

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены
и эпидемиологии в Пермском крае

Юридический адрес: 614016, Пермский край, Пермь г, Куйбышева ул, дом 50, тел.: 8(342)239-34-09

e-mail: cgero@mail.ru

ОГРН 1055901616671 ИНН 5904122072

Адреса мест осуществления деятельности: 614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Куйбышева, д. 50 А, тел.: 8
(342) 239-34-09, e-mail: cgero@mail.ru; 614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Куйбышева, дом 50, тел.:
8(342)239-34-09, e-mail: cgero@mail.ru; 614107, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Лебедева, дом 26, тел.:
8(342)239-34-09, e-mail: cgero@mail.ru; 614500, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул 2-я Красавинская, д. 81, тел.:
8(342)239-34-09, e-mail: cgero@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510375

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделом обеспечения
лабораторной деятельности — врач по общей
гигиене, Руководитель ИЛЦ ФБУЗ "Центр
гигиены и эпидемиологии в Пермском крае"

М.В. Савинова

19.01.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 59-01/01357-24 от 19.01.2024

1. **Заказчик:** УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО ПЕРМСКОМУ КРАЮ (ИНН 5904122386 ОГРН 1055901619168)

2. **Юридический адрес:** Пермский край, Г. ПЕРМЬ, УЛ. КУЙБЫШЕВА, Д.50

Фактический адрес: Пермский край, г Пермь, ул. Куйбышева, д. 50

3. **Наименование образца испытаний, дата изготовления:** Сметана с м.д.ж. 20%, в упаковке изготовителя без видимых повреждений, дата изготовления: 08.01.2024; срок годности: 29.01.2024 при температуре (4+/-2) градуса С; номер партии: 4; размер партии: 3 кг; упаковка: Потребительская упаковка;
НД на продукцию: Сметана. Технические условия(ГОСТ 31452-2012)

4. **Изготовитель:** АО "МИЛКОМ"

Юридический адрес: 426039, Удмуртская Республика Г. ИЖЕВСК, Ш. ВОТКИНСКОЕ Д.178

Фактический адрес: Удмуртская Республика, г. Ижевск, шоссе Воткинское, 178. Производственная площадка "Ижмолоко"

Страна: Российская Федерация

5. **Место отбора:** ООО "ЗВЕЗДА", в МАОУ «СОШ № 76» г. Перми, столовая СОШ № 76, пищеблок, холодильное оборудование температура +4 град. С, Пермский край, г Пермь, ул. Гусарова, 4

Сведения о контролируемом лице:

Наименование: ООО "ЗВЕЗДА"

Юридический адрес: 614021, ПЕРМСКИЙ КРАЙ, Г. ПЕРМЬ, УЛ. СОЛДАТОВА Д. 12, КВ. 15

6. **Информация об отборе:**

Дата и время отбора: 12.01.2024 13:20

Ф.И.О., должность: Родина М.Г., помощник врача - эпидемиолога Отделение отбора, регистрации проб и оформления протоколов испытаний, ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»;

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.01.2024 14:00

Протокол испытаний № 59-01/01357-24 от 19.01.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 26809.1-2014 Молоко и молочная продукция. Правила приемки, методы отбора и подготовка проб к анализу. Часть 1. Молоко, молочные, молочные составные и молкосодержащие продукты, ГОСТ Р ИСО 707-2010 Молоко и молочные продукты. Руководство по отбору проб

7. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Плановая проверка. Выездная проверка, Поручение №4 от 9 января 2024 г. вх. № 52-ЦА от 10.01.2024 г., план отбора проб № 20 от 11.01.2024 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: МУ 4.1/4.2.2484-09 Методические указания по оценке подлинности и выявлению фальсификации молочной продукции

9. Код образца (пробы): 59-01/01357-011-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 32915-2014 Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жировой фазы методом газовой хроматографии

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Комплексы аппаратно-программные для медицинских исследований на базе хроматографа "Хроматэк-Кристалл 5000", Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований на базе хроматографа "Хроматэк-Кристалл 5000"	1952400

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Отделение физико-химических методов исследований Образец поступил 12.01.2024 15:40 Место осуществления деятельности: 614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Куйбышева, дом 50 дата начала испытаний 12.01.2024 15:50, дата окончания испытаний 17.01.2024 19:29					
1	Массовая доля масляной кислоты (С 4:0)	%	2,50±0,40	В пределах 2-4,2	ГОСТ 32915-2014
2	Массовая доля эйкозановой (арахиновой) кислоты (С 20:0)	%	Менее 0,1	Менее 0,3	ГОСТ 32915-2014
3	Массовая доля бегеновой кислоты (С22:0)	%	Менее 0,1	Менее 0,1	ГОСТ 32915-2014
4	Массовая доля дегеновой кислоты (С10:1)	%	0,310±0,020	В пределах 0,2-0,4	ГОСТ 32915-2014
5	Массовая доля каприловой кислоты (С8:0)	%	1,16±0,40	В пределах 1-2	ГОСТ 32915-2014
6	Массовая доля каприновой кислоты (С10:0)	%	3,10±0,40	В пределах 2-3,5	ГОСТ 32915-2014
7	Массовая доля капроновой кислоты (С 6:0)	%	1,86±0,40	В пределах 1,5-3	ГОСТ 32915-2014
8	Массовая доля лауриновой кислоты (С12:0)	%	3,83±0,40	В пределах 2-4	ГОСТ 32915-2014
9	Массовая доля октадекадиеновой (линолевой) кислоты (С18:2)	%	3,34±0,40	В пределах 3-5,5	ГОСТ 32915-2014
10	Массовая доля линоленовой (цис-9,12-октадекадиеновой) кислоты (С18:2 n6)	%	0,780±0,020	Менее 1,5	ГОСТ 32915-2014
11	Массовая доля тетрадекановой (миристиновой) кислоты (С 14:0)	%	12,3±2,2	В пределах 8-13	ГОСТ 32915-2014
12	Массовая доля миристолеиновой (цис-9-тетрадеценная) кислота (С14:1)	%	1,20±0,40	В пределах 0,6-1,5	ГОСТ 32915-2014
13	Массовая доля октадеценной (олеиновой) кислоты (С18:1 n9c)	%	24,3±2,2	В пределах 22-32	ГОСТ 32915-2014
14	Массовая доля гексадекановой (пальмитиновой) кислоты (С16:0)	%	32,8±2,2	В пределах 22-33	ГОСТ 32915-2014

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
15	Массовая доля цис-9-гексадеценовой (пальмитолеиновой) кислоты (C16:1)	%	1,83±0,40	В пределах 1,5-2	ГОСТ 32915-2014
16	Массовая доля октадекановой (стеариновой) кислоты (C18:0)	%	10,6±2,2	В пределах 9-13	ГОСТ 32915-2014

Результат испытаний выдан с границами погрешности, при доверительной вероятности P=0,95 и уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Ф.И.О., должность д.м.н. ответственного за оформление протокола:

М.Г. Родина, Помощник врача - эпидемиолога

Конец протокола испытаний № 59-01/01357-24 от 19.01.2024