

MINISTERIO DE SALUD-REPÚBLICA DE PANAMÁ  
DIRECCION GENERAL DE SALUD  
DEPARTAMENTO DE EPIDEMIOLOGIA

Dengue

Semana: No.1 al 48

Fecha de Elaboración: 12 de diciembre 2022

03 de enero al 03 de diciembre 2022

Elaborado: Dra. Lizbeth Cerezo

Revisado: Dra. Lourdes Moreno

En esta semana se notifican 149 casos de los cuales 54 corresponden a la semana actual, el resto desde la semana 40 a la 47, para tener un **acumulado de 7798** casos (5 importados) a nivel nacional con una tasa de incidencia de 178 casos por 100,000 habitantes, de estos 7008 casos son sin signos de alarma, 773 casos con signos de alarma y 17 graves, de los cuales **4** son **defunciones** (en regiones diferentes). Los casos se confirman por laboratorio y nexos epidemiológico, el cual representa el 58% (4496/7798) y 42% (3302/7798) respectivamente. (gráfico n°1)

La relación hombre-mujer es de 1:1 (3825:3973).

Esta semana se notifican 15 casos que han requerido atención intrahospitalaria, de los cuales 7 corresponden a la semana actual y el resto de las semanas anteriores, por lo tenemos un acumulado de **700** casos a la fecha que han sido atendido en hospital de segundo o tercer nivel, el cual representa el 9% (700/7798) de los casos a nivel nacional que han requerido hospitalización.

Se mantiene los 17 casos graves, el cual corresponden a las regiones de: P. Oeste (6), Metropolitana (5), San Miguelito (3), Colón (1), N. Buglé (1) y Los Santos (1); y por consiguiente las defunciones a las regiones de: San Miguelito, P. Oeste, N. Buglé y Los Santos; la tasa de mortalidad en 0.09 por 100 mil habitantes y una letalidad del 0.05% a nivel nacional. (Tabla n°1, tabla n°2, tabla n°3, tabla n°5 y gráfico n°2).

El grupo de edad más afectado es el de 10-14 años comuna tasa de 272 casos (1000 casos) por 100 mil habitantes de ese mismo grupo, sin embargo, el grupo que más casos ha registrado todo el año es el de 35-49 años que esta semana suma 28 casos, para tener un acumulado de 1429 casos. (Tabla n°4)

En el canal endémico de casos confirmados de país con evidente disminución de casos desde la semana 31 que ha sido la semana con más registro de casos en el año; este año tenemos más casos registrados que el año pasado a la misma fecha. (gráfico n°3 y gráfico n°4)

En 11/15 regiones se han identificado los serotipos circulantes, hay regiones con un serotipo identificado y existen regiones con dos serotipos identificados, por lo que tenemos:

**DENV1** (Darién, P. Oeste y Chiriquí), **DENV2** (Kuna Yala, P. Este y Herrera), y **DENV1 y DENV2** (P. Metro, Los Santos, P. Norte, San Miguelito y Coclé), por esta última condición de circulación concomitantes de dos serotipos podríamos tener un aumento de casos graves y fatales sobre todo en estas regiones. (Tabla n°1 y gráfico n°5)

**Tabla No1. Número de Casos confirmados y sospechosos de dengue según región de salud y criterio de confirmación en la República de Panamá, año 2022 (SE 48)**

REGIONES DE SALUD	CASOS CONFIRMADOS																								Serotipos identificados por semana epidemiológica			
	Total		Masculino		Femenino		Tipo de Dengue																Criterio de Confirmación					
							TOTALES				Sin Signo de Alarma				Con Signos de Alarma				Grave				Defunciones	NEXO		LABORATORIO		
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Acum.	Tasa	Actual	Tasa	Acum.	Tasa	Actual	Tasa	Acum.	Tasa	Actual	Tasa	Acum.	Tasa	Actual	Tasa						
<b>TOTAL</b>	<b>7798</b>	<b>178.</b>	<b>3825</b>	<b>174.3</b>	<b>3973</b>	<b>181.8</b>	<b>7798</b>	<b>178.</b>	<b>54</b>	<b>1.2</b>	<b>7008</b>	<b>160.</b>	<b>41</b>	<b>0.9</b>	<b>773</b>	<b>17.6</b>	<b>13</b>	<b>0.3</b>	<b>17</b>	<b>0.4</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>4</b>	<b>3302</b>	<b>4496</b>	
BOCAS DEL TORO	859	502.4	355	407.8	504	600.6	859	502.4	3	1.8	782	457.4	2	1.2	77	45.	1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	260	599	
COCLE	181	66.9	94	68.	87	65.9	181	66.9	0	0.0	170	62.9	0	0.0	11	4.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	69	112	D1 y D2 (SE#30,33,35,44,45,46)
COLON	92	30.	44	28.3	48	31.7	92	30.	3	1.0	79	25.8	2	0.7	12	3.9	1	0.3	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	38	54	
CHIRIQUI	214	45.6	115	48.9	99	42.3	214	45.6	0	0.	191	40.7	0	0.	23	4.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	84	130	D1 (SE#7,34,35)
DARIEN	31	42.6	19	49.1	12	35.3	31	42.6	0	0.0	28	38.5	0	0.0	3	4.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	7	24	D1 (SE# 3)
HERRERA	426	356.3	200	332.5	226	380.4	426	356.3	6	5.	388	324.5	6	5.	38	31.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	130	296	D2 (SE# 26,29,30,34,45)
LOS SANTOS	183	191.6	97	202.9	86	180.2	183	191.6	3	3.1	177	185.3	3	3.1	5	5.2	0	0.0	1	1.0	0	0.0	1	136	47	D1,D2 (SE# 7,30,36,43,44,45)		
PANAMA ESTE	369	283.8	189	269.7	180	300.2	369	283.8	0	0.	328	252.2	0	0.	41	31.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	107	262	D2 (SE# 26)
PANAMA OESTE	1132	176.4	544	167.6	588	185.3	1132	176.4	5	0.8	982	153.	2	0.3	144	22.4	3	0.5	6	0.9	0	0.0	1	496	636	D1 (SE# 15,28)		
PANAMA NORTE	1402	474.8	688	469.9	714	479.6	1402	474.8	11	3.7	1310	443.6	8	2.7	92	31.2	3	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	703	699	D1, D2 (SE# 11,12,13,17,22,23,24,25,26,27,28,29,30,34,35,36 y 37)
PANAMA METRO	1959	222.3	990	230.6	969	214.5	1959	222.3	14	1.6	1749	198.5	12	1.4	205	23.3	2	0.2	5	0.6	0	0.0	0	0.0	0	916	1043	D1,D2 (SE# 2,5,10,11,12,16,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,33,34,35,36,37,44 y 46)
SAN MIGUELITO	826	212.5	431	226.6	395	199.	826	212.5	9	2.3	720	185.2	6	1.5	103	26.5	3	0.8	3	0.8	0	0.0	1	310	516	D1,D2 (SE# 20, 22,23, 26, 28,35,36,37,44,45)		
VERAGUAS	57	22.6	29	22.2	28	23.	57	22.6	0	0.	50	19.8	0	0.	7	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	22	35	
KUNA YALA	54	108.9	24	99.4	30	117.9	54	108.9	0	0.0	44	88.7	0	0.0	10	20.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	20	34	D2 (SE# 1 y 26)
C. NGOBE BUGLE	8	3.4	3	2.6	5	4.2	8	3.4	0	0.0	6	2.5	0	0.0	1	0.4	0	0.0	1	0.4	0	0.0	1	3	5			
EXTRANJERO	5	.	3	.	2	.	5	0.	0	0.	4	0.	0	0.	1	0.	0	0	0	0	0	0.	0	0	1	4		

Semana Epidemiológica N° 48 / Tasa por 100,000 Habitantes  
FUENTE: MINSA/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIQ

**Tabla nº2 Número de casos confirmados de dengue según región en la República de Panamá, año 2022 (SE48)**

Región	Casos	
	Actual	Acumulado Sem 47
Bocas del Toro	3	859
Coclé	0	181
Colón	3	92
Chiriquí	0	214
Darién	0	31
Herrera	6	426
Los Santos	3	183
Panamá Este	0	369
Panamá Oeste	5	1132
Panamá Norte	11	1402
Panamá Metro	14	1959
San Miguelito	9	826
Veraguas	0	57
Kuna Yala	0	54
C. Ngäbe Bugle	0	8
Importado	0	5
<b>Total</b>	<b>54</b>	<b>7798</b>

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología

**Tabla No3. Número de Casos confirmados de dengue según semana epidemiológica y región de salud, en la República de Panamá, año 2022 (SE48)**

REGIONES DE SALUD	TOTALES	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
<b>TOTAL</b>	<b>7798</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>22</b>	<b>36</b>	<b>39</b>	<b>33</b>	<b>35</b>	<b>32</b>	<b>21</b>	<b>29</b>	<b>44</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>33</b>	<b>30</b>	<b>61</b>	<b>41</b>	<b>47</b>	<b>68</b>	<b>81</b>	<b>99</b>	<b>132</b>	<b>183</b>	<b>225</b>	<b>307</b>	<b>336</b>	
BOCAS DEL TORO	859	13	6	6	10	12	15	13	11	5	11	10	3	6	7	5	21	16	24	24	20	21	30	35	26	32	33	
COCLE	181	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	3	2	2	2	1	
COLON	92	0	0	0	0	0	0	2	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	2	
CHIRIQUI	214	4	6	0	5	4	1	3	7	2	2	7	0	4	5	5	7	5	4	10	5	6	9	6	5	3	9	
DARIEN	31	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	3	0
HERRERA	426	0	0	0	2	1	3	2	0	1	0	5	1	0	0	1	1	0	0	0	1	3	1	4	6	24	28	
LOS SANTOS	183	1	1	1	0	1	1	2	2	0	0	1	1	0	3	0	1	1	0	1	1	1	2	3	1	3	9	
PANAMA ESTE	369	5	2	2	2	2	2	0	1	1	4	2	2	1	1	0	1	0	0	2	2	3	2	2	13	16	10	
PANAMA OESTE	1132	1	8	2	6	4	2	4	0	1	3	1	3	1	2	5	9	8	7	4	12	17	22	33	35	42	51	
PANAMA NORTE	1402	1	2	1	2	2	2	1	1	1	4	10	11	11	8	6	7	4	5	18	16	19	25	49	56	63	51	
PANAMA METRO	1959	6	4	7	5	4	6	3	4	6	3	8	5	3	4	5	9	3	6	5	15	20	15	27	55	91	112	
SAN MIGUELITO	826	1	4	2	4	7	1	3	3	2	1	0	1	1	1	2	2	3	0	2	8	8	12	20	22	26	29	
VERAGUAS	57	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	2	1	0	0	0	0	4	0	3	0	1	
KUNA YALA	54	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3	0	0	1	0	
C. NGOBE BUGLE	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	
EXTRANJERO	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

