



Informe: Situación Actual de Influenza Aviar (IA). Reporte N° 2/2025
Subdepartamento de Epidemiología y Control de Enfermedades
Lunes 3 de febrero 2025 (10:30 hrs.)

1. Situación Mundial general

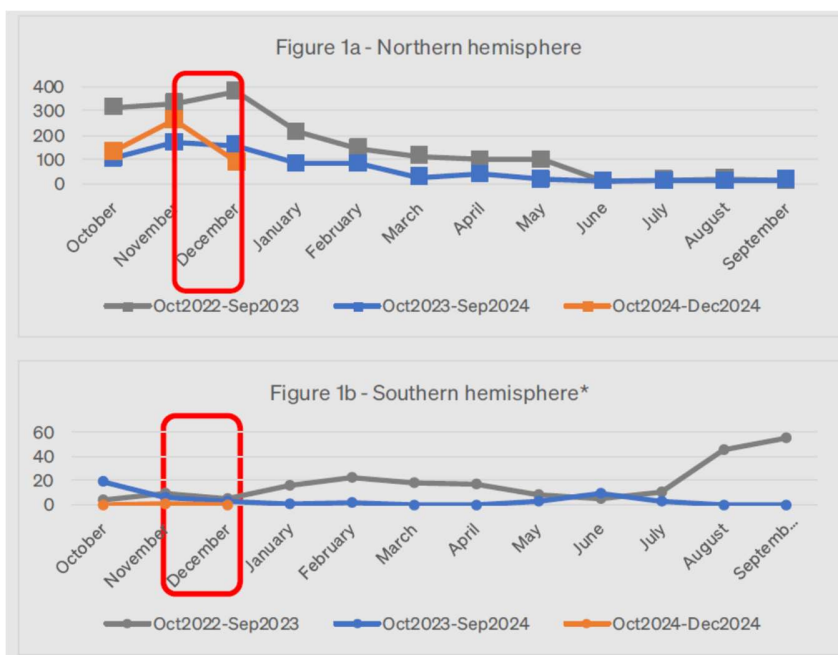
El cierre del año 2024 reportó que para el trimestre 4 hubo 93 brotes notificados en aves de corral y 293 en aves no de corral y mamíferos en América y Europa. Alrededor de 9,1 millones de aves de corral murieron o fueron sacrificadas durante el mes de diciembre. Se evidencia un aumento en el número de brotes y pérdidas de aves notificados a la OMSA respecto al informe anterior. En particular, el aumento se gráfica en más casos en mamíferos mientras que hay una baja en el caso de aves, al comparar diciembre con el mes anterior.

Además del impacto en las aves de corral, es importante destacar el impacto de la IAAP en la fauna silvestre, en particular en la Antártica. Lo anterior ha llevado a la OMSA a solicitar a los países Miembros a monitorear la situación.

Estacionalidad de los brotes de IAAP en aves de corral

La Figura 1 se centra en los brotes en aves de corral y muestra la estacionalidad de la IAAP por separado para los hemisferios norte y sur. Abarca la oleada estacional que ha comenzado en octubre (octubre de 2023 a septiembre de 2024), Abarca la oleada estacional que ha comenzado en octubre de 2024 (octubre de 2024 a septiembre de 2025), así como las dos oleadas anteriores a efectos comparativos. El rectángulo rojo indica en qué punto del ciclo 2024/2025 nos encontramos, según el periodo cubierto en «actualizaciones recientes» más abajo.

Figura 1. Número de brotes de IAAP en aves de corral notificados a la OMSA en la oleada estacional que ha comenzado en octubre (octubre de 2024 a septiembre de 2025), así como en las dos oleadas anteriores a efectos comparativos. Los datos se presentan por mes y por hemisferio (1).



(1) Para el hemisferio sur (Figura 1b), es importante destacar que el análisis de estacionalidad no tiene en cuenta a Indonesia, que ha declarado una situación lo suficientemente estable a la OMSA como para proporcionar datos agregados por semestre (y no por mes). Esta es una limitación importante, ya que el país declaró una media de 17 brotes por semestre entre el segundo semestre de 2022 y el segundo semestre de 2023, lo que es significativo a escala hemisférica.

