



MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL
PARAGUAY

PARAGUÁI
TESÁI HA TEKO
PORÁVE
MOTENONDEHA

BOLETIN SEMANAL

ARBOVIROSIS

NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARÍ

SE 38/52 – 2023 (17/09/2023 al 30/12/2023)
A SE 01/02 – 2024 (31/12/2023 al 13/01/2024)





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.

La elaboración del presente boletín está a cargo de la Unidad Epidemiológica Regional de la Novena Región Sanitaria.

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° 335/2023, correspondiente al 29 de junio del año 2023 "Criterios de definición de casos de arbovirosis: dengue, chikungunya y zika, flujograma para la toma de muestra de laboratorio". Remitirse a este documento oficial para conocer las definiciones epidemiológicas de caso, utilizados en este material.

UNIDAD EPIDEMIOLOGICA REGIONAL

Epidemiólogo Regional:

Lic. Mirian Álvarez de Lezcano

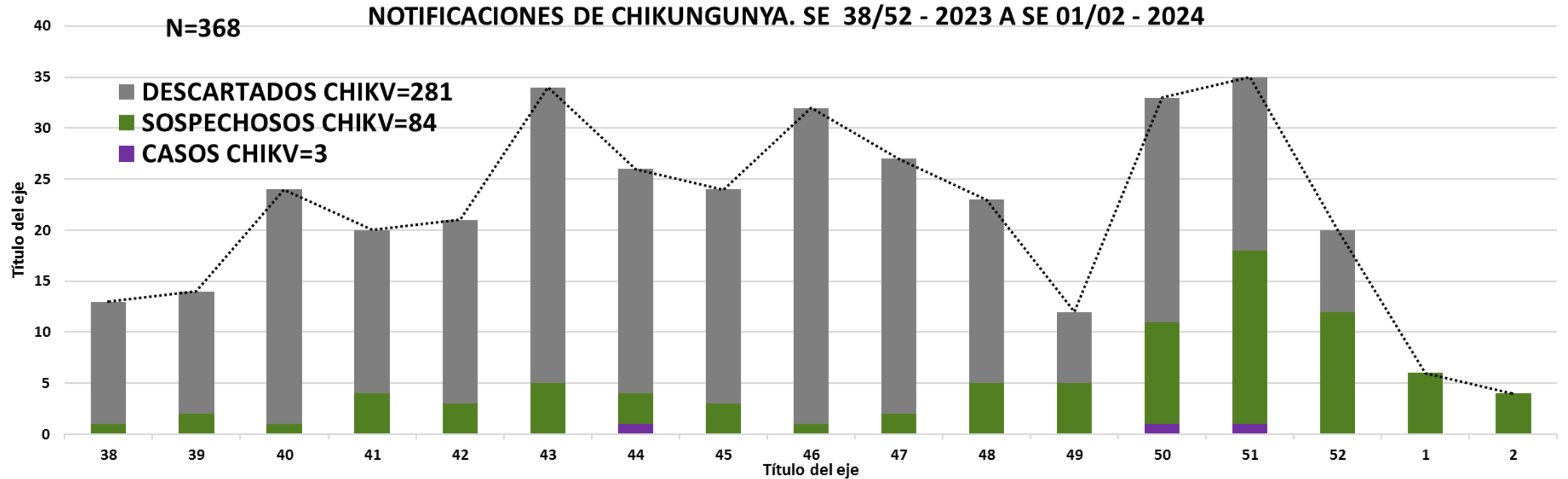
Correo electrónico:

vigilanciaparaguari@gmail.com

Unidad Epidemiológica Regional: Novena Región Sanitaria, Paraguari.

