



BOLETIN EPIDEMIOLÓGICO No 3: MALARIA

Fecha de Elaboración: 17 de marzo de 2016.

Elaborado: Dra. Lizbeth Cerezo

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

Semana: No. 3

17 al 23 de enero 2016.

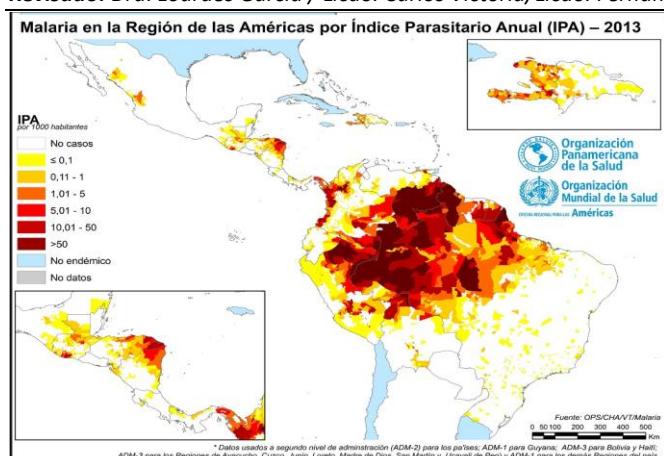
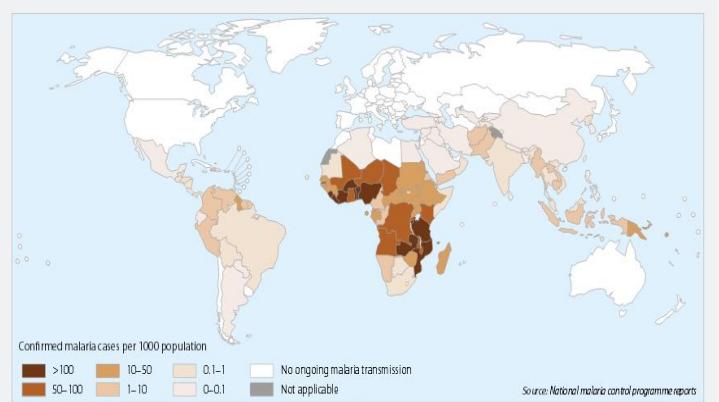
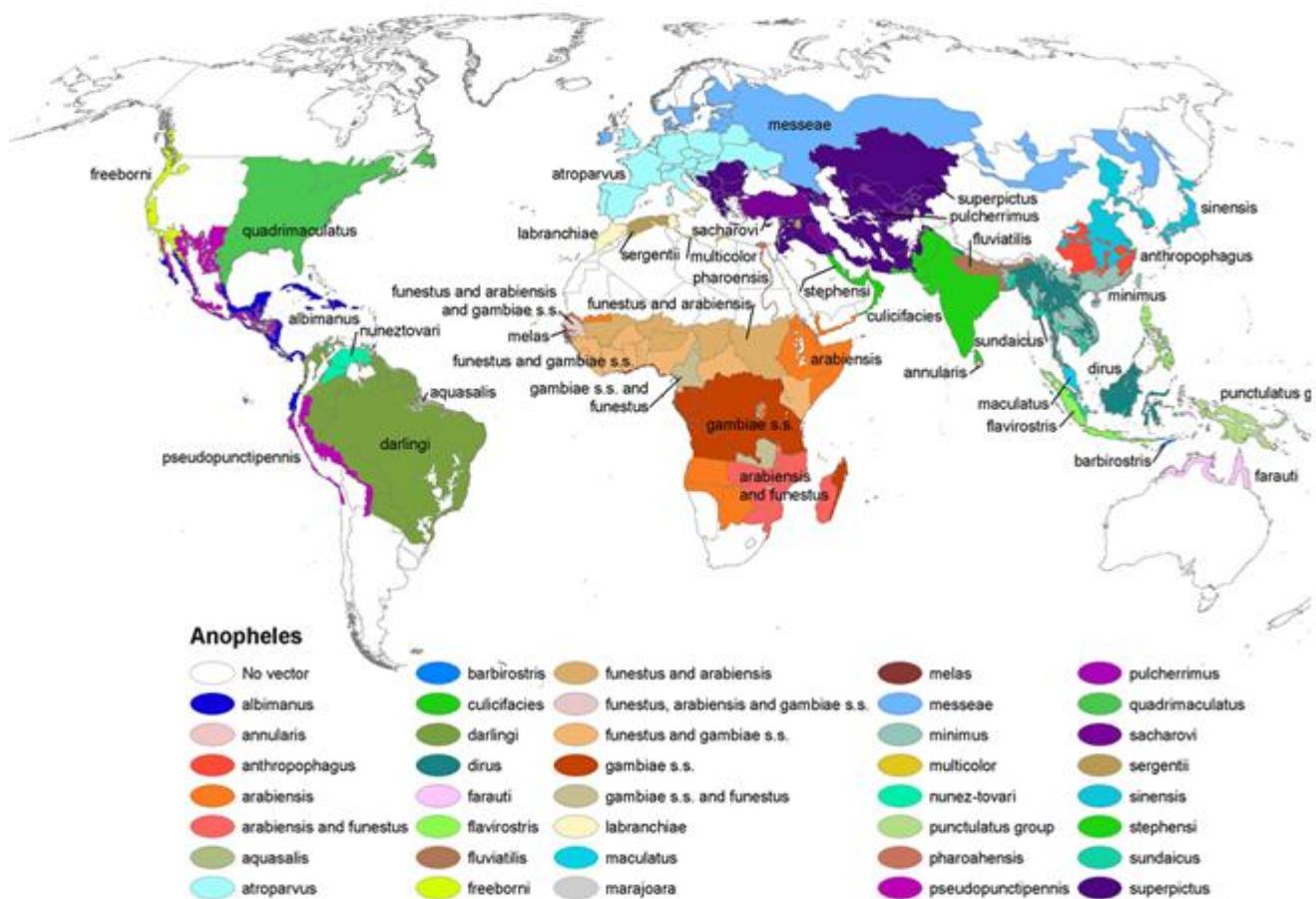


