

Протокол испытаний № 18-24777 от 16.11.2018, Редакция: 2 взамен Протокола испытаний № 18-24777 от 16.11.2018 Редакции 1.

При исследовании образца: Икра лососевая зернистая "Горбуша"
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 образцов для проведения исследований/испытаний на соответствие требованиям Автономная некоммерческая организация "Российская система качества" (Роскачество). Техническое задание № 9
дата документа основания: 01.11.2018
место отбора проб: Российская Федерация, Московская обл., г. Москва, пер. Средний Овчинниковский, д. 12, Автономная некоммерческая организация "Российская система качества"
№ сейф-пакета: пломба № 31290697
отбор проб произвел: информация не предоставлена
НД, регламентирующий правила отбора: информация не предоставлена
срок годности: информация не предоставлена
состояние образца: доставлен в установленных сроках годности, с соблюдением условий хранения и транспортирования, указанных в нормативных или технических документах, целостность потребительской упаковки не нарушена, контроль первого вскрытия опломбированной упаковки сохранен
количество проб: 1 проба
дата поступления: 07.11.2018 14:50
даты проведения испытаний: 07.11.2018 - 16.11.2018
на соответствие требованиям: Техническое задание № 9
примечание: пробы доставлены в пакете, опломбированном самозапирающейся пломбой № 31290697. Шифр образца 106РСК0040/2. Проба для испытаний включает 3 единицы продукции в потребительской упаковке. Представитель Заказчика Спирина А.С.
получен следующий результат:

| № п/п | Наименование показателя | Ед. изм. | Результат испытаний | Погрешность (неопределенность) | Норматив | НД на метод испытаний |
|---|-----------------------------|----------|---------------------|--------------------------------|----------|---|
| Аб. Амфениколы | | | | | | |
| 1 | Левомецетин (Хлорамфеникол) | мкг/кг | менее 0,2 | - | - | ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| В1. Антибиотики тетрациклиновой группы | | | | | | |
| 2 | Тетрациклиновая группа | мкг/кг | менее 1,0 | - | - | ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 2.1 | Доксициклин | мкг/кг | менее 1,0 | - | - | ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |

| | | | | | | |
|---------------------------|------------------------|--------|-----------|---|---|---|
| 2.2 | Окситетрациклин | мкг/кг | менее 1,0 | - | - | ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 2.3 | Тетрациклин | мкг/кг | менее 1,0 | - | - | ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 2.4 | Хлортетрациклин | мкг/кг | менее 1,0 | - | - | ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| В1. Сульфаниламиды | | | | | | |
| 3 | Сульфадиазин | мкг/кг | менее 1,0 | - | - | ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 4 | Сульфадиметоксин | мкг/кг | менее 1,0 | - | - | ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 5 | Сульфаметазин | мкг/кг | менее 1,0 | - | - | ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 6 | Сульфаметазин | мкг/кг | менее 1,0 | - | - | ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 7 | Сульфаметаксазол | мкг/кг | менее 1,0 | - | - | ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 8 | Сульфаметоксипиридазин | мкг/кг | менее 1,0 | - | - | ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 9 | Сульфамоксол | мкг/кг | менее 1,0 | - | - | ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 10 | Сульфапиридин | мкг/кг | менее 1,0 | - | - | ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |

