

## BOLETIN SEMANAL

# ARBOVIROSIS

X REGION SANITARIA – ALTO PARANA

SE 01 al SE 46/2024 (31 de diciembre del 2023 al 16 de noviembre de 2024)

## 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

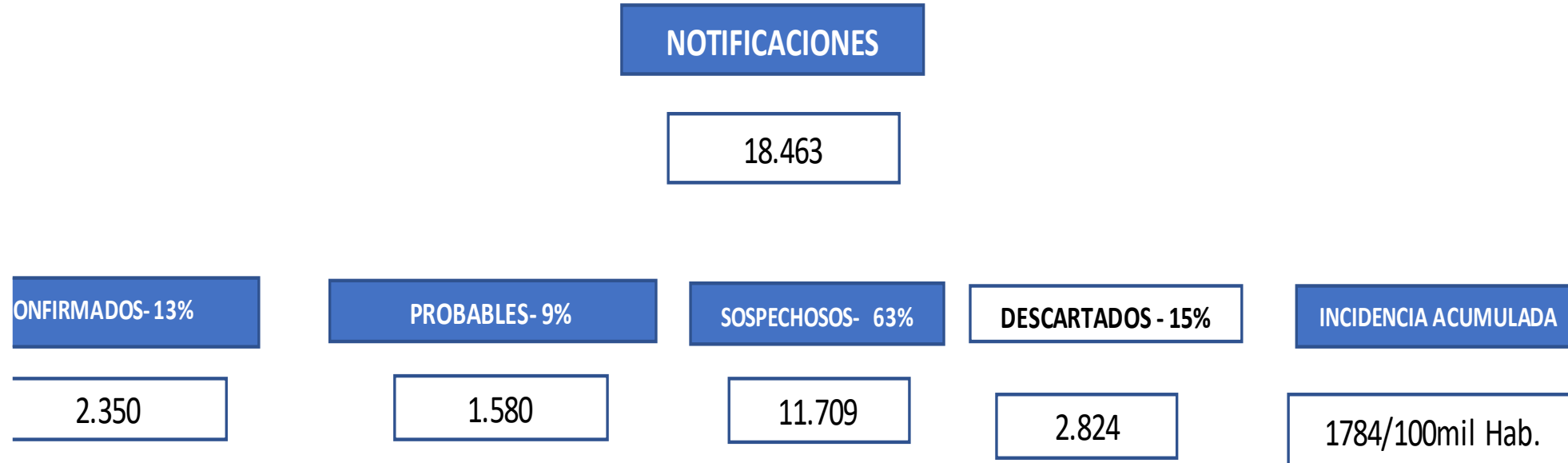
### Correo electrónico:

Uer\_decima@hotmail.com

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

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

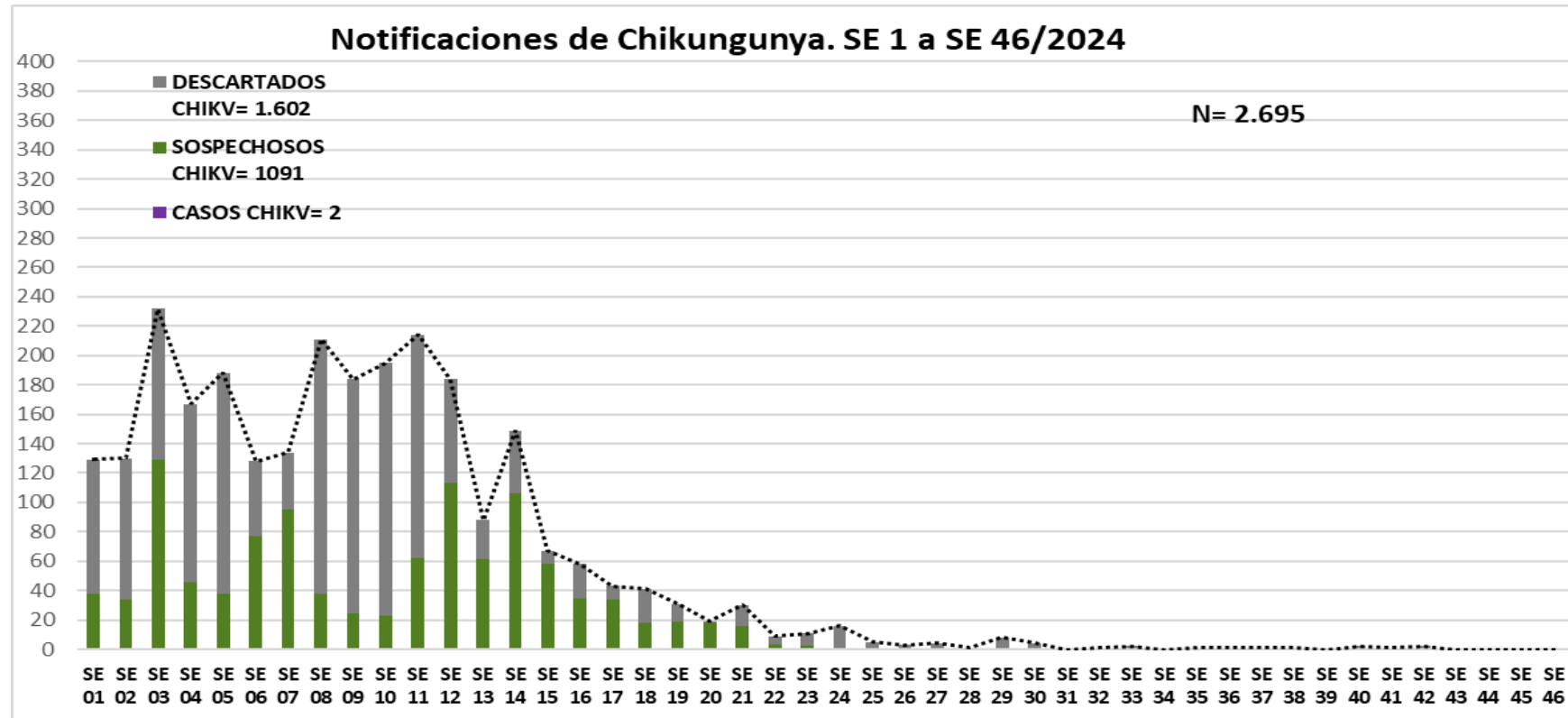
## DENGUE- DATOS ACUMULADOS A NIVEL DEPARTAMENTAL ( SE 01 a SE 46/2024)



