

BOLETIN SEMANAL

ARBOVIROSIS

III REGION SANITARIA-CORDILLERA

SE1 A SE 40/2023 (del 01 de enero al 07 de Octubre 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 40 DEL 2023

Arbovirosis: Dengue, Zika y Chikungunya.

III REGION SANITARIA-CORDILLERA

Actualización: SE 1 a SE 40. 01 de enero al 07 de octubre del 2023.

En el departamento de Cordillera, las notificaciones de dengue suman 2.214, de los cuales, fueron clasificados como caso confirmados 170 casos.

Se registraron casos confirmados de dengue en el 70% de los distritos.

En cuanto a las informaciones de Chikungunya fueron clasificados como confirmado 2.939 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 40



GRAFICO 1. CURVA DE NOTIFICACIONES DE CHIKUNGUNYA. SE 1 A SE 40 DEL 2023 III REGION SANITARIA-CORDILLERA

Desde la SE 1 a la SE 40 se acumularon 2.939 notificaciones de Chikungunya, de las cuales el **91%** corresponden a casos positivos, **9%** a probables

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.

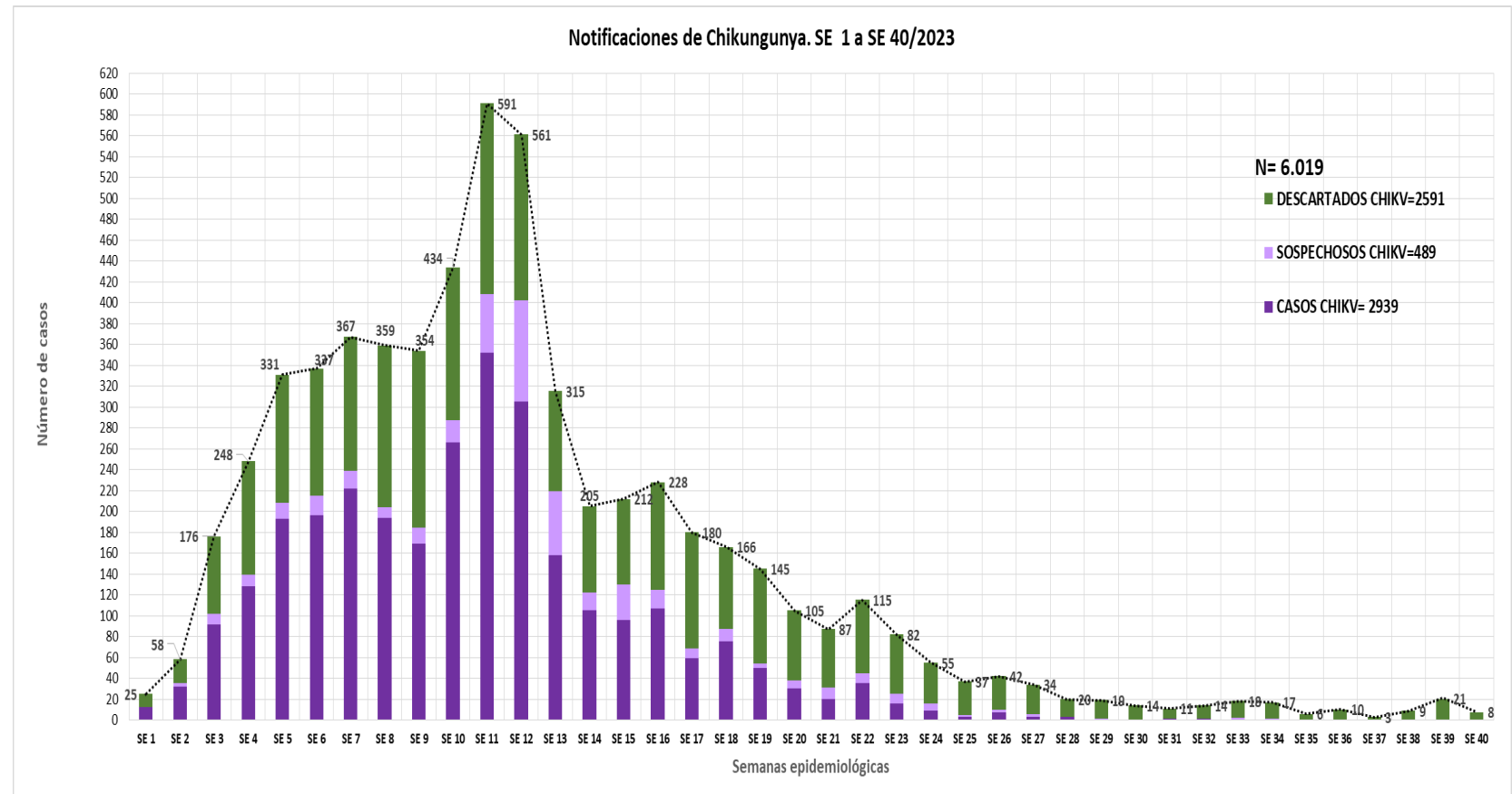


GRAFICO 2. NOTIFICACIONES DE CHIKUNGUNYA POR SEXO, EDAD SE 1 A SE 40 DEL 2023 III REGION SANITARIA-CORDILLERA

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

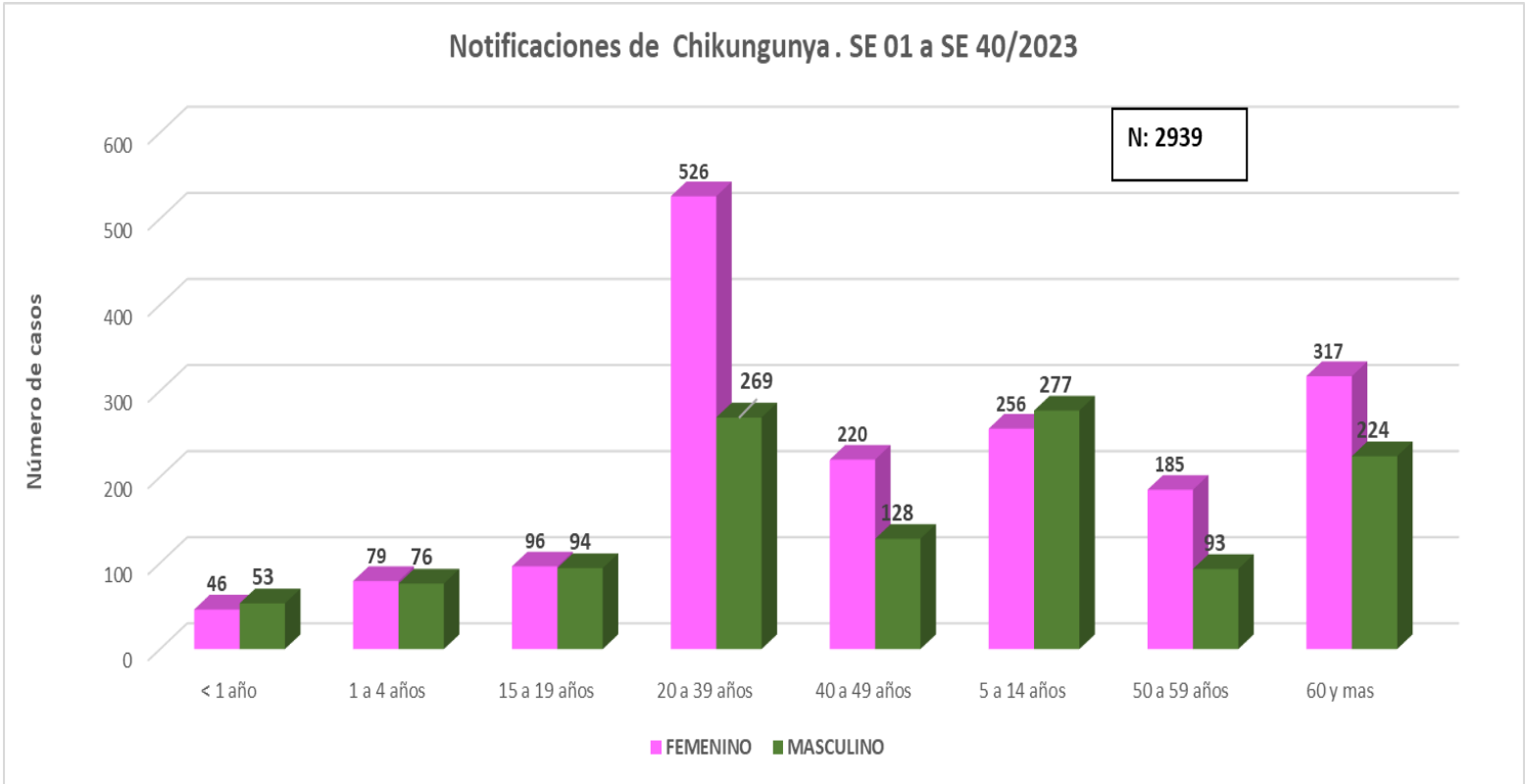


TABLA 1. CASOS ACUMULADOS DE CHIKUNGUNYA, DE LA SE 1 A LA SE 40/2023 POR DISTRITO III REGION SANITARIA-CORDILLERA

DISTRITOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	PROBABLE	TOTAL
CAACUPE	800	729	55	1584
TOBATI	479	557	16	1052
PIRIBEBUY	448	312	27	787
ALTOS	165	147	43	355
EUSEBIO AYALA	141	109	27	277
EMBOSCADA	115	163	26	304
SAN BERNARDINO	86	75	4	165
ARROYOS Y ESTEROS	67	107	20	194
ATYRA	67	81	8	156
ITACURUBI DE LA CORDILLERA	67	103	19	189
VALENZUELA	57	49	4	110
