WP 0707019	11/527 ФБУ ЦСМ РБ	10.02.2016г
Анализатор «Флюорат - 02»	№ 3492	11/526 ФБУ ЦСМ РБ	10.02.2016г
pH- метр pH – 150M	№ 0945	14/4156 Октябрьский филиал ФБУ ЦСМ РБ	25.11.2015г
Анализатор вольтамперометрический	№ 193	22437/203 Томский ЦСМ	02.04.2016г

Показатели	Единицы измерения	Нормативы (ПДК), не более**	Результаты исследований	Погрешность измерения	НД на метод исследований
Органолептические показатели					
Запах	баллы	2 (t - 20° C)	0	-	ГОСТ 3351-74
		2 (t - 60° C)	0	-	ГОСТ 3351-74
Привкус	баллы	2	0	-	ГОСТ 3351-74
Цветность	градусы	20	Менее 5*	-	ГОСТ 31868-2012
Мутность	ЕМФ (единицы мутности по формазину)	2,6	Менее 1*	-	ГОСТ 3351-74
Обобщенные показатели					
Водородный показатель	единицы pH	в пределах 6 - 9	8,0	0,2	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	1000	391,0	35,2	ПНДФ 14.1:2:4.261-2010
Жесткость общая	градусы жесткости	10,0	7,8	1,2	ГОСТ 31954-2012
Окисляемость перманганатная	мг/л	5,0	0,72	0,18	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
Неорганические вещества					
Хлориды (Cl ⁻)	мг/л	350	8,9	1,3	ГОСТ 4245-72
Железо(Fe, суммарно)	мг/л	0,3	Менее 0,1*	-	ГОСТ 4011-72
Аммиак (по азоту)	мг/л	2,0	Менее 0,05*	-	ГОСТ 4192-82
Нитрит-ион	мг/л	3,0	Менее 0,003*	-	ГОСТ 4192-82
Нитраты (по NO ₃ ⁻)	мг/л	45	7,5	1,1	ГОСТ 18826-73
Сульфаты (SO ₄)	мг/л	500	57,6	5,8	ГОСТ 31940-2012
Алюминий (Al ³⁺)	мг/л	0,5	Менее 0,04*	-	ГОСТ 18165-89
Фториды (F ⁻)	мг/л	1,5	Менее 0,04*	-	ГОСТ 4386-89
Марганец (Mn, суммарно)	мг/л	0,1	Менее 0,01*	-	ГОСТ 4974-72
Медь (Cu, суммарно)	мг/л	1,0	Менее 0,035*	-	ГОСТ 31866-2012

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией Осау Салимгареева О.А.


Микробиологические показатели:

Наименование показателей	Фактическое значение	Нормативное значение**	НД на метод
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	В 100,0 мл – не обнаружено	Отсутствие в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	В 100,0 мл – не обнаружено	Отсутствие в 100 мл	
Общее микробное число (ОМЧ)	В 1,0 мл - 13	не более 50 в 1 мл	

* нижний предел обнаружения по методике выполнения измерений

** 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».

Заведующая бактериологической лабораторией _____  Г.И. Низамова

Ответственный за оформление протокола _____  Н.П. Трунова

*** Свидетельство об аккредитации (Обеспечение санитарно-гигиенического благополучия населения; обеспечение защиты прав потребителей и потребительского рынка) RA.RU.710014 от 22.04.2015г.
Протокол испытаний не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения ИЛЦ