

El grupo con mayor riesgo de enfermar continua el de 10-14 años con 23 casos por 100 mil habitantes (87 casos), sin embargo, los grupos que mas casos registra es el grupo de 25-34 y 35-49 años con 124 y 116 casos respectivamente. (Tabla n°3)

Tabla N°3. Número de Casos confirmados de dengue según grupo de edad y región de salud en la República de Panamá, año 2020 (sem 1-34)

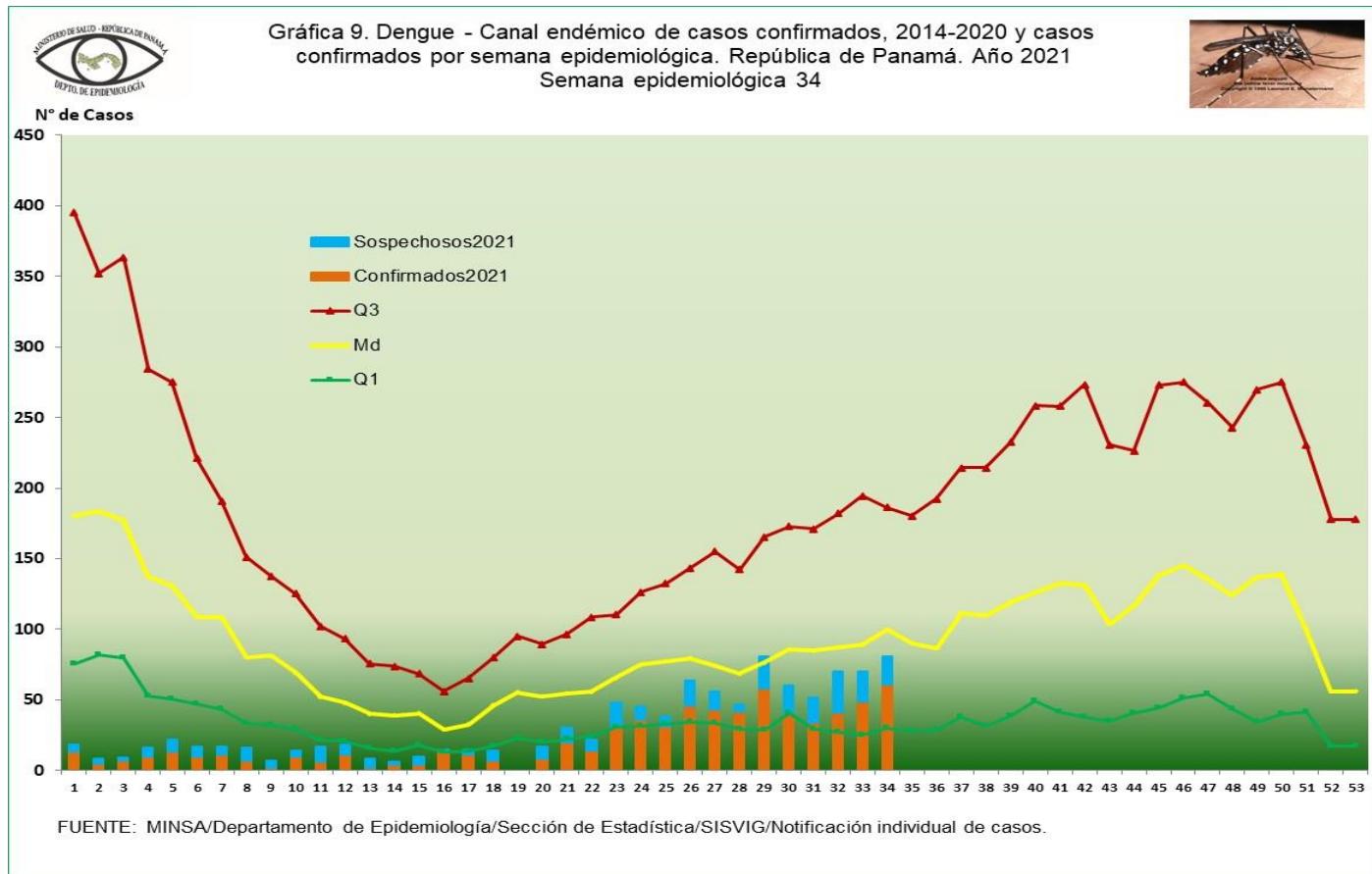
REGIONES DE SALUD	CASOS	TASAS	menor 1 Años		1 - 4 Años		5 - 9 Años		10 - 14 Años		15 - 19 Años		20 - 24 Años		25 - 34 Años		35 - 49 Años		50 - 59 Años		60 - 64 Años		mayor de 65 Años		
			CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	
TOTAL	700	16.1	10	11.9	36	12.6	52	14.1	87	23.2	71	19.6	59	16.8	124	19.3	116	13.4	66	14.6	33	19.6	46	12.	
BOCAS DEL TORO	265	145.2	3	127.	10	52.8	22	99.1	27	130.	28	147.2	25	145.	40	146.5	52	174.1	29	224.5	10	225.9	19	254.5	
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	11	3.5	1	5.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	7.8	3	6.9	1	1.8	2	7.	2	19.8	0	0.0	
CHIRIQUI	235	50.3	2	22.6	14	40.8	12	27.9	31	73.2	31	76.3	22	57.9	45	71.2	35	46.	18	36.6	10	48.7	15	29.3	
