

Sala de Situación

Arbovirosis

Dengue, Chikungunya y Zika

Año 2024

Datos actualizados a SE 26

Fecha de publicación: 05 de julio del 2024

DENGUE - DATOS ACUMULADOS SE 38/2023 a SE 26/2024

DENGUE - DATOS ACUMULADOS A NIVEL PAÍS (SE 38/2023 a SE 26/2024)

NOTIFICACIONES

379.425

CONFIRMADOS – 12%

46.891

PROBABLES – 14%

53.433

SOSPECHOSOS – 62%

232.691

DESCARTADOS – 12%

46.410

**INCIDENCIA
ACUMULADA**

4.408/100 mil
Hab.

Calculada sobre casos
(sospechosos + confirmados +
probables)

Clasificación clínica del dengue según gravedad

**DENGUE SIN SIGNOS DE
ALARMA/DSSA – 93%**

93.033

**DENGUE CON SIGNOS DE
ALARMA/DCSA – 7%**

7.101

DENGUE GRAVE/DG – 0,2%

190

DENGUE - DATOS ACUMULADOS A NIVEL PAÍS (SE 38/2023 a SE 26/2024)

DEPARTAMENTOS	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL NOTIF	%
CENTRAL	17.098	14.578	79.295	110.971	33%
ASUNCION	8.697	6.873	29.024	44.594	13%
ITAPUA	2.424	13.100	28.646	44.170	13%
CAAGUAZU	1.268	2.069	14.834	18.171	5%
ALTO PARANA	2.469	1.550	12.270	16.289	5%
PARAGUARI	2.145	2.074	10.946	15.165	5%
SAN PEDRO	620	1.702	10.507	12.829	4%
GUAIRA	2.755	1.774	8.199	12.728	4%
CORDILLERA	3.333	983	8.277	12.593	4%
MISIONES	1.318	1.046	5.074	7.438	2%
CONCEPCION	749	1.025	4.565	6.339	2%
PTE. HAYES	1.191	1.178	3.893	6.262	2%
CANINDEYU	247	1.713	4.220	6.180	2%
ÑEEMBUCU	1.096	1.727	3.225	6.048	2%
CAAZAPA	95	629	5.086	5.810	2%
AMAMBAY	1.085	1.076	2.813	4.974	1%
BOQUERON	226	175	859	1.260	0%
ALTO PARAGUAY	75	161	958	1.194	0%
TOTAL	46.891	53.433	232.691	333.015	100%

El 86% de las notificaciones afecta a 9 departamentos; Central, Asunción, Itapúa, Caaguazú, Alto Paraná, Paraguari, San Pedro, Guairá y Cordillera.

El 14% de las notificaciones se confirmaron como casos.

Positividad: 58% de las muestras procesadas. (46.872/80.557)

88% corresponde a DEN 2

DEN-1	DEN-2	TOTAL
2.338	16.827	19.165

**DENGUE - DATOS ACTUALIZADOS
ULTIMAS 3 SEMANAS
SE 24 a SE 26/2024**

DENGUE – ÚLTIMAS TRES SEMANAS (SE 24, 25 y 26/2024)

CIERRE DE CASOS	SE 24	SE 25	SE 26	ULTIMAS 3 SE	%
CONFIRMADOS	248	153	28	429	8%
PROBABLES	144	131	37	312	6%
SOSPECHOSOS	1.637	1.400	775	3.812	72%
DESCARTADOS	379	328	47	754	14%
NOTIFICACIONES	2.408	2.012	887	5.307	100%

