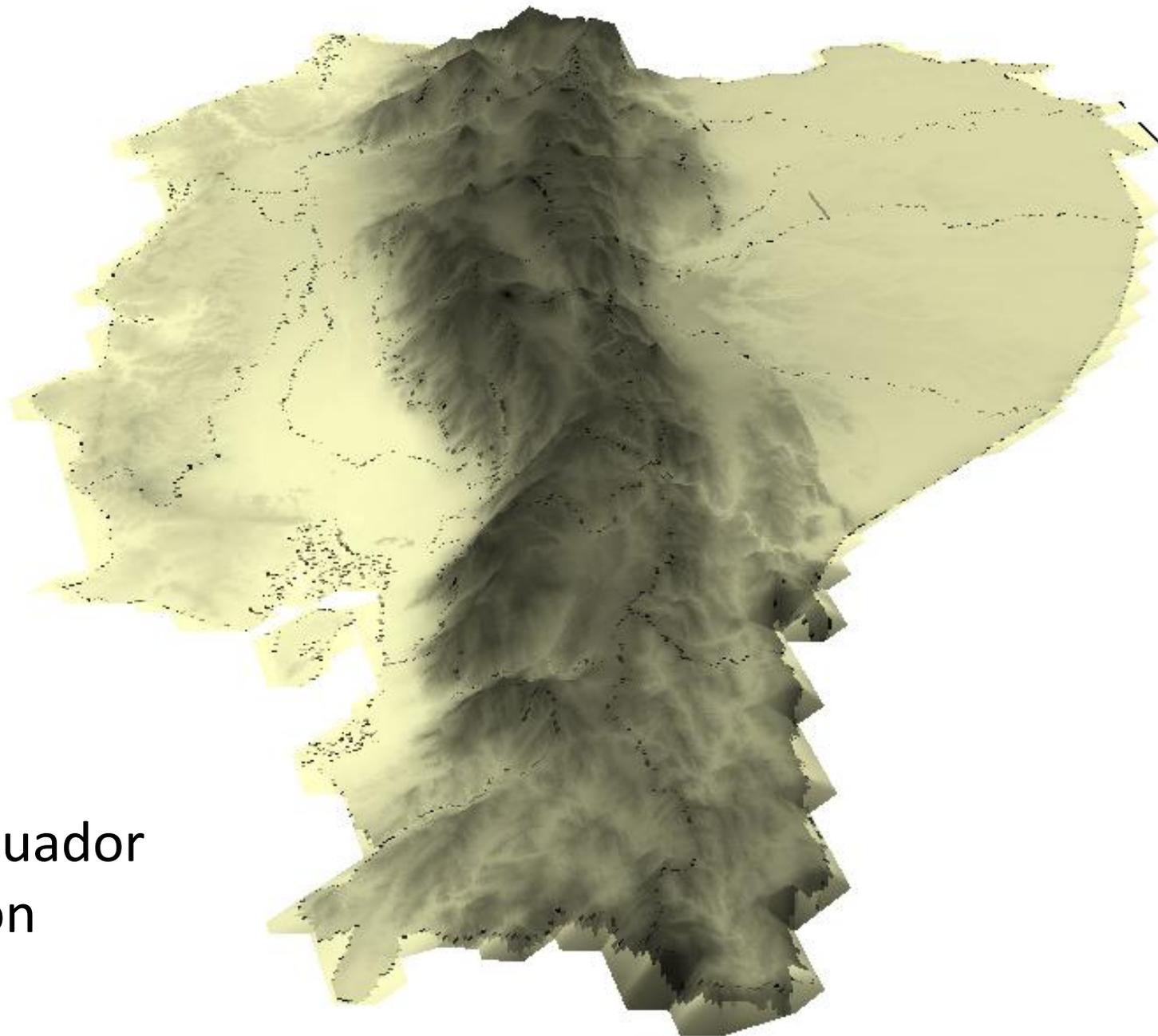


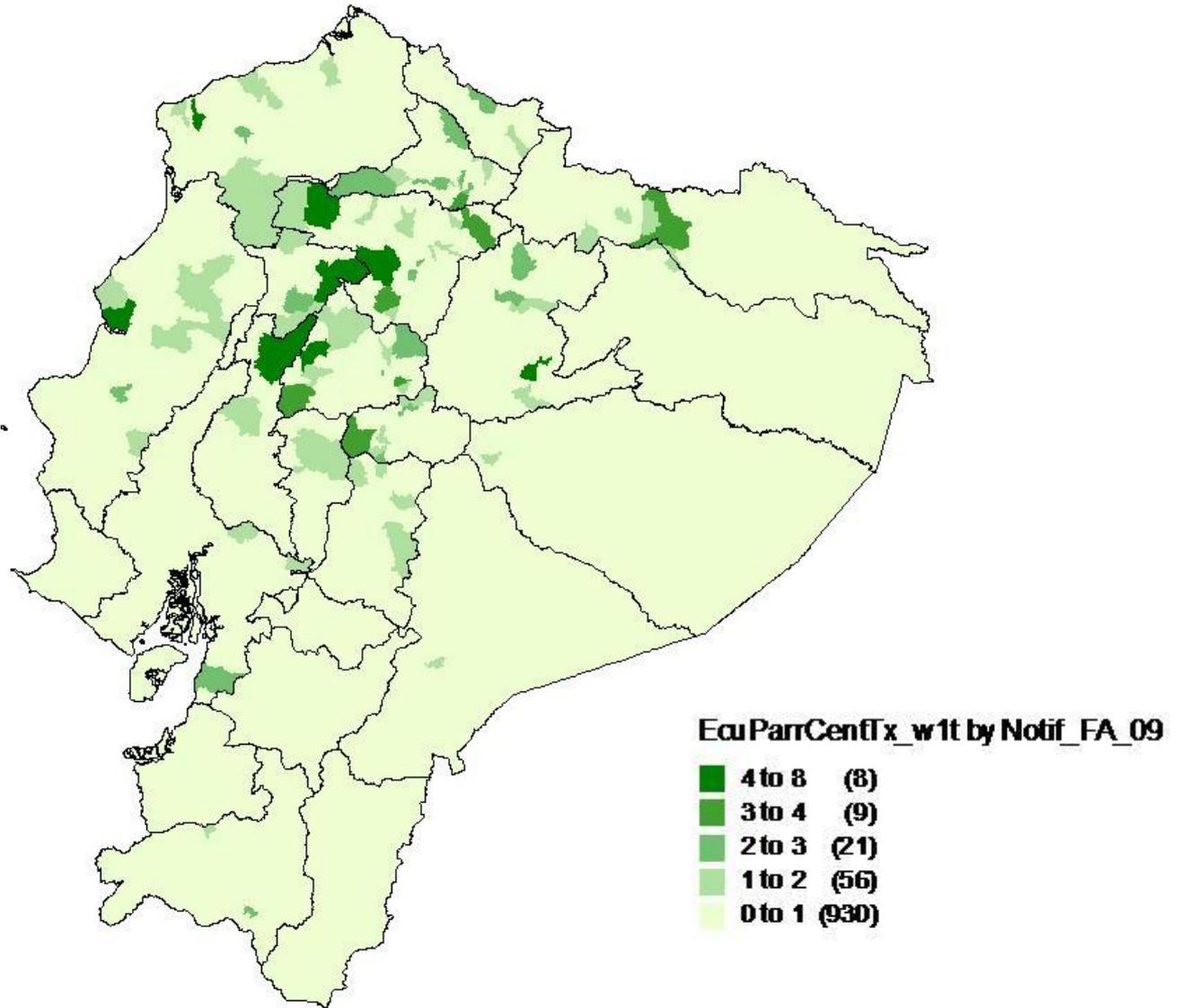
Antecedentes epidemiológicos  
situación de Fiebre Aftosa  
del Ecuador Octubre 2011

