

BOLETIN SEMANAL

ARBOVIROSIS

III REGION SANITARIA-CORDILLERA

SE1 A SE 50/2023 (del 01 de enero al 16 de diciembre 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

Unidad Epidemiológica Regional:

Tercera Región Sanitaria, Cordillera.

Oficina: Caacupé

SITUACION EPIDEMIOLOGICA DESDE LA SE 1 A SE 50 DEL 2023

Arbovirosis: Dengue, Zika y Chikungunya.

III REGION SANITARIA-CORDILLERA

Actualización: SE 1 a SE 50. (01 de enero al 16 de diciembre del 2023).

En el departamento de Cordillera, las notificaciones de dengue suman 2861, de los cuales, fueron clasificados como casos confirmados 365 casos, circulación viral: DEN 1 Y DEN 2.

Se registraron casos confirmados de dengue en el 80% de los distritos.

En cuanto a las informaciones de Chikungunya fueron clasificados como confirmado 2.936 casos, el 100% de los distritos notificaron casos positivos, la SE con mayor casos, corresponde a la SE 11 con 351 casos de Chikungunya.

No se ha reportado casos positivos de Zika hasta el cierre de la semana 50.



GRAFICO 3. NUMERO TOTAL DE NOTIFICACIONES DE DENGUE DE LA SE 1 A LA SE 50/2023

III REGION SANITARIA-CORDILLERA

Desde la SE 1 a la SE 50 se acumularon 2.861 notificaciones por Dengue, de las cuales 365 corresponden a casos confirmados, siendo casos sospechosos 654 y casos descartados 16.842. Se visualiza que el pico máximo en la SE 47 con 32 notificaciones de casos positivos.

En las últimas semanas se observa una tendencia ascendente de notificaciones con aumento a partir de la SE 44 y un pico máximo en la SE 47 hasta el cierre del boletín.

