

Государственное казенное учреждение  
**"Испытательный центр"**  
 Республика Башкортостан, г.Уфа  
 ул. Ст.Халтурина, 28. Тел. 223-31-48, 223-74-86  
 Аттестат аккредитации № RA.RU.21AG55  
 Дата включения в реестр 13.07.2015 г.

**"Утверждаю"**  
 Зам. директора  
 ГКУ "Испытательный центр"  
 Р.И. Бакиров  
 8 августа 2019 г.

**Протокол лабораторных испытаний**  
 № 5 680/п от 8 августа 2019 г.

Наименование образца(пробы), его характеристики\*: Сыр полутвердый ATLEET Light тм Эдам ТМ "Valio" фасованный с м.д.ж. в сухом веществе 40%, полимерная упаковка, 210 г (5x210 г).

Нормативный документ на продукцию\*: ТУ 10.51.40-001-58128851-2018.

Наименование и адрес заказчика: РООЗПП "Форт-Юст" РБ, г. Уфа, ул.50 летия Октября, д.12-58.

Место отбора пробы (образца)\*: гипермаркет "О`Кей" (ТРЦ "Планета") (450096, г. Уфа, ул. Энтузиастов, 20 / ООО "О`Кей" (ИНН: 7826087713, 195112, г. Санкт-Петербург, Заневский просп., д. 65, корп.1, лит.а, пом. 1).

Нормативный документ на отбор: ГОСТ 26809.2-2014 "Молоко и молочная продукция. Правила приемки, методы отбора и подготовка проб к анализу. Часть 2. Масло из коровьего молока, спреды, сыры и сырные продукты, плавленые сыры и плавленые сырные продукты (с Поправками)".

Направление № 18-отб2019 от 30 июля 2019 г.

Дата отбора\*: 30.07.2019 г.

Условия доставки пробы (внешние условия): соответствуют нормативной документации.

Наименование изготовителя\*: ООО "Валио", 199178, Россия, г. Санкт -Петербург, линия 18-я В.О., дом 29, литера А, пом. 1-Н, ком. 154/ООО "Аллгой", 125438, Россия, г. Москва, 4-й Лихачевский пер., д.3.

Дата изготовления\*: 03.07.2019 г. Срок годности: 16.09.2019 г. Дата поступления в ИЦ: 30.07.2019 г, 16:50.

Наименование поставщика\*: не указан.

Дата(период) проведения испытания: 30.07.2019 г. - 08.08.2019 г.

Условия окружающей среды при проведении испытаний (внешние условия): соответствуют нормативным требованиям.

Дополнительная информация:\* - заполняется по сведениям заказчика, \*\* - нормативы жирно-кислотного состава приведены согласно ГОСТ Р 58340.

**Результаты испытаний:**

**Органолептические показатели:**

Внешний вид - корка ровная, тонкая, без повреждений и толстого подкоркового слоя.

Вкус и запах - сырные.

Консистенция - эластичная, слегка ломкая на изгибе, однородная по всей массе.

Рисунок - на разрезе сыр имеет рисунок, состоящий из глазков угловатой формы.

Цвет - светло-желтый, однородный по всей массе.

**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 влаги,%	ГОСТ Р 55063	-	46,3	+0,2
2.Массовая доля жира в пересчете на сухое вещество,%	ГОСТ Р 55063	40,0+-1,6	41,0	+0,8
3.Массовая доля хлористого натрия,%	ГОСТ Р 55063	-	2,5	+0,2
Массовая доля жирной кислоты, % от суммы жирных кислот				
4. 4:0 Бутановая кислота (масляная),% к сумме жирных кислот	ГОСТ 32915	2,4 - 4,2	3,64	+0,40
5.С 6:0 Гексановая кислота (капроновая),% к сумме жирных кислот		1,5 - 3,0	2,59	+0,40
6.С 8:0 Октановая кислота (каприловая),% к сумме жирных кислот		1,0 - 2,0	1,62	+0,40
7.С 10:0 Декановая кислота (каприновая),% к сумме жирных кислот		2,0 - 3,8	3,61	+0,40
8.С 12:0 Додекановая кислота (лауриновая),% к сумме жирных кислот		2,0 - 4,4	3,99	+0,40
9.С14:0 Тетрадекановая кислота (миристиновая),% к сумме жирных кислот		8,0 - 13,0	11,48	+2,20

Примечание: Настоящий протокол не может быть перепечатан без разрешения ИЦ и распространяется только на образцы продукции, представленной на испытания.

10.C14:1 Миристиновая кислота, % к сумме жирных кислот		0,6 - 1,5	1,06	+0,40
11.C16:0 Гексадекановая кислота (пальмитиновая), % к сумме жирных кислот		21,0 - 33,0	32,10	+2,20
12.C16:1 Гексадеценная кислота (пальмитолеиновая), % к сумме жирных кислот		1,5 - 2,4	2,20	+0,40
13.C18:0 Октадекановая кислота (стеариновая), % к сумме жирных кислот		8,0 - 13,5	9,52	+2,20
14.C18:1 Октадеценная кислота (олеиновая), % к сумме жирных кислот		20,0 - 32,0	23,11	+2,20
15.C18:2 Октадекадиеновая кислота (линолевая), % к сумме жирных кислот		2,2 - 5,0	2,92	+0,40
16.C18:3 Октадекатриеновая кислота (линоленовая), % к сумме жирных кислот		до 1,5	0,42	+0,40
17.C 20:0 Эйкозановая кислота (арахиновая), % к сумме жирных кислот		до 0,3	0,13	+0,40
18.C 22:0 Докозановая кислота (бегеновая), % к сумме жирных кислот		до 0,1	менее 0,1	-

Подпись лица, оформившего протокол

Галимзянова Г.Ф.

Представленный образец по результатам проведенных испытаний соответствует требованиям ТР ТС 033/2013 "О безопасности молока и молочной продукции".

Начальник испытательного центра



Ридаль Т.П.