

Situación de malaria, semana epidemiológica 24 Guatemala, 2016-2017

Departamento de Vigilancia
Epidemiológica Ministerio de Salud
Pública y Asistencia Social

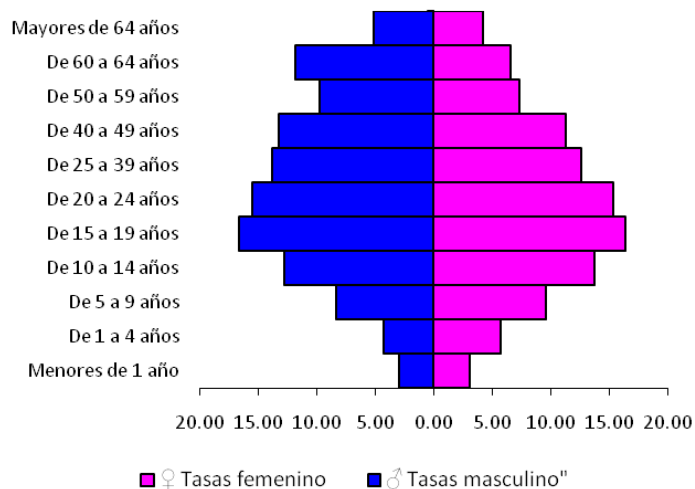
**Malaria, casos y tasas por área de salud
hasta la semana 24, Guatemala año 2016 - 2017**

Área de salud	2016 Casos nuevos de la semana	2017 nuevos de la semana	2016		2017	
			Casos acumulados	Tasas acumuladas	Casos acumulados	Tasas acumuladas
Escuintla	17	3	2250	289.75	1421	179.57
Izabal	1	7	236	50.54	194	40.57
Suchitepéquez			106	18.21	79	13.26
Petén Norte			39	16.47	22	8.99
Petén Sur Occidental	0	2	35	12.35	26	8.87
Retalhuleu			41	12.05	24	6.91
Alta Verapaz	4		245	18.93	91	6.83
Santa Rosa			169	44.16	14	3.58
Zacapa			4	1.66	4	1.63
El Quiché			18	2.20	13	1.54
Baja Verapaz	1		6	1.95	4	1.27
El Progreso			0		1	0.57
Huehuetenango	1		12	0.92	6	0.45
Petén Sur Oriental	3		10	4.16	1	0.40
Guatemala Nor Oriente			0		2	0.38
Guatemala Central			10	1.01	3	0.30
Chiquimula			1	0.24	1	0.23
Sololá			5	0.99	1	0.19
Chimaltenango			2	0.28	1	0.14
Guatemala Nor Occidente			1	0.12	1	0.12
Guatemala Sur			4	0.38	1	0.09
Quetzaltenango	1		6	0.68		
San Marcos			4	0.35		
Jalapa			2	0.55		
Ixcán			3	2.62		
Ixil			3	1.56		
Total	28	12	3212	19.40	1910	11.28

Tasa por 100000 habitantes.

Fuente: SIGSA

Malaria, tasas por grupos de edad y sexo hasta la semana 24 Guatemala, 2017



Malaria, casos y tasas por grupo de edad y sexo hasta la semana 24 Guatemala, 2017

Grupo de edad	Casos hombres	Casos mujeres	Tasa hombres	Tasa mujeres
Menores de 1 año	7	7	2.97	3.09
De 1 a 4 años	40	51	4.32	5.73
De 5 a 9 años	93	103	8.37	9.63
De 10 a 14 años	133	139	12.78	13.79
De 15 a 19 años	157	151	16.71	16.38
De 20 a 24 años	128	127	15.54	15.39
De 25 a 39 años	232	231	13.89	12.58
De 40 a 49 años	81	87	13.31	11.26
De 50 a 59 años	39	36	9.77	7.32
De 60 a 64 años	19	12	11.91	6.53
Mayores de 64 años	19	18	5.16	4.23
Total	948	962		
	1910			

