

Boletín epidemiológico N° 44 - 2017

Enfermedades Transmitidas por Vectores



ZIKA

10 cantones con mayor tasa de incidencia notificada, semana 1-48, 2017, Costa Rica

Cantón	Tasas x 100.000	Casos
Siquirres	684	435
Guácimo	520	272
Pococí	376	542
Matina	351	157
Orotina	303	69
Esparza	263	96
Garabito	199	48
Limón Central	181	179
Abangares	163	32
San Mateo	144	10

Casos Notificados: **2391**

Casos Confirmados*: **365**

TASA NACIONAL

(notificados)

48.3

COMPLICACIONES ASOCIADAS

Casos confirmados

7

SÍNDROME CONGÉNITO Y/O MICROCEFALIA ASOCIADO A ZIKA

0

SÍNDROME NEUROLÓGICO ASOCIADO A ZIKA

89

MUJERES EMBARAZADAS

Casos probables

5

0

5

Casos confirmados

3

2

150

Casos probables

4

0

0

Acciones de control del *A. aegypti*
Semanas 1 a 49

Criaderos potenciales abordados:



Eliminados

1 812 256

Tratados

2 812 294

Total: 4 624 546

Casas abordadas:

Inspeccionadas

715 025

Fumigadas

441 989



Total: 1 157 014

Criaderos con huesecillos o larvas



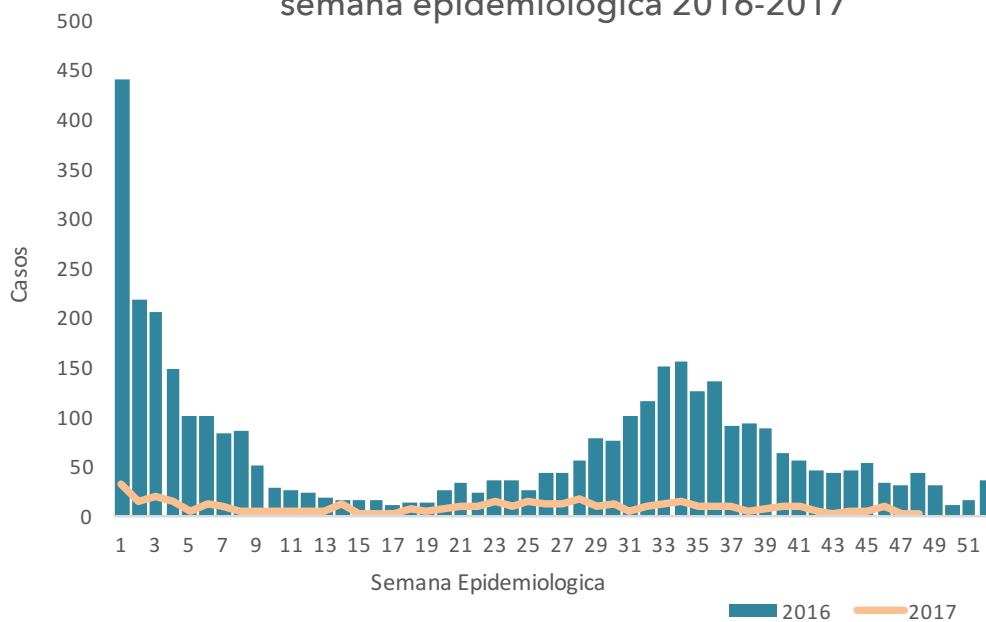
52 589

2017

2016

Chikungunya

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



Diez cantones con mayor tasa de incidencia notificada de Chikungunya, semanas 1-48, año 2017

Cantón	Tasas (x100.000)	Casos
Bagaces	74	17
Limón Central	67	66
Turrubares	60	4
Abangares	56	11
Montes De Oro	50	7
Orotina	39	9
Esparza	38	14
Hojancha	38	3
Puntarenas Central	25	33
Carrillo	21	9

