



Monitor de Inocuidad Agroalimentaria



Inocuidad Agroalimentaria

DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor de Inocuidad Agroalimentaria

Contenido

EUA: La FDA comunica avances de investigaciones relacionadas con brotes de enfermedades transmitidas por alimentos.	2
EUA: First Quality Produce retira del mercado productos de pepino, por su posible contaminación con <i>Salmonella</i> spp.	4
EUA: Wholesale Produce Supply retira del mercado pepino entero, por su posible contaminación con <i>Salmonella</i> spp.	5
EUA: APHIS-USDA suma 15 nuevos estados a la estrategia nacional de pruebas de leche para la detección de Influenza Aviar H5N1.	6
EUA: La EPA publica evaluación preliminar sobre riesgos para la salud, por el uso de aguas residuales como fertilizante.	7

Inocuidad Agroalimentaria

DIRECCIÓN EN JEFE



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



El 15 de enero de 2025, la Administración de Alimentos y Medicamentos de Estados Unidos (FDA) comunicó el seguimiento de las investigaciones de brotes de Enfermedades Transmitidas por Alimentos (ETAs).

Conforme a la última actualización, 5 investigaciones se encuentran activas. La situación actual de los casos potencialmente relacionados con producción o procesamiento primario en el ámbito agropecuario, se desglosa en la lista siguiente:

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

- Brote de ***Listeria monocytogenes***, vinculado a un **producto aún no identificado** (15/01/2025): La FDA ha iniciado el rastreo. El número de casos registrados de personas enfermas es de 34.
- Brote de ***Listeria monocytogenes***, vinculado a un **producto aún no identificado** (26/12/2024): La FDA continúa con el rastreo, la inspección *in situ* y la colecta de muestras. El número de casos registrados de personas enfermas incrementó de 31 a 32.

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

- Brote de ***E. coli* O145:H28**, vinculado a un **producto aún no identificado** (11/12/2024): El brote ha finalizado, pero la investigación de la FDA sigue en curso. El número de casos registrados de personas enfermas se mantiene en 8.
- Brote de ***E. coli* O157:H7**, vinculado a **lechuga romana** (04/12/2024): El brote ha finalizado, pero la investigación de la FDA sigue en curso. El número de casos registrados de personas enfermas se mantiene en 88, en 12 estados de EUA.
- Brote de ***E. coli* O26:H11**, vinculado a un **producto aún no identificado** (30/10/2024): El brote ha finalizado, pero la investigación de la FDA sigue en curso. El número de casos de personas enfermas se mantiene en 10.

Inocuidad Agroalimentaria

DIRECCIÓN EN JEFE

La lista 2024 integra 26 brotes de ETAs, vinculados con: queso cheddar crudo, queso fresco y tipo Cotija, albahaca orgánica fresca, nueces orgánicas a granel, mezcla de ensalada de vegetales en bolsa, pepino (2), chile jalapeño, mango, perejil, ensalada de camarones, espinaca, huevo, germinado de alfalfa, cebolla, zanahoria orgánica, lechuga romana y 9 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.

Referencia:

Administración de Alimentos y Medicamentos de Estados Unidos (FDA) (15 de enero de 2025). 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

Inocuidad Agroalimentaria

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: First Quality Produce retira del mercado productos de pepino, por su posible contaminación con *Salmonella* spp.



El 15 de enero de 2025, a través del Portal *eFood Alert* se dio a conocer que la Administración de Alimentos y Medicamentos de Estados Unidos (FDA) notificó que la empresa First Quality Produce (de Fresno, California), está retirando del mercado 79,223.49 lbs de productos de pepino, debido a una posible contaminación con *Salmonella* spp.

Como antecedente, se destaca que el retiro fue iniciado debido a que los productos señalados podrían estar vinculados a un brote de salmonelosis en EUA.

Los productos potencialmente afectados tienen los siguientes datos:

- 1) Pepino en rodajas, en presentaciones de 1.25, 2, 2.16, 2.25, 2.6, 3 y 4 oz, marca Snack Buddies, con Códigos 293/073, 294/072, 303/063, 304/062, 305/061, 313/053, 314/052, 315/051, 321/045, 322/044, 324/042, 325/041, 333/033 y 334/032;
- 2) Pepino en rodajas, en contenedores de plástico de 5 lb, marca First Quality Produce, con Códigos 304/062, 321/045, 333/033, 312/054, 311/055, 313/053, 314/052, 293/073 y 294/072;
- 3) Pepino en lanzas, en contenedores de plástico de 5 lb, marca First Quality Produce, con Código 313/053;
- 4) Pepino en cubos, en contenedores de plástico de 5 lb, marca First Quality Produce, con Códigos 294/072, 312/054 y 314/052.

Estos fueron distribuidos en el estado de California mediante 13 consignatarios y no se distribuyeron al por menor.

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 microbiológicos.

Referencias: *eFood Alert* (15 de enero de 2025). Recalls and Alerts: January 14–15, 2025. Recuperado de: <https://efoodalert.com/2025/01/15/recalls-and-alerts-january-14-15-2025/>

Administración de Alimentos y Medicamentos de Estados Unidos (FDA) (13 de enero de 2025). Búsqueda de información sobre retiros del mercado de la Administración de Alimentos y Medicamentos de EE. UU. Recuperado de: <https://www.accessdata.fda.gov/scripts/ires/?Event=95943>

Inocuidad Agroalimentaria

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Wholesale Produce Supply retira del mercado pepino entero, por su posible contaminación con *Salmonella* spp.



