



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

Monitor de Inocuidad Agroalimentaria



07 de julio de 2022



Monitor de Inocuidad Agroalimentaria

Contenido

EUA: La FDA comunica los avances de las investigaciones de brotes de Enfermedades Transmitidas por Alimentos.....	2
Alemania: Detección de aflatoxinas en pistaches procedentes de Turquía.....	3
Alemania: Detección de <i>Salmonella</i> spp. en pimienta negra importada de Brasil.....	4

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: La FDA comunica los avances de las investigaciones de 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).

Detallan que se encuentran activas diez investigaciones relacionadas con brotes ocasionados por: *Salmonella* Braenderup, *Salmonella* Paratyphi B var. L (+) tartrato+, *Escherichia coli* O157:H7, virus de la hepatitis A,

Salmonella Senftenberg, *Listeria monocytogenes*, *Cronobacter sakazakii* y dos agentes causales aún no identificados.

De acuerdo con la actualización del 07 de julio, no se agregó ningún nuevo brote.

- Referente al brote asociado con un producto alimenticio congelado, se continua sin identificar al patógeno asociado. Se emitió un retiro de producto, e inició el rastreo, las inspecciones y la recolección de muestras.
- En relación con el brote de *Salmonella* Braenderup, en un producto aún no identificado, se reportan 59 casos, y continúa el rastreo.
- Respecto al brote de *Salmonella* Paratyphi B var. L (+) tartrato +, en un producto aún no identificado, hasta el momento se reportan 14 casos de personas enfermas; continúa el rastreo.
- Referente al brote de *L. monocytogenes*, aún no se ha identificado el producto vinculado a la enfermedad y la investigación continúa en curso; se reportan 12 casos de personas afectadas.
- Finalmente, se señala que ha terminado el brote de *C. sakazakii*, relacionado con una fórmula infantil en polvo; sin embargo, la investigación continúa activa por el "Grupo de Gestión de Incidentes", establecido por la FDA.

En resumen, esta lista de investigaciones engloba 15 brotes de ETAs, correspondientes al año 2022: cinco vinculadas al consumo de productos frescos de origen vegetal, como fresa, lechuga romana y ensaladas de hoja verde; y las demás asociadas con alimentos procesados.

Referencia: Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA). (07 de julio 2022). Investigations of Foodborne Illness Outbreaks. Recuperado de: <https://www.fda.gov/food/outbreaks-foodborne-illness/investigations-foodborne-illness-outbreaks>

DIRECCIÓN EN JEFE



Alemania: Detección de aflatoxinas en pistaches procedentes de Turquía.



Pistache turco. Imagen de uso libre

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

De acuerdo con la notificación, se identificó una concentración de aflatoxinas B1 de 58.9 ± 23.6 , y de aflatoxinas S de 63.4 ± 25.4 $\mu\text{g}/\text{kg}$ - ppb, cuando los límites máximos permisibles en Alemania son de 8.0 y 10.0 $\mu\text{g}/\text{kg}$ - ppb, respectivamente.

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

En el contexto nacional y conforme a la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicana (VUCEM), en 2022 Turquía ha realizado exportaciones de pistache sin cáscara a México.

Cabe señalar que, en el país, la NOM-247-SSA1-2008 establece disposiciones y especificaciones sanitarias que debe cumplir el proceso de preparación de alimentos a base de semillas comestibles y otros productos agrícolas.

Referencia:

Sistema de Alerta Rápida para Alimentos y Piensos de la Unión Europea (RASFF). (07 de julio de 2022). NOTIFICATION 2022.3960. Aflatoxins in pistachios from Türkiye. Recuperado de: <https://webgate.ec.europa.eu/rasff-window/screen/notification/559081>

DIRECCIÓN EN JEFE

Alemania: Detección de *Salmonella* spp. en pimienta negra importada de Brasil.



Pimienta negra. Imagen de uso libre

Recientemente, a través del Sistema de Alerta Rápida para Alimentos y Piensos de la Unión Europea (RASFF), se notificó que, como resultado del control fronterizo, la autoridad sanitaria de Alemania rechazó un cargamento de pimienta negra originaria de Brasil, por detección de *Salmonella* spp.

De acuerdo con la notificación, se identificó al microorganismo en el producto referido, cuando en Alemania el límite máximo permitido es de “nula presencia”, por lo que el riesgo fue calificado como grave.

Salmonella spp. se clasifica como uno de los cuatro principales patógenos causantes de Enfermedades Transmitidas por Alimentos, a nivel mundial.

En el contexto nacional, y con base en la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicano (VUCEM), durante el 2022 Brasil realizó exportaciones de pimienta negra a México. Cabe señalar que el país cuenta con la NORMA Oficial Mexicana *NOM-210-SSA1-2014, Productos y servicios. Métodos de prueba microbiológicos. Determinación de microorganismos indicadores. Determinación de microorganismos patógenos*; la cual establece los métodos generales y alternativos de prueba para la determinación de indicadores microbianos y patógenos en alimentos, bebidas y agua para uso y consumo humano, incluyendo a *Salmonella* spp.

Referencia: Rastf Window. (05 de julio de 2022). NOTIFICATION 2022.3906. *Salmonella* spp. in black pepper from Brazil. Recuperado de: <https://webgate.ec.europa.eu/rasff-window/screen/notification/558677>