



Gobierno de  
**México**

**Agricultura**

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



# Monitor de Inocuidad Agroalimentaria

23 de enero de 2026



### Monitor de Inocuidad Agroalimentaria

#### Contenido

Italia: Detección de aflatoxinas en pistache procedente de Estados Unidos de América. ....2

EUA: La Administración de Alimentos y Medicamentos comunica avances de investigaciones relacionadas con brotes de enfermedades transmitidas por alimentos. ....3

Australia: Oficina del Regulador de Tecnología Genética aprueba autorización para el cultivo comercial de tomates morados genéticamente modificados.....4

# Inocuidad Agroalimentaria

## DIRECCIÓN EN JEFE



### Italia: Detección de aflatoxinas en pistache procedente de Estados Unidos de América.



Pistaches.  
Créditos: Istockphoto.

El 22 de enero de 2026, a través del Sistema de Alerta Rápida para Alimentos y Piensos (RASFF) de la Unión Europea, se notificó que, con base en una **inspección de control en la frontera de Italia**, se detectó la presencia de **aflatoxinas** en **pistache** procedente de **Estados Unidos de América**.

De acuerdo con la notificación, se identificó una concentración de  **$42.1 \pm 2.8 \mu\text{g/kg}$  – ppb** de **Aflatoxina B1** y  **$45.4 \pm 2.8 \mu\text{g/kg}$  – ppb** de **Aflatoxina total**, cuando el límite máximo de residuos permisibles en Italia es de 8 y 10  $\mu\text{g/kg}$  – ppb, respectivamente.

Los hechos se clasificaron como **notificación de rechazo en frontera** y el nivel de riesgo se catalogó como **grave**. La medida adoptada fue **la devolución del producto**.

En el contexto nacional, México importa pistache 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 (SRRC), que incluyen la atención a peligros químicos.

Referencias: Sistema de Alerta Rápida para Alimentos y Piensos (RASFF) (22 de enero de 2026). Notification 2026.0524 Aflatoxins above legal limits in shelled pistachios from USA via Turkey. Recuperado de: <https://webgate.ec.europa.eu/rasff-window/screen/notification/818246>

Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) (20 de julio de 2023). Sistemas de reducción de riesgos de contaminación. Recuperado de: <https://www.gob.mx/senasica/acciones-y-programas/sistemas-de-reduccion-de-riesgos-de-contaminacion>

# Inocuidad Agroalimentaria

## DIRECCIÓN EN JEFE



**EUA: La Administración de Alimentos y Medicamentos comunica avances de investigaciones relacionadas con brotes de enfermedades transmitidas por alimentos.**



Imagen representativa.  
Créditos: FDA

El 21 de enero de 2026, la Administración de Alimentos y Medicamentos de Estados Unidos (FDA) comunicó el seguimiento de las investigaciones de brotes de Enfermedades Transmitidas por Alimentos (ETA).

Conforme a la última actualización, **tres** investigaciones relacionadas con la **producción o el procesamiento primario** en el ámbito **agropecuario** permanecen **activas**:

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

- ✎ Brote de **Salmonella Africana**, vinculado a un **producto aún no identificado** (10/12/2025): El brote ha finalizado, pero la investigación de la FDA sigue en curso. La FDA continúa con el rastreo, la inspección *in situ* y la recolección de muestras para determinar la fuente de contaminación. El número de casos registrados de personas enfermas fue de 12.
- ✎ Brote de **Salmonella Saintpaul**, vinculado a un **producto aún no identificado** (03/12/2025): El brote ha finalizado, pero la investigación de la FDA sigue en curso. La FDA continúa con el rastreo para determinar la fuente de contaminación. El número de casos registrados de personas enfermas fue de 56.
- ✎ Brote de **Listeria monocytogenes**, vinculado a un **producto aún no identificado** (04/09/2025): El brote ha finalizado, pero la investigación de la FDA sigue en curso. La FDA continúa con el rastreo para determinar la fuente de contaminación. El número de casos registrados de personas enfermas fue de 27.

La lista de 2025 integra 19 brotes de ETA, vinculados con: pepino, perejil, huevo (2), frijoles germinados, brotes y 13 productos aún 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 (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.

