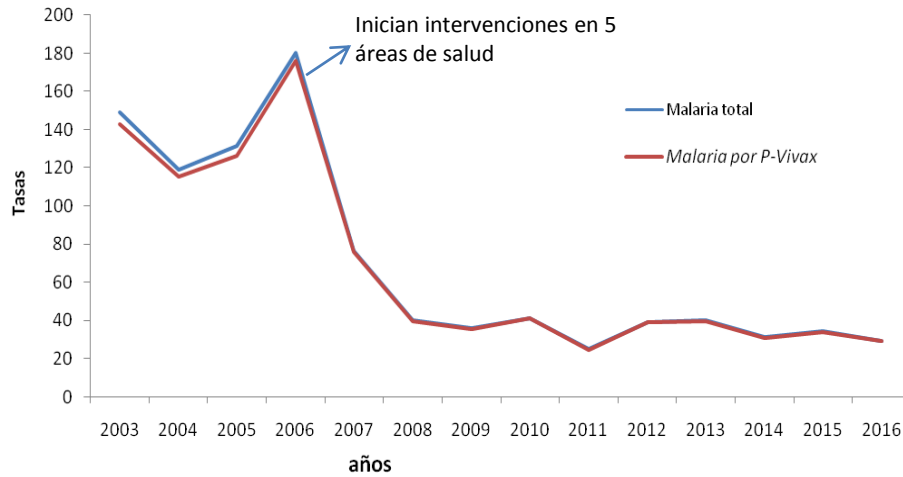


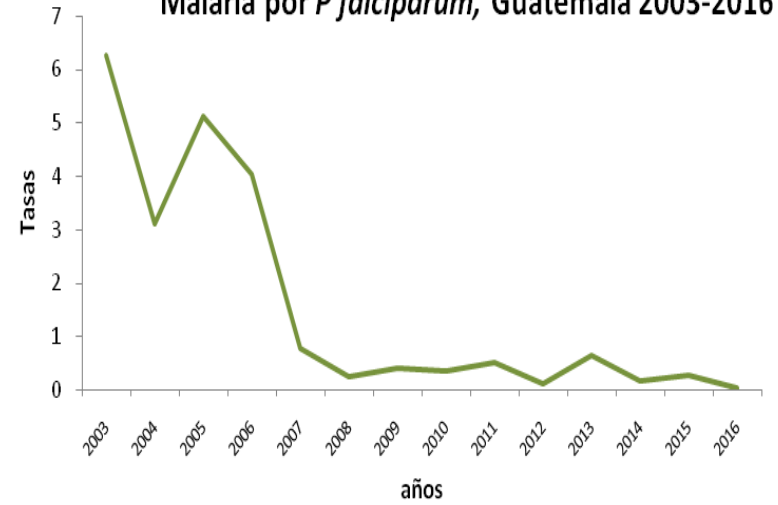
Situación de malaria, semana epidemiológica 11 Guatemala, 2016-2017

Departamento de Vigilancia
Epidemiológica Ministerio de Salud
Pública y Asistencia Social