INCIDENCIA
ACUMULADA

60/100.000
hab

Clasificación clínica del dengue según gravedad

DENGUE SIN SIGNOS
DE ALARMA/DSSA

686

DENGUE CON SIGNOS
DE ALARMA/DCSA

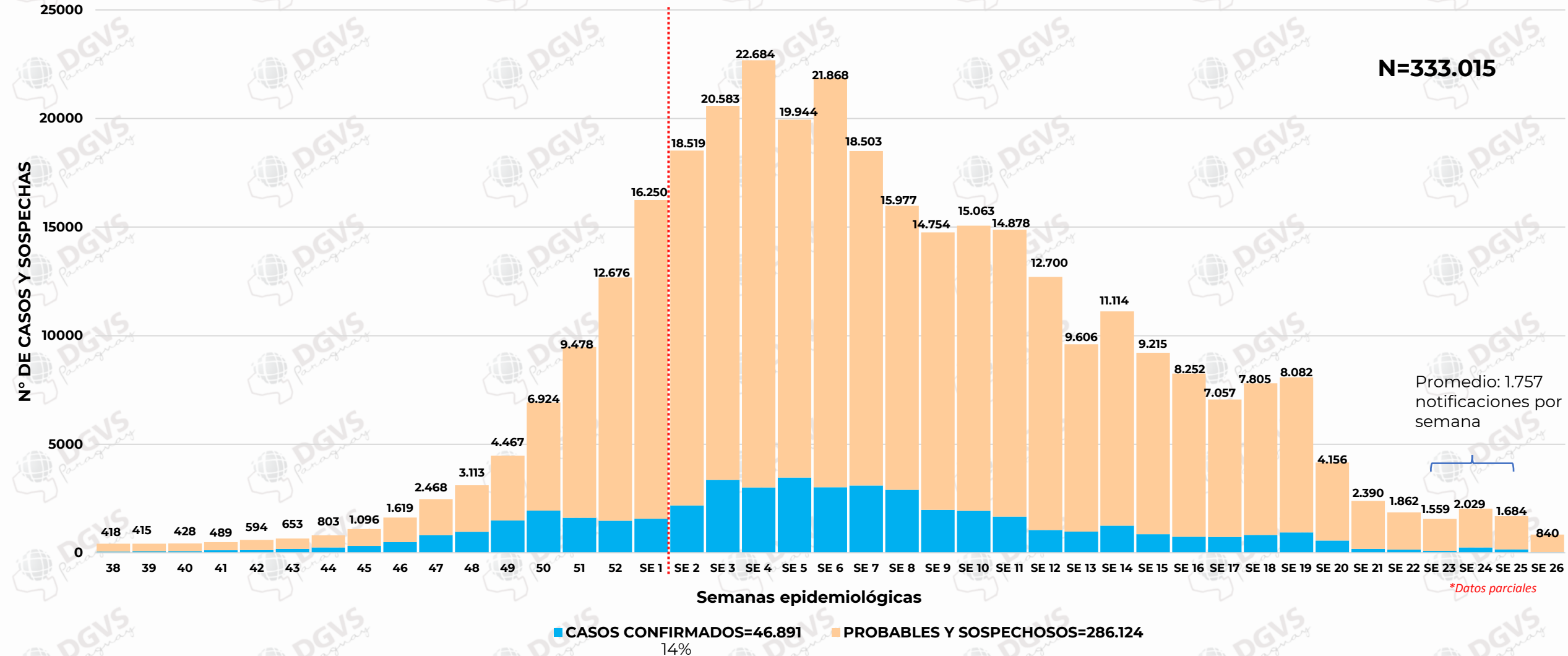
55

DENGUE
GRAVE/DG

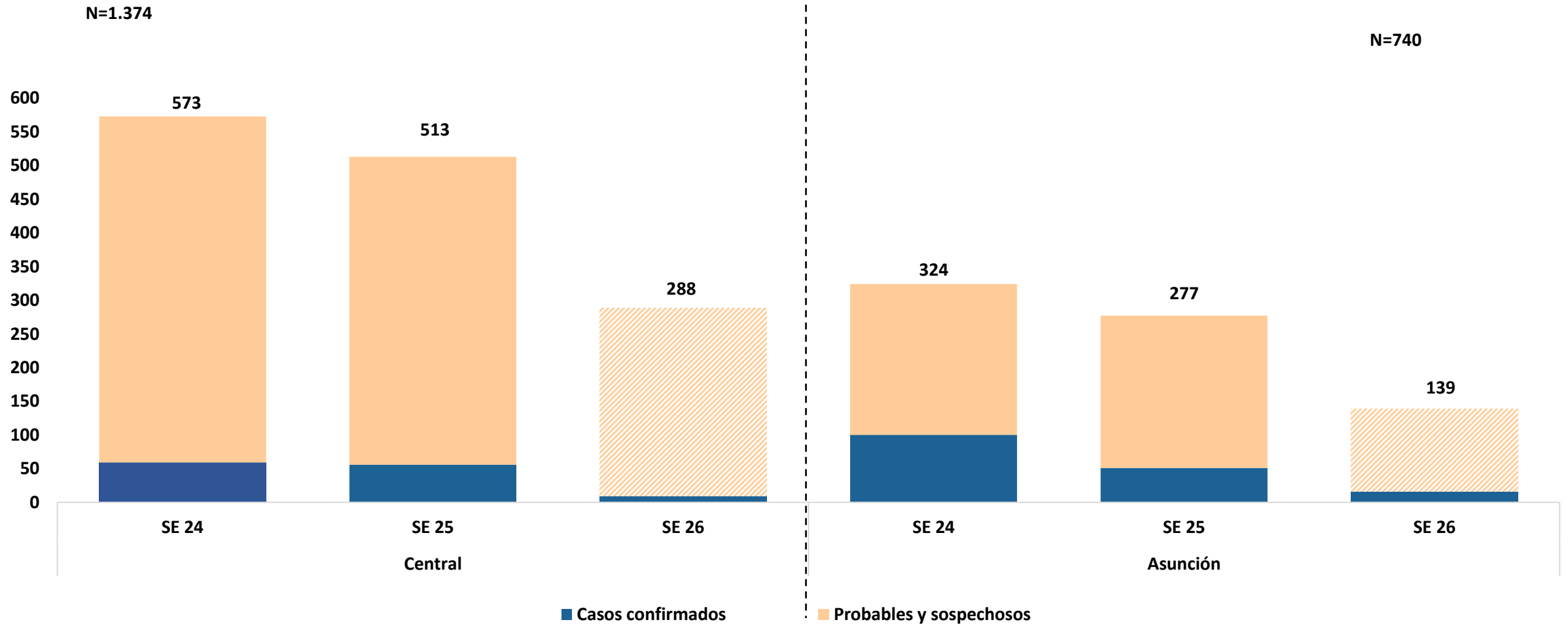
0

DENGUE - CASOS A NIVEL PAIS – SE 38/2023 A SE 26/2024

N=333.015



DENGUE - CASOS POR EJES – ULTIMAS 3 SEMANAS (SE 24 A SE 26/2024) EJE METROPOLITANO



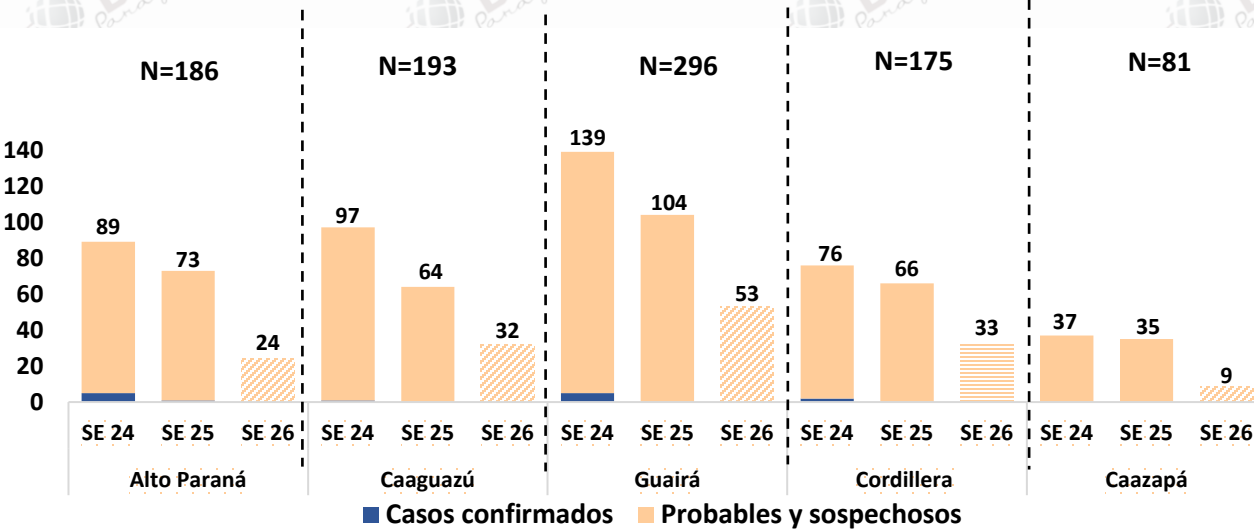
NOTIFICACIONES POR EJES – ÚLTIMAS 3 SEMANAS (SE 24 A SE 26/2024)



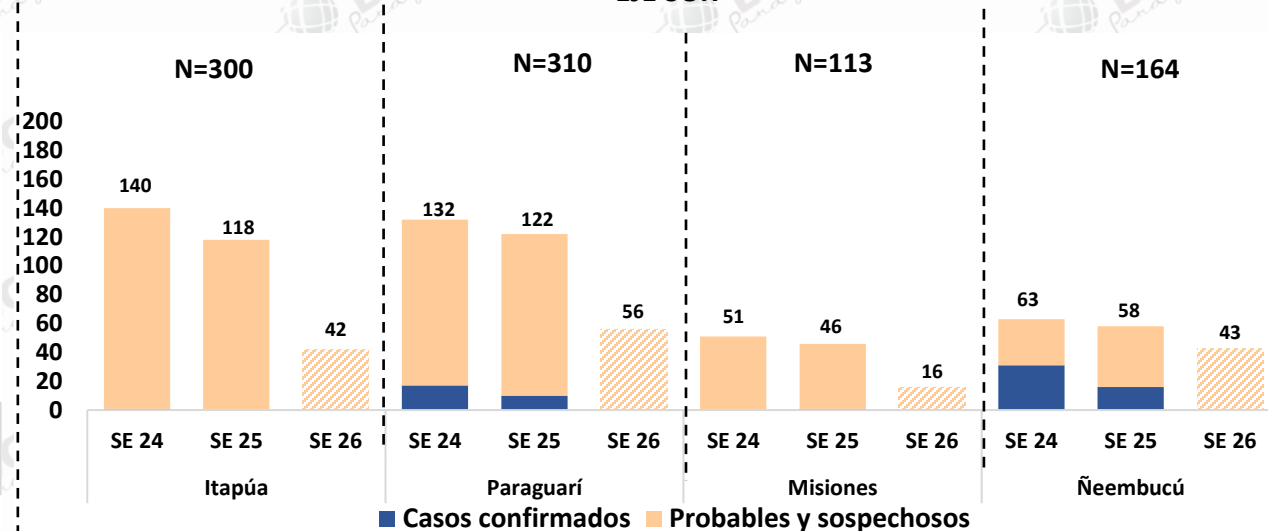
PARAGUÁI
TESÁI HA TEKÓ
PORÁVE
MOTENONDEHA



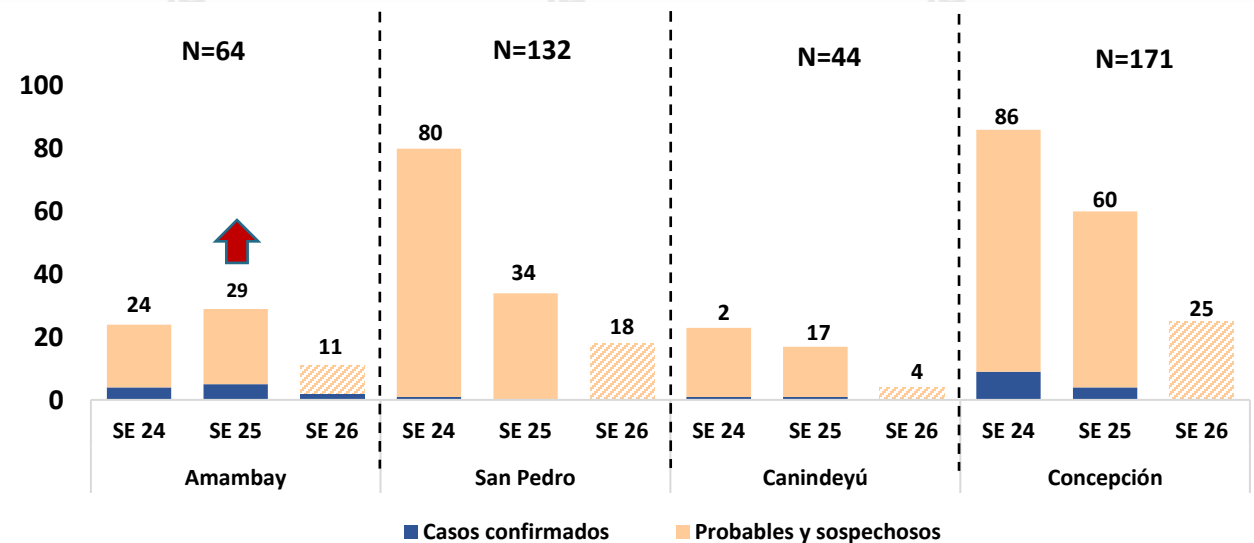
EJE CENTRO-ESTE



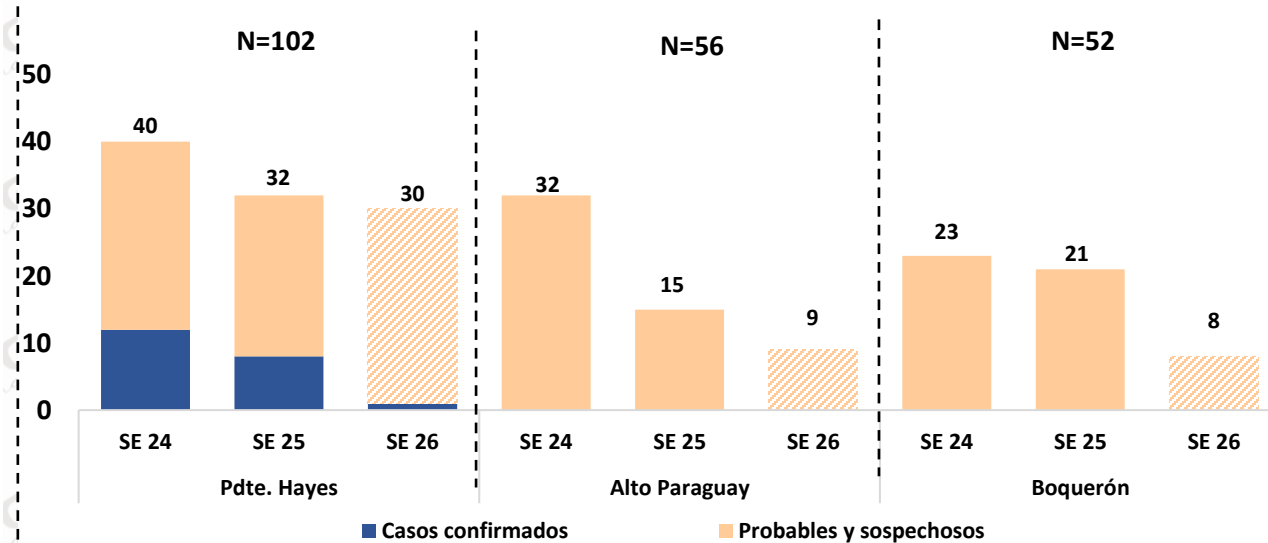
EJE SUR



EJE NORTE



EJE CHACO



DENGUE - ÚLTIMAS TRES SEMANAS (SE 24, SE 25 y SE 26/2024)