DARIEN	59	100.8	0	0.0	2	39.5	7	115.9	6	105.9	5	86.2	5	85.2	14	137.4	9	113.	4	95.3	5	291.	2	42.9	
HERRERA	3	2.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	11.9	0	0.0	0	0.0	2	11.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
LOS SANTOS	1	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	1	6.1	
PANAMA ESTE	2	1.6	1	55.9	0	0.0	1	8.7	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 OESTE	19	3.1	2	22.9	1	2.7	1	2.	4	7.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	2.3	2	1.3	4	5.6	3	0.0	
PANAMA NORTE	20	6.9	0	0.0	1	5.7	1	4.5	2	8.5	2	8.	2	8.7	4	8.9	3	4.2	3	9.3	0	0.0	2	11.3	
PANAMA METRO	28	3.2	0	0.0	3	6.7	5	8.8	2	3.5	0	0.0	2	3.	3	2.3	7	3.4	1	.9	2	5.2	3	3.5	
SAN MIGUELITO	36	9.4	1	18.6	2	8.9	3	10.7	10	36.5	4	14.6	1	3.7	6	10.9	1	1.1	5	10.5	1	5.5	2	5.1	
VERAGUAS	4	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.5	3	7.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
KUNA YALA	9	18.6	0	0.0	3	54.9	0	0.0	3	56.3	0	0.0	0	0.0	2	26.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	1	23.7
C. NGobe BUGLE	5	2.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.4	1	3.7	0	0.0	2	5.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	1	11.1