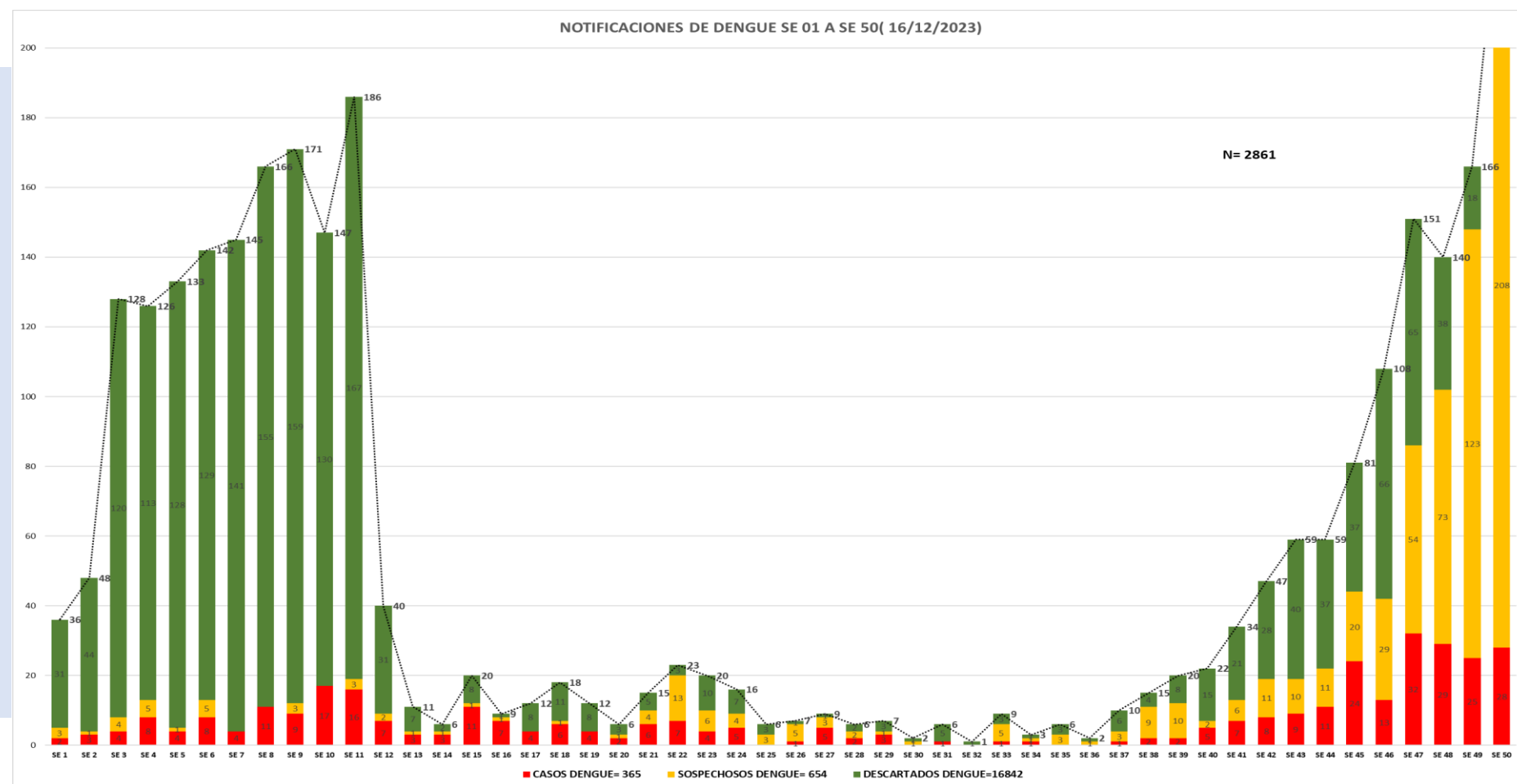


GRAFICO 4. NUMERO TOTAL DE CASOS DE DENGUE DE LA SE 1 A LA SE 50/2023

III REGION SANITARIA-CORDILLERA

Se observa un ascenso desde la SE 01 del mes de enero del año lectivo, con un pico importante en la SE 10 y SE 11 con 17 casos respectivamente de dengue. posteriormente descenso con picos significativos en las SE 15, 22, a partir de la SE 37 se confirma casos probables y positivo de Dengue en la SE 38 serotipo Den-2 y 39 en las tres ultimas SE 44, 45 y 46 se han notificado 36 casos de dengue, no se pudo aislar serotipo. Se debe considerar un aumento de casos POSITIVOS de Dengue en las 3 ultimas semanas.

