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

Informe Epidemiológico Semanal de Dengue

Semana epidemiológica No. 1 - 21 (hasta el 24 mayo)

Fecha de elaboración: 2 junio de 2025

Elaborado: Dra. Lizbeth Cerezo y Dra. Lourdes Moreno

Colaboradores: Licda. Graciliana Chiari, Licda. Felicia Murillo, Dra. Marcela Reyes, Licdo. Publio González, Licda. Brechla Moreno, Licda. María Chen y técnicos del Departamento de Epidemiología – Nacional y Regionales.

Revisado y corregido: Dr. Blas Armién, Dra. Reina Roa y Dr. Pedro Contreras









Análisis de la situación

- 1. Hasta la semana epidemiológica (SE) 21 de 2025 se han estudiado 11 083 pacientes con clínica que sugiere Dengue; de los cuales se han confirmado 5 514 (2 940 por laboratorio y 2 574 por nexo), 1 492 sospechosos (Tabla 1) y 4 077 descartados; con una relación mujer:hombre de 1:1.
- 2. El 84.8% (4 680/5 514) 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 excepto Darién, Veraguas, Bocas del Toro y Chiriquí que han aumentado en las últimas semanas (Tabla 1 y Gráfica 1).
- 3. Los Santos es la región de salud con la tasa de incidencia más alta, registrando 366.8 casos por cada 100 mil habitantes, seguido por San Miguelito con 318.3 casos por cada 100 mil habitantes, la región con más notificaciones acumuladas, superando los mil casos, y Panamá Norte con 202.2 casos por cada 100 mil habitantes (Tabla 2 y Mapa 1).
- 4. Tenemos acumulado 40 casos graves correspondientes a las siguientes regiones: San Miguelito (10), Metropolitana (7), Darién (6), Panamá Oeste (4), Chiriquí (4), Colón (3), Coclé (2), Bocas del Toro, Veraguas, Herrera y Panamá Norte con un caso cada una. Tenemos acumuladas siete defunciones confirmadas, entre la SE 2 y la SE 18. De estas defunciones, seis (6) 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 (2); para la misma semana de 2024 habían acumulado trece (13) 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).
- 5. 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 18, teniendo el mínimo registro en la semana 15 con 153 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 1-21 (p).

		Criterio				
Región de Salud	Casos confirmados	Laboratorio	Nexo	Casos sospechosos		
Total	5514	2940	2574	1492		
San Miguelito	1273	545	728	305		
Metropolitana	1108	657	451	63		
Panamá Norte	619	243	376	18		
Panamá Oeste	614	349	265	227		
Bocas del Toro	404	236	168	11		
Los Santos	351	101	250	5		
Chiriquí	311	270	41	52		
Veraguas	166	140	26	65		
Colón	157	57	100	307		
Darién	154	133	21	263		
Panamá Este	116	73	43	22		
Herrera	112	47	65	41		
Coclé	84	49	35	102		
C. Ngäbe Buglé	41	37	4	10		
C.Kuna Yala	4	3	1	0		
Extranjero	0	0	0	1		

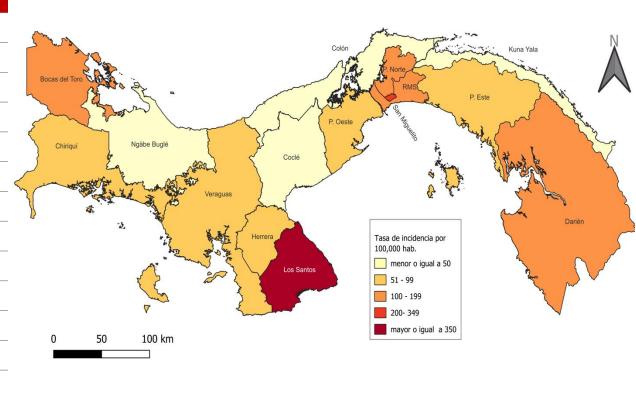
Definición de Nexo epidemiológico para dengue: "Todo caso sospechoso de dengue, relacionado a un caso confirmado por laboratorio en los últimos 30 días, en la localidad/barriada/sector de residencia o vinculado al área de trabajo, escuela o lugar visitado. Los 30 días se contarán a partir de la fecha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

(n)=preliminar.

