

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

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 IX Región Sanitaria – Departamento Paraguari, desde la SE 1 hasta la SE 23-2019

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 Paraguari

Situación Epidemiológica Año: 2019

Actualización Semanal
SE 1 a SE 23/2019.

Contenido	Pág.
Portada	1
Situación Epidemiológica del departamento	2-4
Circulación Viral por distrito	5

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Dirección General de Vigilancia de la Salud
Unidad Epidemiológica Regional- Paraguari
IX Región Sanitaria
Telefax: 0531- 432079
Epidemióloga Regional: Lic. Mirian Álvarez de Lezcano
Sección de Enfermedades Transmisibles: Lic. Dora Ramirez

Situación Epidemiológica del Departamento Paraguari

Al cierre del reporte se registraron un total de **400 notificaciones de Arbovirosis** con fecha de inicio de síntomas en las SE 1 a la 23/2019 (Gráfico 1).

Fueron confirmados **24 casos de dengue** entre las SE 2 y 18, aislándose por PCR en tiempo real DEN-4, para pobladores residentes en los distritos de Paraguari, Carapeguá, Pirayú y Yaguarón, los dos primeros con antecedente de viaje a Alto Paraná.

Fueron clasificados como **casos probables de dengue 23 personas**, en las SE 5 a la 18 para los distritos de Acahay (1), Carapeguá (3), La Colmena (2), Mbuyapey (1), Paraguari (12), Quiindy (1), Sapucaí (1), Yaguarón (2).

Por lo expuesto, se puede decir que se cuenta con **47 casos compatibles con dengue** y con predominio de circulación del serotipo DEN-4.

Se registraron **18 casos probables de Chikungunya** en el distrito de Acahay (1), Caballero (1), Carapeguá (2), Paraguari (6), Pirayú (1), Quiindy (1), San Roque González (1), Yaguarón (4), Ybytymi (1).

No se registraron casos de Zika.

Datos acumulados 2019 (Tabla 1):

Dengue: 24 confirmados, 23 probables

Chikungunya: 18 casos probables

Zika: No se registraron casos en el departamento.

NOTIFICACIONES

335 sospechosos

321 descartados

Gráfico 1: Curva epidémica de notificaciones, Paraguarí desde la SE 1 a la SE 23. Año 2019

