

Протокол испытаний № 1-05682 от 29.11.2017

При исследовании образца: колбаса сервелат в/к
заказчик: АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА",
 115184, Российская Федерация, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. ДОМ 12
место отбора проб: Российская Федерация, г. Москва, ОА "Тандер" 115184, Москва, ул. Татарская Б, д.36,
 помещение №1, этаж 1, комнаты №1-4, 6-8, помещение №11, этаж 1, комнаты 3-6, 11-14
отбор проб произвел: Сорокованов А.Ф.
производство: ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ПАРТНЕР Ф", 115516, Российская Федерация, г.
 Москва, Кавказский б-р, д. 58, стр. СТР.15
дата выработки: 06.11.17
масса пробы: 2 штуки
количество проб: 1 проба
дата поступления: 23.11.2017
даты проведения испытаний: 23.11.2017 - 29.11.2017

на соответствие требованиям: ТР ТС 034/2013 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности мяса и мясной продукции", ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции", 299 Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)
примечание: номер пломбы: 15472018, шифр пробы 67РСК0015/3
получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
A1. Стыльбены						
1	Поизводные стильбенов	мг/кг	менее 0,0001 мг/кг		не допускается	МУК 13-7-2/1873
A3. Стероиды						
2	Анаболические стероиды	мг/кг	менее 0,005 мг/кг		не допускается	Методические указания по количественному определению тестостерона с помощью тест-системы RIDASCREEN Testosteron
A4. Лактоны резорциловой кислоты						

3	Зеранол	мг/кг	менее 0,00005 мг/кг		не допускается	МУК 13-7-2/1875 'Методические указания по количественному определению зеранола в образцах мяса, печени, почек и мочи с помощью тест-системы RIDASCREEN ZERANOL
А6. Амфениколы						
4	Левомецетин (Хлорамфеникол)	мг/кг	менее 0,0002	-	не допускается (менее 0,01)	ГОСТ Р 54904-2012
А6. Нитроимидазолы						
5	Метронидазол	мг/кг	0,003	+/- 0,002	не допускается (менее 0,001)	ГОСТ Р 54904-2012
А6. Нитрофураны и их метаболиты						
6	Нитрофураны (включая фуразолидон), в том числе:	мг/кг	менее 0,001	-	не допускается (менее 0,001)	ГОСТ 32014-2012
6.1	Нитрофураны и их метаболиты АМОЗ	мг/кг	менее 0,001	-	-	ГОСТ 32014-2012
6.2	Нитрофураны и их метаболиты АОЗ	мг/кг	менее 0,001	-	-	ГОСТ 32014-2012
6.3	Фурацилин (в пересчете по СЕМ)	мг/кг	менее 0,001	-	-	ГОСТ 32014-2012
В1. Аминогликозиды						
7	Стрептомицин	мг/кг	0,0021 мг/кг		не более 0,5 мг/кг	Инструкция по применению набора реагентов для иммуноферментного определения стрептомицина в пищевых продуктах "Стрептомицин-ИФА"
В1. Антибиотики тетрациклиновой группы						
8	Тетрациклиновая группа	мг/кг	менее 0,001	-	не допускается (менее 0,01)	ГОСТ 31694-2012
8.1	Доксициклин	мг/кг	менее 0,001	-	-	ГОСТ 31694-2012
8.2	Окситетрациклин	мг/кг	менее 0,001	-	-	ГОСТ 31694-2012
8.3	Тетрациклин	мг/кг	менее 0,001	-	-	ГОСТ 31694-2012
8.4	Хлортетрациклин	мг/кг	менее 0,001	-	-	ГОСТ 31694-2012
В1. Пенициллиновая группа						
9	Бензилпенициллин	мг/кг	менее 0,001	-	не допускается (менее 0,05)	ГОСТ Р 54904-2012
9.1	Амоксициллин	мг/кг	менее 0,001	-	не допускается (менее 0,05)	ГОСТ Р 54904-2012
В1. Сульфаниламиды						
10	Сульфаниламиды	мг/кг	менее 0,001	-	не допускается (менее 0,1)	ГОСТ Р 54904-2012
10.1	Сульфадиметоксин	мг/кг	менее 0,001	-	-	ГОСТ Р 54904-2012
10.2	Сульфамеразин	мг/кг	менее 0,001	-	-	ГОСТ Р 54904-2012
10.3	Сульфаметазин	мг/кг	менее 0,001	-	-	ГОСТ Р 54904-2012
В3б. ФОС						
11	Диазинон	мг/кг	менее 0,01	-	не допускается	МУ 3222-85
В3с. Токсичные элементы						
12	Кадмий	мг/кг	менее 0,000002	-	не более 0,05	МУК 4.1.986-00
13	Мышьяк	мг/кг	менее 0,00005	-	не более 0,1	ГОСТ Р 51766-2001
14	Ртуть	мг/кг	менее 0,003	-	не более 0,03	ГОСТ 26927-86
15	Свинец	мг/кг	менее 0,00005	-	не более 0,5	МУК 4.1.986-00
В3г. Радионуклиды						
16	Стронций 90	Бк/кг	1,57	3,68	не нормируется	Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного бета-спектрометра с программным обеспечением «Прогресс», ГНМЦ, «ВНИИФТРИ», 2004
17	Цезий 137	Бк/кг	2,66	4,02	200	МВИ 40090.3Н700
В3а. Пестициды						
18	ГХЦГ (α-, β-, γ- изомеры)	мг/кг	менее 0,007	-	не более 0,1	МУ 2142-80
18.1	ГХЦГ Альфа	мг/кг	менее 0,007	-	-	МУ 2142-80

