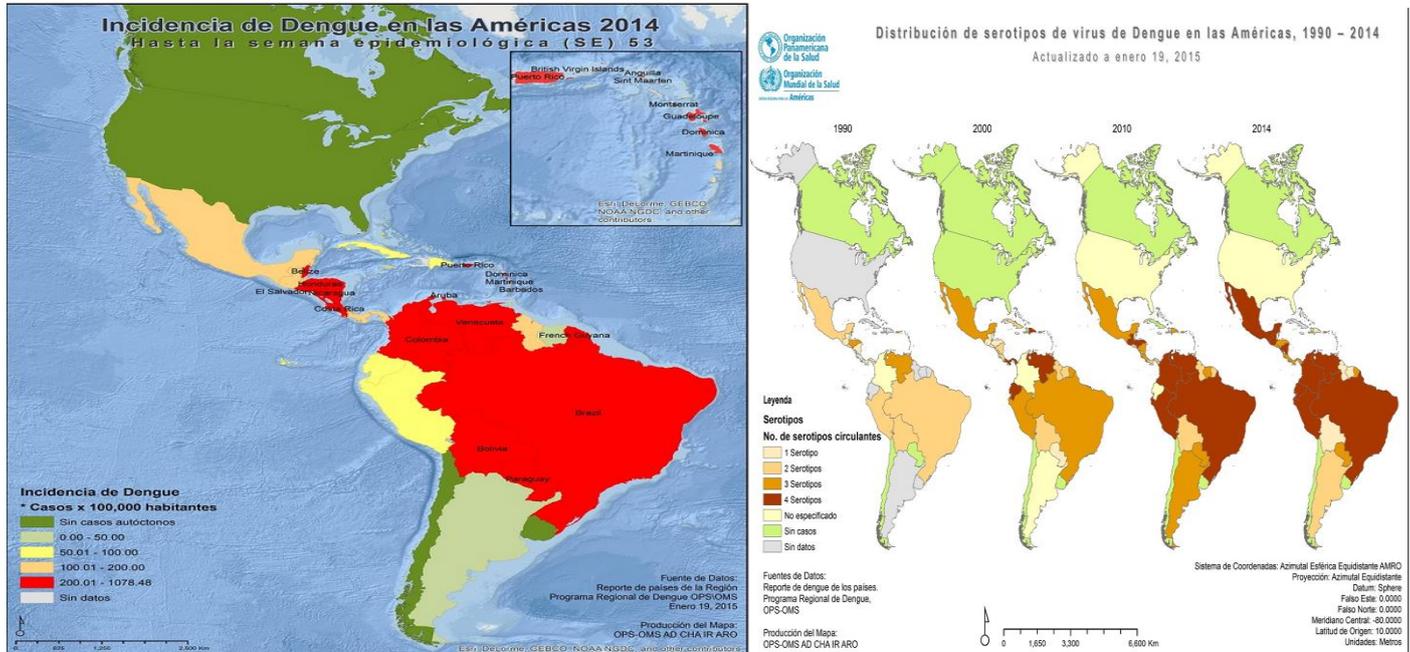


Situación en las Américas



Situación Nacional

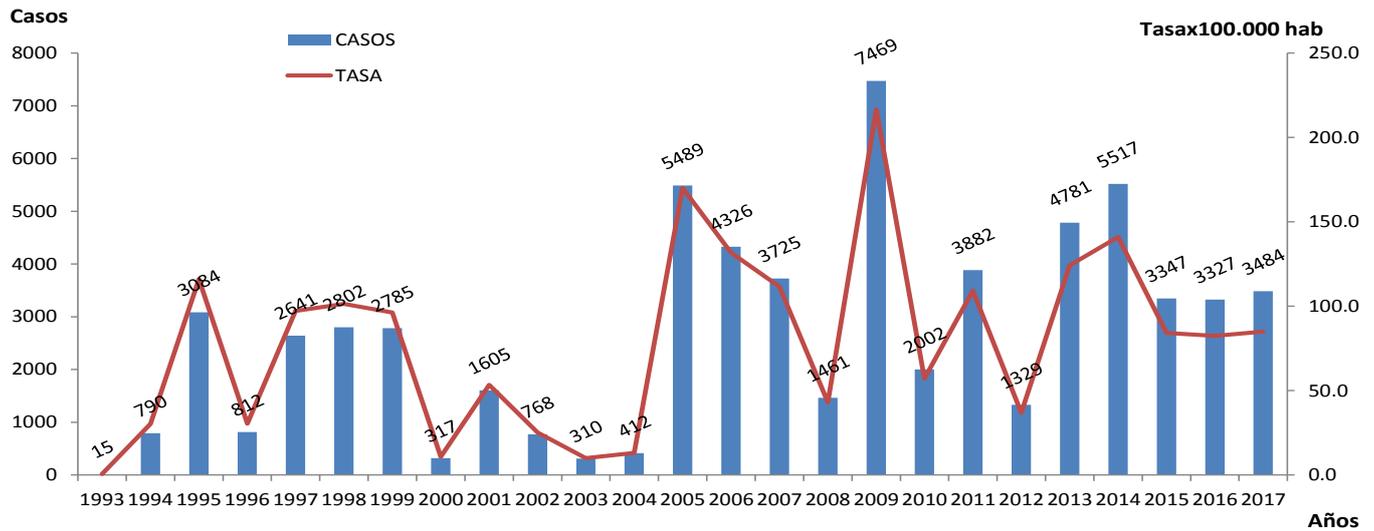
En esta semana se confirman y actualizan 133 casos correspondientes a la región de salud de P. Metro 29, P. Este 26, Coclé 18, Bocas del Toro 15, P. Oeste 13, Veraguas 12, San Miguelito 8, P. Norte 4, Darién 4, Herrera 2 y Colón 2; para tener un total de 3484 casos con una tasa de incidencia de 85 casos por 100mil habitantes y la región más afectada continua siendo la de Bocas del Toro con 354 casos por 100mil habitantes seguido de P. Este con 299 casos por 100mil habitantes que registra una defunción en la semana epidemiológica 38; serotipos circulantes detectados 1, 2 y 3. Tenemos registrados 148 casos más en mujeres que en hombres. (Tabla N°1)

El grupo de edad más afectado es de 15 a 19 años con 108 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 24. (Ver gráfico n°2)

En comparación al año 2016 tenemos a la fecha 137 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 44)



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 44)

REGIONES DE SALUD	CASOS CONFIRMADOS											CASOS SOSPECHOSOS							
	TOTAL		MASCULINO		FEMENINO		TIPO DE DENGUE				DEFUNCIONES	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	3484	85.0	1668	81.13	1816	88.9	3484	3175	297	12	1	3484	845	2639		3750	3519	229	2
