

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

Dengue

Semana: No.1 al 49

Fecha de Elaboración: 23 de diciembre 2022

03 de enero al 10 de diciembre 2022

Elaborado: Dra. Lizbeth Cerezo

Revisado: Dra. Lourdes Moreno

En esta semana se notifican 134 casos de los cuales 46 corresponden a la semana actual, el resto de las semanas anteriores, para tener un **acumulado** de **7932** casos (5 importados) a nivel nacional que aumenta la tasa incidencia de 178 a 181 casos por 100,000 habitantes, de estos 7122 casos son sin signos de alarma, 793 casos con signos de alarma y 17 graves, de los cuales **4** son **defunciones** (en regiones diferentes). La mayoría de los casos se confirman por laboratorio, por lo que representa el 57% de los casos (4557/7932). (gráfico n°1)

La relación hombre-mujer es de 1:1 (3889:4043).

Esta semana se notifican 22 casos que han requerido atención intrahospitalaria, de los cuales 10 corresponden a la semana actual y el resto de las semanas anteriores, por lo tenemos un acumulado de **722** casos a la fecha que han sido atendido en hospital de segundo o tercer nivel, el cual representa el 9% (722/7932) 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 que esta semana suma 23 casos para acumular una tasa de 279 casos (1023 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 29 casos, para tener un acumulado de 1458 casos. (Tabla n°4)

En el canal endémico de casos confirmados de país con tendencia a la disminución de casos desde la semana 31; 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 49)

REGIONES DE SALUD	CASOS CONFIRMADOS																				CASOS SOSPECHOSOS				Serotipos identificados por semana epidemiológica					
	Total		Masculino		Femenino		Tipo de Dengue													Criterio de Confirmación		Tipo Dengue								
							TOTALES				Sin Signo de Alarma			Con Signos de Alarma			Grave						TOTAL	Sin Signo de Alarma		Con Signos de Alarma	Grave			
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Acum.	Tasa	Actual	Tasa	Acum.	Tasa	Actual	Tasa	Acum.	Tasa	Actual	Tasa	Acum.	Tasa	Actual	Tasa						Defunciones	NEXO	LABORATORIO
TOTAL	7932	181.1	3889	177.2	4043	184.99	7932	181.1	46	1.1	7122	162.6	36	0.8	793	18.1	10	0.2	17	0.4	0	0.0	4	3375	4557	2710	2565	141	2	
BOCAS DEL TORO	865	505.9	357	410.1	508	605.4	865	505.9	0	0.0	788	460.9	0	0.0	77	45.	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	260	605	15	15	0	0	D1 y D2 (SE#0,33,35,44,45,46)
COCLE	186	68.8	95	68.7	91	68.9	186	68.8	2	0.7	175	64.7	2	0.7	11	4.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	69	117	88	85	3	0	
COLON	92	30.	44	28.3	48	31.7	92	30.	0	0.0	79	25.8	0	0.0	12	3.9	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	38	54	86	79	7	0	
CHIRIQUI	217	46.3	115	48.9	102	43.6	217	46.3	1	0.2	193	41.2	1	0.2	24	5.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	86	131	79	72	7	0	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	7	24	16	8	8	0	D1 (SE#3)
HERRERA	463	387.2	215	367.4	248	417.4	463	387.2	7	5.9	422	353.	5	4.2	41	34.3	2	1.7	0	0.0	0	0.0	0	147	316	235	234	1	0	D2 (SE# 26,29,30,34,45)
LOS SANTOS	185	193.7	97	202.9	88	184.4	185	193.7	1	1.0	178	186.3	0	0.0	6	6.3	1	1.0	1	1.0	0	0.0	1	136	49	85	81	4	0	D1, D2 (SE# 7,30,36,43,44,45)
PANAMA ESTE	370	284.5	189	269.7	181	301.9	370	284.5	0	0.0	329	253.	0	0.0	41	31.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	108	262	113	103	8	2	D2 (SE# 26)
PANAMA OESTE	1145	178.4	553	170.4	592	186.6	1145	178.4	4	0.6	994	154.9	4	0.6	145	22.6	0	0.0	6	0.9	0	0.0	1	506	639	400	388	12	0	D1 (SE# 15,26)
PANAMA NORTE	1417	479.9	696	475.4	721	484.3	1417	479.9	7	2.4	1322	447.7	6	2.0	95	32.2	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	714	703	13	13	0	0	D1, D2 (SE# 11,12,13,17,22,23,24,25,2)
PANAMA METRO	1985	225.3	1002	233.4	983	217.6	1985	225.3	10	1.1	1771	201.	8	0.9	209	23.7	2	0.2	5	0.6	0	0.0	0	935	1060	740	689	50	0	D1, D2 (SE# 2,5,10,11,12,16,22,23,24,25,26)
SAN MIGUELITO	846	217.6	446	234.5	400	201.5	846	217.6	12	3.1	734	188.8	8	2.1	109	28.	4	1.0	3	0.8	0	0.0	1	318	528	803	765	38	0	D1, D2 (SE# 20, 22, 23, 26, 28,35,36,37,44,45)
VERAGUAS	61	24.2	30	23.	31	25.4	61	24.2	2	0.8	54	21.4	2	0.8	7	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	25	36	16	13	3	0	
KUNA YALA	55	110.9	24	99.4	31	121.9	55	110.9	0	0.0	45	90.8	0	0.0	10	20.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	21	34	19	18	0	0	D2 (SE# 1 y 26)
C. NGOBE BUGLE	9	3.8	4	3.4	5	4.2	9	3.8	0	0.0	6	2.5	0	0.0	2	0.8	0	0.0	1	0.4	0	0.0	1	4	5	2	2	0	0	
EXTRANJERO	5	.	3	.	2	.	5	0.	0	0.0	4	0.	0	0.0	1	0.	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	1	4	0	0	0	0	

Semana Epidemiológica N° 49 / Tasa por 100,000 Habitantes
FUENTE: MINSA/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG

Tabla n°2 Número de casos confirmados de dengue según región en la República de Panamá, año 2022 (SE49)

Región	Casos	
	Actual	Acumulado Sem 49
Bocas del Toro	0	865
Coclé	2	186
Colón	0	92
Chiriquí	1	217
Darién	0	31
Herrera	7	463
Los Santos	1	185
Panamá Este	0	370
Panamá Oeste	4	1145
Panamá Norte	7	1417
Panamá Metro	10	1985
San Miguelito	12	846
Veraguas	2	61
Kuna Yala	0	55
C. Ngäbe Bugle	0	9
Importado	0	5
Total	46	7932

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 (SE49)

REGIONES DE SALU	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
TOTAL	7932	33	34	22	36	39	33	35	32	21	29	44	28	29	33	30	61	41	47	68	81	99	132	183	225	308	337
BOCAS DEL TORO	865	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	186	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	217	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	2	1	3	0
HERRERA	463	0	0	0	2	1	3	2	0	1	0	5	1	0	0	1	1	0	0	0	1	3	1	4	6	25	29
LOS SANTOS	185	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	370	5	2	2	2	2	2	0	1	1	4	2	2	1	1	0	1	0	2	2	3	2	2	2	13	16	10
PANAMA OESTE	1145	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	1417	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	1985	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	846	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	61	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	55	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	9	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 SALU	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
TOTAL	339	343	374	391	450	413	347	321	319	295	305	279	238	202	208	191	173	150	139	125	131	93	46
BOCAS DEL TORO	36	24	38	28	40	23	24	29	26	29	20	25	18	12	15	13	8	14	8	3	8	9	0
COCLE	1	2	6	9	3	6	6	7	7	7	12	11	10	11	8	14	16	13	9	6	5	3	2
COLON	0	2	2	0	5	3	4	0	7	4	6	3	11	7	5	2	3	5	1	4	3	3	0
CHIRIQUI	2	4	6	1	7	6	1	8	5	5	4	3	3	5	7	12	4	2	3	0	3	1	1
DARIEN	1	2	0	0	0	1	3	1	4	1	0	2	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
HERRERA	19	10	17	24	21	15	13	15	10	19	16	26	20	18	13	15	18	20	15	19	14	13	7
LOS SANTOS	9	2	3	2	3	2	8	5	9	3	5	4	3	10	12	9	16	7	14	14	4	1	
PANAMA ESTE	19	26	22	33	20	25	20	17	16	18	10	10	8	7	6	6	8	2	3	6	0	0	
PANAMA OESTE	42	53	61	39	61	59	48	50	52	45	62	50	41	44	32	24	20	19	19	14	14	9	4
PANAMA NORTE	73	72	63	78	76	90	77	47	57	39	35	37	36	35	35	42	27	27	33	21	17	17	7
PANAMA METRO	107	118	115	133	158	127	117	85	84	68	70	61	58	36	47	32	32	14	21	20	22	19	10
SAN MIGUELITO	29	26	39	37	52	51	28	50	32	36	54	40	25	21	25	15	28	11	16	17	23	14	12
VERAGUAS	1	2	2	5	2	2	1	2	3	4	4	1	0	0	2	1	1	0	4	4	2	0	2
KUNA YALA	0	0	0	1	0	2	2	1	11	11	9	4	0	0	1	1	1	1	1	0	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	1	0
EXTRANJERO	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	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 49)

