



GOBIERNO DEL
PARAGUAY

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL

XV

REGIÓN
SANITARIA
PRESIDENTE HAYES



BOLETIN SEMANAL

ARBOVIROSIS

XV REGION SANTARIA-PRESIDENTE HAYES

SE 38/2023 A 05/2024 (del 17/09/2023 al 03/02/2024)



ELABORADO POR LA UNIDAD EPIDEMIOLOGICA REGIONAL

Epidemióloga Regional:

Lic. Miryam Soliz

Correo electrónico:

vigiepi15tarsanit@gmail.com

Unidad Epidemiológica Regional: Décimo Quinta Región Sanitaria, Pdte. Hayes.

Oficina: Villa Hayes

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.

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° 335/2023, correspondiente al 29 de junio del año 2023 "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.

GRAFICO 1. CURVA DE NOTIFICACIONES DE DENGUE SE 38/2023 A SE 5/2024 XV REGION SANITARIA-PDTE. HAYES

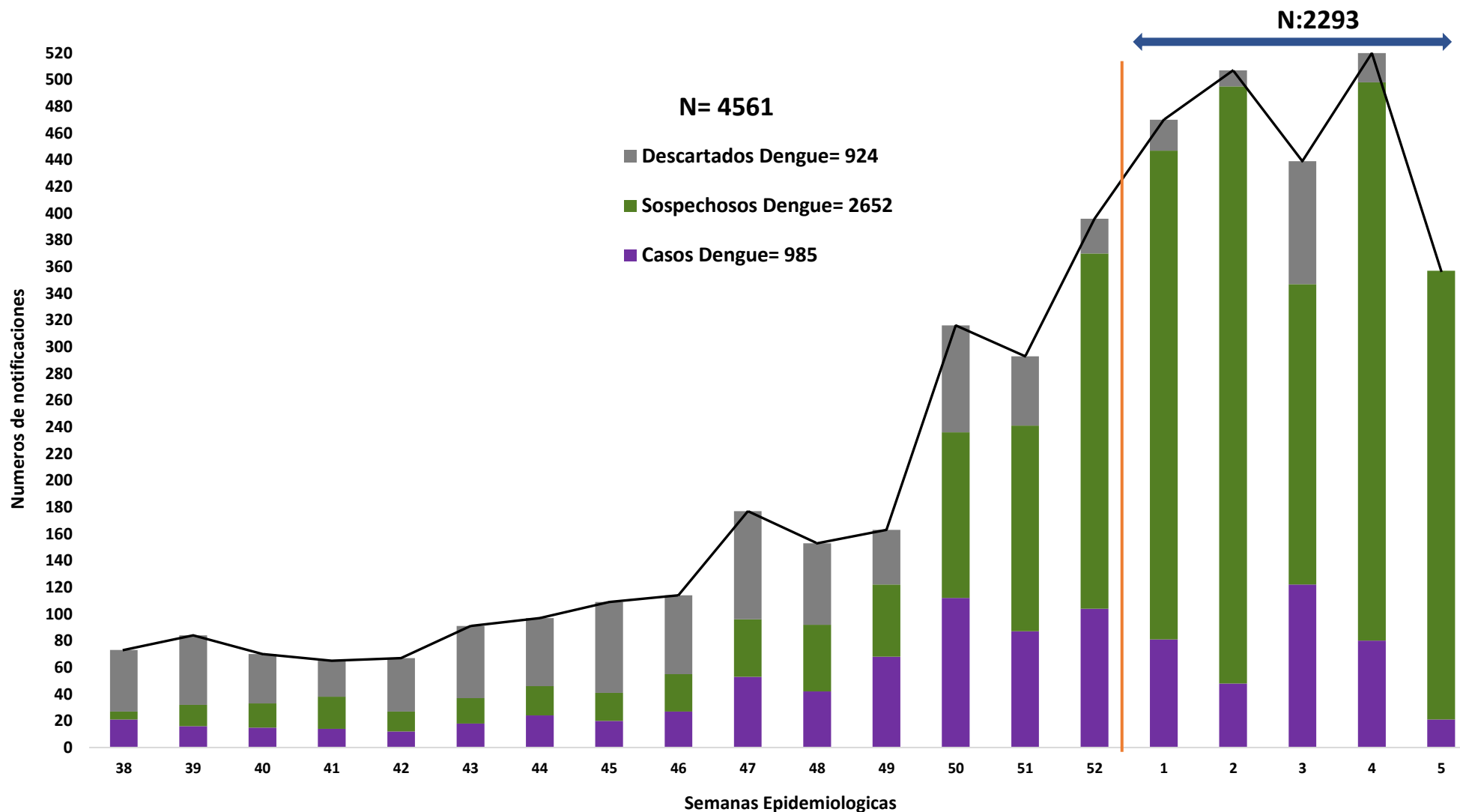


En este gráfico se presenta el número de notificaciones de dengue, a nivel departamental, por semana de inicio de síntomas, desde la S.E 38/2023 (17/09/2023) donde se inicia el periodo epidémico a la S.E 5/2024.

Del total de notificaciones el 22% corresponde a casos, 58% de sospechosos y el 20% descartados.

Se observa aumentos en las notificaciones en forma sostenida desde la S.E 38.

Los casos confirmados se concentran entre la SE 49/2023 a SE 1/2024.



Fuente: Base de datos del Sistema Arbovirosis V2. Programa Nacional de Enfermedades Vectoriales-DIVET-DGVS.

