

Sala de Situación

Arbovirosis

Dengue, Chikungunya y Zika

Año 2024

Datos actualizados a SE 28 (13 de julio)
Fecha de publicación: 19 de julio del 2024

DENGUE - DATOS ACUMULADOS SE 38/2023 a SE 28/2024



NOTIFICACIONES

382.387

CONFIRMADOS – 12%

47.484

PROBABLES – 14%

53.891

SOSPECHOSOS – 60%

230.453

DESCARTADOS – 13%

50.559

INCIDENCIA
ACUMULADA

4.392/100 mil
Hab.

Calculada sobre casos
(sospechosos + confirmados +
probables)

Clasificación clínica del dengue según gravedad

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

94.000

DENGUE CON SIGNOS DE
ALARMA/DCSA – 7%

7.183

DENGUE GRAVE/DG –
0,18%

192

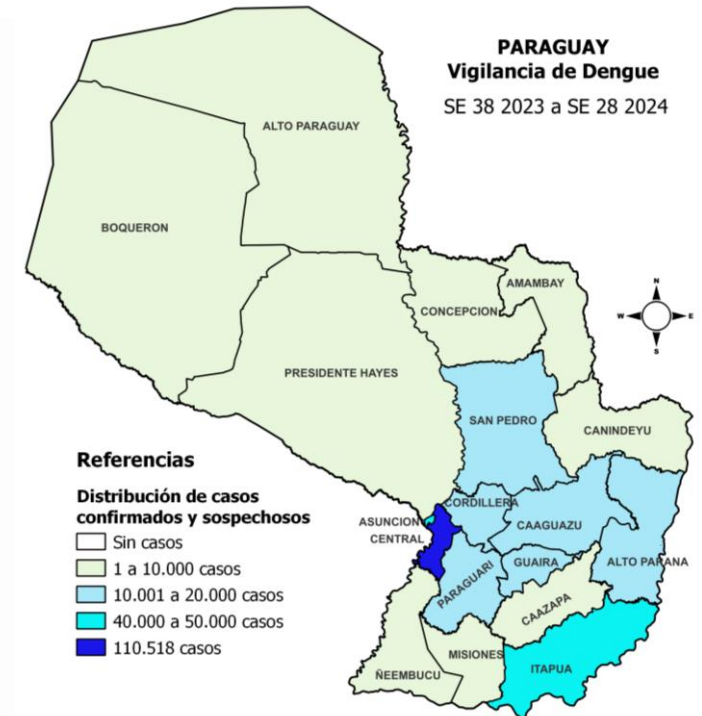
DENGUE - DATOS ACUMULADOS A NIVEL PAÍS (SE 38/2023 a SE 28/2024)

DEPARTAMENTOS	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL NOTIF	%
CENTRAL	17.392	14.749	78.369	110.510	33%
ASUNCION	8.849	6.956	28.707	44.512	13%
ITAPUA	2.428	13.217	28.452	44.097	13%
CAAGUAZU	1.268	2.074	14.713	18.055	5%
ALTO PARANA	2.483	1.570	12.113	16.166	5%
PARAGUARI	2.163	2.085	10.863	15.111	5%
SAN PEDRO	622	1.715	10.426	12.763	4%
GUAIRA	2.767	1.777	8.153	12.697	4%
CORDILLERA	3.336	984	8.176	12.496	4%
MISIONES	1.324	1.053	5.048	7.425	2%
CONCEPCION	764	1.062	4.607	6.433	2%
PTE. HAYES	1.206	1.179	3.836	6.221	2%
CANINDEYU	247	1.709	4.198	6.154	2%
ÑEEMBUCU	1.125	1.726	3.171	6.022	2%
CAAZAPA	96	631	4.989	5.716	2%
AMAMBAY	1.093	1.073	2.830	4.996	2%
BOQUERON	246	164	840	1.250	0,4%
ALTO PARAGUAY	75	167	962	1.204	0,4%
TOTAL	47.484	53.891	230.453	331.828	100%

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

El 14% de las notificaciones se confirmaron como casos.

Positividad: 47% de las muestras procesadas. (47.484/101.375)



Serotipos circulantes: el 88% corresponde a DEN 2

DEN-1	DEN-2	TOTAL
2.370	17.034	19.404

**DENGUE - DATOS ACTUALIZADOS
ULTIMAS 3 SEMANAS
SE 26 a SE 28/2024**

DENGUE – ÚLTIMAS TRES SEMANAS (SE 26, 27 y 28/2024)

CIERRE DE CASOS	SE 26	SE 27	SE 28	ULTIMAS 3 SE	%
CONFIRMADOS	143	37	17	197	7%
PROBABLES	86	17	4	107	4%
SOSPECHOSOS	752	586	312	1.650	63%
DESCARTADOS	340	295	48	683	26%
NOTIFICACIONES	1.321	935	381	2.637	100%

INCIDENCIA ACUMULADA

26/100.000
hab

Clasificación clínica del dengue según gravedad

DENGUE SIN SIGNOS
DE ALARMA/DSSA

281 (92%)

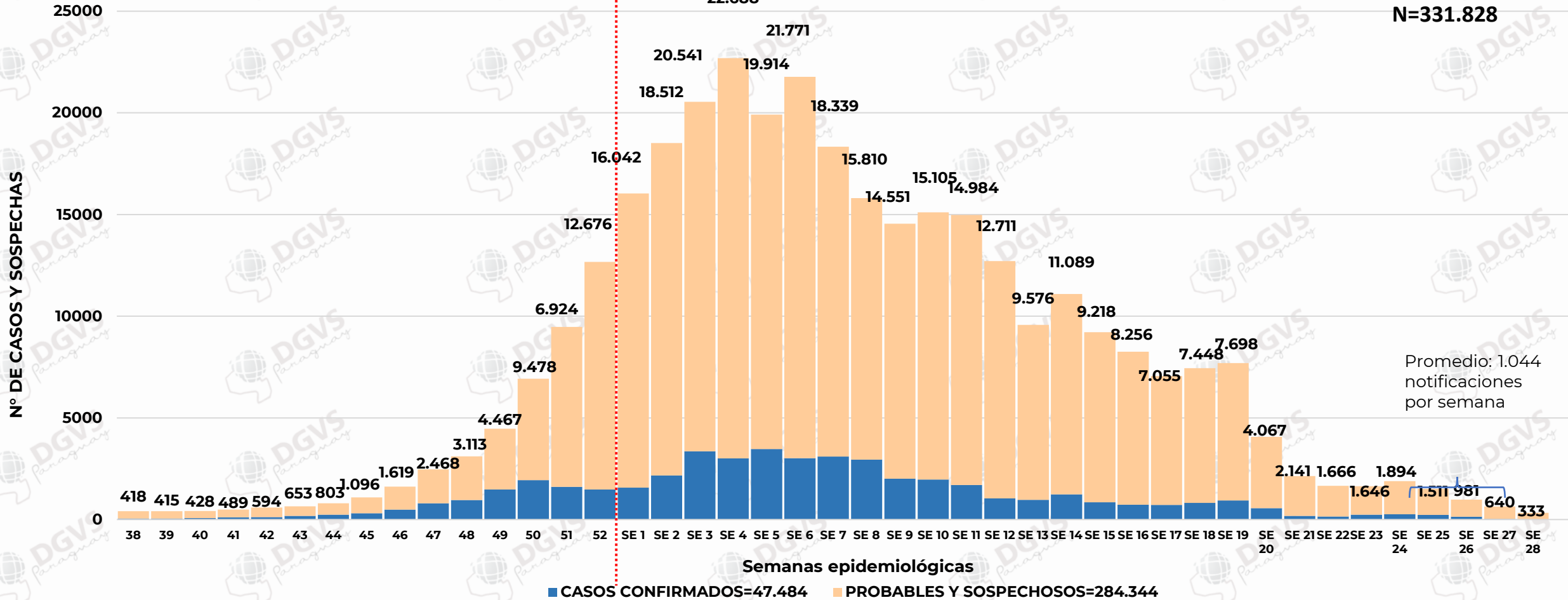
DENGUE CON SIGNOS
DE ALARMA/DCSA

23 (8%)

