

BOLETIN EPIDEMIOLÓGICO No 47: Dengue

Semana: No.47

20 al 27 de noviembre 2016

Fecha de Elaboración: 28 de diciembre de 2016

Elaborado: Dra. Lizbeth Cerezo

Revisado: Dra. Lourdes García

Colaboradores: Licdo. Fernando Vizcaíno/Sr. José Lasso

Situación en las Américas

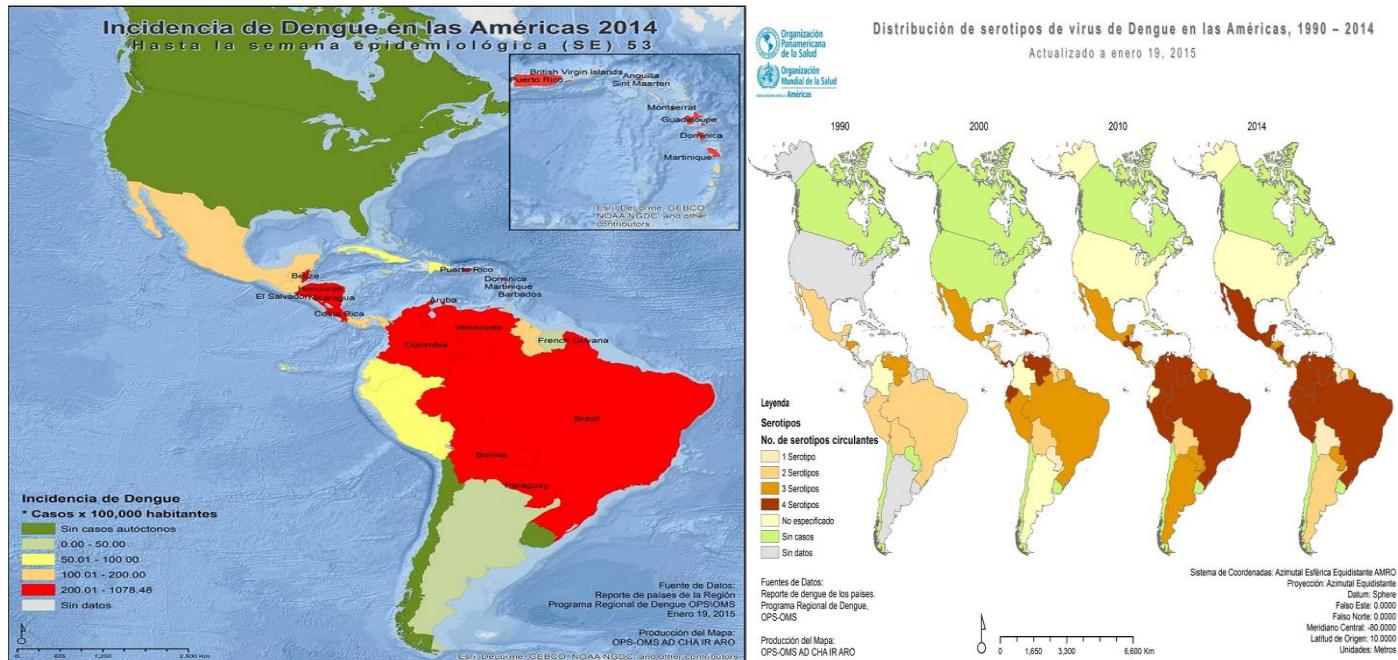
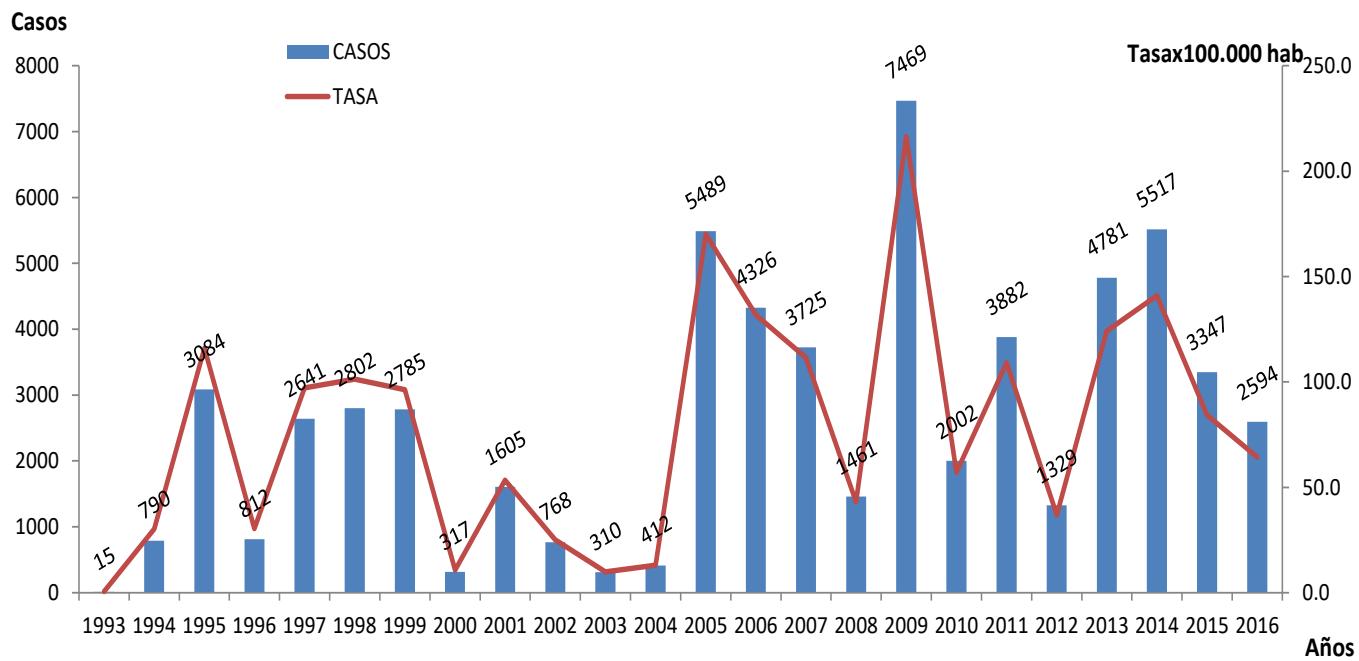


