

Протокол испытаний № 8407
от 25.06.2021

Лабораторный № 8493

Образец: Молоко ультрапастеризованное 3,2%, объем 200 мл., дата изготовления - 6 шт. 07.05.2021 г.; 5 шт. 13.05.2021 г.; 4 шт. 05.04.2021 г., Tetra Pak. Шифр 217РСК0026/1. Номер пломбы 5305568.

Изготовитель:

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: Образец обмотан непрозрачной липкой лентой.

Маркировка: -

Этикетка: 217РСК0026/1

Задание: ТЗ АНО "Роскачество"

Заключение:

Результаты исследования образца (Молоко ультрапастеризованное 3,2%, объем 200 мл., дата изготовления - 6 шт. 07.05.2021 г.; 5 шт. 13.05.2021 г.; 4 шт. 05.04.2021 г., Tetra Pak. Шифр 217РСК0026/1. Номер пломбы 5305568) по заявленным показателям приведены в протоколе испытаний.

Результаты испытаний

Физико-химические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Содержание сорбиновой кислоты (сорбата калия), мг/кг	не обнаруж.(менее 1)		ГОСТ 31504-2012
Содержание бензойной кислоты (бензоат натрия), мг/кг	не обнаруж.(менее 5)		ГОСТ 31504-2012

К протоколу испытаний № 8407

Содержание стеринов (холестерин, брассикастерин, кампестерин, стигмастерин, β -ситостерин)	фитостерины не обнаружены, холестерин обнаружен	ГОСТ 31979-2012
--	---	-----------------

Показатели безопасности

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Свинец , мг/кг	менее 0,01		ГОСТ 30178-96
Мышьяк , мг/кг	менее 0,005		ГОСТ Р 51766-2001
Кадмий , мг/кг	менее 0,01		ГОСТ 30178-96
Ртуть , мг/кг	менее 0,002		ГОСТ Р 53183-2008

Микробиологические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
КМАФАнМ, КОЕ , в 1,0 г	не обнаружены		ГОСТ 32901-2014
Термостатная выдержка при темп. 37 С в течение 3-5 суток	видимые дефекты не обнаружены		ГОСТ 32901-2014

дата выработки исследованного образца: 07.05.21 М1 03.11.21 П6

Оборудование:

1-канальный механический дозатор с варьируемым объемом дозирования (1+5) мл, зав. № 15588265
1-канальный механический дозатор с варьируемым объемом дозирования (100+1000) мкл, зав. № 18028562
1-канальный механический дозатор с варьируемым объемом дозирования (20+200) мкл, зав. № 15562226
Весы лабораторные электронные Adventurer AR2140, зав. № 1226340829
Микроволновая система MARS Xprees, № MD1292
Спектрофотометр атомно-абсорбционный Spectr AA 240 FS с пламенным атомизатором и гидридной приставкой VGA-77, зав. № EL 06123102

Начало испытаний: 03.06.2021

Окончание испытаний: 25.06.2021

Протокол испытаний № 11400
от 27.07.2021

Лабораторный № 11482

Образец: Молоко ультрапастеризованное 3,2%, объем 200 мл., дата изготовления - 6 шт. 07.05.2021 г.; 5 шт. 13.05.2021 г.;
4 шт. 05.04.2021 г., Tetra Pak. Шифр 217РСК0026/1. Номер пломбы 5305568.

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: Tetra Pak. Образец опечатан пломбой "5305568". Герметичность упаковки и целостность пломбы не нарушены.

Этикетка: 217РСК0025/1

Задание: ТЗ АНО "Роскачество" (пероксидаза)

Заключение:

Результаты испытаний

Физико-химические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Проба на пероксидазу	выдерживает испытание*		ГОСТ 3623-2015 (п.6.2)

*пероксидаза отсутствует

Начало испытаний: 26.07.2021
Окончание испытаний: 27.07.2021

Протокол лабораторных испытаний №2967/21
от 21.06.2021г.

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

Наименование образца: Молоко ультрапастеризованное массовой долей жира 3,2%, объем 200 мл, дата изготовления 07.05.2021г, Tetra Pak

Упаковка: Потребительская упаковка из комбинированных материалов от Tetra Pak, обезличенная Заказчиком непрозрачной липкой лентой. Образец предоставлен в коробке опломбированной пломбой-наклейкой синего цвета №5305570

Маркировка образца: Шифр: 217РСК0026/2; дата изготовления (число, месяц, год): 07.05.2021

Сведения об образце: образец для испытания отобран и предоставлен в .
представителями Заказчика в соответствии с актом передачи образцов в лабораторию от 02.06.2021г и запросом о проведении испытаний 02.06.2021г.
Количество образца: 25 единиц фасовки объемом 200 мл.

