

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ВЕТЕРИНАРНОМУ И ФИТОСАНИТАРНОМУ НАДЗОРУ
Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Национальный центр безопасности продукции водного промысла и аквакультуры»
(ФГБУ «НЦБРП»)

Россия, 129223, Москва, проспект Мира, д. 119, стр. 334, павильон 49
тел: +7(499)760-20-16, сайт: www.fishquality.ru, E-mail: lab@fishquality.ru

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ РЕФЕРЕНС-ЛАБОРАТОРИЯ

Лицензия № 77.01.13.001.Л.000495.12.07 от 04.03.2013г.
Аттестат аккредитации № RA.RU.21AB05, дата внесения в реестр 24.11.2015 г.
Аттестат аккредитации № ААС.А.00181 от 06.06.2016 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 1581
от 23.05.2017 г.

Наименование образца: Филе трески мороженое без кожи (шифр 49РСК0014)

Цель отбора: на соответствие требованиям Единым санитарно-эпидемиологическим требованиям к товарам, подлежащим санэпидконтролю и надзору, утверждённые Решением комиссии Таможенного союза 28.05.2010 № 299, СанПиН 2.3.2.1078-2001, СТО 46429990-003-2015

Дата доставки образца в лабораторию 16.05.2017г.

Сопроводительные документы: бланк-заказа на проведение исследований № 1581-1582 от «16» 05 2017 г., акт приема-передачи проб от 16.05.2017

Место отбора проб: образец предоставлен заказчиком

Заказчик: Автономная некоммерческая организация «Российская система качества». Юридический адрес:
115184, г. Москва, Средний Овчинниковский переулок, д. 12

Характеристика образца:

Дата изготовления: не указана, образец обезличен заказчиком.

Масса нетто образца (объединенной пробы): 4 уп.ед. (4,2 кг)

Упаковка, номер пломбы: п/пакет, упаковка не повреждена, пломба 15488218

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Показатель	Единицы измерения	Результат исследования	Норматив	НД на метод испытания
КМАФАнМ	КОЕ/г	$3,1 \times 10^4$	Не более $1,0 \times 10^5$	ГОСТ 10444.15-94
БГКП (колиформы)	-	Не обнаружено в 0,001г	Не доп.в 0,001 г	ГОСТ 31747-2012
S.aureus	-	Не обнаружено в 0,01г	Не доп.в 0,01 г	ГОСТ 31746-2012
Патогенные, в том числе сальмонеллы	-	Не обнаружено в 25г	Не доп. в 25 г	ГОСТ 31659-2012
L.monocytogenes	-	Не обнаружено в 25г	Не доп. в 25 г	ГОСТ 32031-2012
V. parahaemolyticus	КОЕ/г	Менее 50	Не более 100	МУК 4.2.2046-06

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Показатель	Единицы измерения	Результат исследования	Норматив	НД на метод испытания
1	2	3	4	5
Массовая доля глазури	%	$2,0 \pm 0,7$	Не более 5	ГОСТ 31339-2006
АЛО (азот летучих оснований)	мг/100 г	Менее 5,0	Не более 35	Регламент Комиссии ЕС №2074/2005
Масса нетто	г	482,05	-	ГОСТ 31339-2006

ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Показатели	НД на метод исследования	Норматив	Результаты испытаний
Внешний вид	ГОСТ 7631-2008	Целое, ровное. Поверхность чистая. Экземпляры филе отделены друг от друга. Допускается наличие остатков чешуи на поверхности филе с кожей	Филе рыбы замороженное поштучно чистое, ровное, без деформации.
Порядок укладки		-	Филе рыбы уложено в потребительскую упаковку.
Разделка		-	Филе без кожи.
Консистенция мяса: - после размораживания; - после варки.		- Плотная или мягкая, свойственная данному виду рыбы. Свойственное данным видам рыб частичное расслоение мяса по септам у филе альбулы, нототении, палтуса, сазана, скумбрии, снэка, судака, тресковых рыб. - Нежная, сочная, присущая данному виду рыбы. Допускается суховатая, волокнистая, но не жесткая.	- Плотная - Нежная.
Цвет мяса		Свойственный данному виду рыбы.	Светло-кремового цвета.
Запах после размораживания		Свойственный свежей рыбе, без посторонних запахов. Допускается слабый йодистый запах у филе морских рыб	Слабый йодистый запах
Вкус и запах (после варки)		Свойственный данному виду рыбы, без посторонних привкуса и запаха.	Запах слабый йодистый. Вкус с металлическим привкусом.

ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Показатель	Единицы измерения	Результат исследования	Норматив	НД на метод испытания
Токсичные элементы:				
свинец	мг/кг	0,6767±0,0057	не более 1,0	ГОСТ ЕН 14083-2013
мышьяк	мг/кг	1,3549±0,0531	не более 5,0	ГОСТ 31707-2012
кадмий	мг/кг	0,0530±0,0005	не более 0,2	ГОСТ ЕН 14083-2013
ртуть	мг/кг	0,0373±0,0029	не более 0,5	ГОСТ Р 53183-2008
Пестициды:				
Гексахлорциклогексан (α,β,γ-изомеры)	мг/кг	менее 0,001	не более 0,2	МВИ.МН 2352-2005
ДДТ и его метаболиты	мг/кг	менее 0,001	не более 0,2	
ПХБ	мг/кг	менее 0,001	не более 2,0	
Радионуклиды:				
Цезий-137	Бк/кг	7,34 ± 9,00	не более 130	ГОСТ 32161-2013
Стронций-90	Бк/кг	Менее 3 (0,00 ± 3,13)	не более 100	ГОСТ 32163-2013

МОЛЕКУЛЯРНО-ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Показатель	Результат исследования	НД на метод испытания
1	2	3
Идентификация видоспецифической ДНК <i>Gadus morhua</i> (атлантическая треска)	Наличие ДНК атлантической трески (<i>Gadus morhua</i>) обнаружено	ГОСТ 31719-2012 МР №4.0001-15 «Рыба и рыбная продукция. Методы определения видовой принадлежности на основе ПЦР с гибридизационно-флуоресцентной детекцией в режиме «реального времени»

