

Государственное казенное учреждение
 "Испытательный центр"
 Республика Башкортостан, г.Уфа
 ул. Ст.Халтурина, 28. Тел. 223-31-48, 223-74-86
 Аттестат аккредитации № RA.RU.21AГ55
 Дата включения в реестр 13.07.2015 г.

"Утверждаю"

Зам. директора

ГКУ "Испытательный центр"

А.Р. Баянов

23 июля 2019 г.

Протокол лабораторных испытаний

№ 5 283/п от 23 июля 2019 г.

Наименование образца(пробы), его характеристики*: Молоко питьевое ультрапастеризованное с м.д.ж 2.5% ТМ "Брянский молочный комбинат", Tetra Pak (Tetra Brik Aseptik), 975 мл, 3x975 мл.

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

Наименование и адрес заказчика: Региональная общественная организация защиты прав потребителей "Форт Юст" Республики Башкортостан, г. Уфа, ул. 50 летия Октября, д.12 - 58.

Место отбора пробы (образца)*: Сабантуй, супермаркет (450017, г. Уфа, ул.Ахметова,334)/ ООО "Торгмастер"// ООО "УК "Салют" (ИНН: 0273068640, 450027, г.Уфа, Индустриальное шоссе,41//450105, г.Уфа, ул.Маршала Жукова, д.10, пом.10)

Нормативный документ на отбор: ГОСТ 26809.1-2014 "Молоко и молочная продукция. Правила приемки, методы отбора и подготовка проб к анализу. Часть 1. Молоко, молочные, молочные составные и молокосодержащие продукты"

Акт отбора № 14-отб2019 от 16 июля 2019 г.

Дата отбора: 16.07.2019 г.

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

Наименование изготовителя*: ОАО "Брянский молочный комбинат", 241027, г. Брянск, ул. 50 - й Армии, д. 26.

Дата изготовления*: 17.05.2019 г. Срок годности 17.11.2019 г. Дата поступления в ИЦ: 16.07.2019 г., 16:40

Наименование поставщика*: Не указан , договор № Не указан , ТТН №Не указан

Дата(период) проведения испытания: 16.07.2019 г. - 23.07.2019 г.

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

Дополнительная информация:* -заполняется по сведениям заказчика, ** - нормативы жирно-кислотного состава приведены согласно ГОСТ Р 58340

Результаты испытаний:

Органолептические показатели по ГОСТ 28283:

| |
|--|
| Внешний вид - Непрозрачная жидкость. |
| Консистенция - Жидкая, однородная, нетягучая; без хлопьев белка и сбившихся комочков жира. |
| Вкус и запах - Без посторонних привкусов и запахов, с легким привкусом кипячения. |
| Цвет - Белый, равномерный по всей массе. |

Физико-химические показатели:

| Показатели, единицы измерения | Нормативные документы на методы испытания | Значение показателей | | Характеристики ка погрешности полученных результатов |
|--|---|----------------------|---|--|
| | | Значение по НД** | Фактическое значение по результатам испытания | |
| 1.Массовая доля жира,% | ГОСТ 5867 | не менее 2,5 | 2.5 | +0,1 |
| 2.Массовая доля белка,% | ГОСТ 23327 | не менее 3,0 | 3.42 | +0,06 |
| 3.Кислотность, °Т | ГОСТ Р 54669 | не более 21,0 | 20.0 | +1,9 |
| 4.Плотность,кг/м3 | ГОСТ Р 54758 | не менее 1027 | 1029.6 | +1,0 |
| 5.Массовая доля сухого обезжиренного молочного остатка (СОМО),% | ГОСТ Р 54761 | не менее 8,2 | 9.2 | +0,4 |
| Массовая доля жирной кислоты, % от суммы жирных кислот | | | | |
| 6. 4:0 Бутановая кислота (масляная),% к сумме жирных кислот | ГОСТ 32915 | 2,4 - 4,2 | 3,98 | +0,40 |
| 7.С 6:0 Гексановая кислота (капроновая),% к сумме жирных кислот | | 1,5 - 3,0 | 2,01 | +0,40 |
| 8.С 8:0 Октановая кислота (каприловая),% к сумме жирных кислот | | 1,0 - 2,0 | 1,25 | +0,40 |
| 9.С 10:0 Декановая кислота (каприновая),% к сумме жирных кислот | | 2,0 - 3,8 | 2,74 | +0,40 |
| 10.С 12:0 Додекановая кислота (лауриновая),% к сумме жирных кислот | | 2,0 - 4,4 | 3,08 | +0,40 |
| 11.С14:0 Тетрадекановая кислота (миристиновая),% к сумме жирных кислот | | 8,0-13,0 | 10,04 | +2,20 |

Примечание: Настоящий протокол не может быть перепечатан без разрешения ИЦ и распространяется только на образцы продукции, представленной на испытания.

| | | | | |
|---|--|-------------|-----------|-------|
| 12.C14:1 Миристиновая кислота, % к сумме жирных кислот | | 0.6 - 1.5 | 0,81 | +0,40 |
| 13.C16:0 Гексадекановая кислота (пальмитиновая), % к сумме жирных кислот | | 21.0 - 32.0 | 29,02 | +2,20 |
| 14.C16:1 Гексадеценовая кислота (пальмитолеиновая), % к сумме жирных кислот | | 1.5 - 2.4 | 1,81 | +0,40 |
| 15.C18:0 Октадекановая кислота (стеариновая), % к сумме жирных кислот | | 8.0 - 13.5 | 11,08 | +2,20 |
| 16.C18:1 Октадеценовая кислота (олеиновая), % к сумме жирных кислот | | 20.0 - 32.0 | 28,08 | +2,20 |
| 17.C18:2 Октадекадиеновая кислота (линолевая), % к сумме жирных кислот | | 2,2 - 5,0 | 3,54 | +0,40 |
| 18.C18:3 Октадекатриеновая кислота (линоленовая), % к сумме жирных кислот | | до 1,5 | 0,54 | +0,40 |
| 19.C 20:0 Эйкозановая кислота (арахиновая), % к сумме жирных кислот | | до 0,3 | менее 0,1 | - |
| 20.C 22:0 Докозановая кислота (бегеновая), % к сумме жирных кислот | | до 0.1 | менее 0,1 | - |

Подпись лица, оформившего протокол

Галимзянова Г.Ф.

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

Зам. начальника ИЦ

Медведь О.А.

