



BOLETIN SEMANAL

ARBOVIROSIS

NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARÍ

**SE 38/52 – 2023 (17/09/2023 al 30/12/2023)
A SE 01/15 – 2024 (31/12/2023 al 13/04/2024)**





Descripción

Este boletín contiene información actualizada de la Situación Epidemiológica de Arbovirosis: Dengue 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 y Chikungunya.

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 y chikungunya, 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

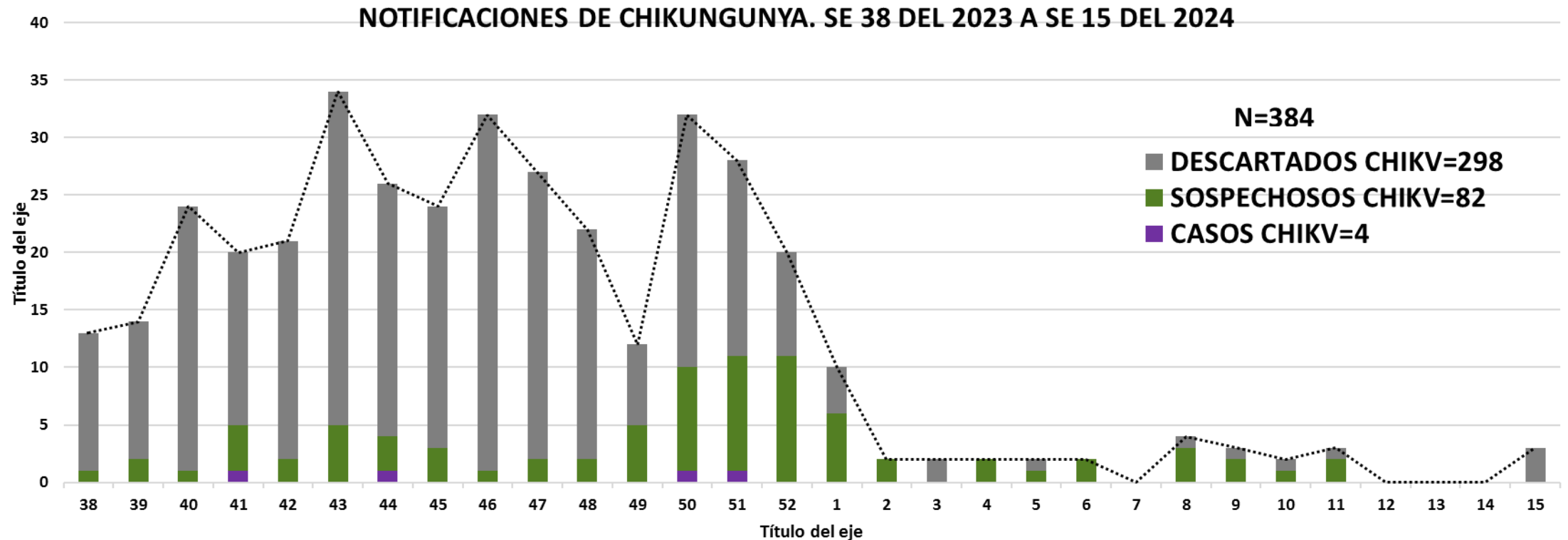
Correo electrónico:

vigilanciaparaguari@gmail.com

Unidad Epidemiológica Regional: Novena Región Sanitaria, Paraguari.

