

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ВЕТЕРИНАРНОМУ И ФИТОСАНИТАРНОМУ НАДЗОРУ
(РОССЕЛЬХОЗНАДЗОР)

Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение
Иркутская межобластная ветеринарная лаборатория
(ФГБУ «Иркутская МВЛ»)

Испытательный центр

664005, г. Иркутск, ул. Боткина 4, тел/факс (3952) 39-49-09, 38-91-09

e.mail: vetlab38@svps.gov.ru сайт: www.vetlab38.ru

№ РОСС RU.0001.21ПО90



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного центра
ФГБУ «Иркутская МВЛ»

И. Д. Шуплцова

14.04.2023

Протокол испытаний № 2304-29/2 от 14.04.2023

Наименование образца испытаний: Сыр "Российский" с м.д. жира в сухом веществе 50% принадлежащего: МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ГОРОДСКОЙ КОМБИНАТ ШКОЛЬНОГО ПИТАНИЯ", ИНН: 0323027803, 670042, Российская Федерация, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, Строительный пр-кт, д. Д. 74А

заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ГОРОДСКОЙ КОМБИНАТ ШКОЛЬНОГО ПИТАНИЯ", ИНН: 0323027803, 670042, Российская Федерация, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, Строительный пр-кт, д. Д. 74А

место отбора проб: Российская Федерация, Республика Бурятия, МКП "ТКШП" г. Улан-Удэ, проспект Строителей, 14 А, основной склад

отбор проб произвел: проба отобрана и доставлена владельцем продукции

масса партии: 103,365 килограмма

производство: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ МАСЛОСЫРКОМБИНАТ "ТЮКАЛИНСКИЙ", ИНН: 5537008814, 646330, Российская Федерация, Омская обл., Тюкалинский район, г. Тюкалинск, 1-я Кооперативная ул., д. Д.49

дата изготовления: 07.03.23

дата поступления: 07.04.2023

даты проведения испытаний: 07.04.2023 - 13.04.2023

на соответствие требованиям: ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции", ТР ТС 033/2013 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности молочной продукции", ТР ТС 022/2011 Пищевая продукция в части ее маркировки

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	ИД на метод испытаний
Жирнокислотный состав						
1	Арахидоновая кислота C(20:0)	%	0,11	0,02	до 0,3	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жировой фазы методом газовой хроматографии
2	Бегеновая кислота C(22:0)	%	0,07	0,01	до 0,1	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жировой фазы методом газовой хроматографии
3	Деценовая кислота C(10:1)	%	0,25	0,04	0,2 - 0,4	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жировой фазы методом газовой хроматографии
4	Каприловая кислота C(8:0)	%	1,05	0,20	1,0 - 2,0	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жировой фазы методом газовой хроматографии