Figure 1.1 Countries with ongoing transmission of malaria, 2013



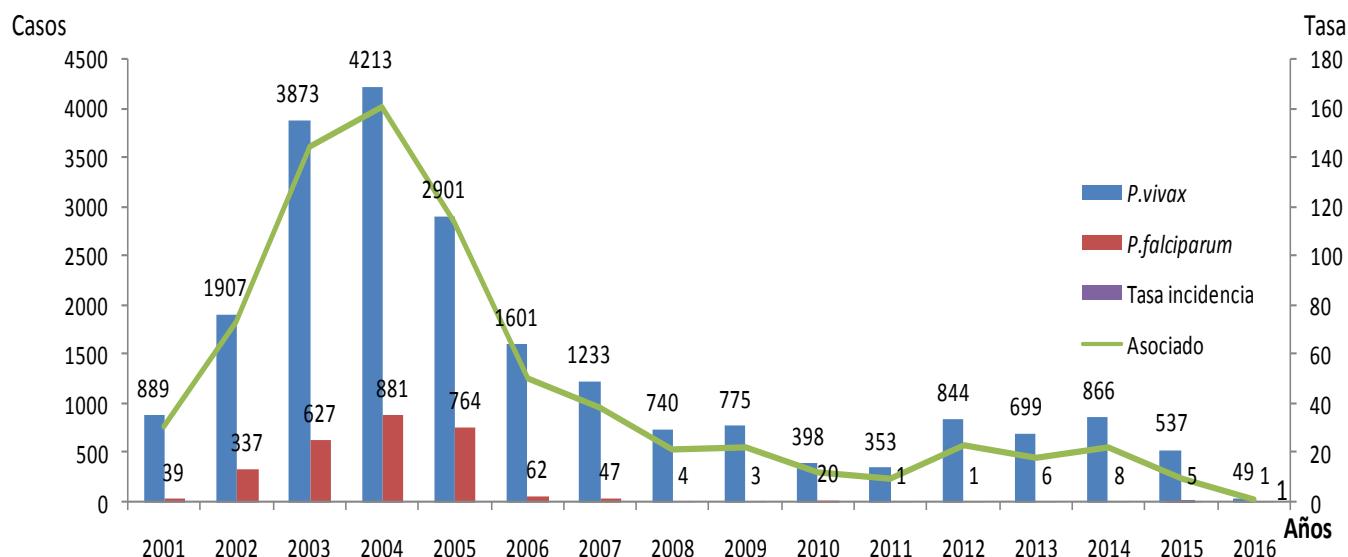
Distribución del mosquito Anopheles



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](#).

Grafico Nº1

Casos detectados y tasa de incidencia de paludismo según Plasmodium en Panamá 2001-2016 sem3

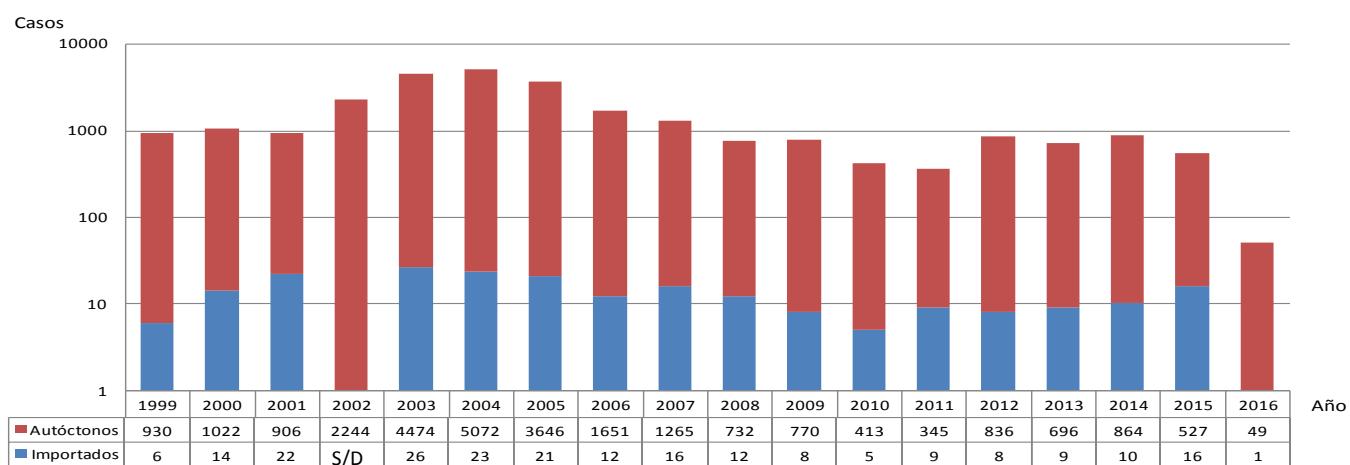


Fuente: departamento de control de vectores/MINSA Panamá

Desde el año 2011 no se registra casos autóctonos en el país de *P. falciparum*.

