

Sala de Situación

Arbovirosis

Dengue, Chikungunya y Zika

Año 2024

Datos actualizados a SE 32 (10 de AGOSTO)
Fecha de publicación: 16 de agosto del 2024

DENGUE - DATOS ACUMULADOS SE 38/2023 a SE 32/2024

DENGUE - DATOS ACUMULADOS A NIVEL PAÍS (SE 38/2023 a SE 32/2024)

NOTIFICACIONES

385.039

CONFIRMADOS – 12%

47.489

PROBABLES – 14%

54.529

SOSPECHOSOS – 60%

229.280

DESCARTADOS – 14%

53.741

INCIDENCIA ACUMULADA

4.327/100 mil
Hab.

Calculada sobre casos
(sospechosos + confirmados +
probables)

Clasificación clínica del dengue según gravedad

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

94.605

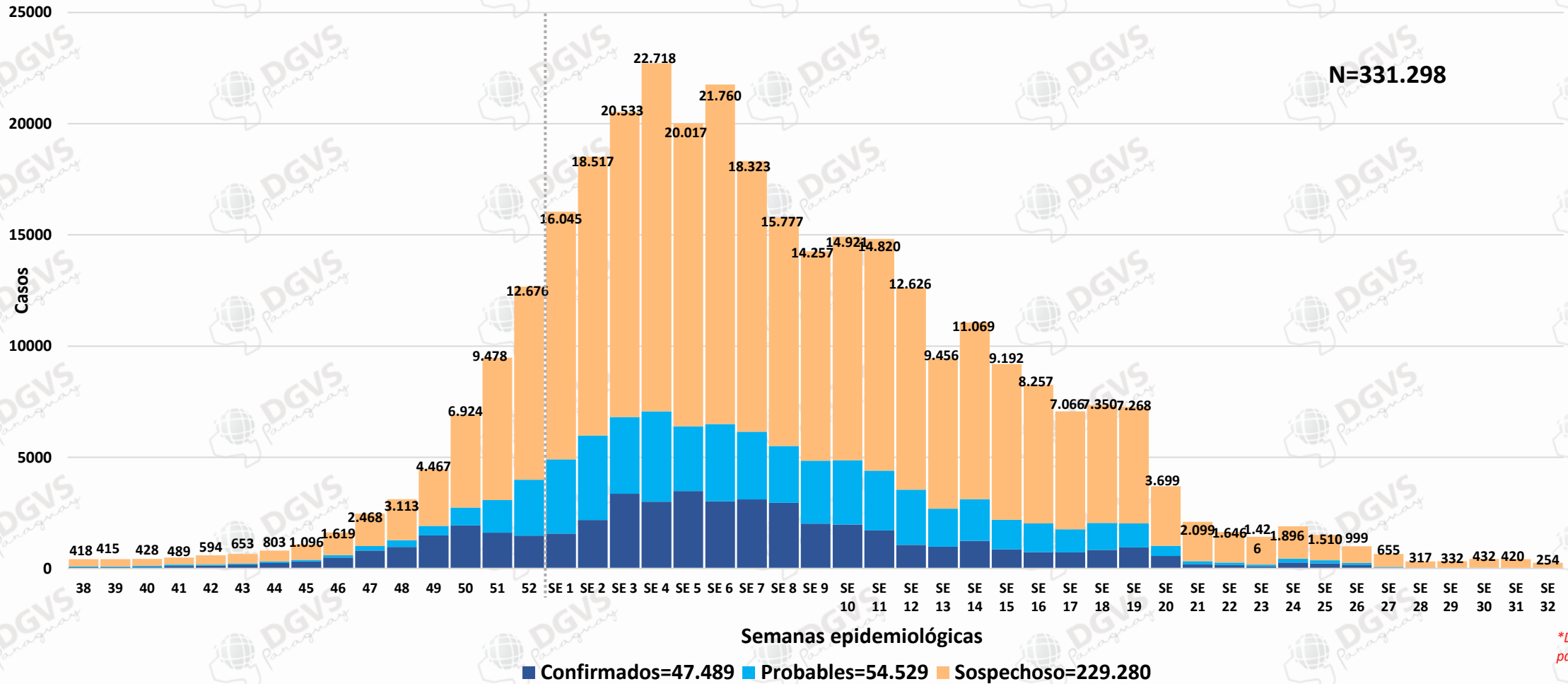
DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA/DCSA – 7%

7.220

DENGUE GRAVE/DG – 0,18%

193

DENGUE - NOTIFICACIONES A NIVEL PAÍS – SE 38/2023 A SE 32/2024



DENGUE - DATOS ACUMULADOS A NIVEL PAÍS (SE 38/2023 a SE 32/2024)

DEPARTAMENTOS	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL NOTIF	%
CENTRAL	17.445	15.011	77.875	110.331	33%
ASUNCIÓN	8.829	6.953	28.654	44.436	13%
ITAPÚA	2.428	13.543	28.202	44.173	13%
CAAGUAZÚ	1.269	2.072	14.657	17.998	5%
ALTO PARANÁ	2.484	1.588	11.938	16.010	5%
PARAGUARÍ	2.161	2.086	10.852	15.099	5%
SAN PEDRO	621	1.733	10.437	12.791	4%
GUAIRÁ	2.766	1.775	8.189	12.730	4%
CORDILLERA	3.337	990	8.112	12.439	4%
MISIONES	1.323	1.057	4.991	7.371	2%
CONCEPCIÓN	758	1.059	4.649	6.466	2%
PTE. HAYES	1.201	1.177	3.845	6.223	2%
CANINDEYÚ	247	1.714	4.216	6.177	2%
ÑEEMBUCÚ	1.114	1.731	3.131	5.976	2%
CAAZAPA	96	635	4.885	5.616	2%
AMAMBAY	1.091	1.073	2.836	5.000	2%
BOQUERÓN	244	169	827	1.240	0%
ALTO PARAGUAY	75	163	984	1.222	0%
TOTAL	47.489	54.529	229.280	331.298	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.