Pepinos. Imagen de uso libre.

El 15 de enero de 2025, a través del Portal *eFood Alert* se dio a conocer que la Administración de Alimentos y Medicamentos de Estados Unidos (FDA) notificó que la empresa Wholesale Produce Supply LLC DBA (de Minneapolis, Minnesota) está retirando del mercado 1,178 unidades de pepino, debido a una posible contaminación con *Salmonella* spp.

Como antecedente, se destaca que el retiro fue iniciado debido a que los productos señalados podrían estar vinculados a un brote de salmonelosis en EUA.

Los productos potencialmente afectados tienen las siguientes presentaciones: 1) En paquetes de 5 libras; y 2) En contenedores con 6, 12, 24 y 36 piezas. Estos fueron distribuidos en Canadá y EUA en los estados de Iowa, Illinois, Kansas, Minnesota, Montana, Dakota del Norte, Nebraska, Dakota del Sur, Wisconsin.

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 microbiológicos.

Referencia:

eFood Alert (15 de enero de 2025). Recalls and Alerts: January 14–15, 2025. Recuperado de: <https://efoodalert.com/2025/01/15/recalls-and-alerts-january-14-15-2025/>

Administración de Alimentos y Medicamentos de Estados Unidos (FDA) (14 de enero de 2025). Búsqueda de información sobre retiros del mercado de la Administración de Alimentos y Medicamentos de EE. UU. Recuperado de: <https://www.accessdata.fda.gov/scripts/ires/?Event=96040>

Inocuidad Agroalimentaria

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: APHIS-USDA suma 15 nuevos estados a la estrategia nacional de pruebas de leche para la detección de Influenza Aviar H5N1.



NTMS. Créditos: APHIS-USDA

El 15 de enero de 2025, el Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal del Departamento de Agricultura de EUA (APHIS-USDA) dio a conocer que, 15 nuevos estados se unirán a la estrategia nacional de pruebas de leche (NMTS) para la detección de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1.

Como antecedente, se destaca que en los últimos 30 días, el USDA ha identificado detecciones de H5N1 en rebaños lecheros en dos estados: California y Texas. Estos son los únicos estados con detecciones activas conocidas.

En este sentido, se precisa que con los 15 estados (Alabama, Arizona, Delaware, Iowa, Georgia, Kansas, Minnesota, Nueva Jersey, Nuevo México, Nevada, Oklahoma, Rhode Island, Tennessee, Utah y Virginia) que se unieron a la NMTS, el total asciende a 28 estados, los cuales representan el 65% de la producción lechera de EUA.

Adicionalmente, la nota precisa que la NMTS ha analizado más de 110,000 muestras a través de la Red Nacional de Laboratorios de Salud Animal y enfatiza que las pruebas realizadas hasta ahora han reafirmado la ausencia de H5N1 en estados sin detecciones previas.

Cabe señalar que en México se realizan acciones en materia de Inocuidad Pecuaria, mediante la implementación de Sistemas de Reducción de Riesgos de Contaminación en la producción y procesamiento primario, incluyendo la atención a peligros microbiológicos.

Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal del Departamento de Agricultura de EUA (APHIS-USDA) (15 de enero de 2025). U.S. Department of Agriculture Announces 15 Additional States Onboard With National Milk Testing Strategy for H5N1, Shares Update on Vaccination Efforts. Recuperado de: <https://www.aphis.usda.gov/news/agency-announcements/us-department-agriculture-announces-15-additional-states-onboard-national>

<https://www.usda.gov/about-usda/news/press-releases/2025/01/08/us-department-agriculture-announces-15-additional-states-onboard-national-milk-testing-strategy-h5n1>

Inocuidad Agroalimentaria

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: La EPA publica evaluación preliminar sobre riesgos para la salud, por el uso de aguas residuales como fertilizante.



Biosólidos aplicados en la agricultura.
Créditos: Global Ag Media

El 14 de enero de 2025, la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (EPA) publicó una versión preliminar de una evaluación de riesgos para la salud humana, derivado de la presencia de sustancias químicas perfluoroalquiladas y polifluoroalquiladas (PFAS) en los lodos de aguas residuales (biosólidos), utilizados como fertilizantes en cultivos agrícolas.

Los resultados preliminares indican que el uso de biosólidos como fertilizante, su eliminación en vertederos o su incineración podrían exceder los niveles aceptables de la EPA, especialmente en sitios con aplicaciones prolongadas o concentraciones elevadas de PFAS.

La evaluación subraya que los riesgos dependen de factores como la cantidad de PFAS en los biosólidos, el nivel de exposición y las prácticas agrícolas. Aunque el suministro general de alimentos no se considera afectado, ciertas áreas podrían presentar niveles elevados de riesgo.

Adicionalmente, el comunicado precisa que la EPA continúa implementando medidas para restringir la liberación de PFAS al ambiente, promover la limpieza de áreas contaminadas y establecer estándares nacionales, en colaboración con agencias estatales y comunidades locales. La evaluación estará abierta a comentarios públicos por 60 días y busca apoyar decisiones informadas para reducir los riesgos de estos contaminantes persistentes.

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.

Referencias:

Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (EPA) (14 de enero de 2025). EPA Releases Draft Risk Assessment to Advance Scientific Understanding of PFOA and PFOS in Biosolids. Recuperado de: <https://www.epa.gov/newsreleases/epa-releases-draft-risk-assessment-advance-scientific-understanding-pfoa-and-pfos>