Semana Epidemiológica N° 34 / Tasa por 100,000 Habitantes

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

En el canal endémico (CE) de país al sumar los casos confirmados y los sospechosos, con los casos registrados esta semana se mantiene en zona de alerta, sin embargo, los casos confirmados están sobre pasando la línea de éxito. (gráfico n°1)

Gráfico N°1



En esta semana se notifica 3 hospitalizado, el cual 2 corresponde a la semana actual residentes en las regiones de Bocas del Toro y Chiriquí; el caso actualizado corresponde a la semana 28 de la región de San Miguelito; para tener un acumulado de 59 casos con atención intrahospitalaria; el 37% (22/59) de los casos hospitalizados corresponden a la región de Chiriquí.

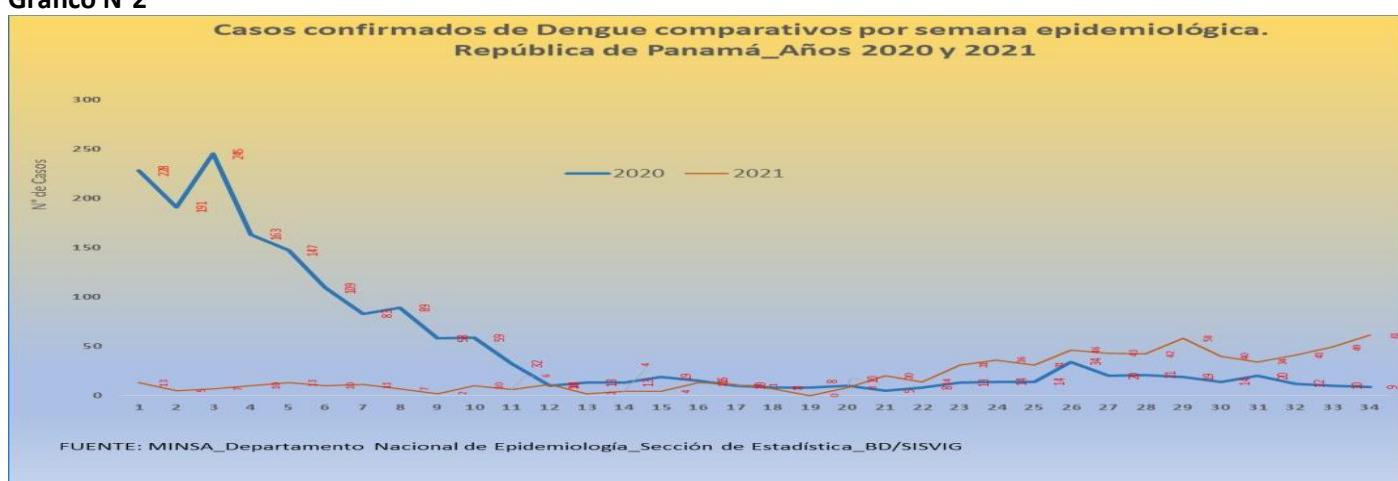
Tabla N°4. Número de Casos Hospitalizados de dengue según semana epidemiológica y región de salud en la República de Panamá, año 2020 (sem 1-34)

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
TOTAL	59	3	0	1	3	1	0	1	3	0	2	0	1	1	2	2	0	2	0	0	0	0	1	5	3	3	4	4	5	3	2	4	2	2	
BOCAS DEL TORO	9	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	1	3	1	0	1	1	1
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
COLON	7	1	0	0	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIRIQUI	22	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	0	2	1	1	1	0	1	
DARIEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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
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
PANAMA ESTE	1	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
PANAMA OESTE	3	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	0	0	0	0	0	0	0	0
PANAMA NORTE	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PANAMA METRO	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
SAN MIGUELITO	5	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	0	0
VERAGUAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	2	0	0	1	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
C. NGBOE 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

