

- Перепечатка протокола без разрешения ИЦ не допускается.
- Воспроизведение данного протокола об испытании разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.
- Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.
- Испытательный центр не несет ответственности за отбор проб.

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР



Протокол испытаний № 1-03425 от 08.07.2019

При исследовании образца: Йогурт с м.д.ж. 3% клубничный, 24.06.2019
принадлежащего: АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 115184, Российская Федерация, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. ДОМ 12
заказчик: АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 115184, Российская Федерация, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. ДОМ 12
место отбора проб: Российская Федерация, г. Москва, Предоставлено заказчиком
отбор проб произвел: Представитель заказчика Нечаева М.В.
вид упаковки доставленного образца: Потребительская упаковка, помещена в полиэтиленовый пакет, опечатанный пломбой, помещена в термоконтейнер с хладозементами
состояние образца: Доставлено в установленных сроках годности, с соблюдением условий хранения, температура +4С
масса пробы: 8 штук
количество проб: 1 проба
дата поступления: 27.06.2019 09:40
даты проведения испытаний: 27.06.2019 - 08.07.2019

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 молока и молочной продукции", ТР ТС 029/2012 Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств
примечание: Опечатано пластиковой пломбой, номер пломбы 0155791, шифр образца 126РСК0015/2
получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	ИД на метод испытаний
Аб.	Амфешколы					

1	Левомецетин (Хлорамфеникол)	мкг/кг	не обнаружено (менее 0,2)	-	не допускается (менее 0,3)	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
1.1	Флорфеникол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
1.2	Флорфеникол амин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	-	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
А6. Нитроимидазолы						
2	Метронидазол (включая гидроксиметронидазол)	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
2.1	Диметридазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
2.2	Ронидазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
А6. Нитрофураны и их метаболиты						
3	Нитрофураны (включая фуразолидон), в том числе:	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32014-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания метаболитов нитрофуранов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
3.1	Метаболиты нитрофуранов (метаболит фурадонила - АГД)	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32014-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания метаболитов нитрофуранов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
3.2	Метаболиты нитрофуранов (метаболит фурападола - АМОЗ)	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32014-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания метаболитов нитрофуранов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
3.3	Метаболиты нитрофуранов (метаболит фурацилина - СЕМ)	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32014-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания метаболитов нитрофуранов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором

В1. Аминогликозиды						
4		мкг/кг	не обнаружено (менее 2,5)	-	не допускается (менее 200,0)	Инструкция по применению набора реагентов для иммуноферментного определения стрептомицина в пищевых продуктах "Стрептомицин-ИФА"
В1. Антибиотики тетрациклиновой группы						
5	 Старородинская МНП Тетрациклиновая группа	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается (менее 10,0)	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
5.1	Доксициклин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	-	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
5.2	Окситетрациклин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	-	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
5.3	Тетрациклин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	-	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
5.4	Хлортетрациклин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	-	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
В1. Пенициллиновая группа						
6	Бензилпенициллин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается (менее 4,0)	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
6.1	Амоксициллин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
6.2	Ампициллин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
В3с. Токсичные элементы						
7	Кадмий	мг/кг	не обнаружено (менее 0,01)	-	не более 0,03	МУК 4.1.986-00 - Методика выполнения измерений массовой доли свинца и кадмия в пищевых продуктах и продовольственном сырье методом электротермической атомно-абсорбционной спектроскопии
8	Мышьяк	мг/кг	не обнаружено (менее 0,01)	-	не более 0,05	ГОСТ Р 51766-2001 - Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения мышьяка
9	Ртуть	мг/кг	не обнаружено (менее 0,003)	-	не более 0,005	ГОСТ 20927-86 - Сырье и продукты пищевые. Метод определения ртути.