SANTA ELENA	37	22	7	66
JUAN DE MENA	29	24		53
CARAGUATAY	23	24	3	50
LOMA GRANDE	21	19	4	44
NUEVA COLOMBIA	20	20	2	42
ISLA PUCU	13	15	2	30
PRIMERO DE MARZO	13	14		27
MBOCAYATY DEL YHAGUY	10	13	2	25
SAN JOSE OBRERO	10	8	2	20
Total general	2668	2591	271	5530

DISTRITOS	DESCARTADO	SOSPECHOSO
ALTOS	1	1
ARROYOS Y ESTEROS	2	
ATYRA	3	
CAACUPE	20	
CARAGUATAY	1	
EUSEBIO AYALA	1	
ITACURUBI DE LA COR.		1
PIRIBEBUY	3	
SAN BERNARDINO	1	
TOBATI	4	
Total general	36	2

En la tabla de datos se puede observar Caacupé, el distrito con mayor carga poblacional, ha notificado 29% de los casos, seguido por Tobati y Piribebuy con alta carga poblacional del departamento de Cordillera, notificando considerable cantidad de casos de Chikungunya. En las ultimas tres semana 38, 39 y 40 el aumento de la notificación corresponde a Caacupé, pero no se ha podido aislar casos positivos de Chikungunya.

