

# BOLETIN SEMANAL

# ARBOVIROSIS

**NOVENA REGION SANITARIA  
PARAGUARÍ**

**SE 1 a 27/2023 (01/01 al 08/07/2023)**



## Descripción

Este boletín contiene información actualizada de la Situación Epidemiológica de Arbovirosis: Dengue, Zika y Chikungunya.

Los datos presentados, tienen como fuente principal la base nacional de la Vigilancia de Arbovirosis.

La elaboración del presente boletín está a cargo de la Sección de Enfermedades Transmisibles de la Unidad Epidemiológica Regional de la Novena Región Sanitaria.

## Consideraciones

El contenido de este boletín puede modificarse según la dinámica de la vigilancia de las Arbovirosis: Dengue, Chikungunya y Zika.

Las notificaciones de Arbovirosis se definen operacionalmente, en este boletín, a partir de la Resolución N° 600/2019, correspondiente al 3 de diciembre del año 2019 "Criterios de definición de casos de arbovirosis: dengue, chikungunya y zika, flujograma para la toma de muestra de laboratorio". Remitirse a este documento oficial para conocer las definiciones epidemiológicas de caso, utilizados en este material.

## UNIDAD EPIDEMIOLOGICA REGIONAL

### Epidemiólogo Regional:

Lic. Mirian Álvarez de Lezcano

### Sección Enfermedades Transmisibles:

Lic. Dora Ramirez

### Correo electrónico:

[vigilanciaparaguari@gmail.com](mailto:vigilanciaparaguari@gmail.com)

**Unidad Epidemiológica Regional:** Novena Región Sanitaria, Paraguari.

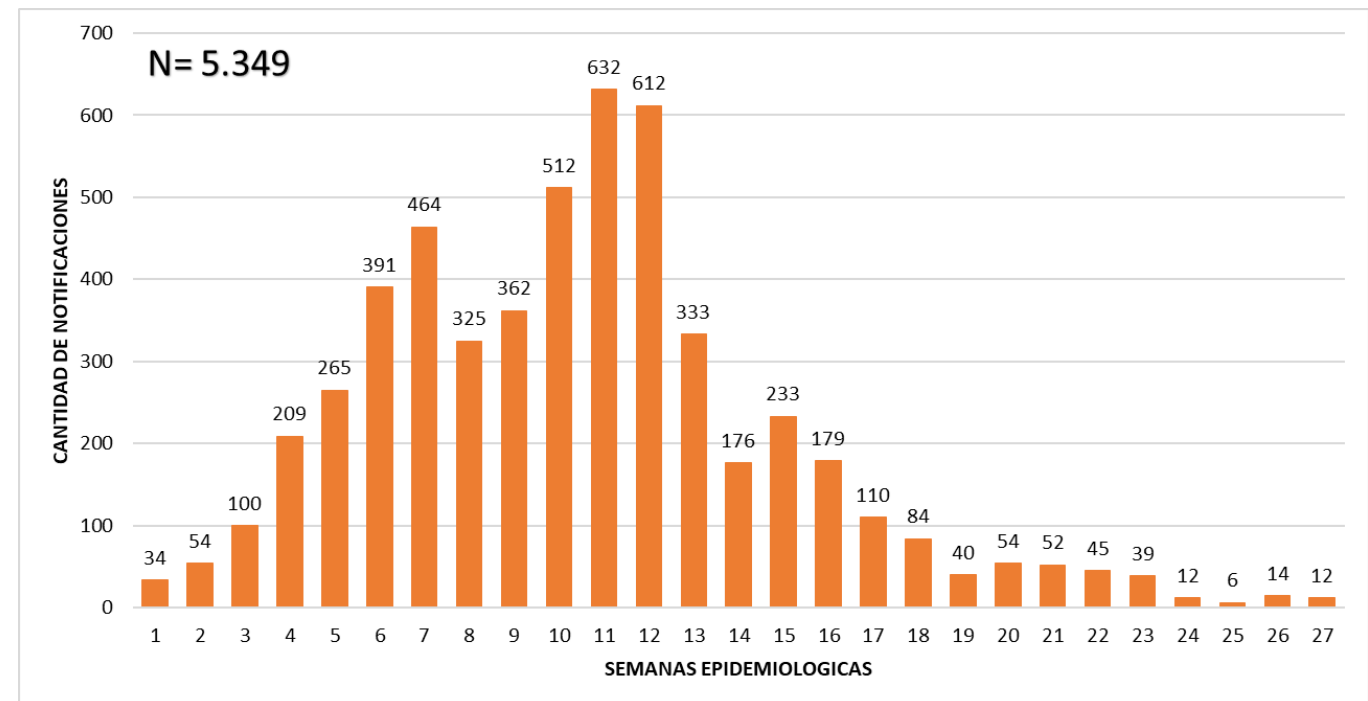
**Oficina:** Distrito Paraguari

## GRAFICO 1. CURVA DE NOTIFICACIONES DE ARBOVIROSIS. SE 1 A SE 27 DEL 2023 NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARÍ

Se presenta en este gráfico el número de notificaciones de arbovirosis, a nivel departamental, por semana de inicio de síntomas, excluyendo los descartados. Todos los distritos presentaron notificaciones.