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

Дата и время приемки образца: 03.06.2021г 12:46

Температура образца при приемке: +17,0 °С

Дата проведения испытаний: в период с 03 июня по 21 июня 2021 года.

Количество листов в протоколе: 2

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование показателя	Норма по ГОСТ 31450-2013, ТР ТС 033/2013, ТР ТС 021/2011	(± неопределенность)	Фактические значения	НД на методы анализа
1	2	3	4	5
Метрические характеристики:				
Масса нетто, г	---	(±0,50)	209,0	ГОСТ 8.579-2002;
Органолептические показатели:				
Внешний вид	Непрозрачная жидкость. Для продуктов с массовой долей жира более 4,7% допускается незначительный отстой жира, исчезающий при перемешивании	---	Непрозрачная жидкость	Органолептически
Консистенция	Жидкая, однородная, нетягучая, слегка вязкая. Без хлопьев белка и сбившихся комочков жира	---	Жидкая, однородная, нетягучая	Органолептически

Продолжение таблицы (Протокол испытаний №2967/21 от 21.06.2021г.)

1	2	3	4	5
Вкус и запах	Характерные для молока, без посторонних привкусов и запахов, с легким привкусом кипячения. Для топленого и стерилизованного молока - выраженный привкус кипячения. Допускается сладковатый привкус	---	Вкус и запах характерные для молока, с легким привкусом кипячения, со слегка сладковатым привкусом	Органолептически
Оценка в баллах	max 5,0	---	5,0	ГОСТ 28283-2015
Цвет	Белый, допускается с синеватым оттенком для обезжиренного молока, со светло-кремовым оттенком для стерилизованного молока, с кремовым оттенком для топленого		Белый	Органолептически

Протокол лабораторных испытаний №2967/21
от 21.06.2021г.

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

Наименование образца: Молоко ультрапастеризованное массовой долей жира 3,2%, объем 200 мл, дата изготовления 07.05.2021г, Tetra Pak

Упаковка: Потребительская упаковка из комбинированных материалов от Tetra Pak, обезличенная Заказчиком непрозрачной липкой лентой. Образец предоставлен в коробке опломбированной пломбой-наклейкой синего цвета №5305570

Маркировка образца: Шифр: 217РСК0026/2; дата изготовления (число, месяц, год): 07.05.2021

Сведения об образце: образец для испытания отобран и предоставлен представителями Заказчика в соответствии с актом передачи образцов в лабораторию от 02.06.2021г и запросом о проведении испытаний 02.06.2021г. Количество образца: 25 единиц фасовки объемом 200 мл.

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

Дата и время приемки образца: 03.06.2021г 12:46

Температура образца при приемке: +17,0 °С

Дата проведения испытаний: в период с 03 июня по 21 июня 2021 года.

Количество листов в протоколе: 2

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование показателя	Норма по ГОСТ 31450-2013, ТР ТС 033/2013, ТР ТС 021/2011	(± неопределенность)	Фактические значения	НД на методы анализа
1	2	3	4	5
Метрические характеристики:				
Масса нетто, г	---	(±0,50)	209,0	ГОСТ 8.579-2002;
Органолептические показатели:				
Внешний вид	Непрозрачная жидкость. Для продуктов с массовой долей жира более 4,7% допускается незначительный отстой жира, исчезающий при перемешивании	---	Непрозрачная жидкость	Органолептически
Консистенция	Жидкая, однородная нетягучая, слегка вязкая. Без хлопьев белка и сбившихся комочков жира	---	Жидкая, однородная, нетягучая	Органолептически

Продолжение таблицы (Протокол испытаний №2967/21 от 21.06.2021г.)

