

MINISTERIO DE SALUD-REPÚBLICA DE PANAMÁ
DIRECCION GENERAL DE SALUD PÚBLICA
DEPARTAMENTO DE EPIDEMIOLOGÍA

Informe Epidemiológico Semanal de Dengue

Semana epidemiológica No. 1 - 16 (hasta el 19 abril de 2025)

Fecha de elaboración: 28 de abril de 2025

Elaborado: Dra. Lizbeth Cerezo y Dr. Blas Armién

Colaboradores: Licda. Graciliana Chiari, Licda. Felicia Murillo, Dra. Marcela Reyes, Licdo. Publio González, Licda. Brechla Moreno, Licda. María Chen, Dr. Héctor Cedeño, MSc. Carmen Lange, Dr. Jaime Sevillano y técnicos del Departamento de Epidemiología – Nacional y Regionales.

Revisado y corregido: Dra. Reina Roa y Dr. Blas Armién



Análisis de la situación

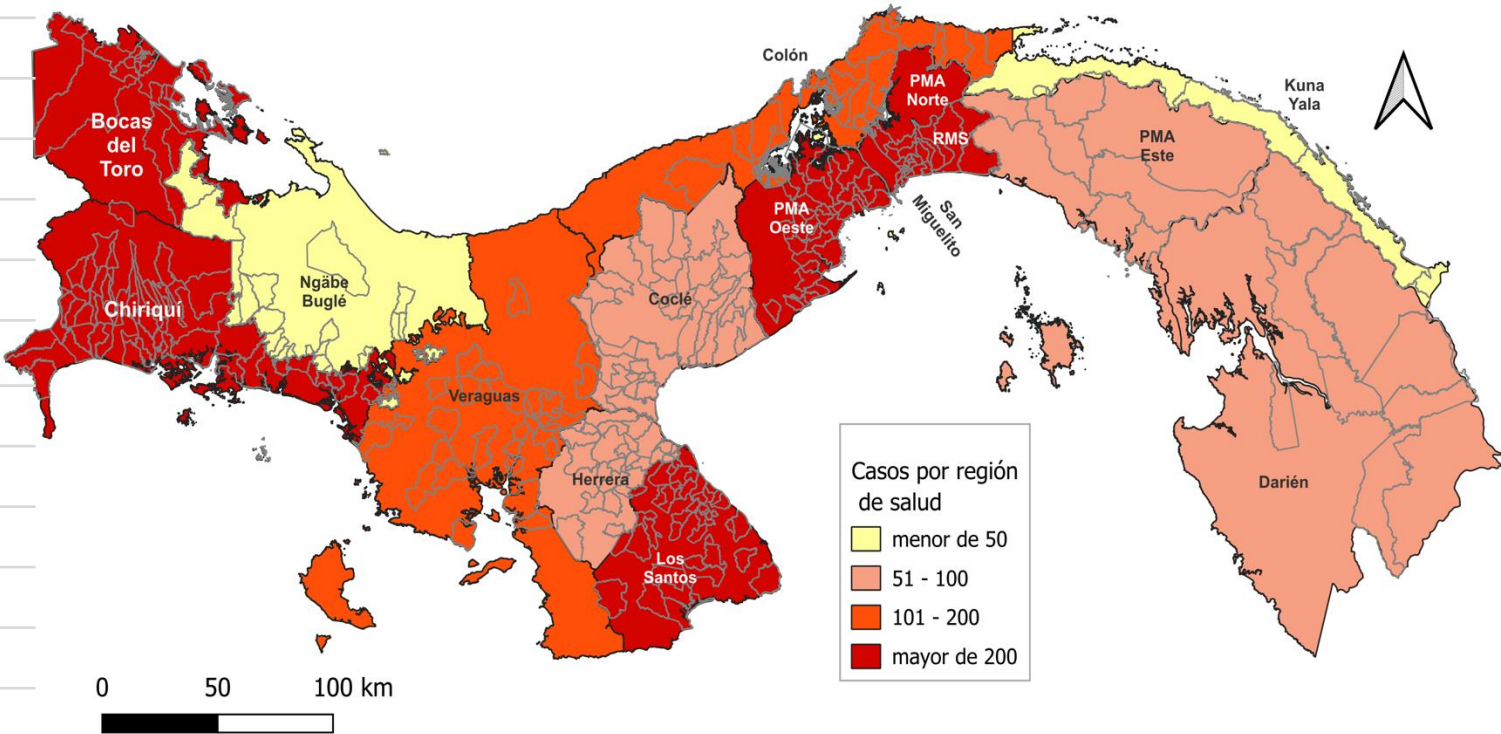
1. Hasta la semana epidemiológica (SE) 16 de 2025 se han estudiado 8,741 pacientes con clínica que sugiere Dengue; de los cuales se han confirmado **4,532** (2,327 por laboratorio y 2,205 por nexos), 1,298 sospechosos (Tabla 1) y 2,911 descartados; con una relación mujer:hombre de 1:1.
2. El 86% (3889/4532) de los casos se acumulan en siete regiones con más de 200 casos (San Miguelito, Metropolitana, Panamá Norte, Panamá Oeste, Los Santos, Bocas del Toro y Chiriquí); sin embargo, se observa una disminución de casos en todas, en particular en San Miguelito, y la Metropolitana (Tabla 1, Mapa 1 y Gráfica 1).
3. Los Santos es la región de salud con la tasa de incidencia más alta, registrando 353.2 casos por cada 100 mil habitantes, seguido por San Miguelito con 284.1 casos por cada 100 mil habitantes, la región con más notificaciones acumuladas, superando los mil casos, y Panamá Norte con 170.2 casos por cada 100 mil habitantes (Tabla 2).
4. Se han acumulado 34 casos graves correspondientes a las siguientes regiones: San Miguelito (9), Metropolitana (4), Darién (5), Panamá Oeste (4), Chiriquí (3), Colón (3), Coclé (2), Bocas del Toro, Veraguas, Herrera y Panamá Norte con un caso cada una. Tenemos acumuladas seis defunciones confirmadas, entre la SE 2 y la SE 15. De estas defunciones, cinco (5) ocurrieron en hombres y una mujer, que se distribuyen entre el rango de edad de 15 a 92 años de las regiones de salud de Panamá Este, Panamá Oeste, Chiriquí, Coclé, Bocas del Toro y Darién; para la misma semana de 2024 habían acumulado once (11) defunciones (Tablas 2 y Gráfica 2).
5. Desde la detección de casos de Dengue en 1993 (Quiróz et al., 1997), el Dengue ha registrado un comportamiento cíclico; no obstante, a partir del 2022 se observa un incremento marcado y sostenido de casos de Dengue y Dengue grave con mayor número de casos en el 2024, el cual ha sido el año con más casos en toda la historia de la enfermedad del dengue en Panamá (Gráfica 3).
6. Durante todo el 2023 y 2024 los casos de Dengue se mantuvieron en zona epidémica; observándose una disminución a partir de la SE 35 hasta la semana 52 de 2024. Durante 2025, los casos se mantienen en zona epidémica; en las tres (3) primeras semanas se observa un incremento de casos, para luego descender paulatinamente desde la SE 4 a la 16, teniendo el mínimo registro en la semana 9 con 216 casos (Gráfica 4 y 5).

