

Sala de Situación

Arbovirosis

Dengue, Chikungunya y Zika

Año 2024

Datos actualizados a SE 43 (26 de Octubre)
Fecha de publicación: 31 de Octubre del 2024

DENGUE – PERIODO EPIDÉMICO 2023/2024

SE 38/2023 a SE 28/2024

Del 17 de setiembre del 2023 al 13 de julio del 2024

DENGUE - DATOS ACUMULADOS A NIVEL PAÍS

PERIODO EPIDÉMICO 2023/2024 - (SE 38/2023 a SE 28/2024)

NOTIFICACIONES

383.285

CONFIRMADOS – 12%

47.494

PROBABLES – 14%

54.701

SOSPECHOSOS – 59%

225.062

DESCARTADOS – 15%

56.028

INCIDENCIA ACUMULADA

4.274/100 mil
Hab.

Calculada sobre casos
(sospechosos + confirmados +
probables)

Clasificación clínica del dengue según gravedad

DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA/DSSA – 92,7%

94.767

DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA/DSCA – 7,1%

7.232

DENGUE GRAVE/DG – 0,2%

196

HOSPITALIZADOS -4%

14.300

CONFIRMADOS – 44%

6.313

PROBABLES – 19%

2.648

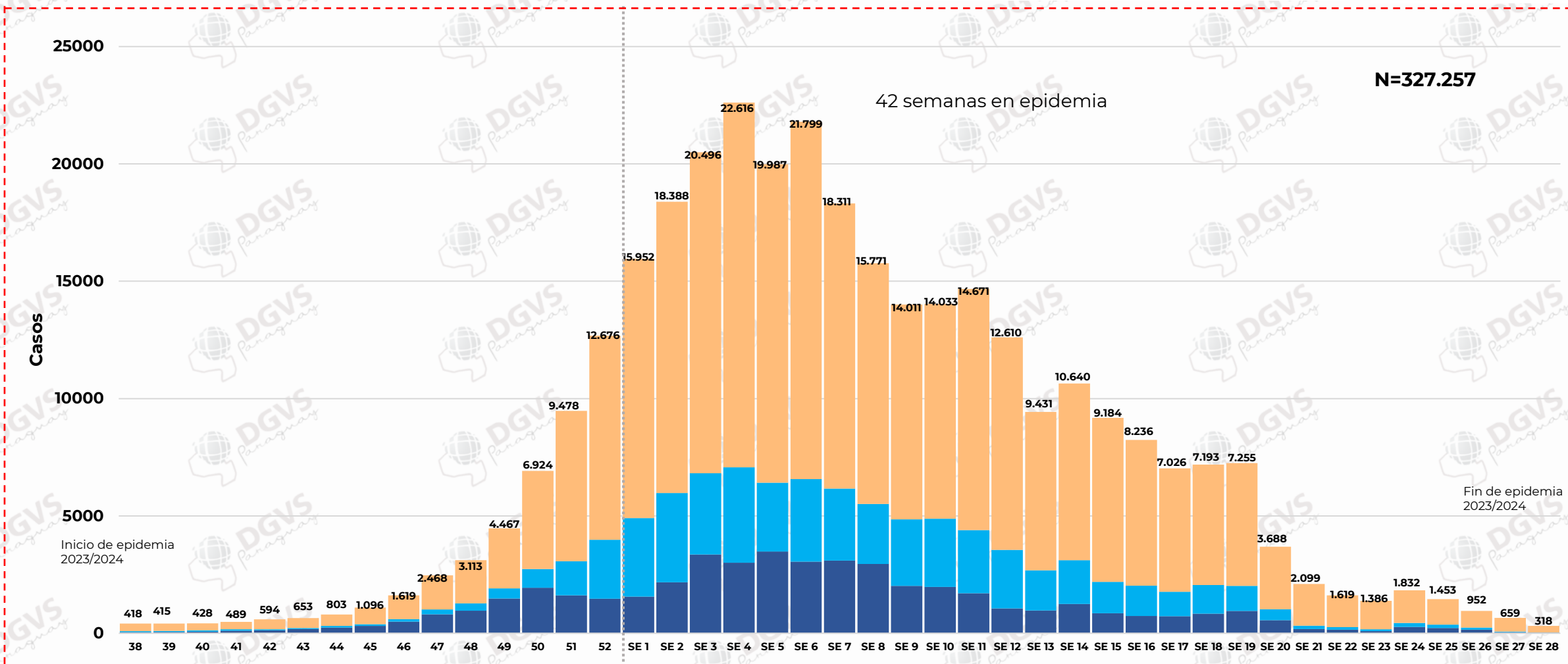
SOSPECHOSOS – 37%

5.339

DENGUE - NOTIFICACIONES A NIVEL PAÍS – SE 38/2023 A SE 28/2024



PARAGUAI
TESAI HA TEKOK
PORAVE
MOTENONDEHA



Año 2023

Semanas epidemiológicas

Año 2024

■ Confirmados=47.494 ■ Probables=54.701 ■ Sospechoso=225.062

15%

17%

69%

*Datos parciales

DENGUE – PERIODO INTEREPIDÉMICO
2024/2025
SE 29/2024 a SE 43/2024

DENGUE - DATOS ACUMULADOS A NIVEL PAÍS

PERIODO INTEREPIDÉMICO 2024/2025 - (SE 29 a SE 43/2024)

NOTIFICACIONES

8.716

INCIDENCIA ACUMULADA

79/100 mil Hab.

