

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**

Начальник Испытательного центра

О.А. Медведь

3 мая 2023 г.

**Протокол лабораторных испытаний**

№ 1 628/п от 3 мая 2023 г.

Наименование образца(пробы), его характеристики\*: Молоко питьевое пастеризованное с МЖД 3,2% ТМ Bonvida, упаковка - полимерная бутылка, 2х1,4 л.

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», РБ, г. Уфа ул. Пархоменко, д.156, дата отбора: 02.05. 2023 г. время отбора: 11:26

Отбор проб произведен заказчиком

Акт отбора № 25 от 02 мая 2023 г.

Дата отбора: 02.05.2023 г.

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

Наименование изготовителя\*: АО «Нижегородский молочный завод №1», Россия, 603065, г. Нижний Новгород, ул. Дьяконова, 2В

Дата изготовления\*: 24.04.2023 г. /Срок годности/годен до: 15.05.2023 г. Дата поступления в ИЦ: 02.05.2023 г., 13:40 ч.

Наименование поставщика\*: -

Дата(период) проведения испытания: 02.05.2023 г. - 03.05.2023 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         | 3,3   | +0,1   |
| 2.Массовая доля белка,%   | ГОСТ 23327-98                             | не менее 3,0         | 3,19  | +0,06  |
| 3.Кислотность, °Т   | ГОСТ Р 54669- 2011 п.7.                   | не более 21,0        | 13,4  | +1,9   |
| 4.Плотность,кг/м3   | ГОСТ Р 54758-11 п.6                       | не менее 1027,0      | 1028,2  | +1,0   |
| 5.Массовая доля сухого обезжиренного молочного остатка (СОМО),%                         | ГОСТ Р 54761-11 п.6.                      | не менее 8,2         | 8,9   | +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            | 2,99  | +0,40  |
| 8.С 6:0 Гексановая кислота (капроновая),% от суммы жирных кислот                        | .   | 1,5 - 3,0            | 2,25  | +0,40  |
| 9.С 8:0 Октановая кислота (каприловая),% от суммы жирных кислот                         | .   | 1.0 - 2,0            | 1,50  | +0,40  |
| 10.С 10:0 Декановая кислота (каприновая),% от суммы жирных кислот                       | .   | 2,0 - 3,8            | 3,58  | +0,4   |
| 11.С 12:0 Додекановая кислота (лауриновая),% от суммы жирных кислот                     | .   | 2,0 - 4,4            | 4,05  | +0,4   |
| 12.С14:0 Тетрадекановая кислота (миристиновая),% от суммы жирных кислот                 | .   | 8.0-13.0             | 12,09   | +2,20  |
| 13.С14:1 Миристолеиновая кислота ,% от суммы жирных кислот                              | .   | 0.6 - 1.5            | 0,95  | +0,40  |
| 14.С16:0 Гексадекановая кислота (пальмитиновая),% от суммы жирных кислот                | .   | 21.0 - 32.0          | 31,00   | +2,20  |
| 15.С16:1 Гексадеценивая кислота (пальмитолеиновая),% от суммы жирных кислот             | .   | 1.3 - 2.4            | 1,56  | +0,40  |
| 16.С18:0 Октадекановая кислота (стеариновая),% от суммы жирных кислот                   | .   | 8.0 - 13.5           | 9,83  | +2,20  |
| 17.С18:1 Октадеценивая кислота (олеиновая) (сумма изомеров),% от суммы жирных кислот    | .   | 20.0 - 32.0          | 21,90   | +2,20  |
| 18.С18:2 Октадекадиеновая кислота (линолевая) (сумма изомеров),% от суммы жирных кислот | .   | 2,4- 5,0             | 4,50  | +0,40  |
| 19.С18:3 Октадекатриеновая кислота (линоленовая),% от суммы жирных кислот               | .   | до 1,5               | 0,71  | +0,40  |
| 20.С 20:0 Эйкозановая кислота (арахиновая),% от суммы жирных кислот                     | .   | до 0,3               | 0,18  | +0,40  |
| 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.

Подпись лица, оформившего протокол



Загирова Э.Ф.