



BOLETIN EPIDEMIOLÓGICO No 1: MALARIA

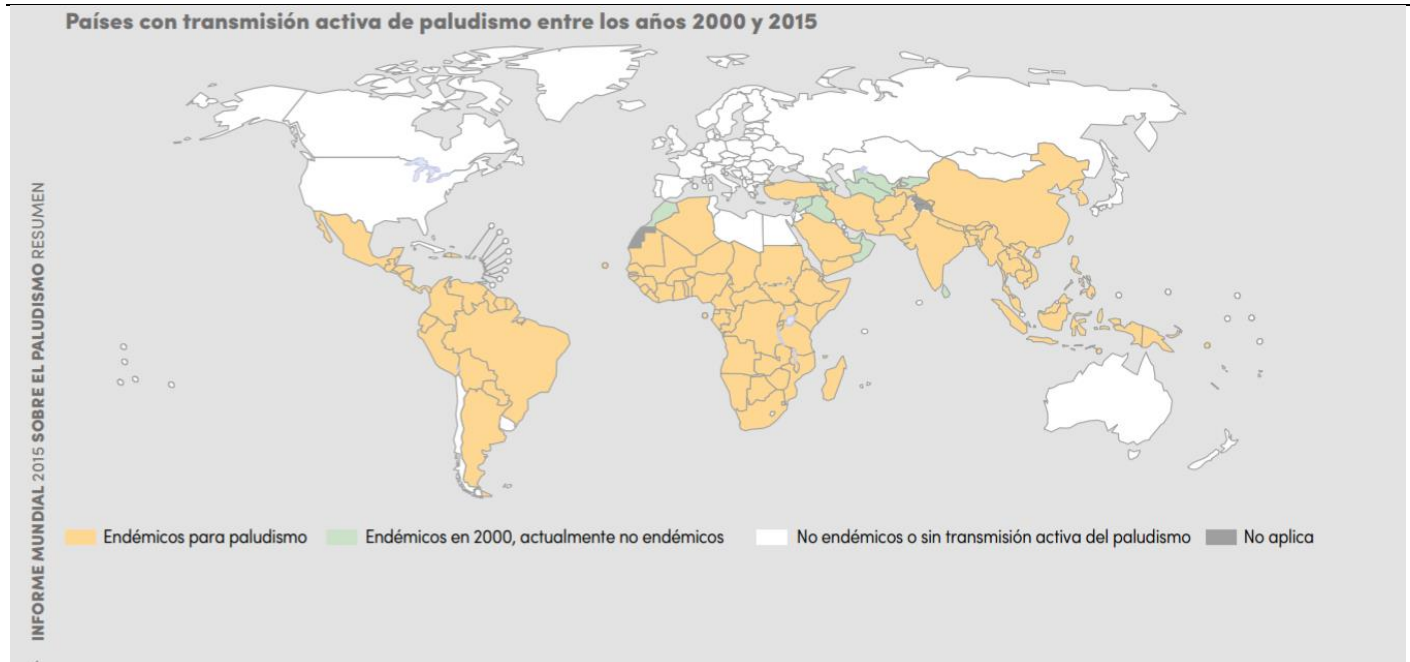
Fecha de Elaboración: 10 de enero de 2017

