

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.21AG55

Дата включения в реестр аккредитованных лиц 13.07.2015 г.



**УТВЕРЖДАЮ**

Зам. директора

ГКУ "Испытательный центр"

Бакиров Р.И.

19 ноября 2021 г.

**Протокол лабораторных испытаний**

№ 5 465/п от 19 ноября 2021 г.

Наименование образца(пробы), его характеристики\*: Молоко питьевое пастеризованное с мдж 2,5% ТМ "Белая Долина", полимерная бутылка, 3x835 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 "Ашан", РБ, г. Уфа, ул. Минигали Губайдуллина, д.6. Время отбора: 08ч01м

Отбор проб произведен заказчиком

Акт отбора № 23 от 17 ноября 2021 г.

Дата отбора: 17.11.2021 г.

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

Наименование изготовителя\*: ООО «Молочный комбинат Энгельский», Россия, Саратовская обл., г. Энгельс, ул. Томская, 49

Дата изготовления\*: 10.11.2021 г. /Срок годности/годен до: 21.11.2021 г. Дата поступления в ИЦ: 17.11.2021 г., 14:00 ч.

Наименование поставщика\*: -, договор № -, ТТН №-

Дата(период) проведения испытания: 17.11.2021 г. - 19.11.2021 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 Р 58340

**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 - не свойственные продукту данного наименования

Цвет - соответствует описанию

Примечание: 1. Настоящий протокол не может быть перепечатан без разрешения ИЦ и распространяется только на образец продукции, представленный на испытание. При отборе и доставке образца заказчиком с нарушением НД, ИЦ не несет ответственности за достоверность результатов испытаний, о чем заказчик уведомлен.  
2. Инструкция по принятию решения при представлении заключения опубликована на сайте учреждения ic.bashkortostan.ru в разделе "документы" - информационные письма.

**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, %		не менее 2,5	2,5	+0,1
2. Массовая доля белка, %	ГОСТ 23327-98	не менее 3,0	3,16	+0,06
3. Кислотность, °Т	ГОСТ Р 54669-2011 п.7	не более 21,0	15,6	+1,9
4. Плотность, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ Р 54758-11 п.6	не менее 1028,0	1027,5	+1,0
5. Массовая доля сухого обезжиренного молочного остатка (СОМО), %	ГОСТ Р 54761-11 п.6	не менее 8,2	7,0	+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	0,14	+0,40
8. С 6:0 Гексановая кислота (капроновая), % к сумме жирных кислот		1,5 - 3,0	0,11	+0,40
9. С 8:0 Октановая кислота (каприловая), % к сумме жирных кислот		1,0 - 2,0	менее 0,1	-
10. С 10:0 Декановая кислота (каприновая), % к сумме жирных кислот		2,0 - 3,8	0,20	+0,40
11. С 12:0 Додекановая кислота (лауриновая), % к сумме жирных кислот		2,0 - 4,4	0,39	+0,40
12. С 14:0 Тетрадекановая кислота (миристиновая), % к сумме жирных кислот		8,0 - 13,0	1,46	+0,40
13. С 14:1 Миристолеиновая кислота, % к сумме жирных кислот		0,6 - 1,5	менее 0,1	-
14. С 16:0 Гексадекановая кислота (пальмитиновая), % к сумме жирных кислот		21,0 - 32,0	34,89	+2,20
15. С 16:1 Гексадеценивая кислота (пальмитолеиновая), % к сумме жирных кислот		1,3 - 2,4	0,25	+0,40
16. С 18:0 Октадекановая кислота (стеариновая), % к сумме жирных кислот		8,0 - 13,5	5,09	+2,20
17. С 18:1 Октадеценивая кислота (олеиновая) (сумма изомеров), % к сумме жирных кислот		20,0 - 32,0	36,65	+2,20
18. С 18:2 Октадекадиеновая кислота (линолевая) (сумма изомеров), % к сумме жирных кислот		2,4 - 5,0	19,50	+2,20
19. С 18:3 Октадекатриеновая кислота (линоленовая), % к сумме жирных кислот		до 1,5	0,12	+0,40
20. С 20:0 Эйкозановая кислота (арахиновая), % к сумме жирных кислот		до 0,3	менее 0,1	-
21. С 22:0 Докозановая кислота (бегеновая), % к сумме жирных кислот		до 0,1	менее 0,1	-

Подпись лица, оформившего протокол



Загирова Э.Ф.

<sup>2</sup> Представленный заказчиком образец не соответствует требованиям ГОСТ 31450-2013 "Молоко питьевое. Технические условия" по заниженной массовой доле сухого обезжиренного молочного остатка (СОМО) и фальсификации жировой фазы жирами немолочного происхождения.

Начальник испытательного центра



Ридаль Т.П.

Примечание: 1. Настоящий протокол не может быть перепечатан без разрешения ИЦ и распространяется только на образец продукции, представленный на испытание. При отборе и доставке образца заказчиком с нарушением НД, ИЦ не несет ответственности за достоверность результатов испытаний, о чем заказчик уведомлен.  
2. Инструкция по принятию решения при представлении заключения опубликована на сайте учреждения ic.bashkortostan.ru в разделе "документы" - информационные письма.