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 1-21(p).

Región de Salud	Cla	asificació	ón clínic	a*	Tasa de incidencia**				
	Total	DSSA	DCSA	DG	Total	DSSA	DCSA	DG	Defunciones
Total	5514	4921	553	40	120.7	107.7	12.1	0.9	7
Los Santos	351	342	9	0	366.8	357.4	9.4	0.0	0
San Miguelito	1273	1189	74	10	318.3	297.3	18.5	2.5	0
Panamá Norte	619	564	54	1	202.2	184.2	17.6	0.3	0
Darién	154	133	15	6	202.2	174.6	19.7	7.9	2
Bocas del Toro	404	351	52	1	197.0	171.1	25.4	0.5	1
Metropolitana	1108	947	154	7	122.3	104.5	17.0	8.0	0
Herrera	112	98	13	1	93.0	81.4	10.8	8.0	0
Panamá Oeste	614	535	75	4	90.8	79.1	11.1	0.6	1
Panamá Este	116	97	19	0	85.1	71.1	13.9	0.0	1
Chiriquí	311	262	45	4	64.4	54.3	9.3	8.0	1
Veraguas	166	151	14	1	64.3	58.4	5.4	0.4	0
Colón	157	142	12	3	49.0	44.4	3.7	0.9	0
Coclé	84	75	7	2	30.3	27.0	2.5	0.7	1
C. Ngäbe Buglé	41	32	9	0	16.1	12.6	3.5	0.0	0
C.Kuna Yala	4	3	1	0	7.5	5.6	1.9	0.0	0

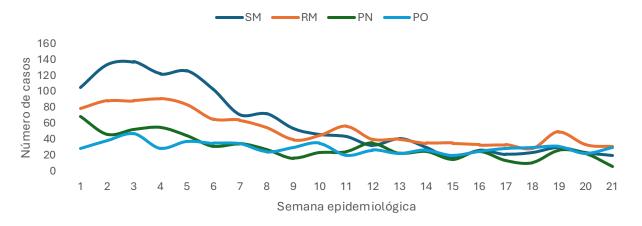
Mapa 1. Tasa de incidencia de Dengue, según región de salud. República de Panamá. Año 2025. SE 1-20 (p).



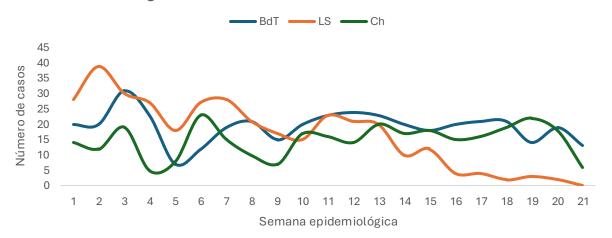
^{*}DSSA: Dengue sin signos de alarma (89.3%), DCSA: Dengue con signos de alarma (10%) y DG: Dengue grave (0.7%). **Tasa por 100,000 habitantes. Letalidad: 0.13% Fuente: Ministerio de Salud – Dirección General de Salud Pública – Departamento de Epidemiología.

Gráfica 1. Casos de Dengue confirmados por región de salud y semana epidemiológica. República de Panamá. Año 2025, SE 1-21 (p)

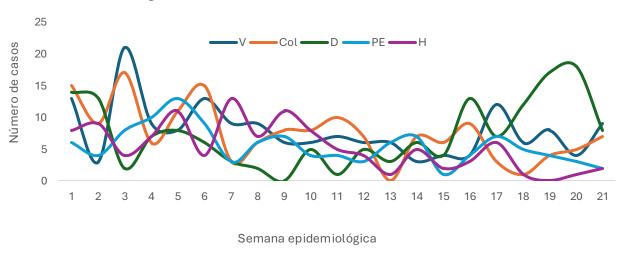
Regiones con más de 500 casos acumulados.



