

Situación de malaria, semana epidemiológica 12 Guatemala, 2016-2017

Departamento de Vigilancia
Epidemiológica Ministerio de Salud
Pública y Asistencia Social

**Malaria, casos y tasas por área de salud hasta la 12 semana epidemiológica 12
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	42	9	1957	252.02	1040	131.42
Suchitepéquez	3	3	82	14.09	53	8.89
Petén Norte	0	1	33	13.94	19	7.77
Izabal			198	42.40	37	7.74
Petén Sur Occidental	2	2	25	8.82	16	5.46
Retalhuleu			32	9.41	13	3.74
Alta Verapaz	2	0	162	12.52	41	3.08
Santa Rosa	1		155	40.50	5	1.28
Zacapa			4	1.66	3	1.23
El Quiché			17	2.08	6	0.71
Baja Verapaz			4	1.30	2	0.63
El Progreso			0		1	0.57
Ixil			3	1.56	1	0.50
Petén Sur Oriental			6	2.50	1	0.40
Huehuetenango			6	0.46	4	0.30
Chiquimula			1	0.24	1	0.23
Guatemala Central			9	0.91	2	0.20
Guatemala Nor Oriente			0		1	0.19
Chimaltenango			2	0.28	1	0.14
Guatemala Nor Occidente			1	0.12		
Guatemala Sur			3	0.28		
Sololá			3	0.59		
Quetzaltenango			4	0.45		
San Marcos			3	0.26		
Jalapa			2	0.55		
Ixcán			3	2.62		
Total PAIS REPÚBLICA DE GUATEMALA	50	15	2715	16.40	1247	7.36

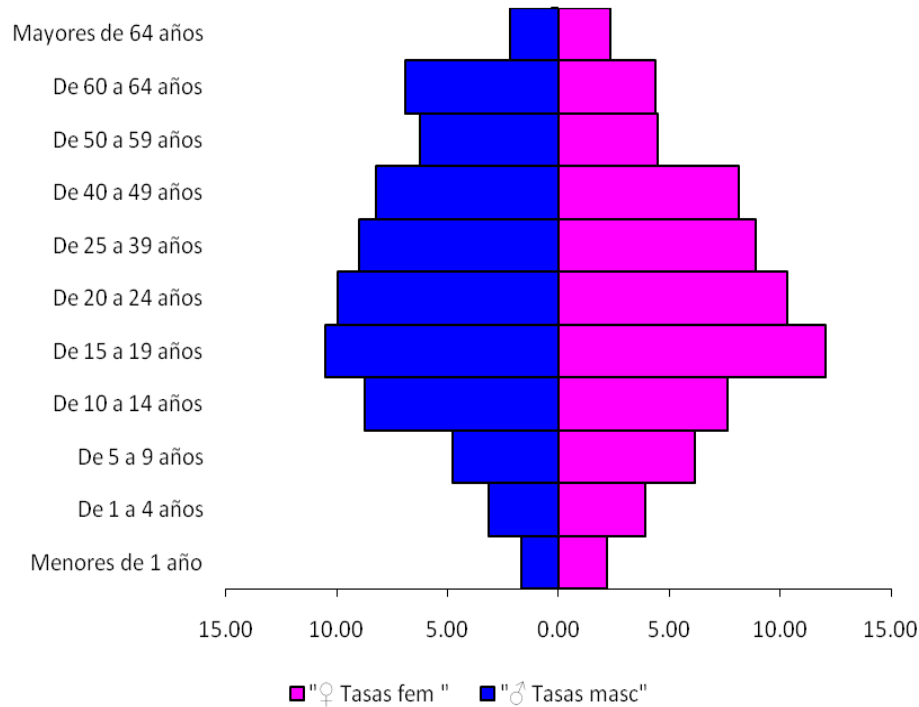
Fuente: SIGSA/DE

*Tasas por 100000 habitantes.

A la semana 12 del 2017 19 áreas de salud han registrado un total de 1247 casos.

