

## BOLETIN SEMANAL

# ARBOVIROSIS

**X REGION SANITARIA – ALTO PARANA**

**SE1 A SE 48/2023 (del 01 de enero al de 02 diciembre 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.

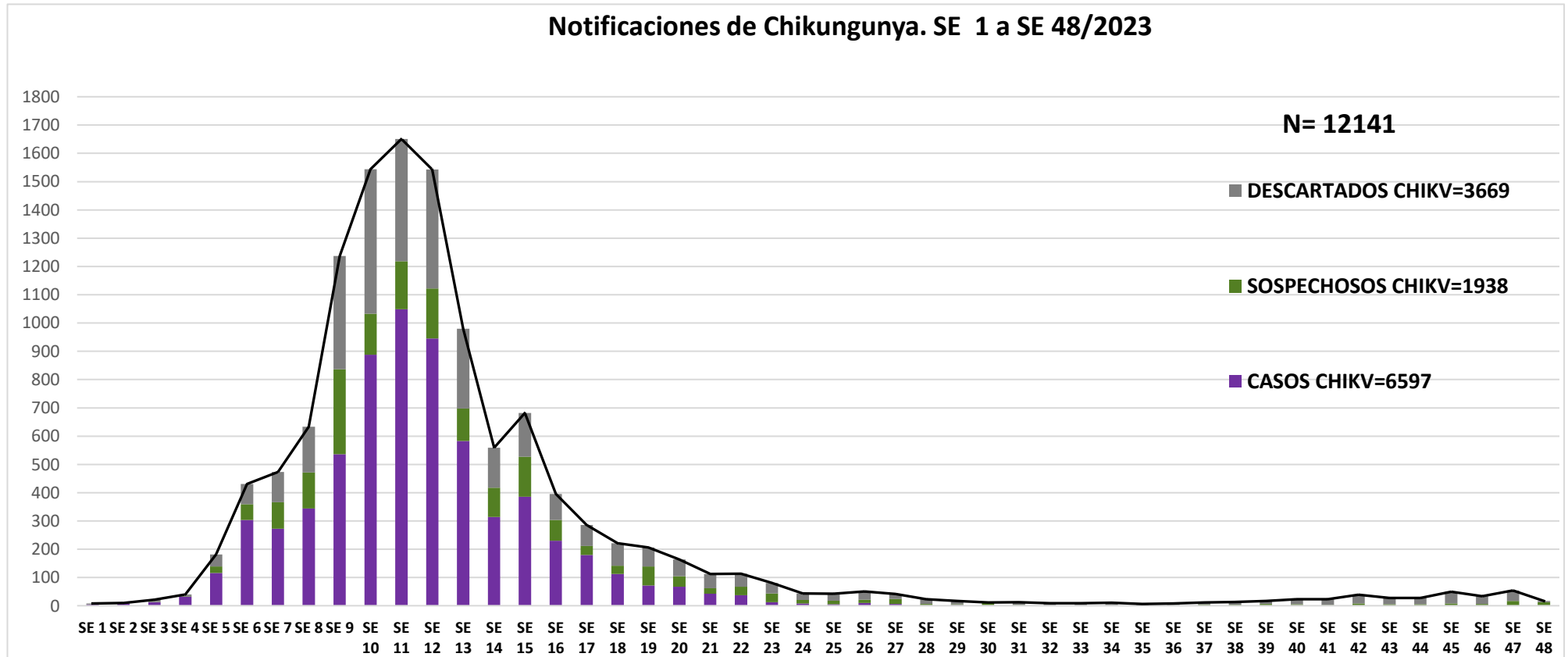
**Oficina:** Alto Paraná, Ciudad del Este

## GRAFICO 1. CURVA DE NOTIFICACIONES DE CHIKUNGUNYA. SE 1 A SE 48 DEL 2023 X REGION SANITARIA – ALTO PARANA

Desde la SE 1 a la SE 48 se acumularon notificaciones de Chikungunya, de las cuales el **54%**(6597/12204) corresponden a casos confirmado, **30%**(3669/12204) a descartados y **16%** (1938/12204) a sospechoso.

Se observó el pico máximo de en la SE 11 (12 al 18 de marzo) con **1651** notificaciones.