Elaborado: Dra. Lizbeth Cerezo

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

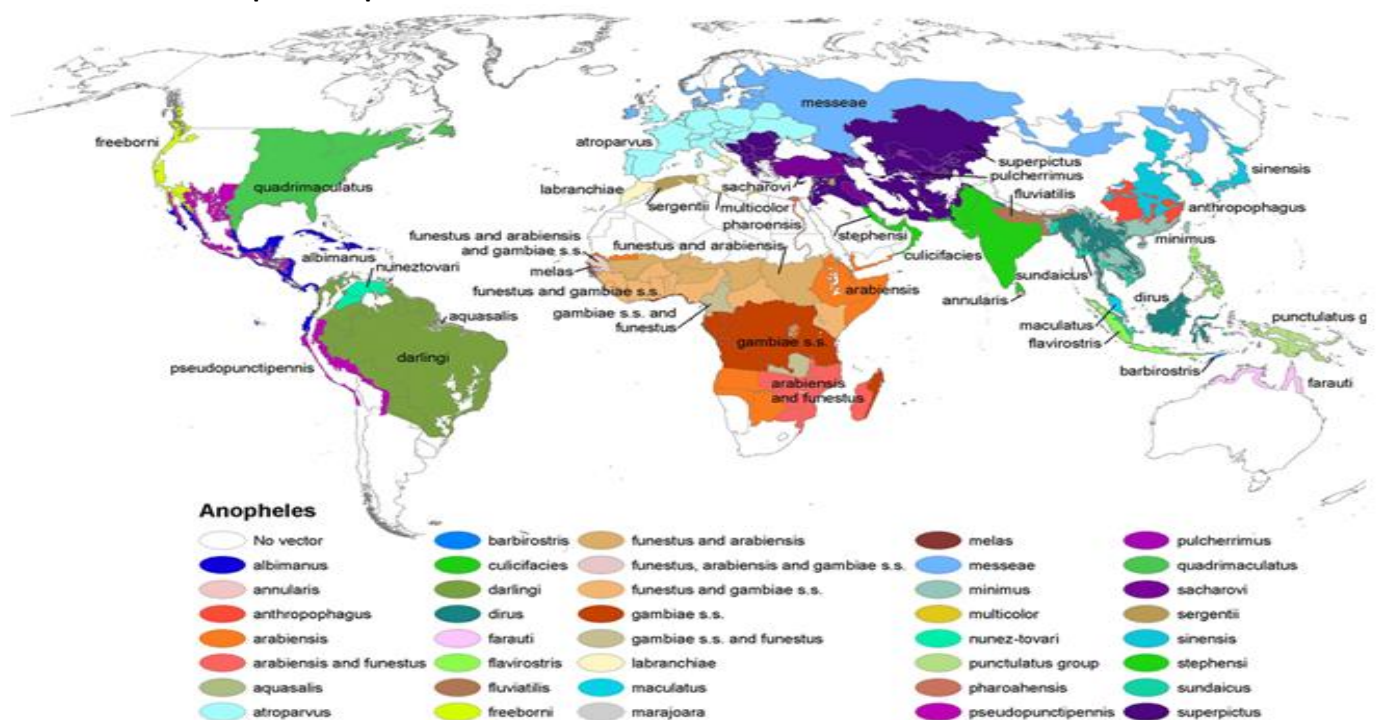
Semana: No. 1

01 al 07 de enero de 2017



http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/205559/1/WHO_HTM_GMP_2016.2_spa.pdf?ua=1