Serotipos circulantes: el 88% corresponde a DEN 2

DEN-1	DEN-2	TOTAL
2.371	17.000	19.366

DENGUE - DATOS ACTUALIZADOS ÚLTIMAS 3 SEMANAS SE 30 a SE 32/2024

DENGUE – ÚLTIMAS TRES SEMANAS (SE 30, 31 y 32/2024)

CIERRE DE CASOS	SE 30	SE 31	SE 32	ULTIMAS 3 SE	%
CONFIRMADOS	22	14	1	37	2%
PROBABLES	9	5	2	16	1%
SOSPECHOSOS	401	401	251	1.053	69%
DESCARTADOS	187	178	47	412	27%
NOTIFICACIONES	619	598	301	1.518	100%

**INCIDENCIA
ACUMULADA**

14/100.000 hab

Clasificación clínica del dengue según gravedad

**DENGUE SIN SIGNOS
DE ALARMA/DSSA**

51 (96%)

**DENGUE CON SIGNOS
DE ALARMA/DSCA**

2 (4%)

**DENGUE
GRAVE/DG**

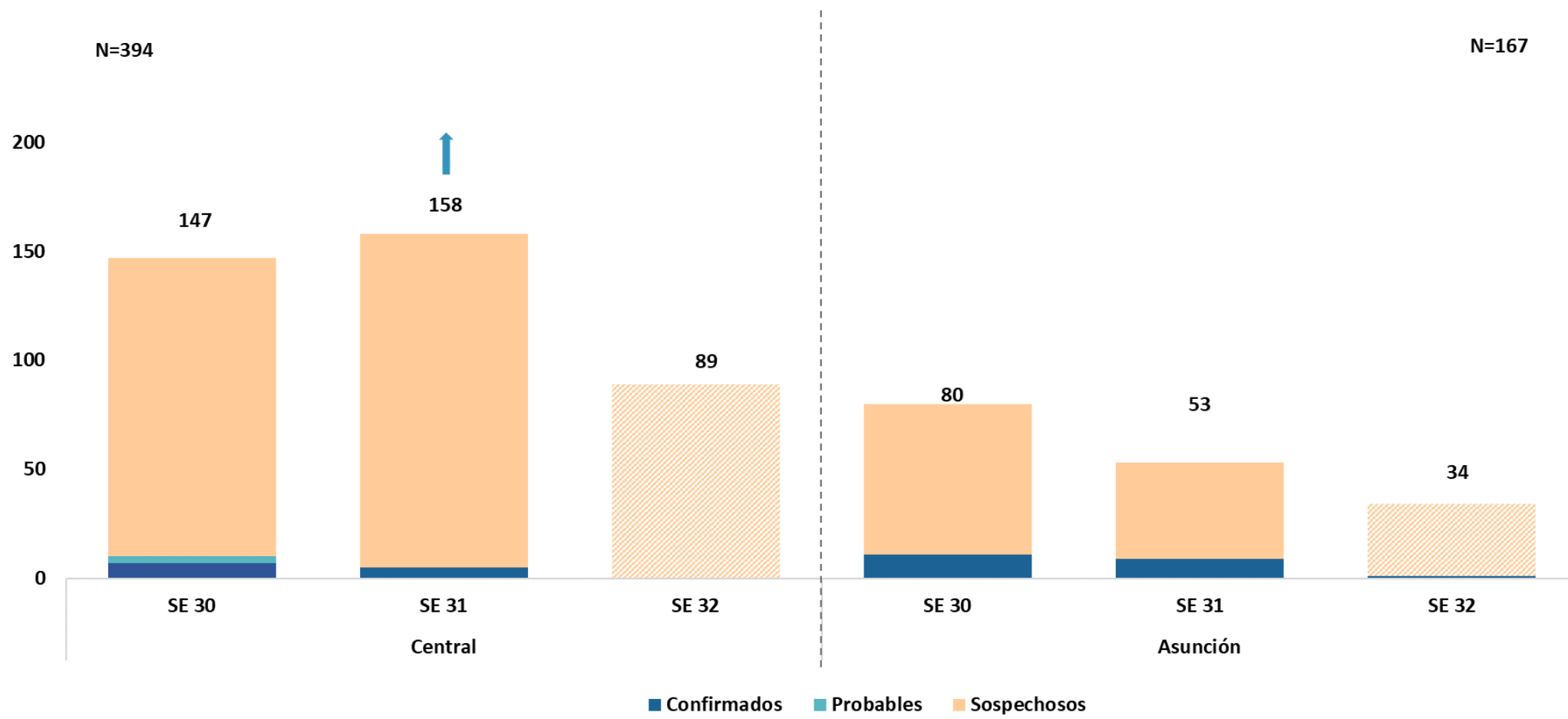
0

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

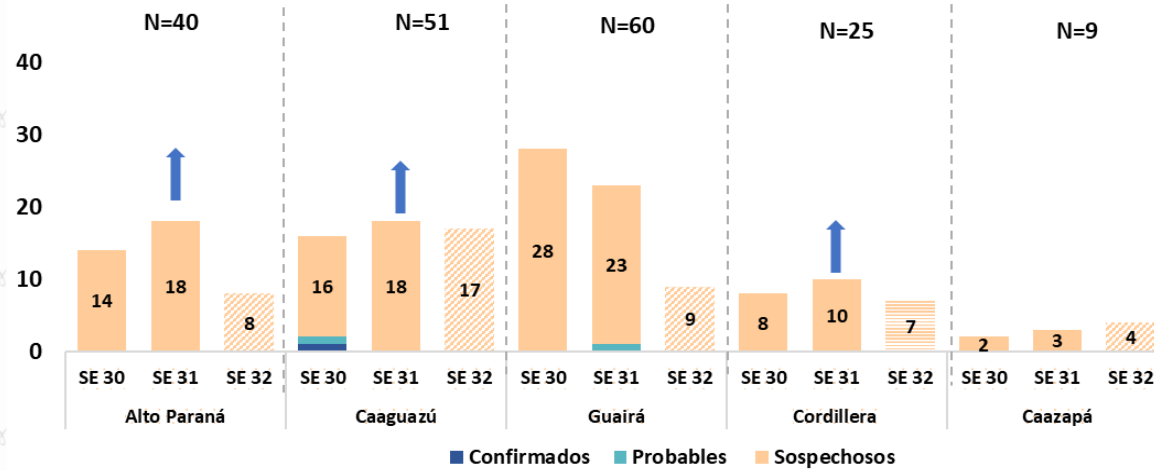
DEPARTAMENTOS	SE 30 2024	SE 31 2024	%PORCENTUAL
CENTRAL	147	158	7%
ASUNCION	80	53	-34%
GUAIRA	28	23	-18%
ITAPUA	16	30	88%
PARAGUARI	27	19	-30%
CONCEPCION	20	17	-15%
CAAGUAZU	16	18	13%
PTE. HAYES	15	18	20%
ALTO PARANA	14	18	29%
SAN PEDRO	19	7	-63%
CANINDEYU	12	7	-42%
CORDILLERA	8	10	25%
AMAMBAY	10	7	-30%
ALTO PARAGUAY	3	13	333%
ÑEEMBUCU	5	10	100%
BOQUERON	5	5	0%
MISIONES	5	4	-20%
CAAZAPA	2	3	50%
TOTAL	432	420	-3%