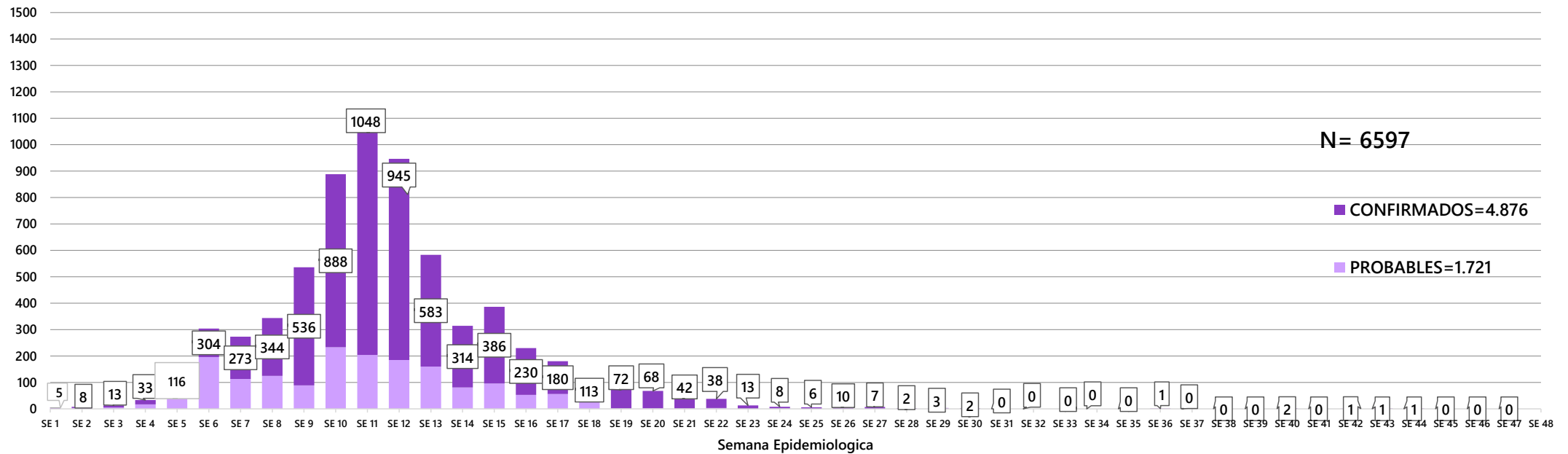
En las últimas 3 semanas no se observa caso confirmado.



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

## GRAFICO 1. CURVA DE CASOS DE CHIKUNGUNYA. SE 1 A SE 48 DEL 2023 X REGION SANITARIA- ALTO PARANA

Curva de casos de chikungunya de SE 1 a SE 48/2023



Desde la SE 1 a la SE 45 se acumularon **6597** casos de Chikungunya, de las cuales el **74%** (4876/6598) corresponden a casos confirmados y **26%**(1721/6598) 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 48/2023 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 48, 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 46, 47 Y 48/2023 POR DISTRITOS Y BARRIOS DE RESIDENCIA  
X REGION SANITARIA – ALTO PARANA**

