



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



07 de julio de 2023



Monitor de Inocuidad Agroalimentaria

Contenido

EUA: La FDA comunica avances de investigaciones relacionadas con brotes de enfermedades transmitidas por alimentos.....	2
Bélgica: Detección de ocratoxinas en trigo procedente de Francia.....	4
Unión Europea: Resultado de la revisión por pares de la evaluación de riesgo del glifosato.....	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 6 de julio de 2023, 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, seis 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 ***Cyclospora cayetanensis***, vinculado a un **producto aún no identificado** (06/07/2023): se ha iniciado la recolección y análisis de muestras; se reportan 105 casos de personas enfermas.
- Brote de ***Salmonella Paratyphi B var. L (+) tartrato (+)***, vinculado a un **producto aún no identificado** (14/06/2023): continúa el rastreo, inspección *in situ*, y recolección y análisis de muestras; se reportan 34 casos de personas enfermas.
- Brote de ***Cyclospora cayetanensis***, vinculado a un **producto aún no identificado** (14/06/2023): continúa el rastreo; se reportan 37 casos de personas enfermas.
- Brote de **patógeno aún no identificado**, vinculado con **hongos morel** (26/04/2023): continúa el rastreo, así como la recolección y análisis de muestras; se reportan 50 casos de personas enfermas (3 con hospitalización y 2 muertes). Los resultados de la investigación del Departamento de Salud del condado de Gallatin y el Departamento de Salud Pública y Servicios Humanos de Montana (DPHHS), relacionan el brote con un alimento que contiene hongos morel, vendido en el restaurante Dave's Sushi en Bozeman. Además, la FDA ha emitido un aviso.
- Brote de **Hepatitis A**, vinculado a **fresas orgánicas congeladas** provenientes de unidades de producción de Baja California, México (01/03/2023): continúa el rastreo, inspección *in situ*, y recolección y análisis de muestras; se reportan



DIRECCIÓN EN JEFE

9 casos de personas enfermas (3 con hospitalización). Inició un retiro adicional para productos que contienen fresas, los cuales fueron vendidos en tiendas Walmart, Costco y HEB.

- Brote de **Salmonella Enteritidis**, vinculado con **masa cruda para galletas** (24/05/2023): continúa el rastreo, inspección *in situ*, y recolección y análisis de muestras; se reportan 18 casos de personas enfermas (2 con hospitalización).

La lista 2023 engloba un total de diez brotes de ETAs, cuatro vinculados con productos no identificados, uno con verduras de hoja verde, uno con brócoli, uno con hongos morel, uno con harina, uno con masa cruda y uno con fresas orgánicas congeladas.

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). (06 de julio 2023). 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

DIRECCIÓN EN JEFE

Bélgica: Detección de ocratoxinas en trigo procedente de Francia.



Imagen de uso libre

A través del Sistema de Alerta Rápida para Alimentos y Piensos (RASFF) de la Unión Europea, el 7 de julio de 2023 se notificó que, con base en una inspección interna de una empresa de Bélgica, se detectaron ocratoxinas en trigo procedente de Francia.

De acuerdo con la notificación, se identificaron concentraciones de 10.2 $\mu\text{g}/\text{kg}$ - ppb de ocratoxina A, cuando el

límite máximo de residuos permisibles en Bélgica es de 5 $\mu\text{g}/\text{kg}$ - ppb.

El hecho fue clasificado como notificación de alerta y el nivel de riesgo se catalogó como grave.

La ocratoxina A es una micotoxina producida por varias especies de hongos de los géneros *Penicillium* y *Aspergillus*.

En el contexto nacional, y con base en la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicano (VUCEM), durante 2022 Francia realizó exportaciones de trigo 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). (07 de julio de 2023). NOTIFICATION 2023.4587. Ochratoxin A in wheat from France. Recuperado de: <https://webgate.ec.europa.eu/rasff-window/screen/notification/621495>



Unión Europea: Resultado de la revisión por pares de la evaluación de riesgo del glifosato.



Imagen: <https://www.phytoma.com/>

El 6 de julio de 2023, la Autoridad Europea de Inocuidad Alimentaria (EFSA) comunicó las conclusiones de la revisión por pares de la evaluación de riesgo del ingrediente activo glifosato, realizada junto con los Estados miembros de Unión Europea.

El comunicado señala que revisión de la evaluación (la cual contó con la participación de decenas de científicos y

consideró miles de estudios relacionados con la salud humana y animal, y el ambiente), concluyó que existen lagunas de información relacionados con cuestiones pendientes o incluso; entre estas figuran la evaluación de una de las impurezas del glifosato, la evaluación del riesgo alimentario para los consumidores y la evaluación de los riesgos para las plantas acuáticas. Se destaca que dichos vacíos de datos deberán ser tomados en cuenta en la siguiente fase del proceso de renovación de la aprobación de la sustancia activa (cuyo uso está autorizado hasta el 15 de diciembre de 2023).

Finalmente, se indica que, aunque la información por pares no identificó algún ámbito crítico en la evaluación, en general, la información disponible no permite llegar a conclusiones sólidas sobre los riesgos asociados a los usos representativos del herbicida, resaltándose la falta de metodologías armonizadas y de objetivos de protección específicos, definidos por consenso.

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 el buen uso y manejo de plaguicidas.

Referencias: European Food Safety Authority (6 de julio de 2023). EFSA explains the scientific assessment of glyphosate. Recuperado de: <https://www.efsa.europa.eu/en/factsheets/efsa-explains-scientific-assessment-glyphosate>

<https://news.agropages.com/News/NewsDetail--47016.htm>

<https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/la-evaluacion-del-glifosato-no-identifica-areas-de-preocupacion-criticas>