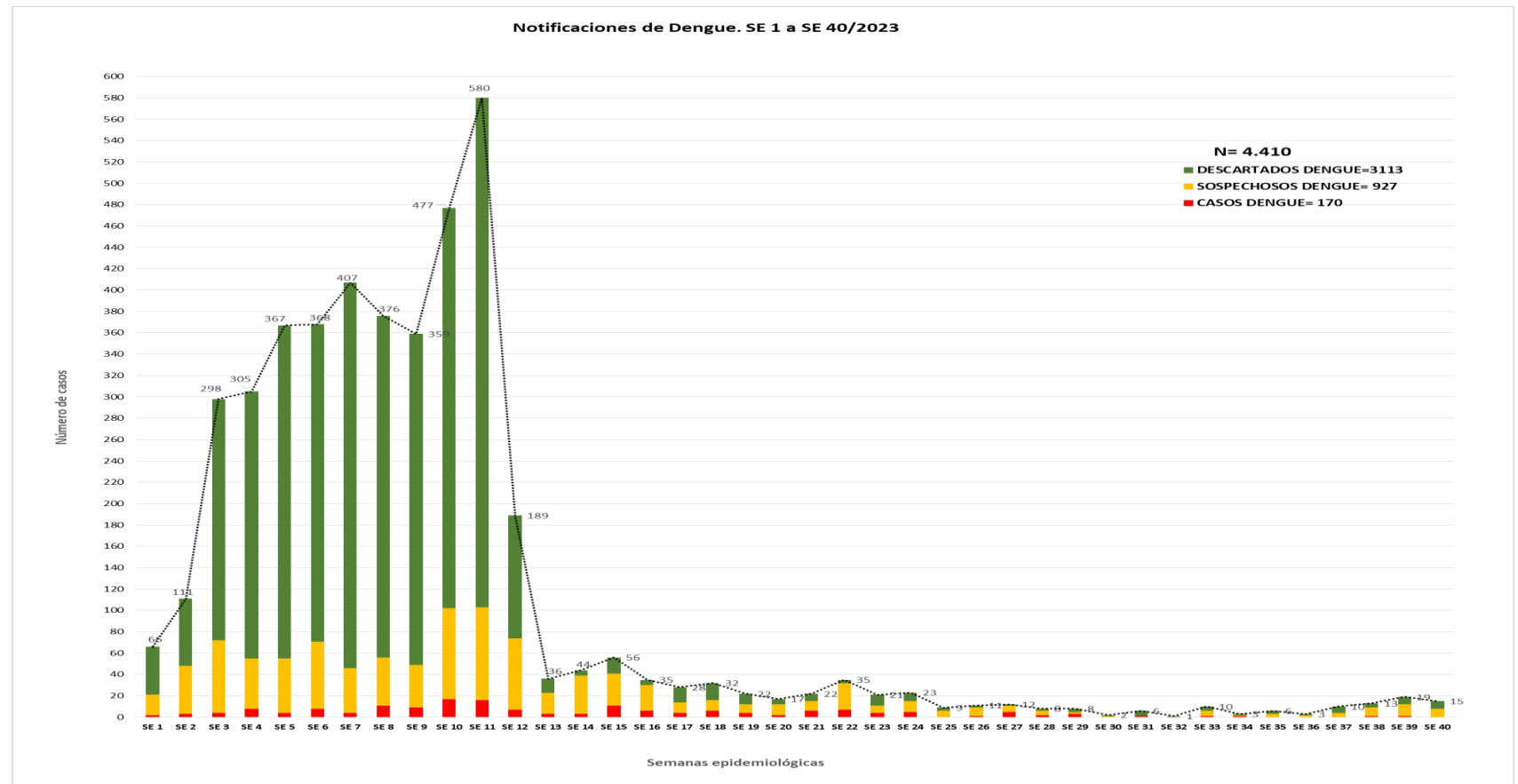
GRAFICO 3. NUMERO TOTAL DE NOTIFICACIONES DE DENGUE DE LA SE 1 A LA SE 40/2023

III REGION SANITARIA-CORDILLERA

Desde la SE 1 a la SE 40 se acumularon 4.410 notificaciones de Dengue, de las cuales el 3% (170) corresponden a casos confirmados, 3% (927) a sospechosos y a descartados **64%** (3.113).

Se observó el pico máximo de en la SE 11 (12 al 18 de marzo) con **540** notificaciones.

En las últimas semanas se observó una tendencia descendente de notificaciones con un leve aumento en la SE 37 hasta el cierre del boletín.



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

GRAFICO 4. NUMERO TOTAL DE CASOS DE DENGUE DE LA SE 1 A LA SE 40/2023 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 11 con relación al Dengue, posteriormente descenso con picos significativos en las SE 16, 19, 23 y 28, en la ultima 34 se debe considerar un pequeño aumento de casos de Dengue

