



Аккредитованная испытательная лаборатория ООО «ASL OYNA»
Свидетельство об аккредитации № O`ZAK.SL.0130 от 23.08.2021г
г. Ташкент, Сергийский район, ул. Проектная Г-90
тел: (+99878)150-19-50, (+99878)150-19-47.
E-mail: info@asloyna.uz



ПРОТОКОЛ № V-15-2025

Наименование заказчика испытаний:	ООО «E`TALON GLASS»
Наименование испытуемого образца:	1. Образец : Барий углекислый (BaCO ₃)
Акт отбора образцов:	-
Дата получения образцов:	28.04.2025 г.
Дата проведения испытаний:	07.05.2025 г.- 12.05.25
Цель, задачи испытаний	Контрольные испытания
НД на продукцию:	ГОСТ 2149-75
НД на методы испытаний:	ГОСТ 2149-75
Условия проведения испытаний:	Температура +21 ⁰ С, относительная влажность 68%.

Используемое испытательное оборудование и средства измерений:

Наименование испытательного оборудования и средства измерений	Номер свидетельства о поверке или калибровке и дата его выдачи
Весы лабораторные 0-220 гр.	№ GCC/M-463-2024 от 15.07.2024 .
Анализатор влажности электронный « Sartorius»	№ 2024-01565 от 29.05.2024 г.
Сушильный шкаф	№ 2024-27300 от 24.05.2024 г.
Фотометр КФК-3 (35%-100%)	№ UZ-09/549-2024 от 17.07.24
Муфельная печь « Naberterm»	№ 2024-27301 от 24.05.24

Результаты испытаний:

1. Образец : Барий углекислый (BaCO₃)

№	Наименование показателей (требований)	Значение показателей (требований)		Соответствие показателей (требований)
		По НД (Нормативным Документам)	Фактические	
1.	Массовая доля, % - углекислого бария, не менее	98,0 %	98,0 %	Соответствует
2.	Массовая доля влаги %	Не нормируется	0,29%	
3.	Массовая доля нерастворимого в соляной кислоте остатка не более %	0,3%	0,28%	Соответствует
4.	Массовая доля оксида железа не более %	0,001%	0,001%	Соответствует
5.	Массовая доля хлоридов на пересчет хлор ион	0,15%-0,20%	0,19%	Соответствует
6.	Насыпная плотность г/см ³	-	0,89	

Выводы : Представленный образец углекислого бария по химическим свойствам соответствует марке В сорт 2 по ГОСТу 2149-75.

Исполнители испытаний:

Инженер-химик :

Назаров И. И.