

INTRODUCCIÓN

El boletín que se presenta a continuación tiene como propósito consolidar y presentar la información epidemiológica relacionada con las actividades de vacunación e identificación de porcinos en todo el territorio nacional, así como de las notificaciones atendidas por la autoridad sanitaria (ICA), los cuales presentaron signos compatibles con la Peste Porcina Clásica (PPC) así como las compatibles con enfermedades vesiculares en porcinos durante el año 2023 y el primer trimestre de 2024.

Estas afecciones representan una seria preocupación para la industria porcina y requieren una vigilancia constante. En colaboración con el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA), Porkcolombia lidera el Programa Nacional de Erradicación de la PPC, desempeñando un importante rol en cuanto a la preservación de la salud porcina y por consiguiente la estabilidad económica del sector.

La participación de Porkcolombia, como actor clave en el sector privado, continuará siendo fundamental para el éxito del programa de erradicación de la PPC. Porkcolombia ha trabajado en estrecha cooperación con el ICA implementando medidas de prevención y control de la enfermedad, principalmente, ejecutando la vacunación y la identificación de los porcinos, actividades que han sido cruciales para el mantenimiento del estatus sanitario ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA).

NOTIFICACIONES DE ENFERMEDADES VESICULARES EN CERDOS

Durante el año 2023, fueron notificadas 30 sospechas de enfermedades vesiculares en la especie porcina en los departamentos de Antioquia, Boyacá, Cauca, Santander y Valle del Cauca. De estas notificaciones, 16 resultaron negativas para enfermedades vesiculares, ocho (8) confirmaron la presencia del virus del Valle de Seneca y seis (6) resultaron positivas a Estomatitis Vesicular New Jersey.

En lo transcurrido del 2024 se han notificado cinco (5) sospechas de enfermedades vesiculares en porcinos de los departamentos de Antioquia y Cauca. De estos episodios, dos (2) arrojaron resultado positivo para el virus del Valle de Seneca y los tres (3) restantes se encuentran en proceso diagnóstico.



NOTIFICACIONES DE CUADROS COMPATIBLES CON PESTE PORCINA CLÁSICA

Durante el año 2023, se presentaron un total de 163 notificaciones de cuadros clínicos compatibles con Peste Porcina Clásica en Colombia, distribuidos en 26 de los 32 departamentos del país.

En cuanto a las notificaciones recibidas, es importante resaltar que 58 de ellas fueron presentadas por los Líderes y Gestores Regionales de Porkcolombia en los departamentos de Antioquia, Arauca, Atlántico, Bolívar, Casanare, Córdoba, Cundinamarca, Huila, Meta, Nariño, Norte de Santander, Quindío, Santander, Sucre y Tolima, este personal cumple un papel muy importante ya que actúan como sensores epidemiológicos para el Sistema de Información y Vigilancia Epidemiológica. Estos profesionales, capacitados para identificar cuadros clínicos compatibles con enfermedades de control oficial, se convierten en elementos de apoyo y alerta para el desarrollo de programas de prevención y vigilancia sanitaria. De esta manera, están en el primer eslabón, velando por una identificación temprana y la respuesta oportuna ante posibles focos que puedan afectar la especie porcina.

En lo que a la distribución geográfica respecta, de las 163 notificaciones, 66 se reportaron en municipios pertenecientes a las Zonas Libres, por su parte, las 97 restantes se presentaron en municipios de la Zona Control de PPC. Lo anterior resalta la importancia de implementar y mantener una vigilancia permanente, rigurosa y oportuna en todo el territorio nacional, con el fin de mitigar el riesgo de propagación de agentes infecciosos y velar por el cumplimiento de las medidas de bioseguridad en los diferentes eslabones y sistemas productivos de la industria porcina. Vale la pena indicar que, de las 66 notificaciones presentadas en las Zonas Libres,

la totalidad arrojó resultados negativos para PPC, lo cual se convierte en un indicador favorable en cuanto a la sanidad porcina en estas zonas del país. Lo anterior da cuenta de lo eficientes y eficaces que han sido las medidas sanitarias implementadas.

De otra parte, de las 97 notificaciones atendidas en la Zona Control, 94 presentaron resultados negativos para PPC y las 3 notificaciones restantes resultaron positivas a PPC, en el municipio de Sucre, departamento de Sucre, los cuales se intervinieron, controlaron y erradicaron de manera exitosa mediante una gestión conjunta y coordinada, destacando la relevancia de la cooperación entre los entes gubernamentales y privados contribuyendo así el control del brote y manteniendo un trabajo articulado a nivel nacional para el control de enfermedades porcinas en Colombia.



