



BOLETIN SEMANAL

ARBOVIROSIS

NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARÍ

SE 38/52 – 2023 (17/09/2023 al 30/12/2023)
A SE 01/04 – 2024 (31/12/2023 al 27/01/2024)





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

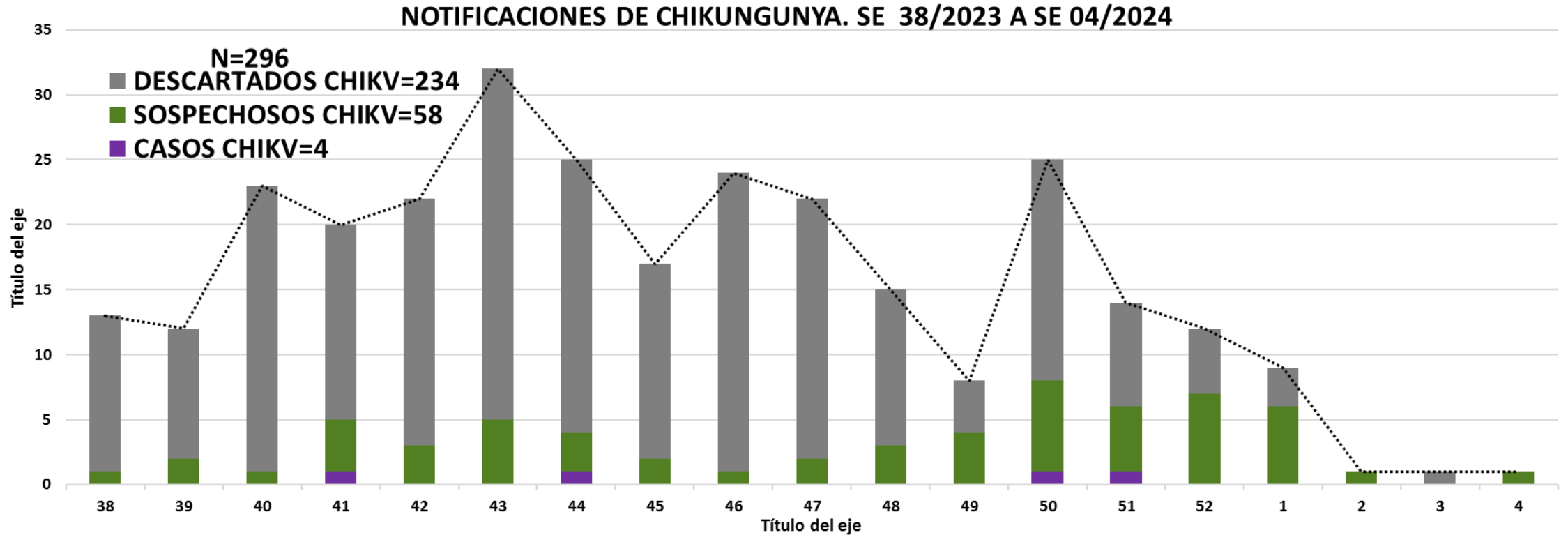
Correo electrónico:

vigilanciaparaguari@gmail.com

Unidad Epidemiológica Regional: Novena Región Sanitaria, Paraguari.