GRAFICO 2 CURVA DE CASOS DE DENGUE DE LA SE 38/2023 A LA SE 5/2024

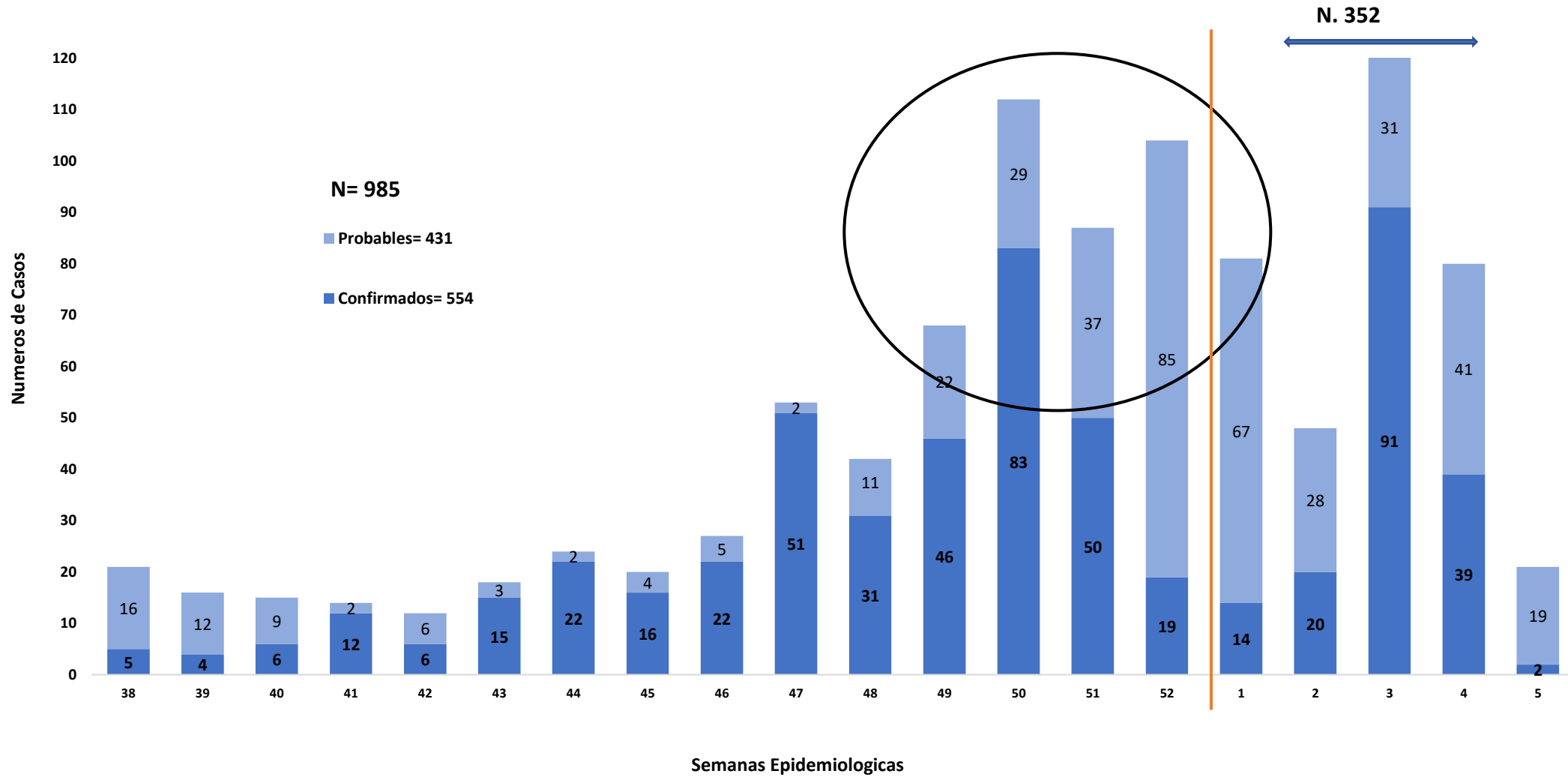


XV REGION SANITARIA-PDTE. HAYES

En este gráfico se presenta los números de casos, a nivel departamental, por semana de inicio de síntomas.

Los caso fueron aumentando en forma sostenida a partir de la SE 38, con picos de casos en las SE 49/2023 a SE 1/2024.

En el 2024 el mayor números de casos se registro en la SE 3.



**TABLA 1. CASOS ACUMULADOS DE DENGUE, DE LA SE 38/2023 A LA SE 5/2024
POR DISTRITO DE RESIDENCIA, XV REGION SANITARIA-PDTE. HAYES**



DISTRITOS	CASOS DE DENGUE	DENGUE-1	DENGUE-2	TOTALES CASOS
Villa Hayes	296	60	250	606
Benjamin Aceval	64	13	84	161
Nanawa	57	1	40	98
Jose Falcon	32	2	25	59
Nueva Asuncion	25		26	51
Tte. 1ro. Manuel Irala Fernandez	3		3	6
Gral. Jose Maria Bruguez			2	2
Tte. Esteban Martinez	1			1
Puerto Pinasco			1	1
Campo Aceval				0
