



Gobierno de  
**México**

**Agricultura**

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



# Monitor Zoosanitario

15 de julio de 2025



# Monitor Zoosanitario

DIRECCIÓN EN JEFE

## Contenido

<b>EUA: Alertan por caso de Rabia en un gato doméstico no vacunado de una granja del condado de Mower, Minnesota. ....</b>	<b>2</b>
<b>Chile: Nuevos casos de Anemia Infecciosa Equina en dos explotaciones de équidos ubicadas en la región de Los Lagos. ....</b>	<b>3</b>
<b>Australia: Anuncia autodeclaración de país libre de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H7 en aves de corral. ....</b>	<b>4</b>
<b>EUA: Cepas contemporáneas del Virus del Oeste del Nilo muestran mayor transmisibilidad a temperaturas elevadas debido al cambio climático. ....</b>	<b>5</b>

# Monitor Zoosanitario

DIRECCIÓN EN JEFE



## **EUA: Alertan por caso de Rabia en un gato doméstico no vacunado de una granja del condado de Mower, Minnesota.**



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

El 15 de julio de 2025, la Junta de Salud Animal de Minnesota (BOAH) informó sobre la confirmación de un caso de Rabia en un gato doméstico no vacunado de una granja del condado de Mower, después de que el animal atacara y mordiera a dos niños y agrediera a un perro de la propiedad entre el 28 y 29 de junio.

El Departamento de Salud de Minnesota y BOAH activaron protocolos de emergencia para atender las exposiciones humanas y animales. El incidente comenzó el 28 de junio cuando el gato, normalmente dócil y accesible, mostró comportamiento agresivo anormal al atacar a un perro de la propiedad, causándole rasguños y sujetándose con las garras al cuello del animal. Al día siguiente, el felino agredió y mordió a dos menores de la familia propietaria, momento en que fue abatido por el dueño. La carcasa fue enviada al Laboratorio de Diagnóstico Veterinario de la Universidad de Minnesota en St. Paul, donde se confirmó la presencia del virus rábico.

Como medida preventiva, los dos niños expuestos iniciaron tratamiento post-exposición el mismo 29 de junio bajo supervisión del Departamento de Salud de Minnesota. El perro atacado, que tenía vencida su vacunación antirrábica, recibió una dosis de refuerzo el 30 de junio y permanecerá en confinamiento domiciliario bajo observación durante 45 días. Los propietarios optaron por eutanasia preventiva a otros gatos no vacunados de la granja, aunque no se observó contacto físico directo con el animal infectado.

Se refirió que el caso resalta la importancia de la vacunación antirrábica en animales domésticos, especialmente considerando que Minnesota carece de una ley estatal integral que la exija obligatoriamente. La Junta de Sanidad Animal del estado recomienda vacunar contra la Rabia a perros, gatos, hurones, bovinos, ovinos y equinos, y administrar refuerzos dentro de las 72 horas posteriores a cualquier exposición sospechosa. Las autoridades sanitarias mantienen líneas de información disponibles para consultas sobre exposiciones en animales y humanos.

Referencia: Junta de Salud Animal de Minnesota (15 de julio de 2025). Mower County Farm Cat Tests Positive for Rabies  
Recuperado de: <https://content.govdelivery.com/accounts/MNBAH/bulletins/3e97a42>

# Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE



## Chile: Nuevos casos de Anemia Infecciosa Equina en dos explotaciones de équidos ubicadas en la región de Los Lagos.



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

El 11 de julio de 2025, el Servicio Agrícola y Ganadero (SAG) de Chile, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de "Primera aparición en una zona o un compartimento" debido a la detección de un casos de Anemia Infecciosa Equina (AIE) en dos explotaciones de équidos ubicadas en la región de Los Lagos.

De acuerdo con el informe, se indica que el evento continúa en curso, especificando lo siguiente:

Región	Lugar	Animales susceptibles	Casos
Los Lagos	Corral el parque	7 équidos	3
	Castro	1 équidos	1

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio Lo Aguirre del Servicio Agrícola y Ganadero (SAG) mediante la prueba diagnóstica de Coggin.

