

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

Dengue

Semana: No.1 al 35

Fecha de Elaboración: 12 de septiembre 2022

03 de enero al 03 de septiembre 2022

Elaborado: Dra. Lizbeth Cerezo

Revisado: Dra. Lourdes Moreno

En estas dos semanas transcurridas se han notificado **706** casos para tener un **acumulado** de **4887** casos a nivel nacional con una tasa de incidencia de 111 casos por 100 mil habitantes; la región con más riesgo de enfermar es la de Bocas del Toro continua con una tasa de 530 casos (599) por 100 mil habitantes de esa región, seguida de P. Norte, el cual aumenta de casos, representando el 22% de los casos notificados, por lo que tiene una tasa de 342 (1011 casos) por 100 mil habitantes de esta región.

La relación hombre-mujer es de 1:1 (2048:2479).

Se notifican 63 casos **hospitalizados** para tener en total **465** casos que han requerido atención intrahospitalaria, el cual representa el 9.5% (465/4887) de los casos a nivel nacional que han requerido hospitalización; la región con más hospitalizaciones es la Metropolitana con 135 que corresponde al 29% de las hospitalizaciones a nivel nacional.

Se notifica un dengue grave en la región de P. Oeste por lo que tenemos un acumulado de 12 casos graves distribuidos en las siguientes regiones sanitarias: P. Oeste (5), Metropolitana (4), San Miguelito (2) y Colón (1); y **una defunción** correspondiente a San Miguelito para una tasa de mortalidad de 0.02 por 100 mil habitantes y una letalidad del 0.02% a nivel nacional. (Tabla n°1, tabla n°2, tabla n°3, tabla n°5, gráfico n°1 y gráfico n°2).

En todos los grupos de edades se registran casos, estas dos semanas se suman ocho casos a los menores de un año teniendo un total de 54 casos en estos; el grupo de edad con más riesgos es el de 10-14 años con una tasa de 168 casos por 100 mil habitantes de ese mismo grupo, sin embargo, el grupo que más casos registra es el de 35-49 años con 891 casos. La región de Bocas del Toro que es la región más afectada, el grupo de edad con más casos y más afectado es el de 35-49 años con una tasa de 1052 casos (125 casos) por 100 mil habitantes de ese mismo grupo de edad. (Tabla n°4)

En el canal endémico de casos confirmados de país con registros sobrepasando la línea epidémica, aunque se observa una disminución de casos; Este año tenemos más casos registrados que el año pasado a la misma fecha; el período que está transcurriendo es de alta transmisibilidad según la historia natural de la enfermedad en el país, por lo que podría esperarse un aumento de casos si no se realizan las medidas de prevención y control con el involucramiento de los habitantes en la comunidad. (gráfico n°3 y gráfico n°4)

En 11/15 regiones se han identificado los serotipos circulantes; por lo que quedan de la siguiente manera: **DENV1** (P. Metro, Los Santos, Darién, P. Norte, P. Oeste, San Miguelito y Chiriquí) y **DENV2** (Kuna Yala, P. Este, P. Norte, P. Metro, San Miguelito, Herrera, Los Santos y Coclé), por lo antes expuesto podemos determinar que existen regiones con la circulación de ambos serotipos de dengue identificados lo que podría causar un aumento de casos graves y fatales. (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 (sem 35)

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					NEXO	LABORATORIO	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
TOTAL	4887	111.6	2408	109.7	2479	113.4	4887	111.6	185	4.2	4369	99.8	168	3.8	506	11.6	16	0.4	12	0.3	1	0.02	1	2020	2867	1744	1655	88	0	
BOCAS DEL TORO	599	350.4	254	291.8	345	411.1	599	350.4	18	10.5	539	315.3	13	7.6	60	35.1	5	2.9	0	0.0	0	0.0	0	159	440	195	190	5	0	
COCLE	43	15.9	19	13.7	24	18.2	43	15.9	0	0.0	41	15.2	0	0.0	2	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	21	22	25	25	0	0	D2 (SE#30)
COLON	30	9.8	16	10.3	14	9.2	30	9.8	3	1.1	24	7.8	3	1.1	5	1.6	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	5	25	37	31	6	0	
CHIRIQUI	164	35.1	83	35.3	81	34.6	164	35.1	5	1.1	150	32.1	5	1.1	14	3.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	72	92	54	50	4	0	D1 (SE#7)
DARIEN	9	12.4	5	12.9	4	11.8	9	12.4	2	2.8	7	9.6	2	2.8	2	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	3	6	11	8	3	0	D1 (SE# 3)
HERRERA	203	169.8	95	157.9	108	181.8	203	169.8	4	3.3	183	153.1	4	3.3	20	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	73	130	170	169	1	0	D2 (SE# 26,29,30)
LOS SANTOS	53	55.5	31	64.8	22	46.1	53	55.5	0	0.0	51	53.4	0	0.0	2	2.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	43	10	28	27	1	0	D1,D2 (SE# 7,30)
PANAMA ESTE	247	189.9	128	182.6	119	198.5	247	189.9	7	5.4	223	171.5	6	4.6	24	18.5	1	0.8	0	0.0	0	0.0	0	64	183	81	77	4	0	D2 (SE# 26)
PANAMA OESTE	698	108.7	351	108.2	347	109.4	698	108.7	28	4.4	603	93.9	24	3.7	90	14.1	3	0.5	5	0.8	1	0.2	0	284	414	206	197	9	0	D1 (SE# 15,28)
PANAMA NORTE	1011	342.4	497	339.5	514	345.2	1011	342.4	55	18.6	944	319.7	52	17.6	67	22.7	3	1.0	0	0.0	0	0.0	0	471	540	4	4	0	0	D1, D2 (SE# 11,12,13,17,22,23,24,25,26,27)
PANAMA METRO	1301	147.6	657	153.1	644	142.5	1301	147.6	40	4.5	1144	129.8	37	4.2	153	17.4	3	0.3	4	0.5	0	0.0	0	629	672	565	530	34	0	D1,D2 (SE# 2,5,10,11,12,16,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31)
SAN MIGUELITO	476	122.5	248	130.4	228	114.9	476	122.5	17	4.4	419	107.8	16	4.1	55	14.1	1	0.3	2	0.5	0	0.0	1	175	301	345	325	20	0	D1,D2 (SE# 20, 22,23, 26 y 28)
VERAGUAS	29	11.5	13	10.1	16	13.1	29	11.5	1	0.4	24	9.5	1	0.4	5	2.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	12	17	10	9	1	0	
KUNA YALA	17	34.3	8	33.1	9	35.4	17	34.3	5	10.1	11	22.2	5	10.1	6	12.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	8	9	11	11	0	0	D2 (SE# 1 y 26)
C. NGOBE BUGLE	6	2.5	2	1.7	4	3.3	6	2.5	0	0.0	5	2.1	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	1	5	2	2	0	0	
EXTRANJERO	1	.	1	.	0	.	1	0.	0	0.	1	0.	0	0.	0	0.	0	0.	0	0.	0	0.	0	0	1	0	0	0	0	

Semana Epidemiológica N° 35 / 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 (SEM 33-35)

Región	Casos		
	Actual	Acumulado Sem 35	Acumulado Sem 33
Bocas del Toro	18	599	546
Coclé	0	43	32
Colón	3	30	27
Chiriquí	5	164	151
Darién	2	9	5
Herrera	4	203	174
Los Santos	0	53	53
Panamá Este	7	247	216
Panamá Oeste	28	698	596
Panamá Norte	55	1011	850
Panamá Metro	40	1301	1097
San Miguelito	17	476	391
Veraguas	1	29	25
Kuna Yala	5	17	11
C. Ngäbe Bugle	0	6	6
Importado	0	1	1
Total	185	4887	4181

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 (sem 35)

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
TOTAL	4887	32	34	21	36	39	33	34	32	21	29	44	27	27	32	30	59	39	43	65	76	97	127	170	210	292	324
BOCAS DEL TORO	599	13	6	6	10	12	15	13	11	5	11	10	2	4	7	5	20	14	20	22	16	19	30	29	18	28	29
COCLE	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	1	2	2	1
COLON	30	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	164	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	9	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
HERRERA	203	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	27
LOS SANTOS	53	1	1	1	0	1	1	2	2	0	0	1	1	0	3	0	1	1	0	1	1	1	2	3	1	2	9
PANAMA ESTE	247	5	2	2	2	2	2	0	1	1	4	2	2	1	1	0	1	0	0	2	2	3	2	2	13	17	10
PANAMA OESTE	698	1	8	2	6	4	2	4	0	1	3	1	3	1	2	5	9	8	7	4	12	17	22	33	35	41	51
PANAMA NORTE	1011	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	1301	6	4	7	5	4	6	3	4	6	3	8	5	3	3	5	8	3	6	5	14	20	14	24	50	83	104
SAN MIGUELITO	476	1	4	2	4	7	1	3	3	2	1	0	1	1	1	2	2	3	0	2	8	8	12	19	21	25	29
VERAGUAS	29	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	2	1	0	0	0	0	1	0	3	0	1
KUNA YALA	17	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	6	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	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

REGIONES DE SALUD	27	28	29	30	31	32	33	34	35
TOTAL	316	333	337	362	420	383	316	262	185
BOCAS DEL TORO	30	23	32	22	32	21	23	23	18
COCLE	1	2	6	8	3	5	4	4	0
COLON	0	2	1	0	5	3	4	0	3
CHIRIQUI	2	4	6	1	7	6	1	8	5
DARIEN	0	1	0	0	0	0	1	2	
HERRERA	18	8	13	19	19	12	13	14	4
LOS SANTOS	7	2	2	0	2	3	1	0	0
PANAMA ESTE	19	26	22	33	19	21	15	6	7
PANAMA OESTE	42	52	56	36	56	58	44	44	28
PANAMA NORTE	73	72	62	78	77	89	79	50	55
PANAMA METRO	94	113	98	125	147	112	104	65	40
SAN MIGUELITO	29	26	37	37	49	49	25	45	17
VERAGUAS	1	2	2	3	2	2	1	2	1
KUNA YALA	0	0	0	0	0	2	1	0	5
C. NGOBE BUGLE	0	0	0	0	2	0	0	0	0
EXTRANJERO	0	0	0	0	0	0	1	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 (sem 35)