Referencias: Administración de Alimentos y Medicamentos de Estados Unidos (FDA) (21 de enero de 2026). Investigations of Foodborne Illness Outbreaks. Recuperado de: [https://www.fda.gov/food/outbreaks-foodborne-illness/investigations-foodborne-illness-outbreaks?utm\\_medium=email&utm\\_source=govdelivery](https://www.fda.gov/food/outbreaks-foodborne-illness/investigations-foodborne-illness-outbreaks?utm_medium=email&utm_source=govdelivery)

Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) (20 de julio de 2023). Sistemas de reducción de riesgos de contaminación. Recuperado de: <https://www.gob.mx/senasica/acciones-y-programas/sistemas-de-reduccion-de-riesgos-de-contaminacion>

# Inocuidad Agroalimentaria

## DIRECCIÓN EN JEFE



### Australia: Oficina del Regulador de Tecnología Genética aprueba autorización para el cultivo comercial de tomates morados genéticamente modificados.



Tomates morados genéticamente modificados. Créditos: ISAAA

El 21 de enero de 2026, el portal del *Servicio Internacional para la Adquisición de Aplicaciones Agrobiotecnológicas (ISAAA)* informó que la **Oficina del Regulador de Tecnología Genética (OGTR) de Australia** aprobó la licencia **DIR 218** solicitada por All Aussie Avocados Pty Ltd, para el cultivo comercial de **tomates morados genéticamente modificados (GM)**.

La autorización fue concedida por la **Oficina del Regulador de Tecnología Genética (OGTR)**, tras una evaluación de riesgos que concluyó que la comercialización del **tomate morado GM** supone un **riesgo insignificante** para la salud y seguridad de las personas y para el medio ambiente. El tomate ha sido modificado para producir **antocianinas**, pigmentos naturales de color púrpura/azul, durante el proceso de maduración del fruto. Su cultivo está permitido en todo el territorio australiano, aunque sujeto a **restricciones de comercialización en algunos estados y territorios**.

En cuanto a la **seguridad alimentaria**, la venta del tomate morado GM y de sus productos derivados para consumo humano requirió una evaluación independiente. La **Autoridad de Normas Alimentarias de Australia y Nueva Zelanda (FSANZ)** evaluó este organismo bajo la solicitud **A1333** y determinó que los alimentos derivados del tomate morado transgénico son **tan seguros como los obtenidos de tomates convencionales** ya presentes en Australia y Nueva Zelanda. Como resultado, en **octubre de 2025**, FSANZ aprobó su comercialización como alimento en ambos países, estableciendo además que el tomate transgénico y cualquier producto alimenticio derivado estén sujetos a **etiquetado obligatorio de organismos genéticamente modificados**.

Cabe señalar que, en México se cuenta con la Ley de Bioseguridad de Organismos Genéticamente Modificados para la regulación nacional e internacional, fomentando la prevención de sus riesgos para la sanidad vegetal, animal y acuícola.

Referencias: *Servicio Internacional para la Adquisición de Aplicaciones Agrobiotecnológicas (ISAAA)* (21 de enero de 2026). Australia Approves Commercial Release of GM Purple Tomato. Recuperado de: <https://www.isaaa.org/kc/cropbiotechupdate/article/default.asp?ID=21662>

*Servicio Internacional para la Adquisición de Aplicaciones Agrobiotecnológicas (ISAAA)* (17 de septiembre de 2025). Australian OGTR Invites Comments for the Commercial Release of GM Purple Tomato. Recuperado de: <https://www.isaaa.org/kc/cropbiotechupdate/article/default.asp?ID=21509>

Gobierno de Australia (6 de enero de 2026). DIR 218. Commercial release of tomato genetically modified for purple fruit colour. Recuperado de: <https://www.ogtr.gov.au/gmo-dealings/dealings-involving-intentional-release/dir-218>

Cámara de Diputados del H. Congreso de la Unión (5 de noviembre de 2022). Ley de Bioseguridad de Organismos Genéticamente Modificados. Recuperado de: <https://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/LBOGM.pdf>