BOCAS DEL TORO	587	354.4	270	318.7	317	391.8	587	557	29	1	0	587	270	317		112	106	6	0
COCLE	217	83.0	103	77.2	114	89.1	217	208	9	0	0	217	55	162	D2 y D3	201	194	7	0
COLON	132	46.2	60	41.5	72	51.1	132	110	22	0	0	132	4	128	D3	60	56	4	0
CHIRIQUI	67	14.7	31	13.5	36	15.8	67	52	15	0	0	67	3	64	D1 y D2	64	61	3	0
DARIEN	119	174.9	56	153.0	63	200.4	119	108	11	0	0	119	16	103	D1	135	125	10	0
HERRERA	117	98.7	52	87.4	65	110.1	117	115	1	1	0	117	5	112	D1 y D2	27	25	2	0
LOS SANTOS	84	88.0	37	77.2	47	99.0	84	83	1	0	0	84	2	82	D1,D2 y D3	18	17	0	1
PANAMÁ ESTE	417	299.3	204	268.2	213	336.7	417	378	35	4	1	417	92	325	D1 y D2	458	437	21	0
PANAMÁ OESTE	302	103.1	151	100.5	151	105.8	302	284	16	2	0	302	67	235	D1,D2 y D3	657	631	26	0
PANAMÁ NORTE	140	52.8	82	61.9	58	43.6	140	127	13	0	0	140	18	122	D1,D2 y D3	334	317	17	0
METROPOLITANA	769	95.9	345	88.4	424	102.9	769	668	98	3	0	769	112	657	D1,D2 y D3	1428	1313	114	1
SAN MIGUELITO	432	118.4	226	126.7	206	110.4	432	391	40	1	0	432	191	241	D1 y D3	193	178	15	0
VERAGUAS	61	24.8	32	25.0	29	24.5	61	55	6	0	0	61	10	51	D1	3	3	0	0
KUNA YALA	38	85.9	17	79.2	21	92.2	38	37	1	0	0	38	0	38	D1	53	52	1	0
NOGIBE BUGLE	2	1.0	2	1.9	0	0.0	2	2	0	0	0	2	0	2	D1 y D1	7	4	3	0

JUNTOS PODEMOS ACABAR CON EL DENGUE

1/ Hasta la Semana Epidemiológica N° 44 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, Chibire y Ernesto Córdoba.

