

BOLETIN SEMANAL

ARBOVIROSIS

**NOVENA REGION SANITARIA
PARAGUARÍ**

SE 01 a 22/2023 (01/01 al 03/06/2023)



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.

ELABORADO POR LA UNIDAD EPIDEMIOLOGICA REGIONAL

Epidemiólogo Regional:

Lic. Mirian Álvarez de Lezcano

Correo electrónico:

vigilanciaparaguari@gmail.com

Unidad Epidemiológica Regional: Novena Región Sanitaria, Paraguarí.

Oficina: Distrito Paraguarí

GRAFICO 1. CURVA DE NOTIFICACIONES DE ARBOVIROSIS. SE 1 A SE 22 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, para posteriormente iniciar un fluctuante descenso, para mantenerse en las últimas tres semanas en un número menor a 100.

Cabe destacar que, el escenario epidemiológico es dinámico.

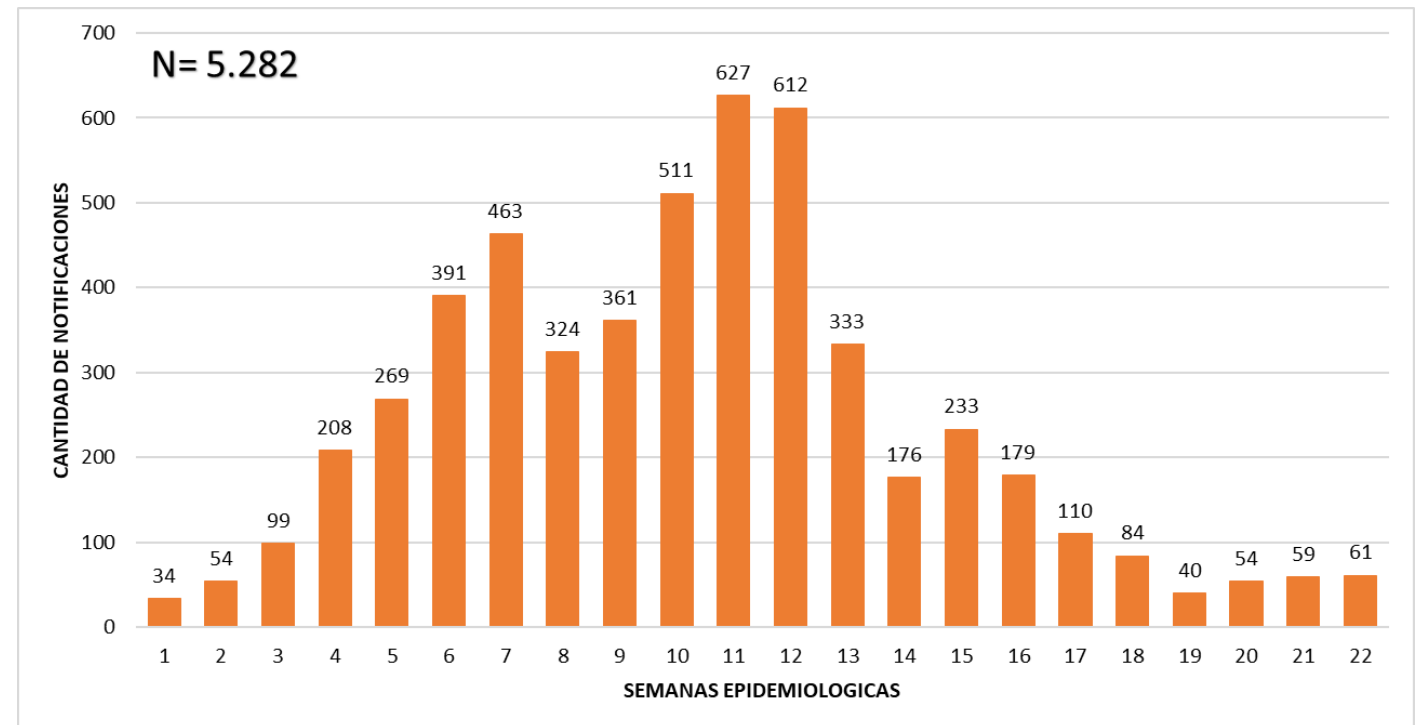


TABLA 1. ARBOVIROSIS – ULTIMAS TRES SEMANAS (SE 20, 21 Y 22/2023)