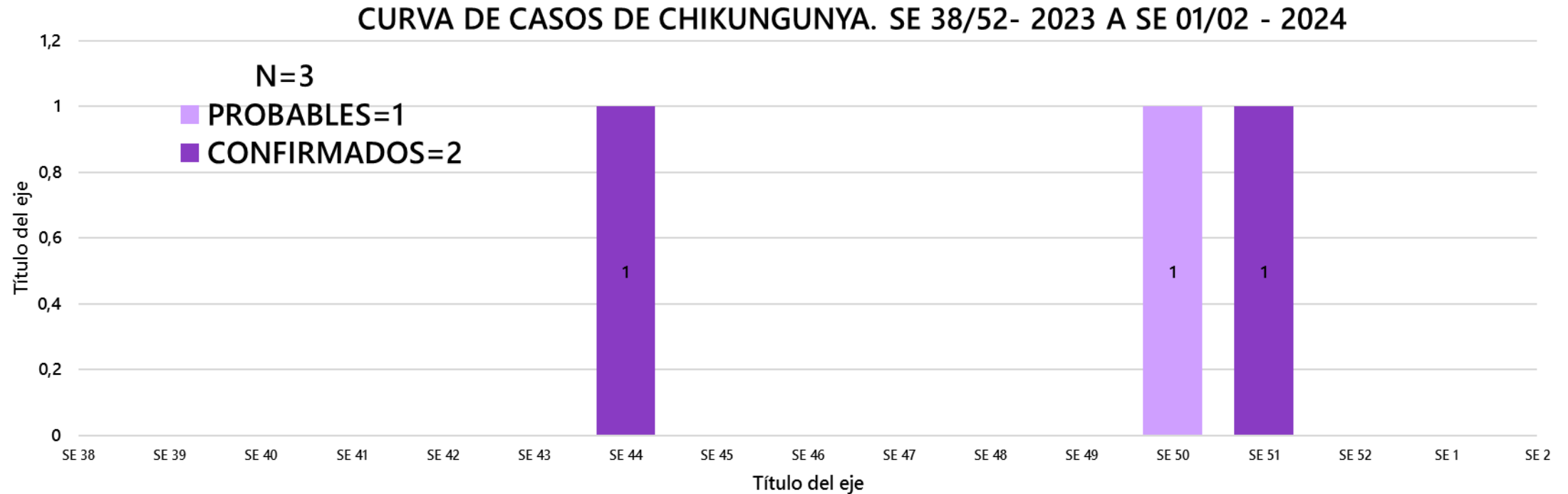
Oficina: Distrito Paraguari

GRAFICO 1. CURVA DE NOTIFICACIONES DE CHIKUNGUNYA. SE 38/52 DEL 2023 A SE 01/02 DEL 2024 NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARÍ



Se presenta en este gráfico el número de notificaciones de Chikungunya, a nivel departamental, por semana de inicio de síntomas. La curva de casos representa el 1% de las notificaciones.

GRAFICO 2. CURVA DE CASOS DE CHIKUNGUNYA. SE 38/52 DEL 2023 A SE 01/02 DEL 2024 NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARÍ



La curva epidémica muestra los casos de chikungunya (confirmados y probables), en la semana epidemiológica 44 – 50 – 51 del año 2023. En las ultimas tres semanas no se registraron nuevos casos.

TABLA 1. NÚMERO TOTAL DE CASOS POR DISTRITO DE RESIDENCIA, SE 38/52 DEL 2023 A SE 01/02 DEL 2024. NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARÍ

DISTRITOS	CASOS DE CHIKV		TOTALES
	CONFIRMADOS	PROBABLES	
ACAHAY	0	0	0
CAAPUCU	0	0	0
CARAPEGUA	0	0	0
ESCOBAR	0	0	0
GRAL. B. CABALLERO	0	0	0
LA COLMENA	0	0	0
MARIA ANTONIA	0	0	0
MBUYAPEY	0	0	0
PARAGUARI	0	0	0
PIRAYU	0	1	1
QUIINDY	0	0	0
QUYQUYHO	0	0	0
SAN ROQUE GONZALEZ	0	0	0
SAPUCAI	0	0	0
TEBICUARY-MI	0	0	0
YAGUARON	1	0	1
YBYCUI	1	0	1
YVYTIMI	0	0	0
TOTALES	2	1	3



Así como en el país, 3 distritos del departamento de Paraguarí presentaron casos de chikungunya.

Los distritos con casos de la enfermedad fueron Pirayú, Yaguarón e Ybycuí.

Desde la semana epidemiológica 38 del 2023 a la semana 02 del 2024 las notificaciones fueron descendiendo.