## DENGUE- ULTIMAS TRES SEMANAS ( SE 44, 45 y SE 46/2024)

| CIERRE DE CASOS       | SE 44     | SE 45     | SE 46     | ULTIMAS 3  |             | INCIDENCIA ACUMULADA |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-------------|----------------------|
|                       |           |           |           | SE         | %           |                      |
| CONFIRMADOS           | 0         | 0         | 0         | 0          | 0%          | 11                   |
| PROBABLES             | 0         | 0         | 0         | 0          | 0%          |                      |
| SOSPECHOSOS           | 32        | 33        | 34        | 99         | 85%         |                      |
| DESCARTADOS           | 3         | 13        | 1         | 17         | 15%         |                      |
| <b>NOTIFICACIONES</b> | <b>35</b> | <b>46</b> | <b>35</b> | <b>116</b> | <b>100%</b> |                      |

## GRAFICO 1. CURVA DE NOTIFICACIONES DE CHIKUNGUNYA. SE 01 A 46/ 2024 X REGION SANITARIA – ALTO PARANA



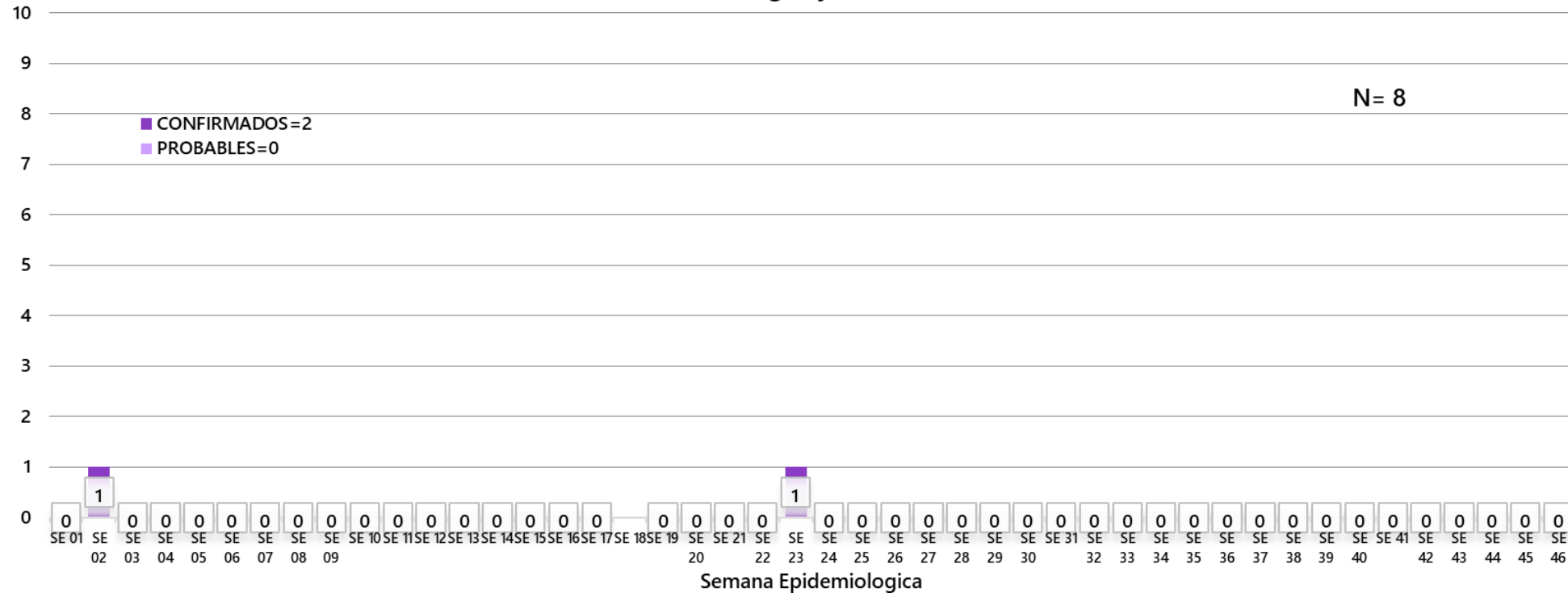
Se observa 3.595 notificaciones de Chikungunya, de las cuales el

- **0%** (2/2.695) casos confirmados
- **40%** (/2.695 sospechosos)
- **60%** (1.590/2.695) a descartados

Se observó el pico máximo de en la **SE 03 y SE 11** con **211** notificaciones.

