

INTRODUCCIÓN

El presente boletín tiene como objetivo centralizar la información epidemiológica relevante sobre la Peste Porcina Clásica (PPC) en Colombia, una enfermedad de control oficial y de interés nacional. En colaboración con el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA), Porkcolombia lidera el Programa Nacional de Erradicación de la PPC, desempeñando un papel fundamental en la protección de la salud porcina y la salvaguardia de la economía del sector.

SISTEMA DE INFORMACIÓN Y VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

El Sistema de Información y Vigilancia Epidemiológica es una herramienta clave para la detección oportuna de enfermedades en la producción porcina. Su objetivo es facilitar la definición de estrategias para la formulación de programas de prevención, control y erradicación de enfermedades, siguiendo los criterios establecidos en el Código Sanitario para los Animales Terrestres de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA).

EL ROL DE LOS SENSORES EPIDEMIOLÓGICOS

Dentro del sistema, los sensores epidemiológicos capacitados por el ICA desempeñan un papel esencial. Estas personas son certificadas en el reconocimiento de cuadros clínicos compatibles con enfermedades de control oficial o de presentación inusual en el sector porcino. Los sensores, incluyendo a los Líderes y Gestores Regionales de Porkcolombia, brindan

apoyo y alerta, mejorando la detección temprana y permitiendo una rápida implementación de medidas de prevención y control.

Mapa 1 Cobertura Sensores Epidemiológicos. Mayo 2023. ICA



Fuente: Sistema de Información y Vigilancia Epidemiológica. SINECO. ICA 2023

COLABORACIÓN Y COORDINACIÓN

La participación activa y comprometida de los sensores epidemiológicos, en estrecha colaboración con el ICA y Porkcolombia, fortalece la sensibilidad del sistema de alerta temprana y se mantiene un canal de comunicación abierto con las autoridades sanitarias a nivel local, regional y nacional, así como con los puntos de entrada fronterizos y otros componentes del Sistema de Vigilancia Epidemiológica. Este flujo constante y efectivo de información facilita la detección de posibles focos de

enfermedad y contribuye a una respuesta coordinada y eficaz.

A continuación, están los canales de comunicación por medio de los cuales puede realizarse cualquier notificación de signos compatibles con enfermedades de control oficial o presentación inusual en animales de producción primaria:



Fuente: Dirección Técnica de Vigilancia Epidemiológica. ICA 2023

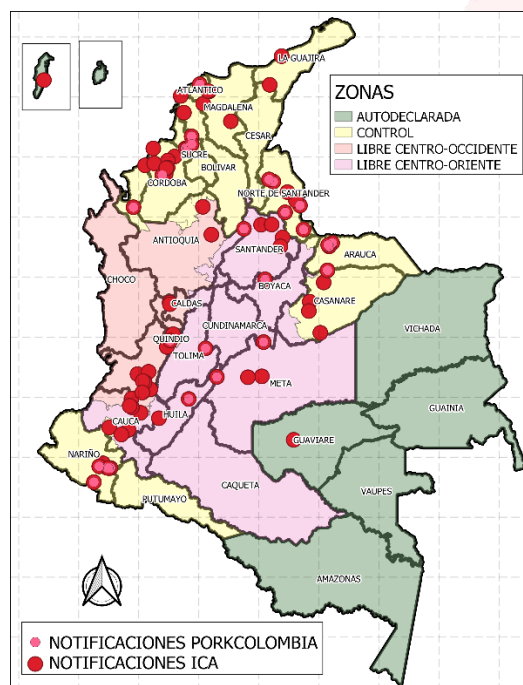
NOTIFICACIONES Y BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO

Hasta la semana epidemiológica N° 25 del año 2023, se han registrado un total de 72 notificaciones de cuadros compatibles con Peste Porcina Clásica en Colombia. Estas notificaciones, han sido recopiladas y publicadas en el boletín epidemiológico interactivo del Instituto Colombiano Agropecuario (ICA). El objetivo principal de este boletín es centralizar la información relacionada con sospechas compatibles con enfermedades de control oficial, presentación inusual y exóticas en las especies animales productivas a nivel nacional.

