

# BOLETIN SEMANAL

# ARBOVIROSIS

## III REGION SANITARIA-CORDILLERA

**SE1 A SE 36/2023 (del 01 de enero al 09 de setiembre de  
2023)**

## 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. Ada Ramírez Franco

### Correo electrónico:

[epidemiologiacordillera2023@gmail.com](mailto:epidemiologiacordillera2023@gmail.com)

**Unidad Epidemiológica Regional:** Tercera Región Sanitaria, Cordillera.

**Oficina:** Caacupé

# SITUACION EPIDEMIOLOGICA DESDE LA SE 1 A SE 36 DEL 2023

## Arbovirosis: Dengue, Zika y Chikungunya.

### III REGION SANITARIA-CORDILLERA

**Actualización:** SE 1 a SE 34. 01 de enero al 26 de agosto del 2023.

En el departamento de Cordillera, las notificaciones de dengue suman 2.214, de los cuales, fueron clasificados como caso confirmados 163 casos.

Se registraron casos confirmados de dengue en el 70% de los distritos. En cuanto a las informaciones de Chikungunya fueron clasificados como confirmado 2.946 casos, el 100% de los distritos notificaron casos positivos, la SE con mayor casos, corresponde a la SE 11 con 351 casos de ChikV.

No se ha reportado casos positivos de Zika en 1373 notificaciones realizadas hasta el cierre de la semana 34