DENGUE
GRAVE/DG

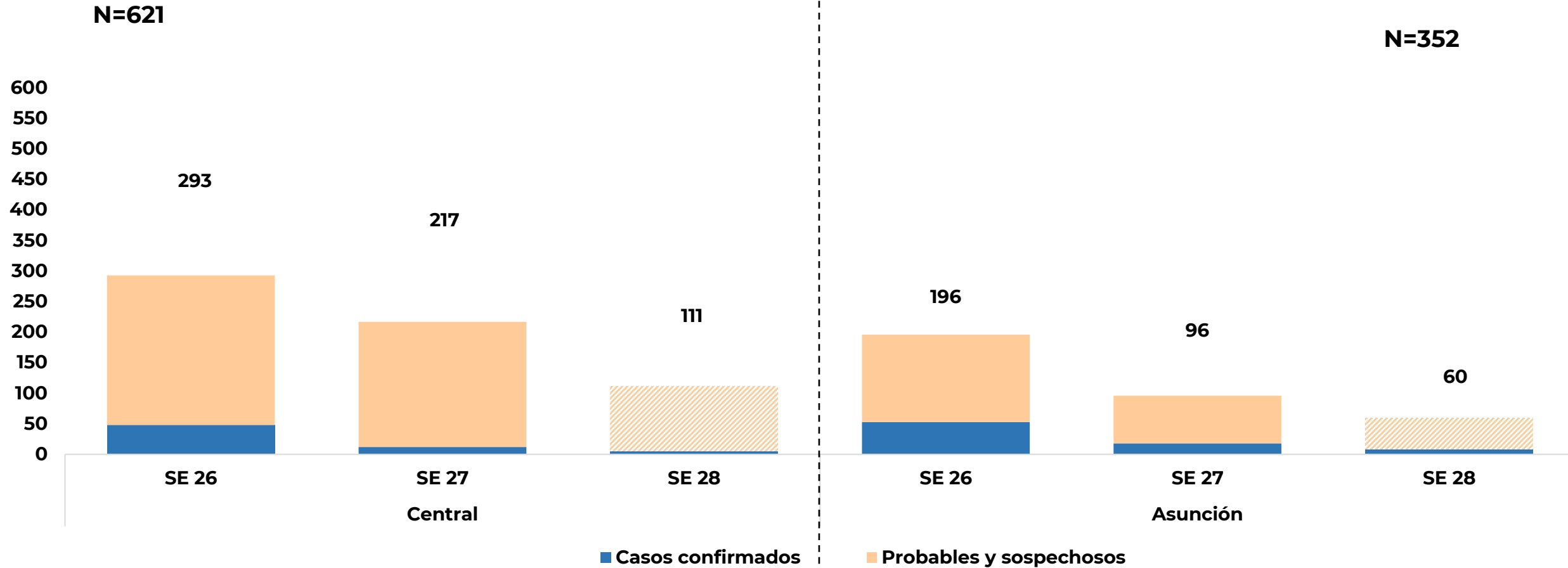
0

DENGUE - CASOS A NIVEL PAIS – SE 38/2023 A SE 28/2024

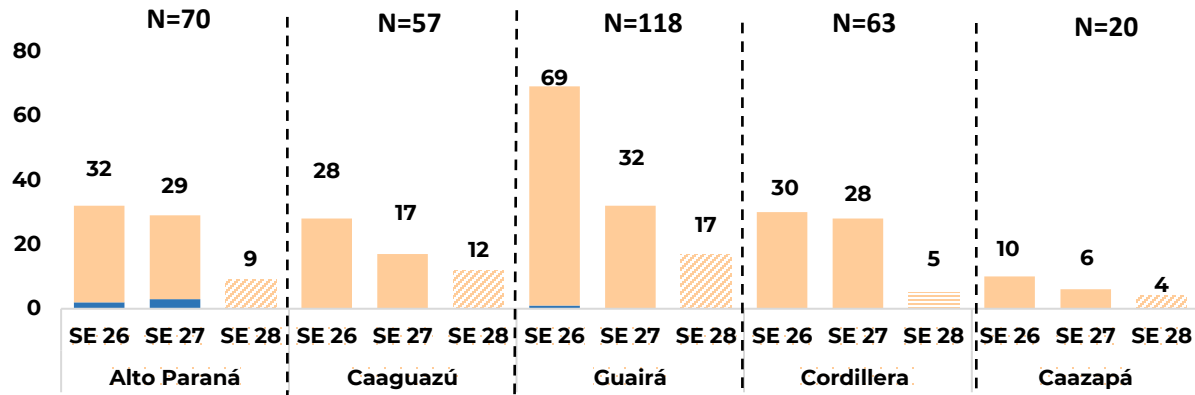


*Datos parciales

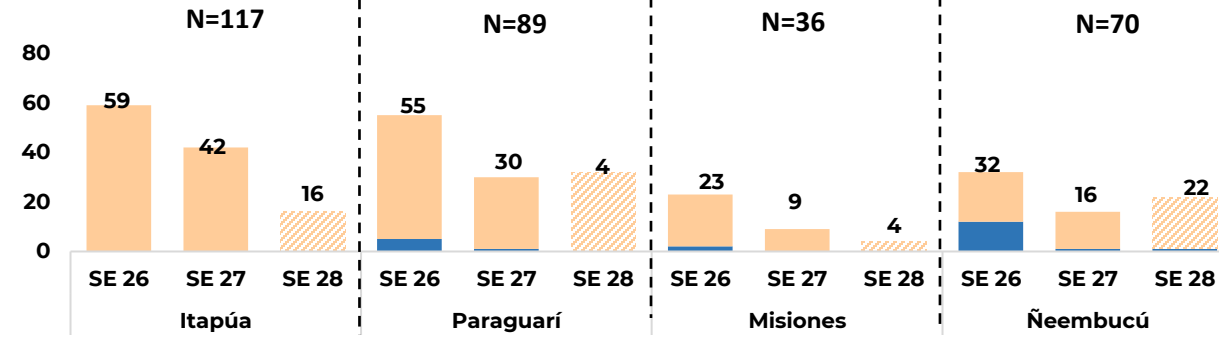
DENGUE - CASOS POR EJES – ULTIMAS 3 SEMANAS (SE 26 A SE 28/2024) EJE METROPOLITANO



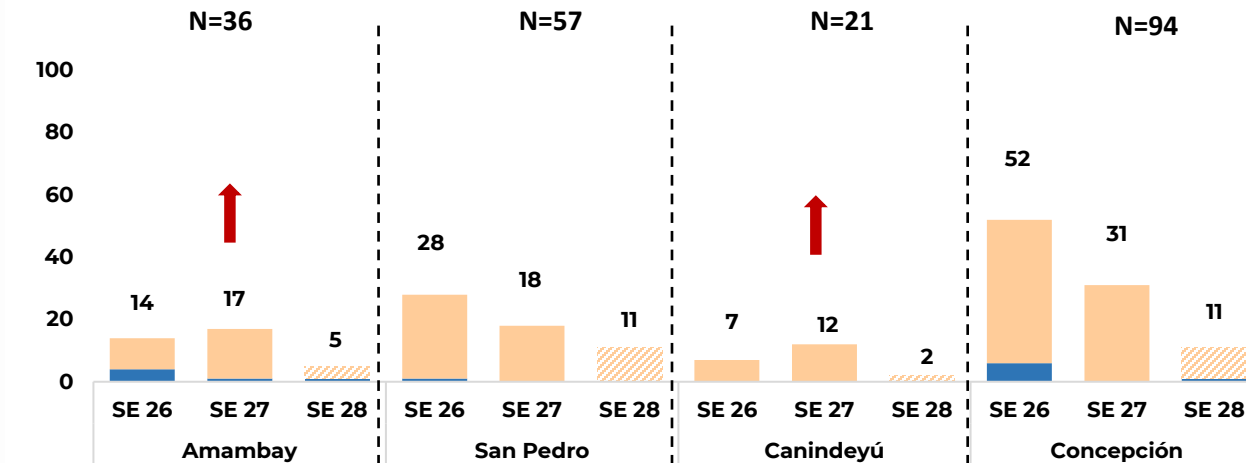
EJE CENTRO-ESTE



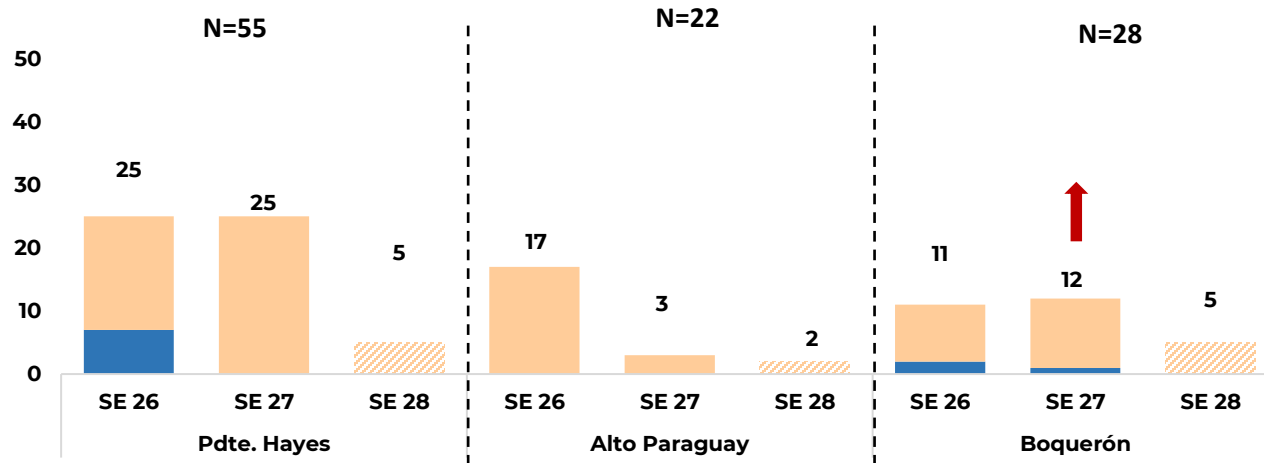
EJE SUR



EJE NORTE



EJE CHACO



DENGUE - ÚLTIMAS TRES SEMANAS (SE 26, 27 y SE 28/2024)

