

**Malaria, casos y tasas por áreas de salud semana epidemiológica 4  
Guatemala, 2016 - 2017**

Área de salud	2016	2017	2016		2017	
	Casos nuevos de la semana	Casos nuevos de la semana	Casos acumulados	*Tasas acumulados	Casos acumulados	*Tasas acumuladas
Escuintla	193	4	704	90,66	170	21,48
Suchitepéquez	7	4	33	5,67	21	3,52
Izabal	14		81	17,35	12	2,51
Retalhuleu	2	1	10	2,94	8	2,30
Petén Sur Occidental	4	2	14	4,94	5	1,71
Petén Norte	4		9	3,80	3	1,23
El Progreso			0		1	0,57
Zacapa			1	0,42	1	0,41
Alta Verapaz	16		103	7,96	5	0,38
Santa Rosa	11		61	15,94	1	0,26
Guatemala Central	4	1	5	0,50	1	0,10
Guatemala Sur			1	0,09		
Chimaltenango	1		1	0,14		
Huehuetenango			3	0,23		
El Quiché	1		8	0,98		
Sololá			2	0,40		
Jalapa			2	0,55		
Chiquimula			1	0,24		
Baja Verapaz			1	0,33		
Petén Sur Oriental	1		3	1,25		
Ixcán			1	0,87		
Ixil			2	1,04		
<b>Total</b>	<b>258</b>	<b>12</b>	<b>1046</b>	<b>6,32</b>	<b>228</b>	<b>1,35</b>

Fuente: SIGSA

\*tasas por 100000 habitantes.

A la semana 4 del 2017 11 áreas de salud han registrado un total de 228 casos. Lo que evidencia, en comparación al 2016, disminución del 22% (228/258) de casos.

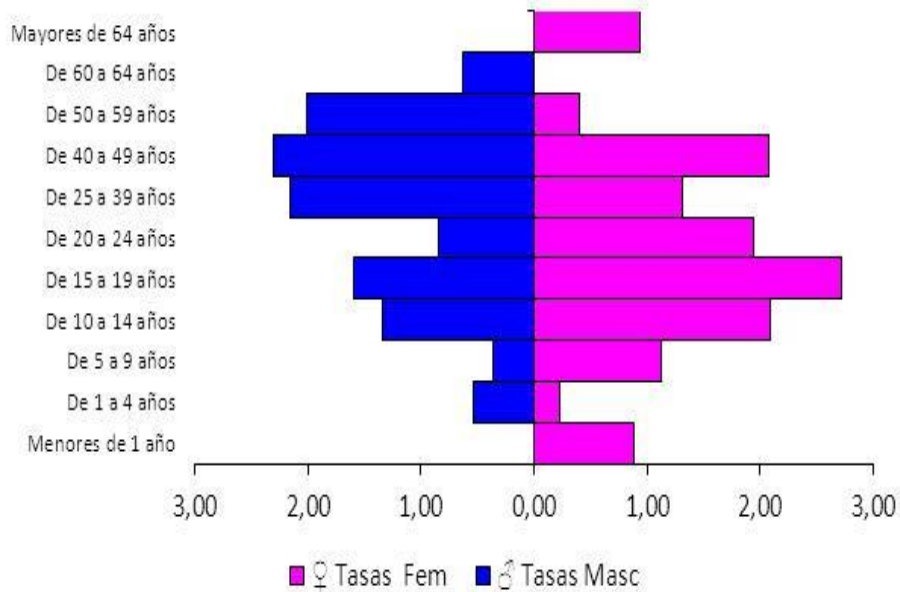
Las Áreas de Escuintla y Suchitepéquez aportan el 84 % (191/228) de los casos, siendo escuintla la del mayor reporte (170) abarcando el 75% del total país.

Escuintla evidencia disminución del 24 % (170/704) en relación a lo reportado en igual periodo durante el 2016 (170/704)

Los casos nuevos reportados en la semana evidencian disminución de casos del 95% (12/258)

La disminución de casos puede deberse a falta de registro y notificación de casos oportunamente.

### Malaria, tasas por grupos de edad semana epidemiológica 4 Guatemala, 2017



Fuente: SIGSA

### Malaria, casos y tasas por grupos de edad semana 4 Guatemala, 2017

Grupo de edad	Casos hombres	Casos mujeres	Tasa hombres	Tasa mujeres
Menores de 1 año	0	2	0,00	0,88
De 1 a 4 años	5	2	0,54	0,22
De 5 a 9 años	4	12	0,36	1,12
De 10 a 14 años	14	21	1,35	2,08
De 15 a 19 años	15	25	1,60	2,71
De 20 a 24 años	7	16	0,85	1,94
De 25 a 39 años	36	24	2,16	1,31
De 40 a 49 años	14	16	2,30	2,07
De 50 a 59 años	8	2	2,00	0,41
De 60 a 64 años	1	0	0,63	0,00
Mayores de 64 años	0	4	0,00	0,94
	104	124		
	<b>228</b>			