CLASIFICACION	AÑO 2023			TOTAL
	SE 20	SE 21	SE 22	
REGISTROS DE ARBOVIROSIS	106	82	64	252
NOTIFICACIONES	54	59	61	174
CASOS DE DENGUE	4	5	0	9
CASOS DE CHIKUNGUNYA	37	24	7	68
CASOS DE ZIKA	0	0	0	0
DESCARTADOS PARA ARBOVIRORIS	52	23	3	78
SOSPECHOSOS PARA ARBOVIROSIS	13	30	54	97

En las últimas tres semanas epidemiológicas (14/05 al 03/06/2023) se puede observar un descenso 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 22/2023 NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARI

Se determinó dengue virus en 72% (13/18) distritos del departamento, totalizando 54 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 aislar **una coinfección Dengue/Chikungunya** en el distrito de Paraguarí.

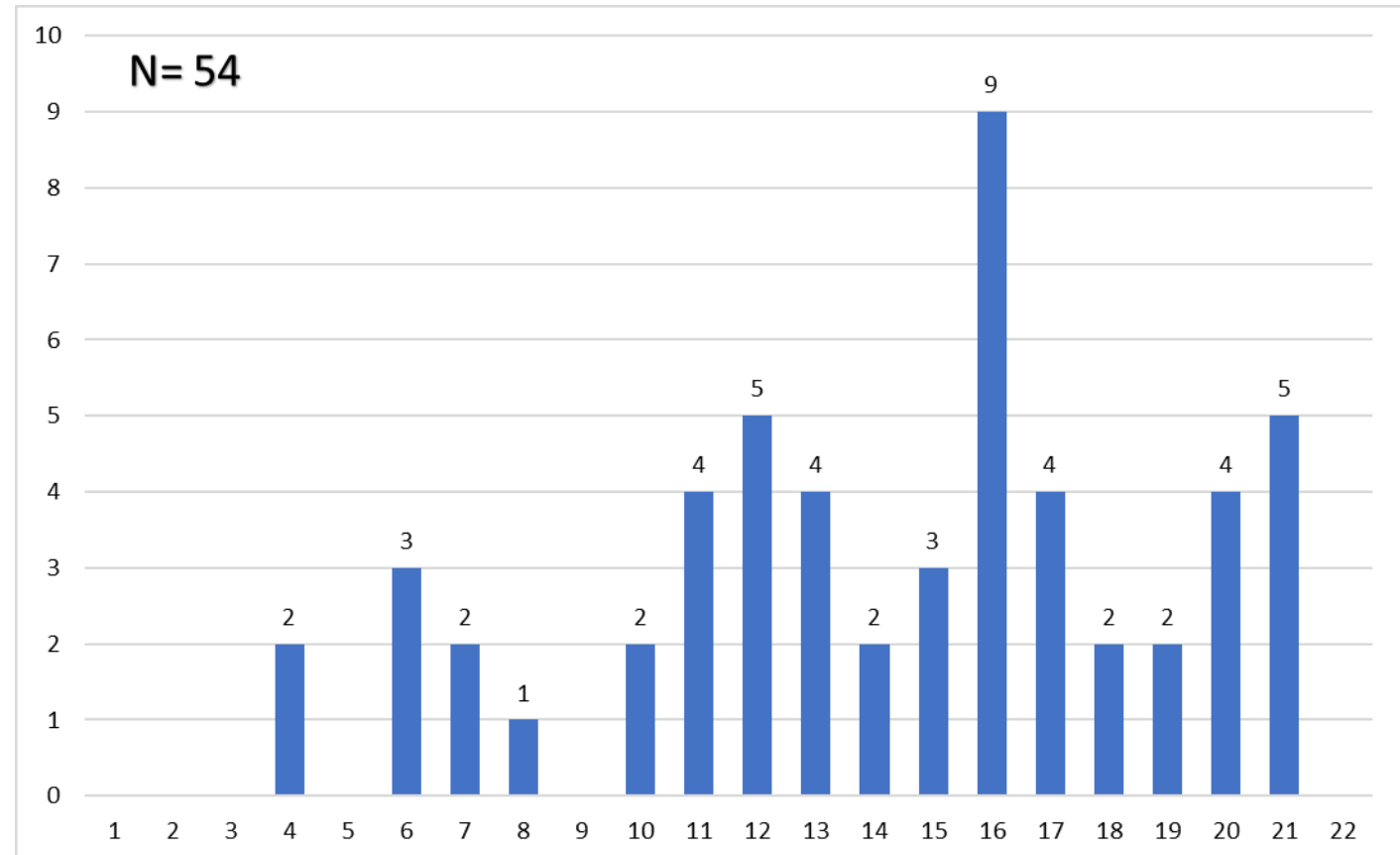


TABLA 2. NUMERO TOTAL DE CASOS DE DENGUE DE LA SE 1 A LA SE 22/2023 POR DISTRITO DE RESIDENCIA Y TASA DE INCIDENCIA POR 100.000 HABITANTES

NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARI

El distrito con mayor número de casos confirmados de dengue es Paraguarí con 11 casos y Pirayú con nueve casos, seguido de Quiindy con ocho casos.

