

## BOLETIN SEMANAL

# ARBOVIROSIS

## X REGION SANITARIA – ALTO PARANA

**SE 38/2023 al SE 07/2024 (del 17 de setiembre del 2023 al de 17 Febrero de 2024)**



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

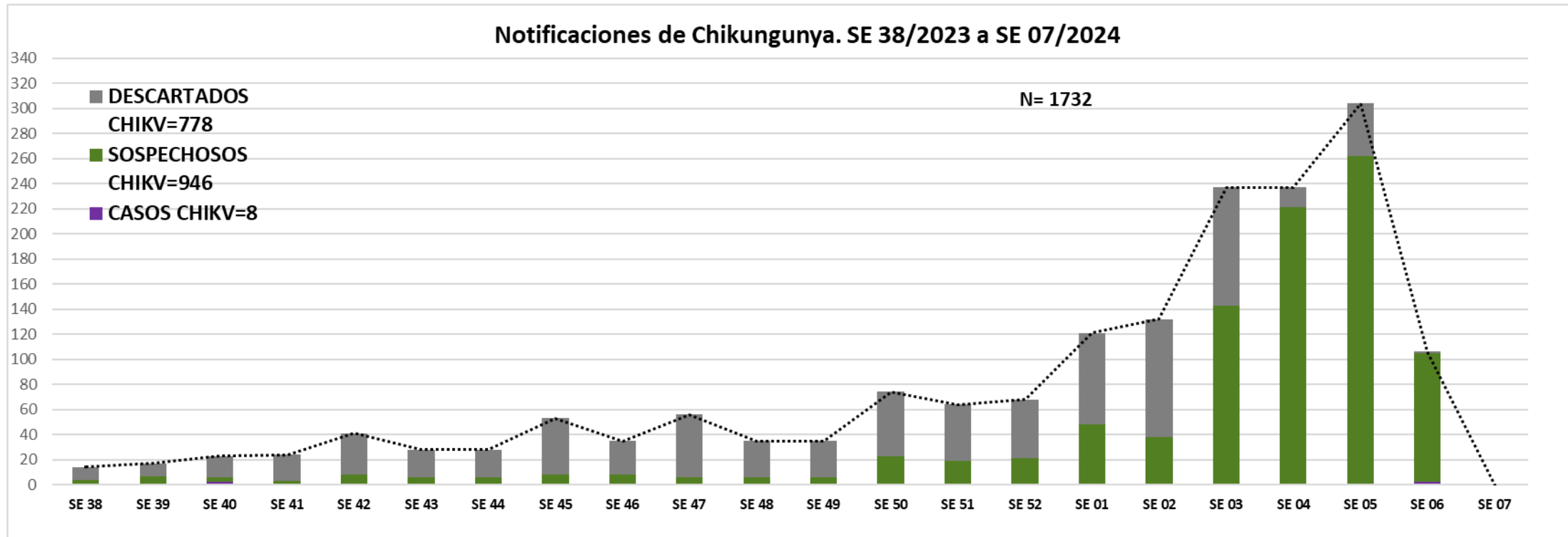
### Correo electrónico:

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 38/2023 A 07/ 2024 X REGION SANITARIA – ALTO PARANA