CASOS, SOSPECHAS DE DENGUE POR DEPARTAMENTO

DEPARTAMENTOS	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL NOTIF	%
CENTRAL	65	22	534	621	32%
ASUNCION	80	29	243	352	18%
GUAIRA	1	13	104	118	6%
ITAPUA	0	8	109	117	6%
PARAGUARI	6	4	107	117	6%
CONCEPCION	7	15	72	94	5%
ÑEEMBUCU	14	1	55	70	4%
ALTO PARANA	5	0	65	70	4%
CORDILLERA	0	0	63	63	3%
SAN PEDRO	1	0	56	57	3%
CAAGUAZU	0	4	53	57	3%
PTE. HAYES	7	1	47	55	3%
MISIONES	2	3	31	36	2%
AMAMBAY	6	1	29	36	2%
BOQUERON	3	1	24	28	1%
ALTO PARAGUAY	0	4	18	22	1%
CANINDEYU	0	1	20	21	1%
CAAZAPA	0	0	20	20	1%
TOTAL	197	107	1.650	1.954	100%



- 68% de las notificaciones provienen de Central, Asunción, Guairá, Itapúa y Paraguarí.
- El 10% de las notificaciones en las últimas 3 SE se han confirmado.
- **Sistema HIS:** Del total de notificaciones el 58% corresponden al sistema HIS.

ASUNCIÓN – BARRIOS MAS AFECTADOS ÚLTIMAS TRES SEMANAS

ASUNCION	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL
SAJONIA	8	3	11	22
SANTISIMA TRINIDAD	2	1	18	21
OBREIRO INTENDENTE B. GUGGIARI	9	1	10	20
SAN PABLO	3	2	14	19
LOMA PYTA	4	0	15	19
JARA	3	0	10	13
RICARDO BRUGADA	1	0	10	11
BANCO SAN MIGUEL	2	0	8	10
CIUDAD NUEVA	4	2	3	9
RECOLETA	3	0	5	8
BOTANICO	4	0	4	8
SANTA ANA	2	0	5	7
LUIS ALBERTO DE HERRERA	2	0	5	7
TABLADA NUEVA	0	0	7	7
LAS MERCEDES	0	2	5	7
BELLA VISTA	0	0	7	7
MBURICAO	3	1	2	6
LA ENCARNACION	3	0	3	6
ROBERTO L. PETIT	0	0	6	6
VISTA ALEGRE	0	0	6	6
SAN VICENTE	2	1	3	6
SANTA MARIA	0	1	4	5
GENERAL JOSE EDUVIGIS DIAZ	1	2	2	5
NAZARETH	1	1	3	5
SAN CAYETANO	0	0	5	5
OTROS BARRIOS Y SD	23	12	72	107
TOTAL	80	29	243	352

CENTRAL – DISTRITOS MAS AFECTADOS ÚLTIMAS TRES SEMANAS

CENTRAL	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL
LAMBARE	14	3	81	98
SAN LORENZO	9	3	54	66
LUQUE	4	2	52	58
ITAUGUA	3	1	44	48
MARIANO ROQUE ALONSO	4	0	44	48
FERNANDO DE LA MORA	6	2	37	45
LIMPIO	2	1	42	45
VILLA ELISA	10	5	29	44
ÑEMBY	5	2	23	30
CAPIATA	3	1	26	30
VILLETA	2	1	17	20
SAN ANTONIO	2	0	17	19
AREGUA	0	0	18	18
ITA	1	0	17	18
YPANE	0	1	15	16
YPACARAI	0	0	5	5
J AUGUSTO SALDIVAR	0	0	5	5
NUEVA ITALIA	0	0	5	5
GUARAMBARE	0	0	3	3
TOTAL	65	22	534	621

El 73% de los casos corresponden a Lambaré, San Lorenzo, Luque, Itauguá, Mariano Roque Alonso, Fdo. de la Mora, Limpio y Villa Elisa.

El 13% no cuenta con datos de barrio (79)

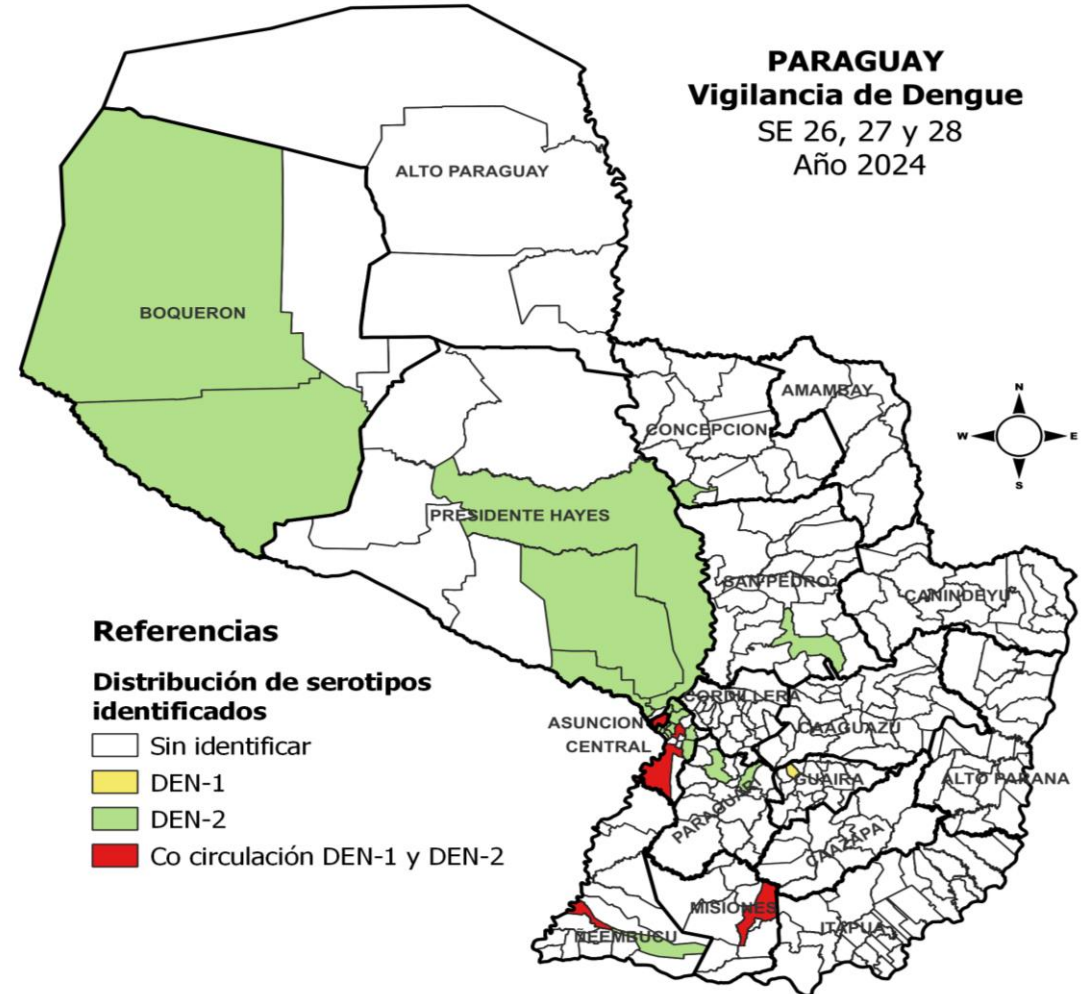
El 62% de las notificaciones fueron ingresadas por HIS

CIRCULACIÓN DE SEROTIPOS DE DENGUE - ÚLTIMAS 3 SEMANAS (SE 26 A SE 28 - 2024)

REGIONES	SEROTIPOS
CENTRAL	DEN-1 Y DEN-2
ASUNCION	DEN-1 Y DEN-2
ÑEEMBUCU	DEN-1 Y DEN-2
PTE. HAYES	DEN-2
BOQUERON	DEN-2
MISIONES	DEN-1 Y DEN-2
SAN PEDRO	DEN-2
CONCEPCION	DEN-2
PARAGUARI	DEN-2
GUAIRA	DEN-1