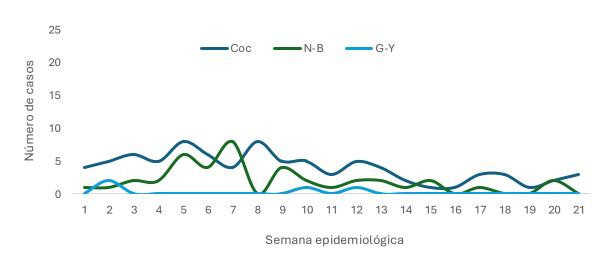
Regiones con 500 a 300 casos acumulados.



Regiones con 299 a 100 casos acumulados.



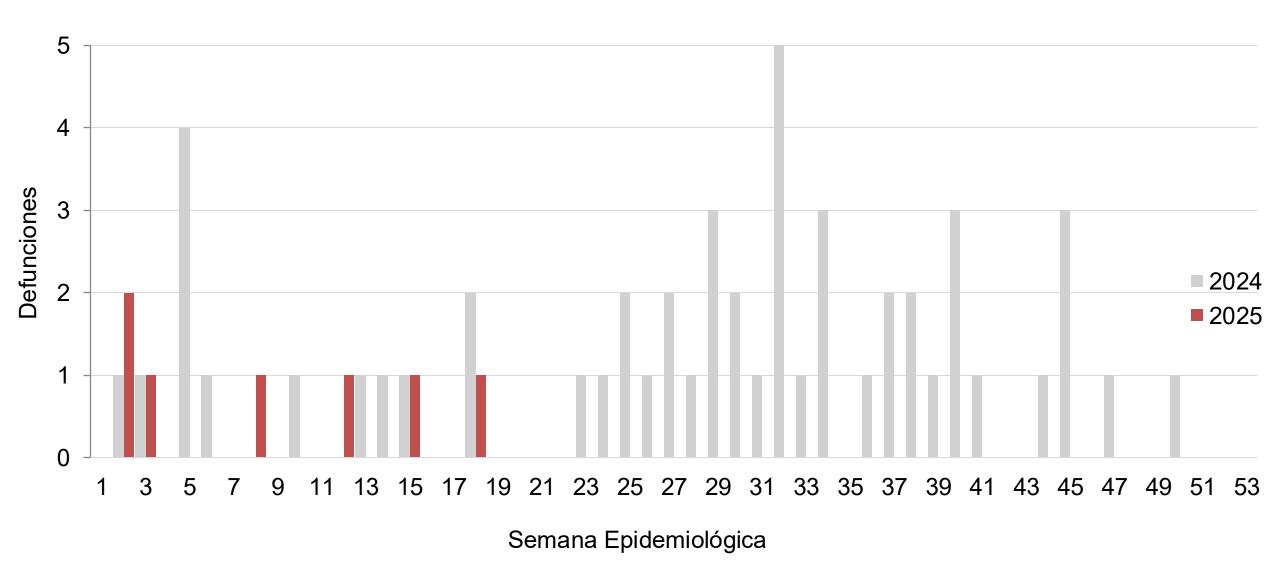
Regiones con menos 100 casos acumulados.



