



BOLETIN EPIDEMIOLÓGICO No 46: MALARIA

Fecha de Elaboración: 6 de diciembre de 2015

Elaborado: Dra. Lizbeth Cerezo

Revisado: Dra. Lourdes García / Licdo. Carlos Victoria/Licdo. Fernando Vizcaíno

Semana: No. 46

13 al 19 noviembre de 2015

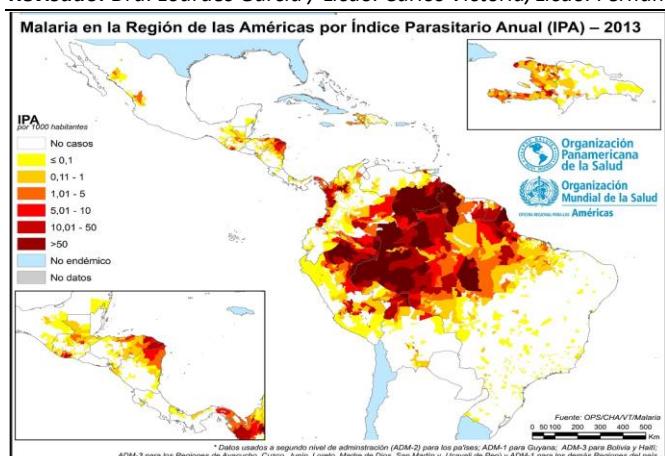
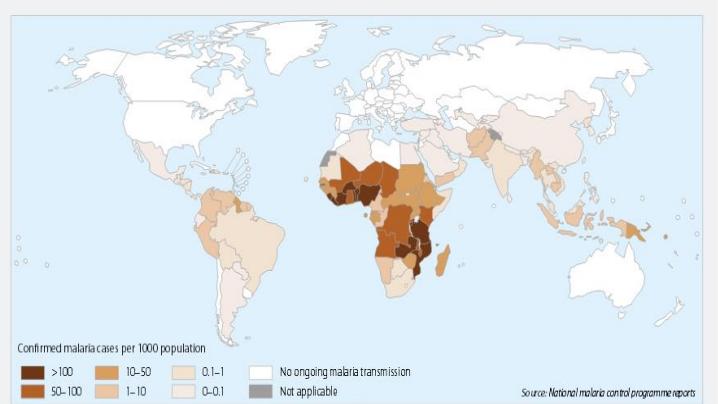
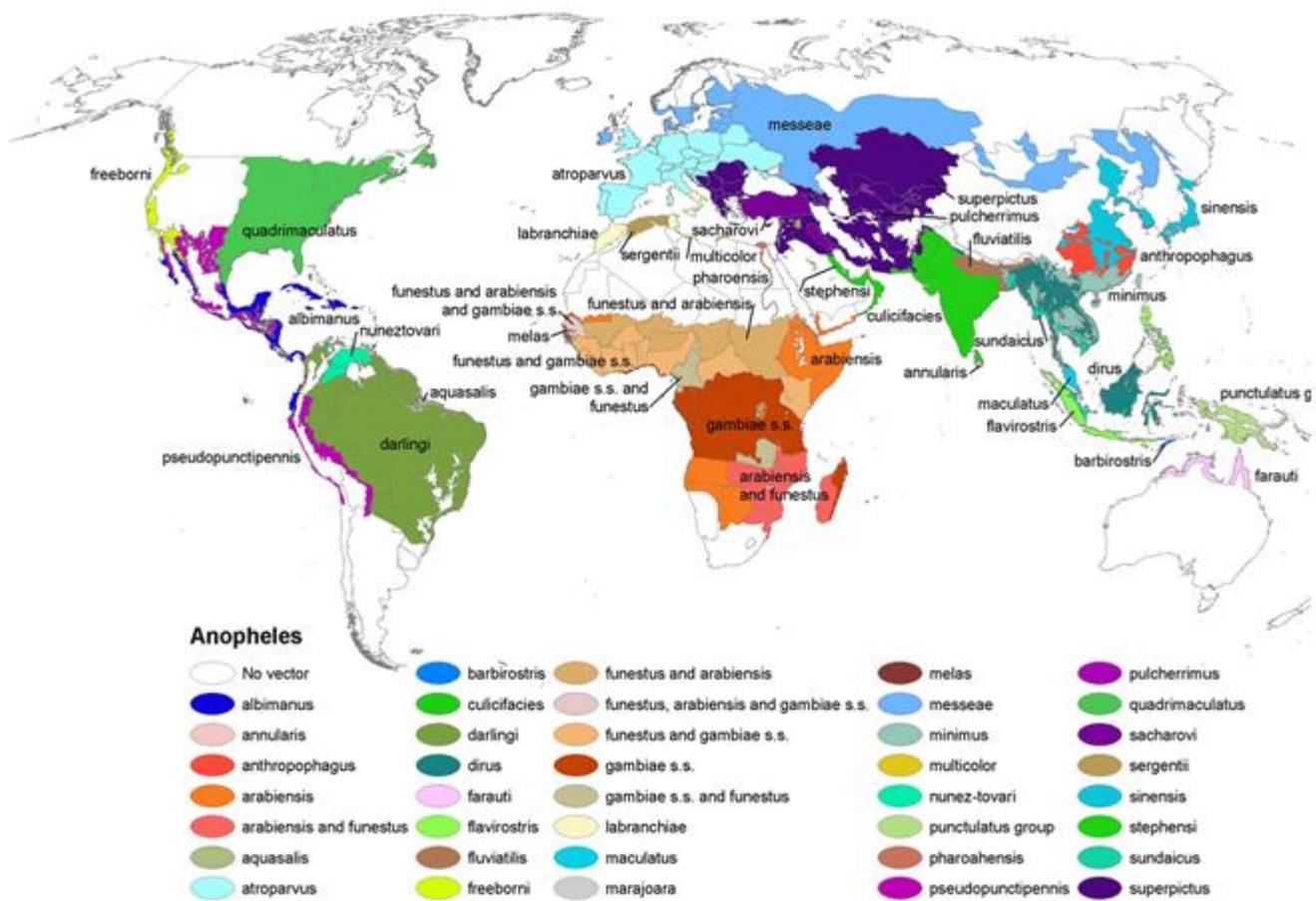


