

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»)

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48
Фактический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48;
эл. почта fguz@02.rospotrebnadzor.ru
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 027601001
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510408



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель
испытательного лабораторного центра,
заведующий отделом микробиологических
исследований

Л.Ф. Калимуллина

12.11.2021

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 37750 от 12 ноября 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик)*:** Министерство торговли и услуг Республики Башкортостан
2. **Юридический адрес*:** 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Цюрупы, 13
3. **Наименование образца (пробы), дата изготовления*:** Сыр голландский ТМ "Белебеевский"; дата изготовления: 11.10.2021; вес(объем) пробы для испытаний: 12 шт
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация)*:** АО "Белебеевский ордена "Знак Почета" молочный комбинат", 452001, Республика Башкортостан, г. Белебей, ул. Восточная, 78
страна: РОССИЯ
5. **Место отбора*:** ИП Гильманшина А.У., Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Менделеева, д. 205А
6. **Условия отбора, доставки ***
Дата (время) отбора: 02.11.2021 11:00
Ф.И.О., должность: Сенькина Л. П., помощник врача по общей гигиене отдела отбора, приема и кодирования проб ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан"
Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.11.2021 13:30
7. **Дополнительные сведения:** Основание для проведения испытаний: государственный контракт № 62 от 17.06.2021
8. **НД на продукцию*:** ГОСТ 32260-2013
9. **НД, регламентирующие гигиенические нормативы:** ГОСТ 32260-2013 «Сыры полутвердые. Технические условия», МУ 4.1/4.2.2484-09 «Оценка подлинности и выявление фальсификации молочной продукции»
10. **Код образца (пробы):** 12.21.37750 11

11. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные "Explorer E12140"	1119121832	С-АБ/29-03-2021/53541296 от 29.03.2021	28.03.2022
2	Иономер лабораторный И-160МИ	6130	С-АБ/28-01-2021/33068222 от 28.01.2021	27.01.2022

3	Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований на базе хроматографа "Хроматэк-Кристалл 5000" исполнение 2	152510	С-АБ/25-03-2021/49387797 от 25.03.2021	24.03.2022
---	--	--------	--	------------

12. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 02.11.2021 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 37750 дата начала испытаний 02.11.2021 14:00 дата выдачи результата 11.11.2021 14:17					
1	Вкус и запах	-	без посторонних привкусов и запахов	в соответствии с НД	ГОСТ 33630-2015
2	Внешний вид	-	корка ровная, тонкая, без повреждений и без толстого подкоркового слоя, на разрезе сыр имеет равномерно расположенный рисунок, состоящий из глазков угловатой формы, цвет желтый, однородный по всей массе	в соответствии с НД	ГОСТ 33630-2015
3	Консистенция	-	эластичная, однородная по всей массе	в соответствии с НД	ГОСТ 33630-2015

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний
химик-эксперт

Аничкова Ю. Г.

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 02.11.2021 14:00

Регистрационный номер пробы в журнале 37750

дата начала испытаний 02.11.2021 14:00 дата выдачи результата 11.11.2021 14:17

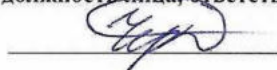
1	Активная кислотность (pH)	ед. pH	5,41±0,06	5,25 - 5,45	ГОСТ 32892-2014
2	Массовая доля арахидиновой кислоты (C 20:0)	%	0,30±0,40	не более 0,3	ГОСТ 32915-2014
3	Массовая доля бегеновой кислоты (C 22:0)	%	менее 0,10**	не более 0,1	ГОСТ 32915-2014
4	массовая доля влаги	%	43,5±0,2	не более 44	ГОСТ Р 55063-2012
5	массовая доля жира в пересчете на сухое вещество	%	45,6±0,8	43,4 - 46,6	ГОСТ Р 55063-2012
6	Массовая доля каприловой кислоты (C 8:0)	%	1,14±0,40	1,0 - 2,0	ГОСТ 32915-2014
7	Массовая доля каприновой кислоты (C 10:0)	%	2,66±0,40	2,0 - 3,5	ГОСТ 32915-2014
8	Массовая доля капроновой кислоты (C 6:0)	%	1,80±0,40	1,5 - 3,0	ГОСТ 32915-2014
9	Массовая доля лауриновой кислоты (C 12:0)	%	3,22±0,40	2,0 - 4,0	ГОСТ 32915-2014
10	Массовая доля линолевой кислоты (C 18:2), сумма изомеров	%	3,51±0,40	3,0 - 5,5	ГОСТ 32915-2014
11	Массовая доля линоленовой кислоты (C 18:3), сумма изомеров	%	0,77±0,40	не более 1,5	ГОСТ 32915-2014
12	Массовая доля масляной кислоты (C 4:0)	%	2,47±0,40	2,0 - 4,2	ГОСТ 32915-2014
13	Массовая доля миристиновой кислоты (C 14:0)	%	10,63±2,20	8 - 13	ГОСТ 32915-2014
14	Массовая доля миристолеиновой кислоты (C 14:1)	%	1,00±0,40	0,6 - 1,5	ГОСТ 32915-2014

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
15	Массовая доля олеиновой кислоты (С 18:1), сумма изомеров	%	26,01±2,20	22,0 - 32,0	ГОСТ 32915-2014
16	Массовая доля пальмитиновой кислоты (С 16:0), сумма изомеров	%	30,21±2,20	22 - 33	ГОСТ 32915-2014
17	Массовая доля пальмитолеиновой кислоты (С 16:1), сумма изомеров	%	2,00±0,40	1,5 - 2,0	ГОСТ 32915-2014
18	Массовая доля стеариновой кислоты (С 18:0)	%	10,41±2,20	9 - 13	ГОСТ 32915-2014
19	Массовая доля хлористого натрия (поваренной соли)	%	1,72±0,08	1,5 - 3,0	ГОСТ Р 55063- 2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний химик-эксперт					Аничкова Ю. Г.

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Чернопенева Д. В., врач по общей гигиене отдела отбора, приема и кодирования проб