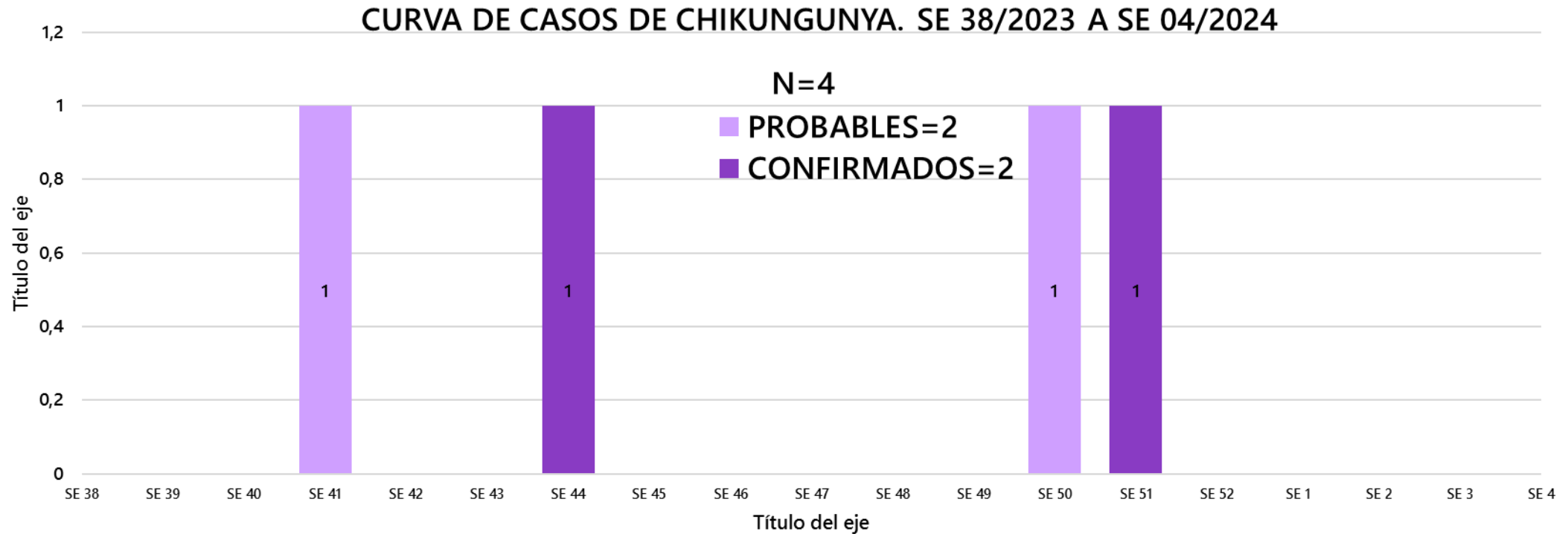
Oficina: Distrito Paraguari

GRAFICO 1. CURVA DE NOTIFICACIONES DE CHIKUNGUNYA. SE 38 DEL 2023 A SE 04 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 DEL 2023 A SE 04 DEL 2024 NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARÍ



La curva epidémica muestra los casos de chikungunya (confirmados y probables), en la semana epidemiológica 41 - 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 DEL 2023 A SE 04 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	1	2