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

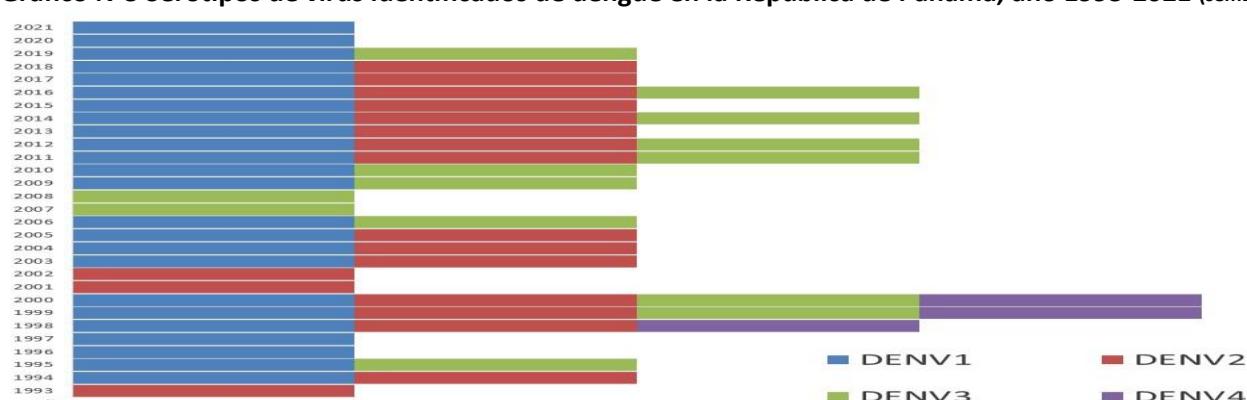
En comparación con el año 2020 a la misma semana hay menos casos en el 2021, continúa el aumento progresivo y sostenido de casos. (gráfico n°2)

Gráfico N°2



Se ha detectado la circulación de 2 serotipos de dengue: DENV1 (Metropolitana) y DENV2 (P. Oeste, Metropolitana y Kuna Yala). (gráfico n°3).

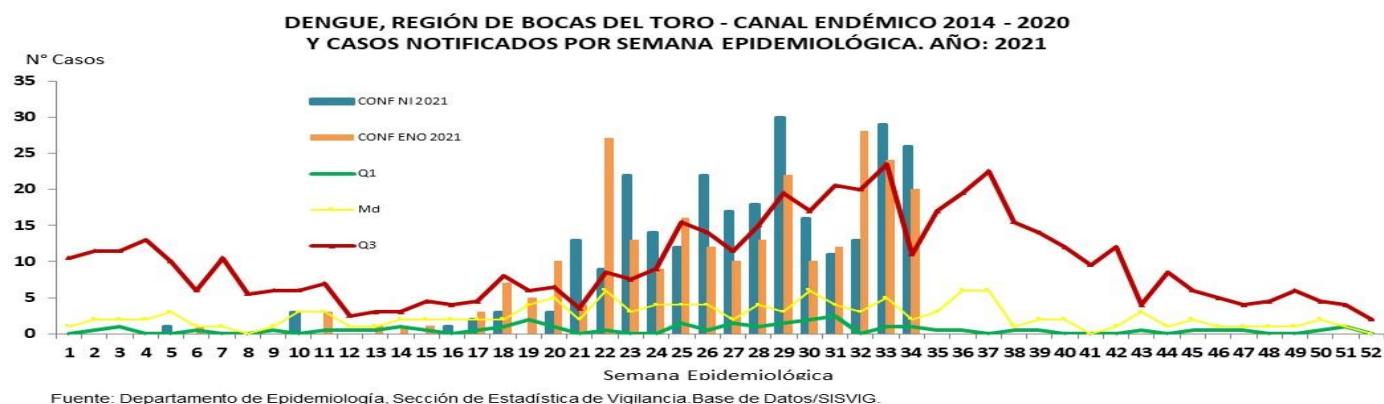
Gráfico N°3 Serotipos de virus identificados de dengue en la República de Panamá, año 1993-2021 (sem1-34)



Fuente: Instituto Conmemorativo Gorgas de Estudio para la Salud.

La región de Bocas del Toro desde la semana 16 con registro continuo y sostenio de casos hasta sobrepasar la línea epidémica, el cual tiene el 38% (263/700) de los casos a nivel nacional.