Tabla 1. Dengue: Casos confirmados según criterio de confirmación y casos sospechosos, acumulados según región de salud. República de Panamá. Año 2025, SE 1-16 (p).

Región de Salud	Casos confirmados	Criterios		Casos sospechosos
		Laboratorio	Nexo	
Total	4532	2327	2205	1298
San Miguelito	1136	472	664	226
Metropolitana	913	529	384	98
Panamá Norte	521	210	311	57
Panamá Oeste	464	257	207	182
Los Santos	338	95	243	8
Bocas del Toro	294	178	116	13
Chiriquí	223	194	29	28
Colón	132	48	84	207
Veraguas	127	103	24	51
Herrera	95	41	54	55
Panamá Este	93	59	34	16
Darién	85	65	20	260
Coclé	69	38	31	90
C. Ngäbe Buglé	38	35	3	6
C.Kuna Yala	4	3	1	0
Extranjero	0	0	0	1

(p)=preliminar.
Fuente: Ministerio de Salud – Dirección General de Salud Pública – Departamento de Epidemiología

Mapa 1. Número de casos confirmados de Dengue, acumulados según región de salud. República de Panamá. Año 2025. SE 1-16 (p).



Definición de Nexo epidemiológico para dengue: “Todo caso sospechoso de dengue, relacionado a un caso confirmado por laboratorio en los últimos 30 días, en la localidad/barriada/sector de residencia o vinculado al área de trabajo, escuela o lugar visitado. Los 30 días se contarán a partir de la fecha de inicio de síntomas del caso confirmado por laboratorio (Guía_Abordaje_Integral_Dengue, 2014).”

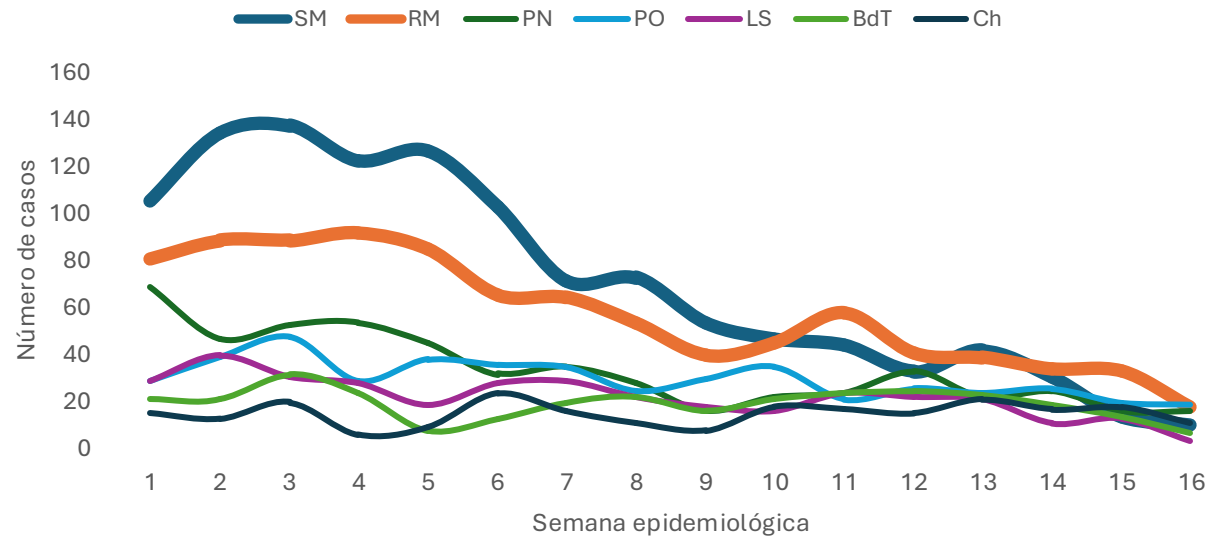
Tabla 2. Casos confirmados y tasa de incidencia de Dengue según clasificación clínica y defunciones por Dengue Grave según región de salud. República de Panamá. Año 2025, SE 1-16(p).

Región de Salud	Clasificacion clinica*				Tasa de incidencia**				Defunciones
	Total	DSSA	DCSA	DG	Total	DSSA	DCSA	DG	
Total	4532	4045	453	34	99.2	88.5	9.9	0.7	6
San Miguelito	1136	1058	69	9	284.1	264.6	17.3	2.3	0
Metropolitana	913	776	133	4	100.7	85.6	14.7	0.4	0
Panamá Norte	521	477	43	1	170.2	155.8	14.0	0.3	0
Panamá Oeste	464	406	54	4	68.6	60.0	8.0	0.6	1
Los Santos	338	329	9	0	353.2	343.8	9.4	0.0	0
Bocas del Toro	294	257	36	1	143.3	125.3	17.6	0.5	1
Chiriquí	223	191	29	3	46.2	39.6	6.0	0.6	1
Colón	132	118	11	3	41.2	36.9	3.4	0.9	0
Veraguas	127	112	14	1	49.2	43.4	5.4	0.4	0
Herrera	95	82	12	1	78.9	68.1	10.0	0.8	0
Panamá Este	93	76	17	0	68.2	55.7	12.5	0.0	1
Darién	85	71	9	5	111.6	93.2	11.8	6.6	1
Coclé	69	60	7	2	24.9	21.6	2.5	0.7	1
C. Ngäbe Buglé	38	29	9	0	14.9	11.4	3.5	0.0	0
C.Kuna Yala	4	3	1	0	7.5	5.6	1.9	0.0	0