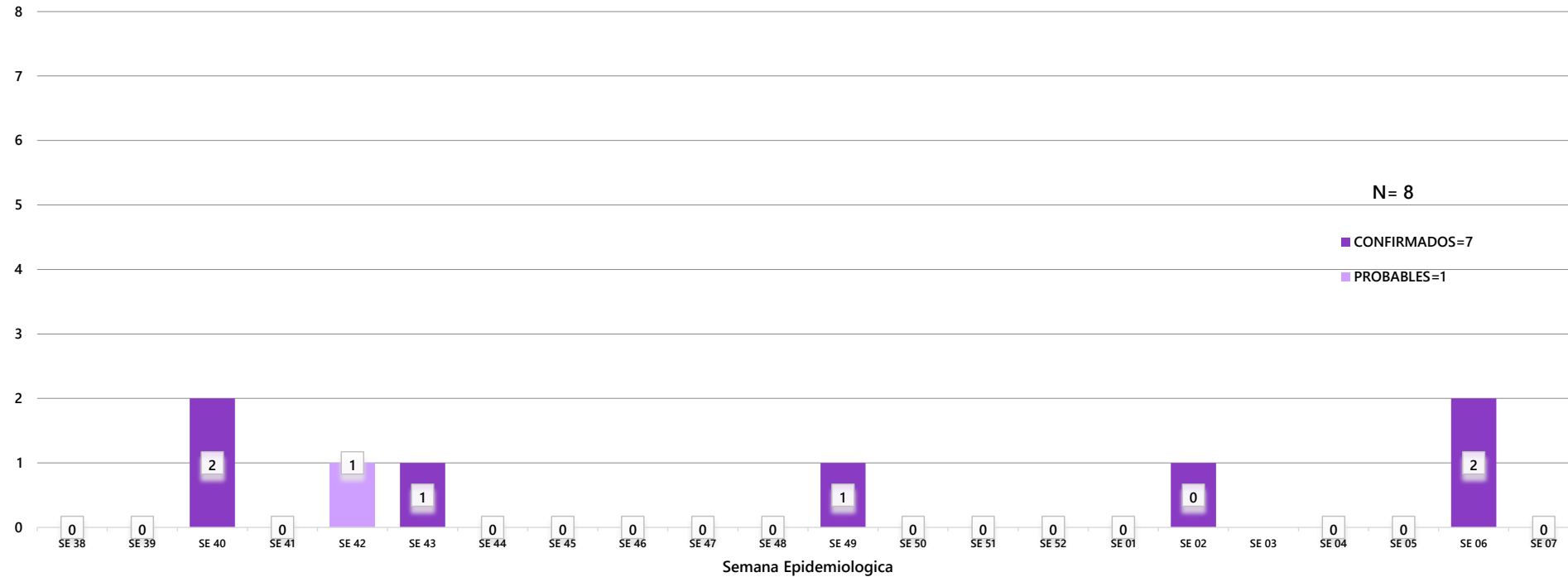


Desde la SE 38/2023 hasta SE 07/2024 se acumularon notificaciones de Chikungunya, de las cuales el **0%**(8/1732) corresponden a casos confirmado, **55%**(946/1732) a sospechoso y **45%** (778/1732) a descartado.

Se observó el pico máximo de en la SE 05 (28 de enero al 03 de febrero de 2024) con **304** notificaciones.

# GRAFICO 1. CURVA DE CASOS DE CHIKUNGUNYA. SE 38/2023 A SE 07/ 2024 X REGION SANITARIA- ALTO PARANA

Curva de casos de chikungunya de SE 38/2023 a SE 07/2024



Desde la SE 38/2023 a 06/2024 se acumularon casos de Chikungunya, de las cuales el **74%** (7/8) corresponden a casos confirmados y **26%**(1/8) a probables, en la semana SE 06 aparecieron 2 casos confirmados de Chikungunya en el distrito de Minga Guazú

Se observó el pico máximo de en la SE 40 y SE 6 con **2** casos confirmados

**TABLA 1. CASOS ACUMULADOS DE CHIKUNGUNYA, DE LA SE 1 A LA SE 38/2023 A SE 07/ 2024 POR DISTRITOS Y BARRIOS DE RESIDENCIA X REGION SANITARIA – ALTO PARANA**

*En el departamento del Alto Paraná se reportan casos confirmados de chikungunya desde la 38/2023 hasta SE 07/2024, actualmente el distrito con mayor numero de casos confirmados es CDE, ITAKYRY, MINGA GUAZU y NARANJAL.*