CONFIRMADOS – 1%

102

PROBABLES – 1%

59

SOSPECHOSOS – 68%

5.898

DESCARTADOS – 30%

2.657

Clasificación clínica del dengue según gravedad

DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA/DSSA – 92%

148

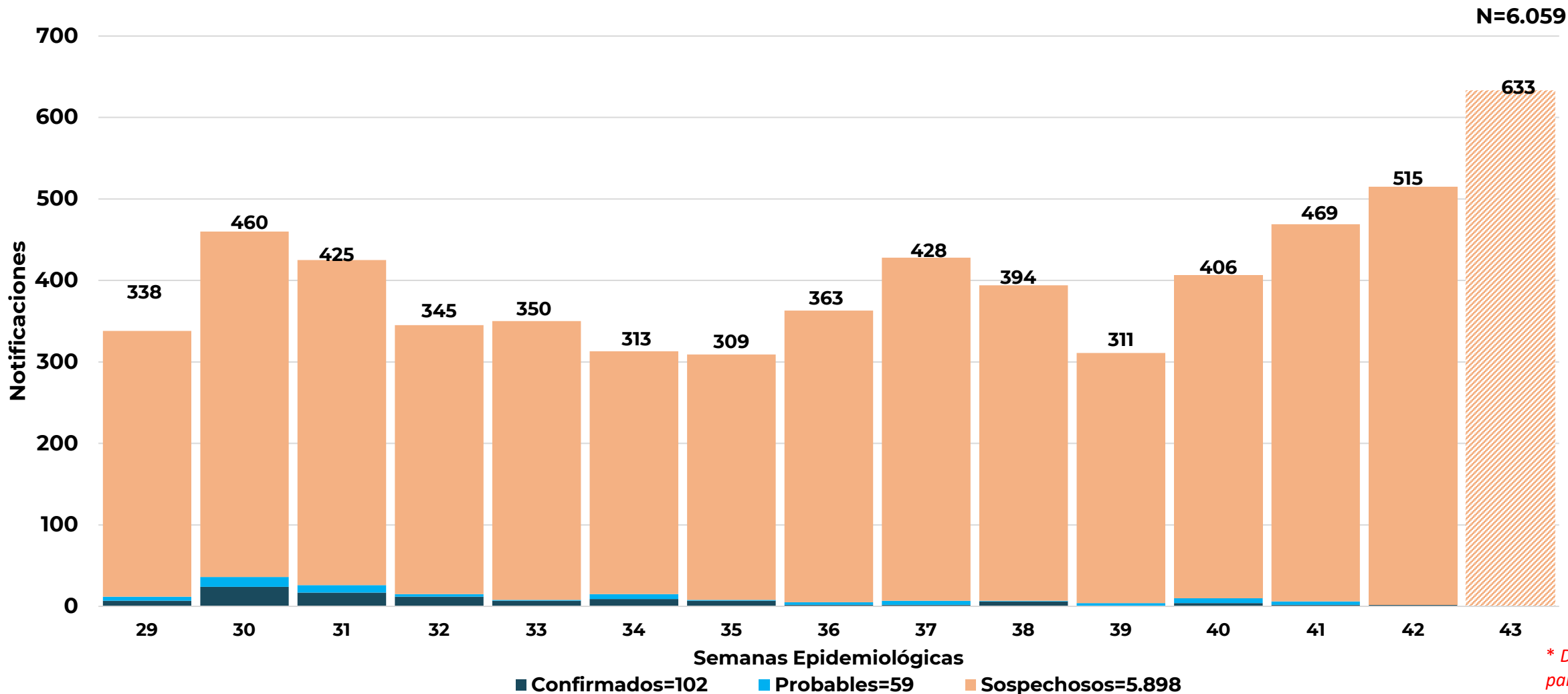
DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA/DSCA – 8%

13

DENGUE GRAVE/DG – 0%

0

DENGUE - NOTIFICACIONES A NIVEL PAÍS – SE 29 A SE 43/2024



* Datos parciales

2%

1%

97%

DENGUE – ÚLTIMAS TRES SEMANAS (SE 41, 42 y 43/2024)

CIERRE DE CASOS	SE 41	SE 42	SE 43	ULTIMAS 3 SE	%
CONFIRMADOS	2	2	0	4	0,1%
PROBABLES	4	0	0	4	0,2%
SOSPECHOSOS	463	513	633	1609	75%
DESCARTADOS	237	208	79	524	24%
NOTIFICACIONES	706	723	712	2.141	100%

INCIDENCIA
ACUMULADA

21/100.000 hab

Clasificación clínica del dengue según gravedad

DENGUE SIN SIGNOS
DE ALARMA/DSSA

6 (75%)

DENGUE CON SIGNOS
DE ALARMA/DSCA

2(25%)

DENGUE
GRAVE/DG

0(0%)

**VARIACIÓN PORCENTUAL DE NOTIFICACIONES (CONFIRMADOS + PROBABLES + SOSPECHAS),
SEGÚN DEPARTAMENTO.**

DEPARTAMENTOS	SE 41	42	%PORCENTUAL
CENTRAL	193	224	16%
ASUNCIÓN	66	71	8%
ITAPÚA	25	38	52%
PARAGUARÍ	29	24	-17%
GUAIRÁ	24	17	-29%
CORDILLERA	25	16	-36%
ALTO PARANÁ	19	22	16%
ALTO PARAGUAY	19	20	5%
CAAGUAZÚ	14	23	64%
SAN PEDRO	15	15	0%
PTE. HAYES	10	7	-30%
BOQUERÓN	4	9	125%
ÑEEMBUCÚ	7	6	-14%
CONCEPCIÓN	10	3	-70%
CANINDEYÚ	2	7	250%
MISIONES	3	5	67%
AMAMBAY	2	5	150%
CAAZAPÁ	2	3	50%
TOTAL	469	515	10%

↓ (-)Disminución ↑ (+)Incremento

DENGUE - ÚLTIMAS TRES SEMANAS (SE 41, 42 y SE 43/2024)

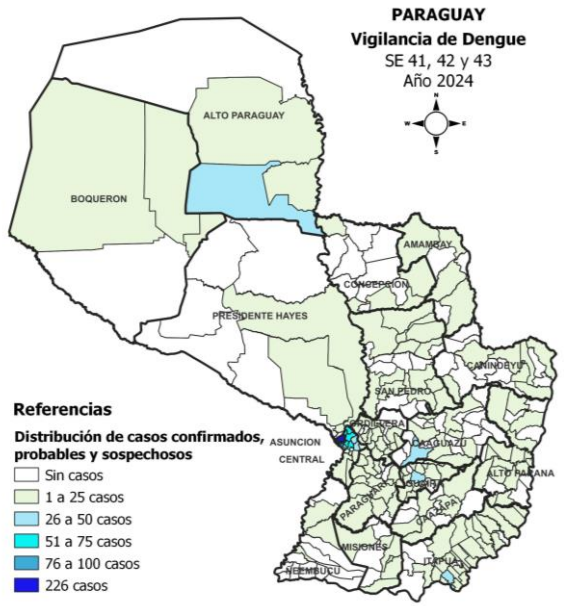


PARAGUAI
TESAI HA TEKOK
PORAVE
MOTENONDEHA



NOTIFICACIONES POR DEPARTAMENTO (confirmados + probables + sospechosos)

DEPARTAMENTOS	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL NOTIF	%
CENTRAL	0	1	712	713	44%
ASUNCIÓN	2	1	223	226	14%
ITAPÚA	0	0	104	104	6%
PARAGUARÍ	0	0	84	84	5%
CAAGUAZÚ	0	0	68	68	4%
GUAIRÁ	0	1	66	67	4%
ALTO PARANÁ	0	0	65	65	4%
CORDILLERA	0	0	60	60	4%
SAN PEDRO	0	0	45	45	3%
ALTO PARAGUAY	1	1	41	43	3%
CANINDEYÚ	0	0	26	26	2%
BOQUERÓN	0	0	22	22	1%
PTE. HAYES	0	0	21	21	1%
ÑEEMBUCÚ	0	0	17	17	1%
CONCEPCIÓN	0	0	17	17	1%
AMAMBAY	1	0	15	16	1%
MISIONES	0	0	15	15	1%
CAAZAPA	0	0	8	8	0%
TOTAL	4	4	1.609	1.617	100%



Características clínicas de casos sospechosos, últimas 3 SE

CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS	SOSPECHAS
Cefalea	893
Mialgia	746
Náuseas	514
Artralgia	448
Dolor retro orbital	370
Vómitos	271
Exantema	43
Petequias	32
Dolor abdominal intenso y continuo	28
Leucopenia	20

Actualmente se registra confirmación de circulación viral de DENV en 3 Regiones:

Asunción: B° De la Residenta (1) y Dr. Gaspar Rodríguez de Francia (1).

