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

Informe Epidemiológico Semanal de Dengue

Semana epidemiológica No. 1 - 17 (hasta el 26 abril de 2025)

Fecha de elaboración: 5 de mayo de 2025

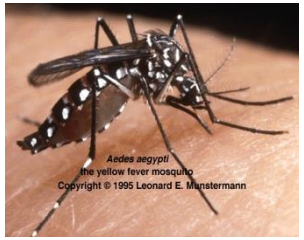
Elaborado: Dra. Lizbeth Cerezo y Dr. Blas Armién

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

GOBIERNO NACIONAL
CON PASO FIRME

MINISTERIO DE SALUD - REPÚBLICA DE PANAMÁ
DEPTO. DE EPIDEMIOLOGÍA



salud
Ministerio de Salud
Panamá

Análisis de la situación

1. Hasta la semana epidemiológica (SE) 17 de 2025 se han estudiado 9,215 pacientes con clínica que sugiere Dengue; de los cuales se han confirmado **4,727** (2,450 por laboratorio y 2,277 por nexo), 1,370 sospechosos (Tabla 1) y 3,118 descartados; con una relación mujer:hombre de 1:1.
2. El 85.4% (4039/4727) 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, excepto Darién 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 358.4 casos por cada 100 mil habitantes, seguido por San Miguelito con 292.3 casos por cada 100 mil habitantes, la región con más notificaciones acumuladas, superando los mil casos, y Panamá Norte con 178 casos por cada 100 mil habitantes (Tabla 2).
4. Esta semana se notifica un dengue grave de la región de San Miguelito, por lo que tenemos acumulado 35 casos graves correspondientes a las siguientes regiones: San Miguelito (10), Darién (5), Metropolitana (4), Panamá Oeste (3), Chiriquí (3), Colón (3), Coclé (2), Bocas del Toro, Veraguas, Herrera, Panamá Norte y Los Santos 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 17, teniendo el mínimo registro en la semana 9 con 217 casos (Gráfica 4 y 5).

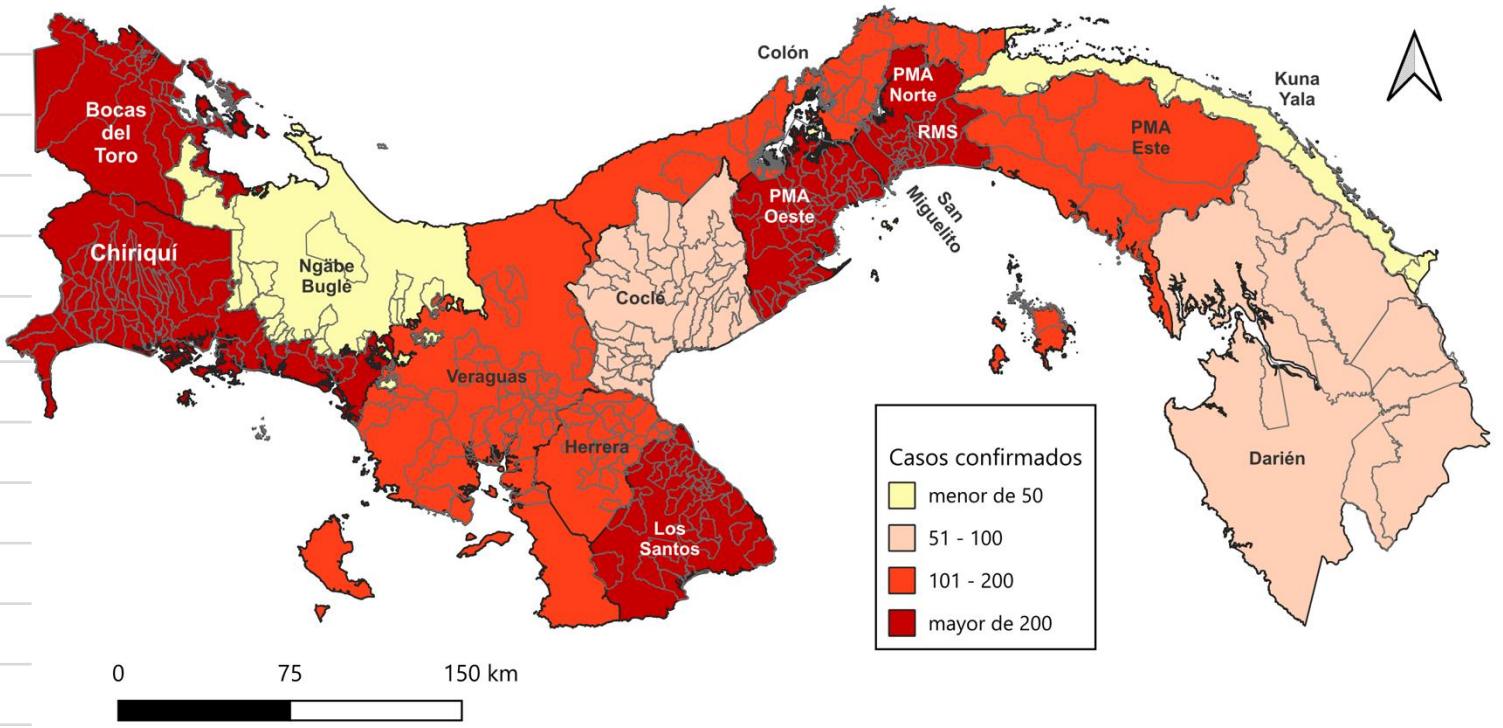
Tabla 1. Dengue: Casos confirmados según criterio de confirmación y casos sospechosos, acumulados según región de salud. República de Panamá. Año 2025, SE 1-17 (p).

Región de Salud	Casos confirmados	Criterios		Casos sospechosos
		Laboratorio	Nexo	
Total	**4727**	**2450**	**2277**	**1370**
San Miguelito	1169	486	683	246
Metropolitana	950	553	397	97
Panamá Norte	545	215	330	53
Panamá Oeste	484	271	213	194
Los Santos	343	98	245	10
Bocas del Toro	304	184	120	19
Chiriquí	244	215	29	36
Veraguas	138	113	25	56
Colón	137	51	86	227
Herrera	101	46	55	58
Panamá Este	101	63	38	19
Darién	95	75	20	260
Coclé	73	42	31	87
C. Ngäbe Buglé	39	35	4	7
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)."

