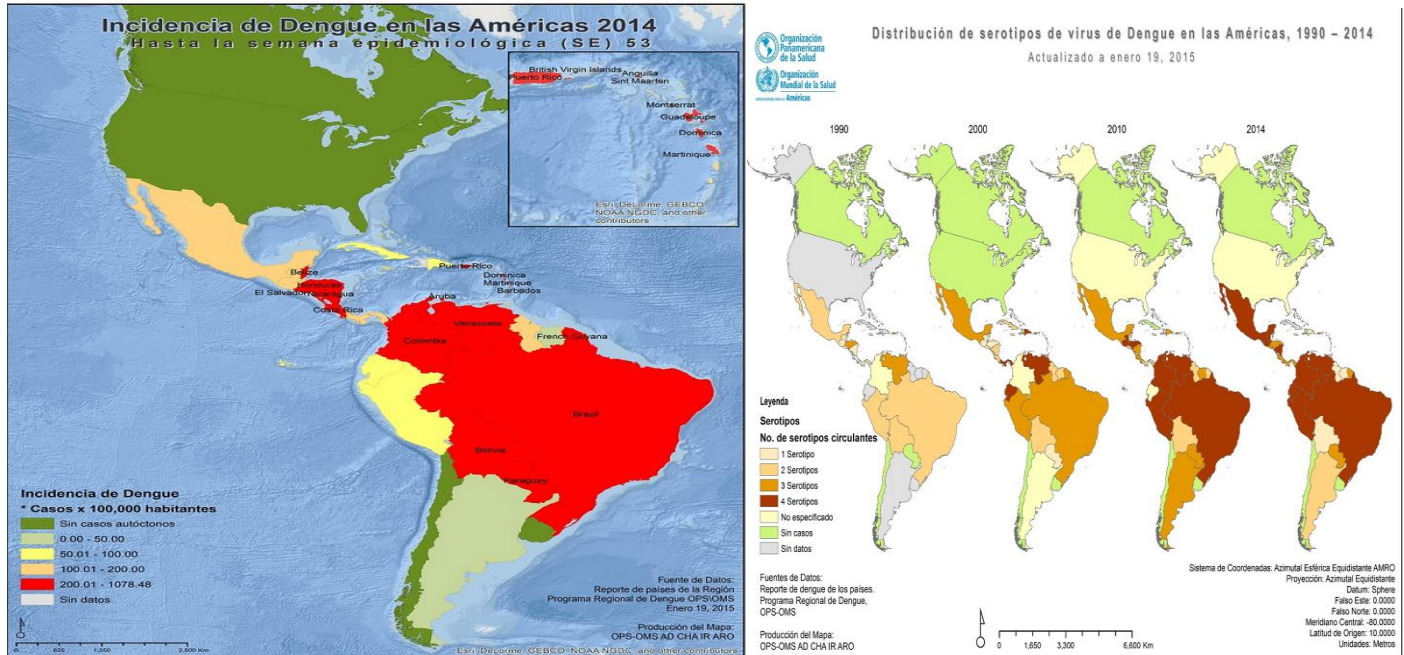


**Situación en las Américas**



**Situación Nacional**

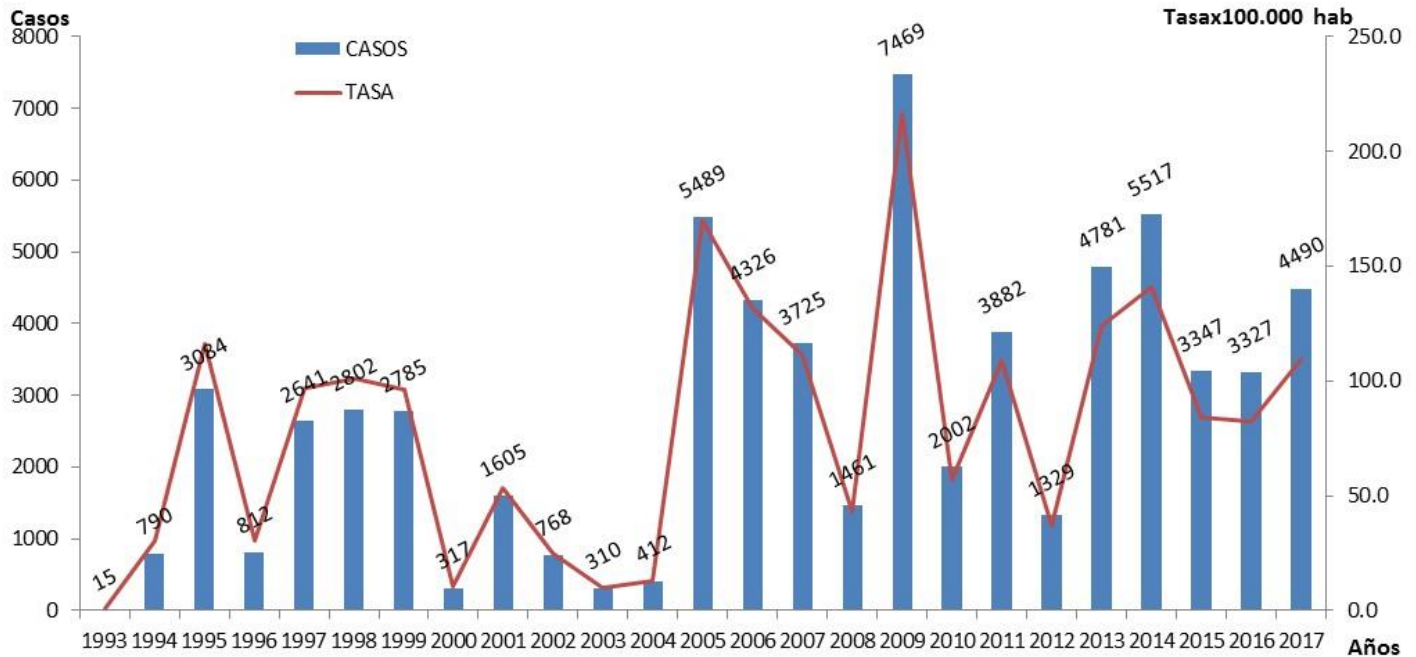
En esta semana se confirman y actualizan 270 casos correspondientes a la región de salud de Colón 49, P. Oeste 44, Coclé 37, P. Metro 37, San Miguelito 23, Herrera 21, P. Este 15, Los Santos 15, P. Norte 15, Chiriquí 5, Kuna Yala 5, Darién 1 y Veraguas 1; para tener un total de 4490 casos con una tasa de incidencia de 109.8 casos por 100mil habitantes y la región más afectada continua siendo la de Bocas del Toro con 338.8 casos por 100mil habitantes seguido de P. Este con 306.3 casos por 100mil habitantes que registra una defunción en la semana epidemiológica 39; serotipos circulantes detectados 1, 2 y 3. Tenemos registrados 238 casos más en mujeres que en hombres. (Tabla N°1)

El grupo de edad más afectado es de 15 a 19 años con 138 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 Nº 1 Número de casos de dengue y tasa de incidencia según año de ocurrencia en la República de Panamá-periodo 1993-2017 (sem 51)



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 51)

REGIONES DE SALUD	CASOS CONFIRMADOS											CASOS SOSPECHOSOS							