Escuintla reporta el 83% de los casos del total de país

Malaria, tasas por grupos de edad Hasta la semana 12 Guatemala, 2017



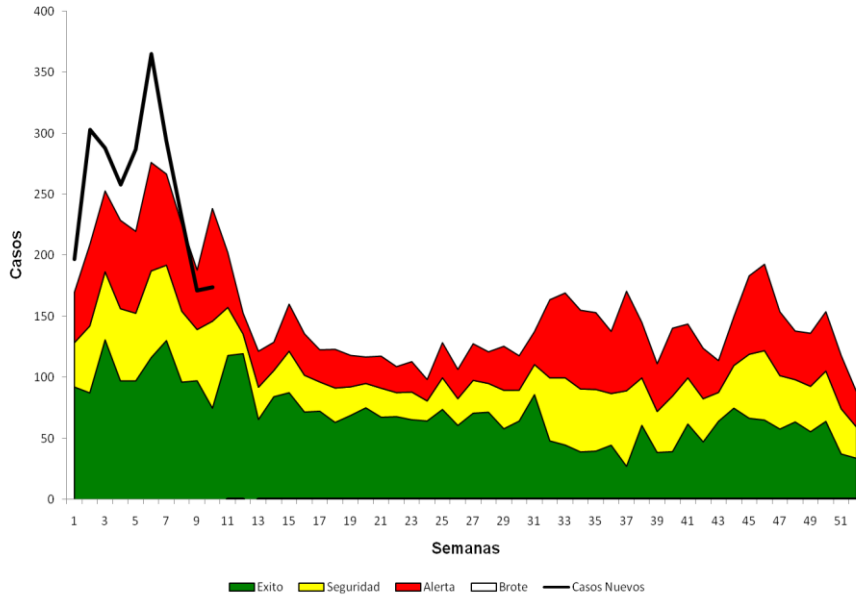
Malaria, casos y tasas por grupos de edad y sexo hasta la semana 12 Guatemala, 2017

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	29	35	3.13	3.93
De 5 a 9 años	53	66	4.77	6.17
De 10 a 14 años	91	77	8.74	7.64
De 15 a 19 años	99	111	10.54	12.04
De 20 a 24 años	82	85	9.96	10.30
De 25 a 39 años	150	163	8.98	8.88
De 40 a 49 años	50	63	8.22	8.16
De 50 a 59 años	25	22	6.26	4.47
De 60 a 64 años	11	8	6.90	4.35
Mayores de 64 años	8	10	2.17	2.35
	602	645	1247	

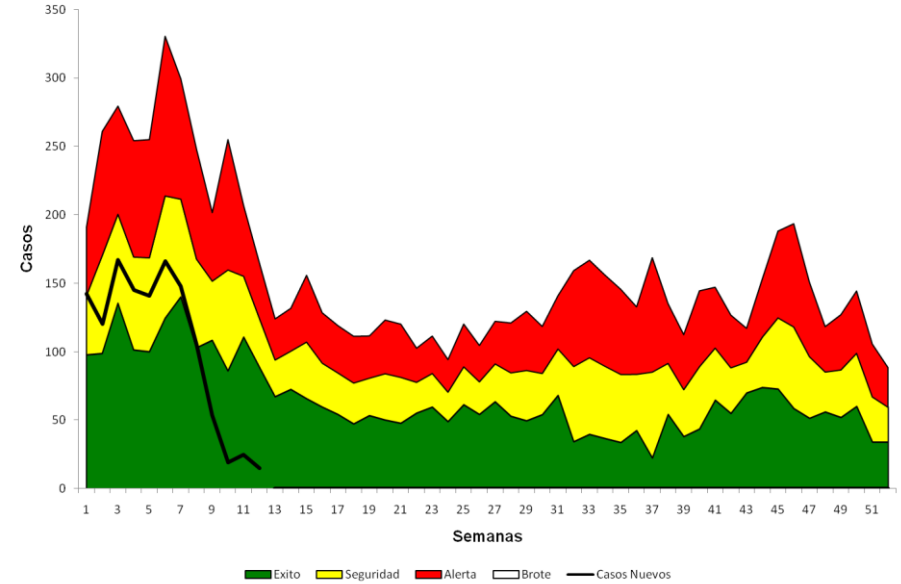
Tasas 100000 habitantes

Todos los grupos de edad están afectados presentando la incidencia mas alta el grupo de edad de 15-19 años

