



# Boletín de Arbovirosis

## Situación Epidemiológica – Año 2018

Actualización SE 1 a la SE 40

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 Semana epidemiológica 1 a la SE 40 del año 2018.

### Contenido

	Pág.
Portada	1
Situación Epidemiológica	2-4
Circulación viral	5
Índices de infestación	6

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

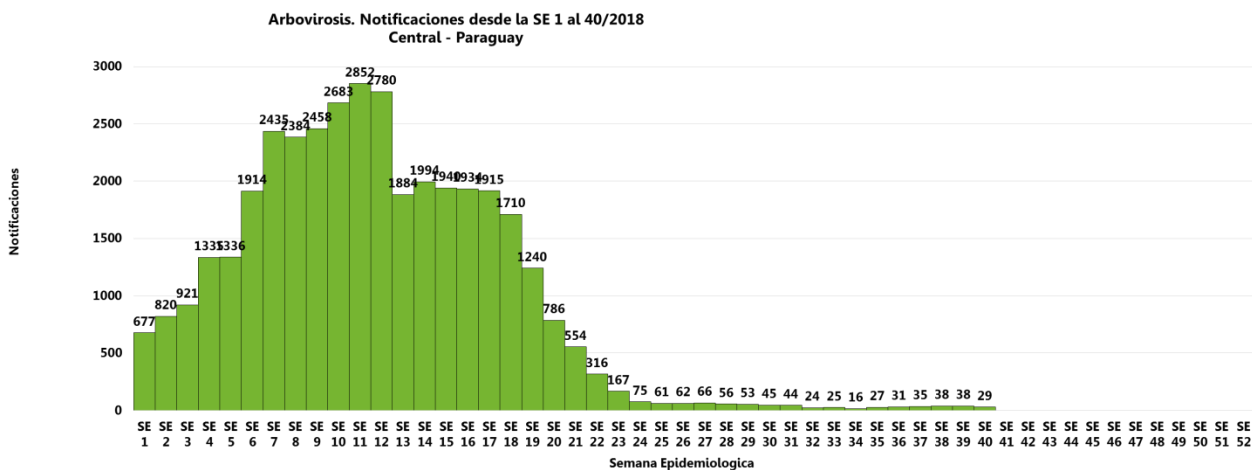
**Epidemiólogo/a Regional:** Lic. Rossanna Prado

## Situación Epidemiológica

Desde la SE 1 (31/12/2017) a la SE 40 (06 de octubre de 2018) se registraron un total de 37.744 notificaciones (confirmados, probables y sospechosos) de Arbovirosis (dengue, chikungunya y zika).

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

**Gráfico 1: Curva de notificaciones, Asunción-SE 1 a la SE 40. Año 2018**



### Datos totales

#### Dengue

1.223 confirmados

13.991 probables

#### Chikungunya

2 casos confirmados (Distritos de Itá y Villa Elisa)

13 casos probables (Fernando de la Mora (6) San Lorenzo (4), Luque (1), Ypané (1) y Ñemby (1).

#### ZIKA

3 confirmados (San Lorenzo (2) y Capiatá (1)

1 caso probable (Capiatá)