---

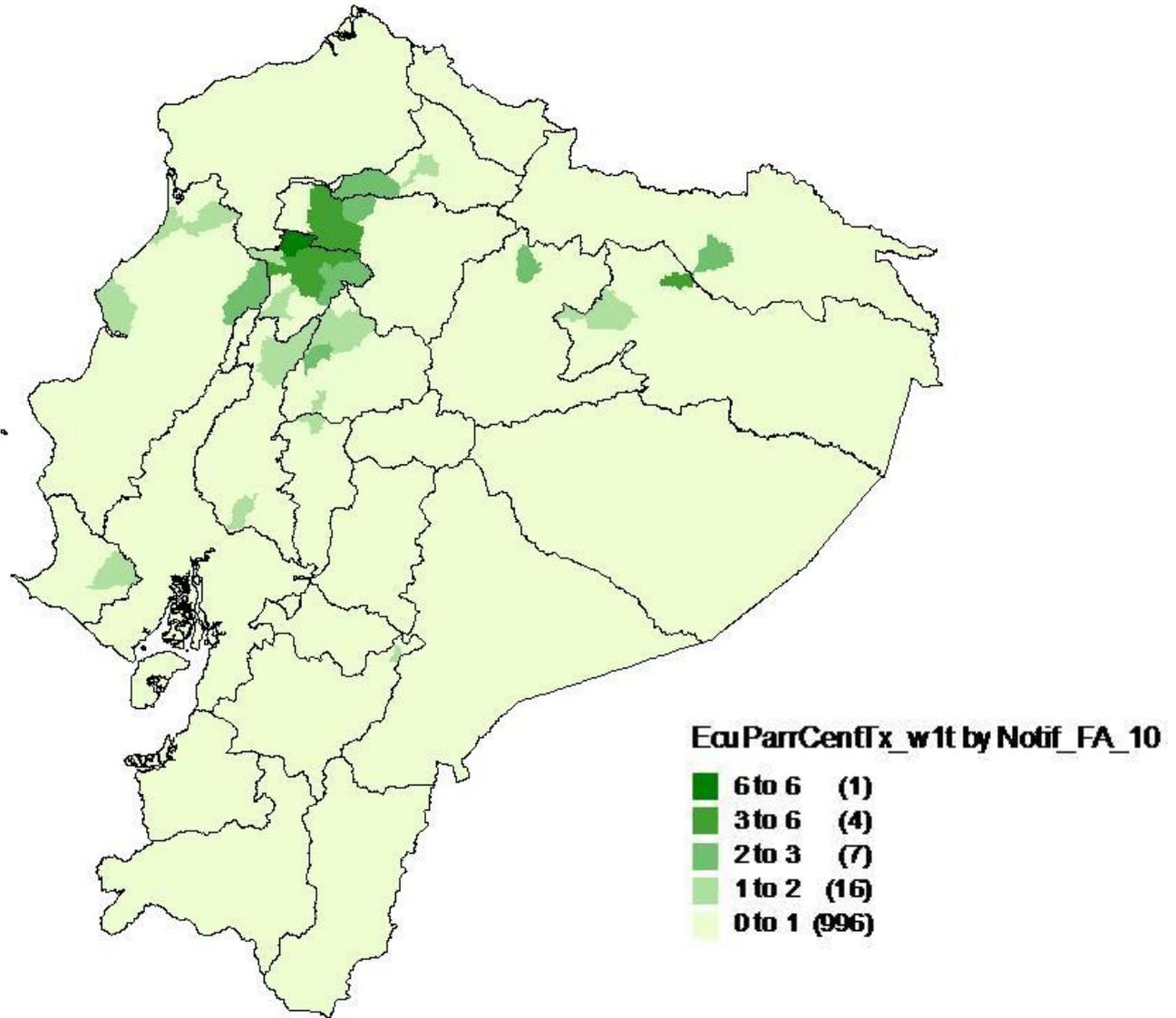


Mapa del Ecuador  
con elevación

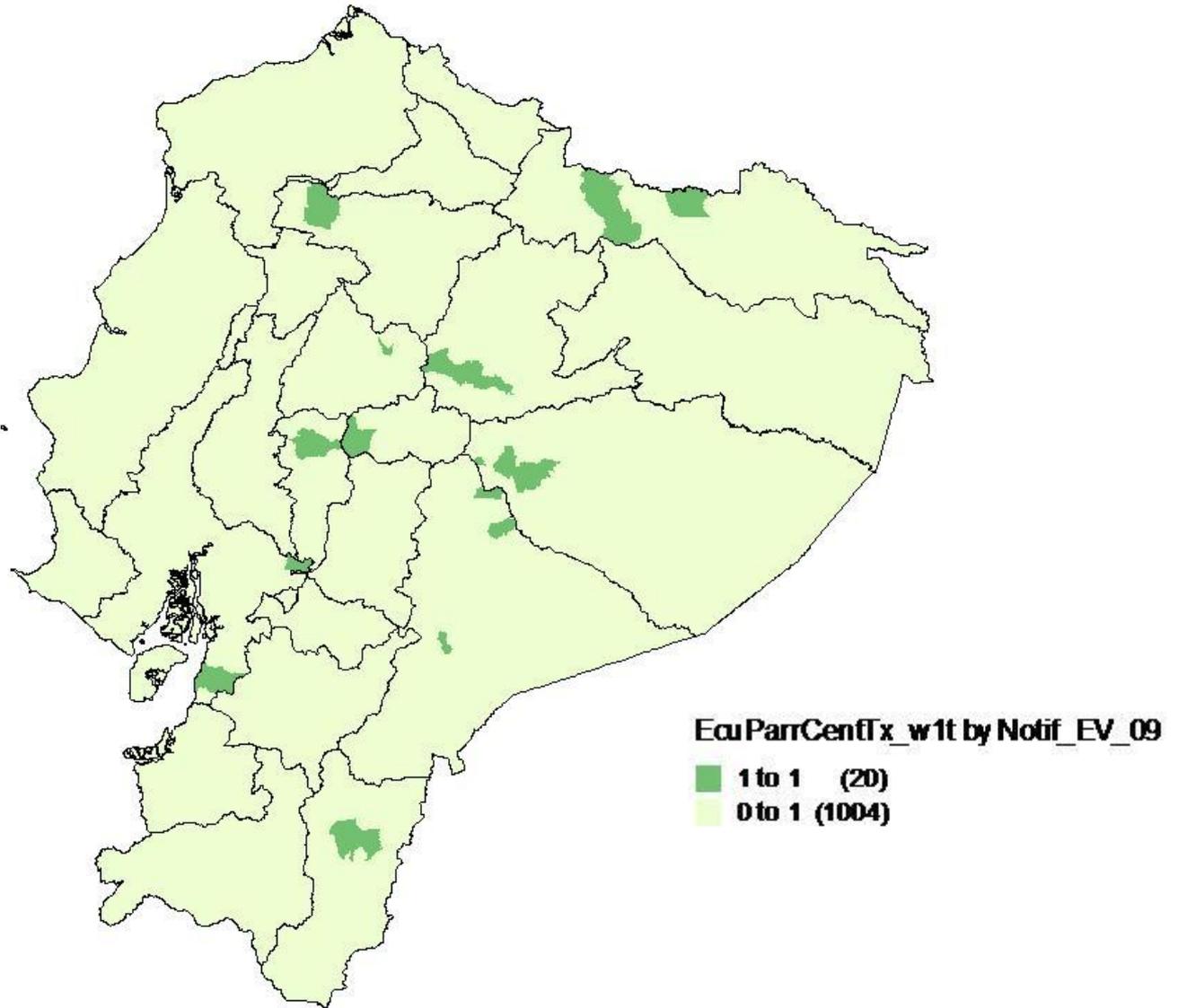
# Mapa de distribución de focos de FA por Cantón. Año 2009