REGIONES DE SALUD	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
<b>TOTAL</b>	<b>338</b>	<b>341</b>	<b>370</b>	<b>386</b>	<b>450</b>	<b>410</b>	<b>346</b>	<b>321</b>	<b>319</b>	<b>293</b>	<b>305</b>	<b>279</b>	<b>238</b>	<b>201</b>	<b>208</b>	<b>190</b>	<b>175</b>	<b>149</b>	<b>136</b>	<b>119</b>	<b>112</b>	<b>54</b>
BOCAS DEL TORO	36	24	38	28	40	23	24	29	26	29	20	25	18	12	15	13	8	14	8	3	8	3
COCLE	1	2	6	9	3	6	6	7	7	7	12	11	10	11	8	14	16	13	9	6	5	0
COLON	0	2	2	0	5	3	4	0	7	4	6	3	11	7	5	2	3	5	1	4	3	3
CHIRIQUI	2	4	6	1	7	6	1	8	5	5	4	3	3	5	7	12	4	2	3	0	2	0
DARIEN	1	2	0	0	1	3	1	4	1	0	2	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
HERRERA	18	8	13	19	21	12	15	10	19	16	26	20	18	13	15	18	20	15	18	10	6	3
LOS SANTOS	9	2	3	3	2	3	2	8	5	9	3	5	4	3	10	12	9	16	7	14	14	3
PANAMA ESTE	19	26	22	33	20	25	20	17	16	18	10	10	10	8	7	6	6	8	2	3	5	0
PANAMA OESTE	42	53	61	39	61	59	48	50	52	45	62	50	41	44	32	24	20	19	18	13	11	5
PANAMA NORTE	73	72	63	78	76	90	77	47	57	39	35	37	36	35	35	42	27	27	32	21	16	11
PANAMA METRO	107	118	115	133	158	127	117	85	84	66	70	61	58	35	47	32	34	13	21	17	16	14
SAN MIGUELITO	29	26	39	37	52	51	28	50	32	36	54	40	25	21	25	15	28	11	15	17	21	9
VERAGUAS	1	2	2	5	2	2	1	2	3	4	4	1	0	0	2	1	1	0	4	3	1	0
KUNA YALA	0	0	0	1	0	2	2	1	11	11	9	4	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0
C. NGOBE BUGLE	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EXTRANJERO	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0

FUENTE: MINSA/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG

**Tabla No4. Número de Casos confirmados de dengue según grupo de edad y región de salud, en la República de Panamá, año 2022 (SE 48)**

REGIONES DE SALUD	CASOS	TASAS	menor 1 Años		1 - 4 Años		5 - 9 Años		10 - 14 Años		15 - 19 Años		20 - 24 Años		25 - 34 Años		35 - 49 Años		50 - 59 Años		60 - 64 Años		mayor de 65 Años	
			CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS
<b>TOTAL</b>	<b>7798</b>	<b>178.</b>	<b>84</b>	<b>113.9</b>	<b>251</b>	<b>85.1</b>	<b>717</b>	<b>194.1</b>	<b>1000</b>	<b>272.9</b>	<b>817</b>	<b>224.1</b>	<b>694</b>	<b>194.9</b>	<b>1243</b>	<b>189.9</b>	<b>1429</b>	<b>166.5</b>	<b>778</b>	<b>167.9</b>	<b>262</b>	<b>149.1</b>	<b>523</b>	<b>129.9</b>
BOCAS DEL TORO	859	502.4	9	179.8	34	178.3	65	290.2	54	255.2	78	401.2	78	441.7	157	554.6	183	1540.5	109	813.	33	703.3	59	742.9
COCLE	181	66.9	1	22.5	2	10.8	10	42.9	21	92.4	21	92.	14	59.	30	68.6	35	74.8	21	80.2	13	121.6	13	47.3
COLON	92	30.	1	16.	4	16.2	5	16.4	11	37.3	10	35.9	5	19.2	20	45.3	18	32.6	12	40.9	3	27.8	3	13.3
CHIRIQUI	214	45.6	2	23.2	8	23.2	18	41.8	19	45.	27	66.6	25	65.6	32	50.4	45	60.	17	34.6	4	18.8	17	32.
DARIEN	31	42.6	1	60.2	0	0.0	2	25.6	4	56.	4	56.8	4	55.7	5	39.8	8	80.7	2	40.2	0	0.0	1	17.7
HERRERA	426	356.3	3	211.9	11	186.4	15	193.2	31	377.1	36	389.9	35	363.7	59	330.1	77	348.6	72	519.7	25	398.	62	358.2
LOS SANTOS	183	191.6	3	302.1	7	171.7	14	257.5	13	224.4	10	156.	12	175.5	27	202.6	41	227.	26	210.5	14	253.6	16	95.7
PANAMA ESTE	369	283.8	4	187.6	9	102.	37	330.6	50	465.	29	287.2	27	254.	61	281.8	77	259.6	30	243.7	14	347.7	31	353.7
PANAMA OESTE	1132	176.4	26	294.7	46	125.6	112	223.9	162	303.3	127	249.3	105	207.7	155	170.8	210	136.9	97	129.8	37	150.6	55	114.4
PANAMA NORTE	1402	474.8	8	187.	50	289.2	154	692.8	179	768.2	155	623.9	136	581.8	212	466.2	262	370.4	138	408.8	29	270.9	79	409.2
PANAMA METRO	1959	222.3	20	179.4	56	122.2	174	303.9	292	511.8	200	321.4	169	258.5	351	265.	346	167.5	172	155.3	56	138.	123	133.8
SAN MIGUELITO	826	212.5	5	91.7	19	85.5	95	340.9	153	557.6	103	374.2	72	266.3	113	204.3	107	122.2	70	143.8	31	165.6	58	141.9
VERAGUAS	57	22.6	0	0.0	1	5.6	2	8.9	1	4.4	9	39.4	4	18.3	14	35.3	9	22.7	11	51.3	2	19.8	4	13.7
KUNA YALA	54	108.9	1	65.7	4	70.9	14	228.9	9	167.	7	132.4	6	119.	5	62.8	6	132.5	0	0.0	1	73.7	1	23.3
C. NGOBE BUGLE	8	3.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.4	1	3.6	1	4.3	2	5.3	2	7.3	0	0.0	0	0.0	1	10.7
EXTRANJERO	5	.	0	.	0	.	0	.	0	.	0	.	1	.	0	.	3	.	1	.	0	.	0	.

Semana Epidemiológica N° 48 / Tasa por 100,000 Habitantes

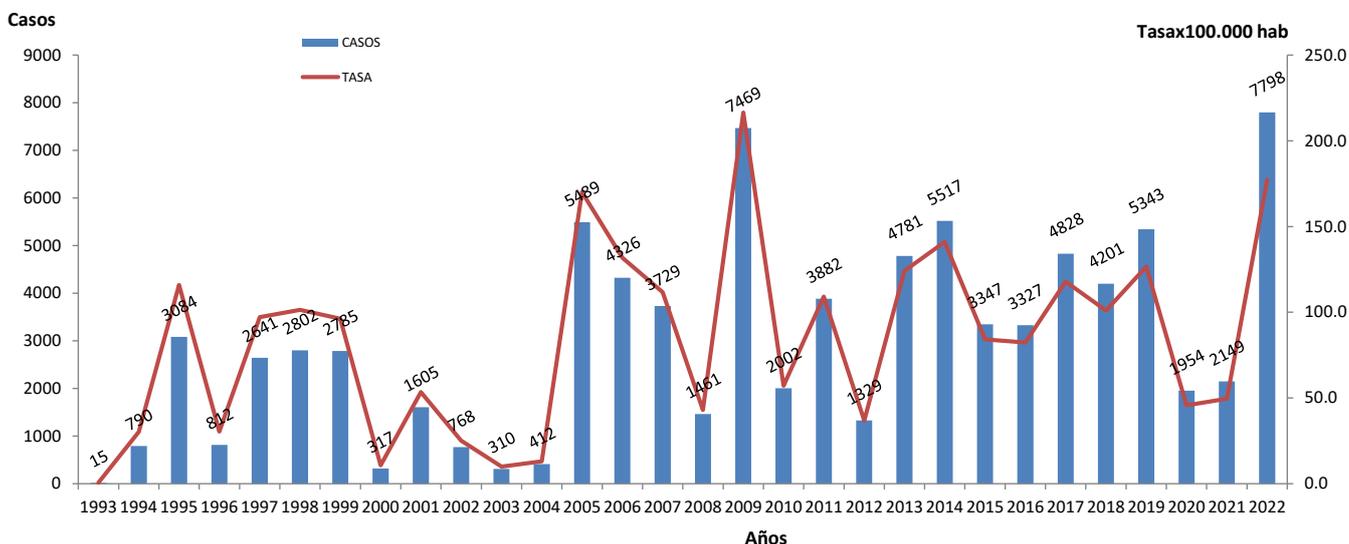
FUENTE: MINSA/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG

**Tabla No5. Número de Casos hospitalizados por dengue según semana epidemiológica y región de salud, en la República de Panamá, año 2022 (SE 48)**

REGIONES DE SALUD	TOTALES	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	
<b>TOTAL</b>	<b>700</b>	2	3	2	6	6	6	8	3	3	5	2	7	3	3	3	3	4	9	10	10	13	21	35	27	30	27	33	22	23	38	29	19	31	27	21	25	26	18	12	14	22	19	16	10	19	13	7		
BOCAS DEL TORO	57	1	0	2	0	1	2	1	3	1	0	0	1	0	0	1	2	1	2	1	1	0	1	2	4	3	1	0	1	3	2	2	0	4	1	1	1	2	2	0	1	3	0	0	1	2	0			
COCLE	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	3	0	1	2	0	0	1	1	1	0	1	0	0	4	2	2	0	0	1	0	
COLON	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	2	0	1	1	0	0	0	
CHIRIQUI	37	0	1	0	2	1	1	1	4	0	1	1	0	2	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	7	0	1	0	0	0	0	
DARIEN	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
HERRERA	35	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	3	4	1	2	0	0	0	0	2	1	2	4	1	0	1	0	3	1	0
LOS SANTOS	8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0
PANAMA ESTE	39	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	1	3	1	1	2	3	1	2	0	1	3	1	0	1	2	0	0	3	2	1	1	2	0
PANAMA OESTE	135	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	3	7	6	6	8	3	7	6	5	8	5	8	6	7	5	4	5	3	2	3	4	5	2	4	0	2	
PANAMA NORTE	59	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	3	0	1	4	7	8	1	3	3	1	0	3	2	0	0	3	1	2	0	0	0	1	1	0	0	0	4	1	1	1	1	
PANAMA METRO	186	1	0	0	2	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1	0	4	3	1	6	9	13	12	6	17	3	7	12	9	6	10	9	4	9	10	5	1	4	2	4	2	1	3	2	1		
SAN MIGUELITO	87	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	3	4	5	2	4	2	4	5	1	2	2	1	8	2	4	5	5	1	2	2	1	3	3	4	1	2	3		
VERAGUAS	4	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KUNA YALA	12	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
C. NGOBE BUGLE	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
EXTRANJERO	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