Malaria total y malaria por P vivax Guatemala, 2003-2016



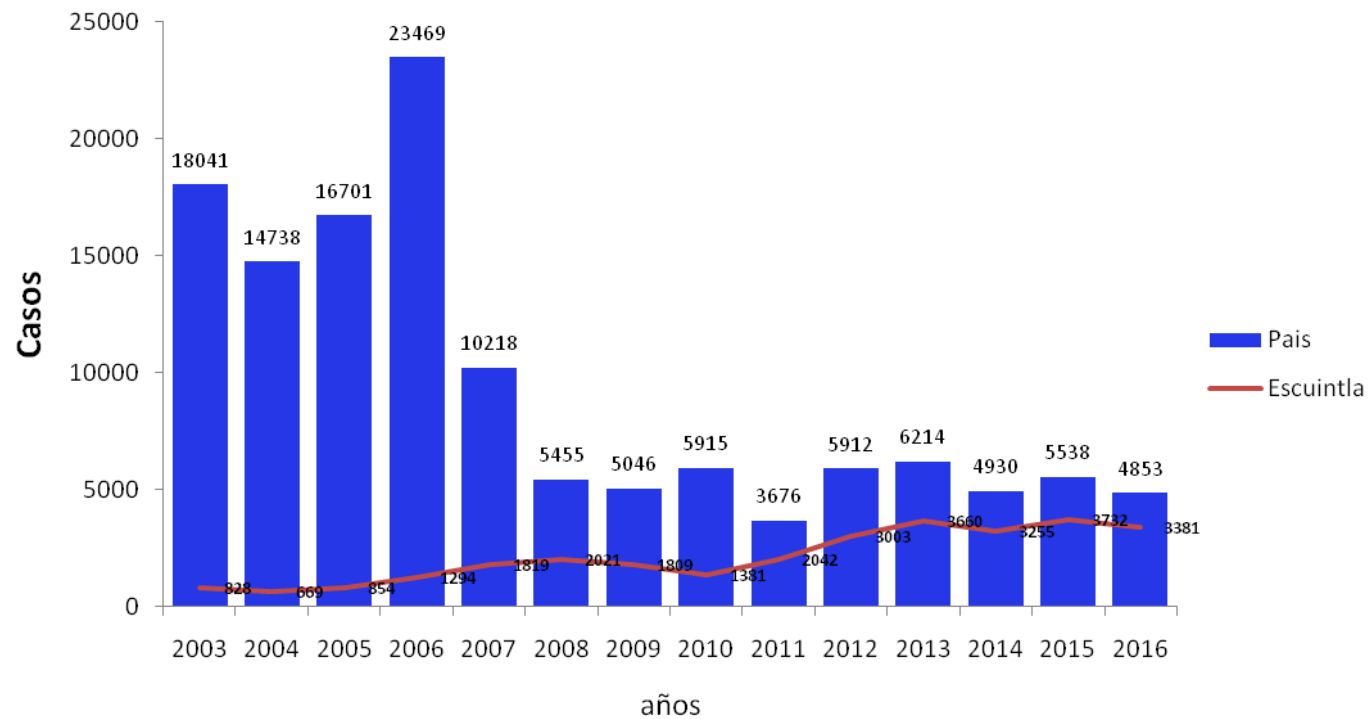
Malaria por P falciparum, Guatemala 2003-2016