TOTALES	478	76	431	985

Fuente: Base de datos del Sistema Arbovirosis V2. Programa Nacional de Enfermedades Vectoriales-DIVET-DGVS.

9/10 distritos presentan casos de Dengue, el mayor numero se concentra en el distrito de Villa Hayes evidenciando la co-circulación de DEN1 y DEN2 en 4 distritos.



TABLA 2. NOTIFICACIONES Y CASOS DE DENGUE, DE LAS ULTIMAS 3 SEMANAS SE 3, 4 y 5/2024 POR DISTRITO DE RESIDENCIA - XV REGION SANITARIA-PDTE. HAYES

DISTRITOS	NOTIFICACIONES ULTIMAS 3 SEMANAS	DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS
VILLA HAYES	646	148
BENJAMIN ACEVAL	243	56
JOSE FALCON	24	12
TTE 1RO MANUEL IRALA FERNANDEZ	14	3
NANAWA	31	2
GRAL JOSE MARIA BRUGUEZ	5	1
PUERTO PINASCO	2	1
CAMPO ACEVAL	1	0
NUEVA ASUNCION	12	0
TTE. ESTEBAN MARTINEZ	1	0
TOTALES	979	223

Fuente: Base de datos del Sistema Arbovirosis V2. Programa Nacional de Enfermedades Vectoriales-DIVET-DGVS.