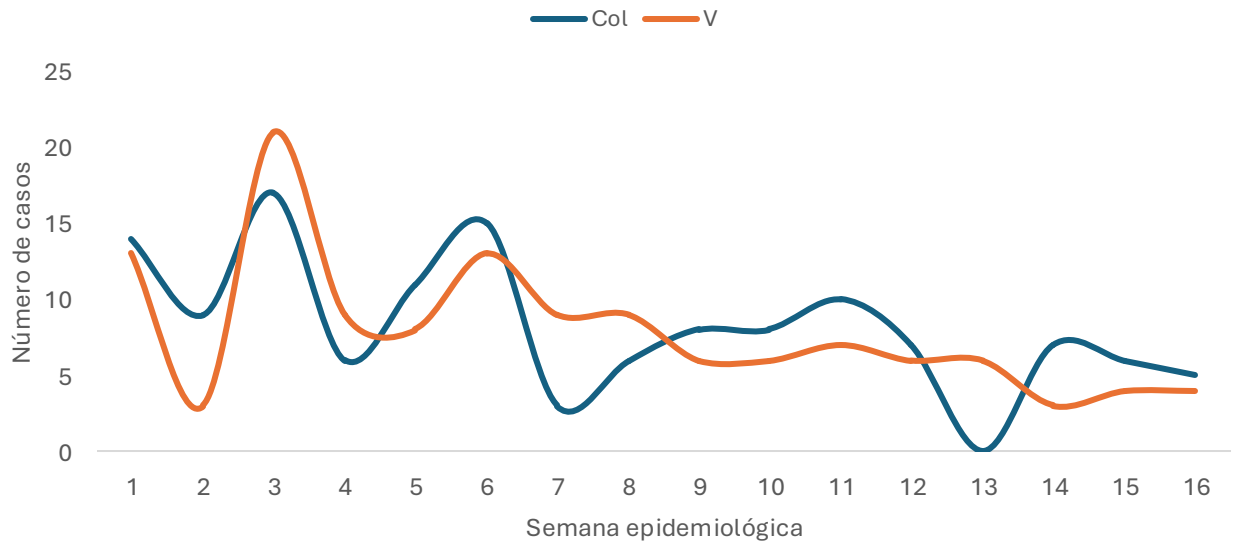
*DSSA: Dengue sin signos de alarma (**89.3%**), DCSA: Dengue con signos de alarma (**10%**) y DG: Dengue grave (**0.8%**). **Tasa por 100,000 habitantes. Letalidad: **0.13%**
Fuente: Ministerio de Salud – Dirección General de Salud Pública – Departamento de Epidemiología.

Gráfica 1. Casos de Dengue confirmados por región de salud y semana epidemiológica. República de Panamá. Año 2025, SE 1-16 (p)

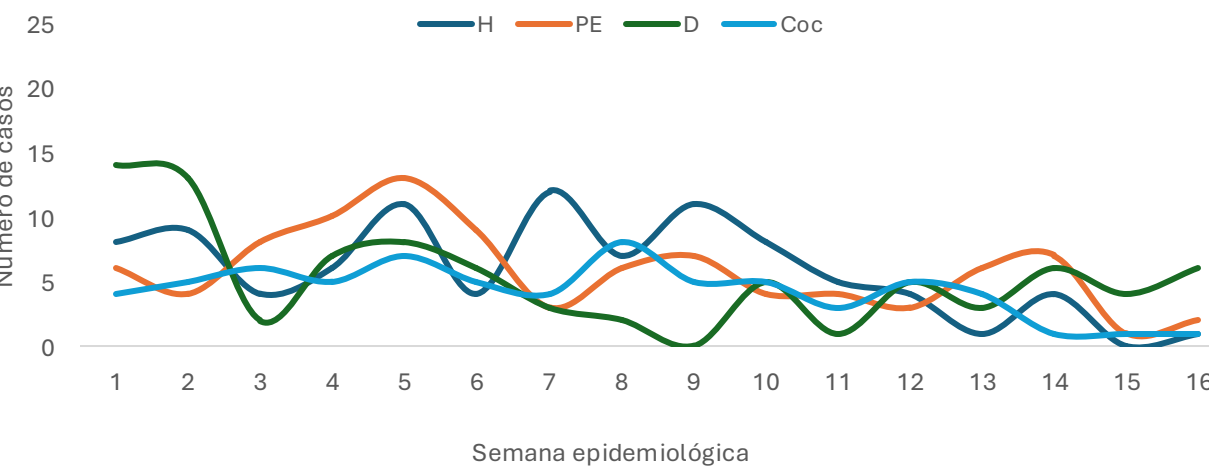
Regiones con más de 200 casos acumulados.



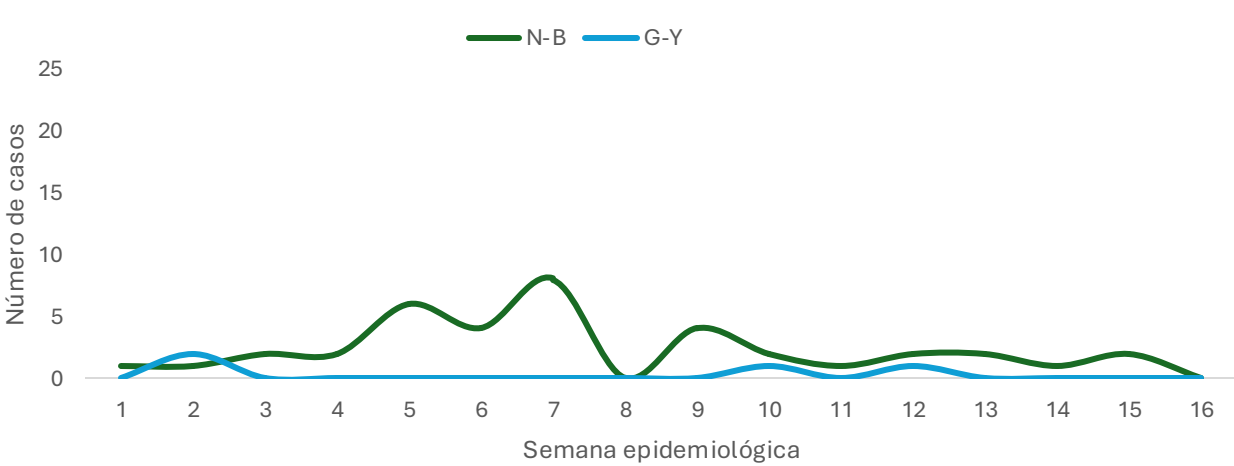
Regiones con 101 a 200 casos acumulados.



Regiones con 51 a 100 casos acumulados.

