

Sala de Situación

Arbovirosis

Dengue, Chikungunya y Zika

Año 2024

Datos actualizados a SE 35 (31 de Agosto)
Fecha de publicación: 05 de setiembre del 2024

DENGUE - DATOS ACUMULADOS SE 38/2023 a SE 35/2024

DENGUE - DATOS ACUMULADOS A NIVEL PAÍS (SE 38/2023 a SE 35/2024)

NOTIFICACIONES

385.794

CONFIRMADOS – 12%

47.560

PROBABLES – 14%

54.564

SOSPECHOSOS – 59%

228.030

DESCARTADOS – 14%

55.640

**INCIDENCIA
ACUMULADA**

4.312/100 mil
Hab.

Calculada sobre casos
(sospechosos + confirmados +
probables)

Clasificación clínica del dengue según gravedad

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

94.704

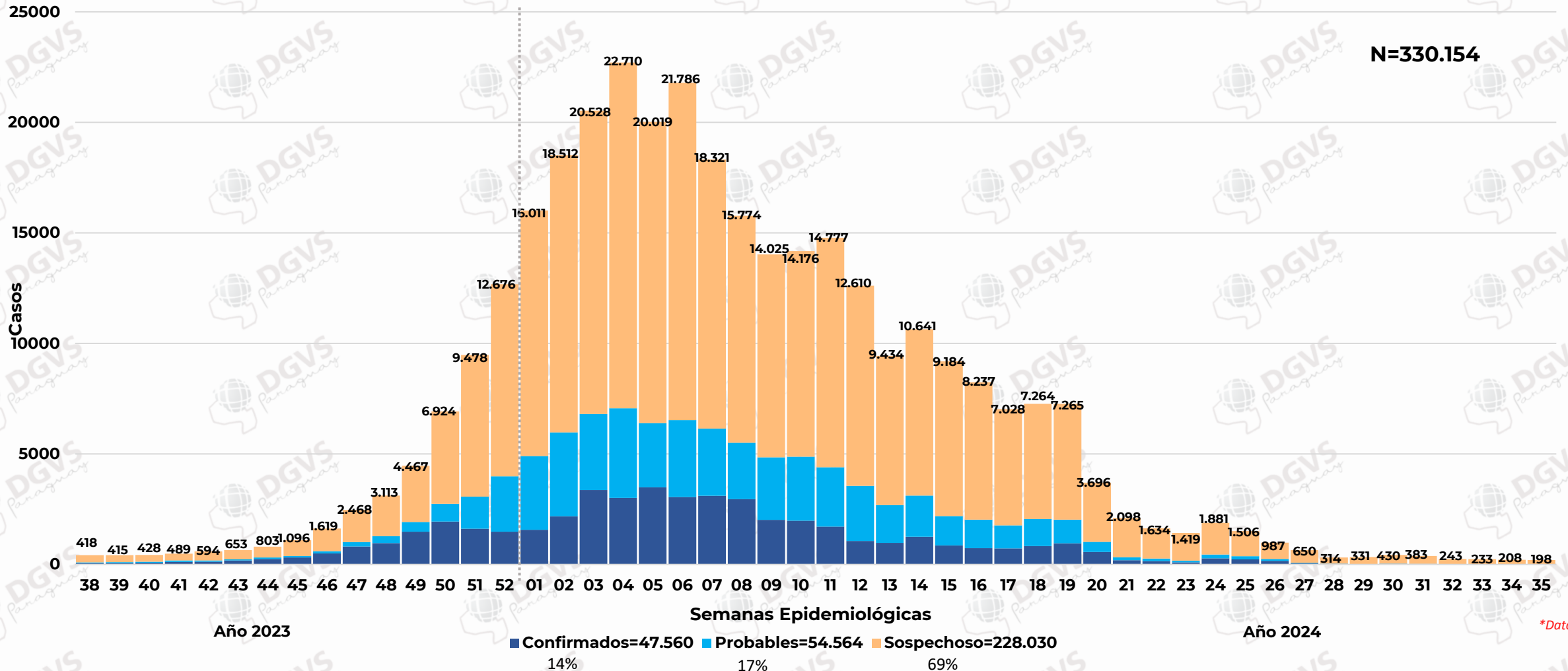
**DENGUE CON SIGNOS DE
ALARMA/DSCA – 7,1%**

7.226

DENGUE GRAVE/DG – 0,2%

194

DENGUE - NOTIFICACIONES A NIVEL PAÍS – SE 38/2023 A SE 35/2024



*Datos parciales

DENGUE - DATOS ACUMULADOS A NIVEL PAÍS (SE 38/2023 a SE 35/2024)

DEPARTAMENTOS	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL NOTIF	%	INCIDENCIA
CENTRAL	17.495	15.022	77.509	110.026	33%	4.642
ASUNCIÓN	8.840	6.952	28.386	44.178	13%	8.469
ITAPÚA	2.428	13.554	28.097	44.079	13%	6.762
CAAGUAZÚ	1.269	2.074	14.512	17.855	5%	3.031
ALTO PARANÁ	2.484	1.588	11.842	15.914	5%	1.816
PARAGUARÍ	2.162	2.087	10.858	15.107	5%	5.712
SAN PEDRO	621	1.738	10.417	12.776	4%	2.801
GUAIRÁ	2.766	1.777	8.169	12.712	4%	5.355
CORDILLERA	3.338	991	8.055	12.384	4%	3.789
MISIONES	1.323	1.057	4.968	7.348	2%	5.442
CONCEPCIÓN	758	1.063	4.625	6.446	2%	2.389
PTE. HAYES	1.201	1.177	3.830	6.208	2%	4.525
CANINDEYÚ	247	1.715	4.208	6.170	2%	2.443
ÑEEMBUCÚ	1.117	1.730	3.116	5.963	2%	6.469
CAAZAPÁ	97	635	4.844	5.576	2%	2.761
AMAMBAY	1.093	1.073	2.820	4.986	2%	2.735
ALTO PARAGUAY	75	164	978	1.217	0%	6.189
BOQUERÓN	246	167	796	1.209	0%	1.686
TOTAL	47.560	54.564	228.030	330.154	100%	4.312

El 75% de las notificaciones afecta a 9 departamentos; Central, Asunción, Itapúa, Caaguazú, Alto Paraná y Paraguarí.

El 14% de las notificaciones se confirmaron como casos.

DENGUE - DATOS ACTUALIZADOS ÚLTIMAS 3 SEMANAS SE 33 a SE 35/2024

DENGUE – ÚLTIMAS TRES SEMANAS (SE 33, 34 y 35/2024)

CIERRE DE CASOS	SE 33	SE 34	SE 35	ULTIMAS 3 SE	%
CONFIRMADOS	7	3	1	11	1%
PROBABLES	0	6	0	6	1%
SOSPECHOSOS	226	199	197	622	83%
DESCARTADOS	52	39	17	108	14%
NOTIFICACIONES	285	247	215	747	100%

INCIDENCIA
ACUMULADA

8/100.000 hab

Clasificación clínica del dengue según gravedad

DENGUE SIN SIGNOS
DE ALARMA/DSSA

17 (100%)

DENGUE CON SIGNOS
DE ALARMA/DSCA

0(0%)

DENGUE
GRAVE/DG

0(0%)

