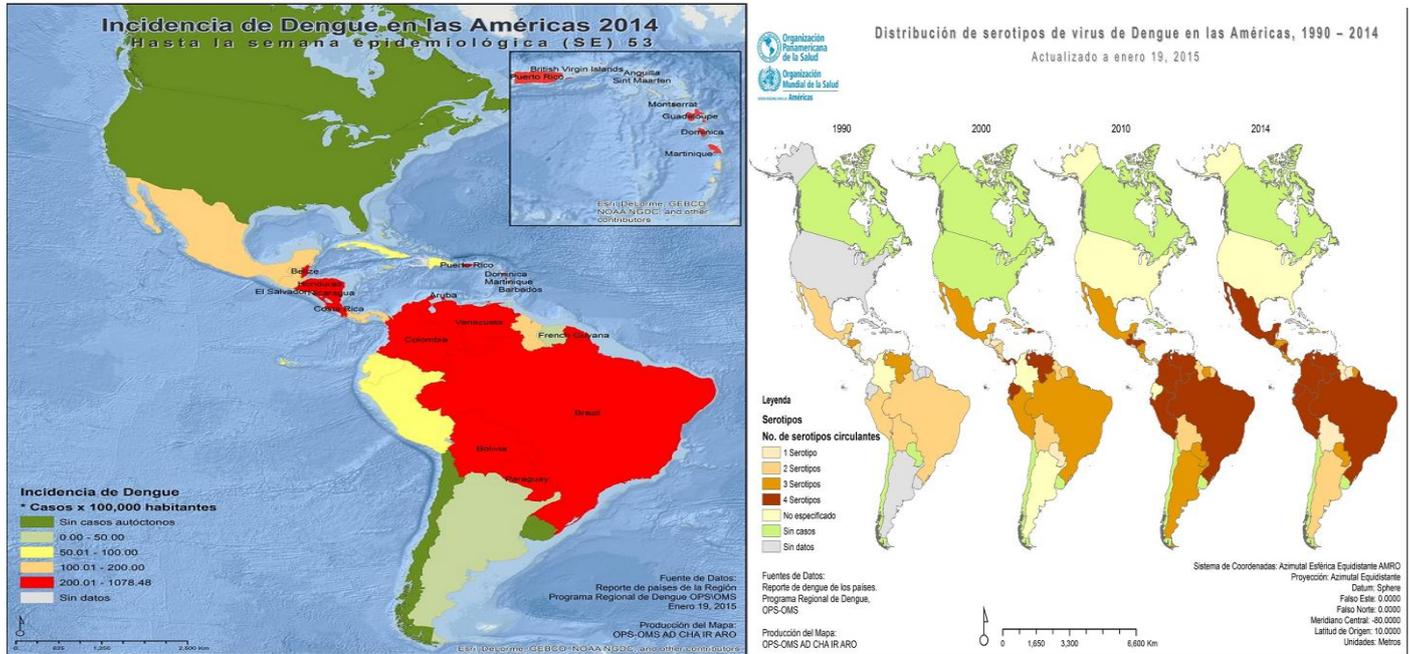


Situación en las Américas



Situación Nacional

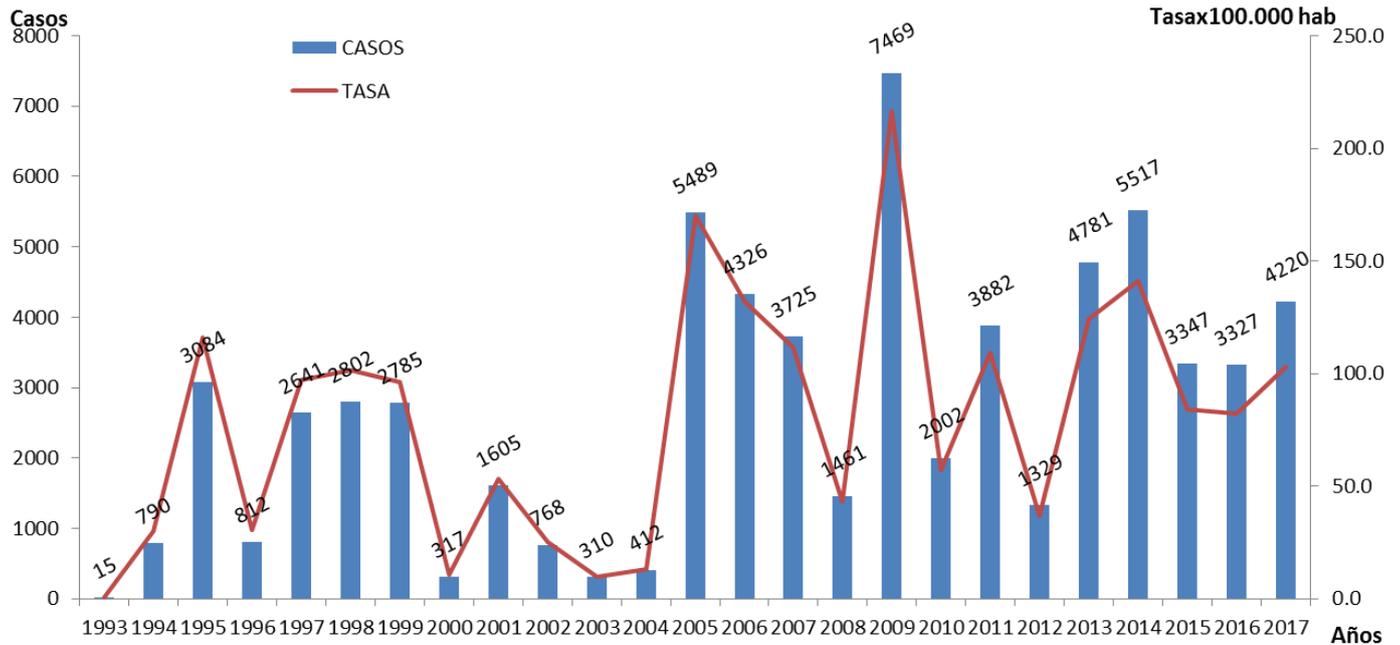
En esta semana se confirman y actualizan 118 casos correspondientes a la región de salud de Colón 28, Coclé 4, P. Metro 22, P. Oeste 14, P. Este 7, Herrera 6, San Miguelito 5, Darién 4, P. Norte 3, Veraguas 3, Chiriquí 1, y Los Santos 1; para tener un total de 4220 casos con una tasa de incidencia de 103.0 casos por 100mil habitantes y la región más afectada continua siendo la de Bocas del Toro con 376 casos por 100mil habitantes seguido de P. Este con 334 casos por 100mil habitantes que registra una defunción en la semana epidemiológica 39; serotipos circulantes detectados 1, 2 y 3. Tenemos registrados 242 casos más en mujeres que en hombres. (Tabla N°1)

El grupo de edad más afectado es de 15 a 19 años con 129 casos por 100mil habitantes de esa edad (Tabla N°2), por lo que se recomienda de intensificar las medidas de prevención y control en los centro educativos y en sus residencias.

En el canal endémico (CE) de país los casos confirmados están dentro de los esperados al momento, con un aumento que sobrepasó los esperados específicamente en la semana 28; los casos sospechosos en aumento desde la semana epidemiológica 26. (Ver gráfico N°2)

En comparación al año 2016 tenemos a la fecha 893 casos más sin haber terminado el año. (Ver gráfico N°3)

Gráfico N° 1 Número de casos de dengue y tasa de incidencia según año de ocurrencia en la República de Panamá-periodo 1993-2017 (sem 50)



Fuente: Departamento de Epidemiología/Sección Estadística/ MINSA

Tabla No1. Número de Casos confirmados Y Sospechosos de dengue según región de salud en La República de Panamá, año 2017(sem 50)