10	Свинец	мг/кг	0,063	+/- 0,022	не более 0,1	МУК 4.1.986-00 - Методика выполнения измерений массовой доли свинца и кадмия в пищевых продуктах и продовольственном сырье методом электротермической атомно-абсорбционной спектроскопии
В3д. Микотоксины						
11	Афлатоксин М1	мг/кг	не обнаружено (менее 0,0005)	-	не более 0,0005	ГОСТ 30711-2001 - Продукты пищевые. Методы выявления и определения содержания афлатоксинов В1 и М1
В3г. Радионуклиды						
12	Стронций 90	Бк/кг	менее 8,8	-	25	ГОСТ 32163-2013 - Продукты пищевые. Метод определения содержания стронция Sr-90, ФР.1.40.2018.31443
13	Цезий 137	Бк/кг	менее 5	-	100	ГОСТ 32161-2013 - Продукты пищевые. Метод определения содержания цезия Cs-137, ФР.1.40.2018.31443
В3а. Пестициды						
14	ГХЦГ и изомеры, сумма	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	не более 0,05	ГОСТ 23452-2015 - Молоко и молочные продукты. Методы определения остаточных количеств хлорорганических пестицидов
14.1	ГХЦГ Альфа	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	-	ГОСТ 23452-2015 - Молоко и молочные продукты. Методы определения остаточных количеств хлорорганических пестицидов
14.2	ГХЦГ Бета	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	-	ГОСТ 23452-2015 - Молоко и молочные продукты. Методы определения остаточных количеств хлорорганических пестицидов
14.3	ГХЦГ Гамма	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	-	ГОСТ 23452-2015 - Молоко и молочные продукты. Методы определения остаточных количеств хлорорганических пестицидов
15	ДДТ и его метаболиты	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	не более 0,05	ГОСТ 23452-2015 - Молоко и молочные продукты. Методы определения остаточных количеств хлорорганических пестицидов
15.1	ДДД	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	-	ГОСТ 23452-2015 - Молоко и молочные продукты. Методы определения остаточных количеств хлорорганических пестицидов
15.2	ДДЕ	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	-	ГОСТ 23452-2015 - Молоко и молочные продукты. Методы определения остаточных количеств хлорорганических пестицидов
15.3	ДДТ	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	-	ГОСТ 23452-2015 - Молоко и молочные продукты. Методы определения остаточных количеств хлорорганических пестицидов
Генетически модифицированные организмы (ГМО)						
16	Обнаружение генетически модифицированных организмов растительного происхождения (скрининг)	-	В исследованном образце фрагменты ДНК ГМ последовательностей 35S CaMV, 35S FMV и NOS а также генов <i>cp4EPSPS</i> , <i>pat</i> и <i>bar</i> не обнаружены	-	-	Инструкции к наборам реагентов и тест-систем для определения ГМО методом ПЦР в реальном времени
Показатели качества						
17	Массовая доля консервантов	мг/кг	не обнаружено	-	-	ГОСТ 31504-2012 - Молоко и молочная продукция. Определение содержания консервантов и красителей методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
17.1	Массовая доля бензойной кислоты	мг/кг	не обнаружено (менее 50,0)	-	-	ГОСТ 31504-2012 - Молоко и молочная продукция. Определение содержания консервантов и красителей методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
17.2	Массовая доля пропионовой кислоты	мг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	-	ГОСТ 31504-2012 - Молоко и молочная продукция. Определение содержания консервантов и красителей методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
17.3	Массовая доля сорбиновой кислоты	мг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	-	ГОСТ 31504-2012 - Молоко и молочная продукция. Определение содержания консервантов и красителей методом высокоэффективной жидкостной хроматографии