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	4887	111.6	54	73.2	185	62.7	479	129.4	619	168.7	519	141.8	456	128.	776	118.4	891	103.6	450	96.9	139	79.1	319	79.3	
BOCAS DEL TORO	599	350.4	7	139.9	23	120.6	45	200.9	35	165.4	66	339.5	51	288.8	116	409.8	125	1052.3	66	484.8	22	468.9	43	541.4	
COCLE	43	15.9	1	22.5	0	0.0	2	8.6	2	8.8	8	35.	4	16.9	6	13.7	13	27.8	3	11.5	1	9.4	3	10.9	
COLON	30	9.8	0	0.0	0	0.0	3	9.9	2	6.8	2	7.2	2	7.7	8	18.1	7	12.7	4	13.6	1	9.3	1	4.4	
CHIRIQUI	164	35.	2	23.2	7	20.3	16	37.2	17	40.2	17	41.9	23	60.4	21	33.1	33	44.	12	24.4	2	9.4	14	26.4	
DARIEN	9	12.4	1	60.2	0	0.0	2	25.6	1	14.	1	14.2	0	0.0	1	8.	3	20.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
HERRERA	203	169.8	1	70.6	10	169.5	12	154.6	15	182.5	20	216.6	19	197.4	20	111.9	42	190.1	30	216.5	8	127.3	26	150.2	
LOS SANTOS	53	55.5	2	201.4	3	73.6	5	92.	5	86.3	2	31.2	3	43.9	9	67.5	15	83.1	7	56.7	1	18.1	1	6.	
PANAMA ESTE	247	189.9	2	93.8	9	102.	27	241.2	35	325.5	20	178.3	21	197.6	39	175.6	51	171.9	14	113.7	7	173.8	22	251.	
PANAMA OESTE	698	108.7	13	147.3	36	98.3	58	116.	102	191.	75	147.2	73	144.4	98	108.	126	81.5	65	87.	20	81.4	32	66.6	
PANAMA NORTE	1011	342.4	3	70.1	36	208.2	105	472.4	120	515.	116	466.9	108	462.	150	329.9	187	264.3	104	308.1	20	186.8	62	321.2	
PANAMA METRO	1301	147.6	16	143.5	49	106.9	133	232.3	203	355.8	137	220.2	101	154.5	234	176.7	217	105.1	101	91.2	34	83.8	76	82.7	
SAN MIGUELITO	476	122.5	5	91.7	11	49.5	63	226.1	79	287.9	49	178.	46	170.1	62	112.1	63	71.9	40	82.2	22	117.5	36	88.1	
VERAGUAS	29	11.5	0	0.0	0	0.0	3	13.3	0	0.0	4	17.5	3	13.7	8	20.2	5	12.6	4	18.6	1	9.9	1	3.4	
KUNA YALA	17	34.3	1	65.7	1	17.7	5	65.4	3	37.1	1	18.9	1	19.8	2	25.1	2	44.2	0	0.0	0	0.0	1	23.3	
C. NGOBE BUGLE	6	2.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.6	1	4.3	2	5.3	1	3.6	0	0.0	0	0.0	1	10.7	
EXTRANJERO	1	.	0	.	0	.	0	.	0	.	0	.	0	.	0	.	1	.	0	.	0	.	0	.	0

Semana Epidemiológica N° 35 / Tasa por 100,000 Habitantes

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

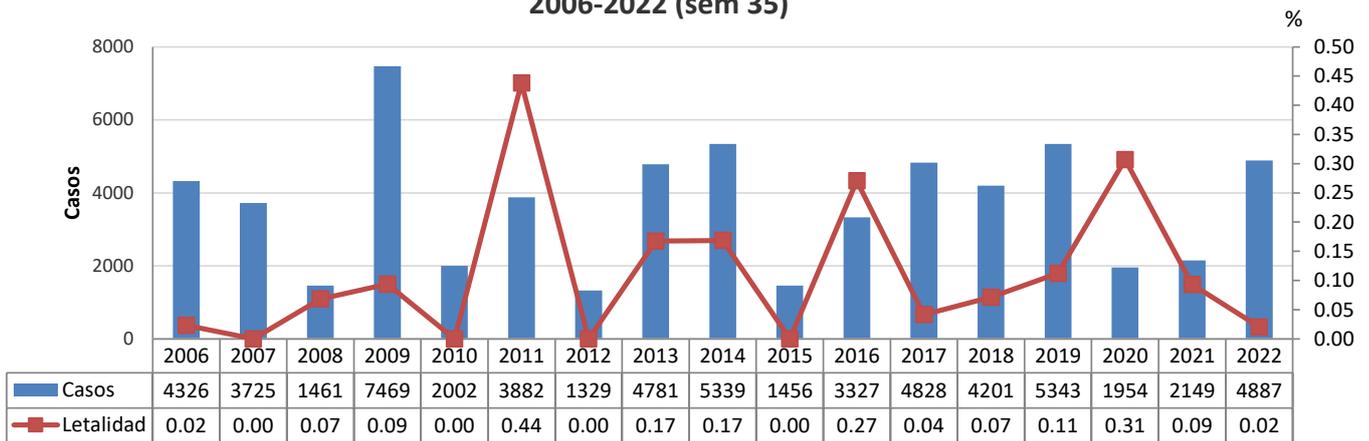
Tabla No5. Número de Casos hospitalizados por dengue según semana epidemiológica y región de salud, en la República de Panamá, año 2022 (sem 35)

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	
TOTAL	465	2	3	2	6	6	6	5	8	3	3	5	2	7	3	3	3	3	4	9	10	10	13	22	35	28	31	27	33	22	22	38	30	18	29	14	
BOCAS DEL TORO	46	1	0	2	0	1	2	1	3	1	0	0	0	1	0	0	1	2	1	2	1	1	0	2	2	6	3	1	0	1	3	2	2	0	4	0	
COCLE	10	0	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	1	1	3	0	1	1	1	0	0	
COLON	3	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	0	
CHIRIQUI	27	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	
DARIEN	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
HERRERA	19	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	2	2	1	2	4	1	2	0	0	
LOS SANTOS	4	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	1	0	0	0	0	
PANAMA ESTE	22	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	0
PANAMA OESTE	87	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	4	
PANAMA NORTE	47	0	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	2	
PANAMA METRO	135	1	0	0	2	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1	0	4	3	1	6	9	12	12	7	17	3	7	13	10	6	8	6	
SAN MIGUELITO	49	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	0	
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	2	0	0	0	0
KUNA YALA	7	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	1	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	1	0	0	0	0
EXTRANJERO	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	1	0	0	0

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Gráfico N°1

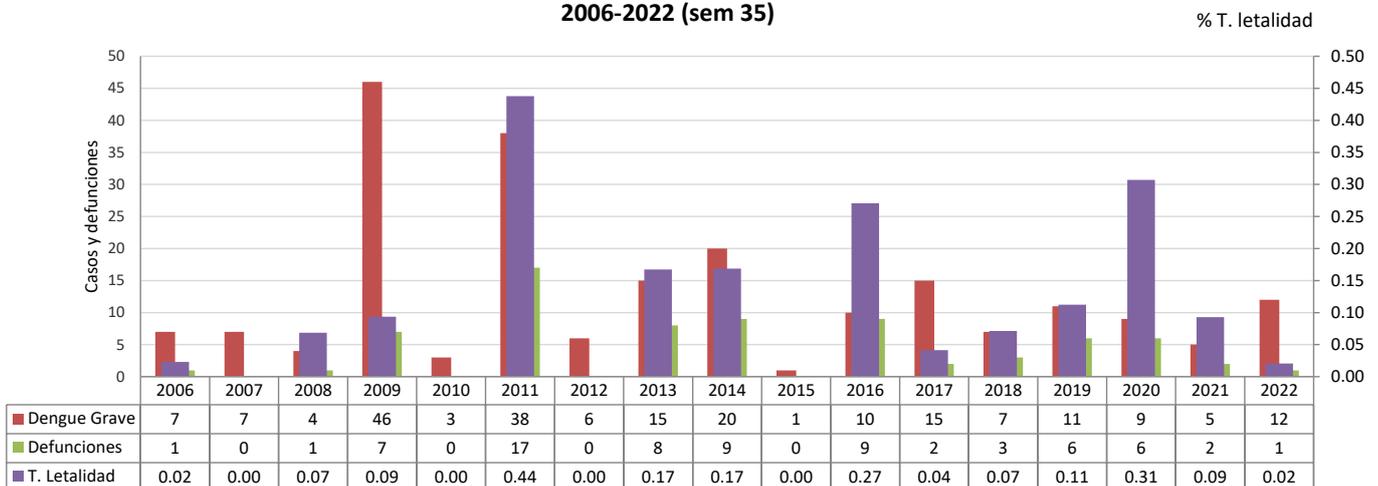
Casos confirmados y porcentaje de letalidad de dengue según año en Panamá, 2006-2022 (sem 35)



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Gráfico N°2

Defunciones, tasa de letalidad y casos de dengue grave según año en Panamá, 2006-2022 (sem 35)