REGIONES DE SALUD	CASOS CONFIRMADOS														CASOS SOSPECHOSOS				
	TOTAL		MASCULINO		FEMENINO		TIPO DE DENGUE				DENSIDAD	CRITERIO DE CONFIRMACIÓN			SEROTIPO CIRCULANTE	CASOS SOSPECHOSOS			
	CASOS	TASAS 2/	CASOS	TASAS 2/	CASOS	TASAS 2/	TOTAL	SIN SIGNO DE ALARMA	CON SIGNO DE ALARMA	GRAVE		TOTAL	NEXO	LABORATORIO		TOTAL	SIN SIGNO DE ALARMA	CON SIGNO DE ALARMA	GRAVE
REPUBLICA	4220	103.0	2004	97.47	2216	106.5	4220	3853	352	15	1	4220	962	3258		4539	4263	258	8
BOCAS DEL TORO	623	376.2	286	337.6	337	416.5	623	589	33	1	0	623	281	342		172	163	9	0
COCLE	309	118.3	148	111.0	161	125.8	309	297	12	0	0	309	79	230	D2 y D8	277	270	7	0
COLON	229	80.2	103	71.2	126	89.5	229	193	36	0	0	229	6	223	D8	66	60	5	1
CHIRIQUI	78	17.1	36	15.7	42	18.5	78	61	17	0	0	78	4	74	D1 y D2	69	65	4	0
DARIEN	138	202.8	63	172.1	75	238.5	138	125	12	1	0	138	21	117	D8	164	148	16	0
HERRERA	147	124.0	67	112.6	80	135.5	147	144	2	1	0	147	7	140	D1 y D2	67	67	0	0
LOS SANTOS	123	128.9	53	110.6	70	147.5	123	120	3	0	0	123	3	120	D1,D2 y D8	22	20	0	2
PANAMÁ ESTE	473	339.5	227	298.4	246	388.8	473	430	38	5	1	473	102	371	D1 y D2	497	471	23	3
PANAMÁ OESTE	341	116.4	171	113.9	170	119.1	341	322	17	2	0	341	71	270	D1,D2 y D8	752	723	29	0
PANAMÁ NORTE	165	62.2	94	71.0	71	53.4	165	148	17	0	0	165	22	143	D1,D2 y D8	370	350	20	0
METROPOLITANA	961	119.8	435	111.5	526	127.7	961	847	110	4	0	961	125	836	D1,D2 y D8	1738	1601	135	2
SAN MIGUELITO	518	141.9	262	146.8	256	137.2	518	472	45	1	0	518	226	292	D1 y D8	258	243	15	0
VERAGUAS	72	29.3	39	30.5	33	27.9	72	64	8	0	0	72	14	58	D1	12	12	0	0
KUNA YALA	39	88.2	18	83.9	21	92.2	39	38	1	0	0	39	1	38	D1	67	65	2	0
NGOBE BUGLE	4	1.9	2	1.9	2	1.9	4	3	1	0	0	4	0	4	D1 y D1	8	5	3	0

1/ Hasta la Semana Epidemiológica N° 60 2/ Tasa por 100,000 Habitantes

NOTA: Para este año se ha incluido en el informe la Región de Panamá Norte que comprenden los corregimientos de: Alcalde Díaz, Las Cumbres, Chilibre y Ernesto Córdoba.

FUENTE: MINSA/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/Bases de Datos. DENMYS 23/12/18.

Tabla No2. Número de Casos confirmados y tasa de incidencia de dengue según grupo de edad y región de salud en La República de Panamá, año 2017(sem 50)