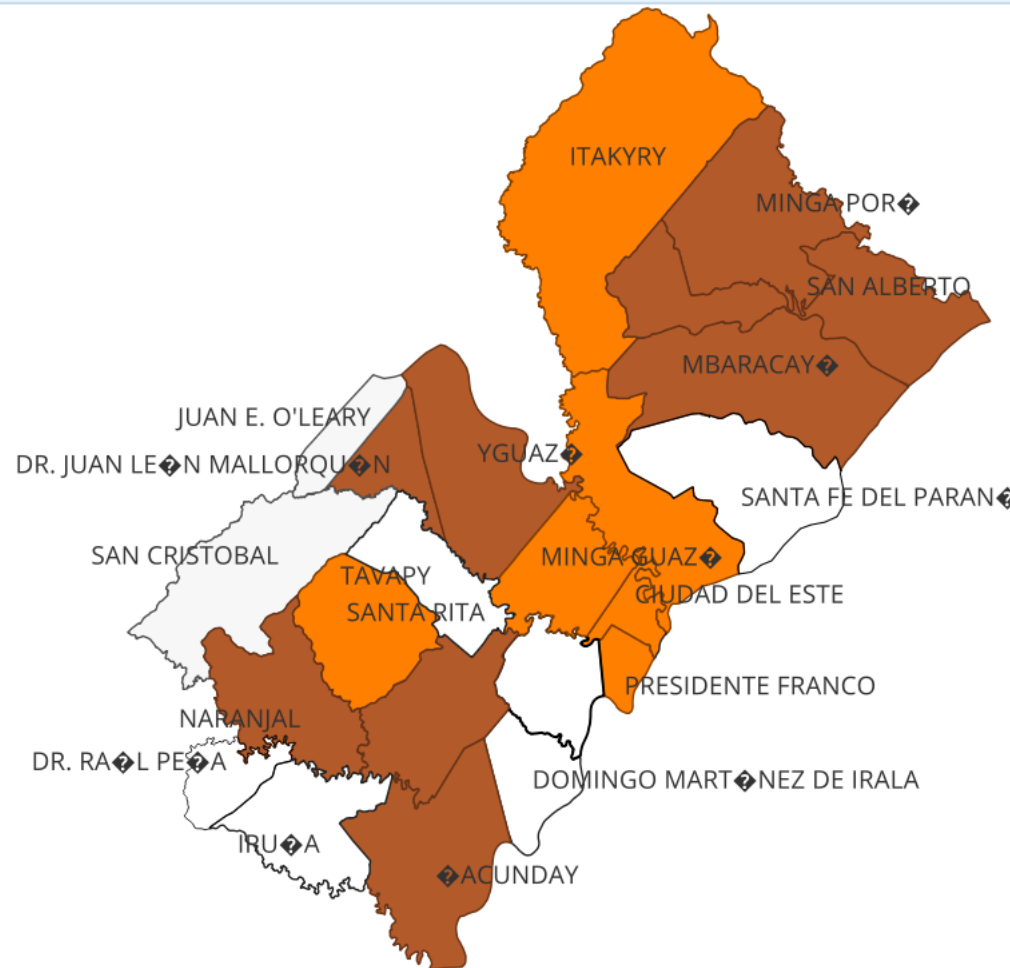
*Como se puede observar vamos teniendo aumento de notificaciones en total de 105 en las ultimas 3 semanas, pero sin casos confirmados para Chikungunya.*

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES CHIK ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE CHIK ULTIMAS 3 SEMANAS
CIUDAD DEL ESTE	11 A 13 ACARAY	6	0
	8 A 9 MONDAY	6	
	AREA 3	1	
	AREA 4	1	
	BOQUERON	1	
	CHE LA REINA	1	
	CIUDAD NUEVA	1	
	FATIMA	3	
	KM 10 ACARAY	3	
	KM 10 MONDAY	2	
	KM 5	1	
	LA BLANCA	4	
	MICROCENTRO	2	
	OBrero	3	
	REMANSITO	2	
	SAN ALFREDO	1	
	SAN ISIDRO	2	
	SAN JUAN - 7 A 9 ACARAY	1	
	SAN JUAN - JARDIN DEL ESTE - 7 A 9 ACARAY	1	
	SAN LUCAS	1	
SAN MIGUEL - AREA 2	1		
SAN ROQUE	1		
SANTA ANA	4		
SD	5		
VILLA 23 DE OCTUBRE	2		
(en blanco)	3		
HERNANDARIAS	COM INDIG ACARAYMI - CENTRO	1	0
	JUAN PABLO	1	
	KA'AKUPEMI	1	
	LAS AMERICAS	1	
	SAN ANTONIO	1	
	SAN BLAS	1	
	SAN FRANCISCO	1	
	SAN ISIDRO	1	
	SAN RAMON	1	
	SD	1	
	TRIGAL 3	2	
	VIRGEN DE CA'ACUPE	1	

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES CHIK ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE CHIK ULTIMAS 3 SEMANAS
MINGA GUAZU	CALLE 16 ACARAY	7	0
	CALLE 16 MONDAY	1	
	CALLE 18 MONDAY	2	
	CALLE 20 MONDAY	1	
	CALLE 22 MONDAY	1	
	CALLE 22 ACARAY	1	
	CALLE 24 ACARAY SUB-URBANO	1	
	CALLE 30 ACARAY	1	
	CENTRO	1	
	FRACCION SAN MIGUEL	1	
	JARDIN DEL ORIENTE	1	
	KAVURE'I	1	
	KILOMETRO 30 EL MENSU SUB-URBANO	1	
	SAN FRANCISCO KILOMETRO 31	1	
SANTA MONICA	1		
MINGA PORA	SAN LORENZO	1	0
PRESIDENTE FRANCO	FATIMA 1	1	0
	KM 4 MONDAY	1	
	KM 5 MONDAY	2	
	KM 7 MONDAY	1	
	SAN LORENZO	1	
	SAN RAFAEL	1	
SANTA ROSA	2		
TRES FRONTERAS	1		
<b>TOTAL</b>		<b>105</b>	<b>0</b>