Gráfico N° 1 Número de casos de dengue y tasa de incidencia según año de ocurrencia en la República de Panamá-período 1993-2016 (sem 47)



Fuente: Departamento de Epidemiología/Sección Estadística/ MINSA

En estas semanas se confirman y actualizan 277 casos de las regiones de San Miguelito/P. Norte (78), P. Metro (48), P. Oeste (48), Coclé (30), Darién (19), Herrera (15), Bocas del Toro (12), Chiriquí (9), P. Este (8), Guna Yala (4), Los Santos (3), Colón (2) y Veraguas (1). Circulación activa de virus Dengue 1.

Tabla No1. Número de Casos confirmados de dengue según región de salud en La República de Panamá, año 2016(sem47)

REGIONES DE SALUD	CASOS CONFIRMADOS															CASOS SOSPECHOSOS			
	TOTAL		MASCULINO		FEMENINO		TIPO DE DENGUE			DEFUNCIONES			CRITERIO DE CONFIRMACIÓN			SERO TIPO CIRCULANTE			
	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	2594	64.3	1279	63.13	1315	65.4	2594	2282	302	10	9	2594	883	1711	3610	3379	228	3	
BOCAS DEL TORO	613	380.8	292	354.1	321	408.8	613	590	22	1	0	613	204	409	D-1	92	91	1	0
COCLE	123	47.4	63	47.6	60	47.2	123	121	2	0	0	123	31	92	D-1,2	62	61	1	0
COLON	15	5.3	5	3.5	10	7.2	15	14	1	0	0	15	2	13	D-1,2	27	18	9	0
CHIRIQUI	130	28.8	62	27.3	68	30.3	130	115	15	0	0	130	4	126	D-2	50	48	2	0
DARIEN	125	186.3	67	185.3	58	187.5	125	114	11	0	0	125	37	88	D-1,2	29	24	5	0
HERRERA	42	35.5	19	32.0	23	39.0	42	40	2	0	0	42	4	38	D-1,2	58	57	1	0
LOS SANTOS	37	38.8	16	33.4	21	44.3	37	37	0	0	0	37	1	36	D-1,2	17	16	1	0
PESTE	169	123.2	91	121.4	78	125.5	169	156	13	0	0	169	84	85	D-2	162	150	12	0
POESTE	295	52.2	156	54.7	139	49.7	295	231	63	1	1	295	155	140	D-1,2	1051	1001	48	2
METRO	441	56.0	204	53.2	237	58.6	441	386	53	2	2	441	124	317	D-1,2,3	957	884	73	0
SANMGTO/PNORTE	457	73.8	239	78.3	218	69.5	457	348	104	5	5	457	189	268	D-1,2,3	983	913	69	1
VERAGUAS	59	24.1	41	32.2	18	15.3	59	49	9	1	1	59	25	34	D-1	44	41	3	0
KUNA YALA	87	201.0	24	114.4	63	282.6	87	80	7	0	0	87	23	64	D-2,3	74	72	2	0
NGOBE BUGLE	1	0.5	0	0.0	1	1.0	1	1	0	0	0	1	0	1		4	3	1	0
JUNTOS PODEMOS ACABAR CON EL DENGUE																			

1/ Hasta la Semana Epidemiológica N° 47 2/ Tasa por 100.000 Habitantes

FUENTE: MINSA/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/Bases de Datos.

NOTA: Las Defunciones señaladas en la Región de San Miguelito (1) corresponde a la propia Región de San Miguelito (Arnulfo Arias) y (4) pertenecen a la nueva Región de Panamá Norte (Alcalde Diaz (2), Las Cumbres y Chilibre); e estamos en espera de que dicha región se desagregue en el SISVIG para la ubicación formal de sus respectivos casos.

