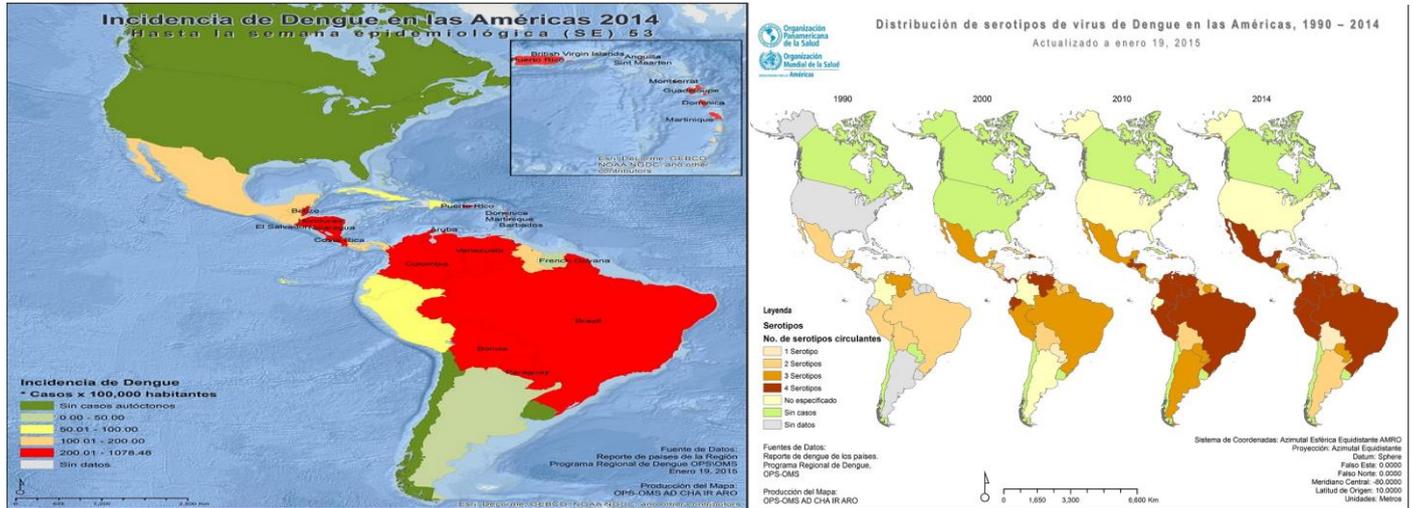


Situación en las Américas



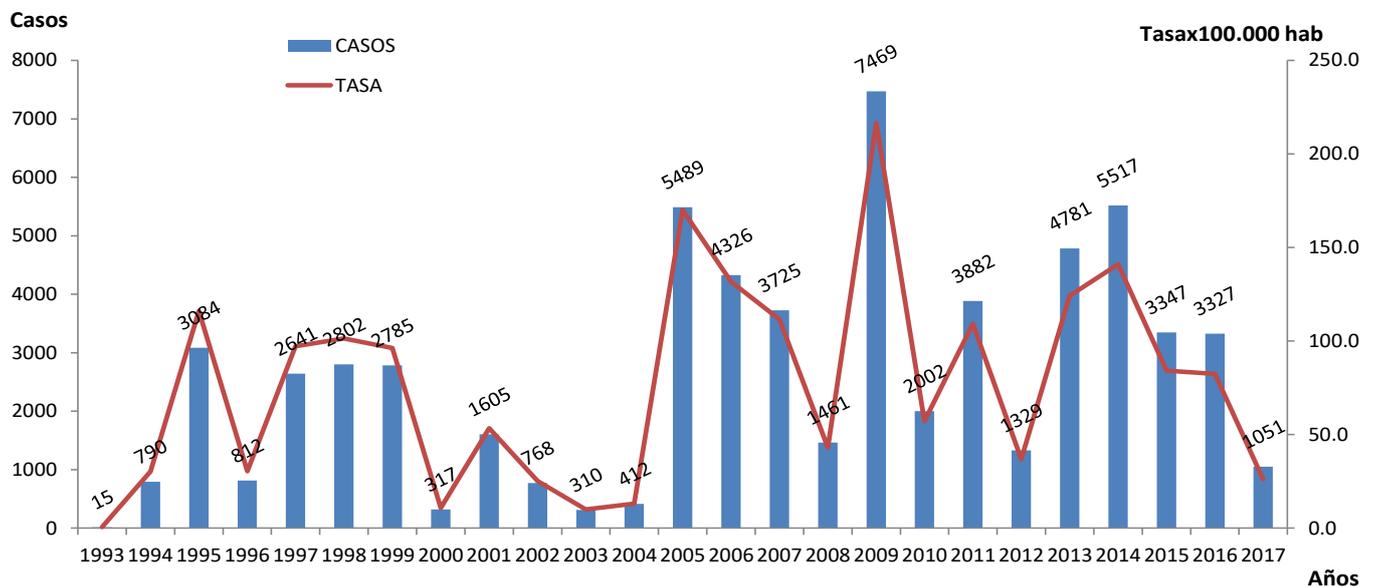
Situación Nacional

En esta semana se confirman y actualizan 15 casos de las regiones de Darién 4, P. Oeste 3, Bocas del Toro 3, P. Metro 2 y Coclé 1; para tener un total de 1051 casos con una tasa de incidencia de 25.6 casos por 100mil habitantes; serotipos circulantes detectados 1 y 2. Tenemos registrados 71 casos más en mujeres que en hombres. La edad más afectada continua siendo de 60 a 64 años con 34.4 casos por 100 mil habitantes, a pesar de que el grupo de edad que más a casos registra es el de 35 a 49 años seguido del de 25 a 34 años. (Ver gráfico N°1 y tabla N°1 y N°2)

En estos momentos el canal se encuentra en zona de seguridad según los casos confirmados, sin embargo si sumamos los confirmados y sospechosos estamos en zona de alerta. (Ver gráfico N°2)

Del total de casos notificados se han hospitalizado el 7% (193/2589) de los casos, en la semana epidemiológica que más se han hospitalizado en las primeras siete semanas, teniendo la mayor frecuencia las semanas uno y dos con 19 y 18 casos respectivamente; sin ninguna defunción registrada a la fecha. (Ver gráficoN°3)

Gráfico N° 1 Número de casos de dengue y tasa de incidencia según año de ocurrencia en la República de Panamá-período 1993-2017 (sem 21)



Fuente: Departamento de Epidemiología/Sección Estadística/ MINSa

Tabla No1. Número de Casos confirmados de dengue según región de salud en La República de Panamá, año 2017(sem 21)