## Mapas de Distribución de casos

Distritos	Notif.
Ciudad del Este	86
Dr. Juan Leon Mallorquin	5
Hernandarias	60
Mbaracaju	1
Naranjal	1
Itakry	3
Minga Guazu	31
Ñacunday	1
Presidente Franco	12
San Alberto	1
Santa Rita	18
Santa Rosa del Monday	1
Yguazu	2
Minga Pora	1
<b>Total</b>	<b>223</b>

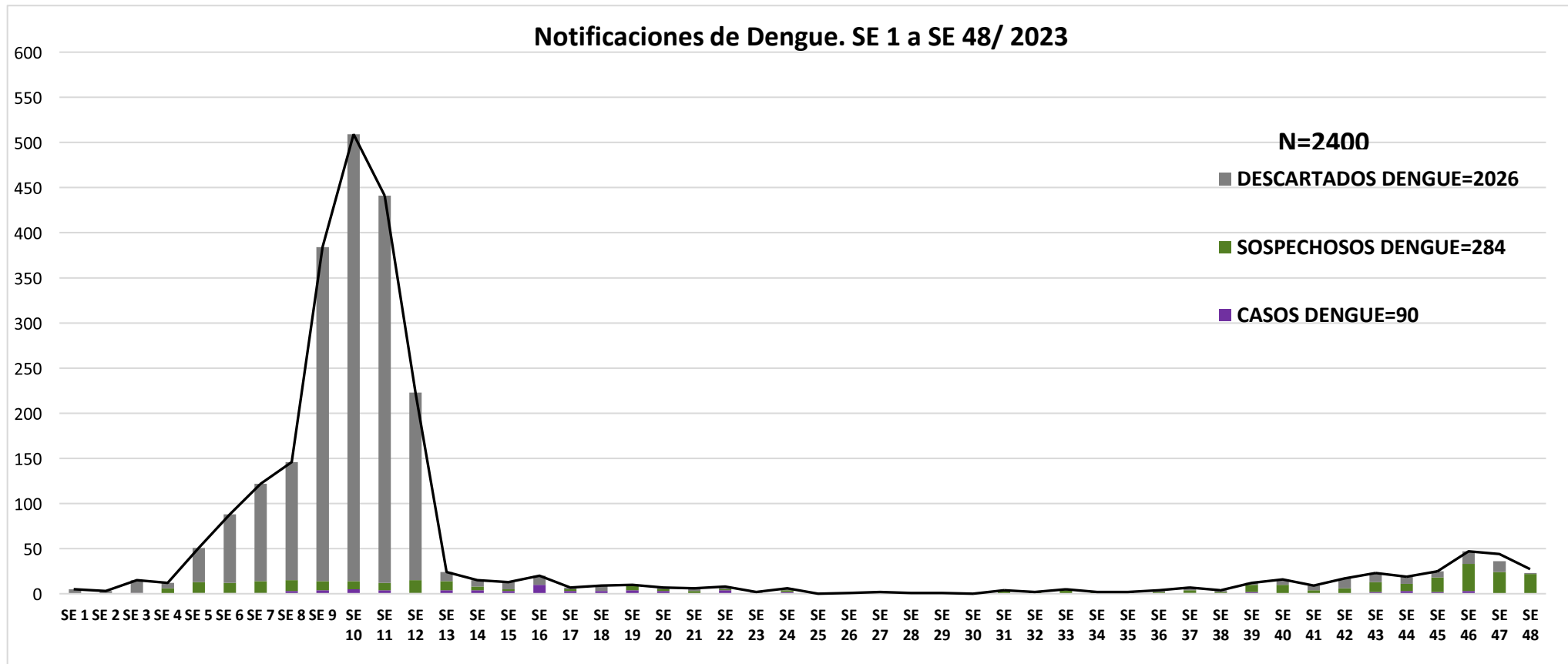


### ALTO PARANA Vigilancia de Arbovirosis SE 46, 47 y 48

#### Referencias

- Sin notificaciones
- 1 a 5
- Mas de 5

## GRAFICO 3. NUMERO TOTAL DE NOTIFICACIONES DE DENGUE DE LA SE 1 A LA SE 48/2023 X REGION SANITARIA- ALTO PARANA



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

Desde la SE 1 a la SE 48 se acumularon 2348 notificaciones de Dengue, de las cuales el **5%** (90/2348) corresponden a casos **confirmados**.

