

En este Boletín se encuentra la información analizada de la Situación de las Arbovirosis en el Departamento Amambay.

Como fuente principal es utilizado el Sistema de Información de la Vigilancia de Eventos de Notificación Obligatoria y Calidad de Datos dependiente de la Dirección General de Vigilancia de la Salud.

Los datos corresponden a la XIII Región Sanitaria – Departamento Amambay, desde la SE 1 a SE 29 del año 2019.

La información se encuentra bajo constante modificación debido a los procesos dinámicos de la Vigilancia de las Arbovirosis: Dengue, Chikungunya y Zika.

Revisión y difusión: Equipo de Alerta y Respuesta ante Emergencias en Salud Pública/Centro Nacional de Enlace/DGVS.

Boletín de Arbovirosis

Departamento Amambay

Situación Epidemiológica Año: 2019

Actualización Semanal
SE 1 a SE 29.

Contenido	Pág.
Portada	1
Situación Epidemiológica del departamento	2-3
Circulación viral	4

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Dirección General de Vigilancia de la Salud
Unidad Epidemiológica Regional-Amambay
XIII Región Sanitaria

Tele: 0336272819
Epidemiólogo/a Regional:
Dra. MSc. Ingrid Helena Gennaro Campos

Situación Epidemiológica- Departamento Amambay

Al cierre del reporte se reportaron un total de **3370 notificaciones (confirmados, probables y sospechosos)** de Arbovirosis con fecha de inicio de síntomas desde la SE (semana epidemiológica) 1 a la SE 29-2019.

Datos acumulados. Tabla 1

Dengue: **2.554** casos de dengue (**57** confirmados y **2.497** clasificados como probables). Los casos confirmados de dengue se registran en los tres distritos del departamento: Pedro J. Caballero, Zanja Pyta y Bella Vista.

Zika: **1** caso probable, procedente del barrio General Genes, distrito de Pedro Juan Caballero que inició síntomas en la SE 21 (mayo).

Chikungunya: no se registraron casos confirmados ni probables.

Notificaciones: **815** sospechosos y **162** descartados.

Tabla 1: Notificaciones y casos de Arbovirosis, Amambay

NOTIFICACIONES Y CASOS DE ARBOVIROSIS-DEPARTAMENTO DE AMAMBAY. AÑO 2019									
Distritos del departamento Amambay	DENGUE		CHIKUNGUNYA		ZIKA		NOTIFICACIONES		Total de conf. probables y sospechosos
	Confirmados	Probables	Confirmados	Probables	Confirmados	Probables	Sospechosos	Descartados	
PEDRO JUAN CABALLERO	50	2.285	0	0	0	1	672	145	3.008
BELLA VISTA	6	211	0	0	0	0	115	15	332
CAPITAN BADO	0	1	0	0	0	0	25	1	26
ZANJA PYTA	1	0	0	0	0	0	3	1	4
TOTALES	57	2.497	0	0	0	1	815	162	3.370

Brotos registrados

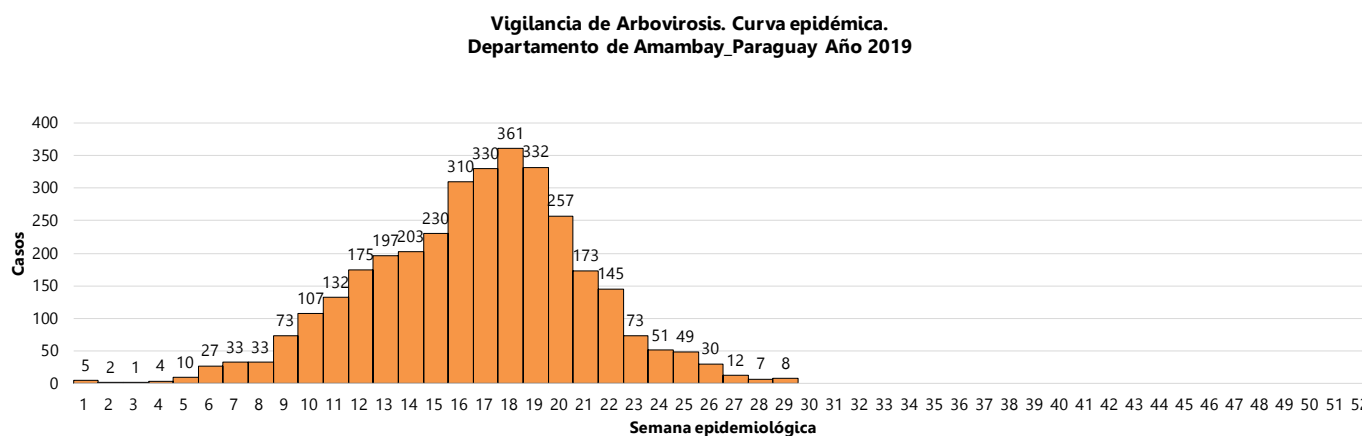
Dengue: Se registró un brote importante de dengue desde la SE 5 con circulación activa de dengue en los barrios San Gerardo, Mariscal Estigarribia **con descenso a partir de la SE 20 (Gráfico 1).**