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
TOTAL	7932	181.1	84	113.9	257	87.2	727	196.8	1023	279.2	825	226.3	700	196.6	1254	191.6	1458	169.8	800	172.6	270	153.6	534	132.7
BOCAS DEL TORO	865	505.9	9	179.8	34	178.3	66	294.6	54	255.2	79	406.3	78	441.7	157	554.6	186	1565.8	110	820.5	33	703.3	59	742.9
COCLE	186	68.8	1	22.5	2	10.8	12	51.5	22	96.8	22	96.3	14	59.	30	68.6	36	76.9	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	217	46.3	2	23.2	9	26.1	18	41.8	19	45.	27	66.6	25	65.6	33	52.	45	60.	17	34.6	5	23.6	17	32.
DARIEN	31	42.6	1	60.2	0	.	2	25.6	4	56.	4	56.8	4	55.7	5	39.8	8	80.7	2	40.2	0	.	1	17.7
HERRERA	463	387.2	3	211.9	12	203.4	16	206.1	35	425.8	36	389.9	37	384.5	62	346.9	89	402.9	79	570.2	27	429.8	67	387.1
LOS SANTOS	185	193.7	3	302.1	7	171.7	14	257.5	13	224.4	10	156.	12	175.5	27	202.6	41	227.	28	226.7	14	253.6	16	95.7
PANAMA ESTE	370	284.5	4	187.6	9	102.	37	330.6	50	465.	29	287.2	27	254.	61	281.8	78	263.	30	243.7	14	347.7	31	353.7
PANAMA OESTE	1145	178.4	26	294.7	48	131.1	113	225.9	166	310.8	128	251.3	105	207.7	156	171.9	211	137.5	99	132.5	37	150.6	56	116.5
PANAMA NORTE	1417	479.9	8	187.	51	295.	154	692.8	181	776.8	155	623.9	137	586.1	213	468.4	265	374.6	141	417.7	31	289.6	81	419.6
PANAMA METRO	1985	225.3	20	179.4	57	124.4	178	310.8	299	524.1	203	326.2	170	260.	355	268.1	348	168.5	174	157.1	58	142.9	123	133.8
SAN MIGUELITO	846	217.6	5	91.7	19	85.5	96	344.5	158	575.8	105	381.5	72	266.3	114	206.1	112	127.9	73	150.	32	170.9	60	146.8
VERAGUAS	61	24.2	0	.	1	5.6	2	8.9	1	4.4	9	39.4	5	22.9	14	35.3	10	25.2	12	55.9	2	19.8	5	17.1
KUNA YALA	55	110.9	1	65.7	4	70.9	14	228.9	9	167.	7	132.4	6	119.	5	62.8	6	132.5	1	41.	1	73.7	1	23.3
C. NGOBE BUGLE	9	3.8	0	.	0	.	0	.	1	3.4	1	3.6	2	8.6	2	5.3	2	7.3	0	.	0	.	1	10.7
EXTRANJERO	5	.	0	.	0	.	0	.	0	.	0	.	1	0	.	3	.	1	.	0	.	0	.	0

Semana Epidemiológica N° 49 / Tasa por 100,000 Habitantes

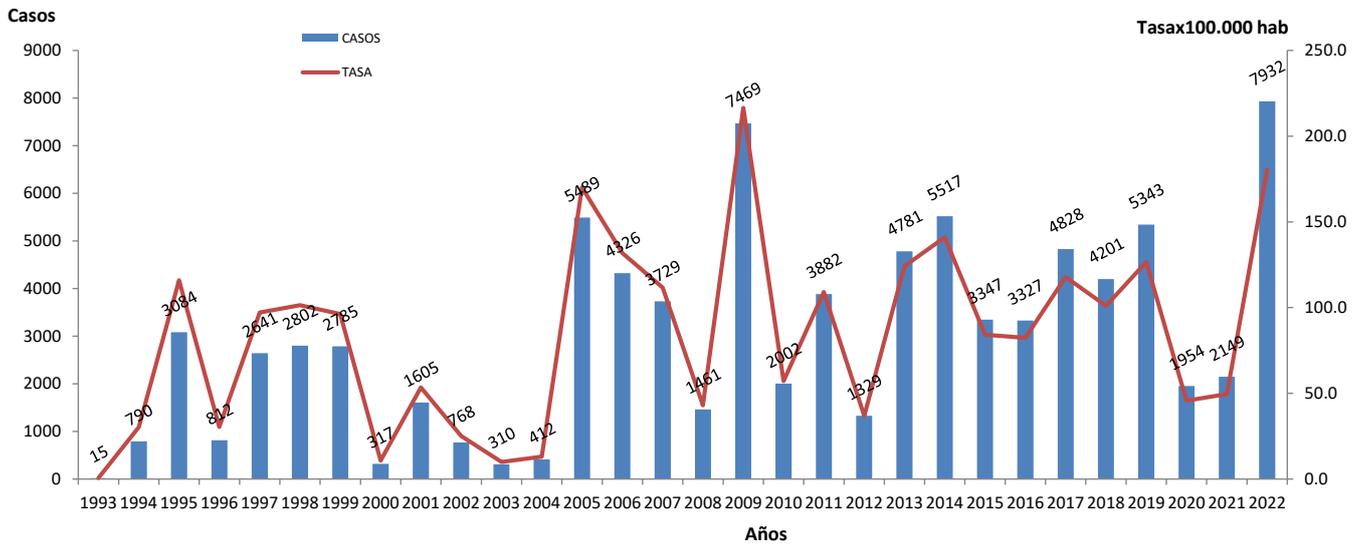
FUENTE: MINSA/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG

Tabla No5. Número de Casos hospitalizados por dengue según semana epidemiológica y región de salud, en la República de Panamá, año 2022 (SE 49)

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	49		
TOTAL	722	2	3	2	6	6	6	5	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	18	14	10		
BOCAS DEL TORO	57	1	0	2	0	1	2	1	3	1	0	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	0	1	2	0	0		
CHIRIQUI	39	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	1	1	0		
COCLE	26	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	2	1		
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	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	2	0	1	1	0	0	0		
DARIEN	4	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	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	
HERRERA	37	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	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	1	1	1
LOS SANTOS	9	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	1		
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	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	0		
PANAMA OESTE	136	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	1	2	0	0	
PANAMA NORTE	62	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	3	1	0	3	2	0	0	3	1	2	0	0	0	1	1	0	0	0	4	1	3	1	1		
PANAMA METRO	189	1	0	0	2	1	1	0	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	3		
SAN MIGUELITO	92	0	1	0	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	4	3	3		
VERAGUAS	5	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0			
KUNA YALA	12	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	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		
C. NGOBE BUGLE	2	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

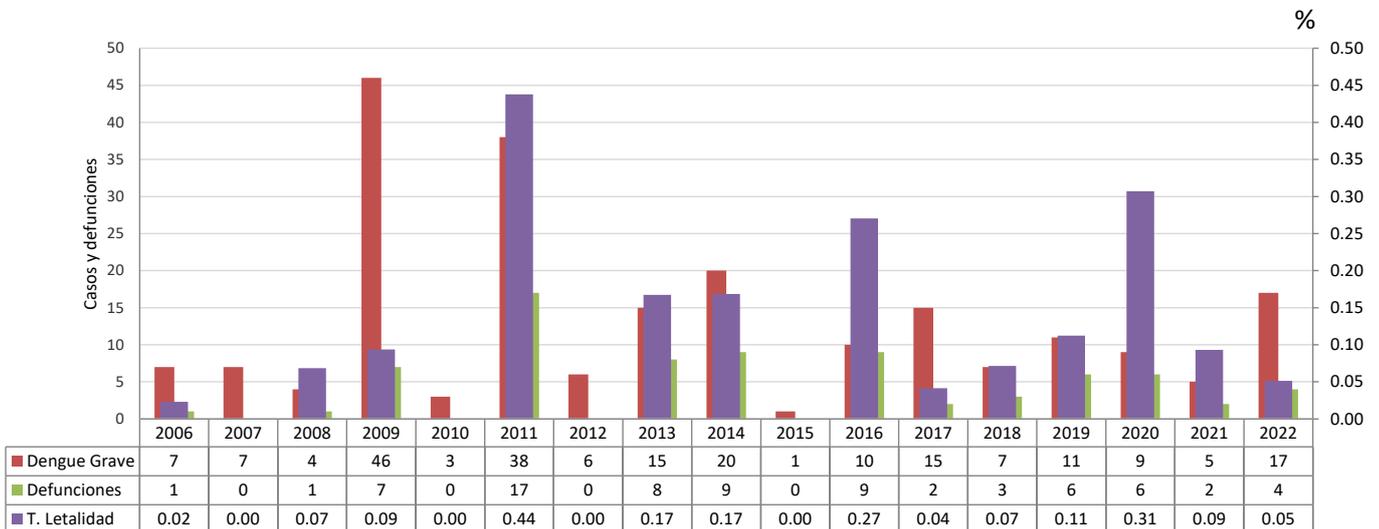
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Gráfico N°1 Casos confirmados y tasa de incidencia de dengue según año en Panamá, 1993-2022 (SE49)