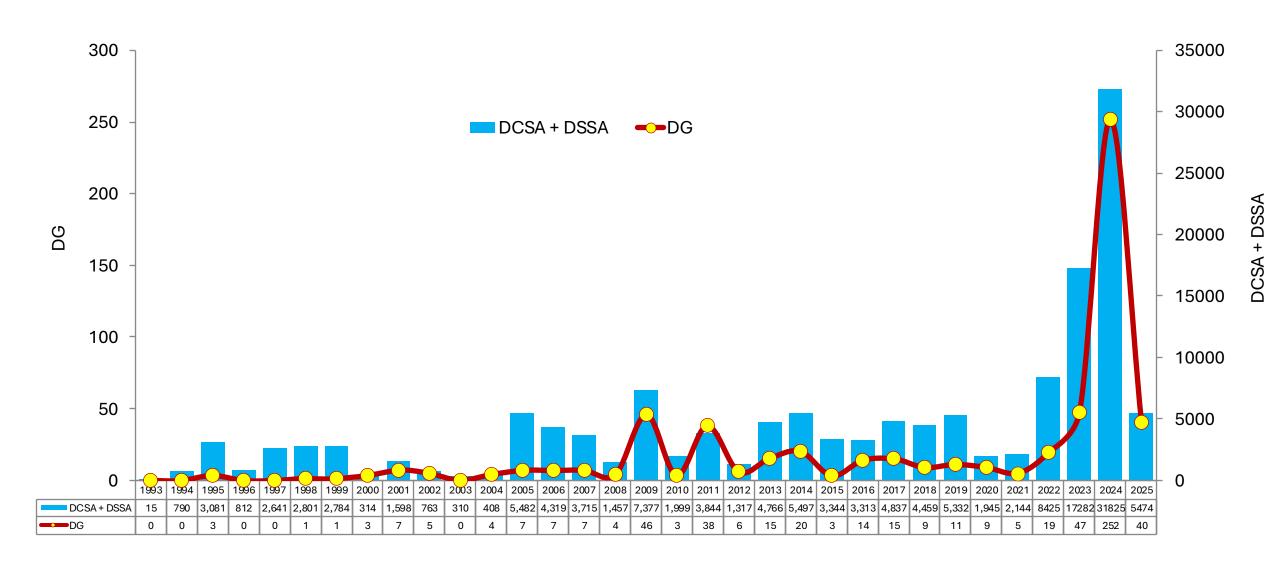
Fuente: Ministerio de Salud – Dirección General de Salud Pública – Departamento de Epidemiología SM (San Miguelito), RM (Metropolitana), PN (Panamá Norte), PO (Panamá Oeste), LS (Los Santos), BdT (Bocas del Toro), Ch (Chiriquí), Col (Colón), V (Veraguas), H (Herrera), PE (Panamá Este), Coc (Coclé), D (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 1-21 (p).



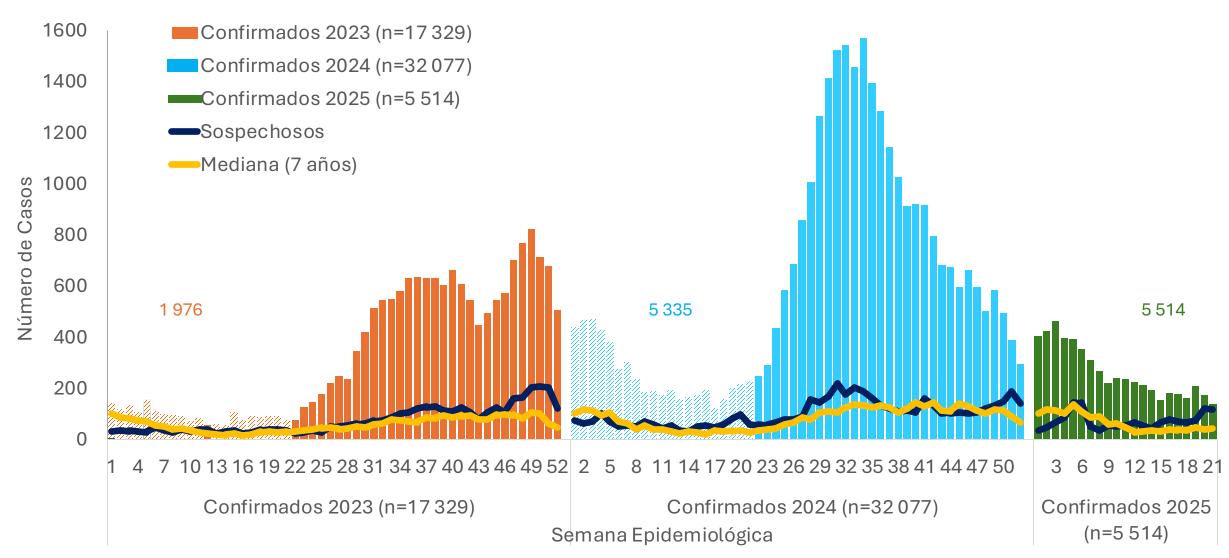
Gráfica 3. Casos de Dengue Con Signo de Alarma + Dengue Sin Signos de Alarma y Dengue Grave. República de Panamá. Periodo 1993-2025 SE 1-21(p).