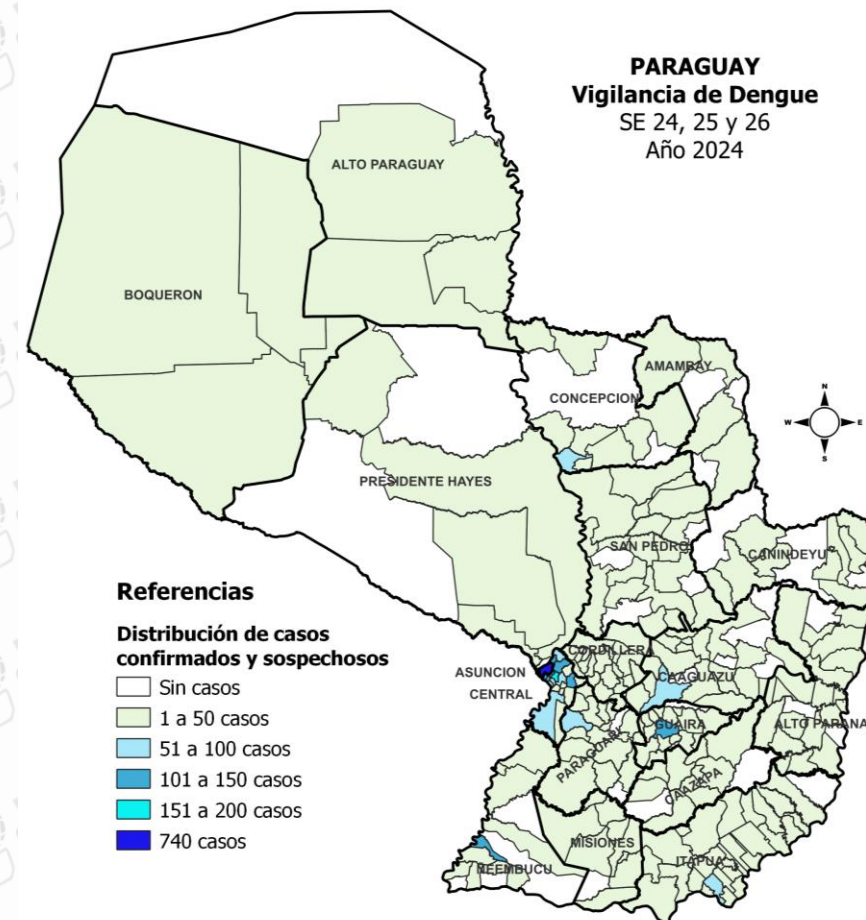
DEPARTAMENTOS	INCIDENCIA
ALTO PARAGUAY	290
ÑEEMBUCU	179
ASUNCION	142
GUAIRA	126
PARAGUARI	118
MISIONES	85
PTE. HAYES	76
BOQUERON	74
CONCEPCION	64
CENTRAL	59
CORDILLERA	54
ITAPUA	47
CAAZAPA	41
AMAMBAY	36
CAAGUAZU	33
SAN PEDRO	29
ALTO PARANA	22
CANINDEYU	18
ACUMULADA TOTAL	60

DENGUE - ÚLTIMAS TRES SEMANAS (SE 24, SE 25 y SE 26/2024)

CASOS, SOSPECHAS DE DENGUE POR DEPARTAMENTO

DEPARTAMENTOS	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL NOTIF	%
CENTRAL	124	60	1.190	1.374	30%
ASUNCION	167	63	510	740	16%
PARAGUARI	27	12	271	310	7%
ITAPUA	1	28	271	300	7%
GUAIRA	5	51	240	296	7%
CAAGUAZU	1	8	184	193	4%
ALTO PARANA	6	3	177	186	4%
CORDILLERA	2	4	169	175	4%
CONCEPCION	13	28	130	171	4%
ÑEEMBUCU	47	9	108	164	4%
SAN PEDRO	1	0	131	132	3%
MISIONES	1	21	91	113	2%
PTE. HAYES	21	3	78	102	2%
CAAZAPA	0	0	81	81	2%
AMAMBAY	11	6	47	64	1%
ALTO PARAGUAY	0	9	47	56	1%
BOQUERON	0	3	49	52	1%
CANINDEYU	2	4	38	44	1%
TOTAL	429	312	3.812	4.553	100%

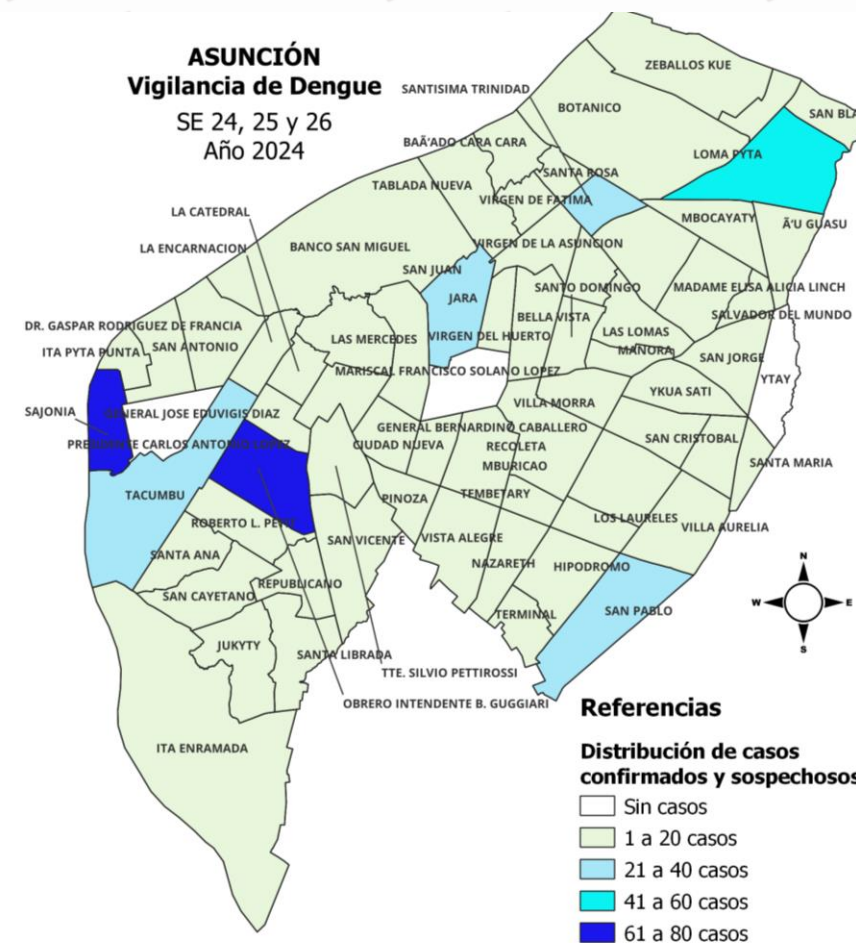
- 66% de las notificaciones provienen de Central, Asunción, Paraguairí, Itapúa y Guairá.
- El 9% de las notificaciones en las últimas 3 SE se han confirmado.
- **Sistema HIS:** Del total de notificaciones el 61% corresponden al sistema HIS.



ASUNCIÓN – BARRIOS MAS AFECTADOS ÚLTIMAS TRES SEMANAS

ASUNCIÓN	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL
SAJONIA	17	12	38	67
OBrero	19	7	35	61
LOMA PYTA	6	2	38	46
SAN PABLO	7	2	29	38
JARA	11	3	17	31
SANTISIMA TRINIDAD	3	1	26	30
TACUMBU	8	2	12	22
SAN VICENTE	7	3	9	19
BELLA VISTA	5	1	13	19
CIUDAD NUEVA	8	1	9	18
ZEBALLOS CUE	2	2	13	17
BOTANICO	1	2	13	16
RICARDO BRUGADA	2	0	14	16
VISTA ALEGRE	2	1	12	15
SANTA ANA	3	1	10	14
TABLADA NUEVA	0	2	11	13
ROBERTO L. PETIT	6	0	6	12
BANCO SAN MIGUEL	3	1	7	11
SAN ROQUE	3	1	7	11
MBURUCUYA	4	0	6	10
LUIS A. DE HERRERA	2	0	8	10
REPUBLICANO	1	1	8	10
OTROS BARRIOS	41	15	150	206
SD	6	3	19	28
TOTAL	167	63	510	740

ASUNCIÓN
Vigilancia de Dengue
SE 24, 25 y 26
Año 2024



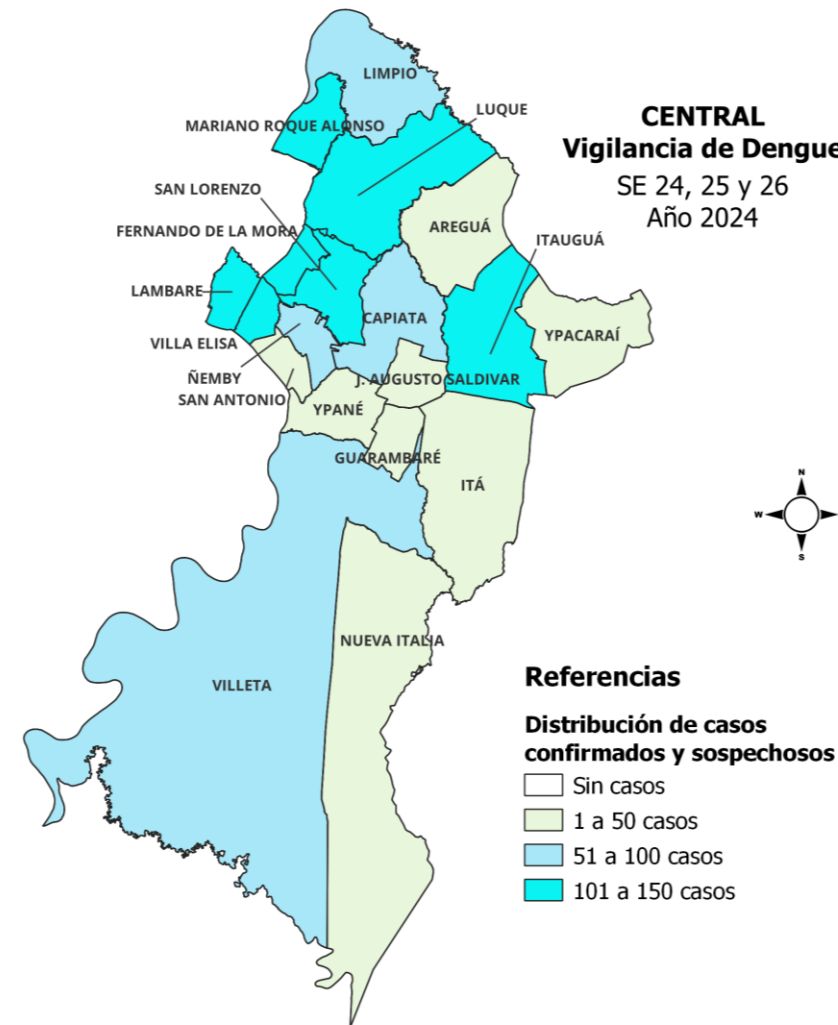
Observación: de los 28 casos sin datos de barrio, 29% corresponden a cargas del HIS y 71% a cargas del sistema IT-DGVS.