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

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 44)

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	3484	85.0	41	55.2	153	51.6	236	64.7	344	95.2	382	108.1	312	93.8	606	97.7	759	92.2	310	77.3	118	82.8	223	68.1
BOCAS DEL TORO	587	354.4	6	128.8	20	111.6	35	186.3	58	302.9	68	393.0	37	249.0	99	409.4	155	593.5	54	487.6	21	628.9	34	568.8
COCLE	217	83.0	0	0.0	2	10.7	10	42.3	15	63.5	28	113.1	22	91.3	32	77.5	41	92.1	28	117.7	16	178.5	23	96.7
COLON	132	46.2	2	32.4	9	37.0	9	31.9	13	48.1	16	60.2	12	51.5	25	58.5	28	53.4	11	43.4	2	23.1	5	27.7
CHIRIQUI	67	14.7	1	11.5	3	8.7	4	9.4	4	9.4	6	14.7	10	27.0	8	12.9	13	16.8	8	17.1	4	22.5	6	13.4
DARIEN	119	174.9	1	60.9	4	83.8	9	123.2	11	150.6	8	106.4	18	251.8	27	255.1	20	219.5	8	172.5	6	313.5	7	151.8
HERRERA	117	98.7	1	66.7	0	0.0	5	52.5	11	115.6	6	59.9	12	124.0	25	138.8	28	129.8	13	98.0	4	72.1	12	80.9
LOS SANTOS	84	88.0	4	375.2	2	45.5	1	15.2	4	61.0	7	99.3	4	58.8	15	110.2	25	136.7	11	93.6	2	40.0	9	61.0
PANAMÁ ESTE	417	299.3	3	133.3	14	125.8	23	179.8	38	297.1	42	364.8	58	491.7	79	323.8	94	310.1	30	279.8	16	488.1	20	270.3
PANAMÁ OESTE	302	103.1	6	64.6	20	51.0	23	47.7	31	64.2	29	65.3	21	47.6	53	62.3	61	44.5	24	40.5	10	52.6	24	59.4
PANAMÁ NORTE	140	52.8	3	69.8	5	29.4	18	75.8	13	54.7	19	78.5	9	45.3	21	49.7	35	53.5	9	34.4	2	26.4	6	45.6
METROPOLITANA	769	95.9	9	78.9	43	94.8	85	117.0	88	158.5	97	182.7	81	102.5	123	97.4	159	81.9	58	62.9	18	56.8	48	67.9
SAN MIGUELITO	432	118.4	3	53.0	24	107.1	29	108.8	54	198.9	40	148.4	38	144.7	80	148.0	79	93.5	48	114.1	13	84.4	24	74.6
VERAGUAS	61	24.8	1	22.0	0	0.0	2	8.5	1	4.2	8	34.2	8	36.1	13	33.8	14	39.3	6	27.3	3	30.9	5	19.7
KUNA YALA	38	85.9	1	75.4	7	144.3	3	56.0	3	56.0	8	155.6	2	43.3	5	85.3	7	182.1	1	37.6	1	84.8	0	0.0
NOGIBE BUGLE	2	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	0	0.0	1	10.7	0	0.0	0	0.0