(p)Cifras preliminares hasta la SE#21

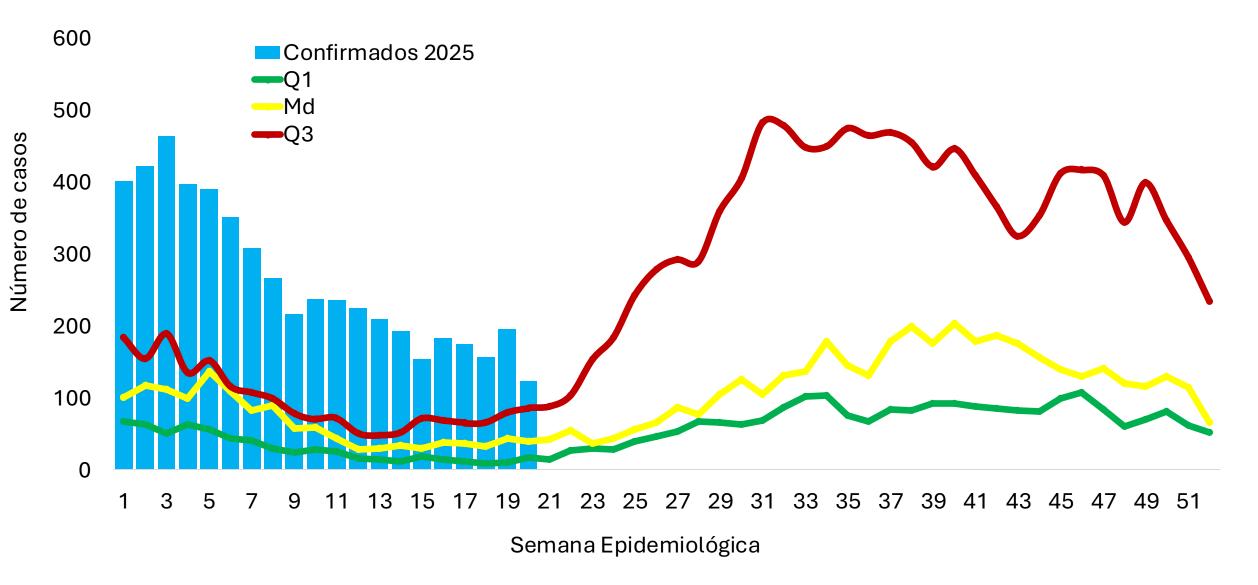
Gráfica 4 Dengue: Mediana de casos confirmados de los últimos siete años y casos confirmados y sospechosos por semana epidemiológica. República de panamá.

Año 2023 - 2025 (p)