	TOTAL		MASCULINO		FEMENINO		TIPO DE DENGUE				DEBILIDADES	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	4490	109.6	2126	103.40	2364	115.8	4490	4102	373	15	1	4490	972	3518		4735	4455	274	6
BOCAS DEL TORO	625	377.4	287	338.8	338	417.8	625	591	33	1	0	625	282	343		181	172	9	0
COCLE	346	132.4	169	126.7	177	138.3	346	334	12	0	0	346	73	273	D2 y D3	285	277	8	0
COLON	278	97.4	125	86.4	153	108.6	278	235	43	0	0	278	6	272	D3	66	61	5	0
CHIRIQUI	83	18.2	39	17.0	44	19.4	83	66	17	0	0	83	4	79	D1 y D2	76	72	4	0
DARIEN	139	204.3	63	172.1	76	241.7	139	125	13	1	0	139	20	119	D1	174	157	16	1
HERRERA	168	141.7	78	131.1	90	152.4	168	164	3	1	0	168	14	154	D1 y D2	66	56	0	0
LOS SANTOS	138	144.7	61	127.2	77	162.2	138	135	3	0	0	138	3	135	D1,D2 y D3	21	20	0	1
PANAMÁ ESTE	488	350.2	233	306.3	255	403.0	488	442	41	5	1	488	104	384	D1 y D2	506	480	23	3
PANAMÁ OESTE	385	131.5	190	126.5	195	136.7	385	365	18	2	0	385	69	316	D1,D2 y D3	780	750	30	0
PANAMÁ NORTE	180	67.8	99	74.8	81	60.9	180	161	19	0	0	180	23	157	D1,D2 y D3	387	369	18	0
METROPOLITANA	998	124.4	451	115.6	547	132.8	998	879	115	4	0	998	129	869	D1,D2 y D3	1827	1689	137	1
SAN MIGUELITO	541	148.2	270	151.3	271	145.3	541	494	46	1	0	541	230	311	D1 y D3	288	270	18	0
VERAGUAS	73	29.7	39	30.5	34	28.7	73	65	8	0	0	73	14	59	D1	12	11	1	0
KUNA YALA	44	99.5	20	93.2	24	105.4	44	43	1	0	0	44	1	43	D1	68	66	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