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Gráfico N°2 Defunciones, tasa de letalidad y casos grave de dengue según año en Panamá, 2006-2022 (SE49)



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 49

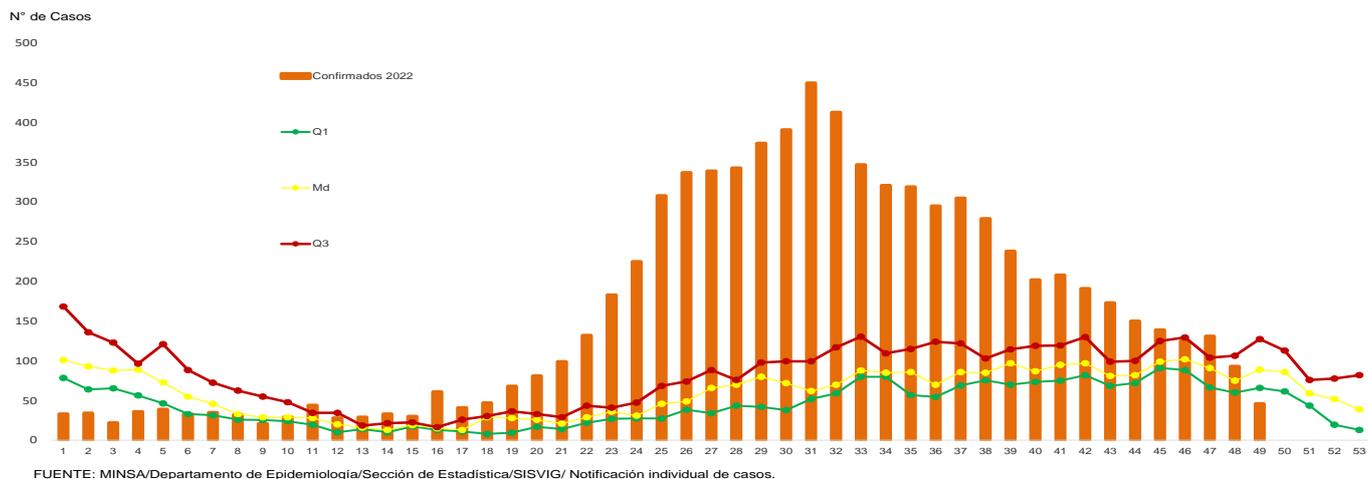


Gráfico N°4

Casos confirmados de Dengue comparativos por semana epidemiológica.
República de Panamá_Años 2021 y 2022

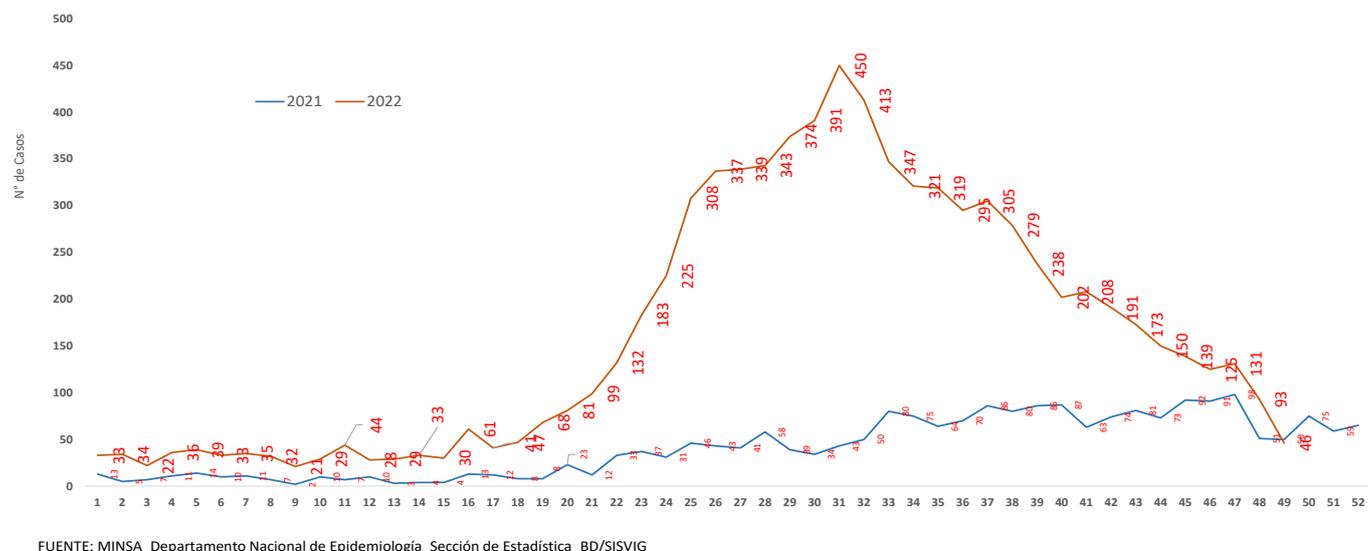
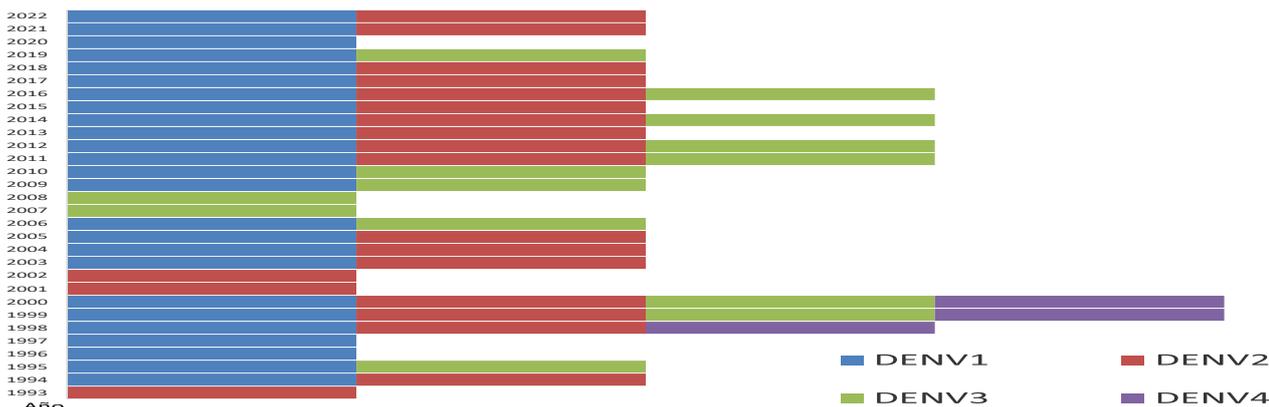


Gráfico N°5

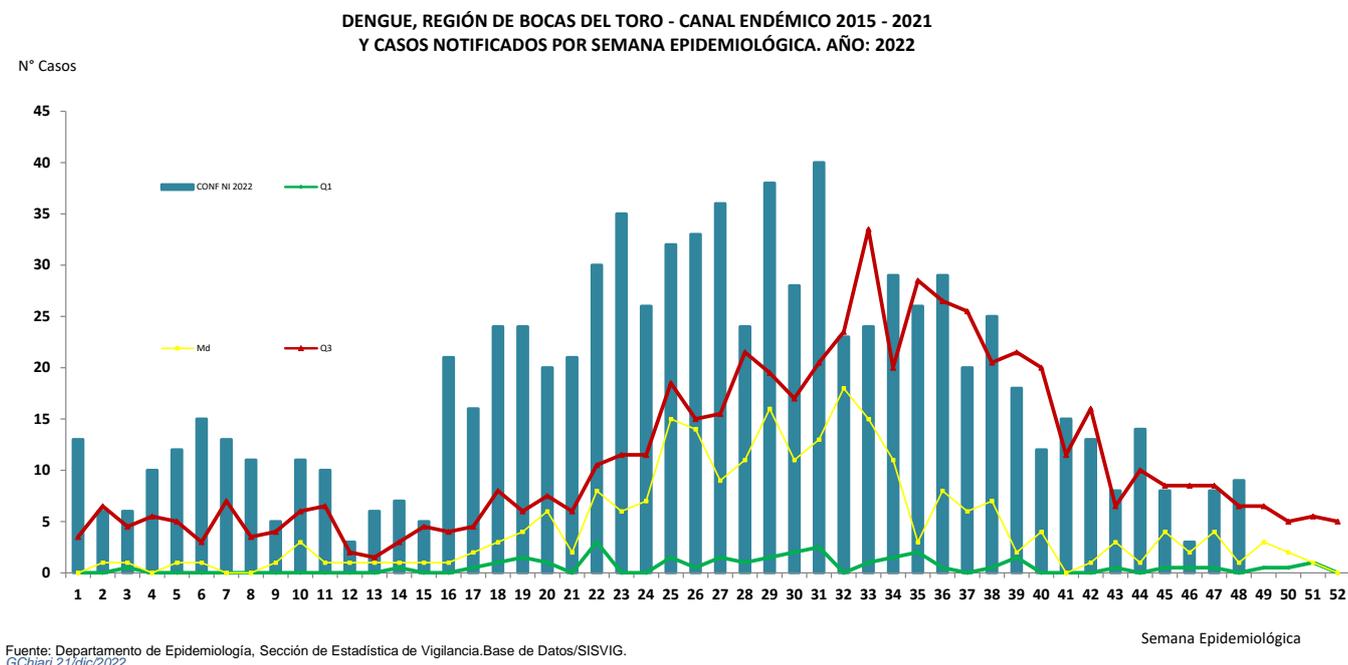
Serotipos de virus identificados de dengue en la República de Panamá, año 1993-2022 (SE49)



Bocas del Toro

Se notifican 6 casos, de los cuales todos corresponden a la semana 48; para tener un acumulado de **865** casos a la fecha, es la región más afectada a nivel nacional con una tasa de 505 casos por 100,000 habitantes; siguiendo el comportamiento de la historia en su región con oscilaciones dentro de alerta y brote. El corregimiento de Las Tablas es el que más casos tiene, seguido de Barriada Guaymi.