(p)Cifras preliminares del 2024 hasta la SE#21

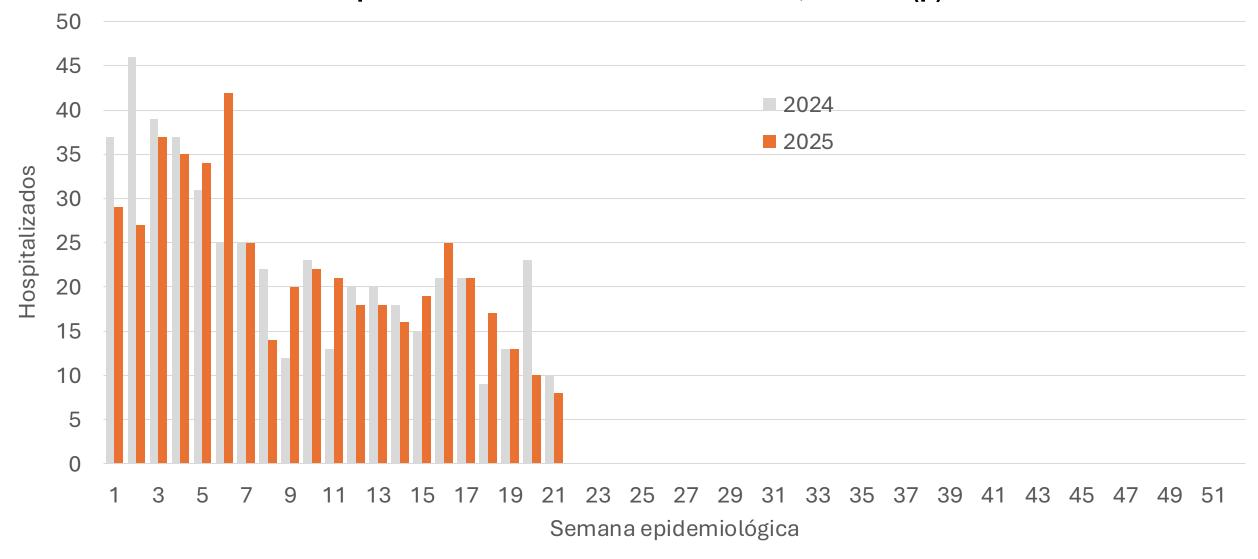
Gráfica 5. Dengue - Canal endémico de casos confirmados, 2018-2024 y casos confirmados por semana epidemiológica. República de Panamá. Año 2025, SE 1-20(p).



Análisis de la situación

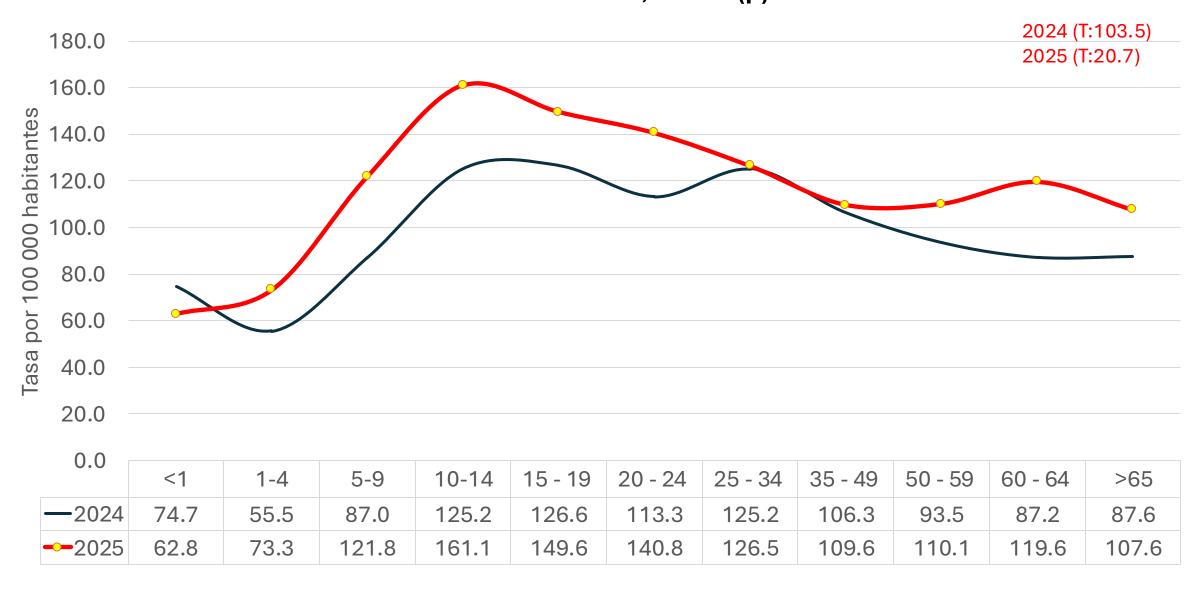
- 7. En lo que lleva transcurrido de 2025 se han registrado 471 pacientes que han requerido manejo intrahospitalario; igual cantidad de casos a la misma semana del 2024. En comparación con el 2024 tenemos más casos registrados en el 2025 en ocho semanas (SE 5, 6, 9, 11, 15, 16 y 18) (Gráfica 6).
- 8. La tasa de incidencia nacional de la SE 21 de 2025 es de 120.7 casos por 100 mil habitantes (n=5 514), en donde el rango de edad más afectado es el 10 a 14 con 161.1 casos por 100 mil habitantes, sin embargo, el grupo de 35-49 años registra mayor número de casos (992 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 1-21(p).