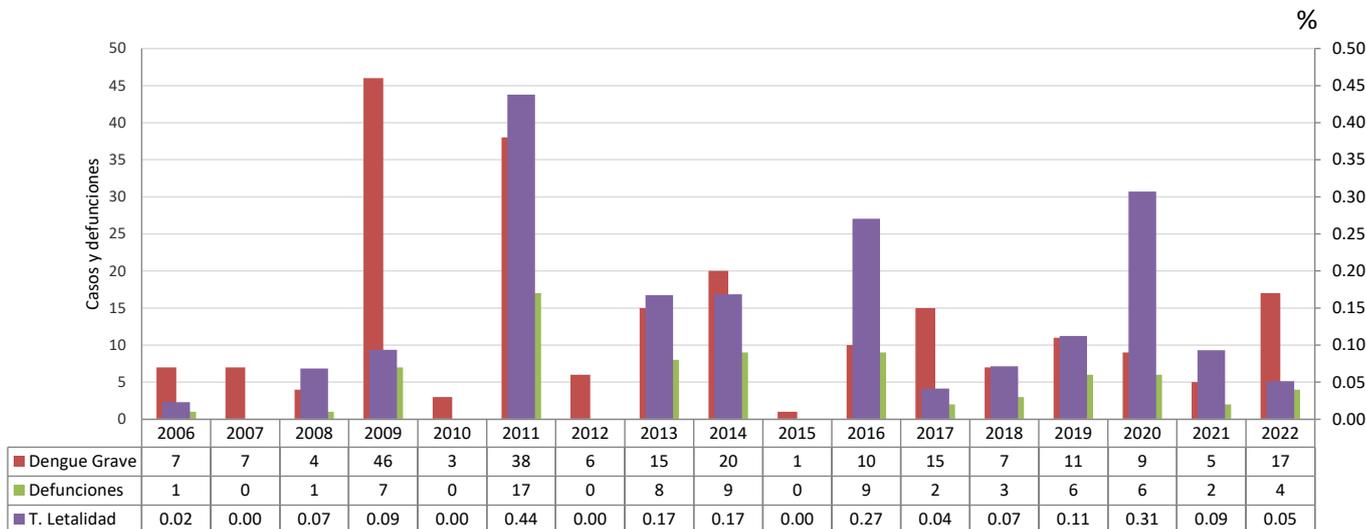
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

**Gráfico N°1 Casos confirmados y tasa de incidencia de dengue según año en Panamá, 1993-2022 (SE48)**



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

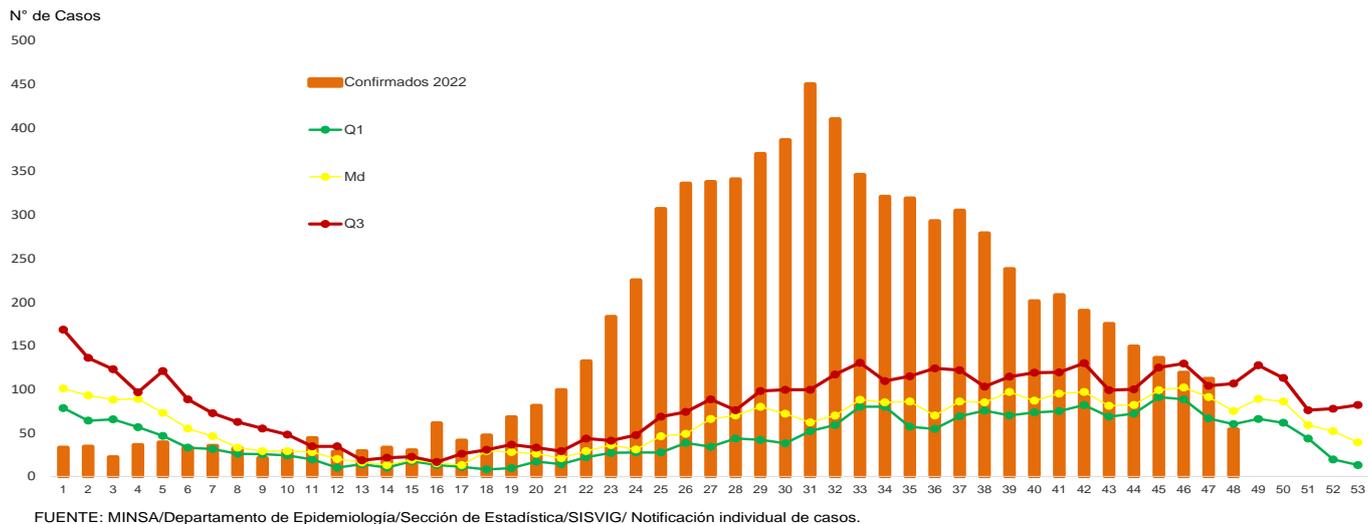
**Gráfico N°2 Defunciones, tasa de letalidad y casos grave de dengue según año en Panamá, 2006-2022 (SE48)**



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

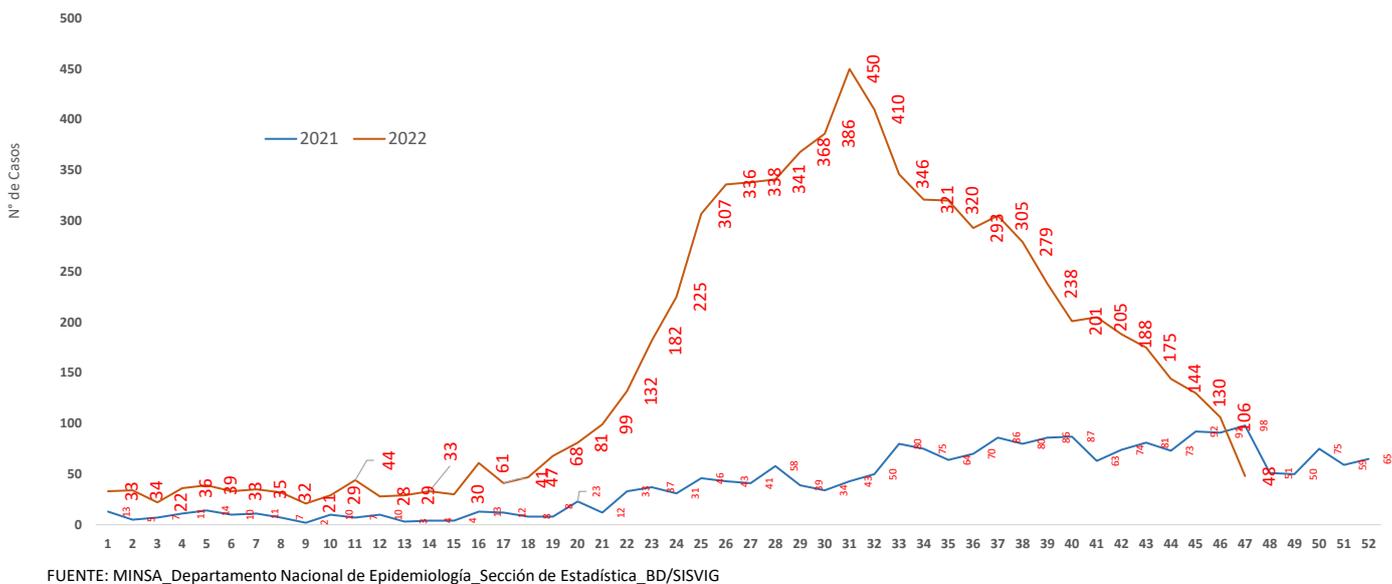
### Gráfico N°3

Gráfica 9. Dengue - Canal endémico de casos confirmados, 2015-2021 y casos confirmados por semana epidemiológica. República de Panamá. Año 2022  
Semana epidemiológica 48



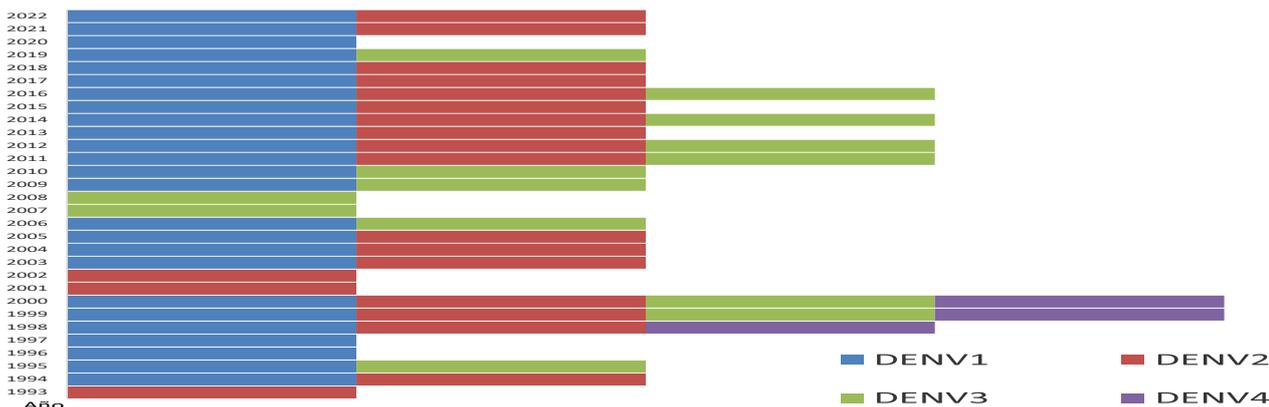
### Gráfico N°4

Casos confirmados de Dengue comparativos por semana epidemiológica. República de Panamá\_Años 2021 y 2022



### Gráfico N°5

Serotipos de virus identificados de dengue en la República de Panamá, año 1993-2022 (SE48)

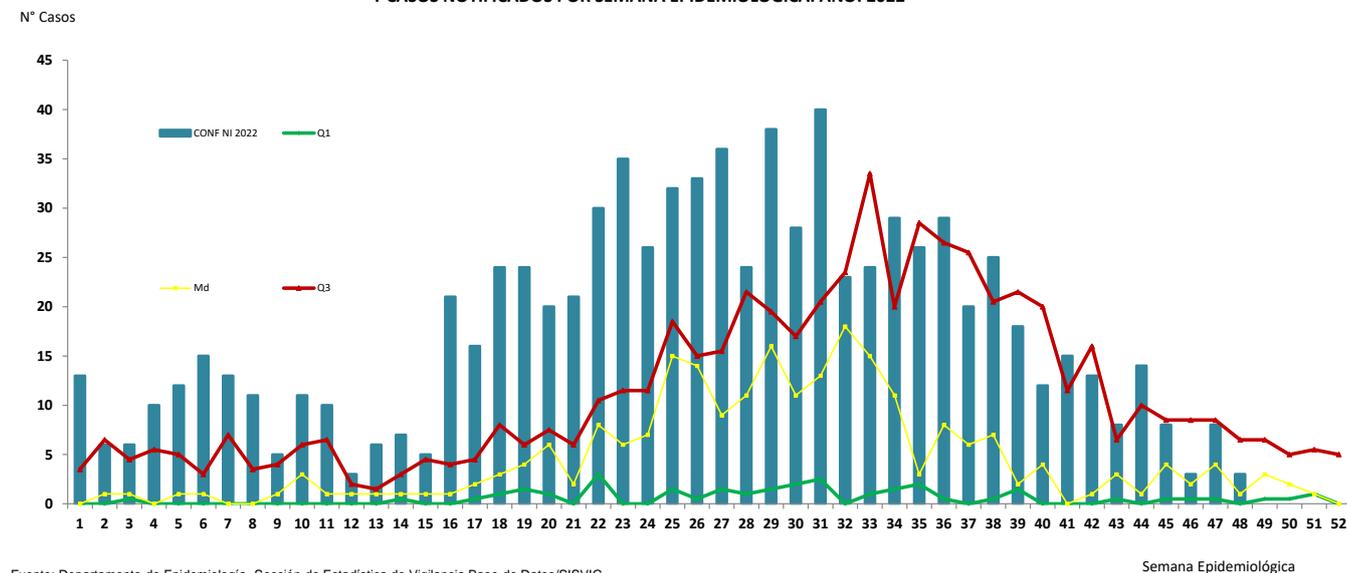


## Bocas del Toro

Se notifican 6 casos, de los cuales tres corresponden a la semana actual y el resto de las semanas anteriores; para tener un acumulado de **859** casos a la fecha, es la región mas afectada a nivel nacional con una tasa de 502 casos por 100,000 habitantes; evidente la disminución paulatina irregular con oscilaciones en todas las zonas con el registro mas alto en la semana 31, en las últimas cuatro semanas en zona de alarma. El corregimiento de Las Tablas es el que mas casos tiene, seguido de Barriada Guaymi.