La curva epidémica muestra un aumento constante de casos hasta la semana 11 y 12 donde se observan los picos de la epidemia, para posteriormente iniciar un fluctuante descenso, para mantenerse en las últimas tres semanas en un número menor a 15.

Cabe destacar que, el escenario epidemiológico es dinámico.



## TABLA 1. ARBOVIROSIS – ULTIMAS TRES SEMANAS (SE 25, 26 Y 27/2023)

CLASIFICACION	AÑO 2023			TOTAL
	SE 25	SE 26	SE 27	
REGISTROS DE ARBOVIROSIS	17	26	16	59
NOTIFICACIONES	6	14	12	32
CASOS DE DENGUE	1	4	0	5
CASOS DE CHIKUNGUNYA	1	3	0	4
CASOS DE ZIKA	0	0	0	0
DESCARTADOS PARA ARBOVIRORIS	11	12	4	27
SOSPECHOSOS PARA ARBOVIROSIS	4	7	12	23

En las últimas tres semanas epidemiológicas (18/06 al 08/07/2023) se puede observar un número mínimo fluctuante en las notificaciones de arbovirosis, y un descenso sostenido para casos de chikungunya y dengue.

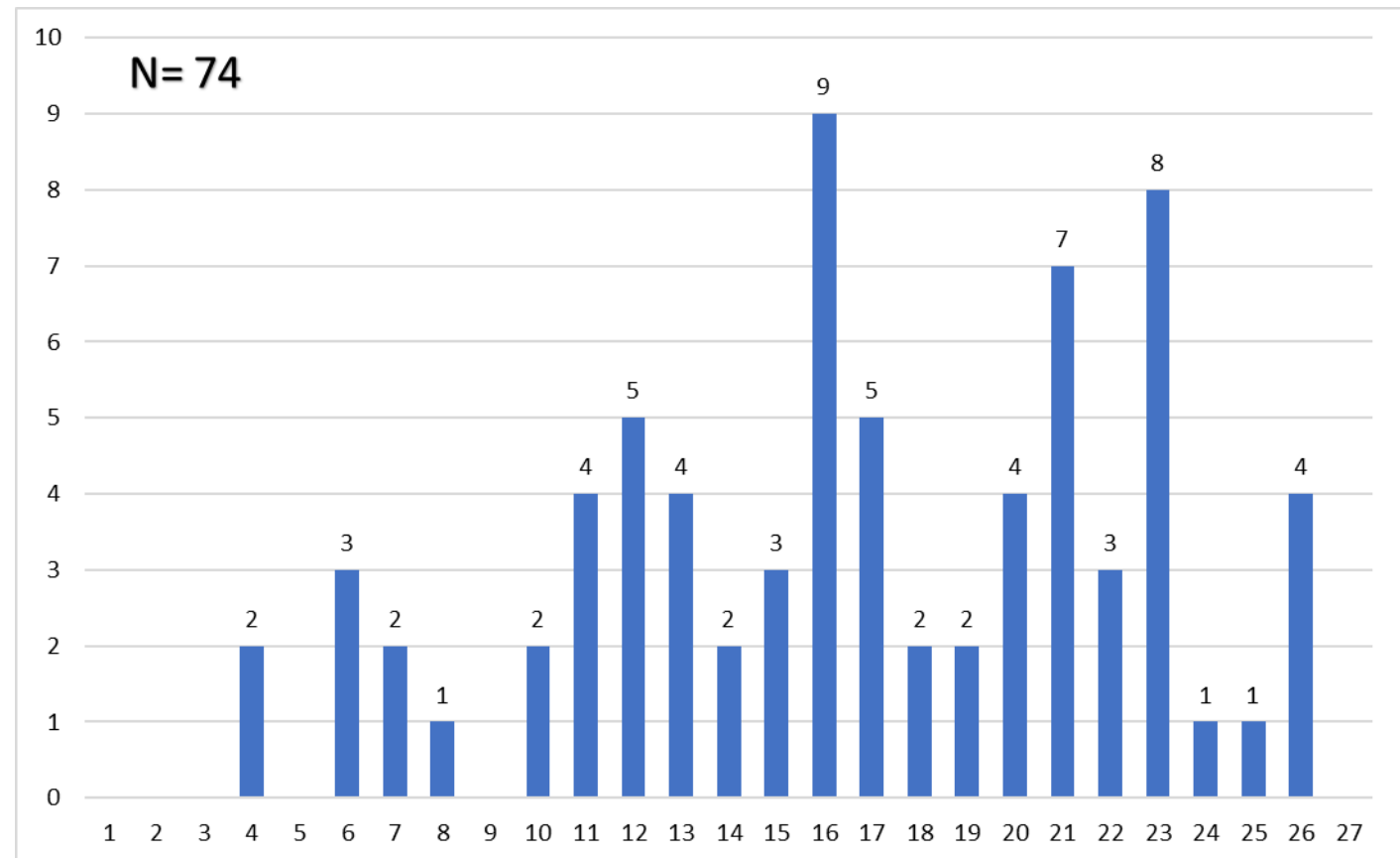