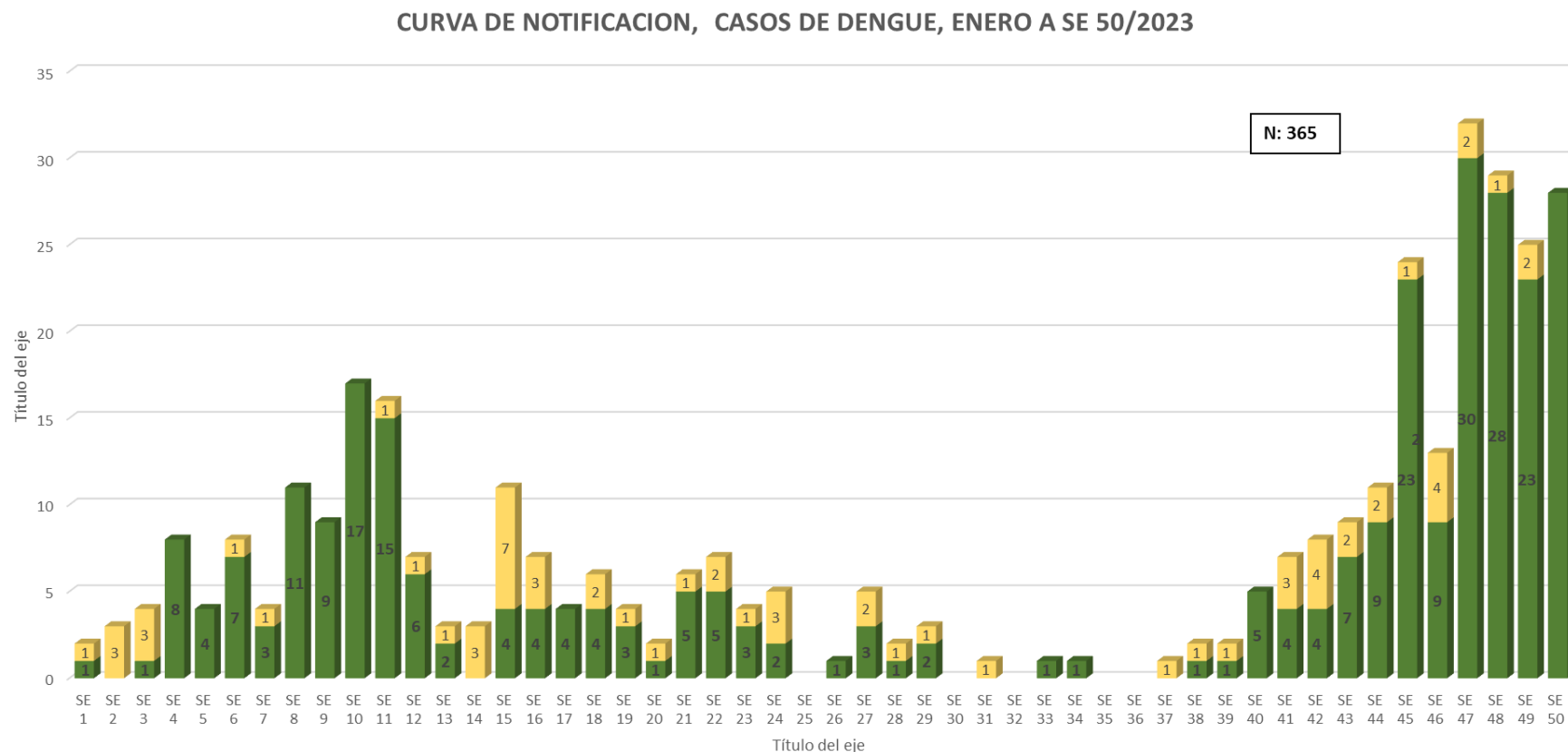


TABLA 4. CASOS DE DENGUE, DE LA SE 1 A LA SE 46 /2023 POR DISTRITOS DE RESIDENCIA III REGION SANITARIA-CORDILLERA

NUMERO DE NOTIFICACIONES DE DENGUE SE 01 A SE 50/2023.					
DISTRITOS	DENGUE	DENGUE-1	DENGUE-2	PROBABLE	TOTAL
TOBATI	41	8	6	5	60
PIRIBEBUY	33	1	3	12	49
CAACUPE	28	16	4	10	58
EMBOSCADA	27	1	8	8	44
ALTOS	24	1	6	2	33
SANTA ELENA	24	1			25
ARROYOS Y ESTEROS	20		7	3	30
ITACURUBI DE LA CORDILLERA	7			17	24
SAN BERNARDINO	6	2		1	9
CARAGUATAY	5			1	6
EUSEBIO AYALA	5			4	9
ATYRA	3		5	2	10
ISLA PUCU	2				2
VALENZUELA	2				2
LOMA GRANDE	1		1		2
MBOCAYATY DEL YHAGUY	1				1
PRIMERO DE MARZO	1				1
TOTAL	230	30	40	65	365

CASOS DE DENGUE SE 48, SE 49 Y SE 50/2023				
DISTRITOS	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	Total general
SANTA ELENA	18		9	28
PIRIBEBUY	12		23	50
TOBATI	12		10	39
ARROYOS Y ESTEROS	8		69	80
EMBOSCADA	7		44	56
ALTOS	5	1	64	72
CAACUPE	5	1	34	49
SAN BERNARDINO	5		25	31
ITACURUBI DE LA CORDILLERA	3	1	45	51
EUSEBIO AYALA	2		16	22
ISLA PUCU	1		2	5
MBOCAYATY DEL YHAGUY	1		3	4
ATYRA			22	25
CARAGUATAY			22	26
JUAN DE MENA				1
Total general				
Total general	79	3	404	555

El 18% (43) de los casos notificados de Dengue corresponde al Serotipo I y II. En la SE 41 se aisló el Serotipo Den -1 correspondiente al municipio de Tobati. Total de casos notificados en las 3 ultimas semanas 36 casos.

GRAFICO 1. CURVA DE NOTIFICACIONES DE CHIKUNGUNYA. SE 1 A SE 50 DEL 2023 III REGION SANITARIA-CORDILLERA

Desde la SE 1 a la SE 46 se acumularon 5.763 notificaciones de Chikungunya, de las cuales el **49%** corresponden a casos positivos, **44%** fueron descartados y **7%** quedando como sospechoso

Se observó el pico máximo de en la SE 11 (12 al 18 de marzo) con **351** notificaciones de lo que va del año.