REGION DE SALUD	TOTAL		< 1 AÑO		1 A 4		5 A 9		10 A 14		15 A 19		20 A 24		25 - 34		35 A 49		50 A 59		60 A 64		65 Y MÁS	
	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS	CASOS	TASAS
REPUBLICA	4220	103.0	54	72.7	168	56.7	277	75.9	435	120.4	459	129.8	359	107.9	743	119.7	924	112.2	387	96.5	145	101.7	269	82.2
BOCAS DEL TORO	623	376.2	7	150.2	20	111.6	36	171.1	83	329.0	71	410.4	40	289.2	103	428.0	168	843.3	54	487.6	21	828.9	40	868.9
COCLE	309	118.3	0	0.0	3	16.0	13	55.0	24	101.6	41	185.7	25	103.7	50	121.1	64	143.8	38	159.8	18	200.8	33	138.7
COLON	229	80.2	3	48.6	9	37.0	13	48.1	22	78.0	29	109.1	22	84.4	40	93.6	53	101.1	19	75.0	5	57.9	14	77.6
CHIRIQUI	78	17.1	1	11.5	3	8.7	4	9.4	5	11.7	7	17.1	10	27.0	13	21.0	14	17.8	10	21.3	4	22.5	7	15.7
DARIEN	138	202.8	1	60.9	4	63.8	10	136.9	15	205.3	9	119.7	20	279.8	29	274.0	25	274.4	11	237.1	7	385.7	7	151.8
HERRERA	147	124.0	2	131.4	1	16.0	6	63.0	14	147.0	10	99.8	15	155.0	30	166.6	35	162.3	15	113.0	5	90.1	14	84.3
LOS SANTOS	123	128.9	5	489.0	3	68.2	5	76.2	8	121.9	10	141.8	6	85.2	25	183.7	33	180.4	14	119.1	3	60.1	11	74.5
PANAMÁ ESTE	473	339.5	4	177.8	15	134.7	27	211.1	46	359.7	46	388.6	61	517.2	92	377.1	105	346.4	38	354.4	17	518.6	22	297.3
PANAMÁ OESTE	341	59.2	7	75.4	21	63.5	24	49.7	39	80.8	35	78.8	22	49.9	57	67.0	70	51.1	30	50.7	11	57.8	25	61.9
PANAMÁ NORTE	165	62.2	3	69.8	5	29.4	18	75.8	17	71.6	21	86.7	12	60.4	27	83.9	42	64.2	10	38.2	4	52.8	6	45.6
METROPOLITANA	961	119.8	15	128.1	49	109.0	78	140.4	118	208.9	113	189.5	74	124.4	164	129.9	199	102.5	76	82.4	23	72.3	54	76.4
SAN MIGUELITO	518	141.9	4	70.7	28	125.0	38	139.9	62	228.3	49	181.8	41	156.1	89	162.4	90	106.5	64	152.1	23	149.3	30	93.2
VERAGUAS	72	29.3	1	22.0	0	0.0	2	8.5	1	4.2	10	42.7	8	36.1	18	46.8	17	47.7	6	27.3	3	30.9	6	23.7
KUNA YALA	39	88.2	1	75.4	7	144.3	3	56.0	3	56.0	8	155.6	3	64.9	5	85.3	7	182.1	1	37.6	1	84.6	0	0.0
NGOBE BUGLE	4	1.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	2	9.1	1	10.7	0	0.0	0	0.0

1/ Hasta la Semana Epidemiológica N° 50. 2/ Tasa por 100,000 Habitantes

FUENTE: MINSA/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/Bases de Datos. DENMYS 23/12/18.