## GRAFICO 2. NUMERO TOTAL DE CASOS DE DENGUE DE LA SE 1 A LA SE 27/2023 NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARI

Se determinó dengue virus en 83% (15/18) distritos del departamento, totalizando 74 casos confirmados por RT-PCR.

En cuanto a circulación viral fue identificado **DENV-1** y **DENV-2** en el departamento de Paraguarí.

Además se pudo confirmar **una coinfección Dengue/Chikungunya** en el distrito de Paraguarí.



## TABLA 2. NUMERO TOTAL DE CASOS DE DENGUE DE LA SE 1 A LA SE 27/2023 POR DISTRITO DE RESIDENCIA Y TASA DE INCIDENCIA POR 100.000 HABITANTES

### NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARI

El distrito con mayor número de casos confirmados de dengue es Paraguarí con 15 casos; seguido de Pirayú con 12 casos.

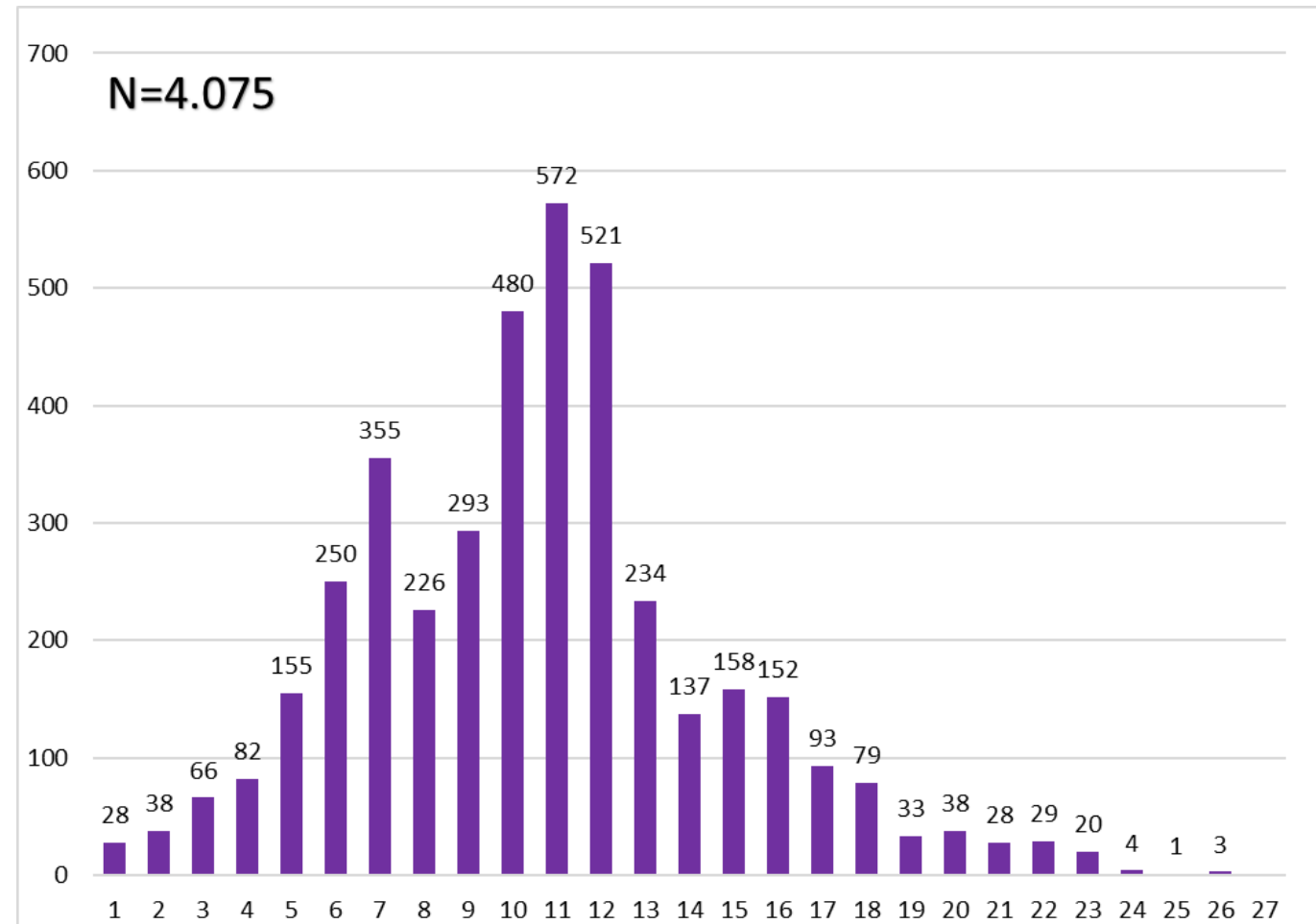
Se puede observar que la tasa de incidencia es 62 casos por cada 100.000 habitantes para el distrito de Paraguarí, mientras que, en los distritos de Pirayú es 65 por cada 100.000 habitantes, y para Mbuyapey la incidencia es de 47 casos por cada 100.000 habitantes.

