

Boletín epidemiológico N° 27 - 2017

Enfermedades Transmitidas por Vectores



ZIKA 10 cantones con mayor tasa de incidencia notificada, semana 1-27, 2017, Costa Rica

Cantón	Tasas x 100.000	Casos
Siquirres	370	235
Matina	253	113
Orotina	246	56
Guacimo	214	112
Esparza	189	69
San Mateo	115	8
Garabito	104	25
Pococí	98	142
Limón Central	85	84
Puntarenas	68	92

Total de casos Notificados: 1210



Confirmados*: 210

2016
2017
Confirmados

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

A la semana 28

Criaderos potenciales abordados:



Eliminados

1 279 180

Tratados

1 446 015

Total: 2 725 195

Casas visitadas

407 635

Casas Fumigadas



194 979

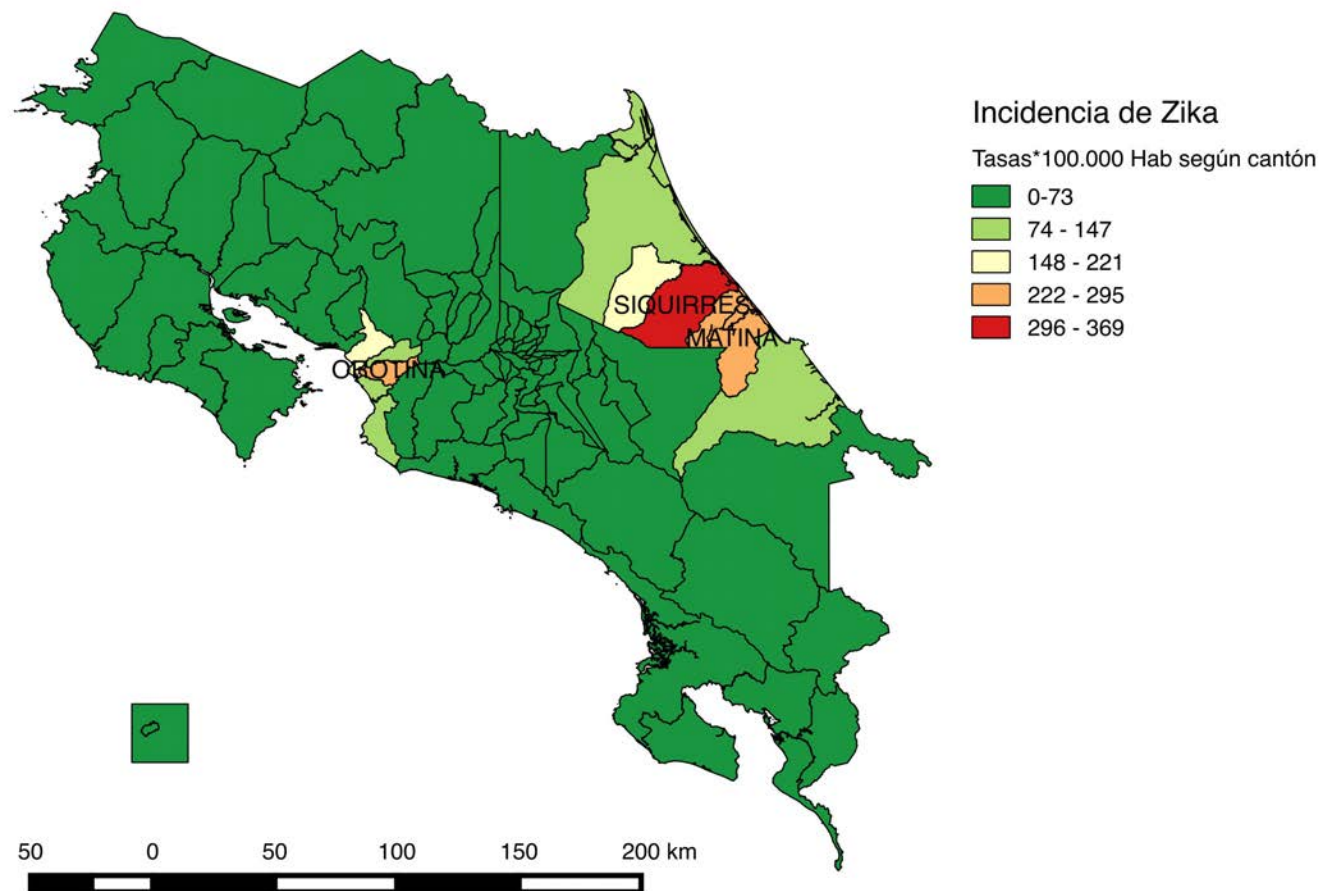
Criaderos con huevecillos o larvas



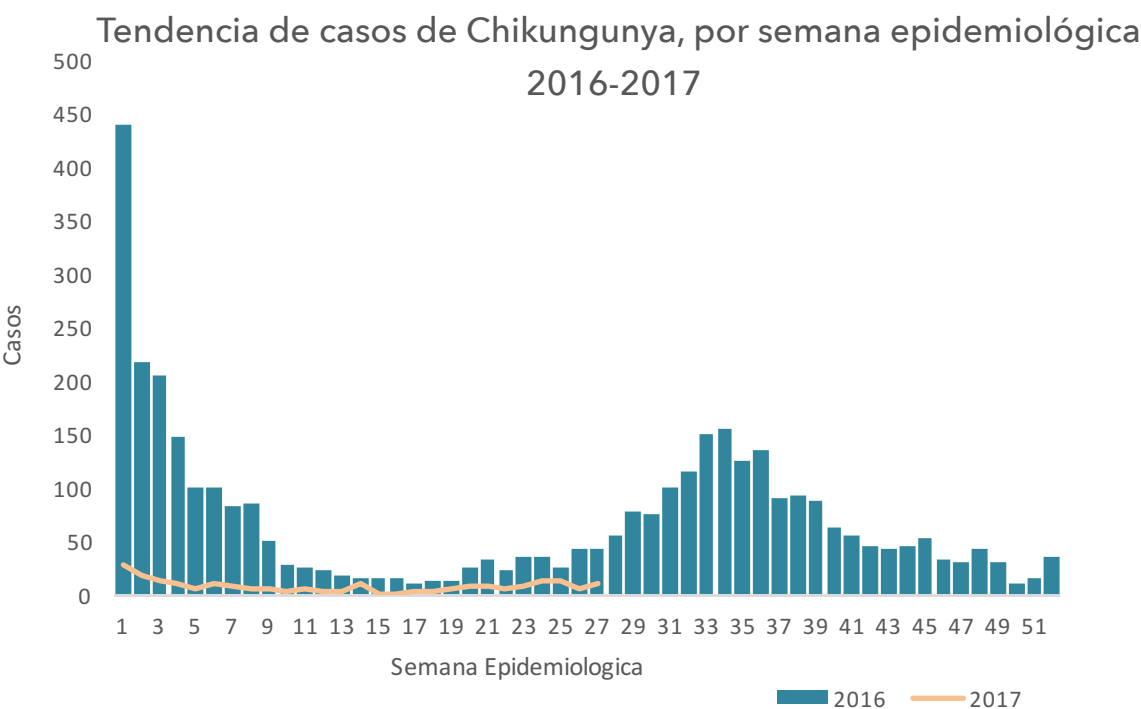
24 310

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

Tasa de incidencia acumulada de Zika por cantón, año 2017 Costa Rica, 2017 *tasas por 100.000



Chikungunya



Diez cantones con mayor tasa de incidencia notificada de Chikungunya, semanas 1-27, año 2017

Cantón	Tasas (x100.000)	Casos
Montes De Oro	43	6
Limon Central	35	35
Bagaces	30	7
Esparza	25	9
Garabito	21	5
Guacimo	17	9
Puntarenas	17	23
San Mateo	14	1
Carrillo	14	6
Matina	13	6