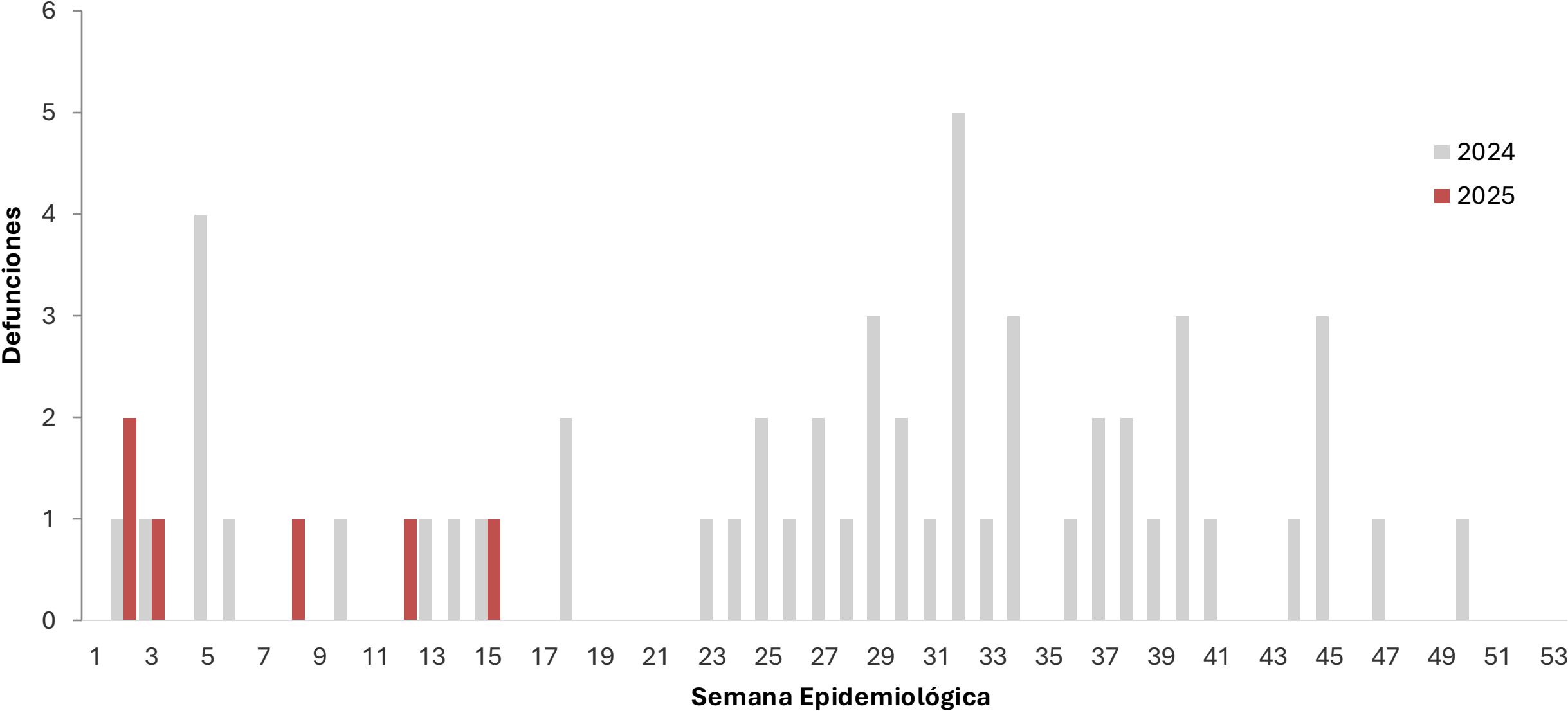


Regiones con menos de 50 casos acumulados.



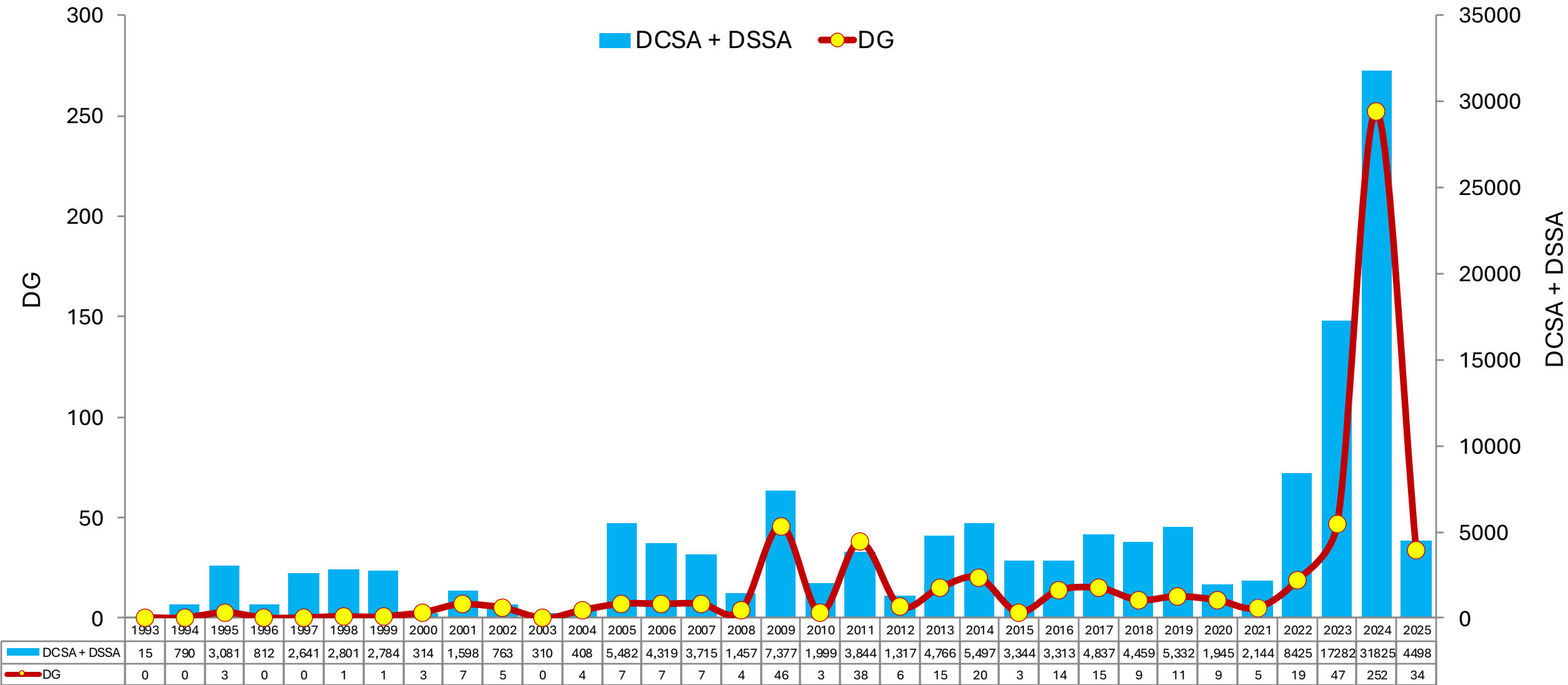
Fuente: Ministerio de Salud – Dirección General de Salud Pública – Departamento de Epidemiología
SM (San Miguelito), RM (Metropolitana), PN (Panamá Norte), PO (Panamá Oeste), LS (Los Santos), BdT (Bocas del Toro), Ch (Chiriquí), Col (Colón), V (Veraguas), H (Herrera), PE (Panamá Este), Coc (Coclé), D (Darién), N-B (Ngäbe Buglé), G-Y (Guna Yala)