| | | | | | | |
|---------------------|----------------------|--------|-----------|---|---|---|
| 11 | Сульфатиазол | мкг/кг | менее 1,0 | - | - | ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 12 | Сульфахиноксалин | мкг/кг | менее 1,0 | - | - | ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 13 | Сульфалорпиридазин | мкг/кг | менее 1,0 | - | - | ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 14 | Триметоприм | мкг/кг | менее 1,0 | - | - | ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| В1. Хинолоны | | | | | | |
| 15 | Данофлоксацин | мкг/кг | менее 1 | - | - | ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 16 | Дифлоксацин | мкг/кг | менее 1 | - | - | ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 17 | Ломефлоксацин | мкг/кг | менее 1 | - | - | ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 18 | Марбофлоксацин | мкг/кг | менее 1 | - | - | ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 19 | Налидиксовая кислота | мкг/кг | менее 1 | - | - | ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 20 | Норфлоксацин | мкг/кг | менее 1 | - | - | ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 21 | Оксолиновая кислота | мкг/кг | менее 1 | - | - | ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 22 | Офлоксацин | мкг/кг | менее 1 | - | - | ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 23 | Пипемидовая кислота | мкг/кг | менее 1 | - | - | ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 24 | Сарафлоксацин | мкг/кг | менее 1 | - | - | ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |

| | | | | | | |
|-------------------------------------|--|--------|---|-------|---|--|
| 25 | Флумекин (Flumequine) | мкг/кг | менее 1 | - | - | ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 26 | Ципрофлоксацин | мкг/кг | менее 1 | - | - | ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| 27 | Энрофлоксацин | мкг/кг | менее 1 | - | - | ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором |
| В3с. Токсичные элементы | | | | | | |
| 28 | Массовая доля кадмия | мг/кг | 0,02 | 0,01 | - | МУК 4.1.986-00 - Методика выполнения измерений массовой доли свинца и кадмия в пищевых продуктах и продовольственном сырье методом электротермической атомно-абсорбционной спектроскопии |
| 29 | Массовая доля мышьяка | мг/кг | 0,20 | 0,07 | - | ГОСТ Р 51766-2001 - Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения мышьяка |
| 30 | Массовая доля ртути | мг/кг | 0,016 | 0,006 | - | ГОСТ Р 54639-2011 - Продукты пищевые и корма для животных. Определение ртути методом атомно-абсорбционной спектроскопии на основе эффекта Зеемана |
| 31 | Массовая доля свинца | мг/кг | 0,08 | 0,03 | - | МУК 4.1.986-00 - Методика выполнения измерений массовой доли свинца и кадмия в пищевых продуктах и продовольственном сырье методом электротермической атомно-абсорбционной спектроскопии |
| В3а. Пестициды | | | | | | |
| 32 | Альфа-, бета-, гамма- изомеры ГХЦГ | мг/кг | 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 |
| 33 | ДДТ, ДДД, ДДЭ | мг/кг | 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 |
| Органолептические показатели | | | | | | |
| 34 | Посторонние примеси | - | не обнаружены | - | - | ГОСТ 7631-2008 - Рыба, нерыбные объекты и продукция из них. Методы определения органолептических и физических показателей |
| Паразитарная чистота | | | | | | |
| 35 | Паразитарная чистота (личинки паразитов (гельминтов) в живом виде) | - | личинки паразитов (гельминтов) в живом виде (в т. ч. в не живом виде) не обнаружено | - | - | МУК 3.2.988-00 - Методы санитарно-паразитологической экспертизы рыбы, моллюсков, ракообразных, земноводных, пресмыкающихся и продуктов их переработки; ГОСТ Р 54378-2011 - Рыба, нерыбные объекты и продукция из них. Методы определения жизнеспособности личинок гельминтов |
| Сырьевой состав (ДНК) | | | | | | |
| 36 | ДНК горбуши (<i>Oncorhynchus gorbusha</i>) | - | обнаружена | - | - | Инструкция по применению тест-системы "горбуша-кета-нерка" для определения видовой принадлежности рыб семейства лососевых <i>Oncorhynchus gorbusha</i> (горбуша), <i>Oncorhynchus keta</i> (кета), <i>Oncorhynchus nerka</i> (нерка). Организация производитель ФГУН ЦНИИЭ Роспотребнадзора. |
| 37 | ДНК кеты (<i>Oncorhynchus keta</i>) | - | не обнаружена | - | - | Инструкция по применению тест-системы "горбуша-кета-нерка" для определения видовой принадлежности рыб семейства лососевых <i>Oncorhynchus gorbusha</i> (горбуша), <i>Oncorhynchus keta</i> (кета), <i>Oncorhynchus nerka</i> (нерка). Организация производитель ФГУН ЦНИИЭ Роспотребнадзора. |
| 38 | ДНК нерки (<i>Oncorhynchus nerka</i>) | - | не обнаружена | - | - | Инструкция по применению тест-системы "горбуша-кета-нерка" для определения видовой принадлежности рыб семейства лососевых <i>Oncorhynchus gorbusha</i> (горбуша), <i>Oncorhynchus keta</i> (кета), <i>Oncorhynchus nerka</i> (нерка). Организация производитель ФГУН ЦНИИЭ Роспотребнадзора. |
| Физико-химические показатели | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|---|---|-----|---|---|--|
| 39 | Массовая доля хлористого натрия (поваренной соли) | % | 3,8 | - | - | ГОСТ 7636-85 - Рыба, морские млекопитающие, морские беспозвоночные и продукты их переработки. Методы анализа |
|----|---|---|-----|---|---|--|

