

Протокол испытаний № 11-18902 от 12.10.2021 , Редакция: 1.

Наименование образца испытаний: Мясо кабана тушеное

нормативный документ по которому произведен продукт: информация не предоставлена

заказчик: АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 119071, Российская Федерация, г. Москва, Орджоникидзе ул., д. ДОМ 12

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

дата документа основания: 30.09.2021

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

отбор проб произвел: информация не предоставлена

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

дата поступления: 30.09.2021 09:00

даты проведения испытаний: 30.09.2021 - 12.10.2021

на соответствие требованиям: Техническое задание № 46/21

примечание: проба для испытаний доставлена в коробке, опечатанной синей наклейкой, пломба № 5305716. Шифр образца 231РСК0003/2. Количество точечных проб в упаковке: 6 шт. Мясо кабана тушеное, масса нетто: 325 г, 01.08.2021, Ж/Б. Представитель Заказчика Сорокованов А.Ф.

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
ВЗс. Токсичные элементы						

1	Массовая доля кадмия	мг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 0,01)	-	-	М 04-64-2017 (ФР.1.31.2017.27026) - Продукты пищевые и сырье продовольственное. Корма, комбикорма и сырье для их производства. Методика измерений массовой доли кадмия, мышьяка, олова, ртути, свинца, хрома методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра с электротермической атомизацией модификации МГА - 915, МГА-915М, МГА-915МД, МГА-1000 (изд. 2017 г.)
2	Массовая доля мышьяка	мг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 0,05)	-	-	М 04-64-2017 (ФР.1.31.2017.27026) - Продукты пищевые и сырье продовольственное. Корма, комбикорма и сырье для их производства. Методика измерений массовой доли кадмия, мышьяка, олова, ртути, свинца, хрома методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра с электротермической атомизацией модификации МГА - 915, МГА-915М, МГА-915МД, МГА-1000 (изд. 2017 г.)
3	Массовая доля ртути	мг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 0,0025)	-	-	ГОСТ 34427-2018 - Продукты пищевые и корма для животных. Определение ртути методом атомно-абсорбционной спектрометрии на основе эффекта Зеемана
4	Массовая доля свинца	мг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 0,05)	-	-	М 04-64-2017 (ФР.1.31.2017.27026) - Продукты пищевые и сырье продовольственное. Корма, комбикорма и сырье для их производства. Методика измерений массовой доли кадмия, мышьяка, олова, ртути, свинца, хрома методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра с электротермической атомизацией модификации МГА - 915, МГА-915М, МГА-915МД, МГА-1000 (изд. 2017 г.)
ВЗф. Радионуклиды						
5	Удельная активность стронция-90	Бк/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,2)	-	-	ГОСТ 32163-2013 - Продукты пищевые. Метод определения содержания стронция Sr-90
6	Удельная активность цезия-137	Бк/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 2)	-	-	ГОСТ 32161-2013 - Продукты пищевые. Метод определения содержания цезия Cs-137
Вирусные болезни						

7	ДНК вируса африканской чумы свиней	-	не выявлена	-	-	Инструкция по применению набора реагентов "ПЦР-АЧС-ФАКТОР" для выявления ДНК вируса африканской чумы свиней (Pestis africana suum) в биологическом материале, продуктах питания и изделий свиного происхождения, кормах методом полимеразной цепной реакции (ПЦР) с флуоресцентной детекцией в режиме реального времени. Изготовитель ООО "ВЕТ ФАКТОР"
8	РНК вируса классической чумы свиней	-	не выявлена	-	-	Инструкция по применению набора реагентов «ПЦР-КЧС-ФАКТОР» для выявления РНК вируса классической чумы свиней (Classical swine fever virus) в биологическом материале и продуктах свиного происхождения методом обратной транскрипции и полимеразной цепной реакции (ПЦР) с флуоресцентной детекцией в режиме реального времени (ОТ ПЦР РВ). Изготовитель: ООО «ВЕТ ФАКТОР», г. Москва