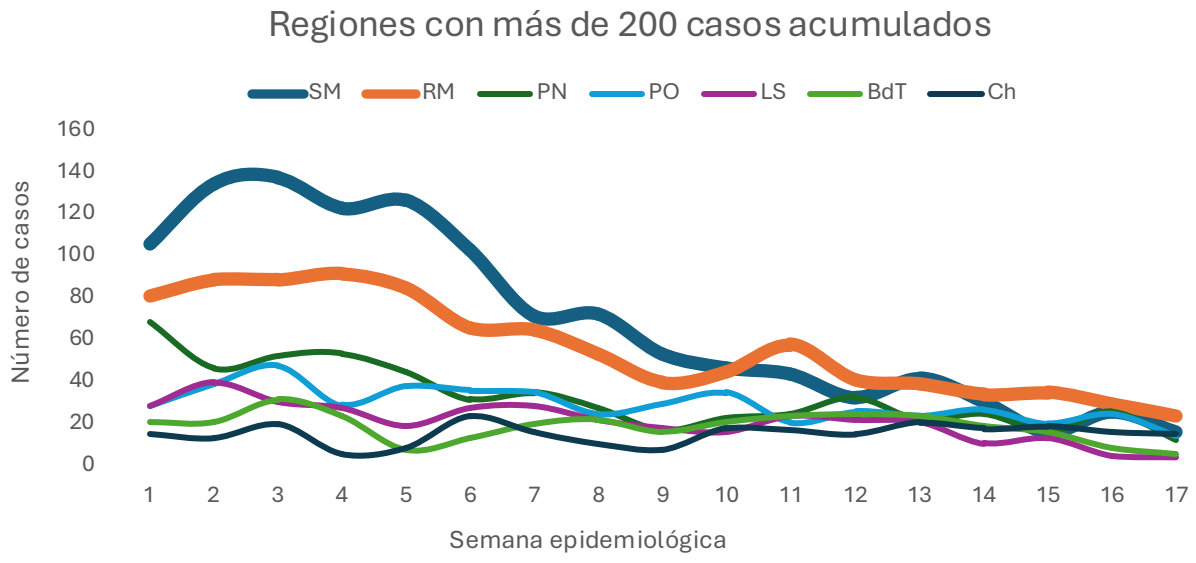
Tabla 2. Casos confirmados y tasa de incidencia de Dengue según clasificación clínica y defunciones por Dengue Grave según región de salud. República de Panamá. Año 2025, SE 1-17(p).

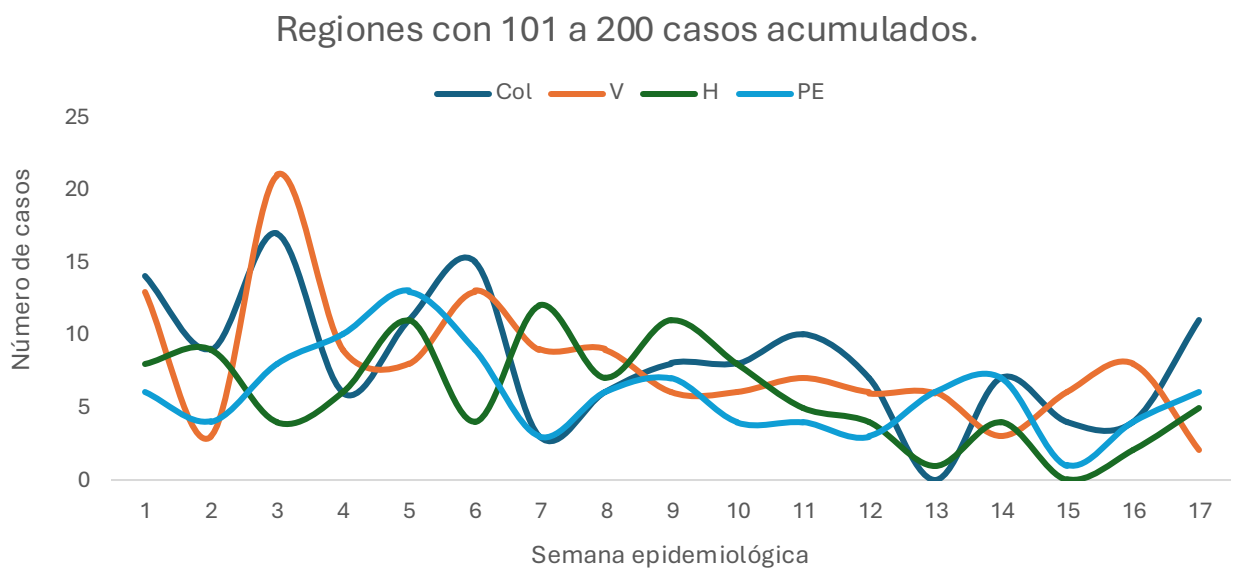
Región de Salud	Clasificacion clinica*				Tasa de incidencia**				Defunciones
	Total	DSSA	DCSA	DG	Total	DSSA	DCSA	DG	
Total	**4727**	**4216**	**476**	**35**	**103.5**	**92.3**	**10.4**	**0.8**	**6**
San Miguelito	1169	1090	69	10	292.3	272.6	17.3	2.5	0
Metropolitana	950	808	138	4	104.8	89.2	15.2	0.4	0
Panamá Norte	545	497	47	1	178.0	162.4	15.4	0.3	0
Panamá Oeste	484	427	54	3	71.5	63.1	8.0	0.4	1
Los Santos	343	333	9	1	358.4	348.0	9.4	1.0	0
Bocas del Toro	304	262	41	1	148.2	127.7	20.0	0.5	1
Chiriquí	244	208	33	3	50.6	43.1	6.8	0.6	1
Veraguas	138	123	14	1	53.4	47.6	5.4	0.4	0
Colón	137	122	12	3	42.8	38.1	3.7	0.9	0
Herrera	101	87	13	1	83.9	72.2	10.8	0.8	0
Panamá Este	101	83	18	0	74.1	60.9	13.2	0.0	1
Darién	95	79	11	5	124.7	103.7	14.4	6.6	1
Coclé	73	64	7	2	26.3	23.1	2.5	0.7	1
C. Ngäbe Buglé	39	30	9	0	15.3	11.8	3.5	0.0	0
C.Kuna Yala	4	3	1	0	7.5	5.6	1.9	0.0	0