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Gráfico N°3

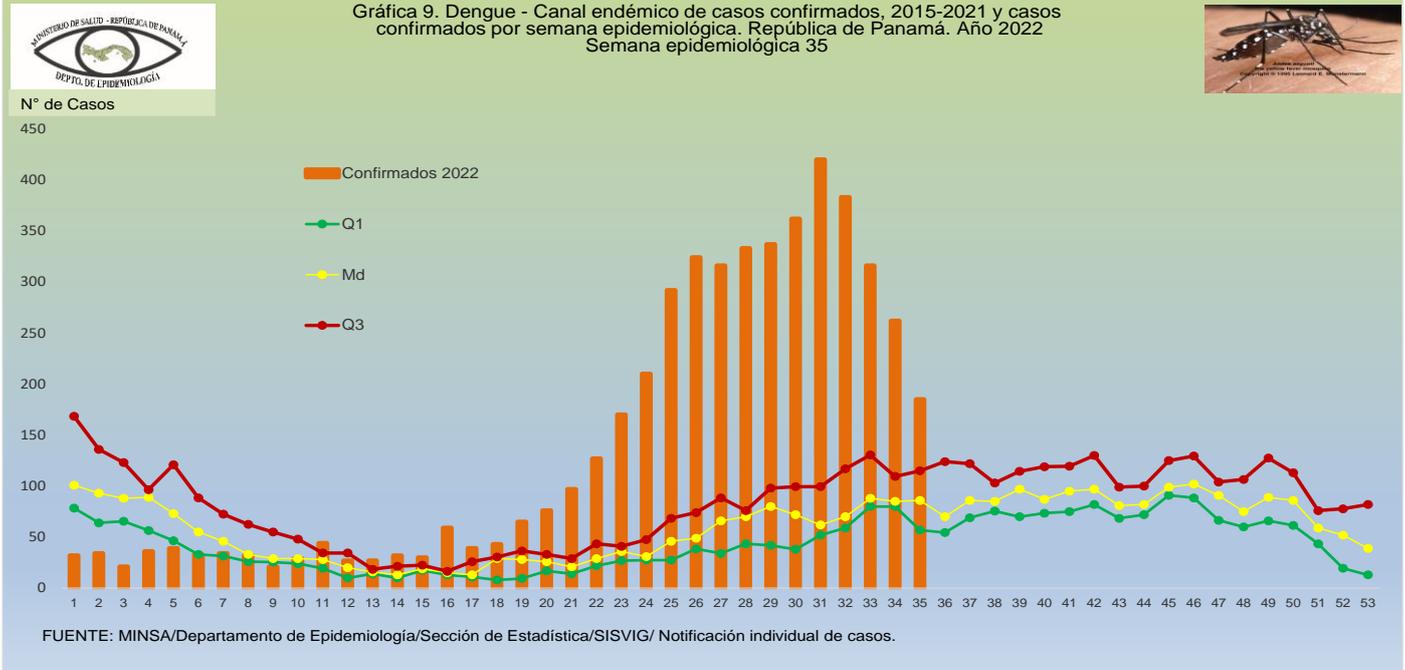


Gráfico N°4

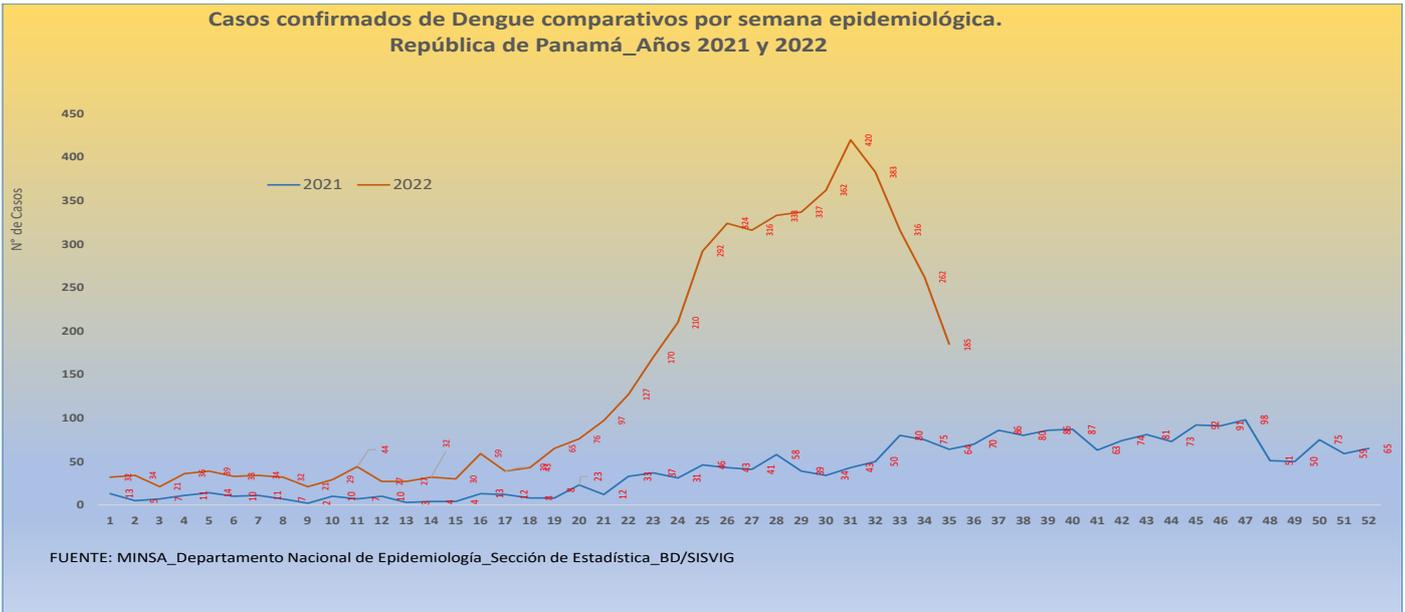
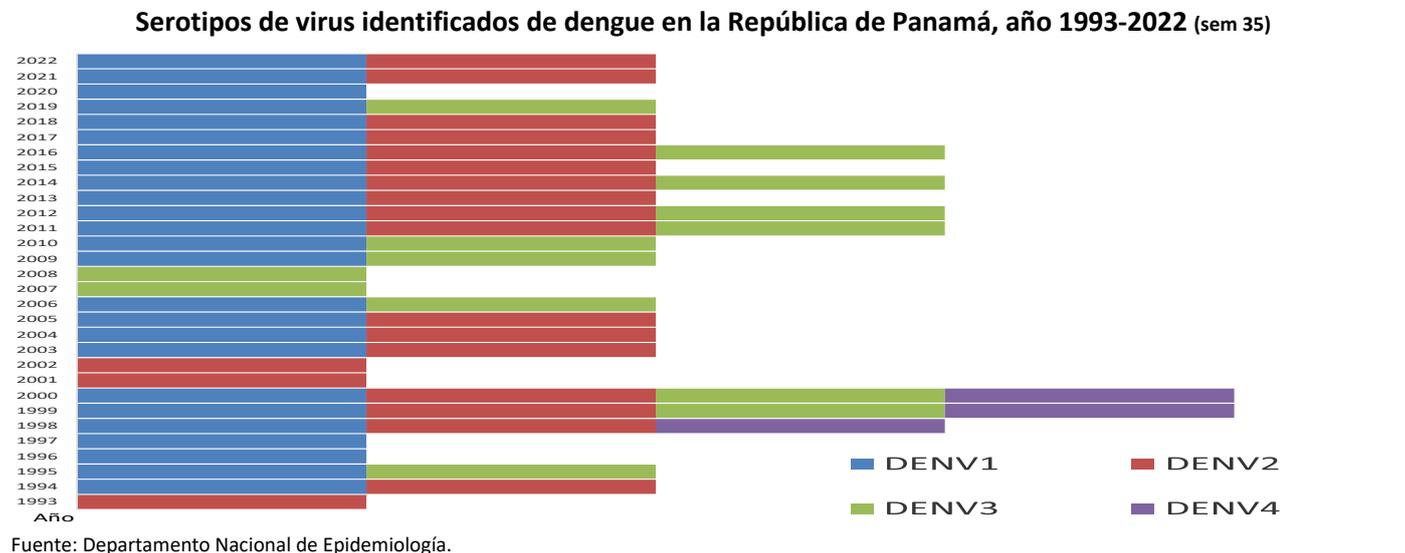


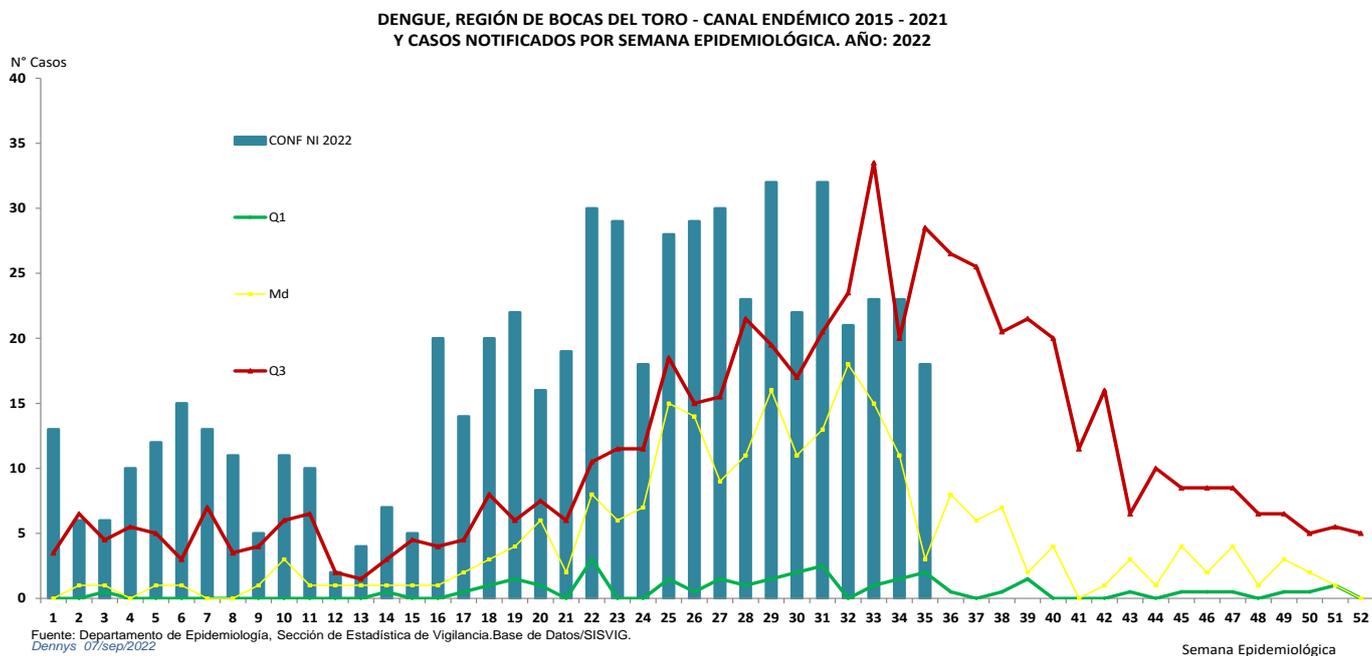
Gráfico N°5



Bocas del Toro

En estas dos semanas se notificaron 53 casos, para tener un acumulado de **599** a la fecha, aunque se observa una disminución de casos desde la semana 32, sin embargo, es la más afectada a nivel nacional. El corregimiento de Las Tablas con el número mayor de casos, aunque no tuvo caso en estas semanas, seguido de Barriada guaymi (que aumentó casos en estas semanas) y Changuinola.

