

## BOLETIN SEMANAL

# ARBOVIROSIS

**X REGION SANITARIA – ALTO PARANA**

**SE1 A SE 46/2023 (del 01 de enero al 18 de Noviembre de 2023)**



GOBIERNO DEL  
PARAGUAY

MINISTERIO DE  
SALUD PÚBLICA Y  
BIENESTAR SOCIAL  
PARAGUAY

## 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° 0335/2023 "Criterios de definición de casos de arbovirosis: dengue, chikungunya y zika".

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. Blanca Villalba

### Correo electrónico:

Uer\_decima@hotmail.com

**Unidad Epidemiológica Regional:** Décima Región Sanitaria, Alto Paraná.

**Oficina:** Alto Paraná, Ciudad del Este

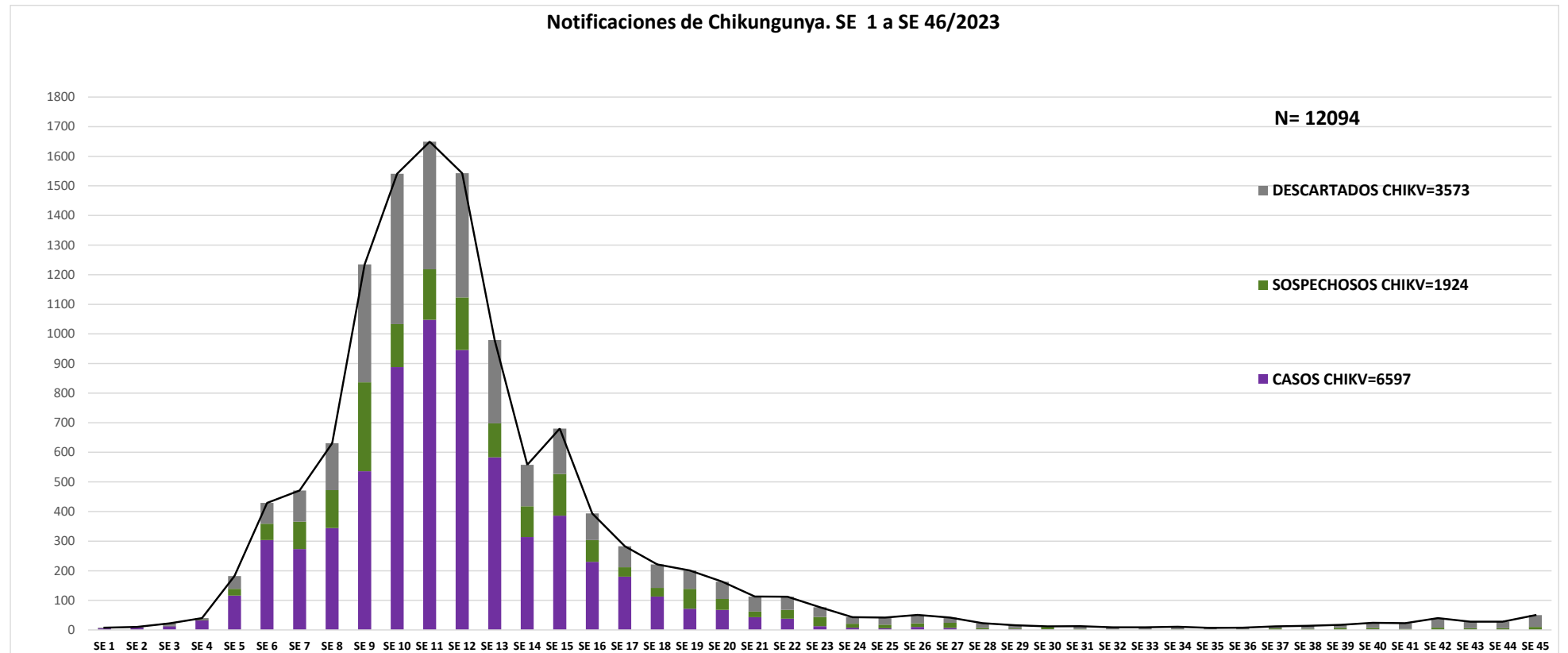
## GRAFICO 1. CURVA DE NOTIFICACIONES DE CHIKUNGUNYA. SE 1 A SE 46 DEL 2023 X REGION SANITARIA – ALTO PARANA

Desde la SE 1 a la SE 46 se acumularon notificaciones de Chikungunya, de las cuales el **55%**(6597/12094) corresponden a casos confirmado, **30%**(3573/12094) a descartados y **16%** (1924/12094) a sospechoso.