Fuente: SIGSA/DE

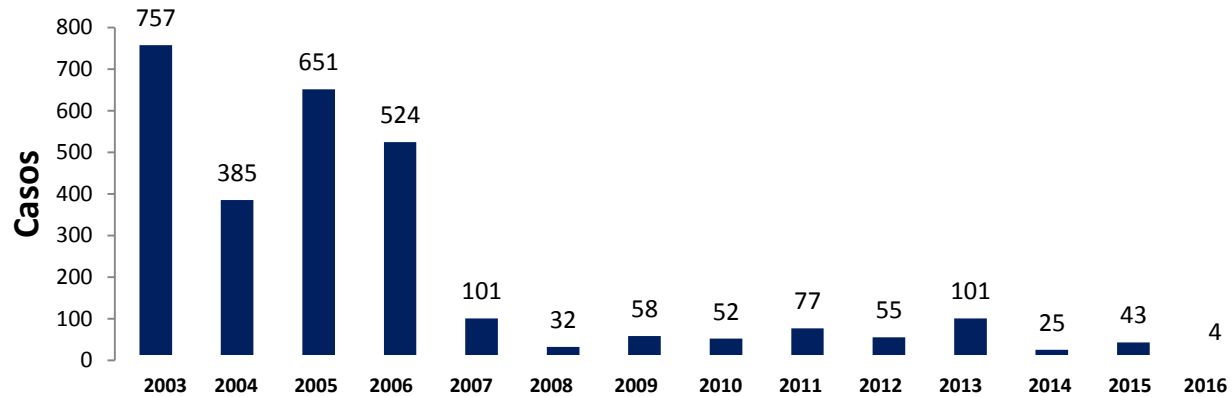
Tasas por 100 000 habitantes

Malaria, casos total país casos Escuintla Guatemala, 2003-2016



Fuente: SIGSA, elaboración DE

Malaria por *Plasmodium falciparum*, casos reportados Guatemala 2003-2016



Fuente SIGSA

* Año 2016 datos preliminares

**Malaria, casos y tasas por área de salud
hasta la semana 11 Guatemala, 2016-2017**

| Área de salud | 2016 | 2017 | 2016 | | 2017 | |
|-------------------------|---------------------------|---------------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| | Casos nuevos de la semana | Casos nuevos de la semana | Casos acumulados | *Tasas acumuladas | Casos acumulados | *Tasas acumuladas |
| Escuintla | 73 | | 1915 | 246.61 | 995 | 125.73 |
| Suchitepéquez | 3 | | 79 | 13.57 | 50 | 8.39 |
| Izabal | 6 | | 198 | 42.40 | 37 | 7.74 |
| Petén Norte | 1 | | 33 | 13.94 | 18 | 7.36 |
| Petén Sur Occidental | 2 | | 23 | 8.12 | 12 | 4.09 |
| Retalhuleu | | | 32 | 9.41 | 13 | 3.74 |
| Alta Verapaz | 7 | | 160 | 12.36 | 39 | 2.93 |
| Zacapa | 1 | | 4 | 1.66 | 3 | 1.23 |
| Santa Rosa | 2 | | 154 | 40.24 | 4 | 1.02 |
| Baja Verapaz | | | 4 | 1.30 | 2 | 0.63 |
| El Progreso | | | 0 | | 1 | 0.57 |
| El Quiché | | | 17 | 2.08 | 4 | 0.47 |
| Petén Sur Oriental | | | 6 | 2.50 | 1 | 0.40 |
| Chiquimula | | | 1 | 0.24 | 1 | 0.23 |
| Guatemala Central | | | 9 | 0.91 | 2 | 0.20 |
| Guatemala Nor Oriente | | | 0 | | 1 | 0.19 |
| Huehuetenango | | | 6 | 0.46 | 1 | 0.08 |
| Guatemala Nor Occidente | 1 | | 1 | 0.12 | | |
| Guatemala Sur | | | 3 | 0.28 | | |
| Chimaltenango | | | 2 | 0.28 | | |
| Sololá | | | 3 | 0.59 | | |
| Quetzaltenango | | | 4 | 0.45 | | |
| San Marcos | 2 | | 3 | 0.26 | | |
| Jalapa | | | 2 | 0.55 | | |
| Ixcán | | | 3 | 2.62 | | |
| Ixil | | | 3 | 1.56 | | |
| Total | 98 | | 2665 | 16.10 | 1184 | 6.99 |

A la semana 11 del 2017 17 áreas de salud han registrado un total de 1184 casos.

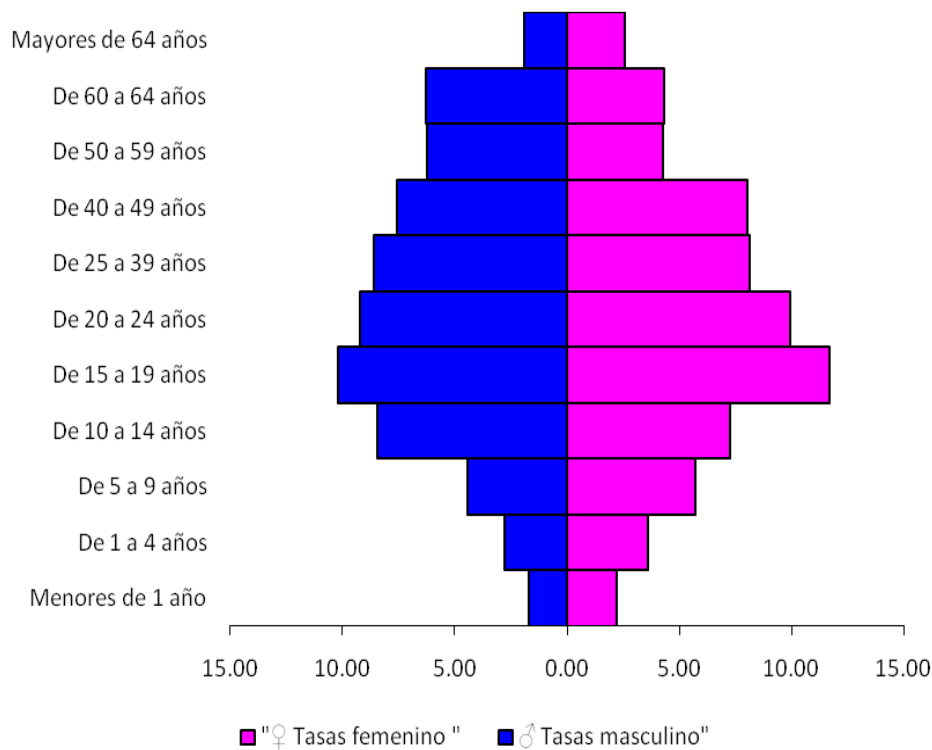
Escuintla reporta el 84% de los casos

En la semana 11 no hay reporte de casos (personal de servicios de salud con 5 semanas de asambleas permanentes)

Fuente: SIGSA/DE

Tasas por 100000 habitantes.