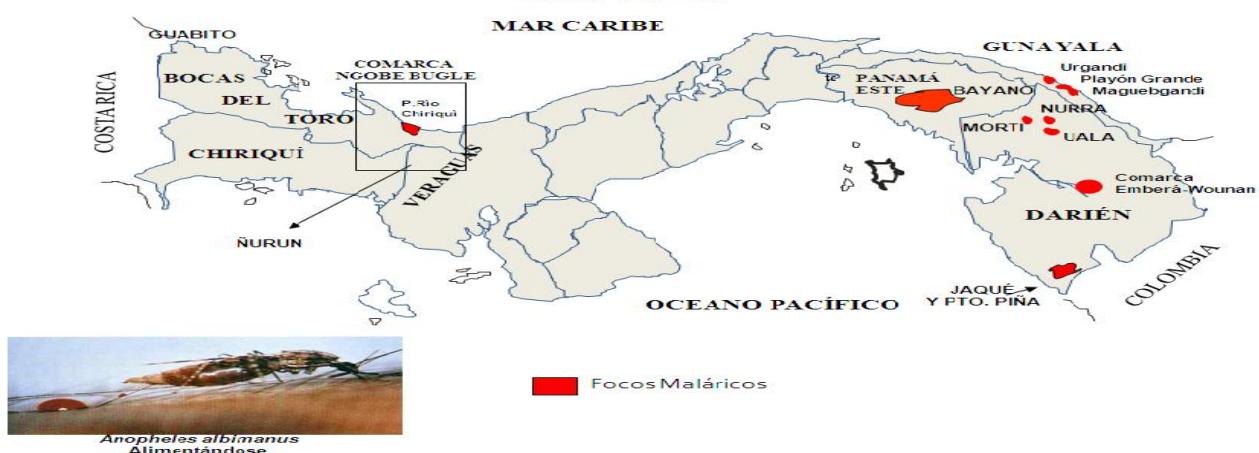
Grafico Nº2

Casos de paludismo según origen, República de Panamá 1999-2016 (sem3)



Fuente: Departamento Nacional de Control de Vectores

AREAS DONDE PERSISTE TRANSMISIÓN DE MALARIA
REPÚBLICA DE PANAMÁ
AÑO 2015



Número de casos actuales y acumulados confirmados de malaria según región de salud en Panamá 2016 (SEM 3)

| Región | Casos | |
|-------------------|-----------|------------|
| | Actuales | Acumulados |
| Kuna Yala | 5 | 11 |
| Darién | 5 | 12 |
| P. Este | 8 | 18 |
| Ngabe Bugle | 2 | 6 |
| Metropolitana | 2 | 2 |
| Importados | 0 | 1 |
| Total País | 22 | 50 |

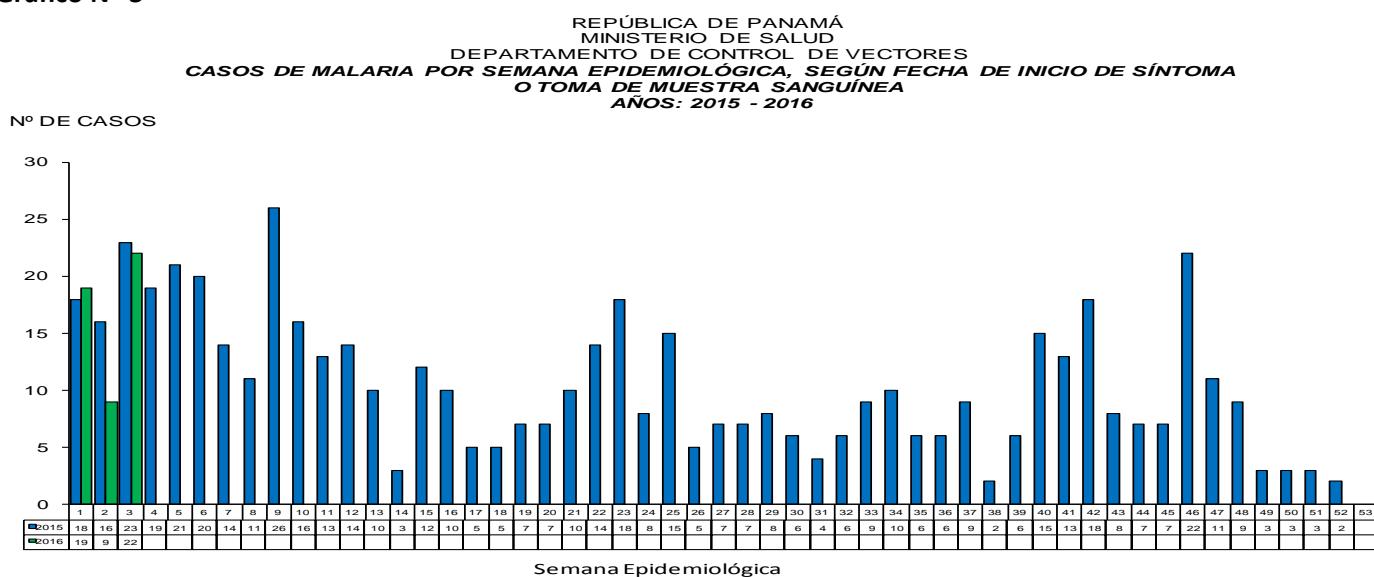
En esta semana se examinaron 1045 muestras se confirmaron 22 de *P. vivax* (uno importado) para tener un acumulado de 50 casos (27 autóctonos y uno importado).

