

Sala de Situación

Arbovirosis

Dengue, Chikungunya y Zika

Año 2024

Datos actualizados a SE 30 (27 de julio)
Fecha de publicación: 02 de agosto del 2024

DENGUE - DATOS ACUMULADOS SE 38/2023 a SE 29/2024

DENGUE - DATOS ACUMULADOS A NIVEL PAÍS (SE 38/2023 a SE 30/2024)

NOTIFICACIONES

383.778

CONFIRMADOS – 12%

47.423

PROBABLES – 14%

54.232

SOSPECHOSOS – 60%

229.970

DESCARTADOS – 14%

52.153

INCIDENCIA ACUMULADA

4.390/100 mil
Hab.

Calculada sobre casos
(sospechosos + confirmados +
probables)

Clasificación clínica del dengue según gravedad

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

94.265

DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA/DCSA – 7%

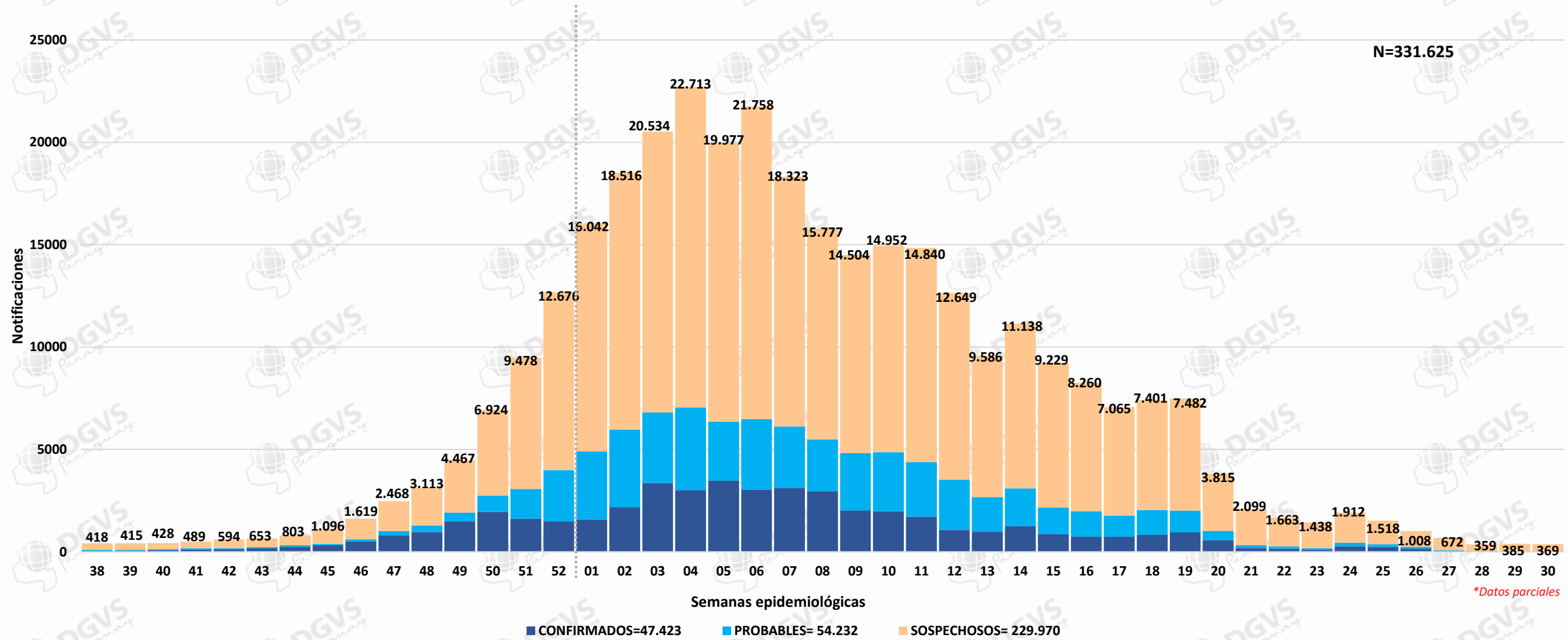
7.198

DENGUE GRAVE/DG – 0,18%

192

DENGUE - NOTIFICACIONES A NIVEL PAIS – SE 38/2023 A SE 30/2024

N=331.625



DENGUE - DATOS ACUMULADOS A NIVEL PAÍS (SE 38/2023 a SE 30/2024)

DEPARTAMENTOS	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL NOTIF	%
CENTRAL	17.404	14.930	78.137	110.471	33%
ASUNCIÓN	8.809	6.946	28.706	44.461	13%
ITAPUA	2.428	13.378	28.384	44.190	13%
CAAGUAZÚ	1.269	2.071	14.686	18.026	5%
ALTO PARANÁ	2.484	1.580	12.081	16.145	5%
PARAGUARÍ	2.159	2.083	10.858	15.100	5%
SAN PEDRO	621	1.730	10.435	12.786	4%
GUAIRÁ	2.766	1.771	8.166	12.703	4%
CORDILLERA	3.336	987	8.137	12.460	4%
MISIONES	1.322	1.054	5.004	7.380	2%
CONCEPCIÓN	758	1.055	4.629	6.442	2%
PTE. HAYES	1.201	1.177	3.836	6.214	2%
CANINDEYÚ	247	1.709	4.205	6.161	2%
ÑEEMBUCÚ	1.113	1.726	3.154	5.993	2%
CAAZAPÁ	96	632	4.926	5.654	2%
AMAMBAY	1.091	1.072	2.826	4.989	2%
BOQUERÓN	244	168	830	1.242	0,4%
ALTO PARAGUAY	75	163	970	1.208	0,4%
TOTAL	47.423	54.232	229.970	331.625	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. (47.392/101.602).

Serotipos circulantes: el 88% corresponde a DEN 2

DEN-1	DEN-2	TOTAL
2.370	16.989	19.359

**DENGUE - DATOS ACTUALIZADOS
ULTIMAS 3 SEMANAS
SE 28 a SE 30/2024**

DENGUE – ÚLTIMAS TRES SEMANAS (SE 28, 29 y 30/2024)

CIERRE DE CASOS	SE 27	SE 28	SE 29	ULTIMAS 3 SE	%
CONFIRMADOS	27	6	6	39	3%
PROBABLES	7	3	3	13	1%
SOSPECHOSOS	325	376	360	1.061	73%
DESCARTADOS	126	140	70	336	23%
NOTIFICACIONES	485	525	439	1.449	100%

INCIDENCIA
ACUMULADA

15/100.000 hab

Clasificación clínica del dengue según gravedad

DENGUE SIN SIGNOS
DE ALARMA/DSSA

50 (96%)

DENGUE CON SIGNOS
DE ALARMA/DCSA

2 (4%)

DENGUE
GRAVE/DG

0

VARIACIÓN PORCENTUAL DE NOTIFICACIONES (CASOS MÁS SOSPECHAS), SEGÚN DEPARTAMENTO.