CENTRAL – DISTRITOS MAS AFECTADOS ÚLTIMAS TRES SEMANAS

ASUNCION	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL
SAN LORENZO	17	5	128	150
LAMBARE	11	6	120	137
LUQUE	13	14	107	134
FDO DE LA MORA	16	5	111	132
ITAUGUA	5	1	112	118
MARIANO R. ALONSO	11	5	101	117
VILLA ELISA	13	7	89	109
LIMPIO	5	5	81	91
CAPIATA	9	4	65	78
ÑEMBY	9	1	60	70
VILLETA	1	1	50	52
ITA	3	0	35	38
SAN ANTONIO	2	2	33	37
AREGUA	0	2	31	33
YPANE	8	2	17	27
NUEVA ITALIA	0	0	16	16
YPACARAI	0	0	13	13
GUARAMBARE	1	0	11	12
J AUGUSTO SALDIVAR	0	0	10	10
TOTAL	124	60	1.190	1.374

El 65% de los casos corresponden a San Lorenzo, Lambaré, Luque, Fdo. de la Mora, Itauguá, Mariano R. Alonso y Villa Elisa.

El 13% no cuenta con datos de barrio (185) – 62% cargado por HIS

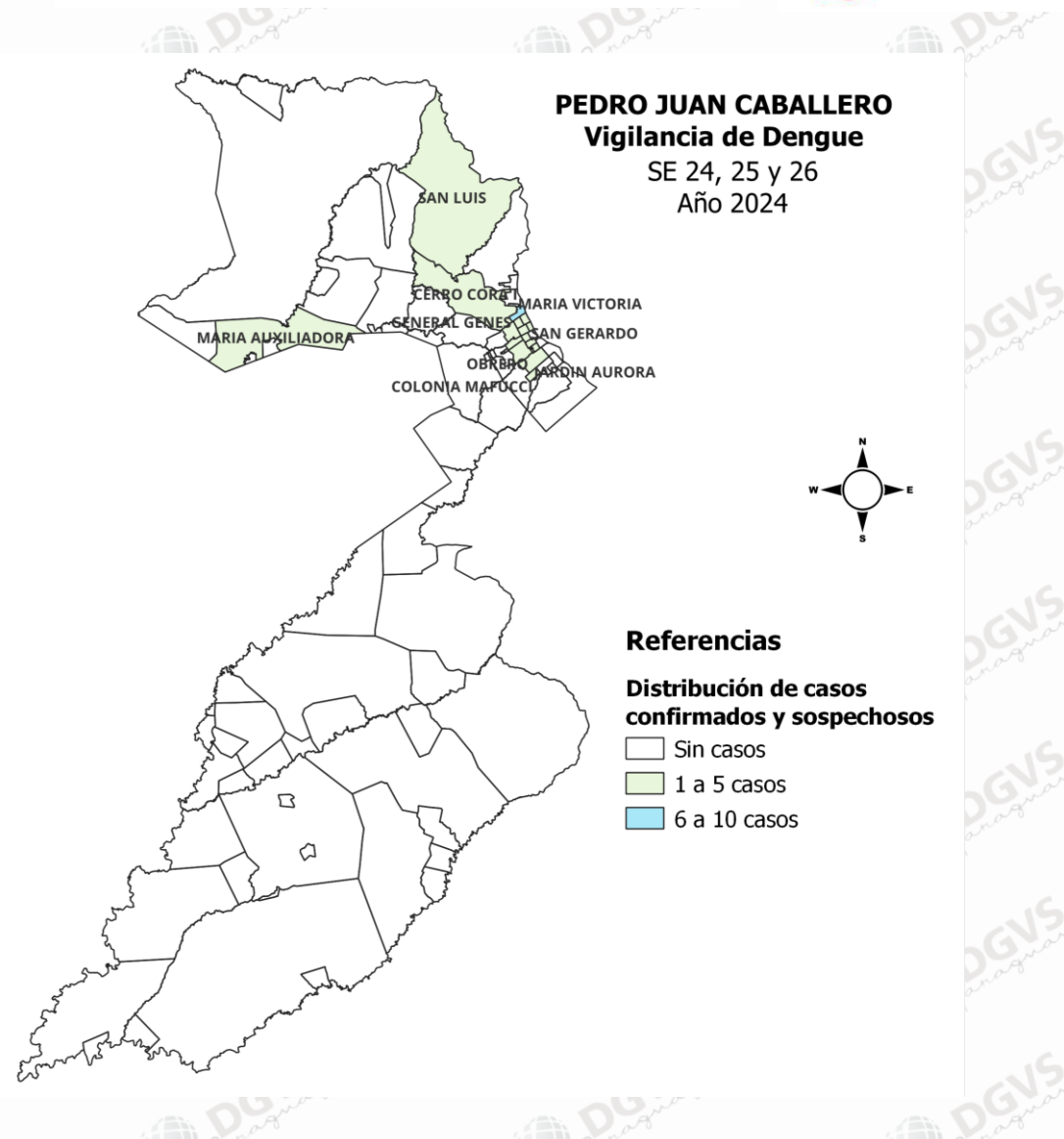


REGIONES CON AUMENTO DE NOTIFICACIONES EN LAS ULTIMAS 3 SEMANAS

AMAMBAY

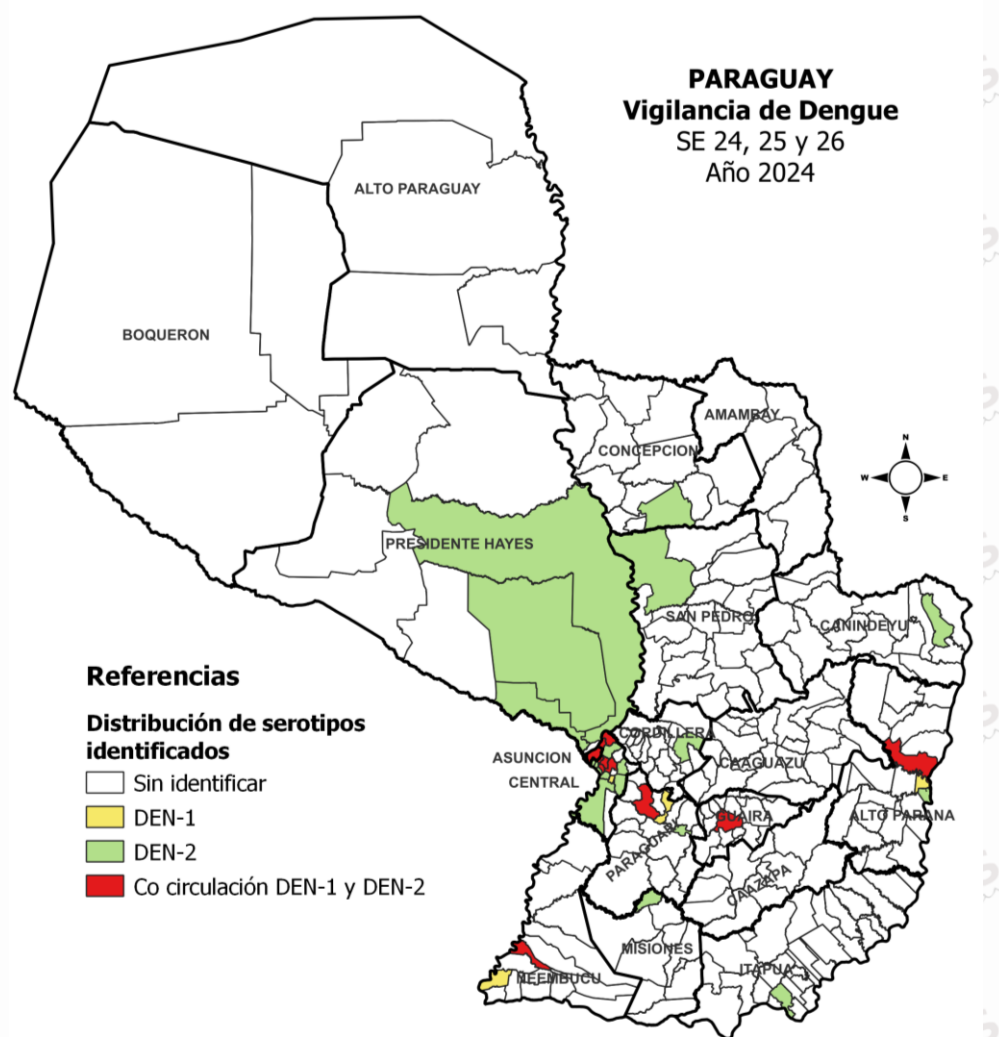
BARRIOS DE PEDRO JUAN CABALLERO NOTIF.

