

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

Dengue

Semana: No.1 al 45

Fecha de Elaboración: 21 de diciembre 2021

03 de enero al 13 de noviembre 2021

Elaborado: Dra. Lizbeth Cerezo

Revisado: Dra. Lourdes Moreno

Esta semana se notifican **93** casos, de estos se registran 67 casos en la semana actual, de los cuales el 22% (30/67) corresponde a Chiriquí y P. Este (15 cada una); y el resto corresponden a semanas anteriores, registrado en las regiones de Bocas del Toro (12), Veraguas (8), Darién (3), P. Oeste (3), San Miguelito (2), P. Norte (2), Chiriquí (1), P. Metro (1), P. Este (1) y Herrera (1); para tener un acumulado de **1524** casos a nivel nacional con una tasa de incidencia de 35 casos por 100 mil habitantes.

La región con mas riesgo de enfermar y va en aumento de casos es la de Bocas del Toro con una tasa de 249 casos por 100 mil habitantes (455 casos).

La relación hombre-mujer es de 1:1. Existe dos registros de dengue grave; y una defunción registrada en Veraguas. (Tablas n°1 y n°2)

Tabla n°1 Número de casos confirmados de dengue según región en la República de Panamá, año 2021 (SEM 44-45)

Región	Casos		
	Actual	Acumulado Sem 44	Acumulado Sem 45
Bocas del Toro	8	435	455
Coclé	0	3	3
Colón	0	16	15
Chiriquí	15	439	455
Darién	2	88	93
Herrera	0	7	8
Los Santos	0	2	2
Panamá Este	15	57	73
Panamá Oeste	7	40	50
Panamá Norte*	2	55	59
Panamá Metro	11	81	93
San Miguelito	6	105	113
Veraguas*	0	7	8
Kuna Yala	1	87	88
C. Ngäbe Bugle	0	8	8
Importado	0	1	1
Total	67	1431	1524

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Tabla N°2. Número de Casos confirmados y sospechosos de dengue según región de salud y criterio de confirmación en la República de Panamá, año 2020 (sem 1-45)

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						De funcione a	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		
TOTAL	1524	35.1	714	32.8	810	37.5	1524	35.1	67	1.5	1393	32.1	63	1.5	129	3.	4	0.1	2	0.05	0	0.0	1	493	1031	854	783	69	2			
BOCAS DEL TORO	455	249.3	204	223.8	251	274.8	455	249.3	8	4.4	414	226.9	8	4.4	41	22.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	88	367	245	229	16	0	
COCLE	3	1.1	2	1.5	1	.8	3	1.1	0	0.0	3	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2	10	10	0	0		
COLON	15	4.8	7	4.6	8	4.9	15	4.8	0	0.0	8	2.5	0	0.0	7	2.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	12	51	50	1	0		
CHIRIQUI	455	97.3	213	90.7	242	104.	455	97.3	15	3.2	428	91.6	15	3.2	27	5.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	164	291	91	75	16	0	D1 (SE# 25,33)	
DARIEN	93	159.	50	159.5	43	158.4	93	159.	2	3.4	90	153.8	2	3.4	3	5.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	88	6	3	3	0		
HERRERA	8	6.7	2	3.3	6	10.1	8	6.7	0	0.0	7	5.9	0	0.0	1	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	4	22	20	2	0	D2 (SE#38)	
LOS SANTOS	2	2.1	0	0.0	2	4.2	2	2.1	0	0.0	2	2.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1	6	6	0	0		
PANAMA ESTE	73	57.1	39	56.4	34	57.9	73	57.1	15	11.7	70	54.8	15	11.7	3	2.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	66	7	34	31	3	0		
PANAMA OESTE	50	8.	26	8.2	24	7.8	50	8.	7	1.1	42	6.8	4	0.6	8	1.3	3	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	28	22	71	68	1	2	D2 (SE#27)	
PANAMA NORTE	59	20.2	33	22.8	26	17.7	59	20.2	2	0.7	53	18.2	2	0.7	5	1.7	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	33	26	15	15	0	0		
PANAMA METRO	93	10.7	50	11.8	43	9.6	93	10.7	11	1.3	81	9.3	10	1.1	12	1.4	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	32	61	182	171	11	0	D1, D2(SE# 2, 7,20,39,40)	
SAN MIGUELITO	113	29.4	51	27.1	62	31.5	113	29.4	6	1.6	102	26.5	6	1.6	11	2.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	46	67	101	91	10	0	D1 (SE# 35)	
VERAGUAS	8	3.2	3	2.3	5	4.1	8	3.2	0	0.0	6	2.4	0	0.0	1	0.4	0	0.0	1	0.4	0	0.0	1	0	8	8	5	3	0			
KUNA YALA	88	181.7	30	127.3	58	233.3	88	181.7	1	2.1	79	163.1	1	2.1	9	18.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	21	67	10	8	2	0	D2 (SE#29)	
C. NGOBE BUGLE	8	3.4	4	3.2	4	3.7	8	3.4	0	0.0	7	3.	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7	2	1	1	0		
IMPORTADO	1	.	0	.	1	.	1	0.	0	0.	1	0.	0	0.	0	0.	0	0.	0	0.	0	0.	0	0.	1	0	0	0	0	0		