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

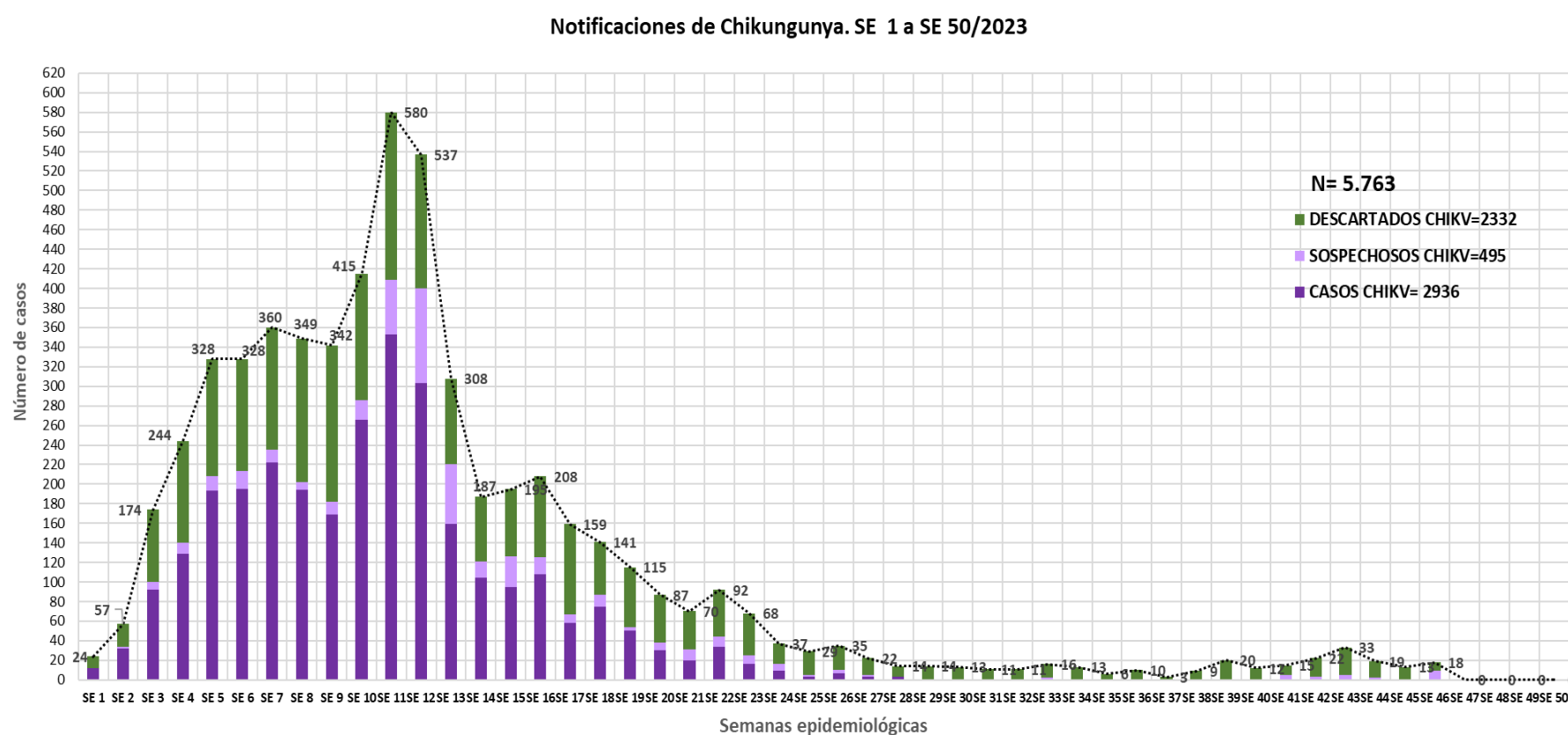
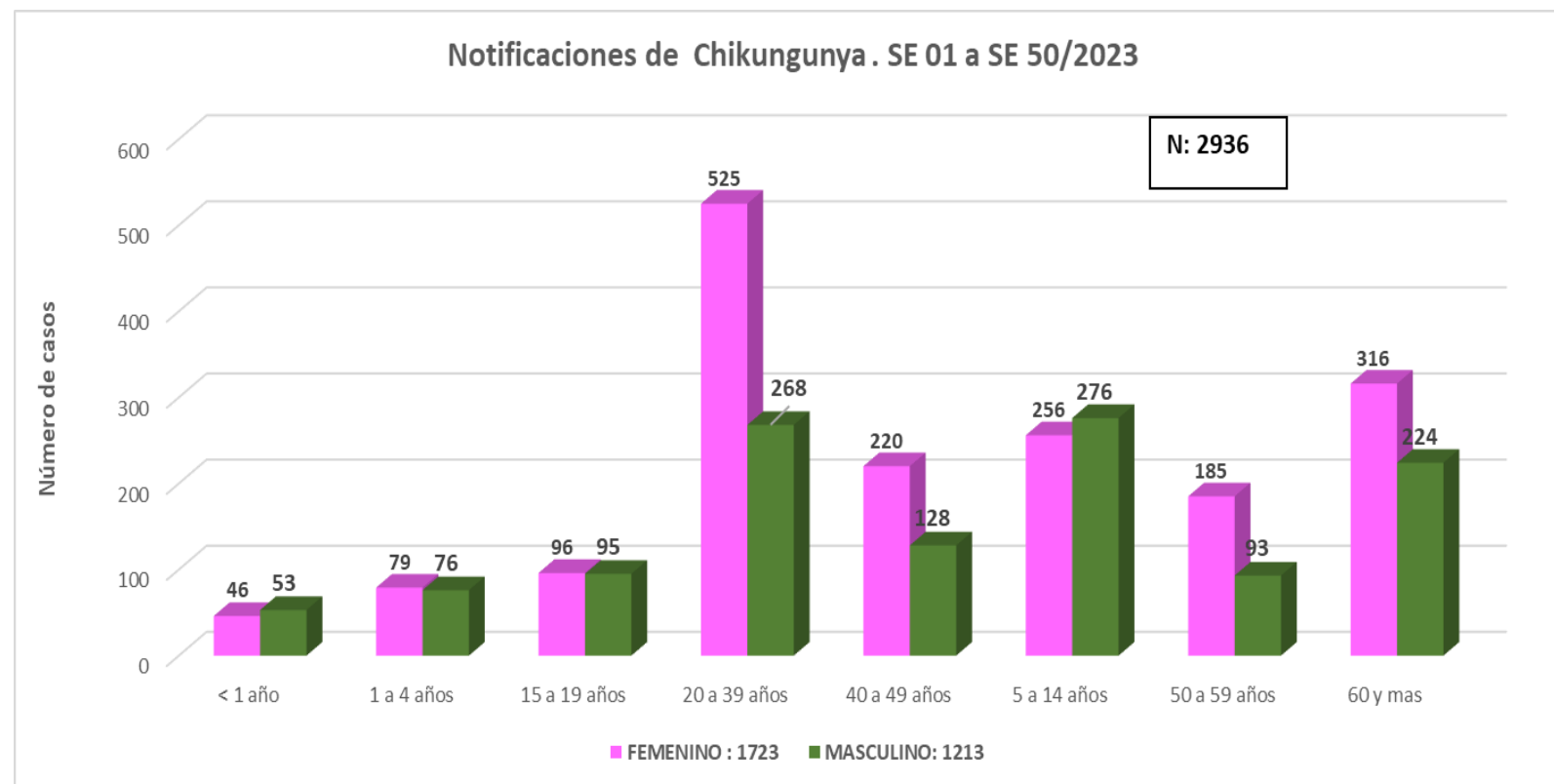