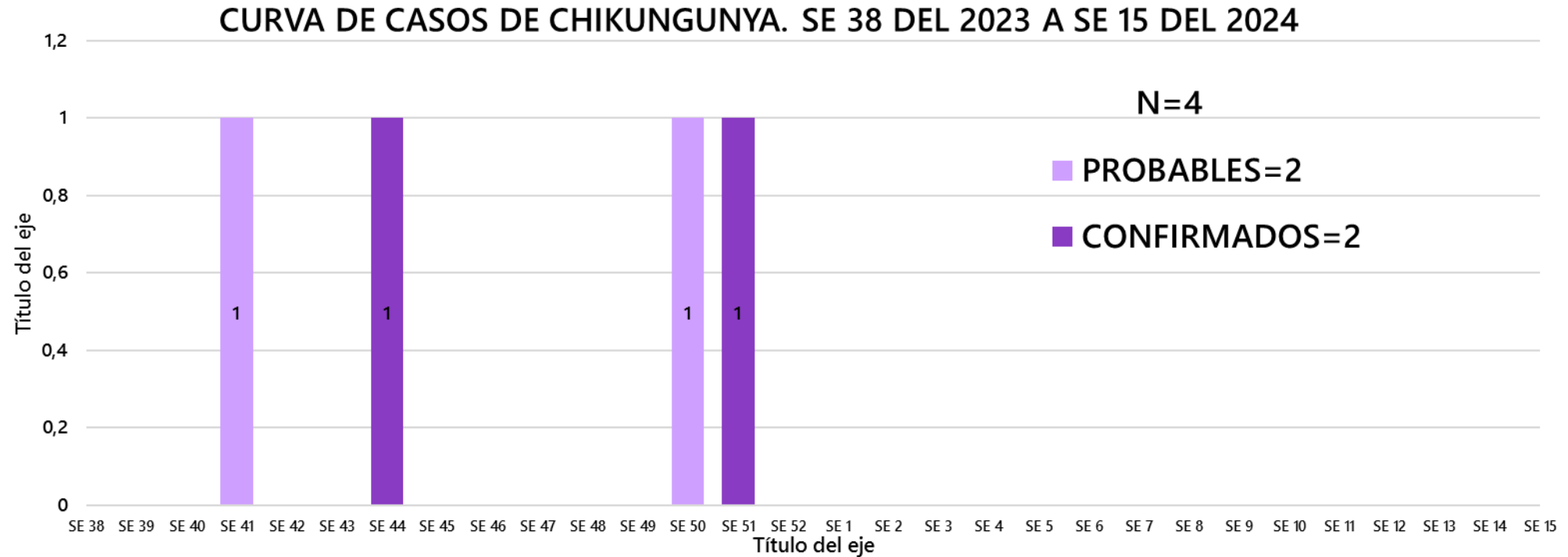
Oficina: Distrito Paraguari

GRAFICO 1. CURVA DE NOTIFICACIONES DE CHIKUNGUNYA. SE 38 DEL 2023 A SE 15 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 15 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 15 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 15 del 2024 las notificaciones fueron descendiendo.

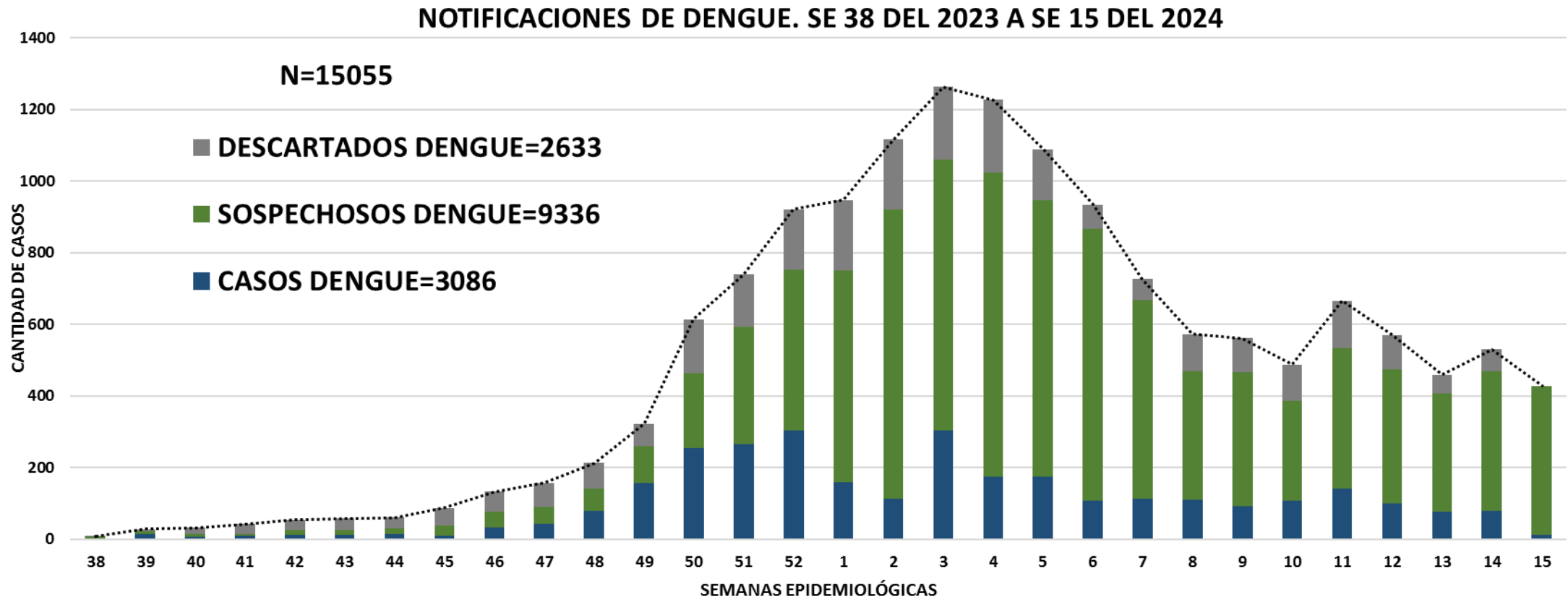
TABLA 2. NOTIFICACIONES Y CASOS DE CHIKUNGUNYA EN LAS ÚLTIMAS TRES SEMANAS. SE 13-14-15 DEL 2024

NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARI

- La vigilancia de las arbovirosis sigue activa, si bien con un número mínimo de notificaciones de chikungunya por distrito.
- 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
MBUYAPEY	PERPETUO SOCORRO	1	0
YAGUARON	PEGUAHO	1	0
TOTAL		2	0

GRAFICO 3. CURVA DE NOTIFICACIONES DE DENGUE. SE 38 DEL 2023 A SE 15 DEL 2024 NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARÍ



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 20% de las notificaciones recibidas.

GRAFICO 4. CURVA DE CASOS DE DENGUE. SE 38 DEL 2023 A SE 15 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 (INICIO DEL PERIODO EPIDÉMICO ACTUAL); comprobando así la circulación de la enfermedad en el departamento.

Desde la semana epidemiológica 38 del 2023 a la semana 15 del 2024 se registraron 1.947 casos confirmados y 1.139 casos probables.

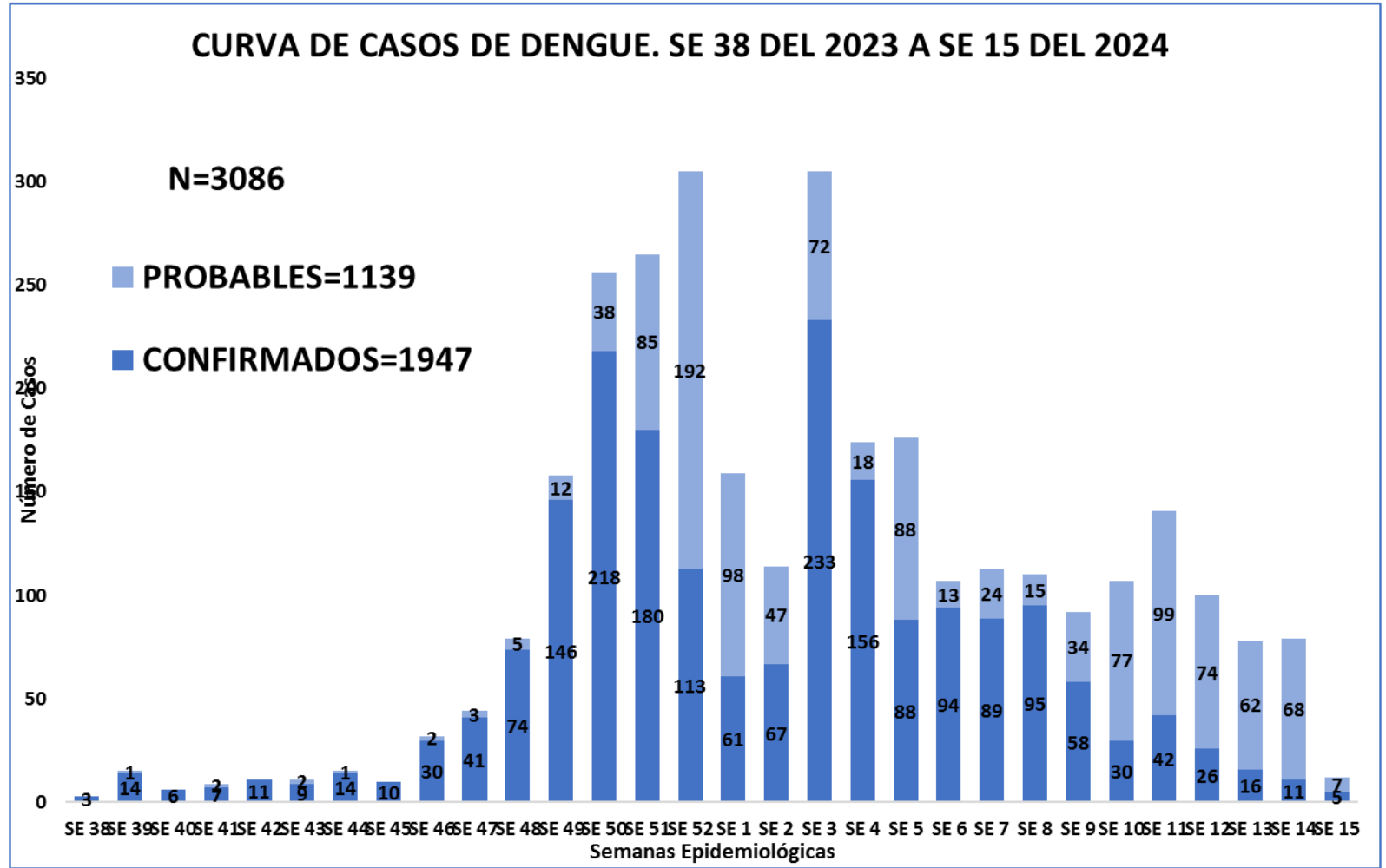


TABLA 3. NÚMERO TOTAL DE CASOS POR DISTRITO DE RESIDENCIA Y AISLAMIENTO VIRAL, SE 38 DEL 2023 A SE 15 DEL 2024. NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARÍ

DISTRITO	CASOS DE DENGUE (Conf. y Prob.)	CASOS CON AISLAMIENTO VIRAL		TOTAL DE CASOS ACUMULADOS
		DENGUE-1	DENGUE-2	
ACAHAY	37	3	10	50
CAAPUCU	33	0	5	38
CARAPEGUA	307	18	132	457
ESCOBAR	54	4	24	82
GRAL. B. CABALLERO	12	0	3	15
LA COLMENA	53	11	13	77
MARIA ANTONIA	0	0	0	0
MBUYAPEY	22	0	3	25
PARAGUARI	780	11	394	1185
PIRAYU	220	5	54	279
QUIINDY	58	1	8	67
QUYQUYHO	18	1	2	21
SAN ROQUE GONZALEZ	65	0	31	96
SAPUCAI	64	1	24	89
TEBICUARY-MI	18	0	2	20
YAGUARON	303	4	118	425
YBYCUI	99	18	14	131
YVYTIMI	23	1	5	29
TOTALES	2166	78	842	3086



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, y Yaguarón.

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

TABLA 4. NOTIFICACIONES Y CASOS DE DENGUE EN LAS ÚLTIMAS TRES SEMANAS. SE 13 - 14 - 15 DEL 2024

- La vigilancia de Dengue permanece activa.
- Las notificaciones de Dengue acumuladas en las últimas tres semanas suman 1.303, mientras que, se pudo confirmar 169 casos (tabla 4).