TABLA 2. NOTIFICACIONES Y CASOS DE CHIKUNGUNYA EN LAS ÚLTIMAS TRES SEMANAS. SE 52 DEL 2023 Y SE 02/02 DEL 2024

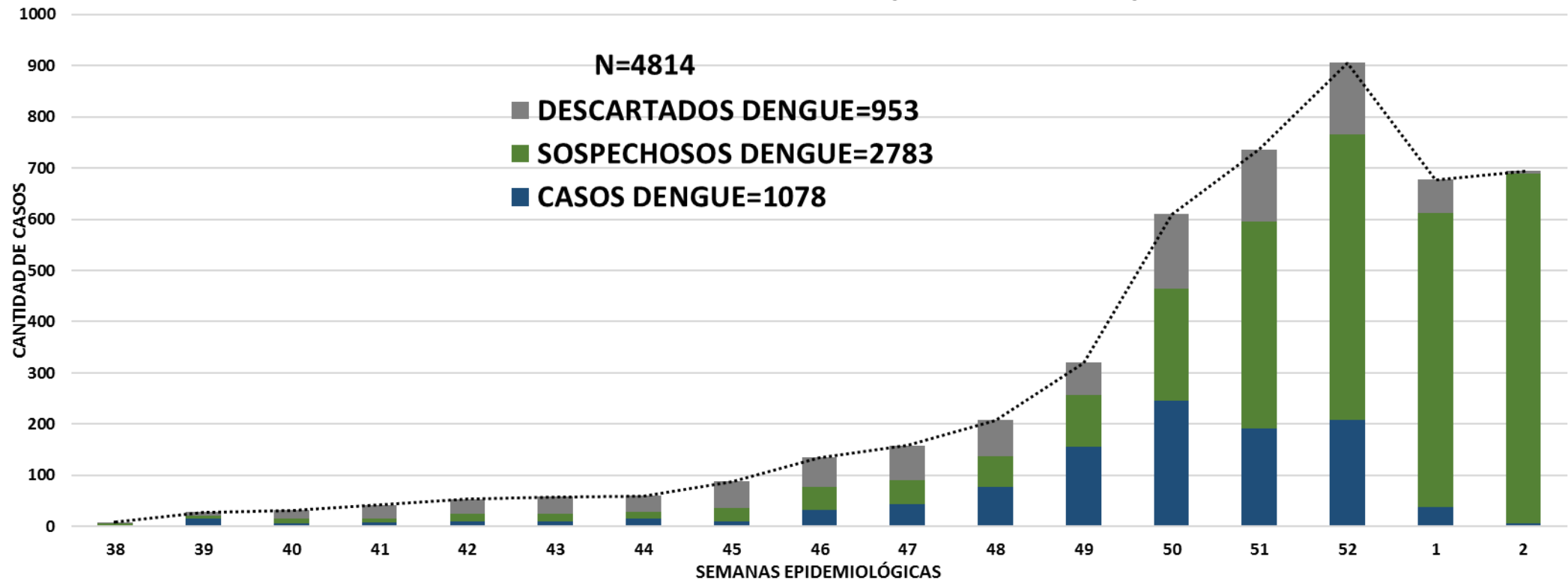
NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARI

- La vigilancia de las arbovirosis, en especial chikungunya sigue activa, si bien con un número mínimo de notificaciones por distrito en las últimas tres semanas.
- Las notificaciones de chikungunya acumuladas suman 22 en las últimas tres semanas, mientras que, hasta el cierre de este boletín no se identificaron casos nuevos.

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES CHIK ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE CHIK ULTIMAS 3 SEMANAS
ACAHAY	15 DE AGOSTO	1	0
CAAPUCU	CENTRAL	1	0
CARAPEGUA	BENI LOMA	1	0
	CENTRAL	1	0
ESCOBAR	MBOPIKUA	1	0
PARAGUARI	SD	1	0
	CENTRO	1	0
	CERRO LEON	1	0
	COSTA PRIMERA	2	0
	PA'I GOMEZ	1	0
	URBANIZACION LAS PALMERAS	1	0
	URBANIZACION VIRGEN DE GUADALUPE	1	0
	VILLA CONAVI	1	0
PIRAYU	AZCURRA	1	0
	CERRO VERA	1	0
QUIINDY	SANTA MARIA	1	0
SAN ROQUE G.	SD	1	0
	VIRGEN DEL ROSARIO	1	0
YAGUARON	SAN JOSE	1	0
	SAN ROQUE	1	0
YBYTYMI	FATIMA	1	0
TOTALES		22	0

GRAFICO 3. CURVA DE NOTIFICACIONES DE DENGUE. SE 38/52 DEL 2023 A SE 02 DEL 2024 NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARÍ

NOTIFICACIONES DE DENGUE. SE 38/52 - 2023 A SE 01/02 - 2024



Se presenta en este gráfico el número de notificaciones de dengue, en el departamento de Paraguari, por semana de inicio de síntomas. Se puede observar que los casos confirmados representan el 22% de las notificaciones recibidas.

GRAFICO 4. CURVA DE CASOS DE DENGUE. SE 38/52 DEL 2023 A SE 02 DEL 2024 NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARÍ

La curva epidémica muestra los casos de dengue (confirmados y probables) y como se puede observar se confirmaron casos desde la semana epidemiológica 38 del año 2023; comprobando así la circulación de la enfermedad en el departamento. Hasta el cierre de este boletín se registraron 4 fallecidos.