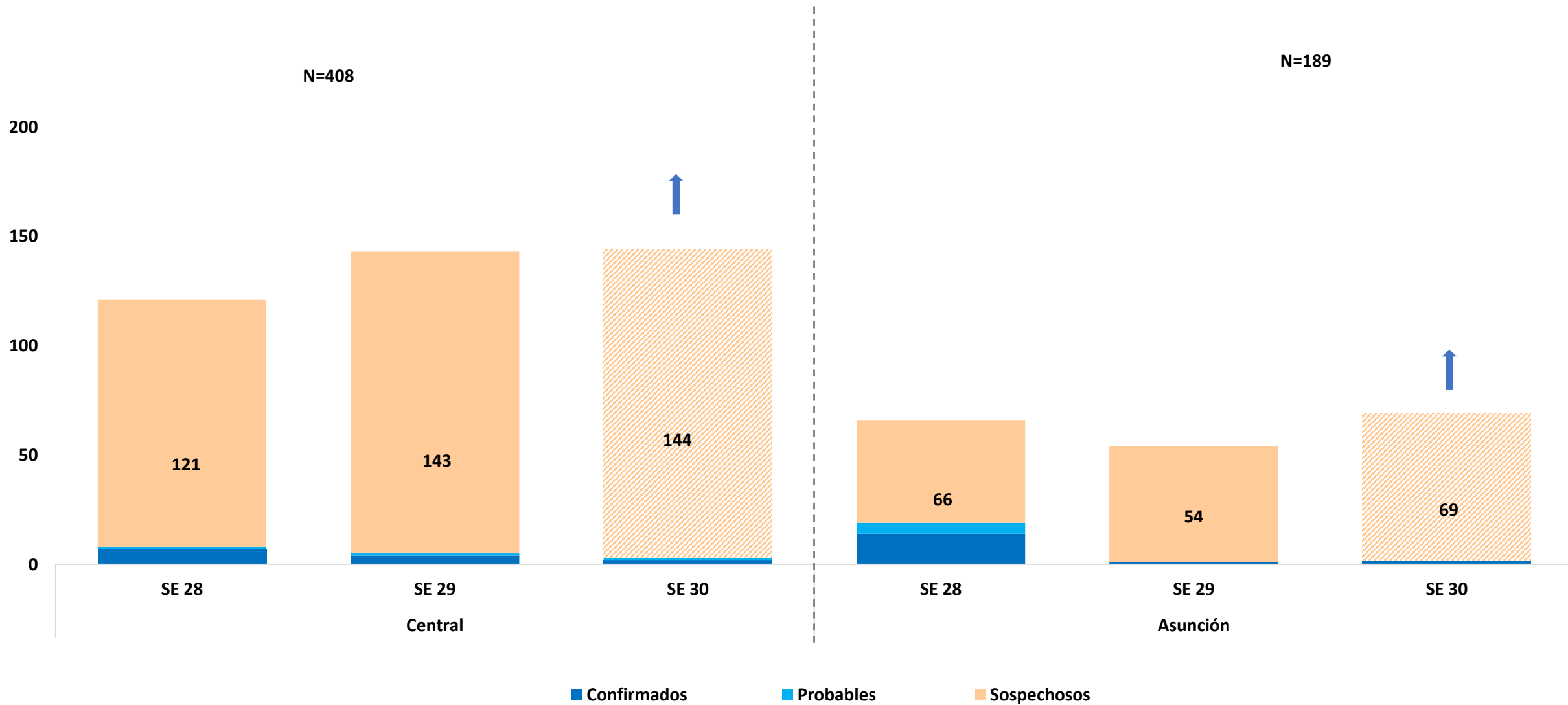
DEPARTAMENTOS	SE 28	SE 29	%PORCENTUAL
CENTRAL	121	143	18%
ASUNCION	66	54	-18%
PARAGUARI	28	24	-14%
GUAIRA	19	25	32%
ITAPUA	18	22	22%
CONCEPCION	11	19	73%
ALTO PARANA	13	16	23%
SAN PEDRO	15	14	-7%
ÑEEMBUCU	15	10	-33%
CAAGUAZU	13	8	-38%
PTE. HAYES	5	16	220%
CORDILLERA	6	12	100%
CANINDEYU	3	7	133%
BOQUERON	6	4	-33%
AMAMBAY	8	1	-88%
ALTO PARAGUAY	4	4	0%
CAAZAPA	4	4	0%
MISIONES	4	2	-50%
TOTAL	359	385	7%

↓ (-)Disminución ↑ (+)Incremento

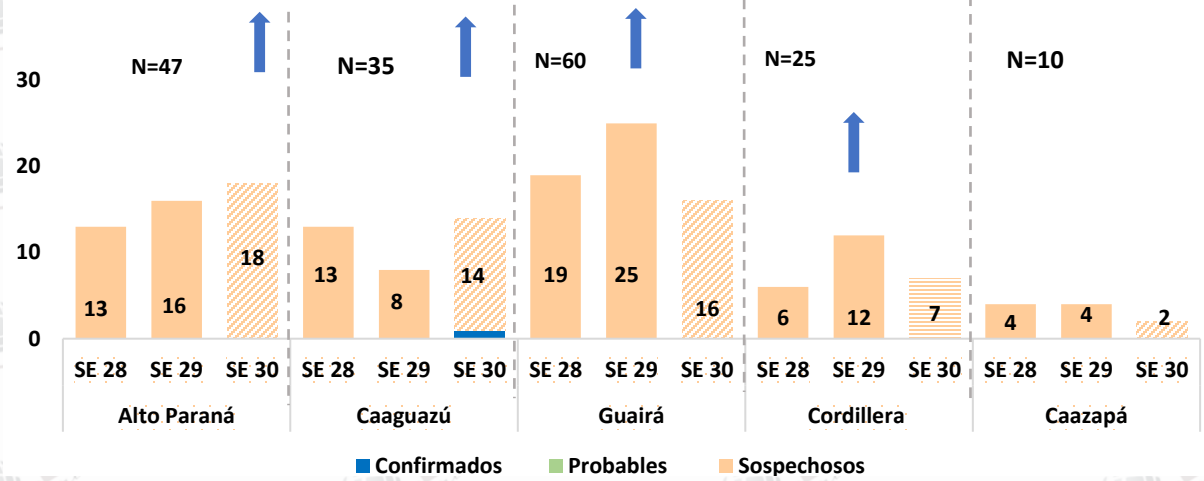
DENGUE - CASOS POR EJES – ULTIMAS 3 SEMANAS (SE 28 A SE 30/2024) EJE METROPOLITANO