Semana Epidemiológica N° 45 / Tasa por 100,000 Habitantes
FUENTE: MINSA/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG

El registro semanal es continuo en las regiones Bocas del Toro, Chiriquí y se suma P. Este . (Tabla n°3)

Tabla N°3. Número de Casos confirmados de dengue según semana epidemiológica y región de salud en la República de Panamá, año 2020 (sem 1-45)

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	1524	13	5	7	11	13	10	11	7	2	9	7	10	2	4	4	13	11	7	8	22	12	31	37	31	46	43	
BOCAS DEL TORO	455	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1	2	3	3	13	8	22	14	12	22	17	
COCLE	3	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	2	0
COLON	15	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIRIQUI	455	7	3	4	3	9	8	7	4	1	2	0	3	1	2	1	5	5	3	0	1	0	3	13	13	17	21	
DARIEN	93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5	1	0	3	3	1	2	3	1	0	1	
HERRERA	8	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	
LOS SANTOS	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	1	0
PANAMA ESTE	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
PANAMA OESTE	50	0	0	1	0	0	0	2	3	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0
PANAMA NORTE	59	1	0	0	2	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	3	1	1	1	0
PANAMA METRO	93	2	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	2	0	2	2	1	1	1	0
SAN MIGUELITO	113	0	1	0	3	1	0	1	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	1	1	1	2	
VERAGUAS	8	2	1	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
KUNA YALA	88	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C. NGOBE BUGLE	8	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	2
IMPORTADO	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

REGIONES DE SALUD	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
TOTAL	41	58	39	34	42	50	78	75	63	71	81	80	79	89	47	24	57	73	67
BOCAS DEL TORO	18	30	16	11	13	30	35	29	26	22	15	17	16	20	5	9	5	9	8
COCLE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
COLON	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0
CHIRIQUI	18	23	8	7	11	12	21	20	17	26	30	21	22	17	10	4	18	19	15
DARIEN	0	4	8	9	11	2	5	8	1	0	1	5	5	5	3	2	1	0	2
HERRERA	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	2	0	0	1	0	
LOS SANTOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
PANAMA ESTE	0	0	0	0	0	0	1	0	3	6	9	4	10	5	1	4	13	15	
PANAMA OESTE	0	0	0	1	1	0	1	0	2	2	0	3	4	3	5	1	2	2	7
PANAMA NORTE	0	0	2	2	2	0	2	4	2	5	4	4	2	4	4	2	0	4	2
PANAMA METRO	3	0	3	0	2	0	2	5	5	6	6	3	7	8	3	0	6	5	11
SAN MIGUELITO	1	1	1	3	1	6	10	4	8	6	6	2	6	9	7	2	6	9	6
VERAGUAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	1	0	
KUNA YALA	0	0	0	0	0	0	1	3	0	1	11	14	10	10	3	2	15	9	1
C. NGOBE BUGLE	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
IMPORTADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

El grupo de edad de 10-14 años es el de mayor riesgo de enfermar con 50 casos por 100 mil habitantes (en esta semana aumenta 10 casos para tener 190 casos) seguido de 15-19 con 43 casos por 100 mil habitantes, sin embargo, el grupo que mas casos registran es 35-49 años, seguido de 25-34 años con 278 y 254 casos respectivamente. (Tabla n°4)

Tabla N°4. Número de Casos confirmados de dengue según grupo de edad y región de salud en la República de Panamá, año 2020 (sem 1-45)