Desde la semana epidemiológica 38/52 del 2023 a la semana 02 del 2024 se registraron 860 casos confirmados y 218 casos probables.

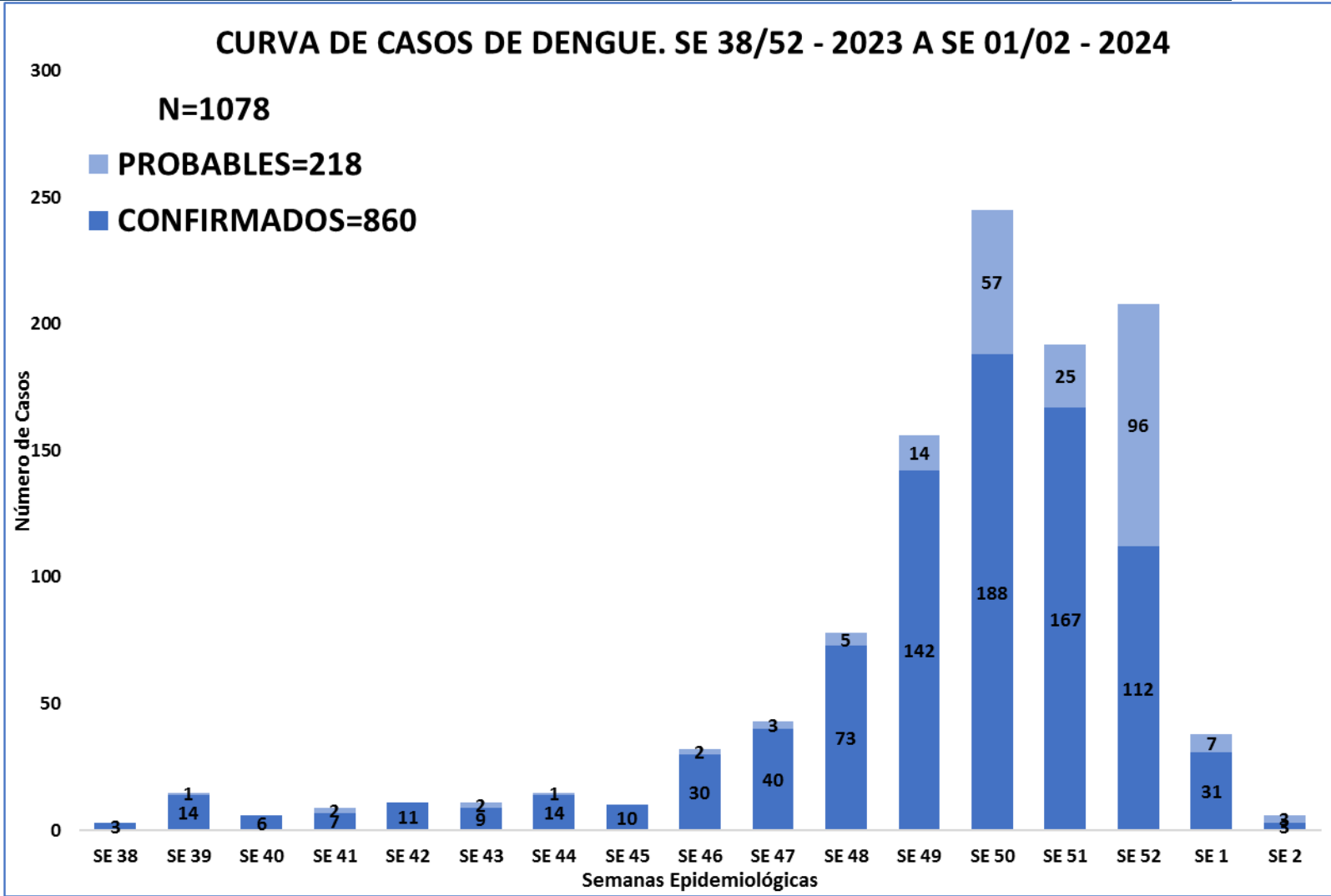


TABLA 3. NÚMERO TOTAL DE CASOS POR DISTRITO DE RESIDENCIA Y AISLAMIENTO VIRAL, SE 38/52 DEL 2023 A SE 02 DEL 2024. NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARÍ