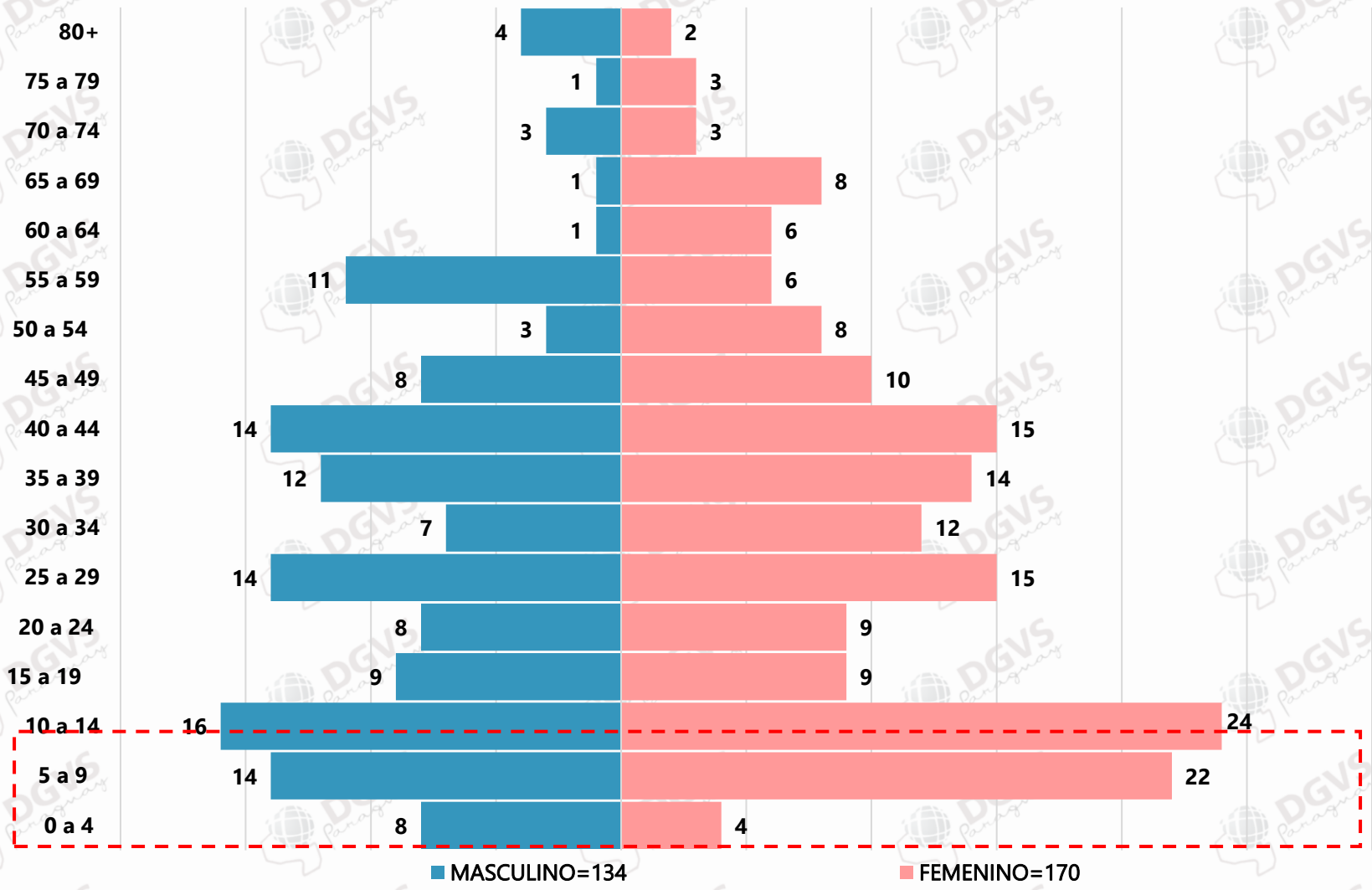
91% corresponde a DEN 2

DEN-1	DEN-2	TOTAL
7	72	79



DENGUE

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 con el 12% (36/304) seguido de 10 a 14 años 13% (40/304)**
- El 35% de los casos corresponde a la franja pediátrica.
- En cuanto al sexo, se observa una predominancia del sexo femenino en un **56%**.



44%



56%

CHIKUNGUNYA

Datos acumulados – SE 38/2023 a SE 28/2024

Se reportan 211 casos de Chikungunya acumulados en el presente periodo epidémico

En las últimas 3 semanas

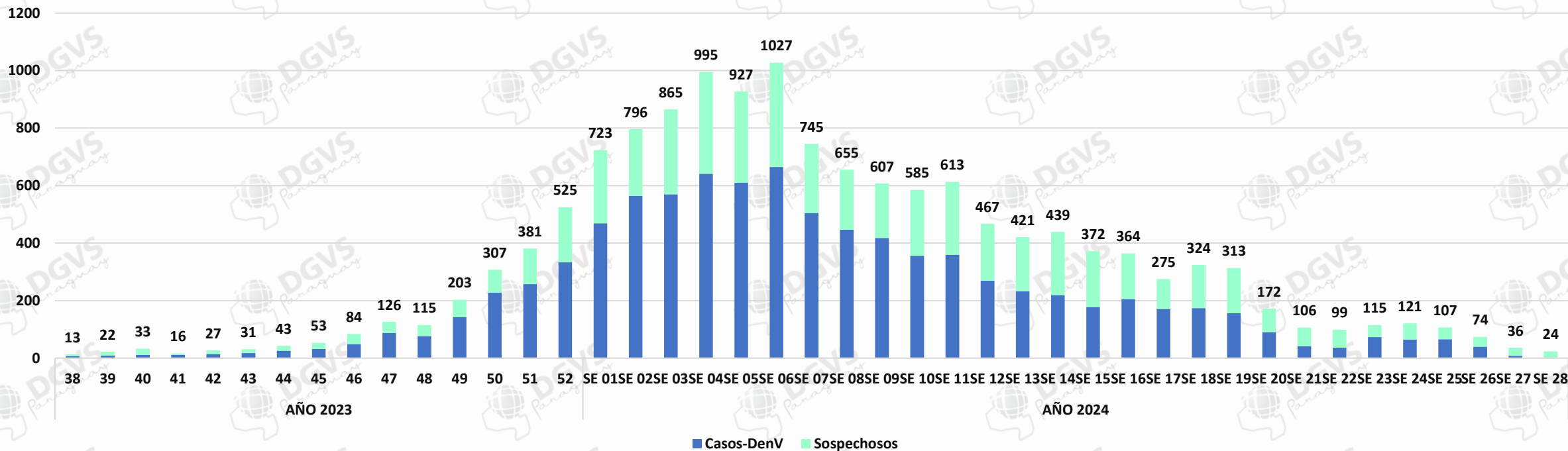
No se registran casos confirmados ni probables en las últimas 3 SE.

Vigilancia de hospitalizados.

Programa de Enfermedades Vectoriales
Dirección de Vigilancia de Enfermedades Transmisibles

DENGUE

Hospitalizados según clasificación. Confirmados y Probables por Dengue y Sospechosos. SE 38/2023 a la SE 28/2024. Paraguay. Año 2024



**Hospitalizados
Notificados** (SE 38/23 a
la SE 28*/24):
19.454

N=14.346

DenV: 8.934 (46%)