↓ (-)Disminución ↑ (+)Incremento

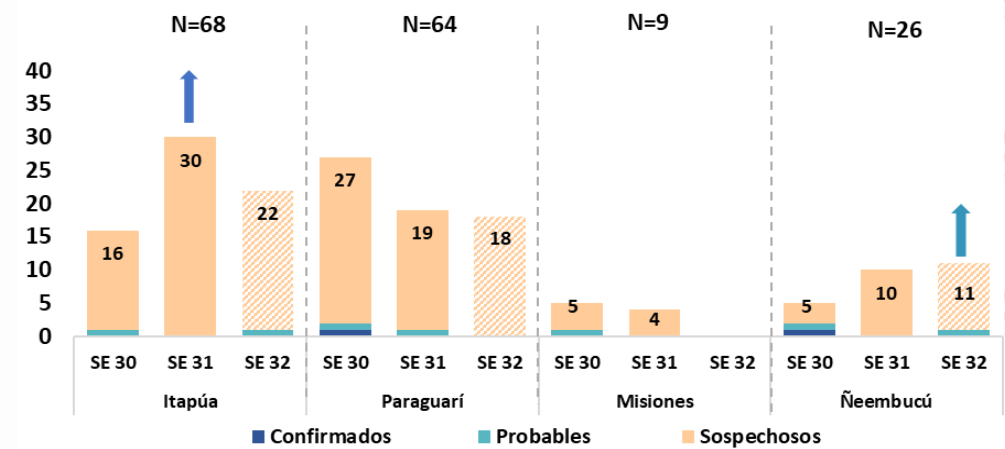
DENGUE – NOTIFICACIONES POR EJES – ÚLTIMAS 3 SEMANAS (SE 30 A SE 32/2024) EJE METROPOLITANO



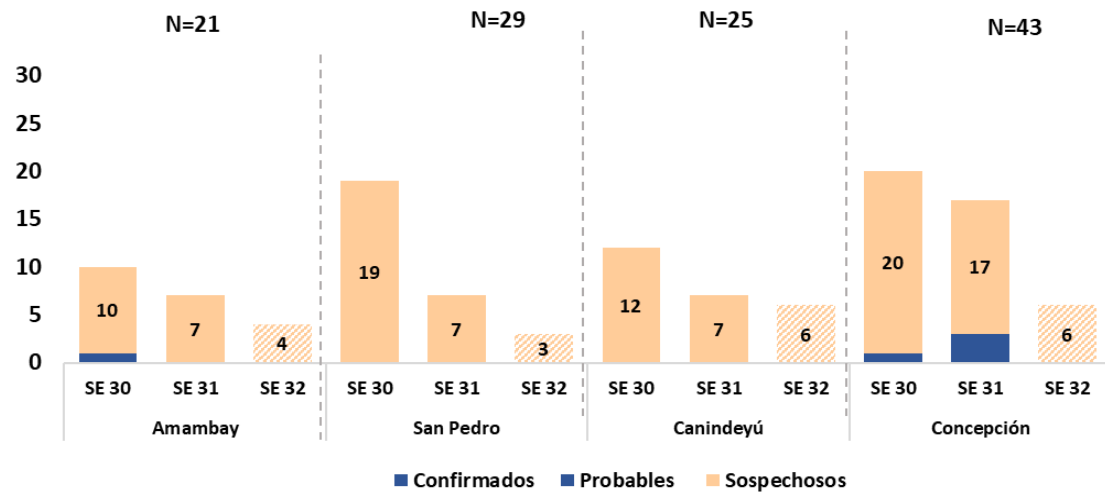
EJE CENTRO-ESTE



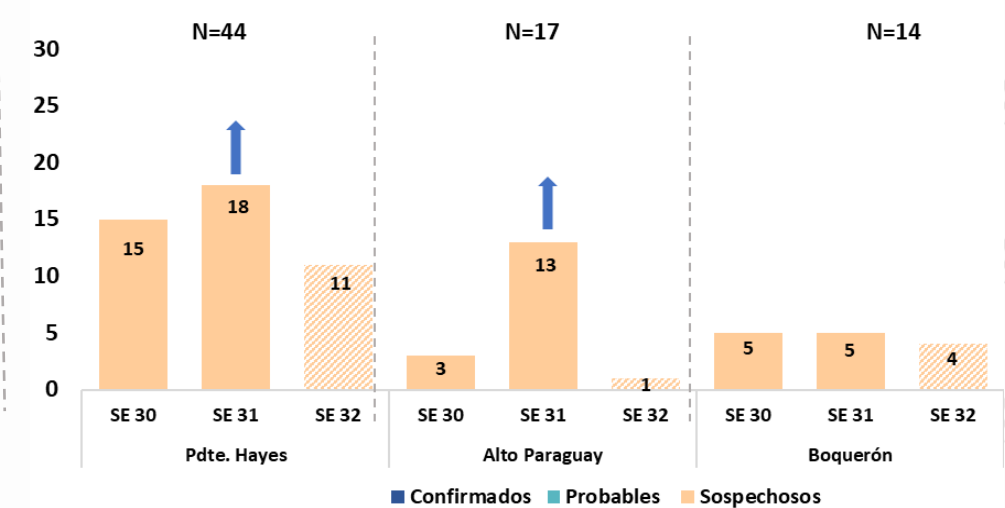
EJE SUR



EJE NORTE



EJE CHACO



ÚLTIMAS TRES SEMANAS (SE 30, SE 31 y SE 32/2024)

INCIDENCIA DE DENGUE

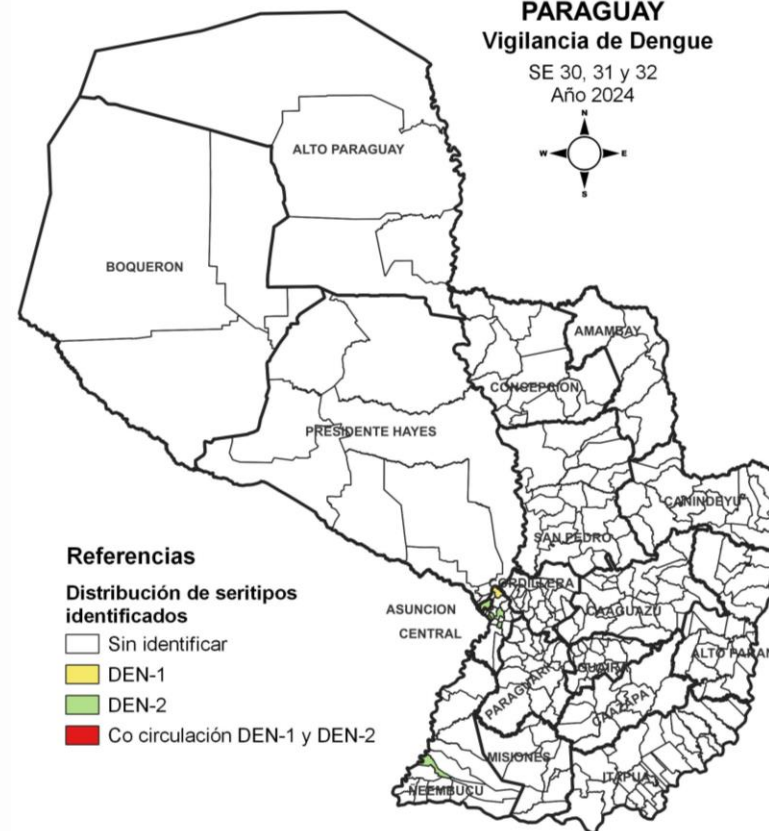
DEPARTAMENTOS	INCIDENCIA
ALTO PARAGUAY	86
PTE. HAYES	32
ASUNCIÓN	32
ÑEEMBUCÚ	28
GUAIRÁ	25
PARAGUARÍ	24
BOQUERÓN	20
CENTRAL	17
CONCEPCIÓN	16
AMAMBAY	12
ITAPÚA	10
CANINDEYÚ	10
CAAGUAZÚ	9
CORDILLERA	8
MISIONES	7
SAN PEDRO	6
ALTO PARANÁ	5
CAAZAPÁ	4
TOTAL	14