YVYTIMI	0	0	0
TOTALES	2	2	4



Así como en el país, 3 distritos del departamento de Paraguari 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 04 del 2024 las notificaciones fueron descendiendo.

TABLA 2. NOTIFICACIONES Y CASOS DE CHIKUNGUNYA EN LAS ÚLTIMAS TRES SEMANAS. SE 02-03-04 DEL 2024

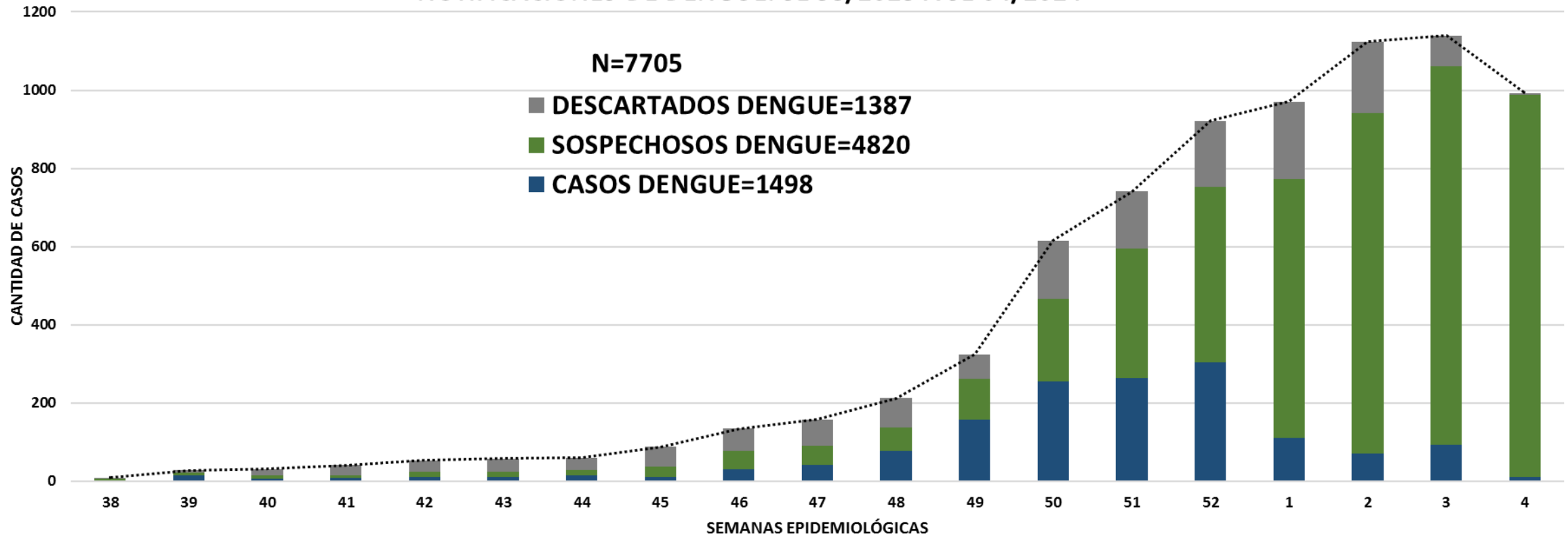
NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARI

- 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 02 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
CARAPEGUA	KA'AZAPA	1	0
PIRAYU	SD	1	0
TOTALES		2	0

GRAFICO 3. CURVA DE NOTIFICACIONES DE DENGUE. SE 38 DEL 2023 A SE 04 DEL 2024 NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARÍ

NOTIFICACIONES DE DENGUE. SE 38/2023 A SE 04/2024



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 19% de las notificaciones recibidas.

GRAFICO 4. CURVA DE CASOS DE DENGUE. SE 38 DEL 2023 A SE 04 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 7 fallecidos.

Desde la semana epidemiológica 38 del 2023 a la semana 04 del 2024 se registraron 1058 casos confirmados y 440 casos probables.

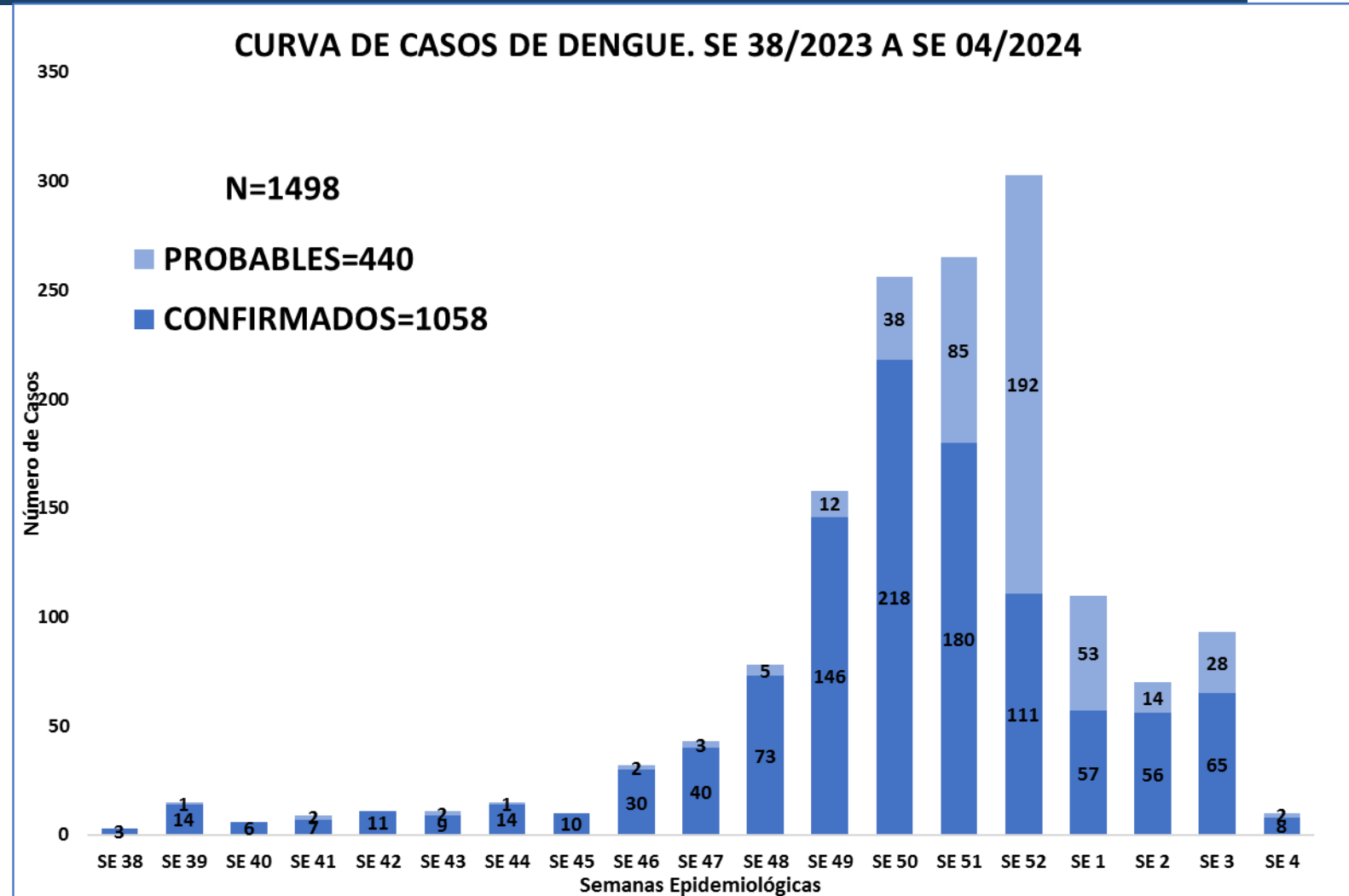


TABLA 3. NÚMERO TOTAL DE CASOS POR DISTRITO DE RESIDENCIA Y AISLAMIENTO VIRAL, SE 38 DEL 2023 A SE 04 DEL 2024.

NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARÍ

DISTRITO	CASOS DE DENGUE (Conf. y Prob.)	CASOS CON AISLAMIENTO VIRAL		TOTAL DE CASOS ACUMULADOS
		DENGUE-1	DENGUE-2	
ACAHAY	12	1	3	16
CAAPUCU	4	0	1	5
CARAPEGUA	174	8	36	218
ESCOBAR	15	1	2	18
GRAL. B. CABALLERO	3	0	1	4
LA COLMENA	13	6	1	20
MARIA ANTONIA	0	0	0	0
MBUYAPEY	1	0	2	3
PARAGUARI	484	5	149	638
PIRAYU	157	4	24	185
QUIINDY	26	1	1	28
QUYQUYHO	2	1	0	3
SAN ROQUE GONZALEZ	55	0	22	77
SAPUCAI	6	0	0	6
TEBICUARY-MI	5	0	0	5
YAGUARON	147	4	51	202
YBYCUI	41	14	8	63
YVYTIMI	6	0	1	7
TOTALES	1151	45	302	1498



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

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

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

TABLA 4. NOTIFICACIONES Y CASOS DE DENGUE EN LAS ÚLTIMAS TRES SEMANAS. SE 02 - 03 - 04 DEL 2024

- La vigilancia de Dengue permanece activa.
- Las notificaciones de Dengue acumuladas en las últimas tres semanas suman 2.990, mientras que, se pudo confirmar 173 casos (tabla 4).