Применяемое оборудование:

| № п/п | Наименование оборудования | Дата поверки/аттестации |
|-------|---|-------------------------|
| 1 | Анализатор ртути с приставкой ПИРО мод.РА-915 | 15.05.2018 |
| 2 | Весы лабораторные GF-600 | 01.12.2017 |
| 3 | Весы лабораторные GF-600 | 01.12.2017 |
| 4 | Весы лабораторные AI220CE | 01.12.2017 |
| 5 | Весы лабораторные электронные ATL220d4-1 | 01.12.2017 |
| 6 | Весы электронные лабораторные DV-214 | 18.10.2018 |
| 7 | Весы электронные лабораторные RV313 | 01.12.2017 |
| 8 | Дозатор 1-канальный 100-1000 мкл | 23.07.2018 |
| 9 | Дозатор восьмиканальный переменного объема 10-100 мкл Biohit Sartorius | 05.07.2018 |
| 10 | Дозатор пипеточный одноканальный | 06.07.2018 |
| 11 | Дозатор пипеточный одноканальный | 06.07.2018 |
| 12 | Дозатор пипеточный одноканальный | 06.07.2018 |
| 13 | Дозатор пипеточный одноканальный | 06.07.2018 |
| 14 | Масс-спектрометр Maxis impact | 12.03.2018 |
| 15 | Масс-спектрометр квадрупольный QTrap 4000 | 12.03.2018 |
| 16 | Микроскоп световой для клинической лабораторной диагностики Olympus CX21 FS1-2 | Не требуется |
| 17 | Модульная масс-спектрометрическая система QTrap 6500+ | 07.06.2018 |
| 18 | Настольная центрифуга с охлаждением Allegra X - 12R | 16.11.2018 |
| 19 | Прибор для проведения ПЦР в режиме реального времени Rotor Gene Q 6 Plex | 29.11.2017 |
| 20 | СВЧ-минерализатор MARS - Xpress version 19404 | Не требуется |
| 21 | Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-1000 | 26.04.2018 |
| 22 | Спектрометр атомно-абсорбционный с гидридной приставкой Квант 2-А | 01.12.2017 |
| 23 | Хроматограф газовый мод.7890 А с масс-селективным детектором 5975 С | 06.03.2018 |
| 24 | Шейкер вихревого типа Multi Reax Heidolph в комплекте с двумя креплениями, для 26 и 12 пробирок | Не требуется |

Примечание:

Результаты испытаний распространяются только на образец, подвергнутый испытанию. Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен в какой бы то ни было форме без письменного разрешения

В графе "Результат испытаний" после слова "менее" указано числовое значение, которое является нижним пределом количественного определения (нижним пределом диапазона определения), предусмотренным нормативным документом на метод испытаний.