# GRAFICO 1. CURVA DE CASOS DE CHIKUNGUNYA. SE 01 A SE 46/ 2024 X REGION SANITARIA- ALTO PARANA

Curva de casos de chikungunya de SE 01 a SE 46/2024



Se observan notificaciones de Chikungunya, de las cuales el

- **100%** (2/2) casos confirmados
- **0%** (0/2) probables .

**TABLA 1. CASOS ACUMULADOS DE CHIKUNGUNYA, DE LA SE 1 A LA SE 01 A SE 46/ 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 01 hasta SE 46/2024, actualmente el distrito con números de caso confirmados es Ciudad del Este, Presidente Franco.*

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

**TABLA 2 . CASOS DE CHIKUNGUNYA, DE LAS ULTIMAS 3 SEMANAS SE 44 HASTA SE 46/2024 POR DISTRITOS Y BARRIOS DE RESIDENCIA**
**X REGION SANITARIA – ALTO PARANA**

| DISTRITOS                | BARRIOS              | NOTIFICACIONES CHIK ULTIMAS 3 SEMANAS | CASOS DE CHIK ULTIMAS 3 SEMANAS |
|--------------------------|----------------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| <b>HERNANDARIAS</b>      | SAN RAMON            | 1                                     |                                 |
|                          | (en blanco)          | 1                                     |                                 |
| <b>ITAKYRY</b>           | (en blanco)          | 1                                     |                                 |
| <b>PRESIDENTE FRANCO</b> | SAN PABLO - SAN JUAN | 1                                     |                                 |
|                          | SAN ALBERTO          | 1                                     |                                 |
| <b>SAN ALBERTO</b>       | 8 DE DICIEMBRE       | 1                                     |                                 |
|                          | <b>TOTAL</b>         | <b>6</b>                              |                                 |

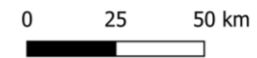
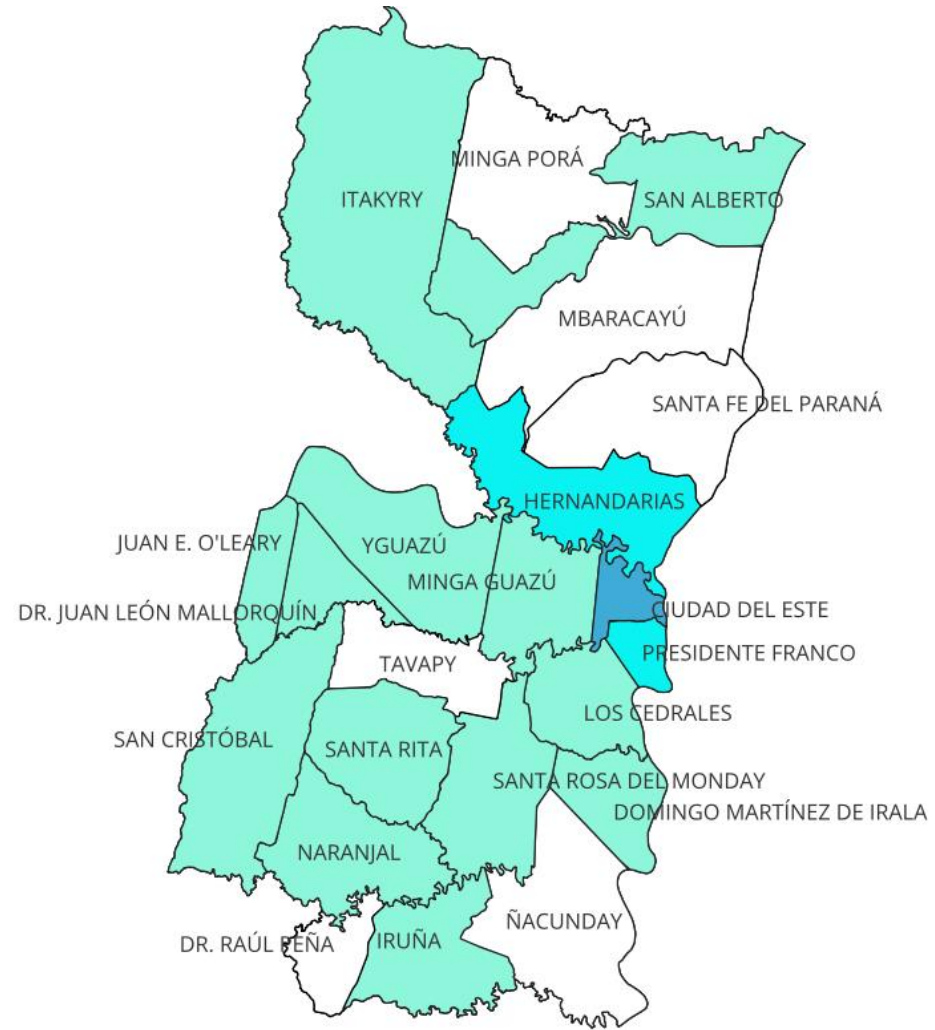
En las últimas tres semanas, hemos notado un descenso en el número total de notificaciones, alcanzando un total de 6. Sin embargo, hasta el momento no se han registrados casos de Chikungunya.



