

Протокол испытаний № 1717
от 21 апреля 2017

лабораторный номер
(1712)

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ АРБИТРАЖНЫЙ ЦЕНТР
ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА "СОЭК"
АНО "СОЮЗЭКСПЕРТИЗА" ТПП РФ

Аттестат аккредитации № RA.RU.21АЯ10 (срок действия с 21.07.2016г)

Образец: Квас. Шифр образца 47РСК0009/1. Пломба № 00337606

Изготовитель: ,

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

Упаковка: Бутылка из полимерного материала, герметично укупоренная
пластмассовой завинчивающейся крышкой с контрольным отрывным
ремешком. Образец помещен в картонную коробку, оклеенную
пломбирующей лентой с оттиском 00337606. Целостность ленты не
нарушена.

Этикетка: 47РСК0009/1

Задание: в соответствии с заданием "АНО Роскачество"

Заключение:

Исследованный образец (Квас. Шифр образца 47РСК0009/1. Пломба № 00337606) по
содержанию токсичных элементов соответствует требованиям технического регламента
Таможенного союза ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции" (прил. 3, п. 8).
Образец не соответствует требованиям ГОСТ 31494-2012 "Квасы. Общие технические
условия" (табл. 2) по объемной доле спирта (1,5% при норме не более 1,2%).
В образце обнаружены подсластители (ацесульфам калия, сахарин и/или его соли
сахаринаты, цикламовая кислота и/или ее соли цикламаты) в количествах, приведенных в
протоколе испытаний.
Образец не содержит консервантов (бензойная кислота и ее соли бензоаты, сорбиновая
кислота и ее соли сорбаты).
Уровни радионуклидов цезия-137 и стронция-90 приведены в протоколе испытаний.

Руководитель испытательного центра



Забелкина Г.П.

К протоколу испытаний № 1717

Результаты испытаний

Органолептические показатели

Наименование показателя	Оценка
Внешний вид ГОСТ 6687.5-86	Прозрачная пенящаяся жидкость с опалесценцией без осадка и посторонних включений, не свойственных продукту
Цвет ГОСТ 6687.5-86	Коричневый
Вкус и аромат ГОСТ 6687.5-86	Освежающий вкус и аромат сброженного напитка, без посторонних привкуса и запаха

Физико-химические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Массовая доля сухих веществ, %	2,6±0,1	не менее 3,5	ГОСТ 6687.2-90
Кислотность, к.ед.	2,4±0,05	1,5 - 7,0	ГОСТ 6687.4-86
Объемная доля спирта, %	1,5±0,05	не более 1,2	ГОСТ 6687.7-88
Массовая доля двуокиси углерода, %	0,79	не менее 0,30	ГОСТ 32037-2013
Массовая концентрация бензойной кислоты и ее солей бензоатов (в пересчете на бензойную кислоту), мг/дм ³	менее 1		ГОСТ 30059-93
Массовая концентрация сорбиновой кислоты и ее солей сорбатов (в пересчете на сорбиновую кислоту), мг/дм ³	менее 1		ГОСТ 33332-2015
Массовая концентрация Ацесульфама калия, мг/дм ³	87,5±8,8		ГОСТ Р ЕН 12856-2010
Массовая концентрация сахарина и его солей сахаринатов (в пересчете на сахарин), мг/дм ³	14,3±1,4		ГОСТ Р ЕН 12856-2010
Массовая концентрация аспартама, мг/дм ³	менее 1		ГОСТ Р ЕН 12856-2010
Массовая концентрация цикламовой кислоты и ее солей цикламатов (в пересчете на цикламовую кислоту), мг/дм ³	88,8±8,9		ГОСТ Р ЕН 12857-2010

Показатели безопасности

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Свинец, мг/кг	менее 0,01	0,3	ГОСТ 30178-96
Мышьяк, мг/кг	менее 0,005	0,1	ГОСТ Р 51766-2001
Кадмий, мг/кг	менее 0,01	0,03	ГОСТ 30178-96
Ртуть, мг/кг	менее 0,003	0,005	ГОСТ Р 53183-2008
Цезий-137, Бк/кг	0±19,1		ГОСТ 32161-2013
Стронций - 90, Бк/кг	0±15,4		ГОСТ 32163-2013

Начало испытаний: 11.04.2017

Заключение испытаний: 21.04.2017

Руководитель испытательного центра

Забелкина Г.П.



Результаты испытаний касаются только образцов, подвергнутых испытаниям.

Страница 2 из 2

Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена.

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по сделке