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS
ACAHAY	15 DE AGOSTO	4	1
	CENTRAL	2	0
	CERRO ICE	1	0
	CERRO KORA	1	0
	COSTA BAEZ	7	2
	COSTA BAEZ - JUKYTY	2	0
	COSTA PEÑA	7	3
	ISLA BAEZ	4	0
	ISLERIA	4	0
	KARAGUATAY GUASU	1	0
	KARAGUATAY MI	1	0
	LAGUNA PYTA	4	0
	MONSEÑOR CARDENAS	1	0
	ÑU AHAI	2	0
	PINTOS	4	2
	POTRERITO	2	0
	POTRERO ARCE	2	0
	RECOLETA I	2	0
	RINCON	4	0
	SAN BLAS	1	0
SAN RAMON	1	0	
SANTA LUCIA	1	0	
TAPYTANGUA	1	0	
YEGUARISO	3	0	
YVYRAITY	4	0	
CAAPUCU	SD	2	0
	CAPILLA TUYA	2	0
	CENTRAL	9	1
	ESPIRITU SANTO	15	0
	MONTIEL POTRERO	2	0
	SAGRADO CORAZON DE JESUS	12	1
	SAN ROQUE	26	1
	SAN SALVADOR	14	0
	SANTA LIBRADA	7	0
	TAPE GUASU	1	0
	YERE	1	0
	YPUKU	1	0

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS
CARAPEGUA	SD	2	1
	AGUAIY	7	0
	BENI LOMA	6	0
	CALIXTRO	7	0
	CAÑETE CUE	7	0
	CENTRAL	2	0
	CERRITO	6	0
	CERRITO 2	1	0
	EL PORTAL SAN VICENTE	4	2
	ESPARTILLAR	9	0
	FATIMA	3	0
	ISLA YVATE	3	0
	KA'AZAPA	3	0
	MARIA AUXILIADORA	4	0
	NDAVARU	3	0
	PACHECO	3	1
	POTRERO	4	0
	SAGRADO CORAZON DE JESUS	2	0
	SAN BLAS	1	0
	SAN CAYETANO	4	0
	SAN FRANCISCO	3	0
	SAN JOSE	13	1
	SAN MIGUEL	4	0
	SAN ROQUE	16	3
	SANTA MARGARITA	1	0
	SANTO DOMINGO	8	2
	TAJY LOMA	26	0
TAJY PUNTA	1	0	
VIRGEN DEL CARMEN	1	0	
ESCOBAR	SD	1	1
	1 DE JUNIO	1	1
	CENTRO	3	2
	CERRO KORA CAÑADA	1	0
	CHIRCAL	1	1
	ESTANCIA ABELENDA	1	0
GENERAL AQUINO	2	1	
GUASU KUA	3	0	

TABLA 4. NOTIFICACIONES Y CASOS DE DENGUE EN LAS ÚLTIMAS TRES SEMANAS. SE 13 - 14 - 15 DEL 2024

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS
ESCOBAR	MBOKAJATY	12	4
	MBOPIKUA	1	1
	YVYRAITY	3	3
GRAL B. CABALLERO	SD	1	1
	CAMPICHUELO	1	0
	FRANCO ÑU	1	0
	HORQUETA	1	0
	IRIARTE PRIMERO	2	0
	IRIARTE SEGUNDO	1	0
	POTRERO NARANJATY	1	0
	SAN LUIS	1	0
	SANTA ROSA	1	0
	VIRGEN DE FATIMA	3	0
	ZORRILLA CUE	1	0
LA COLMENA	SD	3	0
	BARRERO AZUL	2	0
	COMPAÑIA FATIMA	1	0
	KA'ATYMI	4	0
	MBOKAJATY	1	0
	PINDOTY	3	0
	SAN FRANCISCO	4	1
	SAN JOSE	10	3
	SAN RAFAEL	3	1
	SAN RAMON	4	0
	SANTA CATALINA	11	0
	VIRGEN DE FATIMA	8	0
	VIRGEN DEL CARMEN	3	0
	YVAROTY	12	2
	MBUYAPEY	SD	2
BOQUERON		3	0
CERRITO		1	0
COLONIA MARIA ANTONIA		2	1
INMACULADA CONCEPCIÓN		1	0
ISLA ALTA		1	0
LABARU		1	1
LOMA GUASU		1	0
LOMA'I	3	2	