18.2	ГХЦГ Бета	мг/кг	менее 0,007	-	-	МУ 2142-80
18.3	ГХЦГ Гамма	мг/кг	менее 0,007	-	-	МУ 2142-80
19	ДДТ и его метаболиты	мг/кг	менее 0,008	-	не более 0,1	МУ 2142-80
19.1	ДДД	мг/кг	менее 0,008	-	-	МУ 2142-80
19.2	ДДЕ	мг/кг	менее 0,008	-	-	МУ 2142-80
19.3	ДДТ	мг/кг	менее 0,008	-	-	МУ 2142-80
20	Дихлорфос	мг/кг	менее 0,01	-	не допускается	МУ 3222-85

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	ВЭЖХ МС/МС EVOQ Qube	26.10.2017
2	Весы электронные AC 121S	14.09.2017
3	Весы электронные полумикроаналитические и высокоточные Sartorius BP 6100	25.10.2017
4	ГЖХ "Хромос 1000"	04.07.2017
5	Дозатор 8- канальный объем 30-300 мкл	27.07.2017
6	Дозатор механический одноканальный переменного объема 10-100 мкл	06.06.2017
7	Дозатор механический одноканальный переменного объема 0,5-10 мкл	17.04.2017
8	Дозатор механический одноканальный переменного объема 100-1000 мкл	13.06.2017
9	Дозатор механический одноканальный переменного объема 500-5000 мкл	18.09.2017
10	Дозатор одноканальный 100-1000 мкл	24.11.2017
11	Дозатор одноканальный 1000-10000 мкл	24.11.2017
12	Дозатор одноканальный объем 1-10мл	24.11.2017
13	Дозатор одноканальный объем 10-100мкл	24.11.2017
14	Дозатор одноканальный объем 100-1000мкл	24.11.2017
15	Дозатор одноканальный объем 100-1000мкл	24.11.2017
16	Дозатор одноканальный объем 2- 20 мкл	24.11.2017
17	Дозатор одноканальный объем 5-50мкл	24.11.2017
18	ИФА «Bio-Rad»	05.07.2017
19	Комплекс спектрометрический для измерений активности альфа-, бета- и гамма-излучающих нуклидов «ПРОГРЕСС», Инв. № 212201400169, дата ввода в эксплуатацию 17.12.2014, комната для проведения радиологических исследований (№301)	01.12.2016
20	Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-1000	06.10.2017
21	Электронные весы ВР-210	26.06.2017

При исследовании образца: колбаса сервелат в/к

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

место отбора проб: Российская Федерация, г. Москва, ОА "Тандер" 115184, Москва, ул. Татарская Б, д.36, помещение №1, этаж 1, комнаты №1-4, 6-8, помещение №11, этаж 1, комнаты 3-6, 11-14

отбор проб произвел: Сорокованов А.Ф.

производство: ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ПАРТНЕР Ф", 115516, Российская Федерация, г. Москва, Кавказский б-р, д. 58, стр. СТР.15

дата выработки: 06.11.17

масса пробы: 2 штуки

количество проб: 1 проба

дата поступления: 23.11.2017

даты проведения испытаний: 23.11.2017 - 24.11.2017

на соответствие требованиям: ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции"

примечание: номер пломбы: 15472018, шифр пробы 67РСК0015/3

получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Генетически модифицированные организмы (ГМО)						
1	Обнаружение генетически модифицированных организмов растительного происхождения (скрининг)	-	В исследованном образце фрагменты ДНК ГМ последовательностей 35S CaMV, 35S FMV и NOS а так же генов EPSPS, pat и bar не обнаружено	-	-	Тест-системы для обнаружения ГМО растительного происхождения методом ПЦР

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	1-канальный механический дозатор ВЮНИТ(20-200)мкл	06.12.2016
2	Весы электронные аналитические, Модель MB210-A Sartorius	26.06.2017
3	Дозатор механический 1-канальный ВЮНИТ (10-10) мкл	28.08.2017
4	Дозатор механический одноканальный ВЮНИТ (100-1000)мкл	06.12.2016
5	Термометр низкоградусный СП-100 № Госреестра 308-84	15.03.2017
6	Термометр стек-лянный ТС-7-М1 № Госреестра 308-84	15.03.2017
7	Термометр стеклянный ТС-7-М1 № Госреестра 308-84	15.03.2017
8	Термоциклирующая система Прибор Rotor-Gene Q5 plex HRM № Госреестра 48068-11	02.12.2016