Gráfico N°6



**Tabla No5. Casos de dengue según corregimiento en la región de Bocas del Toro, Panamá.
Año 2022 (SE49)**

BOCAS DEL TORO	865
LAS TABLAS	179
BARRIADA GUAYMI	115
CHANGUINOLA	91
BOCAS DEL TORO	81
EL EMPALME	76
ALMIRANTE (CABECERA)	63
GUABITO	46
FINCA 6	44
BARRIO FRANCES	43
FINCA 30	36
FINCA 60	22
BARRIADA 4 DE ABRIL	18
EL SILENCIO	18
BASTIMENTOS	6
LA GLORIA	5
LAS DELICIAS	4
TERIBE	3
COCHIGRO	2
NANCE DEL RISCO	2
TIERRA OSCURA	2
CAUCHERO	1
CHIRIQUI GRANDE	1
MIRAMAR	1
PUNTA LAUREL	1
PUNTA PENA	1
PUNTA ROBALO	1
RAMBALA	1
VALLE DE AGUA ARRIBA	1
VALLE DEL RISCO	1

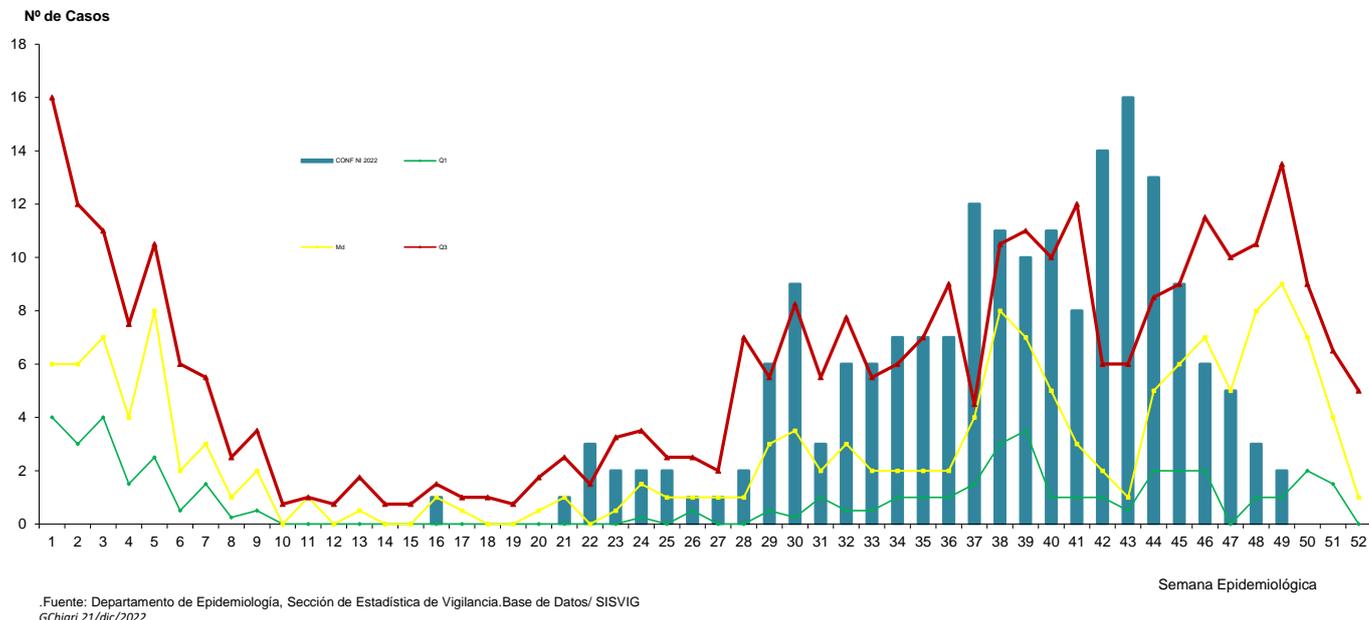
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Coclé

Se notifican 5 casos esta semana, el cual 2 corresponden a la semana actual y el resto de la semana 48, para tener un acumulado de **186** 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 que tiene más casos registrados, seguido de Pocri que suma 3 casos.

Gráfico N°7

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



**Tabla No6. Casos de dengue según corregimiento en la región de Coclé, Panamá.
Año 2022 (SE49)**

COCLE	186
VIRGEN DEL CARMEN	56
POCRI	23
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
RIO GRANDE	2
COCLE	1
LA PINTADA	1
OLA	1
PAJONAL	1
SANTA RITA	1
TOABRE	1
TOZA	1

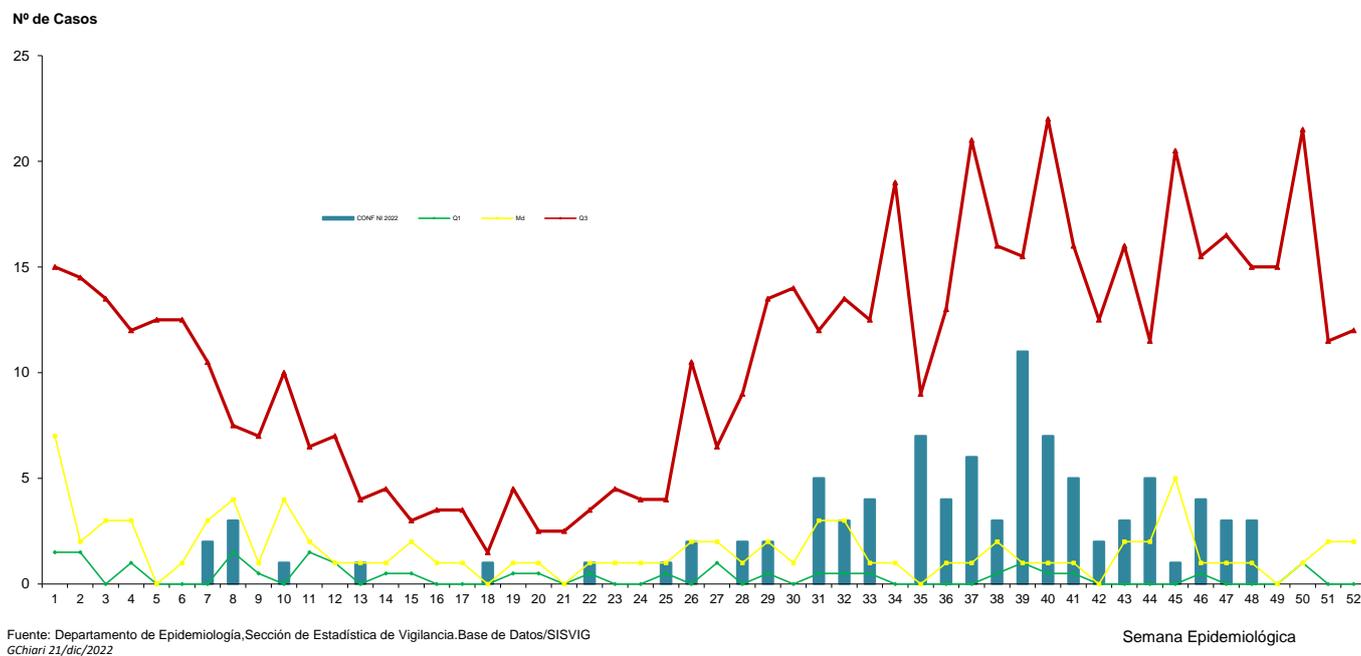
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Colón

No se notifican casos, por lo que se mantiene en 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 (SE49)**

COLON	92
CATIVA	32
CRISTOBAL	16
SAN JUAN	10
CRISTOBAL ESTE	9
ISLA GRANDE	5
BUENA VISTA	4
BARRIO NORTE	3
NUEVA PROVIDENCIA	3
NOMBRE DE DIOS	2
PUERTO PILON	2
SABANITAS	2
ESCOBAL	1
LIMON	1
MARIA CHIQUITA	1
SALAMANCA	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Chiriquí

Se notifica 3 casos, el cual uno es de la semana actual y el resto de la semana a la semana 47 del corregimiento de las Lomas y Divala, para tener un acumulado de **217** casos; con dos semanas consecutivas en zona límite superior de éxito. El corregimiento con mas casos es el de Puerto Armuelles, seguido de David ambos sin registro de casos en las últimas cuatro semanas.