Gráfico Nº2

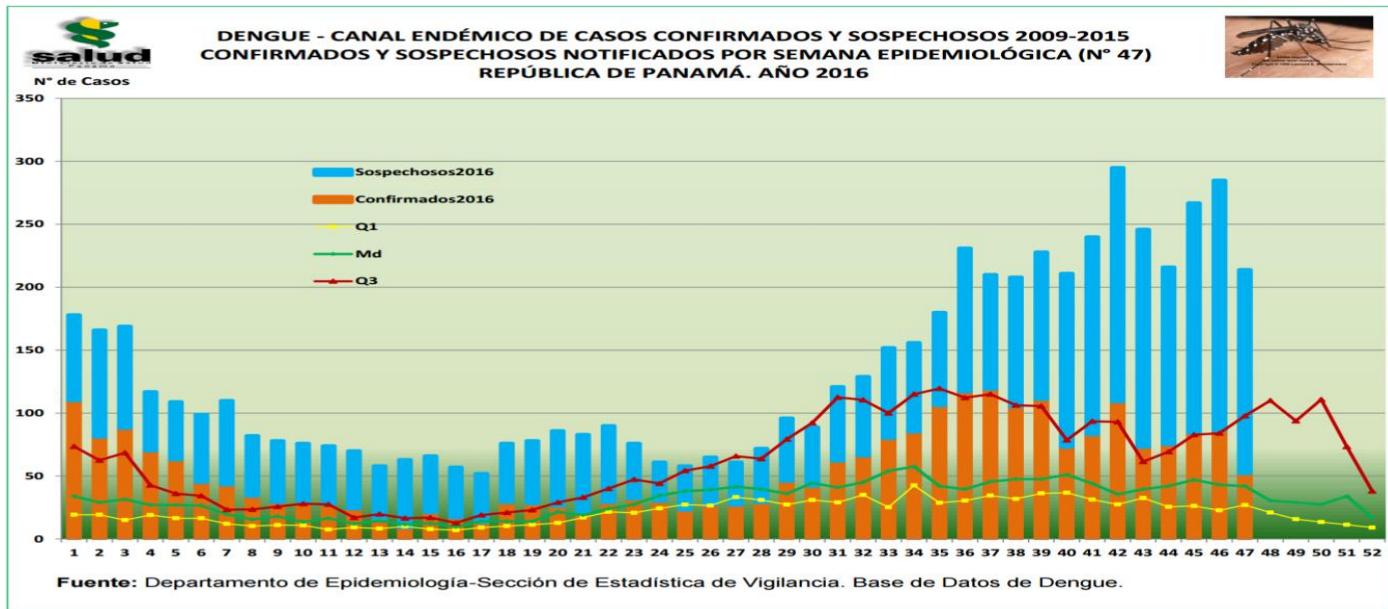
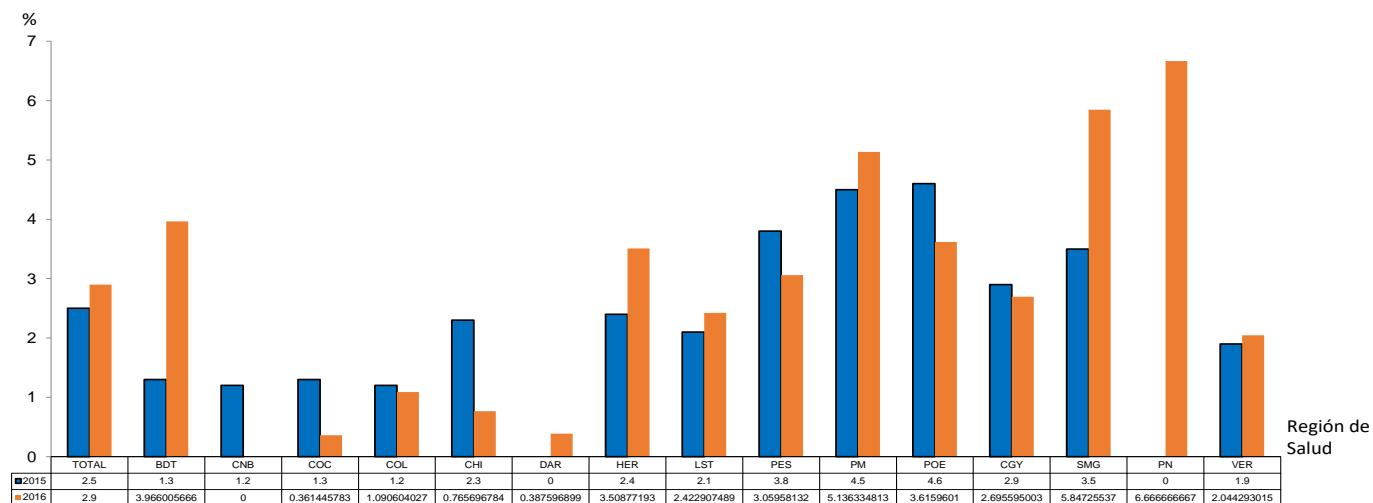


Gráfico Nº3 Índice de infestación según región de salud en la República de Panamá, año 2015-2016 (sem 47)



FUENTE: Departamento Nacional de Control de Vectores. Sección de Estadísticas, MM/25/11/2016

Medidas de Prevención y Control

Se inspeccionaron en todo el país 10977 viviendas encontrando 13798 criaderos potenciales, 316 recipientes positivo con *A. albopictus* y *A. aegypti*s con el 2.9 % de infestación de viviendas, 9/15 regiones con índices altos que son P. Norte 6.7%, San Miguelito 5.8%, P. Metro 5.1%, Bocas del Toro 4.0%, P. Oeste 3.6%, Herrera 3.5%, P. Este 3.1%, Guna Yala 2.7% y Los Santos 2.4%; del total de recipientes con *Aedes* el 62% son criaderos útiles, por lo que si se tomaran medidas correctivas por parte de la población tendríamos menos criaderos para el desarrollo del vector, por lo que hubiese menos incidencia de casos. Se eliminaron 16713 recipientes y tratándose 7667 recipientes. Se nebulizan 4701 viviendas y 482 manzanas. Se aplican 39 actas de compromisos y 95 recomendaciones de sanciones.

Recomendación:

Para todos las personas que residen en 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.

Bibliografía

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



Eliminemos los criaderos