### Gráfico N°6

DENGUE, REGIÓN DE BOCAS DEL TORO - CANAL ENDÉMICO 2015 - 2021  
Y CASOS NOTIFICADOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. AÑO: 2022



Fuente: Departamento de Epidemiología, Sección de Estadística de Vigilancia. Base de Datos/SISVIG  
GChiani 12/dic/2022

Semana Epidemiológica

Tabla No5. Casos de dengue según corregimiento en la región de Bocas del Toro, Panamá.  
Año 2022 (SE48)

BOCAS DEL TORO	859
LAS TABLAS	178
BARRIADA GUAYMI	115
CHANGUINOLA	89
BOCAS DEL TORO	80
EL EMPALME	76
ALMIRANTE (CABECERA)	63
GUABITO	46
FINCA 6	44
BARRIO FRANCES	43
FINCA 30	36
FINCA 60	22
EL SILENCIO	18
BARRIADA 4 DE ABRIL	17
BASTIMENTOS	6
LA GLORIA	5
LAS DELICIAS	4
TERIBE	3
COCHIGRO	2
NANCE DEL RISCO	2
CAUCHERO	1
CHIRIQUI GRANDE	1
MIRAMAR	1
PUNTA LAUREL	1
PUNTA PENA	1
PUNTA ROBALO	1
RAMBALA	1
TIERRA OSCURA	1
VALLE DE AGUA ARRIBA	1
VALLE DEL RISCO	1

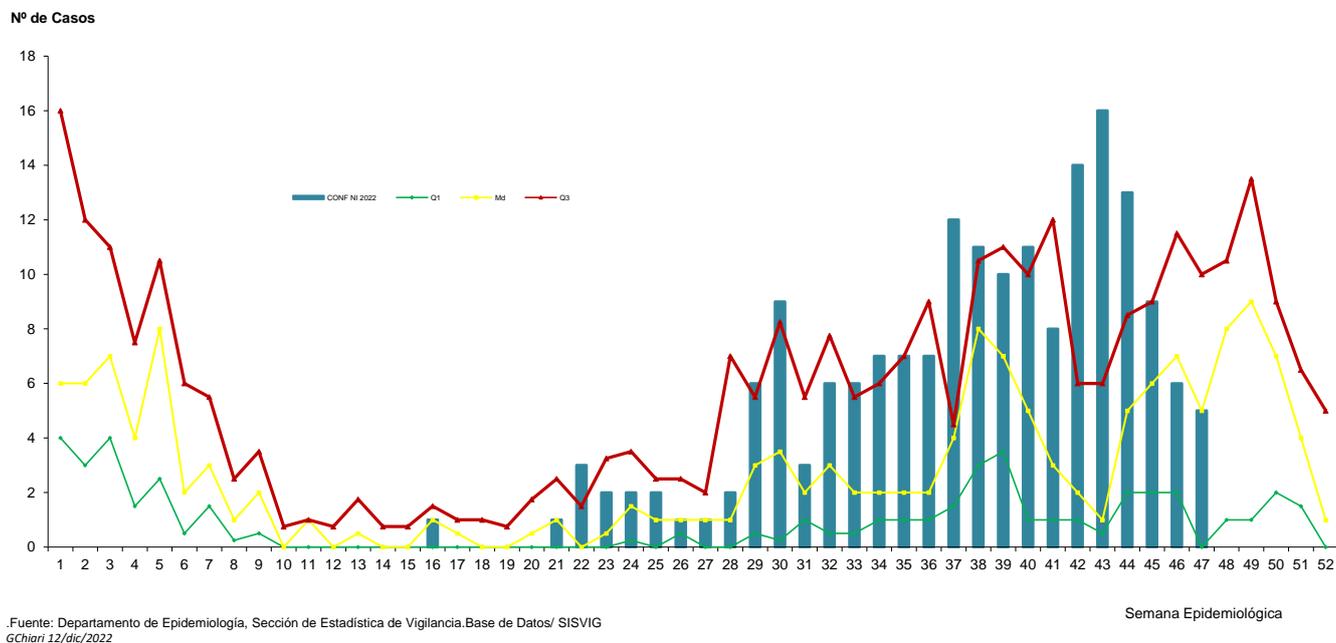
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

## Coclé

Se notifican 6 casos esta semana, todos de semanas anteriores (46 y 47), para tener un acumulado de **181** casos a la fecha, con una evidente disminución de casos hasta llegar al límite superior de la zona de seguridad. El corregimiento Virgen del Carmen es el tiene mas casos registrados, seguido de Pocri.

### Gráfico N°7

**DENGUE, REGIÓN DE COCLÉ - CANAL ENDÉMICO 2015 - 2021  
Y CASOS NOTIFICADOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. AÑOS 2022**



Fuente: Departamento de Epidemiología. Sección de Estadística de Vigilancia. Base de Datos/ SISVIG  
GChiarri 12/dic/2022

Semana Epidemiológica

**Tabla No6. Casos de dengue según corregimiento en la región de Coclé, Panamá.  
Año 2022 (SE48)**

<b>COCLE</b>	<b>181</b>
VIRGEN DEL CARMEN	55
POCRI	20
BARRIOS UNIDOS	19
AGUADULCE	15
PENONOME	11
EL HARINO	10
CHIGUIRI ARRIBA	7
EL POTRERO	5
VILLARREAL	5
RIO HATO	4
ANTON	3
EL CANO	3
NATA	3
SAN JUAN DE DIOS	3
CAPELLANIA	2
EL COCO	2
EL CRISTO	2
EL ROBLE	2
PUEBLOS UNIDOS	2
COCLE	1
LA PINTADA	1
OLA	1
PAJONAL	1
RIO GRANDE	1
SANTA RITA	1
TOABRE	1
TOZA	1

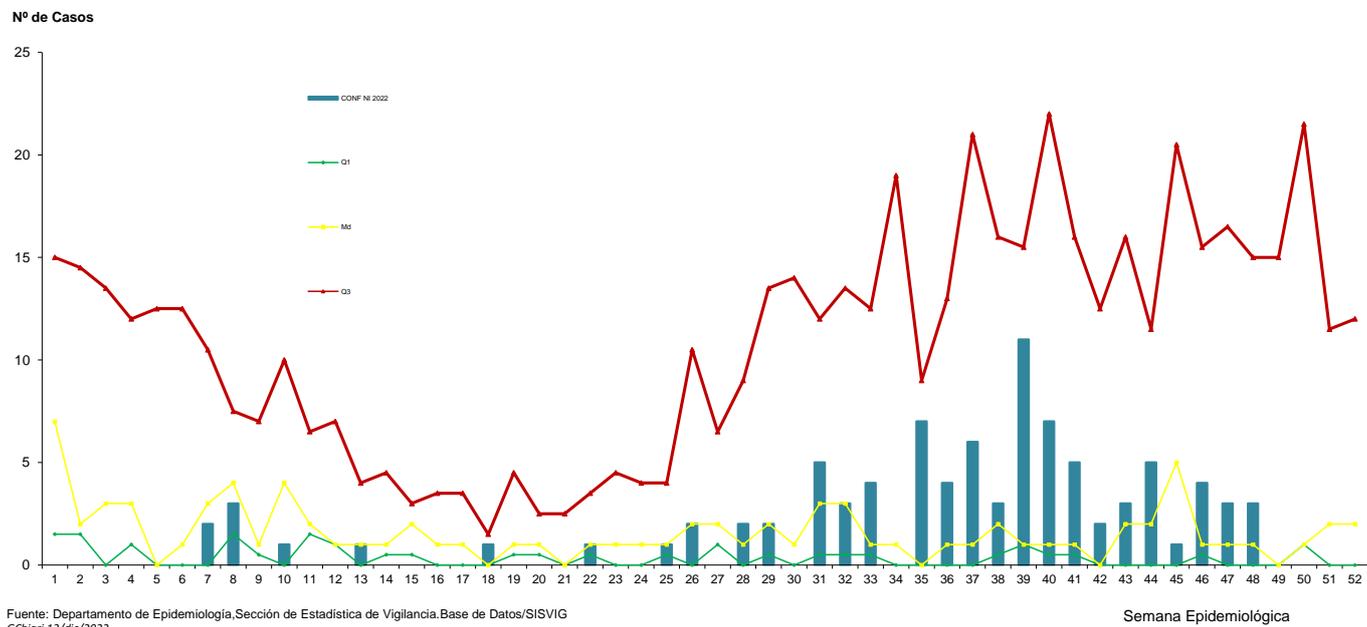
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

## Colón

Se notifican 6 casos, el cual tres corresponden a la semana actual y el resto a semanas anteriores, para tener un acumulado de **92** casos a la fecha; los casos registrados se mantiene irregularmente en zona de alarma y seguridad. El corregimiento de Cativá es el que mas casos registra, el cual no sumó caso esta semana, seguido de Cristóbal que suma uno esta semana.

### Gráfico N°8

**DENGUE, REGIÓN DE COLÓN - CANAL ENDÉMICO 2015 - 2021  
Y CASOS NOTIFICADOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. AÑO 2022**



**Tabla No7. Casos de dengue según corregimiento en la región de Colón, Panamá.  
Año 2022 (SE48)**

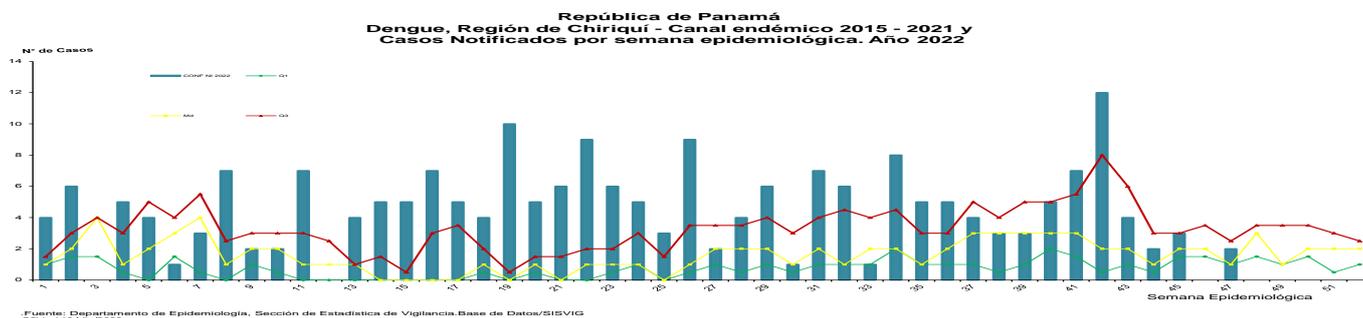
<b>COLON</b>	<b>86</b>
CATIVA	32
CRISTOBAL	15
SAN JUAN	10
CRISTOBAL ESTE	8
BUENA VISTA	4
ISLA GRANDE	3
BARRIO NORTE	2
NOMBRE DE DIOS	2
NUEVA PROVIDENCIA	2
PUERTO PILON	2
SABANITAS	2
ESCOBAL	1
LIMON	1
MARIA CHIQUITA	1
SALAMANCA	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

## Chiriquí

Se notifica un caso correspondiente a la semana 47 del corregimiento de David, para tener un acumulado de **214** casos; con un registro consecutivo en zona de alarma. El corregimiento con mas casos es el de Puerto Armuelles, seguido de David ambos sin casos tres semanas consecutivas.