Figure 1.1 Countries with ongoing transmission of malaria, 2013



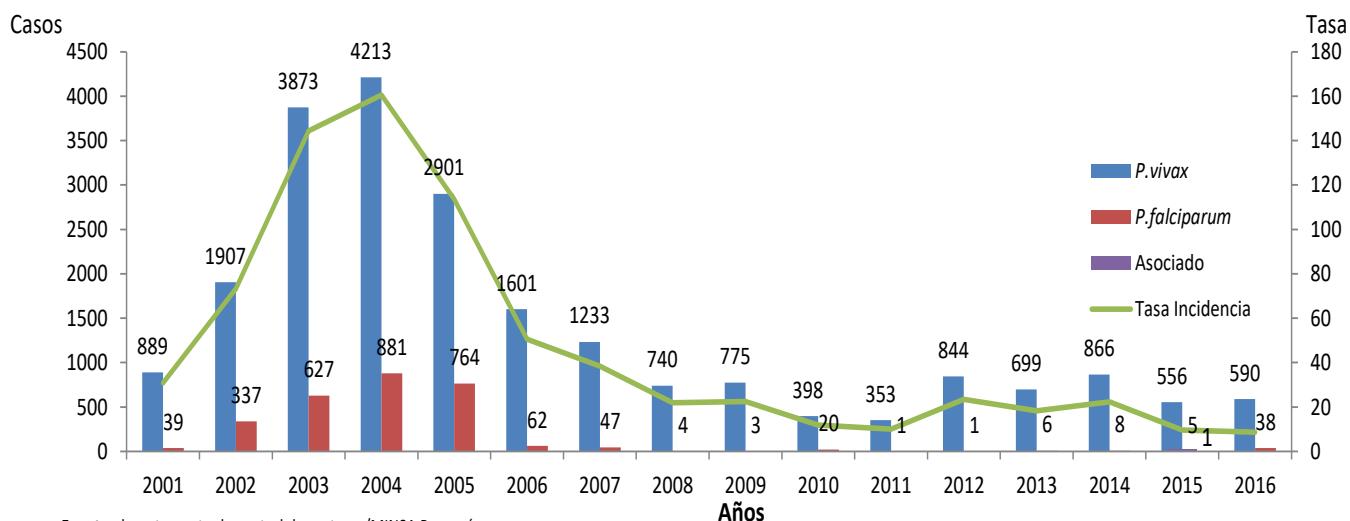
Distribución del mosquito Anopheles



Esta imagen es una obra de los [Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades](#), parte de los [Departamento de Salud y Servicios Humanos](#) de los [Estados Unidos](#), adoptadas o realizadas durante el desempeño de funciones oficiales de un empleado. Como una obra de los Estados Unidos del gobierno federal, la imagen es de [dominio público](#).

Gráfico N°1

Número de casos y tasa de incidencia de paludismo según Plasmodium en Panamá, 2001-2016 sem 46

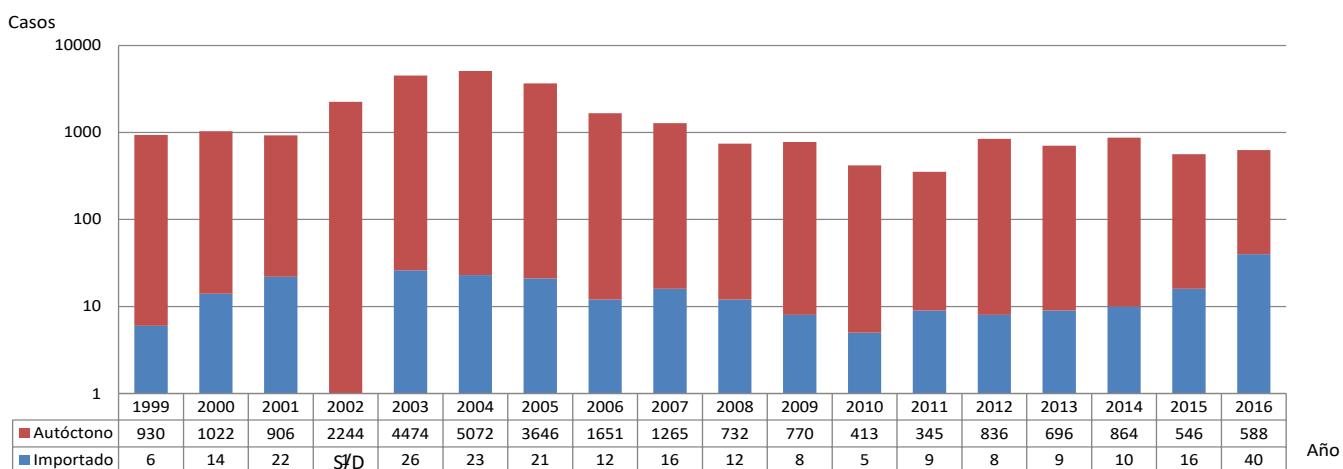


Fuente: departamento de control de vectores/MINSA Panamá

Desde el año 2011 no se registraban casos autóctonos en el país de *P. falciparum*. Este año tenemos registrados 21 casos (2 introducidos y 19 autóctonos) en la región de salud de Darién.