Casos Acumulados
Semana 1-48
2016-2017

Año 2017

389

Año 2016

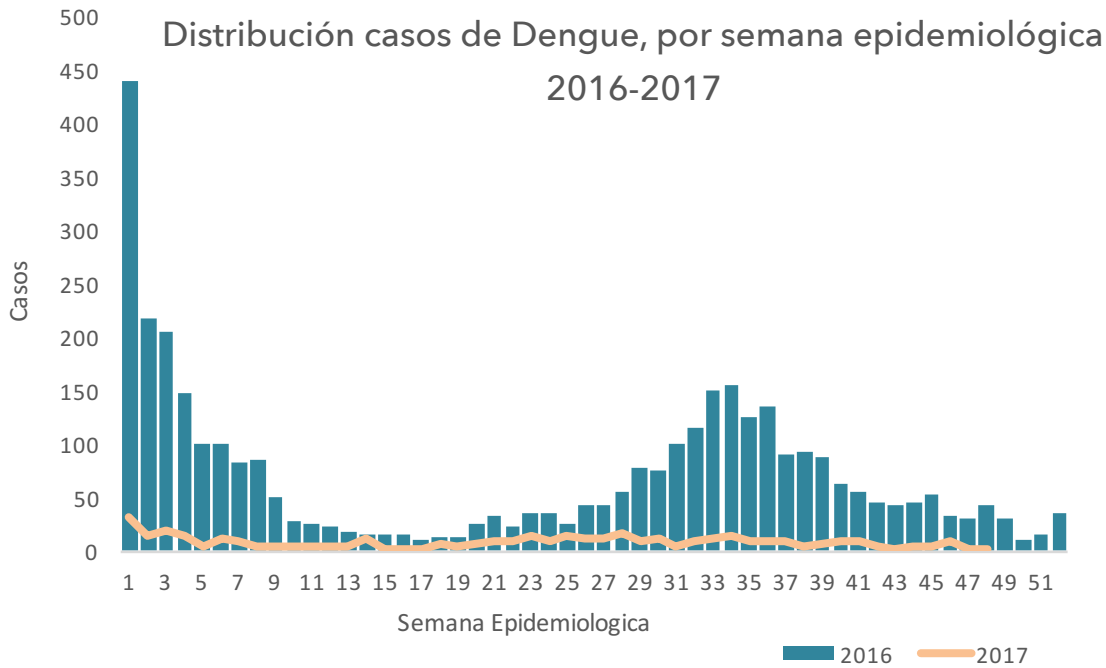
3520

Muestras positivas (PCR): 0

Muestras Positivas (IGM): 42

Tasa nacional ^{x100.000}
(notificados) : 7.9

Dengue



Diez cantones con mayor tasa de incidencia notificada de Dengue, semanas 1- 48, año 2017

Cantón	Tasa (x100.000)	Casos
Matina	1483	663
Montes De Oro	792	110
Guácimo	737	385
Siquirres	497	316
Pococí	389	562
Garabito	382	92
Atenas	324	92
Hojancho	293	23
Parrita	283	54
Talamanca	270	110