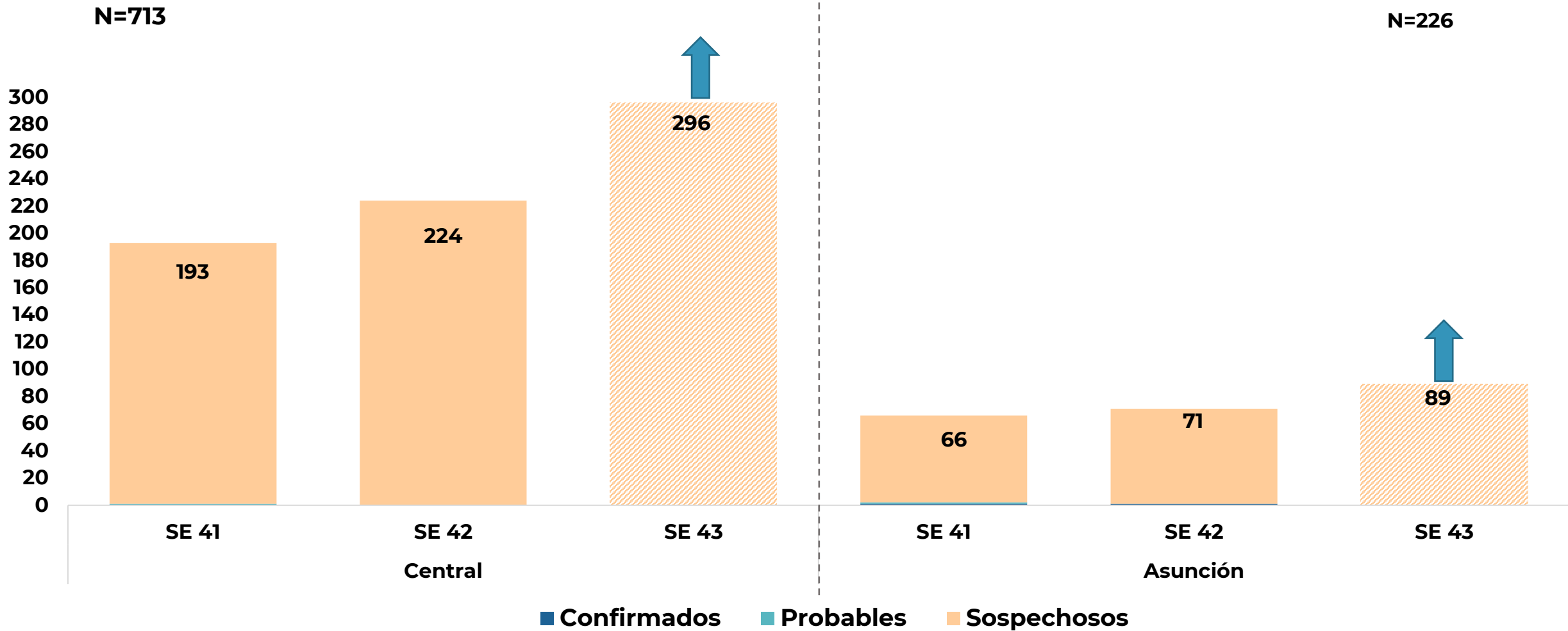
Alto Paraguay: distrito de Puerto Casado-La Victoria, Comunidad Indígena Machete Vaina (1).

Amambay: distrito Pedro Juan Caballero, Fracción Nelly Victoria, Colonia Potrero Sur (1)

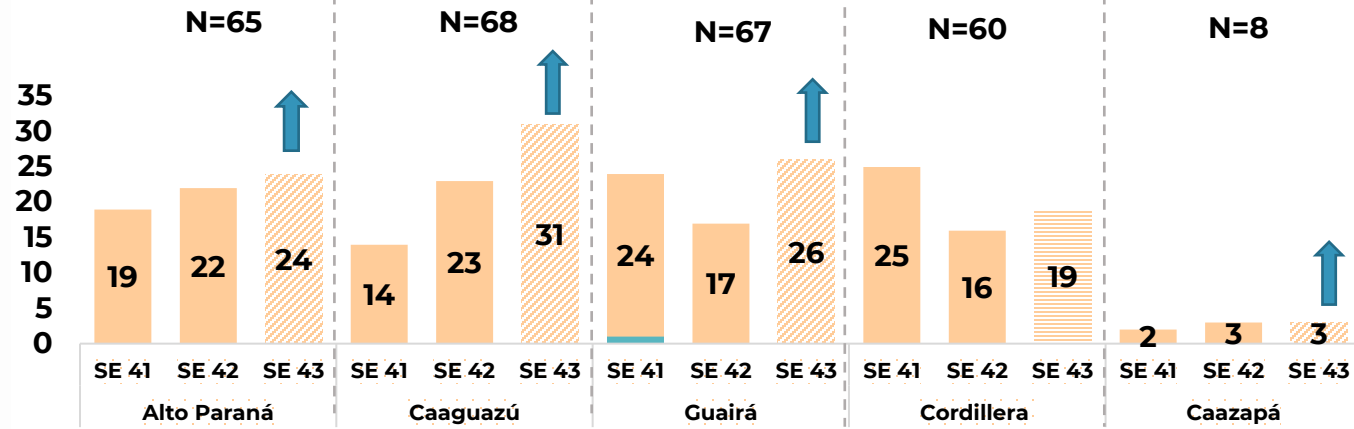
El 91% de las notificaciones se concentran en 10 regiones; Central, Asunción, Itapúa, Paraguairí, Caaguazú, Guairá, Alto Paraná, Cordillera, San Pedro y Alto Paraguay.

SE 43, ingresa 1 caso confirmado en el B° San Pablo, DENV-2, paciente hospitalizado en el IMT

