



BOLETÍN SANITARIO

AVÍCOLA

20 DE SEPTIEMBRE DE 2022

ESPECIAL INFLUENZA
AVIAR

EDICIÓN
41



SITUACIÓN SANITARIA PARA LA ENFERMEDAD DE NEWCASTLE NOTIFICABLE, SALMONELOSIS AVIAR Y ACTUALIZACIÓN SOBRE INFLUENZA AVIAR EN EL MUNDO

El Programa Técnico de FENAVI presenta el boletín sanitario avícola, el cual se origina a partir de los reportes oficiales del Boletín Epidemiológico del ICA, el Portal de la Organización Mundial de Sanidad Animal OMSA y los avances en los temas normativos sobre las enfermedades de control oficial. Su contenido está basado en un resumen de la situación sanitaria para la Enfermedad de Newcastle Notificable de alta virulencia o de alta patogenicidad, Salmonelosis aviar e Influenza Aviar en el mundo.

EN ESTA EDICIÓN

INFLUENZA AVIAR

- ✓ Alerta de riesgo ante la presentación de influenza aviar en Norteamérica
- ✓ Brotes en curso de Influenza Aviar en aves domésticas en el mundo.
- ✓ Mapa y actualización con los brotes más recientes.

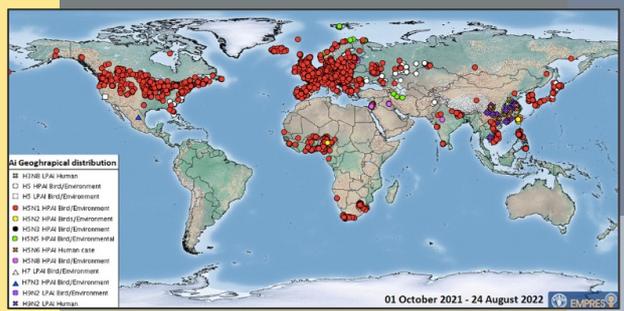
ENFERMEDAD DE NEWCASTLE NOTIFICABLE

- ✓ Situación sanitaria nacional de ENC (fecha de corte 20 de Septiembre de 2022).
- ✓ Situación de brotes ENC en el mundo.

SALMONELOSIS AVIAR

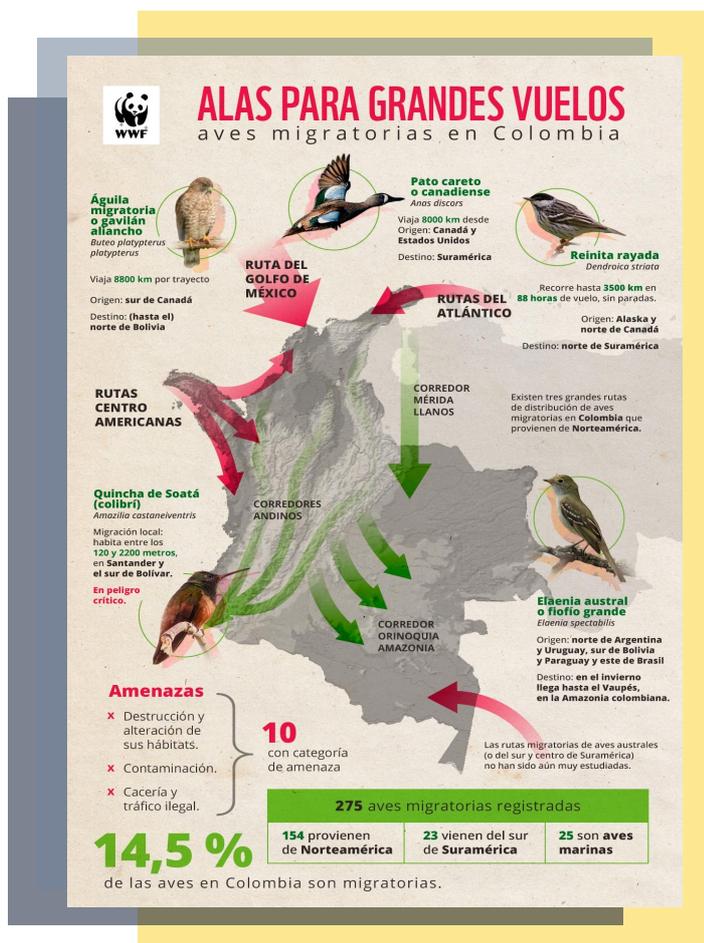
- ✓ Mapa de notificaciones de cuadros compatibles con salmonelosis aviar y resultados (fecha de corte 20 de Septiembre de 2022).