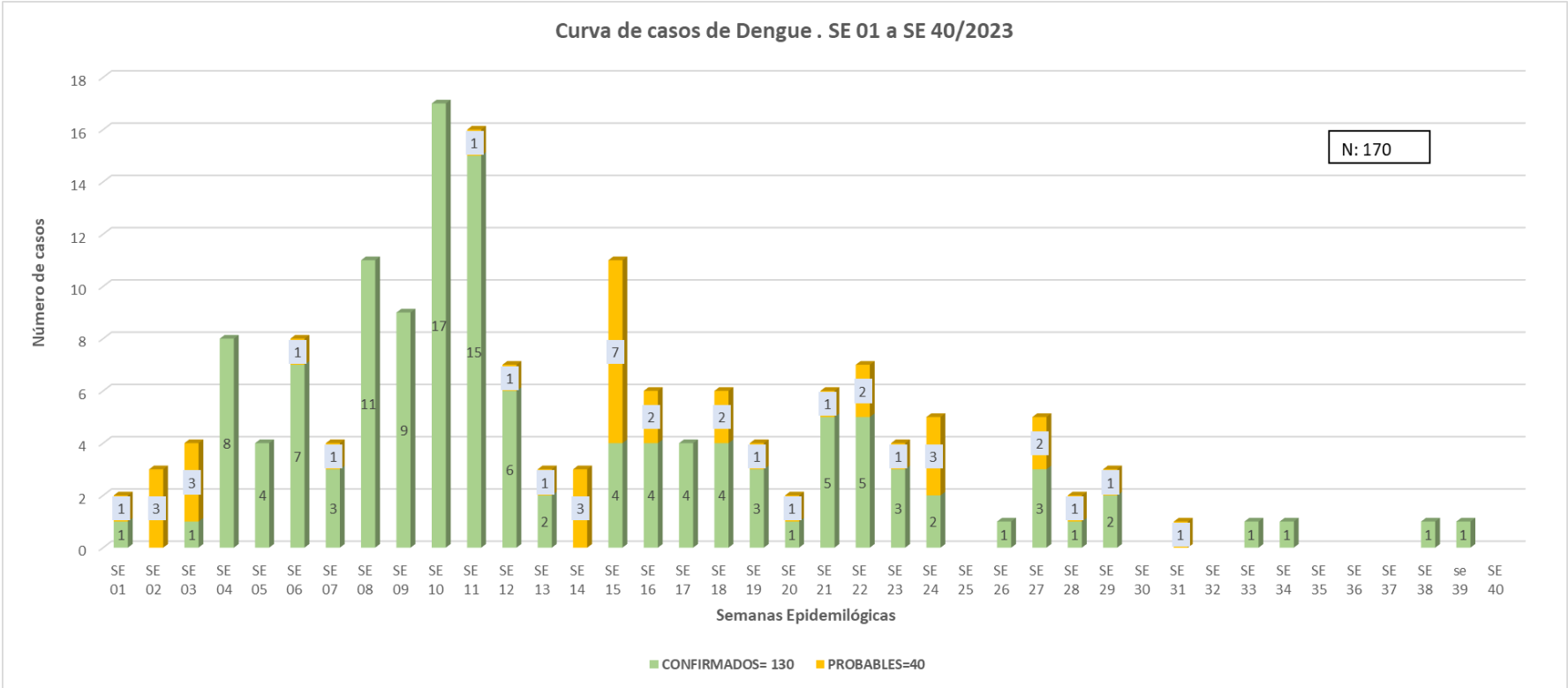


TABLA 4. CASOS DE DENGUE, DE LA SE 1 A LA SE 40 /2023 POR DISTRITOS DE RESIDENCIA III REGION SANITARIA-CORDILLERA

DISTRITOS	DENGUE	DENGUE-1	DENGUE-2	PROBABLE	TOTAL
ALTOS	3	1	3	1	8
ARROYOS Y ESTEROS	4		2		6
ATYRA			1		1
CAACUPE	22	15	3	8	48
CARAGUATAY	4				4
EMBOSCADA	13	1	3	2	19
EUSEBIO AYALA	3			3	6
ISLA PUCU	1				1
ITACURUBI DE LA CORDILLERA	2			10	12
LOMA GRANDE	1		1		2
PIRIBEBUY	15		1	12	28
SAN BERNARDINO	1	1		1	3
TOBATI	19	2	6	3	30
VALENZUELA	2				2
Total general	90	20	20	40	170

SEM. EPIDEMIOLOGICA	DENGUE	DENGUE-2	NEGATIVO	Total genera
SE 38		1	4	5
SE 39	1		7	8
SE 40			7	7
Total general	1	1	18	20

El 16% (20) de los casos notificados de Dengue corresponde al Serotipo I y II. En las SE 38 a la SE 40 fueron notificadas 20 casos. Dengue positivo correspondiente a Emboscada (1 caso).

GRAFICO 5. NUMERO TOTAL DE NOTIFICACIONES DE ZIKA DE LA SE 1 A LA SE 40/2023 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 1373 casos sospechosos de los cuales se pudo descartar 90% de los casos notificados, quedando como sospechoso 10% de los casos.

