

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

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 VIII Región Sanitaria – Departamento Misiones, desde la SE 1 a la 30-2019

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

Revisión y calidad del dato: Vigilancia de Eventos de Notificación Obligatoria y Calidad del Dato.

Revisión y difusión: Equipo de Alerta y Respuesta ante Emergencias en Salud

Arbovirosis

Departamento de Misiones

Situación Epidemiológica

Año: 2019

**Actualización Semanal
SE 1 a la 30/2019.**

Contenido	Pág.
<i>Portada</i>	1
<i>Índices de Infestación</i>	2
<i>Situación Epidemiológica del departamento</i>	3-4

Índices de Infestación. Departamento Misiones

Fuente: SENEPA/MSPBS

LIRAA: Es un método que se utiliza para el Levantamiento de Índice Rápido de *Aedes aegypti* (LIRAA) realizado por el personal del SENEPA que posibilita identificar en un plazo corto de tiempo los niveles de infestación del mosquito transmisor de las arbovirosis.

Índices de infestación: porcentaje de viviendas infestadas con larvas del mosquito *Aedes aegypti*

Criadero: cualquier recipiente que contenga agua estacionada.

Los principales criaderos que pasan bajo esta investigación son:

- Desechos sólidos inservibles
- Neumáticos usados
- Depósitos móviles (floreros con agua, bebederos de animales y platos de maceta)
- Tambores para almacenamiento de agua
- Piscinas, registros de agua
- Criaderos naturales (axilas de hojas, agujeros de árboles, etc.)

Tipos de criaderos por grupos:

GRUPO DE CRIADERO	TIPOS DE RECIPIENTES
Depósitos para almacenamiento de agua para consumo humano	Tanques elevados
	Tambor, balde, cántaro, Pozos, Aljibes, Estanques
Depósitos móviles	Floreros con agua, Platos de maceta, Bebedero de animales
Depósitos fijos	Registros, Canaletas, piscinas, piletas, botellas rotas en murallas
Neumáticos usados	Neumáticos de todo tipo de vehiculos
Desechos sólidos inservibles	Recipientes plásticos, Botellas, Latas, Electrodomesticos descartados
Criaderos naturales	Agujeros de arboles, agujeros de piedras, axilas de plantas

Referencias según escala de riesgo:

Escala de Riesgo según Índice de Infestación		
SATISFACTORIO	ALERTA	RIESGO
MENOR A 0,9%	DE 1% A 3,9%	IGUAL O MAYOR A 4%

INDICE DE INFESTACIÓN 2019

DISTRITO	ÍNDICE	MÉTODO
San Juan Bautista	2,86%	LIRAA
San Igancio	6,63%	LIRAA
Ayolas	2,05%	LIRAA
Santiago	1,05%	Convencional
Santa Rosa	5,56%	Convencional
San Patricio	5,88%	Convencional
Yabebyry	6,67%	Convencional
San Miguel	3,23%	Convencional
Santa Maria	5,05%	Convencional

Situación Epidemiológica- Departamento de Misiones

Año 2019: En lo que va del año, desde la **SE 01 a la SE 30**, se observa la aparición de **(71)** notificaciones de Arbovirosis en el departamento de Misiones. Actualmente no se registraron casos confirmados de **Dengue, Chikungunya ni Zika**.

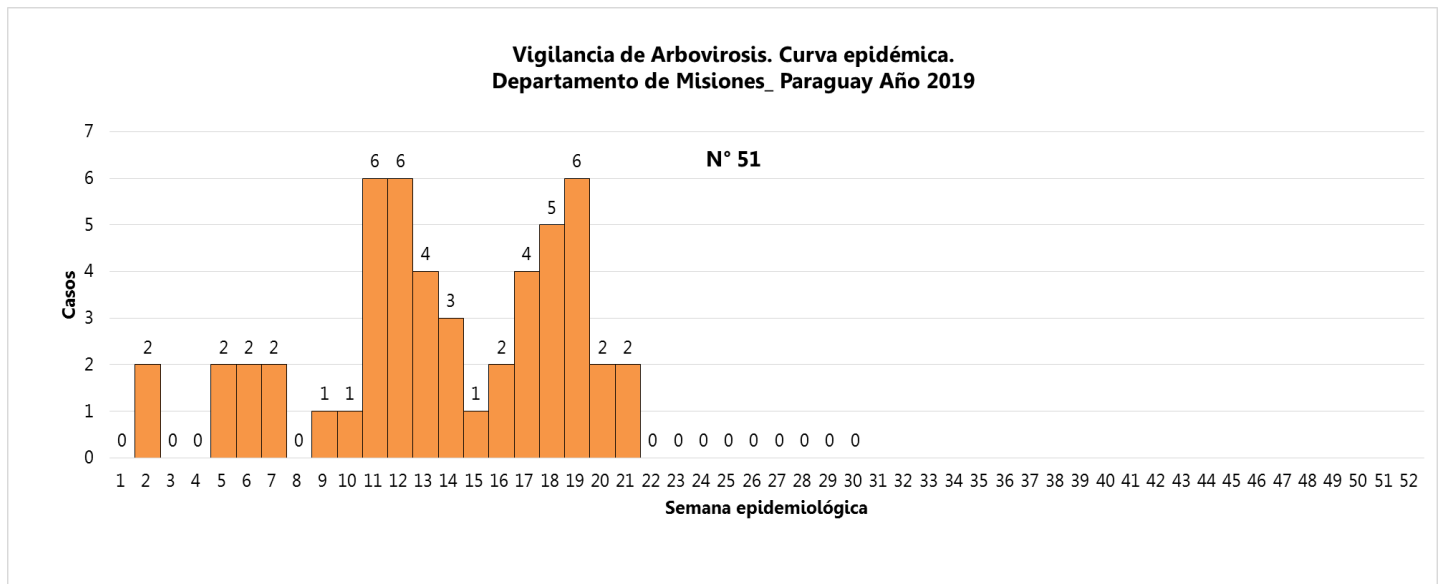
Datos acumulados 2019 (Tabla 1):