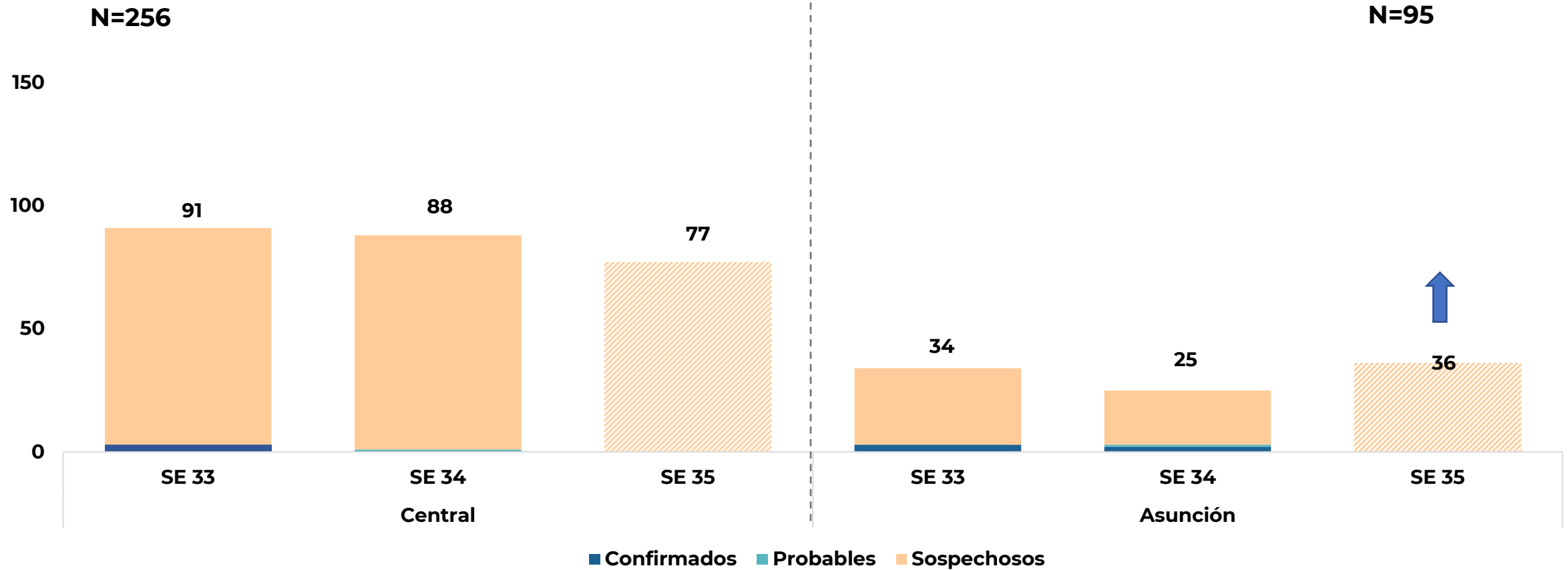
**VARIACIÓN PORCENTUAL DE NOTIFICACIONES (CONFIRMADOS + PROBABLES + SOSPECHAS),
SEGÚN DEPARTAMENTO.**

DEPARTAMENTOS	SE 33	SE 34	VARIACIÓN %
CENTRAL	106	99	-7%
ASUNCIÓN	56	45	-20%
PARAGUARÍ	23	16	-30%
ITAPÚA	19	12	-37%
CAAGUAZÚ	12	16	33%
PTE. HAYES	12	8	-33%
ALTO PARANÁ	11	8	-27%
CORDILLERA	6	3	-50%
SAN PEDRO	6	10	67%
GUAIRÁ	4	10	150%
ÑEEMBUCÚ	5	5	0%
CONCEPCIÓN	7	5	-29%
CANINDEYÚ	5	4	-20%
MISIONES	8	1	-88%
AMAMBAY	2	2	0%
CAAZAPÁ	2	1	-50%
BOQUERÓN	1	1	0%
ALTO PARAGUAY	0	1	25%
TOTAL	285	247	-13%

↓ (-)Disminución

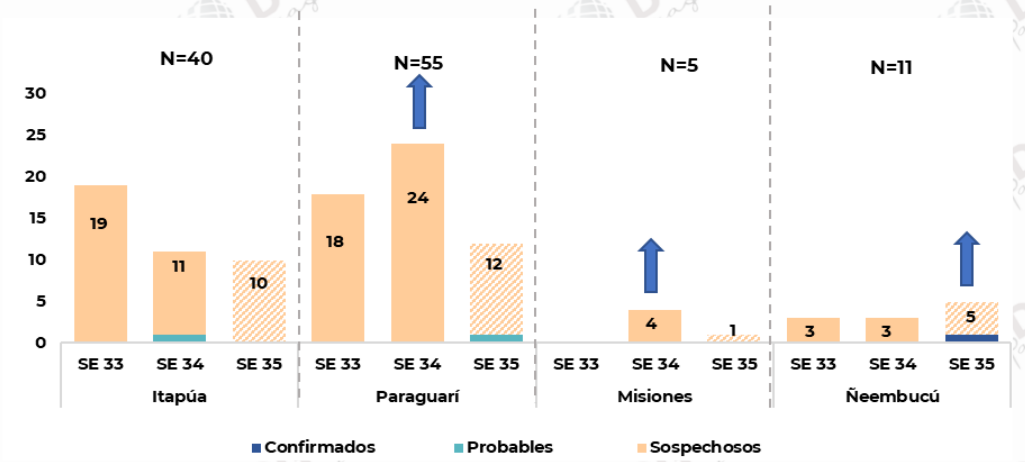
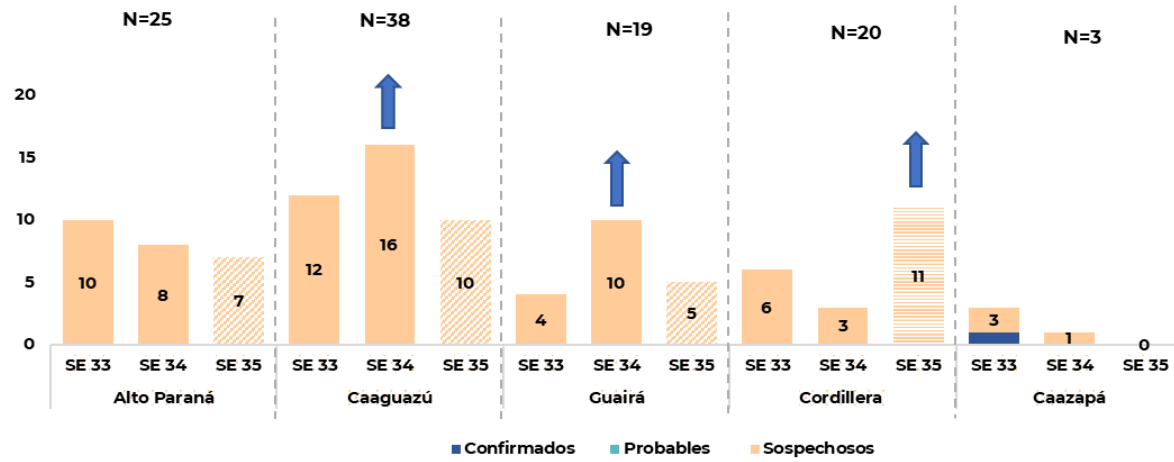
↑ (+)Incremento