# ALTO PARANA - DISTRITOS MAS AFECTADOS ULTIMAS TRES SEMANAS ( SE 44, 45 y SE 46/2024)

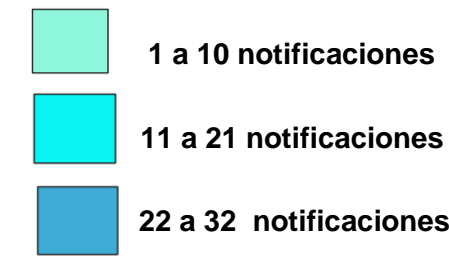
| DISTRITOS                 | CONFIRMADO | PROBABLE | SOSPECHOSO | TOTAL     |
|---------------------------|------------|----------|------------|-----------|
| CIUDAD DEL ESTE           | 0          | 0        | 26         | 26        |
| DOMINGO MARTINEZ DE IRALA | 0          | 0        | 1          | 1         |
| DR. JUAN LEON MALLORQUIN  | 0          | 0        | 7          | 7         |
| DR. RAUL PEÑA             | 0          | 0        | 0          | 0         |
| HERNANDARIAS              | 0          | 0        | 14         | 14        |
| IRUÑA                     | 0          | 0        | 2          | 2         |
| ITAKYRY                   | 0          | 0        | 10         | 10        |
| JUAN E. O'LEARY           | 0          | 0        | 2          | 2         |
| LOS CEDRALES              | 0          | 0        | 5          | 5         |
| MBARACAYU                 | 0          | 0        | 0          | 0         |
| MINGA GUAZU               | 0          | 0        | 10         | 10        |
| MINGA PORA                | 0          | 0        | 0          | 0         |
| NARANJAL                  | 0          | 0        | 1          | 1         |
| ÑACUNDAY                  | 0          | 0        | 0          | 0         |
| PRESIDENTE FRANCO         | 0          | 0        | 12         | 12        |
| SAN ALBERTO               | 0          | 0        | 1          | 1         |
| SAN CRISTOBAL             | 0          | 0        | 1          | 1         |
| SANTA FE DEL PARANA       | 0          | 0        | 0          | 0         |
| SANTA RITA                | 0          | 0        | 3          | 3         |
| SANTA ROSA DEL MONDAY     | 0          | 0        | 2          | 2         |
| TAVAPY                    | 0          | 0        | 0          | 0         |
| YGUAZU                    | 0          | 0        | 2          | 2         |
| <b>TOTAL</b>              | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>99</b>  | <b>99</b> |

26%  
1%  
7%  
0%  
14%  
2%  
10%  
2%  
5%  
0%  
10%  
0%  
1%  
0%  
12%  
1%  
1%  
0%  
3%  
2%  
0%  
2%



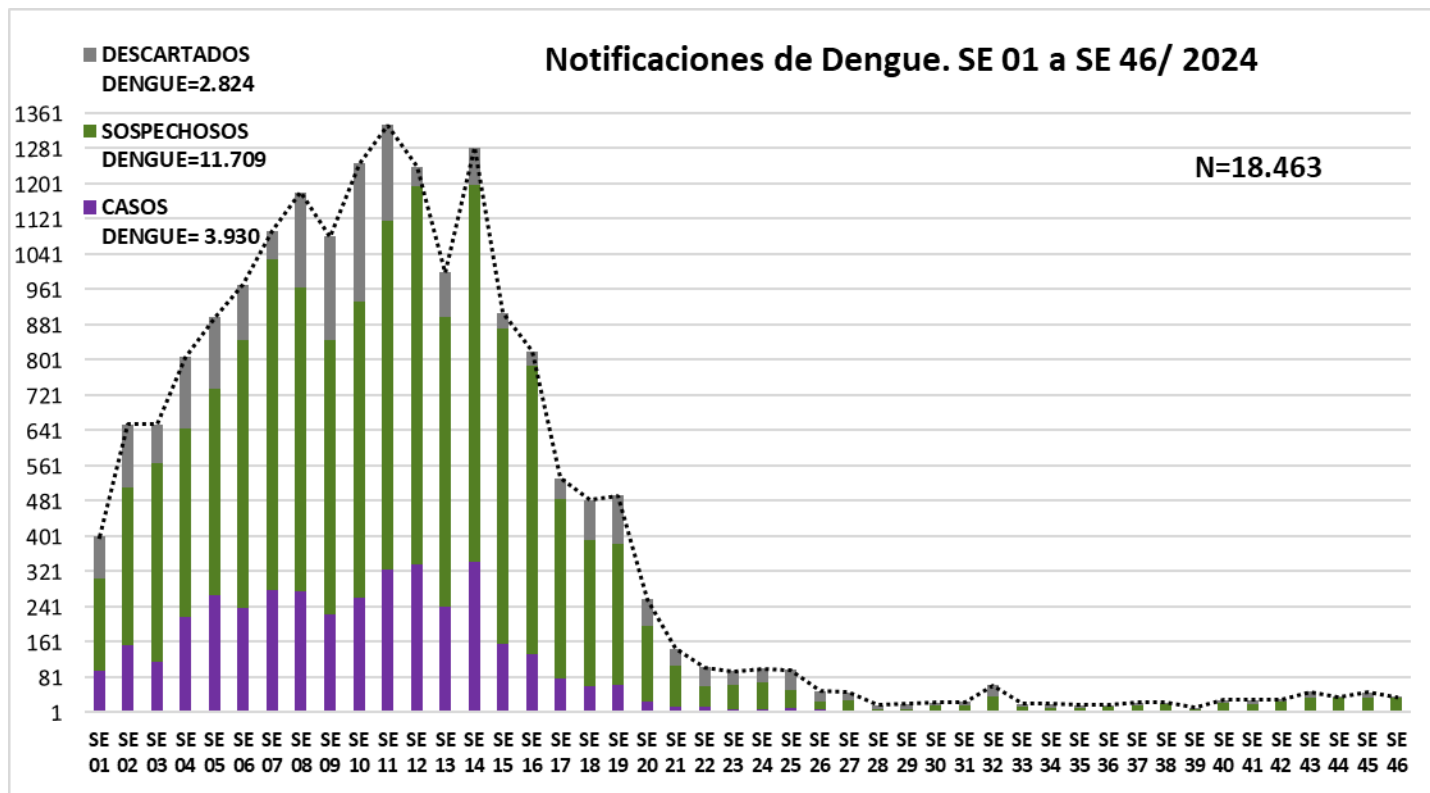
## ALTO PARANA Vigilancia de Arbovirosis SE 44 al 46