MARIA VICTORIA	7
OBRERO	4
JARDIN AURORA	4
MARISCAL ESTIGARRIBIA	3
SAN GERARDO	3
GUAVIRA	2
GENERAL GENES	2
GUARANI	2
SAN JUAN NEUMAN	2
PERPETUO SOCORRO CENTRO	1
SAN LUIS	1
SAN BLAS	1
VIRGEN DE CAACUPE	1
CHIRIGUELO	1
BERNARDINO CABALLERO	1
COLONIA MAFUCCI	1
CERRO KORA'I	1
15 DE AGOSTO	1
MARIA AUXILIADORA	1
OTROS BARRIOS Y SD	4
TOTAL	43



CIRCULACIÓN DE SEROTIPOS DE DENGUE - ÚLTIMAS 3 SEMANAS (SE 24 A SE 26 - 2024)

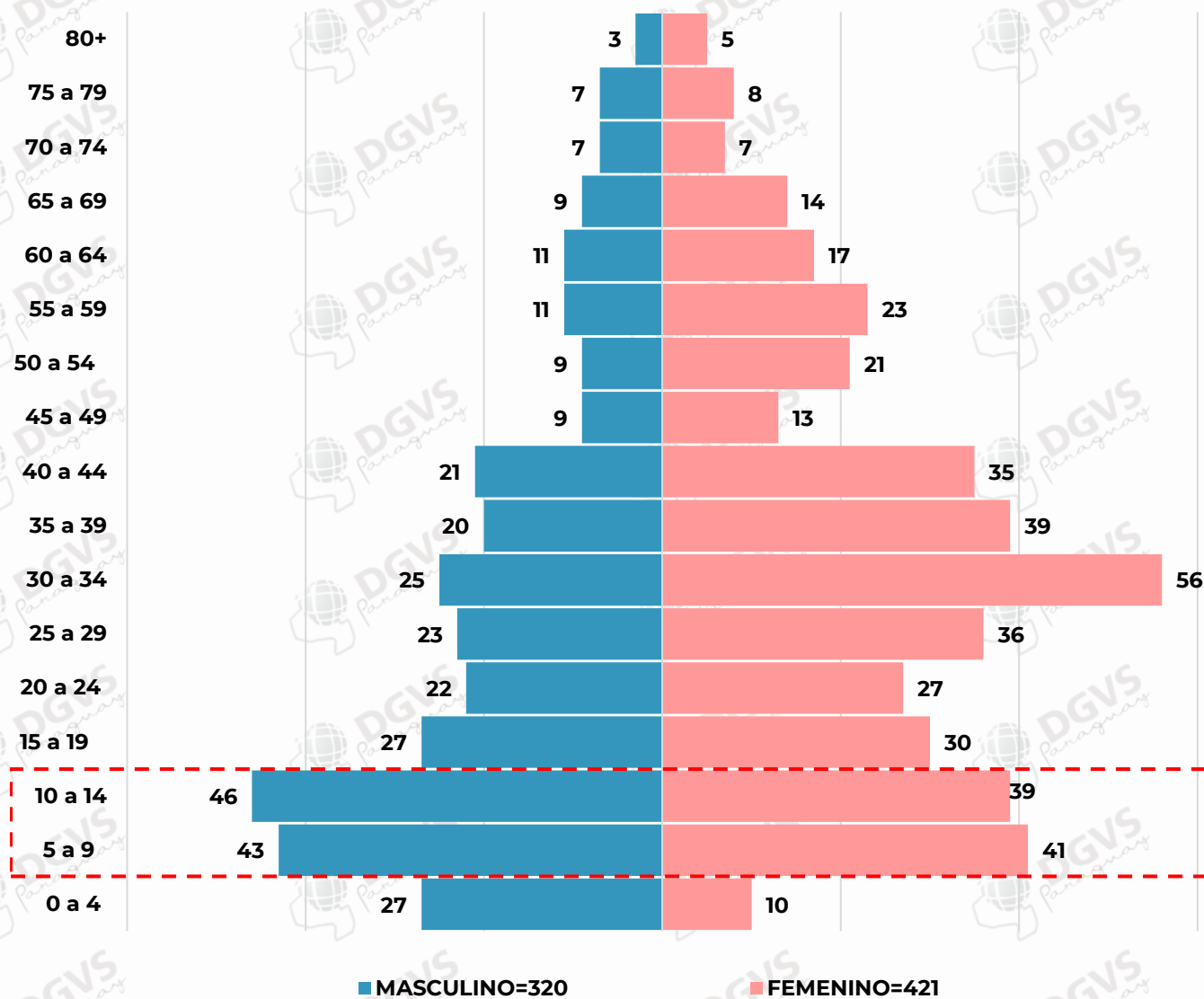
REGIONES	SEROTIPOS
CENTRAL	DEN-1 Y DEN-2
ÑEEMBUCU	DEN-1 Y DEN-2
ASUNCION	DEN-1 Y DEN-2
PTE. HAYES	DEN-2
PARAGUARI	DEN-1 Y DEN-2
ALTO PARANA	DEN-1 Y DEN-2
GUAIRA	DEN-1 Y DEN-2
CORDILLERA	DEN-2
SAN PEDRO	DEN-2
CANINDEYU	DEN-2
MISIONES	DEN-2
ITAPUA	DEN-2
CONCEPCION	DEN-2



85% corresponde a DEN 2

DEN-1	DEN-2	TOTAL
28	159	187

CARACTERIZACIÓN DE CASOS DE DENGUE SEGÚN SEXO Y GRUPO DE EDAD. ÚLTIMAS TRES SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS.



- Los grupos etarios más afectados son los **de 5 a 9 años, 10 a 11 y 30 a 34 años con un 11% cada uno**
- El 35% de los casos corresponde a la franja pediátrica.
- En cuanto al sexo, se observa una predominancia del sexo femenino en un **57%**.



43%

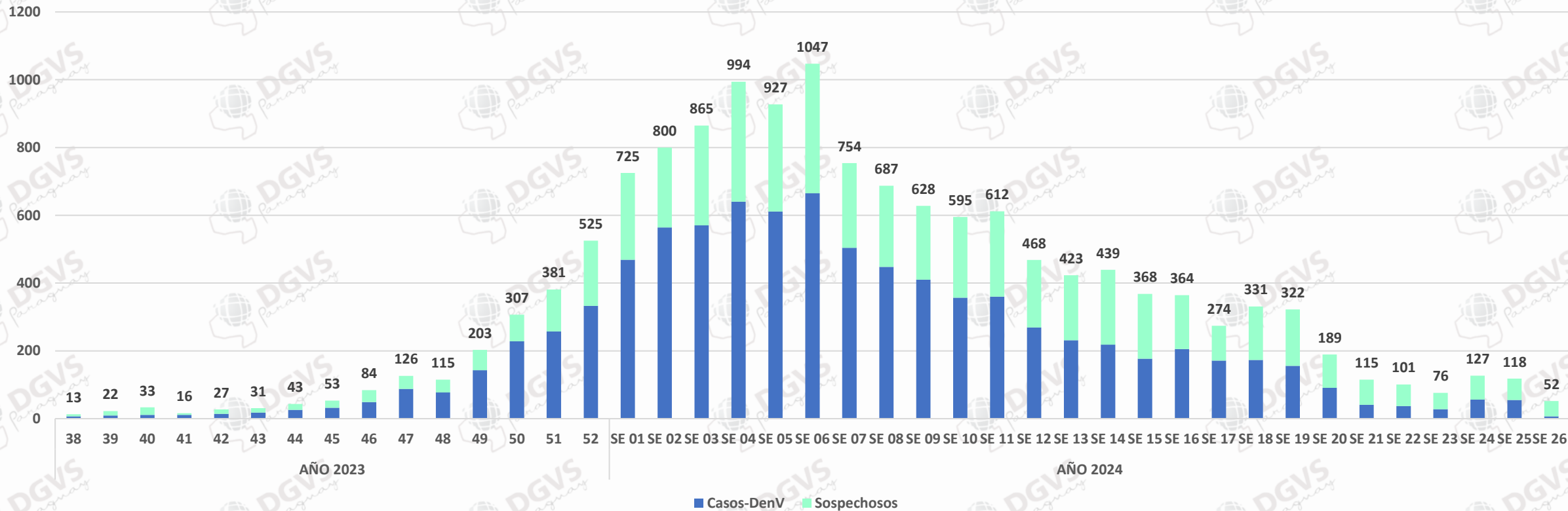


57%

Vigilancia de hospitalizados.

Programa de Enfermedades Vectoriales
Dirección de Vigilancia de Enfermedades Transmisibles

Hospitalizados según clasificación. Confirmados y Probables por Dengue y Sospechosos. SE 38/2023 a la SE 26/2024. Paraguay. Año 2024



N=14.380

Hospitalizados Notificados
(SE 38/23 a la SE 26*/24):
19.207

DenV: 8.816(46%)

Sospechosos: 5.564 (29%)

Descartados: 4.827 (25%)

CONFIRMADOS
6.211

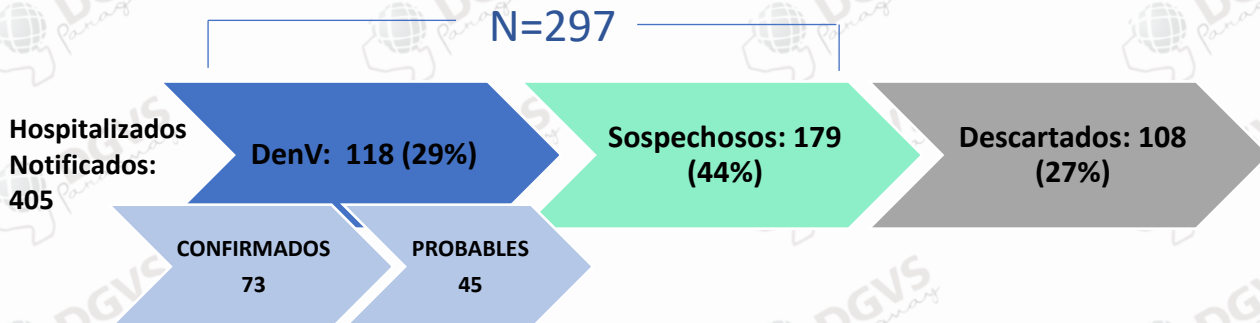
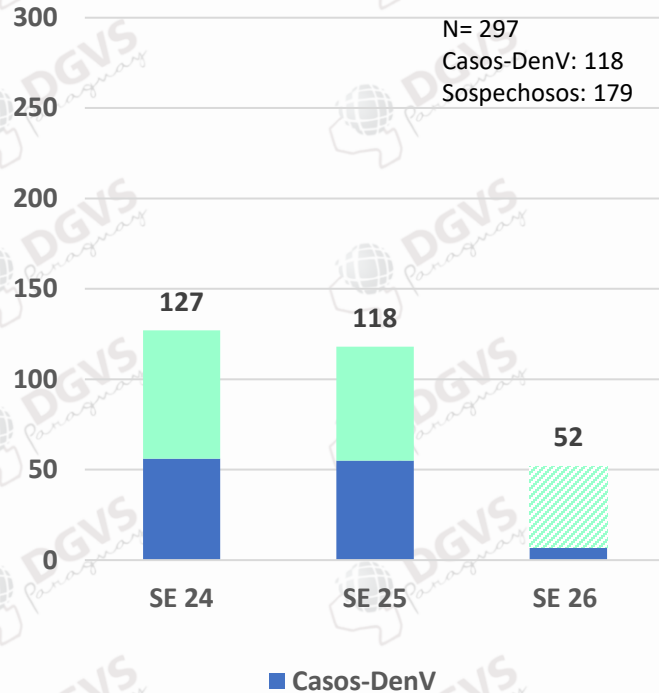
PROBABLES
2.605

*Los datos están sujetos a modificaciones, según la dinámica de clasificación final.