Grafico N°2

Casos de paludismo según origen, República de Panamá 1999-2016 (sem46)



Fuente: Departamento Nacional de Control de Vectores

AREAS DONDE PERSISTE TRANSMISIÓN DE MALARIA REPÚBLICA DE PANAMÁ AÑO 2015



Anopheles albimanus
Alimentándose

■ Focos Maláricos

Número de casos actuales y acumulados confirmados de malaria según región de salud en Panamá 2016 (SEM 46)

Región	Casos		Tasa
	Actuales	Acumulados	
Guna Yala	1	182	379.0
Darién	1	140	208.7
P. Este	2	158	250.5
Ngabe Bugle	0	101	59.2
Chiriquí	0	2	0.5
P. Metro	0	2	0.2
Bocas del Toro	0	1	5.0
P. Oeste	0	1	0.0
Veraguas	0	1	0.0
Importados	0	40	0
Total País	4	628	15.6

Fuente: Departamento Nacional de Control de Vectores/sección estadística

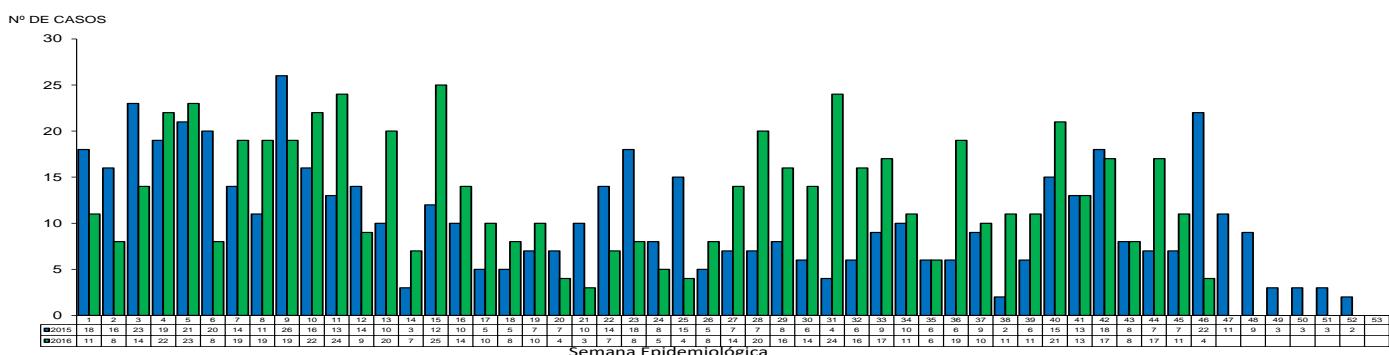
CuadroNº2 Casos de paludismo según especie y clasificación en la República de Panamá, año 2015(sem46)-2016(sem46).

Species	Casos				Total 2015 captados	Total 2016 captados		
	Importados		Autóctonos					
	2015	2016	2015	2016				
<i>P. falciparum</i>	3	17	0	21	3	38		
<i>P. vivax</i>	9	23	468	567	477	590		
Asociado	1	0	0	0	1	0		
Total	13	40	468	588	481	628		

Fuente: Departamento Nacional de Control de Vectores/sección estadística

Grafico Nº3

REPÚBLICA DE PANAMÁ
MINISTERIO DE SALUD
DEPARTAMENTO DE CONTROL DE VECTORES
DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD
CASOS DE MALARIA POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA, SEGÚN ORIGEN O/Y FECHA DE INICIO DE SÍNTOMA
AÑOS: 2015 - 2016