Se observó el pico máximo de en la SE 11 (12 al 18 de marzo) con **1649** notificaciones.

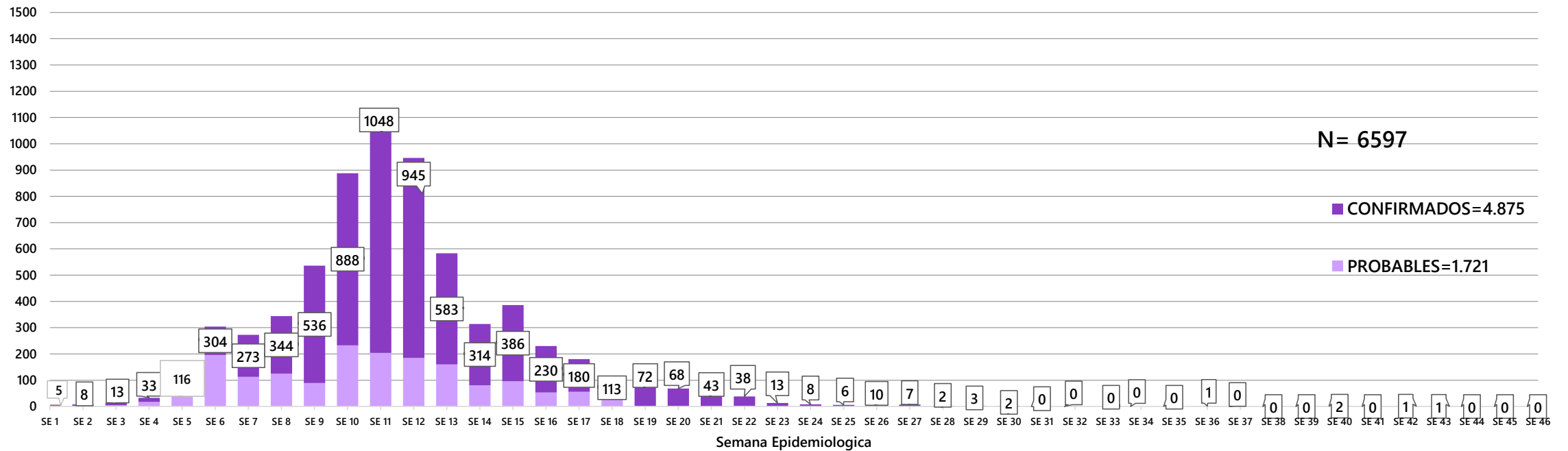
En las últimas 3 semanas no se observa caso confirmado.

**Notificaciones= casos de Chik (confirmados + probables + coinfecciones) + sospechas + descartados**



# GRAFICO 1. CURVA DE CASOS DE CHIKUNGUNYA. SE 1 A SE 46 DEL 2023 X REGION SANITARIA- ALTO PARANA

Curva de casos de chikungunya de SE 1 a SE 46/2023



Desde la SE 1 a la SE 45 se acumularon **6597** casos de Chikungunya, de las cuales el **74%** (4876/6597) corresponden a casos confirmados y **26%**(1721/6597) a probables

Se observó el pico máximo de en la SE 11 (12 al 18 de marzo) con **1048** casos confirmados

**Casos = casos de Chik  
(confirmados + probables +  
coinfecciones)**

**TABLA 1. CASOS ACUMULADOS DE CHIKUNGUNYA, DE LA SE 1 A LA SE 46/2023 POR DISTRITOS Y BARRIOS DE RESIDENCIA X REGION SANITARIA – ALTO PARANA**