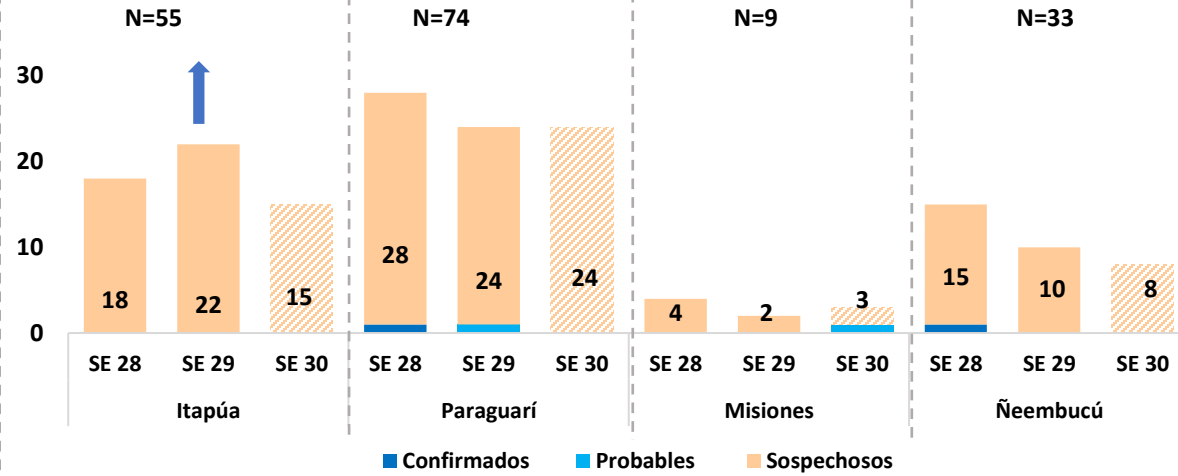
PARAGUÁI
TESÁI HA TEKO
PORÁVE
MOTENONDEHA



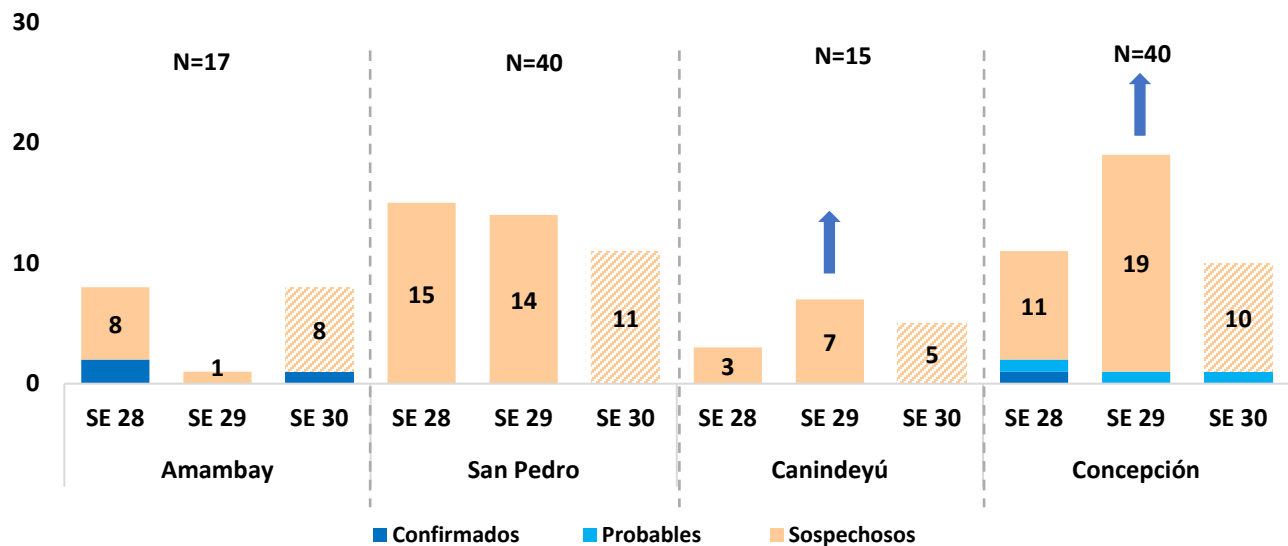
EJE CENTRO-ESTE



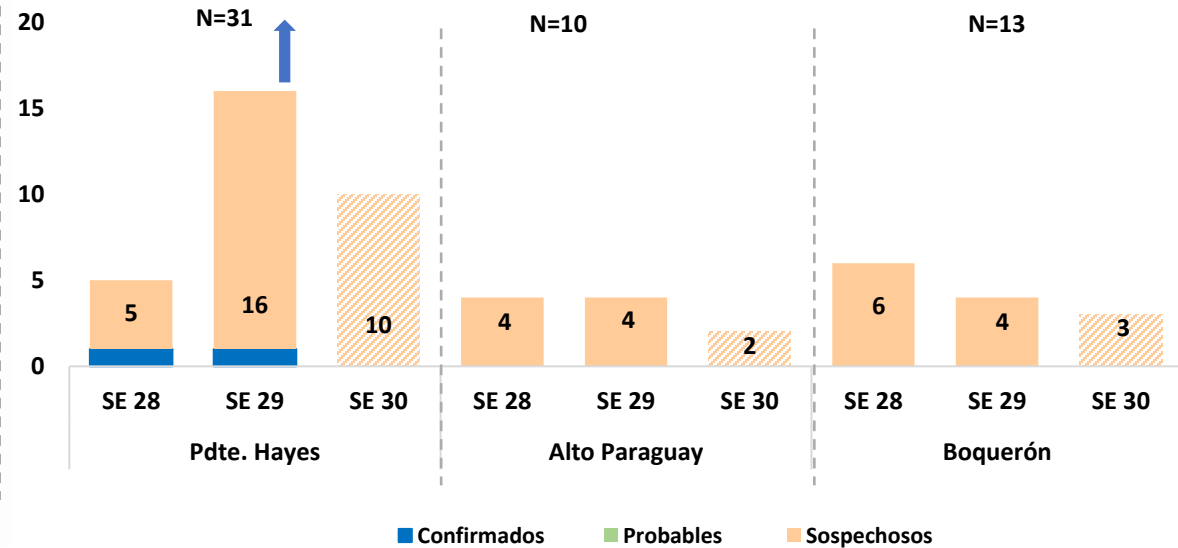
EJE SUR



EJE NORTE



EJE CHACO



ÚLTIMAS TRES SEMANAS (SE 28, SE 29 y SE 30/2024)

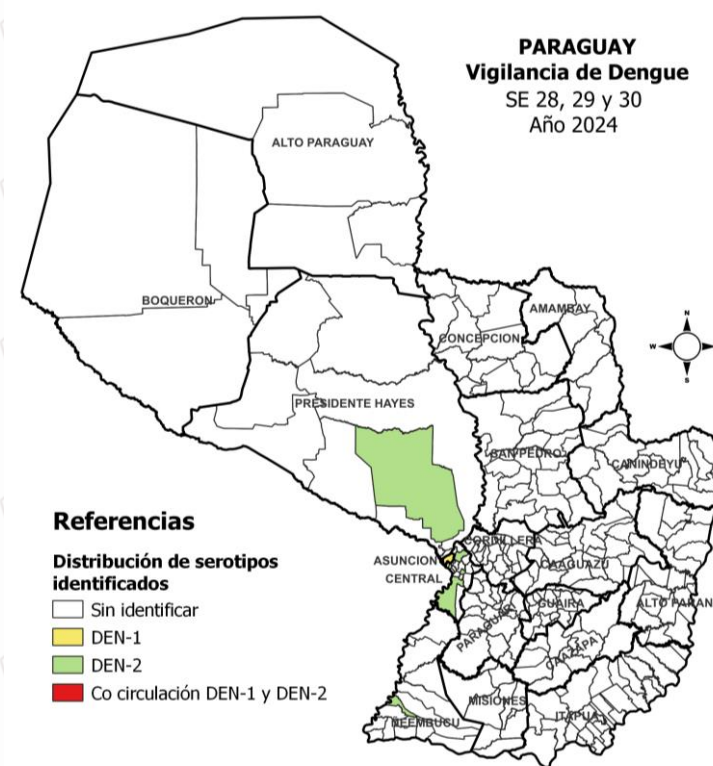
INCIDENCIA DE DENGUE

A nivel país se registran 15 casos /100.000 habitantes
Las regiones más afectadas son Alto Paraguay, Asunción y Ñeembucú.