En la tabla 1 se presentan cifras clave de la gripe aviar altamente patógena en la actual oleada estacional y en las dos anteriores.

	Oct 2022 - Sept 2023	Oct 2023 – Sept 2024	Oct 2024 – Sept 2025 (al 31 dic 2024)
Países y territorios con IAAP	50	40	25 (2 informaron situaciones estables)
Brotos en aves de corral	1971	786	491
Países y territorios con IAAP en aves silvestres	63	52	34 (Uno de ellos reporto situación estable)
Brotos en aves silvestres	3975	1062	508
Países y territorios con IAAP en mamíferos	21	12	4

Durante el periodo cubierto por este informe, se notificaron nuevos brotes en aves de corral en Alemania, Francia, Reino Unido, Albania e Islandia en Europa. La situación actual es mostrada en las figuras 2 y 3.

Figura 2. Mapa de la ola estacional actual.

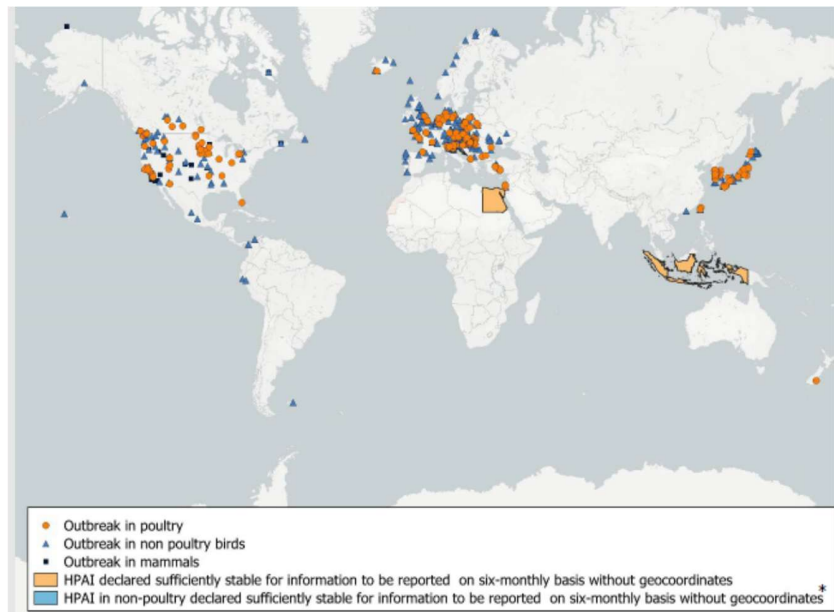
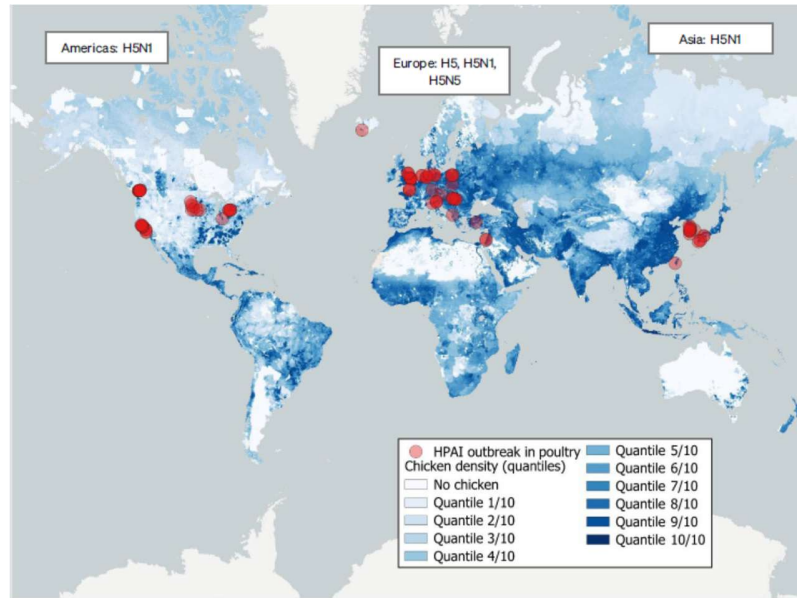