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

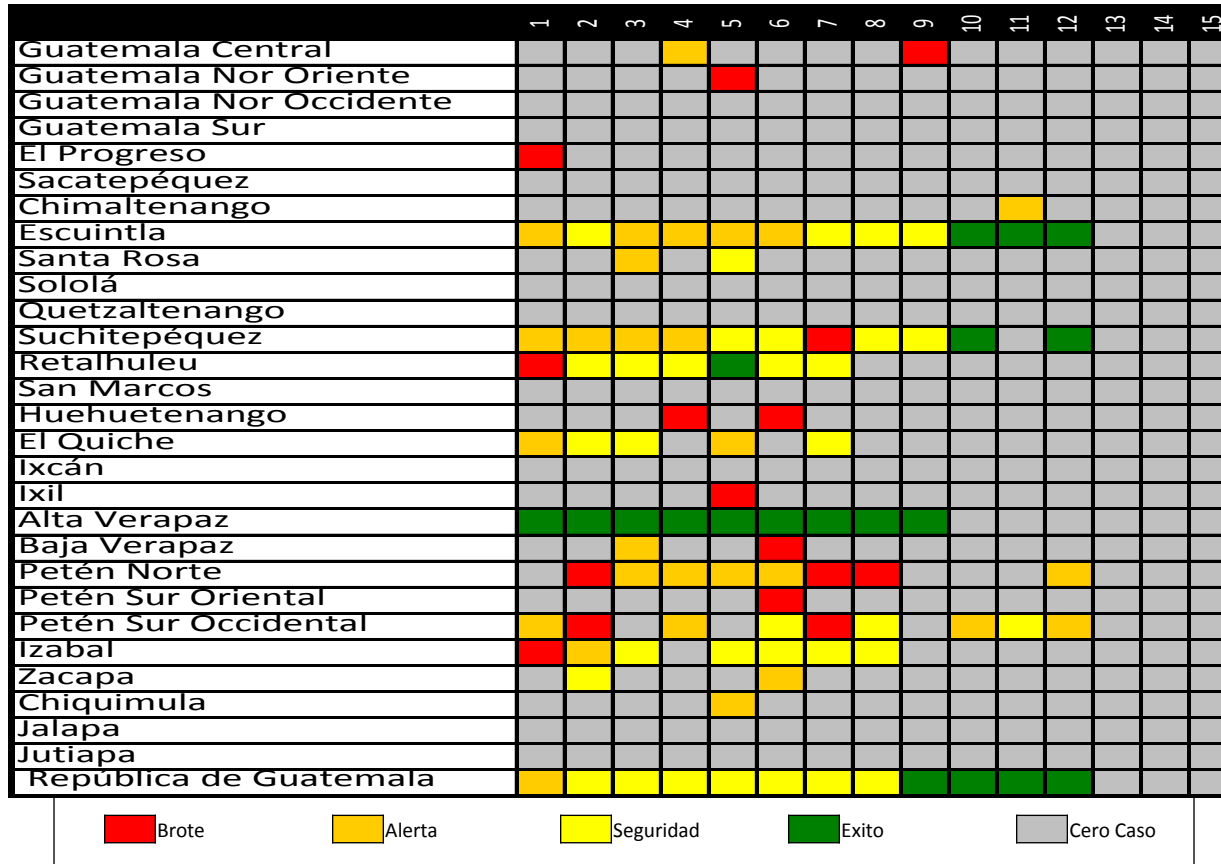


Malaria, corredor endémico semanal Guatemala 2017
 Históricos de 7 años: 2010 a 2016



Fuente: SIGSA

Actividad anual Semanal de 7 años
Malaria, Guatemala 2010 a 2017



Fuente: SIGSA

Malaria, casos y tasas por especie de *Plasmodium* semana epidemiológica N0. 12 Guatemala 2017

Especie de Plasmodium	2016		*2017	
	Casos	**Tasas	*Casos	**Tasas
<i>P. vivax</i>	2710	16.37	1242	7.34
<i>P. falciparum</i>	4	0.02	4	0.02
<i>asociado</i>	1	0.01	1	0.01
Otras especies				
Total	2715	16.40	1247	7.36

*2017datos sujetos a cambios

**Tasa por 100 000

fuentes de datos: SIGSA
construcción, ECHV

- Malaria por *P. falciparum* reportado por Alta Verapaz y Guatemala Nor Oriente e Ixil
- Malaria asociado reportado por El Progreso, Los casos registrados puede deberse a mal codificación al momento de ingresar los casos al sistema web; Todo caso asociado y *Falciparum* por norma es confirmado por Laboratorio Nacional de Salud hasta la fecha no se ha confirmado ningún caso.

Áreas de salud que no enviaron exportación para la semana 12 del 2017 son:

1. Chiquimula
2. El Progreso
3. Izabal
4. Jalapa
5. Jutiapa
6. Petén Oriente
7. Quetzaltenango
8. Retalhuleu
9. Zacapa
10. Guatemala central