#### NOTIFICACIONES

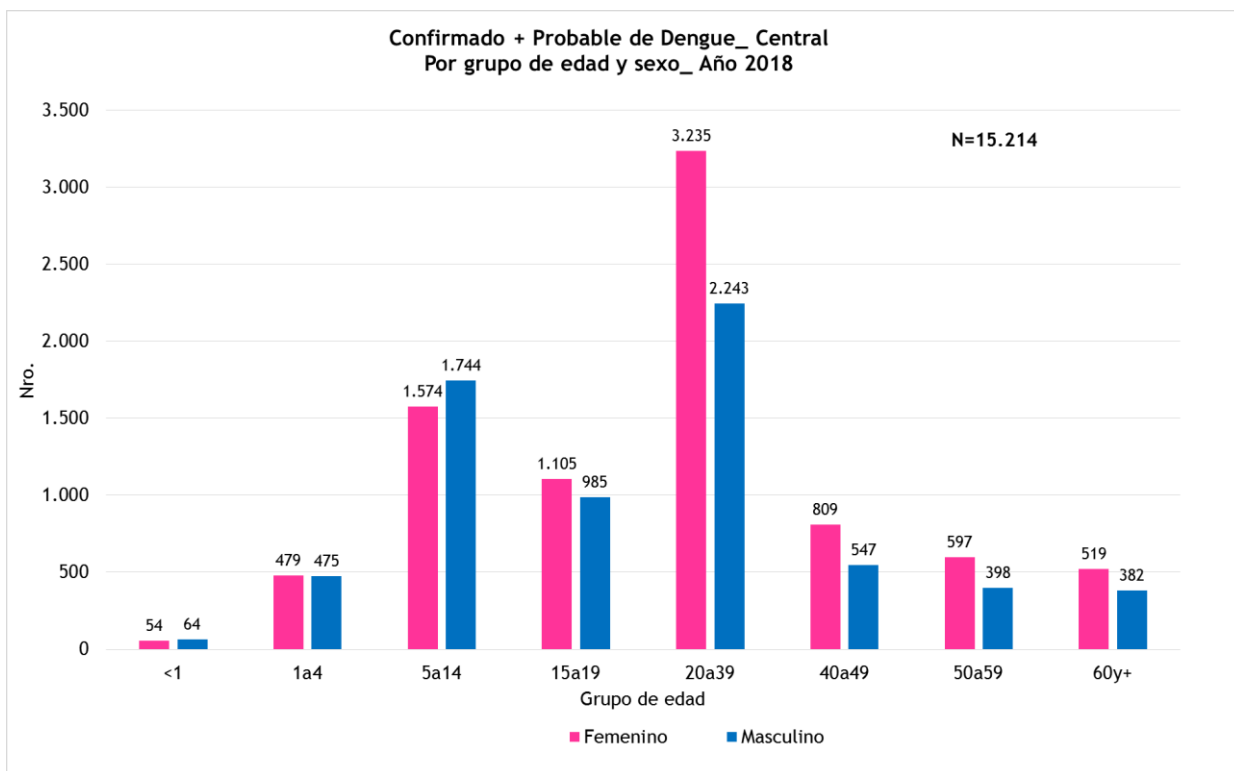
22.511 sospechosos

2.703 descartados

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

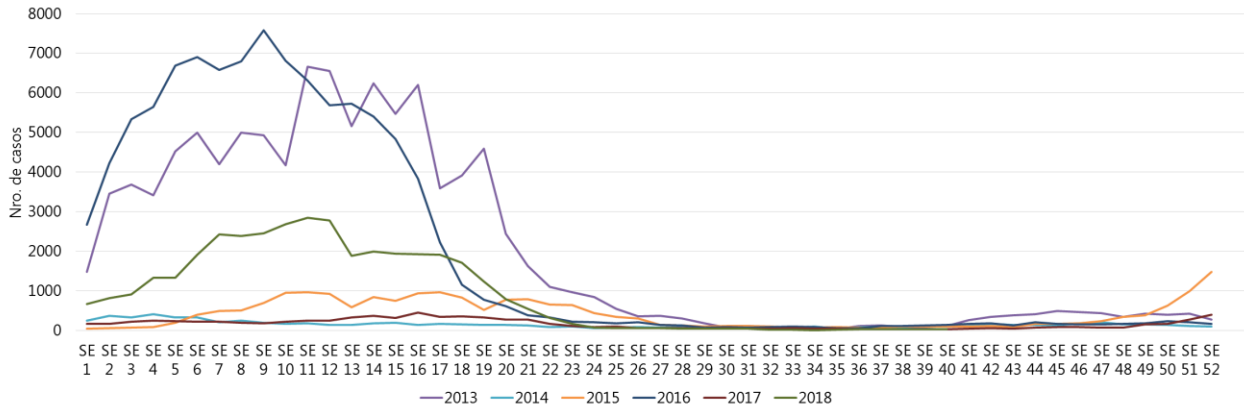
NOTIFICACIONES Y CASOS DE ARBOVIROSIS-DEPARTAMENTO CENTRAL									
Ditritos del departamento Central	DENGUE		CHIKUNGUNYA		ZIKA		NOTIFICACIONES		Total de conf. Probables y
	Confirmados	Probables	Confirmados	Probables	Confirmados	Probables	Sospechosos	Descartados	
MARIANO ROQUE ALONSO	291	2.212					3.350	156	5.853
LIMPIO	125	1.612					3.165	106	4.902
SAN LORENZO	109	2.018		4	2		2.110	413	4.243
NEMBY	56	1.802		1			1.823	97	3.682
LUQUE	166	1.768		1			1.439	748	3.374
CAPIATA	61	364			1	1	2.833	174	3.260
VILLA ELISA	38	1.062	1				755	53	1.856
FERNANDO DE LA MORA	110	758		6			980	195	1.854
YPANE	24	607		1			940	45	1.572
LAMBARE	55	290					898	67	1.243
AREGUA	43	521					599	136	1.163
ITA	52	165	1				765	188	983
SAN ANTONIO	8	192					764	60	964
ITAUGUA	51	139					716	144	906
JOSÉ AUGUSTO SALDIVAR	10	40					392	42	442
VILLETA	7	181					232	31	420
GUARAMBARE	4	95					302	19	401
YPACARAI	9	135					257	17	401
NUOVA ITALIA	4	30					191	12	225
<b>Totales</b>	<b>1.223</b>	<b>13.991</b>	<b>2</b>	<b>13</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>22.511</b>	<b>2.703</b>	<b>37.744</b>

**Gráfico 2: Confirmados y probables de dengue según grupo de edad y sexo, Central 2.018**



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

Vigilancia de Arbovirosis. Comparativo por año 2013 al 2018  
Departamento Central\_Paraguay