Casos Acumulados
Semana 1-27
2016-2017

Año 2017

215

Año 2016

1857

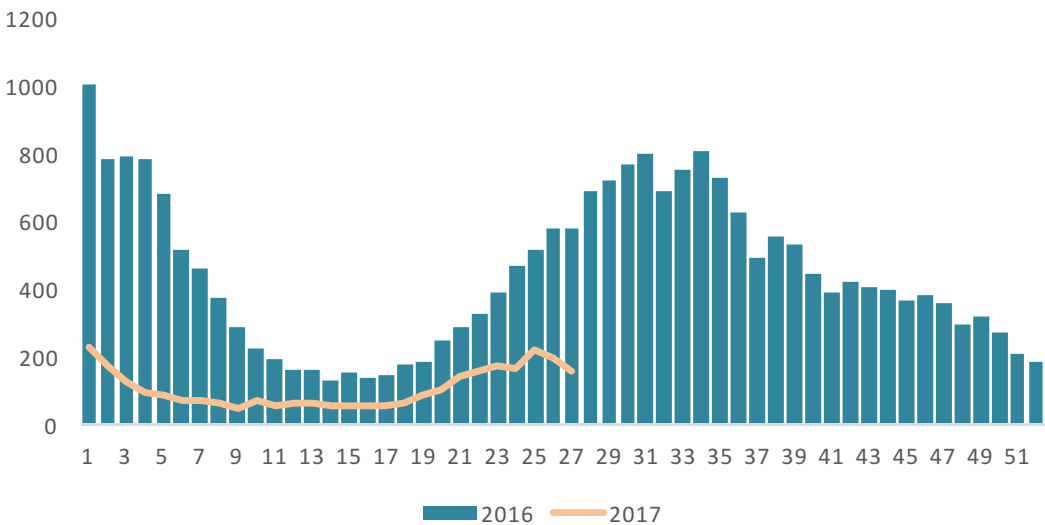
Muestras negativas (PCR):
590

Muestras Positivas (IGM):
6

Tasa Actual País:
4, 3 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- 27, año 2017

Cantón	Tasa (x100.000)	Casos
Matina	622	278
Montes De Oro	439	61
Guácimo	262	137
Siquirres	252	160
Talamanca	194	79
Pococí	176	254
Garabito	166	40
Parrita	157	30
Esparza	156	57
Perez Zeledón	140	200