A nivel país se registran 14 casos /100.000 habitantes
Las regiones más afectadas son Alto Paraguay, Pdte. Hayes y Asunción

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

SEROTIPOS DE DENGUE

PARAGUAY
Vigilancia de Dengue
SE 30, 31 y 32
Año 2024



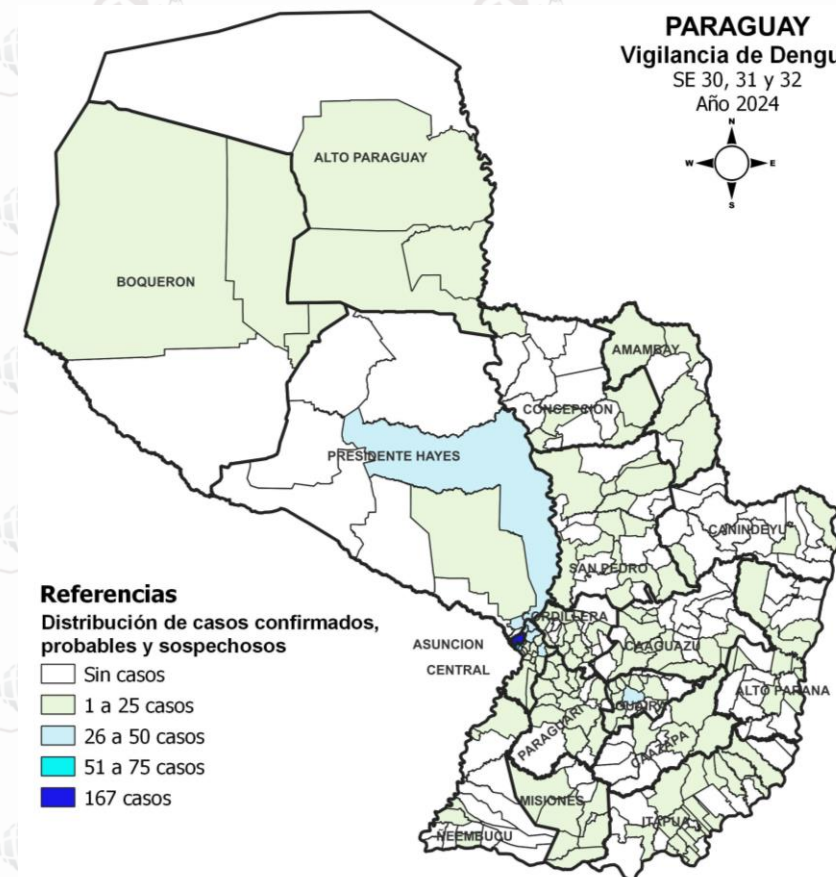
DEN-1	DEN-2	TOTAL
1	8	9

DENGUE - ÚLTIMAS TRES SEMANAS (SE 30, 31 y SE 32/2024)

NOTIFICACIONES POR DEPARTAMENTO (confirmados + probables + sospechosos)

DEPARTAMENTOS	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL NOTIF.	%
CENTRAL	12	3	379	394	36%
ASUNCION	21	0	146	167	15%
ITAPUA	0	2	66	68	6%
PARAGUARI	1	2	61	64	6%
GUAIRA	0	1	59	60	5%
CAAGUAZU	1	1	49	51	5%
PTE. HAYES	0	0	44	44	4%
CONCEPCION	0	4	39	43	4%
ALTO PARANA	0	0	40	40	4%
SAN PEDRO	0	0	29	29	3%
ÑEEMBUCU	1	2	23	26	2%
CORDILLERA	0	0	25	25	2%
CANINDEYU	0	0	25	25	2%
AMAMBAY	1	0	20	21	2%
ALTO PARAGUAY	0	0	17	17	2%
BOQUERON	0	0	14	14	1%
CAAZAPA	0	0	9	9	1%
MISIONES	0	1	8	9	1%
TOTAL	37	16	1.053	1.106	100%

- 73% de las notificaciones provienen de Central, Asunción, Itapúa, Paraguarí, Guairá y Caaguazú.
- El 3% de las notificaciones en las últimas 3 SE se han confirmado.
- **Sistema HIS:** Del total de notificaciones el 70% corresponden al sistema HIS.



ASUNCIÓN – BARRIOS MAS AFECTADOS, ÚLTIMAS TRES SEMANAS

ASUNCION	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL
LOMA PYTA	0	0	16	16
OBRERO INTENDENTE B. GUGGIARI	4	0	11	15
SANTISIMA TRINIDAD	1	0	12	13
BOTANICO	0	0	9	9
SAJONIA	1	0	8	9
SAN PABLO	0	0	8	8
ZEBALLOS CUE	1	0	7	8
TACUMBU	2	0	5	7
RICARDO BRUGADA	2	0	5	7
SANTA ANA	2	0	4	6
SAN VICENTE	0	0	6	6
REPUBLICANO	0	0	5	5
GENERAL BERNARDINO CABALLERO	0	0	4	4
JARA	0	0	4	4
SAN CAYETANO	1	0	2	3
MBURICAO	0	0	3	3
VISTA ALEGRE	0	0	3	3
OTROS BARRIOS Y SD	7	0	34	41
TOTAL	21	0	146	167

CENTRAL – DISTRITOS MAS AFECTADOS, ÚLTIMAS TRES SEMANAS

CENTRAL	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL
LAMBARE	3	0	56	59
LUQUE	0	1	44	45
MARIANO ROQUE ALONSO	0	1	41	42
LIMPIO	1	1	38	40
ITAUGUA	0	0	30	30
VILLA ELISA	1	0	26	27
SAN LORENZO	2	0	24	26
FERNANDO DE LA MORA	0	0	26	26
CAPIATA	2	0	21	23
VILLETA	0	0	15	15
ITA	0	0	14	14
AREGUA	0	0	12	12
ÑEMBY	1	0	11	12
YPANE	0	0	6	6
SAN ANTONIO	1	0	5	6
J AUGUSTO SALDIVAR	0	0	5	5
GUARAMBARE	1	0	2	3
YPACARAI	0	0	2	2
NUEVA ITALIA	0	0	1	1
TOTAL	12	3	379	394

El 81% de los casos corresponden a Lambaré, Luque, Mariano Roque Alonso, Limpio, Itauguá, Villa Elisa, San Lorenzo, Fdo. de la Mora y Capiatá.