Gráfico N°6



**Tabla No5. Casos de dengue según corregimiento en la región de Bocas del Toro, Panamá.
Año 2022 (sem35)**

BOCAS DEL TORO	599
LAS TABLAS	121
BARRIADA GUAYMI	101
CHANGUINOLA	63
ALMIRANTE (CABECERA)	48
EL EMPALME	47
BARRIO FRANCES	38
BOCAS DEL TORO	35
GUABITO	34
FINCA 6	27
FINCA 30	18
FINCA 60	18
BARRIADA 4 DE ABRIL	14
EL SILENCIO	14
BASTIMENTOS	4
LA GLORIA	4
LAS DELICIAS	2
NANCE DEL RISCO	2
TERIBE	2
BAJO CEDRO	1
CAUCHERO	1
CHIRIQUI GRANDE	1
COCHIGRO	1
MIRAMAR	1
PUNTA PENA	1
PUNTA ROBALO	1

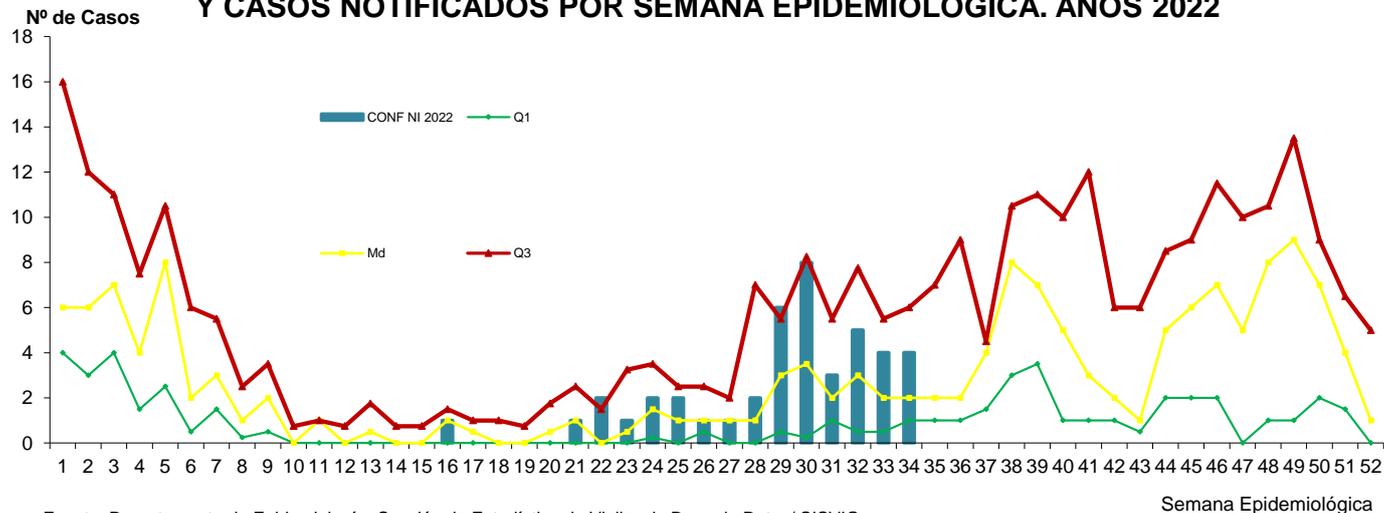
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Coclé

Se notifican once casos de los corregimientos de Penonomé, Barrios Unidos y Virgen del Carmen para tener un acumulado de **43** casos a la fecha. Se mantiene el corregimiento de Chiguiri Arriba con siete casos.

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
Dennys 07/sep/2022

Semana Epidemiológica

**Tabla No6. Casos de dengue según corregimiento en la región de Coclé, Panamá.
Año 2022 (sem35)**

COCLE	43
CHIGUIRI ARRIBA	7
BARRIOS UNIDOS	6
VIRGEN DEL CARMEN	6
PENONOME	5
EL HARINO	4
POCRI	4
RIO HATO	2
AGUADULCE	1
ANTON	1
CAPELLANIA	1
EL CANO	1
NATA	1
PUEBLOS UNIDOS	1
SAN JUAN DE DIOS	1
TOABRE	1
VILLARREAL	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Colón

Suman tres casos Cristóbal (1) y Cativá (2) para tener un acumulado de **30** casos a la fecha; desde la semana 25 se registra una alerta de brote, que se evidencia el brote en la semana 31 a nivel regional. Aumenta un caso en el corregimiento de Cristóbal para tener un acumulado de 8 casos.

Gráfico N°8

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

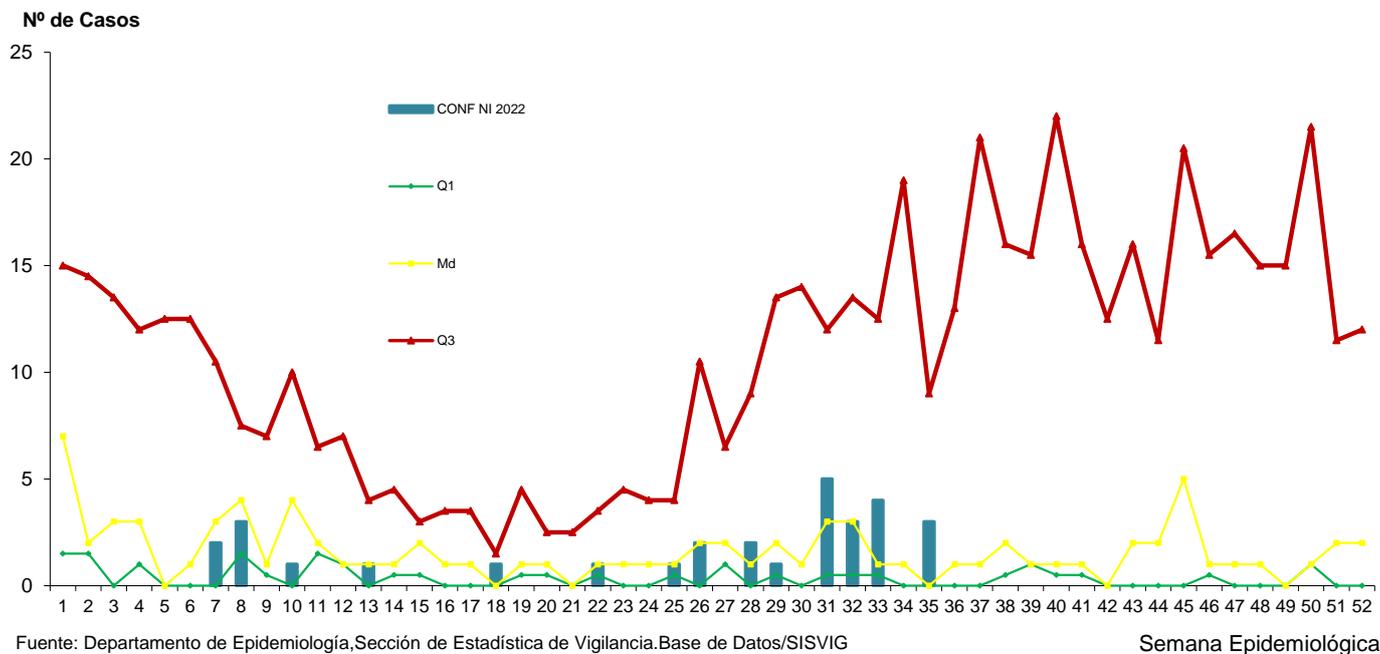


Tabla No7. Casos de dengue según corregimiento en la región de Colón, Panamá.
Año 2022 (sem35)

COLON	30
CRISTOBAL	8
CATIVA	5
SAN JUAN	4
CRISTOBAL ESTE	3
NUEVA PROVIDENCIA	2
SABANITAS	2
BARRIO NORTE	1
BUENA VISTA	1
ESCOBAL	1
ISLA GRANDE	1
LIMON	1
SALAMANCA	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Chiriquí

Se suman 13 casos para tener un acumulado de **164** casos, es evidentemente la epidemia desde inicio de año. El corregimiento con mas casos es el de Puerto Armuelles que aumenta dos casos seguido de Las Lomas con 27 y 21 casos respectivamente.

Gráfico N°9

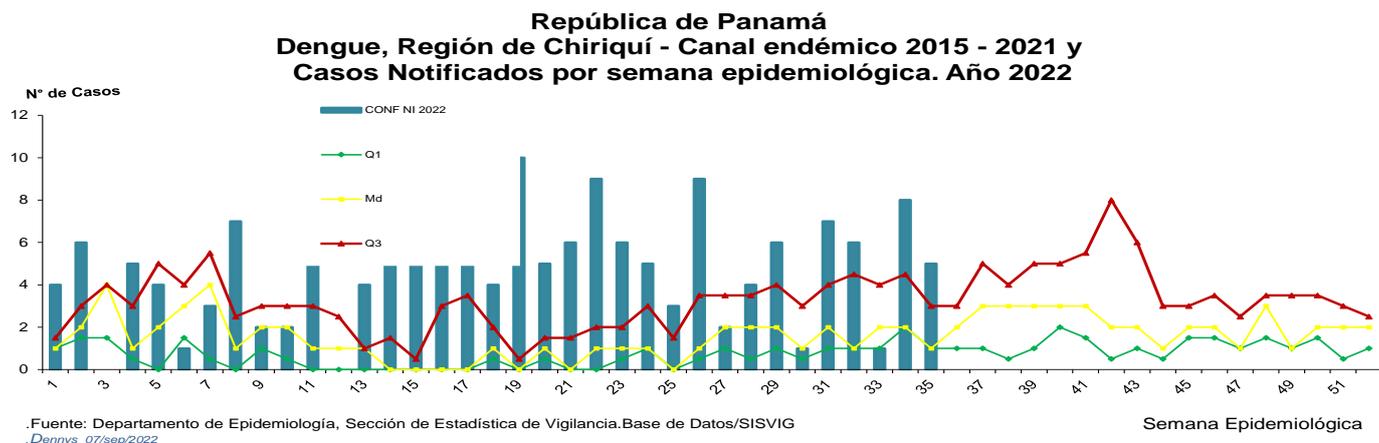


Tabla No7. Casos de dengue según corregimiento en la región de Chiriquí, Panamá.
Año 2022 (sem35)

CHIRIQUI	164
PUERTO ARMUELLES	27
LAS LOMAS	21
DAVID	15
DAVID ESTE	10
ASERRIO DE GARICHE	8
PEDREGAL	8
RODOLFO AGUILAR DELGADO	7
SAN PABLO VIEJO	7
DAVID SUR	6
LA CONCEPCION	6
BACO	5
SAN ISIDRO	5
BOCA DEL MONTE	3
NUEVO MEXICO	3
BOCA CHICA	2
CHIRIQUI	2
EL BONGO	2
EL PALMAR	2
GOMEZ	2
MANACA	2
PROGRESO	2
SAN LORENZO	2
SANTA ROSA	2
ALANJE	1
BAGALA	1
BAJO BOQUETE	1
BUGABA	1
CERRO PUNTA	1
DIVALA	1
DOS RIOS	1
LAS LAJAS	1
LIMONES	1
LOS ALGARROBOS	1
NUEVA CALIFORNIA	1
PAJA DE SOMBRERO	1
PLAZA CAISAN	1
SAN FELIX	1
TIJERAS	1

Darién

En estas semanas se notifican cuatro casos, sumandose los corregimientos de Zapallal (2), Rio Iglesias (1) y Tucuti (1), para tener un acumulado de **9** casos.

