Государственное казенное учреждение
"Испытательный центр"
Республика Башкортостан, г.Уфа
ул. Ст.Халтурина, 28. Тел. 223-31-48, 223-74-86
Аттестат аккредитации № RA.RU.21АГ55
Дата включения в реестр 13.07.2015 г.

"Утверждаю"
Зам. директора
ГКУ "Испытательный центр"
_____ Бакиров Р.И.
7 июля 2021 г.

Протокол лабораторных испытаний

№ 3 262/п от 7 июля 2021 г.

Наименование образца(пробы), его характеристики*: Молоко питьевое пастеризованное с м.д.ж. 3,2%, ТМ "Бирское", упаковка - полимерный пакет, 3х900 мл.

Нормативный документ на продукцию*: ГОСТ 31450-2013 "Молоко питьевое. Технические условия"

Наименование и адрес заказчика: РОО ОЗПП "Консул" РБ, Юр.адрес:453701, Башкортостан респ, Учалинский р-н, гУчалы, улица Первостроителей, 4, оф. 5.. Фактический адрес:РБ, г.Учалы, ул.Строительная, д.6, каб.107

Место отбора пробы (образца)*: АО "Тандер", магазин "Магнит", РБ, г.Уфа, ул.Р.Зорге, д.35. Время отбора: 15.32

Отбор проб произведен заказчиком

Акт отбора № б/н от 30 июня 2021 г. Дата отбора: 30.06.2021 г.

Условия доставки пробы (внешние условия)*: соответствуют нормативной документации

Наименование изготовителя*: ООО "Бирский комбинат молочных продуктов", 452455, Россия, РБ, г. Бирск, ул. Интернациональная, 163

Дата изготовления*: 30.06.2021 г. /Срок годности 7 суток Дата поступления в ИЦ: 30.06.2021 г., 17:00

Наименование поставщика*: не указано,договор № -, ТТН №-

Дата(период) проведения испытания: 30.06.2021 г. - 07.07.2021 г.

Условия окружающей среды при проведении испытаний (внешние условия): соответствуют нормативным требованиям

Дополнительная информация:* -заполняется по сведениям заказчика

**Нормативы жирнокислотного состава приведены согласно ГОСТ Р58340

Результаты испытаний:

Органолептические показатели. Нормативный документ на метод испытания ГОСТ 28283-2015:

Внешний вид - непрозрачная жидкость.

Консистенция - жидкая, однородная, нетягучая; без хлопьев белка и сбившихся комочков жира.

Вкус и запах - без посторонних привкусов и запахов.

Цвет - белый, равномерный по всей массе.

Физико-химические показатели:

Показатели, единицы измерения	Нормативные документы на методы испытания	Значение показателей		Характеристика погрешности полученных результатов
		Значение по НД	Фактическое значение по результатам испытания	
1.Массовая доля жира,%	ГОСТ 5867-90 п.2	не менее 3,2	3,4	+-0,1
2.Массовая доля белка,%	ГОСТ 23327-98	не менее 3,0	3,27	+-0,06
3.Кислотность, °Т	ГОСТ Р 54669-11 п.7	не более 21,0	14,1	+-1,9
4.Плотность,кг/м3	ГОСТ Р 54758-11 п.6	не менее 1027,0	1028,3	+-1,0
5.Массовая доля сухого обезжиренного молочного остатка (СОМО),%	ГОСТ Р 54761-11 п.6	не менее 8,2	8,7	+-0,4
6.Наличие соды (качественный метод),%	ГОСТ 24065-80	не допускается	не обнаружено	-
Массовая доля жирной кислоты, % от суммы жирных кислот				
7. 4:0 Бутановая кислота (масляная),% к сумме жирных кислот	ГОСТ 32915-2014**	2,4 - 4,2	3,51	+-0,40
8.С 6:0 Гексановая кислота (капроновая),% к сумме жирных кислот		1,5 - 3,0	2,37	+-0,40
9.С 8:0 Октановая кислота (каприловая),% к сумме жирных кислот		1,0 - 2,0	1,45	+-0,40
10.С 10:0 Декановая кислота (каприновая),% к сумме жирных кислот		2,0 - 3,8	3,24	+-0,40
11.С 12:0 Додекановая кислота (лауриновая),% к сумме жирных кислот		2,0 - 4,4	3,59	+-0,40

Примечание: 1.Настоящий протокол не может быть перепечатан без разрешения ИЦ и распространяется только на образцы продукции, представленной на испытания.
2. Инструкция по принятию решения при представлении заключения опубликована на сайте учреждения ic.bashkortostan.ru в разделе "документы" - информационные письма.

12.С14:0 Тетрадекановая кислота (миристиновая),% к сумме жирных кислот		8,0 - 13,0	10,79	+-2,20
13.С14:1 Миристолеиновая кислота ,% к сумме жирных кислот		0,6 - 1,5	0,69	+-0,40
14.С16:0 Гексадекановая кислота (пальмитиновая),% к сумме жирных кислот		21,0 - 32,0	29,93	+-2,20
15.С16:1 Гексадеценовая кислота (пальмитолеиновая),% к сумме жирных кислот		1,3 - 2,4	1,84	+-0,40
16.С18:0 Октадекановая кислота (стеариновая),% к сумме жирных кислот		8,0 - 13,5	10,27	+-2,20
17.С18:1 Октадеценовая кислота (олеиновая),% к сумме жирных кислот		20,0 - 32,0	24,31	+-2,20
18.С18:2 Октадекадиеновая кислота (линолевая),% к сумме жирных кислот		2,4 - 5,0	3,20	+-0,40
19.С18:3 Октадекатриеновая кислота (линоленовая),% к сумме жирных кислот		до 1,5	0,86	+-0,40
20.С 20:0 Эйкозановая кислота (арахиновая),% к сумме жирных кислот		до 0,3	0,14	+-0,40
21.С 22:0 Докозановая кислота (бегеновая),% к сумме жирных кислот		до 0,1	менее 0,1	-

Подпись лица, оформившего протокол Васильева Т.А.

Представленный заказчиком образец по результатам проведенных испытаний соответствует требованиям ГОСТ 31450-2013 "Молоко питьевое. Технические условия".

Начальник испытательного центра Ридаль Т.П.

Примечание: 1.Настоящий протокол не может быть перепечатан без разрешения ИЦ и распространяется только на образцы продукции, представленной на испытания.
2. Инструкция по принятию решения при представлении заключения опубликована на сайте учреждения ic.bashkortostan.ru в разделе "документы" - информационные письма.