**Gráfica 2. Defunciones por Dengue según semana epidemiológica en la República de Panamá.
Año 2024-2025, SE 1-16 (p).**



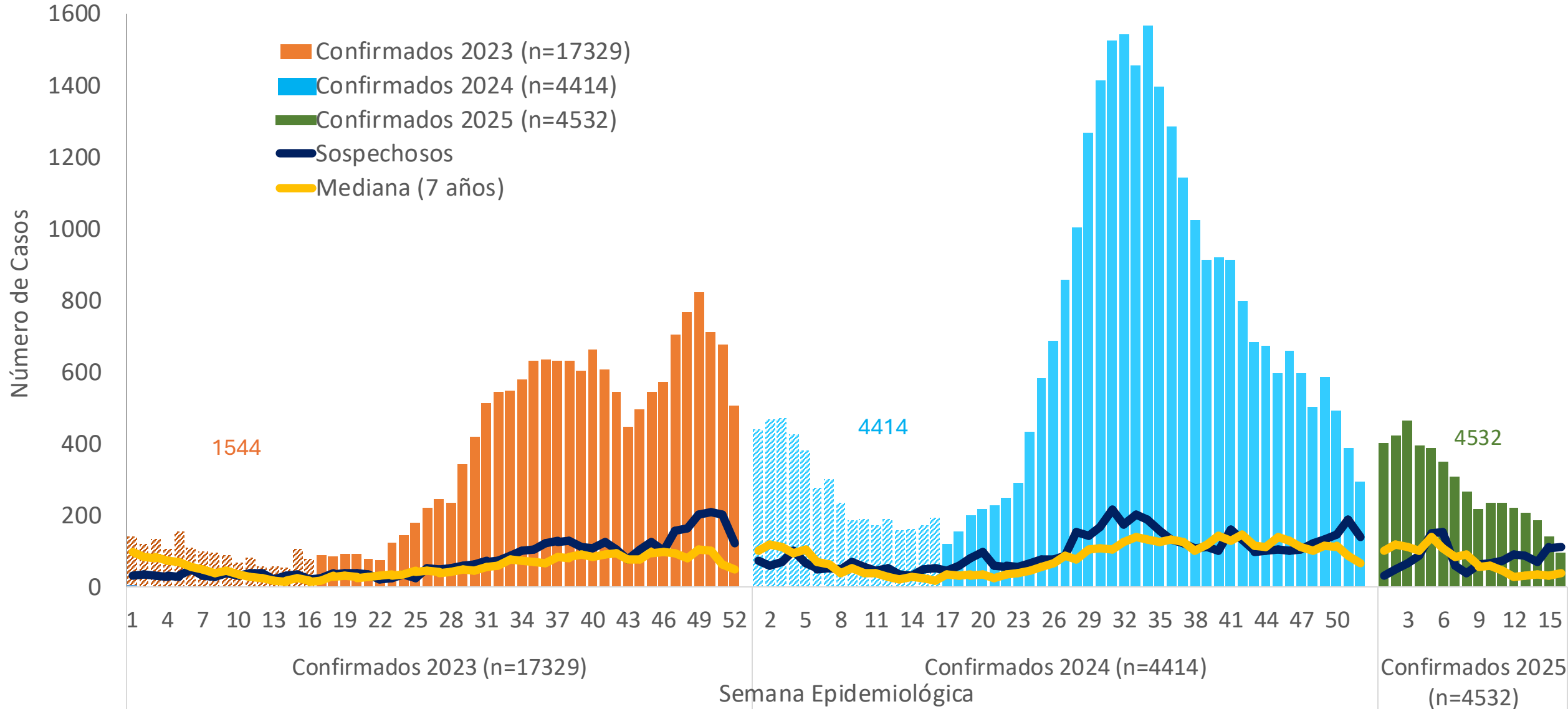
Fuente: Ministerio de Salud – Dirección General de Salud Pública – Departamento de Epidemiología.

Gráfica 3. Casos de Dengue Con Signo de Alarma + Dengue Sin Signos de Alarma y Dengue Grave.
República de Panamá. Periodo 1993-2025 SE 1-16(p).



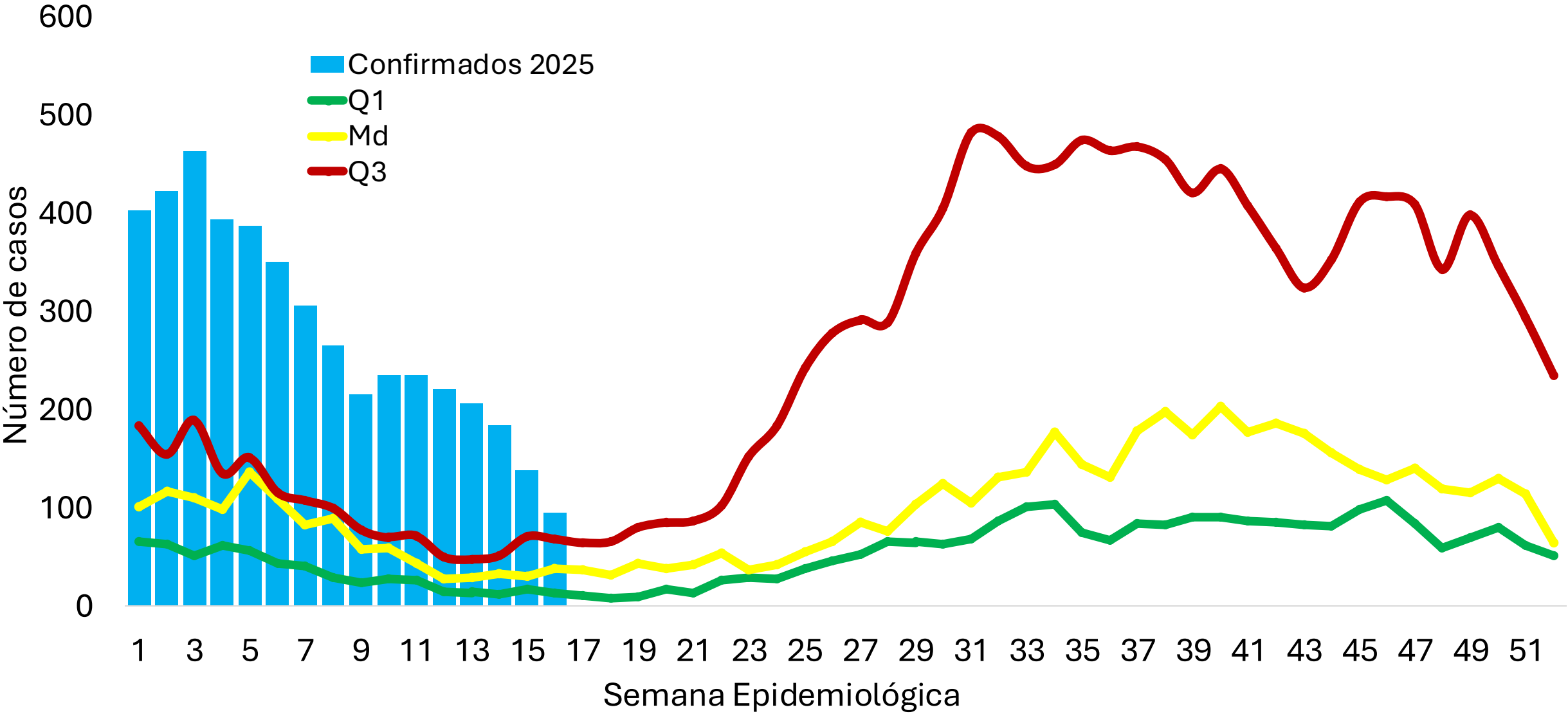
(p)Cifras preliminares hasta la SE#16
Fuente: Ministerio de Salud – Dirección General de Salud Pública – Departamento de Epidemiología.