BARRIOS O DISTRITOS	CASOS DE CHIKV	TOTALES
CIUDAD DEL ESTE	3836	3836
DOMINGO MARTINEZ DE IRALA	5	5
DR. JUAN LEON MALLORQUIN	183	183
DR. RAUL PEÑA	1	1
HERNANDARIAS	801	801
IRUÑA	3	3
ITAKYRY	31	31
JUAN E. O'LEARY	24	24
LOS CEDRALES	30	30
MBARACAYU	6	6
MINGA GUAZU	821	821
MINGA PORA	8	8
NARANJAL	7	7
ÑACUNDAY	4	4
PRESIDENTE FRANCO	675	675
SAN ALBERTO	5	5
SAN CRISTOBAL	3	3
SANTA FE DEL PARANA	12	12
SANTA RITA	106	106
SANTA ROSA DEL MONDAY	8	8
TAVAPY	12	12
YGUAZU	16	16
<b>TOTALES</b>		<b>6597</b>

*En el departamento del Alto Paraná se reportan 6.598 casos confirmados de chikungunya desde la SE 1 hasta SE 46, actualmente el distrito con mayor número de casos confirmados es Ciudad del Este con 3836.*

**TABLA 2 . CASOS DE CHIKUNGUNYA, DE LAS ULTIMAS 3 SEMANAS SE 44, 45 Y 46/2023 POR DISTRITOS Y BARRIOS DE RESIDENCIA**

**X REGION SANITARIA – ALTO PARANA**

*Como se puede observar vamos teniendo aumento de notificaciones en total de 108 en las ultimas 3 semanas, pero sin casos confirmados para Chikungunya.*

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES CHIK ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE CHIK ULTIMAS 3 SEMANAS
Ciudad del Este	11 A 13 ACARAYD5D5:D30	1	0
	11 A 13 MONDAY	2	
	8 A 9 MONDAY	4	
	9 A 11 MONDAY	1	
	AREA 1	1	
	AREA 3	1	
	AREA 4	1	
	CHE LA REINA	1	
	CIUDAD NUEVA	7	
	DON BOSCO	1	
	JUAN E O'LEARY	1	
	KM 10 ACARAY	2	
	KM 10 MONDAY	1	
	KM 6 MONDAY	1	
	LA BLANCA	3	
	LAS CARMELITAS	1	
	MICROCENTRO	1	
	OBRERO	1	
	PABLO ROJAS	3	
	REMANSITO	1	
	SAN ALFREDO	2	
	SAN JOSE	3	
	SAN JUAN - 7 A 9 ACARAY	1	
	SAN JUAN - JARDIN DEL ESTE - 7 A 9 ACARAY	2	
SANTA ANA	3		
SD	3		
VILLA 23 DE OCTUBRE	4		
(en blanco)	4		
Presidente Franco	ASENT. SANTA CLARA	1	0
	KM 7 MONDAY	1	
	SAN DAMIAN	1	
	SAN MIGUEL	1	
	SANTO TOMAS	1	
	TRES FRONTERAS	1	
San Alberto	LOTE 9	1	0
Santa Fe del Parana	ASENT. MARACAMOA	1	0

