

Boletín epidemiológico N° 24 - 2017

Enfermedades Transmitidas por Vectores



ZIKA 10 cantones con mayor tasa de incidencia notificada, semana 1-24, 2017, Costa Rica

A la semana 25

Cantón	Tasas x 100.000	Casos
Montes De Oro	43	6
Limón Central	30	30
Bagaces	26	6
Esparza	22	8
Puntarenas	16	21
San Mateo	14	1
Carrillo	14	6
Guacimo	13	7
Garabito	13	3
Matina	11	5

Criaderos potenciales abordados:



Eliminados 568 747

Tratados 1 206 547

Total: 1 775 294

Casas visitadas 342 930

Casas Fumigadas



157 453

Criaderos con huevecillos o larvas



16 826

Total de casos Notificados: 1033



Confirmados*: 185

2016

2017

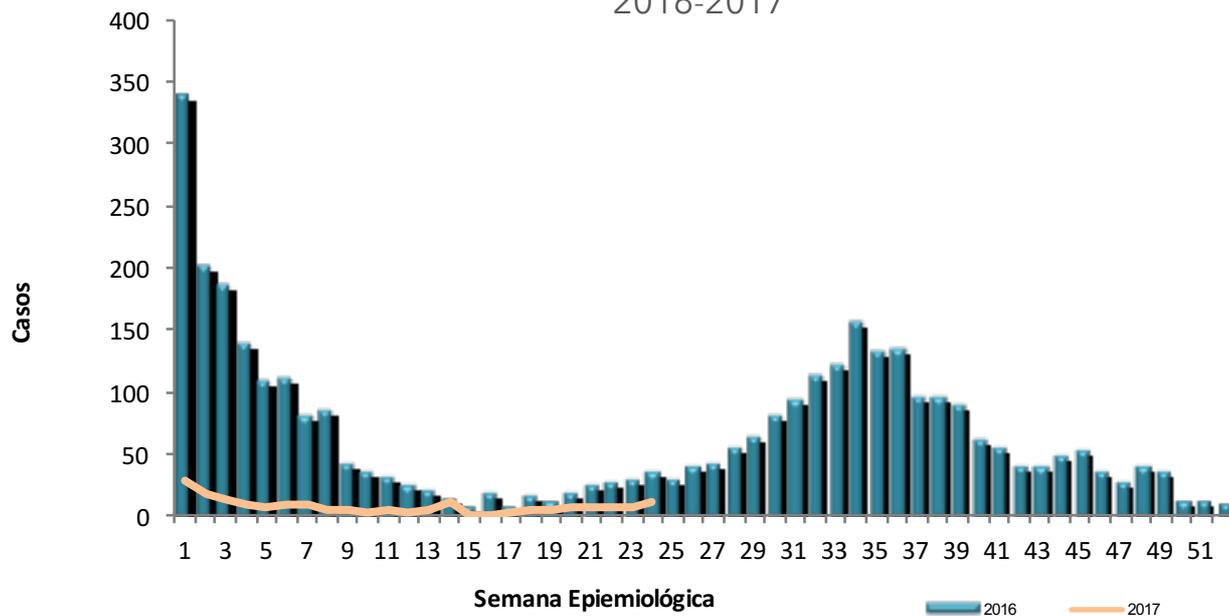
Confirmados

2	2	150
4	0	27
CASOS DE SINDROME CONGÉNITO ASOCIADOS A ZIKA	CASOS DE SÍNDROMES NEUROLÓGICOS ASOCIADOS A ZIKA	MUJERES EMBARAZADAS
4 CASOS PROBABLES	0 CASOS PROBABLES	1 CASOS PROBABLES

*Los casos que se procesan por laboratorio corresponden a caracterizaciones de brotes o sospechas por complicaciones

Chikungunya

Tendencia de casos de Chikungunya, por semana epidemiológica
2016-2017



Diez cantones con mayor tasa de incidencia notificada de
Chikungunya, semanas 1-24, año 2017

Cantón	Tasas (x100.000)	Casos
Montes De Oro	6	43
Limón Central	30	30
Bagaces	6	26
Esparza	8	22
Puntarenas	21	16
San Mateo	1	14
Carrillo	6	14
Guácimo	7	13
Garabito	3	12,5
Matina	5	11,2