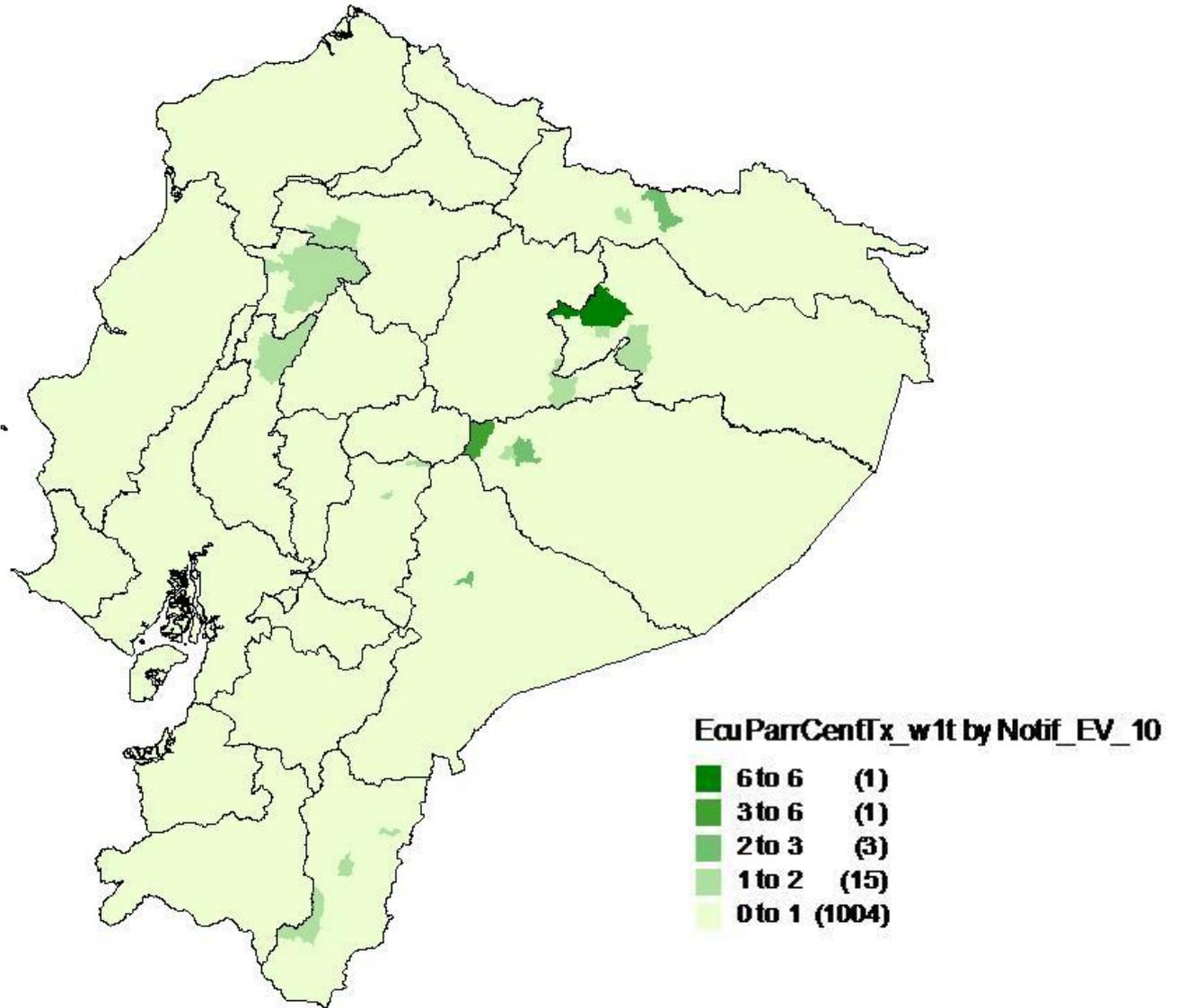
# Mapa de distribución de focos de FA por Cantón. Año 2010



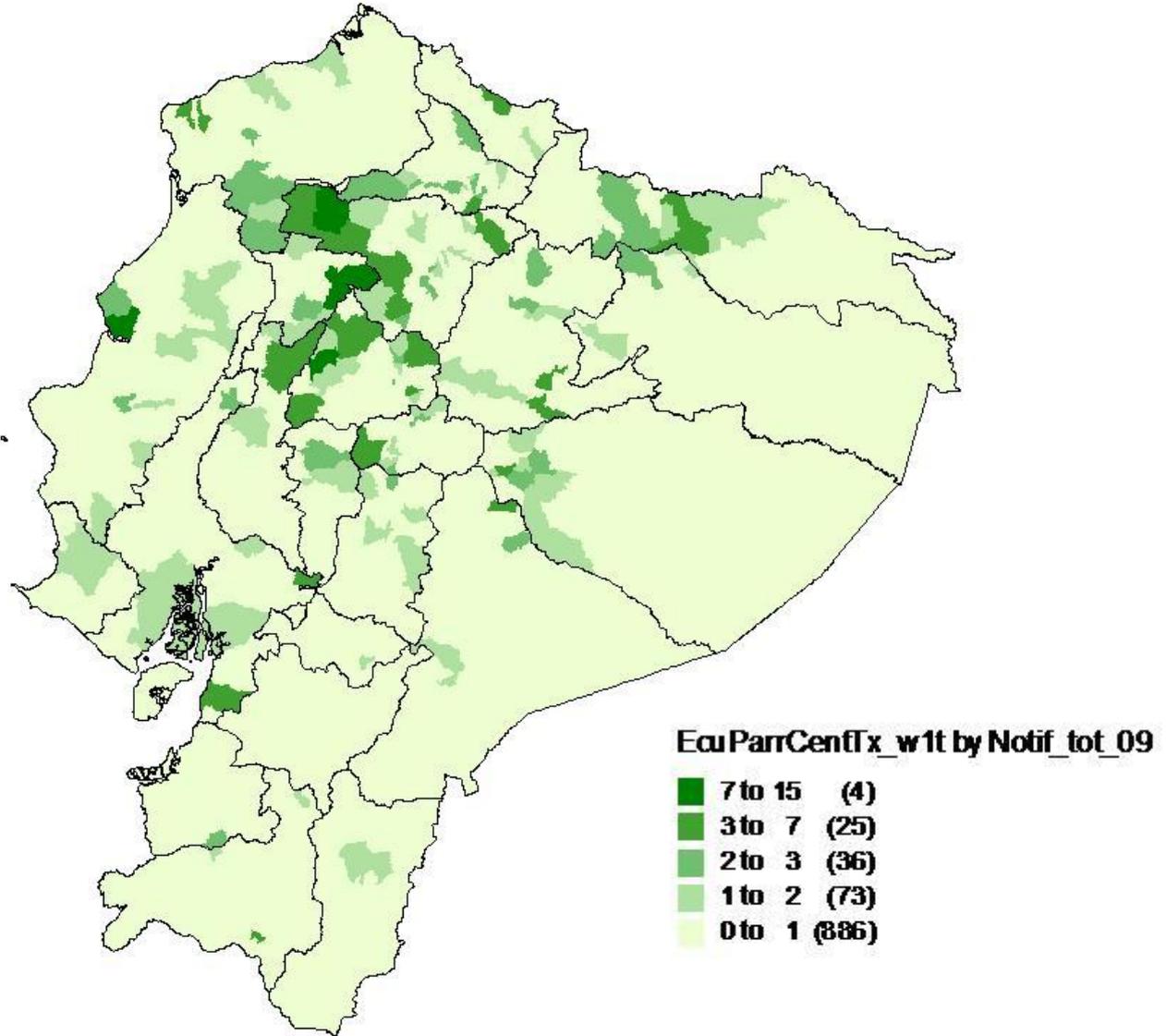
# Mapa de distribución de focos de Est. Vesicular por Cantón. Año 2009



