



11 de diciembre de 2024

Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE

Contenido

Guatemala: Situación epidemiológica actual del Gusano Barrenador del Ganado (<i>Cochliomyia hominivorax</i>), registrando un total de 44 casos.....	2
Colombia: Informa dos nuevos focos de Influenza Aviar en aves de traspatio ubicadas en el municipio de Remolino, departamento de la Magdalena.	3
China: Informa dos nuevos casos humanos de Influenza Aviar subtipo H9N2, residentes de la provincia Guangxi y Guizhou.	4
China: Realiza ejercicio simulacro ante casos de infección humana con el virus de Influenza Aviar subtipo H5N1.....	5
Israel: Notifica casos de Síndrome Reproductivo y Respiratorio Porcino en una explotación de cerdos, distrito de HaZafon.	6

Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE

Guatemala: Situación epidemiológica actual del Gusano Barrenador del Ganado (*Cochliomyia hominivorax*), registrando un total de 44 casos.



El 11 de diciembre de 2024, el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación (MAGA) de Guatemala informó sobre la situación epidemiológica actual del Gusano Barrenador del Ganado (GBG) (*Cochliomyia hominivorax*), reportando 16 nuevos casos que elevan el total acumulado a 44. Los tres casos más recientes se localizaron en el departamento de Izabal, específicamente en Puerto Barrios (2 casos), y otro en el municipio de Gualán, en el departamento de Zacapa.

De los casos confirmados de GBG, 36 se han recuperado completamente, 7 siguen activos y solo se ha registrado un deceso.

Asimismo, el Viceministerio de Sanidad Agropecuaria y Regulaciones (VISAR), a través de la Dirección de Sanidad Animal, ha inspeccionado un total de 3,863 animales y 171 unidades de transporte. Además, se han realizado capacitaciones en los municipios de Puerto Barrios (Izabal) y Fraijanes, con el fin de sensibilizar a los productores y comunidades sobre la importancia de prevenir y controlar la propagación del GBG.

Para mejorar la respuesta ante la enfermedad, el MAGA ha implementado un sistema integral de control que incluye un canal de comunicación vía WhatsApp, permitiendo el reporte inmediato de casos sospechosos.

Referencia: Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación (MAGA) (11 de diciembre de 2024). Acciones preventivas permiten detectar casos de Gusano Barrenador del Ganado
Recuperado de: <https://www.maga.gob.gt/acciones-preventivas-permiten-detectar-casos-de-gusano-barrenador-del-ganado/>

Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE

Colombia: Informa dos nuevos focos de Influenza Aviar en aves de traspatio ubicadas en el municipio de Remolino, departamento de la Magdalena.



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

El 11 de diciembre de 2024, el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) reportó dos nuevos focos positivos de Influenza Aviar en aves de traspatio en el municipio de Remolino, departamento de Magdalena.

Se refiere que, con estos, el total de focos confirmados en 2024 asciende a cuatro, incluidos los dos focos previamente reportados en Acandí (departamento de Chocó). Todos los casos han sido confirmados por el Laboratorio Nacional de

Diagnóstico Veterinario.

El ICA instaron a los productores avícolas a reforzar las medidas de bioseguridad, destacando que durante 2022-2023 se atendieron y erradicaron 66 brotes en aves silvestres y de traspatio. Las autoridades han activado protocolos en coordinación con autoridades de salud y ambiente para controlar la emergencia, manteniendo un sistema de notificación disponible a través de su página web y WhatsApp.

Hasta la fecha, no se han detectado casos en granjas comerciales y, según la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), Colombia mantiene su estatus de país libre de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad.

Finalmente, se indica que, el 5 de diciembre de 2024, ICA declaró emergencia sanitaria nacional mediante la Resolución No. 18592, tras confirmar un brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP), en aves de traspatio en el municipio de Acandí, Chocó.

Referencia: Instituto Colombiano Agropecuario (11 de diciembre de 2024). Magdalena presenta dos nuevos brotes de Influenza Aviar

Recuperado de: <https://www.ica.gov.co/noticias/magdalena-presenta-focos-influenza-aviar>

Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE



China: Informa dos nuevos casos humanos de Influenza Aviar subtipo H9N2, residentes de la provincia Guangxi y Guizhou.