Figura 3. Distribución de los nuevos brotes de IAAP en aves de corral y subtipos correspondientes. Los brotes se presentan sobre la capa de densidad de pollos elaborada por la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO)



Respecto a los brotes en aves de traspatio, durante el periodo cubierto por este informe, 24 países y territorios (Alemania, Austria, Colombia, Corea, Dinamarca, Eslovaquia, Eslovenia, Estados Unidos de América, Francia, Hungría, Irlanda, Italia, Japón, Moldavia, Noruega, Perú, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Rumania, Suiza, Países Bajos, Taipei Chino y Moldavia) notificaron a través de WAHIS un total de 293 brotes en aves no aviares y mamíferos. Los detalles se presentan en las figuras 4 y 5.

Figura 4. Distribución de nuevos brotes de IAAP en animales que no sean de corral (traspáticos) y subtipos.

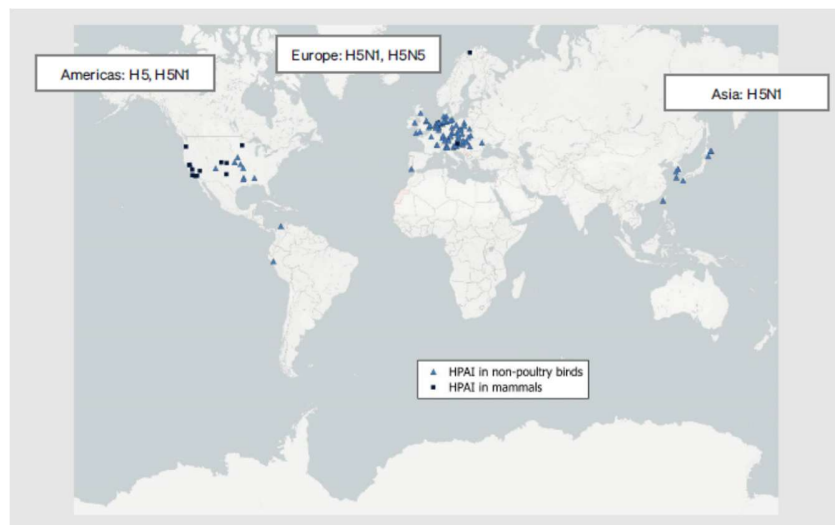
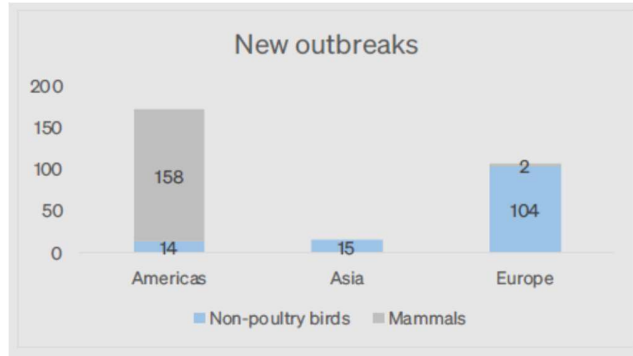




Figura 5. Distribución de nuevos brotes de IAAP en animales que no sean de corral (traspatios) por región geográfica.