Gráfico N°9

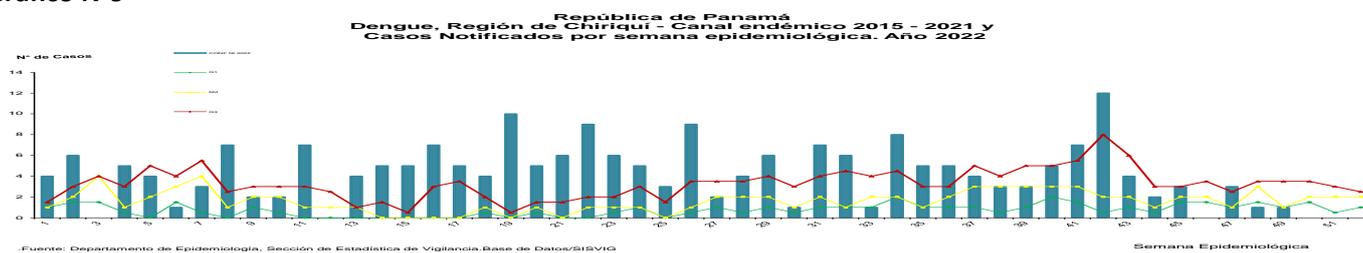


Tabla No7. Casos de dengue según corregimiento en la región de Chiriquí, Panamá.
Año 2022 (SE49)

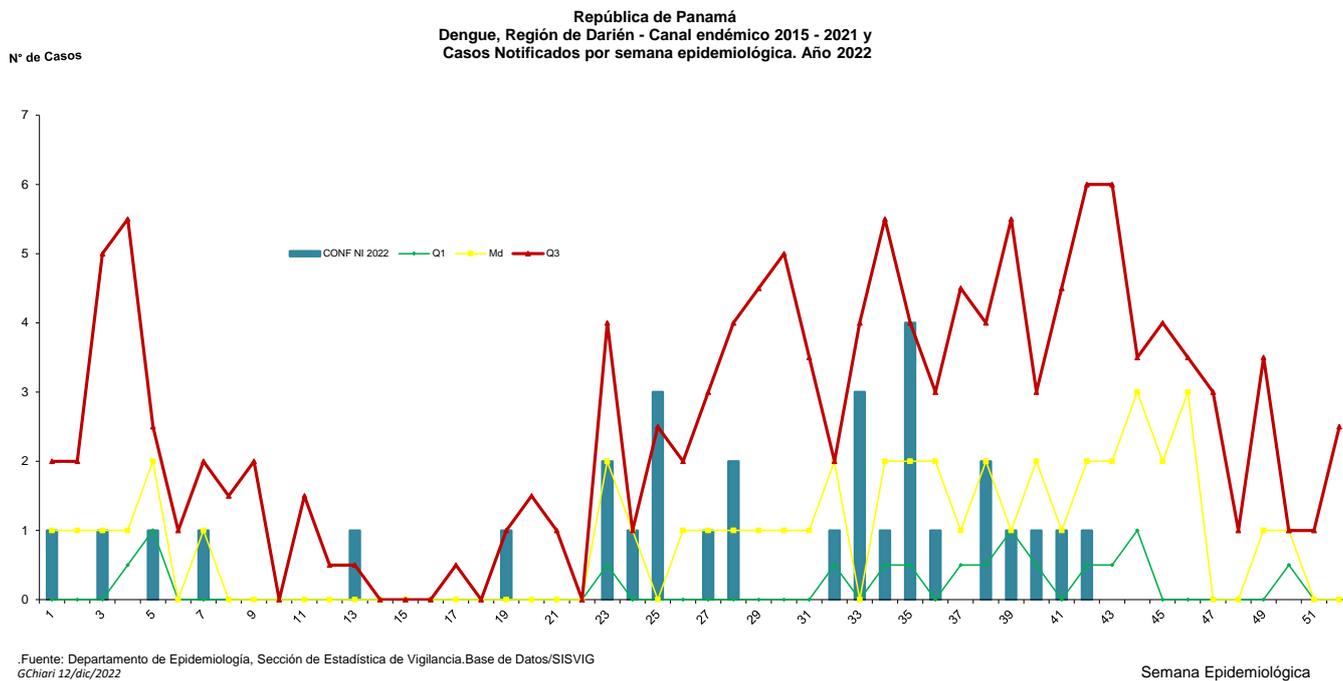
CHIRIQUI	217
PUERTO ARMUELLES	33
DAVID	27
LAS LOMAS	24
DAVID ESTE	12
PEDREGAL	11
DAVID SUR	9
DIVALA	9
SAN PABLO VIEJO	9
ASERRIO DE GARICHE	8
RODOLFO AGUILAR DELGADO	7
LA CONCEPCION	6
BACO	5
SAN ISIDRO	5
NUEVO MEXICO	4
BOCA DEL MONTE	3
EL BONGO	3
EL PALMAR	3
PROGRESO	3
BOCA CHICA	2
CERRO PUNTA	2
CHIRIQUI	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
JARAMILLO	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 (SE49)**

DARIEN	31
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 37 casos, de los cuales 7 corresponden a la semana actual y el resto de las semanas 47 y 48, para tener un acumulado de **463** casos; un registro de casos irregular por encima de la línea epidémica desde la semana 20. El corregimiento de Monagrillo es el que tiene más casos, seguido de Parita y San Juan Bautista que todos suman casos esta semana.

Gráfico N°11

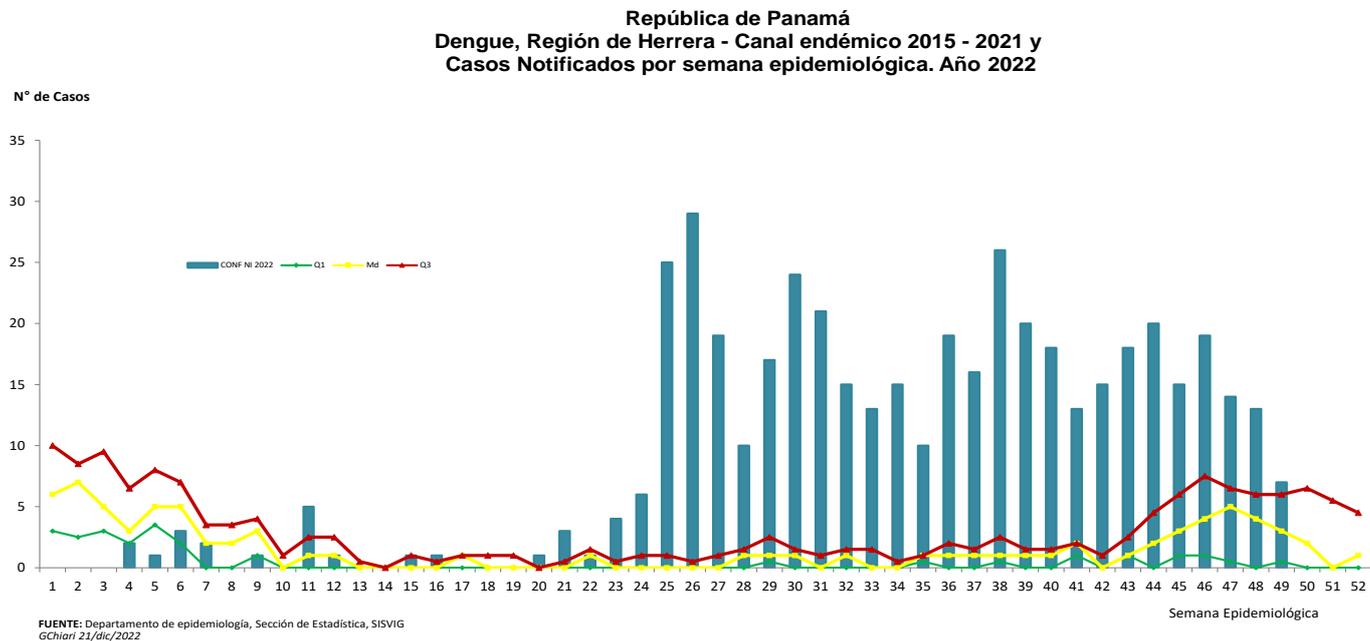


Tabla No9. Casos de dengue según corregimiento en la región de Herrera, Panamá.

Año 2022 (SE49)

HERRERA	463
MONAGRILLO	95
SAN JUAN BAUTISTA	82
PARITA	77
LLANO BONITO	62
CHITRE	44
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
RINCON HONDO	1
SANTA MARIA	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Los Santos

Se notifican 2 casos de los corregimientos de las Tablas y Llano Largo, del cual uno corresponde a la semana actual y el otro de la semana 48 para tener un acumulado de **185** casos a la fecha, con tendencia al aumento irregular de casos sobrepasando la línea epidémica. El corregimiento con más casos es el de La Villa de Los Santos que esta semana no suma casos, el cual tiene registrada una defunción de una mujer de 66 años.