NOTIFICACIONES

51 sospechosos

20 descartados

Gráfico 1: Curva de notificaciones, Misiones. (Probables y Sospechosos)- SE 1 a la SE 30. Año 2019



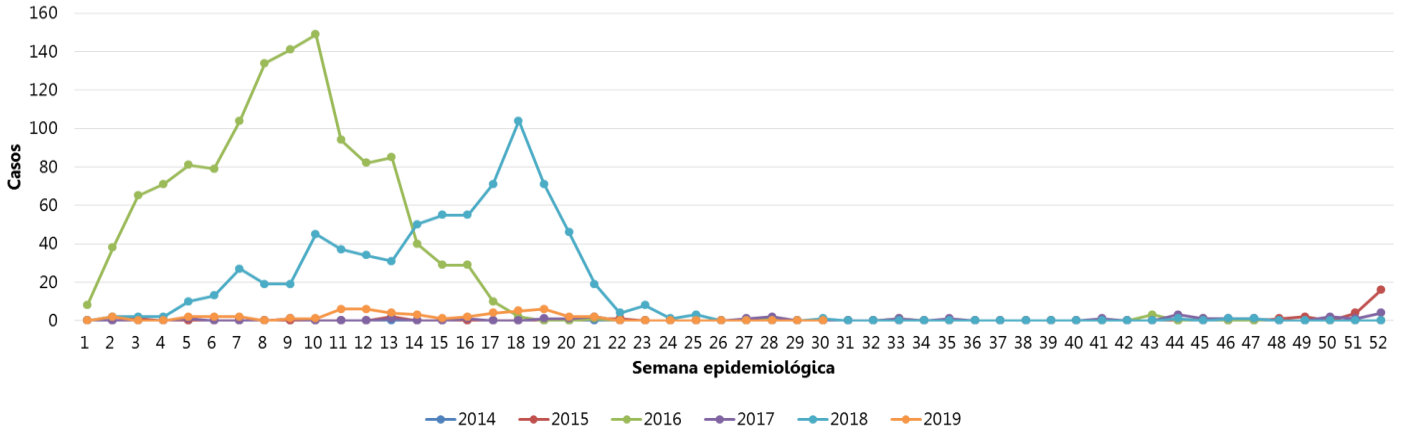
En el gráfico se observan las cuatro semanas con mayor cantidad de notificaciones, que son: **SE 11, 12, 18 y 19**, como picos máximos de la temporada, desde la SE 22 a la SE 30 no se observan casos de notificación por arbovirosis.

Tabla 1: Notificaciones y casos de Arbovirosis, Misiones-Año 2019

NOTIFICACIONES Y CASOS DE ARBOVIROSIS-DEPARTAMENTO DE MISIONES-AÑO 2019									
Ditríos del departamento Misiones	DENGUE		CHIKUNGUNYA		ZIKA		NOTIFICACIONES		Total de conf. probables y sospechosos
	Confirmados	Probables	Confirmados	Probables	Confirmados	Probables	Sospechosos	Descartados	
SAN JUAN BAUTISTA							8	3	8
SAN IGNACIO							14		14
SANTA ROSA							6	11	6
AYOLAS							2	2	2
VILLA FLORIDA							2	1	2
SANTIAGO							3	1	3
SAN PATRICIO							1		1
SANTA MARIA							14	2	14
SAN MIGUEL									
YABEBYRY							1		1
TOTALES	0	0	0	0	0	0	51	20	51

Gráfico 3: Comparativo de años anteriores. Desde el 2014 al 2019. Misiones

**Vigilancia de Arbovirosis. Comparativo por año 2014 al 2019
Departamento de Misiones_Paraguay**



El mayor número de notificaciones se registro en el año **2016 en la SE 10** y en el año **2018 en la SE 18**, comparado a años anteriores. Actualmente las notificaciones se encuentran dentro de lo esperado.