**Sospechosos: 5.412
(28%)**

**Descartados: 5.108
(26%)**

**CONFIRMADOS
6.312**

**PROBABLES
2.622**

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

Dengue. Vigilancia de Hospitalizados
SE 38/2023 a la SE 28*/2024 . Año 2024

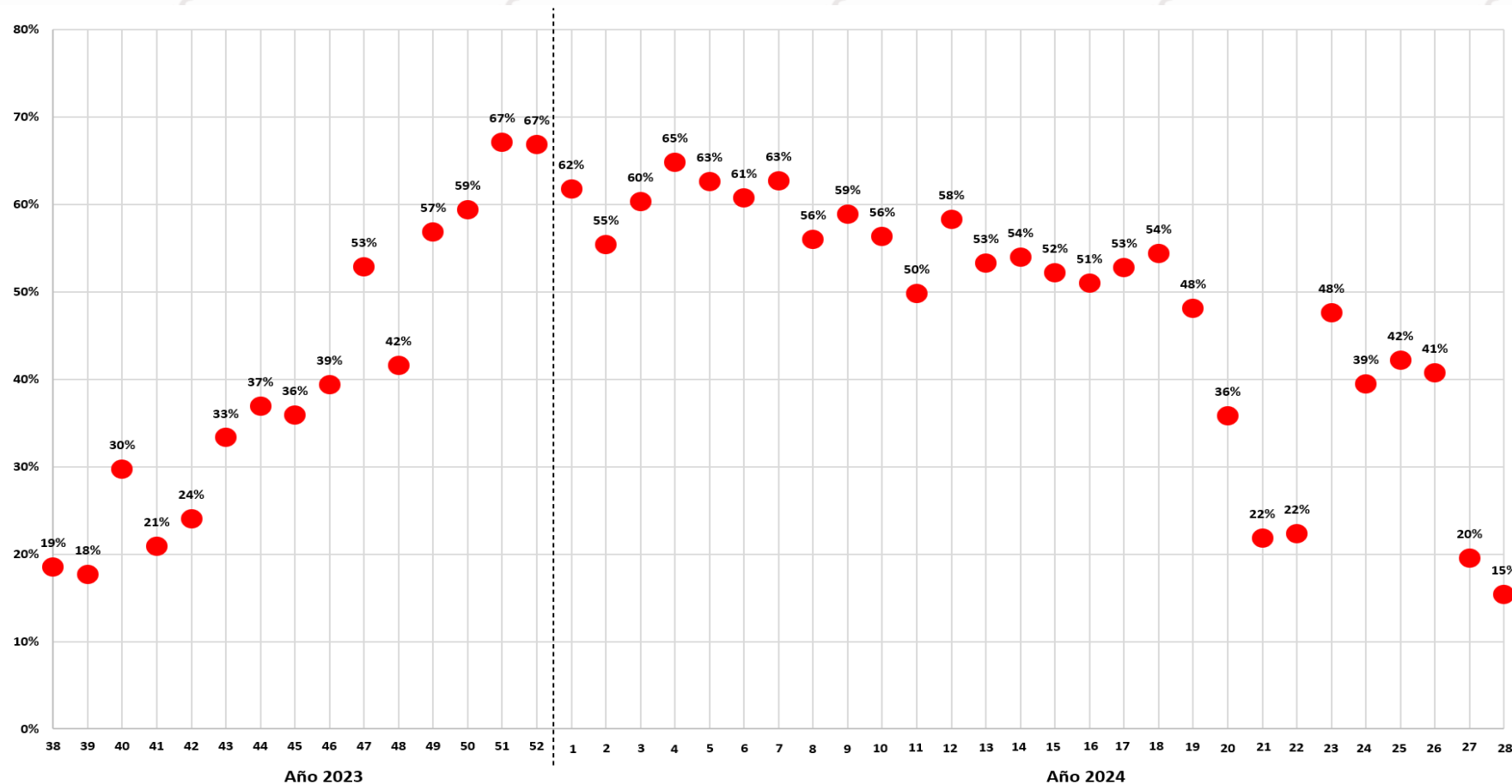


PARAGUÁI
TESÁI HA TEKÓ
PORÁVE
 MOTENONDEHA



Hospitalizados: Dengue Positividad. Periodo: SE 38/2023 a la SE 28*/2024.
Paraguay. Año 2024

SE	MUESTRAS PROCESADAS	CONFIRMADOS	%
38	27	5	19%
39	34	6	18%
40	37	11	30%
41	43	9	21%
42	54	13	24%
43	54	18	33%
44	65	24	37%
45	78	28	36%
46	99	39	39%
47	140	74	53%
48	149	62	42%
49	197	112	57%
50	291	173	59%
51	280	188	67%
52	338	226	67%
SE 01 2024	557	344	62%
SE 02 2024	752	417	55%
SE 03 2024	671	405	60%
SE 04 2024	674	437	65%
SE 05 2024	690	432	63%
SE 06 2024	740	450	61%
SE 07 2024	598	375	63%
SE 08 2024	571	320	56%
SE 09 2024	496	292	59%
SE 10 2024	435	245	56%
SE 11 2024	496	247	50%
SE 12 2024	307	179	58%
SE 13 2024	287	153	53%
SE 14 2024	291	157	54%
SE 15 2024	228	119	52%
SE 16 2024	253	129	51%
SE 17 2024	216	114	53%
SE 18 2024	217	118	54%
SE 19 2024	210	101	48%
SE 20 2024	162	58	36%
SE 21 2024	128	28	22%
SE 22 2024	94	21	22%
SE 23 2024	105	50	48%
SE 24 2024	114	45	39%
SE 25 2024	109	46	42%
SE 26 2024	76	31	41%
SE 27 2024	41	8	20%
SE 28 2024	13	2	15%
TOTAL	11417	6311	55%

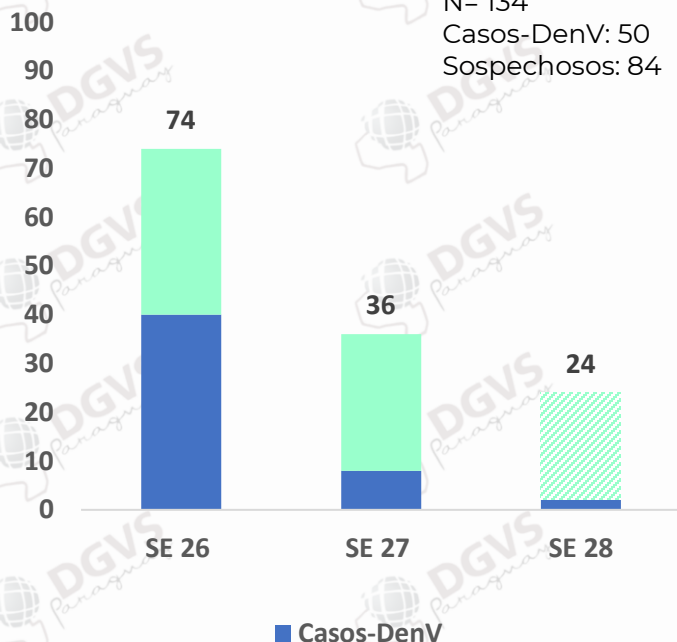


*Los datos están sujetos a modificaciones, según la dinámica de clasificación final.

DENGUE

Hospitalizados según clasificación.
SE 26 a la SE 28*. Paraguay. Año 2024

N= 134
Casos-DenV: 50
Sospechosos: 84



Dengue. Vigilancia de Hospitalizados
Últimas 3 SE – SE 26 a la SE 28*. Año 2024

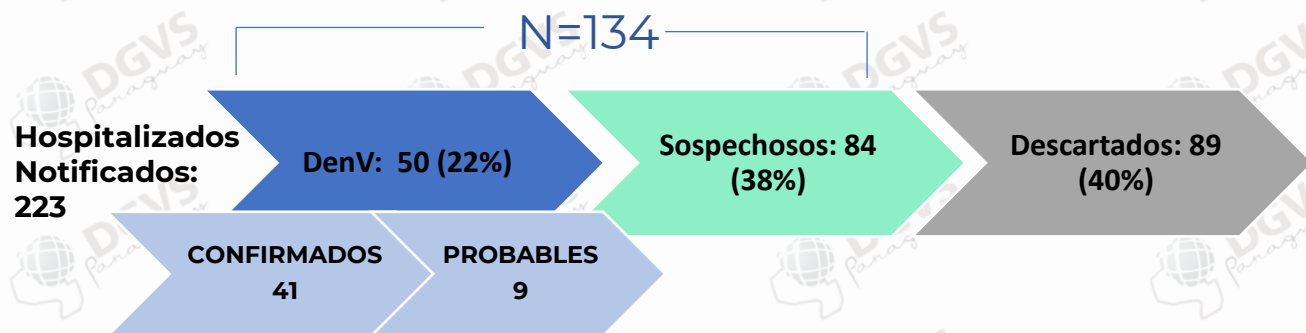
44% DEN-2
5% DEN-1
51% sin serotipo

El 8% refiere comorbilidad (4/50): cardiopatía (1), HTA (2) y Leucemia (1).

Embarazadas (3).

6% ingresó a UCI. (3/50)