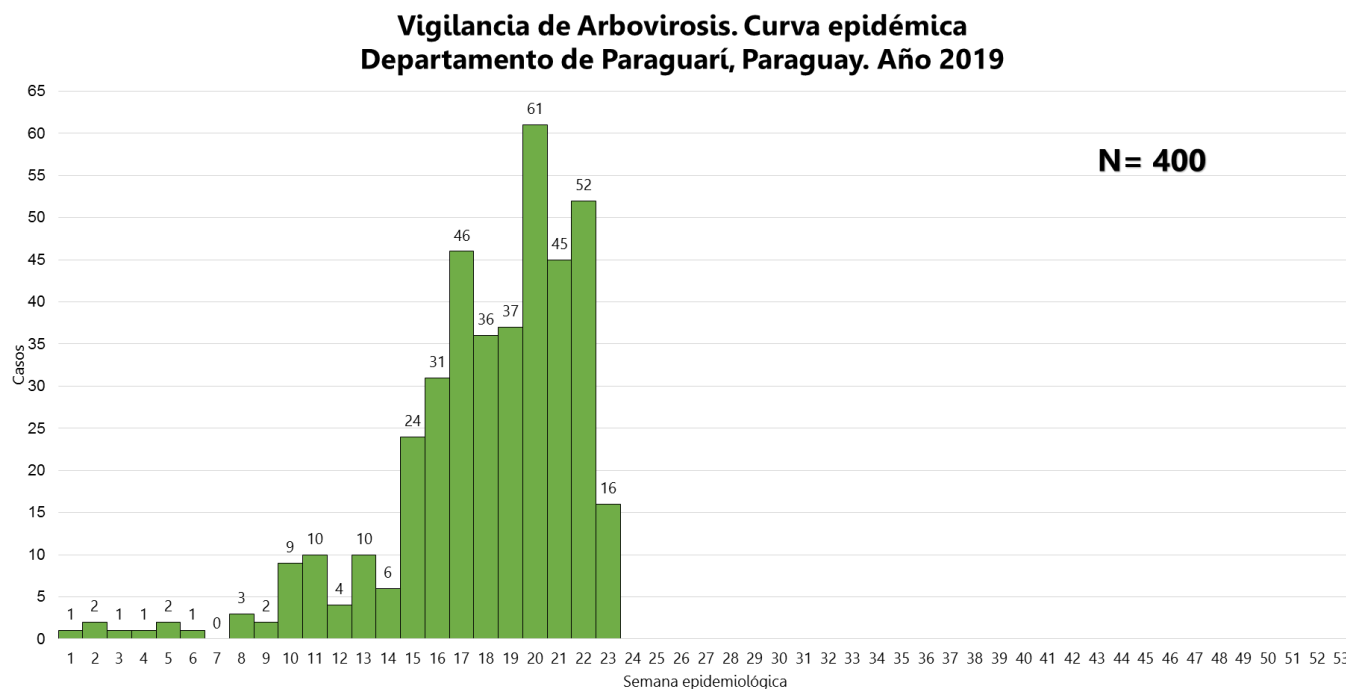


Tabla 1: Notificaciones y casos de Arbovirosis. Paraguarí, año 2019

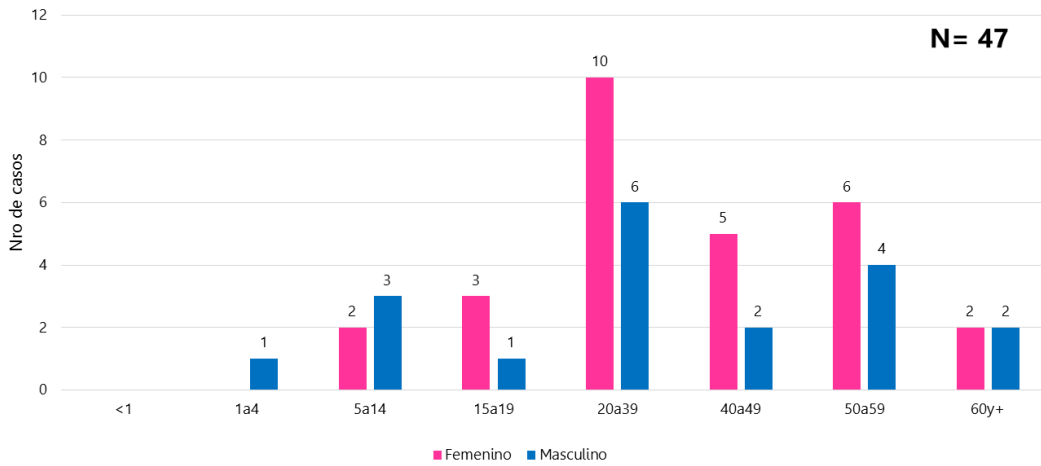
NOTIFICACIONES Y CASOS DE ARBOVIROSIS-DEPARTAMENTO DE PARAGUARÍ - 2019									
Ditritos del departamento Paraguarí	DENGUE		CHIKUNGUNYA		ZIKA		NOTIFICACIONES		Total de conf. probables y sospechosos
	Confirmados	Probables	Confirmados	Probables	Confirmados	Probables	Sospechosos	Descartados	
ACAHAY		1		1			13	13	15
CAAPUCU							1	4	1
CABALLERO				1			3	4	4
CARAPEGUA	3	3		2			75	36	83
ESCOBAR							4	12	4
LA COLMENA		2					23	7	25
MBUYAPEY		1					12	6	13
PARAGUARI	16	12		6			103	93	137
PIRAYU	1			1			18	27	20
QUIINDY		1		1			1	9	3
QUYQUYHO							3	1	3
ROQUE GONZALEZ DE SANTA CRUZ				1			5	22	6
SAPUCAI		1					6	11	7
TEBICUARY MI							1	5	1
YAGUARON	4	2		4			49	55	59
YBYCUI							15	10	15
YBYTYMI				1			3	6	4
TOTALES	24	23	0	18	0	0	335	321	400

Es importante mencionar que, en 14/17 distritos fueron notificadas sospechas de casos de arbovirosis en las últimas tres semanas, manteniendo así sensible el sistema de vigilancia.