Органолептические показатели

9	Вкус	-	Свойственный тушеному мясу, с привкусом добавленных специй и пищевых компонентов (лук репчатый, черный перец), без посторонних привкусов	-	-	ГОСТ 9959-2015 - Мясо и мясные продукты. Общие условия проведения органолептической оценки
10	Внешний вид	-	Мясо крупными кусочками произвольной формы, без грубой соединительной ткани, крупных кровеносных сосудов и лимфатических узлов, в бульоне. При извлечении из банки кусочки сохраняют свою форму. Присутствуют кусочки репчатого лука произвольной формы и черный молотый перец	-	-	ГОСТ 9959-2015 - Мясо и мясные продукты. Общие условия проведения органолептической оценки
11	Запах (аромат)	-	Насыщенный, свойственный тушеному мясу, с ароматом добавленных специй, без посторонних запахов	-	-	ГОСТ 9959-2015 - Мясо и мясные продукты. Общие условия проведения органолептической оценки
12	Консистенция	-	Мясо сочное, непереваренное	-	-	ГОСТ 9959-2015 - Мясо и мясные продукты. Общие условия проведения органолептической оценки
13	Рисунок на разрезе	-	Равномерный, состоит из отдельных мышечных волокон	-	-	ГОСТ 9959-2015 - Мясо и мясные продукты. Общие условия проведения органолептической оценки
14	Цвет	-	Волокна мышечной ткани - темно-розового цвета	-	-	ГОСТ 9959-2015 - Мясо и мясные продукты. Общие условия проведения органолептической оценки

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Анализатор ртути РА-915М	12.01.2021
2	Весы лабораторные ВЛ-224В	20.11.2020
3	Весы лабораторные электронные AI220 CE	23.11.2020
4	Весы электронные SW-2	13.10.2020
5	Весы электронные лабораторные ATL-220d4-I	23.11.2020
6	Дозатор механический одноканальный, BIONIT PROLINE Plus	10.02.2021
7	Дозатор механический одноканальный BIONIT	06.11.2020
8	Дозатор механический одноканальный BIONIT	14.05.2021
9	Дозатор механический одноканальный BIONIT	01.07.2021
10	Дозатор механический одноканальный Biohit	01.07.2021
11	Дозатор механический одноканальный SARTORIUS	01.07.2021
12	Дозатор механический одноканальный SARTORIUS	01.07.2021
13	Дозатор пипеточный одноканальный Колор	01.07.2021

14	Печь муфельная LOIP LF-9/11-G2	14.10.2020
15	Прибор для проведения полимеразной цепной реакции в режиме реального времени Rotor - Gene Q	14.10.2020
16	СВЧ-минерализатор MARS - Xpress version 19404	Не требуется
17	СВЧ-печь для экстракции проб MARS-X, модель 907511	Не требуется
18	Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-1000	06.04.2021
19	Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-915M	07.04.2021
20	Термометр ТС-4М	28.10.2019
21	Установка спектрометрическая МКС-01А "Мультирад"	20.10.2020
22	Центрифуга MiniSpin для микропробирок 12 мест MiniSpin plus	05.02.2021

12.10.2021

Протокол испытаний № 11-18912 от 04.10.2021 , Редакция: 1

Наименование образца испытаний: Мясо кабана тушеное
нормативный документ по которому произведен продукт: информация не предоставлена
заказчик: АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 119071, Российская Федерация, г. Москва, Орджоникидзе ул., д. ДОМ 12
основание для проведения лабораторных исследований: Акт приема-передачи проб для проведения исследований/испытаний, Автономная некоммерческая организация "Российская система качества" (Роскачество)
дата документа основания: 30.09.2021
место отбора проб: Российская Федерация, г. Москва, информация не предоставлена
отбор проб произвел: информация не предоставлена
состояние образца: контроль первого вскрытия опломбированной упаковки сохранен, целостность упаковки не нарушена
дата поступления: 30.09.2021 09:00
даты проведения испытаний: 30.09.2021 - 04.10.2021

на соответствие требованиям: Техническое задание № 46/21

примечание: проба для испытаний доставлена в коробке, опечатанной синей наклейкой, пломба № 5305716. Шифр образца 231РСК0003/2. Количество точечных проб в упаковке: 6 шт. Мясо кабана, масса нетто: 325 г, 01.08.2021, Ж/Б. Представитель Заказчика Сорокованов А.Ф.

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Санитарно-паразитологические показатели						
1	Возбудитель трихинеллеза	-	личинки трихинеллы не обнаружены	-	-	МУ №13-7-2/1428 - Методические указания по лабораторной диагностике трихинеллеза животных. Утверждено Департаментом ветеринарии МСХ РФ от 28.10.98 г.

