

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ № РСК0408-01

Наименование продукта: Батон нарезной, Черемушки, 400 г

Шифр образца: -

Вид упаковки: Коробка

Описание и номер пломбы: Синяя, наклейка, 60054585

Исследуемые показатели: улучшители

Заказчик: АНО "Российская система качества", 119071, город Москва, улица
Орджоникидзе, дом 12

Дата изготовления: 03.08.2023 Дата проведения исследований: 07.08.2023 - 09.08.2023

Дата поступления: 04.08.2023 Дата составления протокола: 24.08.2023

РЕЗУЛЬТАТЫ

Исследуемый показатель	Методика исследования	НПКО (в пересчете на муку)	Результат
Концентрация BrO_3^-	ЛТ-ХБР-1 (ВЭЖХ-МС/МС)	5 мг/кг	ниже НПКО
Концентрация семикарбазида (продукт деградации азодикарбонамида)	ЛТ-ХСК-1 (ВЭЖХ-МС/МС)	0.5 мг/кг (в пересчете на азодикарбонамид)	ниже НПКО

Протокол испытаний № 12782 от 25.08.2023

Наименование образца испытаний: Батон нарезной, Черемушки
заказчик: АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 119071, Российская Федерация, г. Москва, Орджоникидзе ул., д. Д. 12
основание для проведения лабораторных исследований: Заявка № 2955
дата документа основания: 04.08.2023
место отбора проб: Российская Федерация, г. Москва, -
отбор проб произвел: Заказчик
дата изготовления: 03.08.2023 (данные предоставлены заказчиком)
вид упаковки доставленного образца: пакет
масса пробы: 1,6 килограмма
дата поступления: 04.08.2023
даты проведения испытаний: 04.08.2023 - 21.08.2023
структурные подразделения, проводившие исследования:

фактический адрес места осуществления деятельности:

на соответствие требованиям: -

примечание: проба предоставлена в виде 4-х упаковочных единиц по 400 г каждая (данные предоставлены заказчиком).

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
ВЗс. Токсичные элементы						
1	Кадмий	мг/кг	<0,004	-	-	ГОСТ EN 14083-2013 - Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Определение свинца, кадмия, хрома и молибдена с помощью атомно-абсорбционной спектрометрии с атомизацией в графитовой печи с предварительной минерализацией пробы при повышенном давлении

2	Мышьяк	мг/кг	<0,01	-	-	ГОСТ Р 51766-2001 - Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения мышьяка
3	Ртуть	мг/кг	<0,002	-	-	ГОСТ Р 53183-2008 (ЕН 13806:2002) - Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Определение ртути методом атомно-абсорбционной спектроскопии холодного пара с предварительной минерализацией пробы под давлением
4	Свинец	мг/кг	<0,04	-	-	ГОСТ EN 14083-2013 - Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Определение свинца, кадмия, хрома и молибдена с помощью атомно-абсорбционной спектроскопии с атомизацией в графитовой печи с предварительной минерализацией пробы при повышенном давлении
В3d. Микотоксины						
5	Афлатоксин В1	мг/кг	<0,003	-	-	ГОСТ 30711-2001 - Продукты пищевые. Методы выявления и определения содержания афлатоксинов В1 и М1
6	Дезоксиниваленол	мг/кг	<0,058	-	-	ГОСТ EN 15891-2013 - Продукты пищевые. Определение дезоксиниваленола в продовольственном зерне, продуктах его переработки и продуктах на зерновой основе для питания грудных детей и детей раннего возраста. Метод ВЭЖХ с применением иммуноаффинной колоночной очистки экстракта и спектрофотометрического детектирования в ультрафиолетовой области спектра
7	Зеараленон	мг/кг	<0,1	-	-	ГОСТ 31691-2012 - Зерно и продукты его переработки, комбикорма. Определение содержания зеараленона методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
8	Охратоксин А	мг/кг	<0,0005	-	-	МУК 4.1.2204-07 - Обнаружение, идентификация и количественное определение охратоксина А в продовольственном сырье и пищевых продуктах методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
9	Т-2 токсин	мг/кг	<0,05	-	-	Инструкция Р43/Р43В по определению Т-2/НТ-2 токсинов методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с флуоресцентным детектором используя дериватизацию
В3f. Радионуклиды						
10	Стронций 90	Бк/кг	< 2,00	-	-	ГОСТ 32163-2013 - Продукты пищевые. Метод определения содержания стронция Sr-90
11	Цезий 137	Бк/кг	< 2,00	-	-	ГОСТ 32161-2013 - Продукты пищевые. Метод определения содержания цезия Cs-137
В3а. Пестициды						
12	2,3,6 Трихлорбензойная кислота	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
13	2,4-Д	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
14	2,4-Д 2-этилгексильный эфир	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
15	2-Фенилфенол	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