Casos Acumulados
Semana 1-24
2016-2017

Año 2017

180

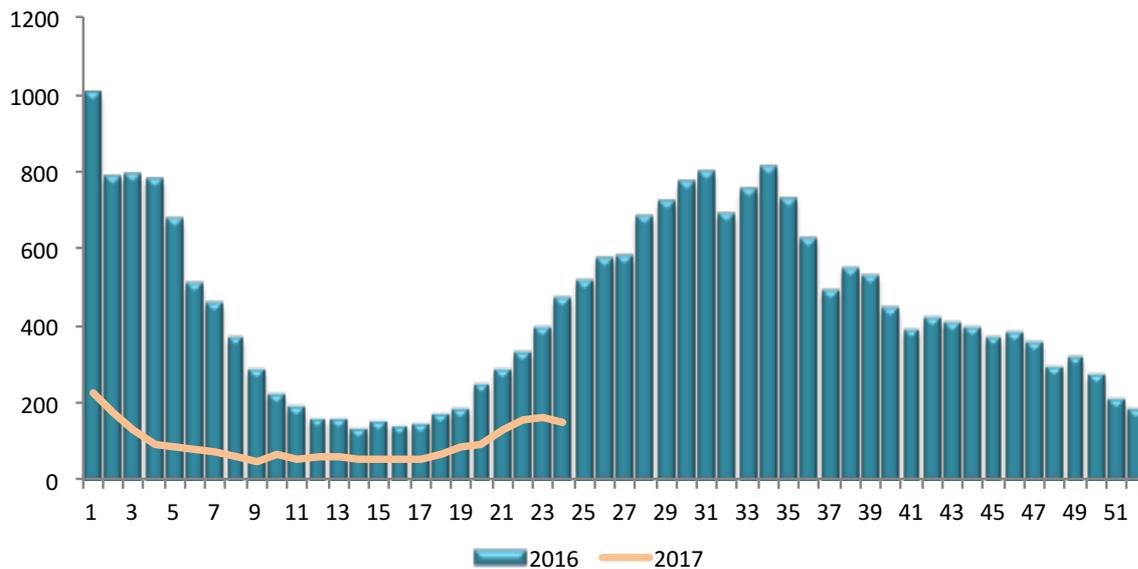
Año 2016

1712

Tasa Actual País:
3,6 por 100.000

Dengue

Distribución casos de Dengue, por semana epidemiológica
2016-2017



Diez cantones con mayor tasa de incidencia notificada de Dengue,
semanas 1- 24, año 2017

Cantón	Tasa (x100.000)	Casos
Matina	405	181
Montes De Oro	353	49
Atenas	264	75
Siquirres	193	123
Guácimo	189	99
Pococí	172	248
Talamanca	143	58
Parrita	131	25
Esparza	112	41
Garabito	108	26