DENGUE – NOTIFICACIONES POR EJES – ÚLTIMAS 3 SEMANAS (SE 33 A SE 35/2024) EJE METROPOLITANO



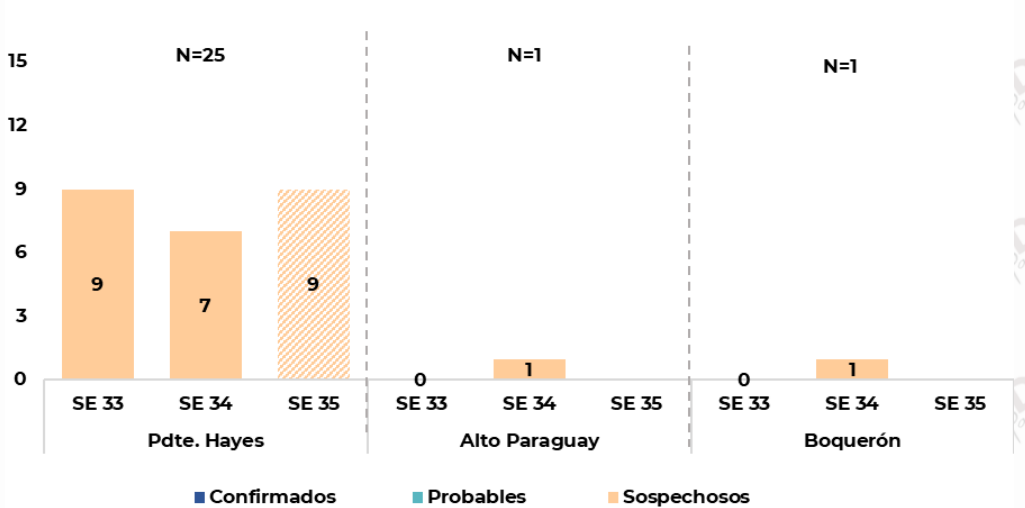
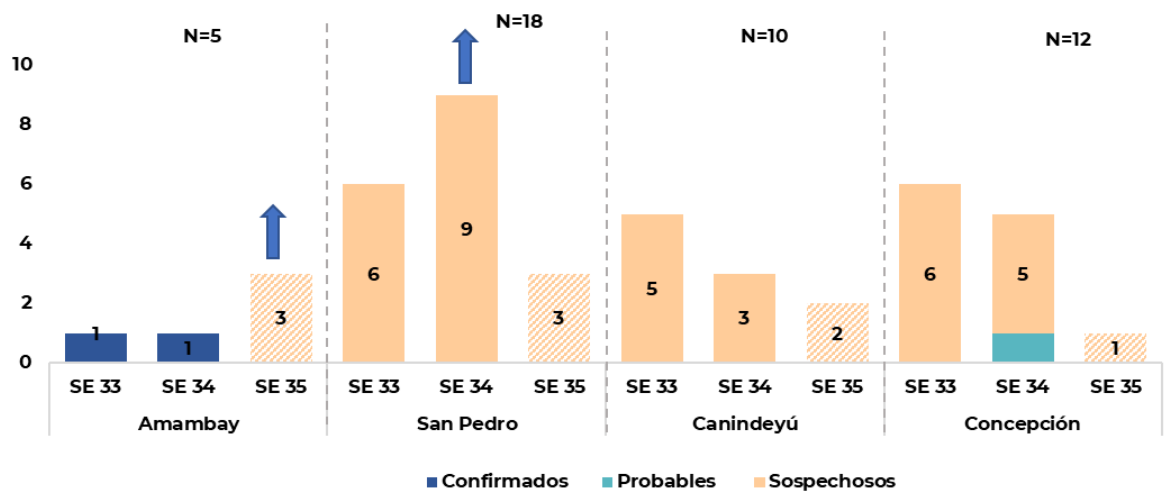
EJE CENTRO-ESTE

EJE SUR



EJE NORTE

EJE CHACO



ÚLTIMAS TRES SEMANAS (SE 33, SE 34 y SE 35/2024)

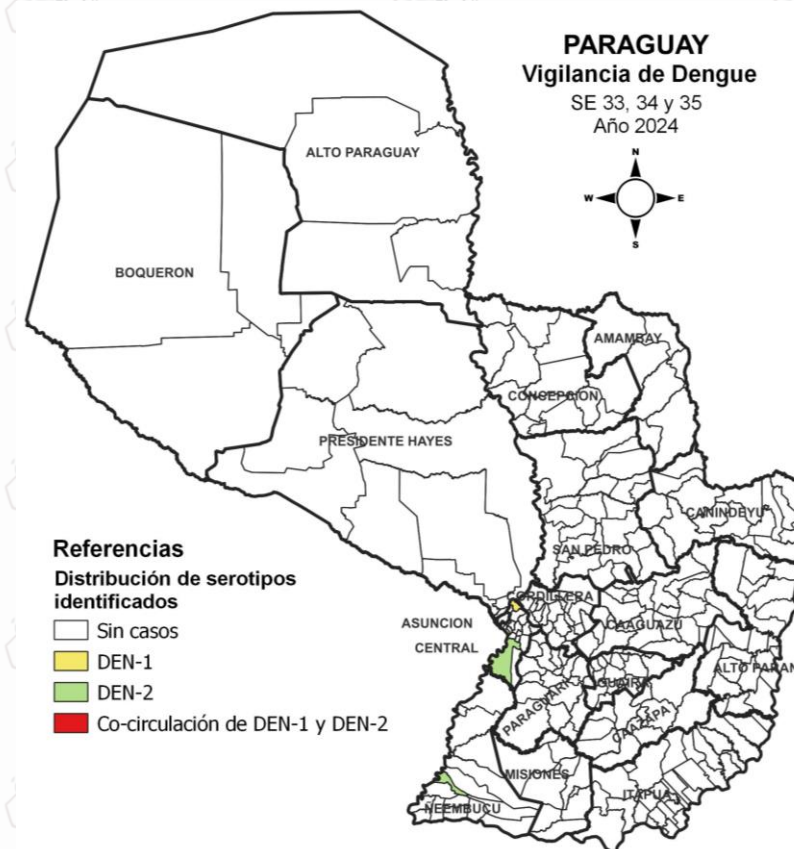
INCIDENCIA DE DENGUE

DEPARTAMENTOS	INCIDENCIA
PARAGUARI	21
PTE. HAYES	18
ASUNCIÓN	18
ÑEEMBUCÚ	12
CENTRAL	11
GUAIRÁ	8
CAAGUAZÚ	6
ITAPÚA	6
CORDILLERA	6
ALTO PARAGUAY	5
CONCEPCIÓN	4
CANINDEYÚ	4
SAN PEDRO	4
MISIONES	4
ALTO PARANÁ	3
AMAMBAY	3
CAAZAPÁ	1
BOQUERÓN	1
TOTAL	9

A nivel país se registran 9 casos /100.000 habitantes
Las regiones más afectadas son Paraguarí, Pdte. Hayes y Asunción

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

SEROTIPOS DE DENGUE

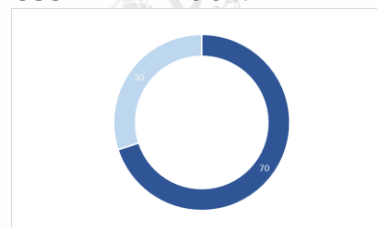
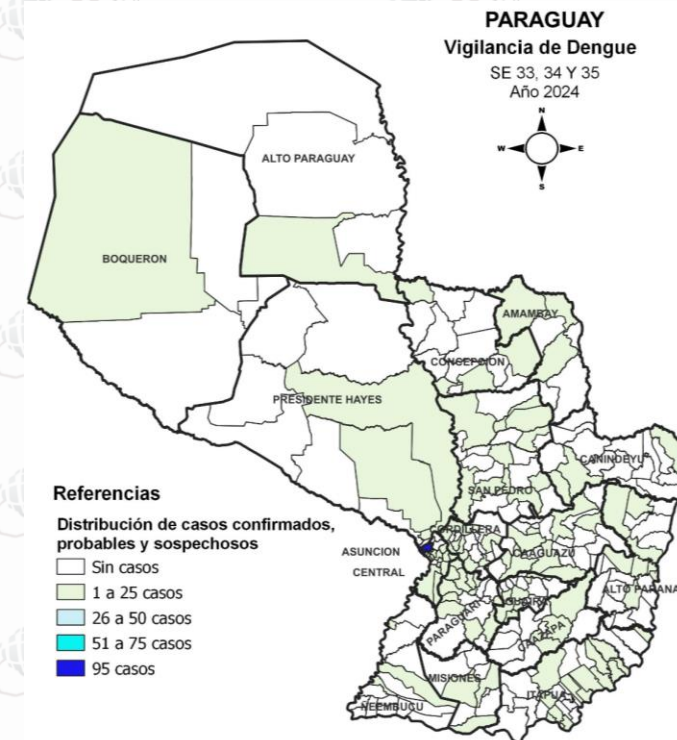