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS
ACAHAÿ	SD	4	0
	15 DE AGOSTO	11	0
	ARROYO VERDE	2	0
	CENTRAL	6	0
	COSTA BAEZ	2	0
	COSTA BAEZ - JUKYTY	6	0
	COSTA PEÑA	3	0
	ISLA BAEZ	3	0
	ISLERIA	2	0
	ITAKYTY	4	0
	KARAGUATAY GUASU	1	0
	KARAGUATAY MI	3	0
	LAGUNA PYTA	2	0
	MONSEÑOR CARDENAS	3	0
	ÑU AHAI	1	0
	PINTOS	1	0
	POTRERO ARCE	2	1
	RECOLETA I	2	0
	RINCON	2	0
	SAN ALFONSO	2	0
	SAN BLAS	15	0
	SAN RAMON	6	0
	SANTA LUCIA	4	0
TAPE GUASU	2	0	
TAPYTANGUA	3	0	
YEGUARISO	6	0	
YVYRAITY	10	0	
ZANJITA	1	0	
CAAPUCU	SD	6	0
	130	1	0
	CAPILLA TUYA	6	0
	CENTRAL	6	0
	CHARARA	2	0
	COLONIA CNEL. JOSE V. MONGELOS	2	0
	ESPIRITU SANTO	14	1
	JAGUARETE KUA	1	0
	SAGRADO CORAZON DE JESUS	7	0
	SAN ROQUE	7	0
	SAN SALVADOR	7	0
	SANTA LIBRADA	4	0
	YERE	2	0

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS
CARAPEGUA	SD	31	1
	AGUAIY	22	0
	ASENT. NUEVA ESPERANZA	1	0
	BENI LOMA	14	1
	CALIXTRO	25	0
	CAÑETE CUE	14	1
	CENTRAL	20	0
	CERRITO	17	0
	CERRITO 2	3	0
	COMPAÑIA CAAZAPA	1	0
	EL PORTAL SAN VICENTE	32	3
	ESPARTILLAR	29	0
	FATIMA	21	1
	FRANCO ISLA	5	0
	ISLA YVATE	17	1
	KA'AZAPA	26	0
	MARIA AUXILIADORA	15	3
	NDAVARU	10	0
	PACHECO	6	0
	POTRERO	9	1
	SAGRADO CORAZON DE JESUS	20	1
	SAN BLAS	11	1
	SAN CAYETANO	4	1
	SAN FRANCISCO	37	2
	SAN JOSE	17	1
	SAN MIGUEL	22	2
	SAN ROQUE	20	2
SANTA MARGARITA	7	0	
SANTO DOMINGO	27	3	
TAJY LOMA	63	1	
TAJY PUNTA	2	0	
VIRGEN DEL CARMEN	33	2	
ESCOBAR	SD	10	0
	ARROYO PORA	3	1
	CENTRO	5	0
	CHIRCAL	8	2
	GENERAL AQUINO	3	0
	GUASU KUA	2	0
	MBOKAJATY	14	2
MBOPIKUA	5	0	
YVYRAITY	3	0	

TABLA 4. NOTIFICACIONES Y CASOS DE DENGUE EN LAS ÚLTIMAS TRES SEMANAS. SE 02 - 03 - 04 DEL 2024

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS
GRAL B. CABALLERO	SD	3	0
	CAMPICHUELO	2	0
	CATALAN	1	0
	CERRO HORQUETA	1	0
	CERRO ÑU	1	0
	CHAURIA	2	0
	GUAVIRA	2	0
	IRIARTE PRIMERO	1	0
	IRIARTE SEGUNDO	1	0
	ISLA SEGURA	4	0
	LINDERO	1	0
	LOMA PYTA	1	0
	MARIA AUXILIADORA	1	0
	PIRAJUVY	1	0
	POTRERO PUKU	1	0
	SAN JOSE	8	0
	SAN LUIS	4	0
	SANTA ROSA	5	0
	TENIENTE MARTINEZ	2	0
	VIRGEN DE FATIMA	5	0
ZORRILLA CUE	1	0	
LA COLMENA	SD	6	1
	CENTRO	1	0
	KA'ATYMI	5	0
	MBOKAJATY	2	0
	PINDOTY	1	0
	SAN FRANCISCO	8	0
	SAN JOSE	10	0
	SAN RAFAEL	5	0
	SAN RAMON	2	0
	SANTA CATALINA	8	0
	VIRGEN DE FATIMA	6	0
	VIRGEN DEL CARMEN	1	0
	YAHAPETY	1	0
	YVAROTY	9	1
	MARIA ANTONIA	MARIA ANTONIA	1
MBUYAPEY		5	0
MBUYAPEY	BOQUERON	1	0
	CERRITO	2	0
	COSTA CAPILLA CUE	1	0
	LA ROSA	1	0