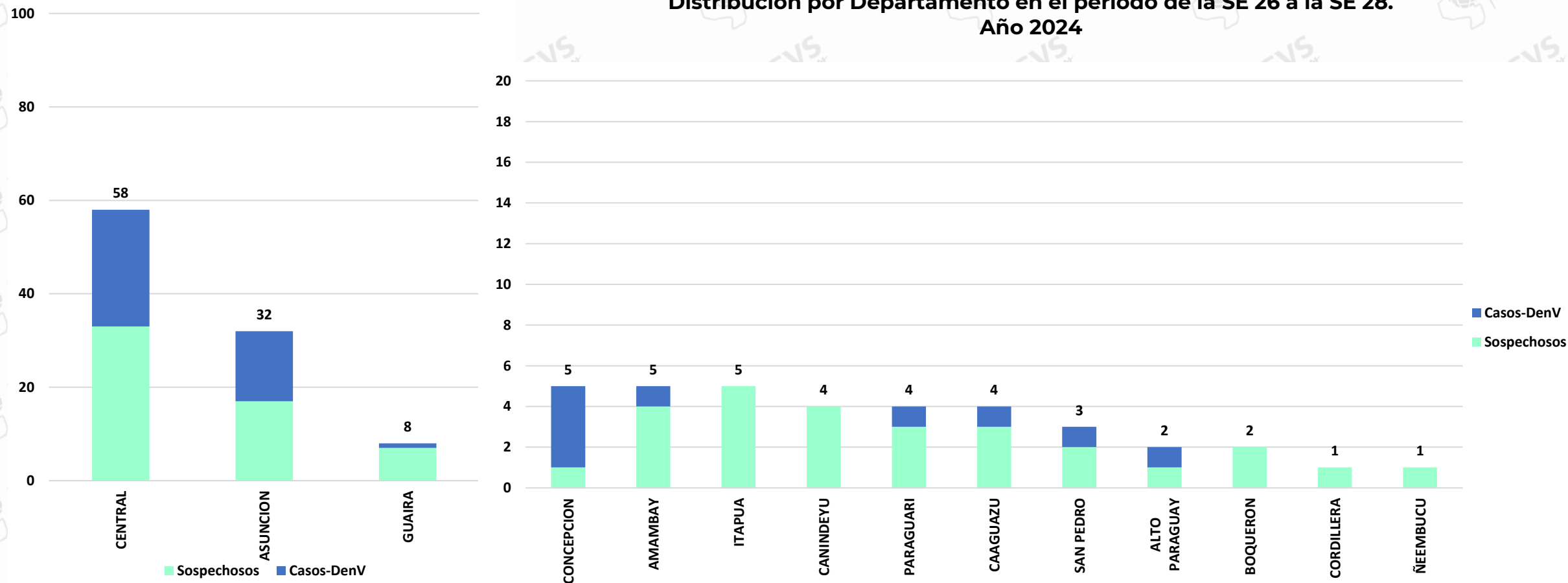
El promedio de días desde el Inicio de síntomas hasta la hospitalización es de 1 día.



Dengue. Vigilancia de Hospitalizados

Últimas 3 SE - SE 26 a la SE 28*. Año 2024

Hospitalizados. Sospechosos y Casos de DenV.
Distribución por Departamento en el periodo de la SE 26 a la SE 28.
Año 2024

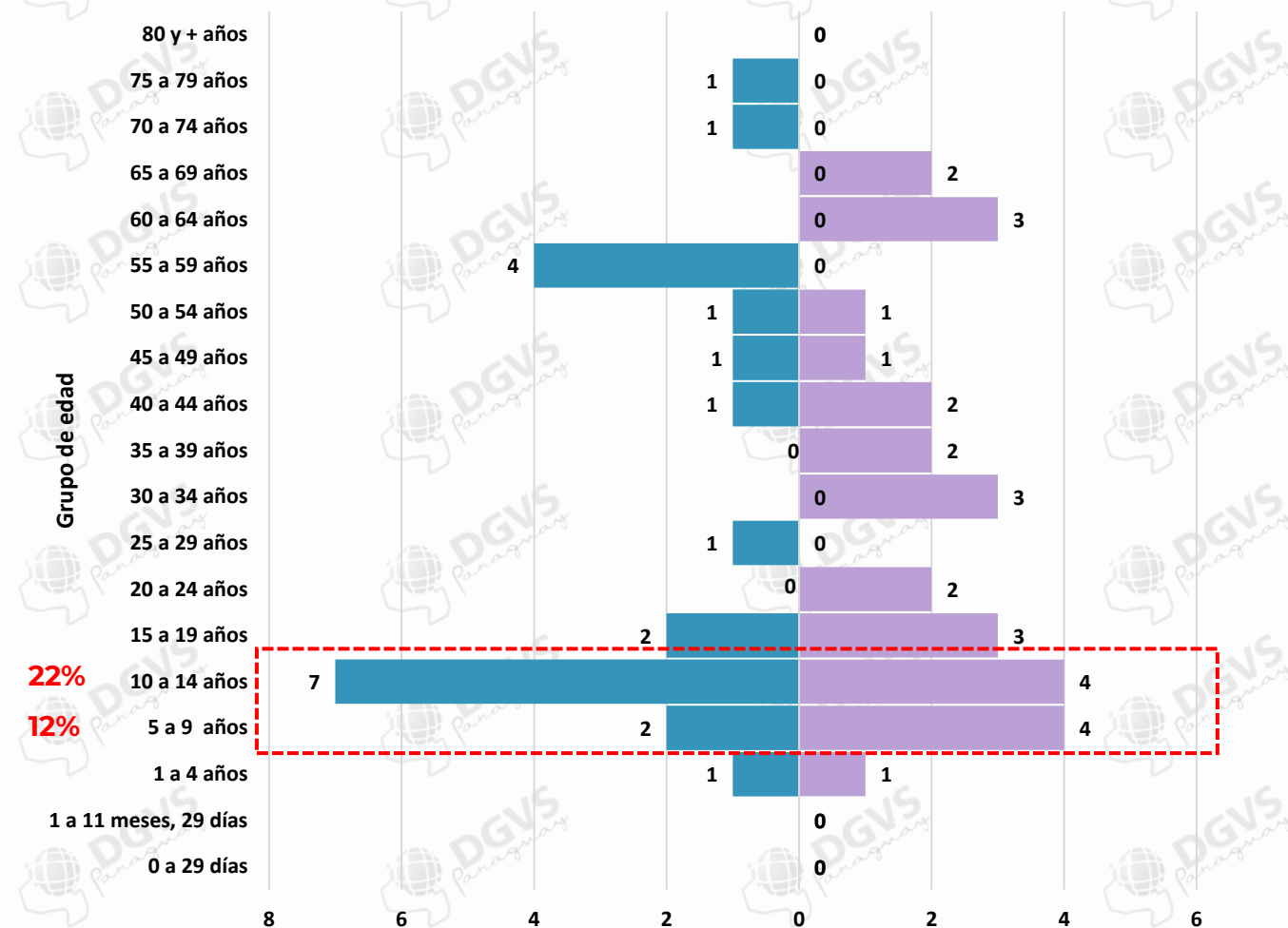


El 43% (58/134) corresponde a Central, el 24% (32/134) a Asunción y el 6% (8/134) corresponden a Guaira.

Dengue. Vigilancia de Hospitalizados

Últimas 3 SE - SE 26 a la SE 28*. Año 2024

Casos de Dengue. Hospitalizados según sexo y grupo de edad. SE 26 a SE 28*. Paraguay. Año 2024



De los 50 casos de DenV hospitalizados el grupo de edad más afectado es de 10 a 14 años representando el 22% (11/50) seguido del grupo de 5 a 9 años representando el 12% (6/50).



44%
(22/50)



56%
(28/50)

Vigilancia de la Mortalidad

Dirección de Vigilancia y Respuesta a Emergencias en Salud

Fallecidos Dengue - Datos desde la SE 38 - 2023 a la SE 29* – 2024

**TOTAL
NOTIFICADOS** **1256**

DESCARTADOS
72.4% **920**

EN ESTUDIO
5.8% **74**

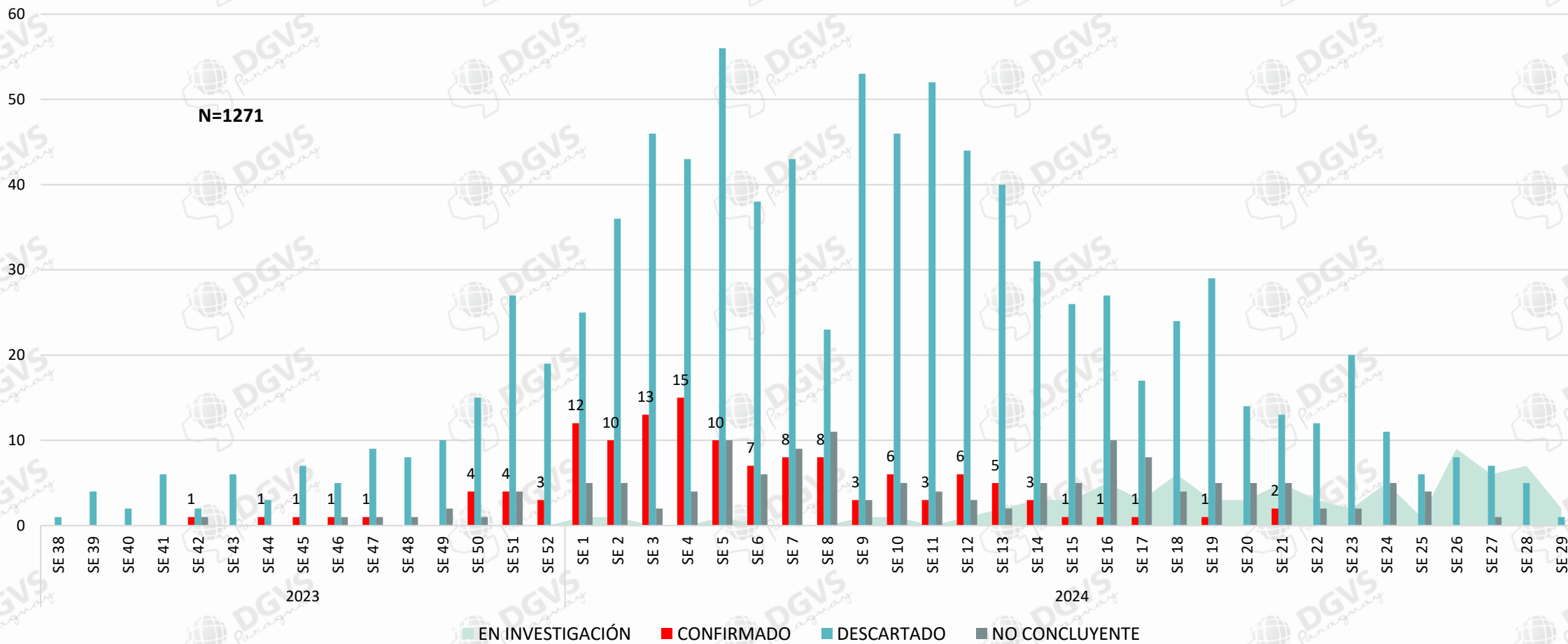
CONFIRMADOS
10.3% **131**

Se agregan además 141 casos de fallecidos NO CONCLUYENTES (11.1%)