DEN-1	DEN-2	TOTAL
1	3	4

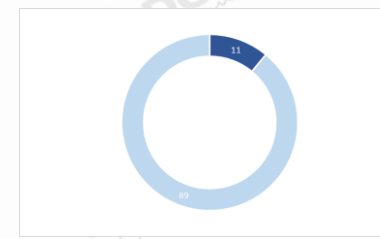
DENGUE - ÚLTIMAS TRES SEMANAS (SE 33, 34 y SE 35/2024)

NOTIFICACIONES POR DEPARTAMENTO (confirmados + probables + sospechosos)

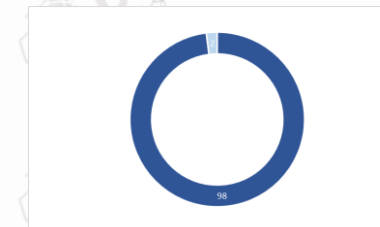
DEPARTAMENTOS	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL NOTIF.	%
CENTRAL	3	1	252	256	40%
ASUNCIÓN	5	1	89	95	15%
PARAGUARÍ	0	1	54	55	9%
ITAPÚA	0	1	39	40	6%
CAAGUAZÚ	0	0	38	38	6%
ALTO PARANÁ	0	0	25	25	4%
PTE. HAYES	0	0	25	25	4%
CORDILLERA	0	0	20	20	3%
GUAIRÁ	0	0	19	19	3%
SAN PEDRO	0	0	18	18	3%
CONCEPCIÓN	0	1	11	12	2%
ÑEEMBUCÚ	1	0	10	11	2%
CANINDEYÚ	0	0	10	10	2%
AMAMBAY	2	0	3	5	1%
MISIONES	0	0	5	5	1%
CAAZAPÁ	0	0	3	3	0%
ALTO PARAGUAY	0	1	0	1	0%
BOQUERÓN	0	0	1	1	0%
TOTAL	11	6	622	639	100%



70% en 4 Regiones: Capital, Central, Paraguarí e Itapúa



11% de positividad



98% notificado a través del HIS

ASUNCIÓN – BARRIOS MAS AFECTADOS, ÚLTIMAS TRES SEMANAS

ASUNCION	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL
OBRERO INTENDENTE B. GUGGIARI	0	0	11	11
LOMA PYTÁ	0	0	7	7
SAJONIA	1	0	5	6
SANTISIMA TRINIDAD	0	0	6	6
RICARDO BRUGADA	1	0	4	5
BOTÁNICO	0	0	5	5
ZEBALLOS CUÉ	0	0	4	4
JUKYTY	1	0	2	3
TACUMBÚ	0	0	3	3
SAN BLAS	0	0	3	3
SAN PABLO	0	0	3	3
VILLA AURELIA	0	0	2	2
REPUBLICANO	0	0	2	2
YKUA SATI	0	1	1	2
SAN CAYETANO	0	0	2	2
JARA	0	0	2	2
DR. GASPAR RODRÍGUEZ DE FRANCIA	1	0	1	2
VISTA ALEGRE	0	0	2	2
SAN ROQUE	0	0	2	2
GENERAL BERNARDINO CABALLERO	0	0	2	2
SAN VICENTE	0	0	2	2
HIPÓDROMO	0	0	2	2
SALVADOR DEL MUNDO	0	0	2	2
OTROS BARRIOS Y SD	1	0	14	15
TOTAL	5	1	89	95

CENTRAL – DISTRITOS MAS AFECTADOS, ÚLTIMAS TRES SEMANAS

CENTRAL	CONFIRMADO	PROBABLE	SOSPECHOSO	TOTAL	%
LAMBARÉ	0	1	43	44	17%
LIMPIO	1	0	38	39	15%
MARIANO ROQUE ALONSO	0	0	31	31	12%
FERNANDO DE LA MORA	1	0	25	26	10%
SAN LORENZO	0	0	18	18	7%
ÑEMBY	0	0	16	16	6%
ITAUGUÁ	0	0	14	14	5%
VILLA ELISA	0	0	14	14	5%
CAPIATÁ	0	0	11	11	4%
LUQUE	0	0	11	11	4%
VILLETA	1	0	7	8	3%
ITÁ	0	0	8	8	3%
YPANÉ	0	0	4	4	2%
AREGUÁ	0	0	3	3	1%
SAN ANTONIO	0	0	3	3	1%
YPACARAÍ	0	0	2	2	1%
GUARAMBARÉ	0	0	2	2	1%
J AUGUSTO SALDÍVAR	0	0	1	1	0%
NUEVA ITALIA	0	0	1	1	0%
TOTAL	3	1	252	256	100%

El 55% de los casos corresponden a Lambaré, Limpio, Mariano Roque Alonso y Fdo. Mora.

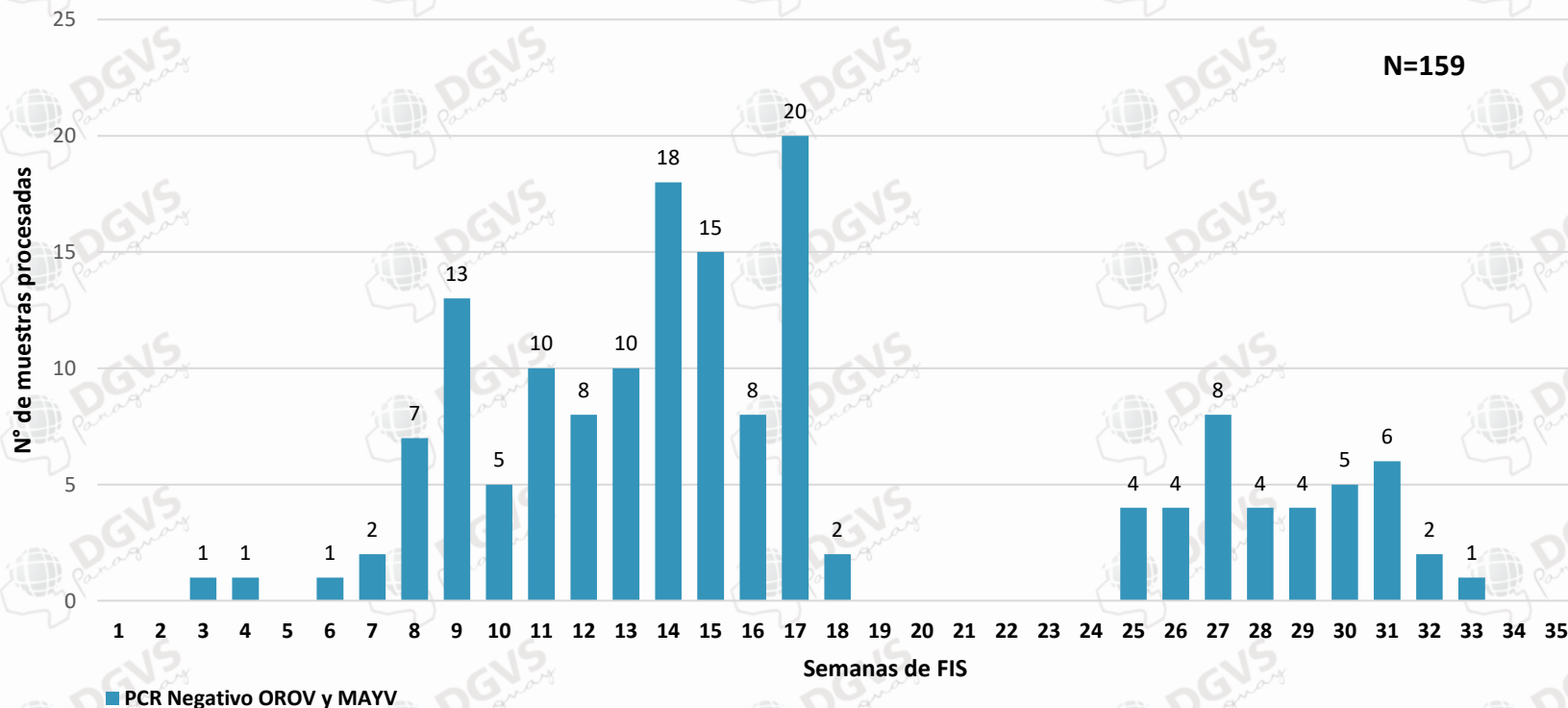
El 6% no cuenta con datos de barrio (30)