Gráfico N°2

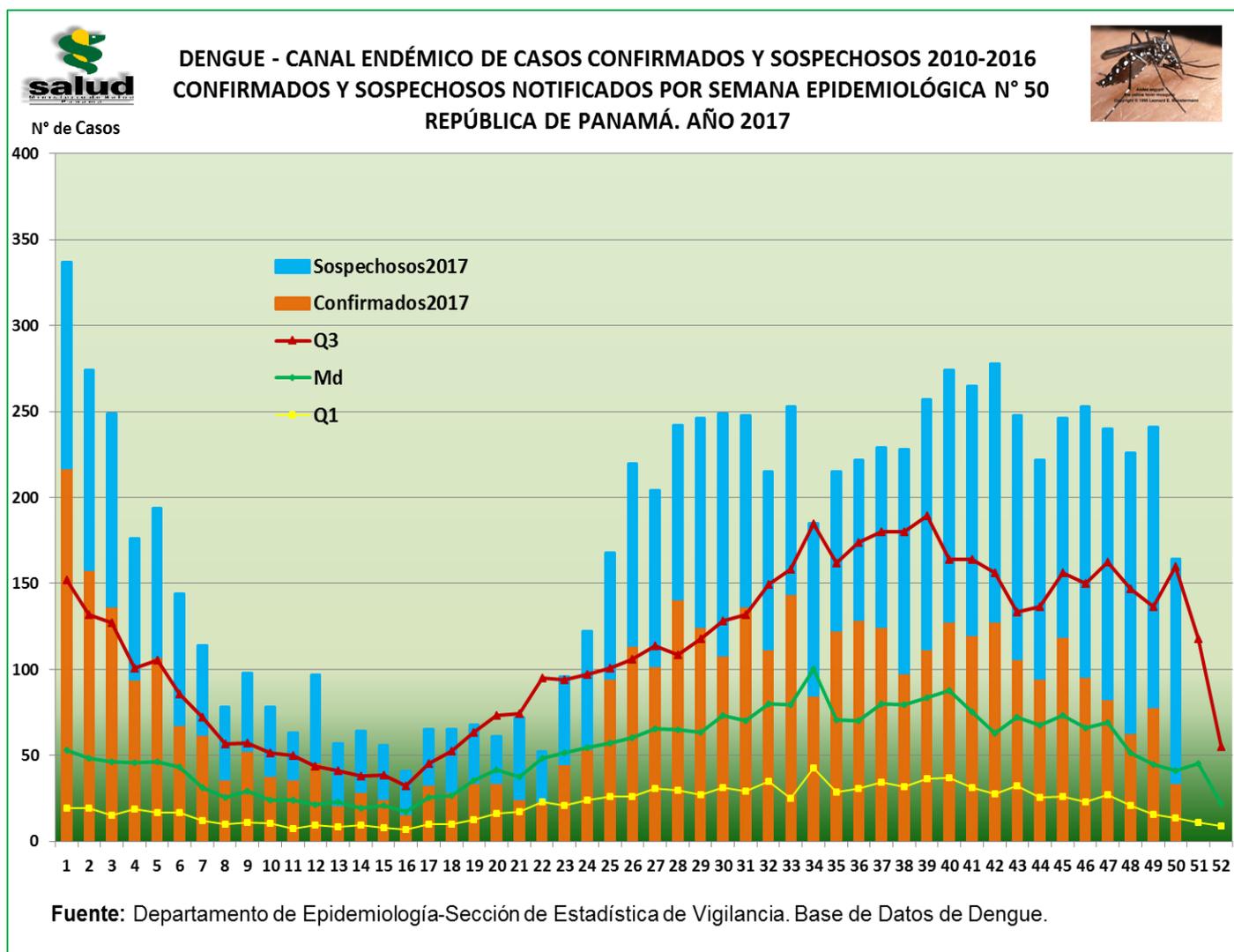
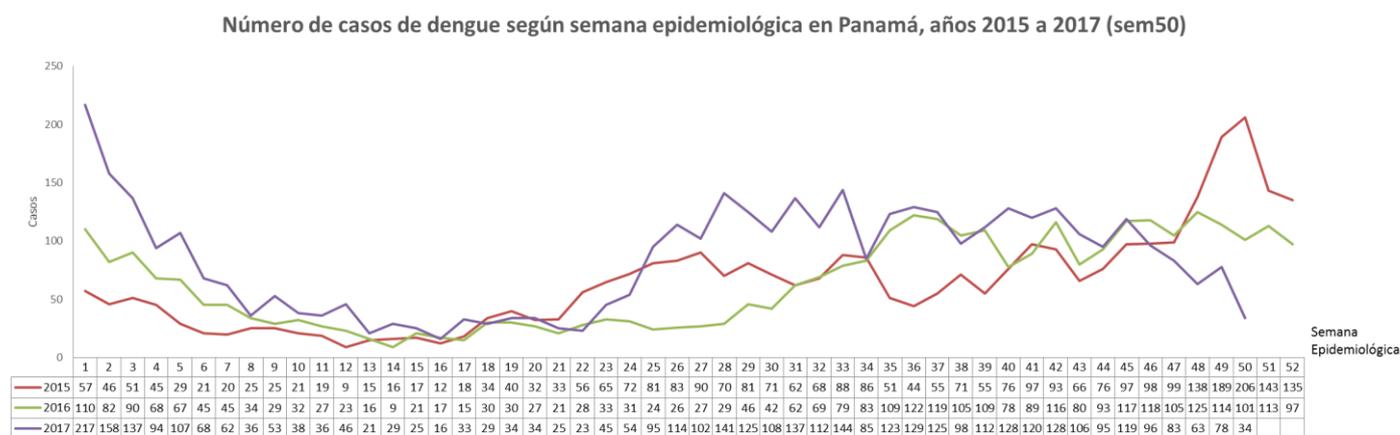


