



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Zoosanitario

2 de mayo de 2025



Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE

Contenido

Guatemala: Situación epidemiológica actual del Gusano Barrenador del Ganado, con un total acumulado de 613 casos.....	2
EUA: Informa situación actual de la Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en ganado lechero, con un acumulado de 1,048 detecciones en el país.	3
Colombia: Levanta el Estado de Emergencia Sanitaria por brote de Carbunco bacteridiano en el departamento de La Guajira.....	4

Guatemala: Situación epidemiológica actual del Gusano Barrenador del Ganado, con un total acumulado de 613 casos.



Imagen representativa de *Cochliomyia hominivorax*.
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 30 de abril de 2025, el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación (MAGA) informó que, a través del Viceministerio de Sanidad Agropecuaria y Regulaciones (VISAR), se han atendido un total de 26,783 animales desde que se declaró la emergencia sanitaria el año pasado por Gusano Barrenador del Ganado (GBG).

Durante la semana epidemiológica N° 17 (del 20 al 26 de abril), se logró recuperar a 906 animales en los departamentos de Izabal y Petén.

Las intervenciones han incluido el tratamiento de heridas comunes en los animales, como lesiones en las orejas, descorne, raspones en patas y lomos, además de curaciones en los ombligos de recién nacidos. También se han realizado fumigaciones utilizando bombas de aspersión manual.

En la semana epidemiológica 17, se registraron un total de 613 casos positivos de GBG, de los cuales 58 fueron nuevos, detectados en varios departamentos como Alta Verapaz, Chiquimula y Guatemala. Los animales afectados incluyen 41 bovinos, 10 caninos, 3 equinos y 4 porcinos.

Como parte de las acciones de erradicación, se dispersaron 82.1 millones de moscas estériles en las áreas fronterizas con México, con la colaboración del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) y Panamá.

Referencia: Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación (MAGA) (30 de abril de 2025). Avanza la lucha contra el Gusano Barrenador con más de 26 mil animales atendidos

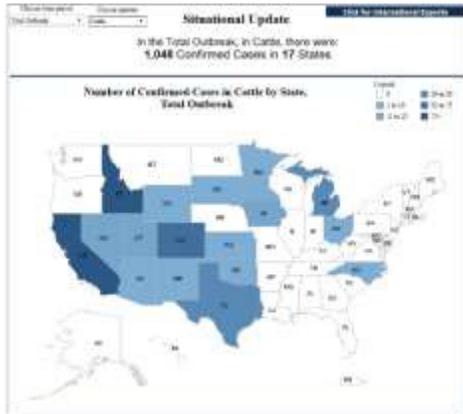
Recuperado de: <https://www.maga.gob.gt/inspeccionados-mas-de-48-mil-animales-por-gusano-barrenador-del-ganado/>

Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Informa situación actual de la Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en ganado lechero, con un acumulado de 1,048 detecciones en el país.



Distribución de casos confirmados de IAAP en ganado
Créditos: APHIS

El Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (APHIS) del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) informó, a través de su tablero de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 (IAAP) en ganado bovino, que con corte al 2 de mayo de 2025 se ha confirmado un total de 1,048 casos en bovinos productores de leche, distribuidos en 17 estados, desde el 25 de marzo de 2024.

Los casos más recientes confirmados entre el 23 y el 30 de abril se distribuyen de la siguiente manera: 2 en Arizona, 7 en California y 39 en Idaho.

De acuerdo con los datos proporcionados por el APHIS, la distribución de los casos es la siguiente:

Nº	Estado	Casos	Nº	Estado	Casos
1	California	766	10	Minnesota	9
2	Colorado	64	11	Dakota del Sur	7
3	Idaho	86	12	Kansas	4
4	Michigan	31	13	Oklahoma	2
5	Texas	27	14	Carolina del Norte	1
6	Iowa	13	15	Ohio	1
7	Utah	13	16	Wyoming	1
8	Nevada	11	17	Arizona	3
9	Nuevo México	9			

Cabe destacar que el primer caso positivo en el país se detectó el 25 de marzo de 2024 en una explotación lechera en el estado de Texas. Además, en 2024 se registró un caso en un cerdo de traspatio en el estado de Oregón.