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	
MBUYAPEY	LOMA GUASU	1	0	
	LOMA'I	1	0	
	MARIA AUXILIADORA	3	0	
	ÑUA'I	1	0	
	SANTA TERESITA	2	0	
	VIRGEN DE FATIMA	2	0	
	VIRGEN DE ITATI 2	2	0	
	VIRGEN DE LOURDES	1	0	
	VIRGEN DEL ROSARIO	2	0	
	PARAGUARI	SD	76	4
		AGROMONTE	8	0
		ALBORADA	25	5
ASENT. SANTO DOMINGO		17	1	
CALLE		16	1	
CENTRO		56	6	
CERRO LEON		40	2	
CHOLOLO		3	1	
CIUDAD NUEVA		25	4	
COMANDO DE ARTILLERIA VILLA MILITAR		2	1	
COSTA PRIMERA		32	2	
COSTA SEGUNDA		19	1	
ESTACION		8	0	
ESTANCIA ALFONSO		3	0	
FATIMA		9	0	
MBATOVI		27	0	
MBATOVI SANTO TOMAS		1	0	
MBATOVI VIRGEN DEL ROSARIO		7	2	
NACIONAL		10	0	
ÑUATI		59	2	
PA'I GOMEZ		12	1	
RAMAL A CARAPEGUA		1	0	
SAN BLAS		24	1	
SAN BLAS II	15	0		
SAN FRANCISCO	80	13		
SAN JOSE	1	1		
SAN MIGUEL	11	1		
SANTA ANA	1	0		
SANTA CATALINA	15	0		
SANTA ROSA	1	0		
SANTO DOMINGO	11	2		
SANTO TOMAS	7	1		

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS
PARAGUARI	SERRANIA	2	0
	SOTO RUGUA	28	3
	SUB MARIN	11	1
	URBANIZACION ARASA POTY	7	0
	URBANIZACION LA NEGRITA	5	0
	URBANIZACION LAS PALMERAS	9	0
	URBANIZACION LOS GUAYABOS	10	1
	URBANIZACION MARIA DEL CARMEN	6	0
	VIRGEN DE CAACUPE	19	1
	PIRAYU	SD	7
ARROYO SERVIN		3	0
AZCURRA		3	1
BARRIO 1		29	4
BARRIO 2		29	4
BARRIO 3		20	2
BARRIO 4		21	4
CERRO LEON		12	1
CERRO VERA		16	2
COSTA HU		6	0
KA'AGUY POTY		3	0
PASO ESPERANZA		32	1
POTRERO AVENDAÑO		1	0
TAVAI		12	0
QUIINDY	TUJUKUA	9	1
	TUJUKUA KOKUE	1	0
	YAGUARON JURU	5	0
	YKUA KA'U	15	4
	ZONA ALTA	1	0
	SD	6	0
	B DE MAYO	3	0
	ACHOTEI	1	0
	BARRIO AMISTAD	12	0
	COMANDANTE CARMELO PERALTA	17	0
COSTA GAONA	8	0	
COSTA HU'U	1	0	
COSTA IRLA	6	0	
GENERAL BERNARDINO CABALLERO	17	0	
ITA CAJON	2	0	
LOMA PYTA	14	0	
MENDIETA CUE	1	0	
NIÑO JESUS	8	0	