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	1524	35.1	18	21.4	64	22.4	127	34.3	190	50.6	157	43.4	126	35.6	254	39.4	278	32.1	155	34.4	61	36.3	94	24.
BOCAS DEL TORO	455	249.3	4	169.3	10	52.8	31	139.7	50	240.8	38	199.8	36	202.9	74	271.	98	328.2	59	456.8	18	406.6	37	495.5
COCLE	3	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	6.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0
COLON	15	4.8	1	5.3	0	0.0	2	6.6	1	3.4	0	0.0	2	7.8	3	6.9	2	3.7	1	3.5	2	19.8	1	4.7
CHIRIQUI	455	97.3	5	56.4	19	55.4	35	81.3	52	122.8	60	147.6	43	113.2	83	131.3	82	107.7	38	77.3	16	77.9	22	42.9
DARIEN	93	159.	0	0.0	3	59.2	9	149.1	8	141.2	10	172.5	8	136.3	19	186.5	18	226.	10	238.2	5	291.	3	64.4
HERRERA	8	6.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	23.7	0	0.0	1	10.4	1	5.6	1	4.6	1	7.3	1	16.2	1	6.
LOS SANTOS	2	2.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	14.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.1
PANAMA ESTE	73	57.1	1	55.9	4	42.6	6	52.4	9	82.3	7	67.9	5	46.5	9	42.4	10	35.2	10	87.1	3	80.5	9	107.9
PANAMA OESTE	50	8.	2	22.9	2	5.4	3	5.9	6	11.5	1	2.	6	12.5	7	8.	11	7.4	6	8.4	5	21.6	1	2.2
PANAMA NORTE	59	20.2	0	0.0	1	5.7	6	26.9	10	42.7	9	36.1	4	17.3	7	15.6	8	11.3	10	30.9	1	10.	3	16.9
PANAMA METRO	93	10.7	1	8.2	10	22.2	9	15.8	11	19.4	6	9.6	8	12.2	18	13.6	18	8.7	7	6.5	2	5.2	3	3.5
SAN MIGUELITO	113	29.4	3	55.7	8	35.6	15	53.7	26	94.9	12	43.7	7	25.9	16	29.1	9	10.3	9	18.8	3	16.4	5	12.8
VERAGUAS	8	3.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.6	2	5.1	3	7.8	1	4.6	1	9.9	0	0.0
KUNA YALA	88	181.7	1	66.6	7	128.1	11	168.6	13	243.9	12	223.6	4	81.5	12	157.4	15	351.	3	122.1	3	221.1	7	118.6
C. NGOBE BUGLE	8	3.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	4.8	2	7.4	0	0.0	2	5.4	0	0.0	0	0.0	1	23.7	1	11.1
IMPORTADO	1	.	0	.	0	.	0	.	0	.	0	.	0	.	1	.	0	.	0	.	0	.	0	.

Semana Epidemiológica N° 45 / Tasa por 100.000 Habitantes
 FUENTE: MINSA/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG

En esta semana se notifican 4 hospitalizaciones, el cual 2 corresponden a la semana actual de las regiones de P. Oeste y Chiriquí; y 2 de semana anterior de la región de Bocas del Toro y Colón; para tener un acumulado de **112** casos con atención intrahospitalaria; el 29% (33/112) de los casos que han requerido atención intrahospitalaria a nivel nacional corresponden a la región de Chiriquí.

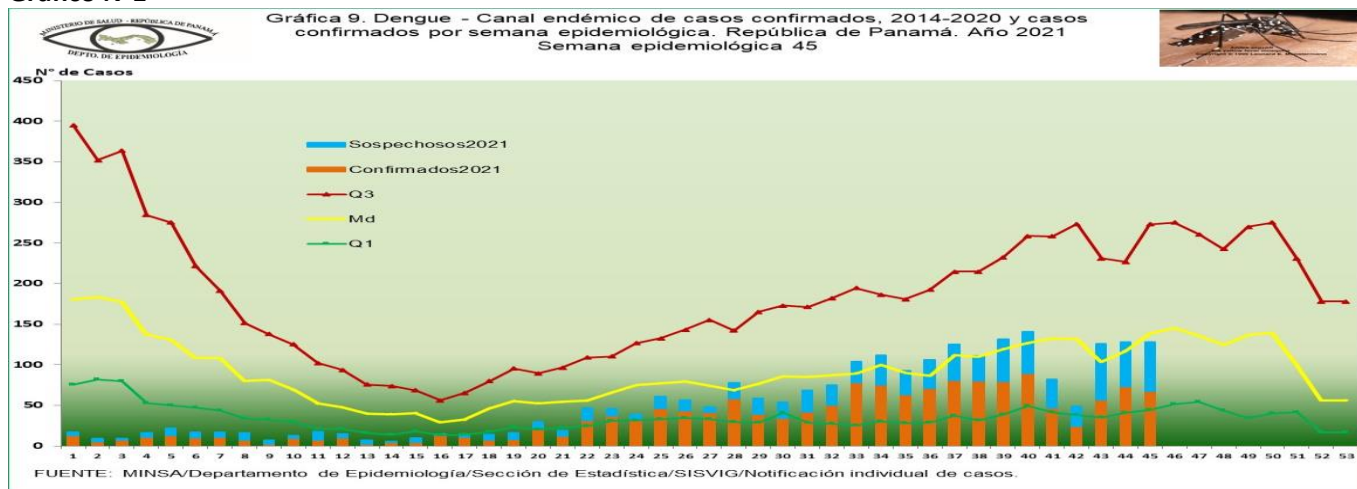
Tabla N°5. Número de Casos Hospitalizados de dengue según semana epidemiológica y región de salud en la República de Panamá, año 2020 (sem 1-45)

