

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

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 I Región Sanitaria – Departamento Concepción, desde la SE 1 a 11-2019

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 Pública/Centro Nacional de Enlace/DGVS.

# Boletín de Arbovirosis

## Departamento Concepción

**Situación Epidemiológica  
Años: 2018/2019**

**Actualización Semanal  
SE 1 a SE 11/2019.**

Contenido	Pág.
<i>Portada</i>	1
<i>Índices de Infestación</i>	2
<i>Situación Epidemiológica del departamento año 2019</i>	3-4
<i>Distribución geográfica de los casos confirmados por distrito Año-2018</i>	5

Ministerio de Salud Pública  
y Bienestar Social  
Dirección General de  
Vigilancia de la Salud  
Unidad Epidemiológica  
Regional-Concepción.  
I Región Sanitaria  
Telefax: 0331 242214  
Epidemiólogo/a Regional:  
Líc. Luciana Echeverría.

## Índices de Infestación. Departamento Concepción

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 vehículos
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 METODO LIRAA- 2018.

### INDICE DE INFESTACIÓN METODO LIRAA A NIVEL PAIS 2018.

DEPARTAMENTO	DISTRITO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SETIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
CONCEPCIÓN	YBY YAU CONCEPCIÓN HORQUETA			2,68	3,35			0,6	0,89		2,27	
				2,69					0,35			

## Situación Epidemiológica- Concepción- Año 2019

Al cierre del reporte se registraron un total de **26 notificaciones** de Arbovirosis (dengue, chikungunya y zika).

### Datos acumulados.

**Dengue:** 2 casos probables

**Chikungunya:** Sin casos

**Zika:** Sin casos

### **NOTIFICACIONES**

**24** sospechosos

**103** descartados

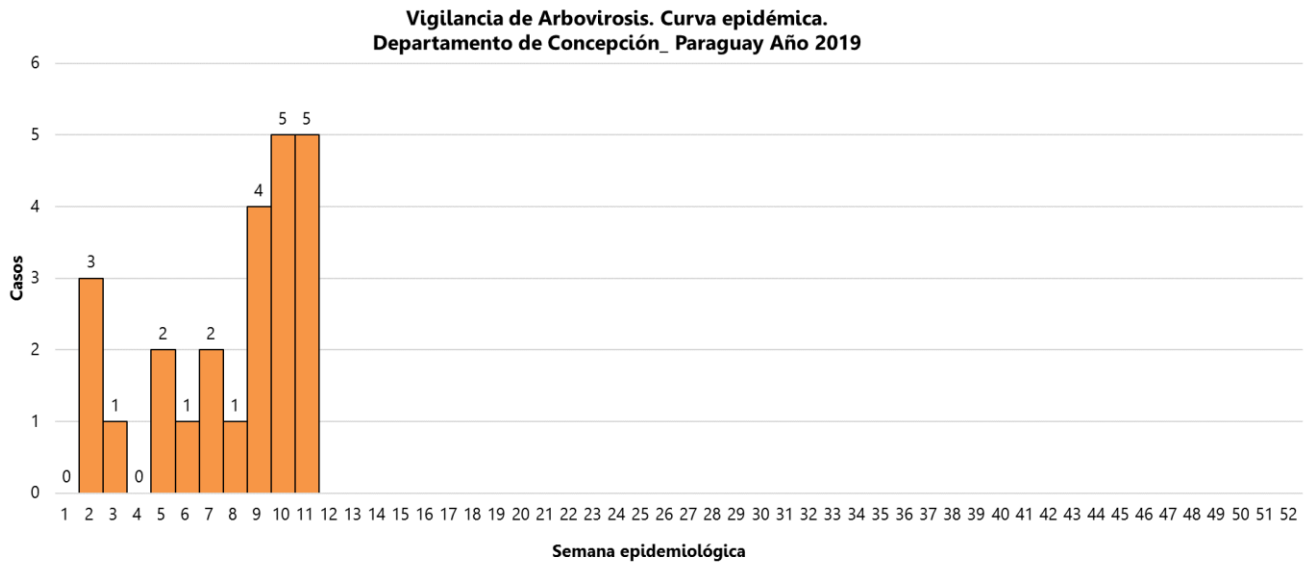
**Tabla 1: Notificaciones y casos de Arbovirosis, Dpto- Concepción- Año 2019**