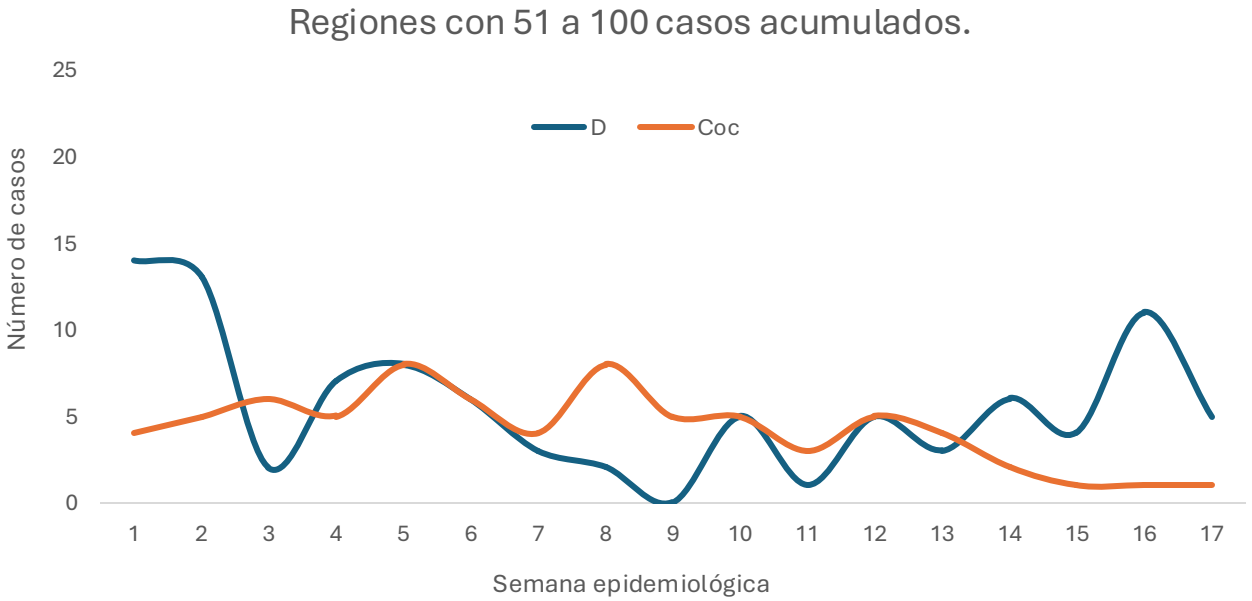
*DSSA: Dengue sin signos de alarma (**89.2%**), DCSA: Dengue con signos de alarma (**10.1%**) y DG: Dengue grave (**0.7%**). **Tasa por 100,000 habitantes. Letalidad: **0.13%**

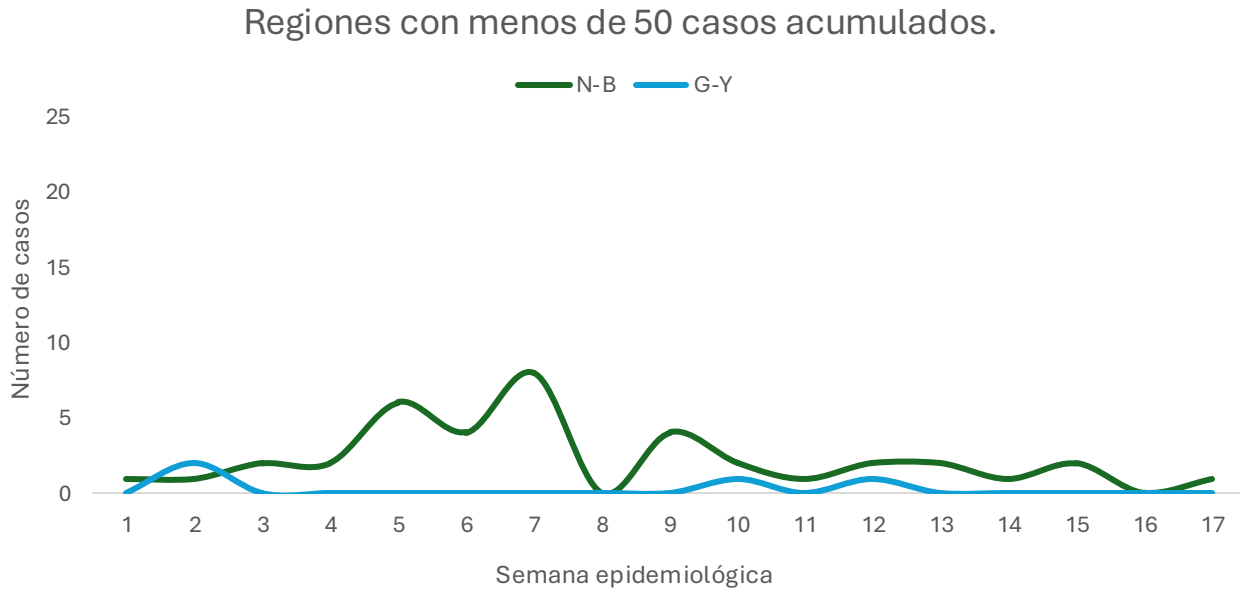
Fuente: Ministerio de Salud – Dirección General de Salud Pública – Departamento de Epidemiología.