1	2	3	4	5
Вкус и запах	Характерные для молока, без посторонних привкусов и запахов, с легким привкусом кипячения. Для топленого и стерилизованного молока - выраженный привкус кипячения. Допускается сладковатый привкус	---	Вкус и запах характерные для молока, с легким привкусом кипячения, со слегка сладковатым привкусом	Органолептически
Цвет	Белый, допускается с синеватым оттенком для обезжиренного молока, со светло-кремовым оттенком для стерилизованного молока, с кремовым оттенком для топленого		Белый	Органолептически
Физико-химические показатели:				
Массовая доля жира, %	Не менее 3,2	(±0,15)	3,30	ГОСТ 5867-90
Массовая доля белка, %	Не менее 3,0	(±0,06)	3,05	ГОСТ 23327-98
Содержание казеиновых белков, %	---	(±0,03)	2,41	ISO/CD 17997-1 /IDF 29-1
Массовая доля влаги, %	---	(±0,2)	88,44	ГОСТ Р 54668-2011 п.7
Массовая доля сухого обезжиренного молочного остатка (СОМО), %	Не менее 8,2	(±0,4)	8,26	ГОСТ Р 54761-2011 п.6
Кислотность, °Т	Не более 21,0	(±0,8)	16,5	ГОСТ Р 54669-2011
Плотность, кг/м ³	Не менее 1027,0	(±0,5)	1027,9	ГОСТ Р 54758-2011 п.6
Группа чистоты	Не ниже I	---	I	ГОСТ 8218-89
Фосфатаза	Не допускается	—	Отсутствует	ГОСТ 3623-2015
Содержание β-лактоглобулина, мг/см ³	—	(±0,5% относ.)	0,504	Метод ВЭЖХ
Массовая концентрация лактулозы, мг/100см ³	5-71,5	(±0,02)	10,58	ГОСТ Р 51939-2002
Содержание меламина, мг/кг	Не допускается (менее 1,0)	(±8,0% относ.)	Менее 0,001	ГОСТ ISO/TS 15495/IDF/RM 230-2012
Микотоксины:				
Афлатоксин М ₁ , мг/кг	Не допускается (менее 0,0005)	(±4,0% относ.)	Не обнаружено (Менее 0,0002)	ГОСТ 30711-2001
Радионуклиды:				
Цезий-137, Бк/кг	Не более 100,0	(±0,50)	Менее 0,50	ГОСТ 32161-2013
Стронций-90, Бк/кг	Не более 25,0	(±0,90)	Менее 0,90	ГОСТ 32163-2013

Протокол испытаний № 977-В-21-2888-Д (977-А-21-2801-Д) от 05.07.2021

Наименование образца испытаний: Молочная продукция \ Питьевое молоко, молоко ультрапастеризованное 3,2% Tetra Pak (шифр 217РСК0026/3)

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

основание для проведения лабораторных исследований: на основании договора

место отбора проб: Российская Федерация, г. Москва, -

производство: -

дата изготовления: 2 шт. - 26.02.2021; 3 шт. - 19.04.2021; 3 шт. - 26.04.2021; 1 шт. - 13.02.2021; 1 шт. - 02.02.2021

срок годности: -

ветеринарное свидетельство/сертификат: -

вид упаковки доставленного образца: опломбированная упаковка, пломба наклейка синяя № 5305571

состояние образца: доставлен в установленных сроках годности, с соблюдением условий хранения, целостность не нарушена

масса пробы: 200 миллилитров

количество проб: 10 проб

дата поступления: 03.06.2021

даты проведения испытаний: 03.06.2021 - 05.07.2021

фактическое место проведения испытаний:

на соответствие требованиям: Технический регламент Таможенного союза «О безопасности молока и молочной продукции» (ТР ТС 033/2013), принят Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 9 октября 2013 г. № 67. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности пищевой продукции» (ТР ТС 021/2011), утвержден Решением Комиссии таможенного союза от 9 декабря 2011 г. № 880.

примечание: Данные, содержащиеся в полях "наименование образца испытаний, заказчик, основание для проведения лабораторных исследований, место отбора проб, дата изготовления, вид упаковки доставленного образца, масса пробы, количество проб, на соответствие требованиям" предоставлены заказчиком. Лаборатория не несет ответственности за достоверность этих сведений. Профильные отделы, проводившие испытания: отдел безопасности пищевых продуктов, отдел контроля за содержанием стойких органических загрязняющих веществ в кормах и продовольственном сырье, отдел по контролю ГМО.

Результаты испытаний:

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

1	Левомецетин (Хлорамфеникол)	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 0,2))	-	не допускается (менее 0,0003) мг/кг	МУК 1538-4/23 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов и амфениколов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
2	Флорфеникол	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается	МУК 1538-4/23 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов и амфениколов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
3	Флорфеникол амин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается	МУК 1538-4/23 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов и амфениколов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
А6. Нитроимидазолы						
4	Диметридазол (включая гидроксиметилметронидазол)	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается	МУК 1538-4/23 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов и амфениколов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
5	Ипронидазол (включая гидроксиипронидазол)	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается	МУК 1538-4/23 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов и амфениколов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
6	Ронидазол	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается	МУК 1538-4/23 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов и амфениколов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
7	Тернидазол	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается	МУК 1538-4/23 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов и амфениколов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
8	Тинидазол	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается	МУК 1538-4/23 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов и амфениколов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
В1. Аминогликозиды						
9	Амикацин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 250,0))	-	не допускается	МУК 759/5.3 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания аминогликозидов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором, утв.
10	Апрамицин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 250,0))	-	не допускается	МУК 759/5.3 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания аминогликозидов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором, утв.
11	Гентамицин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 20,0))	-	не допускается	МУК 759/5.3 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания аминогликозидов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором, утв.