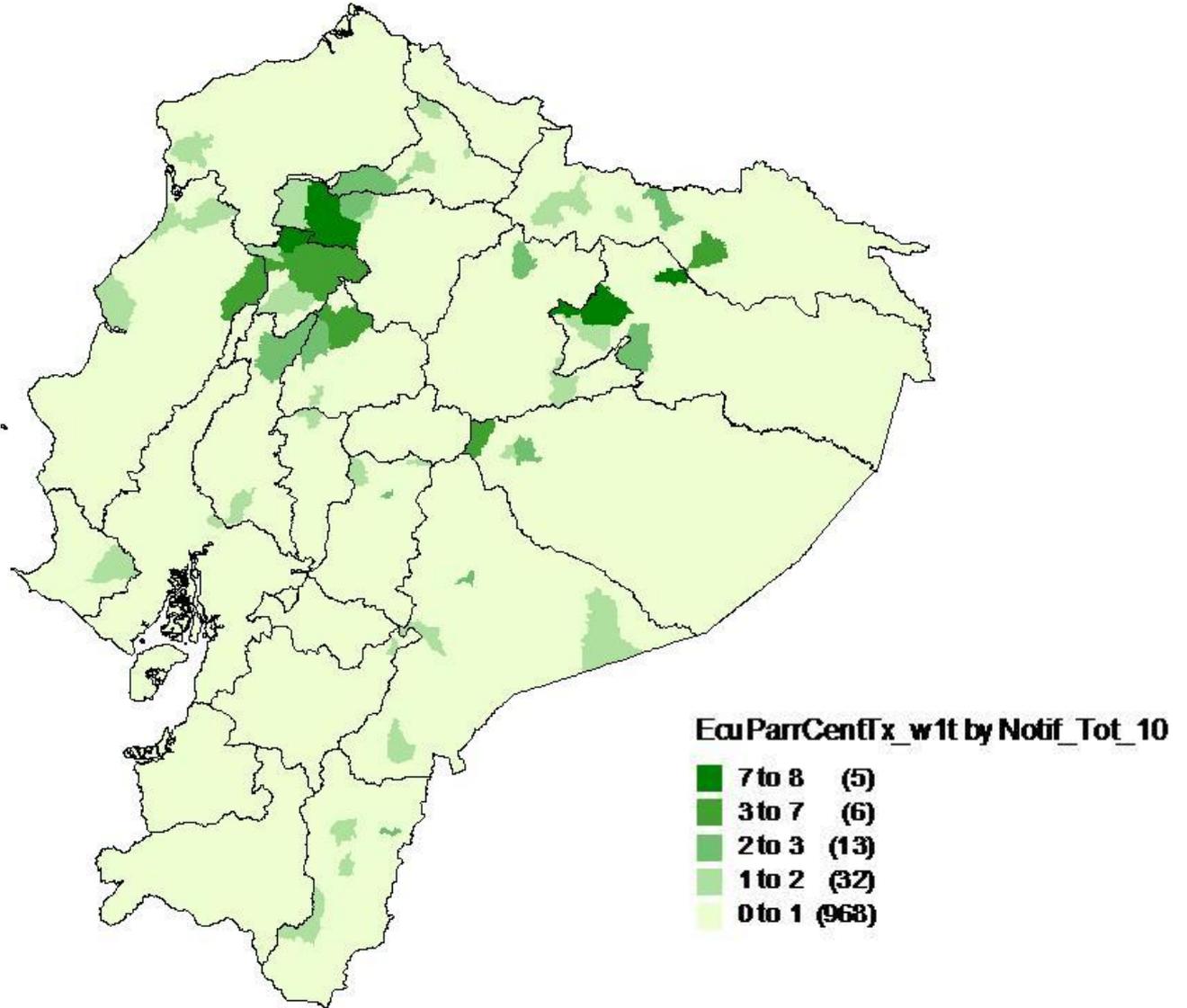
# Mapa de distribución de focos de Est. Vesicular por Cantón. Año 2010



# Mapa de distribución de notificaciones de Enf vesiculares atendidas por Cantón. Año 2009



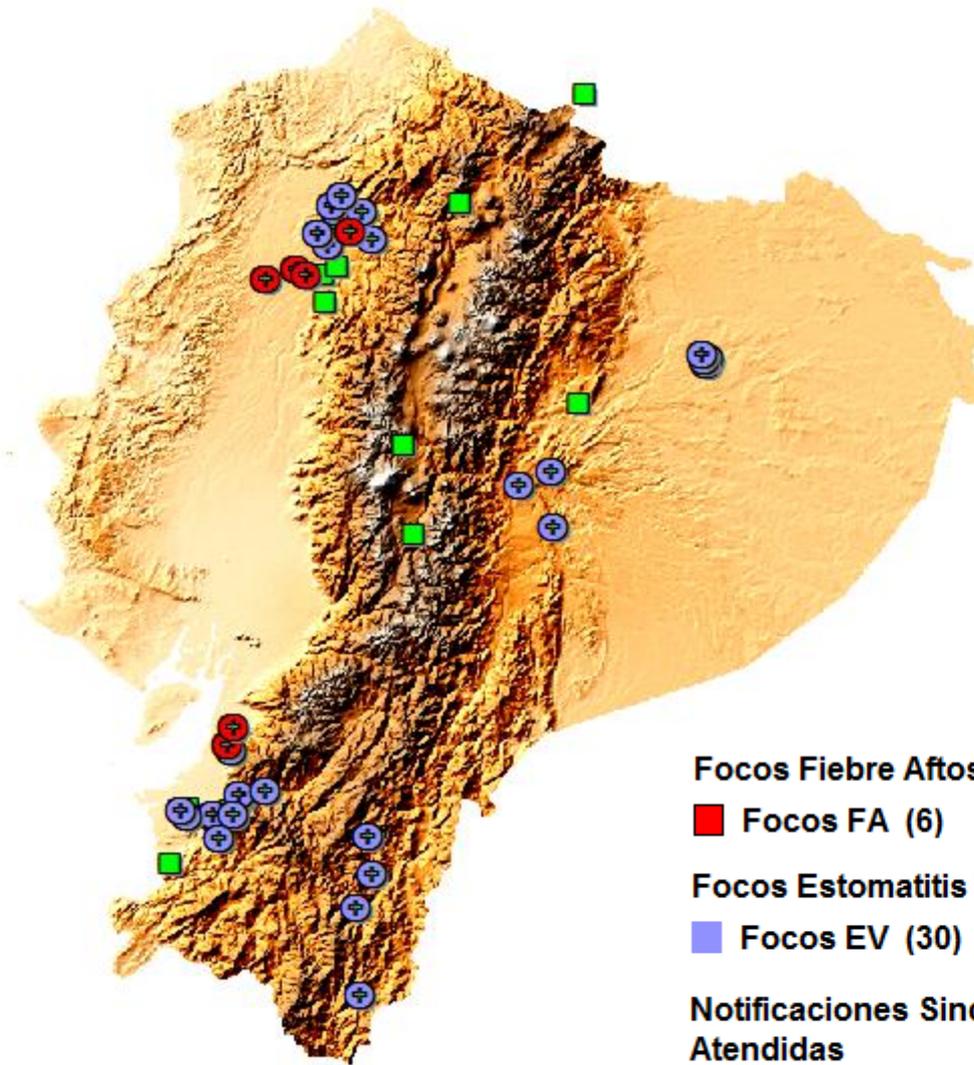
# Mapa de distribución de notificaciones de Enf vesiculares atendidas por Cantón. Año 2010



## Situación de la Fiebre Aftosa en el Ecuador Enero a Octubre 2011

<b>Total de Notificaciones Atendidas</b>	<b>51</b>
<b>Rebaños afectados de Fiebre Aftosa</b>	<b>6</b>
<b>Rebaños afectados de Estomatitis Vesicular</b>	<b>30</b>