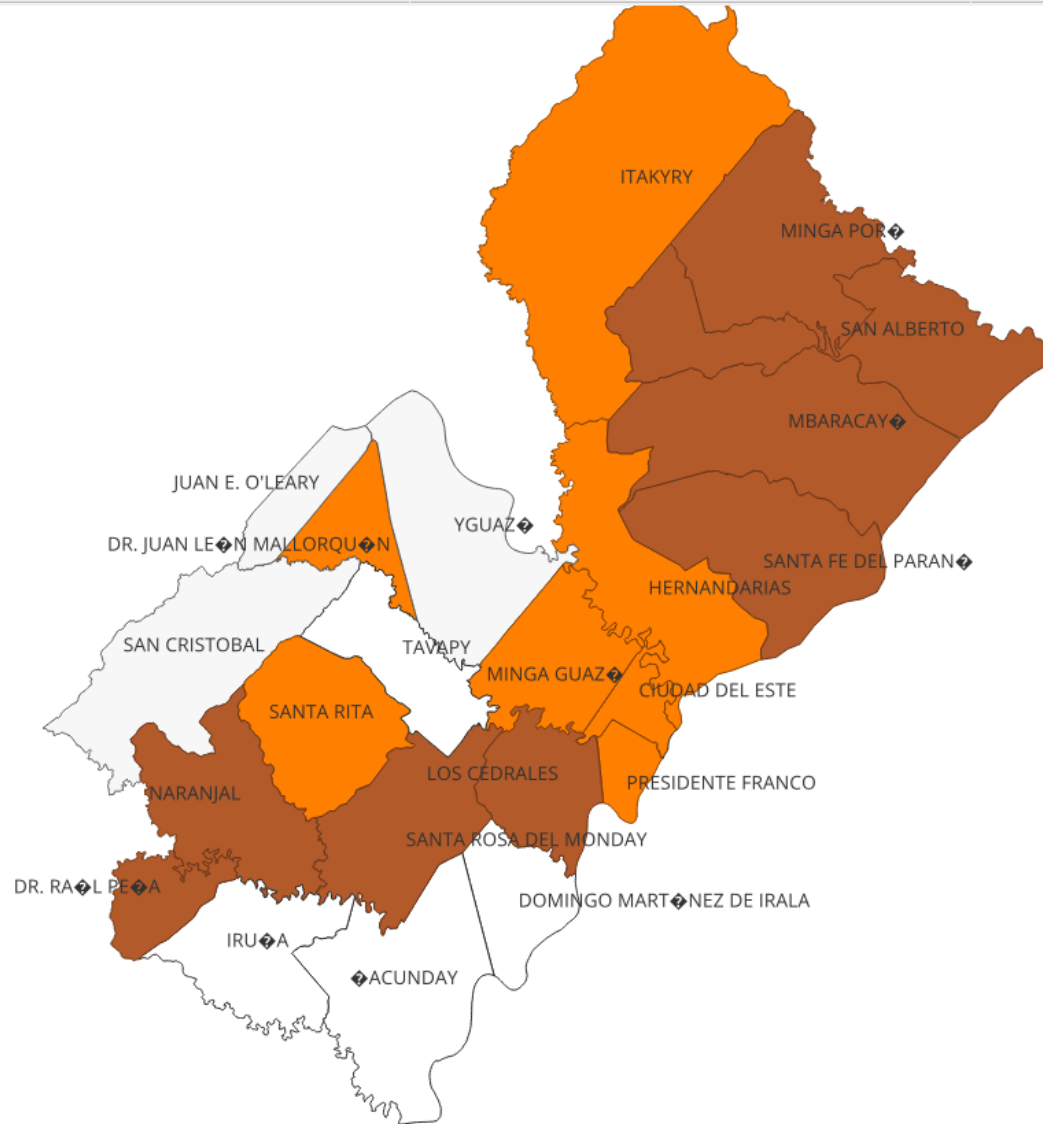
DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES CHIK ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE CHIK ULTIMAS 3 SEMANAS
Hernandarias	AREA 6	1	0
	BELLA VISTA	1	
	COM INDIG ACARAYMI - CENTRO	1	
	MARISCAL LOPEZ	2	
	NUUESTRA SRA DE LA ASUNCION	1	
	PARANÁ COUNTRY CLUB	1	
	SAN FRANCISCO	2	
	SAN RAMON	1	
	SANTO DOMINGO	1	
	SD	1	
	TRIGAL 3	1	
VIRGEN DE CA'ACUPE	1		
Minga Guazu	ASENT. 2DA LINEA BOQUERON	1	0
	CALLE 14 ACARAY	1	
	CALLE 14 MONDAY	3	
	CALLE 16 ACARAY	3	
	CALLE 16 MONDAY	1	
	CALLE 18 ACARAY	1	
	CALLE 18 MONDAY	1	
	CALLE 20 MONDAY	1	
	CALLE 22 MONDAY	1	
	CALLE 22 ACARAY	4	
	CALLE 30 MONDAY	1	
	FRACCION LOS MINGUEROS	2	
	FRACCION SAN MIGUEL	1	
	TAJY POTY SUB-URBANO	3	
VILLA NELIDA	1		
VIRGEN DEL CARMEN	1		
Itakyry	SD	1	0
Dr.Juan L. Mallorquin	SANTA ROSA	1	0
Minga Pora	SAN FRANCISCO	1	0
	<b>Total</b>	<b>108</b>	<b>0</b>

