

# Boletín de Arbovirosis

## Situación Epidemiológica – Año 2018

### Actualización Semanal

SE 1 a SE 45

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

La fuente principal utilizada es la base de datos de Central.

Los datos se encuentran bajo constante modificación debido a los procesos de la Vigilancia de las Arbovirosis: Dengue, Chikungunya y Zika.

Para esta edición se utilizó como fuente principal la Base de Datos de Arbovirosis, de la Unidad de Gestión de Datos de la XI Región Sanitaria – Central, desde la SE 1 a la SE 45.

### Contenido

### Pág.

Portada	1
Situación Epidemiológica	2-4
Distribución geográfica	5

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social  
Dirección General de Vigilancia de la Salud  
Unidad Epidemiológica Regional-Central  
XI Región Sanitaria  
Telefax: (021)512-608

**Epidemiólogo/a Regional:** Lic. Rossanna Prado

## Situación Epidemiológica

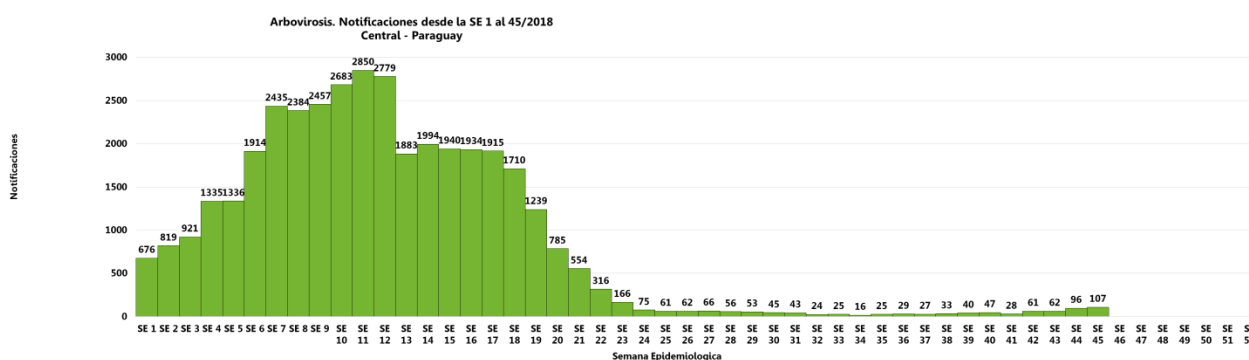
Desde la SE 1 (31/12/2017) a la SE 45 (10 de Noviembre de 2018) se registraron un total de **38.106** notificaciones (confirmados, probables y sospechosos) de Arbovirosis (dengue, chikungunya y zika).

**Dengue:** Los últimos casos confirmados de dengue se registraron en la SE 26 (junio) en Mariano R. Alonso y Luque. Se identificaron casos probables en la SE 41 en el distrito de Fernando de la Mora y en la SE 42 en el barrio San Blás del distrito de Mariano Roque Alonso.

**Chikungunya:** en esta semana se identificó un caso probable en el barrio San José, distrito de Villa Elisa, paciente con fecha de inicio de síntomas el 18 de octubre, captado por el Hospital Distrital de Villa Elisa.

En esta semana se recibe resultados de *IgM para chikungunya* del laboratorio de referencia nacional. El caso ya se encontraba clasificado como probable para Chikungunya procedente del barrio de San Blas, distrito de San Antonio. Consultó inicialmente en la SE 40 (finales de septiembre) en el Instituto de Medicina Tropical y posteriormente acude al Hospital de Clínicas San Lorenzo en la SE 43. Cabe resaltar que en ambas semanas se realizaron todas las intervenciones de control.

### Gráfico 1: Curva de notificaciones, Central-SE 1 a la SE 45. Año 2018



En el gráfico 1 se observa que el mayor número de notificaciones se registró en la SE 11 (11 al 17 de marzo). A inicios de este año se registraron brotes puntuales de dengue en los distritos de Mariano Roque Alonso y Limpio, con evidencia de circulación de DEN-1.

En la SE 45 se observa que las notificaciones ascienden a 107, principalmente en San Lorenzo, Fernando de la Mora y Mariano Roque Alonso.

### Datos totales

#### Dengue

**1.223** confirmados

**15.445** probables

#### Chikungunya

**2** casos confirmados (Distritos de Itá y Villa Elisa)

**16** casos probables (Fernando de la Mora (6) San Lorenzo (5), Luque (1), Ypané (1), Ñemby (1), Villa Elisa (1) y San Antonio (1).

#### ZIKA

**3** casos confirmados. En los distritos de: San Lorenzo, (2 casos en el mes de enero y abril) y Capiatá (1 caso en el mes de junio).