REGIONES DE SALUD	TOTAL ES	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		
TOTAL	112	3	0	1	3	1	0	1	3	0	1	0	2	1	2	0	2	0	0	1	0	1	4	3	3	4	3	5	3	2	4	2	2	4	6	5	7	4	3	7	7	4	2	2	2			
BOCAS DEL TORO	21	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	1	3	1	0	1	1	1	1	0	2	0	1	2	2	2	0	0	0			
COCLE	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		
COLON	8	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1	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	1	0	0	0	0	
CHIRIQUI	33	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	3	0	2	1	1	1	0	1	0	0	1	5	2	0	0	1	0	1	0	1	0	
DARIEN	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		
HERRERA	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		
LOS SANTOS	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		
PANAMA ESTE	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	
PANAMA OESTE	6	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
PANAMA NORTE	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PANAMA METRO	17	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	3	2	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	
SAN MIGUELITO	13	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	1	0	0	1	1	1	0	0	3	0	1	0	0	2	2	0	0	0		
VERAGUAS	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	
KUNA YALA	3	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
C. NGOBE BUGLE	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	

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

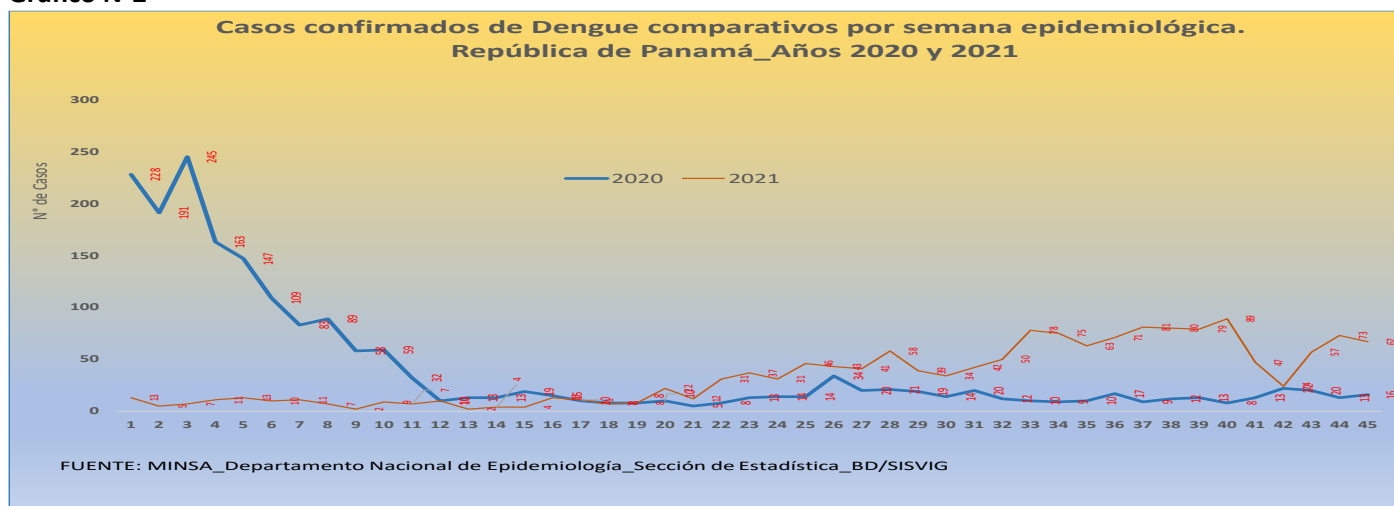
En el canal endémico (CE) de país al sumar los casos confirmados y los sospechosos con las actualizaciones semana tras semana, se mantiene el registro sin sobrepasar la línea epidémica, sin embargo, esta semana hubo un aumento evidente sobre todo en los casos sospechosos. (gráfico n°1)