BARRIOS O DISTRITOS	CASOS DE CHIKV	PROBABLES	TOTAL
CIUDAD DEL ESTE	2		2
DOMINGO MARTINEZ DE IRALA			
DR. JUAN LEON MALLORQUIN			
HERNANDARIAS			
ITAKYRY	2		2
JUAN E. O'LEARY			
LOS CEDRALES			
MBARACAYU			
MINGA GUAZU	2		2
MINGA PORA			
NARANJAL	1		1
ÑACUNDAY			
PRESIDENTE FRANCO			
SAN ALBERTO			
SAN CRISTOBAL			
SANTA FE DEL PARANA			
SANTA RITA		1	1
SANTA ROSA DEL MONDAY			
TAVAPY			
YGUAZU			
<b>TOTAL</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>8</b>

**TABLA 2 . CASOS DE CHIKUNGUNYA, DE LAS ULTIMAS 3 SEMANAS SE 02 HASTA SE 07/2024 POR DISTRITOS Y BARRIOS DE RESIDENCIA  
X REGION SANITARIA – ALTO PARANA**

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES CHIK ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE CHIK ULTIMAS 3 SEMANAS
HERNANDARIAS	AREA 6	2	
	NUESTRA SRA DE LA ASUNCION	1	
	NUEVA FORTUNA	1	
	SAN ANTONIO	1	
	SAN RAMON	1	
	TRIGAL 3 (en blanco)	1	
MINGA GUAZU	CALLE 14 ACARAY	8	
	CALLE 14 MONDAY	6	1
	CALLE 16 ACARAY	5	
	CALLE 16 MONDAY	1	
	CALLE 18 ACARAY	2	
	CALLE 18 MONDAY	5	
	CALLE 20 ACARAY	2	
	CALLE 20 MONDAY	2	
	CALLE 22 ACARAY	4	
	CALLE 24 ACARAY	2	
	CALLE 24 MONDAY	1	
	CALLE 26 ACARAY	4	
	CALLE 30 ACARAY	2	
	CALLE 30 MONDAY	1	
	CENTRO	7	
	CONAVI	1	
	DOMINGO SAVIO	2	
	FRACCION LAS GARDENIAS	1	
	FRACCION LOS ALAMOS	1	
	FRACCION SANTA TERESA	1	
	KM 12 ACARAY	2	
	KM 13 1/2	1	
	KM 13 AC	1	
	KM 13 AC	1	
	KM 13 MONDAY	1	
	KM 14 ACARAY	4	
	KM 14 MONDAY	2	
	KM 15 ACARAY	3	
	KM 15 MONDAY	2	
	KM 156 ACARAY	1	
	KM 16	1	
	KM 16 ACARAY	2	
	KM 17 ACARAY	3	
	KM 17ACARAY	1	
	KM 18 ACARAY	2	
	KM 18 MONDAY	2	
	KM 19 AC	1	
	KM 19 ACARAY	1	
	KM 19 MONDAY	1	
	KM 21 ACARAY	3	
	KM 21 MONDAY	1	
	KM 22 AC	1	
	KM 22 F. FABIDA	1	
	KM 23 ACARAY	1	
	KM 24 AC	1	
	KM 24 AC	1	
	KM 24 ACARAY	1	
KM 25 ACARAY	1		
KM 29 ACARAY	1		
MARIA AUXILIADORA	2		
PA1 CORDONEL	3		
SAN JUAN KILOMETRO 18 MONDAY	1		
SAN ROQUE	1		
SANTA MONICA	1		
VILLA NELIDA	5		
VIRGEN DEL CARMEN	1		
ZONA GRANJA MR ABUELA (en blanco)	1 10		