Gráfica 1. Casos de Dengue confirmados por región de salud y semana epidemiológica. República de Panamá. Año 2025, SE 1-17 (p)





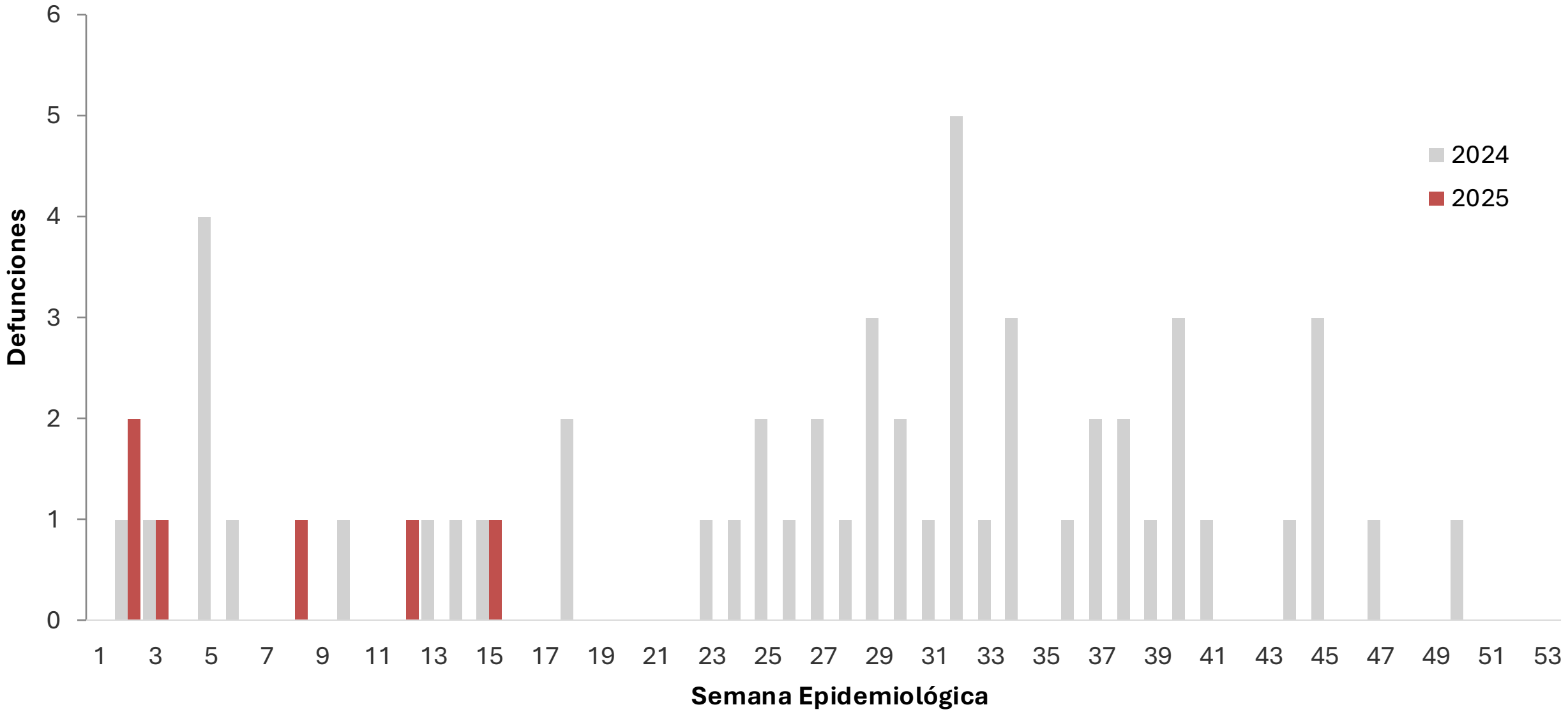




Fuente: Ministerio de Salud – Dirección General de Salud Pública – Departamento de Epidemiología

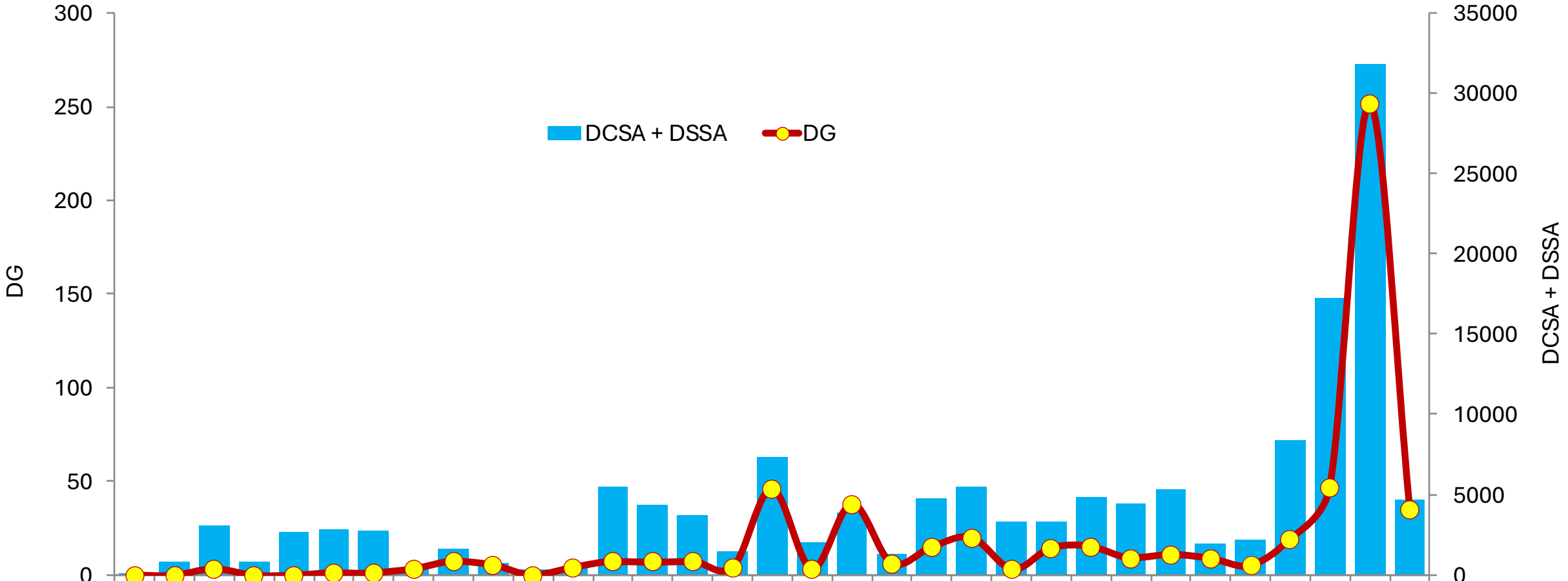
SM (San Miguelito), RM (Metropolitana), PN (Panamá Norte), PO (Panamá Oeste), LS (Los Santos), BdT (Bocas del Toro), Ch (Chiriquí), Col (Colón), V (Veraguas), H (Herrera), PE (Panamá Este), Coc (Coclé), D (Darién), N-B (Ngäbe Buglé), G-Y (Guna Yala)

Gráfica 2. Defunciones por Dengue según semana epidemiológica en la República de Panamá. Año 2024-2025, SE 1-17 (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 1-17(p).