El 14% no cuenta con datos de barrio (57)

El 74% de las notificaciones fueron ingresadas por HIS

En las últimas 3 semanas

CHIKUNGUNYA

No se registran casos confirmados ni probables.

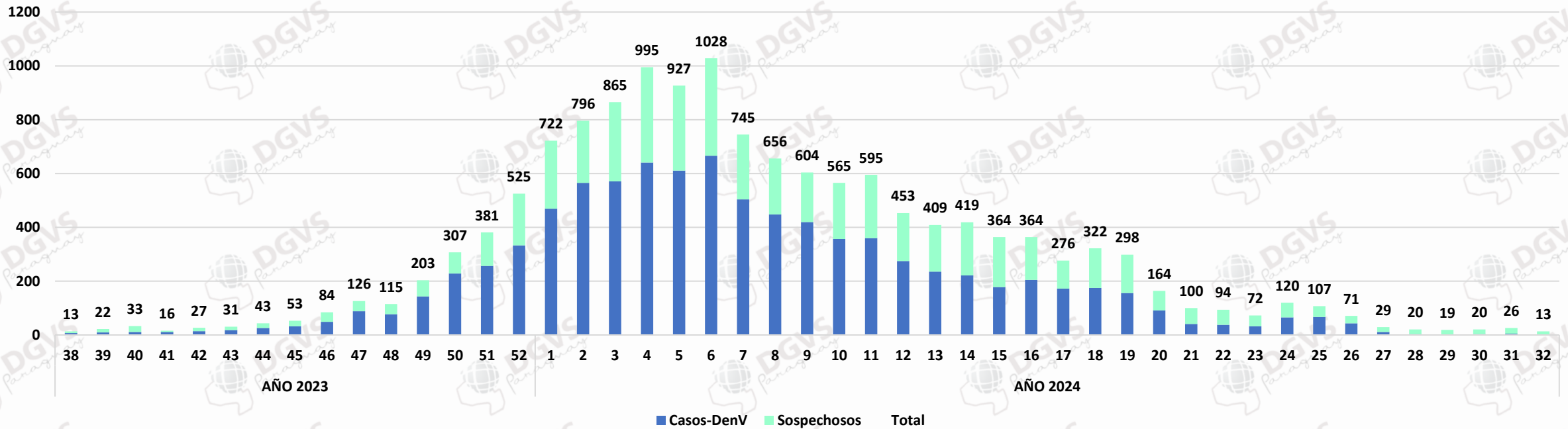
ZIKA

No se registran casos confirmados ni probables.

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 32*/2024. Paraguay. Año 2024



N=14.237

**Hospitalizados
Notificados** (SE 38/23 a
la SE 32*/24):
19.603

DenV: 8.934 (46%)

**Sospechosos: 5.303
(27%)**

**Descartados: 5.366
(27%)**

**CONFIRMADOS
6.301**

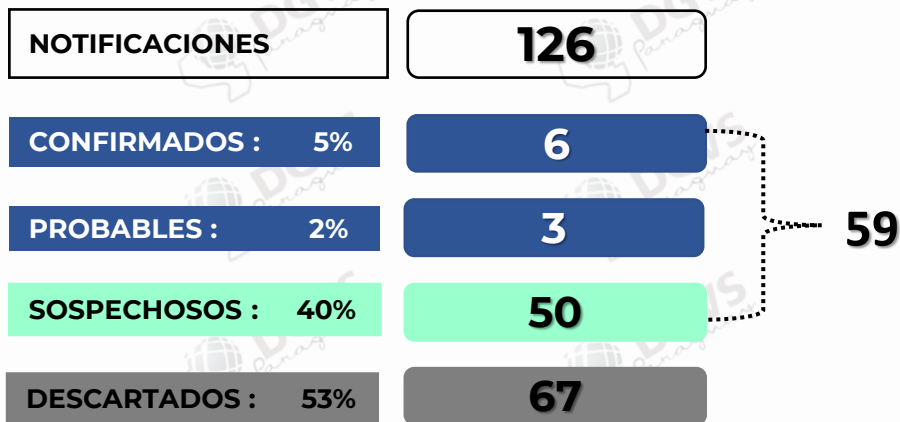
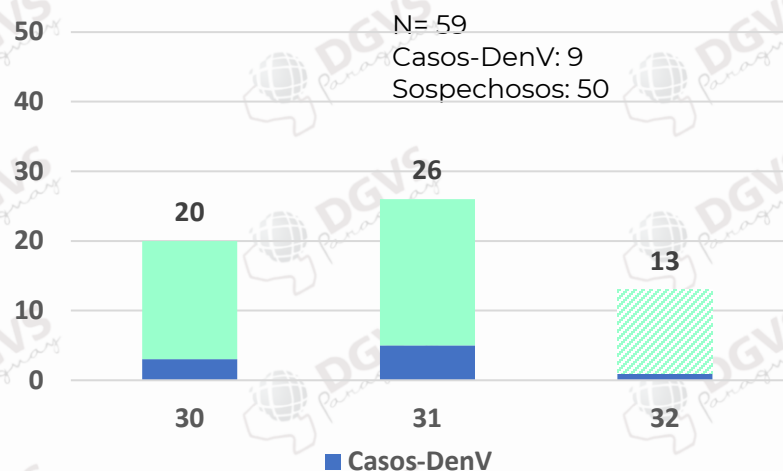
**PROBABLES
2.633**

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

Dengue. Vigilancia de Hospitalizados

Últimas 3 SE – SE 30 a la SE 32*. Año 2024

Hospitalizados según clasificación.
SE 30 a la SE 32*. Paraguay. Año 2024



Análisis de los casos confirmados

17% DEN-1
83% sin serotipo

Embarazadas : 1 (uno) de 1º trimestre, sin ingreso a UCI (Dengue-1)

Ingresos a UCI: 1 (uno) sin clasificación de serotipo.

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.