Dengue. Vigilancia de Hospitalizados

Últimas 3 SE – SE 24 a la SE 26*. Año 2024

Hospitalizados según clasificación.
SE 24 a la SE 26*. Paraguay. Año 2024



De las 73 hospitalizaciones CONFIRMADOS para DenV:

36% DEN-2
5% DEN-1
59% sin serotipo

El 8% refiere comorbilidad (10/118): cardiopatía (2), enfermedad pulmonar crónica (1), diabetes (2), obesidad (1).

7% ingresó a UCI (8/118).

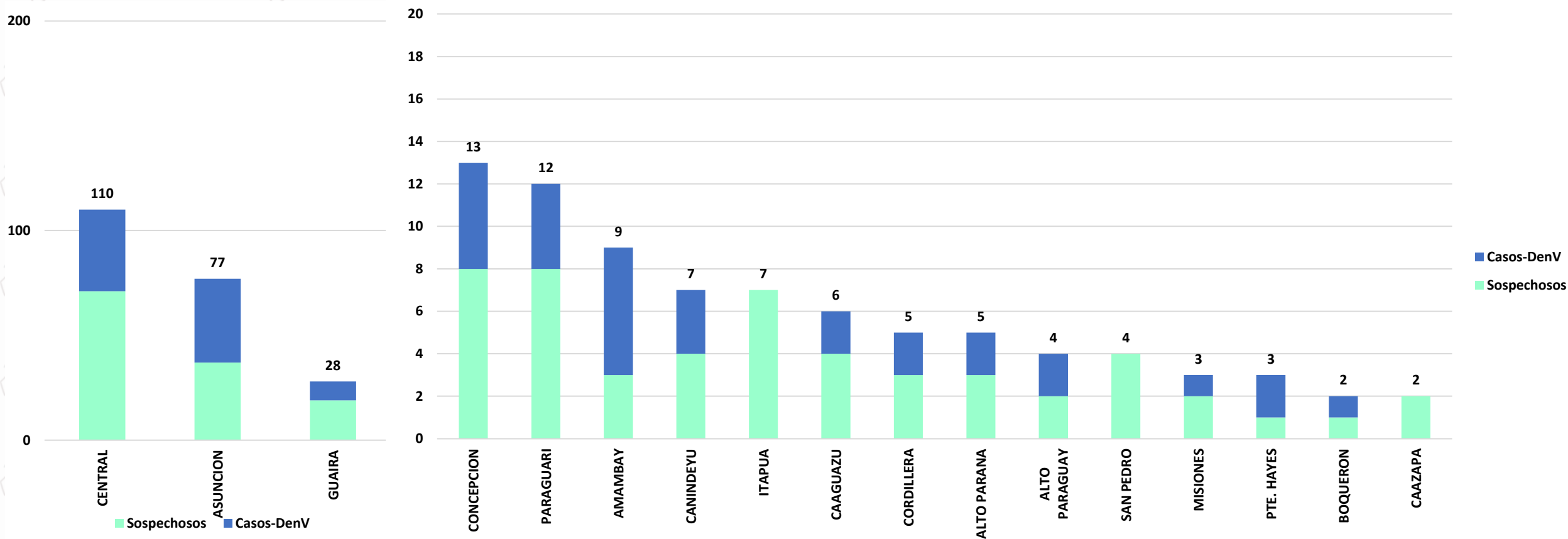
El promedio de días desde el Inicio de síntomas hasta la hospitalización es de 2 días.

*Los datos están sujetos a modificaciones, según la dinámica de clasificación final.

Dengue. Vigilancia de Hospitalizados

Últimas 3 SE - SE 24 a la SE 26*. Año 2024

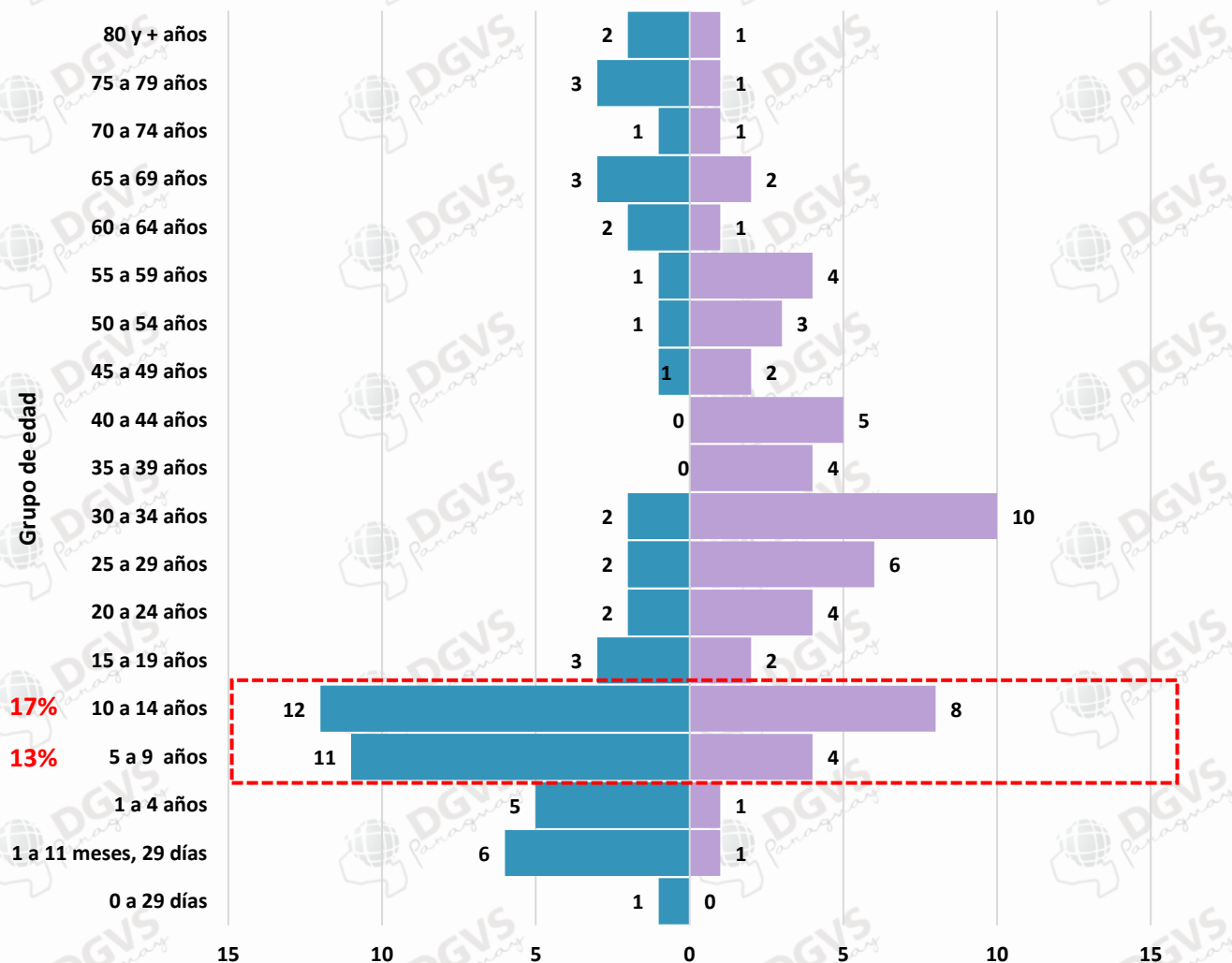
Hospitalizados. Sospechosos y Casos de DenV.
Distribución por Departamento en el periodo de la SE 24 a la SE 26. Año 2024



El 37% (110/297) corresponde a Central, el 26% (77/297) a Asunción y el 9% (19/297) corresponden a Guairá.

Dengue. Vigilancia de Hospitalizados Últimas 3 SE - SE 24 a la SE 26*. Año 2024

Casos de Dengue. Hospitalizados según sexo y grupo de edad. SE 24 a SE 26*. Paraguay. Año 2024



De los **118 casos de DenV hospitalizados** el grupo de edad más afectado es de **10 a 14 años** representando el **17% (20/118)** seguido del grupo de **5 a 9 años** representando el **13% (15/118)**



49%
(58/118)



51%
(60/118)

CHIKUNGUNYA

Datos acumulados – SE 38/2023 a SE 26/2024

Se reportan 208 casos de Chikungunya acumulados en el presente periodo epidémico

En las últimas 3 semanas (SE 24, 25 y 26)

Se registran 2 casos confirmados, un caso del sexo femenino del grupo etario 50 a 59 años proveniente del departamento Central, distrito de Ypané. Y otro caso de sexo masculino correspondiente al grupo etario de 5 a 14 años proveniente del departamento de Itapúa, distrito de Cambyretá.