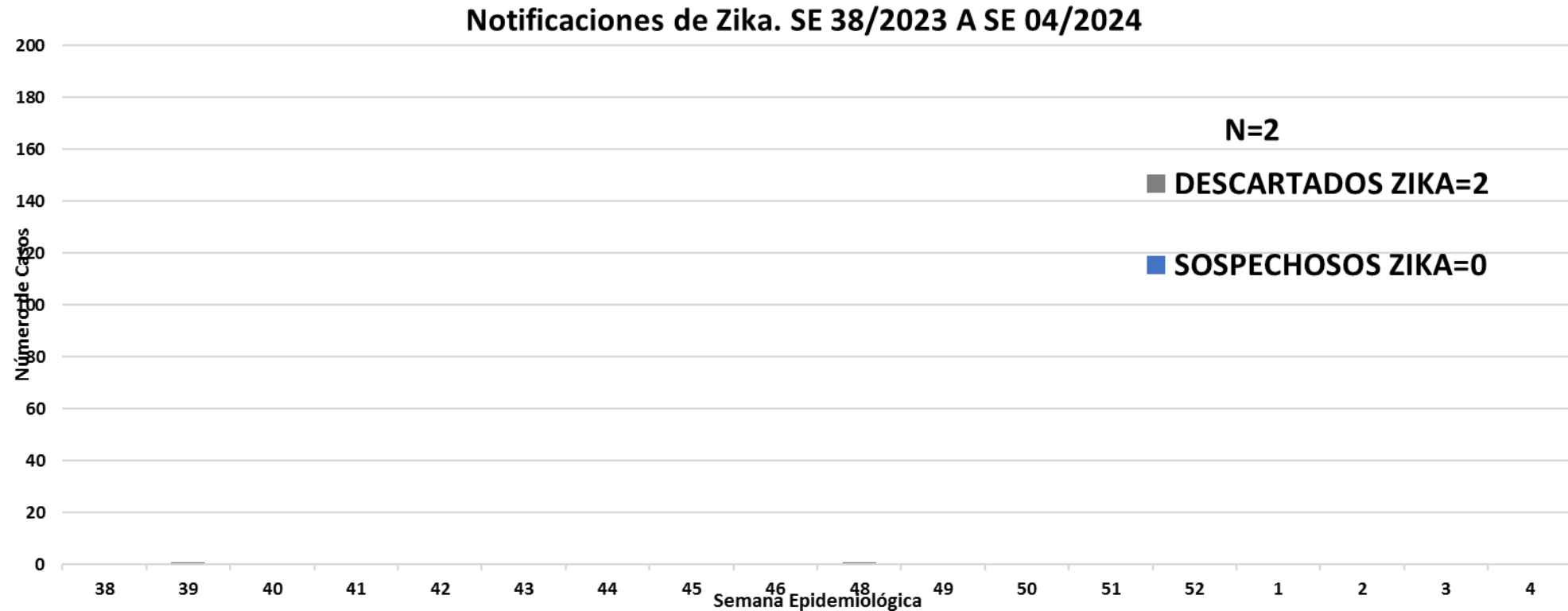
TABLA 4. NOTIFICACIONES Y CASOS DE DENGUE EN LAS ÚLTIMAS TRES SEMANAS. SE 02 - 03 - 04 DEL 2024

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS
QUIINDY	NIÑO TAKUARY	1	0
	SAGRADA FAMILIA	10	0
	SAGRADO CORAZON DE JESUS	10	1
	SAN ANTONIO	8	0
	SAN LORENZO	8	0
	SANTA MARIA	22	0
	TOVATINGUA	9	0
	VALLE APUA	4	0
	VILLA JARDIN	13	0
	QUYQUYHO	SD	2
CENTRAL		3	0
CERRO FRENTE		3	0
CERRO GUY		1	0
COSTA ALEGRE		1	0
ISLA VALLE		1	0
KURUSU LACU		2	0
LAS MERCEDES		1	0
LOMA GUASU		1	0
MBOI KA'E		1	0
SAN ROQUE G.	SAN MIGUEL	2	0
	SD	4	0
	ARASATY	28	1
	CAÑADA	8	1
	CERRITO	6	1
	INMACULADA CONCEPCIÓN	11	1
	MATACHI	19	0
	MBOKAJATY	1	0
	MOQUETE	15	0
	POTRERO	4	0
SAPUCAI	RINCON	35	0
	SAGRADO CORAZON DE JESUS	1	0
	SAN VICENTE	3	1
	SIMBROM	4	0
	VALLE PUKU	1	0
	VIRGEN DEL ROSARIO	30	1
	SD	6	0
	ADRIANO IRALA	2	1
	ARROYO PORA	9	1
	ARROYO PORA - SUB URBANO	1	0
BOLAS KUA	1	0	
CERRO KORA	1	1	