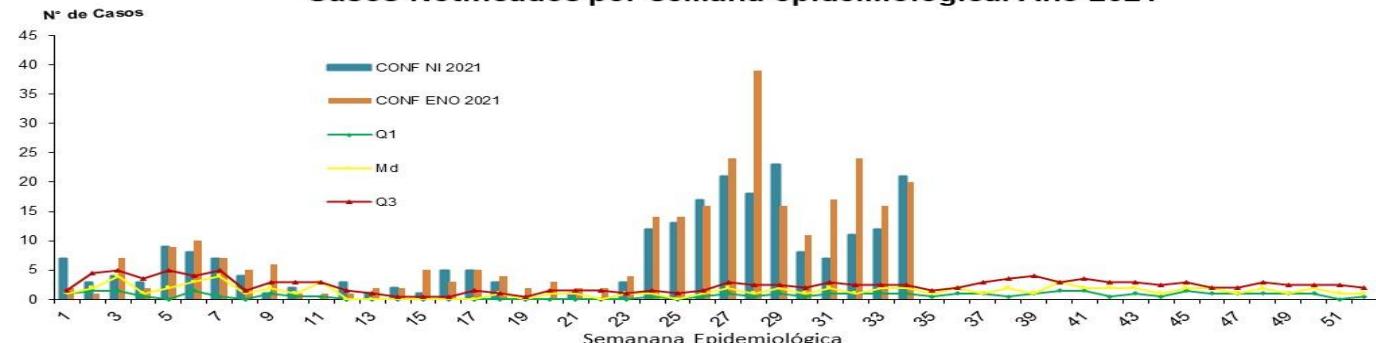
Gráfico N°4



Chiriquí es la región con más casos registrados y la tercera en mayor riesgo de enfermar, el cual tiene el 34% (235/700) de casos a nivel nacional; con franca evidencia de aumento de casos desde inicio de año sobre pasando la línea epidémica.

Gráfico N°5

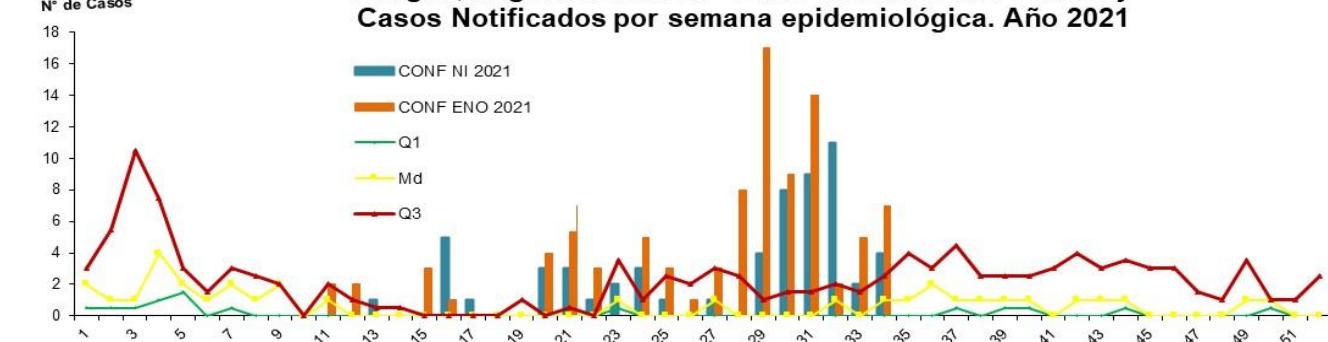
**República de Panamá
Dengue, Región de Chiriquí - Canal endémico 2014 - 2020 y
Casos Notificados por semana epidemiológica. Año 2021**



La región de Darién continua con aumento de casos desde la semana 20 sobrepasando la línea epidémica en la notificación colectiva, es la segunda región con mayor riesgo de enfermar con 100 casos por 100 mil habitantes (59 casos).