# Mapas de Distribución de casos

## ALTO PARANA Vigilancia de Arbovirosis SE 43, 44 y 45

**Distrito de Alto Parana Notificaciones**

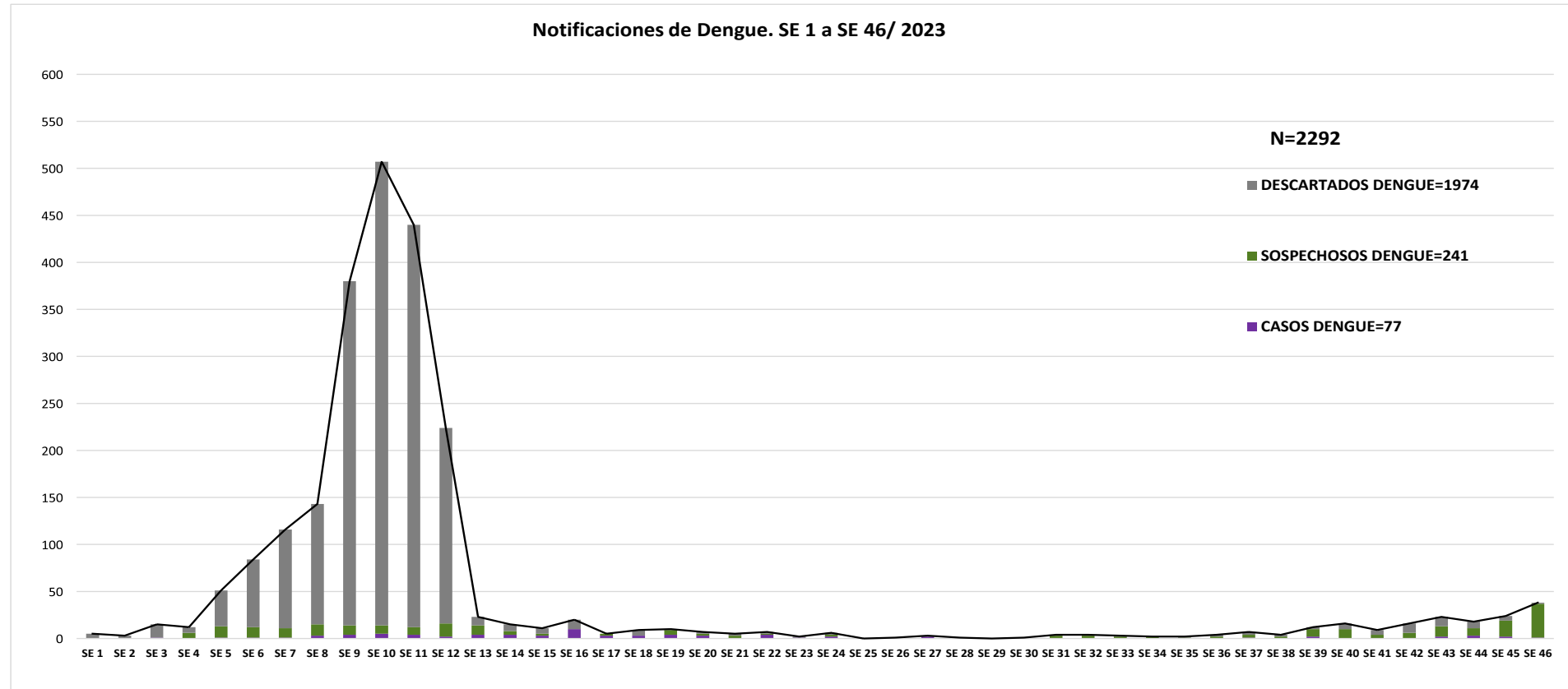
Ciudad del este	80
Presidente Franco	9
San Alberto	2
Santa Fe del Parana	2
Minga Pora	1
Dr. Juan Leon Mallorquin	6
Itakiry	10
Minga Guazu	32
Hernandarias	27
Dr. Raul Peña	1
Los Cedrales	1
Mbaracayu	1
Naranjal	1
Santa Rita	14
Santa Rosa del Monday	1
<b>Total</b>	<b>188</b>