El **12%** (284/2400) a casos sospechosos y **84%** (2026/2400) a descartados.

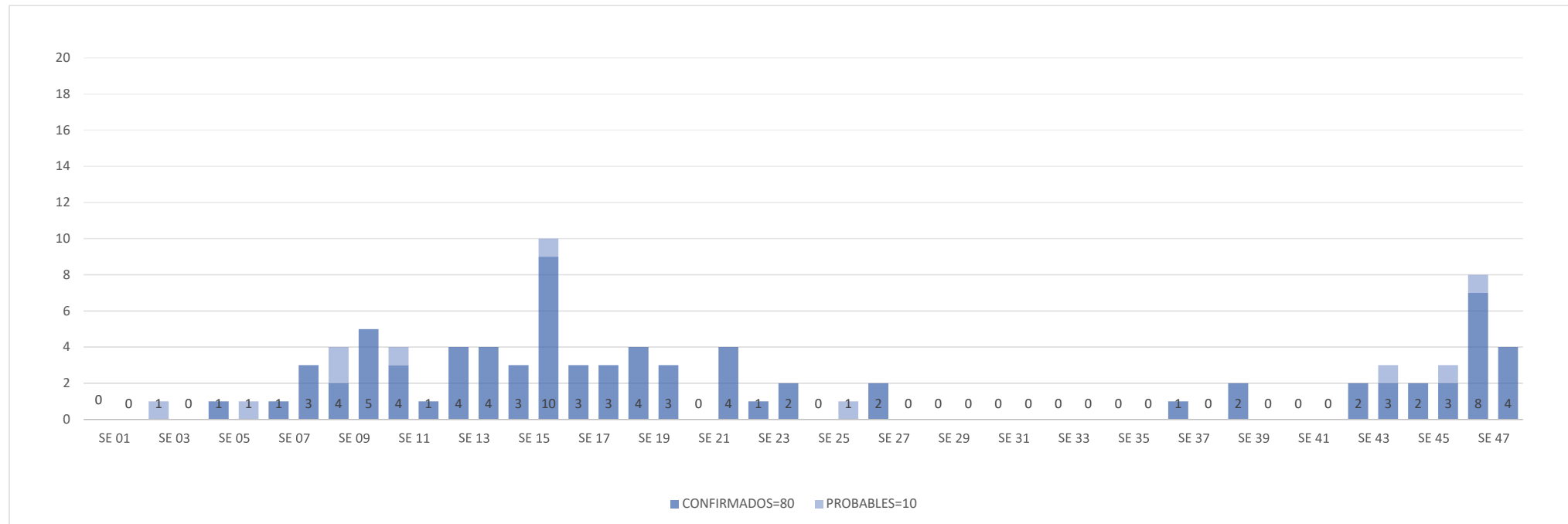
Se observó el pico máximo de en la **SE 11** (12 al 18 de marzo) con **441** notificaciones.



## GRAFICO 4. NUMERO TOTAL DE CASOS DE DENGUE DE LA SE 1 A LA SE 47/2023 X REGION SANITARIA- ALTO PARANA

CURVA DE CASOS DE DENGUE SE 01 A SE 48/2023

N: 80



Desde la SE 1 a la SE 45 se acumularon **90** casos de DENGUE, de las cuales el **89%** (80/90) corresponden a casos **confirmados** y **11%**(10/90) **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 48/2023 POR DISTRITOS DE RESIDENCIA X REGION SANITARIA – ALTO PARANA

*El número de casos de Dengue desde la SE 1 a la SE 48 es de 90 confirmados, siendo el distrito de Ciudad del Este con mayor números de casos tenemos 37 actualmente. En dengue DEN-1 hay 6, DEN-2 hay 4*