Gráfico N°10

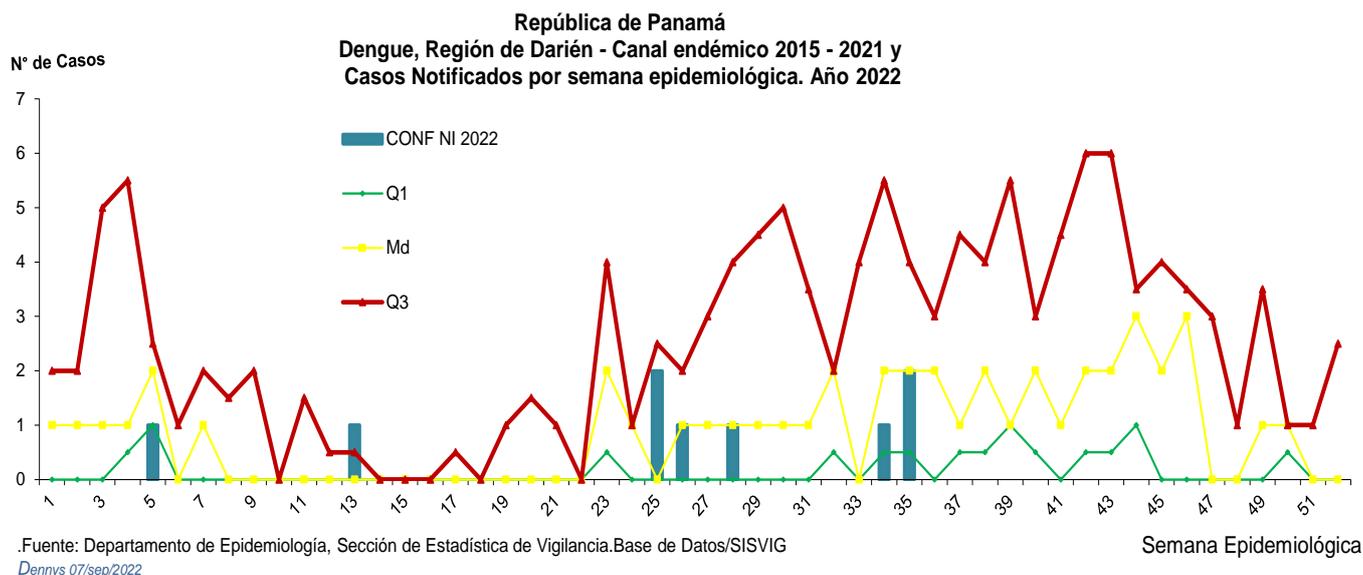


Tabla No8. Casos de dengue según corregimiento en la región de Darién, Panamá.
Año 2022 (sem35)

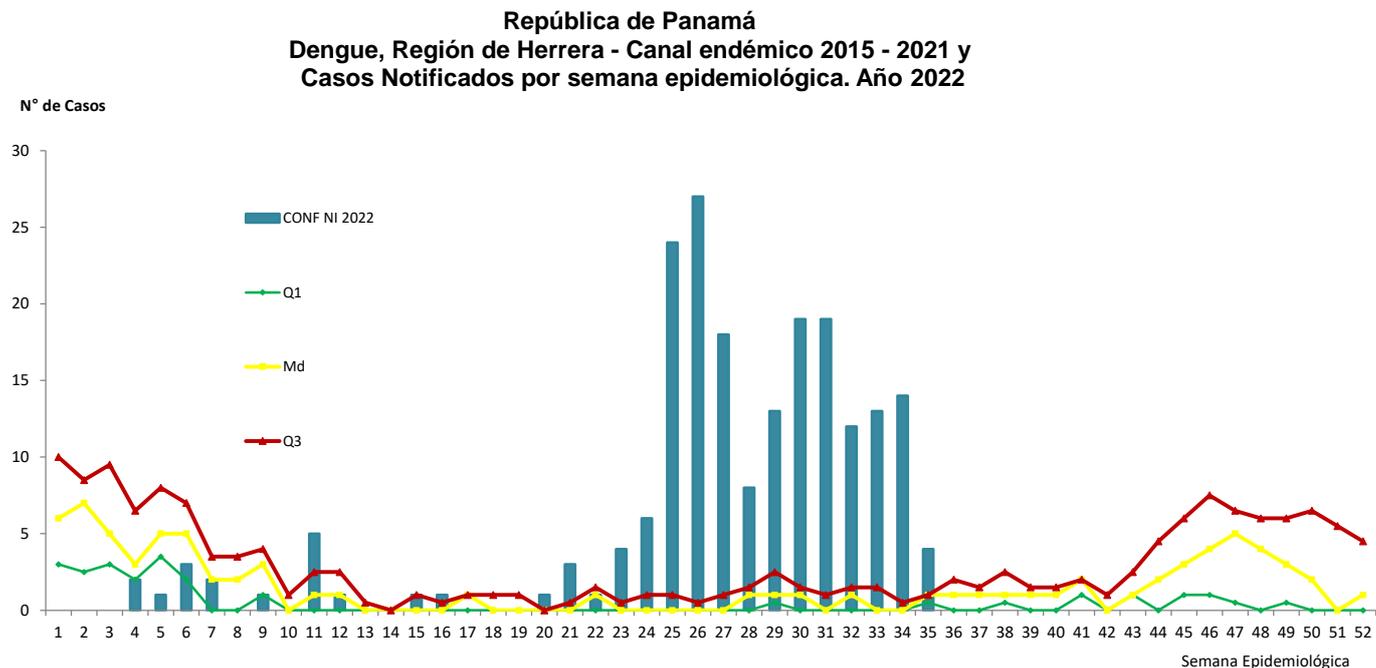
<u>DARIEN</u>	<u>9</u>
ZAPALLAL	2
BOCA DE CUPE	1
CIRILO GUAINORA	1
COM. KUNA DE WARGANDI	1
METETI	1
PINOGAMA	1
RIO IGLESIAS	1
TUCUTI	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Herrera

Se suman 29 casos, distribuidos en los mismos corregimientos con más casos para tener un acumulado de **1203** casos; se observa una disminución de casos en las últimas semanas. El corregimiento con mas casos es el de Parita.

Gráfico N°11



FUENTE: Departamento de epidemiología, Sección de Estadística, SISVIG
Dennys 07/sep/2022

Tabla No9. Casos de dengue según corregimiento en la región de Herrera, Panamá.
Año 2022 (sem35)

HERRERA	203
PARITA	71
LLANO BONITO	25
MONAGRILLO	24
LA ARENA	18
SAN JUAN BAUTISTA	18
CHITRE	17
PESE	10
POTUGA	5
CERRO LARGO	2
LOS POZOS	2
PORTOBELILLO	2
SABANA GRANDE	2
CABUYA	1
EL BARRERO	1
ENTRADERO DEL CASTILLO	1
LAS CABRAS	1
LLANO DE LA CRUZ	1
LOS CASTILLOS	1
OCU	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Los Santos

No se notifican casos por lo que se mantiene un acumulado de **53** casos a la fecha; sin embargo, conocemos que esta región puede tener un atraso en la notificación de los casos en el sistema de información, por lo que pudieran mantener el registro de casos semanal-regular. El corregimiento con mas casos es el de Mariabe.

Gráfico N°12

República de Panamá Dengue, Región de Los Santos- Canal endémico 2015 - 2021 y Casos Notificados por semana epidemiológica. Año 2022

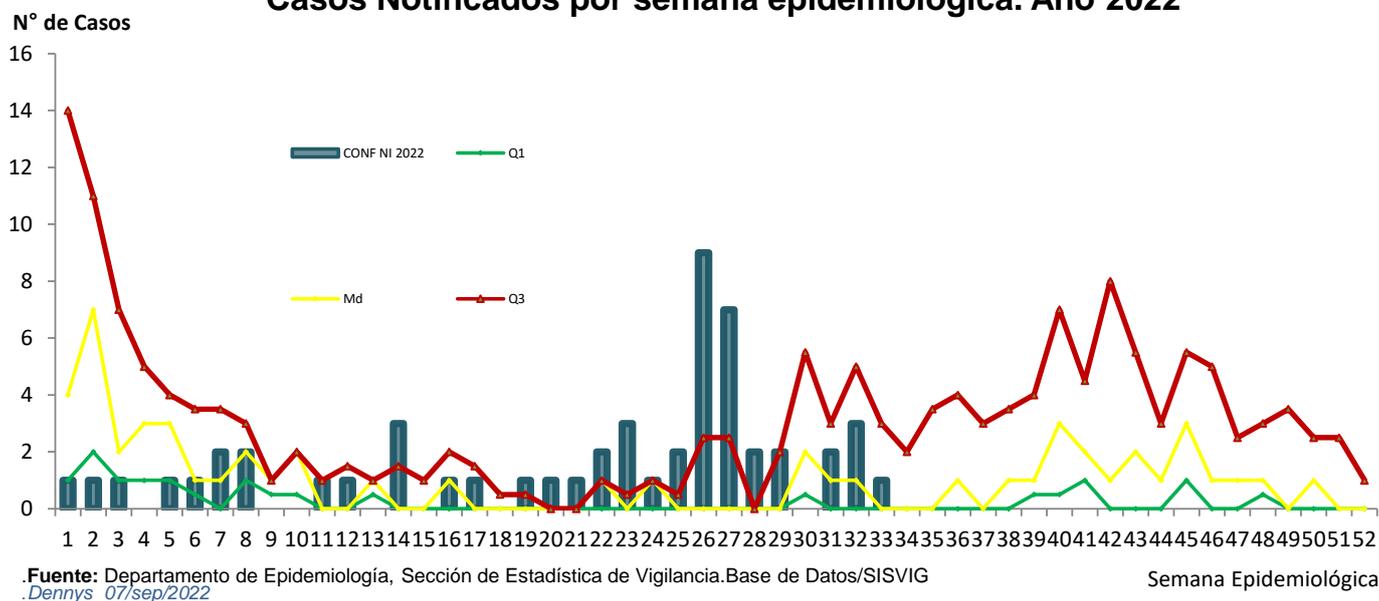


Tabla No10. Casos de dengue según corregimiento en la región de Los Santos, Panamá.
Año 2022 (sem35)

LOS SANTOS	53
MARIABE	15
LAS TABLAS	6
PEDASI	4
LA VILLA DE LOS SANTOS	3
LAS PALMITAS	3
SANTO DOMINGO	3
EL COCAL	2
EL ESPINAL	2
POCRI	2
TRES QUEBRADAS	2
ALTOS DE GUERA	1
CANAS	1
CHUPA	1
EL BEBEDERO	1
EL CARATE	1
EL EJIDO	1
LA COLORADA	1
LA LAJA	1
LAS TABLAS ABAJO	1
LOS ASIENTOS	1
PARITILLA	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

P. Este

Se notifican 31 casos para tener un acumulado de **247** casos a la fecha; se observa una epidemia sostenida desde la semana 24 con el más alto registro en la semana 30 con una disminución de casos en la última semana, sin embargo, esta es la época en que esta región aumenta de casos según la historia natural de la enfermedad. Continúa el aumento casos en los corregimientos de Chepo, Pacora y El Llano.