**Focos Fiebre Aftosa (Tipo O)**

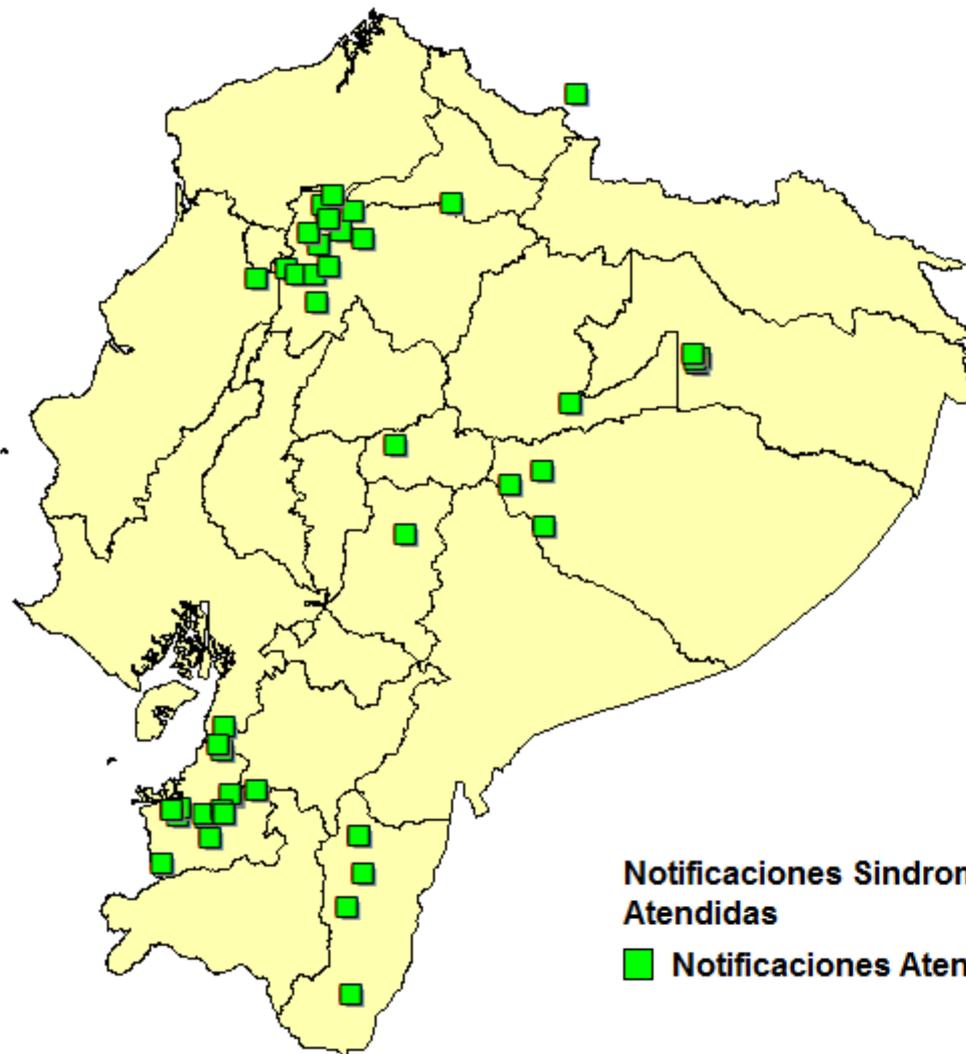
**■ Focos FA (6)**

**Focos Estomatitis Vesicular**

**■ Focos EV (30)**

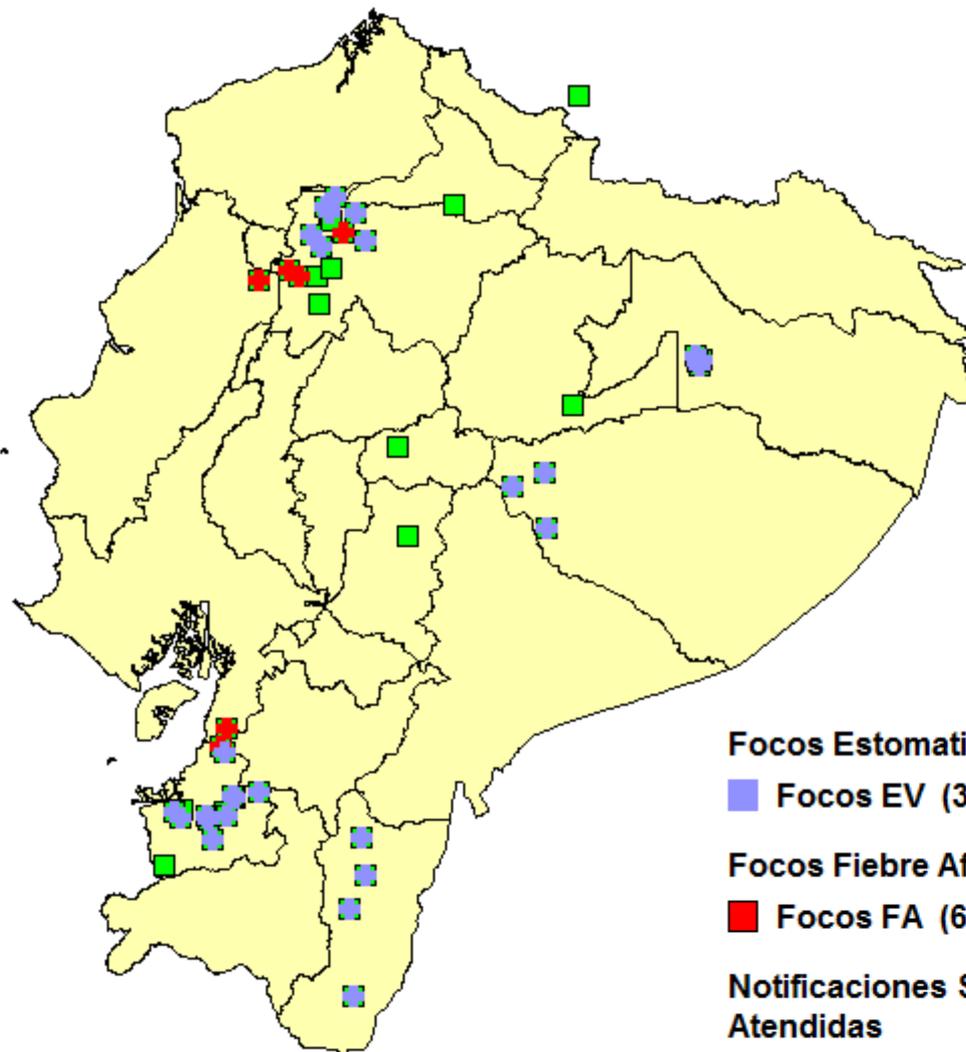
**Notificaciones Síndromes Vesiculares Atendidas**

**■ Notificaciones Atendidas (51)**



**Notificaciones Sindromes Vesiculares  
Atendidas**

**■ Notificaciones Atendidas (51)**



**Focos Estomatitis Vesicular**

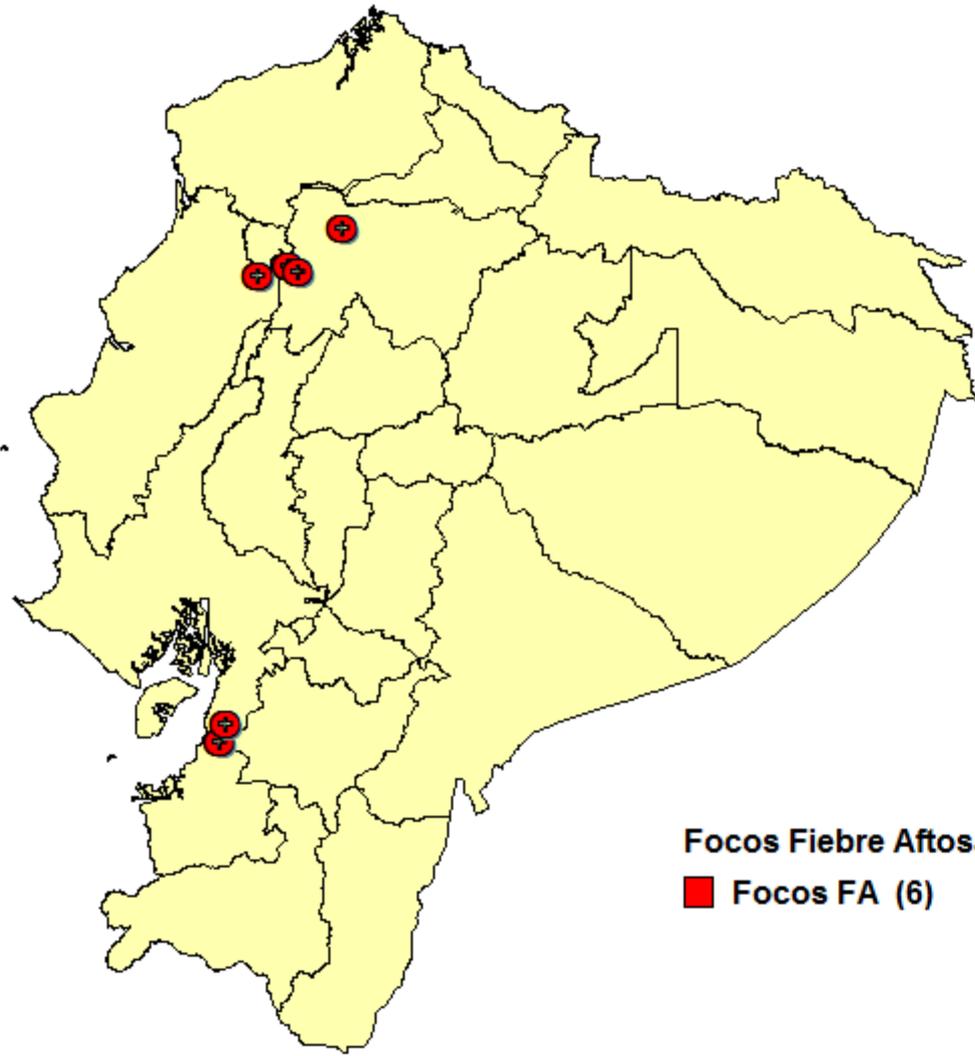
■ Focos EV (30)