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

DEPARTAMENTOS	INCIDENCIA
ALTO PARAGUAY	52
ASUNCIÓN	36
ÑEEMBUCÚ	36
PARAGUARÍ	29
GUAIRÁ	26
PTE. HAYES	23
BOQUERÓN	18
CENTRAL	18
CONCEPCIÓN	15
AMAMBAY	9
SAN PEDRO	9
ITAPÚA	9
CORDILLERA	8
MISIONES	7
CANINDEYU	6
CAAGUAZÚ	6
ALTO PARANÁ	5
CAAZAPÁ	5
TOTAL	15

SEROTIPOS DE DENGUE



Referencias

Distribución de serotipos identificados

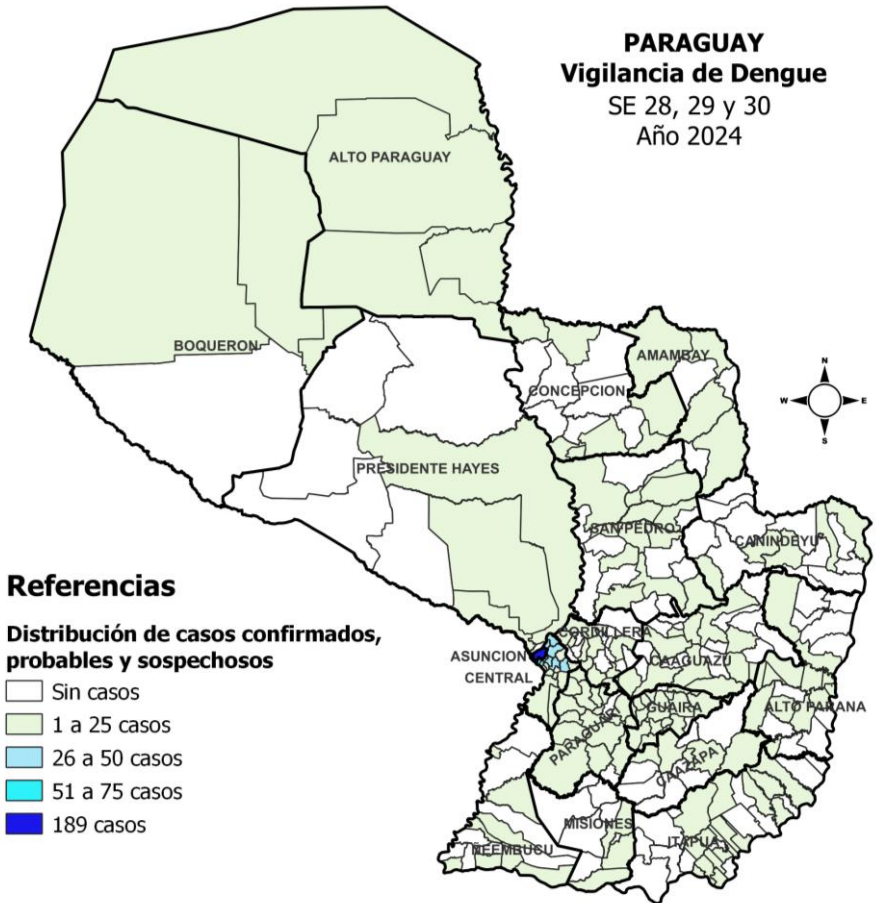
- Sin identificar
- DEN-1
- DEN-2
- Co circulación DEN-1 y DEN-2

DEN-1	DEN-2	TOTAL
2	8	10

DENGUE - ÚLTIMAS TRES SEMANAS (SE 28, 29 y SE 30/2024)

CASOS, SOSPECHAS DE DENGUE POR DEPARTAMENTO

DEPARTAMENTOS	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL NOTIF	%
CENTRAL	13	3	392	408	37%
ASUNCIÓN	17	5	167	189	17%
ITAPÚA	0	0	55	55	5%
PARAGUARÍ	1	1	74	76	7%
GUAIRÁ	0	0	60	60	5%
ALTO PARANÁ	0	0	47	47	4%
CORDILLERA	0	0	25	25	2%
CONCEPCIÓN	1	3	36	40	4%
CAAGUAZÚ	1	0	34	35	3%
ÑEEMBUCÚ	1	0	32	33	3%
SAN PEDRO	0	0	40	40	4%
PTE. HAYES	2	0	29	31	3%
MISIONES	0	1	8	9	1%
AMAMBAY	3	0	14	17	2%
CAAZAPÁ	0	0	10	10	1%
BOQUERÓN	0	0	13	13	1%
CANINDEYÚ	0	0	15	15	1%
ALTO PARAGUAY	0	0	10	10	1%
TOTAL	39	13	1.061	1.113	100%



- 65% de las notificaciones provienen de Central, Asunción, Itapúa y Paraguarí.
- El 4% de las notificaciones en las últimas 3 SE se han confirmado.
- **Sistema HIS:** Del total de notificaciones el 66% corresponden al sistema HIS.

ASUNCIÓN – BARRIOS MAS AFECTADOS ÚLTIMAS TRES SEMANAS

ASUNCIÓN	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL
SANTISIMA TRINIDAD	1	1	19	21
LOMA PYTÁ	0	0	14	14
SAJONIA	1	0	12	13
OBRERO	1	0	12	13
BOTÁNICO	1	0	9	10
JARA	0	2	6	8
SANTA ANA	1	0	7	8
BANCO SAN MIGUEL	1	0	7	8
REPUBLICANO	0	0	8	8
TACUMBÚ	2	0	4	6
SAN VICENTE	0	0	6	6
RICARDO BRUGADA	0	0	4	4
SAN CAYETANO	1	0	3	4
GENERAL BERNARDINO CABALLERO	0	0	3	3
LA ENCARNACIÓN	1	0	2	3
CIUDAD NUEVA	0	0	3	3
MBURUCUYÁ	2	0	1	3
ROBERTO L. PETIT	0	0	3	3
SAN PABLO	0	0	3	3
OTROS BARRIOS Y SD	5	2	41	48
TOTAL	17	5	167	189

CENTRAL – DISTRITOS MAS AFECTADOS ÚLTIMAS TRES SEMANAS

CENTRAL	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL
LAMBARÉ	1	0	65	66
ITAUGUA	0	0	39	39
LUQUE	1	1	35	37
SAN LORENZO	1	1	30	32
LIMPIO	0	1	29	30
CAPIATÁ	0	0	30	30
MARIANO ROQUE ALONSO	0	0	28	28
VILLA ELISA	2	0	24	26
FERNANDO DE LA MORA	2	0	24	26
AREGUÁ	1	0	15	16
ÑEMBY	1	0	14	15
VILLETA	2	0	12	14
ITÁ	0	0	14	14
YPANÉ	0	0	12	12
SAN ANTONIO	1	0	7	8
J AUGUSTO SALDÍVAR	1	0	6	7
GUARAMBARÉ	0	0	5	5
NUEVA ITALIA	0	0	2	2
YPACARAI	0	0	1	1
TOTAL	13	3	392	408

El 77% de los casos corresponden a Lambaré, Itauguá, Luque, San Lorenzo, Limpio, Capiatá, Mariano Roque Alonso, Villa Elisa y Fernando de la Mora.