DISTRITO	CASOS DE DENGUE (Conf. y Prob.)	CASOS CON AISLAMIENTO VIRAL		TOTAL DE CASOS ACUMULADOS
		DENGUE-1	DENGUE-2	
ACAHAY	9	1	3	13
CAAPUCU	2	0	1	3
CARAPEGUA	117	7	27	151
ESCOBAR	4	1	2	7
GRAL. B. CABALLERO	2	0	1	3
LA COLMENA	7	6	1	14
MARIA ANTONIA	0	0	0	0
MBUYAPEY	2	0	2	4
PARAGUARI	329	4	123	456
PIRAYU	129	4	20	153
QUIINDY	19	1	0	20
QUYQUYHO	2	1	0	3
SAN ROQUE GONZALEZ	42	0	17	59
SAPUCAI	2	0	0	2
TEBICUARY-MI	2	0	0	2
YAGUARON	106	1	24	131
YBYCUI	31	14	7	52
YVYTIMI	4	0	1	5
TOTALES	809	40	229	1078



En cuanto a Dengue el 94,4% de los distritos del departamento de Paraguari presentaron casos.

Los distritos con mayor número de casos acumulados de la enfermedad son Paraguari, Pirayú y Carapeguá.

En cuanto a circulación viral fueron aislados DENV 1 y DENV2.

TABLA 4. NOTIFICACIONES Y CASOS DE DENGUE EN LAS ÚLTIMAS TRES SEMANAS. SE 52 DEL 2023 A SE 02 DEL 2024

- La vigilancia de Dengue permanece activa durante todo el año.
- Las notificaciones de Dengue acumuladas en las últimas tres semanas suman 2,136, mientras que, se pudo confirmar 349 casos (tabla 4).

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	
ACAHAY	SD	5	0	
	15 DE AGOSTO	5	0	
	ARROYO VERDE	5	0	
	CENTRAL	4	0	
	CERRO ICE	1	1	
	COSTA BAEZ	3	0	
	COSTA PEÑA	1	0	
	ISLA BAEZ	1	0	
	ISLERIA	3	0	
	KARAGUATAY MI	2	0	
	LAGUNA PYTA	2	0	
	MONSEÑOR CARDENAS	1	0	
	PINTOS	2	0	
	POTRERITO	1	0	
	RECOLETA I	1	0	
	RINCON	2	0	
	SAN ALFONSO	1	0	
	SAN BLAS	8	1	
	SAN FRANCISCO	1	0	
	SANTA LUCIA	2	0	
YEGUARISO	1	0		
YVYRAITY	2	0		
CAAPUCU	SD	1	0	
	CAPILLITA	1	0	
	CENTRAL	2	0	
	CHARARA	1	0	
	COLONIA CNEL. JOSE V. MONGELOS	1	0	
	ESPIRITU SANTO	2	0	
	SAN ROQUE	2	0	
	SAN SALVADOR	1	0	
	YERE	2	0	
	ZONA DE ESTANCIAS	1	0	
	CARAPEGUA	SD	27	1
		AGUAIY	16	2
		ARAZATY	1	0
		ASENT. NUEVA ESPERANZA	1	0
BENI LOMA		7	0	
CALIXTRO		20	3	
CAÑETE CUE		1	0	
CENTRAL		21	2	
CERRITO		16	1	
CERRITO 2		2	1	
CONAVI		1	0	
EL PORTAL SAN VICENTE		23	4	
ESPARTILLAR		18	2	
FATIMA		10	2	
FRANCO ISLA		4	0	
ISLA YVATE		8	2	
KA'AZAPA		9	0	
MARIA AUXILIADORA		6	0	
NDAVARU		5	1	
PACHECO		3	0	
POTRERO		13	1	
SAGRADO CORAZON DE JESUS		11	1	
SAN BLAS		8	1	
SAN CAYETANO		1	0	
SAN FRANCISCO		26	1	
SAN JOSE		13	3	
SAN MIGUEL		11	1	
SAN ROQUE	20	3		