JUNTOS PODEMOS ACABAR CON EL DENGUE

1/ Hasta la Semana Epidemiológica N° 51 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. DENNYS 29/1/2018.

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 51)

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	4490	109.6	65	87.5	175	59.0	290	79.5	461	127.5	490	138.6	375	112.7	781	125.9	999	121.4	414	103.2	153	107.4	287	87.7
BOCAS DEL TORO	625	377.4	7	150.2	20	111.6	36	171.1	63	329.0	41	275.9	103	426.0	169	647.1	54	487.6	21	628.9	40	668.9		
COCLE	346	132.4	1	21.2	4	21.4	15	63.5	25	105.9	44	177.8	30	124.5	55	133.2	77	173.0	41	172.4	20	223.2	34	143.0
COLON	278	97.4	7	113.4	10	41.1	15	53.2	31	109.9	34	127.9	23	98.7	47	109.9	65	124.0	24	94.7	7	81.0	15	83.1
CHIRIQUI	83	18.2	1	11.5	3	8.7	4	9.4	5	11.7	8	19.6	11	29.7	14	22.6	15	19.1	11	23.5	4	22.5	7	15.7
DARIEN	139	204.3	1	60.9	4	63.8	10	136.9	15	205.3	9	119.7	20	279.8	29	274.0	26	285.3	11	237.1	7	365.7	7	151.8
HERRERA	168	141.7	4	262.8	2	32.1	6	63.0	17	178.5	11	109.8	17	175.6	34	188.8	41	190.1	16	120.6	6	108.1	14	94.3
LOS SANTOS	138	144.7	6	562.9	3	68.2	6	91.4	8	121.9	14	198.5	7	99.3	27	198.4	34	185.9	16	136.1	3	60.1	14	94.8
PANAMÁ ESTE	488	350.2	4	177.8	15	134.7	29	226.7	47	367.5	48	405.5	62	525.6	94	385.3	110	362.9	39	363.7	17	518.6	23	310.8
PANAMÁ OESTE	385	66.8	8	86.1	23	58.6	26	53.9	43	89.1	38	85.6	24	54.4	64	75.3	84	61.3	36	60.8	11	57.8	28	69.3
PANAMÁ NORTE	180	67.8	3	69.8	5	29.4	18	75.8	19	80.0	22	90.9	13	65.4	29	68.7	48	73.4	11	42.0	4	52.8	8	60.8
METROPOLITANA	998	124.4	15	128.1	50	110.2	80	144.0	118	212.5	117	196.2	74	124.4	171	135.4	209	107.6	82	88.9	24	75.5	58	82.1
SAN MIGUELITO	541	148.2	5	88.4	28	125.0	40	147.3	65	239.4	54	200.4	42	159.9	90	164.2	95	112.4	65	154.5	24	155.8	33	102.5
VERAGUAS	73	29.7	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	4	41.2	6	23.7
KUNA YALA	44	99.5	2	150.7	8	164.9	3	56.0	4	74.6	10	194.4	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

JUNTOS PODEMOS ACABAR CON EL DENGUE

1/ Hasta la Semana Epidemiológica N° 51. 2/ Tasa por 100,000 Habitantes

FUENTE: MINSA/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/Bases de Datos. DENNYS 29/1/2018.