30.11.2018

Протокол испытаний № 50277 от 08.11.2018

При исследовании образца: Икра лососевая баночная зернистая
нормативный документ по которому произведен продукт: СТО 46429990-018-2016
принадлежащего: АНО "Роскачество", Российская Федерация, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. 12
заказчик: АНО "Роскачество", Российская Федерация, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. 12
основание для проведения лабораторных исследований: производственный контроль
место отбора проб: Российская Федерация, Новосибирская обл., не указано
акт отбора проб: б/н от 01.11.2018 г.
№ сейф-пакета: пломба № 31290700
дата и время отбора проб: 01.11.2018
отбор проб произвел: эксперт Спирина А.С.
НД, регламентирующий правила отбора: СТО 46429990-018-2016
масса партии: килограмм
дата изготовления: 30.07.2018 г.
сопроводительный документ: б/н от 01.11.2018
вид упаковки доставленного образца: полиэтиленовый пакет
масса пробы: 0,13 килограмма
количество проб: 1 проба
дата поступления: 01.11.2018
даты проведения испытаний: 01.11.2018 - 08.11.2018
фактическое место проведения испытаний:
на соответствие требованиям: ТР ЕАЭС 040/2016 Технический регламент Евразийского экономического союза "О безопасности рыбы и рыбной продукции", ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции", СТО 46429990-018-2016
получен следующий результат:

| № п/п | Наименование показателя | Ед. изм. | Результат испытаний | Погрешность (неопределенность) | Норматив | НД на метод испытаний |
|--------------------------------------|-------------------------------------|----------|------------------------|--------------------------------|--------------------------|-----------------------|
| Микробиологические показатели | | | | | | |
| 1 | S. aureus | | не обнаружены в 1,0 г | - | не допускаются в 1,0 г | ГОСТ 31746-12 |
| 2 | БГКП (колиформы) | | не обнаружены в 1,0 г | - | не допускаются в 1,0 г | ГОСТ 31747-2012 |
| 3 | Дрожжи | КОЕ/г | менее 10 КОЕ/г | - | не более 300 КОЕ/г | ГОСТ 10444.12-13 |
| 4 | КМАФАнМ | КОЕ/г | 2,0x10(3) КОЕ/г | - | не более 1,0x10(5) КОЕ/г | ГОСТ 10444.15-94 |
| 5 | Патогенные, в том числе сальмонеллы | | не обнаружены в 25,0 г | - | не допускаются в 25,0 г | ГОСТ 31659-2012 |
| 6 | Плесени | КОЕ/г | менее 10 КОЕ/г | - | не более 50 КОЕ/г | ГОСТ 10444.12-13 |
| 7 | Сульфитредуцирующие клостридии | | не обнаружены в 1,0 г | - | не допускаются в 1,0 г | ГОСТ 29185-14 |

Применяемое оборудование:

| № п/п | Наименование оборудования | Дата поверки/аттестации |
|-------|---|-------------------------|
| 1 | Весы электронные EL-600S Shimadzu | 11.10.2018 |
| 2 | Весы электронные AW220 Shimadzu | 18.05.2018 |
| 3 | Водяная баня-термостат (WB-4 MS) | 24.05.2018 |
| 4 | Дозатор механический одноканальный BIONIT Proline | 26.06.2018 |
| 5 | Инкубатор с естественной конвекцией Binder BD-53 | 25.05.2018 |
| 6 | Термометр лабораторный стеклянный ТЛС-4 | 12.07.2017 |
| 7 | Термометр лабораторный стеклянный ТЛС-4 | 12.07.2017 |

| | | |
|----|---|------------|
| 11 | Термостат электрический суховоздушный охлаждающий ТСО-200 | 25.05.2018 |
| 12 | Термостат-электрический суховоздушный ТС-80М-2 | 25.05.2018 |
| 13 | Термостат-электрический суховоздушный ТС-80М-2 | 25.05.2018 |
| 14 | Термостат-электрический суховоздушный ТСО-1/80 СПУ | 25.05.2018 |
| 15 | Электронные весы Sartorius ED 623S-CW | 09.08.2018 |

08.11.2018

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ОБРАЗЦОВ ПРОДУКЦИИ

№ 67 от 23 ноября 2018 г.