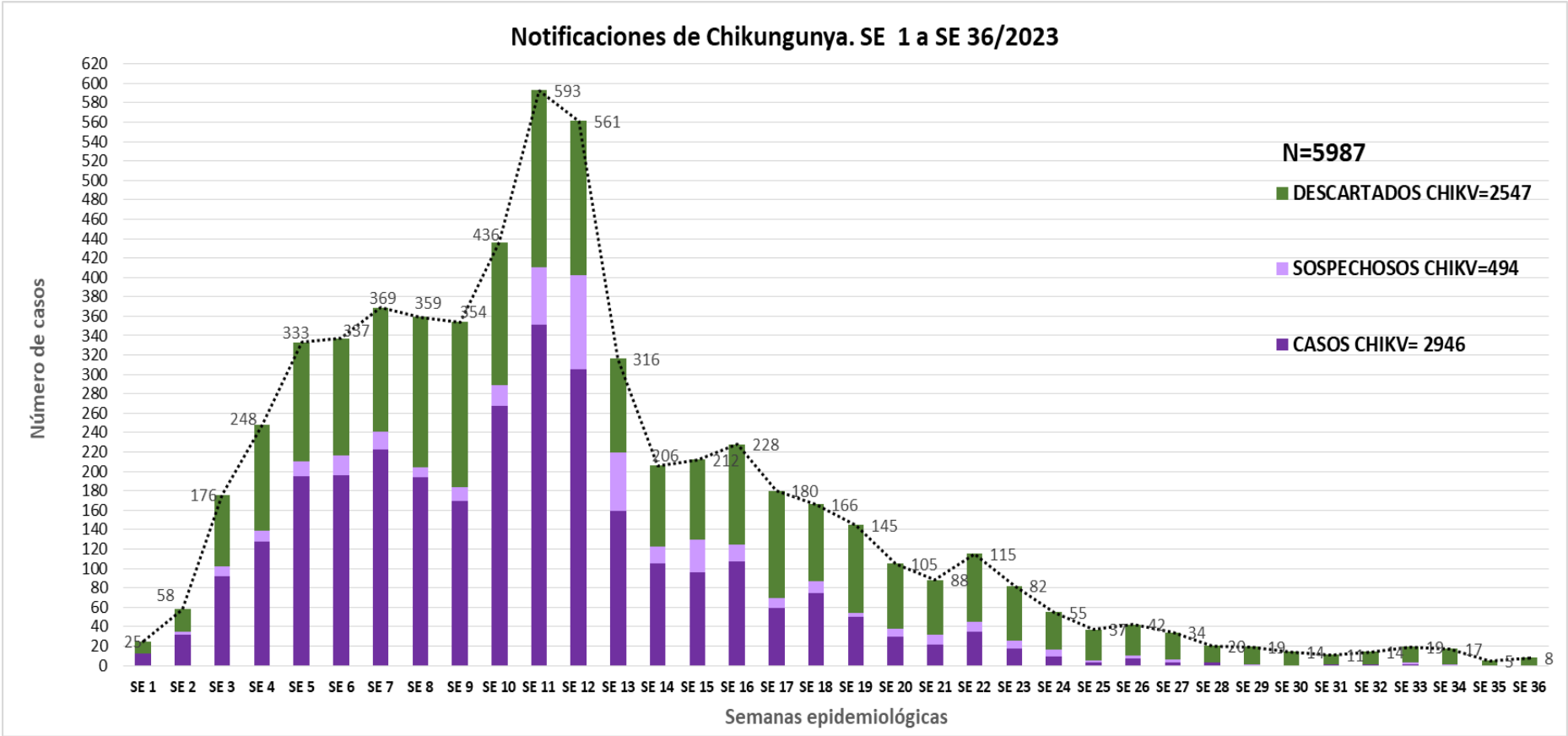


# GRAFICO 1. CURVA DE NOTIFICACIONES DE CHIKUNGUNYA. SE 1 A SE 36 DEL 2023 III REGION SANITARIA-CORDILLERA

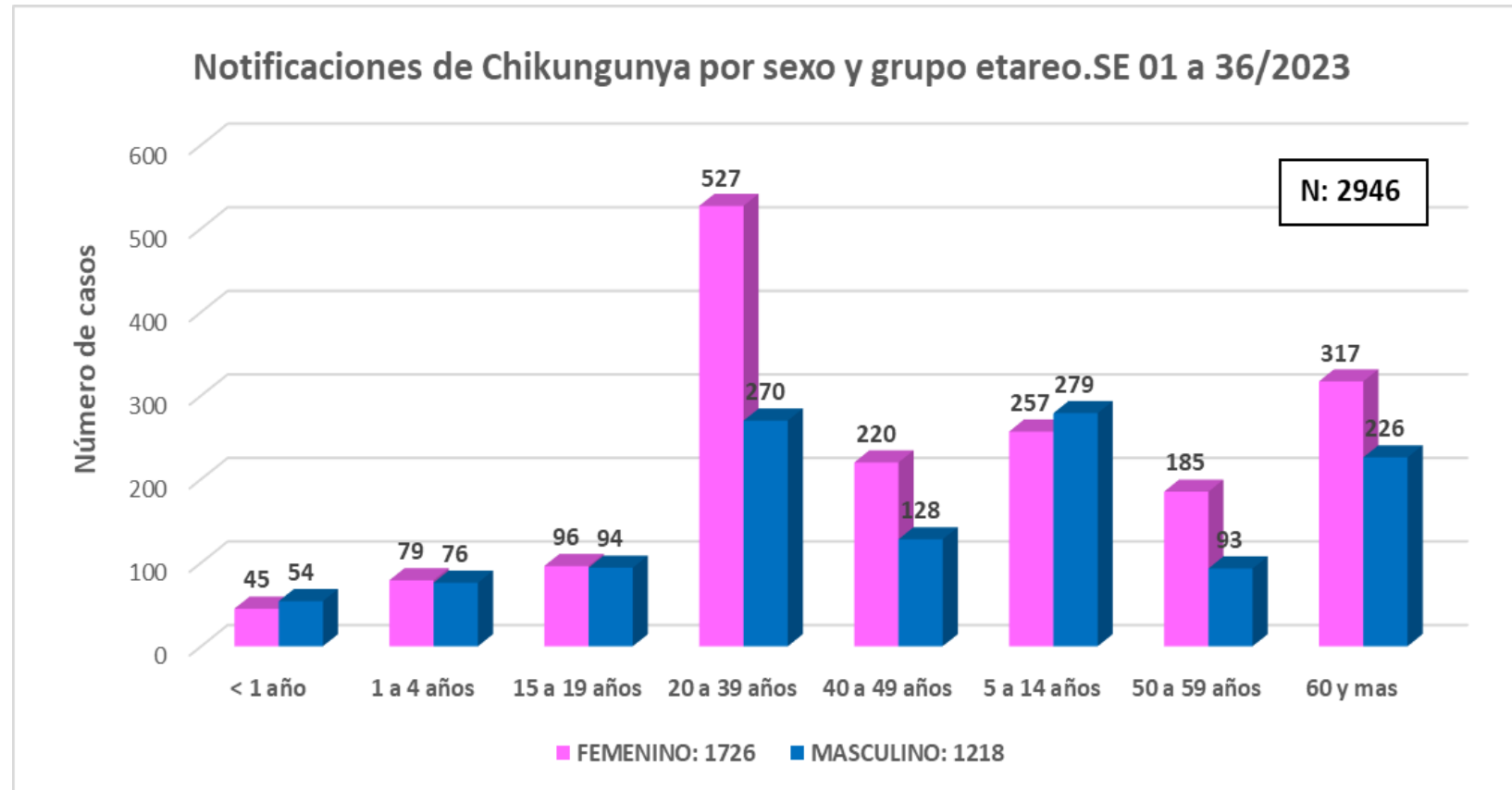
Desde la SE 1 a la SE 36 se acumularon 5987 notificaciones de Chikungunya, de las cuales el **2946** corresponden a casos positivos, descartados 2547 casos.

