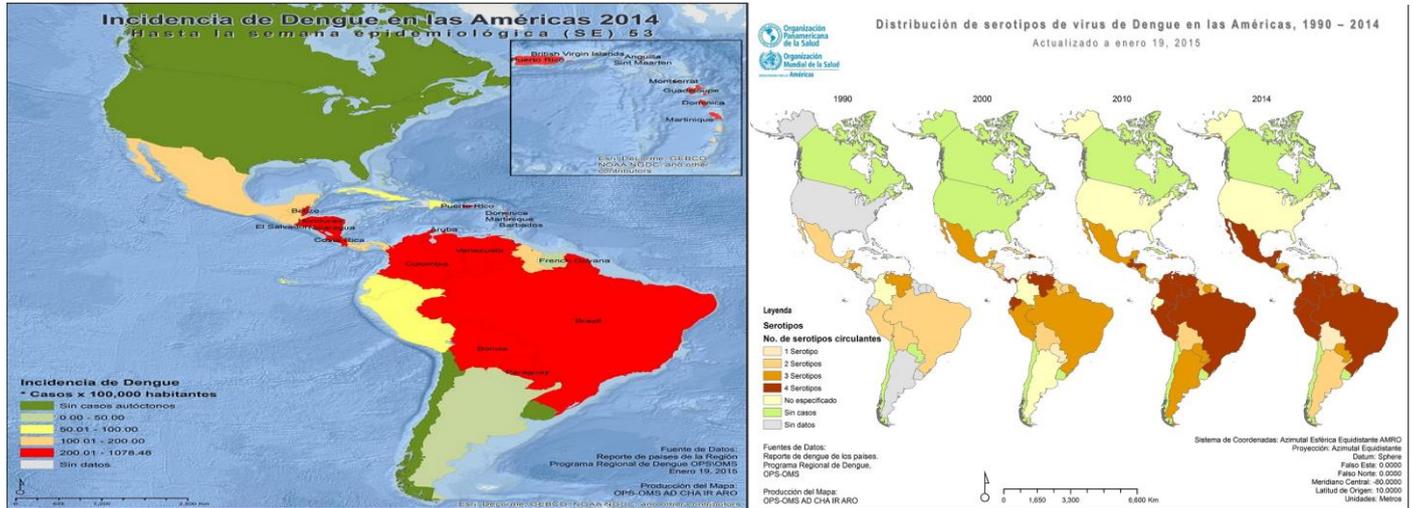


Situación en las Américas



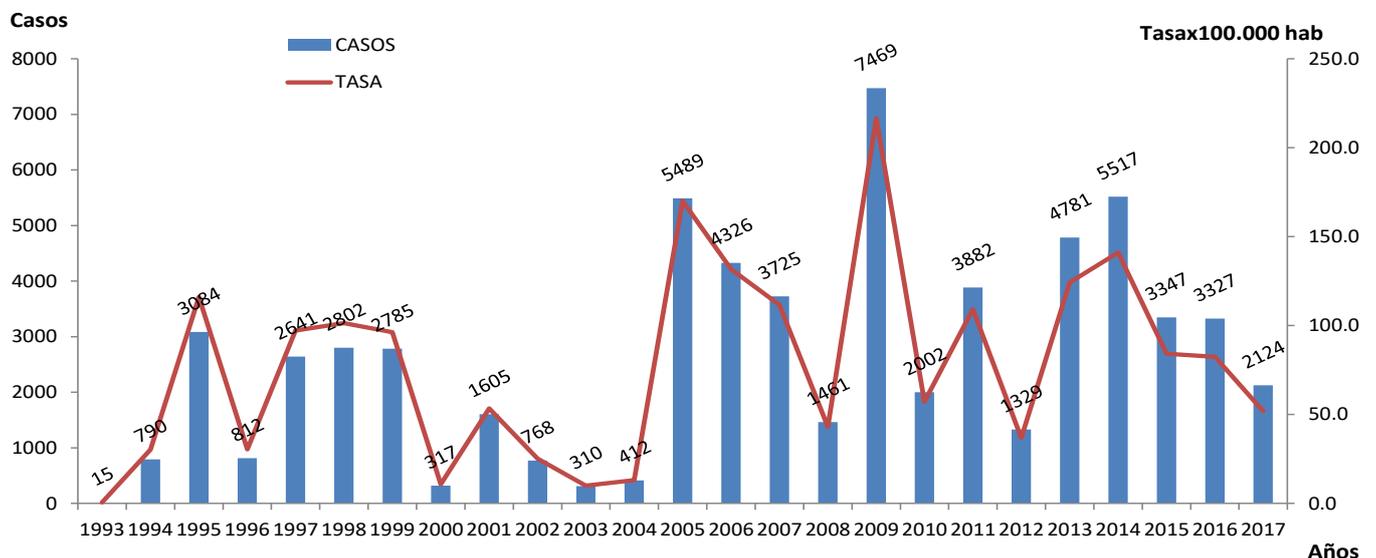
Situación Nacional

En esta semana se confirman y actualizan 85 casos correspondientes a la región de salud de Bocas del Toro 23, P. Metro 19, P. Este 15, San Miguelito 7, Coclé 5, Colón 5, P. Oeste 3, Guna Yala 4, Veraguas 2, P. Norte 1 y Herrera 1; para tener un total de 2124 casos con una tasa de incidencia de 51 casos por 100mil habitantes y la región más afectada continua siendo la de Bocas del Toro con 211 casos por 100mil habitantes; serotipos circulantes detectados 1 y 2. Tenemos registrados 66 casos más en mujeres que en hombres.

El grupo de edad más afectado es de 15 a 19 años con 63 casos por 100mil habitantes (Ver gráfico N°1 y tabla N°1 y N°2)

En el canal endémico (CE) de país los casos confirmados están dentro de los esperados al momento, con un aumento que sobrepasa los esperados específicamente en la semana 28.

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 33)



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 33)

REGIONES DE SALUD	CASOS CONFIRMADOS											CASOS SOSPECHOSOS							
	TOTAL		MASCULINO		FEMENINO		TIPO DE DENGUE			PREVALENCIA	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
	JUNTOS PODEMOS ACABAR CON EL DENGUE																		