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

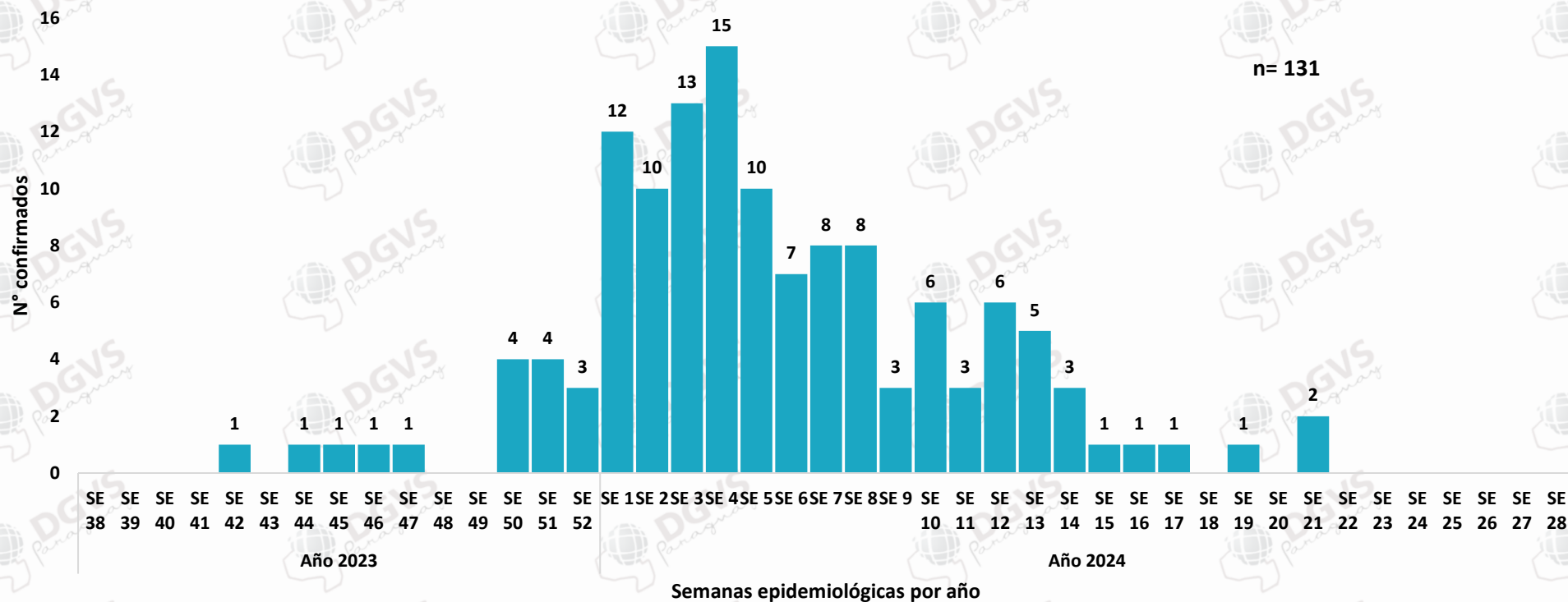
CURVA DE NOTIFICACIONES DE FALLECIDOS CON FICHA DE DENGUE, SEGUN SEMANA EPIDEMIOLÓGICA, DESDE LA SE 38- 2023 HASTA SE 29*- 2024, PARAGUAY



Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 28 - 2024

Fallecidos confirmados por dengue desde la SE 38 (2023) a la SE 28 (2024), según fecha de inicio de síntomas. Paraguay



