

Протокол испытаний № 1-05648 от 28.11.2017

При исследовании образца: колбаса "Йола Сервелат ГОСТ"

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

место отбора проб: Российская Федерация, Республика Марий Эл, ЗАО «Йошкар-Олинский мясокомбинат», Йошкар-Ола, ул. Йывана Кырли, 17. Киоск № 11

отбор проб произвел: Ручкина Л.И.

производство: Закрытое акционерное общество "Йошкар-Олинский мясокомбинат", 424006, Российская Федерация, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, Кокшайский проезд, д. 44

дата выработки: 14.11.17

масса пробы: 2 штуки

количество проб: 1 проба

дата поступления: 20.11.2017

даты проведения испытаний: 20.11.2017 - 28.11.2017

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 05631754, шифр пробы 67РСК0001/МЭЛ/4

получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
A1. Стилбены						
1	Производные стилбенов	мг/кг	менее 0,0001 мг/кг		не допускается	МУК 13-7-2/1873
A3. Стероиды						
2	Анаболические стероиды	мг/кг	менее 0,0005 мг/кг		не допускается	Методические указания по количественному определению тестостерона с помощью тест-системы RIDASCREEN testosterone
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	менее 0,001	-	не допускается (менее 0,001)	ГОСТ Р 54904-2012
А6. Нитрофураны и их метаболиты						
6	Нитрофураны (включая фуразолидон), в том числе:	мг/кг	0,0414	-	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	0,0414	+/- 0,0182	-	ГОСТ 32014-2012
В1. Аминогликозиды						
7	Стрептомицин	мг/кг	0,0058 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	Сульфаметазин	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	<8,17		-	ГОСТ 32163-2013
17	Цезий 137	Бк/кг	<4,55		200	ГОСТ 32161-2013
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 MC/MC EVOQ Qube	26.10.2017
2	Весы электронные AC 121S	14.09.2017
3	Весы лабораторные электронные OHAUS RV 313	25.10.2017
4	Весы электронные полумикроаналитические и высокоточные Sartorius BP 6100	25.10.2017
5	ГЖХ "Хромос 1000"	04.07.2017
6	Дозатор 8- канальный объем 30-300 мкл	27.07.2017
7	Дозатор механический одноканальный переменного объема 10-100 мкл	06.06.2017
8	Дозатор механический одноканальный переменного объема 0,5-10 мкл	17.04.2017
9	Дозатор механический одноканальный переменного объема 100-1000 мкл	13.06.2017
10	Дозатор механический одноканальный переменного объема 500-5000 мкл	18.09.2017
11	Дозатор одноканальный 100-1000 мкл	24.11.2017
12	Дозатор одноканальный 1000-10000 мкл	24.11.2017
13	Дозатор одноканальный объем 1-10мл	24.11.2017
14	Дозатор одноканальный объем 10-100мкл	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. № ОС 000001404, дата ввода в эксплуатацию 19.12.2006, комната для проведения радиологических исследований (№ 301)	20.07.2017
20	Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-1000	06.10.2017
21	Электронные весы ВР-210	26.06.2017

При исследовании образца: колбаса "Йола Сервелат ГОСТ"

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, образцы предоставлены заказчиком

отбор проб произвел: Ручкина Л.И.

масса пробы: 2 штуки

количество проб: 1 проба

дата поступления: 20.11.2017

даты проведения испытаний: 20.11.2017 - 24.11.2017

на соответствие требованиям: Тр тс 021

примечание: номер пломбы 05631754, шифр пробы 67РСК0001/МЭЛ/4

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 ВЮНТ (20-200)мкл	06.12.2016
2	Весы электронные аналитические, Модель MB210-A Sartorius	26.06.2017
3	Дозатор механический 1-канальный ВЮНТ (10-10) мкл	28.08.2017

Протокол № 1-05648 от 28.11.2017

Сгенерировано автоматизированной системой «Веста». Идентификатор документа: 2EED3E83-E9A1-46C7-A2C3-9B4B4BB6B50A Стр. 3 из 4

4	Дозатор механический одноканальный ВЮНИТ (100-1000)мкл	06.12.2016
5	Термометр низкотемпературный 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 № Госреестра 082013702	28.10.2016
9	Термоциклирующая система Прибор Rotor-Gene Q5 plex HRM № Госреестра 48068-11	02.12.2016

Ведущий ветеринарный врач
отдела приема, регистрации,
распределения и кодирования проб



О.В. Баранова

29.11.2017

Ответственный за оформление протокола: Баранова О.В.