Imagen representativa del virus de Influenza
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 10 de diciembre de 2024, el Centro de Protección para la Salud de Hong Kong publicó su informe de actualización de la semana epidemiológica (SE) N.º 49 (del 1 al 7 de diciembre de 2024), con dos nuevos casos de infección en humanos por el virus de Influenza Aviar tipo A subtipo H9N2.

De acuerdo con el informe, se detalla lo siguiente:

Provincias	Casos en humanos
Región Autónoma Zhuang de Guangxi	una niña de un año con inicio de la enfermedad el 18 de noviembre de 2024.
Guizhou	una niña de un año con inicio de la enfermedad el 28 de octubre de 2024.

El informe no menciona si los pacientes tuvieron alguna exposición a aves de corral o acuáticas; tampoco se comenta si otros miembros de la familias o contactos cercanos mostraron síntomas.

El subtipo H9N2 de la Influenza Aviar circula en las aves de corral, especialmente en Asia, donde se han registrado infecciones esporádicas, principalmente en niños, en su mayoría, después de la exposición a aves de corral. No se ha reportado transmisión sostenida.

Se indica que, China reportó su último caso de H9N2 en el mes de octubre, con un total acumulado de 15 casos durante el presente año.

Referencia: Centre for Health Protection (10 de diciembre de 2024). Avian Influenza Report volume 20, number 49 Reporting period: Dic 1, 2024 – Dic 7, 2024 (Week 49)

Recuperado de: https://www.chp.gov.hk/files/pdf/2024_avian_influenza_report_vol20_wk49.pdf



China: Realiza ejercicio simulacro ante casos de infección humana con el virus de Influenza Aviar subtipo H5N1.



Imagen de actividades del ejercicio simulacro
Créditos: CHP

El Centro para la Protección de la Salud (CHP) del Departamento de Salud de Hong Kong informó que el 27 de noviembre de 2024 se llevó a cabo un ejercicio simulacro de salud pública denominado "Amazonite", diseñado para fortalecer las capacidades de respuesta ante casos humanos de Influenza Aviar (IA).

El ejercicio se desarrolló en dos fases: la primera, el 7 de noviembre, consistió en una simulación de escritorio con cuatro departamentos gubernamentales y la

Autoridad Hospitalaria (HA) para coordinar respuestas ante un caso hipotético de Influenza A(H5N1).

La segunda fase fue un ejercicio práctico en el Mercado Mayorista Temporal de Aves de Corral de Cheung Sha Wan, simulando el caso de una vendedora de pollos infectada con IA H5N1, lo que activó investigaciones epidemiológicas, rastreo de contactos, terapia antiviral profiláctica, muestreo ambiental y de aves, y procedimientos de sacrificio y desinfección.

El ejercicio contó con la participación de 30 funcionarios de cuatro departamentos gubernamentales y fue observado por más de 30 expertos de China continental, Macao y Singapur. El CHP destaca que de acuerdo con datos de la Organización Mundial de la Salud (OMS), desde 2003, más de 23 países han notificado a la OMS 900 casos humanos de IA H5N1 a nivel global. Durante 2024 en Estados Unidos se tiene un incremento notable. En Hong Kong se han registrado 22 casos humanos desde 1997, con siete fallecimientos, siendo el último caso en 2012.

Aunque no hay evidencia de mutaciones que aumenten la infectividad en humanos, la Organización Mundial de Salud (OMS) señala que la tasa de mortalidad global en los últimos 20 años supera el 50%. Este ejercicio forma parte de una serie de 30 simulacros similares realizados previamente para diferentes enfermedades, demostrando el compromiso continuo con la preparación ante emergencias de salud pública.

Referencia: Centro para la Protección de la Salud (CHP) del Departamento de Salud de China (6 de diciembre de 2024). Exercise "Amazonite" enhances Government's response to human case of avian influenza.
Recuperado de: <https://www.info.gov.hk/gia/general/202411/27/P2024112700515.htm?fontSize=1>

Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE



Israel: Notifica casos de Síndrome Reproductivo y Respiratorio Porcino en una explotación de cerdos, distrito de HaZafon.