### Gráfico N°9



**Tabla No7. Casos de dengue según corregimiento en la región de Chiriquí, Panamá.**  
**Año 2022 (SE48)**

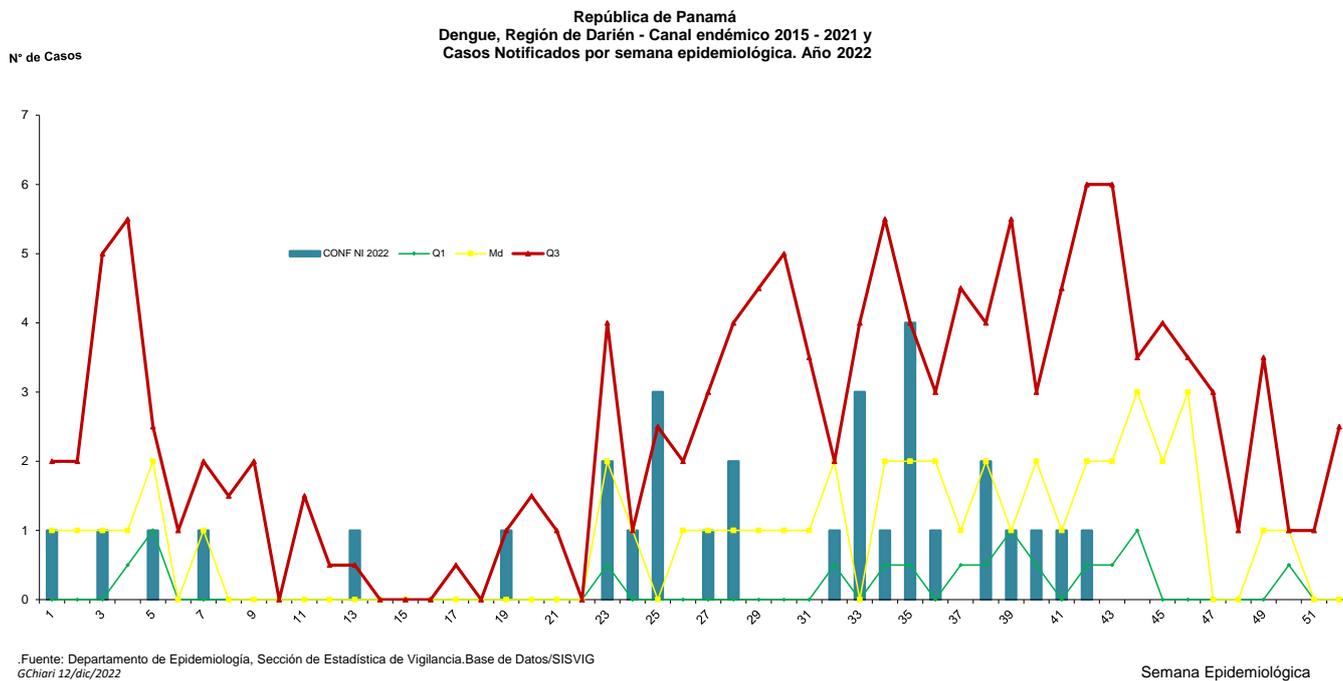
<b>CHIRIQUI</b>	<b>214</b>
PUERTO ARMUELLES	33
DAVID	27
LAS LOMAS	23
DAVID ESTE	12
PEDREGAL	11
DAVID SUR	9
SAN PABLO VIEJO	9
ASERRIO DE GARICHE	8
DIVALA	8
RODOLFO AGUILAR DELGADO	7
LA CONCEPCION	6
BACO	5
SAN ISIDRO	5
NUEVO MEXICO	4
BOCA DEL MONTE	3
EL BONGO	3
EL PALMAR	3
PROGRESO	3
BOCA CHICA	2
CERRO PUNTA	2
CHIRIQUI	2
GOMEZ	2
GUARUMAL	2
LOS ALGARROBOS	2
MANACA	2
SAN LORENZO	2
SANTA ROSA	2
ALANJE	1
BAGALA	1
BAJO BOQUETE	1
BUGABA	1
DOS RIOS	1
GUALACA	1
LA ESTRELLA	1
LAS LAJAS	1
LIMONES	1
NUEVA CALIFORNIA	1
PAJA DE SOMBRERO	1
PLAZA CAISAN	1
QUEREVALO	1
SAN FELIX	1
SANTA MARTA	1
TIJERAS	1
TOLE	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

## Darién

No se notifica caso para por lo que continua con **31** casos; con un último registro en la semana 42. El corregimiento con mas casos es Zapallal, seguido de Santa Fe.

### Gráfico N°10



**Tabla No8. Casos de dengue según corregimiento en la región de Darién, Panamá.  
Año 2022 (SE47)**

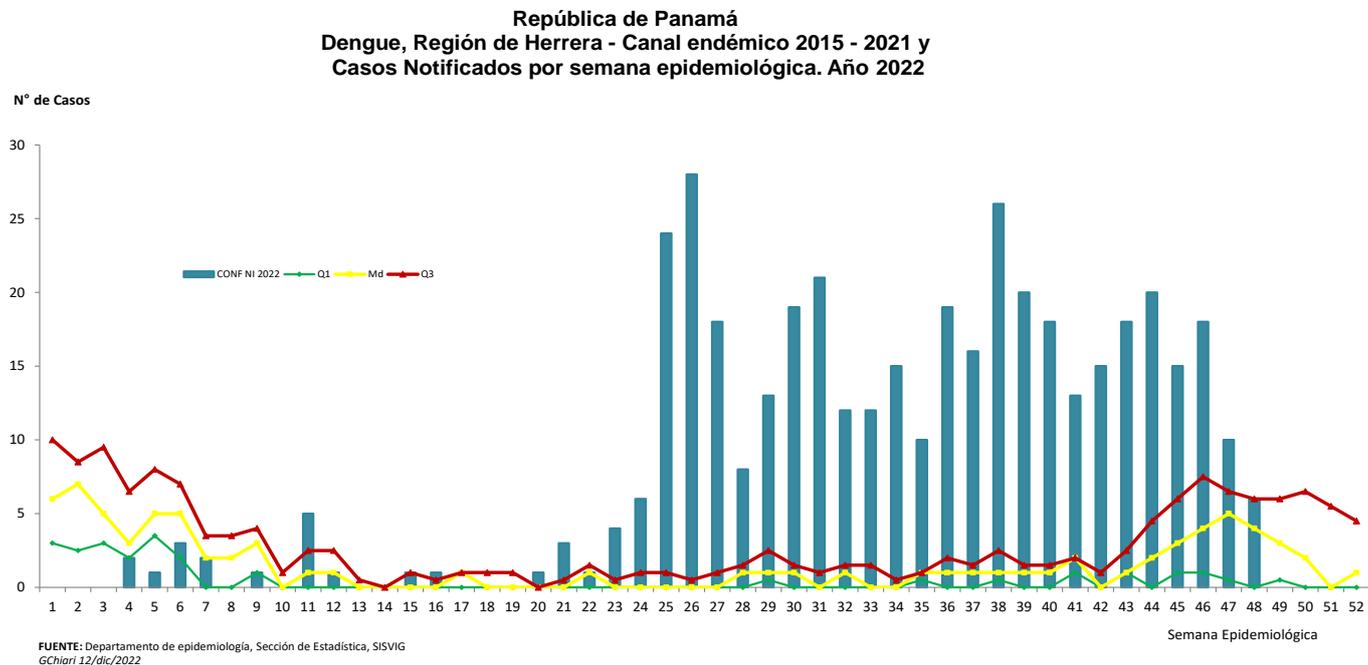
<b>DARIEN</b>	<b>31</b>
ZAPALLAL	8
SANTA FE	6
METETI	4
LAJAS BLANCAS	3
RIO IGLESIAS	2
AGUA FRIA-DISTRITO DE SANTA FE	1
BOCA DE CUPE	1
CIRILO GUAINORA	1
COM. KUNA DE WARGANDI	1
PINOGAMA	1
RIO IGLESIAS-DISTRITO DE SANTA FE	1
SANTA FE-DISTRITO DE SANTA FE	1
TUCUTI	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

## Herrera

Se notifican 15 casos, de los cuales 6 corresponden a la semana actual y el resto de las semanas 46 y 47, para tener un acumulado de **426** casos; un registro de casos irregular por encima de la línea epidémica desde la semana 20. El corregimiento de Monagrillo continua con la suma de casos por lo que es el corregimiento con más casos, seguido de Parita y San Juan Bautista que ninguno suma casos esta semana.

### Gráfico N°11



**Tabla No9. Casos de dengue según corregimiento en la región de Herrera, Panamá.**  
**Año 2022 (SE48)**

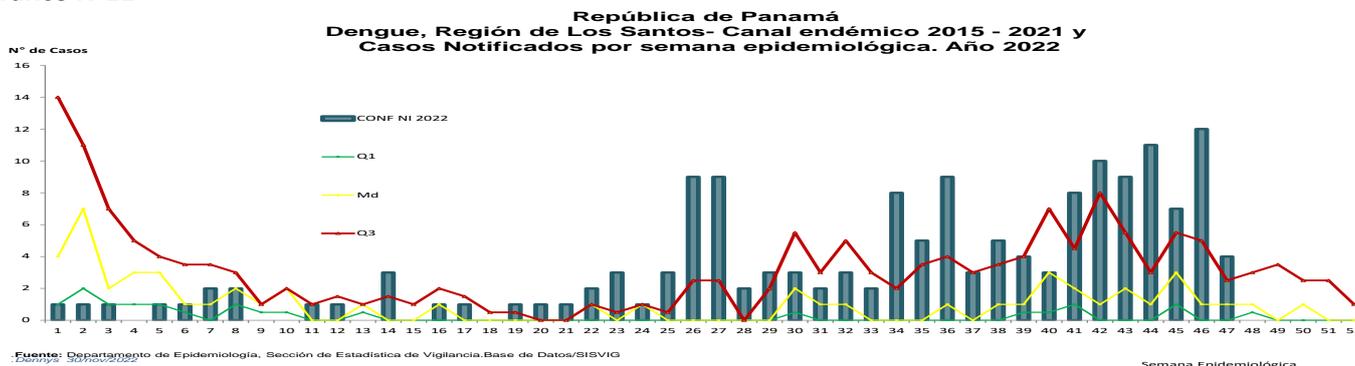
<b>HERRERA</b>	<b>426</b>
MONAGRILLO	80
PARITA	75
SAN JUAN BAUTISTA	74
LLANO BONITO	57
CHITRE	38
LA ARENA	34
PESE	15
OCU	12
POTUGA	6
EL BARRERO	5
SABANA GRANDE	5
CAPURI	2
CERRO LARGO	2
CHUPAMPA	2
EL PAJARO	2
LOS POZOS	2
PORTOBELILLO	2
CABUYA	1
CHUMICAL	1
EL MENCHACA	1
EL PEDREGOSO	1
ENTRADERO DEL CASTILLO	1
LAS CABRAS	1
LAS MINAS	1
LLANO DE LA CRUZ	1
LLANO GRANDE	1
LOS CASTILLOS	1
LOS CERRITOS	1
LOS LLANOS	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

## Los Santos

Se notifican 24 casos, de los cuales tres corresponden a la semana actual y el resto desde la semana 44 para tener un acumulado de **183** casos a la fecha, con tendencia al aumento de casos sobrepasando la línea epidémica. El corregimiento con más casos es el de La Villa de Los Santos que esta semana aumenta 15 casos, el cual tiene registrada una defunción de una mujer de 66 años, seguido de Mariabe.