**Focos Fiebre Aftosa (Tipo O)**

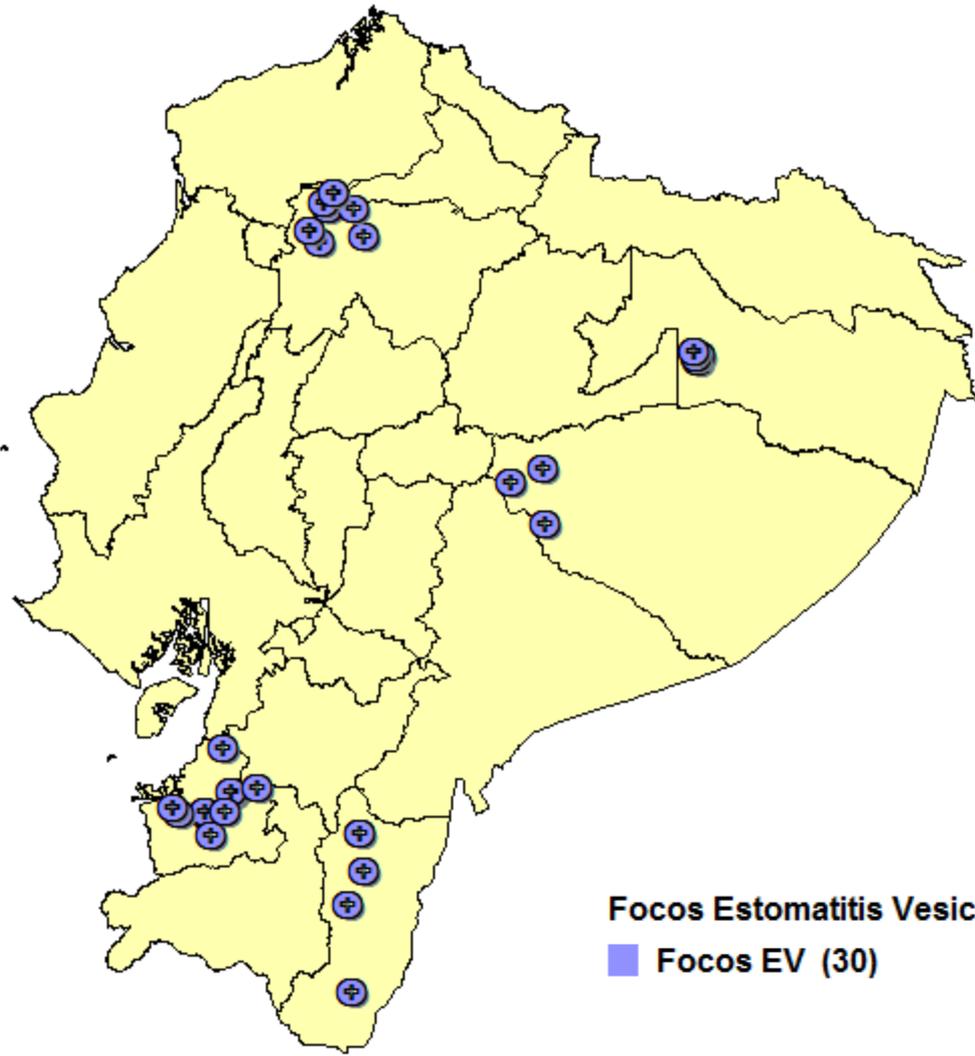
■ Focos FA (6)

**Notificaciones Síndromes Vesiculares Atendidas**

■ Notificaciones Atendidas (51)



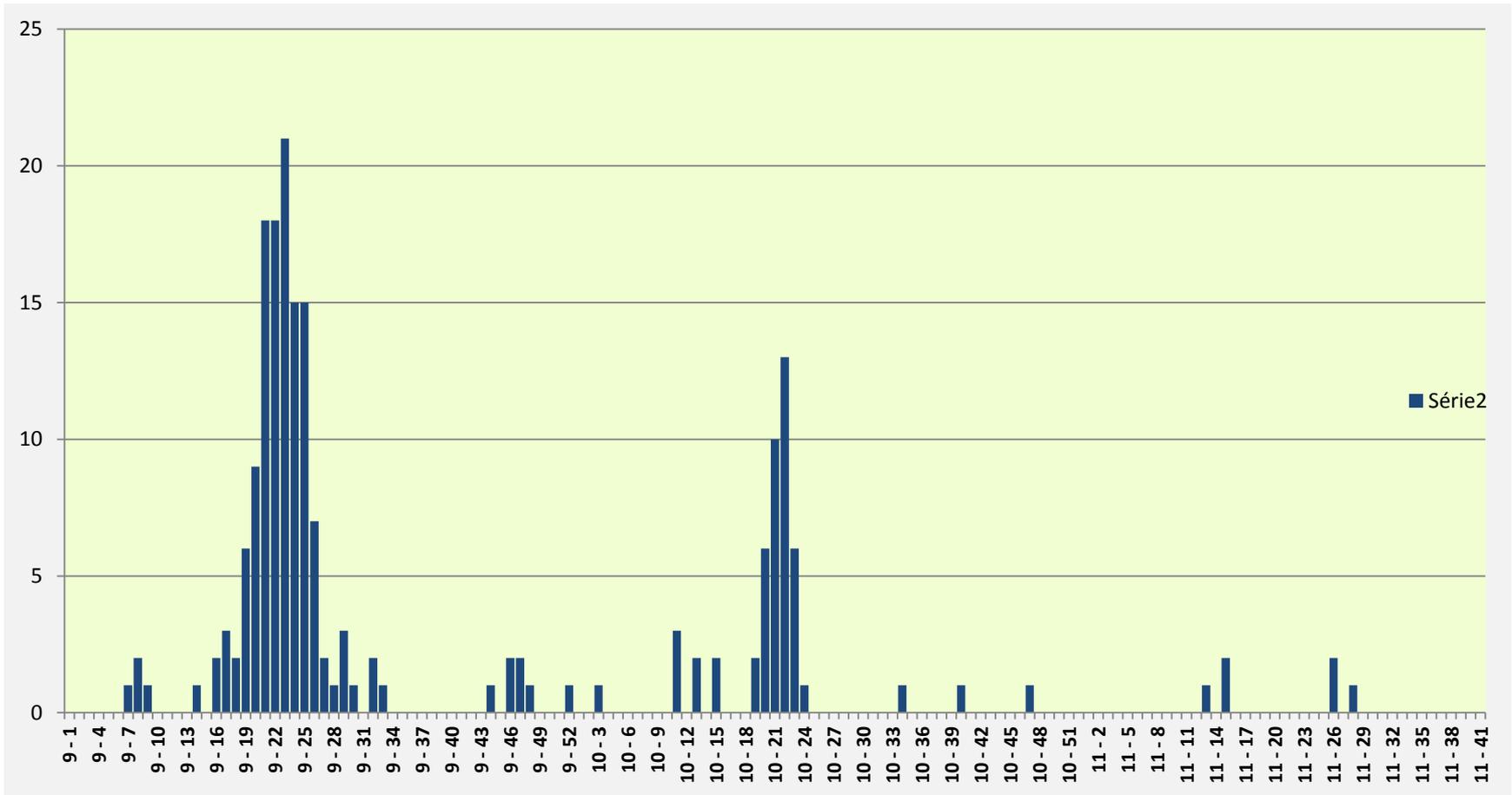
Focos Fiebre Aftosa (Tipo O)  
■ Focos FA (6)