### Referencias

- Sin notificaciones
- 1 a 5
- Mas de 5

## GRAFICO 3. NUMERO TOTAL DE NOTIFICACIONES DE DENGUE DE LA SE 1 A LA SE 46/2023 X REGION SANITARIA- ALTO PARANA



**Notificaciones= casos de dengue (confirmados + probables + coinfecciones) + sospechas + descartados**

Desde la SE 1 a la SE 46 se acumularon 1259 notificaciones de Dengue, de las cuales el **6%** (77/2292) corresponden a casos **confirmados**.

El **16%** (1974/2292) a casos sospechosos y **78%** (241/2292) a descartados.

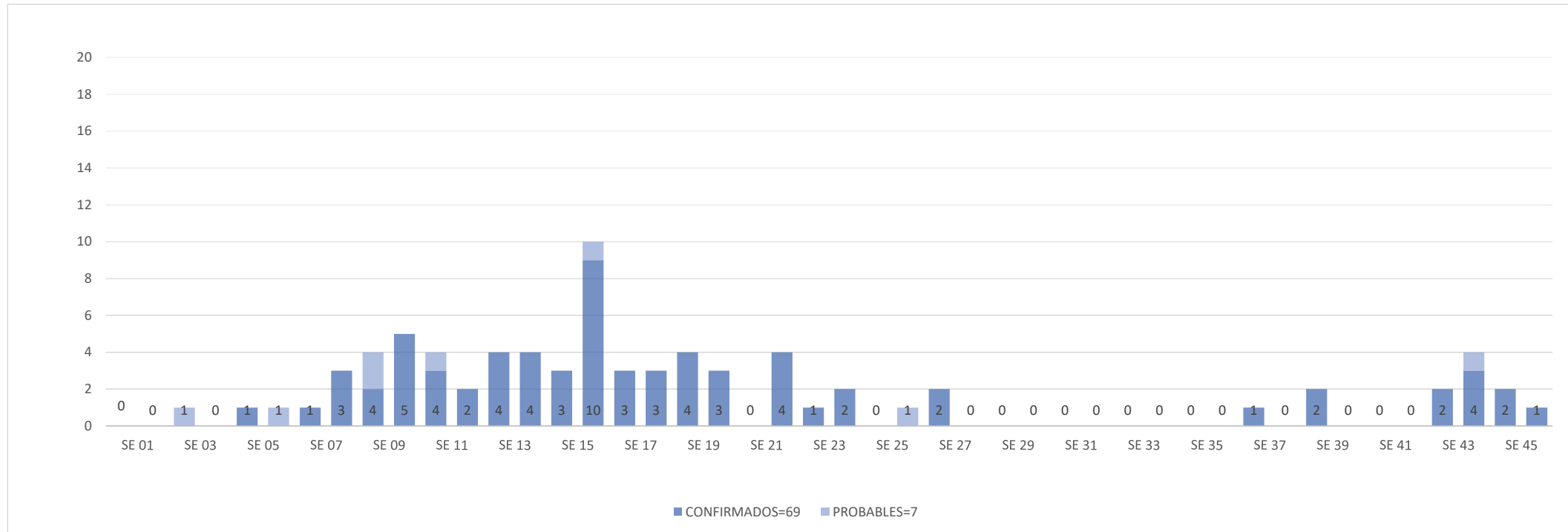
Se observó el pico máximo de en la **SE 11** (12 al 18 de marzo) con **440** notificaciones.



## GRAFICO 4. NUMERO TOTAL DE CASOS DE DENGUE DE LA SE 1 A LA SE 46/2023 X REGION SANITARIA- ALTO PARANA

CURVA DE CASOS DE DENGUE SE 01 A SE 46/2023

N: 77



Desde la SE 1 a la SE 45 se acumularon **77** casos de DENGUE, de las cuales el **89%** (69/77) corresponden a casos **confirmados** y **11%**(7/77) a **probables**

Se observó el pico máximo de en la **SE 16** (16 al 22 de abril) con **10** casos confirmados

Casos dengue = casos de  
dengue (confirmados +  
probables + coinfecciones)