Gráfico N°12

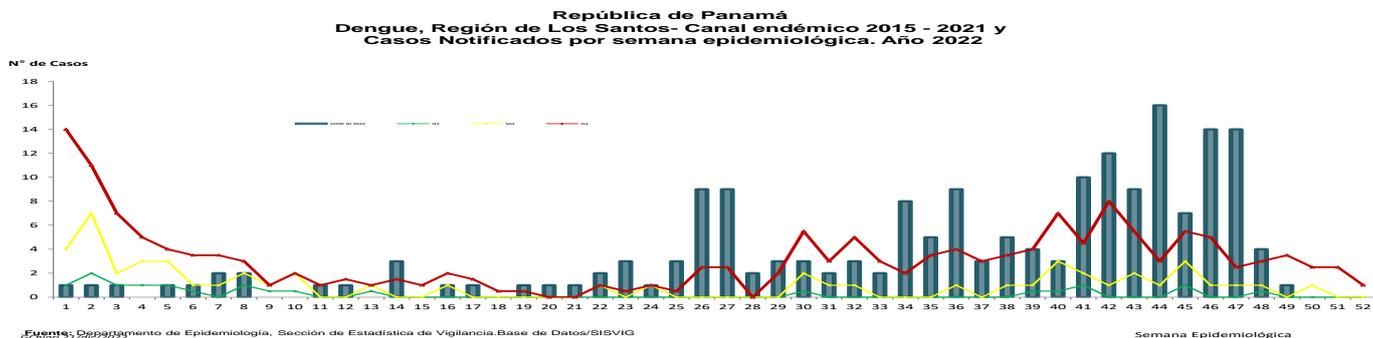


Tabla No10. Casos de dengue según corregimiento en la región de Los Santos, Panamá.

Año 2022 (SE49)

LOS SANTOS	185
LA VILLA DE LOS SANTOS	46
MARIABE	18
LAS TABLAS	16
LLANO LARGO	14
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

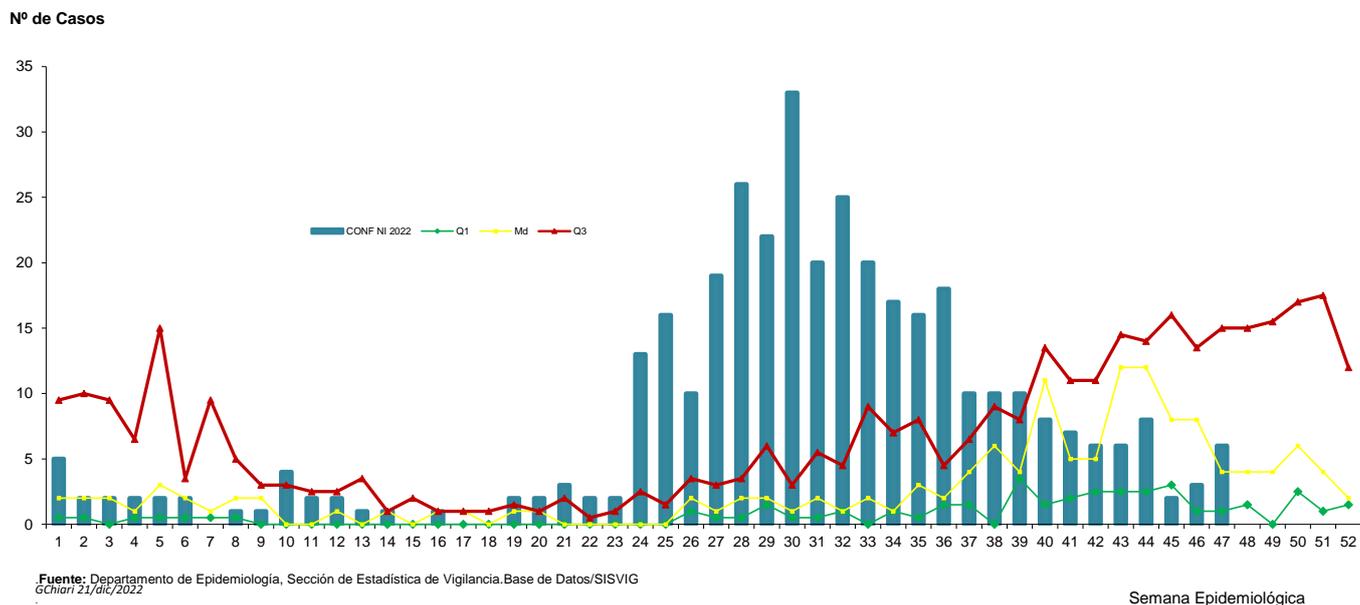
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

P. Este

Se notifica un caso de la semana 47 del corregimiento de Pacora, para tener un acumulado de **370** 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 (SE49)**

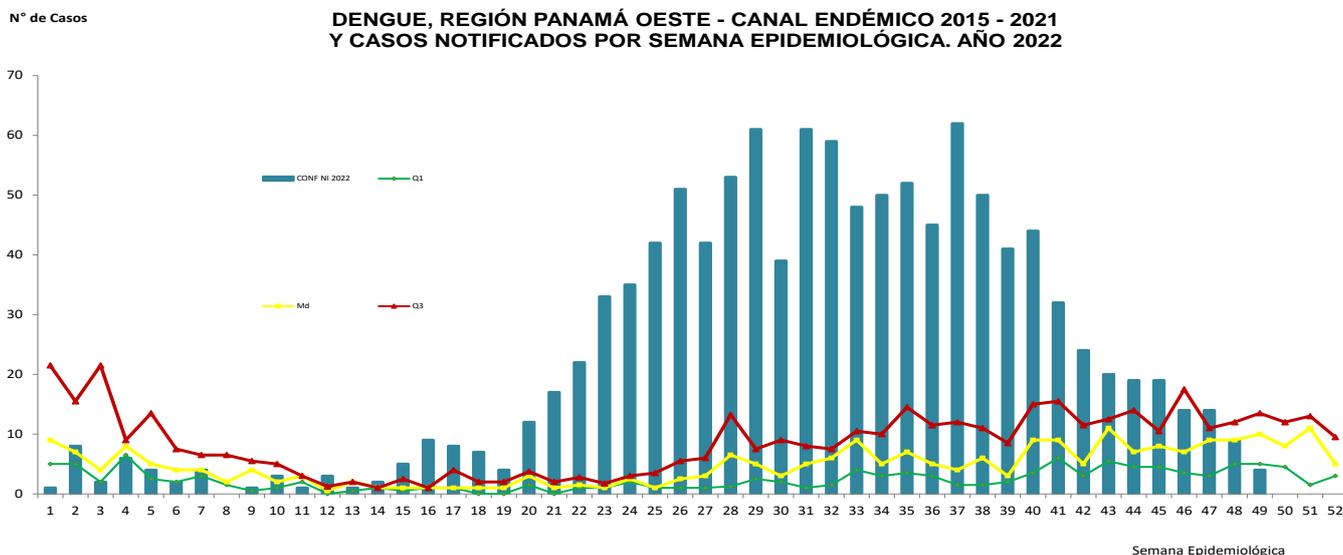
PANAMA ESTE	370
CHEPO	138
PACORA	136
EL LLANO	51
LAS MARGARITAS	22
CANITA	10
SAN MARTIN	4
TORTI	3
BRUJAS	2
SANTA CRUZ DE CHININA	2
CHIMAN	1
SAN MIGUEL	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

P. Oeste

Se notifican 13 casos, de los cuales 4 corresponden a la semana actual y el resto de las semanas 47 y 48 para tener un acumulado de **1145** casos; continúa la 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 un caso esta semana.

Gráfico N°14



FUENTE: Departamento de Epidemiología, Sección de Estadística, SISVIG.
GChiari 21/dic/2022

**Tabla No12. Casos de dengue según corregimiento en la región de P. Oeste, Panamá.
Año 2022 (SE49)**

PANAMA OESTE	1145
BURUNGA	303
VISTA ALEGRE	268
ARRAIJAN	205
CERRO SILVESTRE	74
BARRIO COLON	48
GUADALUPE	43
JUAN DEMOSTENES AROSEMENA	40
PUERTO CAIMITO	29
BARRIO BALBOA	21
JUAN DEMOSTENES AROS	19
HERRERA	17
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
VERACRUZ	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