La publicación de esta información en el boletín epidemiológico del ICA facilita el intercambio de datos relevantes entre los diferentes actores del sector porcino, lo cual contribuye a una respuesta más eficiente frente a posibles brotes de

enfermedades. En este contexto, es importante destacar que hasta la semana epidemiológica en mención se han registrado notificaciones de sospechas de la enfermedad en 22 de los 32 departamentos del país.

Mapa 2 . Distribución notificaciones sospechas PPC. Semana Epidemiológica No. 25. Colombia. 2023



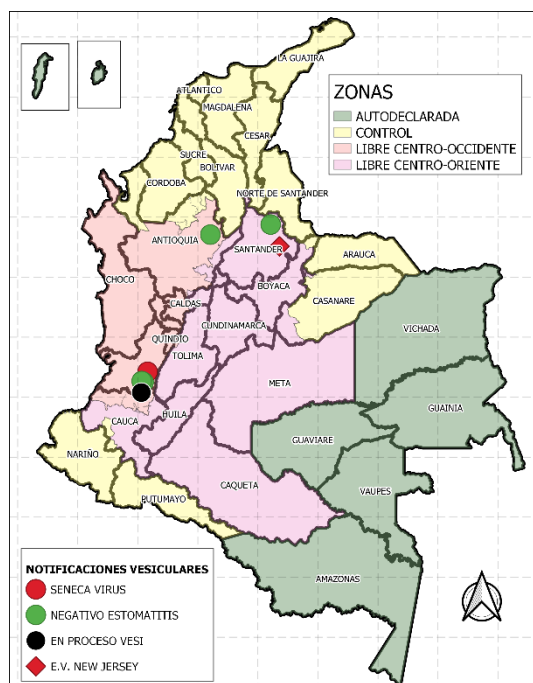
Fuente: Sistema de Información y Vigilancia Epidemiológica. SINECO. ICA 2023

De las 74 notificaciones recibidas, 28 de ellas fueron realizadas por los Líderes y Gestores Regionales de Porkcolombia como sensores epidemiológicos del Sistema. Del total de notificaciones, 47 se atendieron en municipios ubicados en la Zona Control, mientras que las restantes 27 corresponden a municipios en las Zonas Libres de PPC. Es importante destacar que 67 de estas notificaciones han arrojado resultados negativos para la enfermedad, lo cual brinda tranquilidad en términos de la salud

porcina en el país y siete (7) notificaciones aún se encuentran en proceso de diagnóstico.

Este reporte epidemiológico refleja la importancia de una vigilancia activa y un sistema de notificación efectivo en la detección temprana de posibles casos de enfermedades porcinas, como la PPC. El compromiso y la participación de los Líderes y Gestores Regionales de Porkcolombia, quienes actúan como sensores epidemiológicos en el Sistema, son fundamentales para el éxito de estas labores de vigilancia. Su colaboración y rápida comunicación con las autoridades sanitarias permiten una pronta respuesta y la implementación de medidas preventivas y de control adecuadas.

Mapa 3 Distribución notificaciones vesiculares en cerdos. Semana Epidemiológica No. 25. Colombia. 2023



Fuente: Sistema de Información y Vigilancia Epidemiológica. SINECO. ICA 2023

Igualmente, el Sistema de Información ha captado siete (7) notificaciones de sospechas de enfermedad vesicular en porcinos, de las cuales cuatro (4) fueron negativas para las estomatitis vesiculares, una (1) ha sido positiva para el virus del Valle de Seneca, una (1) positiva para Estomatitis Vesicular New Jersey y hay una (1) que se encuentra en proceso diagnóstico.

Este seguimiento activo y la colaboración entre los sensores epidemiológicos, el ICA y Porkcolombia son clave para mantener la sanidad y sostenibilidad de la industria porcina en Colombia.

Conclusiones:

La colaboración entre el sector público y privado, representados por el ICA y Porkcolombia respectivamente, es fundamental en el Programa Nacional de Erradicación de la PPC. El fortalecimiento del sistema de alerta temprana, la capacitación de los sensores epidemiológicos y la coordinación activa entre los diferentes actores del sector porcino permiten la detección oportuna de cuadros clínicos sospechosos y su notificación a las autoridades sanitarias. Esta colaboración promueve la sanidad y sostenibilidad de la industria porcina en Colombia.