



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

Monitor de Inocuidad Agroalimentaria



13 de octubre de 2022



Monitor de Inocuidad Agroalimentaria

Contenido

EUA: La FDA comunica avances de investigaciones relacionadas con brotes de enfermedades transmitidas por alimentos.....	2
Países Bajos: Detección de antraquinona en anís estrellado importado de Vietnam.....	4
Bulgaria: Detección de aflatoxinas en avellanas sin cáscara procedentes de Georgia.....	5

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: La FDA comunica avances de investigaciones relacionadas con brotes de enfermedades transmitidas por alimentos.



Imagen: <https://www.fda.gov>

Recientemente, la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) del gobierno de los Estados Unidos, comunicó el seguimiento de las investigaciones de brotes de Enfermedades Transmitidas por Alimentos (ETAs).

Conforme a la actualización del 12 de octubre, hay 10 investigaciones activas, incluyendo un nuevo brote. La situación actual de las potencialmente relacionadas con producción o procesamiento primario en el ámbito agropecuario, es la siguiente:

A. Casos en estatus de seguimiento (fecha de publicación).

- Brote de ***E. coli* O121:H19**, vinculado a **falafel congelado** (12/10/2022), se inició la inspección *in situ*, se reportan 20 casos de personas enfermas. El falafel es un alimento de la cocina oriental, similar en forma de albóndigas, hecho a base de vegetales como garbanzo, haba, ajo y cilantro, entre otros.
- Brote de ***Salmonella* Litchfield**, vinculado a un **producto aún no identificado** (28/09/2022): se continua la recolección y análisis de muestras, y la inspección *in situ*. Se reportan 30 casos de personas enfermas.
- Brote de ***Listeria monocytogenes*** (14/09/2022): vinculado a **quesos tipo Brie y Camembert**; continúa la inspección *in situ*, al igual que la recolección y análisis de muestras, y el rastreo. Se reportan 6 casos de personas enfermas.
- Brote de ***Salmonella* Senftenberg**, vinculado a un **producto aún no identificado** (17/08/2022): continúa la investigación; se reportan 33 casos de personas enfermas.
- Brote asociado con **productos vegetales congelados** (lentejas francesas y puerros gratinados – 29/06/2022): continúa la investigación para **identificar al patógeno**, así como el retiro de producto, rastreo, inspección y muestreo. Se reportan 386 personas enfermas.



DIRECCIÓN EN JEFE

B. Casos en etapa final o de cierre (fecha de publicación).

- Brote de ***E. coli* O157:H7**, vinculado a un **producto aún no identificado** (17/08/2022): los CDC anunciaron que el brote terminó, pero la investigación de la FDA sigue en curso; se reportan 109 casos de personas enfermas.
- Brote de ***Cyclospora cayetanensis***, vinculado a un **producto aún no identificado** (03/08/2022): el brote terminó; la investigación de la FDA sigue en curso; hay 84 casos de personas enfermas.
- Brote de ***Cyclospora cayetanensis***, vinculado a un **producto aún no identificado** (27/07/2022): el brote terminó; la investigación de la FDA sigue en curso; se reportan 42 personas enfermas.

La lista 2022 engloba un total de 24 brotes de ETAs, cinco de ellos vinculados a productos vegetales frescos (melón cantalupe, fresa, lechuga romana, ensaladas de hoja verde, etc.), y los demás con alimentos procesados o productos no identificados.

Cabe señalar que en México se realizan acciones en materia de Inocuidad Agrícola, Pecuaria y Acuícola/Pesquera, mediante la implementación de Sistemas de Reducción de Riesgos de Contaminación; y otras que coadyuvan, tales como las contempladas en la 'Alianza para la Inocuidad de los Productos Agrícolas Frescos y Mínimamente Procesados', entre SENASICA, COFEPRIS y FDA.

Referencia: Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA). (12 de octubre 2022). Investigations of Foodborne Illness Outbreaks. Recuperado de: <https://www.fda.gov/food/outbreaks-foodborne-illness/investigations-foodborne-illness-outbreaks>

DIRECCIÓN EN JEFE



Países Bajos: Detección de antraquinona en anís estrellado importado de Vietnam.



Anís estrellado. Imagen de uso libre

Recientemente, a través del Sistema de Alerta Rápida para Alimentos y Piensos (RASFF) de la Unión Europea, se notificó que la autoridad sanitaria de Países Bajos detectó residuos del plaguicida antraquinona, en anís estrellado importado de Vietnam.

El riesgo fue calificado como "Grave".

De acuerdo con la notificación, se identificó una concentración de 0.11 mg/kg - ppm de antraquinona,

cuando el límite máximo permisible en Países Bajos es de 0.02 mg/kg - ppm.

El producto fue distribuido a países como Bélgica y Dinamarca.

En el contexto nacional, y con base en la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicano (VUCEM), México ha realizado importaciones de anís estrellado procedente de Vietnam.

Cabe señalar que el SENASICA, a través de la Dirección General de Inocuidad Agroalimentaria, Acuícola y Pesquera (DGIAAP), realiza el monitoreo y atención de los casos que involucran la producción primaria de vegetales.

Referencia:

Sistema de Alerta Rápida para Alimentos y Piensos de la Unión Europea (RASFF). (13 de octubre de 2022). Notification 2022.5943. Anthraquinone in star anise. Recuperado de: <https://webgate.ec.europa.eu/rasff-window/screen/notification/574831>

DIRECCIÓN EN JEFE



Bulgaria: Detección de aflatoxinas en avellanas sin cáscara procedentes de Georgia.



Imagen de uso libre

Recientemente, a través del Sistema de Alerta Rápida para Alimentos y Piensos (RASFF) de la Unión Europea, se notificó que, con base en un control fronterizo, las autoridades de Bulgaria detectaron aflatoxinas en avellanas sin cáscara procedentes de Georgia.

De acuerdo con la notificación, en la muestra analizada se identificaron concentraciones de $16.2 \pm 3.4 \mu\text{g}/\text{kg}$ - ppb de aflatoxina, cuando el límite

máximo de residuos permisibles en Bulgaria es de $10.0 \mu\text{g}/\text{kg}$ - ppb.

El hecho fue clasificado como notificación de rechazo en frontera y el nivel de riesgo se catalogó como grave.

En el contexto nacional, y con base en la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicano (VUCEM), durante 2022 Georgia ha realizado exportaciones de avellanas a México.

Cabe señalar que en México se realizan acciones en materia de Inocuidad Agrícola, mediante la implementación de Sistemas de Reducción de Riesgos de Contaminación, incluyendo la atención a peligros químicos.

Referencia:

Sistema de Alerta Rápida para Alimentos y Piensos de la Unión Europea (RASFF). (13 de octubre de 2022). NOTIFICATION 2022.5963. Aflatoxins in hazelnuts from Georgia. Recuperado de: <https://webgate.ec.europa.eu/rasff-window/screen/notification/574819>