REGIONES DE SALUD	CASOS CONFIRMADOS											CASOS SOSPECHOSOS							
	TOTAL		MASCULINO		FEMENINO		TIPO DE DENGUE				DEFUNCIONES	CRITERIO DE CONFIRMACIÓN			SEROTIPO CIRCULANTE	TOTAL	SIN SIGNO DE ALARMA	CON SIGNO DE ALARMA	GRAVE
	CASOS	TASAS 2/	CASOS	TASAS 2/	CASOS	TASAS 2/	TOTAL	SIN SIGNO DE ALARMA	CON SIGNO DE ALARMA	GRAVE		TOTAL	NEXO	LABORATORIO					
REPUBLICA	1051	25.6	490	23.83	561	27.5	1051	557	89	5	0	1051	195	856		1488	1392	94	2
BOCAS DEL TORO	155	83.6	63	74.4	92	113.7	155	145	10	0	0	155	54	101		37	36	1	0
COCLE	79	30.2	33	24.7	46	36.0	79	76	3	0	0	79	21	58	D2	41	40	1	0
COLON	23	8.1	17	11.8	6	4.3	23	19	4	0	0	23	0	23		12	10	2	0
CHIRIQUI	30	6.6	16	7.0	14	6.2	30	25	5	0	0	30	0	30	D1 y D2	24	22	2	0
DARIEN	64	94.1	31	84.7	33	105.0	64	57	7	0	0	64	10	54	D1	21	18	3	0
HERRERA	91	76.8	35	58.8	56	94.9	91	89	1	1	0	91	4	87	D1 y D2	16	16	0	0
LOS SANTOS	32	33.5	14	29.2	18	37.9	32	32	0	0	0	32	1	31	D1 y D2	12	12	0	0
PANAMÁ ESTE	18	12.9	10	13.1	8	12.6	18	16	2	0	0	18	3	15	D1 y D9	81	71	10	0
PANAMÁ OESTE	174	59.4	84	55.9	90	63.1	174	162	10	2	0	174	47	127	D1 y D2	371	356	15	0
PANAMÁ NORTE	53	20.0	34	25.7	19	14.3	53	47	6	0	0	53	7	46	D1 y D7	160	151	9	0
METROPOLITANA	192	23.9	83	21.3	109	26.5	192	166	24	2	0	192	16	176	D1 y D2	445	405	39	1
SAN MIGUELITO	107	29.3	51	28.6	56	30.0	107	92	15	0	0	107	30	77	D1	245	237	7	1
VERAGUAS	26	10.6	12	9.4	14	11.8	26	25	1	0	0	26	2	24	D1	11	8	3	0
KUNA YALA	6	13.6	6	28.0	0	0.0	6	5	1	0	0	6	0	6	D1	9	9	0	0
NGOBE BUGLE	1	0.5	1	1.0	0	0.0	1	1	0	0	0	1	0	1	D1 y D1	3	1	2	0