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Микроскоп для клинической лабораторной диагностики МИКМЕД - 2 вар. 2	Не требуется
2	Проекционный трихинеллоскоп СТЕЙК	Не требуется

04.10.2021

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1538/3

От 18.10.2021 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБРАЗЦА ИСПЫТАНИЙ*	МЯСО КАБАНА ТУШЕНОЕ 231РСК0003/3	
НД (ТД) НА ПРОДУКЦИЮ*	НЕ ПРЕДОСТАВЛЕН	
ЗАКАЗЧИК (включая юридический и фактический адрес)*	АНО «РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА» (Роскачество), РФ, 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12	
ИЗГОТОВИТЕЛЬ (включая юридический и фактический адрес)*	Информация не указана	
ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ*	ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ, ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	
МЕСТО ОТБОРА ОБРАЗЦА*	-	
ДАТА, ВРЕМЯ / АКТ ОТБОРА ОБРАЗЦА*	ДАТА ОТБОРА: -	АКТ ОТБОРА: Не предоставлен
ОТБОР ПРОИЗВЕДЕН*	Не указано	
МАССА ПАРТИИ/ РАЗМЕР ПАРТИИ/НОМЕР ПАРТИИ*	Не указана	
КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗЦА	6 б. × 325 г	
НОМЕР (КОД) ОБРАЗЦА	ОБР.№ 3 (1538 А/3)	
НОМЕР ЗАЯВКИ, ДАТА ПОСТУПЛЕНИЯ ОБРАЗЦА	№ 1538 А от 29.09.2021 г.	
УПАКОВКА*	НАИМЕНОВАНИЕ УПАКОВКИ: Жестяная банка, номер пломбы 5305717	ЦЕЛОСТНОСТЬ УПАКОВКИ: Не повреждена
ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ*	01.08.2021 г.	
СРОК ГОДНОСТИ*	Не более 3-х лет	
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ*	Срок годности не более 3-х лет со дня изготовления при температуре от 0°C до +20°C и относительной влажности воздуха не выше 75%. Открытую банку хранить при температуре от 0 до 6 градусов не более 24 часов	
ОПИСАНИЕ ЭТИКЕТКИ (СОСТАВ)*	-	
СПОСОБ ДОСТАВКИ ОБРАЗЦА*	Автотранспорт, изотермический контейнер	
ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ	ДАТА НАЧАЛА: 29.09.2021 г.	ДАТА ОКОНЧАНИЯ: 11.10.2021 г.
НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ*	-	

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ (ГОСТ 31796-2012, ГОСТ 31474-2012, ГОСТ 31500-2012, ГОСТ 31479 -2012, ГОСТ 19496-2013):

ОБРАЗЕЦ ВКЛЮЧАЕТ В СВОЙ СОСТАВ МЫШЕЧНУЮ, СОЕДИНИТЕЛЬНУЮ И ЖИРОВУЮ ТКАНИ, КАРРАГИНАН, КРАХМАЛОСОДЕРЖАЩИЙ КОМПОНЕНТ, ЛУК РЕПЧАТЫЙ, ПРЯНОСТИ.

В СОСТАВЕ ПРЕДСТАВЛЕННОГО ОБРАЗЦА БЕЛКОВЫХ КОМПОНЕНТОВ РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ НЕ ОБНАРУЖЕНО.

НАИМЕНОВАНИЕ ОПРЕДЕЛЯЕМЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	НД НА МЕТОДИКУ ИССЛЕДОВАНИЙ	РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ	ДОПУСТИМЫЙ УРОВЕНЬ
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ: МАССОВАЯ ДОЛЯ ВЛАГИ	%	ГОСТ 9793-2016 (п.9)	58.6±5.9	

МАССОВАЯ ДОЛЯ ЖИРА	%	ГОСТ 26183-84	23.2±1.9	
МАССОВАЯ ДОЛЯ БЕЛКА	%	ГОСТ 25011-2017 (п.6)	11.6±1.7	
УГЛЕВОДЫ	%	МУ 1-40/3805	4.6	
ОКСИПРОЛИН	%	ГОСТ 23041-2015	0.152±0.018	
ТРИПТОФАН	мг/100г	МИ 103.5-105-2011	167.30±33.46	
ПЕСТИЦИДЫ:				
ГЕКСАХЛОРЦИКЛОГЕКСАН (α, β, γ – изомеры)	мг/кг	ГОСТ 32308-2013	МЕНЕЕ 0.005	
ДДТ и его метаболиты	мг/кг	ГОСТ 32308-2013	МЕНЕЕ 0.005	