Las medidas de control aplicadas fueron: vigilancia dentro y fuera de la zona de restricción, desinfección, cuarentena, trazabilidad, sacrificio sanitario, y desinfestación.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (11 de julio de 2025). Anemia Infecciosa Equina. Chile  
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/6599?fromPage=event-dashboard-url>



### **Australia: Anuncia autodeclaración de país libre de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H7 en aves de corral.**



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

El 10 de julio de 2025, el Departamento de Agricultura, Pesca y Silvicultura de Australia (DAFF), anunció que mantiene oficialmente su estatus libre de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H7 en aves de corral, después de que la respuesta de emergencia implementada en el estado de Victoria erradicara exitosamente el brote lo que permitió la declaración oficial el 13 de junio de 2025.

La veterinaria en Jefe de Australia, destacó que los sistemas nacionales de respuesta a enfermedades animales de emergencia continúan funcionando efectivamente para proteger al país. "Agriculture Victoria" implementó exitosamente las actividades de respuesta para erradicar la IAAP H7 en las granjas afectadas y completó la vigilancia con diagnósticos negativos.

Se señaló que, el éxito de esta operación se logró mediante la colaboración coordinada entre gobierno, industria, empresas y comunidades, demostrando que la bioseguridad australiana es una responsabilidad compartida.

Finalmente, mencionaron que Australia ha demostrado capacidad probada para contener y erradicar la IAAP H7 en aves de corral en múltiples ocasiones durante los últimos 50 años, incluyendo los brotes registrados en 2024 que afectaron Victoria, Nueva Gales del Sur y el Territorio de la Capital Australiana. La respuesta sistemática y la implementación de protocolos establecidos permitieron controlar efectivamente la situación sanitaria.

Referencia: Departamento de Agricultura, Pesca y Silvicultura de Australia (DAFF) (10 de julio de 2025). Australia free from high pathogenicity avian influenza in poultry

Recuperado de: <https://www.agriculture.gov.au/about/news/h7-eradication-successful>



### EUA: Cepas contemporáneas del Virus del Oeste del Nilo muestran mayor transmisibilidad a temperaturas elevadas debido al cambio climático.



Imagen del vector involucrado en la transmisión del virus  
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 11 de julio de 2025, investigadores de la Universidad de Nueva York publicaron en *Scientific Reports* un estudio que demuestra cómo las cepas contemporáneas del Virus del Oeste del Nilo (VON) desarrolladas entre 2017-2018 exhiben significativamente mayor potencial de transmisión a temperaturas elevadas comparadas con cepas históricas de 2003-2004.

El equipo de especialistas analizó ocho cepas genéticamente distintas del VON aisladas de mosquitos *Culex* en el estado de Nueva York, región donde las temperaturas han aumentado 0.14°C por década desde 1900, estableciendo una correlación directa entre el calentamiento climático, la diversificación viral y el incremento en la capacidad de transmisión vectorial.

Los investigadores evaluaron la eficiencia de diseminación viral en mosquitos *Culex pipiens* mantenidos en laboratorio, bajos tres temperaturas experimentales (20°C, 24°C y 28°C) durante 5 y 12 días post-alimentación sanguínea. Los resultados revelaron que las cepas contemporáneas del genotipo NY10 (2017-2018) demostraron 29.3% mayor potencial de transmisión a 24°C y 10.2% a 28°C comparadas con las cepas históricas del genotipo WN02 (2003-2004). El análisis genético de 545 aislados virales identificó una correlación positiva significativa ( $r=0.6$ ,  $p<0.05$ ) entre la diversidad genética intratemporada y las temperaturas medias durante la temporada de transmisión.

Las cepas analizadas presentaron diferencias de 1 a 6 aminoácidos, con la mayoría de los cambios concentrados en proteínas no estructurales, particularmente NS5, que controla la replicación viral y la tasa de mutación. Las cepas contemporáneas mostraron mayor carga viral y eficiencia de diseminación a temperaturas elevadas, sugiriendo adaptación evolutiva bajo presión térmica.

Este estudio representa el primer análisis comparativo sistemático de la sensibilidad térmica entre cepas históricas y contemporáneas del VON, proporcionando evidencia experimental de que el calentamiento climático no solo favorece la transmisión viral sino que impulsa la evolución de variantes con ventajas adaptativas a temperaturas más altas. Los hallazgos sugieren que los modelos predictivos actuales de riesgo del VON podrían subestimar el impacto futuro de la enfermedad si no consideran la evolución viral bajo condiciones de cambio climático. Los investigadores enfatizan la necesidad de refinar la comprensión de la biología térmica del VON para preparar mejor los esfuerzos de salud pública ante los riesgos emergentes de enfermedades transmitidas por vectores.