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

El 11 de diciembre de 2024, Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural de Israel, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por motivo de "Recurrencia de una enfermedad erradicada" debido a la detección de casos del "Síndrome Reproductivo y Respiratorio Porcino" en una explotación de cerdos ubicada en la localidad de Zora, distrito de HaZafon.

De acuerdo con el reporte, se indica que el evento está resuelto, y se especificó lo siguiente:

Estado	Lugar	Aves Susceptibles	Casos
HaZafon	Ibillin	7,000	No se especificó el número de casos

Refieren una elevada mortalidad en lechones y signos respiratorios en los adultos.

El agente patógeno fue identificado en el laboratorio del Instituto Veterinario de Kimron, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa de retrotranscripción (rRT-PCR).

Finalmente, se menciona que las medidas sanitarias aplicadas fueron: zonificación e inspección ante y post-mortem.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (11 de diciembre de 2024). Síndrome Reproductivo y Respiratorio Porcino. Israel.

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/6102?fromPage=event-dashboard-url>



Monitor Peste Porcina Africana



11 de diciembre de 2024

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE

Contenido

Alemania: Sospecha de un caso de Peste Porcina Africana, en un jabalí ubicado en el distrito de Rheingau-Taunus.	2
Hungría: Informa nuevos casos de Peste Porcina Africana, en jabalís de diversos lugares del país.	3
Estados Unidos: Realiza evaluación respecto a los brotes de Peste Porcina Africana, en República Dominicana de 2022 a 2024.	4
Alemania: Publica actualización de la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana, en Europa.....	5

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



Alemania: Sospecha de un caso de Peste Porcina Africana, en un jabalí ubicado en el distrito de Rheingau-Taunus.



Mapa representativo de la ruta de la valla
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 11 de diciembre de 2024, el Ministerio de Agricultura, Medio Ambiente, Viticultura, Silvicultura, Caza y Patria de Hesse informó sobre la sospecha de un caso de Peste Porcina Africana (PPA) en el distrito de Rheingau-Taunus.

Se indica que, el cadáver de un jabalí joven fue hallado cerca del río Rin, entre los distritos de Eltville, Erbach y Hattenheim (este último ubicado en el estado de Renania-Palatinado). El laboratorio estatal de Hesse realizó pruebas diagnósticas que resultaron positivo

al virus de la PPA, aunque aún se espera la confirmación oficial por parte del Instituto Friedrich Loeffler.

En respuesta a este evento epidemiológico, las autoridades intensificaron las medidas de control, como el uso de drones para monitorear viñedos y la búsqueda con perros entrenados para localizar cadáveres de jabalís. Además, se han instalado vallas eléctricas móviles para evitar la propagación del virus.

Se menciona que, la situación es gestionada por el Ministerio de Agricultura de Hesse en coordinación con las autoridades federales y europeas, aunque aún no se ha decidido si será necesario ampliar las zonas de exclusión para restringir la caza y la cría de animales.

Finalmente, se refiere que, desde el primer caso confirmado en junio de 2024, se han encontrado mil 948 cadáveres de jabalís, de los cuales 537 han resultado positivo al patógeno.

Referencia: Ministerio de Agricultura, Medio Ambiente, Viticultura, Silvicultura, Caza y Patria de Hesse (11 de diciembre de 2024). Verdachtsfall der Afrikanischen Schweinepest im Rheingau-Taunus-Kreis

Recuperado de: <https://landwirtschaft.hessen.de/presse/verdachtsfall-der-afrikanischen-schweinepest-im-rheingau-taunus-kreis>

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE

Hungría: Informa nuevos casos de Peste Porcina Africana, en jabalís de diversos lugares del país.



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

El 11 de diciembre de 2024, el Ministerio de Agricultura de Hungría, a través del Departamento de Seguridad de la Cadena Alimentaria, realizó el informe de seguimiento N° 242, ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de “Primera aparición en una zona o compartimento”, debido a 30 nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA), en jabalís localizados en

diversos lugares del país.