7/10 distritos presentan casos confirmados de Dengue en las ultimas 3 semanas, el 60% de los casos notificados se concentra en el distrito de Villa Hayes.



MAPA 1. DISTRIBUCION DE CASOS CONFIRMADOS DE CHIKUNGUNYA Y DENGUE DE SE 38/2023 A SE 5/2024 - POR DISTRITO DE RESIDENCIA - XV REGION SANITARIA-PDTE. HAYES

9/10 distritos
presentan
casos de
Dengue y
2/10 distritos
casos de
Chikungunya



Fuente: Base de datos del Sistema Arbovirosis V2. Programa Nacional de Enfermedades Vectoriales-DIVET-DGVS.

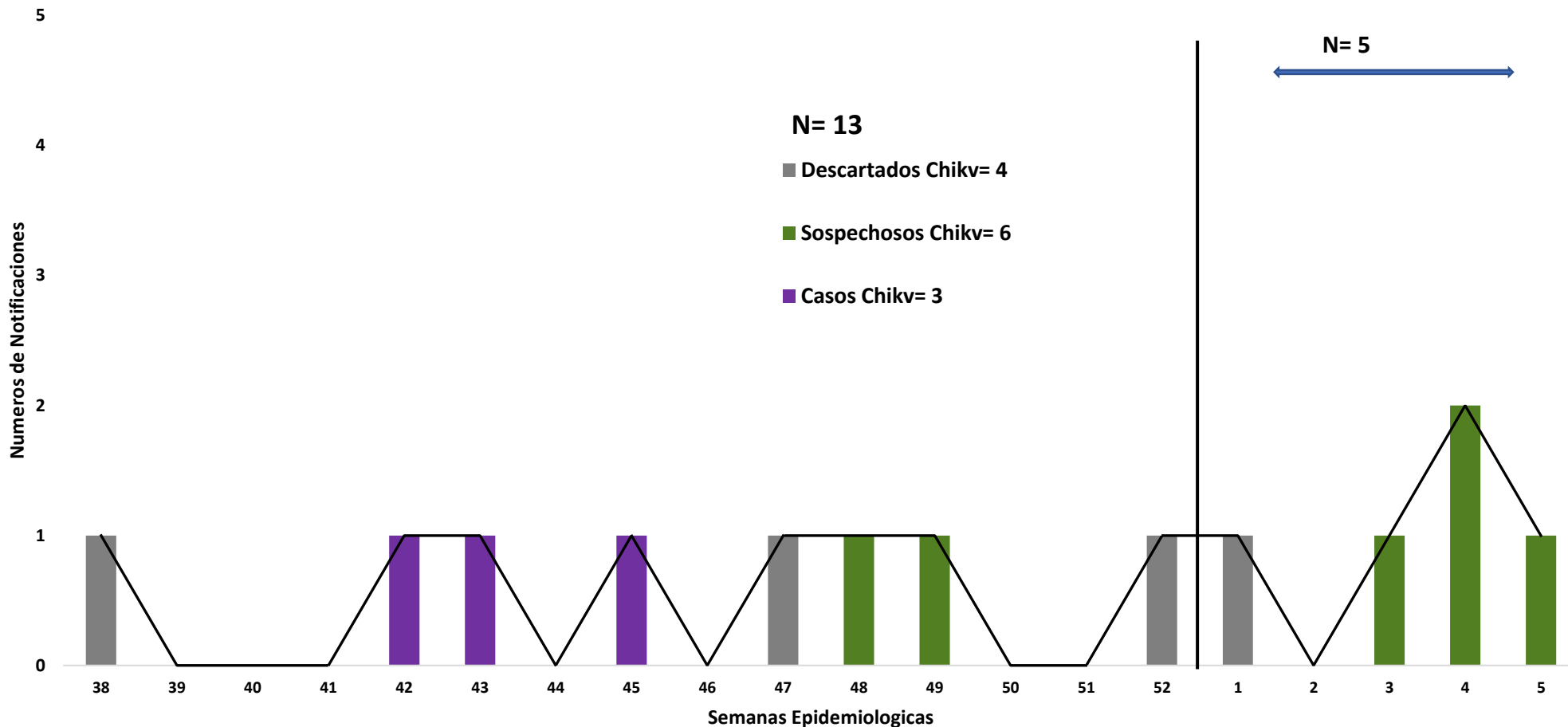
GRAFICO 3. CURVA DE NOTIFICACIONES DE CHIKUNGUNYA. SE 38/2023 A SE 5/2024 XV REGION SANITARIA-PDTE. HAYES