Протокол №1538/3 от 18.10.2021 г. Стр. 2 из 2

конец протокола

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 1048/3

От 18.10.2021 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБРАЗЦА ИСПЫТАНИЙ	МЯСО КАБАНА ТУШЕНОЕ 231РСК0003/3	
НД (ТД) НА ПРОДУКЦИЮ	НЕ ПРЕДОСТАВЛЕН	
ЗАКАЗЧИК (включая юридический и фактический адрес)	АНО «РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА» (Роскачество), РФ, 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12	
ИЗГОТОВИТЕЛЬ (включая юридический и фактический адрес)	Информация не указана	
ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ	ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	
МЕСТО ОТБОРА ОБРАЗЦА	-	
ДАТА, ВРЕМЯ / АКТ ОТБОРА ОБРАЗЦА	ДАТА ОТБОРА: -	АКТ ОТБОРА: Не предоставлен
ОТБОР ПРОИЗВЕДЕН	Не указано	
МАССА ПАРТИИ/ РАЗМЕР ПАРТИИ/НОМЕР ПАРТИИ	Не указана	
КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗЦА	6 б. × 325 г	
НОМЕР (КОД) ОБРАЗЦА	ОБР. № 3	
НОМЕР ЗАЯВКИ, ДАТА ПОСТУПЛЕНИЯ ОБРАЗЦА	№ 1048 з от 29.09.2021 г.	
УПАКОВКА	НАИМЕНОВАНИЕ УПАКОВКИ: Жестяная банка, номер пломбы 5305717	ЦЕЛОСТНОСТЬ УПАКОВКИ: Не повреждена
ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ	01.08.2021 г.	
СРОК ГОДНОСТИ	Не более 3-х лет	
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ	Срок годности не более 3-х лет со дня изготовления при температуре от 0°С до +20°С и относительной влажности воздуха не выше 75% Открытую банку хранить при температуре от 0 до 6 градусов не более 24 часов	
ОПИСАНИЕ ЭТИКЕТКИ (СОСТАВ)	-	
СПОСОБ ДОСТАВКИ ОБРАЗЦА	Автотранспорт, изотермический контейнер	
ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ	ДАТА НАЧАЛА: 04.10.2021 г.	ДАТА ОКОНЧАНИЯ: 04.10.2021 г.
НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ	-	

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

НАИМЕНОВАНИЕ ОПРЕДЕЛЯЕМЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	НД НА МЕТОДИКУ ИССЛЕДОВАНИЙ	РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ	ДОПУСТИМЫЙ УРОВЕНЬ
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ: МАССА НЕТТО	г		327.0	

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ № РСК2909-03

Наименование продукта: Мясо кабана тушеное, масса нетто: 325г, 01.08.2021, Ж/Б
Шифр образца: 231РСК0003/4
Вид упаковки: Коробка
Описание и номер пломбы: Синяя пломба-наклейка, 5305718
Исследуемые показатели: ДНК кабанятины, свинины
Заказчик: АНО "Российская система качества", 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12

Дата изготовления: Дата проведения исследований: 15.10.2021 - 26.10.2021

Дата поступления: 29.09.2021 Дата составления протокола: 27.10.2021

РЕЗУЛЬТАТЫ

<i>Исследуемый показатель</i>	<i>Методика исследования</i>	<i>Результат</i>
ДНК кабанятины	ЛТ-ДДК-1 (ПЦР-ПДРФ)	Обнаружено
ДНК свинины	ЛТ-ДДС-1 (ПЦР-ПДРФ)	Не обнаружено

Протокол испытаний № 14821
от 12.10.2021

Лабораторный № 14924

Образец: Мясо кабана тушеное, масса нетто: 325 г., 01.08.2021, Ж/Б. Шифр 231РСК0003/1. Номер пломбы: 5305715.

Изготовитель: Образец зашифрован.,

Юридический -
адрес:

Фактический -
адрес места
осуществления
деятельности:

Заявитель: АНО "Роскачество"

Юридический РФ, 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.
адрес:

Фактический РФ, 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.
адрес места
осуществления
деятельности:

Упаковка: металлическая банка. Образец помещен в картонный ящик, опломбированный пломбой с оттиском 5305715.
Целостность не нарушена.

Этикетка: 231РСК0003/1

Задание: ТЗ АНО "Роскачество"

Заключение:

Результаты испытаний

Микробиологические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы группы <i>B.subtilis</i> , в 1 г	4		ГОСТ 30425-97
Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы группы <i>B.cereus</i> и/или <i>B.polymyxa</i>	не обнаружены		ГОСТ 30425-97
Мезофильные клостридии группы <i>C.botulinum</i> и/или <i>C.perfringens</i> , в 1 г	не обнаружены		ГОСТ 30425-97

К протоколу испытаний № 14821

Мезофильные клостридии, кроме группы <i>C.botulinum</i> и/или <i>C.perfringens</i> , в 1 г	не обнаружены		ГОСТ 30425-97
Спорообразующие термофильные анаэробные, аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	не обнаружены		ГОСТ 30425-97
Неспорообразующие микроорганизмы, в т.ч. молочнокислые и (или) плесневые грибы , и (или) дрожжи	не обнаружены		ГОСТ 30425-97, ГОСТ 10444.11-2013, ГОСТ 10444.12-2013

Начало испытаний: 29.09.2021

Окончание испытаний: 12.10.2021