Boletín epidemiológico Nº 40 2017 Enfermedades Transmitidas por Vectores



ZIKA

10 cantones con mayor tasa de incidencia notificada, semana 1-41, 2017, Costa Rica

Cantón	Tasas x 100.000	Casos
Siquirres	668	425
Guácimo	494	258
Matina	340	152
Pococí	333	481
Orotina	294	67
Esparza	246	90
Garabito	187	45
Limón Central	161	159
Abangares	153	30
San Mateo	144	10

Casos Notificados: 2243

Casos Confirmados*: 345

TASA NACIONAL

(notificados)

45.3

	COMPLICACIONES ASOCIADAS			
	Casos confirmados			
	4 SINDROME CONGÉNITO	SÍNDROME NEUROLÓGICO ASOCIADO A ZIKA	87 MUJERES EMBARAZADAS	
)	ASOCIADO A ZIKA			
	4	Casos probables ()	5	

9	Casos confirmados		
7	1	2	150

^{*}Los casos que se procesan por laboratorio corresponden a caracterizaciones de brotes o sospechas por complicaciones. Fuente: Dirección Vigilancia de la Salud e INCIENSA, Ministerio de Salud

Acciones de control del *A. aegypti*Semanas 1 a 42

Criaderos potenciales abordados:



Eliminados 1 656 616

Tratados 2 511 075

Total: 4 167 691

Casas abordadas:

Inspeccionadas 616 671

Fumigadas 404 089



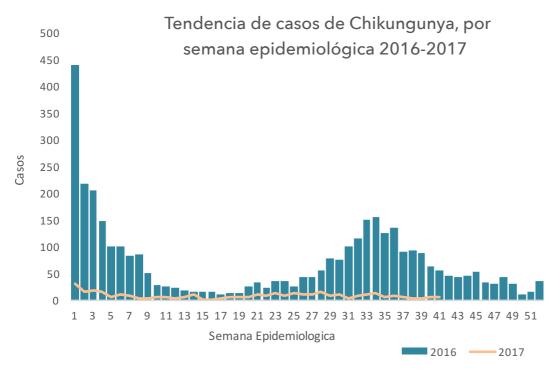
Total: 1020 760

Criaderos con huevecillos o larvas



43 128

Chikungunya



Diez cantones con mayor tasa de incidencia notificada de Chikungunya, semanas 1-41, año 2017

Cantón	Tasas (x100.000)	Casos
Siquirres	668	425
Guácimo	494	258
Matina	340	152
Pococí	333	481
Orotina	294	67
Esparza	246	90
Garabito	187	45
Limón Central	161	159
Abangares	153	30
San Mateo	144	10



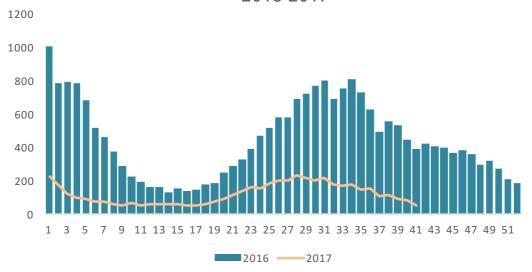
Muestras negativas (PCR): 950

Muestras Positivas (IGM): 42

Tasa nacional x100.000 (notificados): 6.8

Dengue

Distribución casos de Dengue, por semana epidemiológica 2016-2017



Diez cantones con mayor tasa de incidencia notificada de Dengue, semanas 1- 41, año 2017

Cantón	Tasa (x100.000)	Casos
Matina	1411	631
Montes De Oro	735	102
Guácimo	694	363
Siquirres	461	293
Pococí	356	514
Garabito	328	79
Parrita	257	49
Talamanca	241	98
Quepos	218	69
Hojancha	216	17



Casos graves: 2

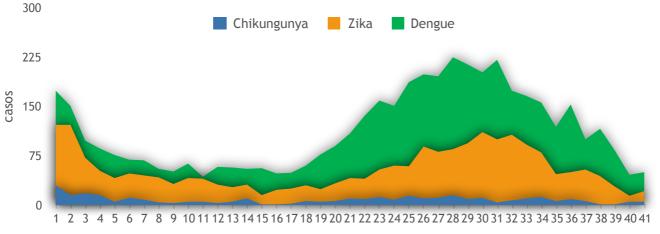
Serotipos circulantes: 1 y 2

Tasa nacional x 100 000 (notificados) 94.7

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

Contón	Casos sumados de Dengue, Chikungunya y Zika		
Cantón	Sem 39	Sem 40	Sem 41
Guácimo	17	17	12
Matina	10	14	4
Pococí	9	14	7
Siquirres	4	9	14
Turrialba	3	8	6
Alajuela Central	5	5	0
Perez Zeledón	3	3	1
Talamanca	3	4	1
Santa Cruz	6	2	1
Carrillo	2	1	4
Cañas	3	2	1
Puntarenas	6	2	2
Buenos Aires	2	2	2
Montes De Oro	1	2	2
Limón Central	2	2	2
San José	0	1	2
Desamparados	1	2	1
Alajuelita	1	0	1
Grecia	1	1	1
Atenas	1	3	0
Orotina	4	1	0

Casos reportados de Dengue, Zika y Chikungunya distribuidos por semana



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

Llantas en desuso



Tanques y baldes



Tarros



Plásticos negros para cubrir



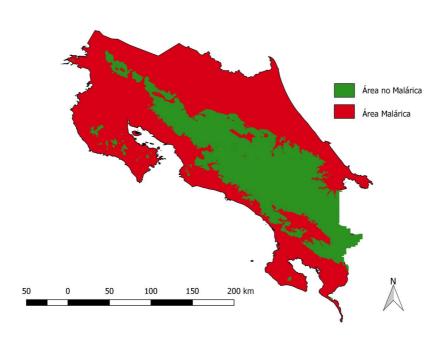
Bebederos y platos maceta



Fuente: Programa de Manejo Integrado de Vectores, Ministerio de Salud

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	8	8

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