El 99% de las notificaciones fueron ingresadas por HIS

VIGILANCIA DE VIRUS OROPOUCHE Y MAYARO

Nro. de muestras procesadas para Oropouche y Mayaro s/ SE de FIS. SE 01 a SE 35. Año 2024

N=159



DEPARTAMENTOS	Nº DE MUESTRAS PROCESADAS	%
ALTO PARANÁ	74	47%
ALTO PARAGUAY	19	12%
CENTRAL	15	9%
BOQUERÓN	13	8%
CANINDEYÚ	12	8%
AMAMBAY	10	6%
SAN PEDRO SUR	5	3%
PTE. HAYES	3	2%
CAPITAL	3	2%
ASUNCIÓN	2	1%
CONCEPCIÓN	2	1%
PARAGUARÍ	1	1%
TOTAL	159	100%

- Se han procesado 159 muestras para Oropouche y Mayaro, todas con resultado de RT-PCR negativo para ambos virus
- La mayor cantidad de muestras se registraron con FIS en la SE 17 (20).
- El 47% (74/159) corresponde al depto. de Alto Paraná, en su mayoría de los distritos de Hernandarias (18), Ciudad del Este (17) y Minga Guazú(10).

CHIKUNGUNYA

Desde la SE 38/2023 a la SE 35/2024 se reportan 211 casos (confirmados + probables)
No se registran casos confirmados ni probables en las últimas 3 semanas

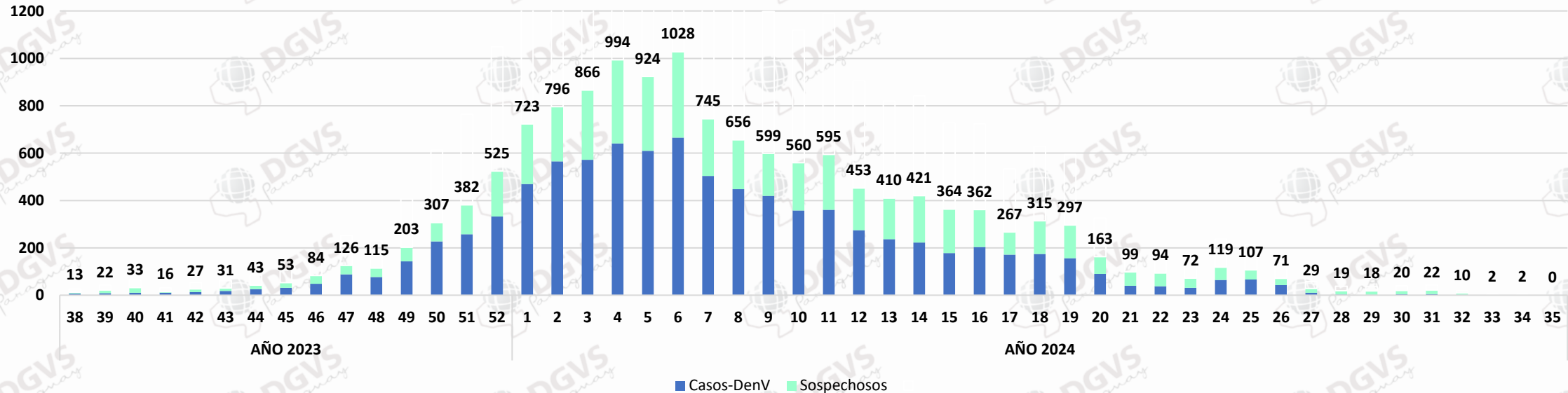
ZIKA

No se registran casos confirmados ni probables en el presente periodo.

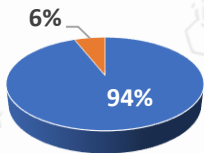
Vigilancia de hospitalizados.

Programa de Enfermedades Vectoriales Dirección de Vigilancia de Enfermedades Transmisibles

Dengue. Hospitalizados según clasificación. Confirmados, Probables y Sospechosos. SE 38/2023 a la SE 35*/2024. Paraguay. Año 2024



Proporción de Hospitalizados por Dengue



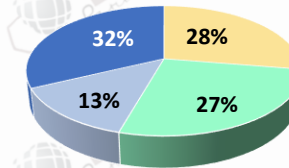
■ ambulatorios ■ hospitalizados

Hospitalizados Notificados: 19.614

El 46% de los pacientes hospitalizados desde la SE 38/2023 a la SE 35/2024 cuentan con diagnóstico laboratorial de dengue: 6.307 casos confirmados y 2.636 casos probables.

Clasificación	Nº
descartados	5412
sospechosos	5259
probables	2636
confirmados	6307
Total	19614

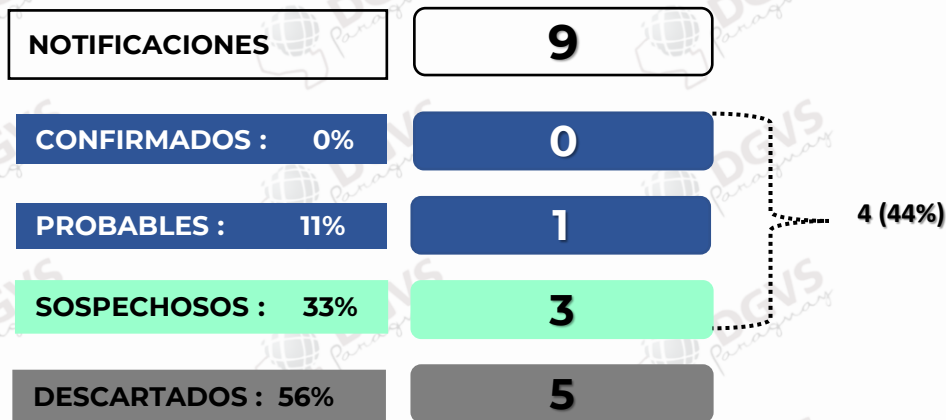
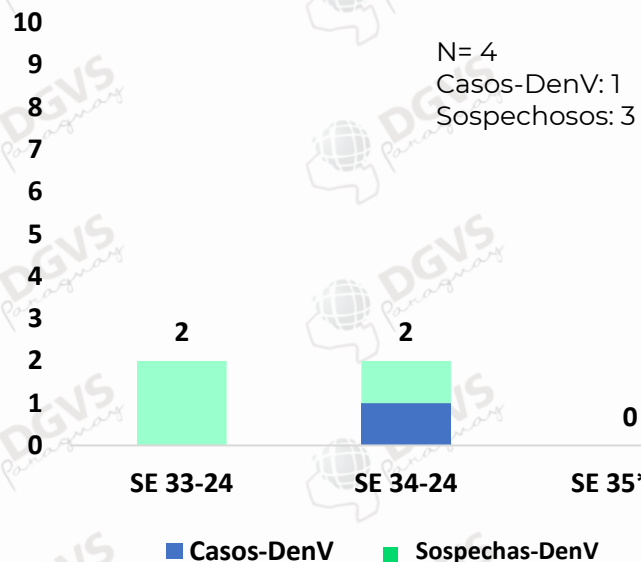
Dengue. Hospitalizados notificados SE 38/2023 a SE 35/2024