JUNTOS PODEMOS ACABAR CON EL DENGUE

1/ Hasta la Semana Epidemiológica N° 21 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

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 21)

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	1051	25.6	13	17.5	43	14.5	61	16.7	97	26.8	99	28.0	97	29.1	187	30.1	240	29.2	86	21.4	49	34.4	79	24.1
BOCAS DEL TORO	155	83.6	0	0.0	8	33.5	8	28.5	17	88.8	15	86.7	9	80.6	25	103.4	42	160.8	15	135.4	9	289.5	11	183.9
COCLE	79	30.2	0	0.0	0	0.0	4	18.9	4	18.9	12	48.5	9	37.3	11	26.8	15	33.7	8	33.8	8	89.3	8	33.6
COLON	23	8.1	2	32.4	2	8.2	0	0.0	1	3.5	5	18.8	2	8.6	7	16.4	3	5.7	0	0.0	1	11.8	0	0.0
CHIRIQUI	30	6.6	0	0.0	2	5.8	4	9.4	1	2.3	1	2.4	4	10.8	4	6.4	7	8.9	2	4.3	2	11.3	3	6.7
DARIEN	64	94.1	1	60.9	2	31.9	3	41.1	6	82.1	5	66.5	10	139.9	16	151.2	10	109.7	4	86.2	3	156.7	4	86.7
HERRERA	91	76.8	0	0.0	0	0.0	5	52.5	9	84.5	3	30.0	10	103.3	20	111.0	19	88.1	12	90.4	4	72.1	9	80.8
LOS SANTOS	32	33.5	0	0.0	0	0.0	1	15.2	3	45.7	1	14.2	3	42.6	2	14.7	12	65.6	3	25.5	2	40.0	5	33.9
PANAMÁ ESTE	18	12.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	15.6	2	16.9	4	33.9	5	20.5	4	13.2	1	9.3	0	0.0	0	0.0
PANAMÁ OESTE	174	59.4	5	53.8	7	17.8	9	18.6	18	37.3	19	42.8	10	22.7	28	32.9	41	29.9	13	22.0	7	36.8	17	42.1
PANAMÁ NORTE	53	20.0	1	23.3	3	17.6	6	25.3	5	21.0	7	28.9	4	20.1	11	26.0	12	18.4	0	0.0	2	26.4	2	15.2
METROPOLITANA	192	23.9	2	17.1	11	24.2	15	27.0	16	28.8	19	31.9	17	28.6	29	23.0	46	23.7	16	17.3	5	15.7	16	22.6
SAN MIGUELITO	107	29.3	1	17.7	9	40.2	7	25.8	14	51.6	5	18.6	12	45.7	24	43.8	19	22.5	11	26.1	3	19.5	2	6.2
VERAGUAS	26	10.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.2	5	21.4	2	9.0	4	10.4	8	22.4	1	4.5	3	30.9	2	7.9
KUNA YALA	6	13.6	1	75.4	1	20.6	1	18.7	0	0.0	0	0.0	1	21.6	0	0.0	2	52.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
NGOBE BUGLE	1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

JUNTOS PODEMOS ACABAR CON EL DENGUE

1/ Hasta la Semana Epidemiológica N° 21 2/ Tasa por 100,000 Habitantes
FUENTE: MINSAP/Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/Bases de Datos.