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	
CARAPEGUA	SANTA MARGARITA	3	0	
	SANTO DOMINGO	23	3	
	TAJY LOMA	15	0	
	TAJY PUNTA	1	0	
	VIRGEN DEL CARMEN	23	3	
	ESCOBAR	SD	5	0
		ARROYO PORA	3	1
		CENTRO	3	0
		CHIRCAL	2	0
		LOMA	1	0
MBOKAJATY		8	0	
MBOPIKUA		1	0	
POTRERO JARA		1	0	
SAN RAFAEL	1	0		
YVYRAITY	3	0		
GRAL B. CABALLERO	CHAURIA	1	1	
	GUAVIRA	1	0	
	HORQUETA	1	0	
	IRIARTE PRIMERO	1	0	
	ISLA SEGURA	1	0	
	LINDERO	1	0	
	MARIA AUXILIADORA	1	0	
	PIRAJUVY	3	1	
	POTRERO PUKU	1	0	
	SAN JOSE	3	0	
	SAN LUIS	2	0	
	SANTA ROSA	5	0	
	VIRGEN DE FATIMA	4	0	
	ZORRILLA CUE	2	0	
	LA COLMENA	SD	5	0
		COMPAÑIA FATIMA	1	0
		KA'ATYMI	2	0
PINDOTY		2	0	
RORY		1	0	
SAN FRANCISCO		4	0	
SAN JOSE		9	3	
SAN RAFAEL		4	1	
SANTA CATALINA		5	0	
VIRGEN DE FATIMA		2	0	
YVAROTY	6	2		
MARIA ANTONIA	MARIA ANTONIA	3	0	
	MBUYAPEY	SD	1	0
		BOQUERON	1	0
		CERRITO	1	0
		COSTA CAPILLA CUE	1	0
		ISLA ALTA	1	0
		MARIA AUXILIADORA	1	0
		PERPETUO SOCORRO	1	0
		SANTA TERESITA	1	0
		VIRGEN DE ITATI 2	1	0
		VIRGEN DE LOURDES	2	0
		VIRGEN DEL ROSARIO	2	0

TABLA 4. NOTIFICACIONES Y CASOS DE DENGUE EN LAS ÚLTIMAS TRES SEMANAS. SE 52 DEL 2023 A SE 02 DEL 2024

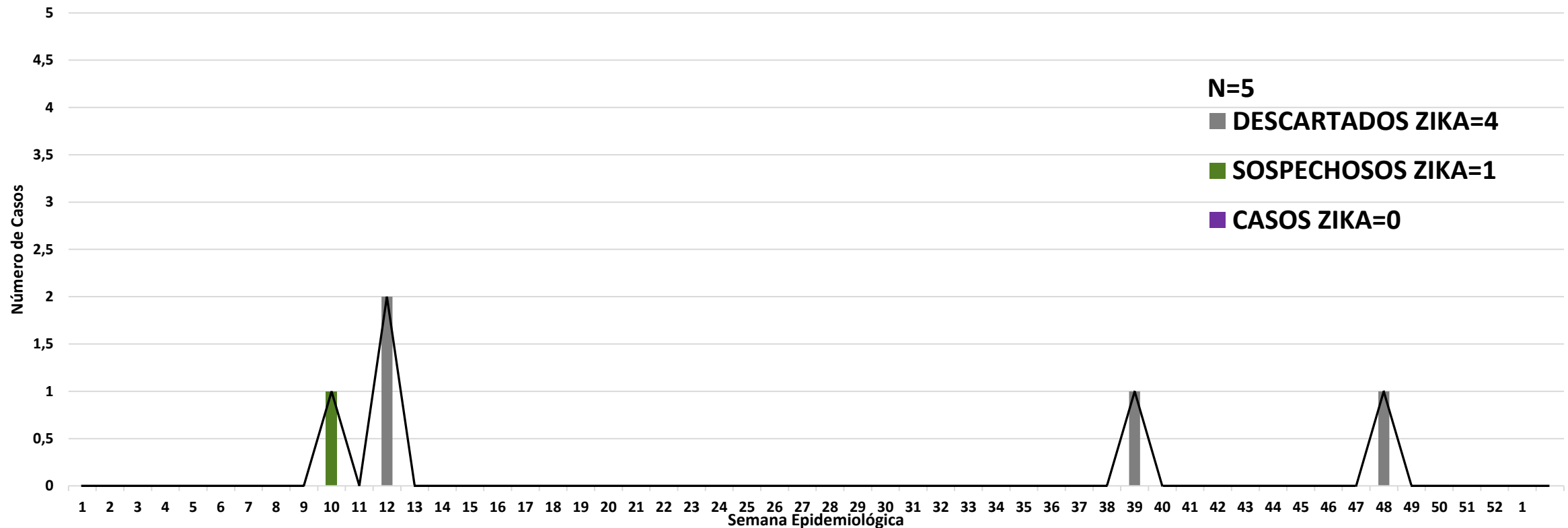
DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS
PARAGUARI	SD	70	6
	AGROMONTE	6	2
	ALBORADA	19	5
	ASENT. SANTO DOMINGO	23	7
	CALLE	10	2
	CENTRO	53	9
	CERRO LEON	24	2
	CHOLOLO	1	0
	CIUDAD NUEVA	9	2
	COMANDO DE ARTILLERIA VILLA MILITAR	1	0
	COSTA PRIMERA	35	5
	COSTA SEGUNDA	15	4
	ESTACION	3	0
	ESTANCIA ALFONSO	1	0
	FATIMA	3	0
	MBATOVI	14	3
	MBATOVI SANTO TOMAS	2	0
	MBATOVI VIRGEN DEL ROSARIO	3	0
	NACIONAL	8	1
	NUATI	65	19
	PA'1 GOMEZ	7	0
	SAN BLAS	17	5
	SAN BLAS II	7	2
	SAN FRANCISCO	63	19
	SAN JOSE	1	0
	SAN MIGUEL	11	3
	SANTA ANA	2	0
	SANTA CATALINA	18	3
	SANTO DOMINGO	26	5
	SANTO TOMAS	18	0
	SERRANIA	5	1
	SOTO RUGUA	21	2
	SUB MARIN	8	2
	URBANIZACION ARASA POTY	11	3
URBANIZACION LA NEGRITA	3	1	
URBANIZACION LAS PALMERAS	7	1	
URBANIZACION LOS GUAYABOS	2	0	
URBANIZACION MARIA DEL CARMEN	2	0	
URBANIZACION VIRGEN DE GUADALUPE	5	0	
VIRGEN DE CAACUPE	16	3	
PIRAYU	SD	4	0
	ARROYO SERVIN	6	2
	BARRIO 1	26	4
	BARRIO 2	21	6
	BARRIO 3	21	6
	BARRIO 4	30	8
	CERRO LEON	7	1
	CERRO VERA	8	1
	COSTA HU	6	1
	KA'AGUY POTY	2	0
	PASO ESPERANZA	16	0
	POTRERO AVENDAÑO	1	0
	SANTA ROSA	1	0
	TAVAI	5	0
	TUJUKUA	1	1
	YAGUARON JURU	3	0
	YKUA KA'U	16	5

