



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



11 de junio de 2024



Monitor de Inocuidad Agroalimentaria

Contenido

Alemania: Detección de <i>Salmonella</i> spp. en carne de ave procedente de Brasil.	2
España: Detección de <i>Escherichia coli</i> productora de toxinas Shiga, en carne de res procedente de Brasil.....	3
EUA: Factores que influyen en la contaminación de hortalizas de hoja verde por patógenos transmitidos por alimentos.....	4

DIRECCIÓN EN JEFE



Alemania: Detección de *Salmonella* spp. en carne de ave procedente de Brasil.

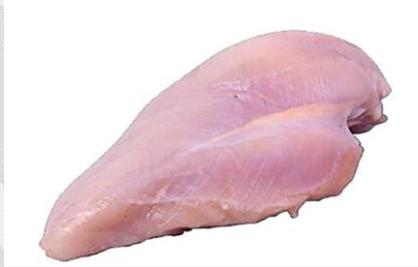


Imagen de uso libre.

El 11 de junio de 2024, a través del Sistema de Alerta Rápida para Alimentos y Piensos (RASFF) de la Unión Europea, se notificó que, con base en un control fronterizo, las autoridades de Alemania detectaron la bacteria patógena *Salmonella* spp. en carne de ave (mitades de pechuga de pollo saladas y congeladas) procedente de Brasil.

De acuerdo con distintas notificaciones, en las muestras analizadas se identificó 'presencia' de la bacteria, cuando el límite máximo permisible en Alemania es 'nulo'.

Los hechos se clasificaron como notificaciones de rechazo en frontera y el nivel de riesgo se catalogó como grave. La medida adoptada fue la retención y rechazo de los cargamentos.

En el contexto nacional, México ha realizado importaciones de carne de ave de Brasil. Cabe señalar que en el país 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.

Referencias:

Sistema de Alerta Rápida para Alimentos y Piensos de la Unión Europea (RASFF). (11 de junio de 2024). NOTIFICATION 2024.4477 *Salmonella* spp. in frozen poultry meat preparation from Brazil. Recuperado de:
<https://webgate.ec.europa.eu/rasff-window/screen/notification/690043>
<https://webgate.ec.europa.eu/rasff-window/screen/notification/690508>
<https://webgate.ec.europa.eu/rasff-window/screen/notification/690518>
<https://webgate.ec.europa.eu/rasff-window/screen/notification/690545>
<https://webgate.ec.europa.eu/rasff-window/screen/notification/690579>
<https://webgate.ec.europa.eu/rasff-window/screen/notification/690668>
<https://webgate.ec.europa.eu/rasff-window/screen/notification/690686>

DIRECCIÓN EN JEFE



España: Detección de *Escherichia coli* productora de toxinas Shiga, en carne de res procedente de Brasil.



Fuente: GANADERIA.COM

El 11 de junio de 2024, a través del Sistema de Alerta Rápida para Alimentos y Piensos (RASFF) de la Unión Europea, se notificó que, con base en un control fronterizo, las autoridades de España detectaron *Escherichia coli* productora de toxinas Shiga (STEC), en carne de res procedente de Brasil.

De acuerdo con la notificación, en las muestras analizadas se identificó 'presencia' de la bacteria patógena, cuando el límite máximo permisible en España es 'nulo'.

El hecho se clasificó como notificación de rechazo en frontera y el nivel de riesgo se catalogó como grave. La medida adoptada fue la retención y rechazo del cargamento.

En el contexto nacional, México ha realizado importaciones de carne de res de Brasil. Cabe señalar que en el país 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.

Referencia:

Sistema de Alerta Rápida para Alimentos y Piensos de la Unión Europea (RASFF). (11 de junio de 2024). NOTIFICATION 2024.4498 *E. coli* STEC en carne de vacuno de Brasil. // *E. coli* STEC in beef from Brazil. Recuperado de: <https://webgate.ec.europa.eu/rasff-window/screen/notification/685701>

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Factores que influyen en la contaminación de hortalizas de hoja verde por patógenos transmitidos por alimentos.



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

El 8 de junio de 2024, la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) de EUA, publicó un estudio sobre los factores ambientales que influyen en la contaminación de hortalizas de hoja verde, por patógenos transmitidos por alimentos, en la región agrícola del suroeste de ese país.

El estudio, el cual inició en 2019 y comprendió varios años, tuvo como objetivo identificar nueva información sobre los factores que contribuyen significativamente a la introducción, persistencia, crecimiento, propagación y muerte de patógenos que podrían contaminar los productos antes de la cosecha, en Yuma, Arizona.

Se destacan los siguientes resultados: 1. Cepas de *Escherichia coli* productoras de toxina Shiga (STEC) detectadas en agua, sedimentos y tejidos vegetales, coincidieron genéticamente con las aisladas de muestras de aire, lo que indica que STEC puede dispersarse por este medio; 2. Las bacterias colectadas en las muestras de aire se mantenían viables; 3. El agua superficial experimentó un cambio en su calidad y un aumento en la prevalencia de STEC (incluso en ausencia de escorrentía superficial u otra contaminación directa), lo que indica la influencia del polvo en la contaminación del agua de riego de las hortalizas; 4. Las aves y otros animales silvestres no parecen ser fuentes significativas de STEC o *Escherichia coli* O157:H7, sin embargo, se justifica un monitoreo continuo, para reducir el riesgo potencial de contaminación de los productos agrícolas, el ambiente y las fuentes de agua.

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 microbiológicos.

Referencia:

Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) (8 de junio de 2024). Southwest Agricultural Region Environmental Microbiology Study (2019 - 2024). Recuperado de: <https://www.fda.gov/food/environmental-studies/southwest-agricultural-region-environmental-microbiology-study-2019-2024>

<https://www.food-safety.com/articles/9516-fda-study-shows-stec-can-spread-through-air-to-contaminate-leafy-greens-crops>