18	Массовая доля синтетических красителей	мг/л	не обнаружено	-	-	ГОСТ 31504-2012 - Молоко и молочная продукция. Определение содержания консервантов и красителей методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
18.1	Массовая концентрация азорубина	мг/л	не обнаружено (менее 10,0)	-	-	ГОСТ 31504-2012 - Молоко и молочная продукция. Определение содержания консервантов и красителей методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
18.2	желтый "Солнечный закат"	мг/л	не обнаружено(менее 10,0)	-	-	ГОСТ 31504-2012 - Молоко и молочная продукция. Определение содержания консервантов и красителей методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
18.3	ponce 4R	мг/л	не обнаружено(менее 10,0)	-	-	ГОСТ 31504-2012 - Молоко и молочная продукция. Определение содержания консервантов и красителей методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
18.4	тартразин	мг/л	не обнаружено(менее 10,0)	-	-	ГОСТ 31504-2012 - Молоко и молочная продукция. Определение содержания консервантов и красителей методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
19	Обнаружение растительных жиров методом ГЖХ стеринаов	-	в жировой фазе продукта отсутствуют растительные масла и жиры на растительной основе	-	в жировой фазе продукта отсутствуют растительные масла и жиры на растительной основе	ГОСТ 33490-2015 - Молоко и молочная продукция. Обнаружение растительных масел и жиров на растительной основе методом газожидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
19.1	Бета-ситостерин	-	не обнаружен	-	-	ГОСТ 33490-2015 - Молоко и молочная продукция. Обнаружение растительных масел и жиров на растительной основе методом газожидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
19.2	Брассикастерин	-	не обнаружен	-	-	ГОСТ 33490-2015 - Молоко и молочная продукция. Обнаружение растительных масел и жиров на растительной основе методом газожидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
19.3	Кампестерин	-	не обнаружен	-	-	ГОСТ 33490-2015 - Молоко и молочная продукция. Обнаружение растительных масел и жиров на растительной основе методом газожидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
19.4	Стигмастерин	-	не обнаружен	-	-	ГОСТ 33490-2015 - Молоко и молочная продукция. Обнаружение растительных масел и жиров на растительной основе методом газожидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
20	Титруемая кислотность	°Т	75,0	+/-1,60	-	ГОСТ 31976-2012 Йогурты и продукты йогуртные. Потенциометрический метод определения титруемой кислотности

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Баня шестиместная водяная ПЭ-4300	17.11.2017
2	Весы электронные AC 121S Sartorius (сер. № 14014-94)	01.10.2018
3	Весы лабораторные AC – 121S Sartorius (сер. № 14666-95)	16.10.2018
4	Весы лабораторные тип ВЛ-210 (сер. № 23623-02)	24.06.2019
5	Весы лабораторные электронные CE-124C (сер. № 50838-12)	27.09.2018
6	Весы лабораторные электронные CE-423C (сер. № 33939-07)	13.09.2018
7	Весы неавтоматического действия ED224S- RCE (сер. № 50088-12)	14.12.2018
8	Весы неавтоматического действия BM-22G (сер. № 57513-14)	29.10.2018
9	Весы электронные тип SPS-4001F (сер. № 16315-03)	14.12.2018
10	Дозатор механический 1-канальный BIONIT Sartorius 0,5-10 мкл (сер. № 36152-12)	22.04.2019
11	Дозатор механический 1-канальный BIONIT Sartorius 10-100 мкл (сер. № 36152-12)	05.06.2019
12	Дозатор механический 1-канальный BIONIT Sartorius 10-100 мкл (сер. № 36152-12)	01.10.2018
13	Дозатор механический 1-канальный BIONIT Sartorius 100-1000 мкл (сер. № 36152-12)	05.06.2019