### Gráfico N°12



**Tabla No10. Casos de dengue según corregimiento en la región de Los Santos, Panamá.**  
**Año 2022 (SE48)**

<b>LOS SANTOS</b>	<b>183</b>
LA VILLA DE LOS SANTOS	46
MARIABE	18
LAS TABLAS	15
LLANO LARGO	13
LAS PALMITAS	7
GUARARE	6
PEDASI	6
EL EJIDO	5
SABANA GRANDE	5
EL COCAL	4
LA ESPIGADILLA	4
SANTO DOMINGO	4
TRES QUEBRADAS	4
BAHIA HONDA	3
EL ESPINAL	3
EL GUASIMO	3
PARITILLA	3
POCRI	3
SANTA ANA	3
TONOSI	3
LAS TABLAS ABAJO	2
LOS ASIENTOS	2
LOS OLIVOS	2
ALTOS DE GUERA	1
BAJOS DE GUERA	1
CAMBUTAL	1
CANAS	1
CHUPA	1
EL BEBEDERO	1
EL CARATE	1
EL MANANTIAL	1
FLORES	1
LA COLORADA	1
LA LAJA	1
LA PALMA	1
LA TRONOSA	1
LAS PALMAS	1
LOS ANGELES	1
PALMIRA	1
VALLE RICO	1
VALLERRIQUITO	1
VILLA LOURDES	1

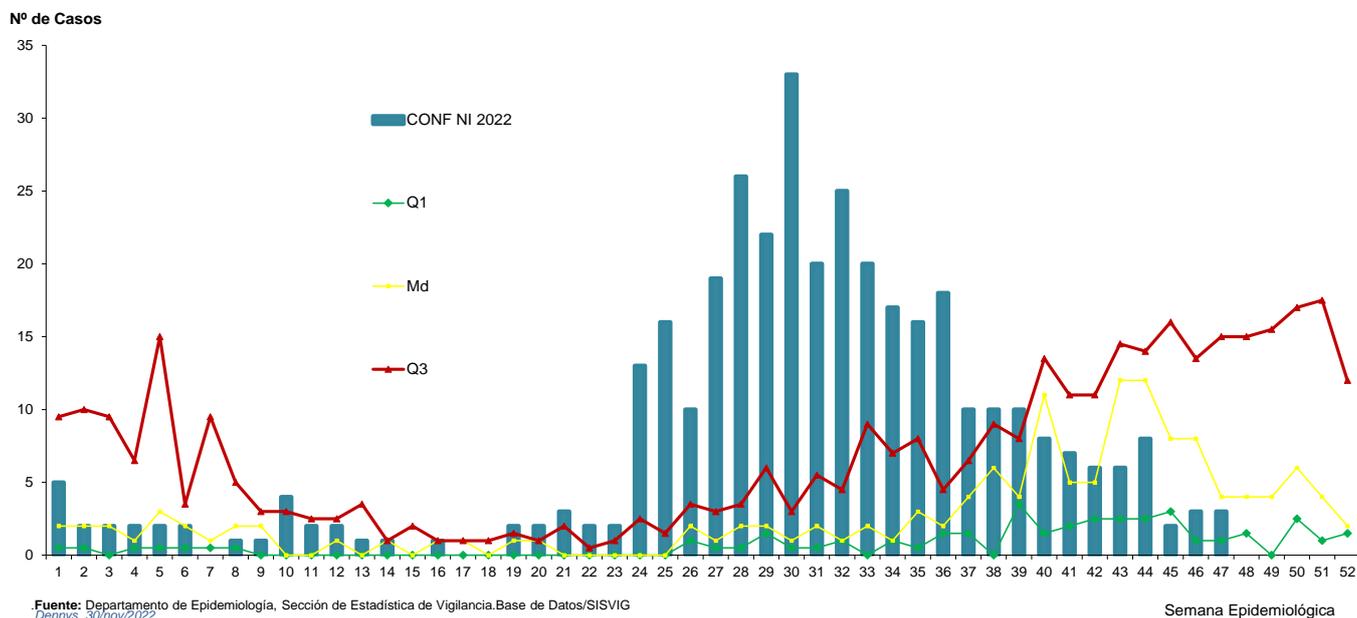
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

## P. Este

Se notifican 2 casos de la semana 47 del corregimiento de Pacora, , para tener un acumulado de **369** a la fecha; evidente disminución de casos oscilando en las últimas semanas entre zona de alarma y éxito. El corregimiento de Chepo con más casos, seguido de Pacora.

### Gráfico N°13

**CANAL ENDÉMICO DE DENGUE DE PANAMÁ ESTE 2015 - 2021 Y CASOS NOTIFICADOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA DURANTE EL AÑO 2022**



**Tabla No11. Casos de dengue según corregimiento en la región de P. Este, Panamá. Año 2022 (SE48)**

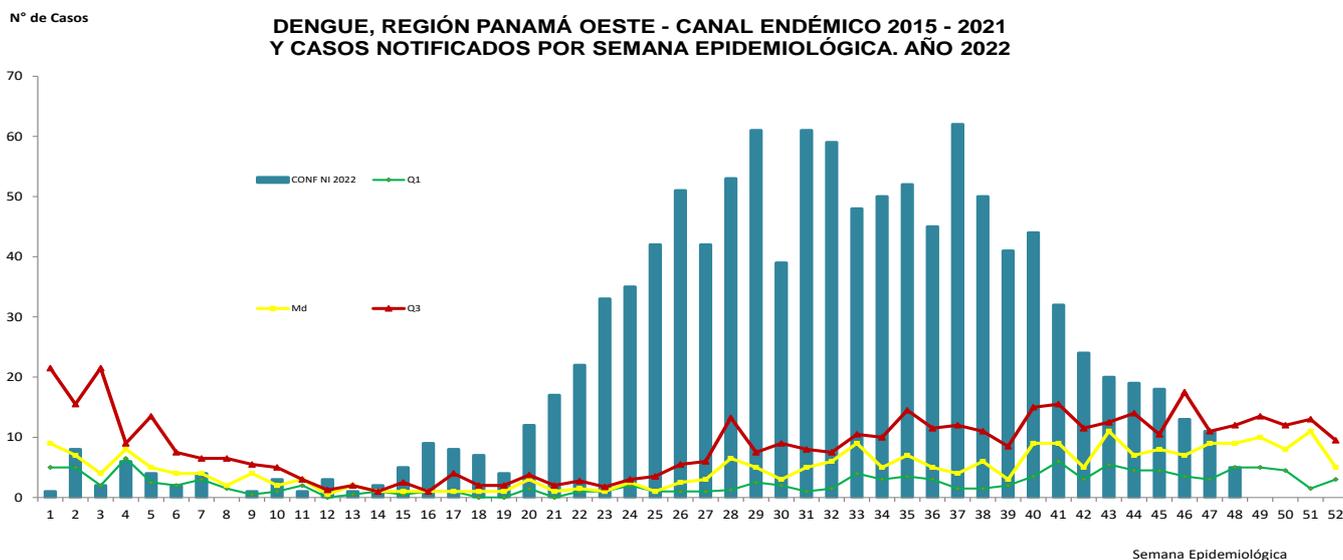
<b>PANAMA ESTE</b>	<b>369</b>
CHEPO	138
PACORA	135
EL LLANO	51
LAS MARGARITAS	22
CANITA	10
SAN MARTIN	4
TORTI	3
BRUJAS	2
SANTA CRUZ DE CHININA	2
CHIMAN	1
SAN MIGUEL	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

## P. Oeste

Se notifican 13 casos, de los cuales 5 corresponden a la semana actual y el resto de las semanas 47 para tener un acumulado de **1132** casos; evidente disminución paulatina de casos hasta llegar esta semana a la línea superior de la zona de éxito. El corregimiento con más casos es el de Burunga que aumenta 2 casos, el cual tiene una defunción registrada de una menor de 6 años; seguido de Vista Alegre que aumenta tres casos esta semana.

### Gráfico N°14



FUENTE: Departamento de Epidemiología, Sección de Estadística, SISVIG.  
GChiari 12/dic/2022

**Tabla No12. Casos de dengue según corregimiento en la región de P. Oeste, Panamá.  
Año 2022 (SE48)**

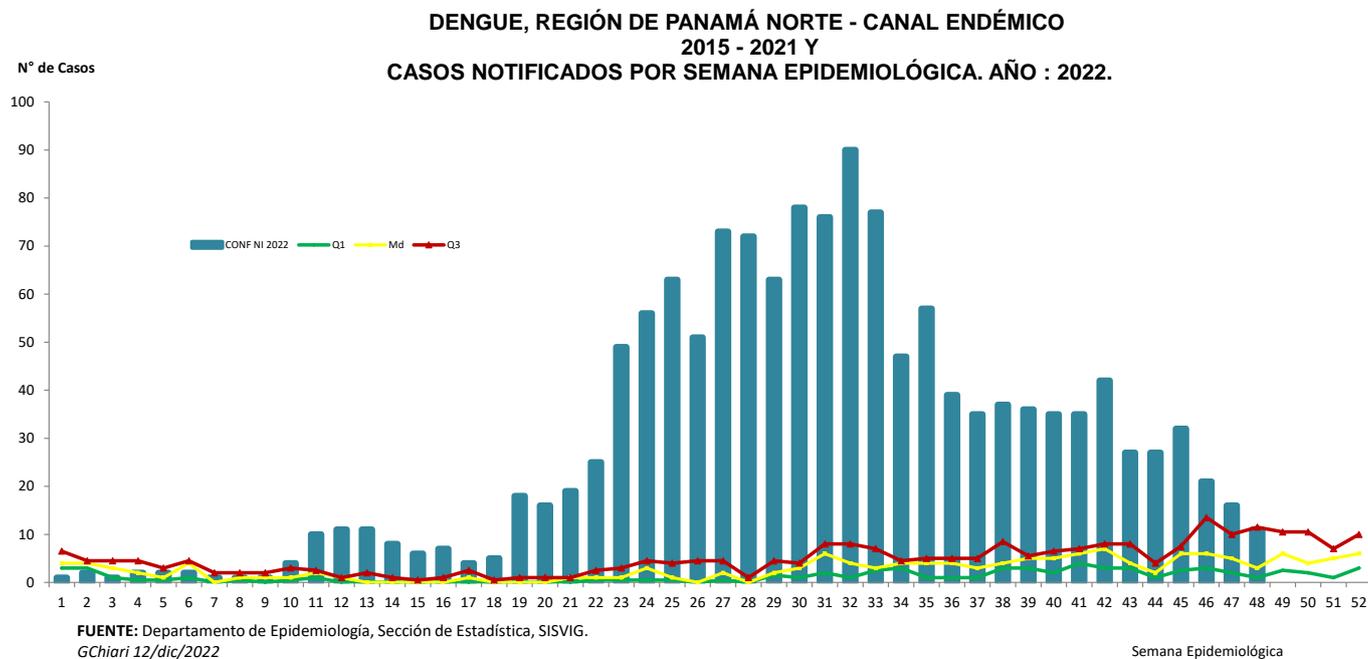
<b>PANAMA OESTE</b>	<b>1132</b>
BURUNGA	299
VISTA ALEGRE	267
ARRAIJAN	202
CERRO SILVESTRE	72
BARRIO COLON	48
GUADALUPE	43
JUAN DEMOSTENES AROSEMENA	40
PUERTO CAIMITO	29
BARRIO BALBOA	21
JUAN DEMOSTENES AROS	18
HERRERA	16
PLAYA LEONA	16
EL COCO	11
NUEVA GORGONA	10
NUEVO EMPERADOR	5
LIDICE	4
SAJALICES	4
CAPIRA	3
CHAME	3
FEUILLET	3
CABUYA	2
EL CACAO	2
LOS LLANITOS	2
SANTA RITA	2
VILLA ROSARIO	2
AMADOR	1
CAMPANA	1
EL HIGO	1
HURTADO	1
ITURRALDE	1
LA REPRESA	1
SAN CARLOS	1
SANTA ROSA	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

## P. Norte

Se notifican 20 casos, de los cuales 11 corresponden a la semana actual y el resto desde la semana 44, para tener un acumulado de **1402** casos a la fecha; con una disminución de casos desde la semana 35 que esta semana llega al límite superior de zona de alarma. En 4/5 corregimiento se sumaron casos; el corregimiento con más casos es Alcalde Diaz, seguido de Chilibre (no suma casos esta semana). Se han notificado brote en las comunidades de Agua Buena-Alto Lindo, Chilibre; sector 5 y 6 de Gonzalillo, El Progreso, Tierra Prometida, Nueva Libia, Villa María todos de E. Córdoba Campos; María Henríquez, Alcalde Diaz y en Praderas de San Lorenzo, Caimitillo; Villa Grecia, corregimiento de Las Cumbres.