■ descartados ■ sospechosos ■ probables ■ confirmados

Dengue. Vigilancia de Hospitalizados Últimas 3 SE – SE 33 a la SE 35*. Año 2024

Hospitalizados según clasificación. SE 33 a la SE 35*. Paraguay. Año 2024



Hospitalizados según procedencia

Departamento	Total	%
CENTRAL	1	25%
PTE. HAYES	1	25%
PARAGUARI	2	50%
Total general	4	100%

* Corresponde a : confirmados + probables + sospechosos

Análisis de los casos confirmados

Embarazadas : sin registro de caso.

Ingresos a UCI: sin ingresos.

El caso probable de **DenV** hospitalizado pertenece al grupo etario de 50 a 59 años y del sexo masculino

*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 34 – 2024

TOTAL NOTIFICADOS **1315** ↑ +6

DESCARTADOS
76.5% **1006**

EN ESTUDIO
2.1% **28**

CONFIRMADOS
10.5% **137**

Con relación a la SE anterior

↑ +8

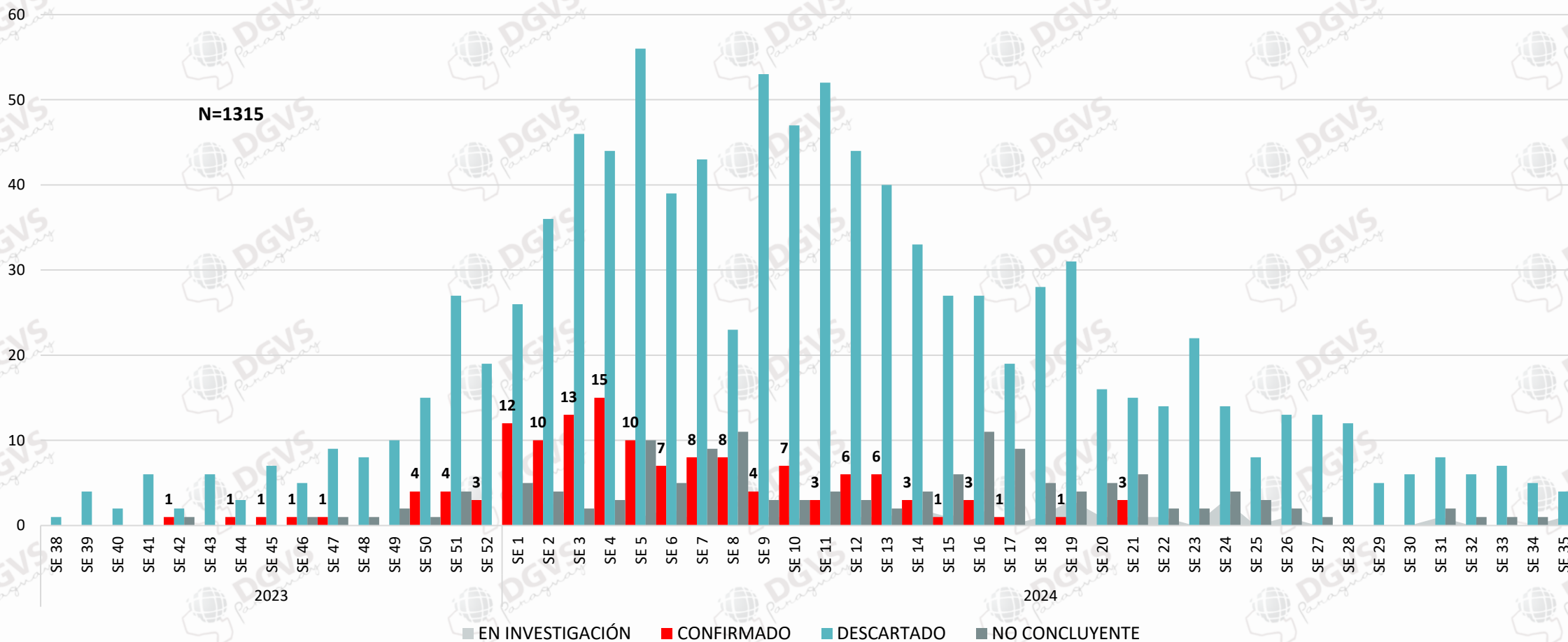
↓ -7

Se agregan además 144 casos de fallecidos NO CONCLUYENTES (11%)

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

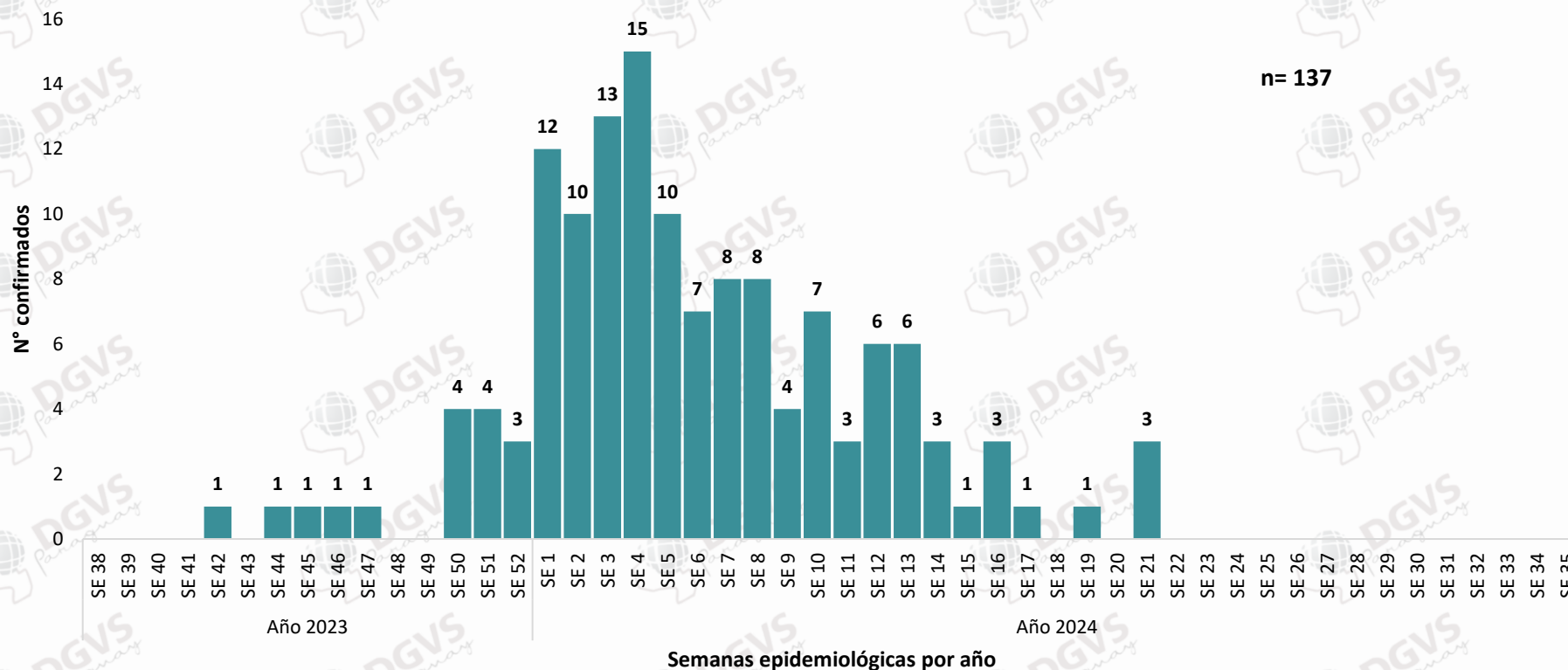
CURVA DE NOTIFICACIONES DE FALLECIDOS CON FICHA DE DENGUE, SEGUN SEMANA EPIDEMIOLÓGICA, DESDE LA SE 38- 2023 HASTA SE 35- 2024, PARAGUAY



Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 35 - 2024

Fallecidos confirmados por dengue desde la SE 38 (2023) a la SE 35 (2024), según fecha de defunción. Paraguay



Último cierre:
SE 10: 1
SE 13: 1
SE 16: 2
SE 21: 1

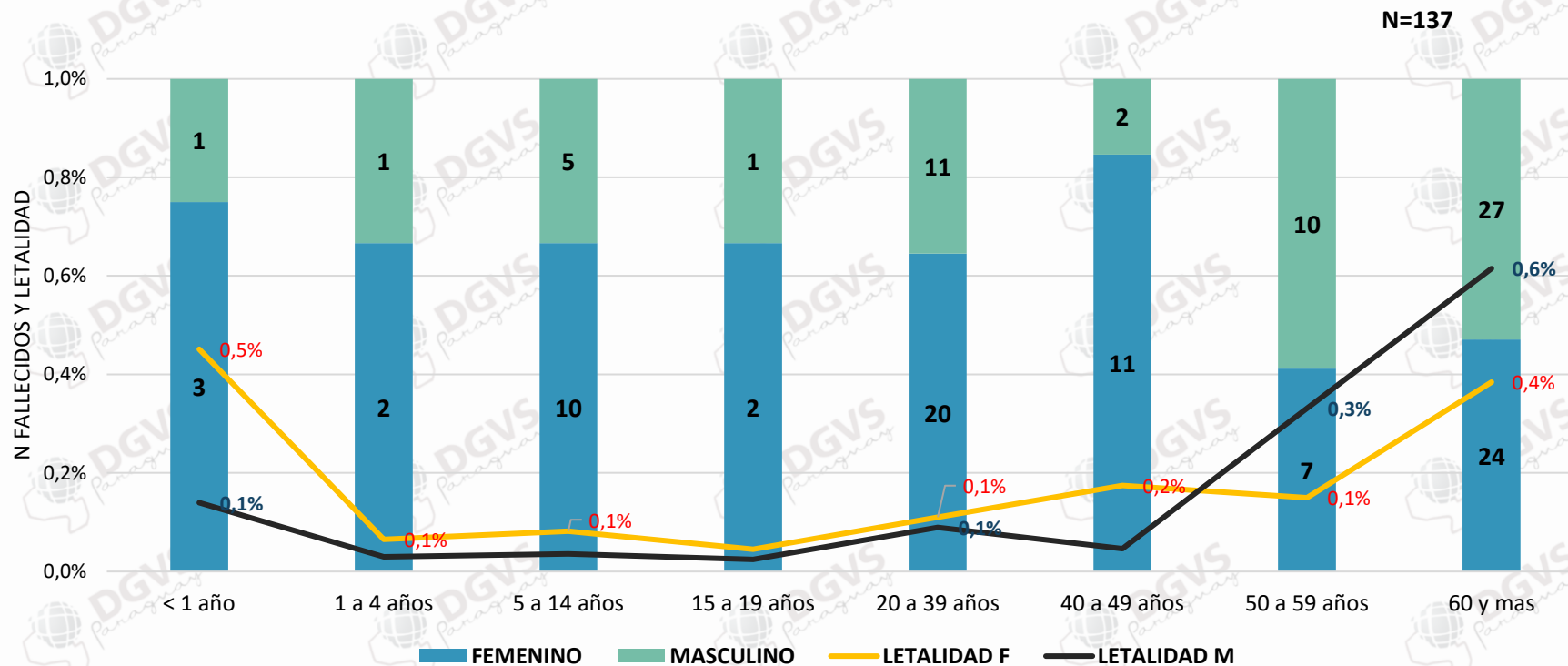
serotipo	%
DENGUE	36%
DENGUE-1	8%
DENGUE-2	56%
Total general	100%

Año 2024: 121 fallecidos

Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 35 - 2024

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

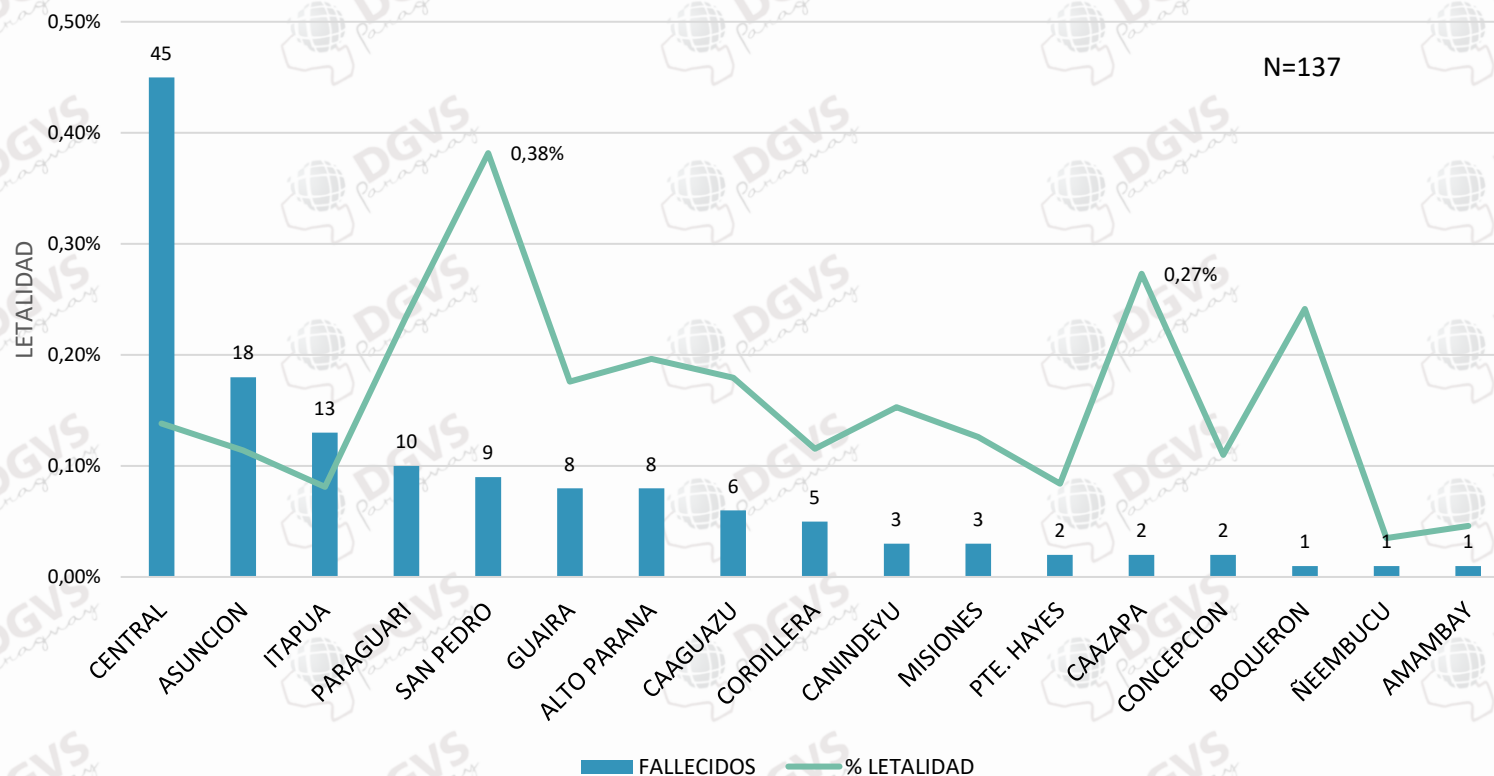


- ✓ El **grupo de edad** con mayor número de fallecidos es el de 60 y más años **37%**.
- ✓ Predominio global **sexo femenino (58%)**.
- ✓ La **tasa de letalidad global** es de **0,1%**.

Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 35 - 2024

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

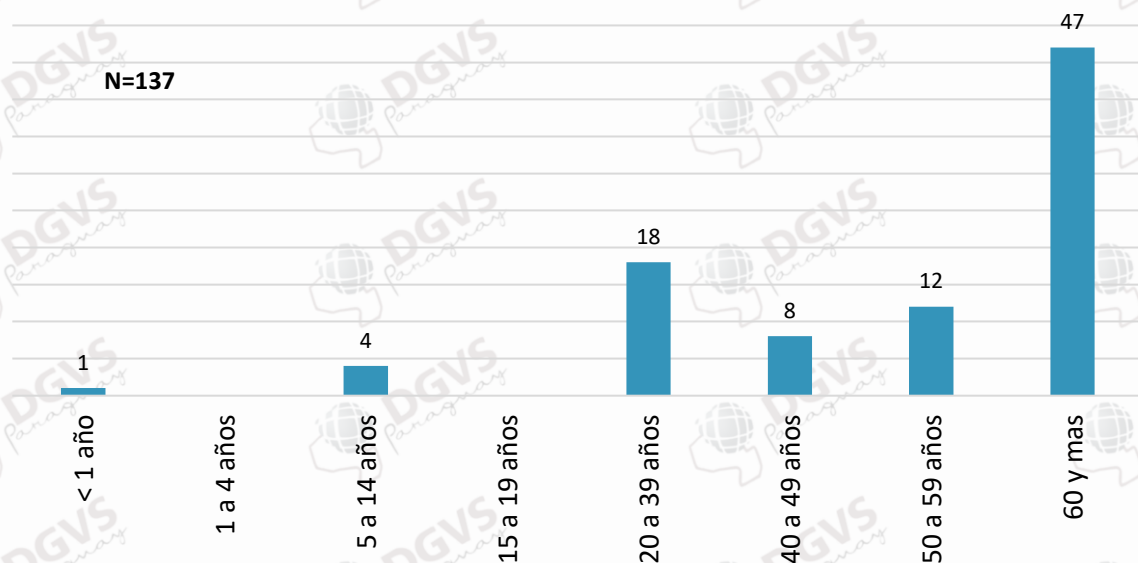


- ✓ Alto Paraguay es el único departamento sin fallecido confirmado hasta este corte.
- ✓ Se han reportado 4 fallecidos mas de procedencia Guairá y 1 de Caazapá
- ✓ La letalidad más alta se registra en San Pedro con 0,38%

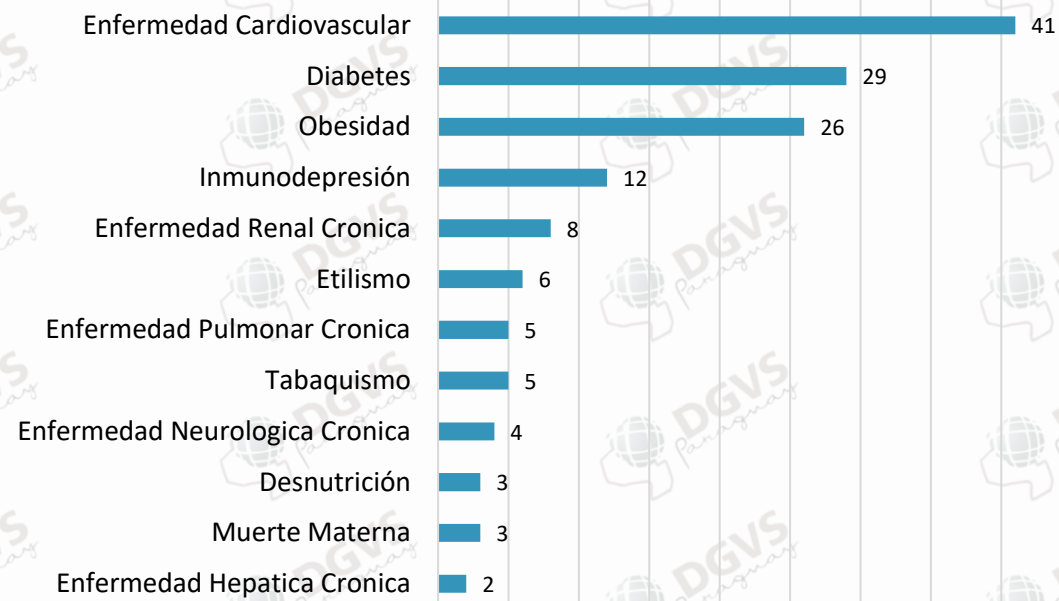
Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 35 - 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 (90/137) presentan algún tipo de comorbilidad.

Caracterización fallecidos Confirmados Dengue

SE 38 - 2023 a la SE 35 - 2024



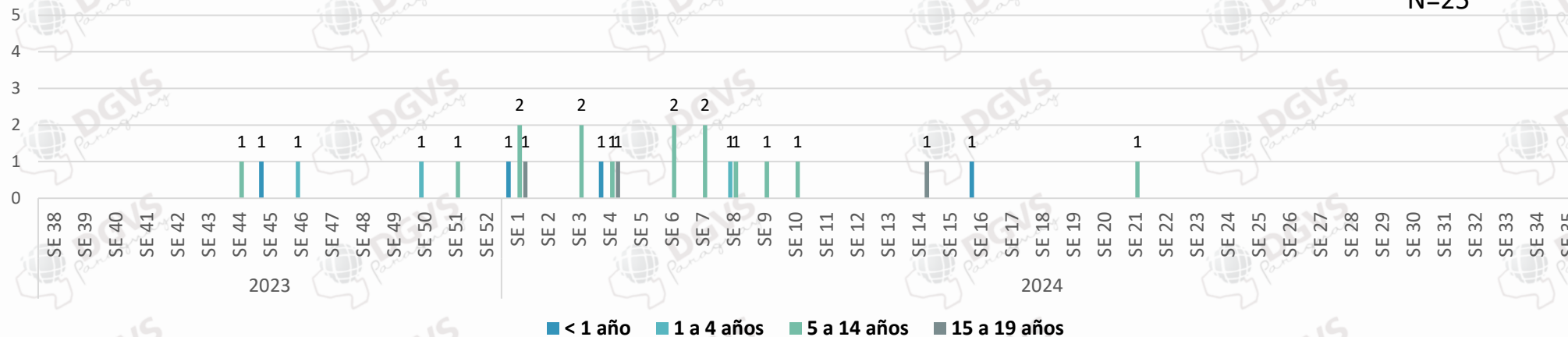
PARAGUAI
TESÁI HA TEKÓ
PORÁVE
MOTENONDEHA



Edad pediátrica

FALLECIDOS POR DENGUE EN EDADES PEDIÁTRICAS, DESDE LA SE 38 - 2023 A LA SE 34* - 2024, PARAGUAY

N=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

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



SENEPA



VIGILANCIA DE LA MORTALIDAD