(p) Cifras preliminares hasta la SE21. El número arriba de las columnas representa los casos hospitalizados.

Gráfica 7. Tasa de incidencia de Dengue, según grupo de edad. República de Panamá. Años 2024-2025, SE 21 (p).



Tasa por 100,000 habitantes.

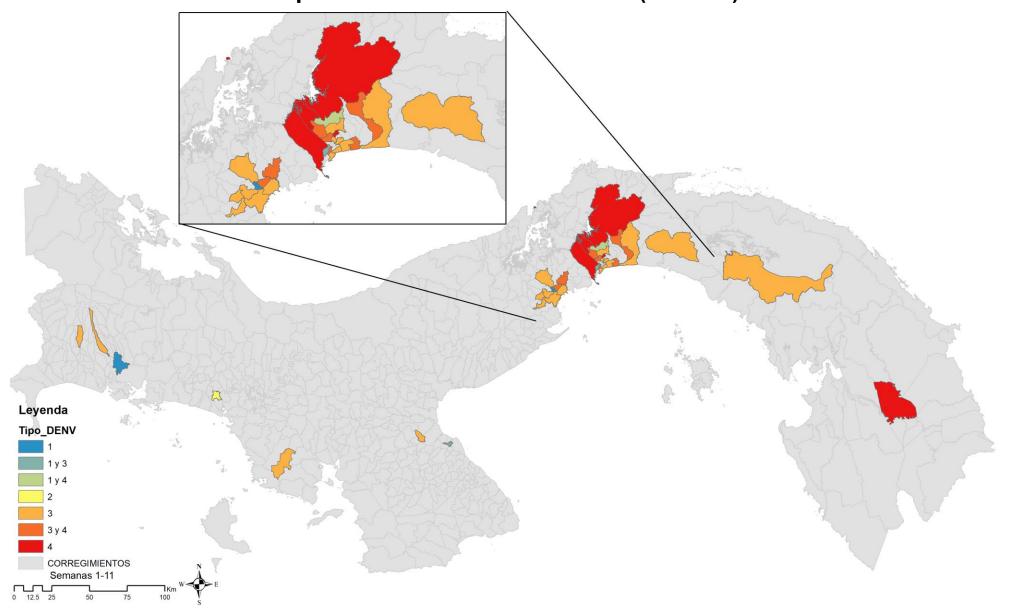
Tabla 3. Dengue: Casos confirmados según Región de Salud y Grupos de Edad. República de Panamá. Año 2025, SE 1-21 (p).

Tabla 6. Beliga	rabia e. Bengae. Gabes comminaces organi region de Galda y Grapos de Lada. Republica de l'aliama. Ano 2020, GL 1 21 (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	5514	46	215	449	596	549	512	859	992	548	232	492
San Miguelito	1273	4	43	89	141	153	125	211	213	126	53	106
Metropolitana	1108	13	49	92	127	98	109	175	177	111	48	105
Panamá Norte	619	7	17	63	67	71	73	87	115	72	19	27
Panamá Oeste	614	1	28	49	65	53	44	87	127	71	27	57
Bocas del Toro	404	6	25	45	64	34	36	63	69	21	10	28
Los Santos	351	1	10	21	33	27	24	47	86	33	28	41
Chiriquí	311	3	8	19	23	37	24	47	54	32	14	48
Veraguas	166	0	9	16	11	12	18	33	33	11	8	15
Colón	157	4	4	23	17	14	8	25	27	19	6	10
Darién	154	1	6	5	12	16	14	30	35	17	6	12
Panamá Este	116	1	5	14	12	7	7	18	22	13	4	13
Herrera	112	1	5	6	12	10	19	13	15	11	5	15
Coclé	84	0	6	6	10	12	4	13	13	8	3	9
C. Ngäbe Buglé	41	4	0	0	1	5	6	10	6	3	1	5
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 1-21 (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	120.7	62.8	73.3	121.8	161.1	149.6	140.8	126.5	109.6	110.1	119.6	107.6
Los Santos	366.8	108.2	256.8	403.1	595.2	450.8	364.9	349.7	472.0	268.7	494.5	228.3

