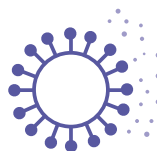


# INSTRUCCIONES DE MUESTREO ANÁLISIS DE MICOTOXINAS EN ALIMENTOS



## 1 GENERALIDADES

**Lote:** Cantidad identificable de productos que tengan características presumiblemente uniformes.

**Muestra Elemental:** Cantidad tomada en un punto del lote.

**Muestra de Laboratorio:** Muestra que se enviará al laboratorio para su análisis como representatividad del lote completo.

## 2 TOMA DE MUESTRAS

### Productos de los que se debe tomar la muestra:

Todo lote que se deba analizar será objeto de una toma de muestras por separado.

### Precauciones

Durante el muestreo se tomarán precauciones para evitar alteraciones que puedan afectar al contenido, análisis o a la representatividad de la muestra:

- Se tomará producto en buen estado, limpio, sin contacto con productos químicos.
- Se introducirá en recipiente adecuado (bolsa de toma de muestras de AGQ incluida en el kit).

### Muestras Elementales (cereales y productos a base de cereales)

El peso de la muestra elemental será de aproximadamente 100 g.

En el caso de los lotes que se presentan en envases para la venta al por menor, el peso de la muestra elemental dependerá del peso del envase.

Si se trata de envases para la venta al por menor con un peso superior a 100 g, esto dará como resultado muestras globales de más de 10 kg.

Si el peso de un envase individual de ese tipo es muy superior a 100 g, de cada uno de los envases se tomarán 100 g para constituir la muestra elemental. Esto puede hacerse al recoger la muestra o en el laboratorio. Sin embargo, cuando tal método de muestreo pueda tener consecuencias comerciales inaceptables derivadas de los daños ocasionados al lote (debido a las formas de envase, los medios de transporte, etc.

### Muestras Elementales (frutos secos, uvas pasas y productos derivados)

El peso de la muestra elemental será de aproximadamente 100 g, a menos que el peso de la muestra esté definido de otra forma en esta parte C del presente anexo I.

En el caso de los lotes que se presentan en envases para la venta al por menor, el peso de la muestra elemental dependerá del peso del envase.

Si se trata de envases para la venta al por menor con un peso superior a 100 g, esto dará como resultado muestras globales de más de 10 kg. Si el peso de un envase individual de ese tipo es muy superior a 100 g, de cada uno de los envases se tomarán 100 g para constituir la muestra elemental. Esto puede hacerse al recoger la muestra o en el laboratorio. Sin embargo, cuando tal método de muestreo pueda tener consecuencias comerciales inaceptables derivadas de los daños ocasionados al lote (debido a las formas de envase, los medios de transporte, etc.), podrá utilizarse un método alternativo de muestreo. Este es el caso, por ejemplo, de productos con valor comercial puestos en el mercado en paquetes para la venta al por menor de 500 g o 1 kg. En tal caso, la muestra global puede obtenerse añadiendo varias muestras elementales más bajas.

Si el peso de un envase para la venta al por menor es inferior a 100 gramos y la diferencia no es muy grande, se considerará que dicho envase es una muestra elemental, lo que dará como resultado una muestra global de menos de 10 kg. Si el peso de un envase de esa clase es muy inferior a 100 g, una muestra elemental consistirá en dos o más envases, para aproximarse lo más posible a los 100 g.

## Preparación de la Muestra Final

La muestra global se obtiene mezclando las muestras elementales. No lavarlas ni cepillarlas.

## Acondicionamiento de la Muestra Final

La muestra global se podrá utilizar tal cual como muestra final. Si ésta fuera demasiado grande, se tomará al azar la cantidad de piezas que sea preciso enviar al laboratorio pero nunca cortando o dividiendo las frutas u hortalizas.

Colocar cada muestra en la bolsa de AGQ incluida en cada kit de análisis.