244	Пропизохлор	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
245	Пропиконазол	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
246	Просульфурон	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
247	Протиоконазол	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
248	Протиофос	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
249	Профенофос	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
250	Прохлораз	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
251	Процимидон	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
252	Ресметрин	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
253	Римсульфурон	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
254	Ротенон	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
255	Ртутьорганические пестициды	мг/кг	<0,005	-	-	МУ 1350-75 - Методические указания по определению Метил- и этилмеркурида в пищевых продуктах, кормах и почве методом газовой хроматографии

[illegible]

[illegible]

[illegible]

400	Эндрин	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
401	Эпоксиконазол	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
402	Эталфлуралин	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
403	Этион	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
404	Этиофенкарб	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
405	Этоксазол	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
406	Этоксиквин	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
407	Этопрофос	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
408	Этофенпрокс	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
409	Этофумесат	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
Генетически модифицированные организмы (ГМО)						
410	Скрининговый метод : Качественное определение регуляторных последовательностей в геноме ГМ-растений (p-35S; t-NOS; p-FMV)	-	ГМО: промотор 35S, терминатор NOS, промотор FMV не обнаружены	-	-	ГОСТ Р 53214-2008 - Продукты пищевые. Методы анализа для обнаружения генетически модифицированных организмов и полученных из них продуктов. Общие требования и определения; Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения растительной ДНК и регуляторных последовательностей 35S, FMV, NOS в геноме ГМО растительного происхождения методом полимеразной цепной реакции в реальном времени «Растение/35S+ FMV/NOS скрининг». Предприятие-изготовитель ООО "Синтол".
Органолептические показатели						

411	Вкус	-	Свойственный данному виду изделия, без постороннего привкуса	-	-	ГОСТ 5667-2022 Изделия хлебобулочные. Правила приемки, методы отбора образцов, методы определения органолептических показателей и массы изделий
412	Запах	-	Свойственный данному виду изделий, без постороннего запаха	-	-	ГОСТ 5667-2022 Изделия хлебобулочные. Правила приемки, методы отбора образцов, методы определения органолептических показателей и массы изделий
413	Хруст от минеральной примеси	-	Не обнаружен	-	-	ГОСТ 5667-2022 Изделия хлебобулочные. Правила приемки, методы отбора образцов, методы определения органолептических показателей и массы изделий
Показатели качества						
414	Влажность мякиша	%	36,0	-	-	ГОСТ 21094-2022 - Изделия хлебобулочные. Методы определения влажности
415	Внешний вид	-	-	-	-	ГОСТ 5667-2022 Изделия хлебобулочные. Правила приемки, методы отбора образцов, методы определения органолептических показателей и массы изделий
415.1	Наличие плесени, посторонней примеси	-	Не обнаружены	-	-	ГОСТ 5667-2022 Изделия хлебобулочные. Правила приемки, методы отбора образцов, методы определения органолептических показателей и массы изделий
415.2	Поверхность	-	С косыми надрезами	-	-	ГОСТ 5667-2022 Изделия хлебобулочные. Правила приемки, методы отбора образцов, методы определения органолептических показателей и массы изделий
415.3	Форма	-	Не расплывчатая, без притисков. Продолговато-овальная	-	-	ГОСТ 5667-2022 Изделия хлебобулочные. Правила приемки, методы отбора образцов, методы определения органолептических показателей и массы изделий
415.4	Цвет	-	Светло-коричневый	-	-	ГОСТ 5667-2022 Изделия хлебобулочные. Правила приемки, методы отбора образцов, методы определения органолептических показателей и массы изделий
416	Кислотность мякиша	Град.	1,0	-	-	ГОСТ 5670-96 - Хлебобулочные изделия. Методы определения кислотности
417	Состояние мякиша	-	-	-	-	ГОСТ 5667-2022 Изделия хлебобулочные. Правила приемки, методы отбора образцов, методы определения органолептических показателей и массы изделий
417.1	Пористость мякиша	-	Развитая, без пустот и уплотнений	-	-	ГОСТ 5667-2022 Изделия хлебобулочные. Правила приемки, методы отбора образцов, методы определения органолептических показателей и массы изделий
417.2	Промес	-	Без комочков и следов непромеса	-	-	ГОСТ 5667-2022 Изделия хлебобулочные. Правила приемки, методы отбора образцов, методы определения органолептических показателей и массы изделий
417.3	Пропеченность	-	Пропеченный, не влажный на ощупь. Эластичный, после легкого надавливания пальцами мякиш принимает первоначальную форму	-	-	ГОСТ 5667-2022 Изделия хлебобулочные. Правила приемки, методы отбора образцов, методы определения органолептических показателей и массы изделий

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/калибровки/аттестации	Дата окончания поверки/калибровки/аттестации
1	ДНК-Амплификатор CFX96 CI000 Touch Bio-Rad	06.07.2023	05.07.2024

Мнения и интерпретации: в данном образце материал, являющийся производным ГМО (35S, NOS, FMV), не обнаружен. Предел детекции, LOD - 0,01%.