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES CHIK ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE CHIK ULTIMAS 3 SEMANAS	
CIUDAD DEL ESTE	11 A 13 ACARAY	1		
	11 A 13 MONDAY	35		
	8 A 9 MONDAY	18		
	AMAMBAY	27		
	AREA 1	2		
	AREA 3	3		
	AREA 4	2		
	AREA 8	8		
	ARROYO POBA	1		
	BELEN	1		
	BOQUERON	1		
	CAROLINA - LAS MERCEDES - MBURUCUYA	3		
	CHE LA REINA	1		
	CIUDAD NUEVA	4		
	CRISTO REY	41		
	DON BOSCO	1		
	FATIMA	19		
	GENERAL BERNARDINO CABALLERO	14		
	JUAN E O'LEARY	1		
	KM 10 ACARAY	1		
	KM 12 ACARAY	5		
	KM 12 MONDAY	1		
	KM 4	1		
	KM 5 MONDAY	2		
	KM 6	1		
	KM 7 MONDAY	1		
	KM 8 ACARAY	1		
	LA BLANCA	1		
	MICROCENTRO	21		
	OBISPO	8		
	ORIBO	9		
	PABLO RODAS	1		
	REMANSITO	8		
	SAN AGUSTIN	16		
	SAN ALFREDO	1		
	SAN ANTONIO	5		
	SAN IGORIO	2		
	SAN JOSE	7		
	SAN JUAN - 7 A 9 ACARAY	11		
	SAN JUAN - JARDIN DEL ESTE - 7 A 9 ACARAY	6		
	SAN LUCAS	6		
	SAN MIGUEL - AREA 2	4		
	SAN RAFAEL	13		
	SAN ROQUE	5		
	SANTA ANA	7		
	SANTO TOMAS	33		
	SD	1		
	VILLA 23 DE OCTUBRE	7		
	VILLA BANCARIA (en blanco)	24 1		
	DOMINGO MARTINEZ DE IRALA	CAPILLA	1	
	DR. JUAN LEON MALLORQUIN	8 DE DICIEMBRE	1	
		AGENT LOMA PIROY	1	
		<b>TOTAL</b>	<b>615</b>	<b>2</b>

*Como se puede observar vamos teniendo aumento de notificaciones en total de 615 en las ultimas 3 semanas, con 2 casos confirmados para Chikungunya en el distrito de Minga Guazú*

## Mapas de Distribución de casos

DISTRITOS	N° NOTIFICACIONES
CIUDAD DEL ESTE	1088
DOMINGO MARTINEZ DE IRALA	12
DR. JUAN LEON MALLORQUIN	91
DR. RAUL PEÑA	28
HERNANDARIAS	594
IRUÑA	15
ITAKYRY	113
JUAN E. O'LEARY	38
LOS CEDRALES	52
MBARACAYU	32
MINGA GUAZU	308
MINGA PORA	15
NARANJAL	44
ÑACUNDAY	57
PRESIDENTE FRANCO	312
SAN ALBERTO	65
SAN CRISTOBAL	11
SANTA FE DEL PARANA	39
SANTA RITA	204
SANTA ROSA DEL MONDAY	61
TAVAPY	13
YGUAZU	25
<b>TOTAL</b>	<b>3217</b>