Gráfico N°2

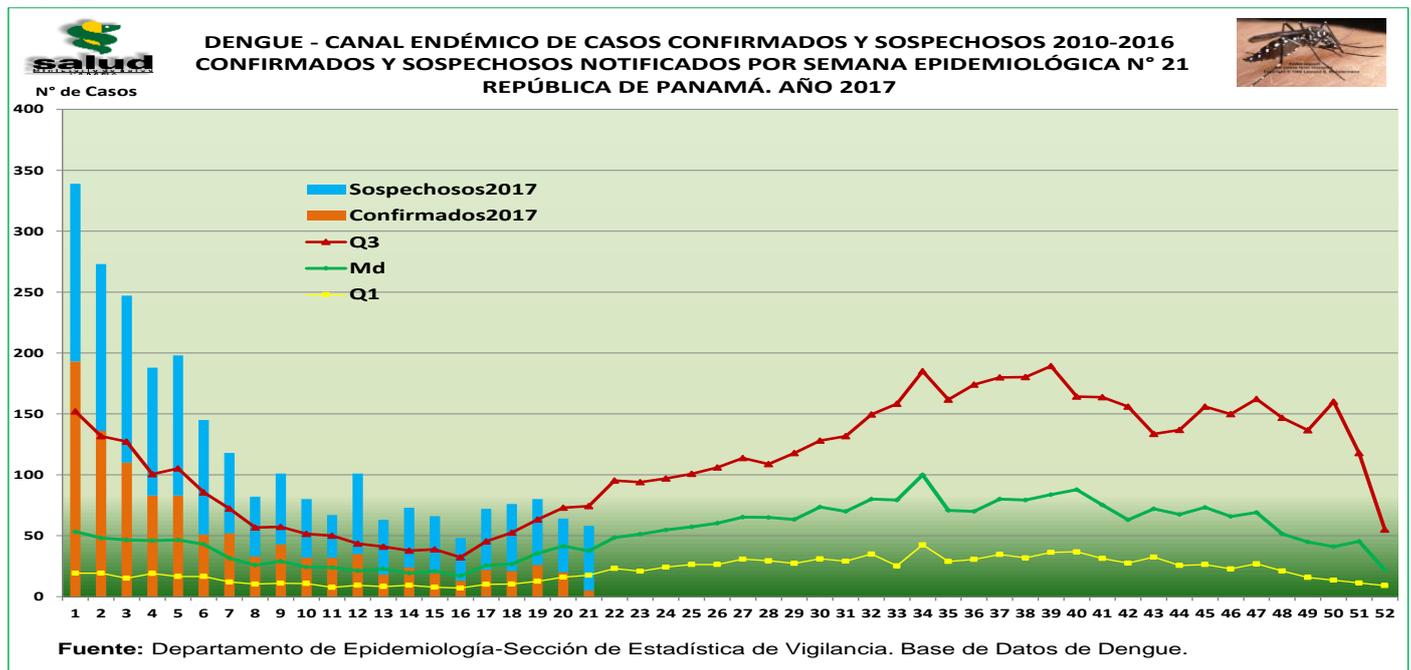
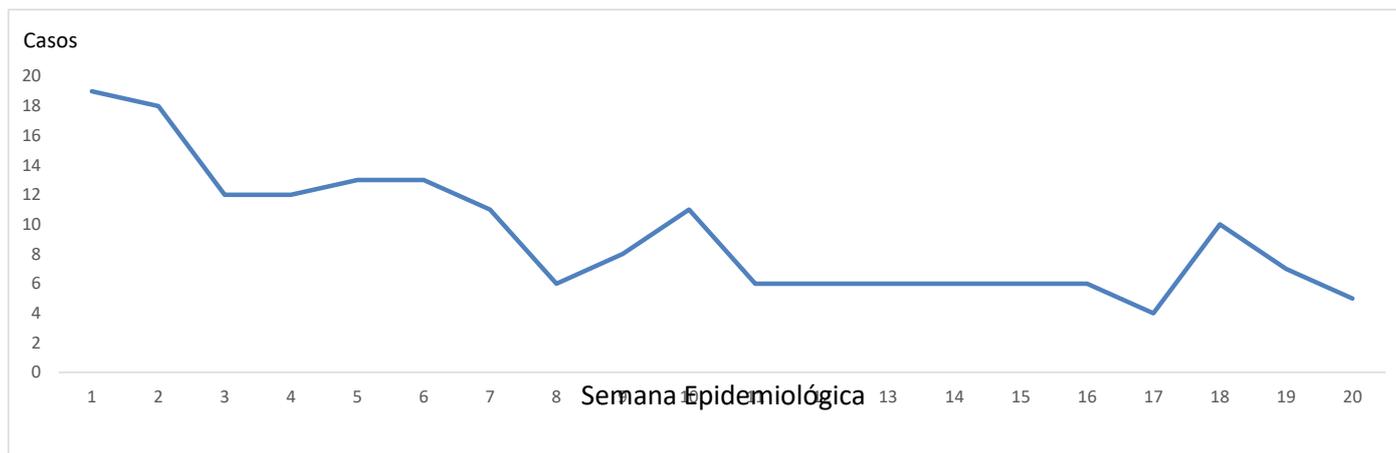