Consideraciones OMSA sobre brotes de IAAP en mamíferos:

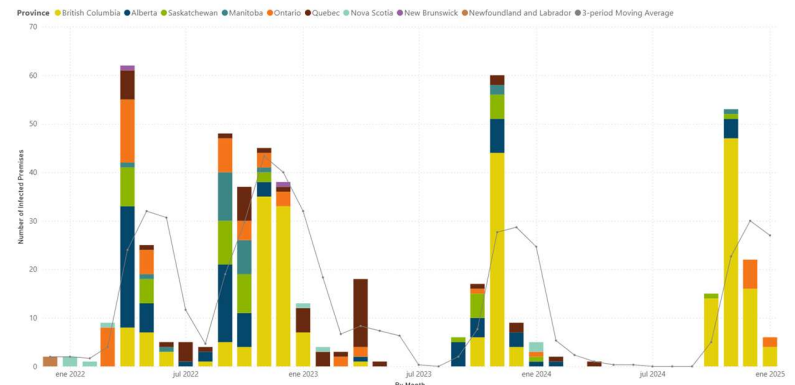
- Incluir la gripe aviar como diagnóstico diferencial en mamíferos con alto riesgo de exposición a los virus;
- Notificar a la OMSA los brotes de gripe aviar en todas las especies animales, incluidos los hospedadores inusuales;
- Compartir las secuencias genéticas de los virus de la gripe aviar y los metadatos asociados en bases de datos de acceso público;
- Proteger a las personas en estrecho contacto con el ganado enfermo y sus productos, evitando al mismo tiempo aplicar restricciones comerciales injustificadas.

2. Situación en América

a) Canadá

En los últimos 30 días ha reportado 8 nuevos establecimientos infectados, con 253.600 aves afectadas, mostrando una baja respecto al informe anterior. La curva epidemiológica continúa mostrando el alza de brotes en el trimestre 4 de 2024, siguiendo un patrón parecido a los años 2022 y 2023 (Figura 6)

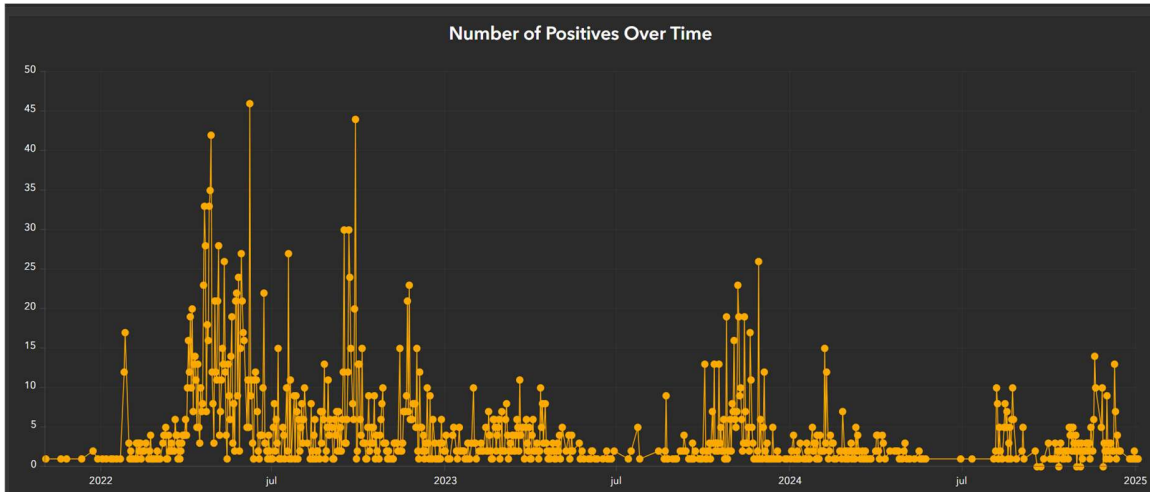
Figura 6. Curva epidemiológica de brotes de IAAP en aves de corral y de traspatio 2022 – 2024 (CFIA).





Por otra parte, continúan apareciendo aves silvestres positivas, pero sin llegar a los niveles de 2023 e inicios de 2024 (Figura 7). A inicios de este año se han identificado gansos canadienses y águilas positivas.