Se puede observar que el distrito de Paraguarí, en cuanto a la notificación de casos de sospechosos, se encuentra en primer lugar, seguido de Carapeguá y Yaguarón.

Gráfico 2: Confirmados y probables de dengue según grupo de edad y sexo, Paraguairí 2.019

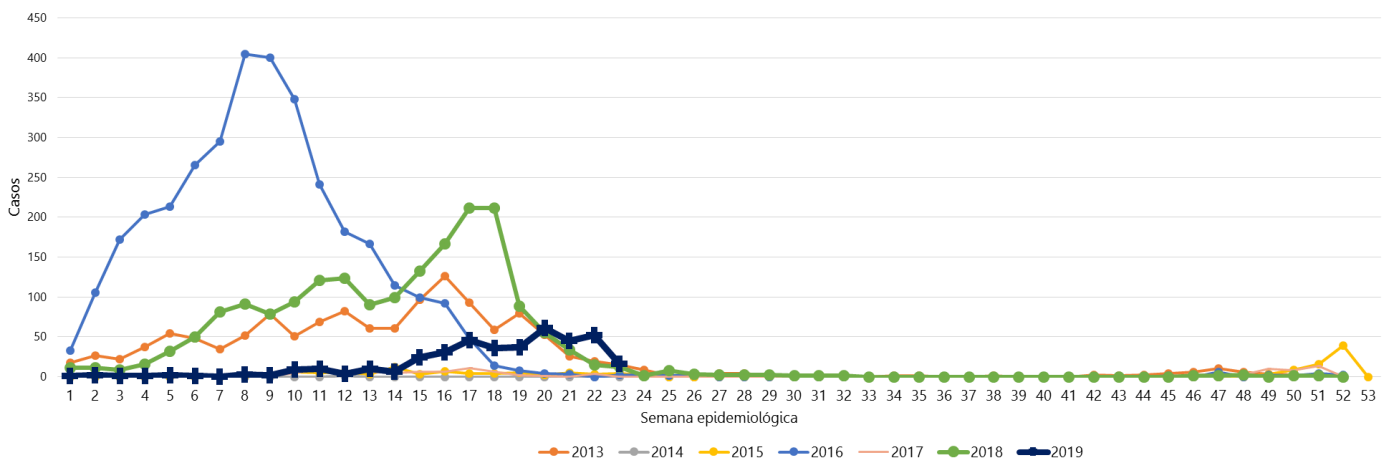
Casos confirmados más probables de dengue por grupo de edad y sexo. Departamento Paraguairí. Año 2019



El grupo de edad más afectado es el de 20 a 39 años, seguido del grupo de 50 a 59 años con predominio del sexo femenino para ambos grupos.

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

**Vigilancia de arbovirosis. Comparativo por año 2013 al 2019
Departamento de Paraguairí, Paraguay**



Los años 2013, 2016 y 2018 fueron años de epidemias para el departamento, observadas durante la primera mitad del año. Durante el segundo semestre del año 2018, si bien se registraron notificaciones, las mismas se mantuvieron dentro de lo esperado, en relación a los otros años.

En las últimas tres semanas del presente año (2019) el sistema de vigilancia de las arbovirosis continúa recibiendo notificaciones, que aunque se muestran con un aumento y por consiguiente elevación de la curva de casos, comparadas con años anteriores se mantiene dentro de lo esperado.

Circulación viral

Año 2019 (Mapa 1):

Se identificó la circulación de DEN-4 en el distrito de Paraguarí, Carapeguá, Pirayú y Yaguarón.

Circulación de otras Arbovirosis.

Se identificaron casos probables de Chikungunya en Acahay, Caballero, Carapeguá, Paraguarí, Pirayú, Quiindy, San Roque González, Yaguarón, Ybytymí.

Mapa 1: Distribución geográfica de los casos confirmados por distrito. Paraguarí, año 2019