n= 131

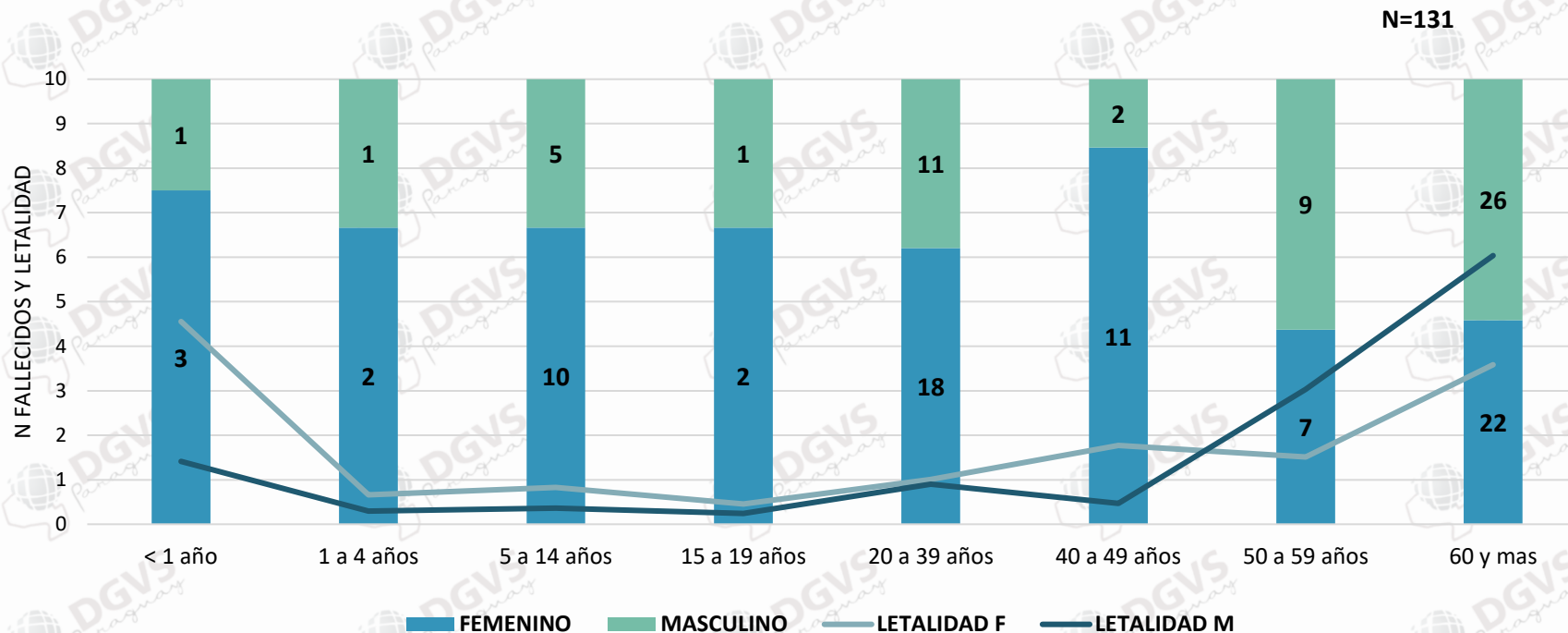
Último cierre:
- SE 21: 2

serotipo	%
DENGUE	36%
DENGUE-1	8%
DENGUE-2	56%
Total general	100%

Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 28 - 2024

FALLECIDOS CONFIRMADOS POR DENGUE, POR SEXO Y EDAD, MAS LETALIDAD POR SEXO, AÑOS 2023 - 2024, PARAGUAY

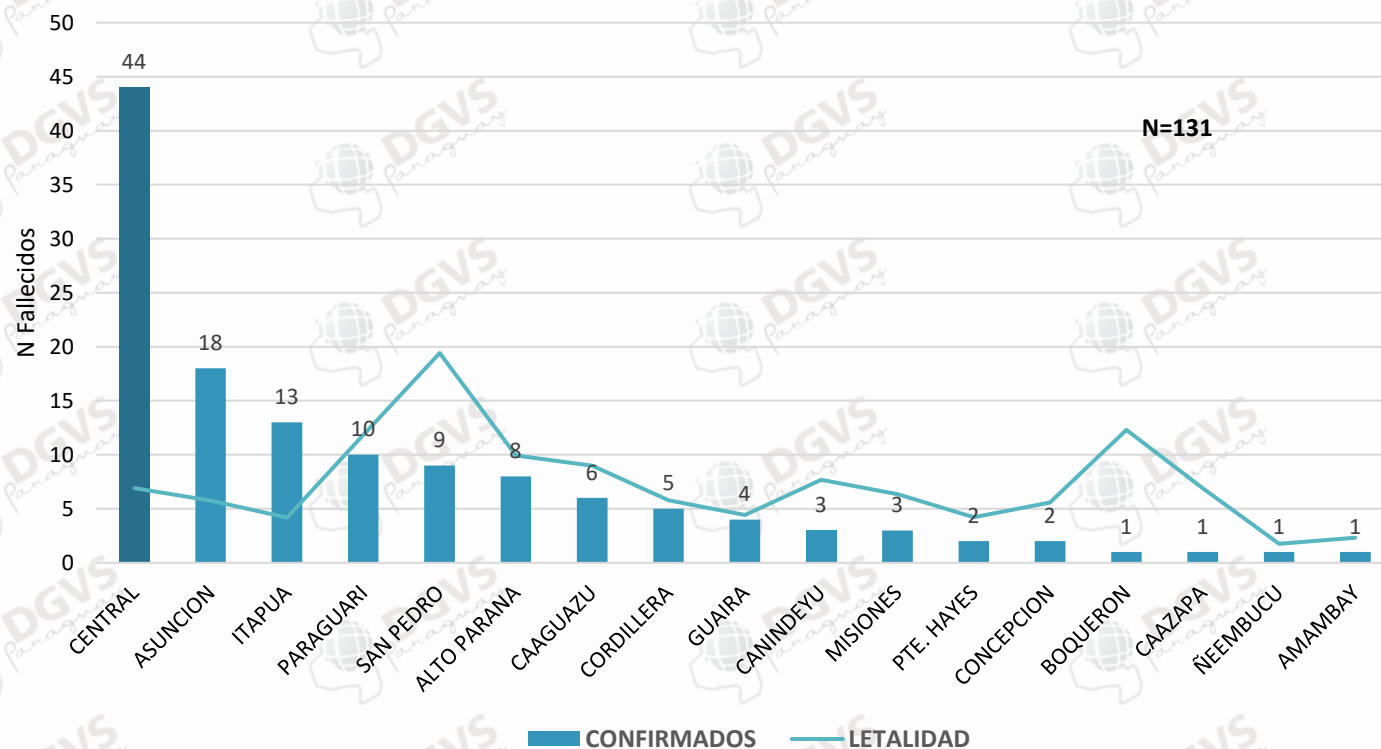


- ✓ El **grupo de edad** con mayor número de fallecidos es el de 60 y más años **37%**.
- ✓ Predominio global **sexo femenino (57%)**.
- ✓ La **tasa de letalidad global** es de **0,1%**.

Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 28 - 2024

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



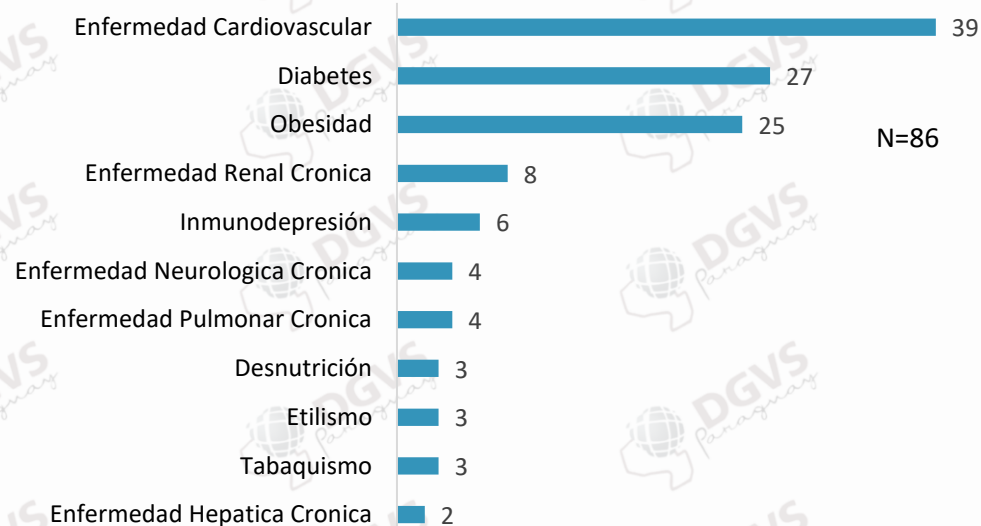
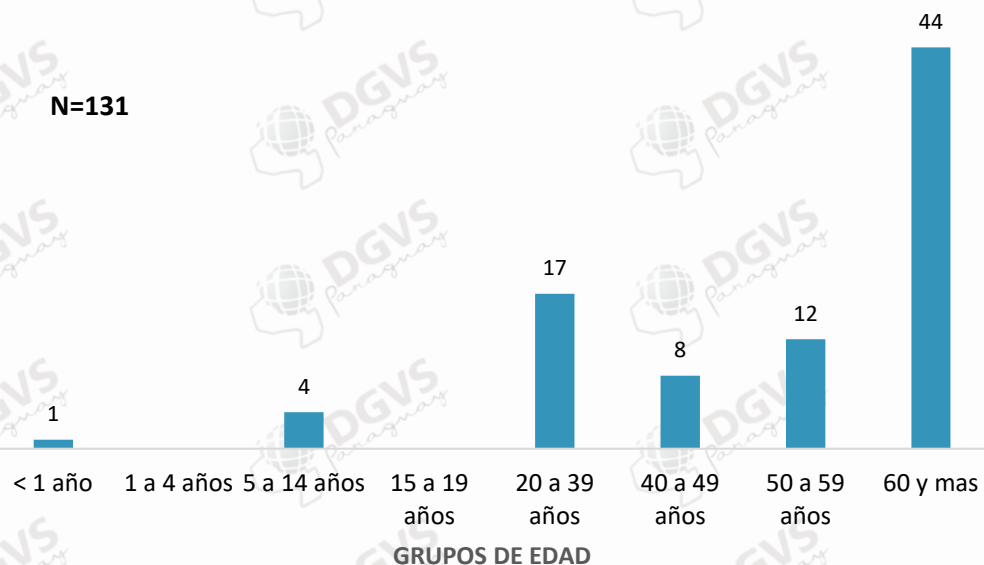
- ✓ Se han confirmado fallecidos de 17 departamentos según procedencia.
- ✓ En el departamento Central, se han reportado fallecidos en 15 distritos, siendo el mayor San Lorenzo (10)

Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 28 - 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 - 2024, PARAGUAY



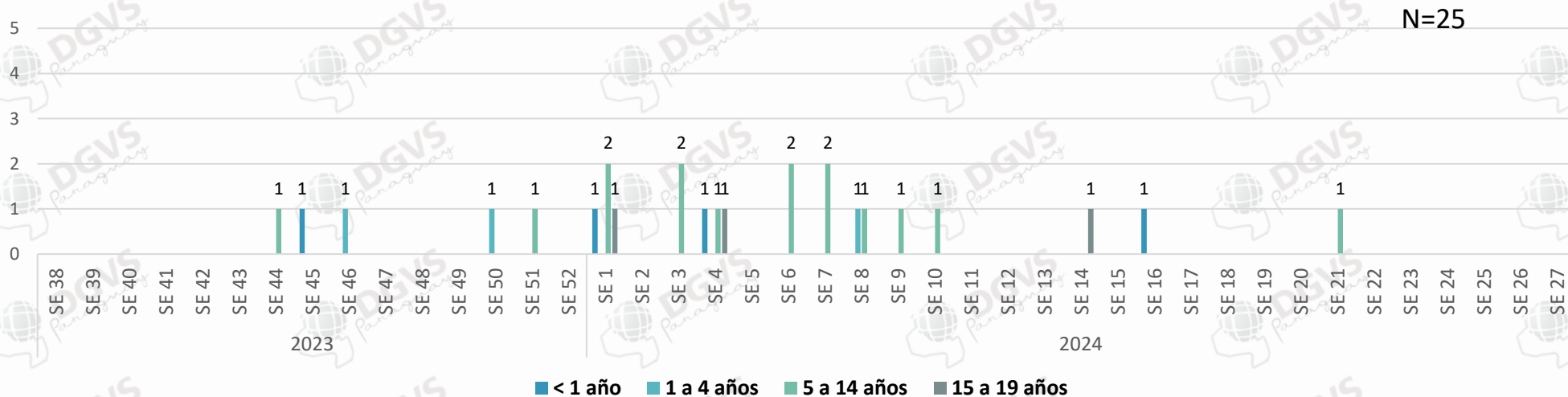
✓ El 66% de los fallecidos (86/131) presentan algún tipo de comorbilidad.

Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 28 - 2024

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:



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