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 38 - 2023 a la SE 33* - 2024

TOTAL NOTIFICADOS **1298** ↑ +5

DESCARTADOS
75.3% **978**

EN ESTUDIO
3.6% **47**

CONFIRMADOS
10.2% **132**

Con relación a la SE anterior

↑ +16

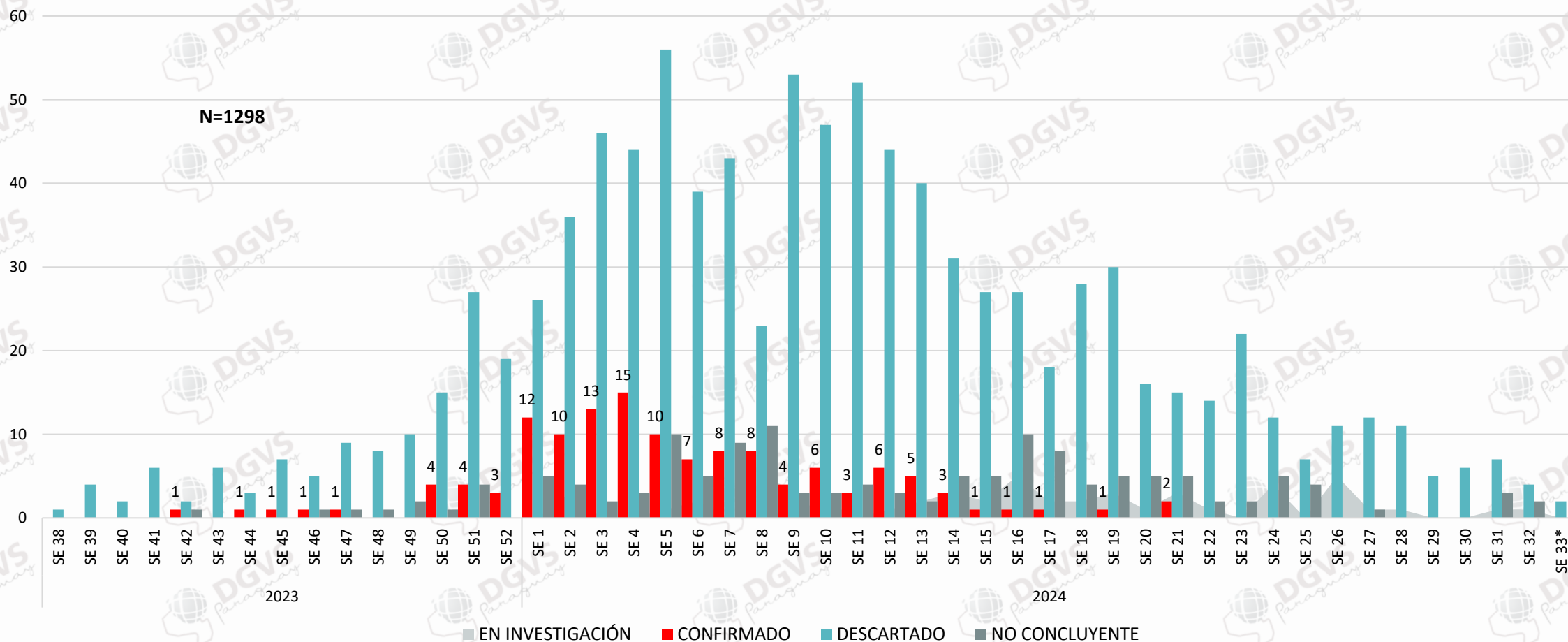
↓ -9

Se agregan además 141 casos de fallecidos NO CONCLUYENTES (10.9%)

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

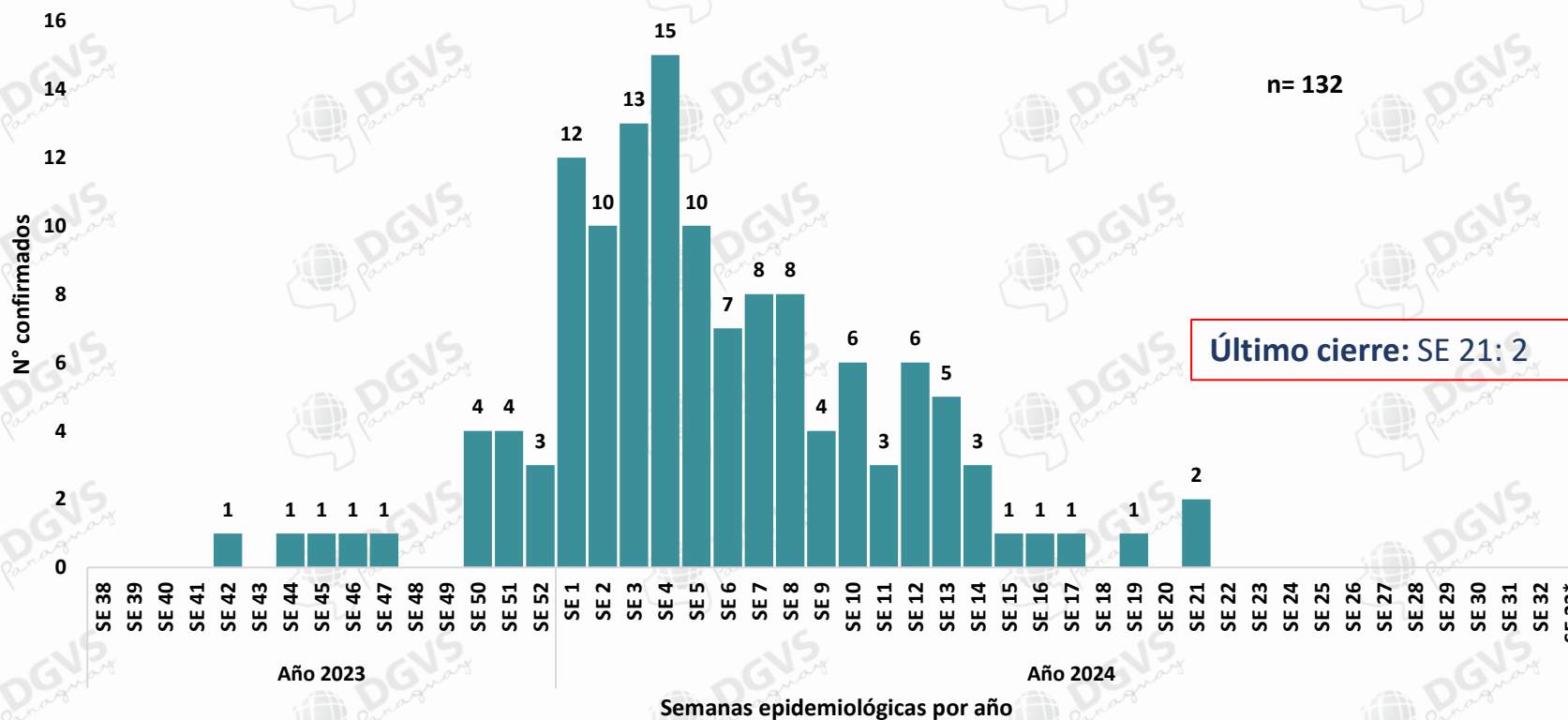
CURVA DE NOTIFICACIONES DE FALLECIDOS CON FICHA DE DENGUE, SEGUN SEMANA EPIDEMIOLÓGICA, DESDE LA SE 38- 2023 HASTA SE 33*- 2024, PARAGUAY



Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 33* - 2024

Fallecidos confirmados por dengue desde la SE 38 (2023) a la SE 33* (2024), según fecha de defunción. Paraguay



Último cierre: SE 21: 2

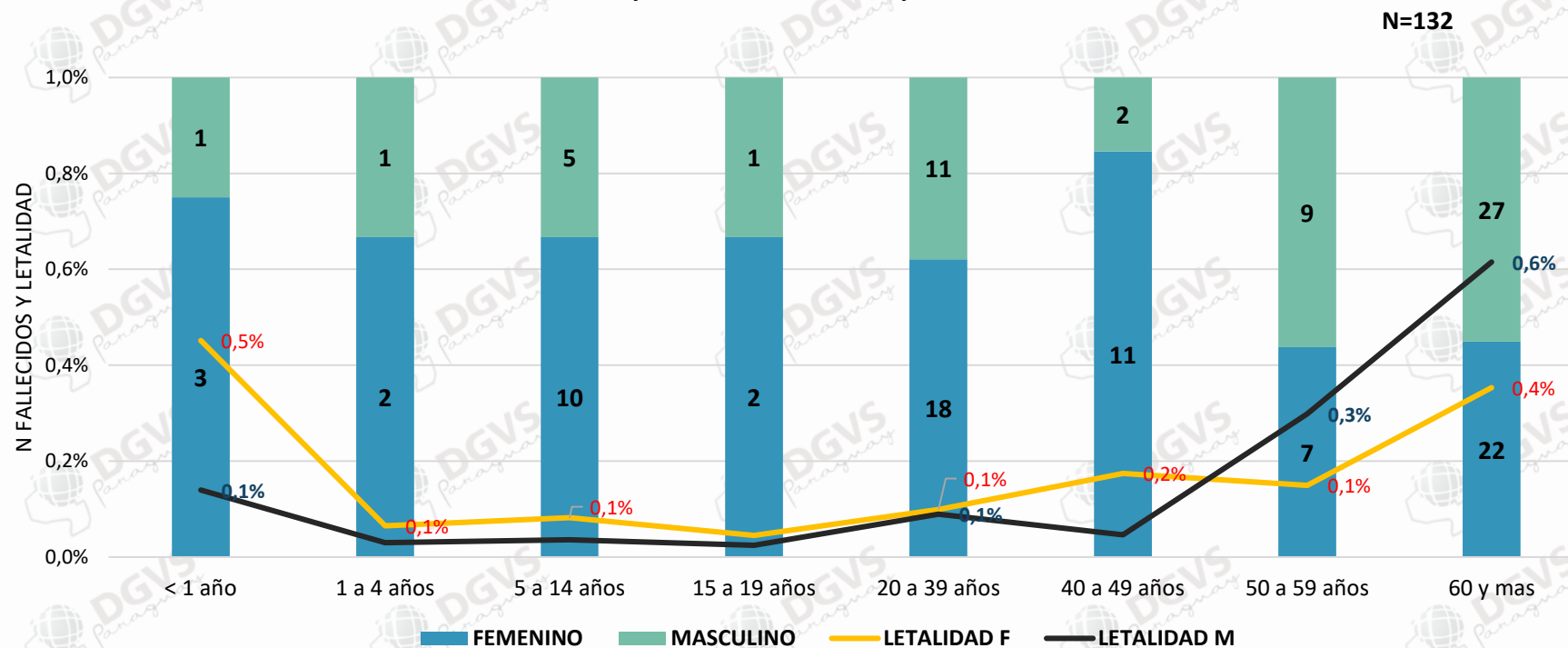
serotipo	%
DENGUE	36%
DENGUE-1	8%
DENGUE-2	56%
Total general	100%

Año 2024: 116 fallecidos

Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 33* - 2024

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

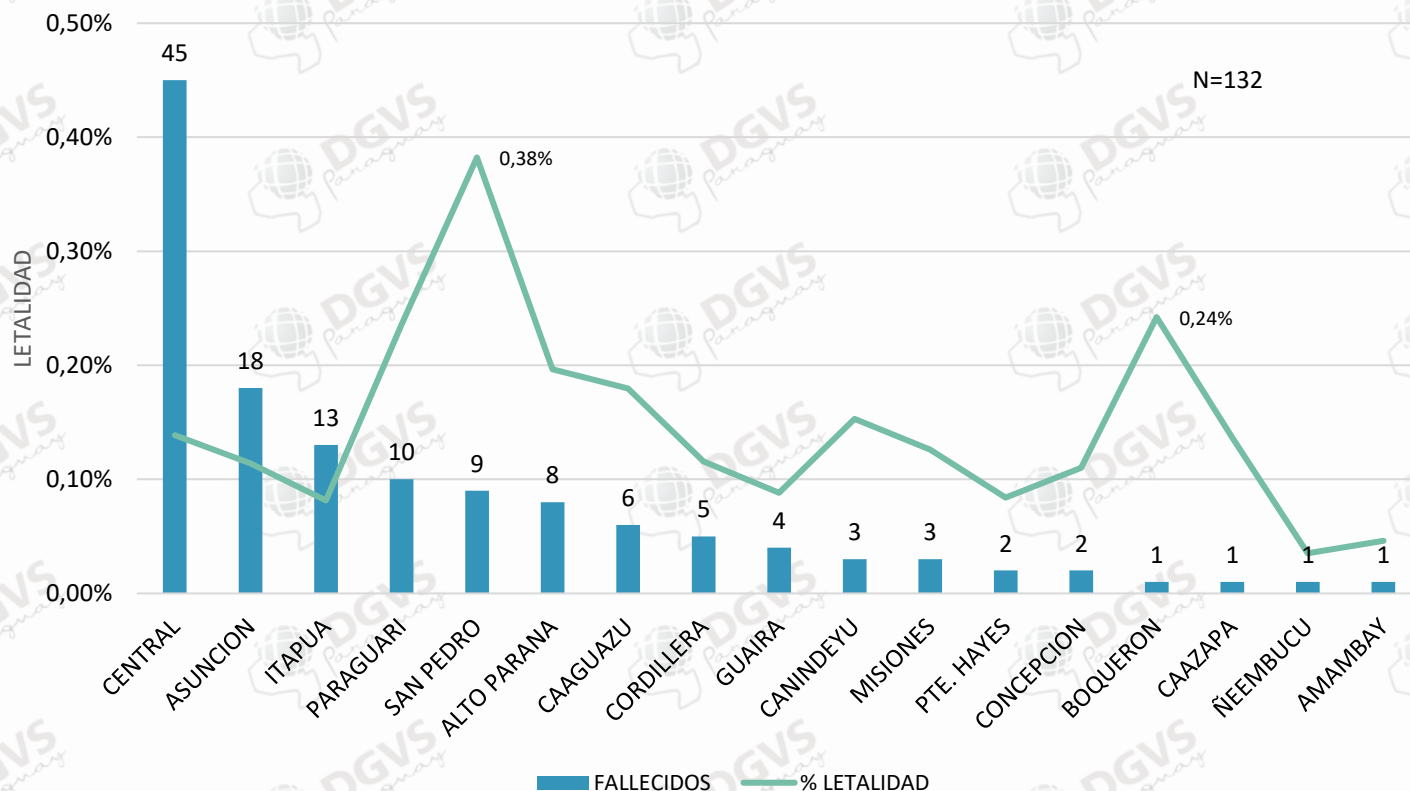


- ✓ El **grupo de edad** con mayor número de fallecidos es el de 60 y más años **37%**.
- ✓ Predominio global **sexo femenino (57%)**.
- ✓ La **tasa de letalidad global** es de **0,1%**.

Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 33* - 2024

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

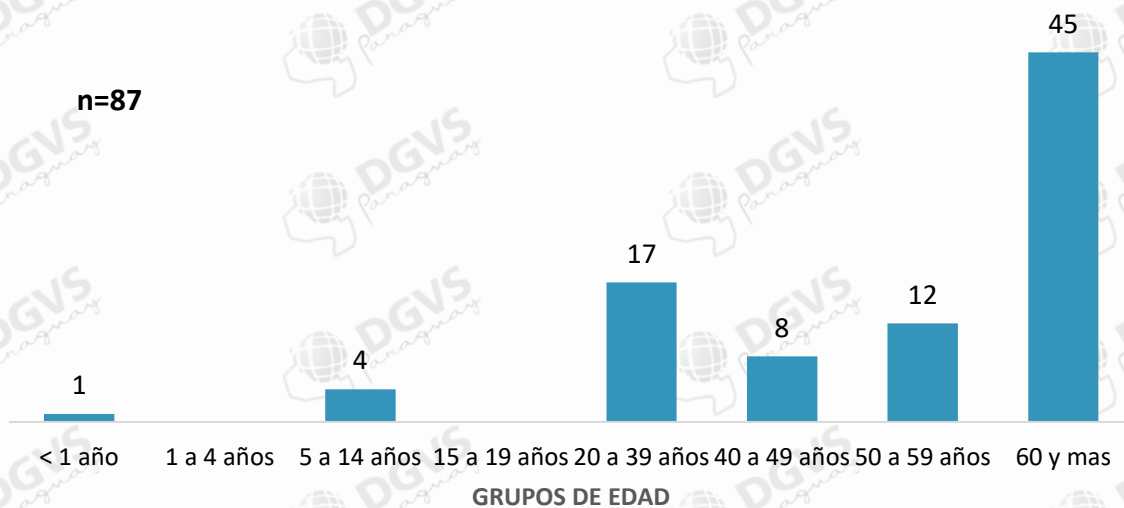


- ✓ Alto Paraguay es el único departamento sin fallecido confirmado hasta este corte.
- ✓ En el departamento Central, se han reportado fallecidos en 16 distritos, siendo la mayor procedencia de San Lorenzo (10)
- ✓ La letalidad más alta se registra en San Pedro con 0,38%

Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

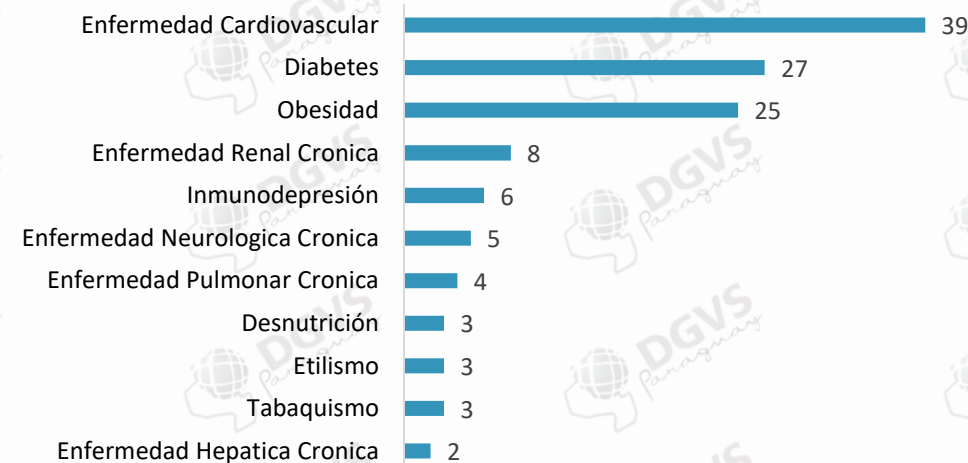
SE 38 - 2023 a la SE 33* - 2024

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



✓ El 66% de los fallecidos (87/132) presentan algún tipo de comorbilidad.

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



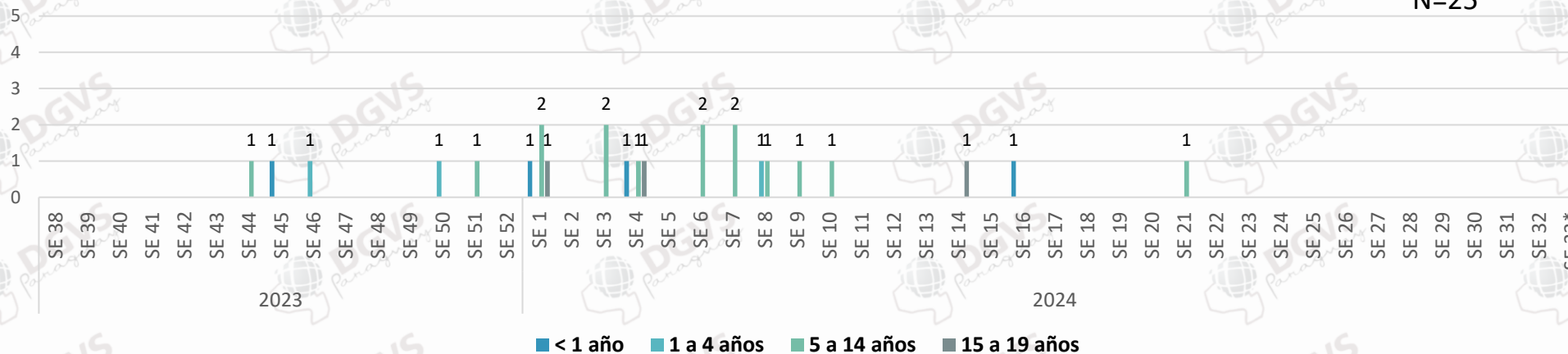
Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 33* - 2024

Edad pediátrica

FALLECIDOS POR DENGUE EN EDADES PEDIÁTRICAS, DESDE LA SE 38 - 2023 A LA SE 32* - 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



SENEPA



VIGILANCIA DE LA MORTALIDAD