Malaria, tasas por grupos de edad y sexo hasta la semana 11 Guatemala 2017



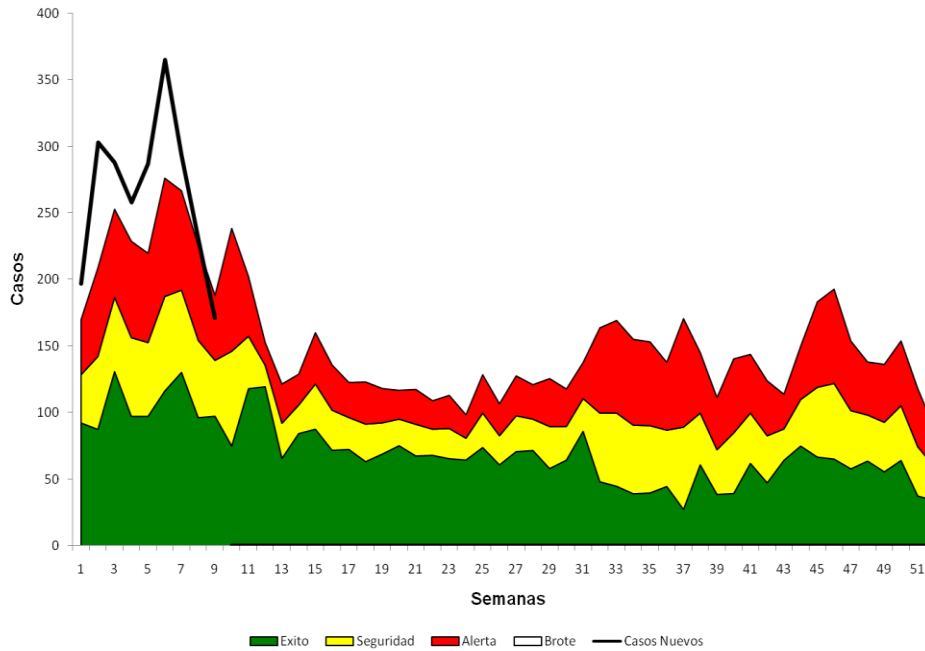
Malaria casos y tasas por grupos de edad y sexo
Hasta la semana 11 Guatemala, 2017

| Grupo de edad | Casos hombres | Casos mujeres | Tasa hombres | Tasa mujeres |
|--------------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| Menores de 1 año | 4 | 5 | 1.70 | 2.21 |
| De 1 a 4 años | 26 | 32 | 2.81 | 3.60 |
| De 5 a 9 años | 49 | 61 | 4.41 | 5.70 |
| De 10 a 14 años | 88 | 73 | 8.46 | 7.24 |
| De 15 a 19 años | 96 | 108 | 10.22 | 11.71 |
| De 20 a 24 años | 76 | 82 | 9.23 | 9.93 |
| De 25 a 39 años | 144 | 150 | 8.62 | 8.17 |
| De 40 a 49 años | 46 | 62 | 7.56 | 8.03 |
| De 50 a 59 años | 25 | 21 | 6.26 | 4.27 |
| De 60 a 64 años | 10 | 8 | 6.27 | 4.35 |
| Mayores de 64 años | 7 | 11 | 1.90 | 2.58 |
| | 571 | 613 | | |
| | 1184 | | | |