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	
QUIINDY	SD	12	0	
	BARRIO AMISTAD	10	0	
	CAPILLA TUJA	1	0	
	COMANDANTE CARMELO PERALTA	12	0	
	COSTA GAONA	5	0	
	COSTA HU'U	1	0	
	COSTA IRALA	5	0	
	GENERAL BERNARDINO CABALLERO	9	0	
	HUGUA PO'I	1	0	
	SLA ALTA	2	0	
	TA CAJON	2	1	
	LAURELTY	1	0	
	LOMA PYTA	11	0	
	MENDIETA CUE	3	0	
	NIÑO JESUS	5	0	
	NIÑO TAKUARY	3	0	
	SAGRADA FAMILIA	7	0	
	SAGRADO CORAZON DE JESUS	6	0	
	SAN ANTONIO	8	0	
	SAN LORENZO	12	1	
	SANTA MARIA	9	0	
	TOVATINGUA	2	0	
	VALLE APUA	1	0	
VILLA JARDIN	4	0		
QUYQUYHO	SD	1	0	
	CENTRAL	3	0	
	CERRO FRENTE	2	0	
	GUASU KORA	1	0	
	JAGUARY MBOPYRI	1	0	
	LOMA GUASU	2	0	
	SAN LUIS	1	0	
	SAN ROQUE G.	SD	6	1
		ARASATY	6	0
		CAÑADA	3	0
CERRITO		1	1	
INMACULADA CONCEPCIÓN		9	2	
MATACHI		6	0	
MBOKAIATY		2	0	
MOQUETE		8	0	
POTRERO		1	0	
RINCON		11	0	
SAGRADO CORAZON DE JESUS	5	0		
SAN VICENTE	2	0		
SIMBROM	7	0		
VIRGEN DE LOS REMEDIOS	1	0		
VIRGEN DEL ROSARIO	27	2		
SAPUCAI	SD	2	0	
	ARROYO PORA	1	0	
	CERRO ROKE	1	0	
	JARIGUA'AMI	1	0	
	LOMA GUASU	1	0	
	MARIA AUXILIADORA	6	0	
	PLANTA URBANA	1	0	
	SANBLAS	3	0	
	SANTA TERESITA	6	0	
	TIERRA NEGRA	5	0	
VIRGEN DEL CARMEN	2	0		
VYRAITY	3	0		