**Referencias**  
Distribución de casos  
confirmados y sospechosos



# GRAFICO 3. NUMERO TOTAL DE NOTIFICACIONES DE DENGUE DE LA SE 01 A SE 46/ 2024

## X REGION SANITARIA- ALTO PARANA



Se observa **18.463** casos de DENGUE

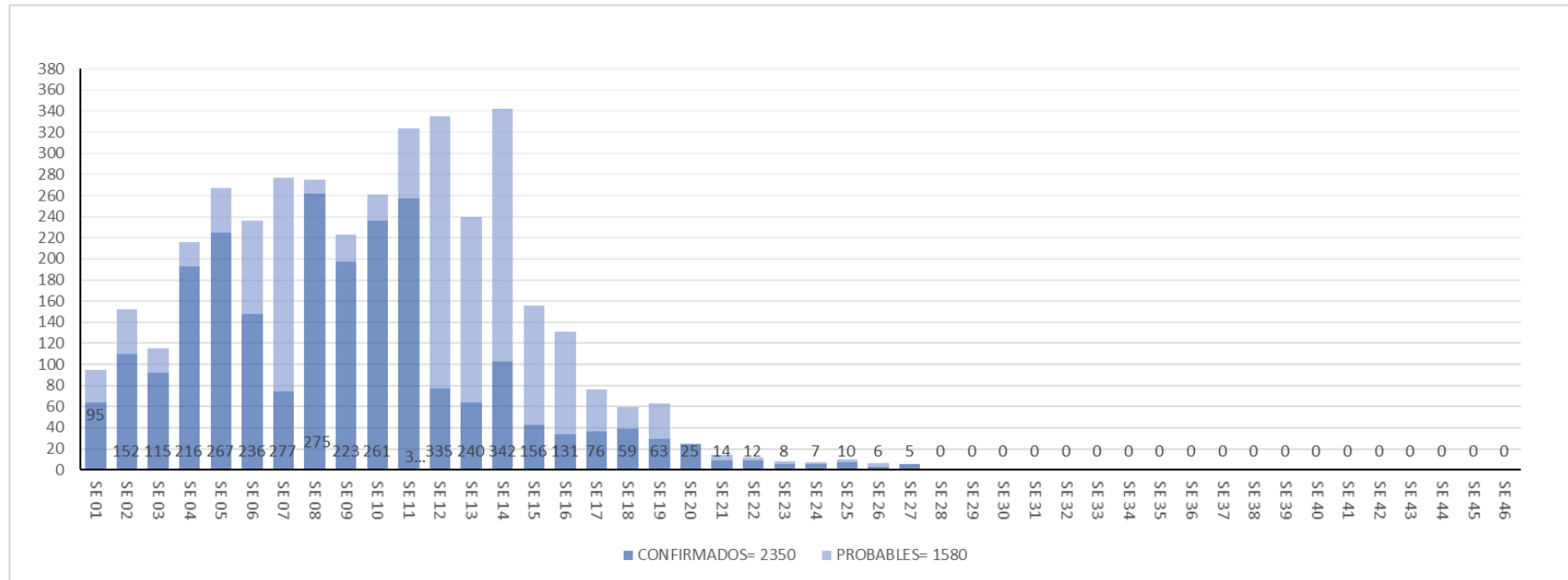
- **21%** (3.930/18.463) **confirmados** y
- **63%** (11.709/18.463) **sospechosos**
- **15%** (2.824/18.463) **descartados**

Se observó el pico máximo se observa en la **SE 11** (del 10 al 16 de marzo del 2024) con **1332** notificaciones