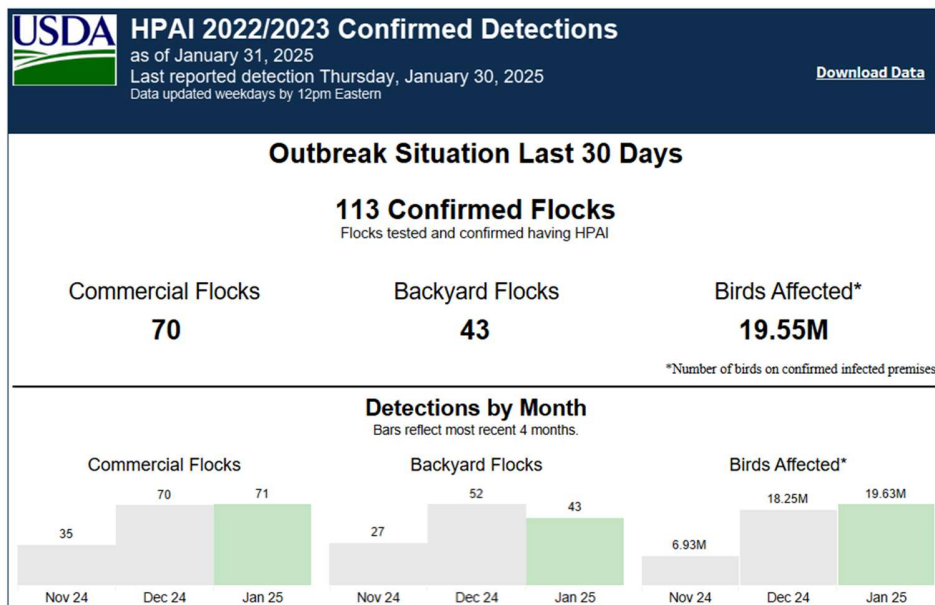
Figura 7. Curva epidemiológica de brotes de IAAP en aves silvestres 2022 – 2024 (CFIA).



b) Estados Unidos de América

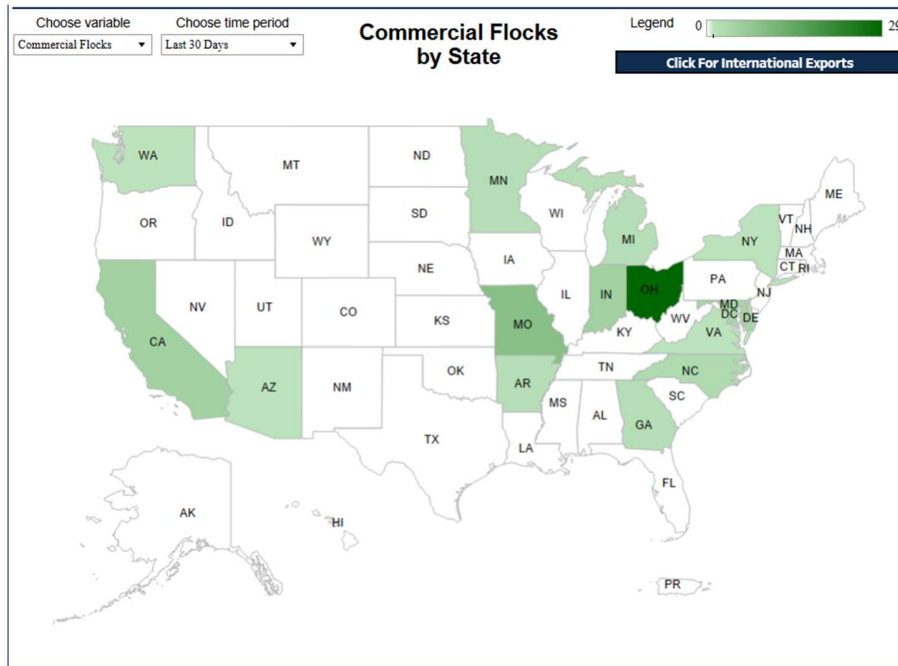
En los últimos 30 días se han confirmado 113 nuevos brotes, de los cuales 70 fueron en aves de corral y 43 en aves de traspatio. Se han sacrificado 19,55 millones de aves (Figura 8). Los brotes se observan en California, pero se ha iniciado un aumento de brotes en la zona Centro Este.