Fay, R.L., Cruz-Loya, M., Maffei, J.G. et al. Rising temperatures contribute to West Nile virus diversification and increased transmission potential. *Sci Rep* 15, 25016 (2025). <https://doi.org/10.1038/s41598-025-09284-5>  
<https://www.nature.com/articles/s41598-025-09284-5#citeas>



Gobierno de  
**México**

**Agricultura**

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



# Monitor Peste Porcina Africana

15 de julio de 2025



# Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE

## Contenido

<b>Polonia: Nuevos casos de Peste Porcina Africana, en una explotación de cerdos ubicada en la provincia de Zachodniopomorskie. ....</b>	<b>2</b>
<b>Croacia: Confirma 9 brotes de Peste Porcina Africana en 2025.....</b>	<b>3</b>
<b>Bosnia y Herzegovina: Nuevos casos de Peste Porcina Africana, en cerdos de un traspatio ubicado en la entidad de la Federación de Bosnia y Herzegovina. ....</b>	<b>4</b>
<b>Rumania: Nuevos casos de Peste Porcina Africana, en cerdos de traspatio y jabalís de diversas localidades del país. ....</b>	<b>5</b>
<b>Italia: Situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana, en las regiones de Liguria y Piemonte.....</b>	<b>6</b>

# Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE

## Polonia: Nuevos casos de Peste Porcina Africana, en una explotación de cerdos ubicada en la provincia de Zachodniopomorskie.



El 14 de julio de 2025, el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, a través de su Departamento de Inspectoría Veterinaria General, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, debido a nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA), en una explotación de cerdos ubicada en la provincia de Zachodniopomorskie.

De acuerdo con la información, el evento epidemiológico continúa en curso, y se reportó lo siguiente:

Condado	Ciudad	Cerdos susceptibles	Casos	Cerdos muertos
Kamień	Golczewo	7,455	7,446	9

El agente patógeno fue identificado en el Instituto Nacional de Investigación Veterinaria (NVRI), mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (RT-PCR).

Las medidas sanitarias aplicadas fueron: control de vectores, sacrificio sanitario, desinfección, eliminación oficial de productos, subproductos y desechos de origen animal, zonificación, desinfestación, control de fauna silvestre reservorio y restricción de la movilización.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (14 de julio de 2025). Peste Porcina Africana, Polonia.  
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/6615?fromPage=event-dashboard-url>

# Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



## Croacia: Confirma 9 brotes de Peste Porcina Africana en 2025.



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

El 14 de julio de 2025, el Ministerio de Agricultura, Silvicultura y Pesca de Croacia confirmó un nuevo brote de Peste Porcina Africana (PPA) en una explotación porcina del municipio de Štitar, en el condado de Vukovar-Srijem. Asimismo, se investigó un caso sospechoso en el asentamiento de Bolman, municipio de Jagodnjak (condado de Osijek-Baranja), donde se aplicaron medidas preventivas, incluyendo la eutanasia de 16 cerdos.

En ambos casos, las autoridades veterinarias actuaron bajo supervisión oficial, aplicando estrictos protocolos de control: sacrificio de animales, eliminación segura de restos, limpieza profunda y desinfección de las instalaciones.

Entre el 2 y el 14 de julio, se confirmaron ocho brotes adicionales (seis en el condado de Vukovar-Srijem y dos en Osijek-Baranja), lo que eleva a nueve el total registrado en 2025. Desde febrero, se han sacrificado 1,661 cerdos como parte de las acciones de contención.

Ante el aumento de casos y la mayor incidencia del virus en los meses de verano, las autoridades reiteraron el llamado a los productores a notificar de inmediato cualquier signo clínico, comportamiento anormal o muerte de animales. Además, se subrayó que la propagación antropogénica (relacionada con actividades humanas) ha sido un factor determinante en la diseminación de la enfermedad, por lo que el cumplimiento riguroso de las medidas de bioseguridad sigue siendo la herramienta más eficaz para evitar nuevos brotes.

Referencia: Ministerio de Agricultura, Silvicultura y Pesca de Croacia (14 de julio de 2025). Najnovija epidemiološka situacija vezano za ASK

Recuperado de: <https://poljoprivreda.gov.hr/vijesti/najnovija-epidemioloska-situacija-vezano-za-ask/7695>

# Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



## Bosnia y Herzegovina: Nuevos casos de Peste Porcina Africana, en cerdos de un traspatio ubicado en la entidad de la Federación de Bosnia y Herzegovina.