5	Каприновая кислота C(10:0)	%	2,14	0,40	2,0 - 3,5	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жировой фазы методом газовой хроматографии
6	Капроновая кислота C(6:0)	%	1,66	0,20	1,5 - 3,0	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жировой фазы методом газовой хроматографии
7	Лауриновая кислота C(12:0)	%	2,55	0,40	2,0 - 4,0	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жировой фазы методом газовой хроматографии
8	Линолевая кислота C(18:2)	%	3,06	0,60	3,0 - 5,5	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жировой фазы методом газовой хроматографии
9	Линоленовая кислота C(18:3)	%	0,74	0,10	до 1,5	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жировой фазы методом газовой хроматографии
10	Масляная кислота C(4:0)	%	3,71	0,60	2,0 - 4,2	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жировой фазы методом газовой хроматографии
11	Миристиновая кислота C(14:0)	%	9,25	0,65	8,0 - 13,0	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жировой фазы методом газовой хроматографии
12	Миристилиновая кислота C(14:1)	%	1,26	0,20	0,6 - 1,5	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жировой фазы методом газовой хроматографии
13	Олеиновая кислота C(18:1)	%	27,36	1,94	22,0 - 32,0	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жировой фазы методом газовой хроматографии
14	Пальмитиновая кислота C(16:0)	%	27,87	1,97	22,0 - 33,0	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жировой фазы методом газовой хроматографии
15	Пальмитолениновая кислота C(16:1)	%	2,00	0,40	1,5 - 2,0	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жировой фазы методом газовой хроматографии
16	Стеариновая кислота C(18:0)	%	13,00	0,92	9,0 - 13,0	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жировой фазы методом газовой хроматографии
Микробиологические показатели						
17	<i>Listeria monocytogenes</i>	—	отсутствуют бактерии <i>Listeria monocytogenes</i> в 25 г продукта	—	в 25 г продукта не допускается	ГОСТ 32031 - Продукты пищевые. Методы выявления бактерий <i>Listeria monocytogenes</i> и других видов <i>Listeria</i> (<i>Listeria</i> spp.)
18	<i>S. aureus</i>	—	в 0,001 г не обнаружены	—	в 0,001 г не допускаются	ГОСТ 30347-2016 - Молоко и молочная продукция. Методы определения <i>Staphylococcus aureus</i>
19	БГКП	—	в 0,001 г не обнаружены	—	в 0,001 г не допускаются	ГОСТ 32901-2014 - Молоко и молочная продукция. Методы микробиологического анализа
20	Патогенные, в том числе сальмонеллы	—	бактерии рода <i>Salmonella</i> не обнаружены в 25 г продукта	—	в 25 г продукта не допускается	ГОСТ 31659-2012 (ISO 6579:2002) - Продукты пищевые. Метод выявления бактерий рода <i>Salmonella</i>
Обнаружение растительных масел и жиров на растительной основе						
21	β-ситостерин	-	отсутствие	-	Отсутствие в жировой фазе масел и жиров на растительной основе	ГОСТ 34456-2018 - Молоко и продукция молочная. Определение состава стеринов методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
22	Брассикастерин	-	отсутствие	-	Отсутствие в жировой фазе масел и жиров на растительной основе	ГОСТ 34456-2018 - Молоко и продукция молочная. Определение состава стеринов методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
23	Кампестерин	-	отсутствие	-	Отсутствие в жировой фазе масел и жиров на растительной основе	ГОСТ 34456-2018 - Молоко и продукция молочная. Определение состава стеринов методом высокоэффективной жидкостной хроматографии

24	Стигмастерин	-	отсутствие	-	Отсутствие в жировой фазе масел и жиров на растительной основе	ГОСТ 34456-2018 - Молоко и продукция молочная. Определение состава стерильно методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
----	--------------	---	------------	---	--	---

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/калибровки/аттестации	Дата окончания поверки/калибровки/аттестации
1	Весы модели AC-1 AC 121S № 14666-95 в реестре СИ ФИФ ОЕИ	18.08.2022	17.08.2023
2	Дозатор 1-канальный пипеточный "БИОНТ ProLine Plus", 100-1000 мкл	29.08.2022	28.08.2023
3	Сушильный шкаф "MOV-112S SANYO"	19.10.2020	19.10.2023
4	Термостат GFL 7601	13.08.2020	12.08.2023
5	Термостат суховоздушный лабораторный ТСЛ-160	25.07.2022	24.07.2024
6	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	13.08.2020	12.08.2023

Примечание: Данные, содержащиеся в полях: наименование образца испытаний, нормативный документ по которому произведен продукт, принадлежащего, заказчик, место отбора проб, отбор проб произвел, масса партии, масса образца, производство, дата изготовления, срок годности, дата поступления, на соответствие требованиям предоставлены Заказчиком. Испытательный центр не несет ответственность за достоверность этих сведений.

Результаты испытаний распространяются только на испытуемый образец, запрещается частичное или полное копирование протокола без разрешения испытательного центра ФГБУ "Иркутская МВЛ"

14.04.2023

Конец протокола испытаний.

Ответственный за оформление протокола: Орлова К.С.