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	
MBUYAPEY	MARIA AUXILIADORA	4	1	
	ÑU APU'A	1	0	
	ÑUA'I	2	0	
	PERPETUO SOCORRO	4	1	
	SAN FRANCISCO	1	0	
	SANTA TERESITA	2	0	
	VIRGEN DE FATIMA	4	0	
	VIRGEN DE ITATI 2	2	0	
	VIRGEN DE LOS DOLORES	3	1	
	VIRGEN DE LOURDES	9	1	
	VIRGEN DEL CARMEN	4	2	
	VIRGEN DEL ROSARIO	2	0	
	PARAGUARI	SD	15	11
		AGROMONTE	1	0
ALBORADA		12	1	
ASENT. SANTO DOMINGO		6	0	
CALLE		10	4	
CENTRO		29	8	
CERRO LEON		22	7	
CHOLOLO		2	0	
CIUDAD NUEVA		6	2	
COMANDO DE ARTILLERIA VILLA MILITAR		1	0	
COSTA PRIMERA		8	2	
COSTA SEGUNDA		5	2	
FATIMA		1	0	
MBATОВI		7	2	
MBATОВI SANTO TOMAS		1	1	
NACIONAL		1	1	
ÑUATI		21	5	
PA'I GOMEZ	1	0		
SAN BLAS	3	0		
SAN BLAS II	3	1		
SAN FRANCISCO	22	1		
SAN MIGUEL	3	1		
SANTA CATALINA	1	0		
SANTO DOMINGO	3	0		
SANTO TOMAS	3	1		

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS
PARAGUARI	SOTO RUGUA	2	0
	SUB MARIN	2	0
	URBANIZACION ARASA POTY	3	0
	URBANIZACION LA NEGRITA	2	0
	URBANIZACION LOS GUAYABOS	3	2
	URBANIZACION MARIA DEL CARMEN	2	1
	VIRGEN DE CAACUPE	6	1
	VIRGEN DEL CARMEN	1	1
PIRAYU	SD	1	0
	ARROYO SERVIN	1	0
	AZCURRA	1	0
	BARRIO 1	1	0
	BARRIO 2	1	0
	BARRIO 4	2	0
	CERRO LEON	4	1
	CERRO VERA	1	0
	PASO ESPERANZA	4	1
	SAN BLAS	1	0
QUIINDY	TAVAI	1	0
	TUJUKUA	4	0
	YAGUARON JURU	16	0
	YKUA KA'U	2	1
	SD	6	0
	ACHOTEI	2	0
	BARRIO AMISTAD	5	0
	COMANDANTE CARMELO PERALTA	20	0
	COSTA GAONA	6	1
	COSTA HU'U	1	0
SANTA ROSA	COSTA IRALA	9	0
	GENERAL BERNARDINO CABALLERO	19	0
	HUGUA PO'I	1	0
	ITA CAJON	2	0
	LAURELTY	1	0
	LOMA PYTA	12	0
	NIÑO JESUS	8	0
	NIÑO TAKUARY	2	0
	SAGRADA FAMILIA	7	0

TABLA 4. NOTIFICACIONES Y CASOS DE DENGUE EN LAS ÚLTIMAS TRES SEMANAS. SE 13 - 14 - 15 DEL 2024

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	
QUIINDY	SAGRADO CORAZON DE JESUS	4	0	
	SAN ANTONIO	2	0	
	SAN LORENZO	3	0	
	SANTA MARIA	3	0	
	TOVATINGUA	12	1	
	VALLE APUA	8	0	
	VILLA JARDIN	4	0	
QUYQUYHO	CENTRAL	11	3	
	CERRO FRENTE	5	1	
	CERRO GUY	3	0	
	ISLA VALLE	1	0	
	KURUSU LACU	2	0	
	LOMA GUASU	1	0	
	MBOI KA'E	1	0	
	SAN LUIS	3	1	
	SAN MIGUEL	13	3	
	SAN PEDRO Y SAN PABLO	3	0	
SAN ROQUE G. SD	SD	2	0	
	ARASATY	2	0	
	CERRITO	2	0	
	MATACHI	1	0	
	MOQUETE	2	0	
	POTRERO	1	0	
	RINCON	4	0	
	SAGRADO CORAZON DE JESUS	1	0	
	SIMBROM	2	0	
	VIRGEN DEL ROSARIO	2	1	
	SAPUCAI	SD	1	0
		ADRIANO IRALA	3	2
		ARROYO PORA	2	1
ARROYO PORA - SUB URBANO		1	1	
BOLAS KUA		1	0	
CERRO ROKE		5	0	
CERRO VERDE		5	1	
COLONIA SANTA ISABEL		13	1	
COSTA IRALA		1	1	
JARIGUA'AMI		7	1	