DENGUE – NOTIFICACIONES POR EJES – ÚLTIMAS 3 SEMANAS (SE 41 A SE 43/2024) EJE METROPOLITANO

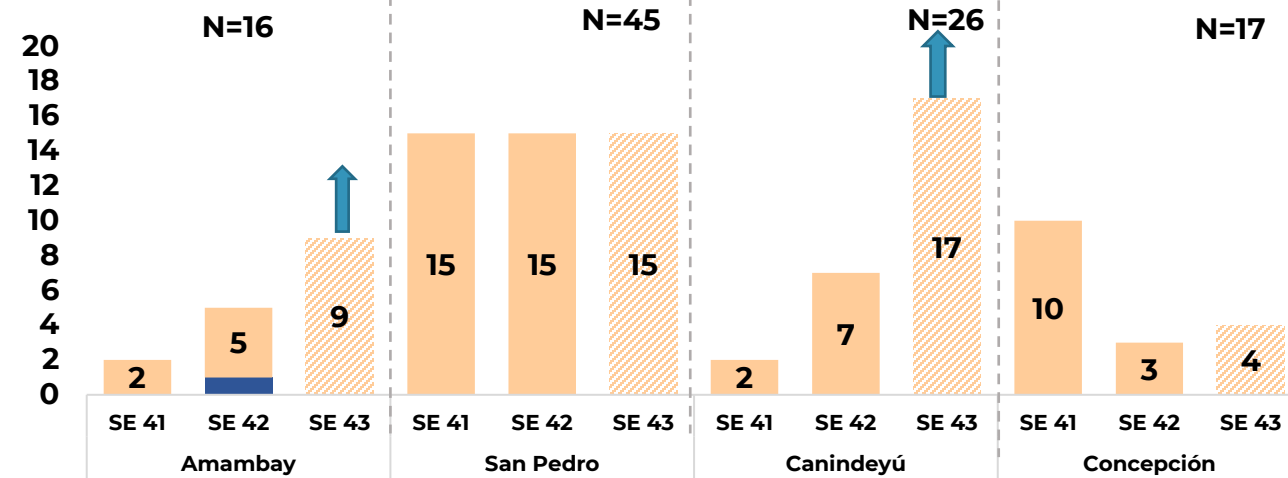


EJE CENTRO-ESTE



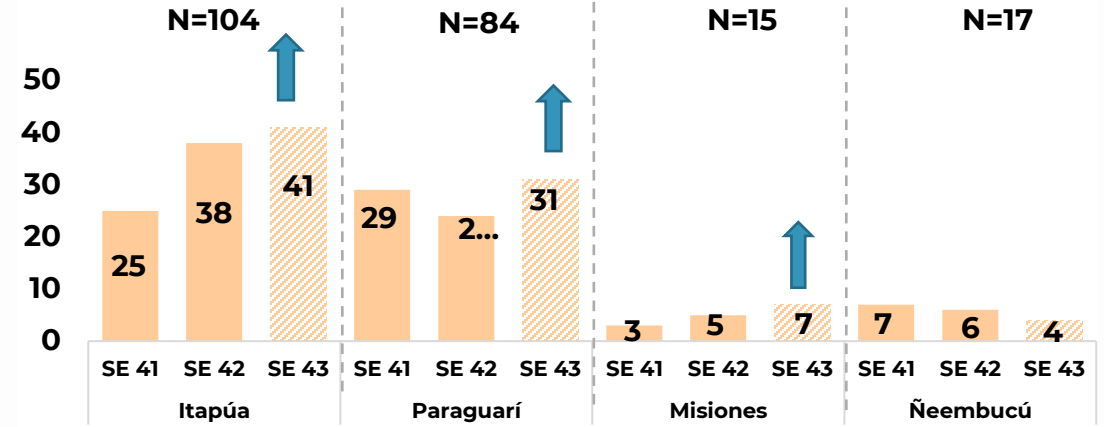
■ Confirmados ■ Probables ■ Sospechosos

EJE NORTE



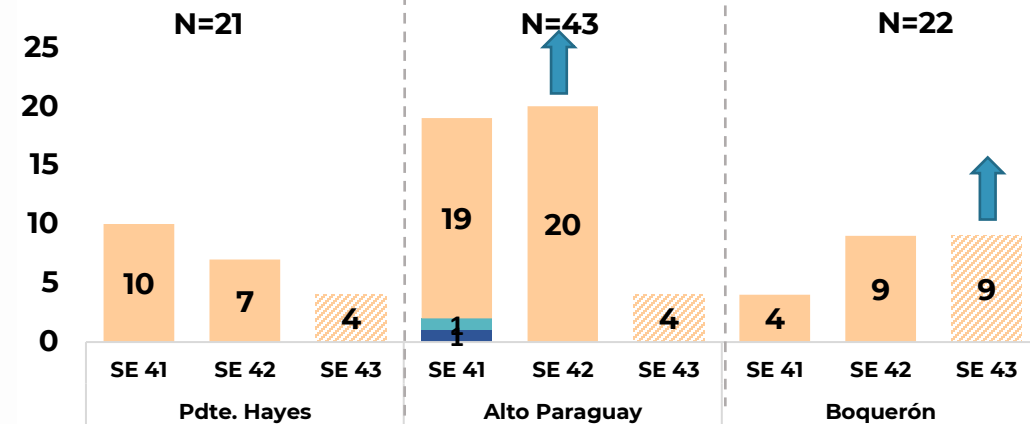
■ Confirmados ■ Probables

EJE SUR



■ Confirmados ■ Probables ■ Sospechosos

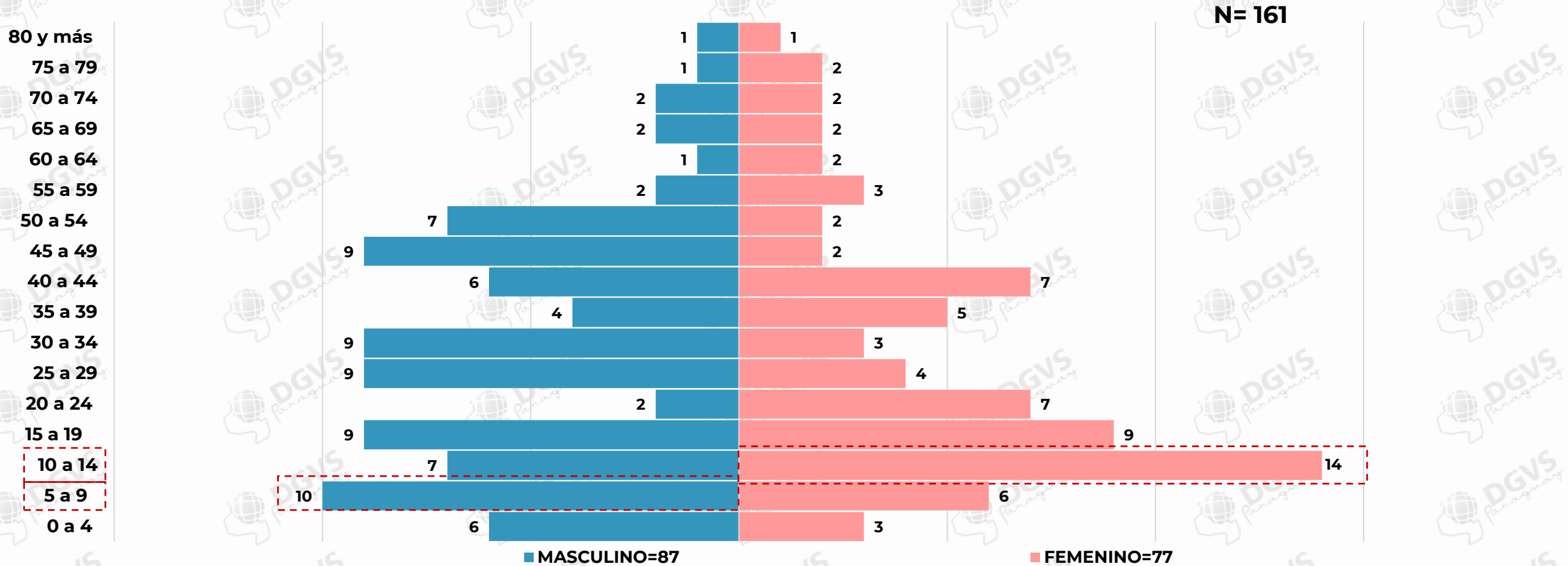
EJE CHACO



■ Confirmados ■ Probables ■ Sospechosos

DENGUE. PIRÁMIDE DE SEXO Y EDAD – SE 29 A SE 43/2024

Incluyen casos probables y confirmados.



Las franjas etarias más afectadas corresponden a los grupos de 10 a 14 años con el 13% y el de 15 a 19 años con el 11%. Se registra un ligero predominio del sexo femenino con el 52% de los casos.

ÚLTIMAS TRES SEMANAS (SE 41, SE 42 y SE 43/2024)

INCIDENCIA DE DENGUE

DEPARTAMENTOS	INCIDENCIA
ALTO PARAGUAY	219
ASUNCIÓN	43
PARAGUARÍ	32
BOQUERÓN	31
CENTRAL	30
GUAIRÁ	28
ÑEEMBUCÚ	18
CORDILLERA	18
ITAPÚA	16
PTE. HAYES	15
CAAGUAZÚ	12
MISIONES	11
CANINDEYÚ	10
SAN PEDRO	10
AMAMBAY	9
ALTO PARANÁ	7
CONCEPCIÓN	6
CAAZAPÁ	4
TOTAL	21

A nivel país se registran 21 casos /100.000 habitantes

Las regiones más afectadas según la incidencia son Alto Paraguay y Asunción.

