

# Boletín epidemiológico N° 15 - 2017

## Enfermedades Transmitidas por Vectores



### ZIKA 10 cantones con mayor tasa de incidencia notificada, semana 1-16, 2017, Costa Rica

A la semana 16

Cantón	Tasas x 100.000	Casos
Orotina	211	48
Siquirres	208	132
Matina	188	84
Esparza	115	42
San Mateo	87	6
Garabito	71	17
Abangares	61	12
Puntarenas	60	81
Limón Central	58	57
Guácimo	54	28

**Criaderos potenciales abordados:**



**Eliminados 385 312**

**Tratados 757 865**

**Total: 1 143 177**

**Casas visitadas 225 502**

**Total de casos Notificados: 741**



**Confirmados\*: 151**

2016

2017

Confirmados

2	2	150
3	0	26
CASOS DE SÍNDROME CONGÉNITO ASOCIADOS A ZIKA	CASOS DE SÍNDROMES NEUROLÓGICOS ASOCIADOS A ZIKA	MUJERES EMBARAZADAS
3 CASOS PROBABLES	0 CASOS PROBABLES	1 CASOS PROBABLES



**Casas Fumigadas 11 992**

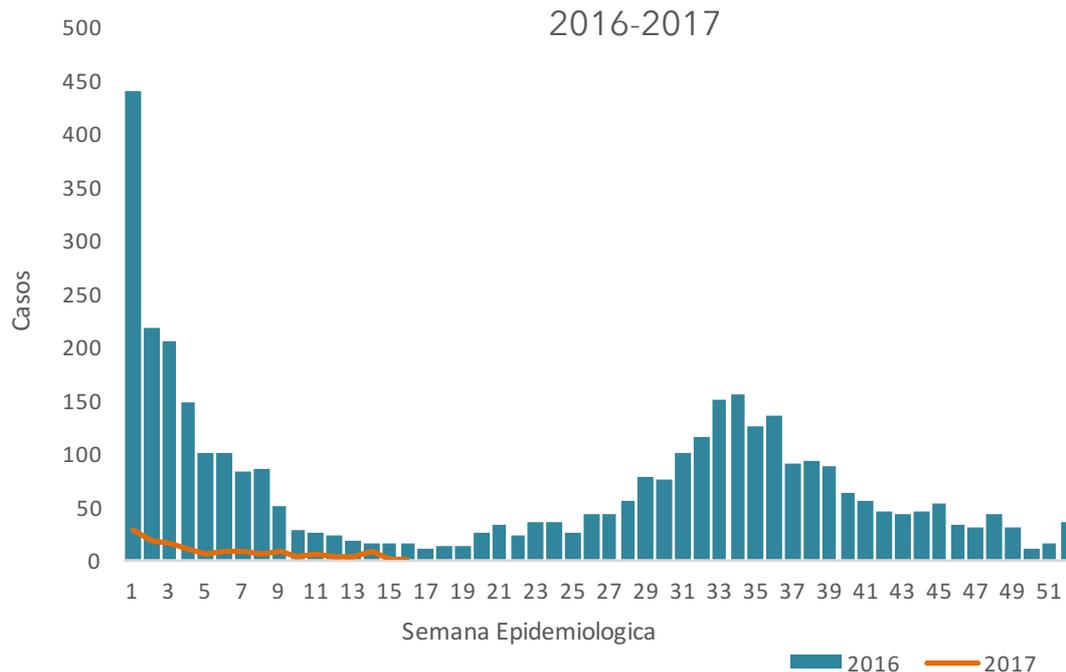
**Criaderos con huevecillos o**



\*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 1-16, 2017

Cantón	Tasas (x100.000)	Casos
Montes De Oro	36	5
Bagaces	26	6
Limón Central	21	21
Esparza	19	7
San Mateo	14	1
Carrillo	14	6
Abangares	10	2
Puntarenas	10	13
Santo Domingo	8	4
Garabito	8	2