DISTRITOS	CASOS DE DENGUE		POBLACION DISTRITAL 2023	TASA DE INCIDENCIA POR 100.000 HAB.
	CONFIRMADOS	PROBABLES		
PARAGUARI	15	0	24.269	62
ACAHAY	1	0	16.455	6
CAAPUCU	2	0	8.670	23
GRAL. B. CABALLERO	2	0	7.417	27
CARAPEGUA	8	0	37.600	21
ESCOBAR	1	0	8.773	11
LA COLMENA	2	0	5.907	34
MBUYAPEY	7	0	14.854	47
PIRAYU	12	0	18.500	65
QUIINDY	9	0	22.114	41
QUYQUYHÓ	0	0	7.576	0
SAN ROQUE GONZALEZ	5	0	12.616	40
SAPUCAI	1	0	6.957	14
TEBICUARYMI	0	0	4.801	0
YAGUARON	3	0	33.118	9
YBYCUI	6	0	25.905	23
YBYTYMI	0	0	7.547	0
<b>TOTAL CENTRAL</b>	<b>74</b>	<b>0</b>	<b>263.079</b>	<b>28</b>

# GRAFICO 3. NUMERO TOTAL DE CASOS DE CHIKUNGUYA DE LA SE 1 A LA SE 27/2023 NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARI

El virus de chikungunya, como en el resto del país, es el que registra mayor dispersión en el territorio del departamento de Paraguarí.

En el gráfico se puede observar, el inicio de su escalada desde la semana 1/2023 y pico de casos en la semana 11, para un posterior descenso, en esta semana no se registraron casos hasta el cierre de esta edición.



## TABLA 3. NUMERO TOTAL DE CASOS DE CHIKUNGUYA DE LA SE 1 A LA SE 27/2023 POR DISTRITO DE RESIDENCIA Y TASA DE INCIDENCIA POR 100.000 HABITANTES

### NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARI

El distrito con mayor número de casos confirmados para CHIKV es Paraguarí con 1197 casos y una tasa de incidencia de 4932 por cada 100.000 habitantes, seguido de Carapeguá con 796 casos con una incidencia de 2117 por cada 100.000 habitantes, a continuación se encuentra Yaguarón con 561 casos y una incidencia de 1694 casos por cada 100.000 habitantes.

DISTRITOS	CASOS DE CHIKUNGUNYA		POBLACION DISTRITAL 2023	TASA DE INCIDENCIA POR 100.000 HAB.
	CONFIRMADOS	PROBABLES		
PARAGUARI	1167	30	24.269	4932
ACAHAY	131	12	16.455	869
CAAPUCU	31	38	8.670	796
GRAL. B. CABALLERO	37	13	7.417	674
CARAPEGUA	682	114	37.600	2117
ESCOBAR	62	2	8.773	729
LA COLMENA	89	6	5.907	1608
MBUYAPEY	67	1	14.854	458
PIRAYU	176	52	18.500	1232
QUIINDY	265	15	22.114	1266
QUYQUYHÓ	12	11	7.576	304
SAN ROQUE GONZALEZ	60	19	12.616	626
SAPUCAI	70	1	6.957	1021
TEBICUARYMI	14	5	4.801	396
YAGUARON	437	124	33.118	1694
YBYCUI	270	14	25.905	1096
YBYTYMI	36	12	7.547	636
<b>TOTAL CENTRAL</b>	<b>3606</b>	<b>469</b>	<b>263.079</b>	<b>1549</b>