Incidencia: casos sospechosos + probables + confirmados / 100,000 habitantes

CIRCULACIÓN DE SEROTIPOS

DEN-1	DEN-2	TOTAL
1	1	2

En las últimas 3 semanas, se identificaron **2** casos en Asunción: **1** DENV-1 en el B° Rodríguez de Francia y **1** DENV-2 en el B° De la Residenta.

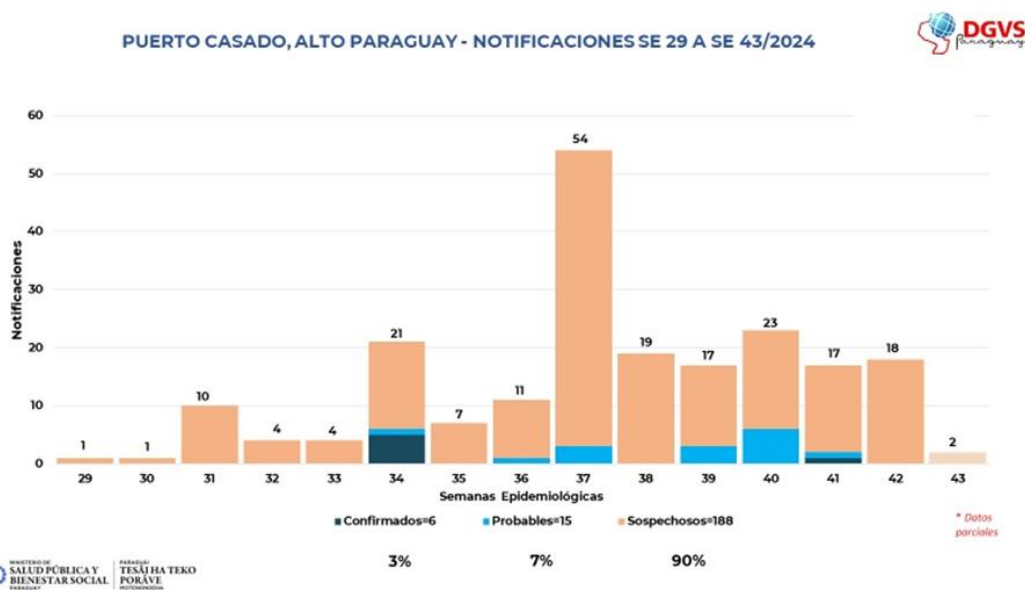
BROTE DE DENGUE EN PUERTO CASADO

Fecha del reporte: 30/10/2024

Se verifica conforme a la vigilancia epidemiológica de las arbovirosis, un **aumento en el número de casos de dengue** en el distrito de Puerto Casado – La Victoria del departamento de Alto Paraguay, en algunas Comunidades Indígenas: Riacho mosquito, Machete Vaina, Boquerón Cué, Livio Fariña, Castilla.

Según los datos del sistema de arbovirosis desde la SE 29/2024 a la SE 43/2024 se reportan 202 notificaciones de dengue en el distrito de Puerto Casado, con un pico máximo hasta la fecha de notificaciones en la SE 37, con 54 notificaciones conforme a lo observado en el Gráfico 1.

Gráfico 1: Notificaciones de dengue en Puerto Casado – Alto Paraguay (SE 29 a SE 43 del 2024)



Los más afectados corresponden al grupo de **20 a 39 años** con el 43% del total de casos. El 57% corresponde al **sexo femenino** y el 43% al masculino.

En cuanto a las Etnias afectadas, se reportan 9 casos **Angaité**, 5 casos **Guaná**, y 1 caso **Toba Maskoy**.

Desde la SE 29 a la SE 43/2024 se reportan **6 hospitalizados** provenientes de Puerto Casado, de las localidades de Riacho mosquito, Machete Vaina, María Auxiliadora, San Juan y San Miguel.

En cuanto al lugar de hospitalización, los pacientes se distribuyeron de la siguiente manera: Centro de Salud Puerto Casado (4), Centro de Salud Vallemí (1) y en el HGP Acosta Ñu (1). No se reportan fallecidos.

Casos de dengue según grupo etario, Puerto Casado – SE 29 a SE 43/2024

Grupo etario	Nº casos
5 a 14 años	1
15 a 19 años	5
20 a 39 años	9
40 a 49 años	1
50 a 59 años	4
60 y mas	1
total	21

ASUNCIÓN – NOTIFICACIONES POR BARRIOS, ÚLTIMAS TRES SEMANAS



PARAGUÁI
TESÁI HA TEKÓ
PORÁVE
MOTENONDEHA



ASUNCIÓN	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL
SANTISIMA TRINIDAD	0	1	21	22
LOMA PYTÁ	0	0	14	14
SAN PABLO	0	0	14	14
SAJONIA	0	0	13	13
OBRERO INTENDENTE B. GUGGIARI	0	0	12	12
BELLA VISTA	0	0	9	9
BOTÁNICO	0	0	7	7
ZEBALLOS CUÉ	0	0	6	6
VISTA ALEGRE	0	0	6	6
REPUBLICANO	0	0	6	6
JARA	0	0	5	5
VILLA AURELIA	0	0	5	5
CIUDAD NUEVA	0	0	5	5
RICARDO BRUGADA	0	0	5	5
JUKYTY	0	0	4	4
ITA ENRAMADA	0	0	4	4
SAN VICENTE	0	0	4	4
LAS MERCEDES	0	0	4	4
TACUMBÚ	0	0	4	4
BAÑADO CARA CARA	0	0	3	3
DE LA RESIDENTA	1	0	2	3
SANTA MARÍA	0	0	3	3
MBURUCUYÁ	0	0	3	3
TABLADA NUEVA	0	0	3	3
LA ENCARNACIÓN	0	0	3	3
SAN CAYETANO	0	0	3	3
NAZARETH	0	0	3	3
LUIS ALBERTO DE HERRERA	0	0	3	3
SAN ROQUE	0	0	3	3
BANCO SAN MIGUEL	0	0	3	3
ROBERTO L. PETIT	0	0	3	3
TTE. SILVIO PETTIROSSI	0	0	2	2
DR. GASPARD RODRIGUEZ DE FRANCIA	1	0	1	2
SAN CRISTÓBAL	0	0	2	2
SALVADOR DEL MUNDO	0	0	2	2
MADAME ELISA ALICIA LINCX	0	0	2	2
OTROS BARRIOS Y SD	0	0	31	31
TOTAL	2	1	223	226

SE 43, ingresa 1 caso confirmado en el B° San Pablo, DENV-2, paciente hospitalizado en el IMT

CENTRAL – NOTIFICACIONES POR DISTRITOS, ÚLTIMAS TRES SEMANAS

DISTRITOS	CONFIRMADOS	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL
LAMBARÉ	0	0	91	91
SAN LORENZO	0	0	75	75
MARIANO ROQUE ALONSO	0	0	64	64
LUQUE	0	0	64	64
FERNANDO DE LA MORA	0	0	61	61
LIMPIO	0	0	58	58
VILLA ELISA	0	0	56	56
CAPIATÁ	0	0	54	54
ÑEMBY	0	0	41	41
AREGUÁ	0	0	32	32
ITAUGUÁ	0	0	30	30
ITÁ	0	0	22	22
YPANE	0	0	19	19
SAN ANTONIO	0	0	15	15
VILLETA	0	1	12	13
YPACARAÍ	0	0	7	7
J AUGUSTO SALDÍVAR	0	0	6	6
GUARAMBARÉ	0	0	4	4
NUEVA ITALIA	0	0	1	1
TOTAL	0	1	712	713

El 73% de las notificaciones corresponden a Lambaré, san Lorenzo, Mariano R. Alonso, Luque, Fernando de la Mora, Limpio, Villa Elisa y Capiatá.