Gráfico N°1



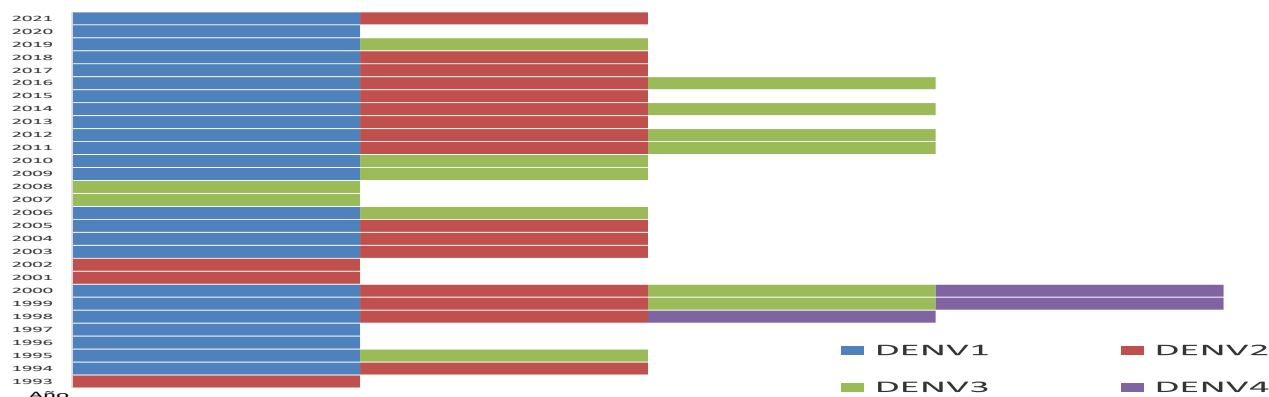
En comparación con el año 2020 a la misma semana hay menos casos en el 2021, sin embargo, desde la semana 19 hay un aumento sostenido de casos paulatino. (gráfico n°2)

Gráfico N°2



Tenemos detectados dos serotipos de dengue: DENV1 (Metropolitana, Chiriquí y San Miguelito) y DENV2 (Herrera, P. Oeste, Metropolitana y Kuna Yala). (gráfico n°3).

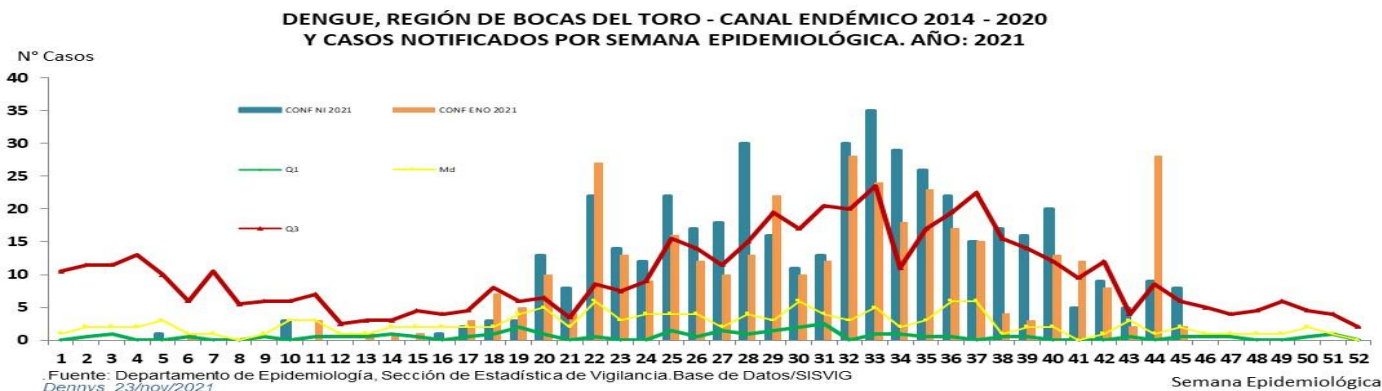
Gráfico N°3 Serotipos de virus identificados de dengue en la República de Panamá, año 1993-2021 (sem1-43)



Fuente: Instituto Conmemorativo Gorgas de Estudio para la Salud.