Gráfico N°13

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

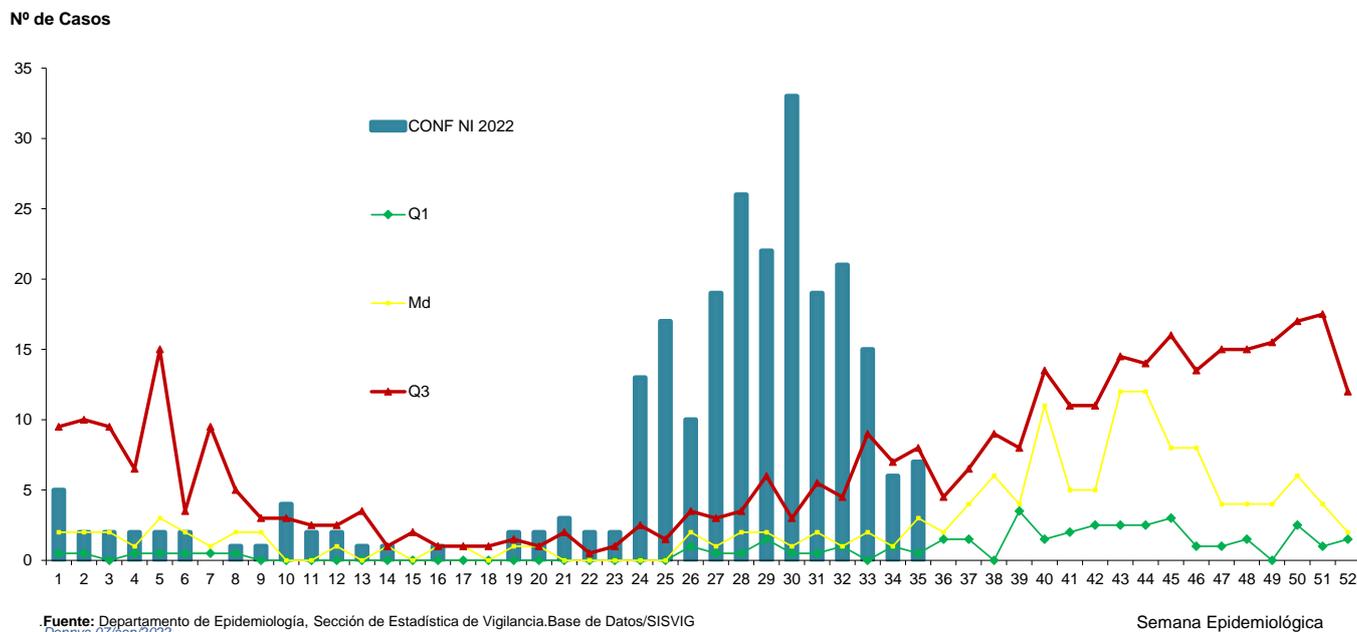


Tabla No11. Casos de dengue según corregimiento en la región de P. Este, Panamá. Año 2022 (sem35)

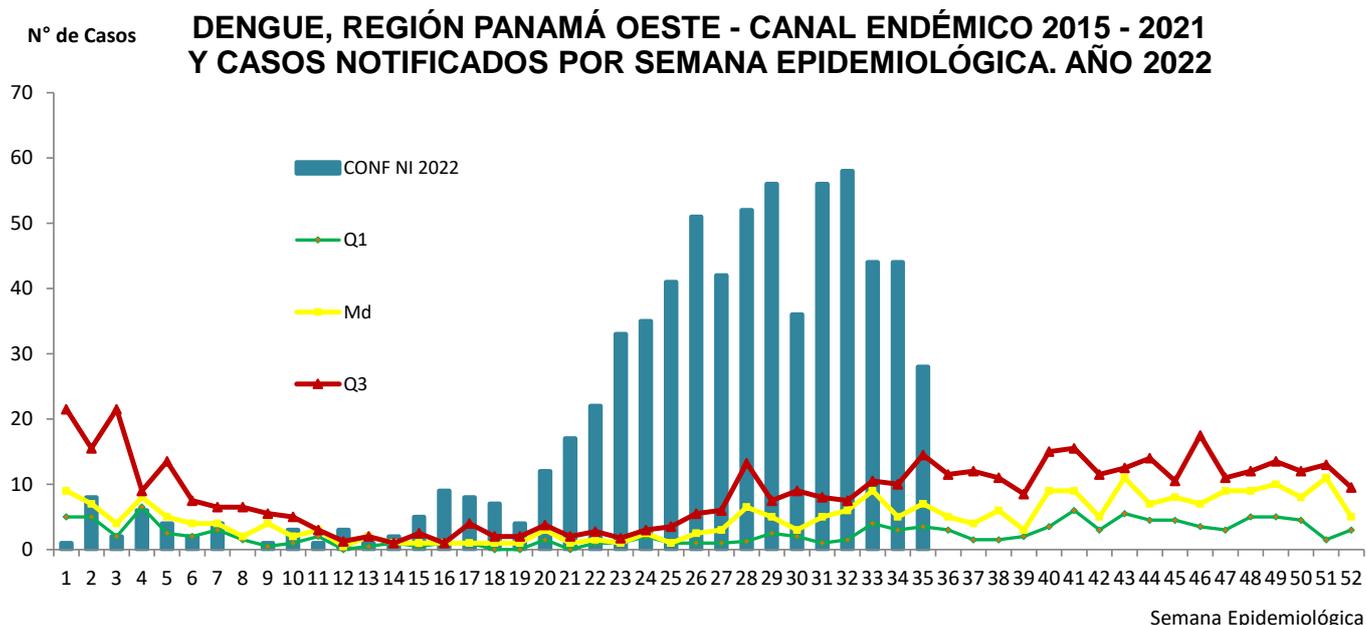
PANAMA ESTE	247
CHEPO	99
PACORA	90
EL LLANO	31
LAS MARGARITAS	16
CANITA	3
SAN MARTIN	3
BRUJAS	2
CHIMAN	1
SANTA CRUZ DE CHININA	1
TORTI	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

P. Oeste

Se notifican 102 casos en dos semanas para tener un acumulado de **698** casos; epidemia sostenida desde la semana 15, con disminución de casos en la última semana. El aumento de los casos persisten en los mismos corregimientos de Vista Alegre, Arraiján y Burunga.

Gráfico N°14



FUENTE: Departamento de Epidemiología, Sección de Estadística, SISVIG.
Dennys 07/sep/2022.

**Tabla No12. Casos de dengue según corregimiento en la región de P. Oeste, Panamá.
Año 2022 (sem35)**

PANAMA OESTE	698
VISTA ALEGRE	170
BURUNGA	161
ARRAIJAN	145
CERRO SILVESTRE	46
BARRIO COLON	33
GUADALUPE	28
JUAN DEMOSTENES AROSEMENA	24
PUERTO CAIMITO	15
BARRIO BALBOA	11
NUEVA GORGONA	10
JUAN DEMOSTENES AROS	9
HERRERA	7
PLAYA LEONA	7
VERACRUZ	5
EL COCO	4
CAPIRA	3
LIDICE	3
NUEVO EMPERADOR	3
EL CACAO	2
FEUILLET	2
SAJALICES	2
SANTA RITA	2
AMADOR	1
CAMPANA	1
LA REPRESA	1
LOS LLANITOS	1
SAN CARLOS	1
SANTA ROSA	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

P. Norte

Se notifican 161 casos para tener un acumulado de **1011** casos a la fecha; persiste una marcada epidemia desde la semana 10, con el registro más elevado en la semana 32. Todos los corregimientos han sumado casos. Han referido brote en las comunidades de Agua Buena-Alto Lindo, Chilibre y en sector 5 y 6 de Gonzalillo, E. Córdoba Campos.

Gráfico N°15

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

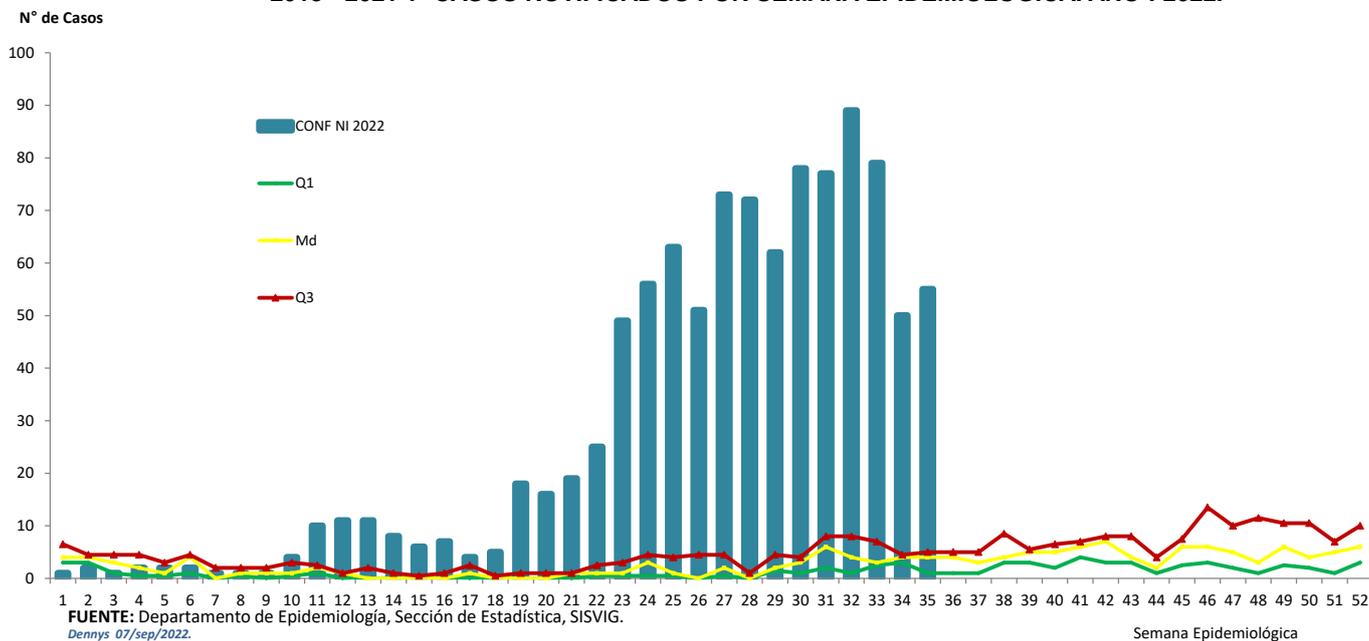


Tabla No13. Casos de dengue según corregimiento en la región de P. Norte, Panamá.
Año 2022 (sem35)

PANAMA NORTE	1011
ALCALDE DIAZ	279
ERNESTO CORDOBA	256
CHILIBRE	233
LAS CUMBRES	206
CAIMITILLO	37

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Metropolitana

Se notifican 204 casos para tener un acumulado de **1301** casos; se observa epidemia sostenida desde la semana 20, aunque en las últimas semanas hay una disminución. Continúan los corregimientos de 24 de Diciembre, Las Garzas, Tocumen, Parque Lefevre con aumento en su registro de casos.