## GRAFICO 4. NUMERO TOTAL DE CASOS DE DENGUE DE LA SE 01 A SE 46/ 2024 X REGION SANITARIA- ALTO PARANA

### CURVA DE CASOS DE DENGUE SE 01 A SE 46/2024

N= 3.930



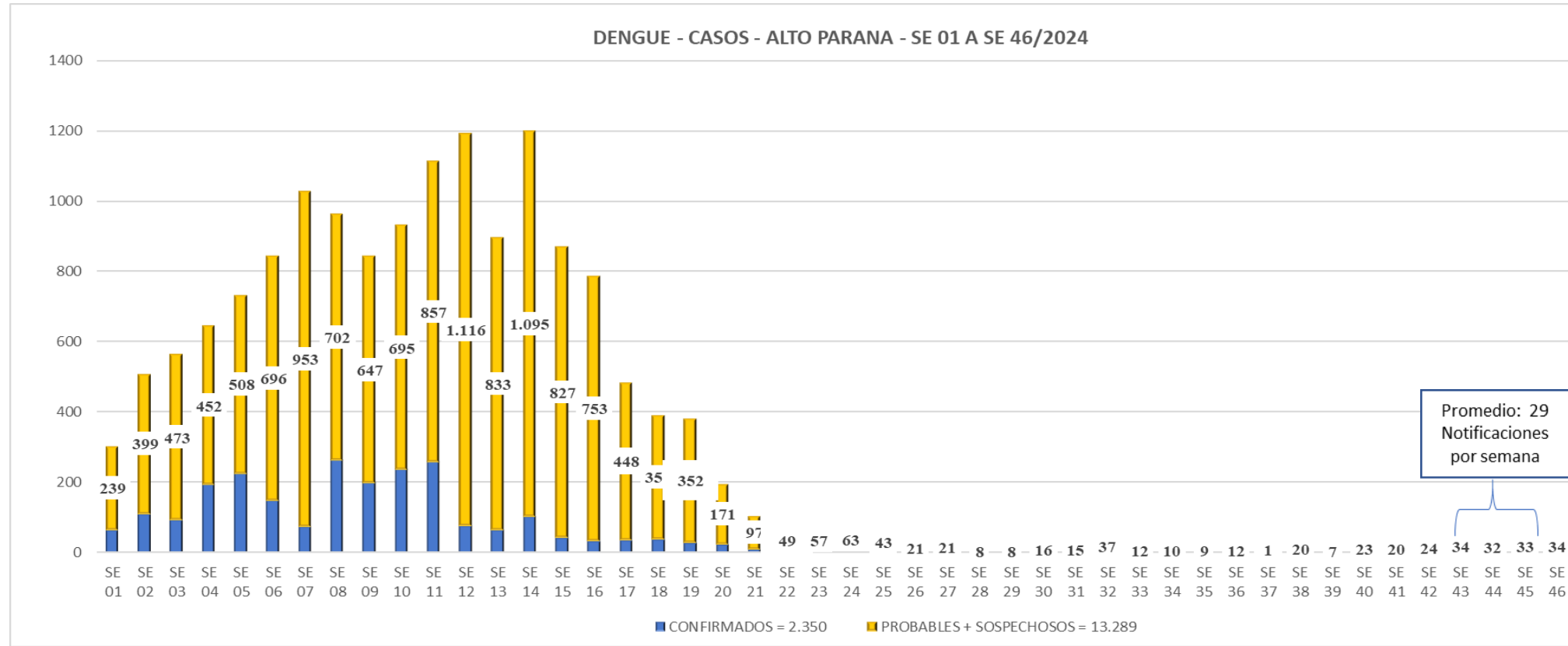
Se observa **3.930** casos de DENGUE

- **60%** (2.350/3.930) **confirmados** y
- **40%**(1.580/3.930) **probables**

Como se puede observar el pico en la **SE 14** (17 al 23 de marzo del 2024) tenemos **342** casos confirmados.

GRAFICO 5. NUMERO TOTAL CASOS DE DENGUE + SOSP. + PROBABLES DE LA SE 01 A SE 46/ 2024  
X REGION SANITARIA- ALTO PARANA

N° CASOS Y SOSPECHAS



## TABLA 4. CASOS DE DENGUE, DE SE 01 A SE 46/ 2024 POR DISTRITOS DE RESIDENCIA X REGION SANITARIA – ALTO PARANA

Entre la Semana Epidemiológica (SE) 01 hasta SE 46 del año 2024, se han confirmado un total de 3.930 casos de Dengue. Destaca que el distrito de Ciudad del Este registra el mayor número de casos, con un total actual de 1778.

En cuanto a la distribución por serotipo, se han reportado 343 casos de DEN-1 y 483 casos de DEN-2.

| BARRIOS O DISTRITOS       | CASOS DE DENGUE | DENGUE-1   | DENGUE-2   | PROBABLES   | TOTAL       |
|---------------------------|-----------------|------------|------------|-------------|-------------|
| CIUDAD DEL ESTE           | 802             | 127        | 246        | 603         | 1778        |
| DOMINGO MARTINEZ DE IRALA | 2               |            | 1          | 3           | 6           |
| DR. JUAN LEON MALLORQUIN  | 23              | 5          | 4          | 9           | 41          |
| DR. RAUL PEÑA             | 5               |            | 3          | 13          | 21          |
| HERNANDARIAS              | 257             | 133        | 82         | 436         | 908         |
| IRUÑA                     |                 |            |            | 5           | 5           |
| ITAKYRY                   | 10              | 3          | 2          | 19          | 34          |
| JUAN E. O'LEARY           | 18              | 1          | 12         | 30          | 61          |
| LOS CEDRALES              | 10              | 2          | 5          | 10          | 27          |
| MBARACAYU                 |                 | 2          | 1          | 6           | 9           |
| MINGA GUAZU               | 187             | 34         | 48         | 213         | 482         |
| MINGA PORA                | 3               | 1          |            | 7           | 11          |
| NARANJAL                  | 4               |            | 3          | 8           | 15          |
| ÑACUNDAY                  | 3               |            | 3          | 4           | 10          |
| PRESIDENTE FRANCO         | 172             | 30         | 55         | 154         | 411         |
| SAN ALBERTO               | 3               | 2          |            | 4           | 9           |
| SAN CRISTOBAL             |                 |            |            | 6           | 6           |
| SANTA FE DEL PARANA       | 6               | 2          | 2          | 11          | 21          |
| SANTA RITA                | 13              |            | 13         | 30          | 56          |
| SANTA ROSA DEL MONDAY     | 2               |            | 1          | 3           | 6           |
| TAVAPY                    | 2               |            | 1          | 3           | 6           |
| YGUAZU                    | 2               | 1          | 1          | 3           | 7           |
| <b>TOTAL</b>              | <b>1524</b>     | <b>343</b> | <b>483</b> | <b>1580</b> | <b>3930</b> |