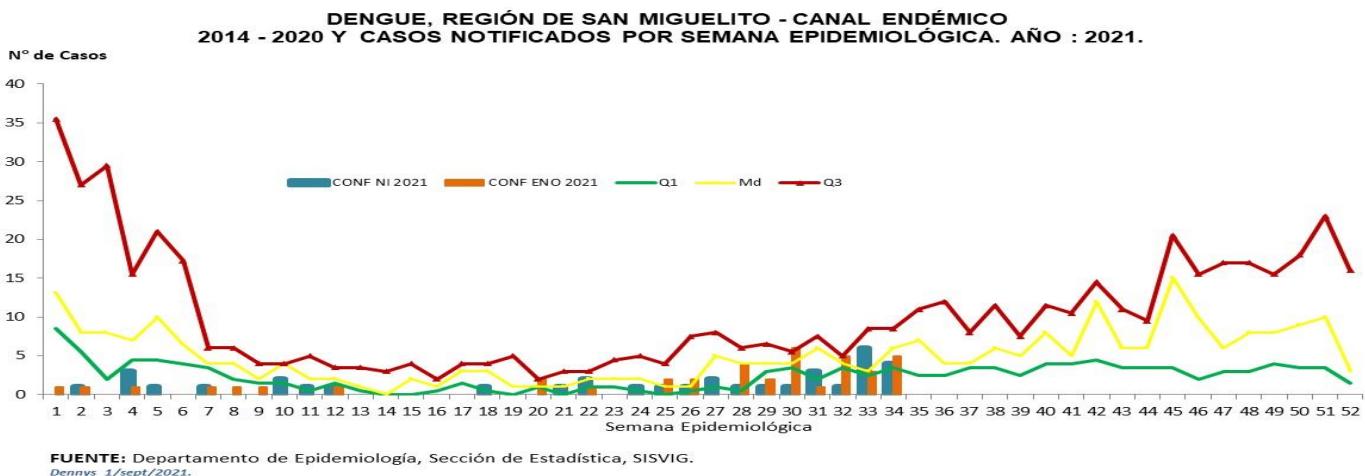
Gráfico N°6

**República de Panamá
Dengue, Región de Darién - Canal endémico 2014 - 2020 y
Casos Notificados por semana epidemiológica. Año 2021**



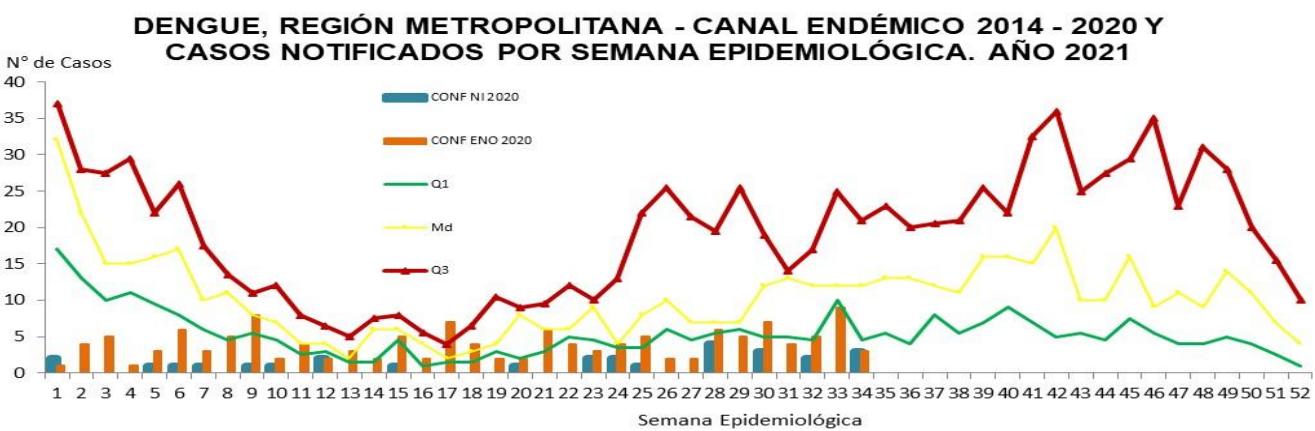
San Miguelito con registro de casos dentro de los esperados, sin embargo, se puede observar un aumento paulatino en alerta de brote desde la semana 24.

