

Протокол испытаний № 10-19121 от 23.11.2020 , Редакция: 1.

При исследовании образца: Сельдь пресервы

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 проб для проведения исследований/испытаний, Автономная некоммерческая организация "Российская система качества" (Роскачество)

дата документа основания: 10.11.2020

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

отбор проб произвел: информация не предоставлена

НД, регламентирующий правила отбора: информация не предоставлена

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

дата поступления: 10.11.2020 10:05

даты проведения испытаний: 10.11.2020 - 23.11.2020

на соответствие требованиям: Техническое задание № 29/20

примечание: проба для испытаний доставлена в пакете, опломбированном красной пластиковой пломбой № 2266334. Шифр образца: 188РСК0006/1. Количество точечных проб в упаковке: 4 шт. Пресервы сельдь слабосоленая в масле филе-кусочки. Масса нетто 180 г. Изготовлено 22.10.2020. Годен до 21.12.2020. Представитель Заказчика Прокофьев А.И.

получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
В3f						
1	Гистамин	мг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 50,0)	-	-	ГОСТ 31789-2012 - Рыба, морские беспозвоночные и продукты их переработки. Количественное определение содержания биогенных аминов методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
В3f. Нитрозамины						
2	Содержание летучих N-нитрозаминов (сумма НДМА и НДЭА)	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1)	-	-	МУК 4.4.1.011-93 - Определение летучих N-нитрозаминов в продовольственном сырье и пищевых продуктах. Методические указания по методам контроля.
В3а. Пестициды						
3	2,4-Д кислота, ее соли, эфиры	мг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 0,08)	-	-	МУ 1541-76 - Хроматографические методы определения остаточных количеств 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты (2,4-Д) в воде, почве, фураже, продуктах питания растительного и животного происхождения
4	Альфа-, бета-, гамма- изомеры ГХЦГ	мг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 0,05)	-	-	МУ 2142-80 - Методические указания по определению хлорорганических пестицидов в воде, продуктах питания, кормах и табачных изделиях методом хроматографии в тонком слое
5	ДДД	мг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 0,05)	-	-	МУ 2142-80 - Методические указания по определению хлорорганических пестицидов в воде, продуктах питания, кормах и табачных изделиях методом хроматографии в тонком слое

6	ДДТ	мг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 0,05)	-	-	МУ 2142-80 - Методические указания по определению хлорорганических пестицидов в воде, продуктах питания, кормах и табачных изделиях методом хроматографии в тонком слое
7	ДДЭ	мг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 0,05)	-	-	МУ 2142-80 - Методические указания по определению хлорорганических пестицидов в воде, продуктах питания, кормах и табачных изделиях методом хроматографии в тонком слое
Физико-химические показатели						
8	Количество прихвостовых кусочков в единице потребительской упаковки	шт.	1 банка - 1; 2 банка - 1; 3 банка - 2	-	-	ГОСТ 26664-85 - Консервы и пресервы из рыбы и морепродуктов. Методы определения органолептических показателей, массы нетто и массовой доли составных частей

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Весы электронные GF-600	25.11.2019
2	Дозатор TRANSFERPETTE 100-1000 мкл	17.03.2020
3	Дозатор механический одноканальный, TRANSFERPETTE S (20-200) мкл	08.07.2020
4	Облучатель хроматографический УФС 254-365	Не требуется
5	Хроматограф газовый 7890А с масс-селективным детектором 5975С	04.03.2020
6	Хроматограф жидкостной с спектрофотометрическим, спектрофлуориметрическим и рефрактометрическим детекторами, Prominence	21.10.2020
7	Хроматограф жидкостной Agilent мод. 1200 с масс-селективным детектором Agilent мод. 6430	24.08.2020
8	Центрифуга настольная Beckman Coulter Avanti J-15R	11.11.2020

24.11.2020