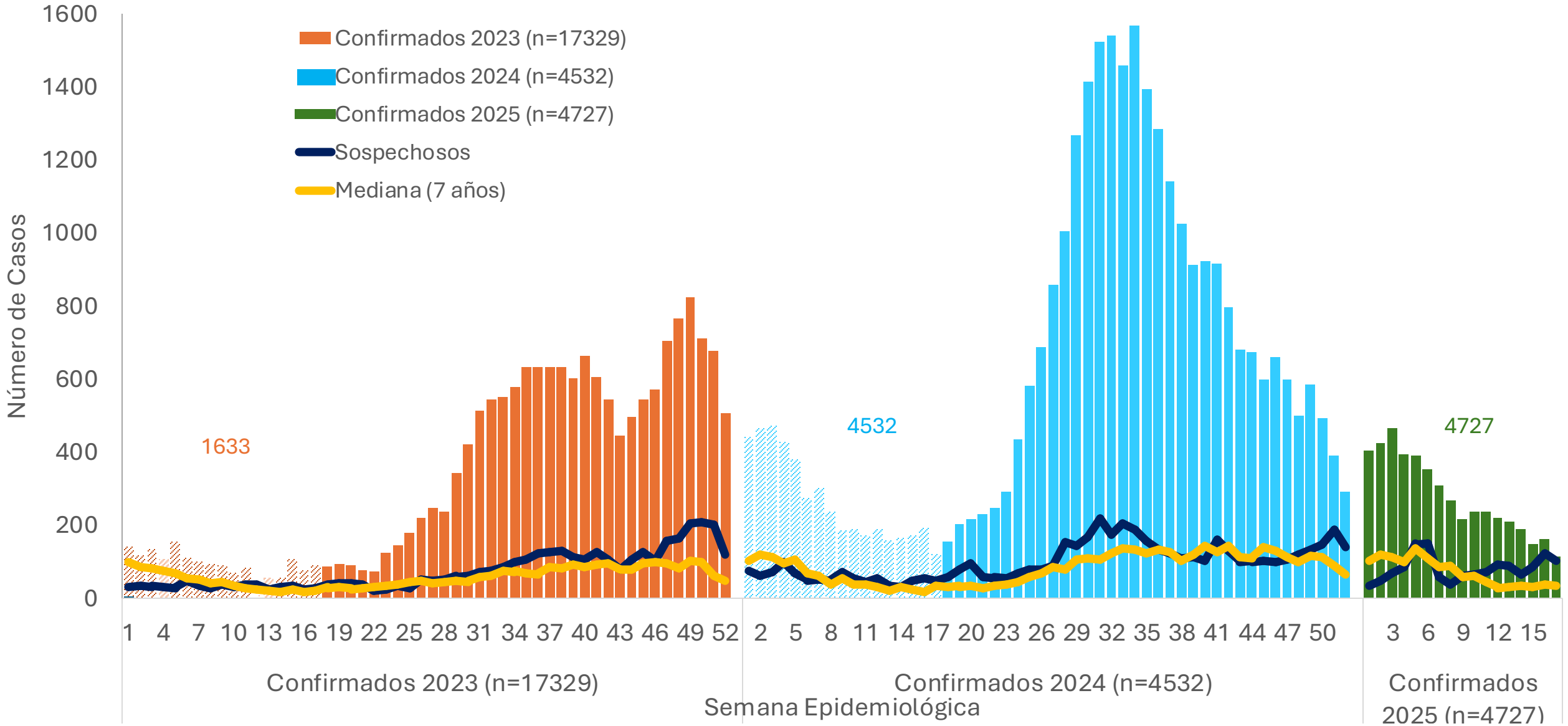


	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
DCSA + DSSA	15	790	3,08	812	2,64	2,80	2,78	314	1,59	763	310	408	5,48	4,31	3,71	1,45	7,37	1,99	3,84	1,31	4,76	5,49	3,34	3,31	4,83	4,45	5,33	1,94	2,14	8425	1728	3182	4692
DG	0	0	3	0	0	1	1	3	7	5	0	4	7	7	7	4	46	3	38	6	15	20	3	14	15	9	11	9	5	19	47	252	35