REPUBLICA	2124	51.8	1029	50.05	1095	53.6	2124	1928	188	8	0	2124	574	1550		2535	2365	165	1
BOCAS DEL TORO	351	211.9	158	186.5	193	238.5	351	335	15	1	0	351	152	199		106	97	9	0
COCLE	111	42.5	49	36.7	62	48.5	111	105	6	0	0	111	26	85	D2	87	81	6	0
COLON	44	15.4	30	20.7	14	9.9	44	39	5	0	0	44	0	44		17	14	3	0
CHIRIQUI	51	11.2	26	11.3	25	11.0	51	37	14	0	0	51	2	49	D1 y D2	54	51	3	0
DARIEN	91	133.8	43	117.5	48	152.7	91	82	9	0	0	91	11	80	D1	92	84	8	0
HERRERA	103	88.9	43	72.3	60	101.6	103	101	1	1	0	103	5	98	D1 y D2	27	26	1	0
LOS SANTOS	35	36.7	17	35.5	18	37.9	35	35	0	0	0	35	1	34	D1 y D2	19	19	0	0
PANAMÁ ESTE	190	136.4	101	132.8	89	140.7	190	172	18	0	0	190	62	128	D1 y D2	261	246	15	0
PANAMÁ OESTE	237	80.9	115	76.6	122	85.5	237	222	13	2	0	237	61	176	D1 y D2	519	500	19	0
PANAMÁ NORTE	92	34.7	54	40.8	38	28.6	92	80	12	0	0	92	14	78	D1 y D2	271	258	13	0
METROPOLITANA	471	58.7	215	55.1	256	62.1	471	398	70	3	0	471	68	403	D1 y D2	896	826	69	1
SAN MIGUELITO	294	80.6	148	82.9	146	78.3	294	271	22	1	0	294	167	127	D1	145	136	13	0
VERAGUAS	38	15.4	19	14.9	19	16.1	38	36	2	0	0	38	5	33	D1	13	9	4	0
KUNA YALA	15	33.9	10	46.6	5	22.0	15	14	1	0	0	15	0	15	D1	20	20	0	0
NGOBE BUGLE	1	0.5	1	1.0	0	0.0	1	1	0	0	0	1	0	1	D1 y D1	4	2	2	0

1/ Hasta la Semana Epidemiológica N° 33 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.