TOTAL	120.7	62.8	73.3	121.8	161.1	149.6	140.8	126.5	109.6	110.1	119.6	107.6
Los Santos	366.8	108.2	256.8	403.1	595.2	450.8	364.9	349.7	472.0	268.7	494.5	228.3
San Miguelito	318.3	75.7	197.8	322.5	513.9	551.9	463.6	372.6	238.6	245.4	264.1	231.4
Panamá Norte	202.2	166.0	99.9	288.6	293.4	291.1	303.3	185.7	164.4	189.4	148.0	112.0
Darién	202.2	61.1	89.9	61.8	161.0	227.9	200.9	225.3	309.4	326.8	263.0	192.7
Bocas del Toro	197.0	115.9	126.8	193.9	289.3	164.4	189.5	199.8	204.9	139.0	187.5	292.2
Metropolitana	122.3	120.0	108.3	159.6	220.7	159.7	171.3	132.2	86.5	92.9	104.4	97.5
Herrera	93.0	75.1	88.4	80.0	153.1	117.0	200.8	71.8	65.4	80.1	77.9	79.3
Panamá Oeste	90.8	10.8	79.3	103.1	120.1	100.9	80.3	91.2	80.6	82.2	94.8	103.1
Panamá Este	85.1	48.3	60.0	133.2	115.8	72.5	68.0	79.3	66.6	89.1	82.4	130.6
Chiriquí	64.4	34.8	23.2	44.1	53.9	89.9	61.6	69.7	71.2	65.8	61.6	81.2
Veraguas	64.3	0.0	51.0	72.1	48.7	52.9	82.1	81.2	75.7	52.1	79.5	47.7
Colón	49.0	63.9	16.0	74.8	56.6	48.6	30.0	53.7	47.3	61.0	49.3	38.8
Coclé	30.3	0.0	33.5	25.9	43.5	53.2	17.7	28.6	26.2	29.5	26.1	29.8
C. Ngäbe Buglé	16.1	54.7	0.0	0.0	3.2	17.4	22.8	24.9	18.5	26.7	22.4	46.7

Tasa por 100,000 habitantes.

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 54.6% (3 009/5 514) de los casos a nivel nacional se concentran en 24 corregimientos con más de 60 casos. De estos 3 009 casos, el 38% (1 148/3 009) 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 1-21 (p)

	(I-)	
Región	Corregimientos	Total
	Belisario Frías	354
	Belisario Porras	239
	Arnulfo A Madrid	236
San Miguelito	Omar Torrijos	154
-	Amelia D. De Icaza	87
	Jose D. Espinar	78
	Ernesto Córdoba	193
	Las Cumbres	138
Panamá Norte	Alcalde Díaz	112
	Chilibre	91
	Caimitillo	85
	Tocumen	193
	24 De Diciembre	185
Metropolitana	Rio Abajo	81
	Pedregal	89
	Las Garzas	80
	Juan Díaz	68
	Parque Lefevre	63
Bocas del Toro	Las Tablas	148
bocas del 1010	Guabito	68
Panamá Oeste	Puerto Caimito	76
	Cerro Silvestre	61
Darién	Yaviza	68
Los Santos	Las Tablas	62

p) Cifras preliminares hasta SE#21

Conclusiones

- 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.
- La mayoría de los casos se registran entre los grupos de edad comprendido entre los 15 y 59 años.
- 5. Se han registrado siete defunciones hasta la semana 21, en las siguientes regiones: Panamá Este, Panamá Oeste, Chiriquí, Coclé, Bocas del Toro y Darién (2).
- 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.