Se registran casos en la región metropolitana, en el corregimiento de la 24 de diciembre; desde el año 2003 no se registraba casos en la región metropolitana.

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

Fuente: Departamento Nacional de Control de Vectores/sección estadística

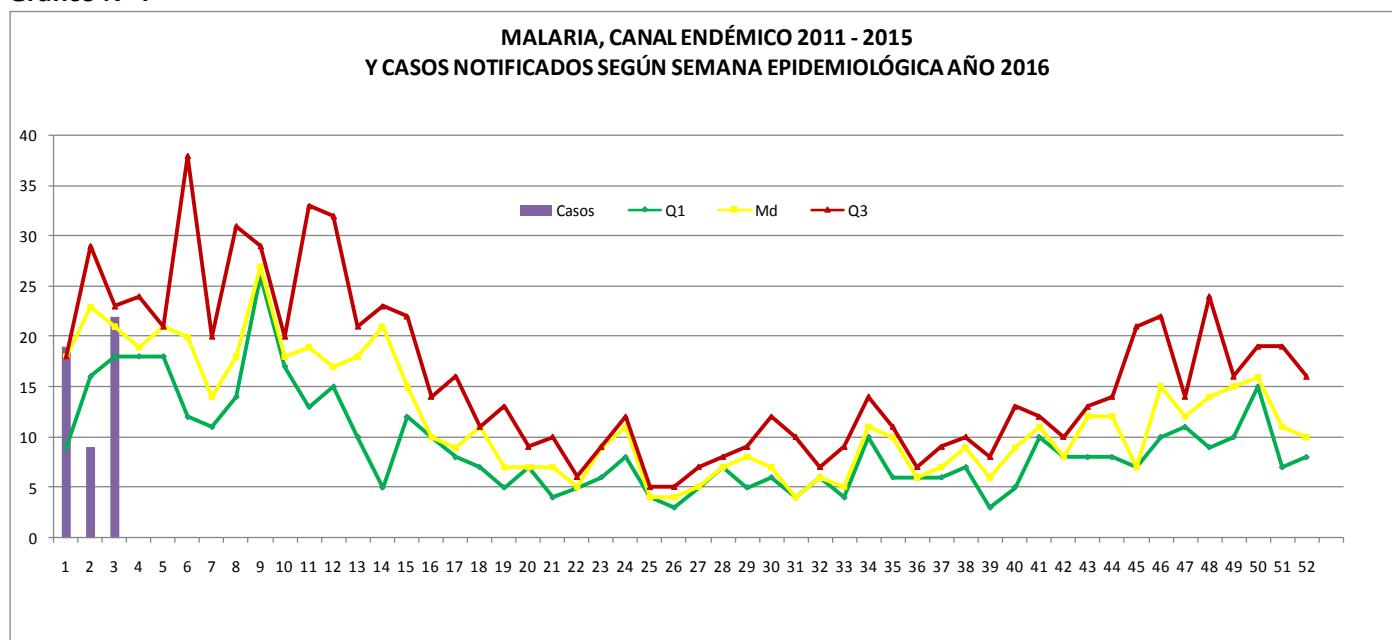
Gráfico Nº 3



Fuente: Departamento Nacional de Control de Vectores/sección estadística, MINSA

Hasta esta semana tenemos 7 casos menos comparados con la misma semana del año pasado

Grafico Nº4



Fuente: Departamento Nacional de Control de Vectores

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
- Toma de muestra en localidades sin transmisión

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>