ALERTA DE RIESGO DE INTRODUCCIÓN DEL VIRUS DE INFLUENZA AVIAR DE ALTA PATOGENICIDAD (IAAP)



América del Norte viene enfrentando la presencia de virus de IAAP subtipo H5 desde el mes de diciembre de 2021. Inicialmente se detectó la presencia del virus en Canadá, posteriormente en aves silvestres en Estados Unidos el 13 de enero del presente año.

A la fecha, en Estados Unidos se han afectado más de 44 millones de aves, entre lotes comerciales y de traspatio y más de 2.000 aves silvestres; mientras que en Canadá, los brotes han afectado a más de 2 millones de aves, aunque la frecuencia de los brotes ha disminuido aún se reconoce la presencia del virus en el territorio.

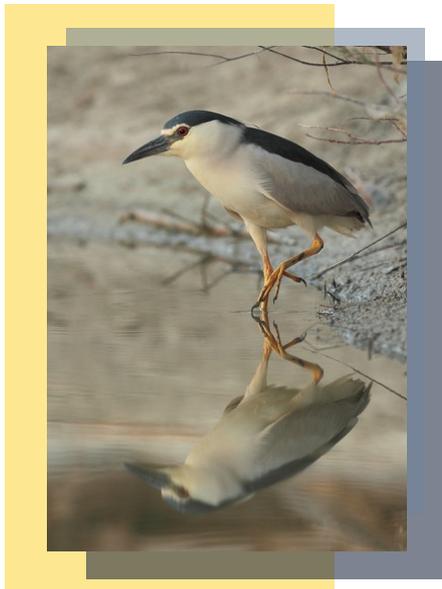


La entrada del virus se asocia a la migración de aves silvestres desde Europa.

En América el proceso de migración de aves desde el norte (Estados Unidos y Canadá) hacia el sur se presenta principalmente en los meses de **septiembre a noviembre**, motivo por el cual la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura – FAO ha emitido una alerta dirigida a los países de América Central y América del Sur, con el fin de reforzar las medidas de control y prevención de la enfermedad .

Refuerce medidas de prevención en la granja

Para prevenir el ingreso de la enfermedad a la granja se recomienda el refuerzo de medidas de bioseguridad orientadas a:



- ✓ **Proteger** los lugares de captación y/o almacenamiento del **agua**, así como los sitios de almacenamiento, distribución y suministro de **alimento** a las aves de la granja evitando el contacto con aves silvestres, ya que las plumas, los nidos, las heces y otros materiales orgánicos pueden contener los virus y permitir la propagación de la enfermedad.
- ✓ **Eliminación** oportuna de **residuos** de alimento, estos residuos pueden atraer aves silvestres y plagas como roedores .

- ✓ **Remover nidos** viejos de las aves migratorias ubicados dentro y en inmediaciones de la granja, ya que estas suelen regresar a los mismos nidos.
- ✓ Mantener las **mallas** en excelente estado para reducir el riesgo de contacto entre las aves domesticas y las aves silvestres.
- ✓ Realizar **limpieza y desinfección** de vehículos, equipos y elementos que deban ingresar a la granja.
- ✓ Realizar **controles periódicos de plagas**, los cuales deben basarse en una estrategia integral de actuación que incluya el diagnostico de las especies de plaga, prevenir el ingreso y formación de madrigueras y control químico para la reducción de poblaciones de la plaga.
- ✓ **Remover escombros y basuras**, guadañar los alrededores de los galpones, de la granja o de la Planta de incubación o de beneficio.