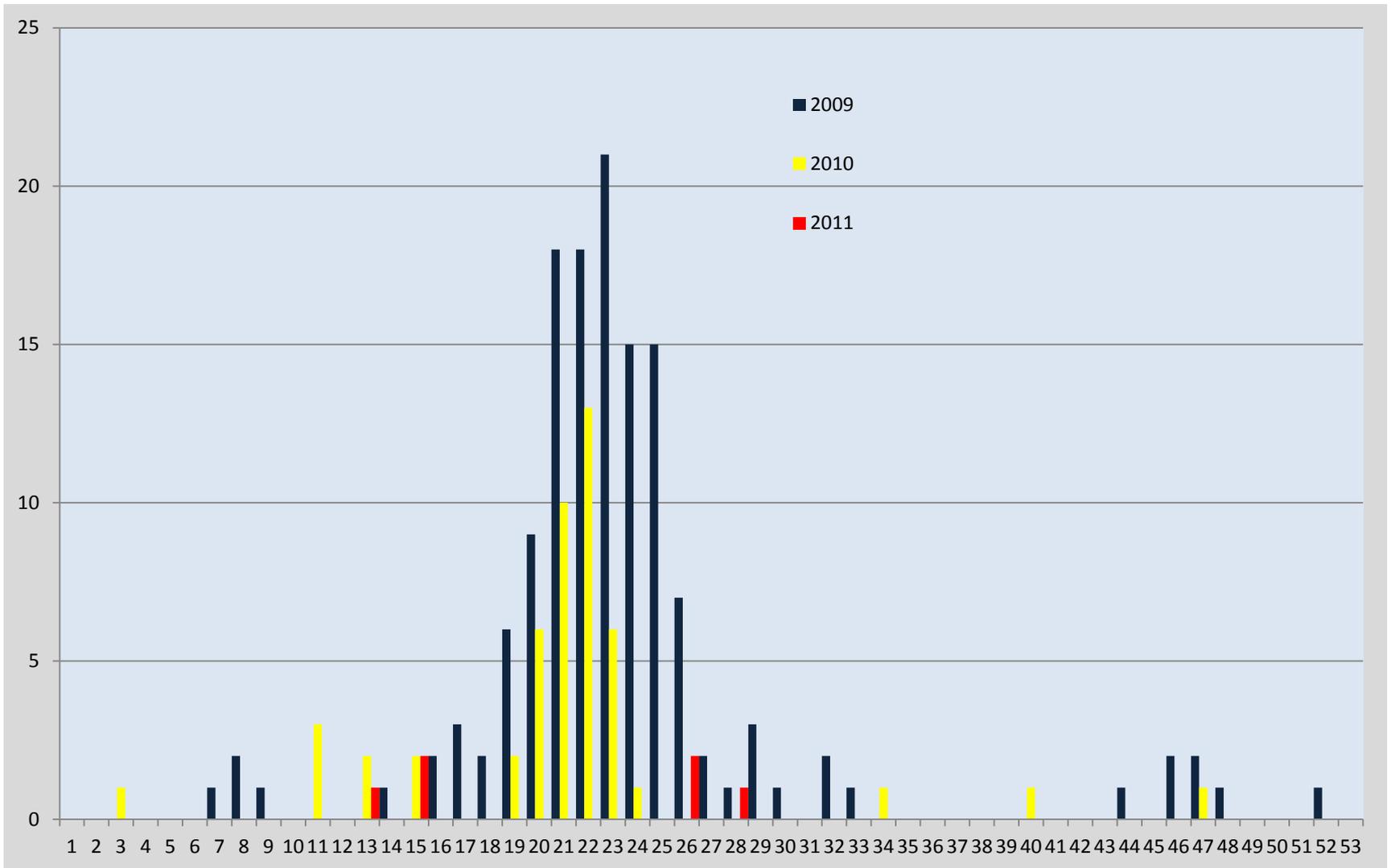
**Focos Estomatitis Vesicular**

**■ Focos EV (30)**

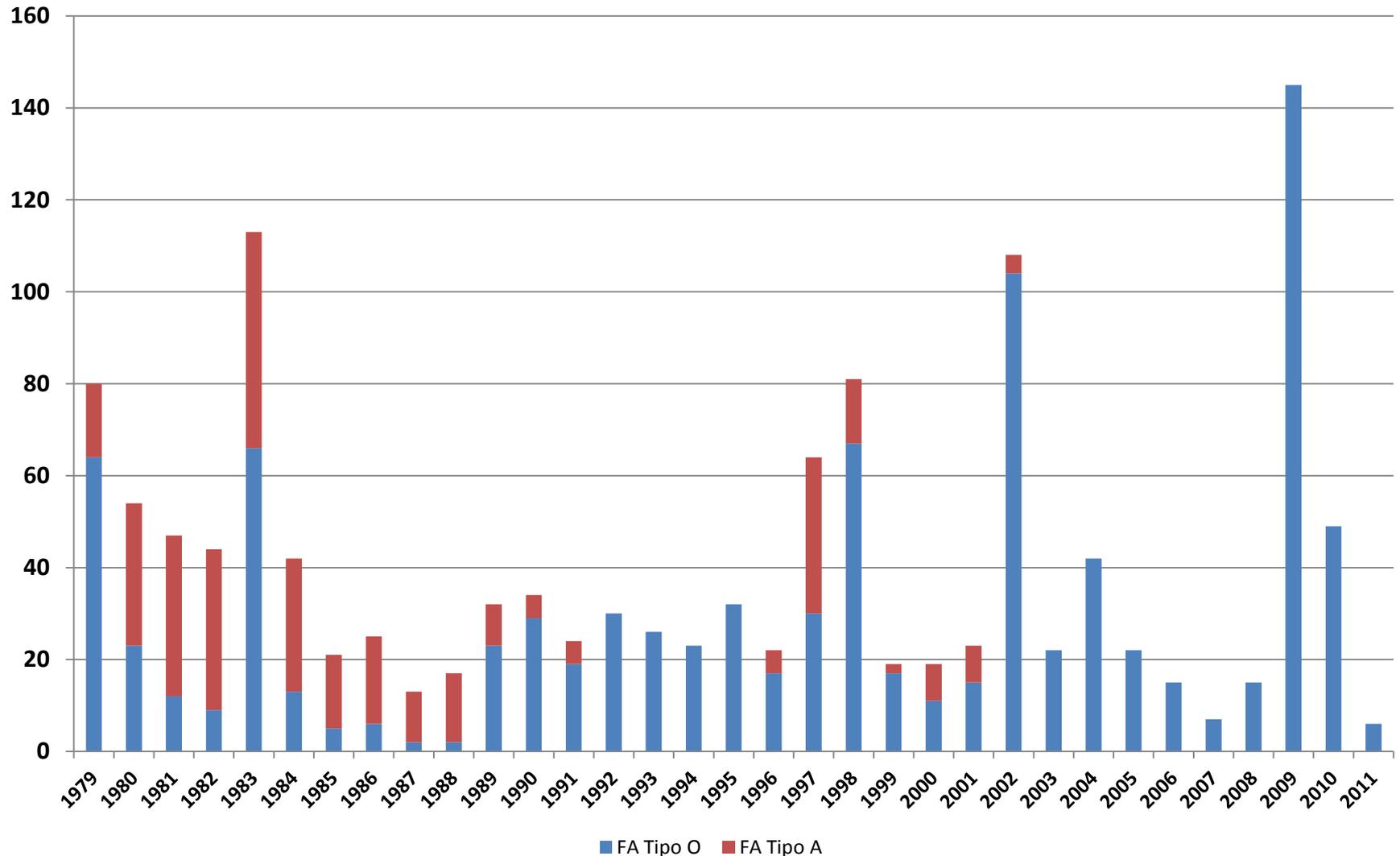
# Nro. focos de FA en Ecuador por semana epidemiológica años 2009 a 2011 (sem 41)