Данные, содержащиеся в полях "наименование образца испытаний", "место отбора проб" предоставлены заказчиком.

Начальник отдела приема заявок,
проб (образцов) и выдачи результатов

Результаты данного протокола испытаний относятся только к пробе, прошедшей испытания.

Запрещается частичное или полное копирование протокола без разрешения испытательной лаборатории.

*Испытательная лаборатория несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний,
за исключением случаев, когда информация предоставляется заказчиком.*

25.08.2023

Конец протокола испытаний.

Ответственный за оформление протокола:

Протокол испытаний № 12782/572 от 25.08.2023

Наименование образца испытаний: Батон нарезной, Черемушки
заказчик: АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 119071, Российская Федерация, г. Москва, Орджоникидзе ул., д. Д. 12
основание для проведения лабораторных исследований: Заявка № 2955
дата документа основания: 04.08.2023
место отбора проб: Российская Федерация, г. Москва, -
отбор проб произвел: Заказчик
дата изготовления: 03.08.2023 (данные предоставлены заказчиком)
вид упаковки доставленного образца: пакет
масса пробы: 1,6 килограмма
дата поступления: 04.08.2023
даты проведения испытаний: 04.08.2023 - 25.08.2023
структурные подразделения, проводившие исследования:

фактический адрес места осуществления деятельности:

на соответствие требованиям: -

примечание: проба предоставлена в виде 4-х упаковочных единиц по 400 г каждая (данные предоставлены заказчиком).

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Показатели безопасности						
1	Зараженность возбудителем «картофельной болезни» хлеба	-	Не выявлена через 36 часов	-	-	Инструкция по предупреждению картофельной болезни хлеба на хлебопекарных предприятиях, утв. директором ГНУ ГОСНИИХП Россельхозакадемии 25.11.2011г.
Показатели качества						
2	Зольность	%	0,78 (1,22 а.с.в.)	±0,04	-	ГОСТ 27494-2016 - Мука и отруби. Методы определения зольности, п.6.4
3	Массовая доля белка на а.с.в.	%	11,22	-	-	ГОСТ 10846-91 - Зерно и продукты его переработки. Метод определения белка
4	Массовая доля жира в пересчете на сухое вещество	%	3,9	-	-	ГОСТ 5668-2022 - Изделия хлебобулочные. Методы определения массовой доли жира, п.7

5	Массовая доля сахара в пересчете на сухое вещество	%	4,2	$\pm 0,7$	-	ГОСТ 5672-2022 Изделия хлебобулочные. Методы определения массовой доли сахара, п.7
6	Средняя масса (Масса нетто)	кг	0,420	-	-	ГОСТ 5667-2022 Изделия хлебобулочные. Правила приемки, методы отбора образцов, методы определения органолептических показателей и массы изделий
Физико-химические показатели						
7	Массовая доля поваренной соли	%	1,9 (а.с.в.)	$\pm 0,1$	-	ГОСТ 5698-2022 Изделия хлебобулочные. Методы определения массовой доли пищевой соли, п.7

Комментарий: остальные показатели по заявке от 04.08.2023 № 2955 отражены в протоколе испытаний от 25.08.2023 № 12782.

Данные, содержащиеся в полях "наименование образца испытаний", "место отбора проб" предоставлены заказчиком.

Начальник отдела приема заявок,
проб (образцов) и выдачи результатов

Результаты данного протокола испытаний относятся только к пробе, прошедшей испытания.

Запрещается частичное или полное копирование протокола без разрешения испытательной лаборатории.

Испытательная лаборатория несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний,

за исключением случаев, когда информация предоставляется заказчиком.

25.08.2023

Ответственный за оформление протокола:

Конец протокола испытаний.