Un aspecto muy importante a tener en cuenta es que las aves silvestres, incluidas migratorias cumplen un papel importante en el ecosistema **NO** se debe actuar contra ellas: No cazar ni destruir su hábitat.

Conozca los signos de advertencia de la enfermedad y notifique

1. Reporte de sospecha en aves domésticas

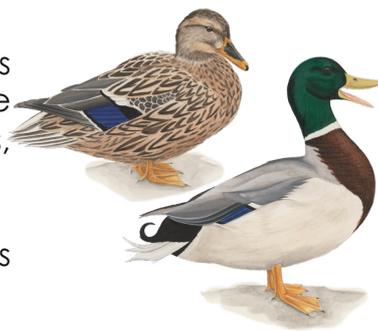
Como parte fundamental para la prevención, control y la atención oportuna de la enfermedad es el diagnóstico de la misma, para esto se debe informar al ICA inmediatamente en el caso de identificar alguno de los siguientes signos clínicos en las aves :

- ✓ Muerte súbita.
- ✓ Signos neurológicos como: postración, temblores, convulsiones, torsión del cuello y parálisis.
- ✓ Signos respiratorios como: secreción ocular y/o nasal, tos y estornudos.
- ✓ Disminución de la producción de huevos o afectación de la calidad de la cáscara.
- ✓ Inflamación de la cabeza, enrojecimiento y cianosis (Color azul) en zonas desprovistas de plumas tales como párpados, barbillas, cresta y patas.

2. Reporte de sospecha en aves silvestres

Dado que las aves silvestres pueden ser portadoras del virus de IAAP, es importante notificar cuando se reconozcan animales silvestres enfermos o muertos, para poder hacer el diagnóstico correspondiente.

Recuerde que el ICA dispone de diferentes canales para realizar la notificación:



¿Sabe cómo notificar los cuadros clínicos compatibles con enfermedades de control oficial en sus animales?

¡ES MUY FÁCIL!