El 17% no cuenta con datos de barrio (68)

El 65% 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.

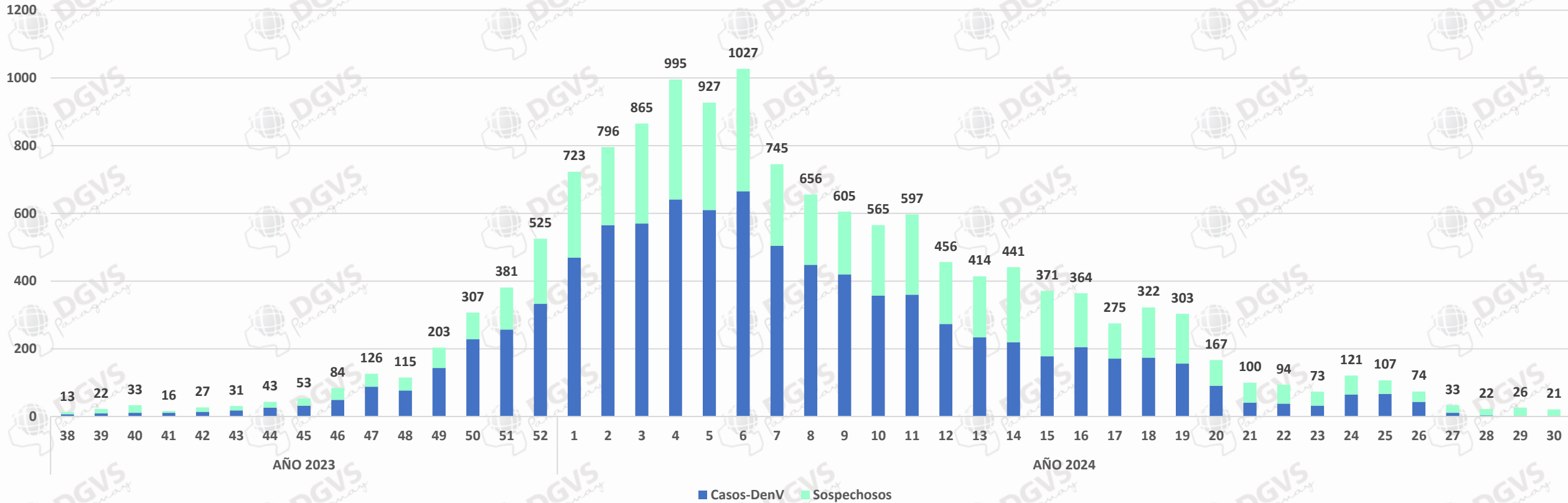
Programa de Enfermedades Vectoriales

Dirección de Vigilancia de Enfermedades Transmisibles

Hospitalizados según clasificación. Confirmados y Probables por Dengue y Sospechosos. SE 38/2023 a la SE 30/2024. Paraguay. Año 2024



PARAGUAI
TESAI HA TEKOK
PORAVE
MOTENONDEHA



N=14.264

Hospitalizados Notificados
(SE 38/23 a la SE 30*/24):
19.507

DenV: 8.916 (46%)

Sospechosos: 5.348
(27%)

Descartados: 5.243
(27%)

CONFIRMADOS
6.292

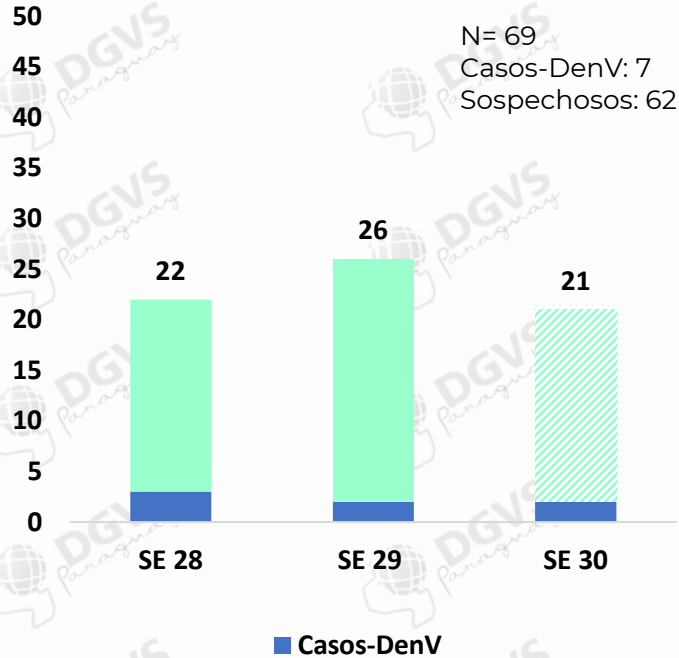
PROBABLES
2.624

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

Dengue. Vigilancia de Hospitalizados

Últimas 3 SE – SE 28 a la SE 30*. Año 2024

Hospitalizados según clasificación.
SE 28 a la SE 30*. Paraguay. Año 2024



29% DEN-2
14% DEN-1
57% sin serotipo

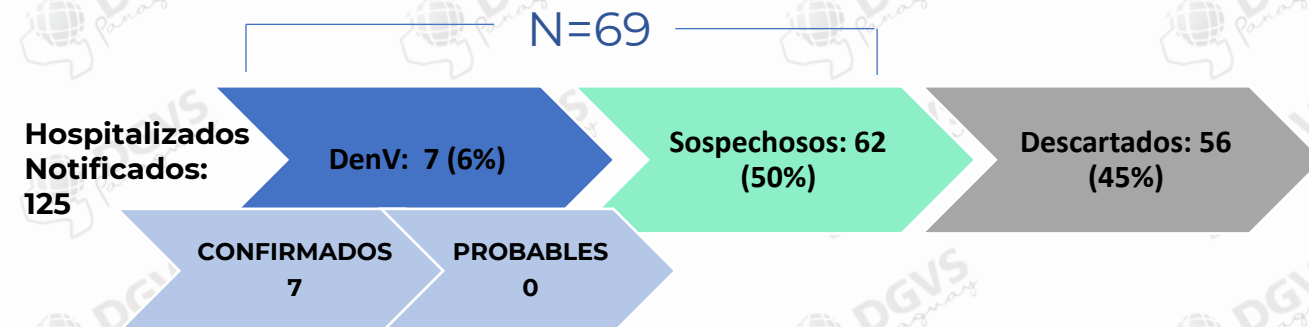
Embarazadas (1).

Sin ingresos a UCI.

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

De los 7 casos de DenV hospitalizados los grupos de edad más afectados son los de **5 a 9 años**, **10 a 14 años** y de **15 a 19 años** representando el 14% cada uno.