Casos Acumulados
Semana 1- 48

Año 2017

5281

Año 2016

22333

Casos graves:
2

Serotipos
circulantes: 1 y 2

Casos probables con IGM
positivos: 1151
Casos con PCR positivos: 86

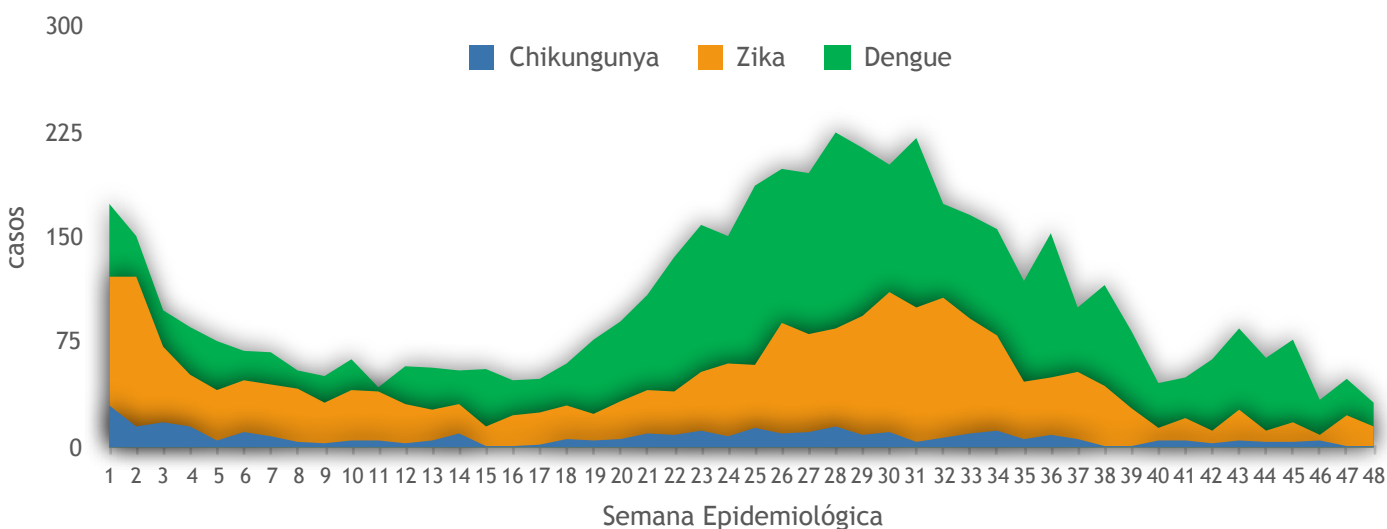
Tasa nacional $\times 100.000$
(notificados) 106.7

Casos reportados de enfermedades transmitidas por vectores en los 15 cantones con mayor actividad*, últimas 3 semanas año 2017

Cantón	Casos sumados de Dengue, Chikungunya y Zika		
	Sem 46	Sem 47	Sem 48
Pococí	14	25	1
Matina	8	7	5
Limón Central	4	5	13
Puntarenas Central	3	6	2
Guácimo	3	3	4
Orotina	2	2	2
Turrialba	2	2	4
Carrillo	4	2	1
Garabito	4	2	2
Siquirres	1	2	2
Talamanca	0	2	2
San José	3	1	0
Tibás	0	1	1
Santa Cruz	1	0	1

* Ordenados de mayor a menor según la mediana.

Casos reportados de Dengue, Zika y Chikungunya distribuidos por semana



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

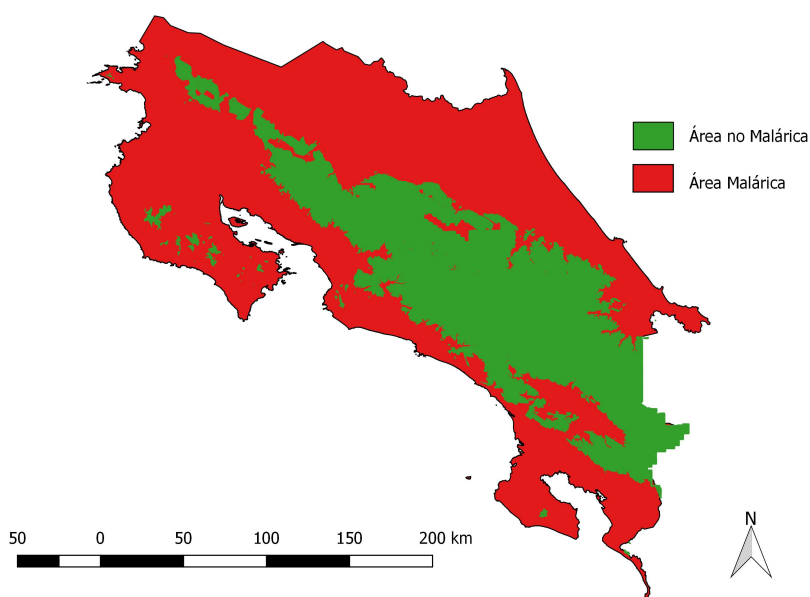
5



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	12	9

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