El 11% no cuenta con datos de barrio (79)

El 69% (490/544) de las notificaciones fueron ingresadas por HIS

**DISTRITOS Y BARRIOS DEL DEPARTAMENTO CENTRAL SEGÚN N° DE NOTIFICACIONES.
ÚLTIMAS TRES SEMANAS**

MARIANO R. ALONSO

LAMBARÉ

BARRIOS	NOTIF
PUERTO PABLA	14
SAN ISIDRO	10
SANTA ROSA I	8
MBACHIO II	6
KENNEDY	5
SANTA LUCIA	5
VALLE YVATE	5
SAN ROQUE GONZALEZ DE SANTACRUZ	4
SANTO DOMINGO	4
OTROS BARRIOS Y SD	30
TOTAL	91

SAN LORENZO

BARRIOS	NOTIF
BARCEQUILLO	15
ANAHI	6
REDUCTO	4
VIRGEN DE LOS REMEDIOS	3
SAN LUIS	3
SAN JUAN - CALLEI	2
LUCERITO	2
LAURELTY	2
SAN PEDRO - ÑU PORA	2
SAN RAFAEL	2
SANTA LIBRADA	2
CAPILLA DEL MONTE	2
LAS MERCEDES	2
SAN ISIDRO	2
SAN FELIPE	2
OTROS BARRIOS Y SD	24
TOTAL	75

BARRIOS

BARRIOS	NOTIF
CENTRAL	19
LA CONCORDIA MONSEÑOR BOGARIN	6
CORUMBA CUE - UNIVERSO	5
SAN BLAS	5
REMANSO	4
VILLA MARGARITA	3
SAN JORGE	3
ROSA MISTICA	3
DEFENSORES DEL CHACO	2
OTROS BARRIOS Y SD	14
TOTAL	64

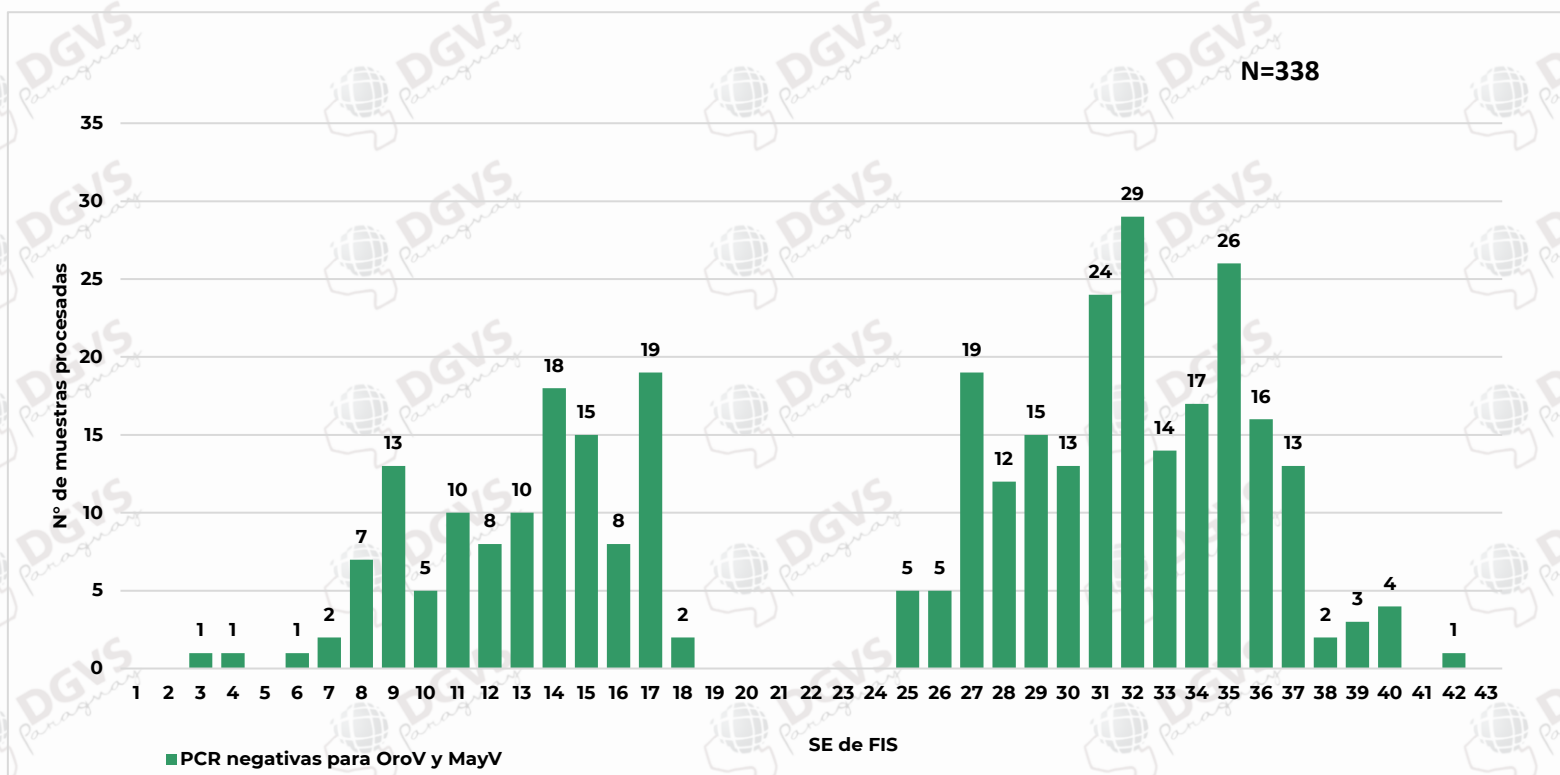
VILLETA

VILLETA	NOTIF
NARANJAISY	2
SAN ROQUE	1
SAGRADO CORAZON JESUS	1
ASENT. GUASU KORA 2	1
ASENT. SOL NACIENTE	1
SAN MARTIN DE PORRES	1
CUMBARITY	1
SANTA LUCIA*	1
INMACULADA	1
ASENT. 24 DE AGOSTO	1
ITA YVATE	1
OTROS BARRIOS Y SD	1
TOTAL	13

*Caso probable

VIGILANCIA DEL VIRUS OROPOUCHE Y MAYARO

CANTIDAD DE MUESTRAS PROCESADAS PARA DETECCIÓN DE OROPOUCHE Y MAYARO SEGÚN SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS DE INICIO DE SÍNTOMAS. SE 01 A SE 43. AÑO 2024



Dada la presentación clínica de las fiebres de Oropouche y de Mayaro, y siguiendo las Directrices para la Detección y Vigilancia de la OPS, en el contexto de la circulación de otros arbovirus, se recomienda que estas enfermedades se vigilen a partir del sistema de vigilancia de dengue y otros arbovirus. Se sugiere procesar muestras representativas de esta vigilancia, que cumplan con las definiciones de caso sospechoso de dengue u otros arbovirus, tomando en cuenta en particular, la caracterización clínica y el contexto epidemiológico.