## TABLA 4. CASOS DE DENGUE, DE LA SE 1 A LA SE 46/2023 POR DISTRITOS DE RESIDENCIA X REGION SANITARIA – ALTO PARANA

*El número de casos de Dengue desde la SE 1 a la SE 46 es de 77 confirmados, siendo el distrito de Ciudad del Este con mayor números de casos tenemos 30 actualmente.*

*En dengue DEN-1 hay 15, DEN-2 hay 5*

BARRIOS O DISTRITOS	CASOS DE DENGUE	DENGUE-1	DENGUE-2	PROBABLES
CIUDAD DEL ESTE	30	6	4	4
DOMINGO MARTINEZ DE IRALA				
DR. JUAN LEON MALLORQUIN				
DR. RAUL PEÑA	1	1		
HERNANDARIAS	1	5		2
ITAKYRY				
JUAN E. O'LEARY				
LOS CEDRALES				
MINGA GUAZU	3	1		1
ÑACUNDAY		1		
PRESIDENTE FRANCO	1			
SAN ALBERTO		1		
SAN CRISTOBAL	1			
SANTA FE DEL PARANA			1	
SANTA RITA	11			1
SANTA ROSA DEL MONDAY	1			
YGUAZU				
<b>TOTAL</b>	<b>49</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>8</b>
		<b>77</b>		

**TABLA 5: NOTIFICACIONES Y CASOS DE DENGUE, DE LAS ULTIMAS 3 SEMANAS  
X REGION SANITARIA - ALTO PARANA**

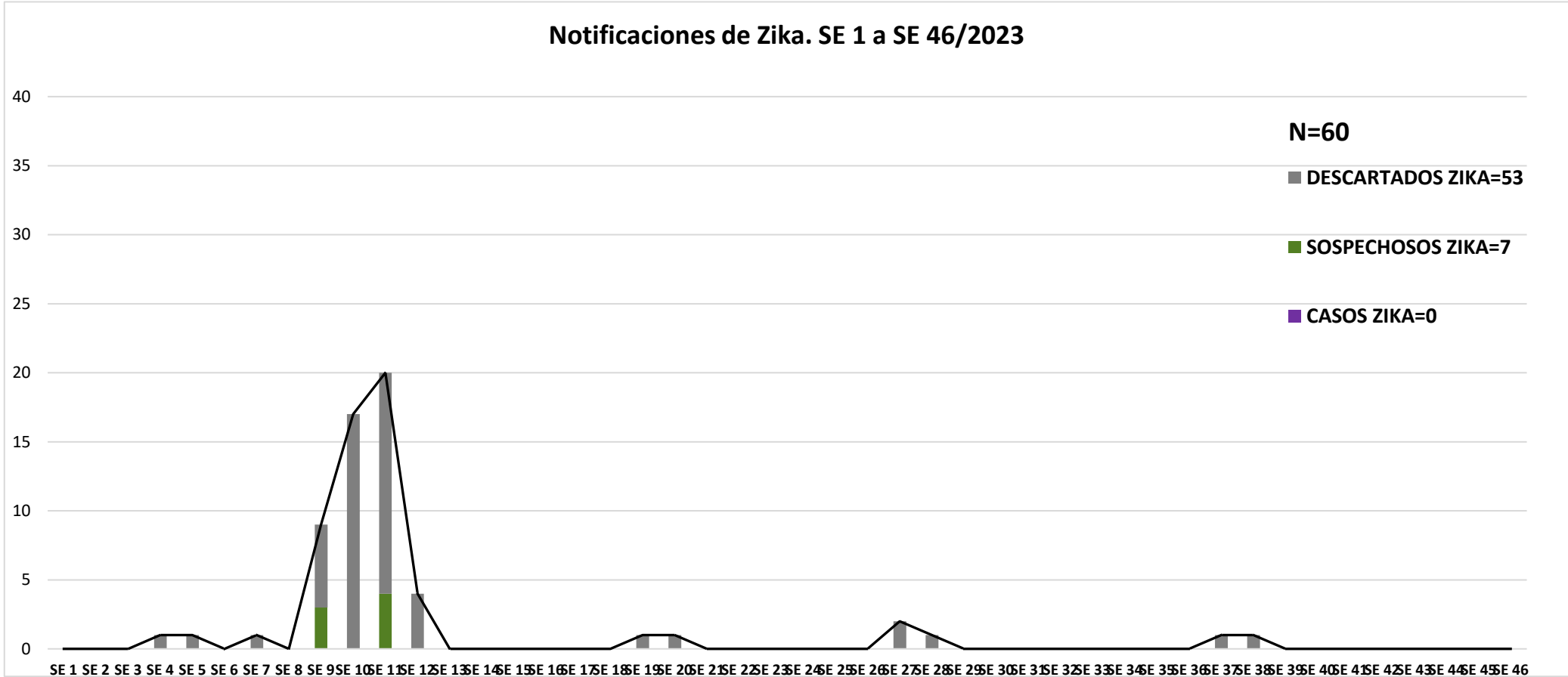
Como se puede observar en la tabla tenemos 80 notificaciones en todos los distritos en estas ultimas 3 semanas SE43 SE44 SE45 , de los cuales 8 son casos confirmados de Dengue correspondiente a Ciudad del este son 7 y 1 de Hernandarias.

