Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН»
БЕЛЕБЕЕВСКИЙ МЕЖРАЙОННЫЙ ФИЛИАЛ
АККРЕДИТОВАННЫЙ 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 испытательной лаборатории
№ РОСС RU.0001.513192
Срок действия аттестата аккредитации
с 02.09.2014 г.

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач
Белебеевского межрайонного филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Республике Башкортостан»
_____Р.А. Амангильдин

Протокол лабораторных исследований № 4687

от « 21 » июля 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: скважина, д. Малые - Каркалы, Республика Башкортостан, Миякинский район

6. Количество отобранных образцов: 3,0 л

7. Дата и время отбора образцов: 17.07.2015 г. 11ч. 50 мин

8. Кем отобраны пробы: помощником врача эпидемиолога Белебеевского межрайонного филиала ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» Халимовой Г.С.

9. Дата и время поступления образцов: 17.07.2015г. 16ч 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: 4687.07.15.$Д_{2.3.}$

Результаты испытаний:

Наименование средств измерений и сведения о государственной поверке

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

Протокол лабораторных исследований № 4687

Показатели	Единицы измерения	Нормативы (ПДК), не более**	Результаты исследований	Погрешность измерения	НД на метод исследований
Цветность	градусы	20	Менее 5*	-	ГОСТ 31868-2012
Мутность	ЕМФ (единицы мут-ности по формазину)	2,6	Менее 1*	-	ГОСТ 3351-74
Обобщенные показатели					
Водородный показатель	единицы pH	в пределах 6 – 9	7,6	0,4	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	1000	374,0	33,7	ПНДФ 14.1:2:4.261-2010
Жесткость общая	градусы жесткости	10,0	4,1	0,6	ГОСТ 31954-2012
Окисляемость перманганатная	мг/л	5,0	1,28	0,26	ПНДФ 14.2:4.154-99
Неорганические вещества					
Хлориды (Cl^-)	мг/л	350	12,4	1,9	ГОСТ 4245-72
Железо(Fe,суммарно)	мг/л	0,3	Менее 0,1	-	ГОСТ 4011-72
Аммиак (по азоту)	мг/л	2,0	Менее 0,1*	-	ГОСТ 4192-82
Нитрит-ион	мг/л	3,0	Менее 0,3*	-	ГОСТ 4192-82
Нитраты (по NO^-_3)	мг/л	45	20,6	3,1	ГОСТ 18826-73
Сульфаты (SO4)	мг/л	500	60,0	7,8	ГОСТ 31940-2012
Алюминий (Al^3)	мг/л	0,5	Менее 0,1*	-	ГОСТ 18165-89
Фториды (F^-)	мг/л	1,5	0,12	0,02	ГОСТ 4386-89
Марганец (Mn, суммарно)	мг/л	0,1	Менее 0,01*	-	ГОСТ 4974-72
Медь (Cu, суммарно)	мг/л	1,0	Менее 0,56*	-	ГОСТ 31866-2012

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией _____ 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 - 5	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 _____Т.И. Низамова

Ответственный за оформление протокола _____ Н.П. Трунова

Протокол испытаний не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения ИЛЦ