El 71% corresponde al **sexo femenino** (5/7)



Vigilancia de la Mortalidad

Dirección de Vigilancia y Respuesta a Emergencias en Salud

Fallecidos Dengue - Datos desde la SE 38 - 2023 a la SE 31* - 2024

TOTAL NOTIFICADOS **1282** **+26**

DESCARTADOS
73% **960**

EN ESTUDIO
5.6% **49**

CONFIRMADOS
10.3% **132**

Con relación a la SE anterior

+40

+25

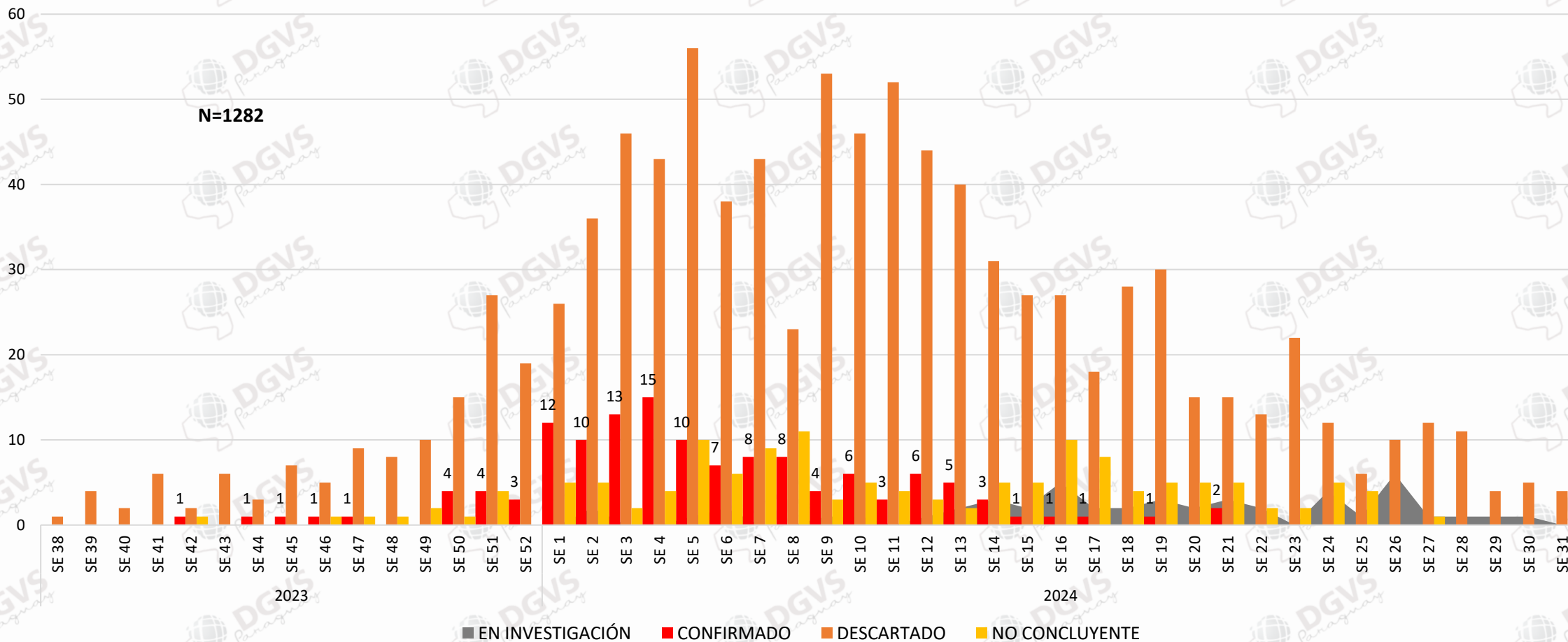
+1

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 31*- 2024, PARAGUAY

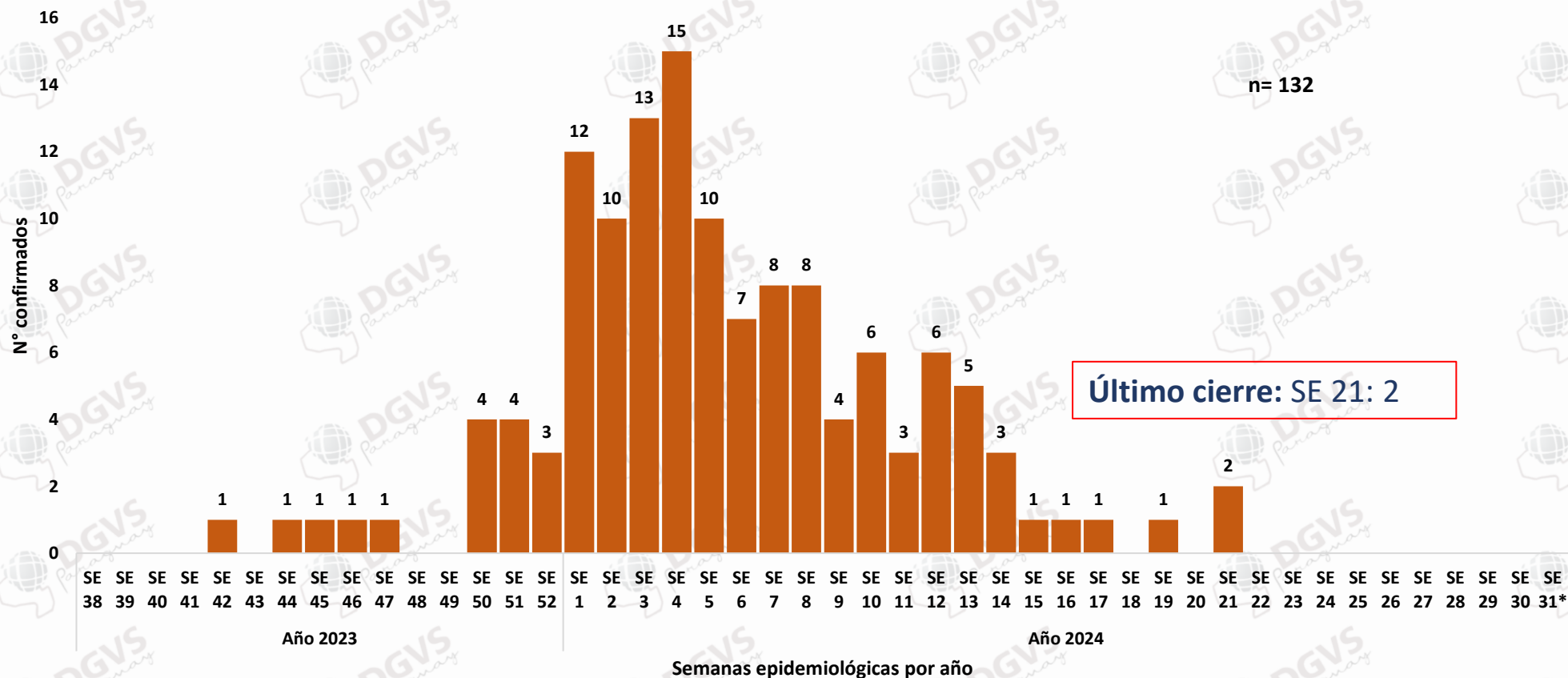


Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 31* - 2024

Fallecidos confirmados por dengue desde la SE 38 (2023) a la SE 31* (2024), según fecha de defunción.

