

## SITUACIÓN SANITARIA DE PESTE PORCINA CLASICA EN COLOMBIA

El presente boletín tiene como objetivo, brindar información a los productores y al público en general, sobre la situación sanitaria de Colombia frente a la Peste Porcina Clásica, siendo esta una de las enfermedades de mayor impacto sanitario y económico para los poricultores a nivel nacional.

### ANTECEDENTES

Haciendo un recuento del comportamiento de la Peste Porcina Clásica en los últimos 10 años, podemos evidenciar que las capacitaciones a los productores han fortalecido el sistema de vigilancia epidemiológica de la enfermedad, lo que ha motivado una mayor notificación por parte de los productores permitiendo establecer la distribución de la enfermedad en el territorio colombiano y la implementación de estrategias de prevención y control más efectivas.

### Distribución Geográfica Focos PPC



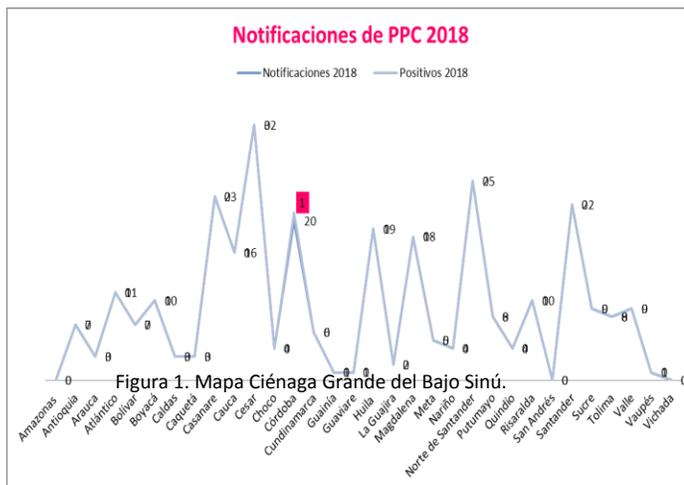
Grafica 1. Notificaciones 2007-2008

Es importante resaltar que entre los años 2007 a 2018 se presentaron 136 focos de la enfermedad en los departamentos de la Costa atlántica y el Norte de Santander. (Grafica 1.)

Esta información permitió establecer zonas donde se implementaron medidas de control como la vacunación contra la enfermedad, la cual está dirigida específicamente hacia poblaciones de la Costa Atlántica y los departamentos de frontera como Nariño, Putumayo, Norte de Santander, Arauca y algunos municipios de Casanare (Resolución ICA 27077), estableciendo estrategias de vacunación diferenciales dependiendo de la zona intervenida.

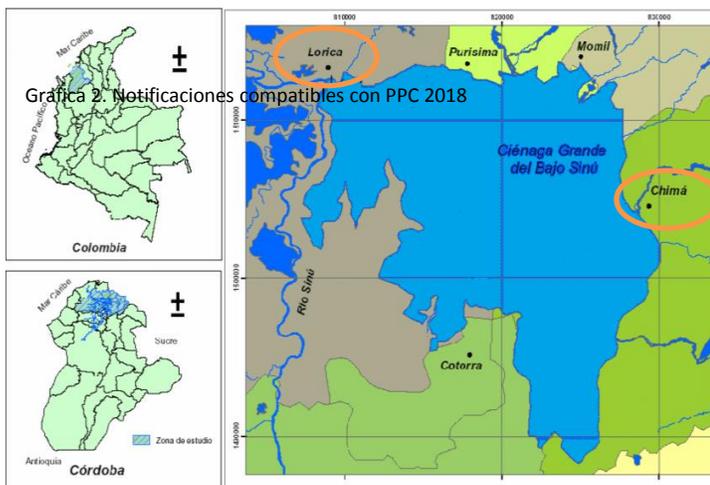
## VIGILANCIA PPC 2018

Para la vigencia del 2018, se reportaron **291** notificaciones de cuadros clínicos compatibles con PPC en **29** departamentos del país, con la confirmación de un **(1)** foco positivo en el departamento de Córdoba, municipio de Lórica. (Grafica 2.)



Para este caso, el ICA estableció medidas sanitarias de cuarentena en predios, restricción de la movilización de animales, vigilancia de nexos epidemiológicos, implementación de una zona focal de 5 km y una zona perifocal de 10 km en donde se reforzaron las actividades de vigilancia y se estableció una vacunación de emergencia en respuesta al foco y la ubicación de puestos de control móviles para el control de las medidas de cuarentena establecidas.

Dentro de la investigación epidemiológica se pudo establecer que el factor de riesgo mas importante para la presentación de la enfermedad era la movilización sin control de porcinos y de comerciantes que compran y venden animales dentro de la Ciénaga Grande del Bajo Sinu. (Figura 1). Esta ciénega está comprendida dentro del territorio de cinco municipios del Departamento de Córdoba: Chimá, Cotorra, Lórica, Momil y Purísima. Es de resaltar que en el año 2016, se presentaron 5 focos en el municipio de **Chimá** y 4 en el municipio de **Lórica**, por lo que se considera una zona de alto riesgo por la tenencia informal de cerdos sin ningún tipo de contención de los animales, lo que permite que el virus se mantenga en la zona.



Dentro de las medidas de mitigación que se implementaron en esta zona, está la vacunación en con repastos los días 15, 30, 45 y 60, para poder atender aquellos animales que estaban sueltos en la Ciénega y que no fueron vacunados en las visitas anteriores. Así mismo se reforzó la educación sanitaria de los tenedores de cerdos de la zona, con el fin de lograr aumentar las coberturas de vacunación y la denuncia de casos compatibles de la enfermedad. Para la vigencia 2018 en el departamento de Córdoba se Vacunaron 441.725 porcinos en 50.935 predios.