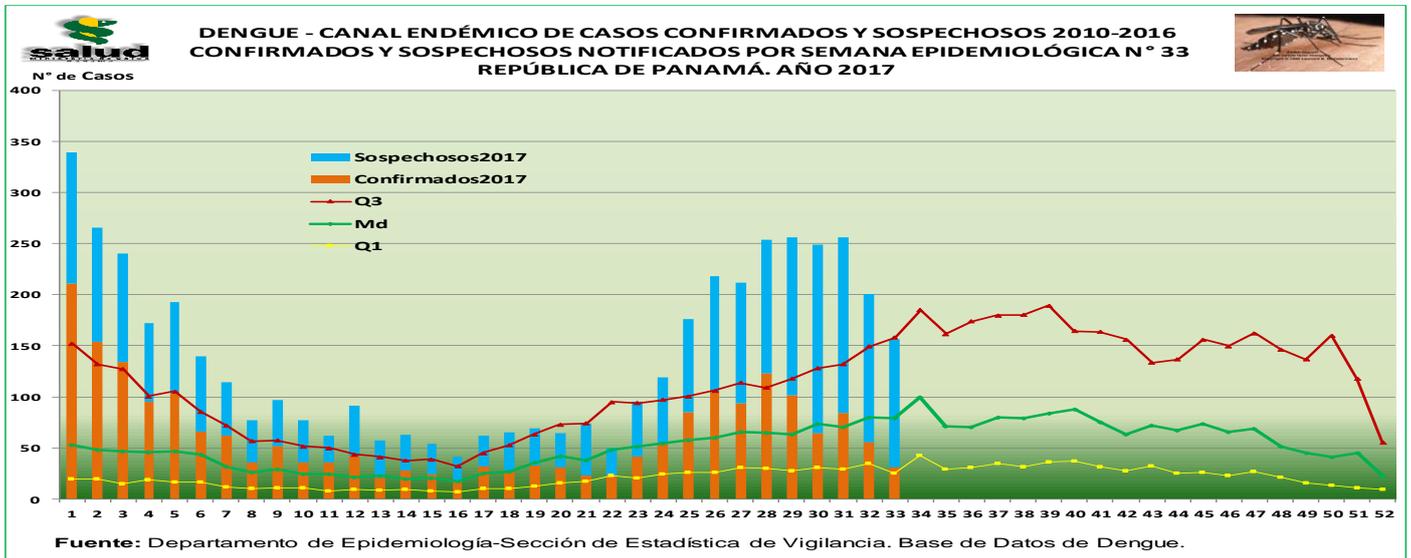
Tabla No2. Número de Casos confirmados y tasa de incidencia de dengue según grupo de edad y región de salud en La República de Panamá, año 2017(sem 33)

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	2124	51.8	26	35.0	108	36.4	152	41.7	213	58.9	224	63.4	185	55.6	354	57.1	471	57.2	180	44.9	80	56.1	131	40.0
BOCAS DEL TORO	351	211.9	4	85.8	16	89.3	21	99.8	32	167.1	38	219.6	22	148.1	57	235.7	89	340.8	34	307.0	14	419.3	24	401.3
COCLE	111	42.5	0	0.0	0	0.0	4	16.9	7	29.6	13	52.5	10	41.5	13	31.5	25	58.2	12	50.4	12	133.9	15	63.1
COLON	44	15.4	1	16.2	5	20.6	0	0.0	3	10.6	6	22.6	3	12.9	13	30.4	11	21.0	1	3.9	1	11.6	0	0.0
CHIRIQUI	51	11.2	1	11.5	3	8.7	4	9.4	4	9.4	4	9.8	8	21.6	6	9.7	10	12.7	6	12.8	2	11.3	3	6.7
DARIEN	91	133.8	1	60.9	4	83.8	6	82.1	8	109.5	7	93.1	14	195.9	19	179.5	15	164.8	7	150.9	5	261.2	5	108.4
HERRERA	103	88.9	0	0.0	0	0.0	5	52.5	11	115.5	4	39.9	11	113.0	21	116.8	24	111.3	13	98.0	4	72.1	10	67.4
LOS SANTOS	35	36.7	1	93.8	0	0.0	1	15.2	3	45.7	2	28.4	3	42.6	2	14.7	13	71.1	3	25.5	2	40.0	5	33.9
PANAMÁ ESTE	190	136.4	2	88.9	6	53.9	14	109.5	16	125.1	25	211.2	22	186.5	39	158.8	48	158.4	10	93.3	4	122.0	4	54.1
PANAMÁ OESTE	237	80.9	5	53.8	16	40.8	19	39.4	25	51.8	23	51.8	16	38.3	38	44.7	47	34.3	18	30.4	10	52.8	20	49.5
PANAMÁ NORTE	92	34.7	2	48.5	4	23.5	13	54.7	9	37.9	14	57.8	5	25.1	14	33.1	21	32.1	5	19.1	2	26.4	3	22.8
METROPOLITANA	471	58.7	6	51.2	29	83.9	43	77.4	56	100.8	56	93.9	37	82.2	65	51.5	101	52.0	39	42.3	11	34.8	28	39.6
SAN MIGUELITO	294	80.6	2	35.3	21	93.8	18	66.3	38	139.9	24	89.1	28	106.8	56	102.2	58	68.3	30	71.3	10	64.9	11	34.2
VERAGUAS	38	15.4	0	0.0	0	0.0	2	8.5	1	4.2	6	25.6	4	18.1	8	20.8	9	25.2	2	9.1	3	30.9	3	11.8
KUNA YALA	15	33.9	1	75.4	4	82.5	2	37.3	0	0.0	2	38.9	2	43.3	2	34.1	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