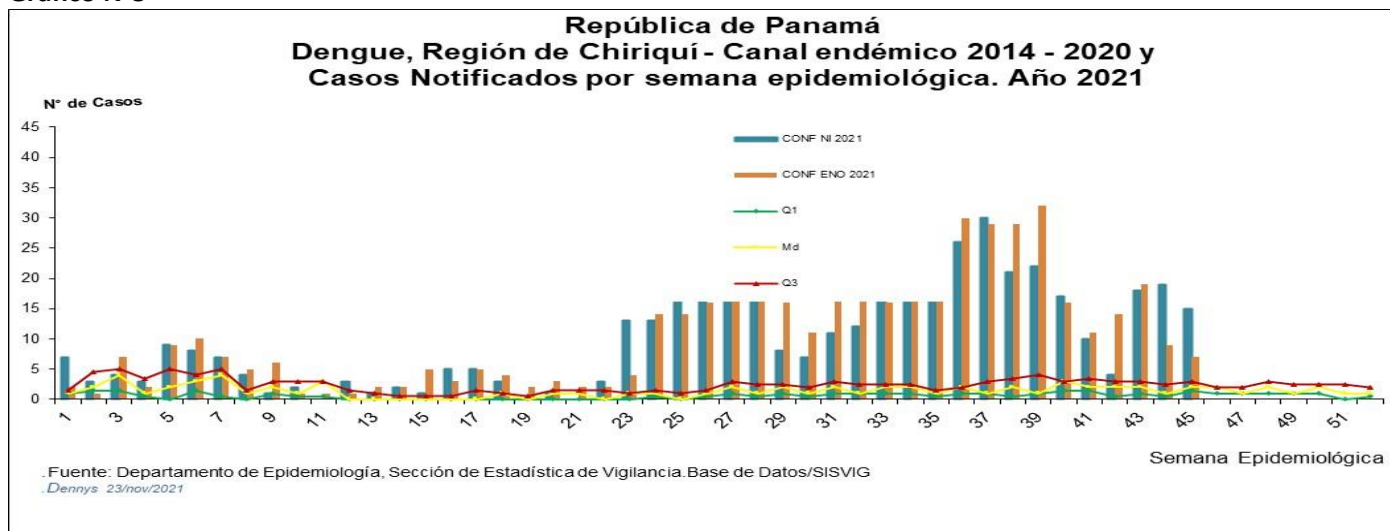
En la región de Bocas del Toro desde la semana 20 con registro continuo y sostenido de casos sobrepasando la línea epidémica; es una de las regiones con mas casos registrados, lo que respresenta el 30% (455/1524) de los casos a nivel nacional.

Gráfico N°4



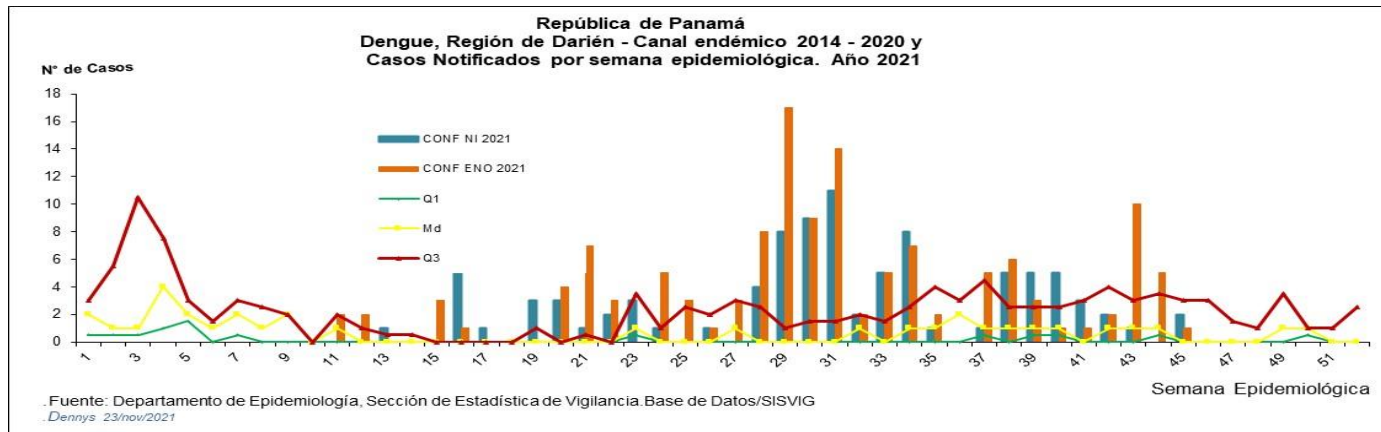
Chiriquí con el aumento de casos ya se igualó a B. del T. con 455 casos y una tasa de 97 casos por 100 mil habitantes; con franca evidencia de registro de casos por encima de la línea epidémica semana tras semana.