**1** caso probable. En el distrito de Capiatá en el mes de junio.

#### NOTIFICACIONES

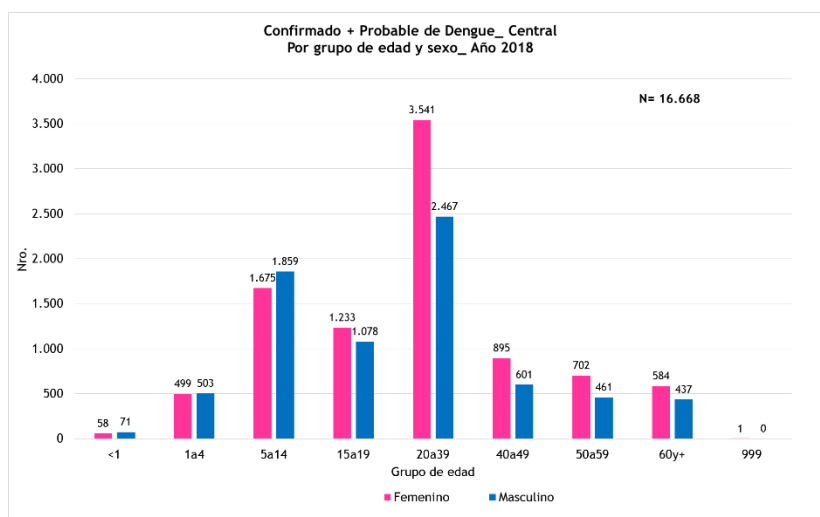
**21.416** sospechosos

**2.771** descartados.

**Tabla 1: Notificaciones y casos de Arbovirosis, Central-Año 2018**

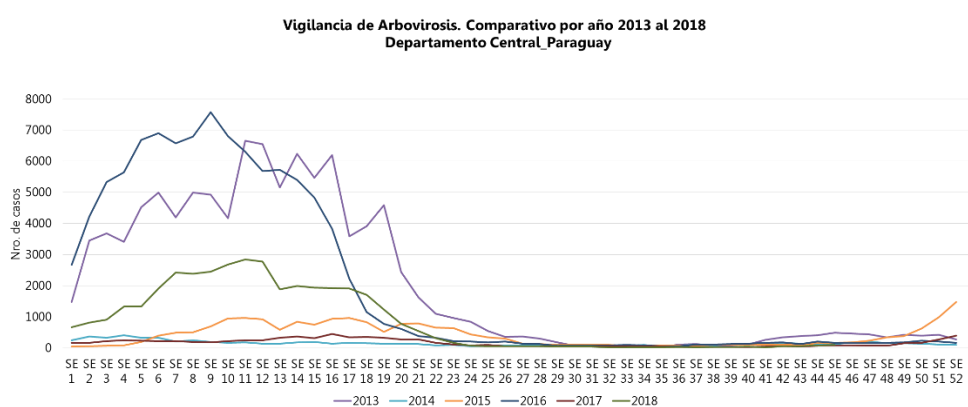
NOTIFICACIONES Y CASOS DE ARBOVIROSIS-DEPARTAMENTO CENTRAL									
Ditritos del departamento Central	DENGUE		CHIKUNGUNYA		ZIKA		NOTIFICACIONES		Total de conf. Probables y
	Confirmados	Probables	Confirmados	Probables	Confirmados	Probables	Sospechosos	Descartados	
MARIANO ROQUE ALONSO	291	3.411					2.213	160	5.915
LIMPIO	125	1.750					3.044	114	4.919
SAN LORENZO	109	2.033		5	2		2.154	423	4.303
ÑEMBY	56	1.802		1			1.852	97	3.711
LUQUE	166	1.784		1			1.457	754	3.408
CAPIATA	61	371			1	1	2.849	177	3.283
FERNANDO DE LA MORA	110	815		6			952	207	1.883
VILLA ELISA	38	1.063	1	1			773	57	1.876
YPANE	24	609		1			947	46	1.581
LAMBARE	55	292					919	70	1.266
AREGUA	43	525					607	139	1.175
ITA	52	167	1				769	191	989
SAN ANTONIO	8	192		1			788	64	989
ITAUAGUA	51	143					717	147	911
JOSÉ AUGUSTO SALDIVAR	10	47					388	44	445
VILLETA	7	181					233	31	421
YPACARAI	9	135					261	17	405
GUARAMBARE	4	95					303	20	402
NUEVA ITALIA	4	30					190	13	224
<b>Totales</b>	<b>1.223</b>	<b>15.445</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>21.416</b>	<b>2.771</b>	<b>38.106</b>

**Gráfico 2: Confirmados y probables de dengue según grupo de edad y sexo, Central 2018**



El grupo de edad más afectado es de 20 a 39 años, con predominio del sexo femenino.

**Gráfico 3: Comparativo de años anteriores. Desde el 2013 al 2018. Central**



En los años 2013 y 2016 se registraron las mayores notificaciones comparado con los años 2014, 2015 y 2017.

Durante el 2018 se presentaron brotes puntuales de dengue.

**Circulación viral**

Se identificó la circulación de DEN- 1, y DEN-4 en el 100 % de los 19 Distritos co-Circulación de DEN -1 y DEN-4 en: San Lorenzo, Itá y Fernando de la Mora.

**Circulación de otras Arbovirosis.**

**Chikungunya** en los distritos de: Itá y Villa Elisa

**Zika** en los distritos de Capiatá y San Lorenzo.

En el distrito de **San Lorenzo** se evidenció la circulación las 3 Arbovirosis: dengue, chikungunya y Zika.

**Mapa 1: Distribución geográfica de los casos confirmados por distrito-Central -Año 2018**

