



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



31 de marzo de 2023



Monitor de Inocuidad Agroalimentaria

Contenido

Alemania: Detección de residuos de plaguicidas en melón procedente de Costa Rica.....	2
Países Bajos: Detección de aflatoxinas en cacahuete procedente de Argentina.....	3
Internacional: Brote multinacional de infecciones por <i>Salmonella</i> Virchow, se vincula a carne de pollo.....	4

DIRECCIÓN EN JEFE



Alemania: Detección de residuos de plaguicidas en melón procedente de Costa Rica.



Imagen de uso libre

Recientemente, a través del Sistema de Alerta Rápida para Alimentos y Piensos (RASFF) de la Unión Europea, se notificó que, con base en un control oficial de mercado, las autoridades de Alemania detectaron el insecticida clorotalonil, en melón procedente de Costa Rica.

De acuerdo con la notificación, se identificó una concentración de 0.080 mg/kg - ppm de clorotalonil, cuando el límite máximo permisible en Alemania es de 0.010 mg/kg - ppm.

El hecho fue clasificado como notificación de información para la atención y el nivel de riesgo se catalogó como grave.

En el contexto nacional, y con base en la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicano (VUCEM), México no ha realizado importaciones de melón procedente de Costa Rica.

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.

Referencia:

Sistema de Alerta Rápida para Alimentos y Piensos de la Unión Europea (RASFF). (27 de marzo de 2023). NOTIFICATION 2023.2053. Unauthorised substance chlorothalonil in melone from Costa Rica via the Netherlands. Recuperado de: <https://webgate.ec.europa.eu/rasff-window/screen/notification/603272>

DIRECCIÓN EN JEFE



Países Bajos: Detección de aflatoxinas en cacahuate procedente de Argentina.



Imagen de uso libre

Recientemente, 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 Países Bajos detectaron aflatoxinas en cacahuate procedente de Argentina.

De acuerdo con la notificación, en las muestras analizadas se identificaron

concentraciones de 8.4 $\mu\text{g}/\text{kg}$ - ppb de aflatoxinas B1 y 10.7 $\mu\text{g}/\text{kg}$ - ppb de aflatoxinas totales, cuando los límites máximos de residuos permisibles en Países Bajos son de 2 y 4 $\mu\text{g}/\text{kg}$ - ppb, respectivamente.

El hecho fue clasificado como notificación de información para la atención y el nivel de riesgo se catalogó como grave.

Finalmente, se menciona que las autoridades de Países Bajos realizaron detención oficial y tratamiento físico (blanqueado) del producto contaminado.

En el contexto nacional, y con base en la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicano (VUCEM), durante 2022 Argentina realizó exportaciones de cacahuate 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). (29 de marzo de 2023). NOTIFICATION 2023.2123. Aflatoxins (B1 = 8.4; Tot. = 10.7 $\mu\text{g}/\text{kg}$ - ppb) in blanched groundnut kernels from Argentina. Recuperado de: <https://webgate.ec.europa.eu/rasff-window/screen/notification/603072>



Internacional: Brote multinacional de infecciones por *Salmonella* Virchow, se vincula a carne de pollo.



Imagen: TVAgro.

Recientemente, la Autoridad Europea de Inocuidad Alimentaria (EFSA) publicó un informe de seguimiento a un brote multinacional persistente, de infección por *Salmonella* Virchow ST16, el cual ha sido vinculado con el consumo de productos a base de carne de pollo.

Como antecedente, se menciona que el brote referido ha estado en curso desde junio de 2017, en cinco países de la Unión Europea/Espacio Económico Europeo (UE/EEE), además de Reino Unido y EUA.

En el informe se precisa que se ha notificado un total de 210 casos de personas enfermas, en los siguientes países: Dinamarca (2), Francia (111), Alemania (26), Irlanda (4), Países Bajos (34), Reino Unido (32) y EUA (1). Entre los entrevistados (55), las tasas de hospitalización oscilaron de 16.7% (en Reino Unido) y 38,5% (en Alemania); no se han reportado muertes. La mayoría de los casos se han relacionado con el consumo de kebab, un platillo a base de una brocheta de carne condimentada.

Análisis genómicos permitieron vincular al brote con aislamientos de *S. Virchow* ST16, a carne de pollo de engorda (y entornos relacionados con ello), lo que respalda la hipótesis de este producto como vehículo de las infecciones. Así mismo, estudios adicionales indicaron que la cepa bacteriana referida ha estado circulando en la cadena de producción de carne de aves de corral de la UE, al menos en Francia, Alemania y Países Bajos.

Finalmente, se menciona que, ante el desconocimiento de datos tales como los números de lote de los productos contaminados, no se pudieron identificar las fuentes de las infecciones.

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.

Referencia: European Food Safety Authority (30 de marzo de 2023). Multi-country outbreak of *Salmonella* Virchow ST16 infections linked to the consumption of meat products containing chicken meat. <https://www.efsa.europa.eu/en/supporting/pub/en-7983>