1/ Hasta la Semana Epidemiológica N° 44. 2/ Tasa por 100,000 Habitantes

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

JUNTOS PODEMOS ACABAR CON EL DENGUE

Gráfico N°2

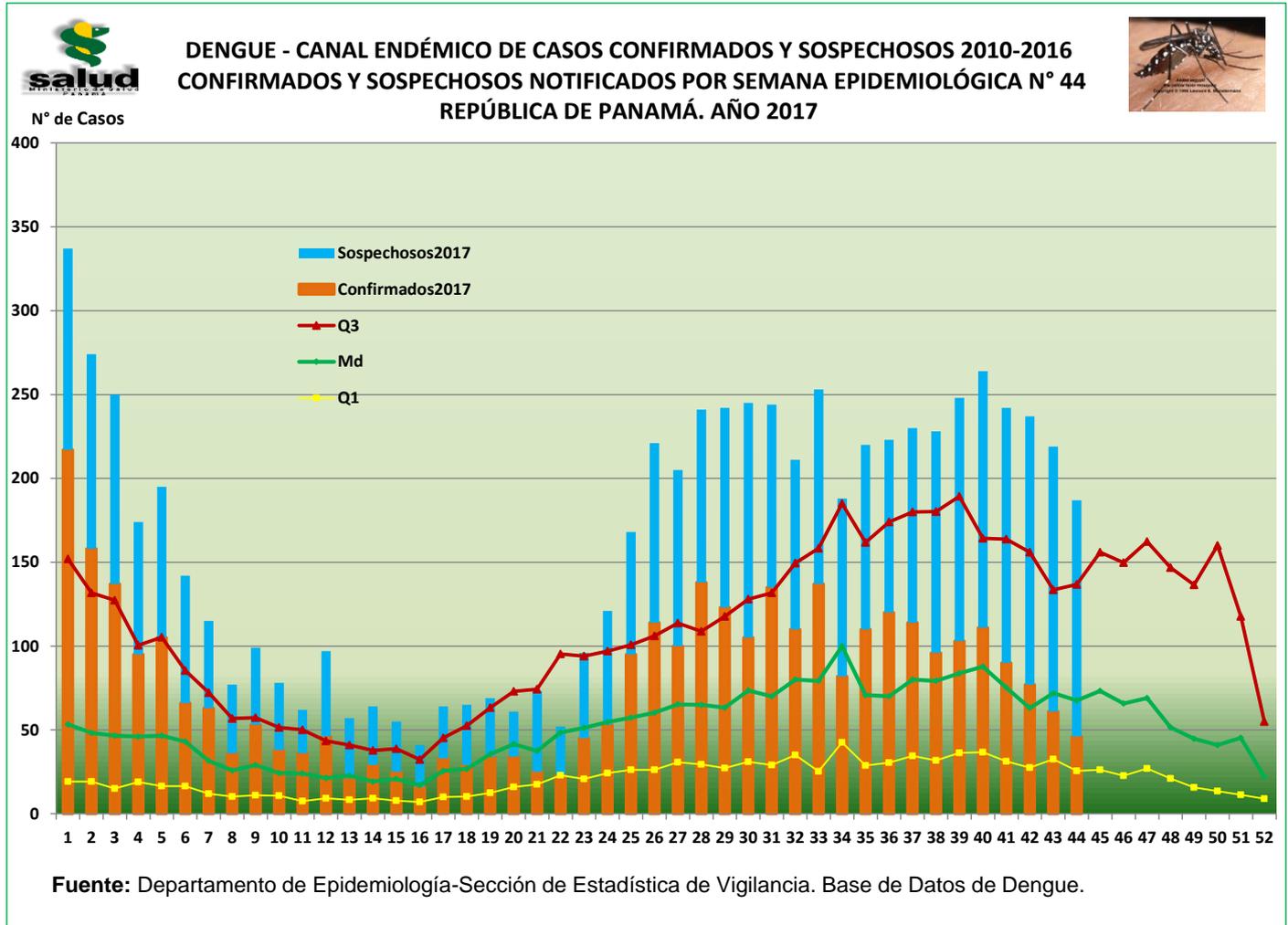
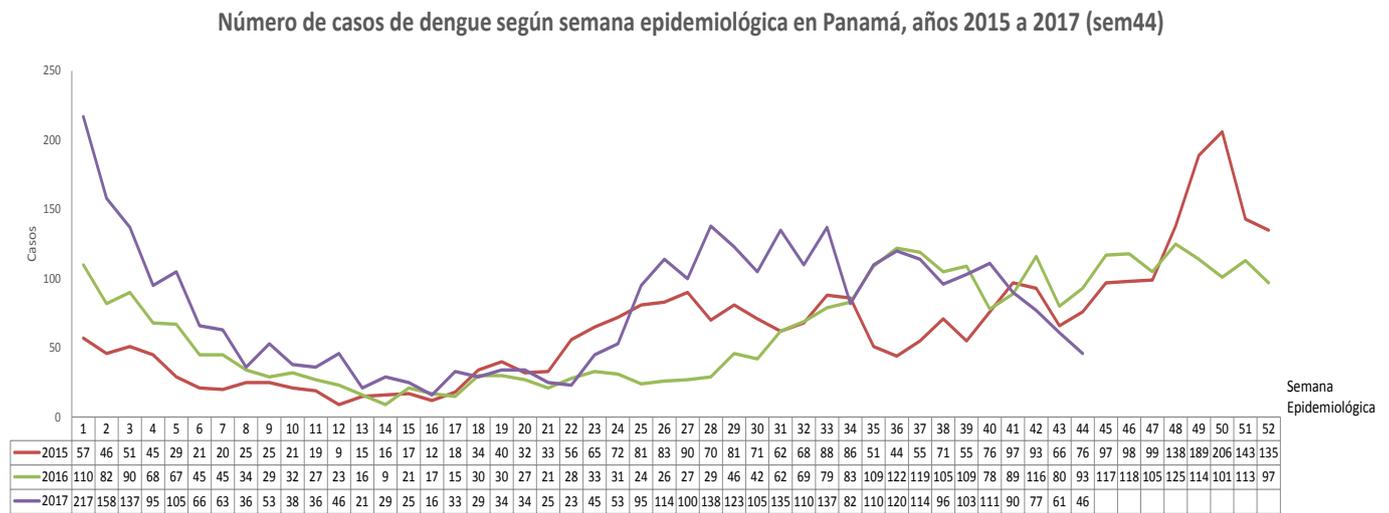