DEPARTAMENTOS	Nº DE MUESTRAS PROCESADAS	%
CENTRAL	140	41%
ALTO PARANA	82	24%
CAPITAL	29	9%
ALTO PARAGUAY	19	6%
BOQUERON	14	4%
CANINDEYU	12	4%
AMAMBAY	11	3%
ÑEEMBUCU	7	2%
PARAGUARI	5	1%
PTE HAYES	5	1%
SAN PEDRO SUR	5	1%
CAAGUAZU	4	1%
ASUNCIÓN	2	1%
CONCEPCIÓN	2	1%
ALTO PARANA	1	0%
TOTAL	338	100%

- Se han procesado 338 muestras para Oropouche y Mayaro, todas con resultado de RT-PCR negativo para ambos virus
- La mayor cantidad de muestras se procesaron en la SE 32 (29).
- El 41% (140/338) corresponde a Central

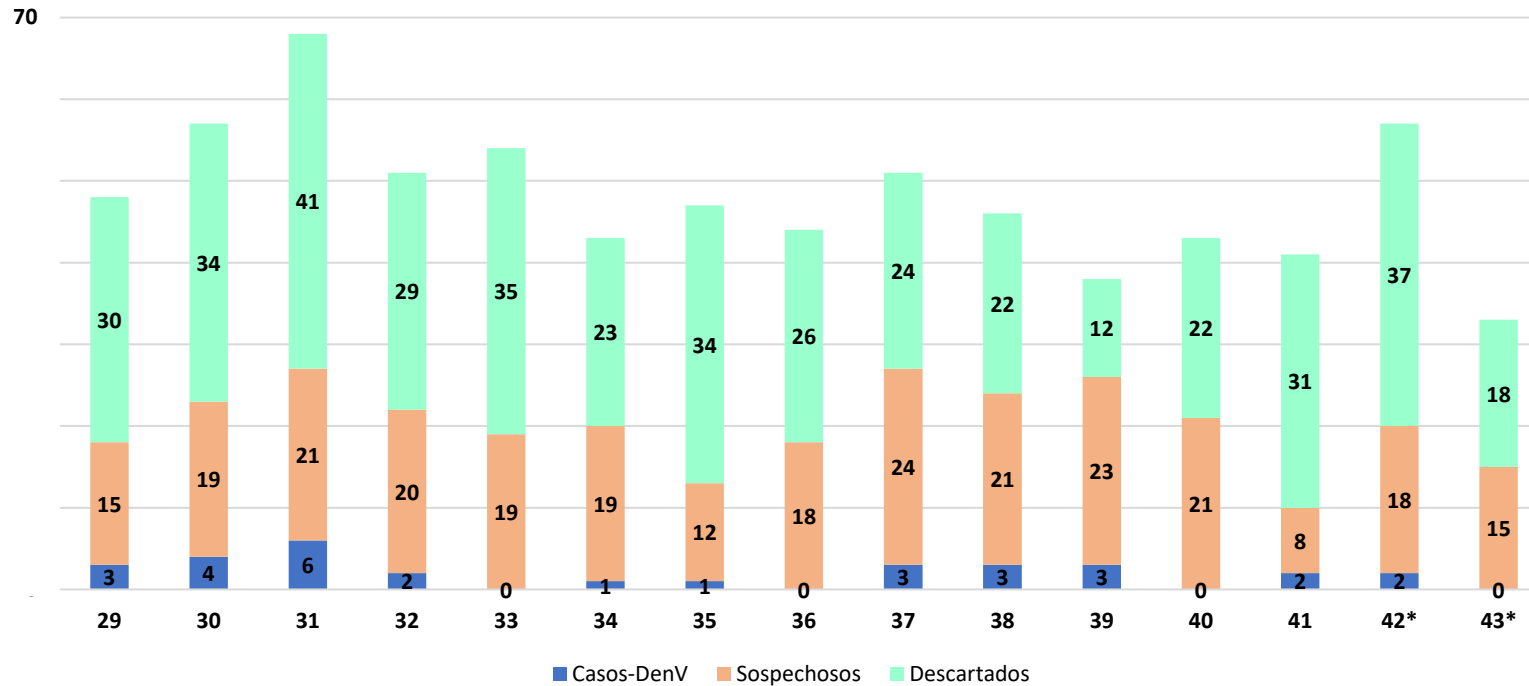
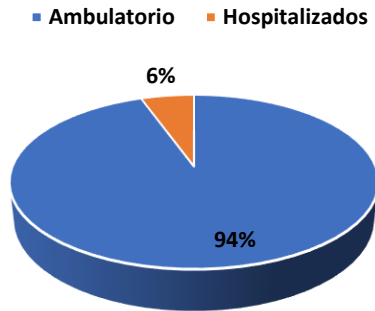
Vigilancia de hospitalizados.

Programa de Enfermedades Vectoriales Dirección de Vigilancia de Enfermedades Transmisibles

**Dengue. Hospitalizados según clasificación. Confirmados, Probables y Sospechosos.
SE 29 a la SE 43*/2024. Paraguay. Año 2024**

Los casos confirmados y probables provienen de:

Proporción de Hospitalizados por Dengue



Lugar de Residencia	Total
ASUNCION	7
CENTRAL	6
ALTO PARAGUAY	6
CONCEPCION	4
CAAGUAZU	2
PARAGUARI	1
GUAIRA	1
PTE. HAYES	1
AMAMBAY	1
CAAZAPA	1
Total	30

Hospitalizados Notificados: 721

El 4% de los pacientes hospitalizados (30/721) desde la SE 29 a la SE 43/2024 cuentan con diagnóstico laboratorial de dengue: 16 casos confirmados y 14 casos probables.

Clasificación	N°
descartados	418
sospechosos	273
probables	14
confirmados	16
Total	721

De los 273 sospechosos, 99 inmunocromatográfico, 79 PCR, 8 ELISA, 2 Cultivo.

85 pacientes sin muestras. (31%)

67% corresponden al sexo femenino

40% son **pacientes pediátricos (12)**

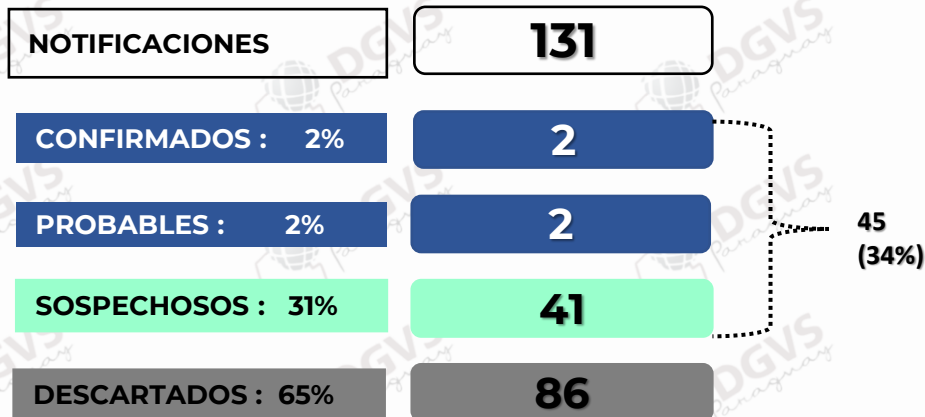
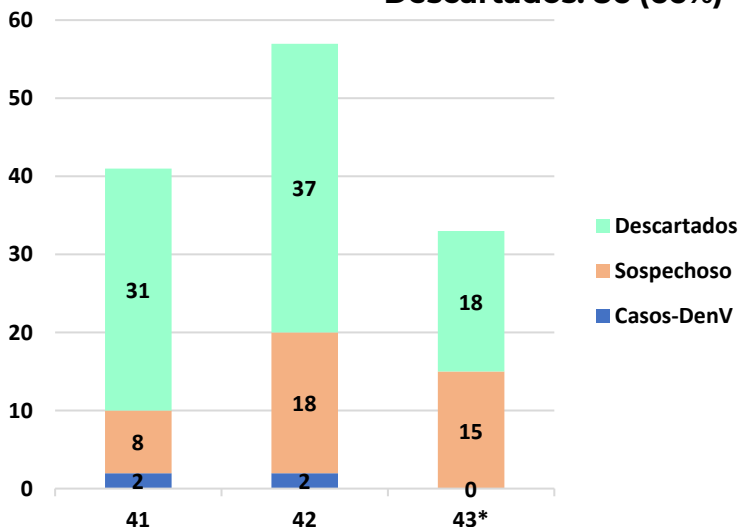
37% corresponden al grupo de 20 a 39 años