Casos Acumulados
Semana 24
2016-2017

Año 2017

2018

9055

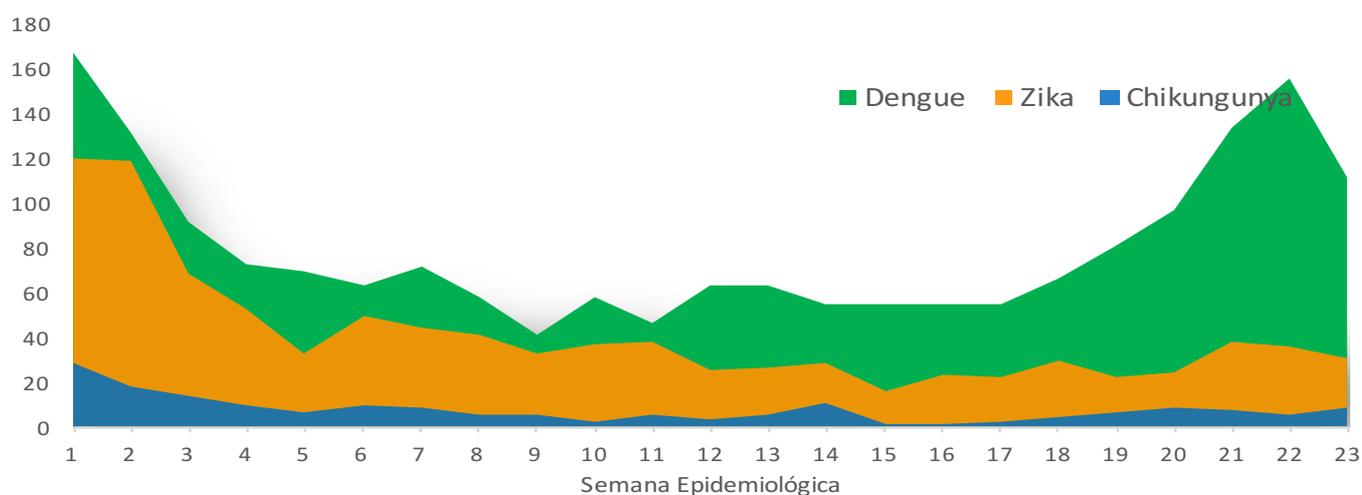
Tasa Actual País:
42,6 por 100.000

Casos graves: 0

Serotipos circulantes: 1 y 2

Casos reportados de enfermedades transmitidas por vectores en los 20 cantones con mayor actividad*, últimas 3 semanas año 2017

Cantón	Casos sumados de Dengue, Chikungunya y Zika		
	Sem 22	Sem 23	Sem 24
Perez Zeledón	3	16	41
Matina	12	13	16
Alajuela Central	12	10	3
Siquirres	5	10	15
Pococí	6	3	11
Guácimo	6	5	19
Puntarenas	8	5	4
Turrialba	4	6	3
Limón Central	4	3	4
Atenas	0	3	4
Esparza	0	4	3
Quepos	4	3	3
Talamanca	4	0	3
San José	2	4	0
Puriscal	2	1	2
Grecia	2	2	1
Flores	2	2	1
Garabito	2	3	0
Desamparados	4	1	0
Aserri	0	1	3



* Ordenados de mayor a menor según la mediana.
Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud, Ministerio de Salud.

Criaderos más frecuentes del *A. aegypti* en Costa Rica

1



Llantas en desuso

2



Tanques y baldes

3



Tarros

4



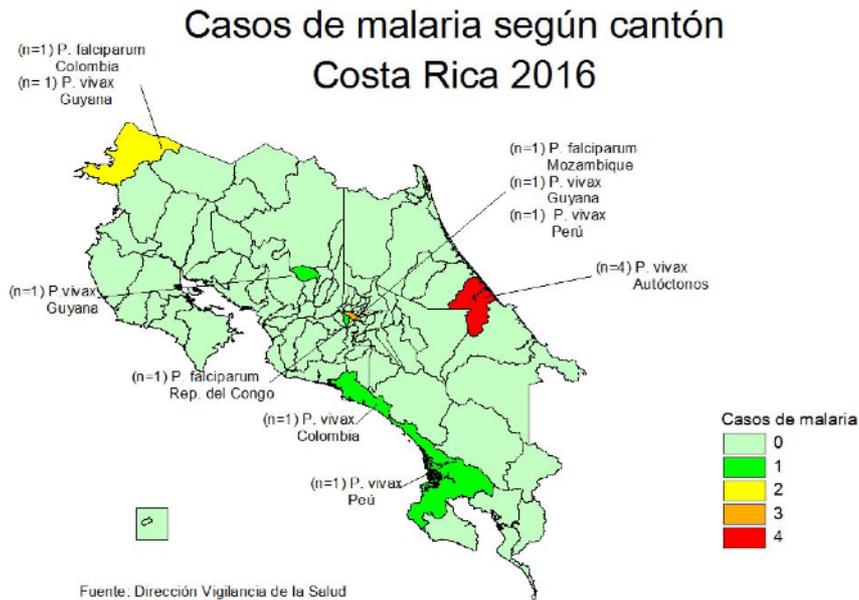
Plásticos negros para cubrir

5



Bebedores y platos maceta

Malaria



Zonas de riesgo de transmisión de Malaria en Costa Rica



Casos de Malaria, Costa Rica, período 2006-2017

Año	Número de casos autóctonos	Número de casos importados
2006	2913	0
2007	1223	0
2008	966	0
2009	262	1
2010	114	2
2011	16	1
2012	0	1
2013	0	4
2014	0	5
2015	0	8
2016	4	9
2017	3	5

Nota: La Malaria es transmitida en nuestro país principalmente por el mosquito *Anopheles albimanus*, que tiene patrones de comportamiento y sitios de cría diferentes al mosquito que transmite el Dengue, Zika y Chikungunya.

Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud, Ministerio de Salud