Referencia: Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (APHIS) (2 de mayo de 2025). HPAI Confirmed Cases in Livestock

Recuperado de: <https://www.aphis.usda.gov/livestock-poultry-disease/avian/avian-influenza/hpai-detections/hpai-confirmed-cases-livestock>



Colombia: Levanta el Estado de Emergencia Sanitaria por brote de Carbunco bacteridiano en el departamento de La Guajira.



Imagen representativa de la especie involucrada.
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 28 de abril de 2025, el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) publicó la Resolución N° 00004484, mediante la cual se levanta el Estado de Emergencia Sanitaria declarado en diciembre de 2024 en el departamento de La Guajira debido a un brote de Carbunco bacteridiano (Ántrax), causado por la bacteria *Bacillus anthracis*.

Este brote fue identificado en diciembre de 2024 en el municipio de Manaure, donde se registraron casos de mortalidad inusual en caprinos. Tras realizar las pruebas pertinentes, se confirmó la presencia de *Bacillus anthracis*.

Durante la emergencia, se implementaron acciones de vigilancia epidemiológica y vacunación en 797 predios, inspeccionando un total de 83,695 animales y vacunando a 42,128. Estas medidas permitieron controlar eficazmente los brotes. La ausencia de nuevos casos y el éxito en la ejecución de las acciones de control justifican la decisión de levantar el estado de emergencia.

La resolución que pone fin a la emergencia entrará en vigor inmediatamente, derogando la Resolución ICA 21020 de 2024.



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Peste Porcina Africana

2 de mayo de 2025



Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE

Contenido

Vietnam: Detectan una nueva variante del virus de la Peste Porcina Africana, genéticamente similar a una cepa vacunal.	2
Unión Europea: Modifica el anexo I del Reglamento de Ejecución por el que se establecen medidas especiales de control de la Peste Porcina Africana.	3
Italia: Situación epidemiológica actual de la Peste Porcina Africana, en el país.	4

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



Vietnam: Detectan una nueva variante del virus de la Peste Porcina Africana, genéticamente similar a una cepa vacunal.



Imagen representativa de la especie afectada.
Créditos: <https://www.istockphoto.com>

El 28 de abril de 2025, la revista científica *Nature* publicó un artículo sobre la detección de una nueva variante del virus de la Peste Porcina Africana (PPA), genéticamente similar a una cepa vacunal, la cual fue responsable de provocar fallas reproductivas en una granja de cría porcina en Vietnam.

Desde el año 2022, Vietnam ha implementado el uso de vacunas vivas atenuadas como estrategia para controlar la propagación del virus. Sin embargo, esta intervención ha conllevado riesgos no previstos, incluyendo la liberación al medio de variantes atenuadas con capacidad de transmisión y mutación.

El estudio fue realizado en una granja no vacunada que experimentó un brote en 2023. Los análisis confirmaron la presencia de una variante relacionada con la cepa vacunal ASFV-G- Δ MGF, asociada con manifestaciones clínicas inusuales, como abortos y dermatitis ulcerativa en cerdas lactantes. El brote provocó una disminución significativa en el rendimiento reproductivo del hato, así como un incremento en la mortalidad pre-destete. La diseminación del virus se vio favorecida por una alta tasa de reemplazo de cerdas y deficiencias en las prácticas de bioseguridad.

Este evento afectó a más del 5% de la población porcina de la granja y pone de relieve los riesgos inherentes al uso no regulado de vacunas modificadas genéticamente. Estas variantes pueden persistir en los hatos, dificultando su erradicación y generando pérdidas sanitarias y económicas considerables.

La investigación epidemiológica identificó como factores clave en la introducción y propagación del virus la elevada rotación de animales y la implementación inadecuada de medidas de bioseguridad. Estos hallazgos enfatizan la necesidad de reforzar los protocolos de vacunación, así como de implementar estrategias rigurosas de vigilancia y manejo sanitario en las unidades de producción porcina, con el fin de prevenir la diseminación de la PPA y otras enfermedades emergentes.