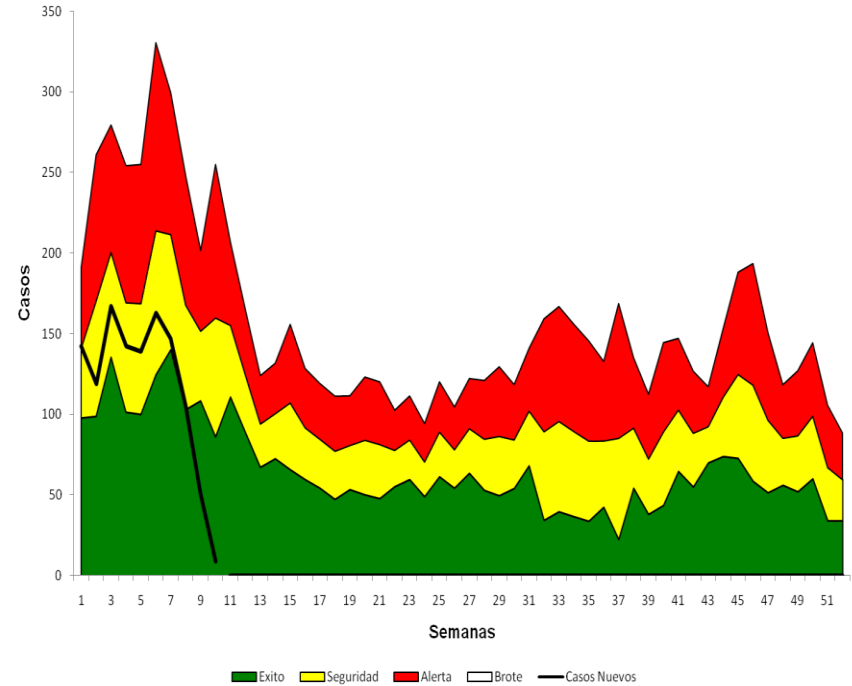
Tasas por 100000 habitantes

Todos los grupos de edad están afectados pero las mujeres y hombres de 15 a 19 años presenta el mayor riesgo

Malaria, corredor endémico semanal Guatemala, 2016
Históricos de 7 años: 2009 a 2015

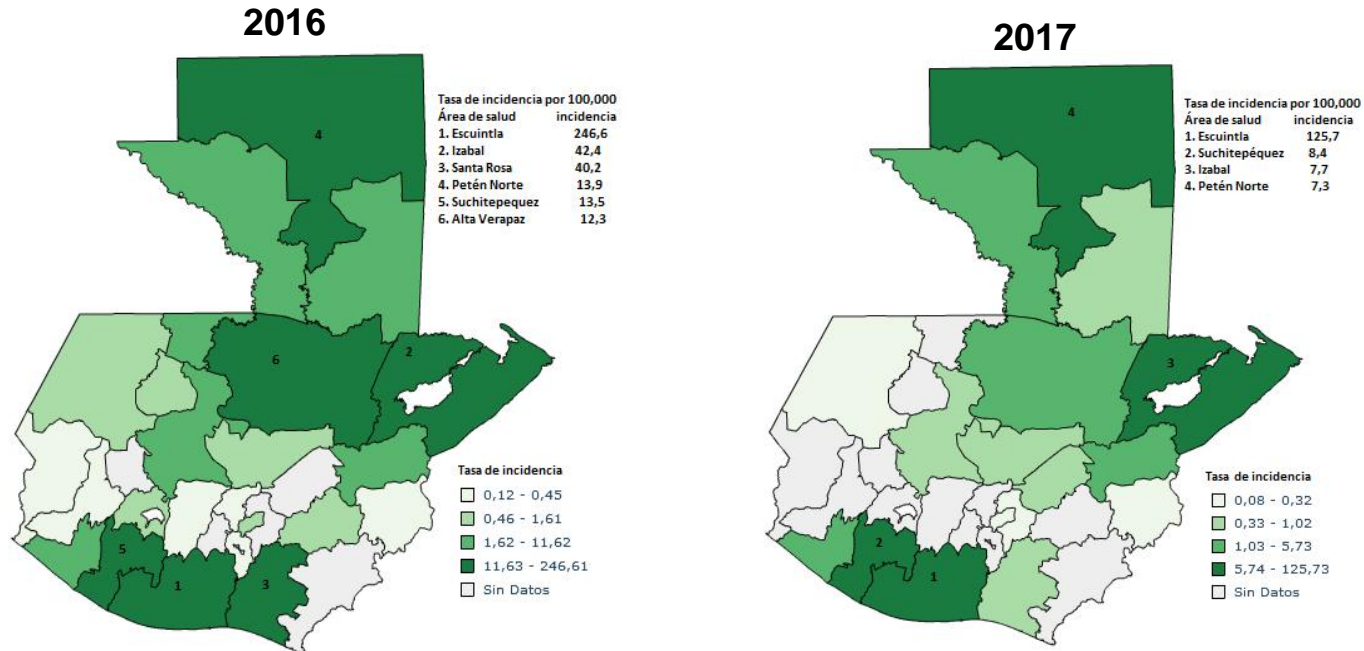


Malaria, corredor endémico semanal Guatemala, 2017
Históricos de 7 años: 2010 a 2016



