

REVEAL® Q+ MAX PARA ZEARALENONA

POR FAVOR, LEA COMPLETAMENTE LAS INSTRUCCIONES DEL KIT ANTES DE REALIZAR LA PRUEBA.



Materiales proporcionados:

- 25 Tiras de prueba Reveal® Q+ MAX para Zearalenona
- 25 Recipientes cónicos de muestra rojos
- 25 Recipientes de muestra transparentes
- 02 Botellas con etiqueta verde de diluyente de muestra
- 01 Botella con etiqueta amarilla de buffer de dilución (para muestras >500 ppb)
- 25 Paquetes de extracción acuosa MAX 1

Número de producto: 8188

Umbral:

- Curva 1: 25–500 ppb (trigo)
- Curva 2: 50–500 ppb (maíz)

Tiempo: 5 minutos

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

Procedimiento



1 Introduzca valores en el lector Reveal® AccuScan® Gold.



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



3 Añada el contenido de un paquete MAX 1 a la muestra.



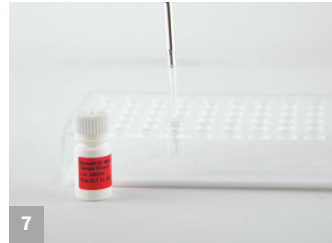
4 Añada 50 mL de agua destilada o desionizada a la muestra.



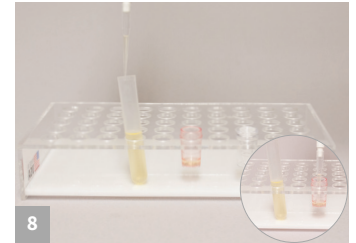
5 Agite vigorosamente por 3 minutos o licue por 1 minuto.



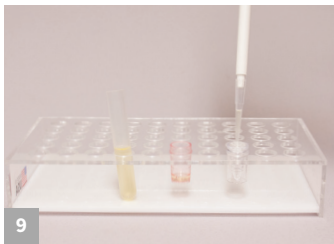
6 Deje reposar, filtre y recolecte un mínimo de 3 mL de filtrado.



7 Añada 100 µl de extracto de muestra al recipiente de dilución rojo.



8 Añada 100 µl de diluyente de muestra al recipiente de dilución rojo y mezcle hacia arriba y hacia abajo 5 veces.



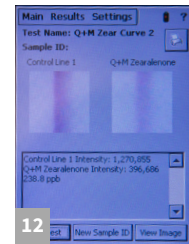
9 Transfiera 100 µl de extracto de muestra diluido al recipiente de muestra.



10 Coloque una nueva tira Reveal Q+MAX para Zearalenona en el recipiente de muestra. Ajuste el cronómetro a 5 minutos.



11 Retire rápidamente a los 5 minutos e interprete los resultados usando el lector Reveal AccuScan Gold.



12 Los resultados se muestran en el AccuScan Gold. *Las muestras superiores a 500 ppb necesitan ser diluidas y analizadas nuevamente.



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

Reveal® Q+ MAX para Zearalenona

Extracción Acuosa

Número de producto: 8188

Información para hacer pedidos

8188 Reveal® Q+ MAX
para Zearalenona
AccuScan® Gold



Analice con confianza

NEOGEN® presenta Reveal® Q+ MAX para Zearalenona, una prueba cuantitativa de flujo lateral, fácil de usar, que proporciona una precisión incomparable en solo cinco minutos.

La nueva extracción acuosa común de la prueba permite a los probadores usar una sola extracción y analizar cualquiera de los seis kits para micotoxinas, ahorrando tiempo en el proceso de extracción. Le tecnología innovadora del kit para zearalenona produce resultados precisos y reproducibles.

- **Simple** extracción a base de agua
- **Rápido** tiempo para resultados
- **Conveniente** almacenamiento temperatura ambiente

Materiales recomendados no incluidos

Artículo de NEOGEN	Materiales de extracción
8089	Paquetes de extracción acuosa MAX 1
9428, 9428B	Recipientes para recolección de muestra con tapas, 125 mL
9330	Centrífuga, mini
9421, 9421B	Tubos para recolección de muestra con tapas
9172	Tubos de microcentrífuga
9448, 9447	Bomba dispensadora o cilindro graduado
9401, 9453	Trituradora Agri-Grind o equivalente
9420, 9429, 9519	Jeringuillas con filtro, papel de filtro Whatman #4 o equivalente
9427	Balanza capaz de pesar 5–50 gramos ± 0.1 g
9426, 9452	Cronómetro
9475	Gradilla para recipientes de muestra Reveal
9860, 9290	Pipeteador, 100 µL
9693	Pipeteador, 400 µL
9407, 9410, 9417	Puntas de pipeta, 100–200 µL
—	Agua destilada o desionizada