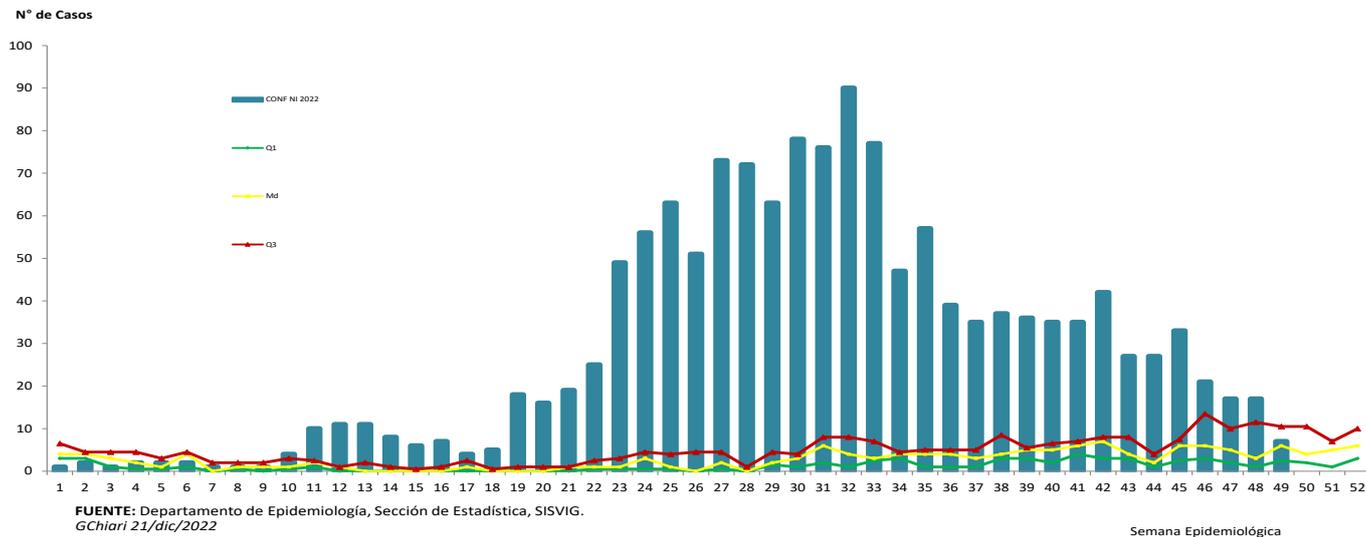
P. Norte

Se notifican 15 casos, de los cuales 7 corresponden a la semana actual y el resto de la semana 47, para tener un acumulado de **1417** casos a la fecha; evidente disminución de casos, aunque persista el registro por encima de la línea de brote. En todos los corregimientos se sumaron casos; el corregimiento con más casos es Alcalde Díaz, seguido de Chilibre.

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 Díaz y en Praderas de San Lorenzo, Caimitillo; Villa Grecia, corregimiento de Las Cumbres.

Gráfico N°15

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



**Tabla No13. Casos de dengue según corregimiento en la región de P. Norte, Panamá.
Año 2022 (SE49)**

PANAMA NORTE	1417
ALCALDE DIAZ	392
CHILIBRE	333
ERNESTO CORDOBA	314
LAS CUMBRES	309
CAIMITILLO	69

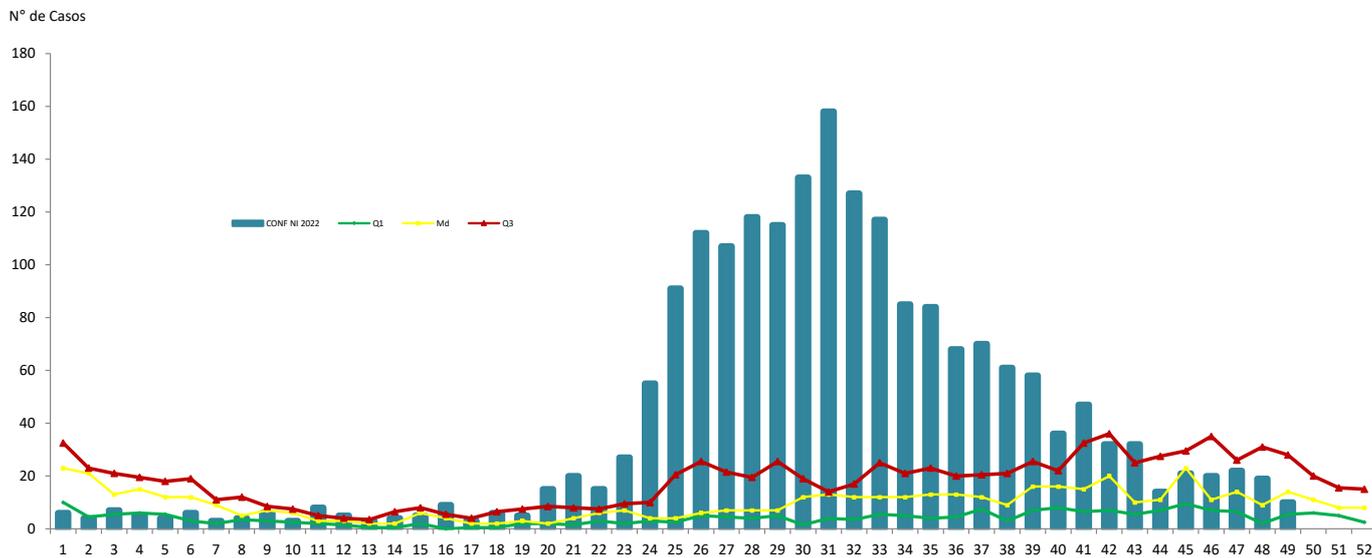
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Metropolitana

Se notifican 26 casos, de los cuales 10 casos corresponden a la semana actual y el resto de las semanas 46, 47 y 48 para tener un acumulado de **1985** casos; disminución de casos que en las últimas cinco semanas se mantiene en zona de alerta. El corregimiento con más casos es la 24 de Diciembre que suma 3 casos, seguido de Tocumen que suma 6 casos y Las Garzas que no suma casos.

Gráfico N°16

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



FUENTE: Departamento de Epidemiología, Sección de Estadística, SISVIG.
GChiari 21/dic/2022

Semana Epidemiológica

Tabla No14. Casos de dengue según corregimiento en la región de P. Metro, Panamá. Año 2022 (SE49)

PANAMA METRO	1985
24 DE DICIEMBRE	335
TOCUMEN	213
LAS GARZAS	201
MAÑANITAS	181
PARQUE LEFEVRE	134
RIO ABAJO	122
BETANIA	89
DON BOSCO	88
PEDREGAL	85
SAN FRANCISCO	76
JUAN DIAZ	72
CURUNDU	65
PUEBLO NUEVO	63
ANCON	62
BELLA VISTA	48
LA EXPOSICION O CALIDONIA	44
EL CHORRILLO	41
VERACRUZ	41
SANTA ANA	24
TABOGA	1

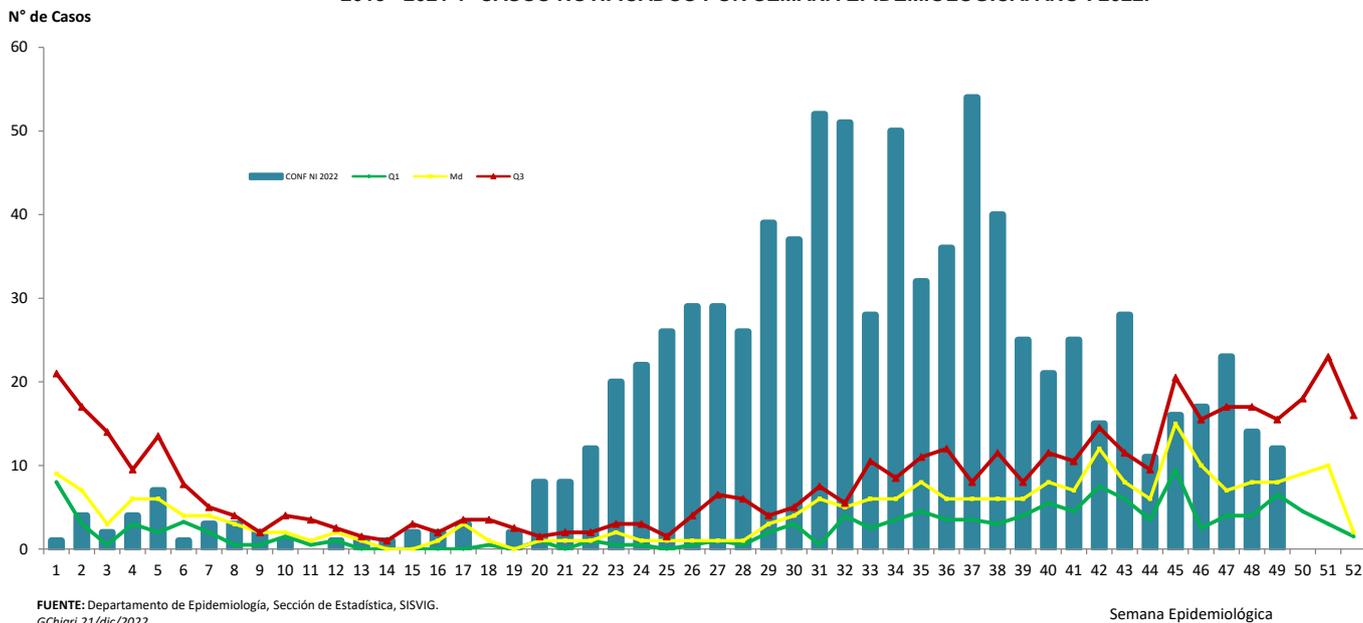
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