### Gráfico N°15



**Tabla No13. Casos de dengue según corregimiento en la región de P. Norte, Panamá.  
Año 2022 (SE48)**

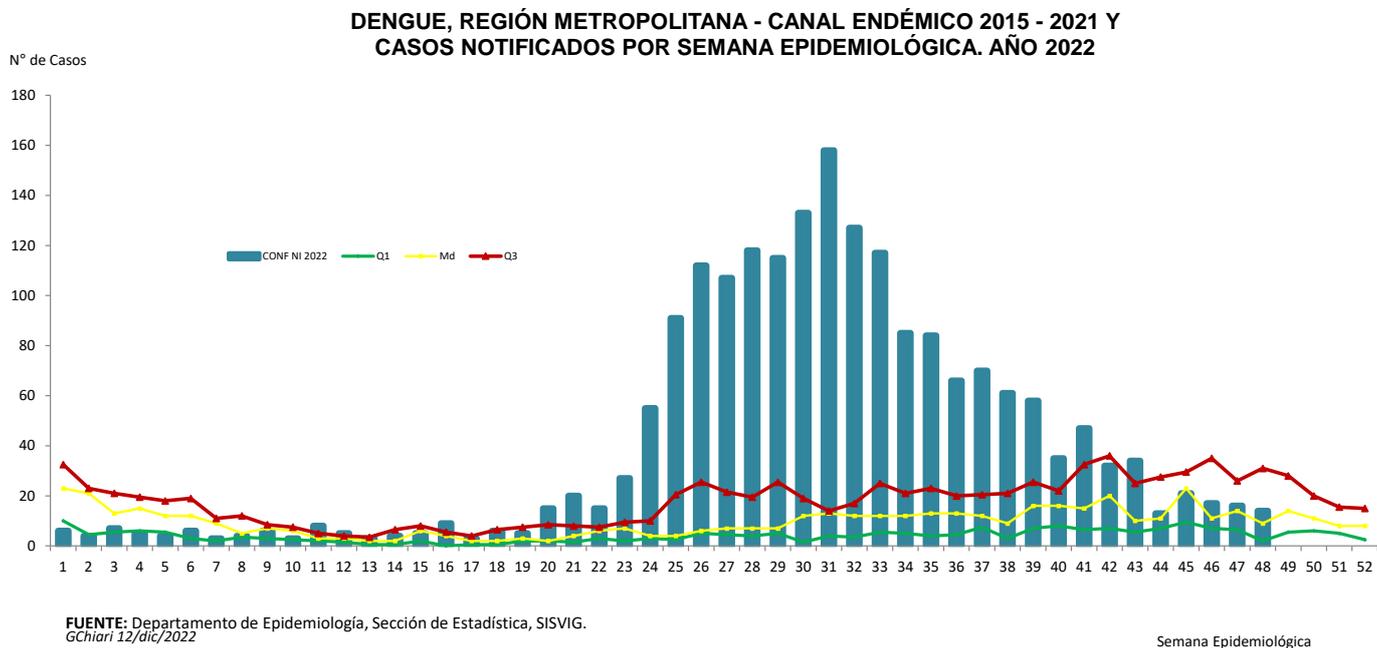
<b>PANAMA NORTE</b>	<b>1402</b>
ALCALDE DIAZ	389
CHILIBRE	330
ERNESTO CORDOBA	312
LAS CUMBRES	303
CAIMITILLO	68

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

## Metropolitana

Se notifican 23 casos, de los cuales 14 casos corresponden a la semana actual y el resto de las semanas 47 para tener un acumulado de **1959** casos; disminución de casos que en las últimas cinco semanas se mantiene en alerta. El corregimiento con más casos es la 24 de Diciembre que suma 8 casos, seguido de Tocumen y Las Garzas.

### Gráfico N°16



**Tabla No14. Casos de dengue según corregimiento en la región de P. Metro, Panamá.  
Año 2022 (SE48)**

<b>PANAMA METRO</b>	<b>1959</b>
24 DE DICIEMBRE	332
TOCUMEN	207
LAS GARZAS	201
MAÑANITAS	181
PARQUE LEFEVRE	132
RIO ABAJO	118
BETANIA	88
DON BOSCO	88
PEDREGAL	86
SAN FRANCISCO	74
JUAN DIAZ	71
CURUNDU	66
ANCON	61
PUEBLO NUEVO	61
BELLA VISTA	47
LA EXPOSICION O CALIDONIA	43
EL CHORRILLO	40
SANTA ANA	21
PACORA	2
TABOGA	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

## San Miguelito

Se notifican 33 casos, de los cuales 9 corresponden a la semana actual y el resto desde la semana 45 a 47 para tener un acumulado de **826** casos a la fecha; con tendencia al aumento de casos. El corregimiento de Belisario Porras es el que más casos registra, seguido de Rufina Alfaro. La defunción de esta región fue un masculino de 47 años corresponde al corregimiento de Victoriano Lorenzo, el cual es el que tiene menos casos registrados.

### Gráfico N°17

DENGUE, REGIÓN DE SAN MIGUELITO - CANAL ENDÉMICO  
2015 - 2021 Y CASOS NOTIFICADOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. AÑO : 2022.

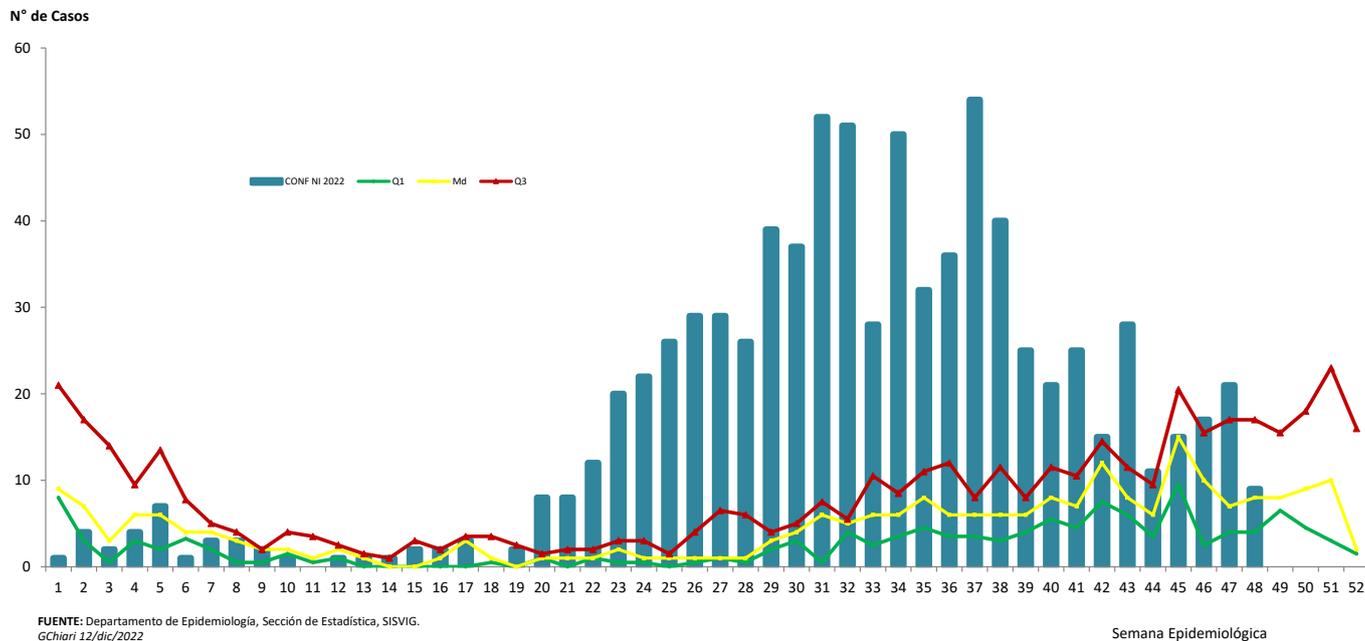


Tabla No15. Casos de dengue según corregimiento en la región de San Miguelito, Panamá.  
Año 2022 (SE48)

<b>SAN MIGUELITO</b>	<b>826</b>
BELISARIO PORRAS	144
AMELIA D.DE ICAZA	132
RUFINA ALFARO	132
BELISARIO FRIAS	96
ARNULFO A MADRID	90
OMAR TORRIJOS	84
JOSE D. ESPINAR	72
MATEO ITURRALDE	42
VICTORIANO LORENZO	34

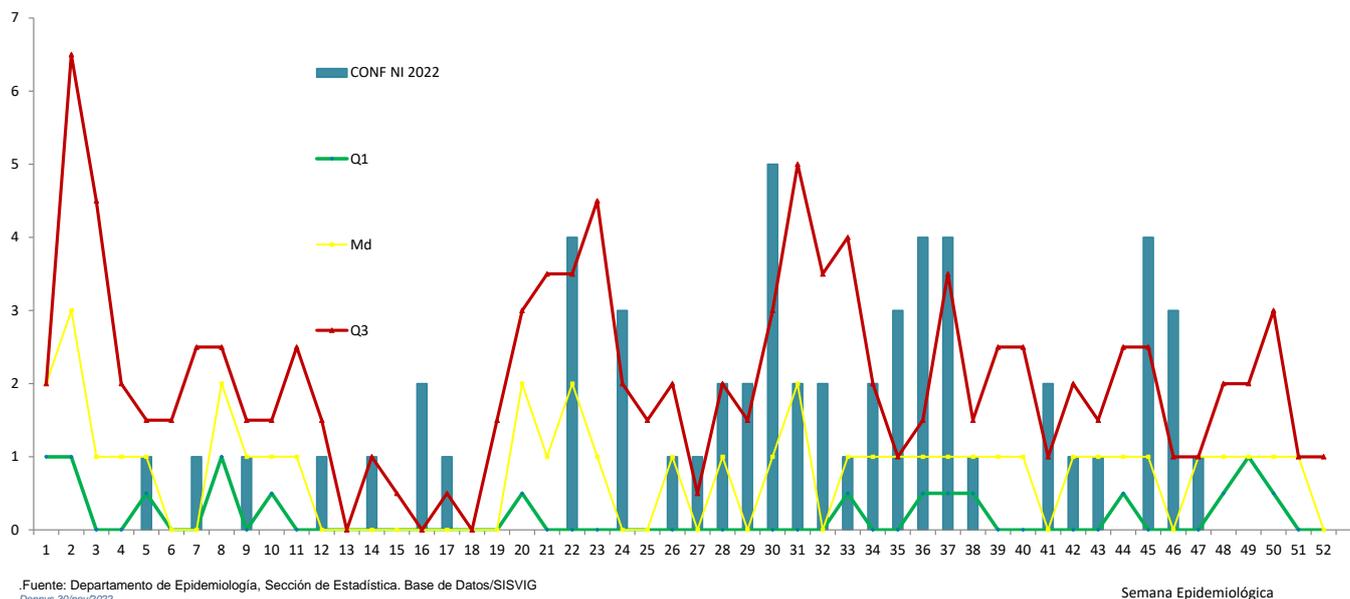
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

## Veraguas

No se notifica caso por lo que mantiene un acumulado de **57** casos a la fecha, con un registro irregular oscilante entre epidemia, brote y alerta. El corregimiento de Santiago con la mayoría de los casos.