TABLA 5: NOTIFICACIONES Y CASOS DE DENGUE, DE LAS ULTIMAS 3 SEMANAS SE 44 al 46/2024

X REGION SANITARIA - ALTO PARANA

| DISTRITOS                 | BARRIOS                 | NOTIFICACIONES DENGUE<br>ULTIMAS 3 SEMANAS | CASOS DE DENGUE<br>ULTIMAS 3<br>SEMANAS |
|---------------------------|-------------------------|--|---|
| CIUDAD DEL ESTE           | 11 A 13 ACARAY          | 6  |   |
|                           | 11 A 13 MONDAY          | 1  |   |
|                           | 8 A 9 MONDAY            | 1  |   |
|                           | 9 A 11 MONDAY           | 1  |   |
|                           | AREA 3                  | 1  |   |
|                           | BOQUERON                | 1  |   |
|                           | DON BOSCO               | 2  |   |
|                           | SAN JOSE                | 1  |   |
|                           | SAN JUAN - 7 A 9 ACARAY | 4  |   |
|                           | SAN LUCAS               | 1  |   |
|                           | SAN MIGUEL - AREA 2     | 2  |   |
|                           | SANTA ANA               | 5  |   |
|                           | VILLA 23 DE OCTUBRE     | 1  |   |
|                           | (en blanco)             | 1  |   |
| DOMINGO MARTINEZ DE IRALA | COLONIA PIRA PYTA       | 1  |   |
| DR. JUAN LEON MALLORQUIN  | INMACULADA              | 2  |   |
|                           | SAN ANTONIO             | 2  |   |
|                           | SAN FRANCISCO           | 1  |   |
|                           | SANTA ROSA              | 2  |   |
| HERNANDARIAS              | AREA 6                  | 3  |   |
|                           | FATIMA                  | 2  |   |
|                           | KA'AKUPEMI              | 4  |   |
|                           | MARISCAL LOPEZ          | 1  |   |
|                           | SANTO DOMINGO           | 1  |   |
|                           | (en blanco)             | 7  |   |
| IRUÑA                     | CENTRO                  | 1  |   |
|                           | JERUSALEN 1             | 1  |   |