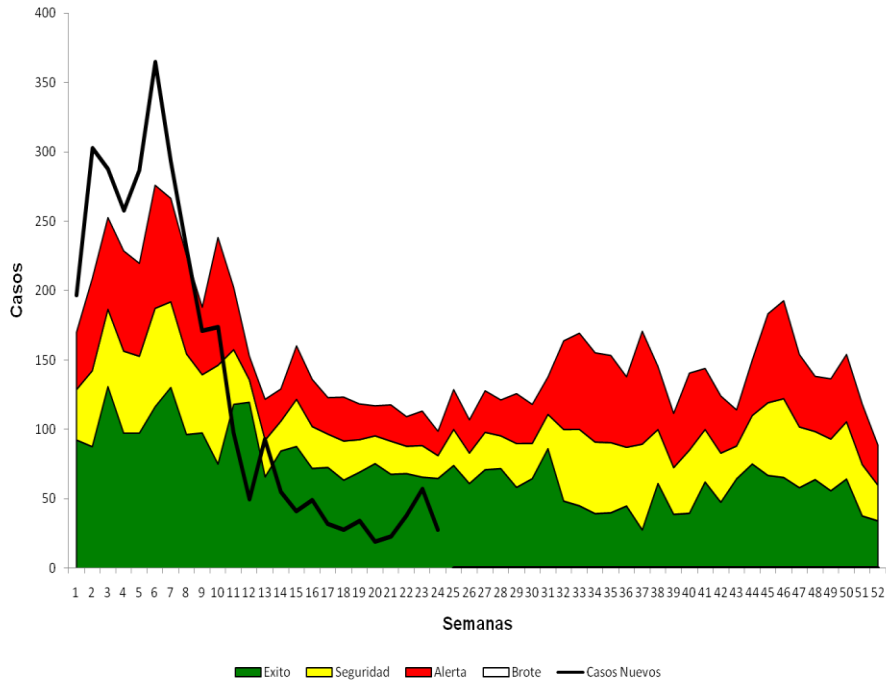
Tasas 100000 habitantes
Fuente: SIGSA

*Tasas por 100000 habitantes.

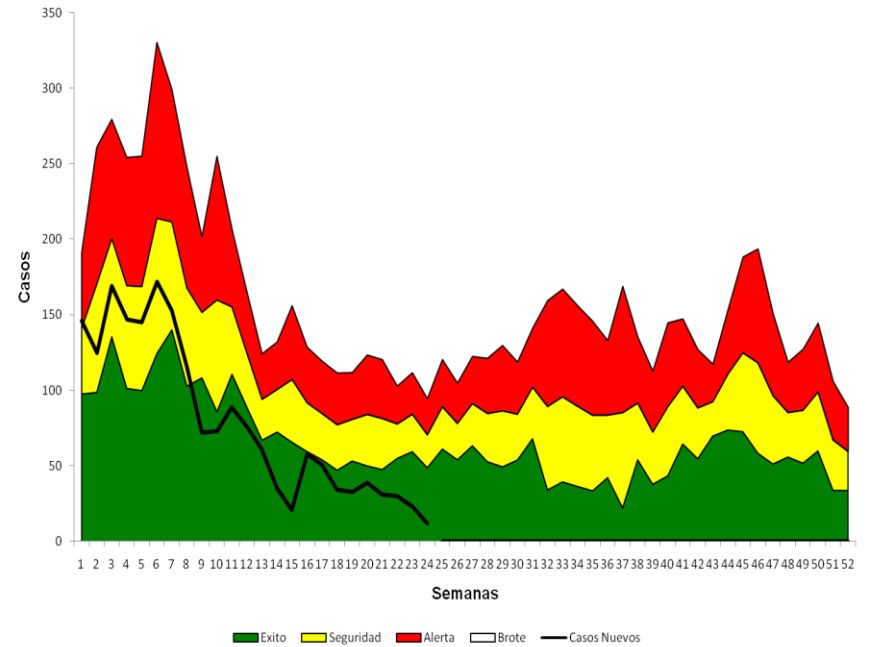
Fuente: SIGSA/MSPAS/DE

Todos los grupos de edad están afectados presentando la incidencia mas alta el grupo de edad de 10-49 años, considerando que se presentan casos en los grupos de edad en los extremos de vida