Se observó el pico máximo de en la SE 11 (12 al 18 de marzo) con **593** notificaciones de lo que va del año.

En las últimas semanas se observó una tendencia descendente de notificaciones.



## GRAFICO 2. NOTIFICACIONES DE CHIKUNGUNYA POR SEXO, EDAD SE 1 A SE 36 DEL 2023 III REGION SANITARIA-CORDILLERA



En cuanto al sexo, el 59% corresponde a Femenino y el grupo atareó mas afectado es de 20 a 39 años.

## TABLA 1. CASOS ACUMULADOS DE CHIKUNGUNYA, DE LA SE 1 A LA SE 36/2023 POR DE RESIDENCIA - III REGION SANITARIA-CORDILLERA

DISTRITOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	Total general
CAACUPE	800	706	57	167	1730
TOBATI	480	552	18	42	1092
PIRIBEBUY	448	309	27	65	849
ALTOS	165	146	43	30	384
EUSEBIO AYALA	141	108	27	34	310
EMBOSCADA	115	162	27	20	324
SAN BERNARDINO	86	72	4	15	177
ARROYOS Y ESTEROS	67	105	20	24	216
ATYRA	67	78	8	17	170
ITACURUBI DE LA CORDILLERA	67	102	19	20	208
VALENZUELA	57	49	4	6	116
SANTA ELENA	37	22	7	27	93
JUAN DE MENA	29	24		3	56
CARAGUATAY	23	23	3	6	55
LOMA GRANDE	21	19	5	7	52
NUEVA COLOMBIA	20	20	2	2	44
ISLA PUCU	13	15	2	1	31
PRIMERO DE MARZO	13	14		1	28
MBOCAYATY DEL YHAGUY	10	13	2	5	30
SAN JOSE OBRERO	10	8	2	2	22
<b>Total general</b>	<b>2669</b>	<b>2547</b>	<b>277</b>	<b>494</b>	<b>5987</b>

DISTRITOS	DESCARTADO	SOSPECHOSO	Total general
ALTOS	3		3
ATYRA	1		1
CAACUPE	10		10
ITACURUBI DE LA CORDILLERA	1		1
PIRIBEBUY	5		5
SAN BERNARDINO	1		1
TOBATI	8	1	9
<b>Total general</b>	<b>29</b>	<b>1</b>	<b>30</b>

En la tabla de datos se puede observar notificación por distrito, Caacupé, el distrito con mayor carga poblacional 29% de los casos, seguido por Tobati y Piribebuy con alta carga poblacional del departamento de Cordillera. En las ultimas tres semana 34, 35 y 36 el aumento de la notificación corresponde a Caacupe, pero solo Tobati ha registrado casos positivos de Chikungunya.