HÁGALO A TRAVÉS DE ALGUNO DE NUESTROS CANALES

01

Oficina local del
ICA más cercana

02

Página web
www.ica.gov.co
Banner principal

03

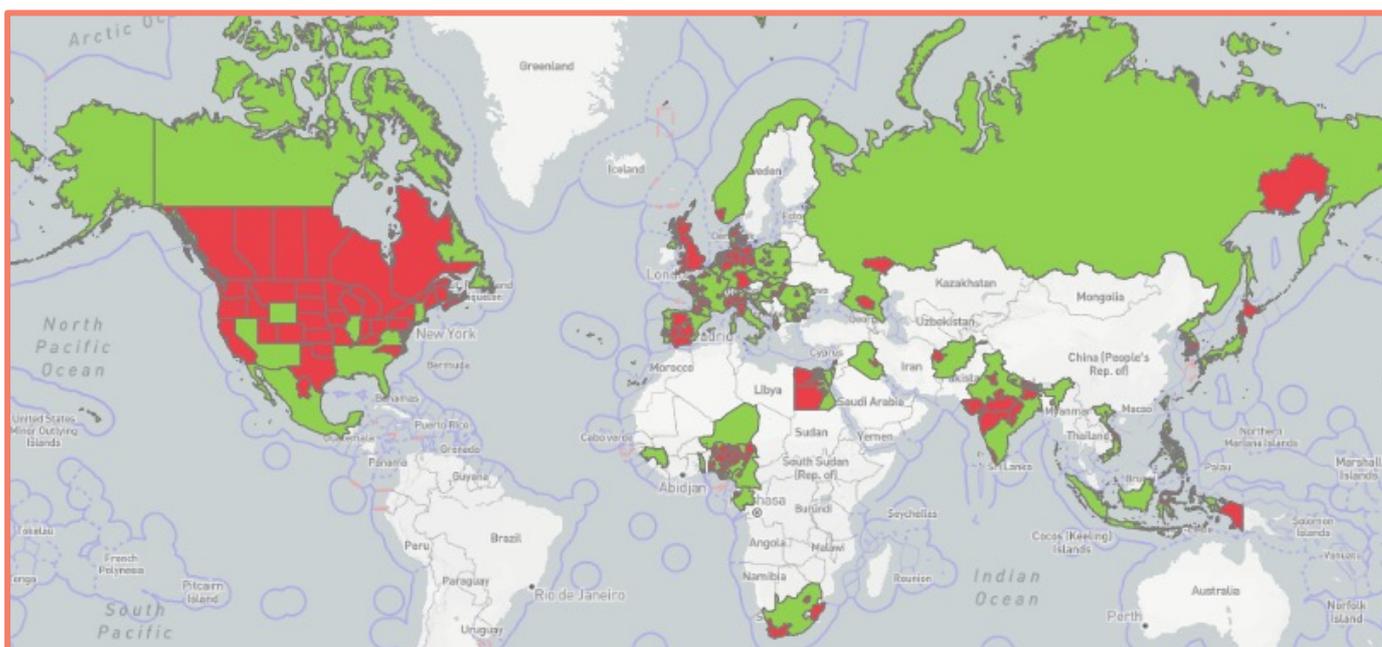
WhatsApp
320 403 0843

¡Juntos mantenemos el estatus sanitario del sector pecuario nacional!

FOCOS DE INFLUENZA AVIAR DE ALTA PATOGENICIDAD (IAAP)

(20 DE SEPTIEMBRE DEL 2022).

A continuación, se presenta el mapa de los brotes a nivel mundial (Verde: Ausente en la zona; Rojo: Brotes presentados), y la tabla resumen de la situación de los focos de las regiones afectadas con corte al 20 de septiembre 2022. Se registraron 2.643 brotes de IAAP en aves de corral (subtipos H5N1; H5N2; H5N8 y H7N3) en África, América, Asia y Europa.



Región	Subtipo	No. Focos	Aves susceptibles	No. Casos	No. aves muertas	Aves sacrificadas
África	H5N1	158	1'729.562	1'057.367	271.115	1'427.523
Américas	H5N1; H7N3	346	46'672.205	189.014	298.727	46'249.308
Asia	H5N1; H5N2; H5N8	335	7'231.297	399.177	404.618	6'823.903
Europa	H5N1; H5N2; H5N8	1.804	28'466.524	16'109.104	1'710.540	25'631.981

En **Australia** y el **Sur de América**, no se reportaron casos de IA en aves comerciales en lo que va corrido del año.

Las autoridades veterinarias de los países afectados han respondido con acciones de contención de brotes tales como el sacrificio de las aves, vigilancia y recomendaciones a los propietarios de reforzar en sus instalaciones con estrictas medidas de bioseguridad.

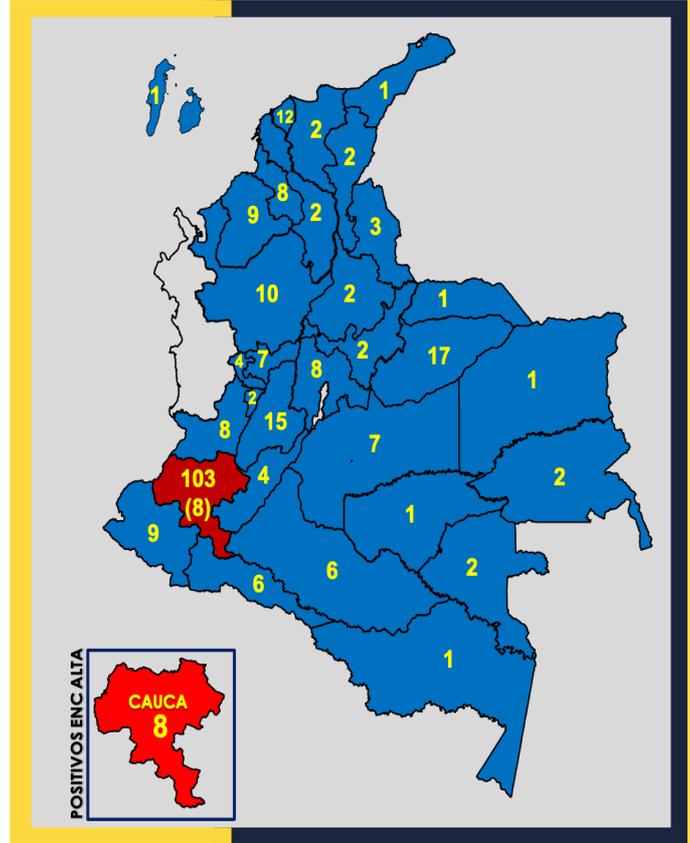
SITUACIÓN SANITARIA NACIONAL DE ENFERMEDAD DE NEWCASTLE NOTIFICABLE (20 DE SEPTIEMBRE DEL 2022).