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	
SAPUCAI	LOMA GUASU	6	1	
	MARIA AUXILIADORA	7	1	
	PASO PE	1	1	
	SAN JOSE	2	0	
	SANBLAS	8	0	
	SANTA TERESITA	8	0	
	TIERRA NEGRA	7	1	
	VIRGEN DEL CARMEN	1	0	
	YTORORO	1	0	
	YVYRAITY	3	1	
	TEBICUARY-MI	CENTRO	7	0
		CERRITO	3	0
		COLONIA CESPEDES	4	1
		HUGUA'I	5	1
ÑUA HU		1	0	
PUNTA GUASU		1	0	
RECOLETA		2	0	
SYRYKA		3	0	
YAGUARON		SD	4	2
		ASENT. 1RO DE MAYO	6	1
	CERRO GUY	1	0	
	GUAJAIVITY	9	0	
	GUARAPI	12	2	
	HUGUA PO'I - ÑUATI	1	0	
	ITA POTRERO	1	0	
	KARUNGUA	2	0	
	MBARITU	11	0	
	ÑANDU'A	1	0	
	ÑUATI CALLE	4	1	
	ÑUATI GUASU	5	1	
	PEGUAHO	31	8	
	PIRAYU CALLE	5	0	
POTRERITO	9	1		
SAGUASU	5	0		
SAN BONINI	3	0		
SAN FRANCISCO	9	0		
SAN JOSE	9	0		

DISTRITOS	BARRIOS	NOTIFICACIONES DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	CASOS DE DENGUE ULTIMAS 3 SEMANAS	
YAGUARON	SAN MIGUEL	6	0	
	SAN ROQUE	5	0	
	SANTA LIBRADA	9	0	
	TAKUARINDY	3	0	
	TAKUMBU	1	0	
	YSATY	4	1	
	ZAYAS	13	0	
	YBYCUJ	SD	2	0
		ARASATY	3	1
		CABALLERO PUNTA	1	0
		CAÑADA	1	0
		CARBON CUE	1	0
		CERRO KARAPE	1	0
		CESAR BARRIENTOS	6	1
CESAR BARRIENTOS - SUB URBANO		1	0	
CORDILLERITA (APYRAGUA)		1	1	
ISLA ALTA		4	1	
MBOKAJA PUKU		1	0	
PASO PARED		1	0	
RINCON GUASU		2	0	
SAGRADO CORAZON DE JESUS		6	2	
SAN FRANCISCO	5	2		
SAN JOSE	2	1		
SAN MIGUEL	2	0		
SANTA ANGELA	5	1		
SANTA ANGELA - SUB-URBANO	1	0		
SANTA ROSA	23	4		
SANTA TERESITA	5	0		
TACUARY	1	0		
VIRGEN DE FATIMA	4	0		
YVYTYMI	SD	5	0	
	CAÑADA	1	0	
	CERRO GUY	1	0	
	HECTOR L. VERA	1	0	
	HUGUA GUASU	2	0	
	MARTINEZ CUE	3	1	
	POTRERO GARAY	2	0	
	RIVAROLA CUE	1	0	
	SAGRADO CORAZON DE JESUS	3	0	
	SAN ROQUE	1	0	
	SOLANO ESCOBAR	1	0	
	VIRGEN DEL ROSARIO	1	0	
	TOTALES		1303	169

CUADROS 1 y 2. CLASIFICACION DE NOTIFICACIONES DE ARBOVIROSIS: RESEÑA 2022 Y ACUMULADO DESDE LA SE 38 DEL 2023 A SE 15 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 15 DEL 2024				
	CASOS (CONF. Y PROB.)	SOSPECHOSOS	DESCARTADOS	TOTAL ACUMULADO
DENGUE	3.086	9.336	2.633	15.055
CHIKUNGUNYA	4	82	298	384

- 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 15 del 2024.