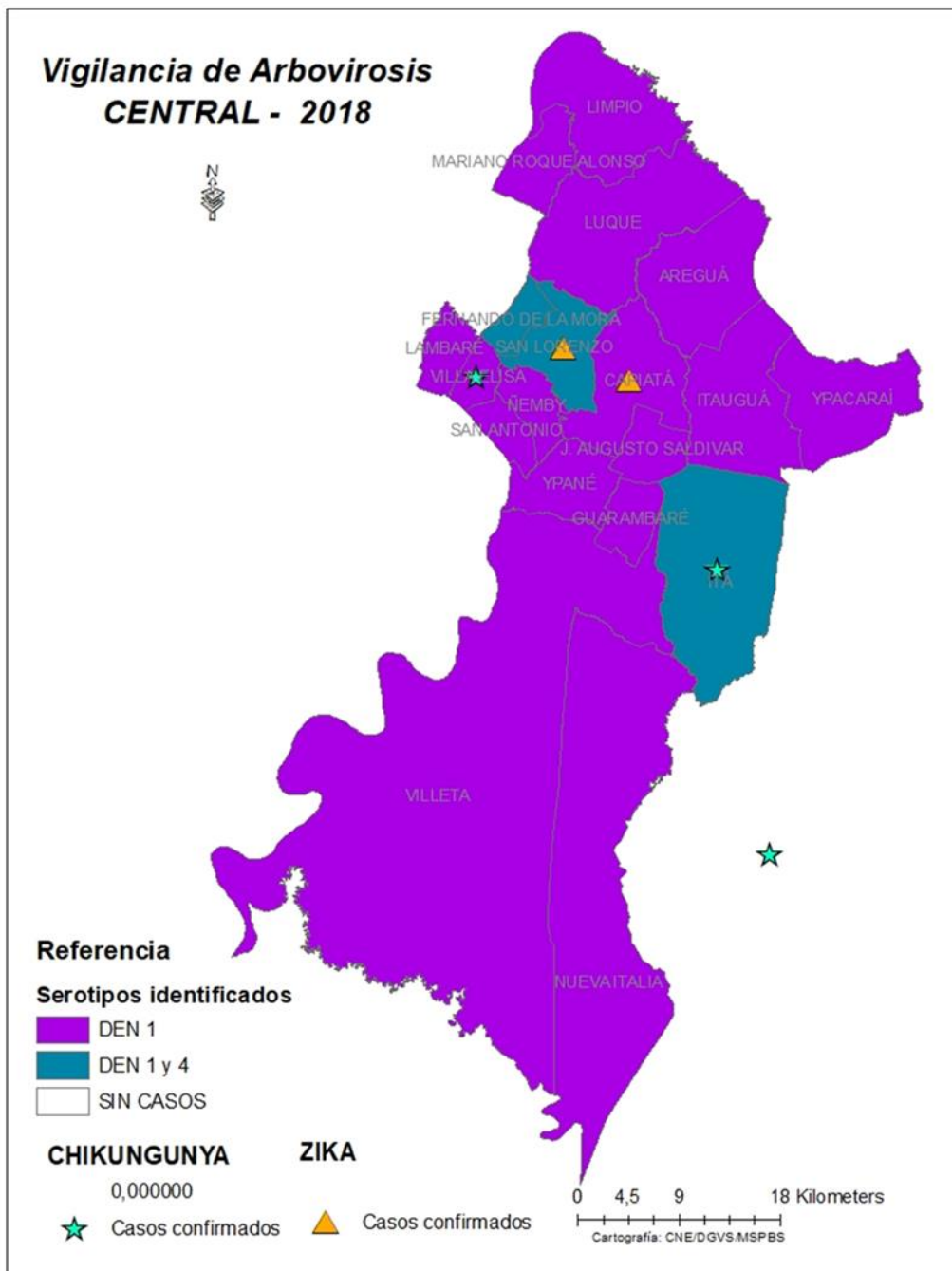


### Circulación viral

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, Ita y Fernando de la Mora.

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



## Índices de infestación larvaria

El SENEPA realiza periódicamente trabajos entomológicos para determinar los índices de infestación larvaria a fin de priorizar intervenciones. Los resultados son los siguientes:

**Tabla 2: Índices de infestación larvaria por distritos de Central. Año 2018.**

<b>Lambaré</b>		
1 Intervención	<b>Julio</b>	<b>6,09%</b>
<b>Fernando de la Mora</b>		
1 Intervención	<b>Julio</b>	<b>9,11%</b>
<b>San Lorenzo</b>		
1 Intervención	<b>Junio</b>	<b>4,59%</b>
<b>Mariano Roque Alonso</b>		
1 Intervención	<b>Julio</b>	<b>9,51%</b>
<b>Villa Elisa</b>		
1 Intervención	<b>Mayo</b>	<b>9,49%</b>
<b>Luque</b>		
1 Intervención	<b>Julio</b>	<b>4,73%</b>
<b>San Antonio</b>		
1 Intervención	<b>Julio</b>	<b>6,34%</b>
<b>Itaugua</b>		
1 Intervención	<b>Mayo</b>	<b>9,38%</b>
<b>Itá</b>		
1 Intervención	<b>Mayo</b>	<b>4,66%</b>
<b>Ñemby</b>		
1 Intervención	<b>Junio</b>	<b>8,96%</b>
<b>Limpio</b>		
1 Intervención	<b>Agosto</b>	<b>3,39%</b>

Rango de índices de infestación larvaria	
< 1	Óptimo
1 a 3,9	Alerta
> 4	Riesgo

Fuente: Departamento de Entomología del SENEPA.