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS
Ciudad del Este	11 A 13 ACARAY	5	5
	11 A 13 MONDAY	1	0
	8 A 9 MONDAY	2	0
	AREA 3	2	0
	AREA 4	1	0
	AREA 8	1	0
	CIUDAD NUEVA	2	0
	DON BOSCO	1	0
	KM 10 ACARAY	1	1
	LA BLANCA	1	1
	MICROCENRO	1	0
	OBRERO	1	0
	REMANSITO	1	0
	SANTA ANA	1	0
SD	1	0	
VILLA FANNY	1	0	
Dr. Juan Leon Mallorquin	INMACULADA	2	0
	LA VICTORIA 1	1	
	SAN LUIS	1	
	SANTA ROSA	1	
Dr. Raul Peña	URBANO	1	0
Hernandarias	AREA 6	1	0
	BELLA VISTA	1	0
	FELIX DE AZARA	1	1
	FULGENCIO YEGROS	2	0
	SAN RAMON	1	0
	SANTO DOMINGO	1	0
	SD	2	0
	TRIGAL 3	1	0
	(en blanco)	3	0
Itakyry	CRUCE ITAKYRY	1	0
	ITAIPYTE	1	
	LOMAS	2	
	SAN CAYETANO	1	
	SAN LORENZO	4	

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS
Los Cedrales	CENTRO	1	0
Mbaracayu	CRUCE MBARACAYU	1	0
Minga Guazu	CALLE 14 MONDAY	1	0
	CALLE 16 ACARAY	1	
	CALLE 22 ACARAY	1	
	CARINA ANDREA	1	
	KAVURE'I	1	
	SAN ROQUE	1	
Naranjal	SAN ALFREDO	1	0
Presidente Franco	KILOMETRO 9 MONDAY	1	0
	SANTA INES	1	
	SANTA ROSA	1	
San Alberto	SAN ALBERTO	1	0
Santa Fe del Parana	URBANO	1	0
Santa Rita	14 DE MAYO	2	0
	BELLA VISTA	2	
	CARMELITAS	2	
	CENTRO	2	
	FULGENCIO R. MORENO	1	
	JARDIN AMERICA	1	
	LOS MAIZALES	1	
	NUEVA ESPERANZA	1	
	PORTAL SINUELO	1	
	SINUELO	1	
Santa Rosa Del Monday	CENTRO	1	0
<b>Total</b>		<b>80</b>	<b>8</b>

# GRAFICO 5. NUMERO TOTAL DE NOTIFICACIONES DE ZIKA DE LA SE 1 A LA SE 46/2023 X REGION SANITARIA – ALTO PARANA

Desde la SE1 hasta SE 46 se han registrado notificaciones de las cuales el **12%** (7/60) son sospechosos y **88%** (53/60) descartados y el pico de notificaciones lo tenemos en la SE 11 con 20. Actualmente, no se encuentran casos positivos de Zika.



**Notificaciones= casos de zika (confirmados + probables) + sospechas + descartados**