# Nro. focos de FA en Ecuador por semana epidemiológica años 2009 a 2011 (sem 41)

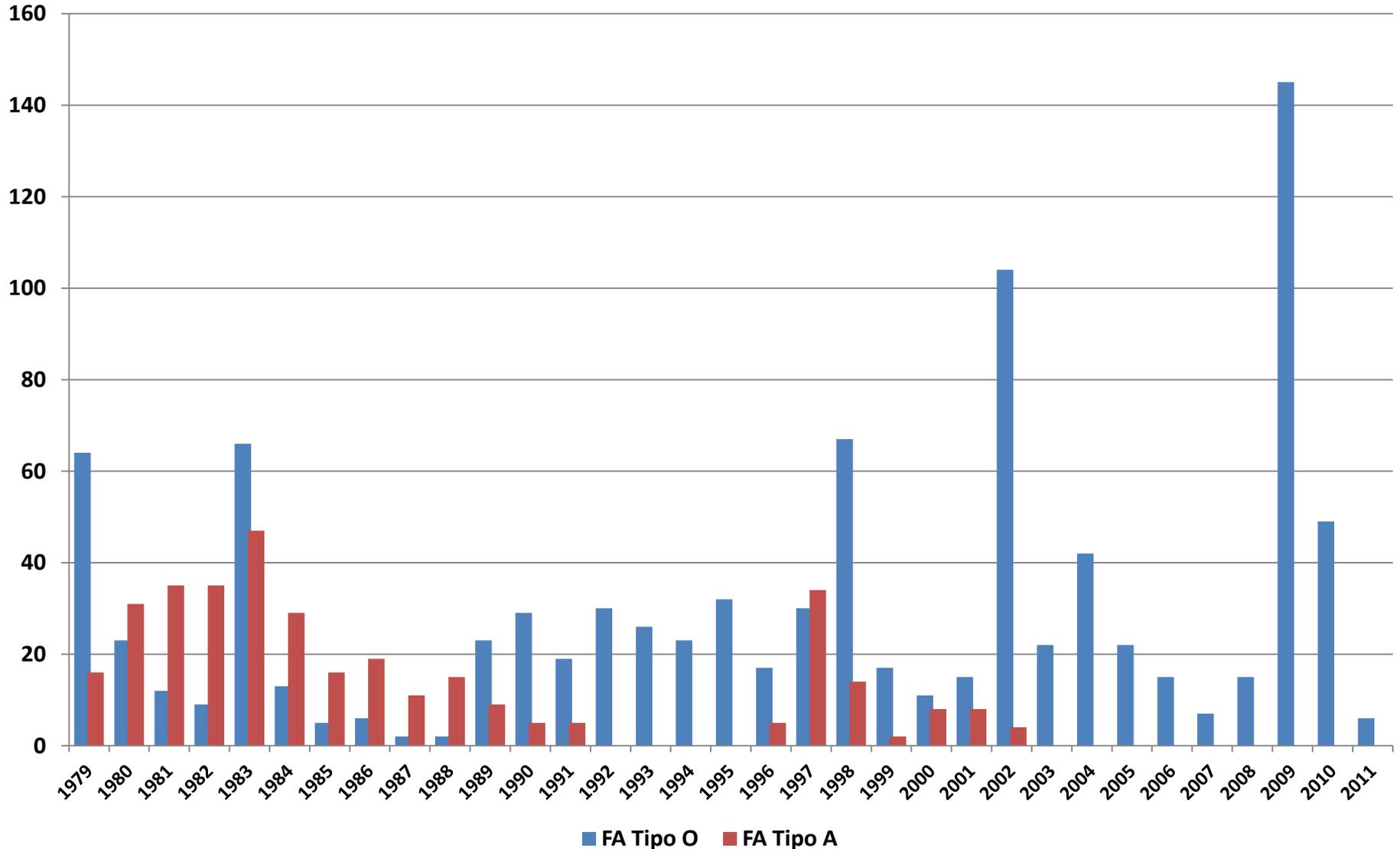


# Nro. focos de FA en Ecuador por año 1979-2011 Virus O y A



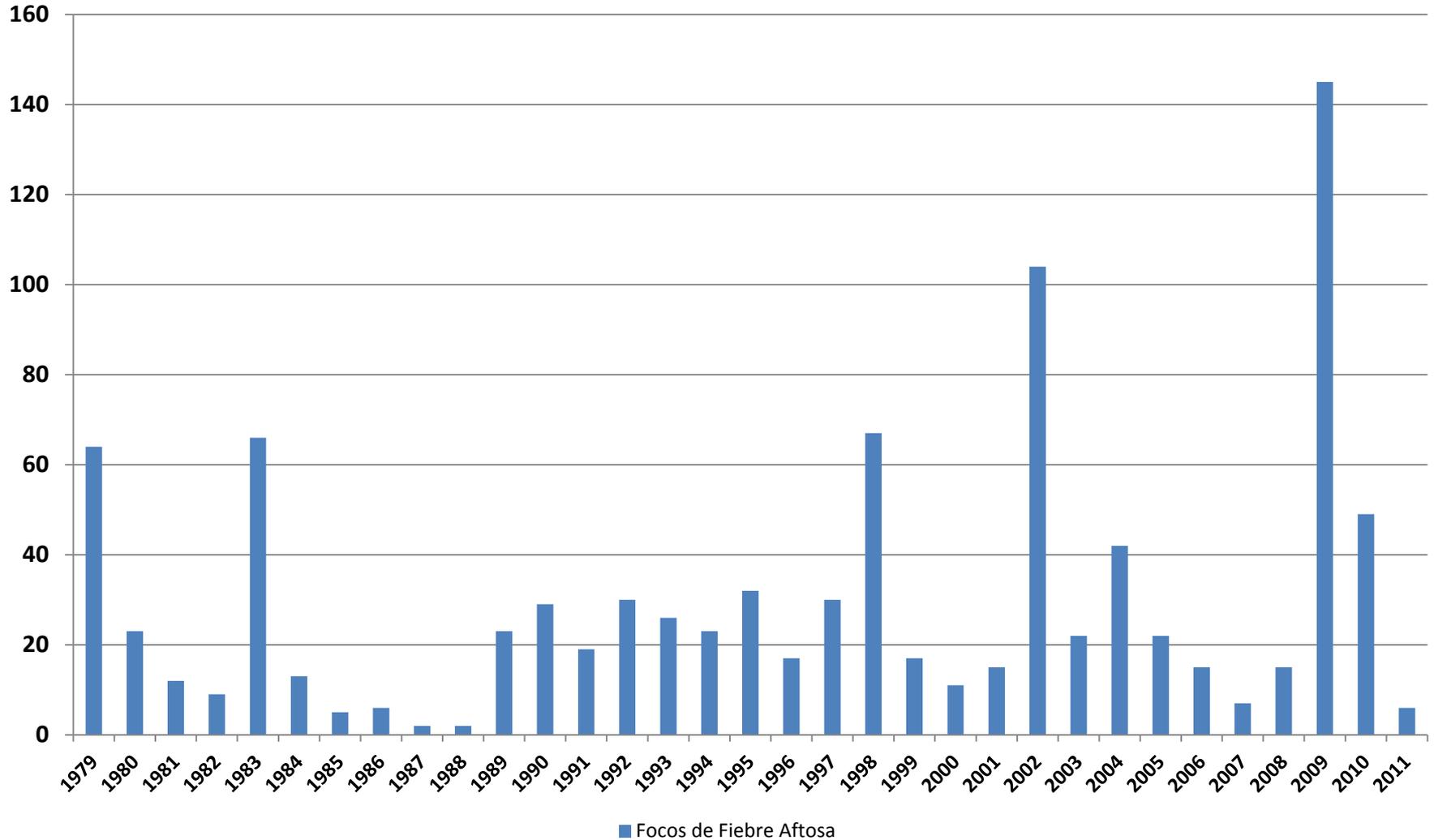
# Nro. focos de FA en Ecuador por año

## 1979-2011 Virus O y A



# Nro. focos de FA en Ecuador por año

## 1979-2011 Virus O



## Principales elementos encontrados

Históricamente Ecuador presenta una situación endémica de FA con ciclos epidémicos

El nivel de notificaciones en proporción de la población existente en el país está dentro de los más altos de la región

El sistema de detección pasiva muestra sensibilidad para detección de síndromes vesiculares

Se detecta una aparición epidémica de la enfermedad que se inicia a fines del 2008 y que se prolonga hasta fines del 2010.

La curva epidémica indica el término de la fase epidémica

Un conjunto de acciones se han realizado en campo para el control del brote, entre ellas el control de focos y vacunación perifocal. Estas acciones pueden explicar el término de la fase epidémica.

Se concluye que la mantención del endemismo y generación de brotes epidémicos se producen por una baja cobertura inmunitaria de la población, principalmente vacunaciones incompletas a nivel de cada rebaño, y deficiente control de movimiento