Vigilancia de la Mortalidad

Dirección de Vigilancia y Respuesta a Emergencias en Salud

Fallecidos Dengue - Datos desde la SE 38 - 2023 a la SE 27* – 2024

TOTAL
NOTIFICADOS **1242**

DESCARTADOS
72.9% **906**

EN ESTUDIO
5.4% **67**

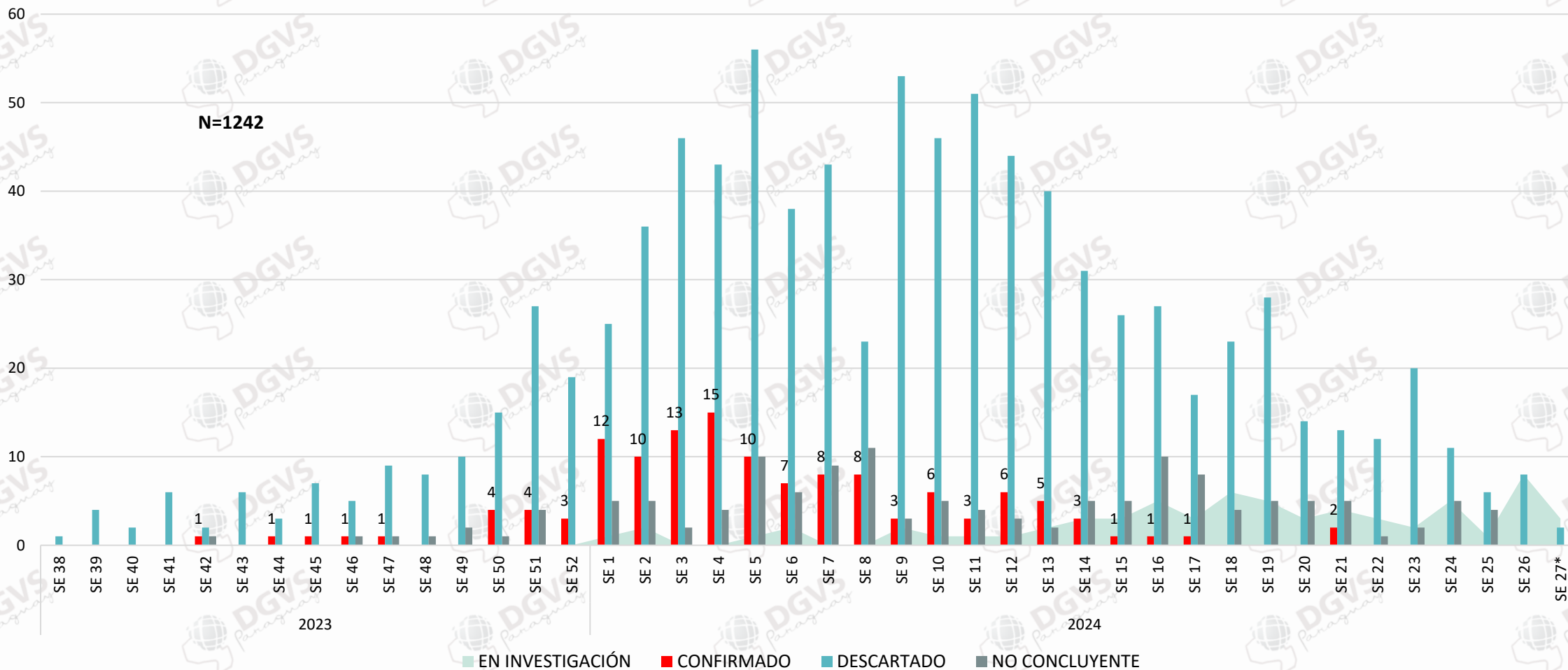
CONFIRMADOS
10.5% **130**

Se agregan además 139 casos de fallecidos NO CONCLUYENTES (11.2%)

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

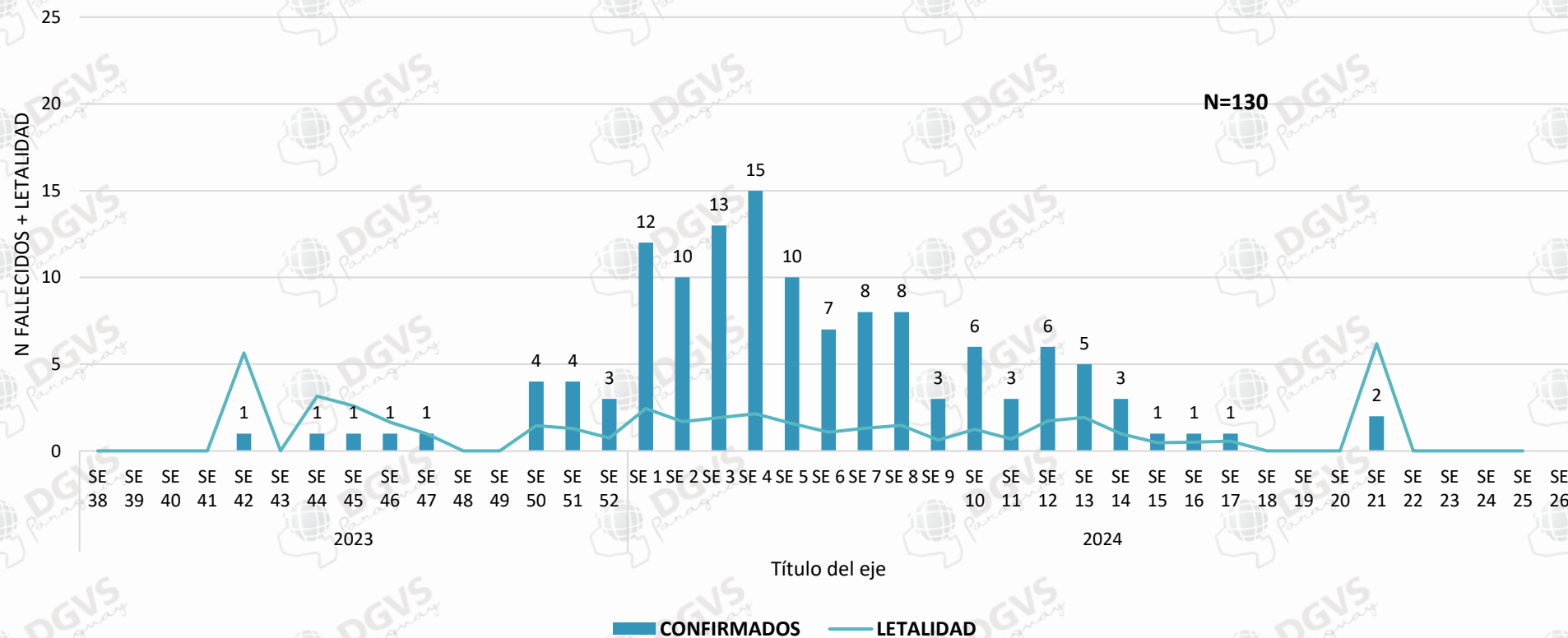
CURVA DE NOTIFICACIONES DE FALLECIDOS CON FICHA DE DENGUE, SEGUN SEMANA EPIDEMIOLÓGICA, DESDE LA SE 38- 2023 HASTA SE 27*- 2024, PARAGUAY



Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 26 - 2024

CURVA DE FALLECIDOS CONFIRMADOS POR DENGUE Y LETALIDAD, POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA, DESDE LA SE 38 - 2023 HASTA LA SE 26 - 2024, PARAGUAY



Últimos cierres:

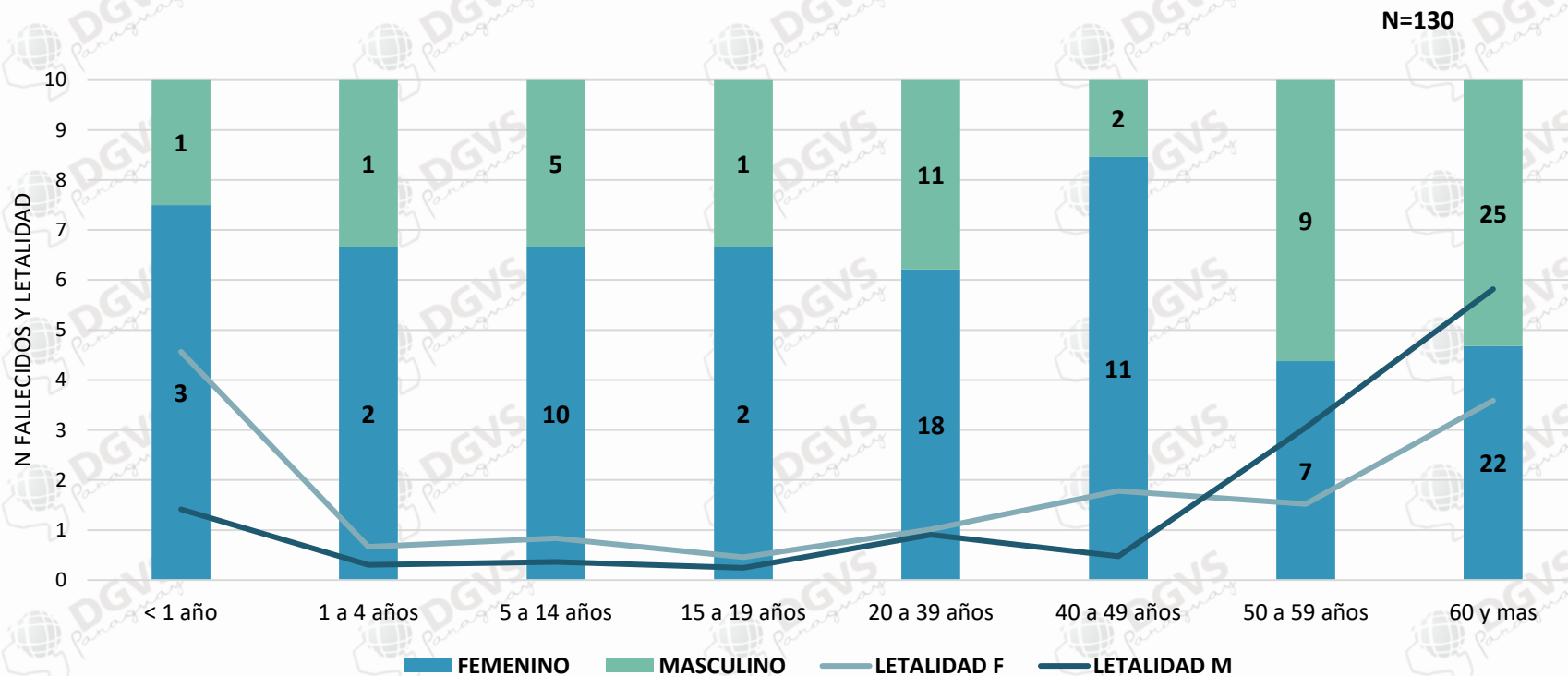
- SE 4: 1
- SE 13: 1
- SE 14: 1
- SE 21: 1