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



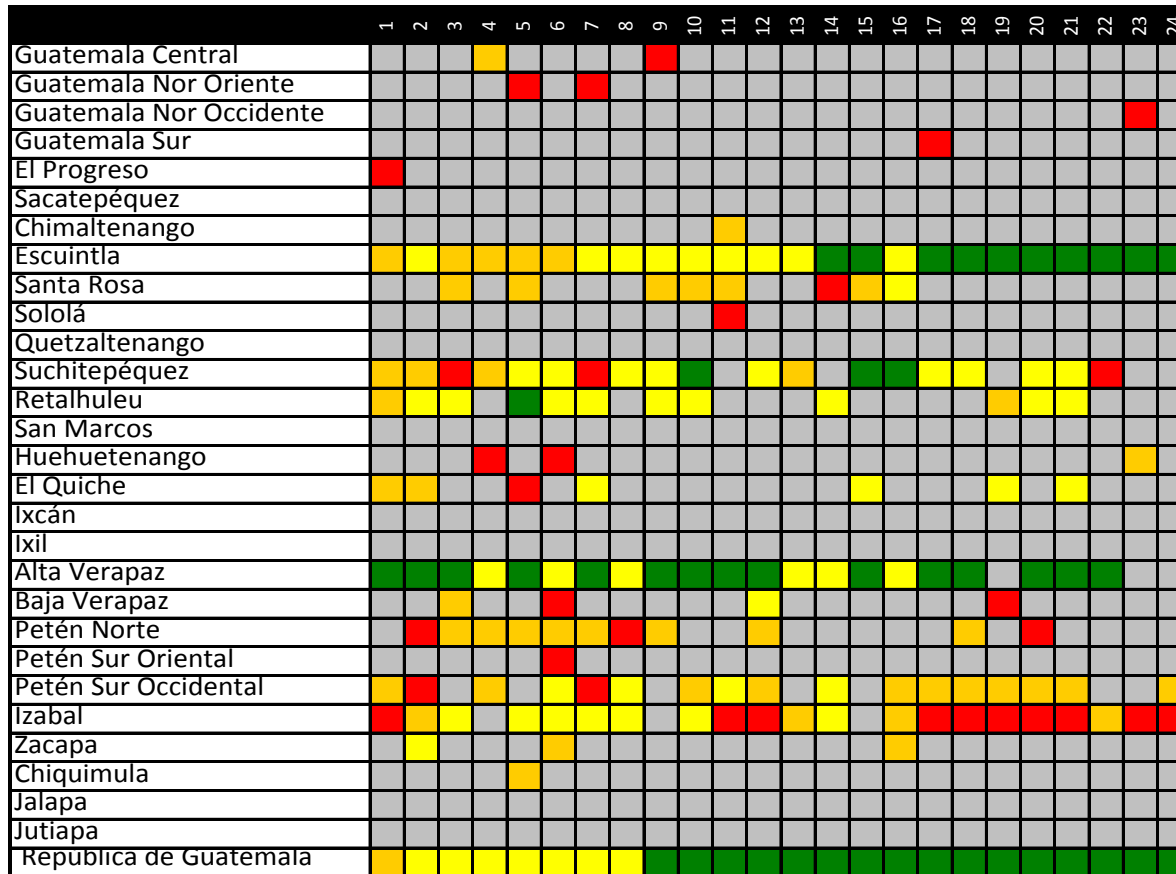
Malaria, corredor endémico semanal Guatemala, 2017
 Históricos de 7 años: 2010 a 2016



Fuente: SIGSA

Malaria, actividad anual semanal de 7 años

Guatemala, 2010 -2017



Fuente: SIGSA

 Brote
 Alerta
 Seguridad
 Exito
 Cero Caso

Malaria, casos y tasas por especie de *Plasmodium* semana epidemiológica N0. 22 Guatemala 2017

Especie de <i>Plasmodium</i>	2016		*2017	
	Casos	**Tasas	*Casos	**Tasas
<i>P. vivax</i>	3207	19.37	1903	11.24
<i>P. falciparum</i>	4	0.02	5	0.03
<i>asociado</i>	1	0.01	2	0.01
Otras especies				
Total	3212	19.40	1910	11.28

*2017 datos sujetos a cambios

**Tasa por 100 000

- En el año 2016 los casos de Malaria por *P. falciparum* los reporto el departamento de Escuintla, para el 2017 el caso reportado corresponde al área de salud de Guatemala Nor Oriente, Escuintla y Huehuetenago Malaria asociado reportado en el 2016 fue reportado por Guatemala Sur y en el 2017 los caso reportado corresponde a Suchitepéquez y Guatemala Nor occidente, 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 por la Laboratorio nacional de Salud