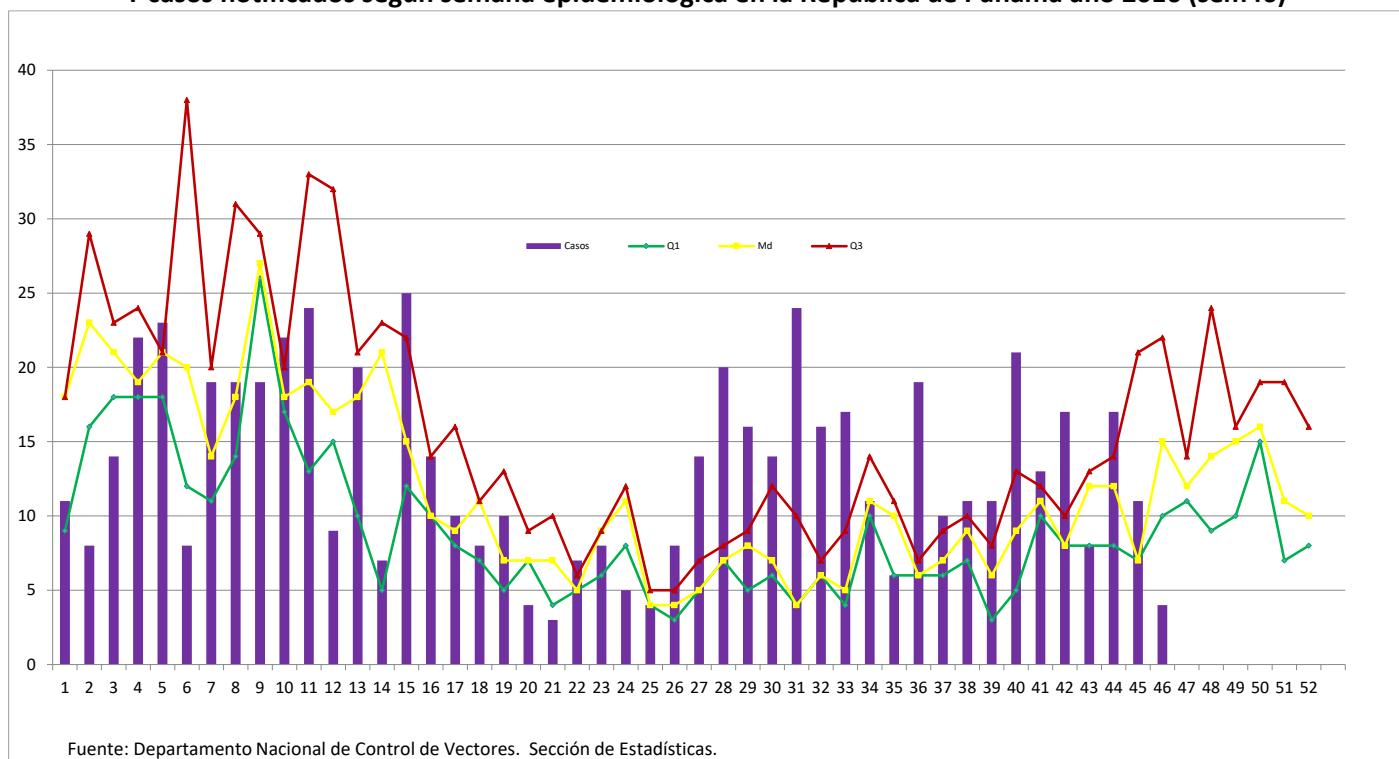
Fuente: Departamento Nacional de Control de Vectores/Sección de Estadística, MINSA

Para esta semana tenemos **147 casos mas** en comparación del año 2015

Grafico Nº4

Malaria, Canal Endémico 2010-2015

Y casos notificados según semana epidemiológica en la República de Panamá año 2016 (sem46)



Medidas de Prevención y eliminación

- Búsqueda activa de casos
- Abordaje integral de los casos sospechosos en la investigación de campo.
- Orientación a la comunidad sobre eliminación de focos.
- Aplicación de larvicidas en focos maláricos.
- Rociado intradomiciliar.
- Seguimiento de casos estrictamente
- Tratamiento estrictamente supervisado

Limitantes

- Barreras interculturales en las comarcas indígenas con mayor énfasis en la Guna.
- Dificultad en la adherencia al medicamento.
- Limitado recursos humanos y logísticos a las acciones antivectoriales.
- Áreas de maláricas ubicadas en áreas de difícil acceso, donde la cobertura de los servicios de salud en general es limitada.

Referencias bibliográficas

1. www.paho.org/paludismo
2. <http://es.wikipedia.org/wiki/Anopheles#mediaviewer/File:Anopheles-range-map.png>
<http://www.paho.org/hq/images/stories/AD/HSD/CD/Malaria/malaria-americas-ipa-2013-web.jpg>