Gráfico N°5



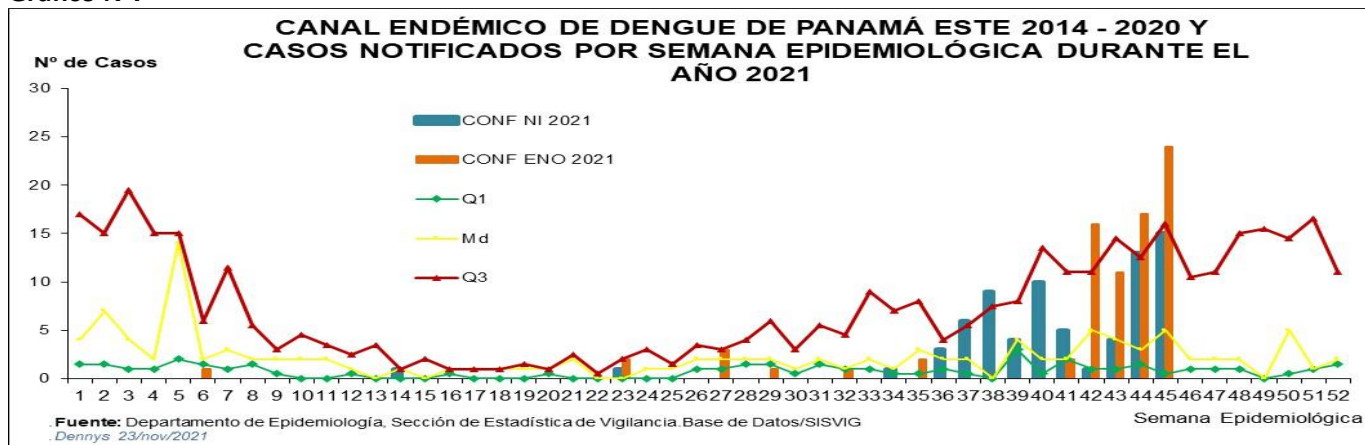
La región de Darién mantiene registro irregular por encima de la línea epidémica, es la tercera región con mayor riesgo de enfermar con 150 casos por 100 mil habitantes (88 casos).

Gráfico N°6



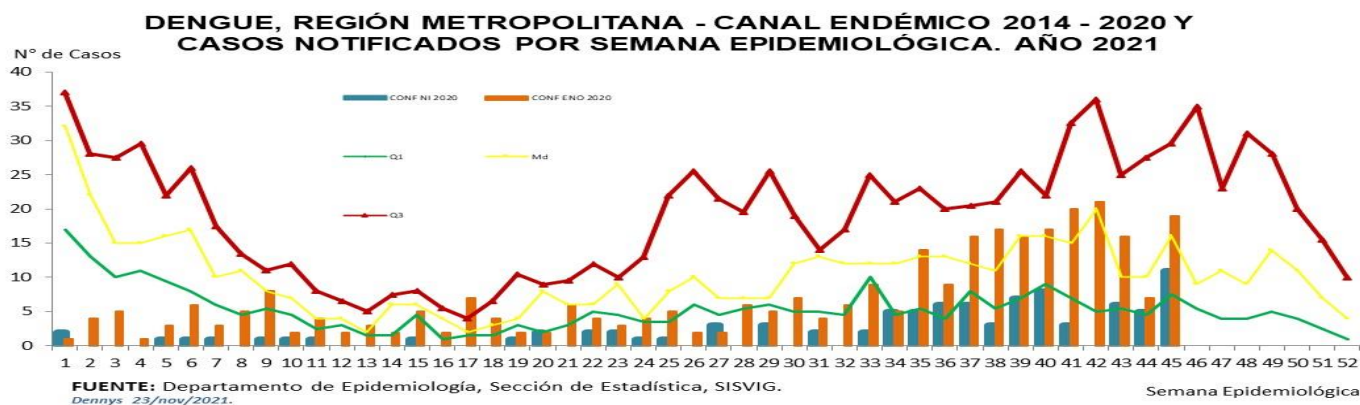
La región de P. Este con un aumento continuo y sostenido de casos, que en las últimas semanas sobrepasa la línea epidémica.

Gráfico N°7



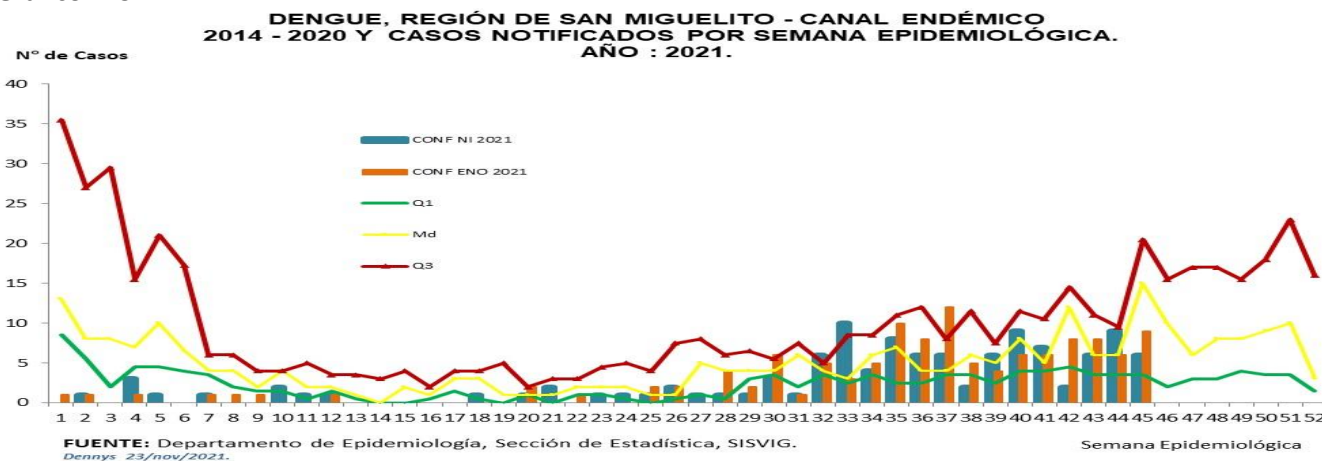
La región Metropolitana con registro de casos continuo y paulatino desde el éxito hasta alerta, a predominio de la notificación colectiva.