**ALTO PARANA**

**Vigilancia de arbovirosis**

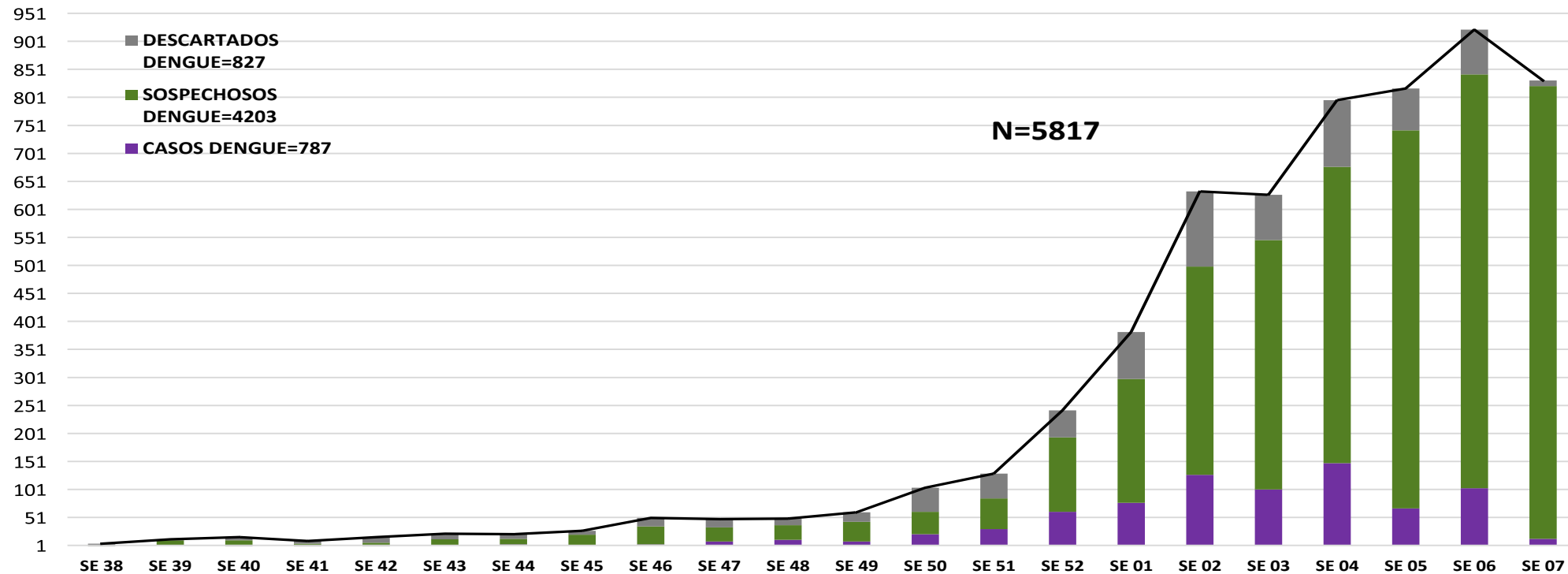
**SE 05 al SE 07/2024**

### Referencias

- Sin notificaciones
- 1 a 50
- Mas de 50

## GRAFICO 3. NUMERO TOTAL DE NOTIFICACIONES DE DENGUE DE LA SE 38/2023 A SE 07/ 2024 X REGION SANITARIA- ALTO PARANA

Notificaciones de Dengue. SE 38/2023 a SE 07/ 2024



Desde la SE 38/2023 al SE 07/2024 se acumularon 5817 notificaciones de Dengue, de las cuales el **14%** (787/5817) corresponden a casos **confirmados**.

El **72%** (4203/5817) a casos sospechosos y **14%** (827/5817) a descartados.

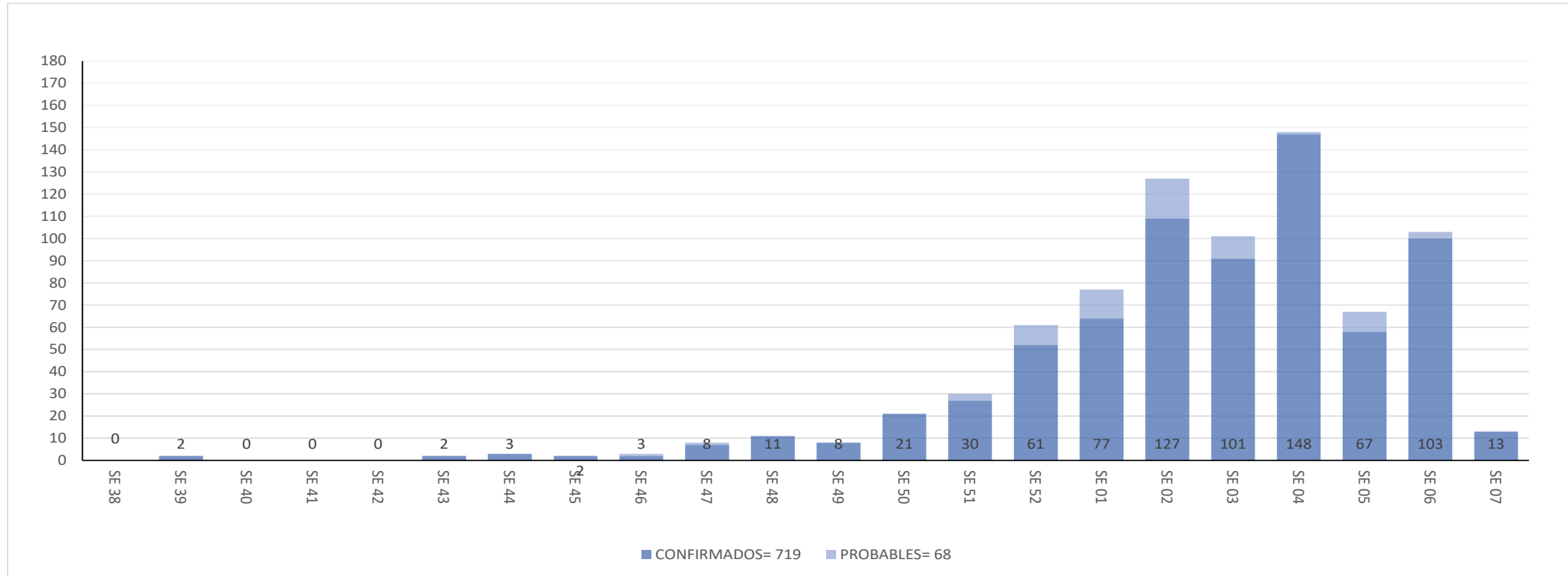
Se observó el pico máximo se observa en la **SE 06** (del 04 al 10 de Febrero del 2024) con **922** notificaciones