GRAFICO 2. NOTIFICACIONES DE CHIKUNGUNYA POR SEXO, EDAD SE 1 A SE 50 DEL 2023 III REGION SANITARIA-CORDILLERA

En cuanto al sexo el 59% corresponde a Femenino y el grupo etareo más afectado es el de 20 a 39 años.



**TABLA 1. CASOS ACUMULADOS DE CHIKUNGUNYA, DE LA SE 1 A LA SE 50/2023 POR DISTRITO
III REGION SANITARIA-CORDILLERA**

Notificaciones de Chikungunya SE 01 a SE 46/2023				
DISTRITO	CONFIRMADO	DESCARTADO	SOSPECHOSO	TOTAL
CAACUPE	856	682	171	1709
TOBATI	495	427	43	965
PIRIBEBUY	475	282	66	823
ALTOS	208	143	32	383
EUSEBIO AYALA	167	105	28	300
EMBOSCADA	141	145	22	308
SAN BERNARDINO	90	73	14	177
ARROYOS Y ESTEROS	87	99	23	209
ITACURUBI DE LA CORDILLERA	84	93	21	198
ATYRA	75	85	18	178
VALENZUELA	61	46	5	112
SANTA ELENA	43	22	26	91
JUAN DE MENA	29	24	3	56
CARAGUATAY	26	20	6	52
LOMA GRANDE	25	17	7	49
NUEVA COLOMBIA	22	20	2	44
ISLA PUCU	15	13	1	29
PRIMERO DE MARZO	13	14		27
MBOCAYATY DEL YHAGUY	12	13	5	30
SAN JOSE OBRERO	12	9	2	23
Total general	2936	254	495	5763