1. Наименование продукции, НД: *Икра лососевая, НД не указана (образец обезличен), шифр пробы 106РСК0040/3*
2. Страна поставщик, производитель: *Не указан (зашифрованный образец)*
3. Предъявитель, адрес: *АНО «Российская система качества»*
4. Сопроводительные документы: *Заявка №2 от 12.11.2018*
5. Дата получения образца: *12.11.2018*
6. Дата проведения испытаний: *12.11.2018-22.11.2018*

Отбор проб произведен предъявителем

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

| Наименование определяемого показателя | ПДК | Фактическое | НД на методы испытаний |
|---------------------------------------|----------------|--------------|------------------------|
| КОНСЕРВАНТЫ, % не более: | уротропин | не обнаружен | ГОСТ 7636 |
| | не допускается | | |

**ПРОТОКОЛ КАСАЕТСЯ ТОЛЬКО ИСПЫТАННОГО ОБРАЗЦА
ТИРАЖИРОВАНИЕ И ЧАСТИЧНАЯ ПЕРЕПЕЧАТКА ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ
ЗАПРЕЩЕНА БЕЗ ПИСЬМЕННОГО РАЗРЕШЕНИЯ РУКОВОДИТЕЛЯ**

Протокол испытаний № 7064 от 21 ноября 2018 г.

лабораторный номер
(7066)

Образец: **Икра лососевая зернистая**, дата 30.07.18, масса нетто 130г. Номер пломбы 31290699. Шифр образца 106РСК0040/1

Изготовитель: ,

Заявитель: АНО "Роскачество" 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский переулок, д.12

Упаковка: Сборная металлическая банка с отрывным кольцом. Образец помещен в полимерный пакет, опечатанный пластиковой пломбой "31290699". Целостность упаковки и пломбы не нарушены.

Этикетка: 106РСК0040/1

Задание: на соответствие требованиям ТЗ АНО "Роскачество"

Заключение:

Результаты испытаний

Органолептические показатели

| Наименование показателя | Оценка |
|---|--|
| Внешний вид ГОСТ 7631-2008 | Икра одного вида рыбы. Икринки чистые, целые, однородные по цвету, без пленок и сгустков крови |
| Консистенция и состояние ГОСТ 7631-2008 | Икринки достаточно упругие, с сухой поверхностью, разбористые - отделяются одна от другой |
| Запах ГОСТ 7631-2008 | Свойственный икре данного вида рыбы, без постороннего запаха |
| Вкус ГОСТ 7631-2008 | Свойственный икре данного вида рыбы, без постороннего привкуса |
| Наличие отстоя "джус" ГОСТ 7631-2008 | Без отстоя |

Физико-химические показатели

| Наименование показателя, ед.измерения | Результат | Нормы | Метод испытаний |
|---|-----------------------|-------|--|
| Масса нетто продукта, г | 128,7+/-0,5 | | ГОСТ 31339-2006, ГОСТ 7631-2008 (п. 7.2) |
| Массовая доля сорбиновой кислоты, % | 0,06±0,02 | | ГОСТ 7636-85 |
| Массовая доля бензоата натрия (в пересчете на бензойную кислоту), % | 0,05±0,01 | | ГОСТ 27001-86 |
| Наличие посторонних примесей | не обнаруж. | | ГОСТ 7631-2008 |
| Содержание E122, мг/кг | не обнаруж. (менее 1) | | P.4.1.1672-03 |
| Содержание E124, мг/кг | не обнаруж. (менее 1) | | P.4.1.1672-03 |
| Содержание E129, мг/кг | не обнаруж. (менее 1) | | P.4.1.1672-03 |
| Содержание E102, мг/кг | не обнаруж. (менее 1) | | P.4.1.1672-03 |
| Содержание E110, мг/кг | не обнаруж. (менее 1) | | P.4.1.1672-03 |

Результаты испытаний касаются только образцов, подвергнутых испытаниям.
Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена.