(p) Cifras preliminares hasta la **SE#17**

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

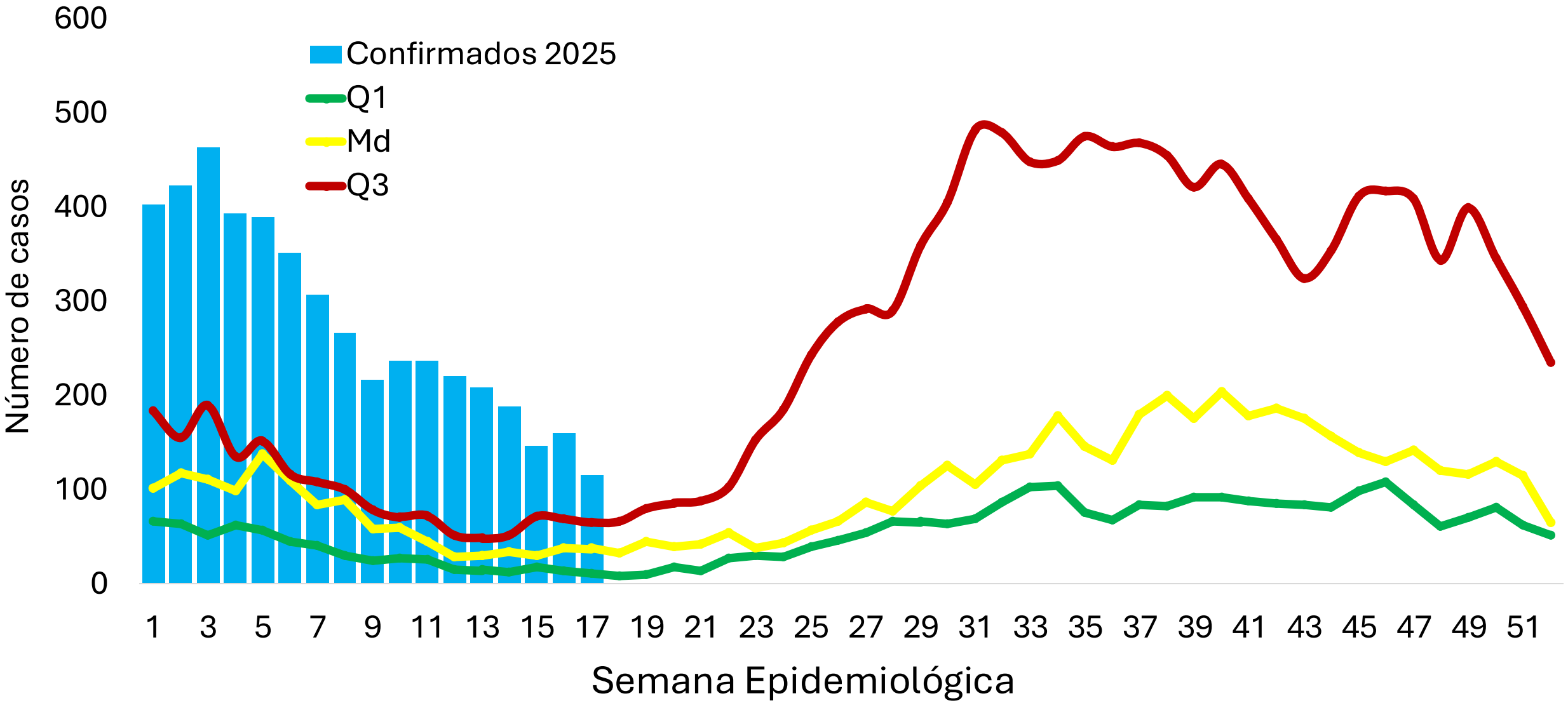
Gráfica 4 Dengue: Mediana de casos confirmados de los últimos siete años y casos confirmados y sospechosos por semana epidemiológica. República de panamá. Año 2023 - 2025 (p)



(p) Cifras preliminares del 2024 hasta la **SE#17**

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 1-17(p).



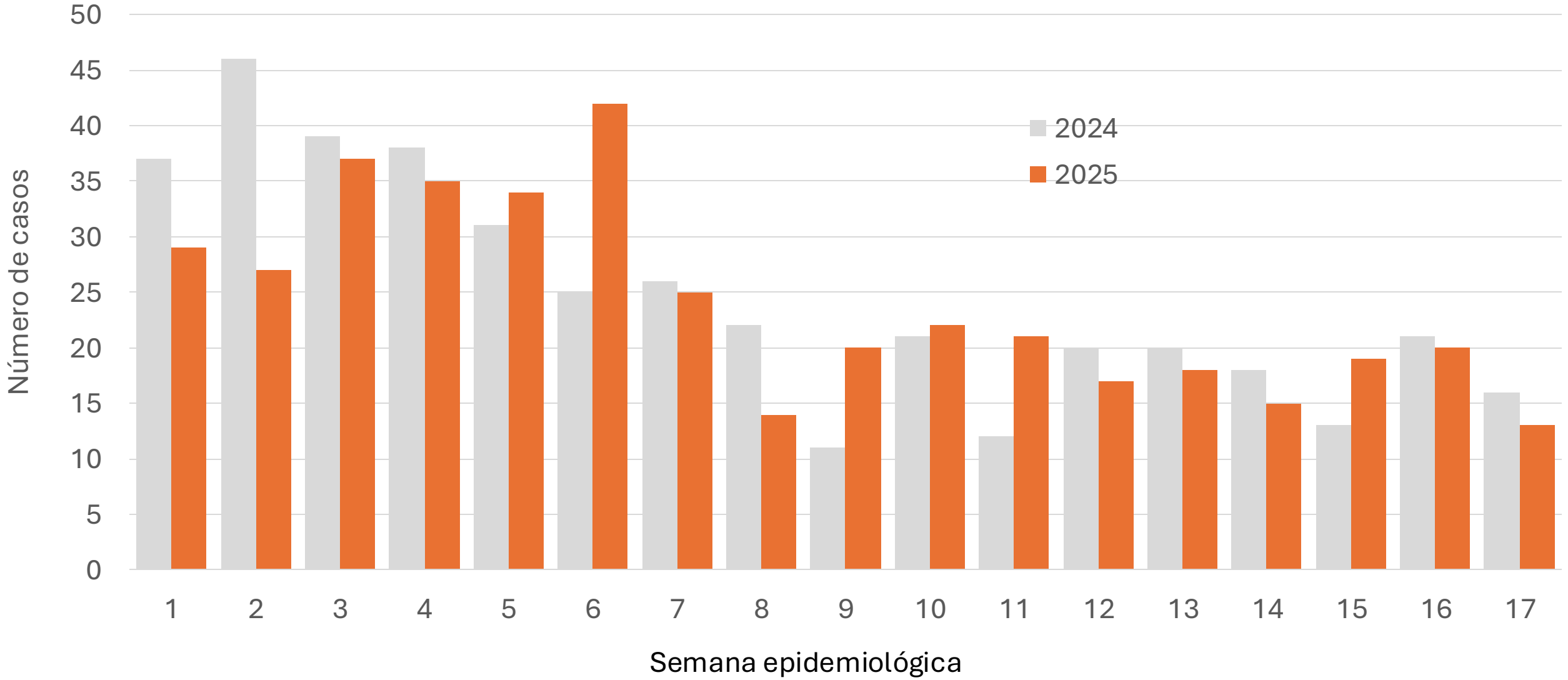
(p) Cifras preliminares hasta la **SE#17**

