

ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР»

(ГКУ «Испытательный центр»)

(ОКПО 61143593; ОГРН ИНН/КПП; 0278157011/027801001)

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР**

Юридический адрес: 450059, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Степана Халтурина, 28

Телефон: 8(347)2237486, 2233148; электронный адрес: gkuic@bashkortostan.ru

Адрес места осуществления деятельности:

450059, Россия, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Степана Халтурина, 28

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21AG55

Дата включения в реестр аккредитованных лиц 13.07.2015 г.



**УТВЕРЖДАЮ**

Зам. начальника  
испытательного центра

*О.А. Гарифуллина*  
О.А. Гарифуллина  
26 января 2024 г.

**Протокол лабораторных испытаний**

№ 210/п от 26 января 2024 г.

Наименование образца(пробы), его характеристики\*: Молоко питьевое пастеризованное. Массовая доля жира 3,2%ТМ «Село зеленое», полимерная бутылка 2000 г, 3x2 000 г.

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, г. Учалы, улица Первостроителей, 4, оф. 5.. Фактический адрес: РБ, г. Учалы, ул. Строительная, д.6, каб.107

Место отбора пробы (образца)\*: ООО "ЛЕНТА", г. Уфа, ул. Сипайловская, д. 1 дата отбора: 24.01.2024. время отбора: 11:13

Отбор проб произведен заказчиком

Акт отбора № 8 от 24 января 2024 г.

Дата отбора: 24.01.2024 г.

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

Наименование изготовителя\*: ОАО "МИЛКОМ", 426039, Республика Удмуртия, г.Ижевск, ш.Воткинское, 178

Дата изготовления\*: 19.01.2024 г. /Срок годности/годен до: 06.02.2024 г. Дата поступления в ИЦ: 24.01.2024 г., 15:00 ч.

Наименование поставщика\*: -

Дата(период) проведения испытания: 24.01.2024 г. - 25.01.2024 г.

Место проведения испытаний: ГКУ «Испытательный центр», г. Уфа, ул. Ст.Халтурина, 28, тел. (8347)223-31-48, 223-74-86, gkuic@bashkortostan.ru

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

Дополнительная информация: \* заполняется по сведениям заказчика

**Результаты испытаний:**

**Органолептические показатели.**

**Нормативный документ на метод испытания: ГОСТ Р ИСО 22935-2-2011:**

Внешний вид - непрозрачная жидкость

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

Запах и вкус - характерный для молока, 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		Характеристика погрешности/неопределенности полученных результатов
		Значение по НД	Фактическое значение по результатам испытания	
1.Массовая доля жира,%	ГОСТ 5867-90 п.2	не менее 3,2	3,3	+0,3
2.Массовая доля белка,%	ГОСТ 23327-98	не менее 3,0	3,27	+0,06
3.Кислотность, °Т	ГОСТ Р 54669- 2011 п.7.	не более 21,0	17,8	+1,9
4.Плотность,кг/м3	ГОСТ Р 54758-11 п.6	не менее 1027	1027,7	+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),% от суммы жирных кислот	ГОСТ 32915-2014	2,4 - 4,2	2,93	+0,40
8.С 6:0 Гексановая кислота (капроновая),% от суммы жирных кислот	.	1,5 - 3,0	2,17	+0,40
9.С 8:0 Октановая кислота (каприловая),% от суммы жирных кислот	.	1.0 - 2,0	1,43	+0,40
10.С 10:0 Декановая кислота (каприновая),% от суммы жирных кислот	.	2,0 - 3,8	3,44	+0,4
11.С 12:0 Додекановая кислота (лауриновая),% от суммы жирных кислот	.	2,0 - 4,4	3,98	+0,4
12.С14:0 Тетрадекановая кислота (миристиновая),% от суммы жирных кислот	.	8.0-13.0	11,61	+2,20
13.С14:1 Миристолеиновая кислота ,% от суммы жирных кислот	.	0.6 - 1.5	1,02	+0,40
14.С16:0 Гексадекановая кислота (пальмитиновая),% от суммы жирных кислот	.	21.0 - 32.0	29,24	+2,20
15.С16:1 Гексадеценивая кислота (пальмитолеиновая),% от суммы жирных кислот	.	1.3 - 2.4	1,92	+0,40
16.С18:0 Октадекановая кислота (стеариновая),% от суммы жирных кислот	.	8.0 - 13.5	10,07	+2,20
17.С18:1 Октадеценивая кислота (олеиновая) (сумма изомеров) ,% от суммы жирных кислот	.	20.0 - 32.0	23,95	+2,20
18.С18:2 Октадекадиеновая кислота (линолевая) (сумма изомеров) ,% от суммы жирных кислот	.	2,4- 5,0	3,83	+0,40
19.С18:3 Октадекатриеновая кислота (линоленовая),% от суммы жирных кислот	.	до 1,5	0,68	+0,40
20.С 20:0 Эйкозановая кислота (арахиновая),% от суммы жирных кислот	.	до 0,3	менее 0,1	-
21.С 22:0 Докозановая кислота (бегеновая),% от суммы жирных кислот	.	до 0.1	менее 0,1	-

<sup>2</sup> Представленный заказчиком образец по результатам проведенных испытаний соответствует требованиям ГОСТ 31450-2013 "Молоко питьевое. Технические условия"

Подпись лица, оформившего протокол



Загирова Э.Ф.