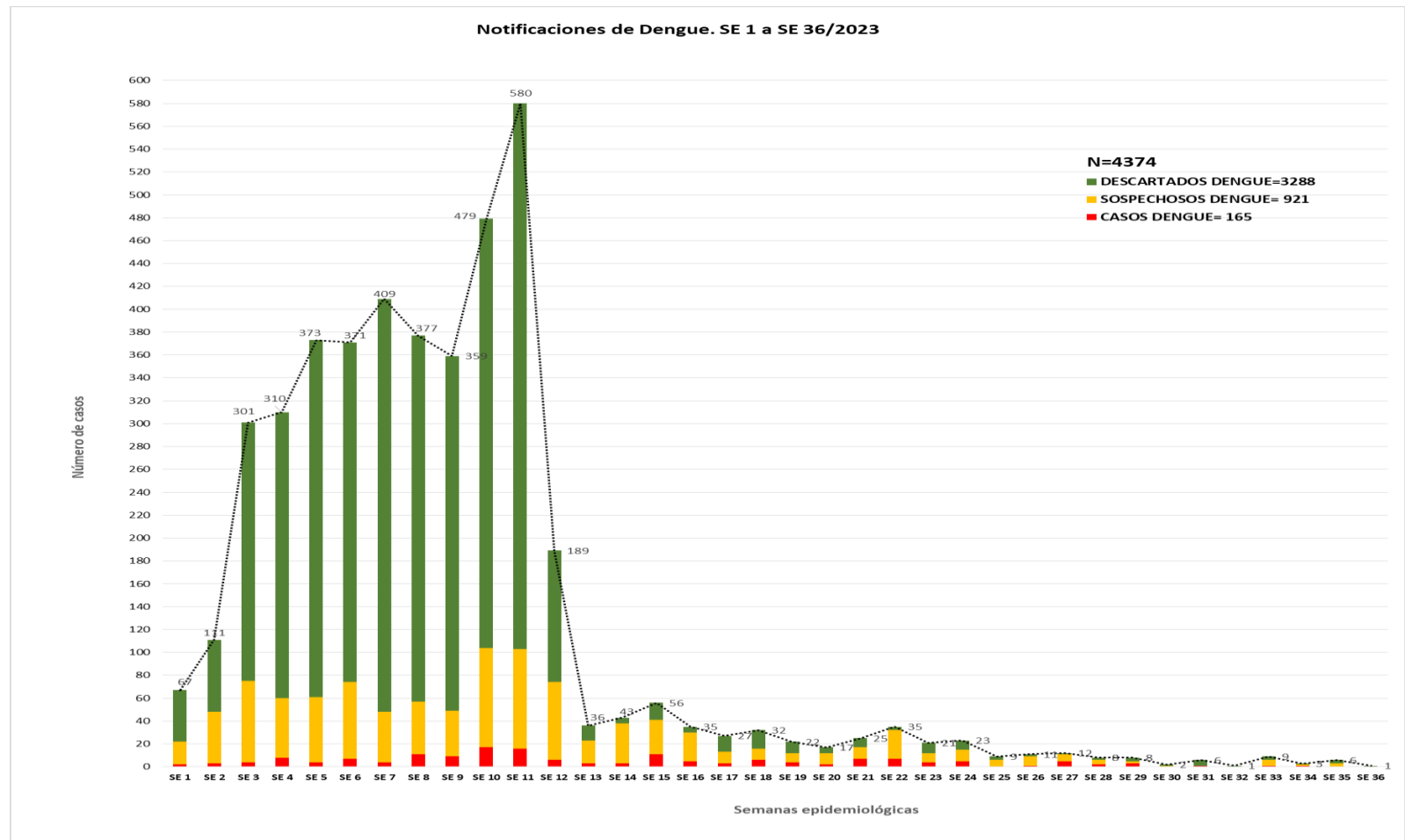
# GRAFICO 3. NUMERO TOTAL DE NOTIFICACIONES DE DENGUE DE LA SE 1 A LA SE 36/2023