Este grafico presenta las notificaciones de Chikungunya por semana de inicio de síntomas, incluyendo el total de notificados (casos, sospechosos y descartados), periodo SE 38/2023 a SE 5/2024.

Del total de notificaciones el 23% corresponde a casos, 46% de sospechosos y el 31% descartados.

El ultimo caso registrado fue en la SE 45/2023.



Fuente: Base de datos del Sistema Arbovirosis V2. Programa Nacional de Enfermedades Vectoriales-DIVET-DGVS.

**TABLA 3. CASOS ACUMULADOS DE CHIKUNGUYA DE LA SE 38/2023 A LA SE 5/2024
POR DISTRITO DE RESIDENCIA - XV REGION SANITARIA-PDTE. HAYES**



DISTRITOS	CASOS DE CHIKV	CHIKU/DENGUE	TOTALES
Villa Hayes	2		2
Nanawa	1		1
TOTALES	3	0	3

Fuente: Base de datos del Sistema Arbovirosis V2. Programa Nacional de Enfermedades Vectoriales-DIVET-DGVS.

Los casos confirmados de chikungunya distribuidos en 2/10 distritos del Departamento, con mayor numero de casos en el distrito de Villa Hayes.

GRAFICO 4. CURVA DE NOTIFICACIONES DE ZIKA SE 52/2023 XV REGION SANITARIA-PDTE. HAYES

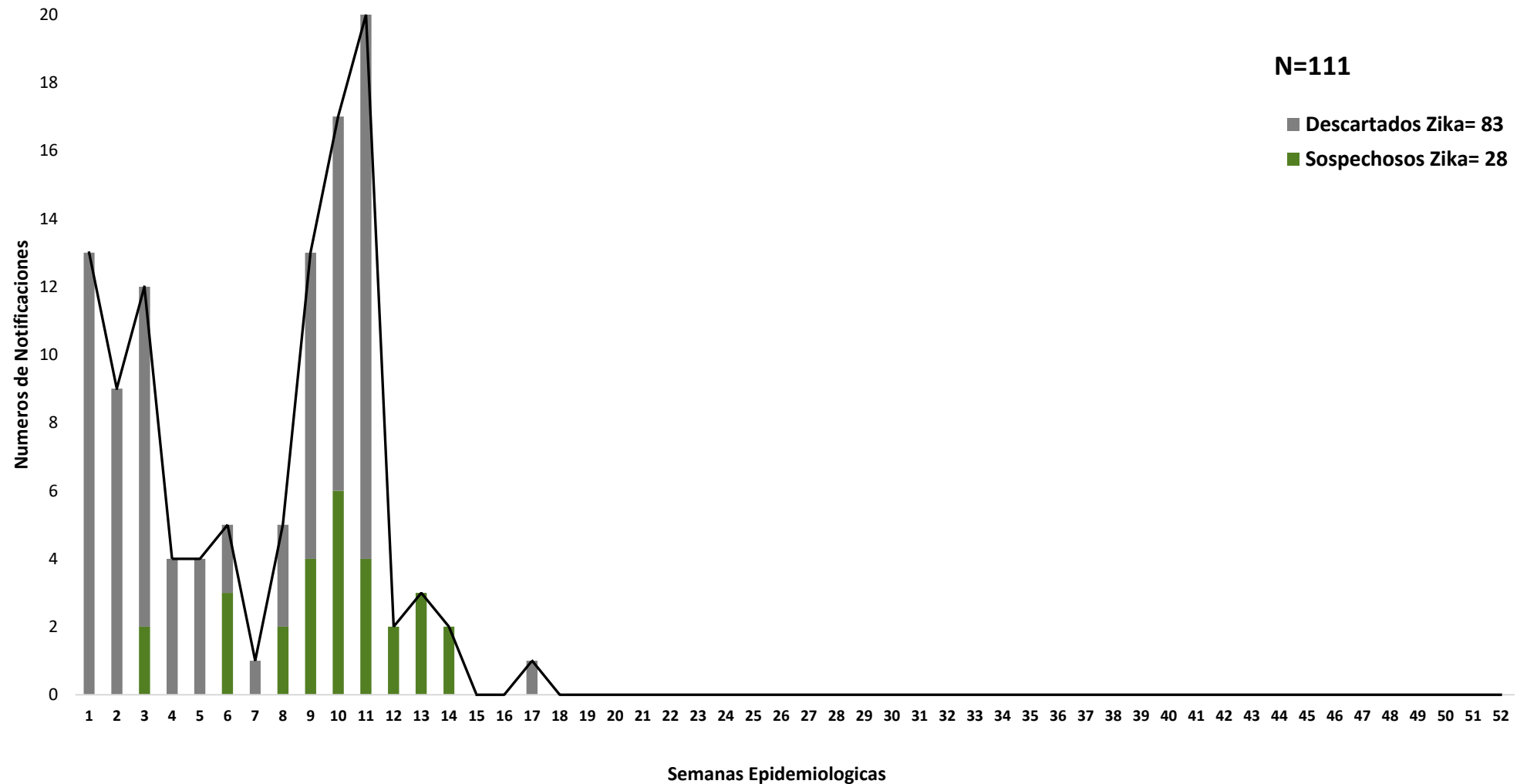


En este gráfico se presenta el número de notificaciones de Zika, a nivel departamental, por semana de inicio de síntomas..