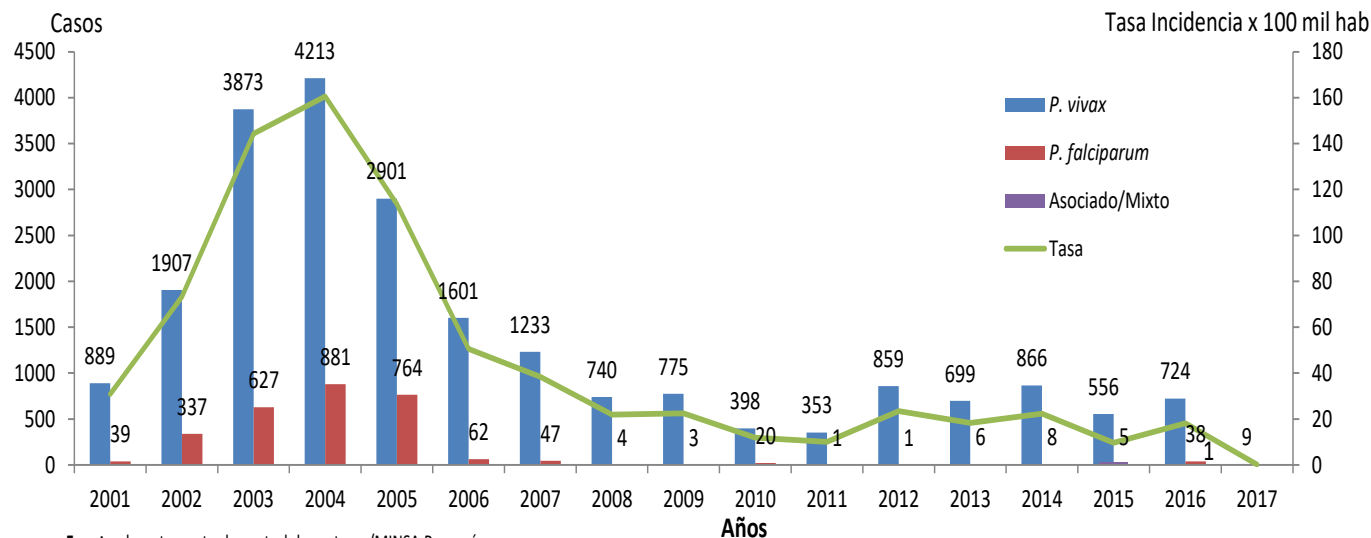
Distribución del mosquito Anopheles



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, 2001-2017 sem 1

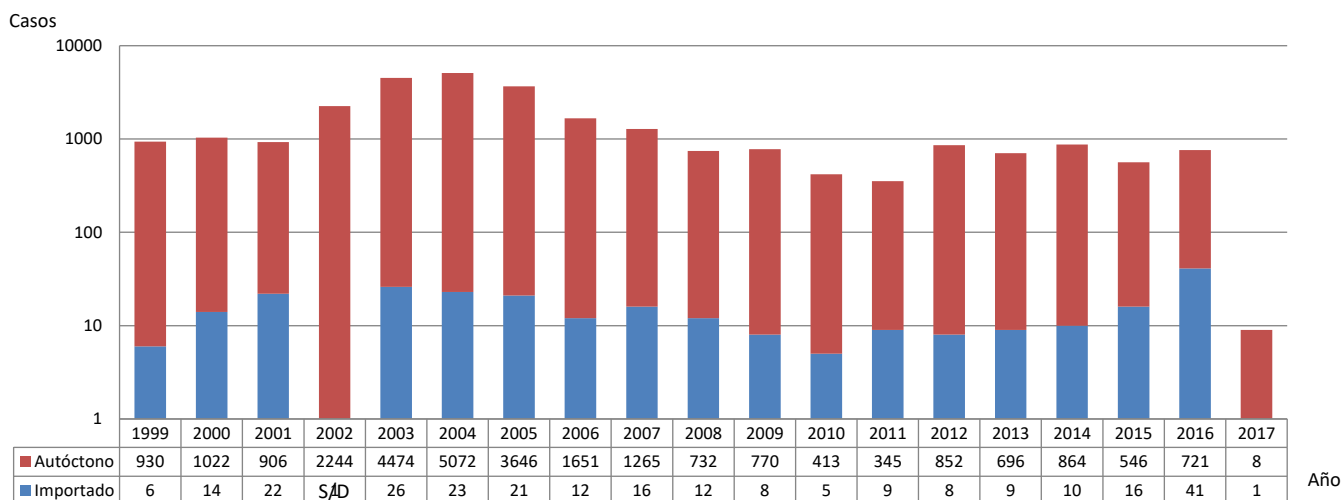


Fuente: departamento de control de vectores/MINSA Panamá

Cuatro años sin casos autóctonos de *P. falciparum*. 2016 registrados 21 casos (2 introducido y 19 autóctonos) en la región de salud de Darién.