Fuente: SIGSA

Malaria, tasa por área de salud semana 11, Guatemala, 2016- 2017



Malaria, casos y tasas por especie de *Plasmodium* semana epidemiológica N0. 11 Guatemala 2017

| Especie de Plasmodium | 2016 | | *2017 | |
|-----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | Casos | **Tasas | *Casos | **Tasas |
| <i>P. vivax</i> | 2660 | 16.07 | 1180 | 6.97 |
| <i>P. falciparum</i> | 4 | 0.02 | 3 | 0.02 |
| <i>asociado</i> | 1 | 0.01 | 1 | 0.01 |
| Otras especies | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Total | 2665 | 1610 | 1184 | 6.99 |

- Malaria por *P. Falciparum* reportado por Alta Verapaz y Guatemala Nor Oriente
- Malaria asociado reportado por El Progreso

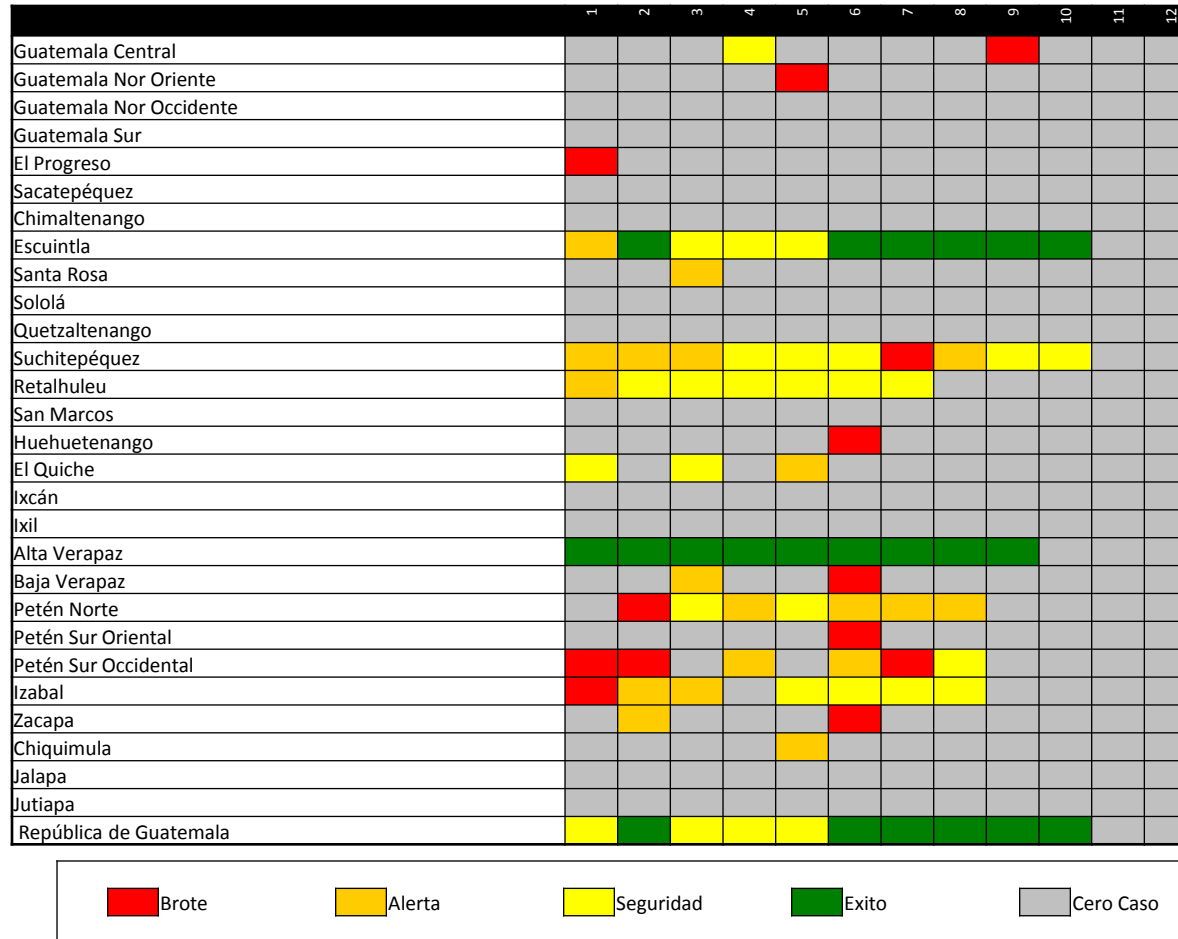
*2017datos sujetos a cambios

**Tasa por 100 000

fuelle de datos: SIGSA

construcción, ECHV

Actividad anual semanal de 5 años
Malaria, Guatemala 2012 a 2017



Fuente: SIGSA