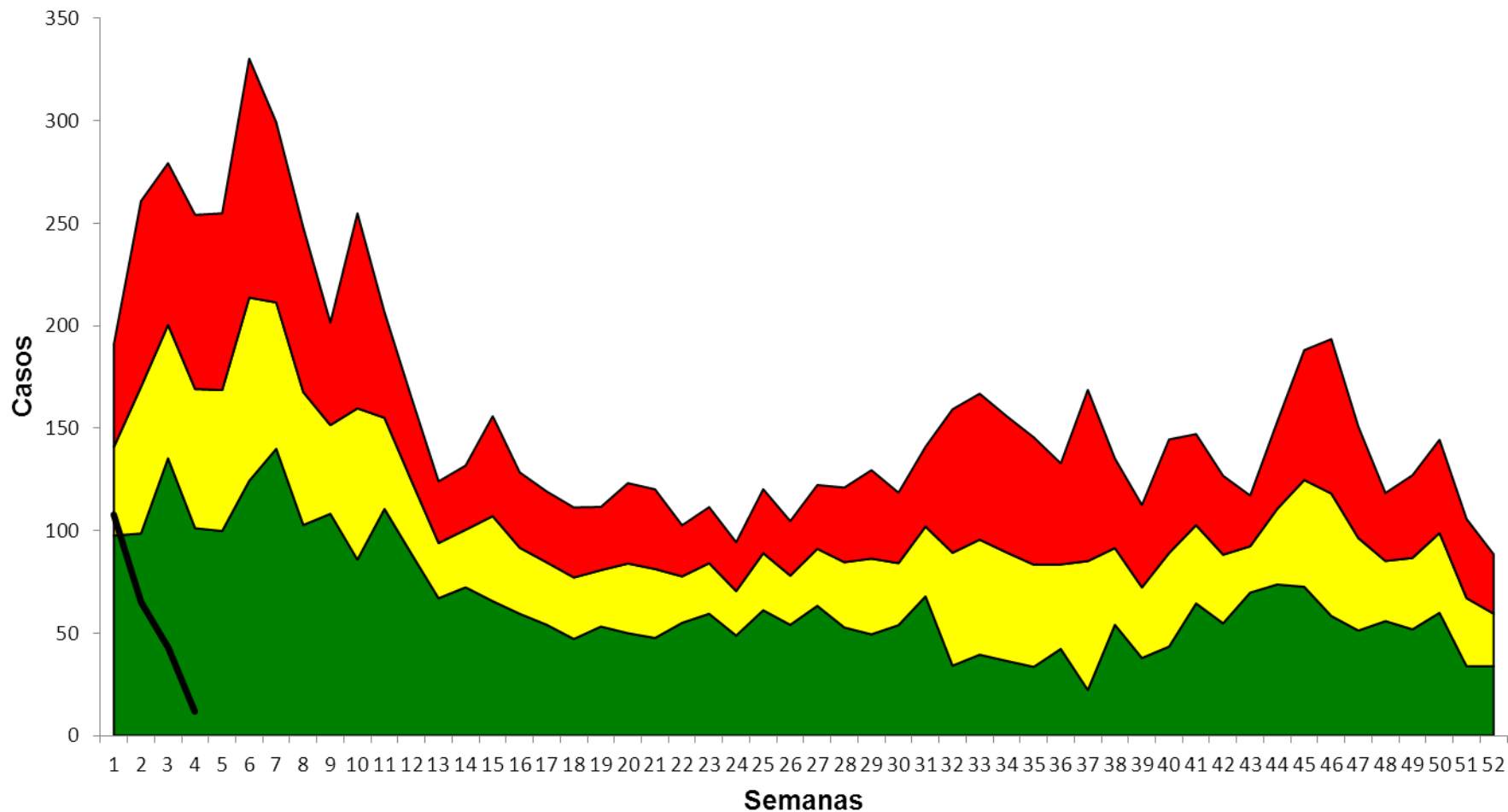
Tasas por 100000 habitantes

Los datos reportados evidencian que el 54% (124/228) de los casos corresponden al sexo femenino

Todos los grupos de edad están afectados pero las mujeres de 15 a 19 años y los hombres de 40 a 49 presenta el mayor riesgo

# Malaria, corredor endémico semanal Guatemala, 2017

## Históricos de 7 años: 2010 a 2016



Exito Seguridad Alerta Brote Casos Nuevos

Fuente: SIGSA

## Malaria, casos y tasas por especie de *Plasmodium* semana epidemiológica NO. 4 Guatemala 2017

Especie de Plasmodium	2016		*2017	
	Casos	**Tasas	*Casos	**Tasas
<i>P. vivax</i>	1044	0,63	226	0,13
<i>P. falciparum</i>	2	0,00	1	0,00
<i>P. asociado</i>	0		1	0,00
Otras especies (Ovale)				
<b>Total</b>	<b>1046</b>	<b>6,32</b>	<b>228</b>	<b>1,35</b>

- Malaria por *P. Falciparum* 1 caso los registra Escuintla.
- El 99% (226/228) de los casos de malaria corresponden a *P. Vivax*.
- Malaria *asociado* lo reporta El Progreso

\*2017datos sujetos a cambios

\*\*Tasa por 100 000

fuentes de datos: SIGSA

construcción, ECHV