



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**  
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



**18 de abril de 2024**



## Monitor de Inocuidad Agroalimentaria

### Contenido

EUA: La FDA comunica avances de investigaciones relacionadas con brotes de enfermedades transmitidas por alimentos.....	2
España: Detección de aflatoxinas en almendra procedente de EUA. ....	4
Ghana: Autoriza la venta de variedades de maíz y soya genéticamente modificadas. ....	5

## DIRECCIÓN EN JEFE



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



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

El 18 de abril de 2024, 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 última actualización, dos investigaciones se encuentran activas, agregándose una nueva. La situación actual de los casos potencialmente relacionados con producción o procesamiento primario en el ámbito agropecuario, se desglosan en la lista siguiente:

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

- Brote de ***Escherichia coli* O157:H7**, vinculado **a un producto aún no identificado** (17/04/2024): ha iniciado el rastreo; se reportan 9 casos de personas enfermas.
- Brote de ***Salmonella* Typhimurium**, vinculado **a albahaca orgánica fresca marca Infinite Herbs** (10/04/2024): se ha emitido un Aviso de Brote. Continúa el rastreo, con base en el cual se determinó que la compañía Infinite Herbs LLC (de Miami, Florida) es proveedora del producto; este fue distribuido a tiendas Trader Joe's, en 30 estados de EUA. Se reportan 12 casos de personas enfermas (1 con hospitalización; 0 muertes), en 7 estados (Florida, Georgia, Minnesota, Missouri, New Jersey, Rhode Island y Wisconsin); 8 de ellos informaron haber consumido la albahaca orgánica, antes de enfermarse. Trader Joe's ha retirado voluntariamente de sus tiendas toda la albahaca orgánica de la marca Infinite Herbs, envasada en paquetes de 2.5 onzas. Continúa la investigación para determinar la fuente de contaminación y productos adicionales que puedan estar relacionados con las infecciones.

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

- Brote de ***Listeria monocytogenes***, vinculado **a queso fresco y tipo cotija** (24/01/2024): el brote terminó y la investigación ha finalizado.
- Niveles altos de **plomo**, vinculados a **puré de manzana** (08/11/2023): el brote terminó y la investigación ha finalizado.



## DIRECCIÓN EN JEFE

La lista 2024 integra 3 brotes de ETAs, vinculados con queso fresco y tipo Cotija, albahaca orgánica fresca y un producto aún no identificado.

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 (SRRC); 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.

Por ello, el SENASICA realiza visitas de verificación a unidades de producción primaria certificadas en SRRC, que producen vegetales, en las cuales, se constata la implementación y mantenimiento de medidas higiénico sanitarias para prevenir la presencia de contaminantes físicos, químicos y microbiológicos, lo que ha permitido descartar contaminación en vegetales de origen mexicano.

### Referencia:

Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA). (10 de abril de 2024). Investigations of Foodborne Illness Outbreaks.

Recuperado de: <https://www.fda.gov/food/outbreaks-foodborne-illness/investigations-foodborne-illness-outbreaks>

<https://www.foodsafetynews.com/2024/04/investigators-link-salmonella-outbreak-to-fresh-organic-basil-from-trader-joes/>

<https://www.foodsafetynews.com/2024/04/new-e-coli-o157h7-outbreak-detected/>

DIRECCIÓN EN JEFE

**España: Detección de aflatoxinas en almendra procedente de EUA.**



Imagen de uso libre.

A través del Sistema de Alerta Rápida para Alimentos y Piensos (RASFF) de la Unión Europea, el 17 de abril de 2024 se notificó que, con base en un control fronterizo, las autoridades de España detectaron aflatoxinas en almendra procedente de EUA.

Se indica que se identificaron concentraciones de  $18.8 \pm 20.4 \text{ } \mu\text{g/kg - ppb}$  de aflatoxinas B1 y  $>24.0 \pm 25.9 \text{ } \mu\text{g/kg - ppb}$  de aflatoxinas totales, cuando los límites máximos de residuos permisibles en España son de 8 y 10  $\mu\text{g/kg - ppb}$ , respectivamente. El hecho se clasificó como notificación de información para la atención y el nivel de riesgo se catalogó como grave.

En el contexto nacional, México ha importado almendra de EUA. Cabe señalar que en el país 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). (17 de abril de 2024). NOTIFICATION 2024.3086. Presencia de aflatoxinas por encima del límite establecido en almendras de Estados Unidos. Presence of aflatoxins above the established limit in almonds from USA. Recuperado de: <https://webgate.ec.europa.eu/rasff-window/screen/notification/678617>

## DIRECCIÓN EN JEFE



### **Ghana: Autoriza la venta de variedades de maíz y soya genéticamente modificadas.**



Fuente: HABLEMOSDECULTURAS.COM

El 16 de abril de 2024, a través del portal AgNews, se dio a conocer que la Autoridad Nacional de Bioseguridad de Ghana (NBA) autorizó la comercialización de 8 variedades de maíz y 6 de soya genéticamente modificadas, en aras de lograr la autosuficiencia alimentaria, frente a diversas limitaciones de producción.

Como antecedente, se menciona que Ghana se ha destacado como nación líder del continente africano, en lo que se refiere a la integración de productos biotecnológicos en el comercio.

El comunicado precisa que, entre las variedades autorizadas, se encuentran: 1) Las variedades de maíz genéticamente modificadas: MON 810, MON87411, MON87427, MON87460, MON88017, MON89034, NK603 y GA21; y 2) Las variedades de soya genéticamente modificadas: 40-3-2, MON87701, MON87705, MON87708, MON87751 y MON-89799.

Adicionalmente, se destaca que los productos biotecnológicos referidos podrán ser utilizados como piensos, alimentos y/o ingredientes industriales.

Cabe señalar que, en México, el SENASICA participa en el establecimiento de políticas para la regulación nacional e internacional de OGMs, fomentando la prevención de sus riesgos para la sanidad vegetal, animal y acuícola.

#### Referencias:

AgNews. (16 de abril de 2024). Ghana approves commercialization of 14 new GE products. Recuperado de: <https://news.agropages.com/News/NewsDetail--49851.htm>

Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal del Departamento de Agricultura de EUA (USDA-APHIS). (20 de marzo de 2024). Report Number: GH2024-0003. Ghana: Ghana Approves Commercialization of 14 New GE Products. Recuperado de: <https://fas.usda.gov/data/ghana-ghana-approves-commercialization-14-new-ge-products>

[https://apps.fas.usda.gov/newgainapi/api/Report/DownloadReportByFileName?fileName=Ghana%20Approves%20Commercialization%20of%2014%20New%20GE%20Products\\_Accra\\_Ghana\\_GH2024-0003.pdf](https://apps.fas.usda.gov/newgainapi/api/Report/DownloadReportByFileName?fileName=Ghana%20Approves%20Commercialization%20of%2014%20New%20GE%20Products_Accra_Ghana_GH2024-0003.pdf)