MAPAS DE NOTIFICACIONES Y FOCOS DE NEWCASTLE (ENC) NOTIFICABLE

Notificaciones de aves con cuadros clínicos respiratorios y/o nerviosos compatibles con IA y ENC Notificable a nivel nacional y distribución de brotes.

Con corte al 20 de septiembre del 2022, se reportaron 258 notificaciones, 8 de éstas con resultado POSITIVO a Newcastle notificable en los municipios de Suarez, Morales y Piendamó en el Cauca, presentados entre el 25 de abril y el 23 de mayo.

Gracias a las actividades de control de brotes, revacunación preventiva y vigilancia sistemática y sostenida, la cual arrojó resultados de negatividad de la presencia de la enfermedad, se espera que próximamente el ICA expida la resolución de autodeclaración de país libre de Newcastle, es decir la recuperación de nuestro estatus sanitario.



CUADROS COMPATIBLES CON ENC – IA
01 DE ENERO AL 20 DE SEPTIEMBRE DE 2022

SITUACIÓN DE NEWCASTLE NOTIFICABLE EN EL MUNDO

Este año se han presentado brotes en **Colombia**, Belice, Israel, España, Rusia, Suecia y Suiza. A continuación se presenta el mapa de distribución de los brotes (color rojo) y zonas libres de la enfermedad (color verde) y la tabla resumen de eventos por región.