### Gráfico N°18

**DENGUE, REGIÓN DE VERAGUAS - CANAL ENDÉMICO 2015 - 2021  
Y CASOS NOTIFICADOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. AÑO : 2022**



**Tabla No16. Casos de dengue según corregimiento en la región de Veraguas, Panamá.  
Año 2022 (SE48)**

<b>VERAGUAS</b>	<b>57</b>
SANTIAGO	16
CANTO DEL LLANO	5
LLANO DE CATIVAL	5
ATALAYA	3
RODRIGO LUQUE	3
SAN ANTONIO	3
CALOBRE	2
EL BARRITO	2
EL MARANON	2
LAS GUIAS	2
SONA	2
ARENAS	1
CARLOS SANTANA AVILA	1
CERRO DE CASA	1
EL PRADO	1
LA SOLEDAD	1
LAS HUACAS	1
LAS PALMAS	1
MONTIJO	1
PONUGA	1
SAN FRANCISCO	1
SAN MARTIN DE PORRES	1
TEBARIO (MARIATO)	1

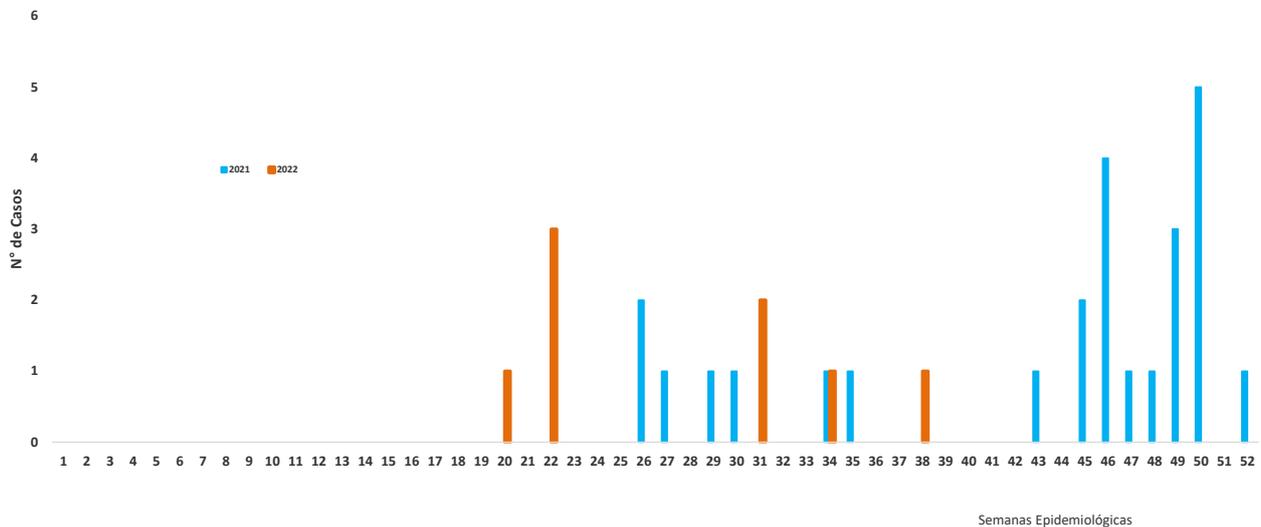
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

## Ngäbe Buglé

Se mantiene un acumulado de **8 casos**, por lo que tiene 10 semanas sin registro de casos, comparando el año pasado tiene más casos el 2021. Tiene registrada una defunción del sexo femenino de 49 años en el corregimiento de Niba.

### Gráfico N°19

DENGUE- Casos confirmados por semana epidemiológica.  
Comarca Ngobe Buglé. Comparativos para los años 2021 - 2022 (Hasta la SE#48)



FUENTE: MINSAs/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG/ Notificación individual de casos  
GChiarí 12/dic/2022

**Tabla No17. Casos de dengue según corregimiento en la región de Ngäbe Buglé, Panamá.  
Año 2022 (SE48)**

<b>C. NGOBE BUGLE</b>	<b>8</b>
SUSAMA	3
BAHIA AZUL	1
CERRO PELADO	1
GUARIVIARA	1
KUSAPIN	1
NIBA	1

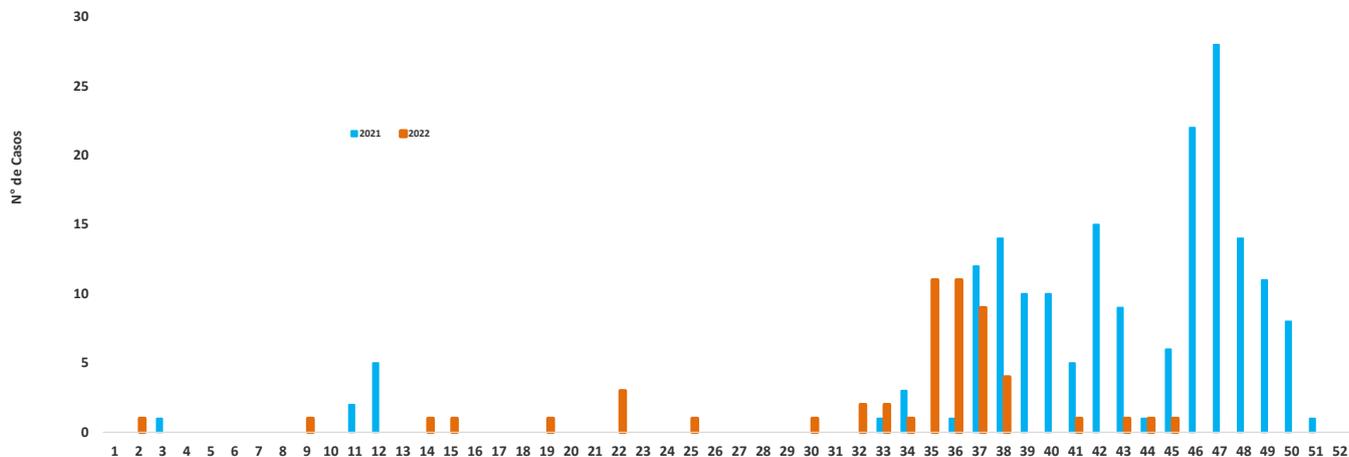
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

## Kuna Yala

No se notifica caso esta semana, por lo que mantiene un acumulado de **54** casos a la fecha; comparado con el año anterior hay más casos el año pasado a la misma fecha. Narganá es el corregimiento con la mayoría de los casos. Notificado brote en la Localidad de Narganá.

### Gráfico N°20

DENGUE- Casos confirmados por semana epidemiológica.  
Comarca Kuna Yala. Comparativos para los años 2021 - 2022 (Hasta la SE#48)



FUENTE: MINSAs/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG/ Notificación individual de casos  
GChiari 12/dic/2022

Semanas Epidemiológica

**Tabla No18. Casos de dengue según corregimiento en la región de Kuna Yala, Panamá.  
Año 2022 (SE48)**

<b>KUNA YALA</b>	<b>54</b>
NARGANA	36
AILIGANDI	10
TUBUALA	5
PUERTO OBALDIA	3

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

## Recomendaciones:

- **Activar y/o mantener las salas de situación y la EGI-dengue sobre todo las regiones sanitarias con situación epidémica y brote.**
- **Análisis situacional integral para la toma de decisiones y ejecución de estrategias producto de lo anterior.**

Para todas las personas que residen en el territorio de la República de Panamá, se les solicita el apoyo en la concientización de la eliminación de todos los criaderos del mosquito alrededor y dentro de nuestras viviendas; si realizamos esto eliminamos la transmisión del dengue, zika y chikungunya; hazlo por tu familia.

### - Lo que puede hacer para controlar los mosquitos afuera de su casa

- **Una vez a la semana**, vacíe, restriegue, dé vuelta, cubra o tire cualquier elemento que acumule agua como neumáticos, cubetas, macetas, juguetes, piscinas, bebederos de mascotas, platos de macetas y contenedores de basura. Los mosquitos ponen sus huevos cerca del agua.
  - **Tape bien** los recipientes para almacenar agua (cubetas, cisternas, barriles para recoger agua de lluvia) para que los mosquitos no puedan entrar para poner los huevos;
  - Para los recipientes sin tapa, use una malla metálica con orificios más pequeños que el tamaño de un mosquito adulto.
  - Use larvicidas para tratar recipientes grandes de agua que no se usan para beber y que no se pueden tapar ni vaciar.
- **Use un insecticida en atomizador para interiores** formulado para matar los mosquitos en las áreas donde descansan.
  - Los mosquitos descansan en áreas húmedas y oscuras como debajo de los muebles de jardín o debajo del cobertizo o en el garaje. Cuando use insecticidas, siempre siga las instrucciones de las etiquetas.
- **Si tiene un pozo séptico**, repare las grietas o las ranuras. Tape las ventilaciones abiertas o las tuberías. Use una malla metálica con orificios más pequeños que el tamaño de un mosquito adulto.

### -Lo que puede hacer para controlar los mosquitos dentro de su casa

- **Instale o repare, o bien use mosquiteros en puertas y ventanas.** No deje las puertas abiertas.
- **Use el aire acondicionado** cuando sea posible.
- **Una vez a la semana**, vacíe, restriegue, dé vuelta, cubra o tire cualquier elemento que acumule agua como floreros y platos de macetas. Los mosquitos ponen sus huevos cerca del agua.
- **Matar los mosquitos dentro de su casa.** Use un vaporizador de interiores para insectos o un insecticida en atomizador para interiores para matar los mosquitos y tratar las áreas donde descansan. Estos productos hacen efecto de inmediato y es posible que sea necesario volver a aplicarlos. Cuando use insecticidas, siempre siga las instrucciones de las etiquetas. Si usa solo insecticidas, no mantendrá su casa libre de mosquitos.
  - Los mosquitos descansan en áreas húmedas y oscuras como debajo de la tina de lavar, en clósets, debajo de los muebles o en el cuarto de lavado.



**Eliminemos los criaderos**