Страница 1 из 2

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по сделке

АР № 371554

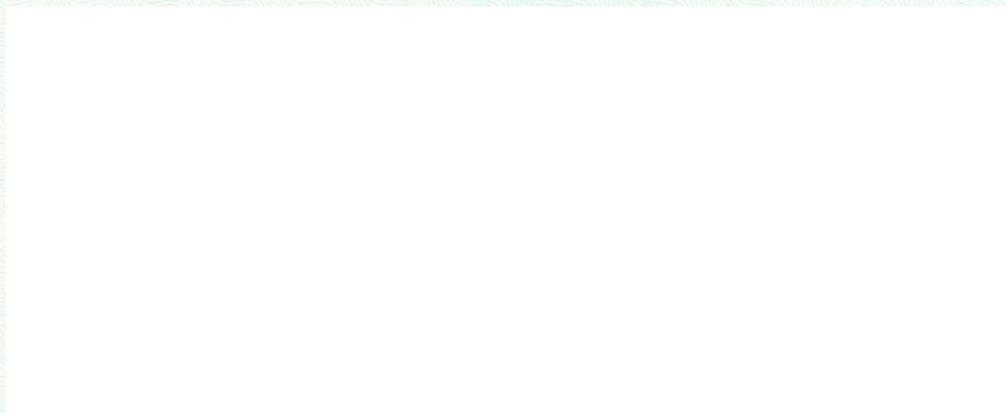
К протоколу испытаний № 7064

Микробиологические показатели

| Наименование показателя, ед. измерения | Результат | Нормы | Метод испытаний |
|--|---------------|-------|--------------------|
| КМАФАнМ, КОЕ , в 1,0 г | <150 | | ГОСТ 10444.15-94 |
| БГКП (колиформы) , в 1,0 г | не обнаружены | | ГОСТ 31747-2012 |
| Сульфитредуцирующие клостридии , в 1,0 г | не обнаружены | | ГОСТ 29185-2014 |
| Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы , в 25,0 г | не обнаружены | | ГОСТ 31659-2012 |
| стафилококки <i>S.aureus</i> , в 1,0 г | не обнаружены | | ГОСТ 31746-2012 |
| Дрожжи, КОЕ , в 1,0 г | <10 | | ГОСТ 10444.12-2013 |
| Плесени, КОЕ , в 1,0 г | <10 | | ГОСТ 10444.12-2013 |

Начало испытаний: 06.11.2018

Окончание испытаний: 21.11.2018



Результаты испытаний касаются только образцов, подвергнутых испытаниям.
Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена.

Страница 2 из 2

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по сделке

ВР № 737134

Протокол испытаний № 7166
от 19 ноября 2018

лабораторный номер
(7170)

Образец: Икра лососевая зернистая, дата 30.07.18, масса нетто 130г. Номер пломбы 31290699. Шифр образца 106РСК0040/1
Изготовитель: -
Заявитель: АНО «Роскачество» 115184, г.Москва, Средний Овчинниковский переулок, д.12
Упаковка: Сборная металлическая банка с отрывным кольцом. Образец помещен в полимерный пакет, опечатанный пластиковой пломбой "31290699". Целостность упаковки и пломбы не нарушены.
Этикетка: 106РСК0040/1
Задание: в соответствии с ТЗ АНО "Роскачество" (массовая доля отстоя в икре)
Заключение: -

| Физико-химические показатели | | Результаты испытаний | | |
|--|-----------|----------------------|-----------------------------|--|
| Наименование показателя, ед. измерения | Результат | Нормы | Метод испытаний | |
| Массовая доля отстоя в икре, % | менее 1,0 | | СТО 46429990-018-2015 (п.5) | |

Начало испытаний: 09.11.2018
Окончание испытаний: 19.11.2018