Gráfico N°8



San Miguelito con un aumento de casos paulatino desde la semana 24 manteniendo registros en zona de alerta.

Gráfico N°9



El resto de las regiones registran muy pocos casos, el cual se observa en sus canales endémicos dentro de lo esperado y por debajo de la línea de éxito; excepto la región de Kuna Yala que está presentando un registro de casos consecutivos desde la semana 33.

El índice de infestación esta semana ha presentado disminuye considerablemente de 3.3% a 2.1%.

El 53% (8/15) de las regiones presentan índices por encima de los esperado. La región Guna Yala con el índice más alto esta semana, sin embrago, existen otras regiones con la persistencia de índices altos.

El índice de infestación comparado con el año pasado para la misma semana epidemiológica es más alto este año por 0.2% (tabla n°6 y gráfico n°11).

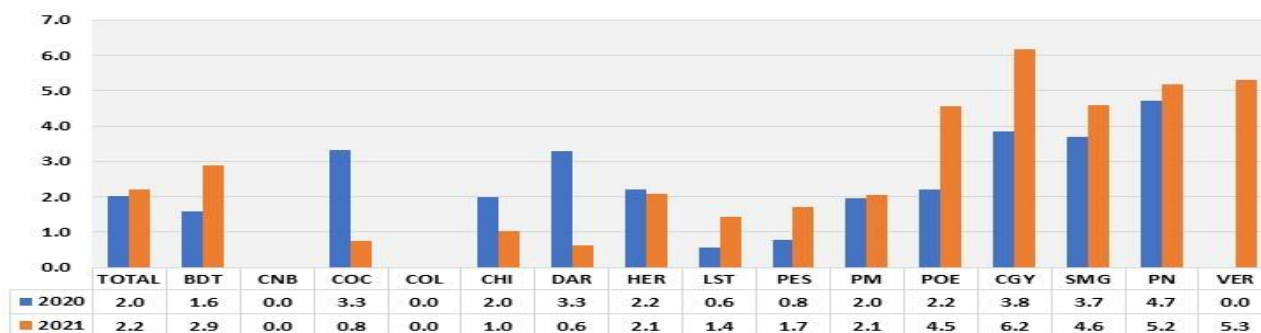
Tabla N°6. Índice de infestación del mosquito Aedes aegypti y albopictus según región de salud en la República de Panamá, año 2021 semana 44-45

REGIONES	2021	
	sem 45	sem 44
PAIS	2.2	2.1
BDT	2.9	2.2
CNB	0.0	2.7
COC	0.8	0.0
COL	0.0	0.4
CHI	1.0	1.7
DAR	0.6	0.0
HER	2.1	0.8
LST	1.4	0.4
PES	1.7	2.0
PM	2.1	3.3
POE	4.5	7.6
CGY	6.2	0.6
SMG	4.6	4.4
PN	5.2	5.9
VER	5.3	5.3

Fuente: Departamento de Control de Vectores, MINSA Panamá

Gráfico N°10

**MINISTERIO DE SALUD
DEPARTAMENTO DE CONTROL DE VECTORES
INDICE DE INFESTACIÓN DEL MOSQUITO Aedes aegypti y albopictus
REGIÓN DE SALUD, DE LA MISMA SEMANA EPIDEMIOLOGICA N°45
AÑOS 2020-2021**



Fuente: Departamento de Control de Vectores, MINSA Panamá

Comentarios

- Brotes:
 - Bocas del Toro (Nuevo Paraíso y Barriada Guaymí en Almirante),
 - Chiriquí
 - P. Norte (Mono del lago Alajuela).
 - Kuna Yala en la comunidad de Ustupu.

Recomendación:

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