Referencia: Nguyen, T.C., Bui, N.T.T., Nguyen, L.T. et al. An African swine fever vaccine-like variant with multiple gene deletions caused reproductive failure in a Vietnamese breeding herd. *Sci Rep* 15, 14919 (2025). <https://doi.org/10.1038/s41598-025-95641-3>

Recuperado de: <https://www.nature.com/articles/s41598-025-95641-3#article-info>

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



Unión Europea: Modifica el anexo I del Reglamento de Ejecución por el que se establecen medidas especiales de control de la Peste Porcina Africana.



Imagen representativa de la especie involucrada.
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 2 de mayo de 2025, en el Diario Oficial de la Unión Europea (UE) se publicó el Reglamento de Ejecución (UE) 2025/862 de la Comisión Europea, mediante el cual se modifica el anexo I del Reglamento de Ejecución (UE) 2023/594, que establece medidas especiales para el control de la Peste Porcina Africana (PPA).

Estas modificaciones responden a nuevos brotes de la enfermedad en varias regiones de Europa, como Grecia, Italia y Polonia, aumentando los niveles de riesgo y cambiando la categorización de las zonas afectadas en las listas de zonas restringidas (I, II y III).

La peste porcina africana ha afectado tanto a animales salvajes como en cautividad, lo que ha llevado a perturbaciones en el movimiento de animales y productos porcinos dentro de la Unión Europea y hacia terceros países. En base a la situación epidemiológica, se han redefinido varias zonas, reflejando los nuevos brotes, y algunas áreas han sido modificadas de zonas restringidas I a II o III.

El reglamento destaca la necesidad urgente de ajustar estas medidas para prevenir la propagación de la enfermedad, considerando los brotes recientes y la eficacia de las medidas de control. También subraya la importancia de la delimitación precisa de zonas para contener la epidemia, con base en criterios científicos y sanitarios internacionales.

El reglamento entró en vigor de inmediato debido a la urgencia de la situación epidemiológica, con el objetivo de mitigar los riesgos asociados a la propagación de la PPA en la Unión Europea.

Referencia: Diario Oficial de la Unión Europea (DOUE) (2 de mayo de 2025). REGLAMENTO DE EJECUCIÓN (UE) 2025/862 DE LA COMISIÓN del 30 de abril de 2025 por el que se modifica el anexo I del Reglamento de Ejecución (UE) 2023/594, por el que se establecen medidas especiales de control de la Peste Porcina Africana

Recuperado de: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=OJ:L_202500862

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE

Italia: Situación epidemiológica actual de la Peste Porcina Africana, en el país.



Imagen representativa de la especie afectada.
Créditos: <https://www.istockphoto.com>

El Instituto Zooprofiláctico Experimental dell'Abruzzo e del Molise "Giuseppe Caporale" (IZSAM) informó sobre la última actualización del reporte de casos de Peste Porcina Africana (PPA) en jabalís y brotes en cerdos, correspondiente al periodo comprendido entre el 1 de enero de 2022 y el 28 de abril de 2025.

En este informe, se precisa que el número de brotes en cerdos se mantiene estable en 53, mientras que los casos en jabalís aumentaron a 2,879. Estos casos están distribuidos

de la siguiente manera:

Región	Provincia	Número de casos en jabalís	Número de brotes en cerdos
Calabria	Reggio Calabria	17	6
Campania	Salerno	73	0
Cerdeña	Nuoro	3	5
	Sassari	4	0
	Sur de Cerdeña	1	0
Piamonte	Alessandria	694	1
	Novara	61	7
	Vercelli	0	1
	Asti	21	0
Liguria	Génova	898	0
	Savona	154	0
	La Spezia	21	0
Lombardia	Pavia	305	22
	Lodi	0	6
	Milán	39	2
Lazio	Roma	95	1
Emilia Romagna	Piacenza	196	2
	Parma	260	0
Toscana	Massa	37	0

Referencia: Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale", COVEPI (28 de abril de 2025). African Swine Fever National epidemiological bulletin

Recuperado de: <https://storymaps.arcgis.com/stories/9fe6aa3980ca438cb9c7e8d656358f35>