Gráfico N°3



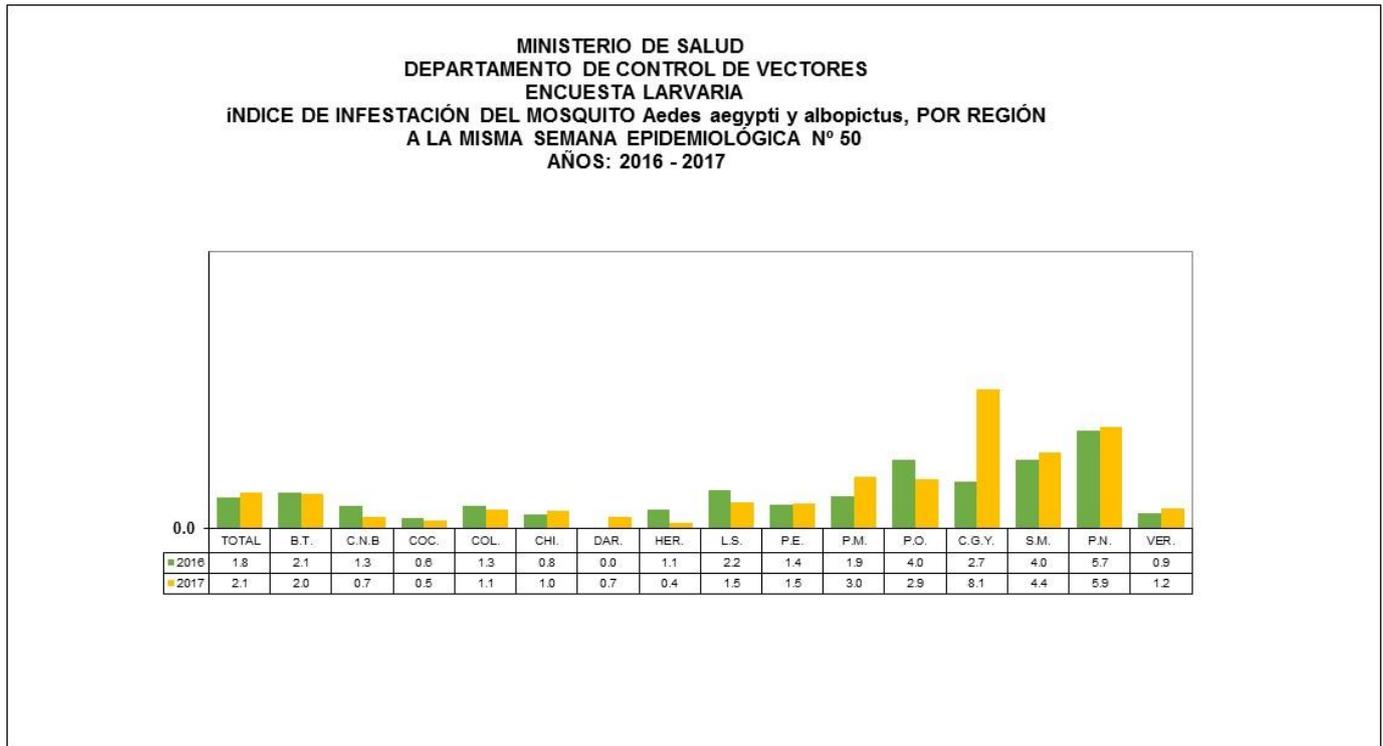
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

Medidas de Prevención y Control

En esta semana el índice de infestación se mantiene en 2.1%, siendo lo requerido (2.3%) persistiendo las regiones de Guna Yala, P. Norte, San Miguelito, Metropolitana y P. Oeste con los índices mas elevados. (Ver gráfico N°4)

Se eliminan y tratan recipientes con larvícida, se realiza nebulización, y se aplica recomendaciones de sanción y actas de compromisos.

Gráfico N°4



Recuerde que iniciaron las llluvias

Recomendación:

Para todos 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; **intensificar esta medida en los centro educativos**, ya que los niños de edad escolar son los mas afectados.
 - 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.

Bibliografía

1. <http://www.paho.org/hq/images/stories/AD/HSD/CD/Dengue/2014-cha-distribucion-virus-dengue-53.jpg>



Eliminemos los criaderos