Casos Acumulados
Semana 27
2016-2017

Año 2017

2680

Año 2016

10729

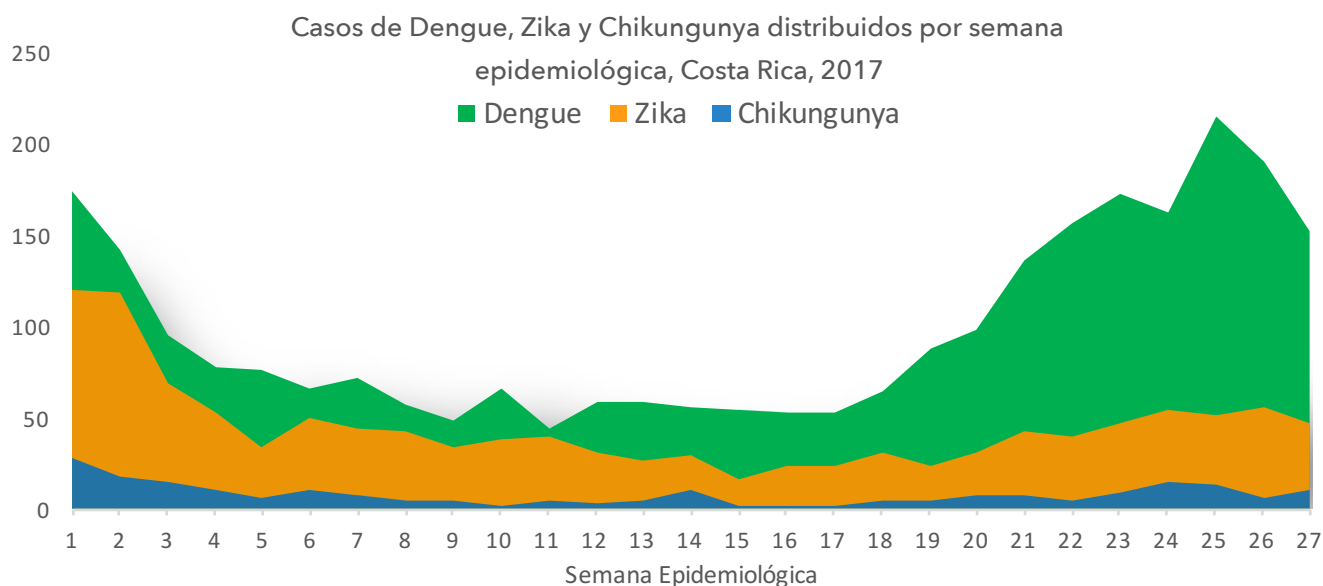
Tasa Actual País:
54, 2 por 100.000

Casos graves: 0

Serotipos circulantes: 1 y 2