<u>ZONA PPC Y DEPARTAMENTOS</u>	REALIZADAS POR:		<u>TOTAL NOTIFICACIONES</u>
	OTROS	PORKCOLOMBIA	
LIBRE	3	-	3
ARCHIPIELAGO DE SAN ANDRES, PROVIDENCIA Y STA CATALINA	2	-	2
GUAVIARE	1	-	1
LIBRE CENTRO-OCCIDENTE	26	1	27
ANTIOQUIA	1	-	1
CALDAS	1	-	1
CAUCA	8	-	8
CHOCÓ	4	-	4
QUINDÍO	4	1	5
RISARALDA	3	-	3
VALLE DEL CAUCA	5	-	5
LIBRE CENTRO-ORIENTE	27	9	36
BOYACÁ	2	-	2
CASANARE	1	-	1
CAUCA	8	-	8
CUNDINAMARCA	2	1	3
HUILA	-	2	2
META	7	1	8
SANTANDER	5	3	8
TOLIMA	2	2	4
CONTROL	49	48	97
ANTIOQUIA	2	1	3
ARAUCA	1	3	4
ATLÁNTICO	2	4	6
BOLÍVAR	4	1	5
BOYACA	4	-	4
CASANARE	4	2	6
CAUCA	2	-	2
CESAR	4	-	4
CÓRDOBA	10	5	15
LA GUAJIRA	2	-	2
MAGDALENA	1	-	1
NARIÑO	8	5	13
NORTE DE SANTANDER	-	21	21
SUCRE	5	6	11
TOTAL GENERAL	105	58	163

En lo transcurrido del 2024 se han presentado 30 notificaciones de cuadros clínicos compatibles con PPC en 17 departamentos del país que abarcan tanto las Zonas Libres como la Zona Control, con resultados negativos para PPC.

VACUNACIÓN E IDENTIFICACIÓN

Durante el año 2023 fueron vacunados 2.503.287 porcinos en 151.902 predios, por otra parte, fueron identificados 7.163.960 porcinos en 61.837 predios.



En lo que va del 2024 se han identificado 1.246.762 porcinos en 6.869 predios mientras que para el mismo periodo del año 2023 se habían identificado 901.939 porcinos en 6.457 predios lo que significa un aumento del 4,47% en animales y 1,39% en predios.

En lo transcurrido del 2024, se han vacunado 324.470 porcinos en 36.070 predios, sin embargo, para el mismo periodo del año 2023 se habían vacunado 284.606 porcinos en 26.234 predios lo que supone un incremento del 3,3% en animales y de 6,15% en cuanto a predios vacunados.

Lo anterior da cuenta de la planeación y ejecución de las actividades programadas por parte de

Porkcolombia, buscando siempre mejorar las coberturas tanto de identificación como vacunales, garantizando así el cumplimiento de las actividades que permiten el mantenimiento de las zonas libres de PPC ante la OMSA, así como velar por la sanidad porcina del país.

RETOS SANITARIOS PARA EL 2024

En cuanto a los retos a los que se enfrentará la sanidad porcina en el año 2024, como uno de los pilares, debemos destacar la importancia que reviste la recertificación de las zonas libres de PPC ante la OMSA, ya que esto confirma el estatus sanitario del país y continúa facilitando la admisibilidad sanitaria hacia los mercados internacionales para la exportación de carne, productos y derivados porcinos.

Acorde con la normatividad sanitaria, es de gran importancia velar por el cumplimiento de los requisitos para la movilización entre zonas, verificando el cambio de chapetas y/o vacunación de los porcinos, según corresponda.

Adicionalmente, se deberá fortalecer la estrategia de vigilancia de los cerdos asilvestrados, ya que estos animales son susceptibles de convertirse en portadores de diversas enfermedades que pueden afectar la sanidad porcina. Es importante continuar haciendo énfasis sobre las recomendaciones hacia los tenedores de porcinos acerca de la importancia de la cocción de las lavazas en las explotaciones porcinas, ya que su uso inadecuado puede ser un foco de infección no solo para la PPC sino también para enfermedades

exóticas para el país como lo es la Peste Porcina Africana (PPA).

De otra parte, se continúan adelantando trabajos para el control del Síndrome Respiratorio y Reproductivo Porcino (PRRS), ofreciendo asesoría para la estabilización de la enfermedad en granjas de algunas zonas del país, se realizarán visitas de capacitación a los técnicos para que puedan realizar una adecuada evaluación de prácticas de bioseguridad. Adicionalmente se buscará establecer un modelo económico de pérdidas para las granjas afectadas por la enfermedad. Así mismo se mantiene el trabajo en las zonas pilotos para PRRS articulando el trabajo con diferentes productores en las zonas establecidas en los departamentos de Antioquia y Valle del Cauca.

En relación con las enfermedades vesiculares en cerdos, se apoyará al laboratorio veterinario del servicio oficial (ICA) para el diagnóstico de las mismas, lo que permitirá una detección temprana y la posterior implementación de medidas sanitarias de prevención y control.

Para el caso de la influenza porcina, se buscará llevar a cabo la caracterización antigénica de los subtipos aislados en Colombia lo cual permitirá definir posibles vacunas buscando de esta forma prevenir y controlar la enfermedad.

Igualmente, se finalizará el estudio epidemiológico sobre la ausencia de Trichinella.

En resumen, los retos en Colombia para la sanidad porcina en el 2024 deben

contemplar un enfoque integral en la vigilancia, prevención, control y erradicación de varias enfermedades, lo que implica una cooperación multilateral entre el ICA, Porkcolombia, los poricultores, los veterinarios y los demás actores de la cadena, cumpliendo lo anterior, la salud y la productividad de la población porcina se encontrarán en buenas condiciones y por ende la seguridad alimentaria y el dinamismo de la economía del país.