Gráfico N°7



La región Metropolitana continua con casos registrados en colectiva, mas no así en la notificación individual.

Gráfico N°8



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; y algunas regiones en silencio epidemiológico.

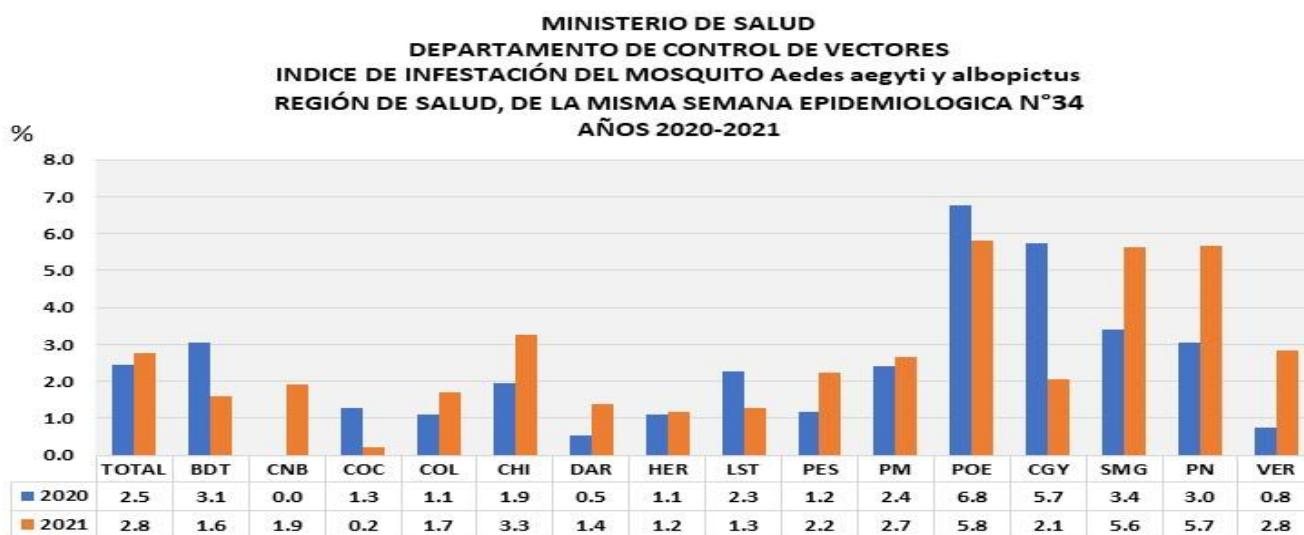
El índice de infestación esta semana comparada con la anterior disminuye de 3.0% a 2.8%. La región de Veraguas con disminución significativa de su índice de infestación; y las regiones con los índices más altos son: P. Oeste, San Miguelito y P. Norte. El índice de infestación comparado con el año pasado para la misma semana epidemiológica es mas elevado este año (tabla n°5 y gráfico n°9).

Tabla N°5. Índice de infestación del mosquito Aedes aegypti y albopictus según región de salud en la República de Panamá, año 2021 semana 33-34

REGIONES	2021	
	sem 33	sem 34
PAIS	3.0	2.8
BDT	2.4	1.6
CNB	0.0	1.9
COG	0.4	0.2
COL	0.9	1.7
CHI	3.3	3.3
DAR	1.7	1.4
HER	1.9	1.2
LST	2.0	1.3
PES	1.9	2.2
PM	3.1	2.7
POE	6.3	5.8
CGY	3.3	2.1
SMG	5.5	5.6
PN	4.3	5.7
VER	4.1	2.8

Fuente: Departamento de Control de Vectores, MINSA Panamá

Gráfico N°9



Comentarios

Brotes en Bocas del Toro (Nuevo Paraíso y Barriada Guaymí en Almirante), Chiriquí y P. Norte (Mono del lago Alajuela)

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