El 7% (2/30) de los ingresaron a UCI

Dengue. Vigilancia de Hospitalizados Últimas 3 SE – SE 41 a la SE 43*. Año 2024

Hospitalizados según clasificación.
SE 41 a la SE 43*. Paraguay. Año 2024

N= 131
Casos-DenV: 4 (3%)
Sospechosos: 41 (31%)
Descartados: 86 (66%)



Hospitalizados según procedencia

DEPARTAMENTO	TOTAL	%
CENTRAL	19	42%
ASUNCION	10	22%
ALTO PARAGUAY	3	7%
GUAIRA	3	7%
ITAPUA	3	7%
ALTO PARANA	2	4%
BOQUERON	1	2%
CAAGUAZU	1	2%
CORDILLERA	1	2%
MISIONES	1	2%
ÑEEMBUCU	1	2%
TOTAL GENERAL	45	100%

* Corresponde a : confirmados + probables + sospechosos

Análisis de los casos confirmados

Embarazadas : sin registro de caso.

Ingresos a UCI: sin ingresos.

Los casos confirmados y probables corresponden a: Asunción (B° Stma. Trinidad y Gaspar R. Francia) y a Alto Paraguay (Puerto Casado/Machete Vaina)

Vigilancia de la Mortalidad

Dirección de Vigilancia y Respuesta a Emergencias en Salud

Observación: las semanas están distribuidas según la fecha de defunción de cada caso notificado. Los cierres son retrospectivos y se distribuyen según las fechas de cierres. No se incluyen los casos probables.

Fallecidos Dengue - Datos desde la SE 29 - 2024 a la SE 43* – 2024

TOTAL
NOTIFICADOS **121**

DESCARTADOS
87% **105**

EN ESTUDIO
4% **5**

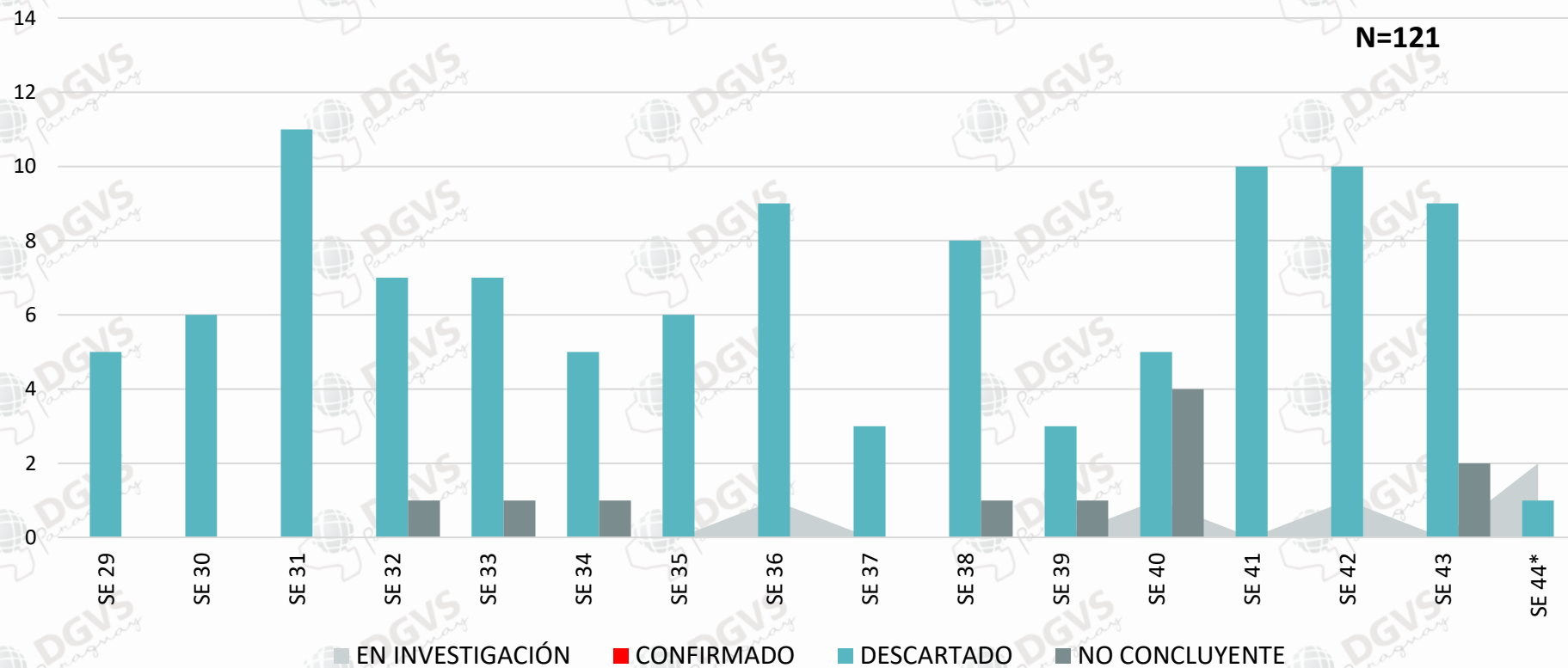
CONFIRMADOS
0

Se agregan además 11 casos de fallecidos de causa NO CONCLUYENTE (9%)

Los datos presentados se analizan en base a la fecha de defunción y son sujetos a modificación de acuerdo a la dinámica de los cierres de caso.

Resumen fallecidos Dengue

CURVA DE NOTIFICACIONES DE FALLECIDOS CON FICHA DE DENGUE, SEGUN SEMANA EPIDEMIOLOGICA, DESDE LA SE 29 A LA SE 44*- 2024, PARAGUAY



AÑO	N FALLECIDOS CONFIRMADOS
2023	16
2024	128
Total general	144

Material elaborado por equipos técnicos de:



Dirección de Vigilancia de Enfermedades Transmisibles
DGVS - MSPBS



DIRECCIÓN DE VIGILANCIA Y RESPUESTA A EMERGENCIAS EN SALUD PÚBLICA



DIRECCIÓN DEL CENTRO NACIONAL DE INFORMACIÓN EPIDEMIOLÓGICA Y VIGILANCIA DE LA SALUD
DGVS - MSPBS



Programa Nacional de Enfermedades Vectoriales



VIGILANCIA DE LA MORTALIDAD