## GRAFICO 4. NUMERO TOTAL DE CASOS DE DENGUE DE LA SE 38/2023 A SE 07/ 2024 X REGION SANITARIA- ALTO PARANA

CURVA DE CASOS DE DENGUE SE 38/2023 A SE 06/2024

N: 787



Desde la SE 01 a SE 05/2024 se acumularon **787** casos de DENGUE, de las cuales el **91%** (719/787) corresponden a casos **confirmados** y **9%**(91/787) probables

Se observó el pico máximo de en la **SE 04**( 21/01/2024 al 27/01/2024) con **148** casos confirmados.

Como se puede observar en la SE 06 tenemos **14** casos confirmados

## TABLA 4. CASOS DE DENGUE, DE SE 38/2023 A SE 07/ 2024 POR DISTRITOS DE RESIDENCIA X REGION SANITARIA – ALTO PARANA

*El número de casos de Dengue desde la SE 38/2023 a la SE 07/2024 es de 787 confirmados, siendo el distrito de Ciudad del Este con mayor números de casos tenemos 460 actualmente. En dengue DEN-1 hay 158 DEN-2 hay 132.*

BARRIOS O DISTRITOS	CASOS DE DENGUE	DENGUE-1	DENGUE-2	PROBABLES
CIUDAD DEL ESTE	264	84	74	38
DOMINGO MARTINEZ DE IRALA				1
DR. JUAN LEON MALLORQUIN	3	4	1	
DR. RAUL PEÑA	3			
HERNANDARIAS	64	44	20	3
IRUÑA				
ITAKYRY	4			7
JUAN E. O'LEARY	1		1	2
LOS CEDRALES	1			
MBARACAYU			1	1
MINGA GUAZU	27	12	19	3
MINGA PORA	2	1		1
NARANJAL	3		1	
ÑACUNDAY	1			
PRESIDENTE FRANCO	50	12	11	7
SAN ALBERTO			1	
SAN CRISTOBAL				
SANTA FE DEL PARANA	1		1	
SANTA RITA	2		1	2
SANTA ROSA DEL MONDAY			1	2
TAVAPY	1			
YGUAZU	2	1		1
<b>TOTAL</b>	<b>429</b>	<b>158</b>	<b>132</b>	<b>68</b>
		<b>787</b>		

**TABLA 5: NOTIFICACIONES Y CASOS DE DENGUE, DE LAS ULTIMAS 3 SE 03 al 07/2024 SEMANAS**  
**X REGION SANITARIA - ALTO PARANA**