San Miguelito

Se notifican 20 casos, de los cuales 12 corresponden a la semana actual y el resto de la semana 48 para tener un acumulado de **846** casos a la fecha; con tendencia al aumento de casos, aunque en las últimas dos semanas el registro esté en zona de alerta. El corregimiento de Belisario Porras es el que más casos registra, seguido de Amelia D. de Icaza. 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 (SE49)**

SAN MIGUELITO	846
BELISARIO PORRAS	149
AMELIA D.DE ICAZA	137
RUFINA ALFARO	133
BELISARIO FRIAS	99
ARNULFO A MADRID	91
OMAR TORRIJOS	88
JOSE D. ESPINAR	72
MATEO ITURRALDE	42
VICTORIANO LORENZO	35

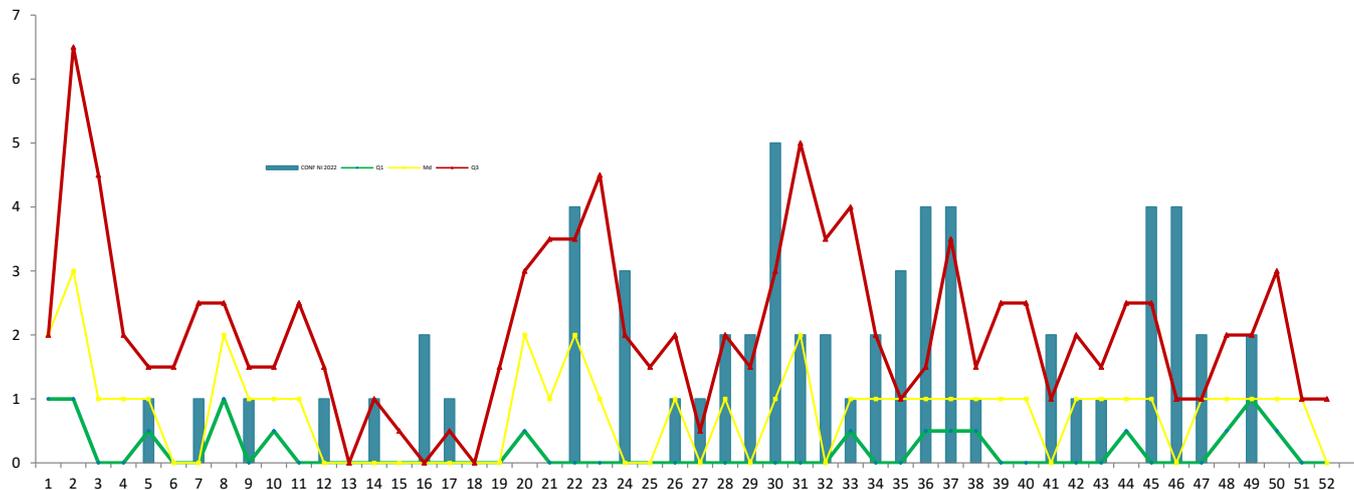
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Veraguas

Se notifican 4 casos, el cual 2 corresponden a la semana actual y los otros a la semana 46 y 47 para tener un acumulado de **61** casos a la fecha, con un registro muy irregular oscilante entre epidemia, brote y alerta. El corregimiento de Santiago con la mayoría de los casos, el cual suma un caso esta semana.

Gráfico N°18

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



Fuente: Departamento de Epidemiología, Sección de Estadística. Base de Datos/SISVIG.
GChari 21/dic/2022

Semana Epidemiológica

**Tabla No16. Casos de dengue según corregimiento en la región de Veraguas, Panamá.
Año 2022 (SE49)**

VERAGUAS	61
SANTIAGO	17
CANTO DEL LLANO	6
LLANO DE CATIVAL	5
ATALAYA	3
RODRIGO LUQUE	3
SAN ANTONIO	3
CALOBRE	2
EL BARRITO	2
EL MARANON	2
LAS GUIAS	2
PONUGA	2
SONA	2
ARENAS	1
CARLOS SANTANA AVILA	1
CERRO DE CASA	1
EL POTRERO	1
EL PRADO	1
LA SOLEDAD	1
LAS HUACAS	1
LAS PALMAS	1
MONTIJO	1
SAN FRANCISCO	1
SAN MARTIN DE PORRES	1
TEBARIO (MARIATO)	1

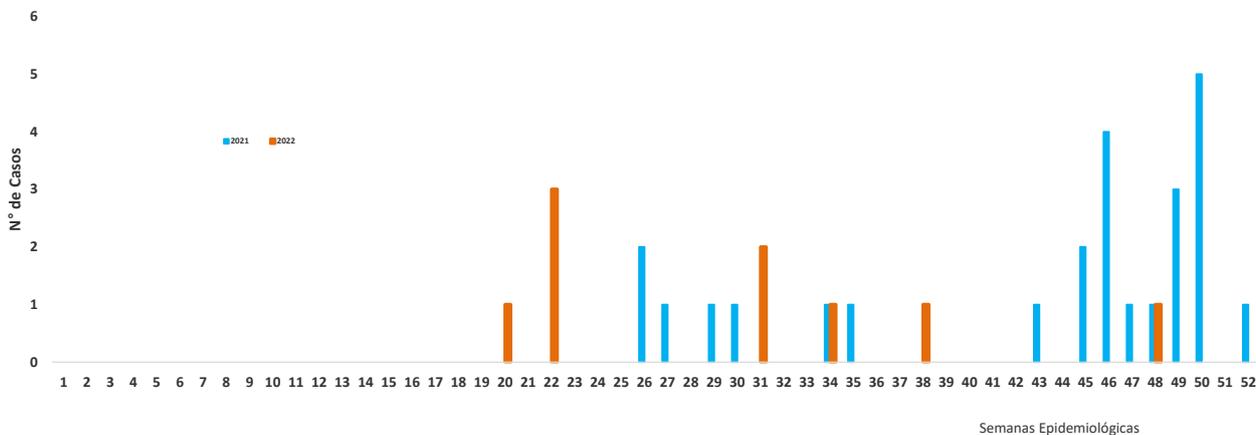
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Ngäbe Buglé

Se notifica un caso correspondiente a la semana 48 del corregimiento de Cerro Banco que se suma al listado de corregimientos, para tener un acumulado de **9 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#49)



FUENTE: MINSAs/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG/Notificación individual de casos
GChiari 21/dic/2022

**Tabla No17. Casos de dengue según corregimiento en la región de Ngäbe Buglé, Panamá.
Año 2022 (SE49)**

C. NGOBE BUGLE	9
SUSAMA	3
BAHIA AZUL	1
CERRO BANCO	1
CERRO PELADO	1
GUARIVIARA	1
KUSAPIN	1
NIBA	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

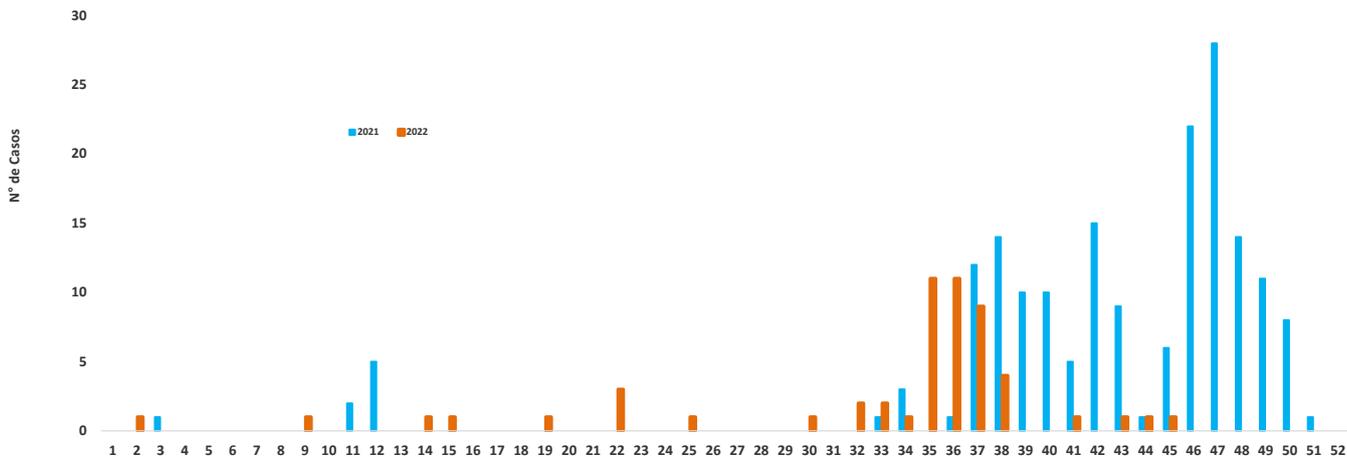
Kuna Yala

Se notifica un caso correspondiente a la semana 42 del corregimiento de Ailigandi, por lo que tiene un acumulado de **55 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
GChiarí 12/dic/2022

Semanas Epidemiológica

**Tabla No18. Casos de dengue según corregimiento en la región de Kuna Yala, Panamá.
Año 2022 (SE49)**

KUNA YALA	54
NARGANA	36
AILIGANDI	11
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.**
- **Revisión de las actividades realizadas y redireccionar las estrategias aplicadas.**

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