De acuerdo con el informe, el evento continúa en curso y se especifica que:

- En el condado de Pest, se registraron un total de 15 casos positivos en jabalís, distribuidos en las ciudades de Pomáz, Szentendre y Zsámbék, así como y en la localidad de Pilisborosjenő; de los cuales 11 murieron y 6 fueron sacrificados.
- Además, en las localidades de Csolnok, Dömös, Tokodaltáró, Annavölgy y Tokod, así como en las ciudades de Dorog y Esztergom, ubicadas en el condado de Komárom-Esztergom, se reportaron 15 casos de PPA, de los cuales 3 jabalís murieron a causa de la enfermedad y 12 fueron sacrificados.

El agente patógeno fue identificado en el laboratorio de diagnóstico Veterinario de la Oficina Nacional de Seguridad de la Cadena Alimentaria, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (RT-PCR).

Además, se señala que las medidas sanitarias aplicadas fueron: control de la fauna silvestre, restricción de la movilización, vigilancia tanto dentro como fuera de la zona de restricción, eliminación oficial de productos, subproductos y desechos de origen animal, trazabilidad, zonificación y desinfección.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (11 de diciembre de 2024). Peste Porcina Africana, Hungría.
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/3040?fromPage=event-dashboard-url>

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



Estados Unidos: Realiza evaluación respecto a los brotes de Peste Porcina Africana, en República Dominicana de 2022 a 2024.



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

El 11 de diciembre de 2024, se informó a través de medios de comunicación sobre los resultados de una evaluación de los brotes de Peste Porcina Africana (PPA) en República Dominicana, presentada durante la Conferencia Porcina Leman.

Esta evaluación fue realizada por expertos de la Universidad de Minnesota y el Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal del USDA (USDA-APHIS).

Se menciona que, la PPA ha tenido un impacto significativo en la industria porcícola de este país desde su reintroducción en julio de 2021, lo que provocó una disminución del 21% en la producción durante 2022. A pesar de los esfuerzos de control, como la mejora en la capacidad de laboratorio, la vigilancia activa y la despoblación de animales afectados, los brotes continúan.

Entre noviembre de 2022 y marzo de 2024 se notificaron 329 brotes, la mayoría en traspatios. Sin embargo, no se detectaron casos positivos en explotaciones comerciales bajo muestreo obligatorio.

Además, se indica que, los exámenes clínicos realizados en explotaciones comerciales entre mayo de 2021 y diciembre de 2022 identificaron diversos signos clínicos de la PPA, como fiebre, pérdida de apetito y cianosis. Estos resultados son fundamentales para diseñar estrategias de vigilancia y control más efectivas.

Se resalta que, esta evaluación sugiere que República Dominicana podría necesitar cambiar su enfoque de respuesta para reducir el riesgo de la PPA a largo plazo.

Referencia: The Pig Site (11 de diciembre de 2024). Leman Conf: ASF outbreaks in the Dominican Republic
Recuperado de: <https://www.thepigsite.com/articles/asf-outbreaks-in-the-dominican-republic>

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



Alemania: Publica actualización de la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana, en Europa.



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

El 11 de diciembre de 2024, el Instituto Friedrich Loeffler (FLI) emite el informe de actualización de la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana (PPA), en Europa.

Se menciona que, con corte al 3 de diciembre de 2024, se registró un total de 7 mil 673 casos (425 más en comparación con la actualización del pasado informe, con fecha de corte al 26 de noviembre), de los cuales en lo que va del presente año se han identificado un total de 732 en cerdos y 6 mil 941 en jabalís, distribuidos de la siguiente manera:

País	Número de cerdos	Número de jabalís
Albania	0	3
Bosnia y Herzegovina	33	37
Bulgaria	1	568
Alemania	11	808
Estonia	0	24
Grecia	5	18
Italia	31	1,172
Croacia	6	39
Letonia	7	857
Lituania	8	519
Moldavia	13	6
Montenegro	0	1
Macedonia del Norte	3	42
Polonia	44	2,002
Rumania	205	156
Suecia	0	8
Serbia	297	92
Eslovaquia	1	143
República Checa	0	27
Ucrania	67	13
Hungría	0	406

Referencia: Instituto Friedrich Loeffler (FLI) (11 de diciembre de 2024). Afrikanische Schweinepest (Genotyp II) in Europa 2024. Recuperado de: <https://www.fli.de/de/aktuelles/tierseuchengeschehen/afrikanische-schweinepest/>