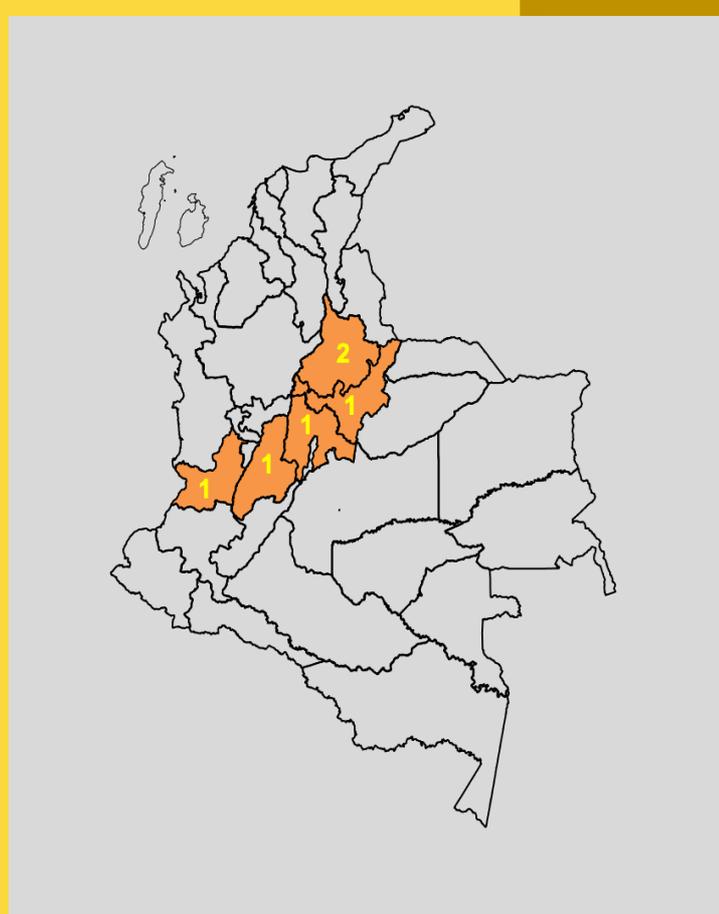
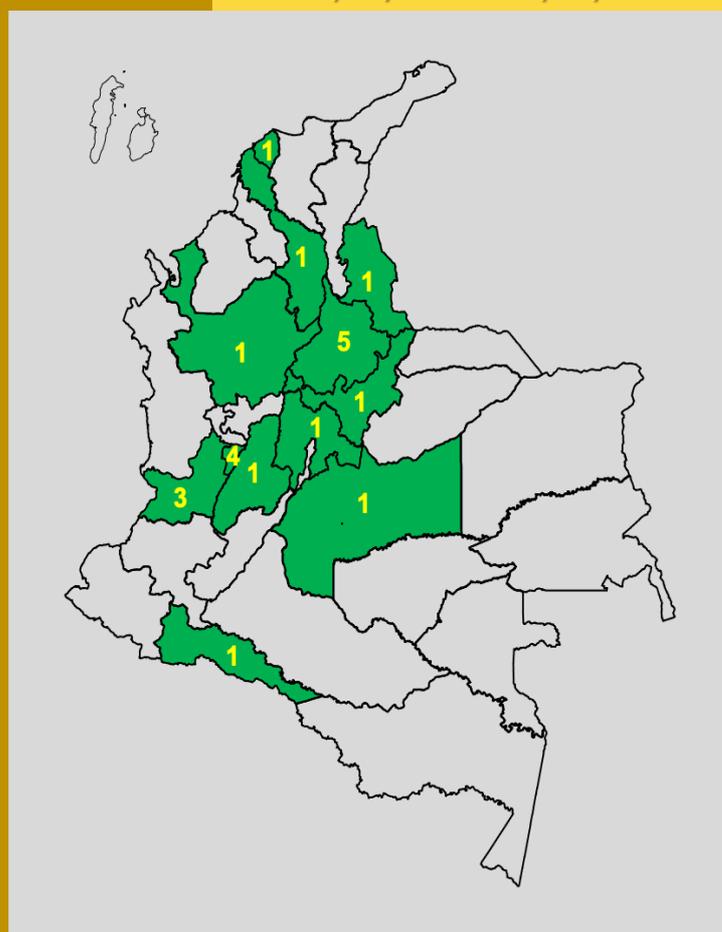
Región del mundo	Brotos Nuevos	Aves susceptibles	Casos	Aves muertas	Aves sacrificadas
Américas	9	273	135	75	198
Asia	29	479.305	13.067	6.057	112.834
Europa	6	101.277	46.480	8.500	92.777

NOTIFICACIONES DE CUADROS DIARREICOS Y CASOS DE SALMONELOSIS AVIAR (*S. Gallinarum*- *S. Pullorum*) (20 DE SEPTIEMBRE DEL 2022).

Notificaciones de cuadros diarreicos y/o mortalidad inusual compatibles con Salmonelosis aviar (color verde) y casos con diagnóstico positivo a salmonelosis aviar (color naranja), con corte al 20 de septiembre de 2022.

Durante lo corrido del año 2022, se recibieron **21 notificaciones** de cuadros compatibles distribuidas en 12 de los departamentos, de los cuales 5 resultaron **POSITIVOS** a Salmonelosis Aviar, en los departamentos de Boyacá, Cundinamarca, Santander y Tolima.

CUADROS COMPATIBLES CON SALMONELOSIS AVIAR 01/01/2022 – 20/09/2022



CASOS POSITIVOS A SALMONELOSIS AVIAR 01/01/2022 – 20/09/2022

Es fundamental resaltar que, de la oportuna notificación de cuadros clínicos compatibles con enfermedades de control oficial en aves, depende el mejoramiento del estatus sanitario para Salmonelosis aviar; así como el mantenimiento de estatus libre de ENC notificable e Influenza Aviar en Colombia; se puede hacer directamente en la oficina ICA más cercana, a través de la página web www.ica.gov.co, o al WhatsApp 3204030843.

Para mayor información comuníquese con la línea ICA Nacional 018000114517, con la oficina local del ICA o con el profesional Fenavi - FONAV de su región, de acuerdo con el siguiente enlace:

https://fenavi.org/wp-content/uploads/2021/07/PROFESIONALES_FENAVI_JUN-2021-pdf