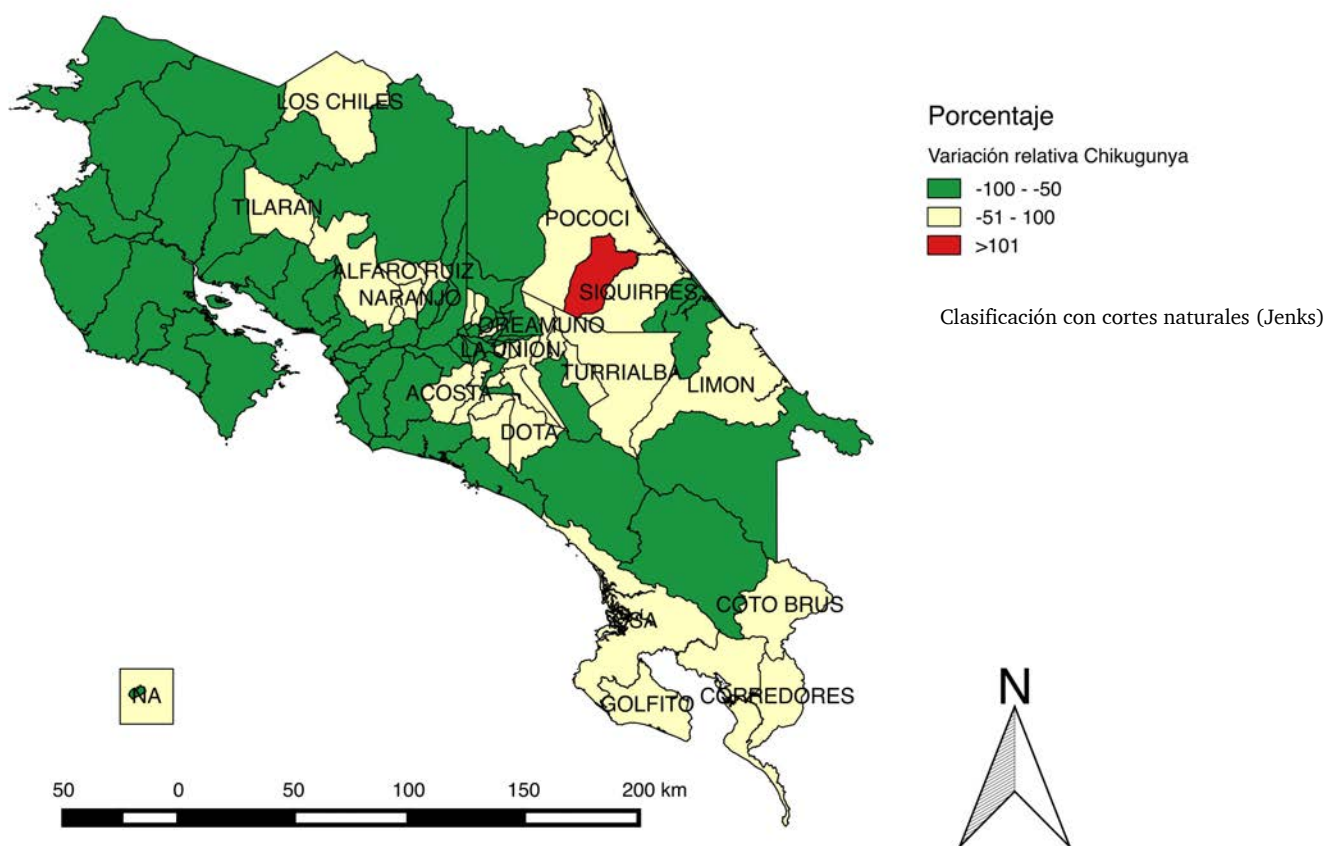
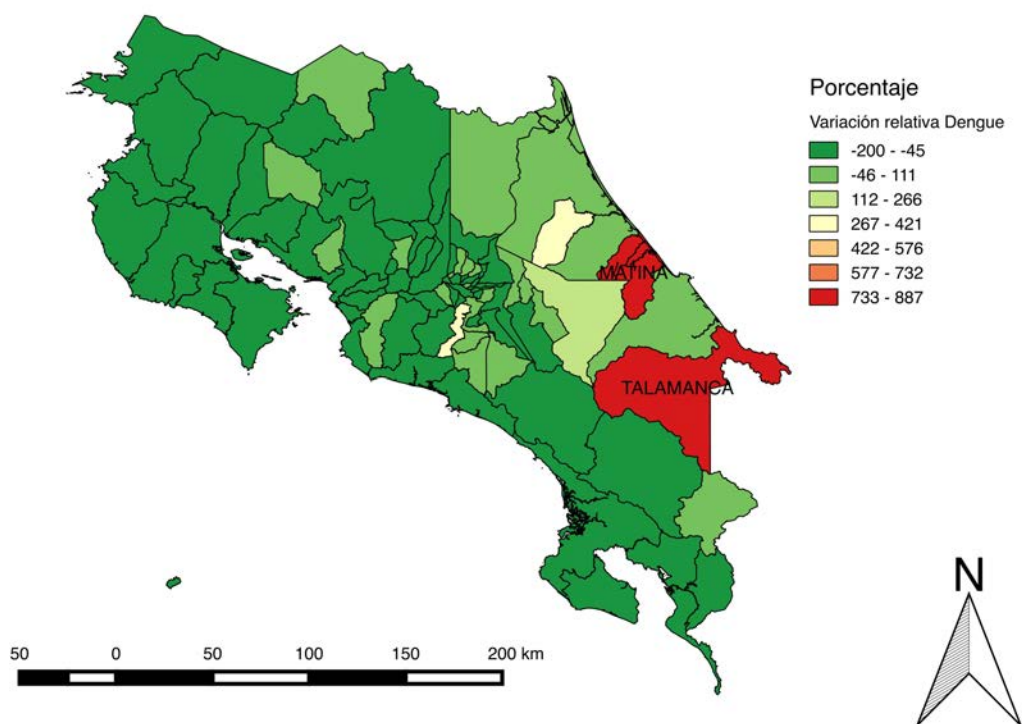
Casos reportados de enfermedades transmitidas por vectores en los 20 cantones con mayor actividad*, últimas 3 semanas año 2017