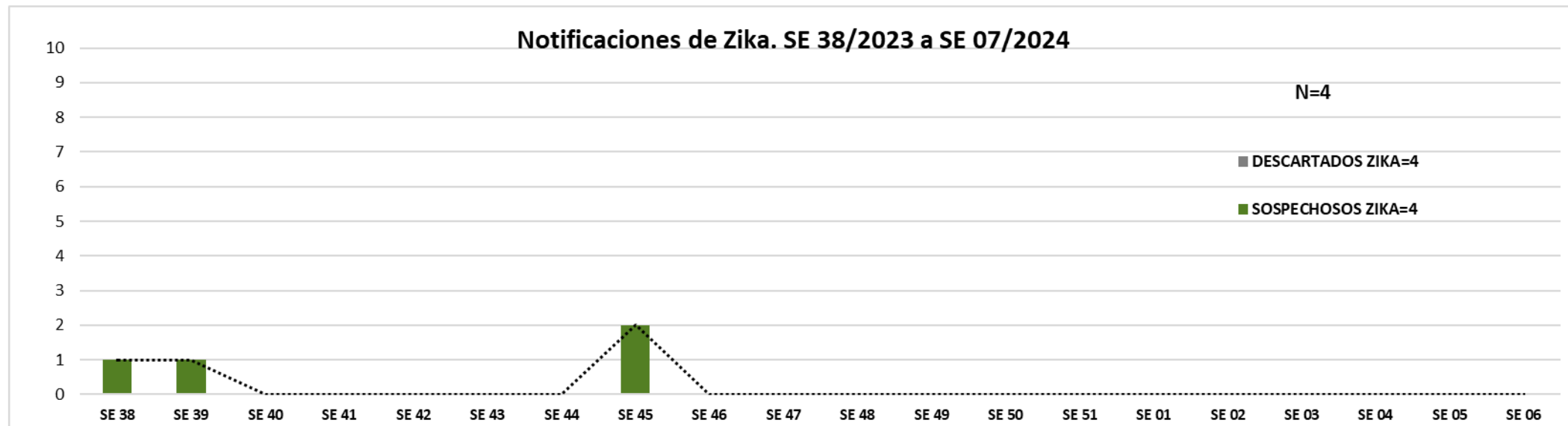
DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS
Ciudad del Este	11 A 13 ACARAY	78	5
	11 A 13 MONDAY	23	1
	6 DE ENERO	1	
	8 A 9 MONDAY	28	6
	8 DE DICIEMBRE	1	
	9 A 11 MONDAY	6	
	AMAMBAY	2	1
	AREA 1	11	1
	AREA 3	5	3
	AREA 4	29	4
	AREA 8	4	
	ARROYO PORA	1	1
	B OBRERO	5	
	BARRIO OBRERO	1	
	BOQUERON	18	2
	BUENA VISTA	1	
	CAROLINA - LAS MERCEDES - MBURUCUYA	7	
	CENTRO	1	
	CHE LA REINA	9	1
	CIUDAD NUEVA	42	7
	DON BOSCO	23	4
	FATIMA	6	5
	FRACCIÓN FORESTAL	1	
	FRACCION NACIDA DEL SOL	1	
	GENERAL BERNARDINO CABALLERO	2	1
	KM 10 A13 ACARAY	1	
	KM 10 ACARAY	2	
	KM 11 ACARAY	3	
	KM 12 ACARAY	2	
	KM 12 MONDAY	1	
	KM 13 1/2 ACARAY	1	
	KM 13 ACARAY	2	
	KM 13 ACARAY CONAVI	1	
	KM 19	1	
	KM 6 1/2 MONDAY	1	
	KM 8	1	
	KM 8 ACARAY	2	1
	KM 9	1	
	KM10	1	
	KM4 AKARAY	1	
	LA AMISTAD	1	
	LA BLANCA	16	5
	LAS MERCEDES	1	
	MICROCENRO	8	3
	OBRERO	3	3
	PABLO ROJAS	11	2
	PUEBLO UNIDO	1	
	REMANBITO	23	3
	SAN ALFREDO	11	1
	SAN BLAS	1	
	SAN ISIDRO	7	
	SAN JOSE	18	2
	SAN JUAN - 7 A 9 ACARAY	24	2
	SAN JUAN - JARDIN DEL ESTE - 7 A 9 ACARAY	2	
	SAN LUCAS	9	1
	SAN MAEL	1	
	SAN MIGUEL - AREA 2	17	1
SAN PEDRO	1		
SAN ROQUE	4	3	
SANTA ANA	63	13	
SANTA INES	1		
SANTO DOMINGO	1		
SD	18	10	
UER	1		
VILLA 23 DE OCTUBRE	26	5	
VILLA BANCARIA	2		
VILLA ELVIRA	5		
VILLA FANNY	5	1	
(en blanco)	57	5	

