

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

Адреса места осуществления деятельности:

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

453837, Россия, Республика Башкортостан, г. Сибай, ул. Чайковского, 8

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21AГ55

Дата включения в реестр аккредитованных лиц 13.07.2015 г.



**УТВЕРЖДАЮ**

Начальник Испытательного центра

О.А. Медведь

26 апреля 2023 г.

**Протокол лабораторных испытаний**

№ 1 517/п от 26 апреля 2023 г.

Наименование образца(пробы), его характеристики\*: Молоко питьевое пастеризованное с МЖД 3,2% ТМ Молочный фермер, упаковка - Esolean Air, 900 мл, 3x900 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, г. Учалы, улица Первостроителей, 4, оф. 5.. Фактический адрес: РБ, г. Учалы, ул. Строительная, д.6, каб.107

Место отбора пробы (образца)\*: ООО «Ашан», РБ, г. Уфа ул. Минигали Губайдуллина, д.6, дата отбора: 25.04.2023 г. время отбора: 11:26

Отбор проб произведен заказчиком

Акт отбора № 24 от 25 апреля 2023 г.

Дата отбора: 25.04.2023 г.

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

Наименование изготовителя\*: ООО "Уфагормолзавод", 450112, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Путейская, д.1, корп. 5

Дата изготовления\*: 24.04.2023 г. /Срок годности/годен до: 04.05.2023.г. Дата поступления в ИЦ: 25.04.2023 г., 13:30 ч.

Наименование поставщика\*:

Дата(период) проведения испытания: 25.04.2023 г. - 26.04.2023 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

\*\*Нормативы жирнокислотного состава приведены согласно ГОСТ Р58340

**Результаты испытаний:**

**Органолептические показатели.**

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

Внешний вид - соответствует описанию

Консистенция - соответствует описанию

Вкус и запах - соответствует описанию

Цвет - соответствует описанию

**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	3,2	+0,1
2. Массовая доля белка, %	ГОСТ 23327-98	не менее 3,0	3,02	+0,06
3. Кислотность, °Т	ГОСТ Р 54669-2011 п.7.	не более 21,0	17,1	+1,9
4. Плотность, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ Р 54758-11 п.6	не менее 1027	1028,0	+1,0
5. Массовая доля сухого обезжиренного молочного остатка (СОМО), %	ГОСТ Р 54761-11 п.6.	не менее 8,2	9,3	+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	2,64	+0,40
8. С 6:0 Гексановая кислота (капроновая), % от суммы жирных кислот	.	1,5 - 3,0	1,97	+0,40
9. С 8:0 Октановая кислота (каприловая), % от суммы жирных кислот	.	1,0 - 2,0	1,31	+0,40
10. С 10:0 Декановая кислота (каприновая), % от суммы жирных кислот	.	2,0 - 3,8	2,92	+0,4
11. С 12:0 Додекановая кислота (лауриновая), % от суммы жирных кислот	.	2,0 - 4,4	3,47	+0,4
12. С 14:0 Тетрадекановая кислота (миристиновая), % от суммы жирных кислот	.	8,0-13,0	10,97	+2,20
13. С 14:1 Миристолеиновая кислота, % от суммы жирных кислот	.	0,6 - 1,5	0,72	+0,40
14. С 16:0 Гексадекановая кислота (пальмитиновая), % от суммы жирных кислот	.	21,0 - 32,0	31,93	+2,20
15. С 16:1 Гексадеценовая кислота (пальмитолеиновая), % от суммы жирных кислот	.	1,3 - 2,4	1,77	+0,40
16. С 18:0 Октадекановая кислота (стеариновая), % от суммы жирных кислот	.	8,0 - 13,5	9,75	+2,20
17. С 18:1 Октадеценовая кислота (олеиновая) (сумма изомеров), % от суммы жирных кислот	.	20,0 - 32,0	25,18	+2,20
18. С 18:2 Октадекадиеновая кислота (линолевая) (сумма изомеров), % от суммы жирных кислот	.	2,4- 5,0	3,78	+0,40
19. С 18:3 Октадекатриеновая кислота (линоленовая), % от суммы жирных кислот	.	до 1,5	0,63	+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.