Gráfica 4 Dengue: Mediana de casos confirmados de los últimos siete años y casos confirmados y sospechosos por semana epidemiológica. República de Panamá. Año 2023 - 2025 (p)



(p)Cifras preliminares del 2024 hasta la **SE#16**
Fuente: Ministerio de Salud – Dirección General de Salud Pública – Departamento de Epidemiología.

Gráfica 5. Dengue - Canal endémico de casos confirmados, 2018-2024 y casos confirmados por semana epidemiológica. República de Panamá. Año 2025, SE 1-16(p).

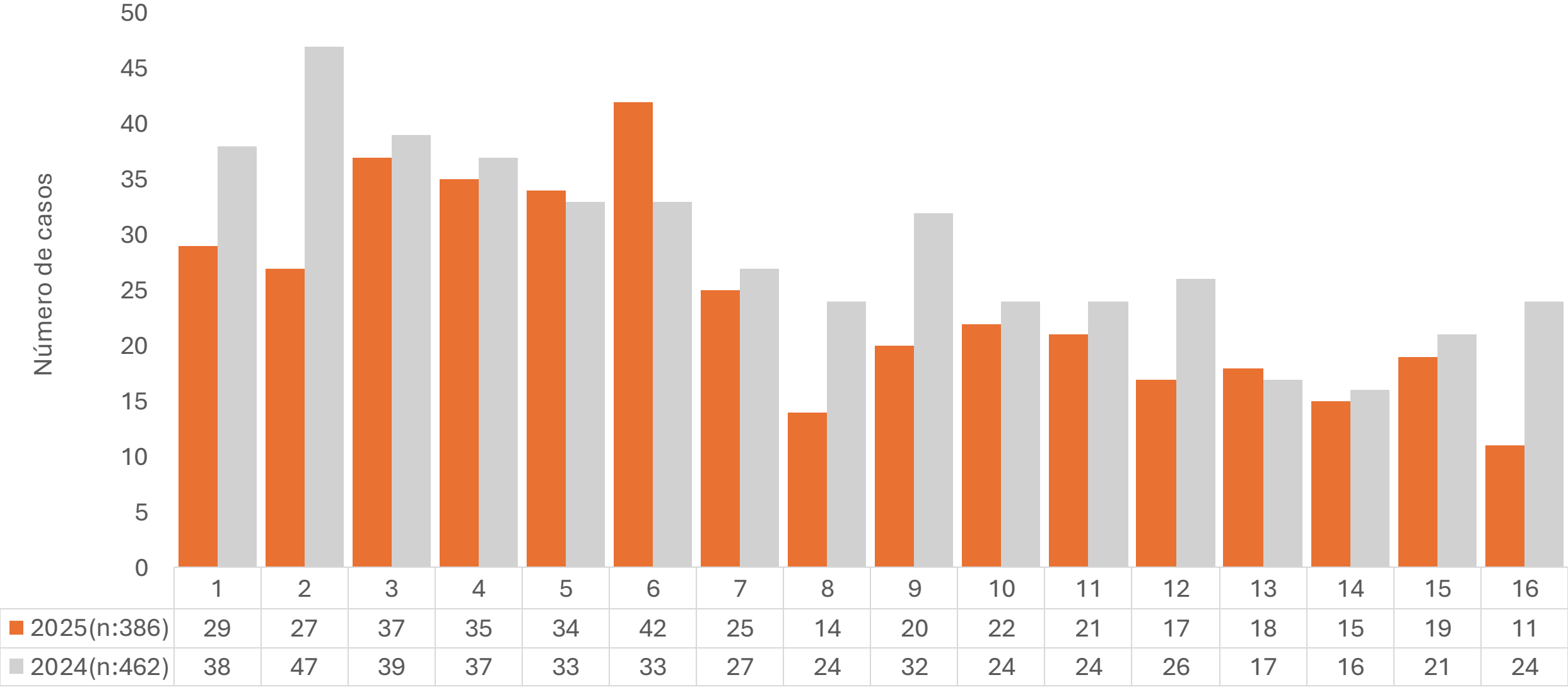


(p)Cifras preliminares hasta la SE#16
Fuente: Ministerio de Salud – Dirección General de Salud Pública – Departamento de Epidemiología.

Análisis de la situación

7. En lo que lleva transcurrido de 2025 se han registrado 386 pacientes que han requerido manejo intrahospitalario. Exceptuando la SE 6, los casos hospitalizados fueron mayores en 2024 en comparación con el 2025 (Gráfica 6).
8. La tasa de incidencia nacional de la SE 16 de 2025 es de 99.2 casos por 100 mil habitantes (n=4532), en donde el rango de edad más afectado es el 10 a 14 con un promedio de 131.1 casos por 100 mil habitantes, sin embargo, el grupo de 35-49 años registra mayor número de casos (827 casos). Se observa un aumento de la tasa de incidencia en todos los grupos de edad comparando 2024 con 2025, excepto los menores de un año (Tabla 3, 4 y Gráfica 7).
9. El Instituto Conmemorativo Gorgas de Estudios de la Salud (ICGES) en las muestras analizadas hasta la SE 11, identificó la circulación de los 4 serotipos de Dengue; con predominio de los serotipos DENV-3, DENV-4 (Mapa 2).

Gráfica 6. Casos hospitalizados por Dengue según semana epidemiológica.
República de Panamá. Año 2024-2025, SE 1-16(p).



(p) Cifras preliminares hasta la SE#16. El número arriba de las columnas representa los casos hospitalizados.

Fuente: Ministerio de Salud – Dirección General de Salud Pública – Departamento de Epidemiología

Gráfica 7. Tasa de incidencia de Dengue, según grupo de edad. República de Panamá. Años 2024-2025, SE 16 (p).