Gráfico N°3

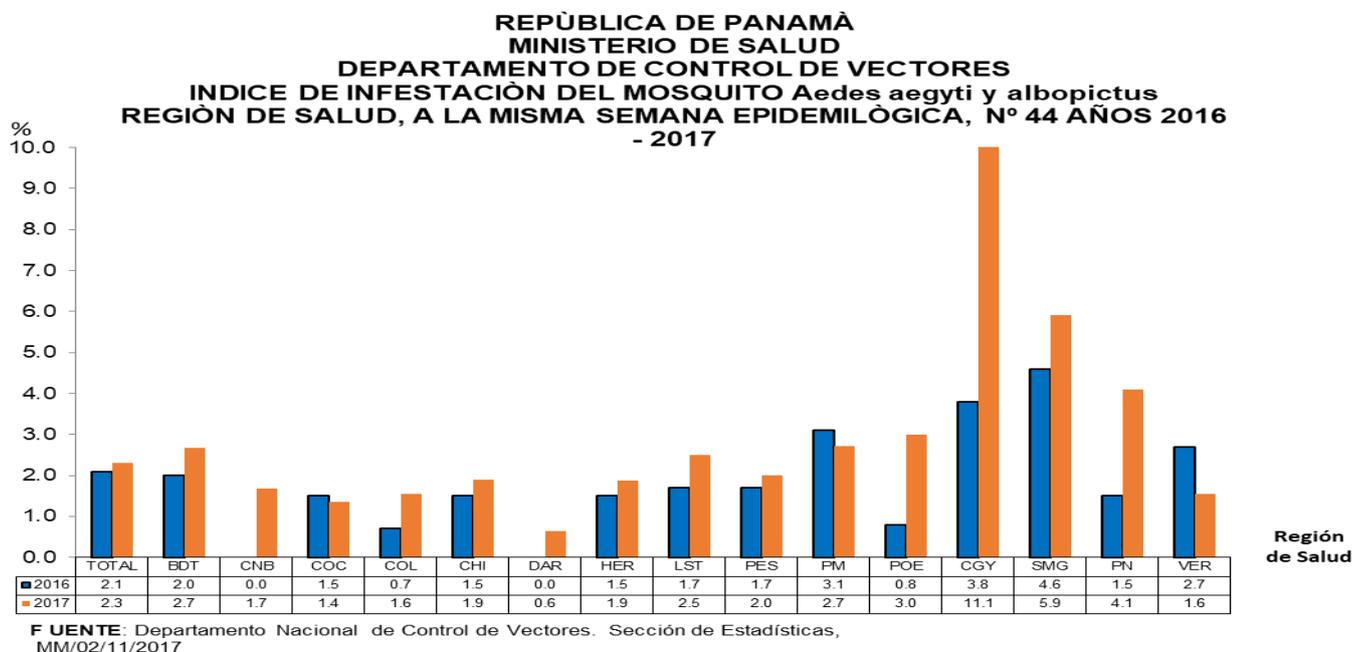


Medidas de Prevención y Control

En la semana 44 se inspeccionan 11619 viviendas encontrando menos criaderos positivos que la semana anterior con 268 para *A. albopictus* y *A. aegypti*, se mantiene el índice de infestación en 2.3%, las regiones que presentan índice elevados son las de Guna Yala (con el índice más alto de 11.1), P. Norte Los Santos, P. Oeste, San Miguelito y P. Metro. (Ver gráfico N°4)

Del total de recipientes con *Aedes* el 62% (167/268) son criaderos útiles, por lo que se insiste si la población cooperara con 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 20659 recipientes y tratándose 4908 recipientes con larvicida. Se nebulizan 5072 viviendas y 844 manzanas. Se aplicaron 112 recomendaciones de sanción y 13 actas de compromisos.

GráficoN°12



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