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

Análisis de la situación

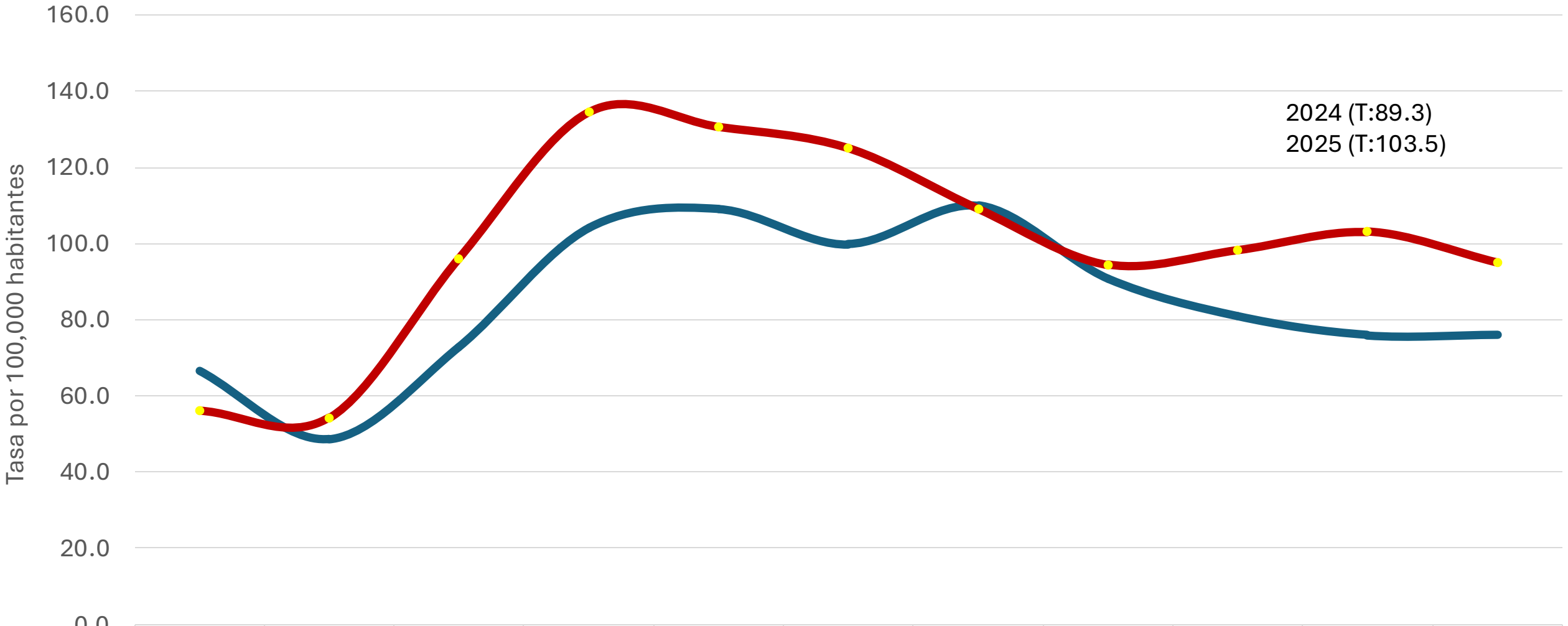
7. En lo que lleva transcurrido de 2025 se han registrado 408 pacientes que han requerido manejo intrahospitalario. Exceptuando la SE 6, 9, 10 y 15, los casos hospitalizados fueron mayores en 2025 en comparación con el 2024 (Gráfica 6).
8. La tasa de incidencia nacional de la SE 17 de 2025 es de 103.5 casos por 100 mil habitantes (n=4727), en donde el rango de edad más afectado es el 10 a 14 con un promedio de 134.6 casos por 100 mil habitantes, sin embargo, el grupo de 35-49 años registra mayor número de casos (855casos). 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 1-17(p).



(p) Cifras preliminares hasta la SE#17. 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 17 (p).



	<1	1-4	5-9	10-14	15 - 19	20 - 24	25 - 34	35 - 49	50 - 59	60 - 64	>65
2024	66.5	48.7	72.9	104.0	109.1	99.8	110.0	90.9	81.0	76.0	76.2
2025	56.0	54.2	96.1	134.6	130.8	125.1	109.0	94.5	98.2	103.1	95.1

Tasa por 100,000 habitantes.

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

Tabla 3. Dengue: Casos confirmados según Región de Salud y Grupos de Edad. República de Panamá. Año 2025, SE 1-17 (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	4727	41	159	354	498	480	455	740	855	489	200	435
San Miguelito	1169	4	40	75	126	146	121	201	185	117	48	98
Metropolitana	950	12	34	72	105	85	92	148	163	99	41	96
Panamá Norte	545	5	9	53	64	62	65	76	104	66	16	24
Panamá Oeste	484	1	19	33	51	45	37	71	98	55	22	47
Los Santos	343	1	8	21	31	26	24	47	85	33	27	40
Bocas del Toro	304	4	16	33	44	30	32	47	48	17	7	24
Chiriquí	244	3	5	11	17	29	19	34	43	27	12	42
Veraguas	138	0	6	9	5	10	14	30	30	14	8	12
Colón	137	4	3	20	16	11	8	21	24	16	5	9
Herrera	101	1	5	4	12	10	17	13	14	8	5	12
Panamá Este	101	1	4	13	12	7	6	16	20	11	3	8
Darién	95	1	5	3	6	4	9	16	24	16	2	9
Coclé	73	0	5	6	7	10	4	11	11	7	3	9
C. Ngäbe Buglé	39	4	0	0	1	5	6	9	6	3	1	4
C.Kuna Yala	4	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1