Grafico N°3 Número de casos hospitalizados por dengue según semana epidemiológica en la República de Panamá, año 2017 (sem 21)



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología, sección estadística

Medidas de Prevención y Control

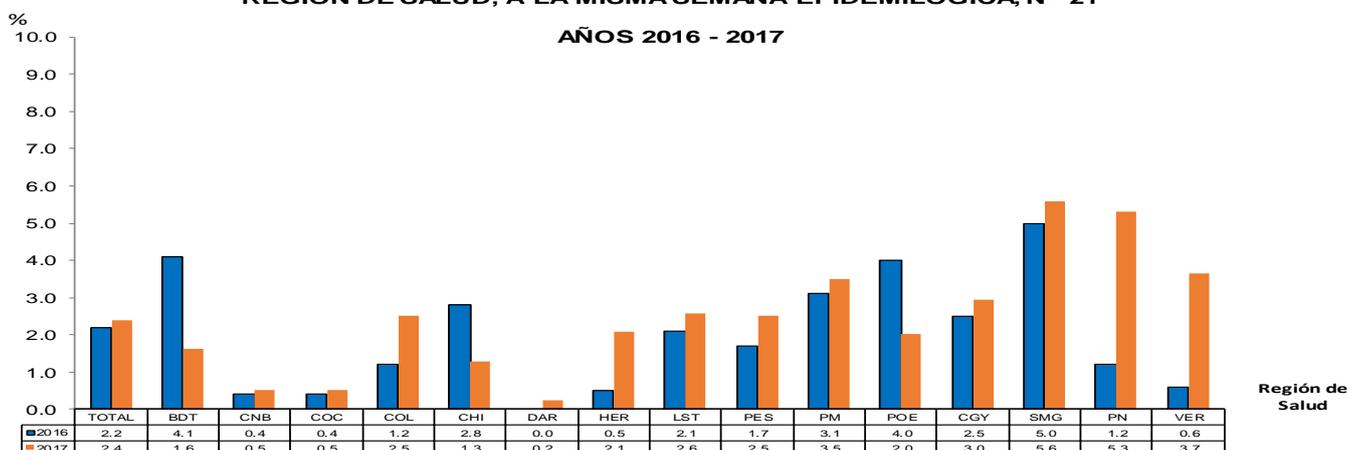
Con la inspección de 22785 viviendas de esta semana se encontraron 550 criaderos positivos para *A. albopictus* y *A. aegypti* con un aumento del índice de infestación de 0.2% comparados con la semana anterior de 2.2% a 2.4%, las regiones de salud con índice por encima de lo esperado fue la de San Miguelito 5.6%, P. Norte 5.3%, Veraguas 3.7%, Guna Yala 3.0%, Metropolitana 3.5%, Los Santos 2.6%, Colón 2.5%, P. Este 2.5%, Colón 2.3%, Herrera 2.1% y P. Oeste 2.1%. (Ver gráfico N°3)

Del total de recipientes con *Aedes* mas del 50% (341/605) son criaderos útiles, por lo que si la población realizara todas las recomendaciones que brinda o proporciona el ministerio de salud al adecuado almacenamiento de agua tendríamos menos criaderos para el desarrollo del vector, por lo que hubiese menos incidencia de casos. Se eliminaron 37489 recipientes y tratándose 10343 recipientes con larvicida. Se nebulizan 8499 viviendas y 1022 manzanas. Se aplicaron mas recomendación de sanción en comparación a la semana anterior con 190 recomendaciones de sanciones.

Gráfico N°6

**REPÚBLICA DE PANAMÁ
MINISTERIO DE SALUD
DEPARTAMENTO DE CONTROL DE VECTORES
INDICE DE INFESTACIÓN DEL MOSQUITO *Aedes aegypti* y *albopictus*
REGIÓN DE SALUD, A LA MISMA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA, N° 21**

AÑOS 2016 - 2017



FUENTE: Departamento Nacional de Control de Vectores. Sección de Estadísticas, MM/29/05/2017

Recuerde que iniciaron las Lluvias

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.
 - 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