14	Дозатор механический 1-канальный BIONIT Sartorius 100-1000 мкл (рег. № 36152-12)	05.12.2018
15	Дозатор механический 1-канальный BIONIT Sartorius 100-1000 мкл (рег. № 36152-12)	05.06.2019
16	Дозатор механический 1-канальный BIONIT Sartorius 500-5000 мкл (рег. № 36152-12)	04.10.2018
17	Дозатор механический многоканальный (8) объем 30-300 мкл. (рег. № 36153-12)	05.06.2019
18	Дозатор механический одноканальный BIONIT Sartorius, объем 20-200 мкл (рег. № 36152-12)	28.08.2018
19	Дозатор механический одноканальный BIONIT, объем 10-100 мкл (рег. № 36152-12)	28.08.2018
20	Дозатор механический одноканальный BIONIT, объем 10-100 мкл (рег. № 36152-12)	28.08.2018
21	Дозатор механический одноканальный Biohit, объем 100-1000 мкл (рег. № 36152-12)	10.12.2018
22	Дозатор механический одноканальный ILS, объем 0,5-10 мкл (рег. № 37559-08)	28.08.2018
23	Дозатор механический одноканальный ILS, объем 10-100 мкл (рег. 37559-08)	28.08.2018
24	Дозатор пипеточный одноканальный, БЛЭК, объем 10-100мкл (рег. № 41939-15)	05.12.2018
25	Дозатор пипеточный одноканальный, БЛЭК, объем 100-1000мкл (рег. № 41939-15)	05.12.2018
26	Дозатор пипеточный одноканальный, БЛЭК, объем 5-50мкл (рег. № 48868-12)	05.12.2018
27	Инкубатор INCUCELL IC 111	28.02.2019
28	Испаритель EVA QS	28.02.2019
29	Комплексе хроматографический газовый "Хромос ГХ-1000" с пламенно-ионизационным детектором (ПИД) и с электроно-захватным детектором (ЭЗД) (рег. № 21064-13)	05.06.2019
30	Комплект пробоподготовки Темос-Экспресс ТЭ-1	28.02.2019
31	Мини центрифуга/вортке Микроспин FV-2400	28.02.2019
32	Мини центрифуга/вортке Микроспин FV-2400	28.02.2019
33	Мини-центрифуга/вортке Комбиспин FVL-2400N	28.02.2019
34	Муфельная печь LEF-316S-1	17.11.2017
35	Настольная центрифуга с охлаждением Allegra X-12R	28.02.2019
36	Прибор для проведения полимеразной цепной реакции Rotor-Gene Q (рег. № 48068-11)	22.10.2018
37	Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-1000 (рег. № 58356-14)	29.07.2019
38	Спектрометр-радиометр гамма- и бета-излучений МКГБ-01 "Радэк" (рег. №21730-01)	26.12.2017
39	Термостат твердотельный программируемый малогабаритный ТТ-1-«ДНК-Техн» Гном	28.02.2019
40	Фотометр микроплашетный Multiskan FS (рег. № 40982-09)	13.12.2018
41	Хромато-масс-спектрометр жидкостный модель EVOQ Qube с умножителем ионных чисел (хроматограф) (рег. № 56814-14)	22.10.2018
42	Хроматограф газовый Clarus 600 с детектором ионизации пламени (ПИД-FID) (рег. № 15946-07)	25.02.2019
43	Хроматограф жидкостной Agilent мод.1260 Infinity LC с детектором спектрометрическим с изменяемой длиной волны (рег.№ 50674-12)	13.12.2018
44	Хроматограф жидкостной Series 200 с детектором на двойной матрице и с флуориметрическим детектором (рег. № 15945-06)	13.12.2018
45	Центрифуга вортке Мульти-Спин MSC-6000	28.02.2019
46	Шкаф сушильный «Binder ED 53»	28.02.2019

Примечание: НД на метод испытания не предусматривает пересчета единиц измерения

Протокол испытаний № 5206

от 31 июля 2019 г.

лабораторный номер
(5220)

Образец: Йогурт с м.д.ж.3% клубничный 24.06.2019. Шифр образца 126РСК0015/3. Номер пломбы 0155793
Изготовитель: ,
Заявитель: АНО "Роскачество" 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский переулок, д.12
Упаковка: Пластиковый стаканчик, укуренный мембраной из фольги. Образец помещен в полимерный пакет, опечатанный пластиковой пломбой "0155793". Целостность упаковки и пломбы не нарушены.
Этикетка: 126РСК0015/3
Задание: На соответствие требованиям ТЗ АНО "Роскачество"

Закключение:

Результаты испытаний

Физико-химические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Массовая доля сухого вещества, %	21,4+/-0,1		ГОСТ 3626-76
Массовая доля влаги, %	78,6+/-0,1		ГОСТ 3626-76
Массовая доля жира, %	4,0+/-0,075		ГОСТ 5867-90
Массовая доля крахмала, %	1,6+/-0,4		ГОСТ Р 54759-2011
Массовая доля белка, %	2,95+/-0,08		ГОСТ 23327-98
Фосфатаза	не обнаруж.		ГОСТ 3623-2015
Массовая доля сухого обезжиренного остатка за вычетом сахаров (кроме лактозы) и крахмала, %	7,2+/-1,0		ГОСТ Р 54761-2011
Массовая доля кальция, мг/100г	78,6+/-5,0		ГОСТ Р 55331-2012
Массовая доля витамина А, мг/100г	0,01+/-0,002		ГОСТ 30627.1-98
Массовая доля витамина В1, мг/100г	0,03+/-0,009		ГОСТ 30627.5-98
Массовая доля витамина В2, мг/100г	0,14+/-0,04		ГОСТ 30627.6-98
Массовая доля витамина В6, мг/100г	0,03+/-0,003		ГОСТ EN 14663-2014
Массовая доля витамина РР, мг/100г	0,15+/-0,05		ГОСТ 30627.4-98

Начало испытаний: 25.06.2019

Окончание испытаний: 31.07.2019

Результаты испытаний касаются только образцов, подвергнутых испытаниям.
Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена.

Страница 1 из 1

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по сделке

АР № 384775

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ № 2606Й-03

Наименование продукта: Йогурт с м.д.ж. 3% клубничный
Шифр образца: 126РСК0015/4
Вид упаковки: Секьюрпакет АВ8502738
Описание и номер пломбы: —
Исследуемые показатели: Концентрация хлоргексидина
Заказчик: АНО «Роскачество», 115184, Москва, Средний Овчинниковский пер., д.12

Дата изготовления: 24.06.19 Дата проведения исследований: 26.06.19-28.06.19

Дата поступления: 26.06.19 Дата составления протокола: 03.07.19

РЕЗУЛЬТАТЫ

<i>Исследуемый показатель</i>	<i>Методика исследования</i>	<i>НПКО</i>	<i>Результат</i>
Концентрация хлоргексидина	разработана в лаборатории на основе ВЭЖХ-МС/МС	10 мкг/кг	ниже НПКО

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В образце отсутствует хлоргексидин, либо его содержание ниже предела количественного определения методики.

Протокол испытаний № 9844 от 30.07.2019

При исследовании образца: Йогурт, с массовой долей жира 3% клубничный, шифр образца 126РСК0015/5
заказчик: АНО "Роскачество", Российская Федерация, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. 12
основание для проведения лабораторных исследований: соответствие требованиям ТЗ АНО "Роскачество"
место отбора проб: Российская Федерация, Свердловская обл., г. Екатеринбург
дата и время отбора проб: 09.07.2019
отбор проб произвел: эксперт АНО "Союзэкспертиза" Нечаева Мария Владимировна
дата изготовления: 08.07.2019
срок годности: до 15.07.2019
сопроводительный документ: Акт приема-передачи образцов от 09.07.2019 г.
вид упаковки доставленного образца: секьюрпакет АВ8502732, проба обезличена, промаркирована шифром.
масса пробы: 2 штуки
дата поступления: 09.07.2019 11:22
даты проведения испытаний: 09.07.2019 - 30.07.2019

на соответствие требованиям: Техническое задание 1/19 АНО Роскачество, ТР ТС 033/2013 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности молока и молочной продукции"
получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	ИД на метод испытаний
Микробиологические показатели						
1	БГКП (колиформы)	-	не обнаружены в 0,1 г	-	не допускаются в 0,1 г	ГОСТ 32901-2014 - Молоко и молочная продукция. Методы микробиологического анализа
2	Дрожжи	КОЕ/г	менее $1,0 \cdot 10^1$	-	не более 50	ГОСТ 33566-2015 - Молоко и молочная продукция. Определение дрожжей и плесневых грибов.
3	Молочнокислые микроорганизмы	КОЕ/г	менее $1,0 \cdot 10^4$	-	не менее $1,0 \cdot 10^7$	ГОСТ 33951-2016 - Молоко и молочная продукция. Методы определения молочнокислых микроорганизмов
4	Молочнокислые микроорганизмы	КОЕ/г	на конец срока годности менее $1,0 \cdot 10^4$	-	не менее $1,0 \cdot 10^7$	ГОСТ 33951-2016 - Молоко и молочная продукция. Методы определения молочнокислых микроорганизмов