BARRIOS O DISTRITOS	CASOS DE DENGUE	DENGUE-1	DENGUE-2	PROBABLES
CIUDAD DEL ESTE	37	6	4	4
DOMINGO MARTINEZ DE IRALA				
DR. JUAN LEON MALLORQUIN				
DR. RAUL PEÑA	1	1		
HERNANDARIAS	5	5		3
ITAKYRY				
JUAN E. O'LEARY				
LOS CEDRALES				
MBARACAYU				
MINGA GUAZU	3	1	1	1
NARANJAL				
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			
TAVAPY				
YGUAZU				
	60	15	6	9
<b>TOTAL</b>		<b>90</b>		

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

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS
CIUDAD DEL ESTE	11 A 13 ACARAY	8	3
	AREA 4	1	0
	AREA 8	1	0
	CIUDAD NUEVA	2	0
	MICROCENTRO	1	0
	SAN JUAN - 7 A 9 ACARAY	1	0
	SAN JUAN - JARDIN DEL ESTE - 7 A 9 ACARAY	1	1
	SAN LUCAS	1	0
	SD	4	3
VILLA FANNY	2	1	
(en blanco)	5	1	
DR. JUAN LEON MALLORQUIN	INMACULADA	2	0
	LA VICTORIA 1	1	
	SAN LUIS	1	
	SANTA ROSA	1	
HERNANDARIAS	13 DE JUNIO	1	0
	AREA 6	3	1
	BELLA VISTA	2	0
	CONAVI SANTA TERESA	1	0
	FELIX DE AZARA	1	1
	MARIA AUXILIADORA - PETROPAR	1	0
	MARISCAL LOPEZ	2	0
	NUEVA FORTUNA	1	0
	PASO ITA	2	0
	PRIMERO DE MARZO	1	0
	PUERTA DEL SOL	2	0
	SAN FRANCISCO	3	2
	SAN ISIDRO	1	0
	SAN JUAN	1	0
	SAN MIGUEL	1	0
	SAN RAMON	8	1
	SANTO DOMINGO	3	0
	SD	3	0
	TRIGAL 3	5	0
	VILLA DEPORTIVA	1	0
VIRGEN DEL CARMEN	1	0	
(en blanco)	3	0	
MBARACAYU	GLEVA 4 MBARACAYU	1	0
NARANJAL	SAN ALFREDO	1	0

Como se puede observar en la tabla tenemos 118 notificaciones en todos los distritos en estas ultimas 3 semanas SE46 SE47 SE48 , de los cuales 15 son casos confirmados de Dengue correspondiente a Ciudad del este, Hernandarias y Minga Guazu.

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS
ITAKYRY	LOMAS	1	0
	SAN LORENZO	1	
	SANTA LIBRADA	1	
MINGA GUAZU	CALLE 14 MONDAY	2	0
	CALLE 16 ACARAY	2	0
	CALLE 18 ACARAY	1	0
	CALLE 20 MONDAY	1	0
	CALLE 22 ACARAY	1	0
	CARINA ANDREA	1	0
	KAVURE'I	1	1
	(en blanco)	1	0
ÑACUNDAY	(en blanco)	1	0
PRESIDENTE FRANCO	ASENT. SAN ISIDRO	1	0
	SANTA INES	1	0
SAN ALBERTO	SAN ALBERTO	1	0
SANTA RITA	14 DE MAYO	1	0
	BELLA VISTA	1	
	CAMPIÑA VERDE	1	
	CARMELITAS	1	
	CENTRO	3	
	FULGENCIO R. MORENO	1	
	JARDIN AMERICA	1	
	LOS MAIZALES	1	
	NUEVA ESPERANZA	5	
	PORTAL SINUELO	1	
SINUELO	1		
(en blanco)	1		
SANTA ROSA DEL MONDAY	CENTRO	1	0
YGUAZU	KILOMETRO 43	1	0
	(en blanco)	1	0
<b>TOTAL</b>		<b>118</b>	<b>15</b>

# GRAFICO 5. NUMERO TOTAL DE NOTIFICACIONES DE ZIKA DE LA SE 1 A LA SE 48/2023 X REGION SANITARIA – ALTO PARANA

Desde la SE1 hasta SE 48 se han registrado notificaciones de las cuales el **12%** (472/1483) son sospechosos y **88%** (1011/1483) descartados y el pico de notificaciones lo tenemos en la SE 9 con 435. Actualmente, no se encuentran casos positivos de Zika.



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