Casos Acumulados  
Semana 1-16  
2016-2017

**Año 2017**

130

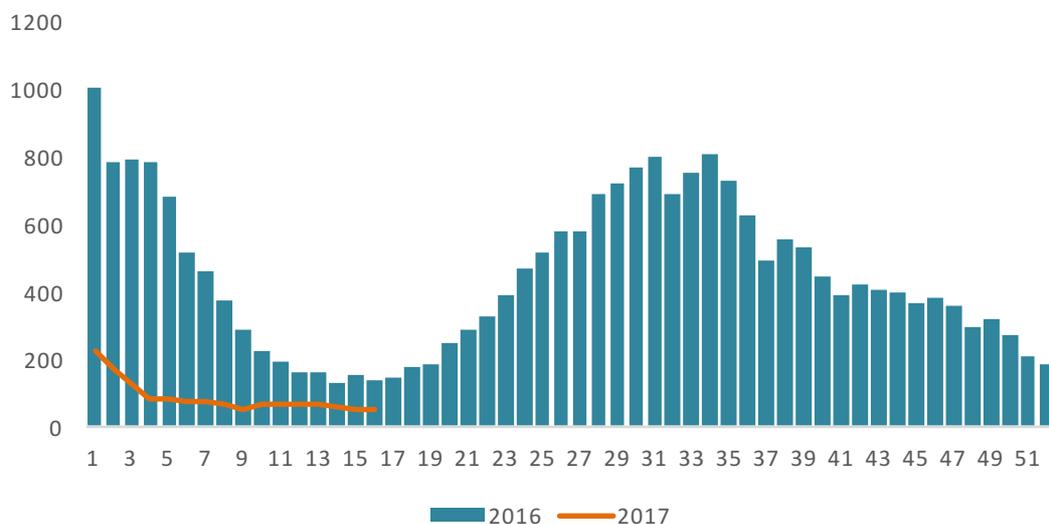
Año 2016

1563

Tasa Actual País:  
2,6 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- 16 ,2017

Cantón	Tasa (x100.000)	Casos
Montes De Oro	245	34
Atenas	162	46
Matina	143	64
Talamanca	140	57
Siquirres	98	62
Parrita	89	17
Pococí	75	108
Guácimo	71	37
Garabito	71	17
Sarapiquí	71	54

Casos Acumulados  
Semana 16  
2016-2017

**Año 2017**

1111

Año 2016

6819

Tasa Actual País:  
22, 5 por 100.000

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

Cantón	Casos sumados de Dengue, Chikungunya y Zika		
	Sem 14	Sem 15	Sem 16
Matina	12	9	12
Limón Central	7	14	2
Guácimo	2	10	7
Talamanca	2	8	6
Pococí	4	5	2
Siquirres	4	6	4
Perez Zeledón	3	3	3
Golfito	3	0	3
Desamparados	4	2	0
Alajuela Central	4	0	2
Turrialba	0	2	3
Esparza	1	10	2
Parrita	3	2	0
San José Central	1	1	2
Atenas	4	1	0
Orotina	0	3	1
Liberia	0	1	1
Puntarenas Central	1	2	1
Buenos Aires	1	0	1
Montes De Oro	1	6	1

\* 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**

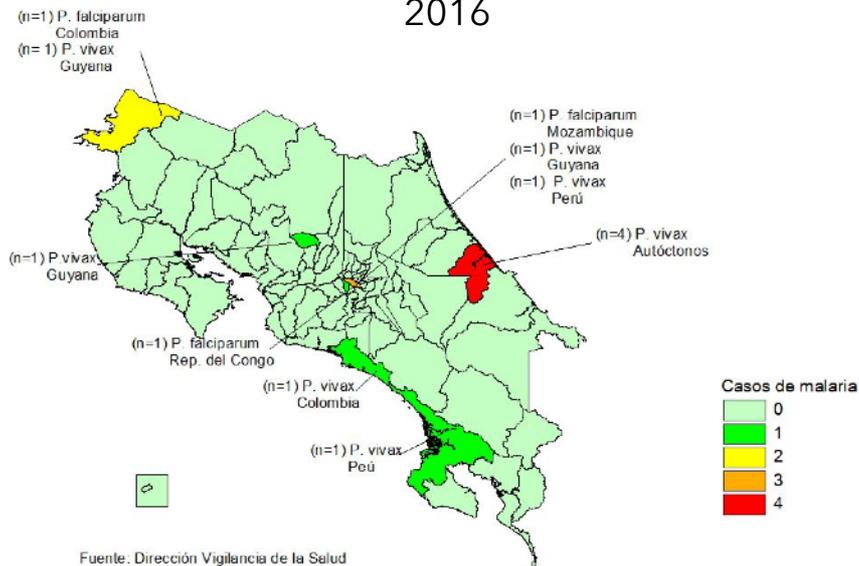
5



**Bebedores y platos maceta**

# Malaria

## Casos de Malaria según cantón 2016



## 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	1	3

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