Se puede observar que la tasa de incidencia es 3 casos por cada 100.000 habitantes para los distritos de Paraguarí, mientras que, en los distritos de Carapeguá, Pirayú y Quiindy la incidencia es de 2 casos por cada 100.000 habitantes.

DISTRITOS	CASOS DE DENGUE		POBLACION DISTRITAL 2023	TASA DE INCIDENCIA POR 100.000 HAB.
	CONFIRMADOS	PROBABLES		
PARAGUARI	11	0	24.269	3
ACAHAY	1	0	16.455	0
CAAPUCU	1	0	8.670	0
GRAL. B. CABALLERO	1	0	7.417	0
CARAPEGUA	6	0	37.600	2
ESCOBAR	0	0	8.773	0
LA COLMENA	0	0	5.907	0
MBUYAPEY	4	0	14.854	1
PIRAYU	9	0	18.500	2
QUIINDY	8	0	22.114	2
QUYQUYHÓ	0	0	7.576	0
SAN ROQUE GONZALEZ	5	0	12.616	1
SAPUCAI	1	0	6.957	0
TEBICUARYMI	0	0	4.801	0
YAGUARON	2	0	33.118	1
YBYCUI	5	0	25.905	1
YBYTYMI	0	0	7.547	0
TOTAL CENTRAL	54	0	263.079	142

GRAFICO 3. NUMERO TOTAL DE CASOS DE CHIKUNGUYA DE LA SE 1 A LA SE 22/2023 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, su escalada desde la semana 1/2023 y picos de casos en las semanas 11 y 12, para un posterior descenso, hasta el registrado en la semana 22 con siete casos.