Gráfico N°2

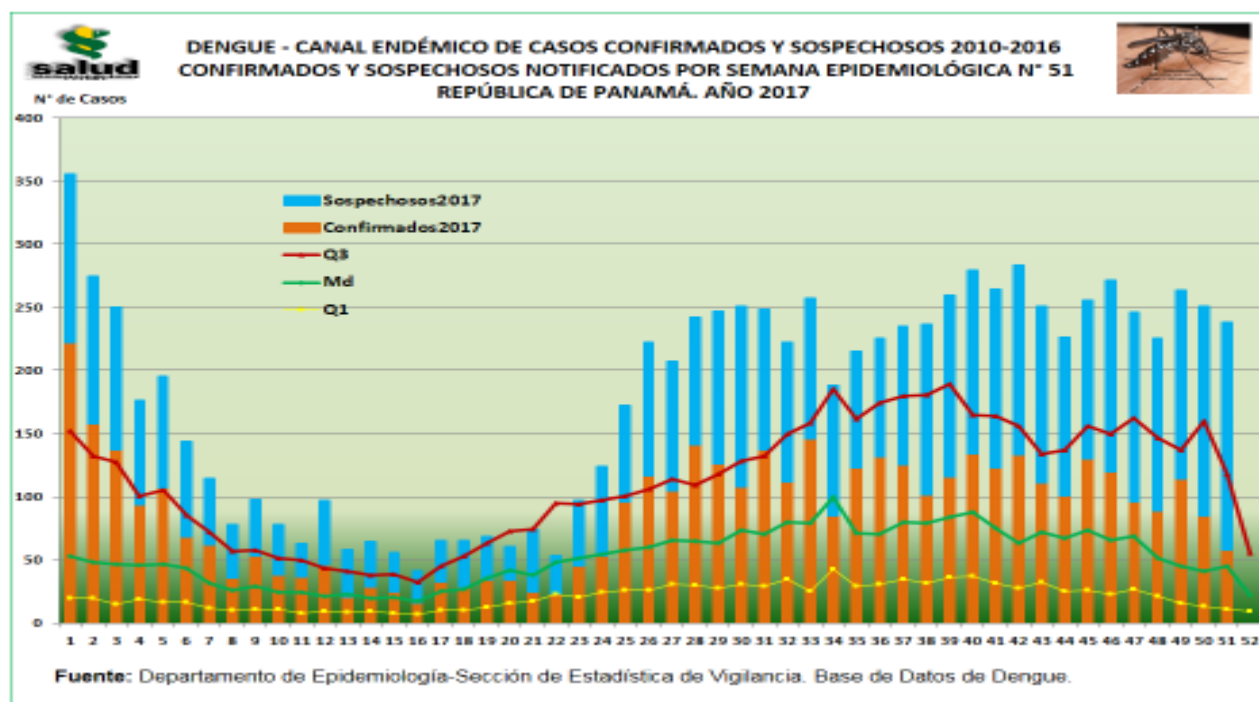
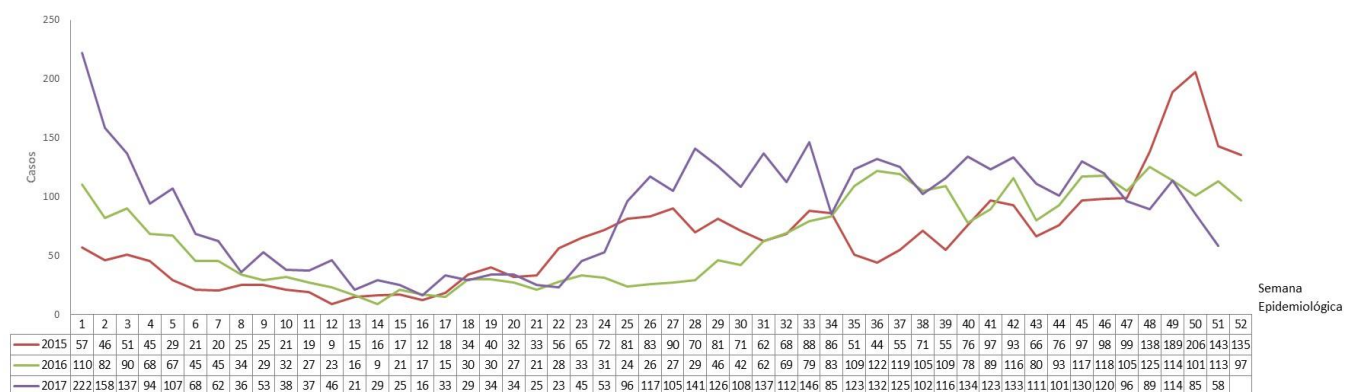