Протокол испытаний № 9478
от 28.08.2023

Наименование образца испытаний: Батон нарезной, Черемушки, 400г, пакет, 03.08.2023. Пломба №60054583

Дата поступления образца: 04.08.23

*Изготовитель: ОАО "КБК "ЧЕРЕМУШКИ",

*Юридический адрес: Россия, 117420, г. Москва, ул. Наметкина, д. 10А

*Фактический адрес места осуществления деятельности: Россия, 117420, г. Москва, ул. Наметкина, д. 10А

Заказчик: АНО "Роскачество"

Юридический адрес: РФ, 119071, г. Москва, улица Орджоникидзе, дом 12, тел: +74957774312

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

Упаковка: Пакет из полимерного материала, скрепленный металлической скобой. Образец опечатан пломбой с надписью: "60054583". Целостность пломбы не нарушена

Маркировка: 03.08.2023 72

Задание: ТЗ АНО "РОСКАЧЕСТВО"

Заключение:

Результаты испытаний

Микробиологические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
КМАФАМ, КОЕ , в 1,0 г	$6,0 \times 10^1$		ГОСТ 10444.15-94
БГКП (колиформы) , в 1,0 г	не обнаружены		ГОСТ 31747-2012
Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы , в 25,0 г	не обнаружены		ГОСТ 31659-2012

Перепечатка или частичное воспроизводство протокола без письменного разрешения испытательного центра запрещено.

Полученные результаты испытаний относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Испытательный центр несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний, за исключением случаев, когда информация предоставляется заказчиком (позиции отмеченные *).

Бактерии рода Proteus , в 0,1 г	не обнаружены	ГОСТ 28560-90
S.aureus , в 1,0 г	не обнаружены	ГОСТ 31746-2012
Плесневые грибы, КОЕ , в 1,0 г	<10	ГОСТ 10444.12-2013

Дата начала испытаний: 04.08.2023

Дата окончания испытаний: 28.08.2023

конец протокола

Перепечатка или частичное воспроизводство протокола без письменного разрешения испытательного центра запрещено.

Полученные результаты испытаний относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Испытательный центр несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний, за исключением случаев, когда информация предоставляется заказчиком (позиции отмеченные *).

Протокол испытаний № 10176
от 31.08.2023

Наименование образца испытаний: Батон нарезной, Черемушки, 400г, пакет, 03.08.2023. Пломба №60054583

Дата поступления образца: 04.08.23

*Изготовитель: ОАО "КБК "ЧЕРЕМУШКИ",

*Юридический адрес: Россия, 117420, г. Москва, ул. Наметкина, д. 10А

*Фактический адрес места осуществления деятельности: Россия, 117420, г. Москва, ул. Наметкина, д. 10А

Заказчик: АНО "Роскачество"

Юридический адрес: РФ, 119071, г. Москва, улица Орджоникидзе, дом 12, тел: +74957774312

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

Упаковка: Пакет из полимерного материала, скрепленный металлической скобой. Образец опечатан пломбой с надписью: "60054583". Целостность пломбы не нарушена

Маркировка: 03.08.2023 72

Задание: ТЗ АНО "РОСКАЧЕСТВО" (красители и консерванты вне ОА)

Заключение:

Результаты испытаний

Физико-химические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Массовая доля пропионовой кислоты и ее солей пропионатов в пересчете на пропионовую кислоту, мг/кг	менее 1,0		ГОСТ 31504-2012
Массовая концентрация Понсо 4 R (E124), мг/кг	менее 10,0		ГОСТ 31504-2012
Массовая концентрация Азорубина (E122), мг/кг	менее 10,0		ГОСТ 31504-2012
Массовая концентрация желтого "солнечного заката" FCF (E110), мг/кг	менее 10,0		ГОСТ 31504-2012

Перепечатка или частичное воспроизводство протокола без письменного разрешения испытательного центра запрещено.

Полученные результаты испытаний относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Испытательный центр несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний, за исключением случаев, когда информация предоставляется заказчиком (позиции отмеченные *). Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по сделке

Массовая концентрация тартразина (E102), мг/кг	менее 10,0	ГОСТ 31504-2012
Массовая доля сорбиновой кислоты и ее солей сорбатов (в пересчете на сорбиновую кислоту), мг/кг	менее 1,0	ГОСТ 31504-2012
Массовая доля бензойной кислоты и ее солей бензоатов (в пересчете на бензойную кислоту), мг/кг	менее 50,0	ГОСТ 31504-2012

Дата начала испытаний: 29.08.2023

Дата окончания испытаний: 31.08.2023

конец протокола

Перепечатка или частичное воспроизводство протокола без письменного разрешения испытательного центра запрещено.

Полученные результаты испытаний относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Испытательный центр несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний, за исключением, случаев, когда информация предоставляется заказчиком (позиции отмеченные *).