Notificaciones de Chikungunya SE 44,SE 45 y SE 46/2023			
DISTRITOS	DESCARTADO	SOSPECHOSO	Total general
Total general	38	12	50
CAACUPE	16	4	20
ALTOS	4		4
TOBATI	4	3	7
SAN BERNARDINO	3	1	4
ATYRA	2		2
EMBOSCADA	2	2	4
LOMA GRANDE	2		2
PIRIBEBUY	2	1	3
CARAGUATAY	1		1
EUSEBIO AYALA	1		1
SANTA ELENA	1		1
ARROYOS Y ESTEROS		1	1

En la tabla de datos se puede observar Caacupé, el distrito con mayor carga poblacional, notificando 29% de los casos positivos , seguido por Tobati y Piribebuy con alta carga poblacional en el departamento de Cordillera, notificando considerable cantidad de casos de Chikungunya. En las ultimas tres ultimas semanas 44, 45 y 46 se notificaron 50 casos, no se ha podido aislar casos positivos de Chikungunya hasta el cierre del boletín.

Notificaciones de dengue. Caacupé se 01 al 50/2023

CASOS NOTIFICADOS DE ARBOVIROSIS. CAACUPE ENERO A LA SE 50/2023				
BARRIOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	SOSPECHOSO	Total general
SD	40	140	1	181
ALMADA	10	8	1	19
ALEGRE	10	10	1	21
LOMA	9	18	5	32
CABAÑAS	8	21	1	30
CENTRO	6	12	3	21
SAN FRANCISCO	6	7	1	14
AQUINO CAÑADA	4	3		7
AZCURRA	4	5		9
DANIEL ESCURRA	4	5		9
GENERAL DIAZ	6	5	5	16
KENNEDY	2	9		15
LOMA GUASU	4	7	4	15
POTRERO POI	4	6		10
YVOTY	4	5	2	11
SAN MIGUEL	3	19	5	27
COSTA PUKU	2	6		8
ITA YVU GUASU	2	1		3
SANTA ANA	2	11	1	14
TUPASY YKUA	2	5	3	10
INDUSTRIAL	1	6		7
SAN BLAS	1	11	1	13
SAN FELIPE	1	3		4
SAN JUAN BAUTISTA	1	4		5
SAN RAFAEL	1	6	1	8
YTU GUASU	1	1	2	4
YTU MI	1	2	1	4
YVU	1	2	1	4
ASCURRA			1	1
BUENA VISTA		4	1	5
CERRO REAL		11		11
CORONEL MARTINEZ		1		1
ITA YVU MI		1		1
SAN CAYETANO		1	1	2
SANTA MARIA		9		9
SEMINARIO		1	1	2
YHAKA ROYSA		2		2
YPUKU		1	2	3
(en blanco)	1		3	4
Total general	145	369	48	562

CASOS DE ARBOVIROSIS NOTIFICADOS EN LAS 3 ULTIMAS SE: 48,49 Y 50				
BARRIOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	SOSPECHOSO	Total general
ALEGRE	4	3	1	8
ALMADA	3			3
AZCURRA	3			3
AQUINO CAÑADA	2			2
CABAÑAS	2			2
ITA YVU GUASU	2			2
LOMA	2		3	5
POTRERO POI	2			2
CENTRO	1	1	2	4
DANIEL ESCURRA	1	1		2
GENERAL DIAZ	1	1	3	5
INDUSTRIAL	1			1
SAN FELIPE	1			1
SAN FRANCISCO	1			1
SAN MIGUEL	1	1	4	6
YTU GUASU	1		2	3
YVU	1			1
ASCURRA			1	1
BUENA VISTA			1	1
LOMA GUASU			4	4
SAN BLAS			1	1
SAN RAFAEL		1	1	2
SANTA ANA			1	1
SEMINARIO			1	1
TUPASY YKUA		1	2	3
YPUKU			2	2
YTU MI			1	1
YVOTY			2	2
(en blanco)			2	2
Total general	29	9	34	73

NOTIFICACIONES DE DENGUE DE ENERO A SE 50/2023				
CLASIFICACION	CONFIRMADO	DESCARTADO	SOSPECHOSO	Total general
DENGUE	116			116
DENGUE-1	24			24
DENGUE-2	5			5
NEGATIVO		339	1	340
(en blanco)		30	47	87
Total general	135	369	48	562