Las notificaciones se observan hasta la SE 17.

No se presenta casos confirmados en el departamento.

Obs.: A partir de la SE 50 no se recibe base de zika.



Fuente: Base de datos del Sistema Arbovirosis V2. Programa Nacional de Enfermedades Vectoriales-DIVET-DGVS.



**TABLA 4. RESEÑA DEL AÑO 2022 - ARBOVIROSIS. RESUMEN GENERAL.
XV REGION SANITARIA-PDTE. HAYES**

DEPARTAMENTO DE PDTE. HAYES. AÑO 2022				
ARBOVIROSIS	CASOS (CONF. Y PROB.)	SOSPECHOSOS	DESCARTADOS	TOTAL
DENGUE	2	268	392	662
CHIKUNGUNYA	18	110	141	269
ZIKA	0	85	157	242

Fuente: Base de datos del Sistema Arbovirosis. Programa Nacional de Enfermedades Vectoriales-DIVET-DGVS.

En la tabla 6 se presenta la distribución de arbovirosis a nivel Departamental ocurridas en el año 2022.

Circulación viral

En la región de Presidente Hayes se identificó la circulación DEN-2: en el distrito de Benjamín Aceval.

Los casos confirmados de Chikungunya se identificaron en la localidad de Remancito y Villa Hayes pertenecientes al distrito de Villa Hayes y Falcón.

Población más afectada fue del grupo etario de 20 a 39 años con mayor incidencia en el sexo masculino.