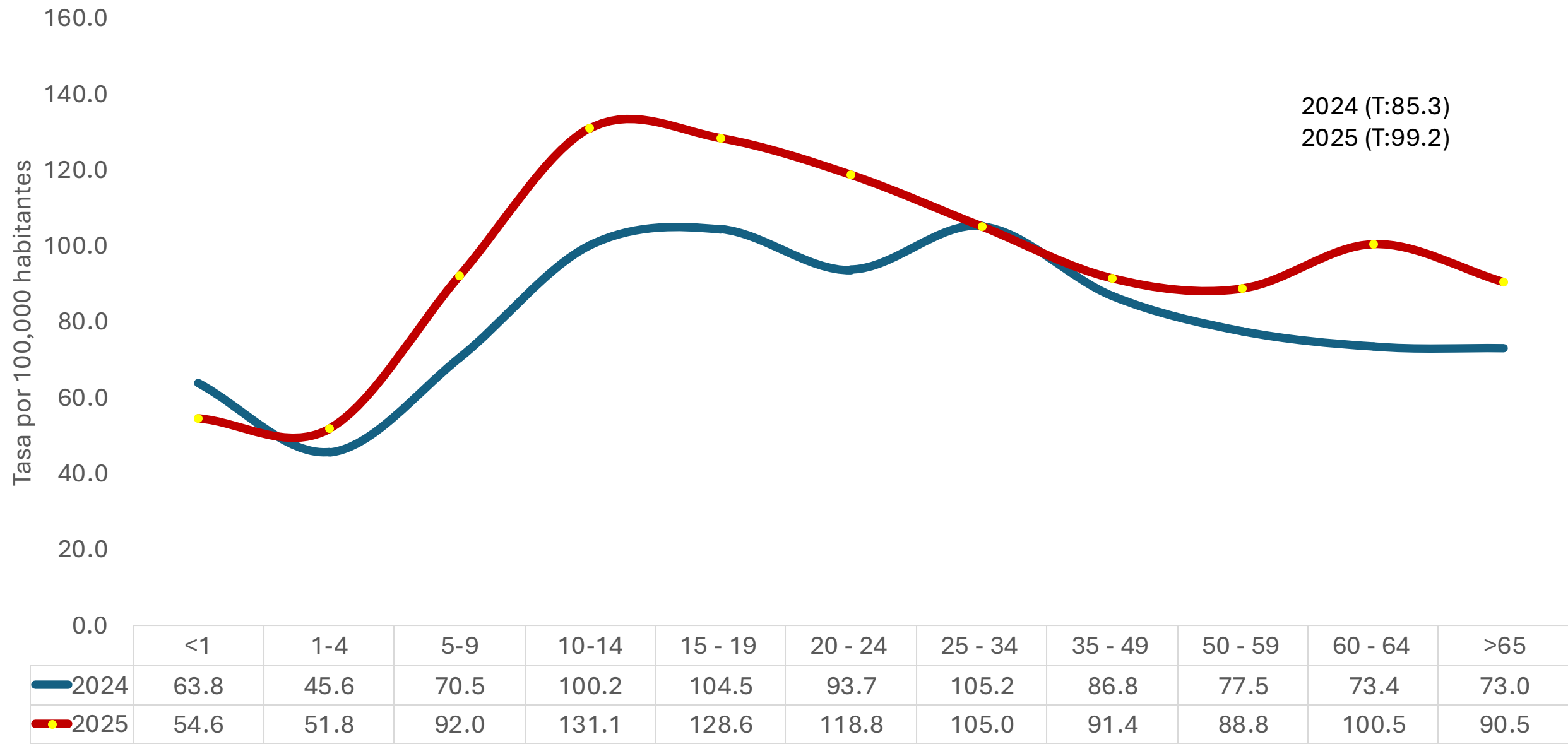


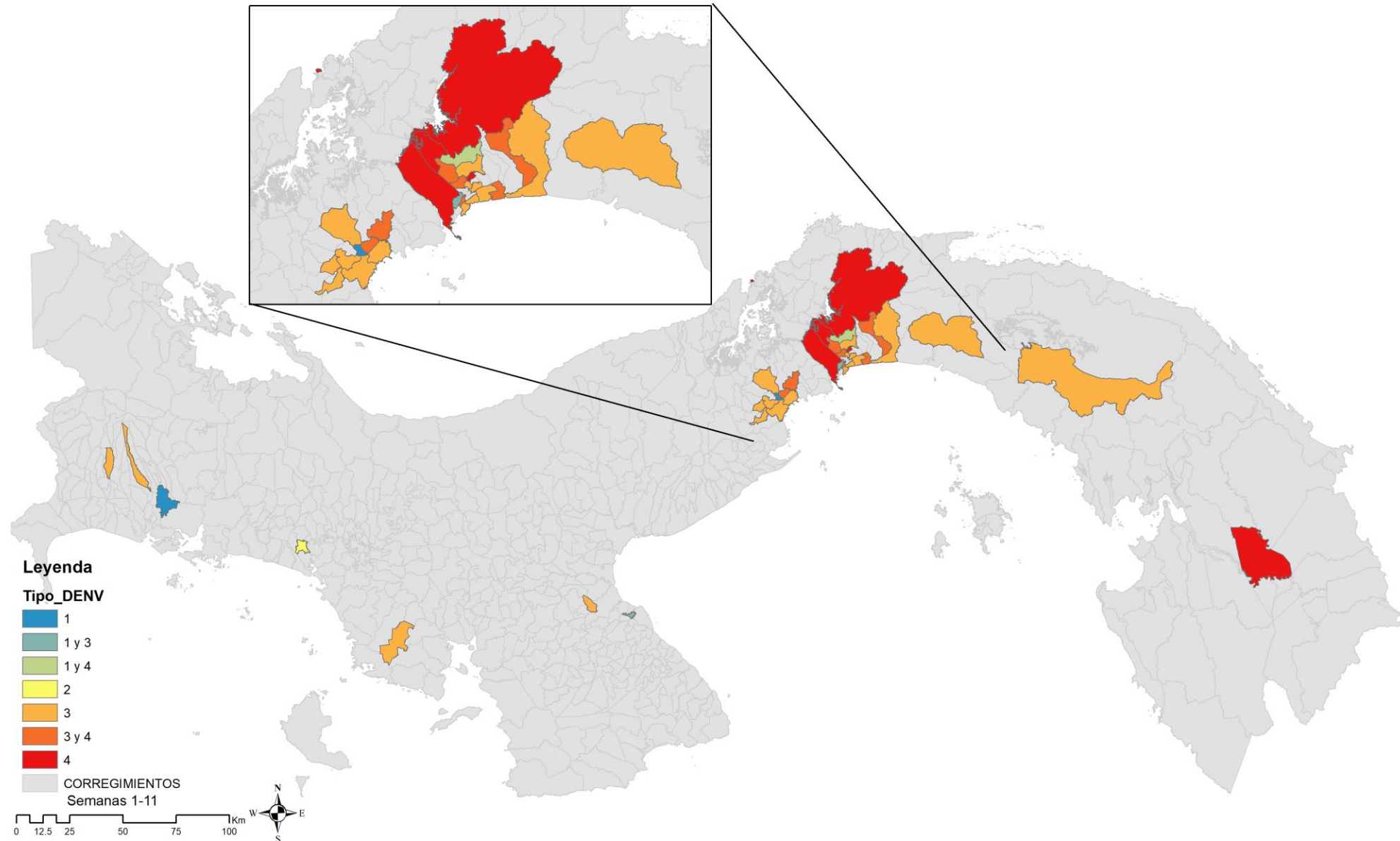
Tabla 3. Dengue: Casos confirmados según Región de Salud y Grupos de Edad. República de Panamá. Año 2025, SE 1-16 (p).												
Región / Casos	Casos	<1	1-4	5-9	10-14	15 - 19	20 - 24	25 - 34	35 - 49	50 - 59	60 - 64	>65
TOTAL	4532	40	152	339	485	472	432	713	827	442	195	414
San Miguelito	1136	4	39	72	126	145	115	196	181	109	47	94
Metropolitana	913	12	33	69	103	85	87	143	158	87	40	93
Panamá Norte	521	4	9	52	62	62	64	73	97	59	15	23
Panamá Oeste	464	1	18	31	48	43	37	69	95	53	22	42
Los Santos	338	1	8	21	30	26	23	46	84	32	27	40
Bocas del Toro	294	4	15	33	42	30	31	47	46	16	7	21
Chiriquí	223	3	5	10	15	27	16	33	40	22	12	38
Colón	132	4	2	20	16	11	6	20	24	15	5	9
Veraguas	127	0	6	8	5	10	14	27	28	10	7	12
Herrera	95	1	5	4	12	8	15	13	14	7	4	12
Panamá Este	93	1	4	10	11	6	5	15	20	10	3	8
Darién	85	1	3	3	6	4	8	14	23	13	2	8
Coclé	69	0	5	5	7	10	4	9	11	6	3	9
C. Ngäbe Buglé	38	4	0	0	1	5	6	8	6	3	1	4
C.Kuna Yala	4	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1

