

REVEAL® Q+ MAX PARA AFLATOXINAS

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES DEL KIT ANTES DE REALIZAR LA PRUEBA.



Materiales incluidos:

25 tiras de prueba Reveal® Q+ MAX para Aflatoxinas
25 recipientes rojos para dilución de muestra
01 frasco de diluyente de muestra
25 sobres de MAX 1 para extracción acuosa

Número de producto: 8088

Umbral: 3–300 ppb

Tiempo de la prueba: 6 minutos

Llame al +1 (800) 234-5333 para hacer un pedido o visite NEOGEN.com

Procedimiento



1 Prepare la prueba ingresando el código QR al lector Raptor®.



2 Obtenga una muestra representativa. Muela y pese una muestra de 10 g.



3 Añada el contenido de 1 sobre de MAX 1 a la muestra.



4 Añada 50 mL de agua destilada o desionizada a la muestra.



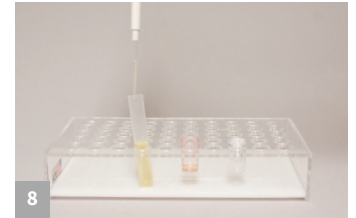
5 Agite vigorosamente durante 3 minutos o mezcle durante 1 minuto.



6 Deje reposar, después filtre y recolecte como mínimo 3 mL de filtrado.



7 Añada 250 µL de diluyente de muestra a un recipiente rojo para dilución.



8 Añada 250 µL de extracto de muestra al recipiente rojo para dilución y mezcle aspirando y expulsando con una pipeta 5 veces.



9 Inserte la tira en el cartucho Raptor.



10 Inserte el cartucho en el lector Raptor.



11 Añada 400 µL de la muestra del recipiente rojo de dilución a la parte posterior del cartucho Raptor. El lector inicia automáticamente.



12 Los resultados se muestran en el lector Raptor. *Las muestras mayores que 50 ppb se deben diluir y volver a analizar.



Llame al +1 (800) 234-5333 para hacer un pedido o visite NEOGEN.com

Reveal[®] Q+ MAX para Aflatoxinas

Número de producto: 8088

Información para hacer pedidos

- 8088 Reveal[®] Q+ MAX para Aflatoxinas
- 8089 Sobres MAX 1 para extracción acuosa
- 9680 Plataforma Raptor[®]
- 9681 Cartuchos Raptor



Materiales recomendados no incluidos

Artículo de NEOGEN	Materiales de extracción
9428 y 9428B	Recipientes de recolección de muestra de 125 mL con tapas
9421 y 9421B	Tubos de recolección de muestra con tapones
9330	Centrífuga, mini
9172	Tubos para microcentrífuga
9448 y 9447	Bomba de dosificación o probeta graduada
9401 y 9453	Molino Agri-Grind o equivalente
9427	Balanza capaz de pesar 5–50 gramos \pm 0.1 g
9426 y 9452	Cronómetro
9475	Gradilla para vasos de muestra Reveal
9692	Pipeta, 250 μ L
9693	Pipeta, 400 μ L
9680	Sistema Raptor
9681	Cartuchos Raptor
8089	Sobre MAX 1 para extracción acuosa
8089G	Sobres MAX 1 G50 para extracción acuosa
—	Agua destilada o desionizada

Prueba con confianza

NEOGEN[®] introduce Reveal Q+ MAX para Aflatoxinas, una prueba cuantitativa de flujo lateral y fácil de usar, que brinda una precisión sin igual en solo 6 minutos. La extracción acuosa de la nueva prueba elimina la necesidad de materiales peligrosos y su tecnología innovadora produce resultados precisos y reproducibles.

El lector Raptor permite que el usuario simplemente añada la muestra y deje que el equipo trabaje solo; el instrumento controla el volumen, la temperatura y el momento propicio de su ensayo. El sistema le permite analizar 3 muestras a la vez.

- Método **simple** de extracción acuosa
- Resultados en **muy poco** tiempo
- **Mejor** reactividad cruzada