1/ Hasta la Semana Epidemiológica N° 33 2/ Tasa por 100,000 Habitantes

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

Gráfico N°2

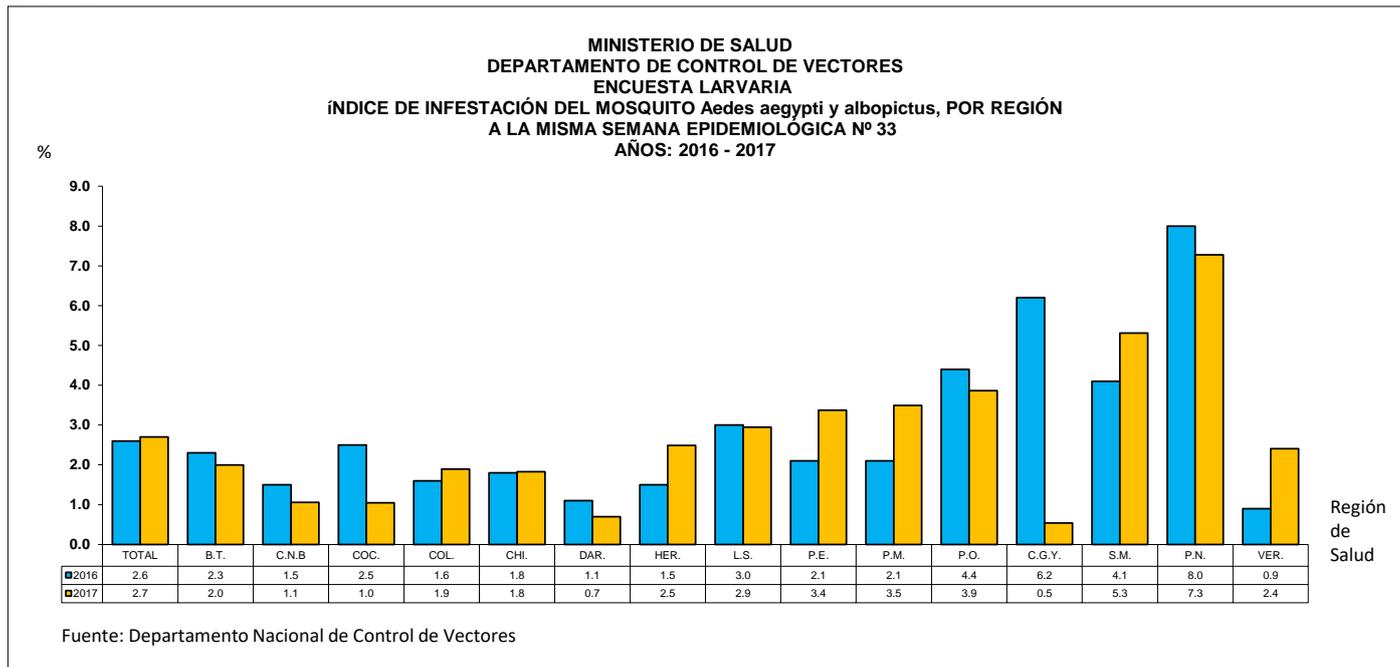


Medidas de Prevención y Control

En la semana 33 se inspeccionan 17165 viviendas encontrando 459 criaderos positivos para *A. albopictus* y *A. aegypti* manteniendo un índice de infestación por encima de lo esperado con 2.7%, las regiones que presentan índice elevados son la de Herrera, Los Santos, P. Este, P. Metro, P. Oeste, P. Norte y San Miguelito (la mas alta con 7.3) (Ver gráfico N°3)

Del total de recipientes con *Aedes* el 63% (290/459) 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 24917 recipientes y tratándose 8704 recipientes con larvicida. Se nebulizan 5103 viviendas y 514 manzanas. Se aplicaron 14 recomendaciones de sanción y 135 actas de compromisos.

GráficoN°3



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