12	Гигромицин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 250,0))	-	не допускается	МУК 759/5.3 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания аминогликозидов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором, утв.
13	Дигидрострептомицин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 100,0))	-	не допускается	МУК 759/5.3 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания аминогликозидов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором, утв.
14	Канамицин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 50,0))	-	не допускается	МУК 759/5.3 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания аминогликозидов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором, утв.
15	Неомицин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 250,0))	-	не допускается	МУК 759/5.3 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания аминогликозидов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором, утв.
16	Паромомицин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 100,0))	-	не допускается	МУК 759/5.3 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания аминогликозидов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором, утв.
17	Спектиномицин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 100,0))	-	не допускается	МУК 759/5.3 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания аминогликозидов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором, утв.
18	Стрептомицин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 100,0))	-	не допускается (<0,2 мг/кг)	МУК 759/5.3 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания аминогликозидов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором, утв.
В1. Антибиотики тетрациклиновой группы						
19	Доксициклин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается (<0,01 мг/кг)	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
20	Окситетрациклин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается (<0,01 мг/кг)	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
21	Тетрациклин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается (<0,01 мг/кг)	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
22	Хлортетрациклин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается (<0,01 мг/кг)	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						

23	Амоксициллин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается	МУК 1538-4/23 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов и амфениколов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
24	Ампициллин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается	МУК 1538-4/23 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов и амфениколов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
25	Бензилпенициллин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается (менее 0,004 мг/кг)	МУК 1538-4/23 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов и амфениколов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
26	Диклоксациллин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается	МУК 1538-4/23 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов и амфениколов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
27	Клюксациллин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается	МУК 1538-4/23 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов и амфениколов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
28	Оксацилин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается	МУК 1538-4/23 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов и амфениколов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
29	Феноксиметилпенициллин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается	МУК 1538-4/23 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов и амфениколов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
Взв. ХОС						
30	а-Эндосульфан	мг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 0,005))	-	не нормируется	МУК 245/5 - Методические указания по определению хлорорганических пестицидов в кормах, кормовых добавках и пищевом сырье методом газожидкостной хроматографии с детектором электронного захвата. Свидетельство ФР.1.31.2011.09609
31	Альдрин	мг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 0,005))	-	не нормируется	МУК 245/5 - Методические указания по определению хлорорганических пестицидов в кормах, кормовых добавках и пищевом сырье методом газожидкостной хроматографии с детектором электронного захвата. Свидетельство ФР.1.31.2011.09609
32	Гексахлорбензол	мг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 0,005))	-	не нормируется	МУК 245/5 - Методические указания по определению хлорорганических пестицидов в кормах, кормовых добавках и пищевом сырье методом газожидкостной хроматографии с детектором электронного захвата. Свидетельство ФР.1.31.2011.09609
33	Гексахлорциклогексан (α, β, γ-изомеры)	мг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 0,005))	-	не более 0,05	МУК 245/5 - Методические указания по определению хлорорганических пестицидов в кормах, кормовых добавках и пищевом сырье методом газожидкостной хроматографии с детектором электронного захвата. Свидетельство ФР.1.31.2011.09609
34	Гентахлор	мг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 0,005))	-	не нормируется	МУК 245/5 - Методические указания по определению хлорорганических пестицидов в кормах, кормовых добавках и пищевом сырье методом газожидкостной хроматографии с детектором электронного захвата. Свидетельство ФР.1.31.2011.09609

35	ДДТ и его метаболиты	мг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 0,005))	-	не более 0,05	МУК 245/5 - Методические указания по определению хлорорганических пестицидов в кормах, кормовых добавках и пищевом сырье методом газожидкостной хроматографии с детектором электронного захвата. Свидетельство ФР.1.31.2011.09609
36	Метоксифлор	мг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 0,005))	-	не нормируется	МУК 245/5 - Методические указания по определению хлорорганических пестицидов в кормах, кормовых добавках и пищевом сырье методом газожидкостной хроматографии с детектором электронного захвата. Свидетельство ФР.1.31.2011.09609
Генетически модифицированные организмы (ГМО)						
37	Растительная ДНК, ДНК P-35S, ДНК T-NOS, ДНК P-FMV	-	Не обнаружено (Растительная ДНК, ДНК P-35S, ДНК T-NOS, ДНК P-FMV).	-	-	Инструкция по применению набора реагентов «АмплиСенс®ГМ Плант-1-FL». Организация-производитель – ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, г. Москва

05.07.2021