**TABLA 5: NOTIFICACIONES Y CASOS DE DENGUE, DE LAS ULTIMAS 3 SEMANAS, SE 44 al 46/2024**

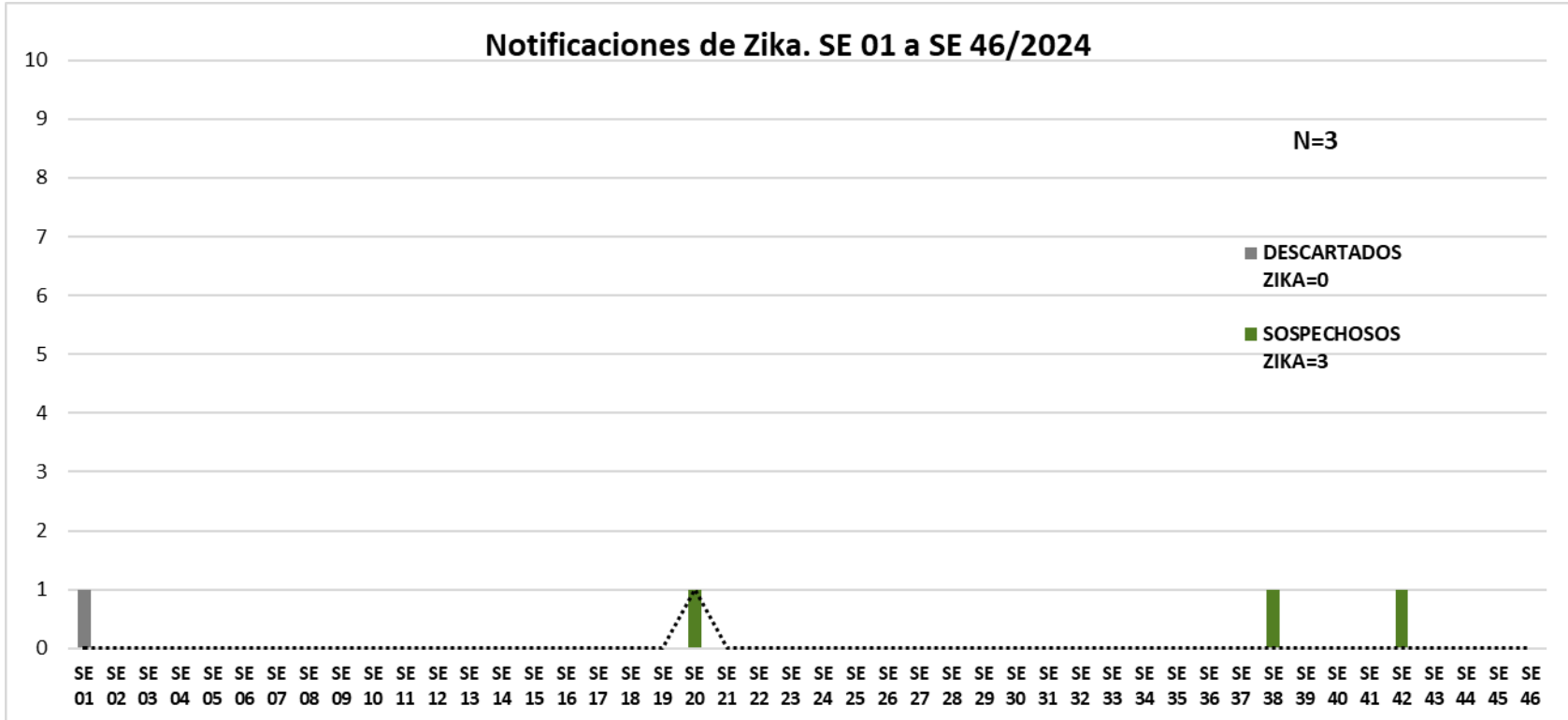
**X REGION SANITARIA - ALTO PARANA**

| DISTRITOS             | BARRIOS                      | NOTIFICACIONES DENGUE<br>ULTIMAS 3 SEMANAS | CASOS DE DENGUE<br>ULTIMAS 3<br>SEMANAS |
|-----------------------|------------------------------|--|---|
| ITAKYRY               | MARIA AUXILIADORA            | 3  |   |
|                       | SAN JOSE                     | 2  |   |
|                       | SANTA LIBRADA                | 2  |   |
|                       | SANTA TERESITA               | 1  |   |
|                       | VILLA CELESTE<br>(en blanco) | 1  |   |
| JUAN E. O'LEARY       | CENTRO                       | 2  |   |
|                       | LA CANDELARIA                | 1  |   |
|                       | (en blanco)                  | 1  |   |
| LOS CEDRALES          | COLONIA LOS CEDRALES         | 3  |   |
| MINGA GUAZU           | LAURELES                     | 2  |   |
|                       | CALLE 14 ACARAY              | 3  |   |
|                       | CALLE 14 MONDAY              | 1  |   |
|                       | CALLE 16 ACARAY              | 1  |   |
|                       | CALLE 18 ACARAY              | 1  |   |
|                       | CALLE 18 MONDAY              | 2  |   |
|                       | CALLE 22 ACARAY              | 1  |   |
|                       | CALLE 24 MONDAY              | 1  |   |
|                       | CALLE 30 MONDAY              | 3  |   |
|                       | SANTA MONICA                 | 1  |   |
|                       | VIRGEN DEL CARMEN            | 1  |   |
|                       | ZONA GRANJA MI ABUELA        | 1  |   |
|                       | (en blanco)                  | 3  |   |
| NARANJAL              | CENTRO                       | 1  |   |
| PRESIDENTE FRANCO     | COLONIA ALFREDO PLA          | 1  |   |
|                       | FATIMA 1                     | 2  |   |
|                       | LAS MERCEDES                 | 1  |   |
|                       | SAGRADO CORAZON DE JESUS     | 1  |   |
|                       | SAN MIGUEL                   | 1  |   |
|                       | SAN MIGUEL - VILLA BAJA      | 1  |   |
|                       | SAN ROQUE                    | 1  |   |
|                       | SAN SEBASTIAN                | 2  |   |
|                       | SANTA CLARA                  | 1  |   |
|                       | SANTA ROSA                   | 1  |   |
| SAN ALBERTO           | MARIA AUXILIADORA            | 1  |   |
| SAN CRISTOBAL         | SAPIRE                       | 1  |   |
| SANTA RITA            | SAN MIGUEL 1                 | 3  |   |
| SANTA ROSA DEL MONDAY | CENTRO                       | 1  |   |
|                       | GUARANI                      | 1  |   |
| YGUAZU                | ASENT. SANTO DOMINGO         | 1  |   |
|                       | CENTRO URBANO                | 1  |   |
| <b>TOTAL</b>          |                              | <b>116</b>                                 |   |

Como se puede apreciar en la tabla, durante las últimas tres semanas hemos recibido un total de 116 notificaciones en algunos distritos, y no contamos con casos confirmados de Dengue. Destaca que el distrito con el mayor número de notificaciones en este período es Ciudad del Este , con un total de 28



# GRAFICO 6. NUMERO TOTAL DE NOTIFICACIONES DE ZIKA DE LA SE 01 A SE 46/ 2024 X REGION SANITARIA – ALTO PARANA



Desde la SE 01 hasta SE 46/2024 se han registrado notificaciones de las cuales el **100%(3/3)** son sospechosos y **0% (0/3)** descartados.  
Actualmente, no se encuentran casos positivos de Zika.