Además otros casos fueron confirmados en los siguientes barrios: Bernardino Caballero, Defensores del Chaco, Obrero y Perpetuo Socorro, María Victoria, Guaraní, General Genes del distrito de Pedro Juan Caballero (P.J.C), con evidencia de circulación del serotipo DEN-2 y actualmente existen casos también en el Distrito de Zanja Pyta. El último caso confirmado es de la SE 24, barrio Inmaculada Concepción de Bella Vista.

En la SE 13 se identificó también la circulación del DEN-4, tres casos de los barrios: General Genes, Defensores del Chaco y María Victoria de P.J.C.

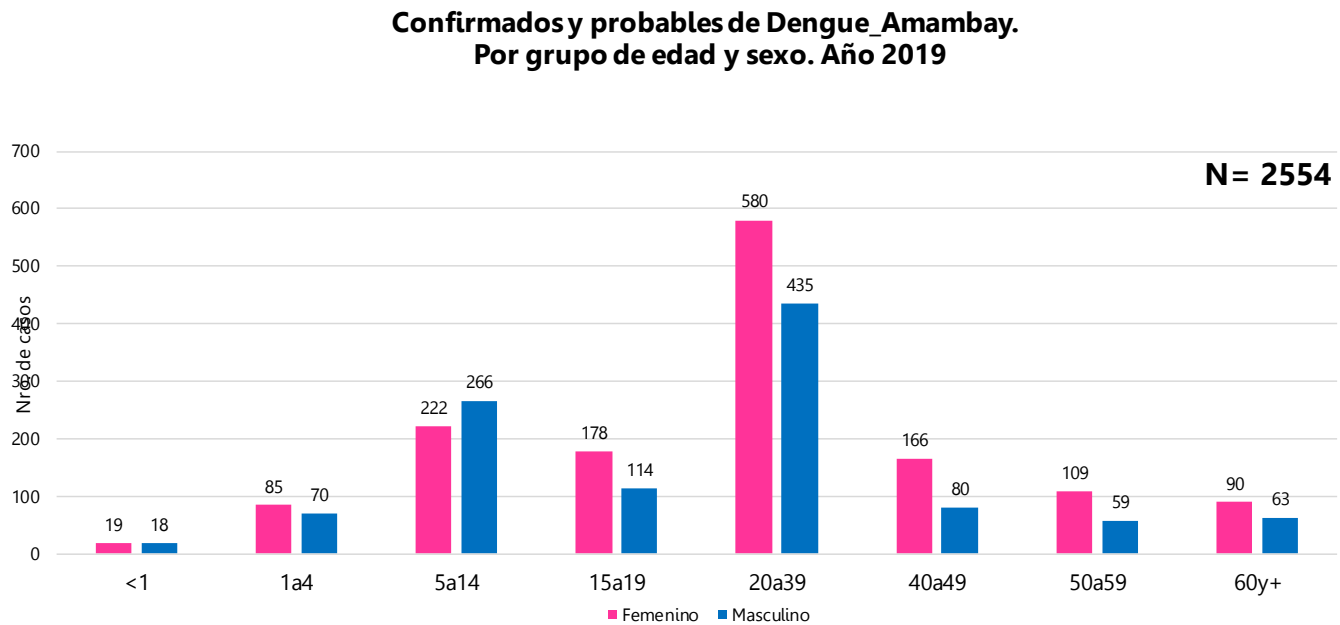
Vigilancia de la mortalidad: se registraron tres fallecidos de dengue desde el inicio del brote todos procedentes del distrito de Pedro Juan Caballero.