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS
SAPUCAI	CERRO ROKE	2	0
	CERRO VERDE	2	0
	JARIGUA'AMI	6	0
	LOMA GUASU	3	0
	MARIA AUXILIADORA	4	0
	MBOKAJA	2	0
	PLANTA URBANA	3	0
	POTRERO YVATE	1	0
	SANBLAS	9	0
	SANTA TERESITA	10	1
TEBICUARY-MI	TIERRA NEGRA	4	0
	YTORORO	1	0
	YVYRAITY	2	0
	ALONSO CUE	1	0
	BARRIO SAN RAMON	1	0
	CAOEBI	1	0
	CENTRO	11	1
	HUGUA'I	6	0
	ÑUA HU	1	0
	PAREDES COSTA	2	0
YAGUARON	PUNTA GUASU	3	0
	RECOLETA	1	0
	SAN BLAS	1	0
	SYRYKA	3	1
	SD	21	1
	ASENT. 1RO DE MAYO	28	3
	CALLE POI	20	4
	CERRO GUY	7	0
	CURUPAYTY	1	0
	GUAJAIVITY	13	1
YAGUARON	GUARAPI	15	2
	ITA POTRERO	14	0
	KA'AGUY POTI	2	0
	KARUNGUA	4	1
	KM 52	1	0
	KURUPAYTY	9	0
	MBARITU	24	3
	ÑANDU'A	2	0
	ÑUATI CALLE	16	0
	ÑUATI GUASU	7	1

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS
YAGUARON	PEGUAHO	53	2
	PIRAYU CALLE	3	1
	PORORO	5	0
	POTRERITO	12	1
	SAGUASU	16	3
	SAN BONINI	3	0
	SAN FRANCISCO	18	0
	SAN JOSE	28	1
	SAN MIGUEL	21	4
	SAN ROQUE	49	3
	SANTA LIBRADA	47	3
	TAKUARINDY	10	1
	TAKUMBU	2	0
	YSATY	9	0
	ZAYAS	15	0
YBYCUJ	SD	5	0
	AGUSTIN GOIBURU	4	0
	ARASATY	6	0
	CABALLERO PUNTA	1	0
	CESAR BARRIENTOS	3	1
	CHE PUEBLO PORA 1	2	0
	CORDILLERITA (APYRAGUA)	1	0
	ENTRE RIOS	2	0
	ISLA PA'U	1	0
	KA'AGUY KUPE	6	0
	MBOKAJA PUKU	1	0
	PASO PARED	3	0
	PEREIRA CUE	1	0
	RINCON GUASU	5	0
	RINCON ÑUAI	1	0
RINCON'I MOLINAS	1	0	
SAGRADO CORAZON DE JESUS	9	0	
SAN FRANCISCO	6	0	
SAN JOSE	6	0	
SAN MIGUEL	5	0	
SANTA ANGELA	2	0	
SANTA ROSA	15	0	
SANTA TERESA	1	0	
SANTA TERESITA	13	0	
TACUARY	1	0	
YVYTYMI	VIRGEN DE FATIMA	18	1
	YVY KU'I PUNTA	1	0
	CHINI	1	0
	FATIMA	10	1
	HECTOR L. VERA	1	0
	ISLA	1	0
	MARTINEZ CUE	3	0
	POTRERO GARAY	1	0
	RIVAROLA CUE	1	0
	SAN LUIS	4	0
	SAN ROQUE	4	0
	SENAVITAD	1	0
	SOLANO ESCOBAR	4	0
	TUCUMAN	2	0
	VIRGEN DEL ROSARIO	2	1
TOTALES		2990	173

GRAFICO 5. CURVA DE NOTIFICACIONES DE ZIKA. SE 38 DEL 2023 A SE 04 DEL 2024 NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARÍ



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 DEDE LA SE 38 DEL 2023 A SE 04 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 04 DEL 2024				
	CASOS (CONF. Y PROB.)	SOSPECHOSOS	DESCARTADOS	TOTAL ACUMULADO
DENGUE	1.498	4.820	1.387	7.705
CHIKUNGUNYA	4	58	234	296
ZIKA	-	-	2	2

- 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 04 DEL 2024.