Tabla 4. Dengue: Tasa de incidencia según Región de Salud y Grupos de Edad. República de Panamá. Año 2025, SE 1-16 (p).												
Región / Tasas	Tasa	<1	1-4	5-9	10-14	15 - 19	20 - 24	25 - 34	35 - 49	50 - 59	60 - 64	>65
Total	99.2	54.6	51.8	92.0	131.1	128.6	118.8	105.0	91.4	88.8	100.5	90.5
Los Santos	353.2	108.2	205.4	403.1	541.1	434.1	349.7	342.3	461.1	260.6	476.9	222.7
San Miguelito	284.1	75.7	179.4	260.9	459.3	523.0	426.5	346.1	202.7	212.3	234.2	205.2
Panama Norte	170.2	94.9	52.9	238.2	271.5	254.2	265.9	155.8	138.7	155.2	116.8	95.4
Bocas Del Toro	143.3	77.3	76.1	142.2	189.8	145.1	163.2	149.1	136.6	105.9	131.2	219.2
Darien	111.6	61.1	45.0	37.1	80.5	57.0	114.8	105.1	203.3	249.9	87.7	128.5
Panama Metro	100.7	110.8	72.9	119.7	179.0	138.5	136.8	108.0	77.2	72.8	87.0	86.4
Herrera	78.9	75.1	88.4	53.3	153.1	93.6	158.5	71.8	61.1	51.0	62.3	63.5
Panama Oeste	68.6	10.8	51.0	65.2	88.7	81.9	67.5	72.3	60.3	61.4	77.2	75.9
Panama Este	68.2	48.3	48.0	95.1	106.2	62.2	48.6	66.1	60.6	68.5	61.8	80.4
Veraguas	49.2	0.0	34.0	36.0	22.1	44.1	63.9	66.4	64.2	47.4	69.6	38.1
Chiriqui	46.2	34.8	14.5	23.2	35.2	65.6	41.1	48.9	52.7	45.2	52.8	64.2
Colon	41.2	63.9	8.0	65.0	53.3	38.1	22.5	43.0	42.1	48.1	41.1	34.9
Cocle	24.9	0.0	27.9	21.6	30.4	44.3	17.7	19.8	22.1	22.2	26.1	29.8
C. Ngobe Bugle	14.9	54.7	0.0	0.0	3.2	17.4	22.8	20.0	18.5	26.7	22.4	37.3

Tasa por 100,000 habitantes.

Fuente: Ministerio de Salud – Dirección General de Salud Pública – Departamento de Epidemiología

Mapa 2. Serotipos de Dengue identificados por la vigilancia virológica según corregimiento. República de Panamá. Año 2025 (SE 1-11).



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología-DIGESA-MINSA-Virología y DIEEZ-ICGES.

Análisis de la situación

10. El 50% (2268/4532) de los casos a nivel nacional se concentran en 19 corregimientos con mas de 60 casos. De estos 2268 casos, el 45% (1027/2268) se registran en seis corregimientos de la región de San Miguelito, siendo los corregimientos de Belisario Frías, Belisario Porras, Arnulfo Arias Madrid y Omar Torrijos que tienen más de cien casos(Tabla 4).

Tabla 4. Casos de Dengue confirmados acumulados por corregimientos con más casos. República de Panamá. Año 2025, SE 1-16 (p)

Región	Corregimientos	Total
San Miguelito	Belisario Frías	306
	Arnulfo A Madrid	220
	Belisario Porras	212
	Omar Torrijos	138
	Amelia D. De Icaza	77
	Jose D. Espinar	74
Panamá Norte	Ernesto Córdoba	171
	Las Cumbres	119
	Alcalde Díaz	94
	Chilibre	69
	Caimitillo	68
Metropolitana	Tocumen	164
	24 De Diciembre	141
	Rio Abajo	78
	Pedregal	62
	Juan Díaz	61
Bocas del Toro	Las Tablas	89
	Guabito	64
Los Santos	Las Tablas	61

p) Cifras preliminares hasta SE#16
Fuente: Ministerio de Salud – Dirección General de Salud Pública – Departamento de Epidemiología

Conclusiones

1. Las regiones con mayor número de casos acumulados son: San Miguelito, Metropolitana, Panamá Norte, Panamá Oeste, Los Santos, Bocas del Toro y Chiriquí; aunque se observa una disminución de estos, particularmente en San Miguelito y Metropolitana.
2. La región de Los Santos presenta la tasa de incidencia más elevada.
3. No hay diferencias relevantes en la incidencia de dengue por sexo.
4. La mayoría de los casos se registran entre los grupos de edad comprendido entre los 15 y 59 años.
5. Se han registrado seis defunciones hasta la semana 16, en las siguientes regiones: Panamá Este, Panamá Oeste, Chiriquí, Coclé, Bocas del Toro y Darién.
6. La co-circulación de los cuatro serotipos de dengue en Panamá, con predominio del serotipo DEN-3 y DENV-4, esta co-circulación aumenta la ocurrencia de casos graves y fatales.

Recomendaciones

1. Promoción y educación masiva dirigida a lograr cambios conductuales en la población para la eliminación permanente de los criaderos inservibles del *Aedes aegypti* y al tratamiento adecuado de los criaderos útiles.
2. Actualización permanente de los trabajadores de la salud en la identificación para el abordaje o manejo adecuado de las personas con mayor riesgo de desarrollar dengue grave y el seguimiento clínico y laboratorio de los pacientes a nivel ambulatorio y hospitalario.
3. Enviar muestras en fase aguda para mantener la vigilancia virológica y genómica.
4. Fortalecer la educación comunitaria, a las personas con sospecha o confirmación de dengue y a sus cuidadores, sobre los síntomas y signos de alarma con miras a la búsqueda de atención médica oportuna.
5. Mantener activa la EGI-Dengue y las Salas de Situación, nacional y regionales, para analizar integralmente la situación, monitorear y reevaluar la estrategia para la mitigación de la epidemia.
6. Asegurar la calidad del dato mediante la actualización y verificación oportuna de casos en el sistema.
7. Fortalecer las estrategias del control del vector (operatividad).
8. Aplicación de controles legales y, los directores médicos asegurar su cumplimiento.