## III REGION SANITARIA-CORDILLERA

Desde la SE 1 a la SE 34 se acumularon 4374 notificaciones de Dengue, de las cuales el 3% (165) corresponden a casos confirmados, 3% (921) a sospechosos y a descartados 64% (1.421).

Se observó el pico máximo de en la SE 11 (12 al 18 de marzo) con 580 notificaciones.

En las últimas semanas se observó una tendencia descendente de notificaciones con un leve aumento desde la SE 34 hasta el cierre del boletín.



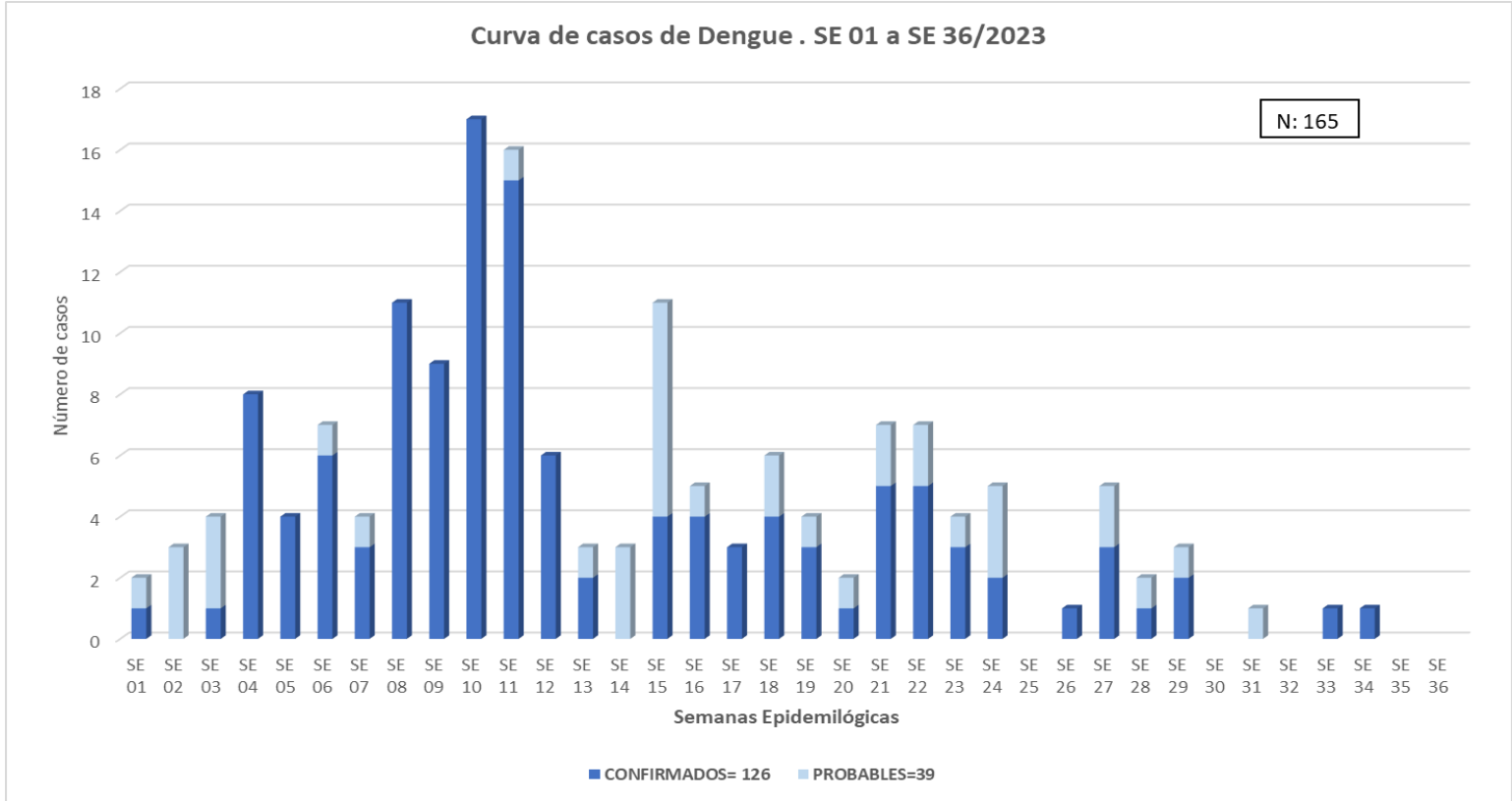


# GRAFICO 4. NUMERO TOTAL DE CASOS DE DENGUE DE LA SE 1 A LA SE 36/2023

## III REGION SANITARIA-CORDILLERA

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

Se observa un ascenso desde la SE 01 del mes de enero del año lectivo, con un pico importante en la SE 10 con relación al Dengue, posteriormente descenso con picos significativos en las SE 11, 15, 21 y 22, y luego un descenso de casos de Dengue. En la SE 34 se captó un caso positivo de Dengue en el distrito de Piribebuy.





## TABLA 4. CASOS DE DENGUE, DE LA SE 1 A LA SE 36/2023 POR DISTRITOS DE RESIDENCIA III REGION SANITARIA-CORDILLERA

CLASIFICACION DE SEROTIPOS DE DENGUE SE01 A SE36/2023					
DISTRITOS	DENGUE	DENGUE-1	DENGUE-2	PROBABLE	Total general
CAACUPE	22	15	2	1	40
TOBATI	18	2	6		26
PIRIBEBUY	15		1		16
EMBOSCADA	12	1	2	8	23
ARROYOS Y ESTEROS	4		2		6
CARAGUATAY	4			2	6
ALTOS	3	1	3	2	9
EUSEBIO AYALA	3				3
ITACURUBI DE LA CORDILLERA	2			11	13
VALENZUELA	2				2
ISLA PUCU	1			12	13
LOMA GRANDE	1		1		2
SAN BERNARDINO	1	1		3	5
ATYRA			1		1
<b>Total general</b>	<b>88</b>	<b>20</b>	<b>18</b>	<b>39</b>	<b>165</b>

NOTIFICACION DE DENGUE, LAS 3 ULTIMAS SEMANAS 34,35,36/2023				
DISTRITOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	SOSPECHOSO	Total general
ALTOS			2	2
ATYRA		1		1
CAACUPE		1		1
ITACURUBI DE LA CORDILLERA		1	1	2
PIRIBEBUY	1	2		3
SAN BERNARDINO			1	1
<b>Total general</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>10</b>

El 70% (14) de los distritos han notificado casos de Dengue corresponde al Serotipo I 12% (20) y 11% (18) corresponde al Serotipo II. En las 3 ultimas SE (34,35 y 36) fueron notificadas 10 casos, descartados 5 casos y 4 sigue como sospecha Dengue, un caso confirmado correspondiente al distrito de Piribebuy.

# GRAFICO 5. NUMERO TOTAL DE NOTIFICACIONES DE ZIKA DE LA SE 1 A LA SE 36/2023 III REGION SANITARIA-CORDILLERA

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

En el departamento de Cordillera no se pudo confirmar casos positivos de Zika, se han notificados 1379 casos sospechosos de los cuales se pudo descartar 90% (1.241) de los casos notificados, quedando como sospechoso 10% de los casos.