Gráfico N°16

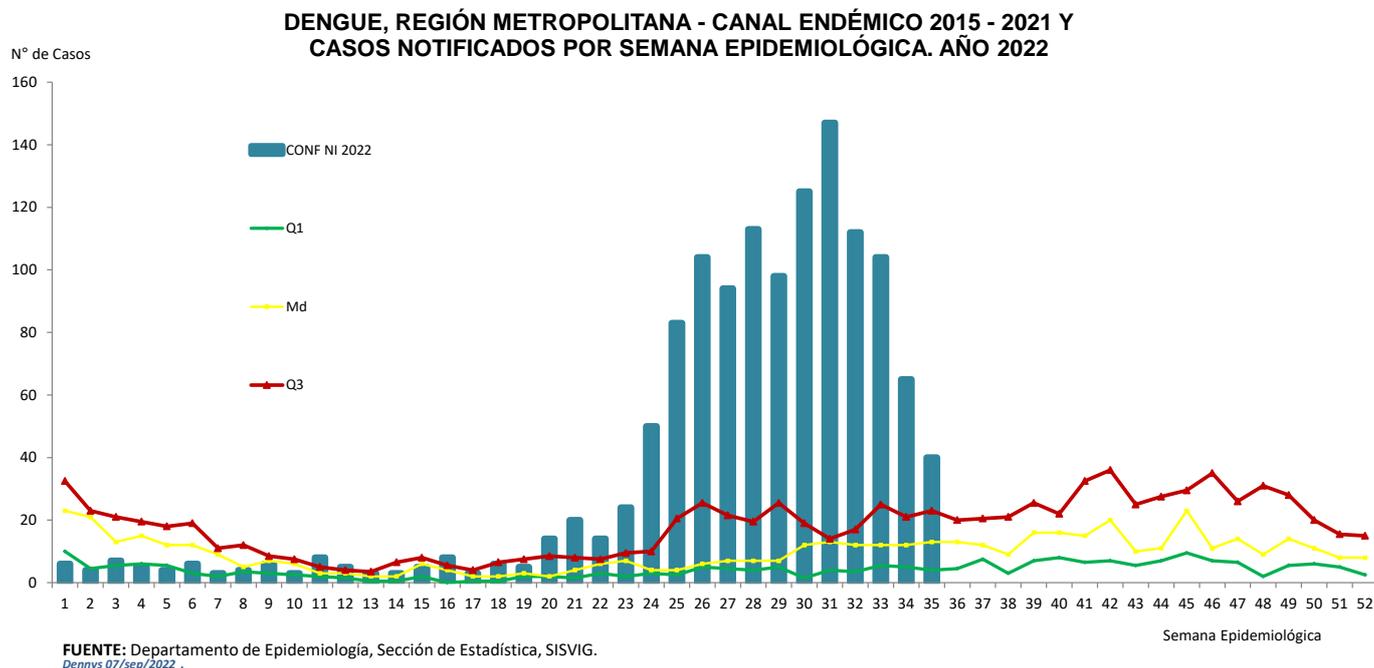


Tabla No14. Casos de dengue según corregimiento en la región de P. Metro, Panamá. Año 2022 (sem35)

PANAMA METRO	1301
24 DE DICIEMBRE	233
LAS GARZAS	161
TOCUMEN	144
MAÑANITAS	113
PARQUE LEFEVRE	102
RIO ABAJO	70
DON BOSCO	65
PEDREGAL	61
BETANIA	54
SAN FRANCISCO	52
ANCON	50
JUAN DIAZ	42
CURUNDU	35
PUEBLO NUEVO	29
BELLA VISTA	23
LA EXPOSICION O CALIDONIA	20
EL CHORRILLO	18
SANTA ANA	17
VERACRUZ	12

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

San Miguelito

Se notifican 85 casos para tener un acumulado de **476** casos a la fecha; se observa epidemia sostenida y progresiva desde la semana 20 teniendo el registro más alto en la semana 31 y 32. Los corregimientos con mas casos son: Rufina Alfaro y Belisario Porras.

Gráfico N°17

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

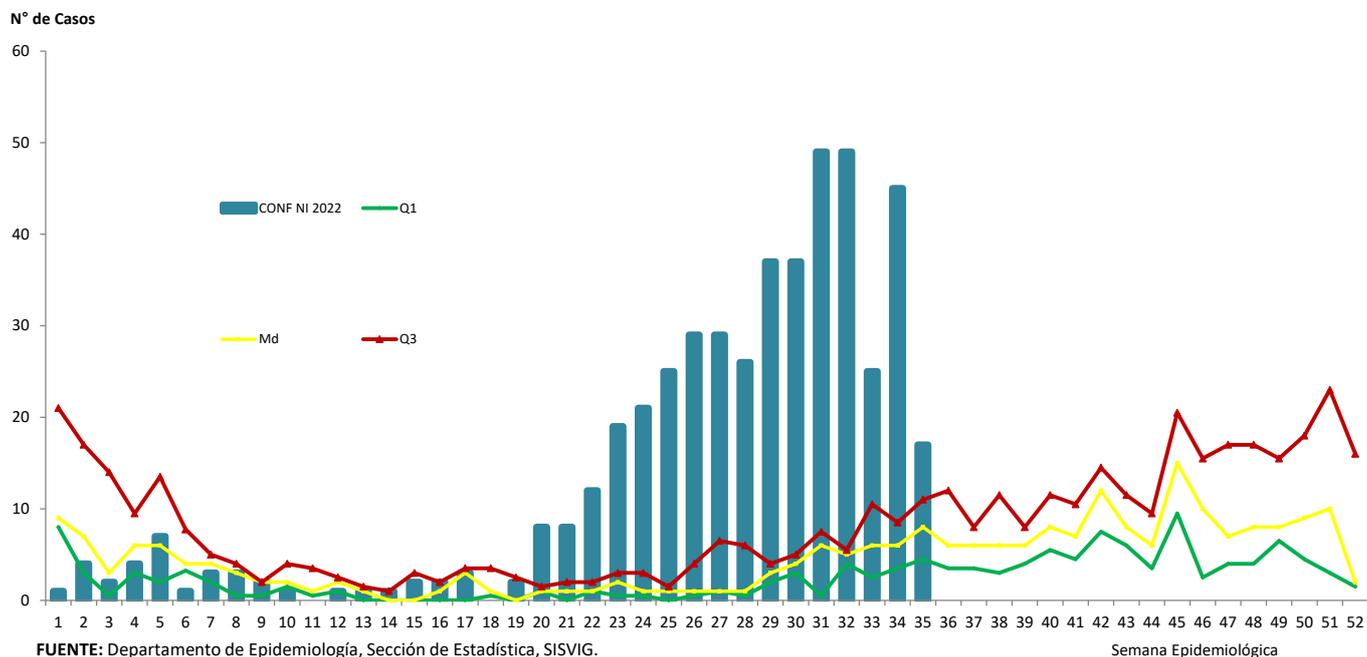


Tabla No15. Casos de dengue según corregimiento en la región de San Miguelito, Panamá.
Año 2022 (sem35)

SAN MIGUELITO	476
RUFINA ALFARO	110
BELISARIO PORRAS	72
AMELIA D.DE ICAZA	62
JOSE D. ESPINAR	51
BELISARIO FRIAS	50
OMAR TORRIJOS	49
ARNULFO A MADRID	46
MATEO ITURRALDE	22
VICTORIANO LORENZO	14

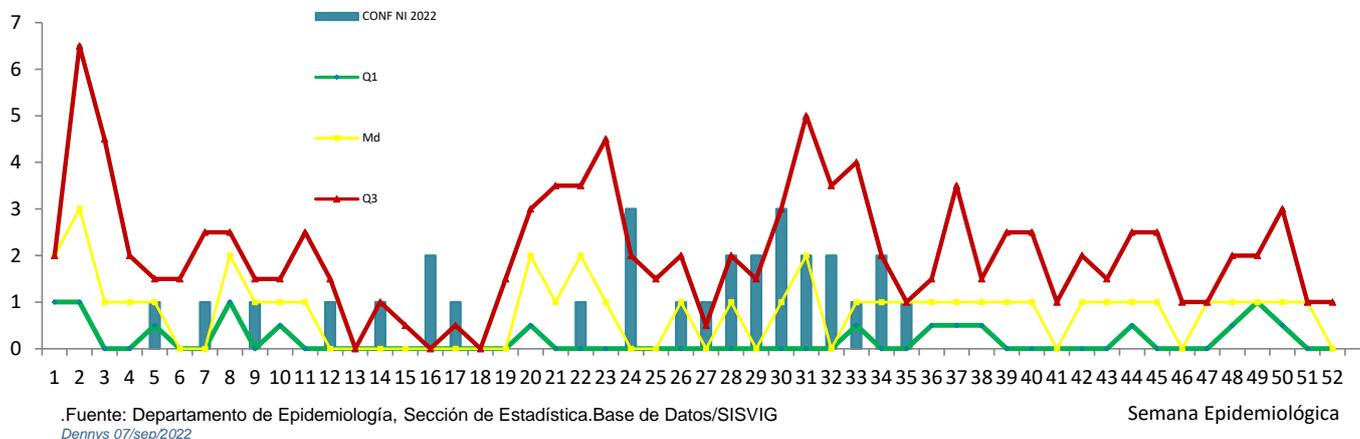
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Veraguas

Se notifican cuatro casos en dos semanas, el cual se suman tres corregimientos Llano de Cativá, San Francisco y Cerro de Casa para tener un acumulado de **29** casos a la fecha, con un registro constante y consecutivo de pocos casos desde la semana 26. 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



.Fuente: Departamento de Epidemiología, Sección de Estadística.Base de Datos/SISVIG
Dennys 07/sep/2022

Semana Epidemiológica

Tabla No16. Casos de dengue según corregimiento en la región de Veraguas, Panamá.
Año 2022 (sem35)

VERAGUAS	29
SANTIAGO	10
EL MARANON	2
LAS GUIAS	2
LLANO DE CATIVOAL	2
RODRIGO LUQUE	2
ATALAYA	1
CALOBRE	1
CANTO DEL LLANO	1
CARLOS SANTANA AVILA	1
CERRO DE CASA	1
EL BARRITO	1
LAS HUACAS	1
MONTIJO	1
SAN ANTONIO	1
SAN FRANCISCO	1
SONA	1