Paraguay



Último cierre: SE 21: 2

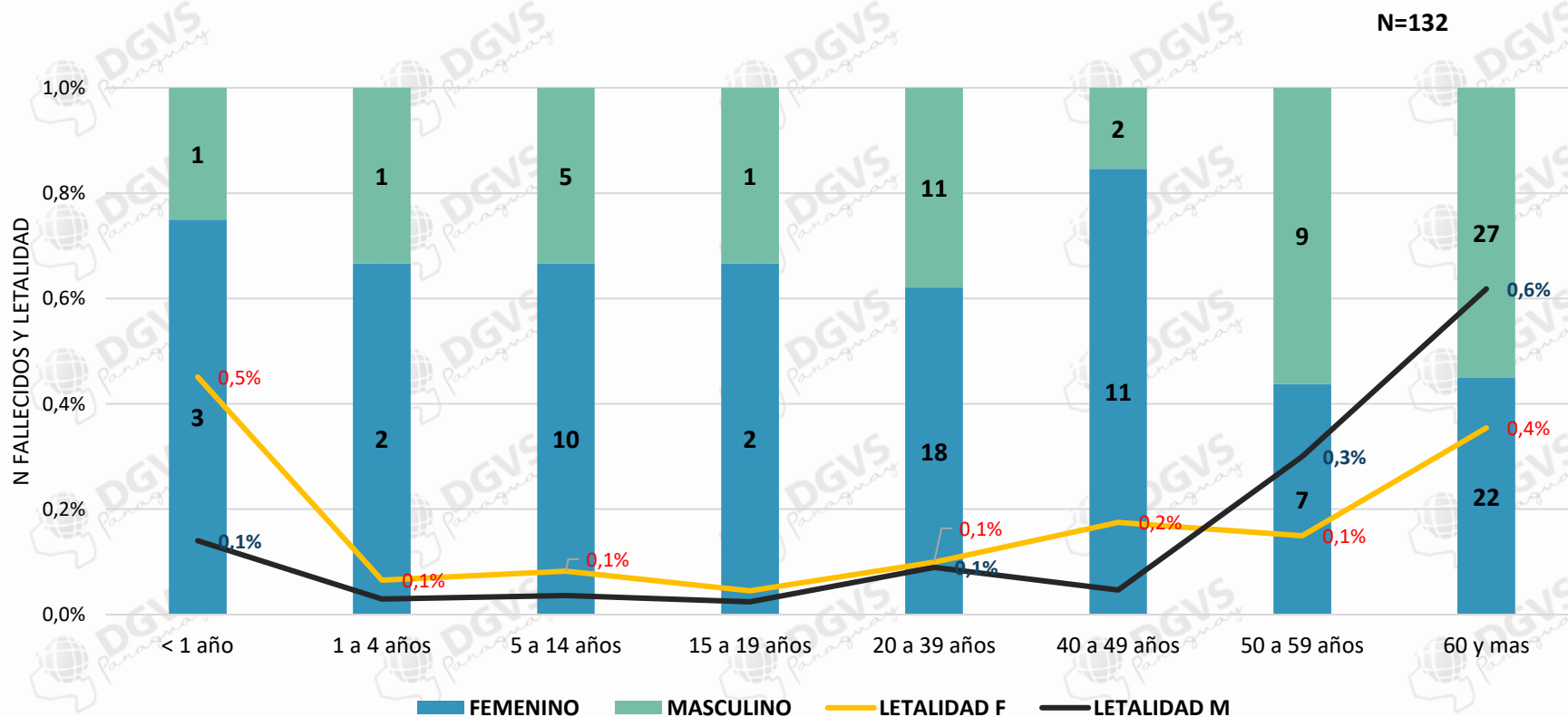
serotipo	%
DENGUE	36%
DENGUE-1	8%
DENGUE-2	56%
Total general	100%

Año 2024: 116 fallecidos

Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 31* - 2024

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

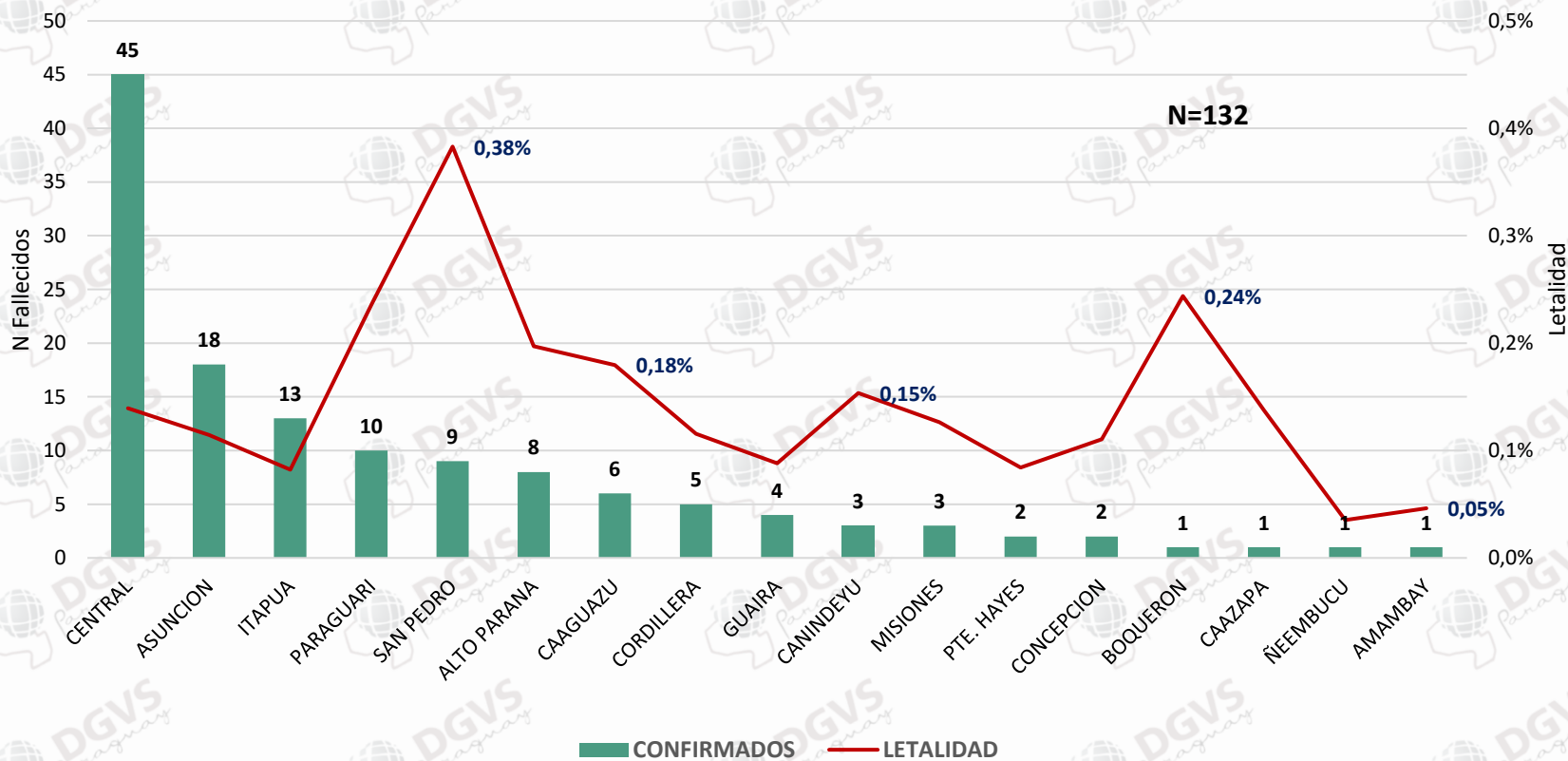


- ✓ El **grupo de edad** con mayor número de fallecidos es el de 60 y más años **37%**.
- ✓ Predominio global **sexo femenino (57%)**.
- ✓ La **tasa de letalidad global** es de **0,1%**.

Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 30* - 2024

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

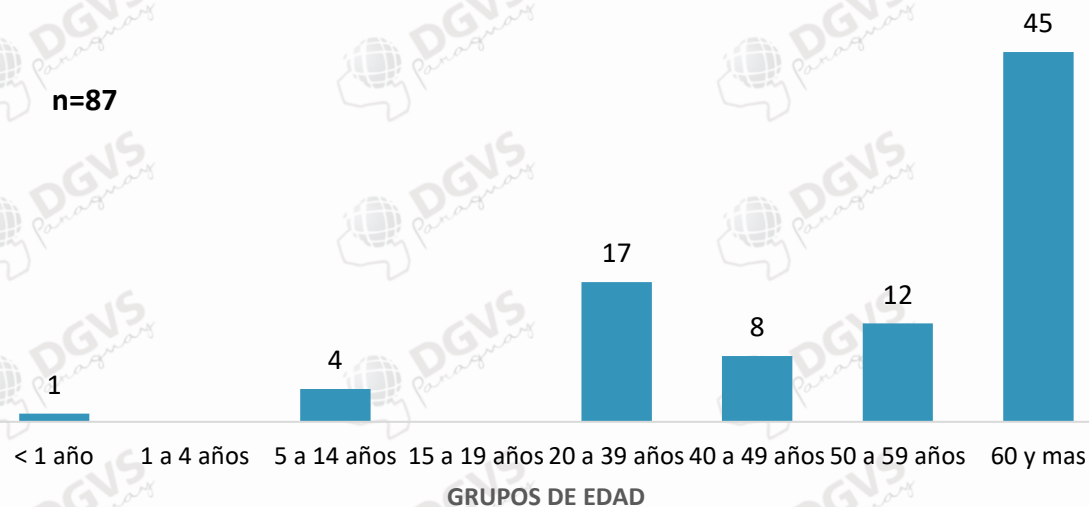


- ✓ Alto Paraguay es el único departamento sin fallecido confirmado hasta este corte.
- ✓ En el departamento Central, se han reportado fallecidos en 16 distritos, siendo el mayor **procedentes de San Lorenzo** (10)
- ✓ La letalidad más alta se registra en San Pedro con 0,38% y la más baja en Ñeembucú con 0,04%

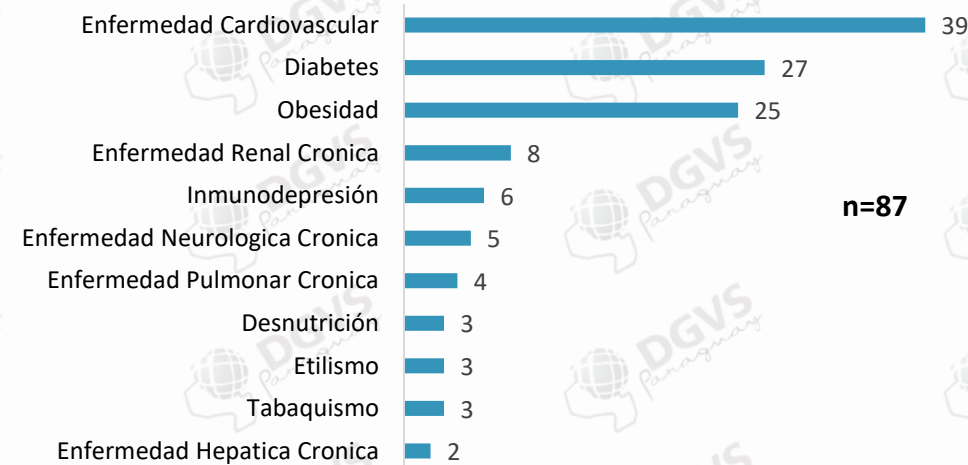
Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 30* - 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



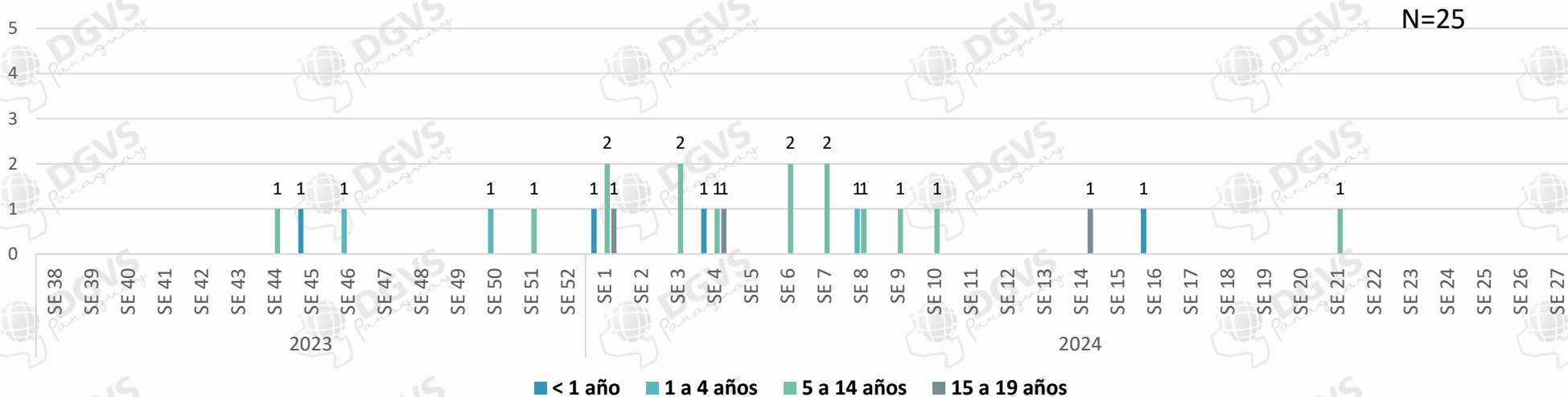
✓ El 66% de los fallecidos (87/132) presentan algún tipo de comorbilidad.

Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 30* - 2024

Edad pediátrica

FALLECIDOS POR DENGUE EN EDADES PEDIÁTRICAS, DESDE LA SE 38 - 2023 A LA SE 30* - 2024, PARAGUAY



- ✓ 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

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

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