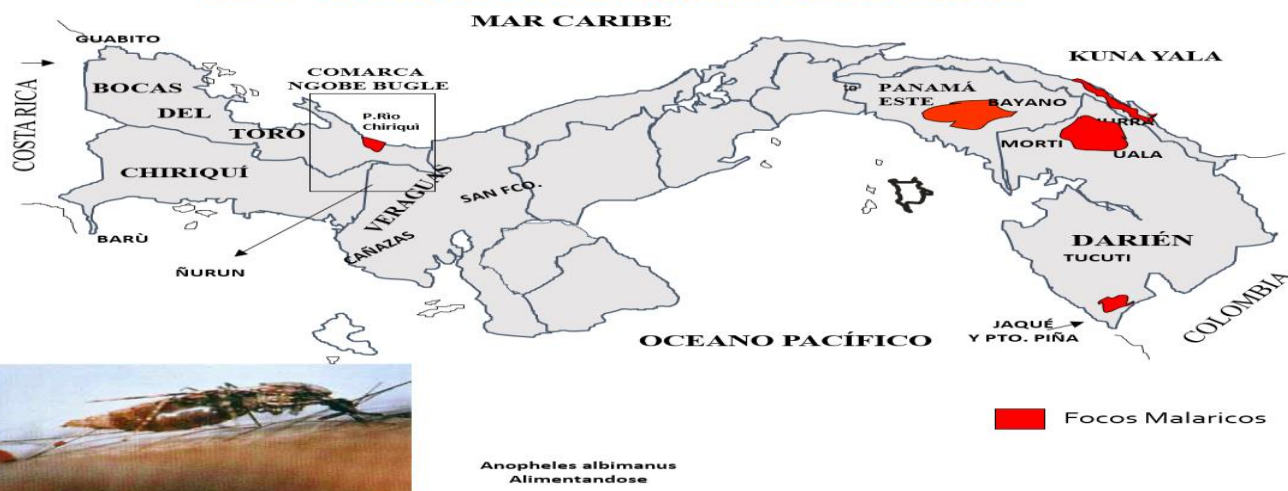
Grafico N°2

Casos de paludismo según origen, República de Panamá 1999-2016 (sem1)



Fuente: Departamento Nacional de Control de Vectores

AREAS DONDE PERSISTE TRANSMISION DE MALARIA REPÚBLICA DE PANAMÁ AÑO 2016



Número de casos actuales y acumulados confirmados de malaria según región de salud en Panamá 2017 (SEM 1)

Región	Casos		Tasa
	Actuales	Acumulados	
Guna Yala	0	0	0
Darién	3	3	4.4
P. Este	2	2	0.1
Ngabe Bugle	0	0	0
Chiriquí	0	0	0
P. Metro	0	0	0
Bocas del Toro	0	0	0
P. Oeste	3	3	0.1
Veraguas	0	0	0
Importados	1	1	0
Total País	9	9	0.2

Fuente: Departamento Nacional de Control de Vectores/sección estadística

En esta semana se examinaron 937 muestras resultando 9 casos positivos a *P. vivax* (8 autóctonos y 1 importados).

Caso importado de América del Sur

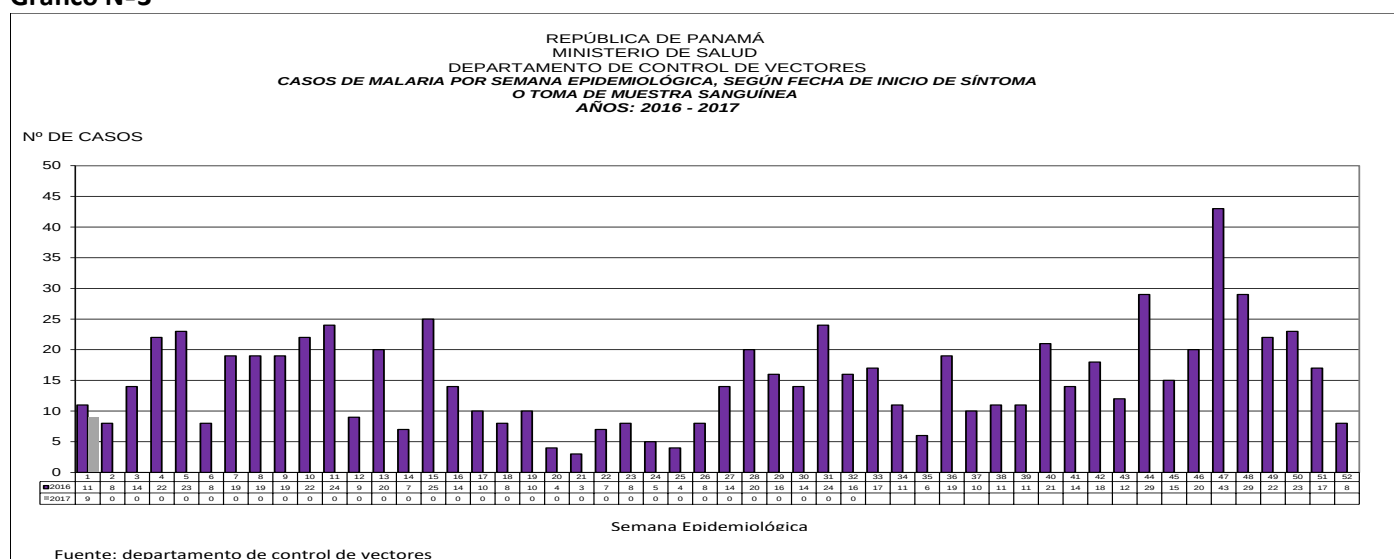
En las 14 regiones de salud se captan, notifican y diagnostican casos.

