

РОССТАНДАРТ
 ФБУ «Государственный региональный центр
 стандартизации, метрологии и испытаний
 в Республике Татарстан»
 (ФБУ «ЦСМ Татарстан»)
 Нижнекамская испытательная лаборатория
 423570, г. Нижнекамск, ул. Баки Урманче, д. 8
 тел/факс: (8555) 32-05-15, Email: nklab@tatesm.ru

«УТВЕРЖДАЮ»
 Начальник Нижнекамской ИЛ
 _____ Л.С. Скворцова
 «22» сентября 2022г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 804 на 2 стр. от «22» сентября 2022г.

Наименование заявителя: АО «Заинский сахар»

Юридический адрес: 423521, РТ, г. Заинск, ул. Заводская, д. 1

Адрес производства: 423521, РТ, г. Заинск, ул. Заводская, д. 1

Когда и кем отобраны образцы: 13.09.2022г. в 10:00, инженером-лаборантом Тереховой Н.А.

Когда и кем доставлены образцы: 13.09.2022г. в 12:00, представителем «Заявителя»

Цель испытаний: производственный контроль (на соответствие требованиям Технического регламента Таможенного союза «О безопасности пищевой продукции» ТР ТС 021/2011 Приложение 1, Приложение 2, Приложение 3 п.5, Глава 2, статья 7, п.9 (ГМО))

Дата проведения испытаний: 13.09.2022г. – 22.09.2022г.

Наименование, тип СИ, ИО использованных при испытаниях:

Анализатор ртути «Юлия-5К»; Анализаторы вольтамперометрические ТА – Lab и ТА-4; Анализатор ПАН-As; Весы лабораторные GX-1000; Весы ViBRAAF 225DRCE; Дозаторы; Печь ПДП-18М; Штангенциркуль ШЦ-I; Программируемая двухкамерная печь ПДП-Аналитика; Шкаф тепловой универсальный Memmert UN55; Баня термостатирующая прецизионная серии LOIP LB-212; Линейка измерительная металлическая; Микрошприц серии SGE-Chromatec; Секундомер СОСпр-26-2-000; Баня шестиместная водяная LOIPLB-162; Термометр ртутный стеклянный лабораторный типа: ТЛ-2; Колбы мерные, цилиндры, пипетки; Центрифуга лабораторная MPW-352/R/RH; Низкотемпературная лабораторная электропечь SNOL 58/350; Весы лабораторные электронные ВЛТЭ-1100; Термометры; Мерная посуда; Термостат электрический суховоздушный «ТС-1/80 СПУ»; Амплификатор детектирующий ДТлайт; Весы ViBRANT124RCE; Твердотельный термостат ТТ1 «Гном»; Микроцентрифуга МиниСпин; Мерная посуда; Дозаторы пипеточные многофункциональные

Рег. № образца	Наименование образца, дата изготовления	Показатели	Допустимые уровни	Метод испытаний по ИД	Результаты испытаний	
4554	Сахар белый кристаллический свекловичный категории ТС2 ГОСТ 33222-2015 Дата выработки: 3 квартал 2022г.	Токсичные элементы (мг/кг, не более)		ГОСТ	№ 4554	
		Свинец	0,5	33824-2016 п.9.2	0,056	
		Мышьяк	1,0	31628-2012	0,010	
		Кадмий	0,05	33824-2016 п.9.2	0,0069	
		Ртуть	0,01	Р 53183-2008 п.10	менее 0,002	
		Пестициды (мг/кг, не более)				
		ГХЦГ (α, β, γ - изомеры)	0,005	МУ 2142-80	менее 0,005	
		ДДТ и его метаболиты	0,005	МУ 2142-80	менее 0,005	
		Микробиологические показатели:			ГОСТ	
		Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ), КОЕ/г (см ³)	Не более 1x10 ³	26968-86 п.4.1	Менее 1x10	
		Бактерии группы кишечных палочек (колиформные бактерии)	Не допуск. в 1,0	31747-2012	Не обнаружено	
		Бактерии рода Salmonella (сальмонеллы)	Не допуск. в 25,0	31659-2012	Не обнаружено	
		Дрожжи, КОЕ/г (см ³)	Не более 10	26968-86 п.4.2	Менее 1x10	
		Плесневые грибы, КОЕ/г (см ³)	Не более 10	26968-86 п.4.2	Менее 1x10	
		ПЦР – исследования:			ГОСТ	
Генетически модифицированные организмы	-	ИСО 21569-2009 (качествен. анализ)	Не обнаружены			



КОПИЯ ВЕРНА
 Личный технолог
 _____ Борисенко Н. В.