Gráfico N°3

Número de casos de dengue según semana epidemiológica en Panamá, años 2015 a 2017 (sem51)



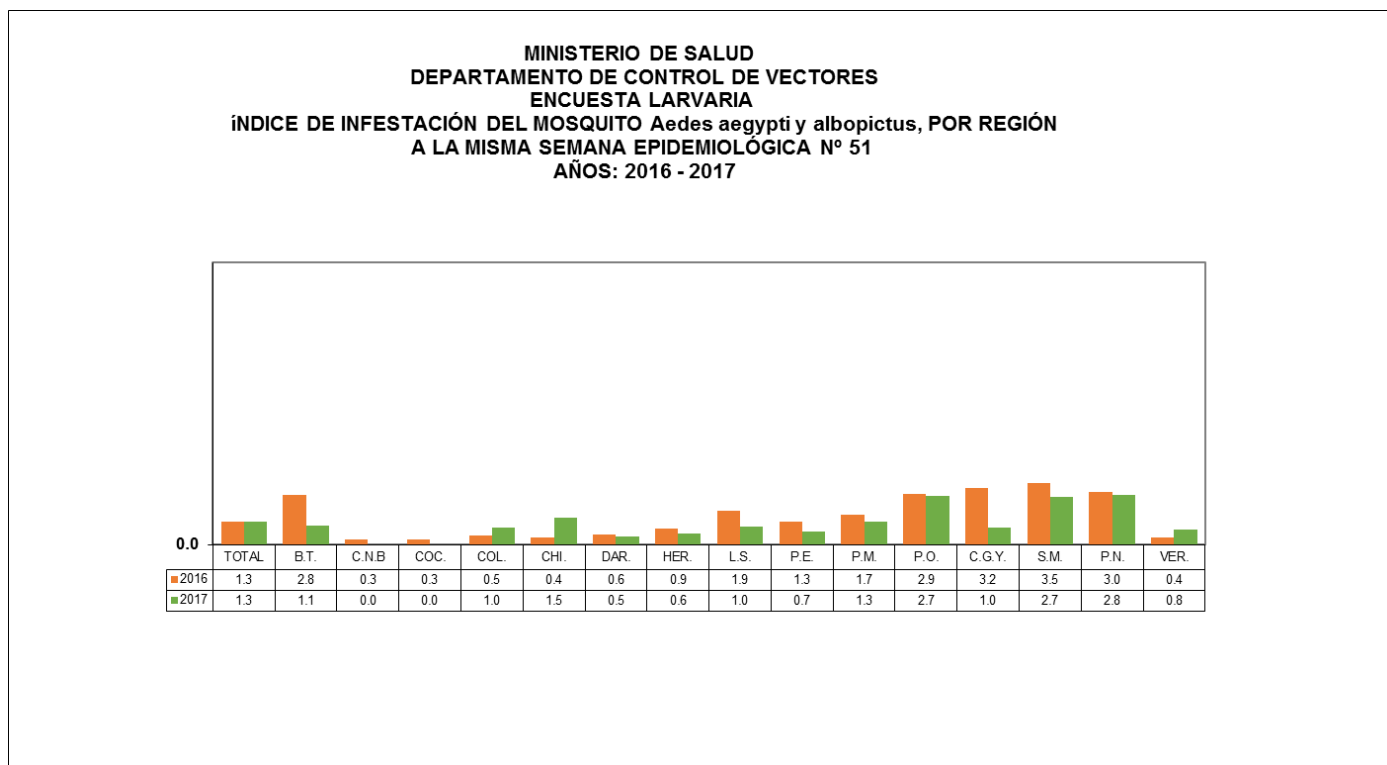
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología.

### Medidas de Prevención y Control

En esta semana el índice de infestación se encuentra en 1.3%, por debajo de lo requerido, siendo lo requerido (2.3%) persistiendo las regiones de: San Miguelito, Guna Yala, P. Norte, P. Oeste y Bocas de Toro 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.

GráficoN°4



**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**