CuadroNº2 Casos de paludismo según especie y clasificación en la República de Panamá, año 2016(sem1)-2017(sem1).

Especies	Casos				Total 2016 captados	Total 2017 captados
	Importados		Autóctonos			
	2016	2017	2016	2017		
<i>P. falciparum</i>	0	0	0	0	0	0
<i>P. vivax</i>	0	1	19	8	19	9
<i>Asociado</i>	0	0	0	0	0	0
Total	0	1	19	8	19	9

Fuente: Departamento Nacional de Control de Vectores/sección estadística

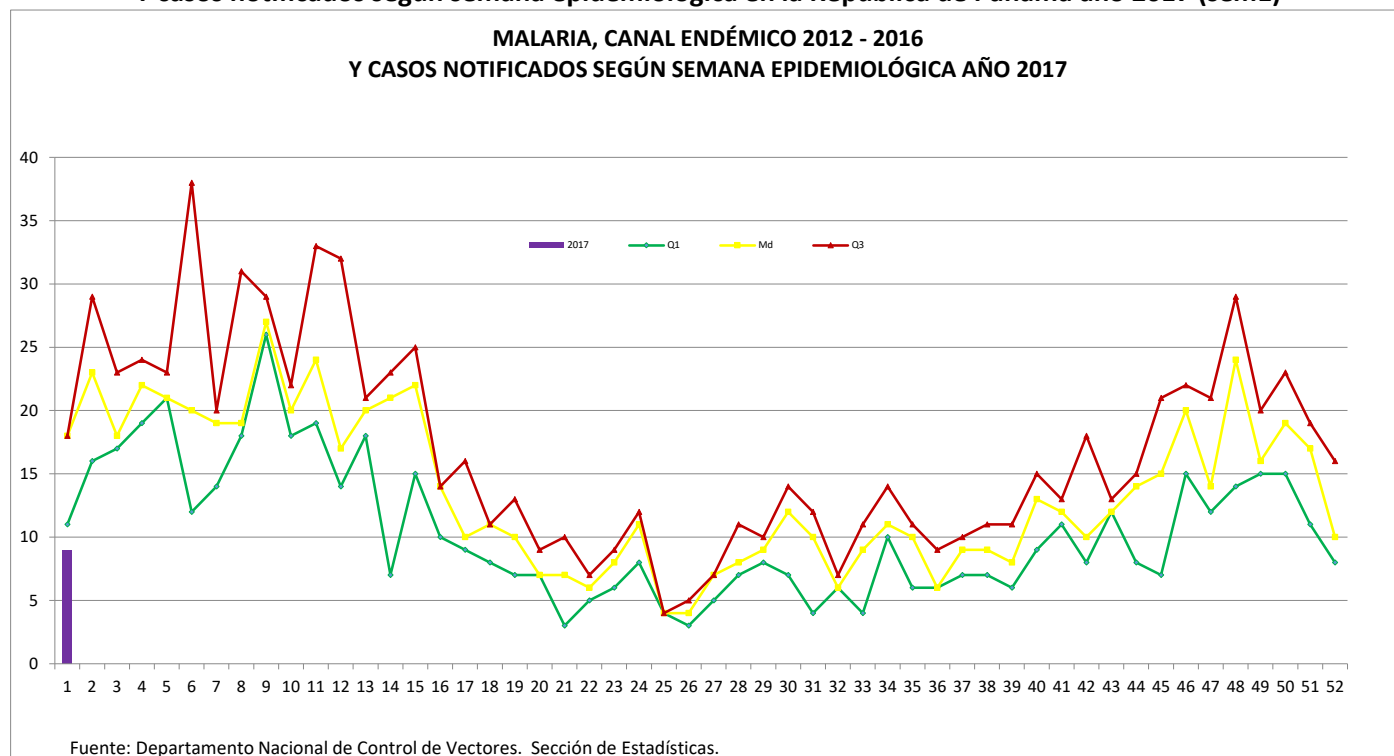
Grafico N°3



Para esta semana tenemos **10 casos menos** en comparación del año 2016

Grafico N°4

Malaria, Canal Endémico 2011-2016
Y casos notificados según semana epidemiológica en la República de Panamá año 2017 (sem1)



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>