Cantón	Casos sumados de Dengue, Chikungunya y Zika		
	Sem 25	Sem 26	Sem 27
Matina	45	30	29
Siquirres	12	26	28
Guacimo	16	36	25
Puntarenas	20	26	8
Perez Zeledón	35	16	11
Golfito	12	10	1
Talamanca	4	15	10
Esparza	7	12	9
Limón Central	13	8	9
Pococí	9	14	6
Alajuela Central	10	6	8
Santa Cruz	2	5	6
Montes De Oro	5	1	6
Garabito	8	5	5
San José	5	0	4
Osa	4	4	3
Quepos	2	4	17
Aserrí	4	3	0



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

Variación relativa (hacia el incremento o decremento)* de casos de Dengue y Chikungunya a la semana 27, 2016-2017



Variación relativa: * Es la variación porcentual ya sea hacia el aumento o disminución de casos en comparación de un periodo a otro

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

1



Llantas en desuso

2



Tanques y baldes

3



Tarros

4



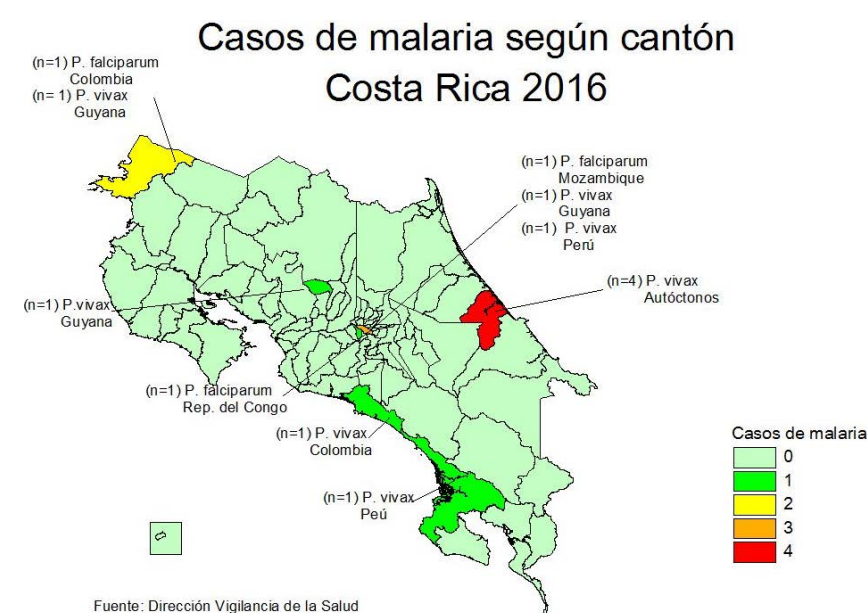
Plásticos negros para cubrir

5

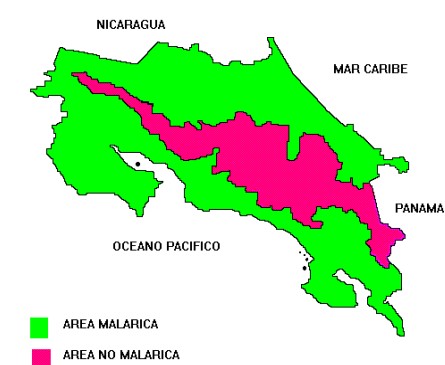


Bebederos y platos maceta

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	6	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