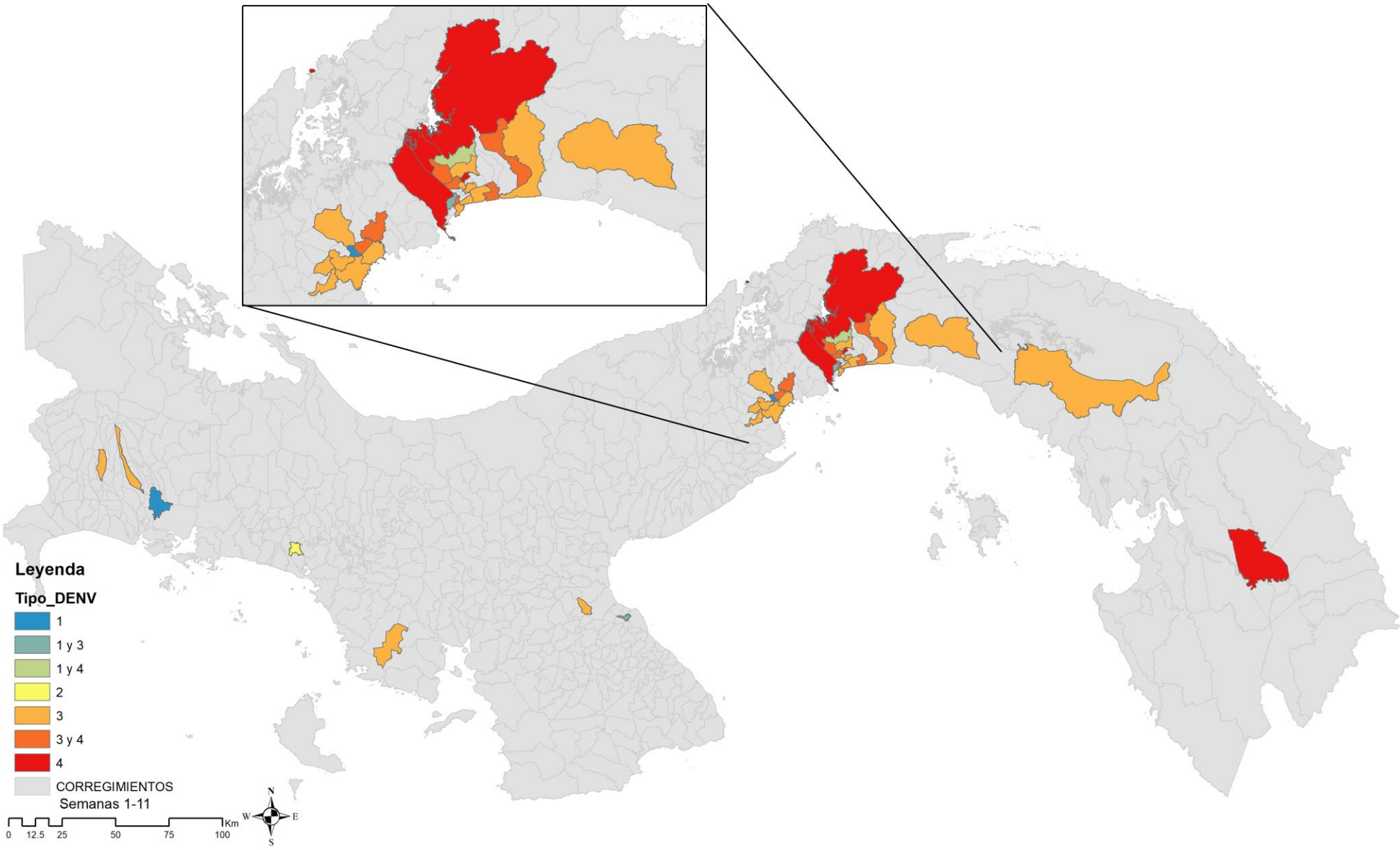
Tabla 4. Dengue: Tasa de incidencia según Región de Salud y Grupos de Edad. República de Panamá. Año 2025, SE 1-17 (p).

Región / Tasas	Tasa	<1	1-4	5-9	10-14	15 - 19	20 - 24	25 - 34	35 - 49	50 - 59	60 - 64	>65
Total	103.5	56.0	54.2	96.1	134.6	130.8	125.1	109.0	94.5	98.2	103.1	95.1
Los Santos	358.4	108.2	205.4	403.1	559.2	434.1	364.9	349.7	466.5	268.7	476.9	222.7
San Miguelito	292.3	75.7	184.0	271.8	459.3	526.6	448.7	354.9	207.2	227.8	239.2	213.9
Panama Norte	178.0	118.6	52.9	242.8	280.2	254.2	270.1	162.2	148.7	173.6	124.6	99.5
Bocas Del Toro	148.2	77.3	81.1	142.2	198.9	145.1	168.5	149.1	142.6	112.5	131.2	250.5
Darien	124.7	61.1	75.0	37.1	80.5	57.0	129.1	120.2	212.1	307.6	87.7	144.5
Panama Metro	104.8	110.8	75.1	124.9	182.5	138.5	144.6	111.8	79.7	82.8	89.2	89.2
Herrera	83.9	75.1	88.4	53.3	153.1	117.0	179.7	71.8	61.1	58.2	77.9	63.5
Panama Este	74.1	48.3	48.0	123.7	115.8	72.5	58.3	70.5	60.6	75.4	61.8	80.4
Panama Oeste	71.5	10.8	53.8	69.5	94.2	85.7	67.5	74.4	62.2	63.7	77.2	85.0
Veraguas	53.4	0.0	34.0	40.5	22.1	44.1	63.9	73.8	68.8	66.4	79.5	38.1
Chiriqui	50.6	34.8	14.5	25.6	39.9	70.5	48.8	50.4	56.7	55.5	52.8	71.0
Colon	42.8	63.9	12.0	65.0	53.3	38.1	30.0	45.1	42.1	51.3	41.1	34.9
Cocle	26.3	0.0	27.9	25.9	30.4	44.3	17.7	24.2	22.1	25.9	26.1	29.8
C. Ngobe Bugle	15.3	54.7	0.0	0.0	3.2	17.4	22.8	22.5	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-Virologia y DIEEZ-ICGES.

Análisis de la situación

10. El 51% (2411/4727) de los casos a nivel nacional se concentran en 20 corregimientos con 60 casos y más. De estos 2411 casos, el 43% (1059/2411) 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 5).

Tabla 5. Casos de Dengue confirmados acumulados por corregimientos con más casos. República de Panamá. Año 2025, SE 1-17 (p)

Región	Corregimientos	Total
San Miguelito	Belisario Frías	**320**
	Arnulfo A Madrid	**226**
	Belisario Porras	**220**
	Omar Torrijos	**139**
	Amelia D. De Icaza	79
	Jose D. Espinar	75
Panamá Norte	Ernesto Córdoba	**176**
	Las Cumbres	**126**
	Alcalde Díaz	96
	Caimitillo	74
	Chilibre	73
Metropolitana	Tocumen	**173**
	24 De Diciembre	**147**
	Rio Abajo	78
	Pedregal	70
	Juan Díaz	61
	Parque Lefevre	60
Bocas del Toro	Las Tablas	**89**
	Guabito	**67**
Los Santos	Las Tablas	**62**

p) Cifras preliminares hasta SE#17

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 laboratorial 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.