Figura 8. Curva epidemiológica de brotes de IAAP en aves silvestres octubre - diciembre, 2024 (APHIS).



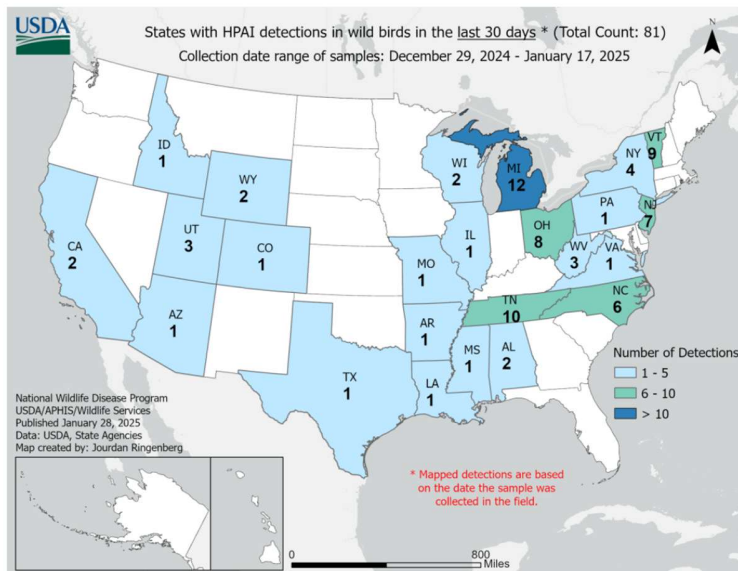
A su vez, se observa se una dispersión de los brotes en ambas costas (figura 9).

Figura 9. Mapa de brotes de IAAP en los últimos 30 días en EE. UU.



Por otra parte, se observa una amplia dispersión espacial en los casos en aves silvestres en los últimos 30 días, con 81 detecciones (Figura 10).

Figura 10. Distribución espacial de nuevos casos de IAAP en aves silvestres, diciembre, 2024 (APHIS).





Finalmente, en EE. UU., se han registrado 34 nuevos brotes en predios lecheros, en un Estado: California. Las secuencias genéticas mantienen al clado 2.3.4.4b.

c) Puerto Rico

El 13 de enero de 2025, informó el primer brote de IAAP en aves de traspatio en el país.

d) Colombia

Colombia no ha registrado brotes este año.

e) Perú:

El 2 de enero de 2025, Perú reportó un brote de aves de traspatio en Cajamarca, que afectó 102 aves, de las cuales 50 murieron y 52 fueron sacrificadas.

3. Medidas comerciales

En las últimas semanas, EEUU ha prohibido la importación de aves de corral, aves mascotas, ornamentales, huevos fértiles, productos y subproductos avícolas no procesados desde Uruguay (20.12.2024) y Guatemala (31.01.2025) considerando que sus programas de vacunación no dan garantías para el acceso al mercado en el país del norte.

4. Medidas de bioseguridad

El 30 de diciembre de 2024, APHIS modificó los criterios para el programa de compensación e indemnización por brotes de IAAP. Al respecto, se indica que actualiza las condiciones para que las instalaciones avícolas reciban indemnizaciones y compensaciones después de dar positivo por IAAP. Basándose en la evidencia de que unas fuertes medidas de bioseguridad siguen siendo la estrategia más eficaz para combatir la IAAP, el APHIS exigirá ahora que los granjeros se sometan a una auditoría de bioseguridad antes de repoblar sus instalaciones avícolas tras una detección de IAAP, y antes de recibir futuras indemnizaciones.

