

ALGIMED TECHNO

СЕРИЯ 090224A
ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ 09.02.2024
ГОДЕН ДО 09.08.2025

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 49
НАБОР РЕАГЕНТОВ ИФА микотоксин-зеараленон, форма выпуска 2
СВЕДЕНИЯ О НД ТУ ВУ 193208315.039-2022

Компоненты набора	Серия	Годен до
Иммуносорбент	090224A	09.08.2025
Градуировочные растворы	090224A	09.08.2025
Конъюгат	090224A	09.08.2025
20-ти кратный концентрат промывочного раствора	090224A	09.08.2025
Стоп-реагент	090224A	09.08.2025
ТМБ-субстрат	090224A	09.08.2025
Буфер для разведения проб	090224A	09.08.2025

Таблица 1. Критерии приемлемости результатов

Показатель	Значение по ТУ
Соотношение В ₀ , В ₁ , В ₂ , В ₃ , В ₄ , В ₅ , ОЕ	В ₀ >В ₁ >В ₂ >В ₃ >В ₄ >В ₅
В ₀ , ОЕ	не менее 0,8 ОЕ
В ₁ /В ₀ , %	не более 95 %
В ₄ /В ₀ , %	не более 40 %

Коэффициент вариации CV (%) для двух параллельных измерений каждого градуировочного раствора не должен превышать 10%.

Калибровочная кривая

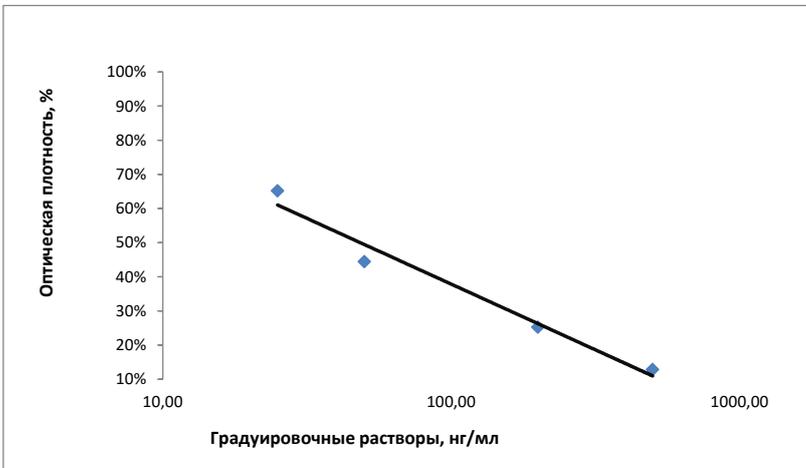


Таблица 2. Данные контроля качества набора

Градуировочные растворы нг/мл	Оптическая плотность, ДВ 450 нм	В/В ₀ , %	Коэффициент вариации CV (%)*
0	2,924	100,00%	0,14%
25	1,907	65,22%	3,11%
100	1,300	44,45%	1,51%
400	0,738	25,25%	0,53%
1600	0,376	12,86%	5,96%

В таблице 2 приведены результаты проверки качества выпускаемой партии наборов. При постановке анализа полученные Вами результаты могут отличаться от приведенных выше, что является нормальным, при условии, что Ваши результаты соответствуют "Критериям приемлемости результатов" Таблица 1.

Примечание: коэффициент вариации (CV, %) рассчитывается по формуле $CV = (SD/\mu) * 100$, где SD стандартное отклонение между параллелями, μ - среднее параллельных измерений.

Специалист по контролю качества

Заключение: продукт соответствует требованиям ТУ ВУ 193208315.039-2022

ALGIMED
TECHNO



т. +375 29 893 14 44
chno@algimed.com
algimed-techno.com

Дата выдачи паспорта:

13 февраля 2024 года

ООО "Альгимед Техно"
220090, Республика Беларусь,
г. Минск, тр. Логойский, д.22,
корп.1, ком. 309