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Весы YIC-610d2, зав. № 24805510	24.09.2018
2	Дозатор автоматический 1 – канальный ВЮНПТ № 6149623	28.11.2018
3	pH-метр «Анион 7000», зав. № 107	12.04.2019

Результат распространяется на доставленную пробу.

Частичная перепечатка протокола без согласия лаборатории запрещена.

06.08.2019

Протокол испытаний № 9160 от 03.07.2019

При исследовании образца: Йогурт, с массовой долей жира 3% клубничный, шифр образца 126РСК0015/5
заказчик: АНО "Роскачество", Российская Федерация, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. 12
основание для проведения лабораторных исследований: соответствие требованиям ТЗ АНО "Роскачество"
место отбора проб: Российская Федерация, Свердловская обл., г. Екатеринбург
дата и время отбора проб: 24.06.2019
отбор проб произвел: эксперт АНО "Союзэкспертиза" Нечаева Мария Владимировна
дата изготовления: 24.06.2019
сопроводительный документ: Акт приема-передачи образцов от 24.06.2019 г.
вид упаковки доставленного образца: секьюрпакет АВ9392530, проба обезличена, промаркирована шифром.
масса пробы: 4 штуки
дата поступления: 24.06.2019 11:49
даты проведения испытаний: 24.06.2019 - 03.07.2019

получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Микробиологические показатели						
1	S. aureus	-	не обнаружен в 1,0 г	-	не допускается в 1,0 г	ГОСТ 30347-2016 - Молоко и молочная продукция. Методы определения Staphylococcus aureus
2	БГКП (колиформы)	-	обнаружены в 0,01 г	-	не допускается в 0,01 г	ГОСТ 32901-2014 - Молоко и молочная продукция. Методы микробиологического анализа
3	Бактерии рода сальмонелла	-	бактерии рода Salmonella не обнаружены в 25 г	-	не допускаются в 25 г	ГОСТ 31659-2012 (ISO 6579:2002) - Продукты пищевые. Метод выявления бактерий рода Salmonella
4	Дрожжи	КОЕ/г	менее $1,0 \cdot 10^1$	-	не более 50	ГОСТ 33566-2015 - Молоко и молочная продукция. Определение дрожжей и плесневых грибов.
5	Молочнокислые микроорганизмы	КОЕ/г	менее $1,0 \cdot 10^5$	-	не менее $1,0 \cdot 10^7$	ГОСТ 33951-2016 - Молоко и молочная продукция. Методы определения молочнокислых микроорганизмов
6	Плесени	КОЕ/г	менее $1,0 \cdot 10^1$	-	не более 50	ГОСТ 33566-2015 - Молоко и молочная продукция. Определение дрожжей и плесневых грибов.

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата проверки/аттестации
1	Весы ВМК -622 зав. № 28325178	24.09.2018
2	Дозатор автоматический 1-канальный ВЮНИТ, зав. № 6149622	28.11.2018
3	pH-метр «Анион 7000», зав. № 107	12.04.2019

Результат распространяется на доставленную пробу.

Частичная перепечатка протокола без согласия лаборатории запрещена.

05.07.2019

Протокол лабораторных испытаний № 446119
от 05.07.2019г.

Заказчик: АНО «Российская система качества» (ИНН 9705044437); 115184, Россия, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., дом 12

Наименование образца: Йогурт клубника термостатный
Состав: нормализованное молоко с использованием закваски: болгарской молочнокислой палочки и термофильных стрептококков, фруктово-ягодный наполнитель для молочных продуктов (ягоды клубники, сахар, стабилизатор пектин, ароматизатор натуральный клубника, краситель натуральный кармин, лимонная кислота – регулятор кислотности).