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS
DR. Juan Leon Mallorquin	1 DE MAYO	1	
	ASENT. LOMA PIRO'Y	11	1
	CAMPITO	1	
	CENAVITAD	1	
	INMACULADA	13	
	KA'A RENDY GUASU	4	
	LOMA PIROY	1	
	PAZ DEL CHACO	1	
	POTRERO JARDIN SUR	3	
	SAN ANTONIO	13	
	SAN BLAS	7	
	SAN FRANCISCO	16	
	SANTA ANA	3	
	SANTA LIBRADA	1	
	SANTA ROSA	8	
	SANTO DOMINGO	1	
	SANTO DPOMINGO 58	1	
	SD	2	
	VENECIA'1	1	
DR. RAUL PEÑA	AGROPECO	1	
	CENTRO	1	
	COLONIA RAUL PEÑA	1	1
	RAUL PEÑA	6	
	RAUL PEÑA MCAL ESTIGARRIBIA	13	
	RAUL PEÑA LINEA PRIMERO DE MARZO	3	
	URBANO	2	
	(en blanco)	1	
	ASENT. LA AMISTAD	1	
	COM INDIG KIRITO - HUGUA'1	1	
Mbaracayu	CRUCE MBARACAYU	1	
	GENERAL DIAZ	4	
	GENERAL DIAZ - URBANO	4	
	GLEVA 10 MBARACAYU	1	
	GLEVA 11 MBARACAYU	1	
	GLEVA 4 MBARACAYU	9	
	MBARACAYU CENTRO SUB-URBANO	3	
	PROCOPIO	1	
	PUERTO INDI	4	
	ZONA ESTANCIA ITAVO	1	
(en blanco)	1		
NARANJAL	10 DE MAYO	2	
	AURORA	5	
	AURORA SUB-URBANO	1	
	CENTRO	21	1
	COLONIA RAUL PEÑA	1	
	COM INDIG TAPY PUERTO BARRA	2	
	KIMEX	1	
	NARANJAL	1	
	PRIMERO DE MAYO	1	
	SAN ALFREDO	3	
ÑACUNDAY	VILLA MONACO	2	
	(en blanco)	3	
	AGROTORO SUB-URBANO	1	
	CENTRO	3	
	COLONIA 8 DE DICIEMBRE	1	
	ITAIPTYE	5	
	LONIAS VALENTINAS	1	
	PARANÁMBU 1	41	
PARANÁMBU 2	2		
SD	1		
VILLA VERDE	1		
(en blanco)	1	1	

Como se puede observar en la tabla tenemos 2570 notificaciones en todos los distritos en estas ultimas 3 semanas de los cuales 183 son casos confirmados de Dengue.

El distrito con mayor numero de casos en las últimas 3 es CDE con 109

## GRAFICO 5. NUMERO TOTAL DE NOTIFICACIONES DE ZIKA DE LA SE 38/2023 A SE 07/ 2024 X REGION SANITARIA – ALTO PARANA



Desde la SE38/2023 hasta SE 07/2024 se han registrado notificaciones de las cuales el **100%(4/4)** son sospechosos y **0% (4/4)** descartados.

Actualmente, no se encuentran casos positivos de Zika.