NOTIFICACIONES Y CASOS DE ARBOVIROSIS-DEPARTAMENTO DE CONCEPCION-AÑO 2019									
Ditritos del departamento Concepcion	DENGUE		CHIKUNGUNYA		ZIKA		NOTIFICACIONES		Total de conf. probables y sospechosos
	Confirmados	Probables	Confirmados	Probables	Confirmados	Probables	Sospechosos	Descartados	
CONCEPCION							14	81	14
SAN LAZARO								4	0
HORQUETA		2					7	6	9
LORETO							1	3	1
AZOTEY									0
BELEN							1	5	1
YBY YAU								2	0
PASO BARRETO								1	0
ARROYITO							1		1
SAN ALFREDO									0
SGTO JOSE F.LOPEZ								1	0
SAN CARLOS									0
<b>TOTALES</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>103</b>	<b>26</b>

En la distribución de notificaciones por distritos se observa que los de mayor número son: **Concepción** y **Horqueta**

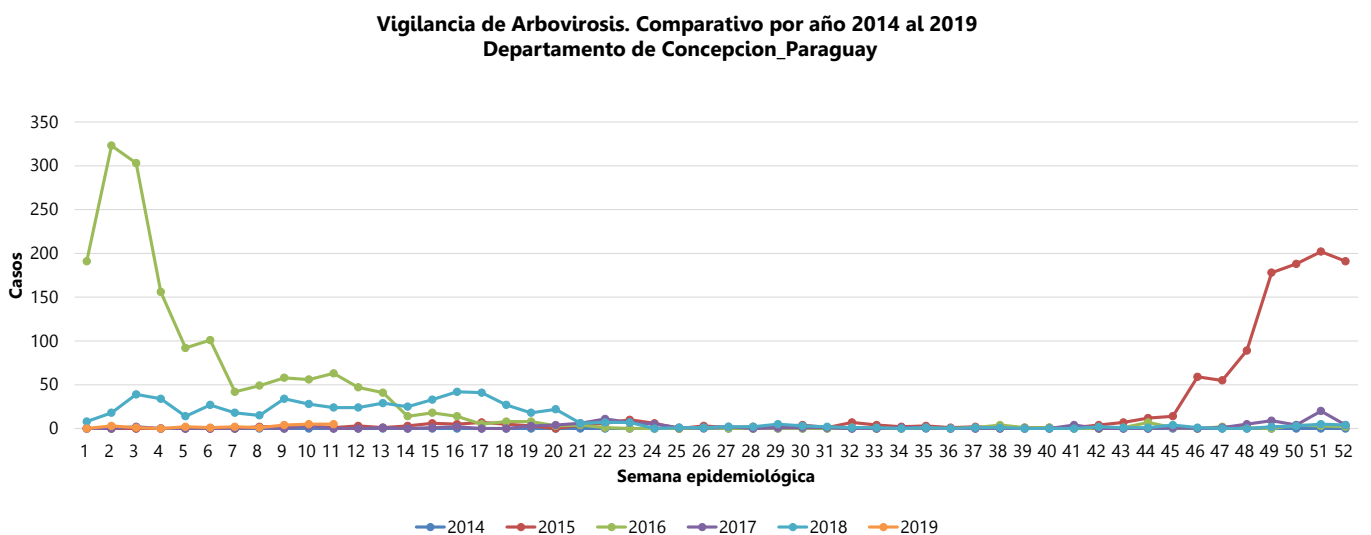
Se registran dos **casos Probables** de dengue en el distrito de horqueta, barrio María Auxiliadora de la SE-8

**Gráfico 1: Curva de notificaciones, Concepción-SE 1 a la SE 11. Año 2019**



En el gráfico se observa que desde la SE-1 a la SE -11, se registran menos de 10 notificaciones de arbovirosis.

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



En el año 2016 se registraron las mayores notificaciones comparado a años anteriores (2014/2015)  
En el presente año las notificaciones son similares al año 2017, pero inferiores al año 2018.

**Circulación viral año 2018**

**Circulación de otras Arbovirosis:** No se evidenció la circulación de las otras Arbovirosis: chikungunya y Zika en la región.

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