5. Conclusiones

- I. Los brotes de IAAP a nivel mundial se mantienen, en concordancia con los registros históricos para esta época del año.
- II. El virus de la influenza aviar en América del Norte continúa afectando aves silvestres y domésticas, así como mamíferos.
- III. La evolución de casos en aves en Canadá y EE. UU. es creciente con una mayor distribución espacial respecto a meses anteriores.
- IV. Sólo Perú ha reportado un brote en aves de traspatio en el hemisferio sur del continente.
- V. El Conosur no presenta casos de IAAP.
- VI. El SAG sigue monitoreando la evolución del virus y ha establecido el nivel de alerta preventiva.

6. Bibliografía

APHIS. 2025. Detections of Highly Pathogenic Avian Influenza. <https://www.aphis.usda.gov/livestock-poultry-disease/avian/avian-influenza/hpai-detections/commercial-backyard-flocks>

CFIA. 2025. Avian Influenza. <https://cahss.ca/cahss-networks/poultry-new>



ICA. 2025. Situación de Influenza Aviar en Colombia. <https://www.ica.gov.co/getdoc/9cde2d77-673f-4225-9990-d67593ab4f36/influenza-aviar.aspx>

OMSA. 2025. Situation report 66. <https://www.woah.org/app/uploads/2025/01/hpai-report-66.pdf>

Agr/AGR

7. Bonus track: Pregunta a Deepseek (Inteligencia artificial de moda)
<https://chat.deepseek.com/a/chat/s/9e7e6b73-39aa-4f5e-a13c-8c8d2ba836f7>

Pregunta: Considerando los casos y brotes de influenza aviar de alta patogenicidad en Canadá y los Estados Unidos de América en el cuarto trimestre del año 2024, ¿cuál es la probabilidad de que los virus de influenza aviar lleguen a Chile en febrero del año 2025?

La probabilidad de que los virus de influenza aviar de alta patogenicidad (IAAP) lleguen a Chile en febrero de 2025 depende de varios factores, incluyendo la dinámica de la enfermedad, las rutas migratorias de las aves, el comercio internacional de aves y productos avícolas, y las medidas de bioseguridad implementadas. A continuación, se analizan estos aspectos:

1. Rutas migratorias de aves

- Las aves migratorias son uno de los principales vectores de dispersión de los virus de influenza aviar. Chile se encuentra en una ruta migratoria importante, conocida como la **Ruta del Pacífico**, que conecta América del Norte con América del Sur.
- Si los brotes en Canadá y Estados Unidos en el cuarto trimestre de 2024 coinciden con la migración de aves hacia el sur, existe un riesgo significativo de que el virus llegue a Chile a través de estas aves.

2. Comercio internacional

- El comercio de aves vivas, productos avícolas y subproductos también puede ser una vía de introducción del virus. Chile tiene estrictas regulaciones sanitarias para la importación de estos productos, pero el riesgo no es nulo, especialmente si hay fallas en los controles.

3. Medidas de bioseguridad

- Chile cuenta con un sistema robusto de vigilancia epidemiológica y medidas de bioseguridad en granjas avícolas. Sin embargo, la efectividad de estas medidas depende de su implementación y del cumplimiento por parte de los productores.

4. Experiencia previa

- En el pasado, Chile ha logrado mantener su estatus de libre de influenza aviar de alta patogenicidad gracias a sus medidas de control. Sin embargo, la creciente circulación global del virus en los últimos años aumenta el riesgo.



Estimación de probabilidad

Dada la combinación de estos factores, la probabilidad de que el virus de influenza aviar llegue a Chile en febrero de 2025 puede considerarse **moderada a alta**, especialmente si los brotes en América del Norte son extensos y coinciden con la migración de aves. No obstante, la probabilidad de que el virus se establezca y cause brotes en Chile dependerá de la efectividad de las medidas de prevención y control.

Recomendaciones

- **Reforzar la vigilancia** en zonas de alto riesgo, como humedales y áreas cercanas a granjas avícolas.
- **Educar a los productores** sobre medidas de bioseguridad.
- **Mantener restricciones estrictas** en la importación de aves y productos avícolas desde países afectados.

En resumen, aunque no es posible cuantificar la probabilidad con exactitud, el riesgo existe y debe ser manejado de manera proactiva.

Agr/AGR