serotipo	%
DENGUE	50%
DENGUE-1	6%
DENGUE-2	44%
Total general	100%

Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 26 - 2024

FALLECIDOS CONFIRMADOS POR DENGUE, POR SEXO Y EDAD, MAS LETALIDAD POR SEXO, AÑOS 2023 - 24, PARAGUAY

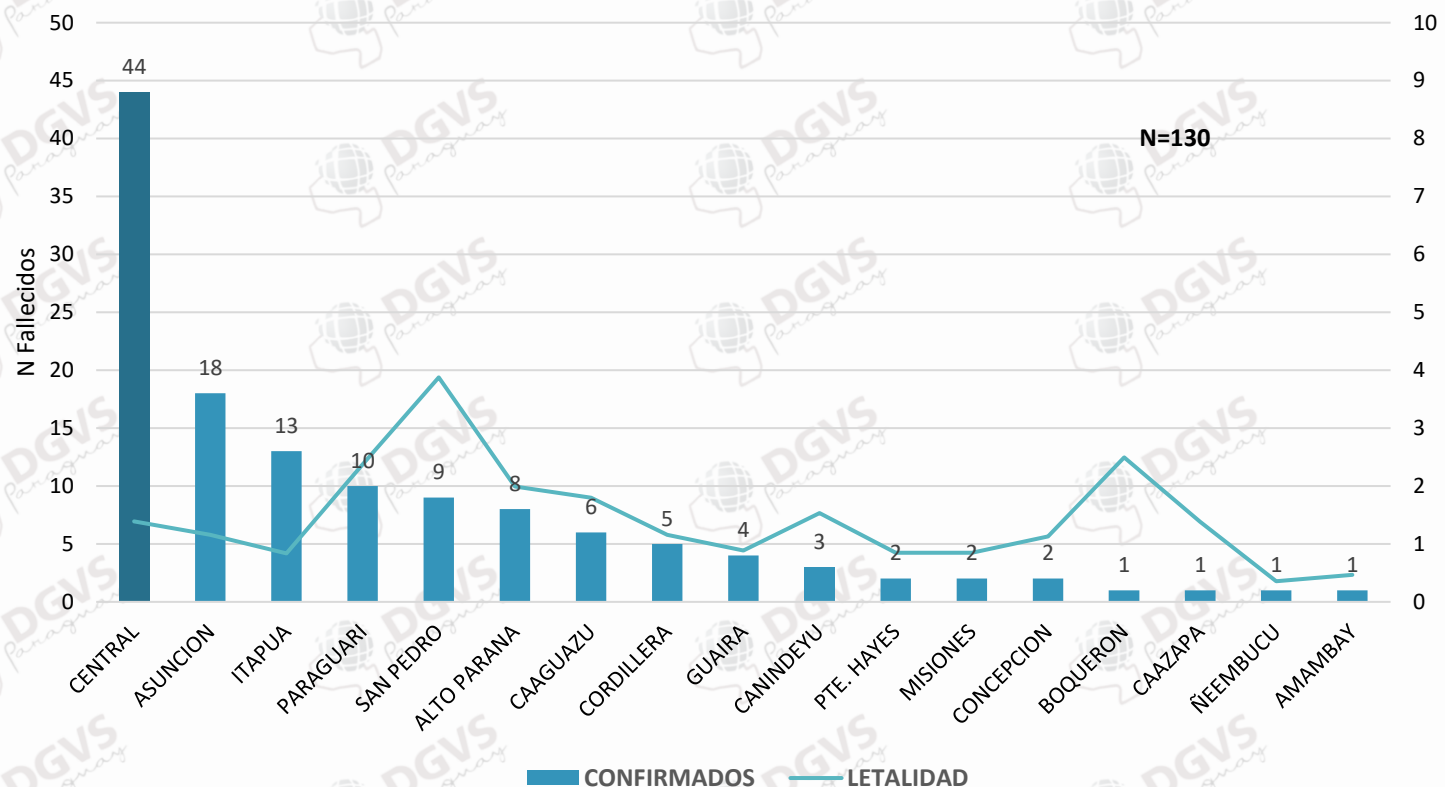


- ✓ El **grupo de edad** con mayor número de fallecidos es el de 60 y más años **36%**.
- ✓ Predominio global **sexo femenino (58%)**.
- ✓ La **tasa de letalidad global** es de **0,1%**.

Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 26 - 2024

FALLECIDOS CONFIRMADOS POR DENGUE Y LETALIDAD SEGUN DEPARTAMENTO DE PROCEDENCIA, AÑOS 2023 - 24, PARAGUAY



✓ Se han confirmado fallecidos de 17 departamentos según procedencia.

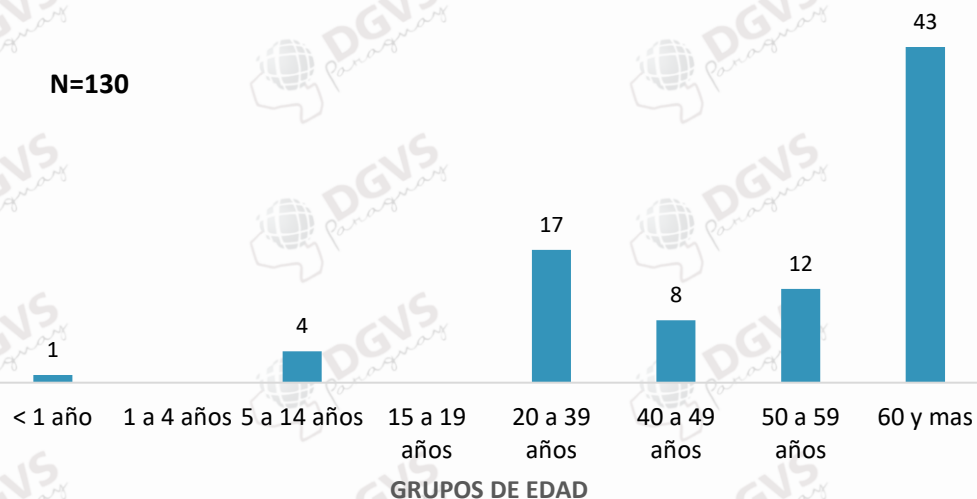
✓ En el departamento Central, se han reportado fallecidos en 15 distritos, siendo el mayor San Lorenzo (10)

Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 26 - 2024

NUMERO DE FALLECIDOS CON COMORBILIDADES SEGÚN GRUPOS DE EDAD DE LOS FALLECIDOS POR DENGUE, AÑOS 2023 - 2024, PARAGUAY

REPORTE DE COMORBILIDADES DE LOS FALLECIDOS POR DENGUE, AÑOS 2023 - 24, PARAGUAY



- ✓ El 66% de los fallecidos (85/130) presentan algún tipo de comorbilidad.

Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 26 - 2024

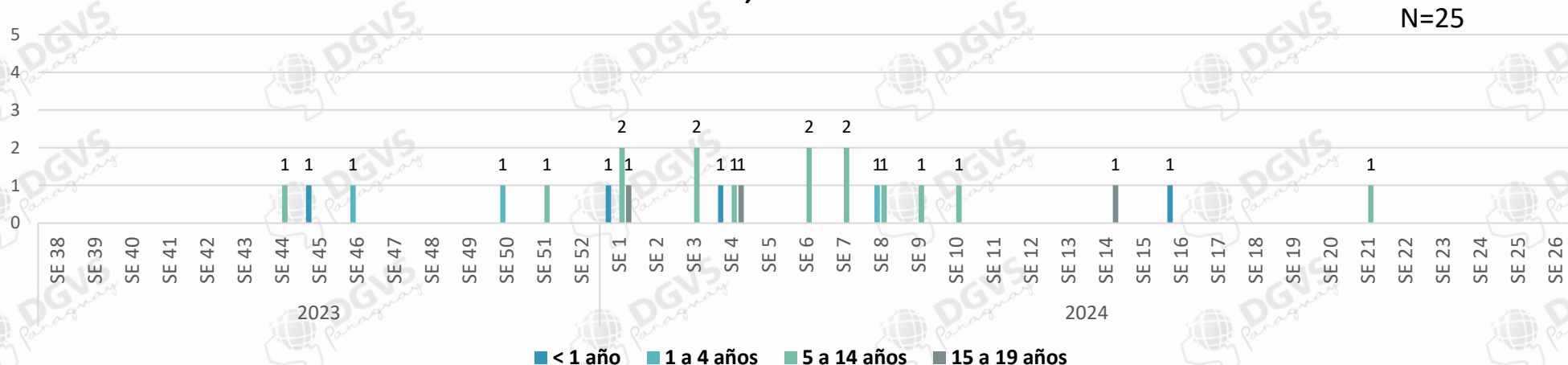


PARAGUAI
TESÁI HA TEKÓ
PORÁVE
MOTENONDEHA



Edad pediátrica

FALLECIDOS POR DENGUE EN EDADES PEDIÁTRICAS, DESDE LA SE 38 - 2023 A LA SE 26 - 2024, PARAGUAY



N=25

Lugar de defunción	N fallecidos
HE - HOSPITAL NACIONAL	6
HE - HOSPITAL GENERAL PEDIÁTRICO ACOSTA ÑU	2
HR - CIUDAD DEL ESTE	2
HE - HOSPITAL DE CLINICAS	2
HE - INSTITUTO DE MEDICINA TROPICAL	2
HR - SALTOS DEL GUAIRA	1
HR - SAN PEDRO	1
HR - CORONEL OVIEDO	1
IPS - INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL (I.P.S.)	1
USF - 25 DE DICIEMBRE	1
IPS - HOSPITAL REGIONAL SAN PEDRO - IPS	1
HE - SANIDAD MILITAR	1
SANATORIO BRITANICO	1
HG - HOSPITAL GENERAL BARRIO OBRERO	1
HD - LAMBARE	1
HR - CAACUPE	1
Total general	25

- ✓ El 20 % de los fallecidos pediátricos presentan algún tipo de comorbilidad.
- ✓ Las comorbilidades registradas son las cardiopatías y neuropatías
- ✓ Fueron hospitalizados en el 100%, 77% fallecieron en UCIP

Material elaborado por equipos técnicos de:



DIVET

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