

Протокол испытаний № 10-2186 от 21.02.2020, Редакция: 1

При исследовании образца: Масса творожная с изюмом

нормативный документ по которому произведен продукт: информация не предоставлена

заказчик: АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 115184, Российская Федерация, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. ДОМ 12

основание для проведения лабораторных исследований: Акт приема-передачи образцов для проведения исследований/испытаний, Автономная некоммерческая организация "Российская система качества" (Роскачество)

место отбора проб: Российская Федерация, г. Москва, информация не предоставлена

отбор проб произвел: информация не предоставлена

НД, регламентирующий правила отбора: информация не предоставлена

дата изготовления: 03.02.2020

состояние образца: контроль первого вскрытия опломбированной упаковки сохранен, целостность потребительской упаковки не нарушена

дата поступления: 07.02.2020 15:30

даты проведения испытаний: 07.02.2020 - 21.02.2020

на соответствие требованиям: Техническое задание № 2/20 от 22 января 2020 г.

примечание: проба для испытаний доставлена в секьюрпакете, опломбированном пломбой № АВ8502706. Шифр образца: 152РСК0102/3. Количество образцов в упаковке: 2 шт. Масса 200 г. Представитель Заказчика Нечаева Мария Владимировна.

получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
А6. Амфениколы						
1	Хлорамфеникол	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 0,20)	-	-	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	Гидроксиметронидазол	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,00)	-	-	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
3	Диметридазол	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,00)	-	-	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
4	Ипронидазол	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,00)	-	-	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

50	Цефалирин	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 5)	-	-	ГОСТ 34137-2017 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
51	Цефазетрил	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 5)	-	-	ГОСТ 34137-2017 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
52	Цефепим	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 5)	-	-	ГОСТ 34137-2017 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
53	Цефетамет	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 5)	-	-	ГОСТ 34137-2017 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
54	Цефкином	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 5)	-	-	ГОСТ 34137-2017 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
55	Цефоперазон	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 5)	-	-	ГОСТ 34137-2017 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
56	Цефотаксим	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 5)	-	-	ГОСТ 34137-2017 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
57	Цефотим	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 5)	-	-	ГОСТ 34137-2017 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
58	Цефтриаксон сульфат	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 5)	-	-	ГОСТ 34137-2017 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
59	Цефподоксим	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 5)	-	-	ГОСТ 34137-2017 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
60	Цефтибутен	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 5)	-	-	ГОСТ 34137-2017 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания цефалоспоринов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата проверки/аттестации
1	Весы лабораторные электронные GN-252	25.11.2019
2	Весы неавтоматического действия XP 56DR	15.03.2019
3	Весы электронные GF-600	25.11.2019
4	Весы электронные GF-600	25.11.2019
5	Дозатор механический одноканальный. 1000-5000 мкл	18.09.2019
6	Дозатор TRANSFERPETTE 1000 мкл	14.03.2019
7	Дозатор TRANSFERPETTE Handy Ster (100-5000) мкл	06.09.2019
8	Дозатор механический одноканальный 1000-10000 мкл	18.09.2019
9	Масс-спектрометр MaXis	11.03.2019
10	Масс-спектрометр QTmр 6500+	06.06.2019

11	Масс-спектрометр квадрупольный 4000 Q Trap	11.03.2019
12	Настольная центрифуга с охлаждением Allegra X-12R	02.09.2019
13	Система быстрого испарения на 48 позиций Turbo Var LV	Не требуется
14	Система очистки воды SIMPLICITY	Не требуется
15	Система твердофазной экстракции Манифолд	Не требуется
16	Хромато-масс-спектрометр жидкостной, модель EVOQ Elite	13.01.2020
17	Центрифуга Allegra X64R	12.11.2019
18	Центрифуга многофункциональная Thermo Scientific SL40/40R	13.07.2019
19	Центрифуга настольная Beckman Coulter Avanti J-15R	12.11.2019
20	Шейкер вортексного типа Multi Reax Heidolph в комплекте с двумя креплениями, для 26 и 12 пробирок	Не требуется