Gráfico 1: Curva de notificaciones, Amambay-SE 1 al SE 29. Año 2019



Los casos de dengue se registraron en todos los grupos de edad desde menores de un año a mayores de 60 años, el más afectado corresponde al de 20 a 39 años con predominio en el sexo femenino (Gráfico 2).

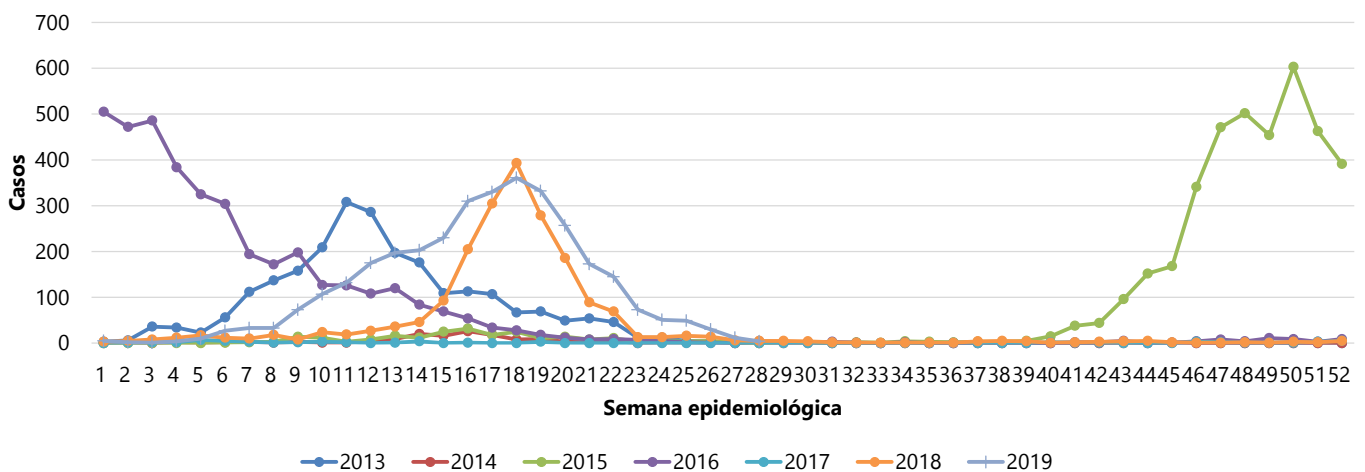
Gráfico 2: Confirmados y probables de dengue según grupo de edad y sexo, Amambay 2019



En los años 2013, 2015 y 2016 se registraron mayores notificaciones comparado con los años 2014 y 2017. Durante el 2018 se presentó brote puntual de Chikungunya. En la SE 5 y 6 del año 2019 empezó un brote de dengue en distintos distritos de Amambay, actualmente en descenso (Gráfico 3).

Gráfico 3: Comparativo de años anteriores. Desde el 2013 al 2019, Amambay

**Vigilancia de Arbovirosis. Comparativo por año 2013 al 2019
Departamento de Amambay_Paraguay**



Circulación viral.

En el departamento de Amambay se identificó la circulación de los serotipos DEN-2 y DEN-4 con predominio de DEN-2 en un **94,73 % (54/57)** de los casos confirmados.

DEN-2 y DEN-4: en el distrito de Pedro Juan Caballero.

DEN-2: en los distritos de Zanja Pyta y Bella Vista

Se registra **un caso probable** de zika en el distrito de Pedro Juan Caballero.

Mapa 1: Distribución geográfica de la circulación viral de arbovirosis-Amambay -Año 2019.