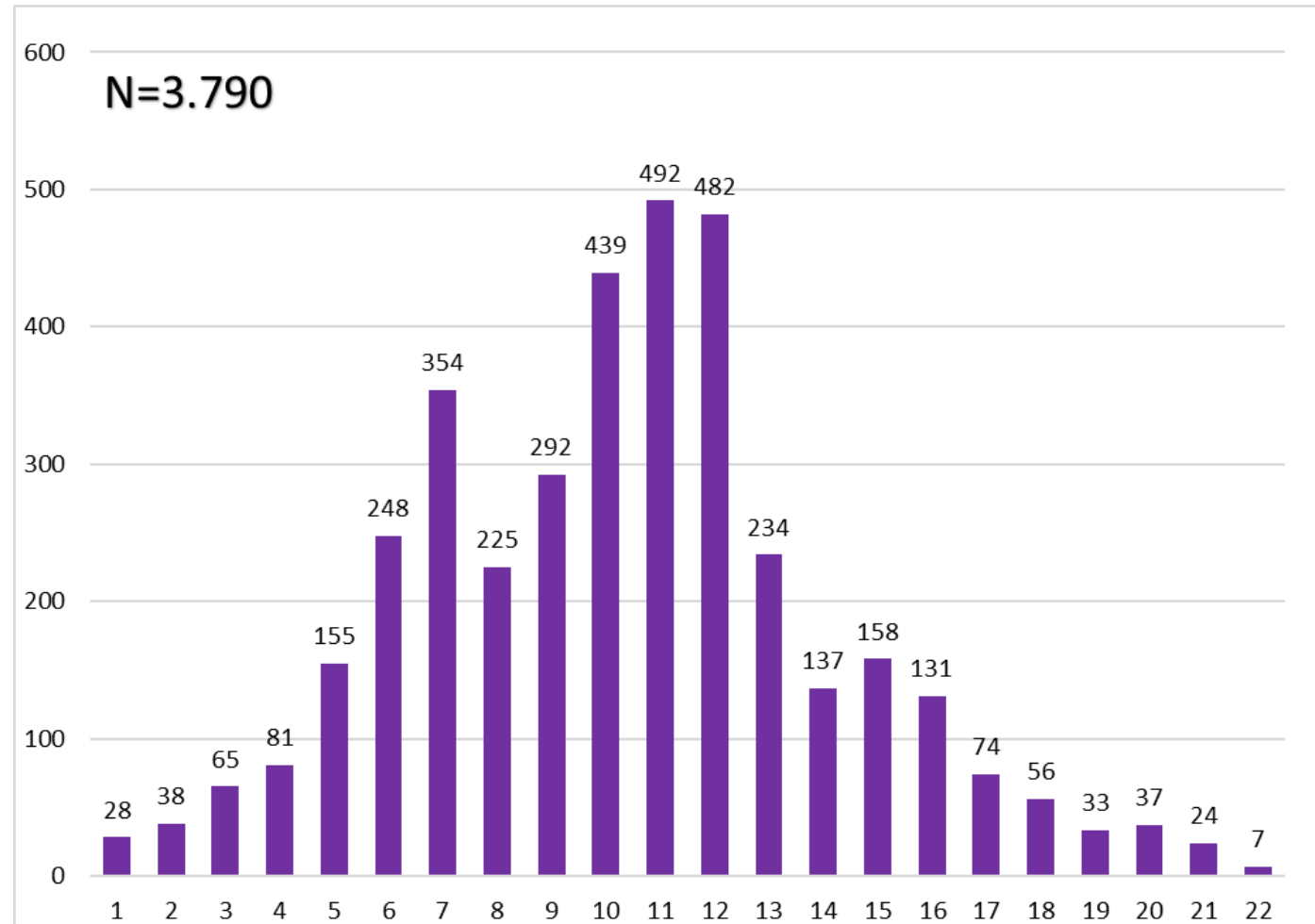


TABLA 3. NUMERO TOTAL DE CASOS DE CHIKUNGUYA DE LA SE 1 A LA SE 22/2023 POR DISTRITO DE RESIDENCIA Y TASA DE INCIDENCIA POR 100.000 HABITANTES

NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARI

El distrito con mayor número de casos confirmados para CHIKV es Paraguarí con 1166 casos y una tasa de incidencia de 283 por cada 100.000 habitantes, seguido de Carapeguá con 742 casos con una incidencia de 279 por cada 100.000 habitantes, a continuación se encuentra Yaguarón con 496 casos y una incidencia de 164 casos por cada 100.000 habitantes.

DISTRITOS	CASOS DE CHIKUNGUNYA		POBLACION DISTRITAL 2023	TASA DE INCIDENCIA POR 100.000 HAB.
	CONFIRMADOS	PROBABLES		
PARAGUARI	1150	16	24.269	283
ACAHAY	131	4	16.455	22
CAAPUCU	30	12	8.670	4
GRAL. B. CABALLERO	34	9	7.417	3
CARAPEGUA	676	66	37.600	279
ESCOBAR	61	2	8.773	6
LA COLMENA	81	3	5.907	5
MBUYAPEY	64	0	14.854	10
PIRAYU	174	33	18.500	38
QUIINDY	261	10	22.114	60
QUYQUYHÓ	12	1	7.576	1
SAN ROQUE GONZALEZ	57	8	12.616	8
SAPUCAI	66	1	6.957	5
TEBICUARYMI	14	1	4.801	1
YAGUARON	429	67	33.118	164
YBYCUI	264	11	25.905	71
YBYTYMI	35	7	7.547	3
TOTAL CENTRAL	3539	251	263.079	9971