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	
TEBUJARY-MI	ALONSO CUE	1	0	
	CENTRO	4	0	
	CERRITO	1	0	
	HUGUATI	1	0	
	PAREDES COSTA	2	0	
	PUNTA GUASU	1	0	
	SANTO TOMAS	1	0	
	BYRYKA	6	1	
	YAGUARON	SD	14	1
		ASENT. BRO DE MAYO	7	0
		CALLE POI	9	1
		CERRO GUY	6	0
		GUAIATY	8	0
		GUARAPI	13	0
		HUGUA POI - NUATI	2	1
		TA POTRERO	9	2
		KA'AGUY POTI	2	0
		KARUNGUA	10	2
		KM 58	1	0
		KURUPAYTY	4	1
		MBARTU	15	1
		NANDUA	1	0
		NUATI CALLE	9	4
		NUATI GUASU	6	1
		PEGUAHO	22	3
		PINDOTY	1	0
		PIRAYU CALLE	4	0
		PORORO	1	0
		POTRERITO	8	1
		SAGUASU	9	1
		SAN BONINI	1	0
	SAN FRANCISCO	17	1	
	SAN JOSE	33	4	
	SAN MIGUEL	25	0	
SAN ROQUE	31	2		
SANTA LIBRADA	38	3		
TAKUARINDY	4	0		
TAKUMBU	2	0		
YSATY	5	0		
ZAYAS	8	0		
YBYCUI	SD	8	0	
	AGUSTIN GOIBURU	1	0	
	AGUSTIN GOIBURU - SUB URBANO	1	0	
	ARASATY	1	0	
	BOLICHO CUE	1	1	
	CAÑADA	1	0	
	CERRO KORA	2	0	
	CORDILLERITA (APYRAGUA)	2	0	
	ISLA KAYA	1	1	
	SLA PA'U	2	0	
	KARAGUATA	1	0	
	PASO PARED	3	0	
	RINCON FLORIDO	1	0	
	RINCON GUASU	3	0	
	RINCONI MOLINAS	1	0	
	SAGRADO CORAZON DE JESUS	10	1	
	SAN FRANCISCO	6	1	
	SAN JOSE	3	0	
	SAN JOSE BOQUERON	1	0	
	SAN MIGUEL	2	0	
	SANTA ANGELA	4	0	
	SANTA ROSA	15	3	
	SANTA TERESA	1	0	
SANTA TERESITA	7	1		
TACUARY	2	0		
VIRGEN DE FATIMA	12	2		
YVITYMI	SD	3	0	
	ANAZCO	1	0	
	FATIMA	2	0	
	HECTOR L. VERA	2	0	
	MARTINEZ CUE	1	0	
	POTRERO GARAY	2	0	
	SAGRADO CORAZON DE JESUS	1	0	
	SAN JUAN	1	0	
	SAN ROQUE	2	0	
	SOLANO ESCOBAR	2	0	
VIRGEN DEL ROSARIO	4	3		
TOTALES		2066	252	

GRAFICO 5. CURVA DE NOTIFICACIONES DE ZIKA. SE 38/52 DEL 2023 A SE 02 DEL 2024 NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARÍ

Notificaciones de Zika. SE 38/52 - 2023 A SE 01/02 - 2024



Se presenta en este gráfico el número de notificaciones de zika, en el departamento de Paraguari, por semana de inicio de síntomas. Se puede observar que no se han identificado casos en lo que va del año.

CUADROS 1 y 2. CLASIFICACION DE NOTIFICACIONES DE ARBOVIROSIS: RESEÑA 2022 Y ACUMULADO A SE 38/52 DEL 2023 Y 02 DEL 2024 NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARÍ

DEPARTAMENTO DE PARAGUARI

CUADRO 1: VIGILANCIA DE LAS ARBOVIROSIS - RESEÑA A SE 52/2022

	CASOS (CONF. Y PROB.)	SOSPECHOSOS	DESCARTADOS	TOTAL ACUMULADO
DENGUE	0	76	236	312
CHIKUNGUNYA	9	13	94	116
ZIKA	0	10	100	110

CUADRO 2: VIGILANCIA DE LAS ARBOVIROSIS ACUMULADO DESDE SE 38 DEL 2023 A SE 02 DEL 2024

	CASOS (CONF. Y PROB.)	SOSPECHOSOS	DESCARTADOS	TOTAL ACUMULADO
DENGUE	1.078	2.783	953	4.814
CHIKUNGUNYA	3	84	281	368
ZIKA	-	1	4	5

- En el cuadro 1 se presenta la reseña de clasificación de casos del año 2022, donde se tuvieron casos aislados de Chikungunya a inicios del año y no se confirmaron otros casos.
- En el cuadro 2 se presenta el acumulado de las notificaciones y clasificación desde la SE 38 del año 2023 a la SE 02 DEL 2024.