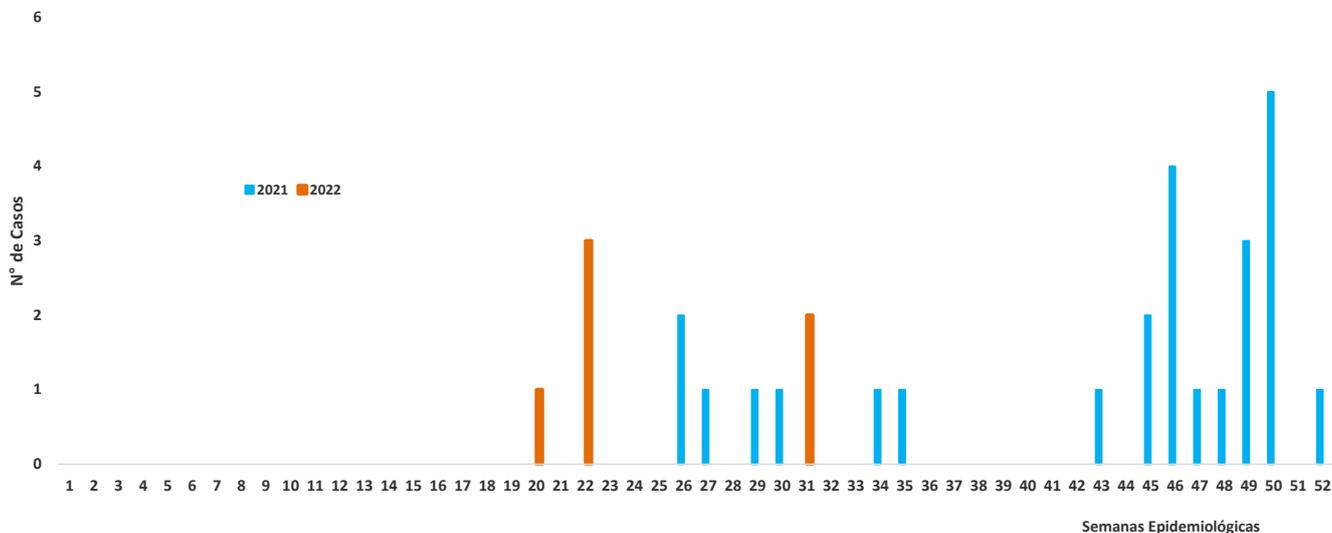
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Ngäbe Buglé

No se notifican casos en estas semanas, por lo que mantiene **6** casos a la fecha. con un caso menos este año que el año pasado a la misma fecha.

Gráfico N°19

DENGUE- Casos confirmados por semana epidemiológica.
Comarca Ngobe Buglé. Comparativos para los años 2021 - 2022 (Hasta la SE#35)



FUENTE: MINSA/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG/ Notificación individual de casos
Dennys 07/sep/2022

Tabla No17. Casos de dengue según corregimiento en la región de Ngäbe Buglé, Panamá.
Año 2022 (sem35)

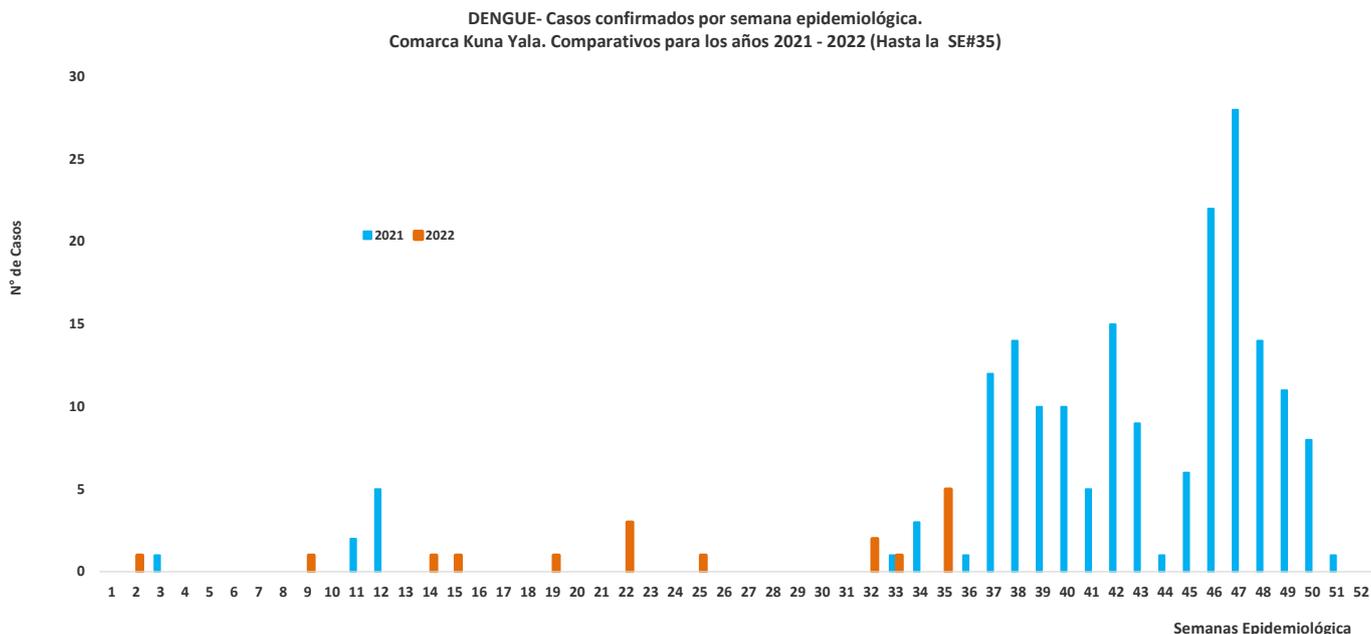
C. NGOBE BUGLE	6
SUSAMA	3
BAHIA AZUL	1
GUARIVIARA	1
KUSAPIN	1

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Kuna Yala

Se notifican seis casos esta semana correspondiente a la semana 33 (1) y 35 (5) en los corregimientos de Narganá (5) y Tubualá (1), para tener un acumulado de **17** casos; comparado con el año pasado hay más casos este año a la misma fecha.

Gráfico N°20



FUENTE: MINSA/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG/ Notificación individual de casos
Dennys 07/sep/2022

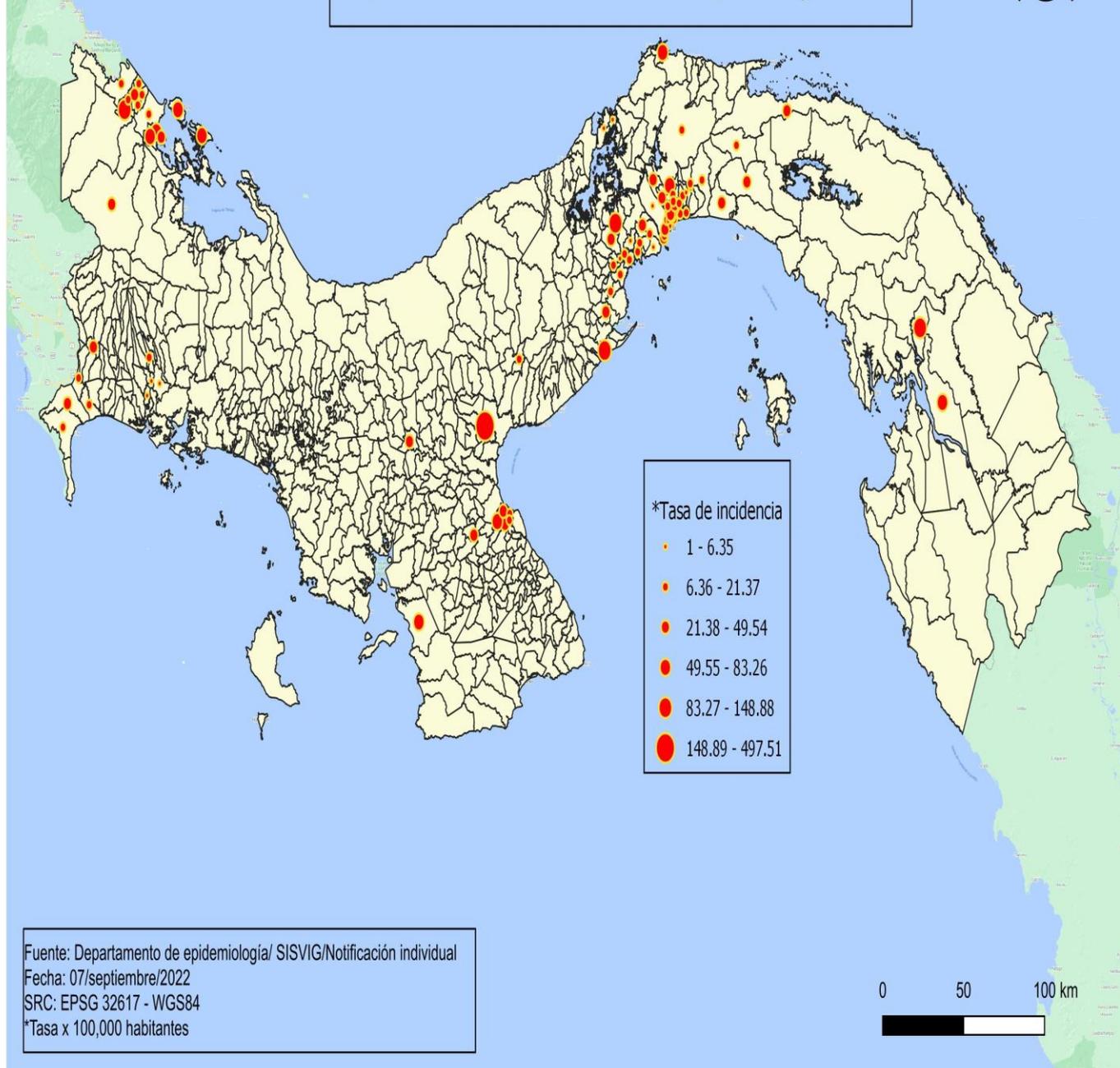
Tabla No18. Casos de dengue según corregimiento en la región de Kuna Yala, Panamá.

Año 2022 (sem35)

KUNA YALA	17
NARGANA	9
AILIGANDI	4
PUERTO OBALDIA	2
TUBUALA	2

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Tasa de incidencia acumulada de dengue por corregimiento.
República de Panamá. Año 2022. Semana epidemiológica 34 - 35



Recomendaciones:

- **Activar y/o mantener las salas de situación y la EGI-dengue sobre todo las regiones sanitarias con situación epidémica (8/15).**

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