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

El 15 de julio de 2025, el Ministerio de Comercio Exterior y Relaciones Económicas de Bosnia y Herzegovina, a través de su Oficina Veterinaria, realizó el informe de seguimiento N° 2, ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de “Primera aparición en el país”, debido a nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA), en cerdos de un traspatio ubicado en la entidad de la Federación de Bosnia y Herzegovina.

De acuerdo con los datos, el evento continúa en curso y se especificó lo siguiente:

- En un traspatio ubicado en la localidad de Nadioci (municipio de Vitez), de un total de 111 cerdos susceptibles, 89 murieron a causa de la enfermedad y 22 fueron sacrificados.

El agente patógeno fue identificado en el laboratorio de diagnóstico de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Sarajevo, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa (PCR).

Las medidas sanitarias aplicadas fueron: zonificación, desinfección, vigilancia dentro de la zona de restricción, prohibición de la movilización, sacrificio sanitario, inspección ante y post-mortem, control de la fauna silvestre y la eliminación oficial de productos, subproductos y desechos de origen animal.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (15 de julio de 2025). Peste Porcina Africana, Bosnia-Herzegovina.

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/6564?fromPage=event-dashboard-url>

# Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



## Rumania: Nuevos casos de Peste Porcina Africana, en cerdos de traspatio y jabalís de diversas localidades del país.



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

El 15 de julio de 2025, la Autoridad Nacional Sanitaria, Veterinaria y de Inocuidad de los Alimentos de Rumania, realizó el informe de seguimiento N° 8, ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de "Recurrencia de una enfermedad erradicada", debido a nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA), en cerdos de traspatio y jabalís ubicados en diversas localidades del país.

De acuerdo con el informe, el evento continúa en curso y se especificó lo siguiente:

Ciudad	Ciudad	Animales susceptibles	Casos	Animales muertos	Animales sacrificados
Galați	Valea Marului	4 cerdos	4	3	1
Giurgiu	Mihailesti	1 cerdo	1	-	1
Satu Mare	Acas	3 cerdos	3	-	3
		3 cerdos	3	2	1
	Botiz	6 cerdos	6	1	5
	Sanislau	-	1 jabalí	-	1
Alba	Sasciori	3 cerdos	3	-	3
	Dostat	-	1 jabalí	-	1
Vaslui	Negresti	2 cerdos	2	2	-
Cluj	Ploscos	42 cerdos	42	2	40
	Floresti	16 cerdos	16	1	15
Bacău	Margineni	-	1 cerdo	1	-
Sălaj	Mesesanii De Jos	2 cerdos	2	1	1
Teleorman	Putineiu	2 cerdos	2	1	1
Gorj	Berlesti	2 cerdos	2	1	1

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (15 de julio de 2025). Peste Porcina Africana, Rumania.  
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/6483?fromPage=event-dashboard-url>

# Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE

## Italia: Situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana, en las regiones de Liguria y Piamonte.



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

El 15 de julio de 2025, el Instituto Zooprofiláctico Experimental de Piamonte, Liguria y Valle d'Aosta, publicó el informe sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana (PPA) en las regiones de Liguria y Piamonte, al norte de Italia.

De acuerdo con los datos reportados al 13 de julio, se registró un total de 5 nuevos casos de PPA en jabalís ubicados en la región de Liguria, detallándose lo siguiente:

- Liguria: Se confirmó un nuevo caso de PPA en la localidad de Avegno, provincia de Génova. En la provincia de Savona se reportaron dos casos en Albisola Marina, mientras que en la provincia de La Spezia se detectaron los dos primeros casos en la localidad de Zignago. Con estos nuevos registros, el número total acumulado de casos en la región asciende a 1,132.
- Piamonte: No se reportaron nuevos casos de PPA, por lo que el total de casos en jabalís se mantiene en 786, mientras que los focos en cerdos domésticos continúan en 9.

Finalmente, con los dos casos de Zignago, el número de municipios donde se observó al menos un caso positivo de PPA se elevó a 187.

Referencia: Instituto Zooprofiláctico Experimental de Piamonte, Liguria y Valle d'Aosta (15 de julio de 2025). I CONTROLLI PER LA PSA – CINQUE NUOVI POSITIVI TRA I CINGHIALI; CINQUE IN LIGURIA, NESSUNO IN PIEMONTE  
Recuperado de: <https://www.izspltv.it/it/notizie/308-peste-suina-africana/2189-i-controlli-per-la-psa-aggiornamento-27.html>