Упаковка: Потребительская упаковка из комбинированных материалов, целостность упаковки не нарушена. Образец обезличен Заказчиком. Образец предоставлен на испытания в пакете из полимерных материалов опломбированном пластиковой пломбой голубого цвета №0155719

Маркировка образца: Шифр образца: 126РСК0015/1; Пломба № 0155719; дата производства: 24.06.2019г.; Срок годности до: 01.07.2019г.

Сведения об образце: образец для испытания отобран и предоставлен представителями Заказчика в соответствии с запросом о проведении испытаний и актом передачи образцов в лабораторию от 24.06.2019г и запросом о проведении испытаний 25.06.2019г. Количество образца: 12 единиц фасовки.

Образец испытан: по органолептическим, физико-химическим показателям и микробиологическим показателям в соответствии с заявкой Заказчика.

Дата и время приемки образца: 25.06.2019г 13:39

Температура образца при приемке: +5,3°C

Дата проведения испытаний: в период с 25 июня по 05 июля 2019 года.

Количество листов в протоколе: 2

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование показателя	Нормы по ТР ТС 033/2013	(± неопределенность)	Фактические значения	НД на методы анализа
1	2	3	4	5
Метрические характеристики:				
Масса нетто, г	---	(±0,5)	129,46	ГОСТ 8.579-2002
Органолептические показатели:				
Внешний вид и консистенция	Однородная в меру вязкая жидкость. При добавлении стабилизатора - желеобразная или кремообразная. При добавлении пищевкусовых компонентов - с их наличием	---	С ненарушенным сгустком, с желеобразной текстурой, подходящей для употребления с помощью ложки; с наличием включений нерастворимых частиц, характерных для внесенного вкусового компонента на основе клубники, с небольшим количеством отстоявшейся сыворотки	Органолептически

1	2	3	4	5
Вкус и запах	Кисломолочные. При добавлении сахара или подсластителей - в меру сладкий вкус. При добавлении пищевкусовых компонентов - обусловленный добавленными компонентами Молочно-белый, равномерный по всей массе	---	Слабовыраженные кисломолочные, вкус в меру сладкий, с вкусом и ароматом внесенного вкусового компонента на основе клубники, без посторонних привкусов и запахов	Органолептический
Цвет	Молочно-белый равномерный или обусловленный добавленными компонентами	---	Обусловлен цветом внесенного вкусового компонента на основе клубники – розовый, с вкраплениями нерастворимых частиц	и
Физико-химические показатели:				
Массовая доля углеводов (моно и дисахаридов), % в том числе	---	(±12,0% относ.)	11,43	ГОСТ Р 54760-2011
Массовая доля сахарозы, %	---	(±16,0% относ.)	6,63	ГОСТ Р 54760-2011
Массовая доля глюкозы, %	---	(±16,0% относ.)	0,90	ГОСТ Р 54760-2011
Массовая доля фруктозы, %	---	(±16,0% относ.)	0,81	ГОСТ Р 54760-2011
Массовая доля лактозы, %	---	(±16,0% относ.)	3,09	ГОСТ Р 54760-2011
Эффективная вязкость при температуре 20 °С, Па·с	---	(±0,01)	11,27	метод с применением вискозиметра Брукфильда
Содержание каррагинана, мг/кг	---	(±10,0% относ.)	Менее 0,20	ГОСТ 31503-2012
Микробиологические показатели:				
Количество молочнокислых микроорганизмов, КОЕ/г	Не менее 1,0*10 ⁷	---	2,5*10 ⁸	ГОСТ 33951-2016
Количество бифидобактерий, КОЕ/г	---	---	Менее 1,0*10 ¹	ГОСТ 33491-2015
Количество термофильных молочнокислых стрептококков, КОЕ/г	---	---	2,8*10 ⁸	Инструкцию по микробиологическому контролю на предприятиях молочной промышленности РС №12253 от 26.02.2009; ГОСТ 33951-2016

Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведен и распространен без разрешения ИЛ

Протокол испытаний распространяется только на предоставленный для испытания образец.