

Situación de malaria, semana epidemiológica 17 Guatemala, 2016- 2018

Departamento de Vigilancia Epidemiológica Ministerio de
Salud Pública y Asistencia Social

Datos preliminares, sujetos a cambios según actualización de áreas de salud

Malaria, casos y tasas por área de salud hasta la semana epidemiológica No.17 Guatemala, 2016 - 2018

Área de salud	2016	2017	2018	2016		2017		*2018	
	Casos nuevos de la semana			Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Escuintla	19	18		2127	273.91	1358	171.61	603	76.20
Suchitepéquez	2	3		99	17.01	67	11.24	79	13.26
Izabal	1	29		225	48.18	100	20.91	42	8.78
Petén Norte				38	16.05	20	8.18	13	5.31
Petén Sur Occidental		1	1	30	10.59	19	6.48	9	3.07
Retalhuleu			1	37	10.88	20	5.75	10	2.88
Chiquimula				1	0.24	1	0.23	7	1.64
Zacapa				4	1.66	4	1.63	4	1.63
Petén Sur Oriental				7	2.91	1	0.40	4	1.62
Santa Rosa	2			159	41.55	16	4.10	5	1.28
El Quiché				18	2.20	10	1.19	9	1.07
Guatemala Central			1	10	1.01	2	0.20	6	0.60
Ixil				3	1.56	0		1	0.50
Baja Verapaz				4	1.30	3	0.95	1	0.32
Jalapa				2	0.55	0		1	0.27
Jutiapa				0		0		1	0.20
Sololá				5	0.99	1	0.19	1	0.19
Guatemala Nor Oriente				0		1	0.19	1	0.19
Huehuetenango				9	0.69	4	0.30	2	0.15
Alta Verapaz	8	1		190	14.68	95	7.13	2	0.15
Guatemala Nor Occidente				1	0.12	0		1	0.12
Guatemala Sur		1	1	4	0.38	2	0.19	1	0.09
El Progreso				0		1	0.57		
Chimaltenango				2	0.28	1	0.14		
Quetzaltenango				4	0.45				
San Marcos				3	0.26	1	0.09		
Ixcán				3	2.62				
Total	32	53	4	2985	18.03	1727	10.20	803	4.74

Los casos acumulados reportados a nivel nacional evidencian 2,182 casos menos comparados entre el 2016-2018 y 924 entre el año 2017-2018 del mismo periodo analizado

El departamento de Escuintla reporta el 75% (604/803) del total de casos del país y reducción del 56%(603/1358 de casos comparado el periodo analizado 2017-2018

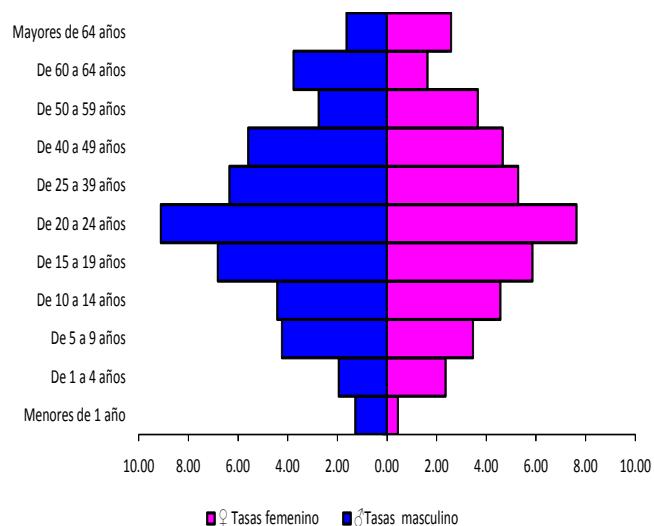
Cuatro áreas de salud reportan tasa de incidencia arriba de las tasas nacionales de país

Fuente: SIGSA

* datos preliminares

Tasas por 100,000

**Malaria, tasas por grupos de edad y sexo
 hasta la semana epidemiológica 17
 Guatemala - Año 2018**



**Malaria, casos y tasas por grupos de edad y sexo
 hasta la semana 17 Guatemala, 2018**

Grupo de edad	Casos hombres	Casos mujeres	Tasa hombres	Tasa Mujeres
Menores de 1 año	3	1	1.27	0.44
De 1 a 4 años	18	21	1.94	2.36
De 5 a 9 años	47	37	4.23	3.46
De 10 a 14 años	46	46	4.42	4.56
De 15 a 19 años	64	54	6.81	5.86
De 20 a 24 años	75	63	9.11	7.63
De 25 a 39 años	106	97	6.35	5.28
De 40 a 49 años	34	36	5.59	4.66
De 50 a 59 años	11	18	2.76	3.66
De 60 a 64 años	6	3	3.76	1.63
Mayores de 64 años	6	11	1.63	2.58
Total	416	387		
Total	803			

*Tasas por 100000 habitantes.

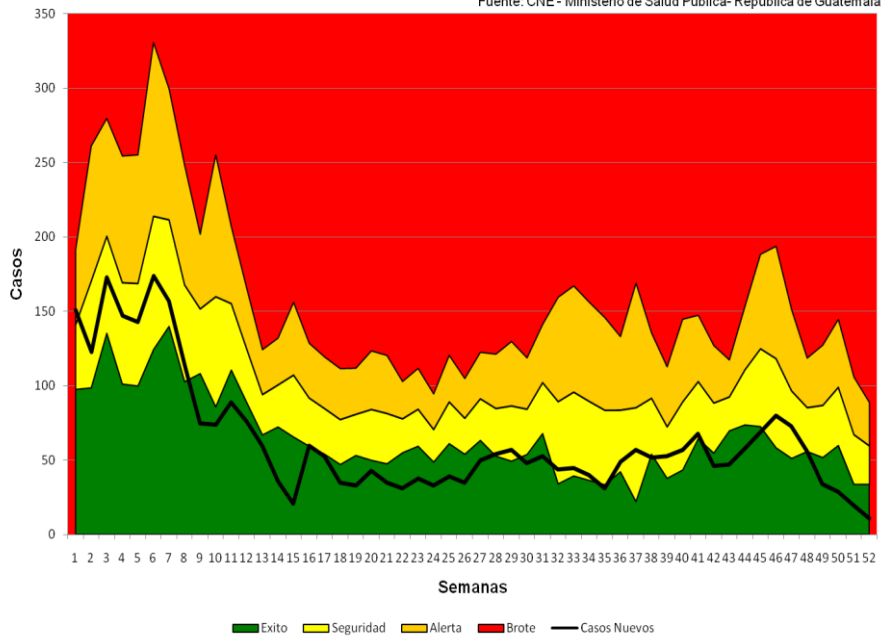
Fuente: SIGSA/MSPAS/DE

Los datos reportados evidencian que todos los grupos de edad y sexo son afectados, presentando la incidencia mas alta el grupo de edad de 20 a 24 años

Malaria, corredores endémicos semana epidemiológica No.17 Guatemala, 2017-2018

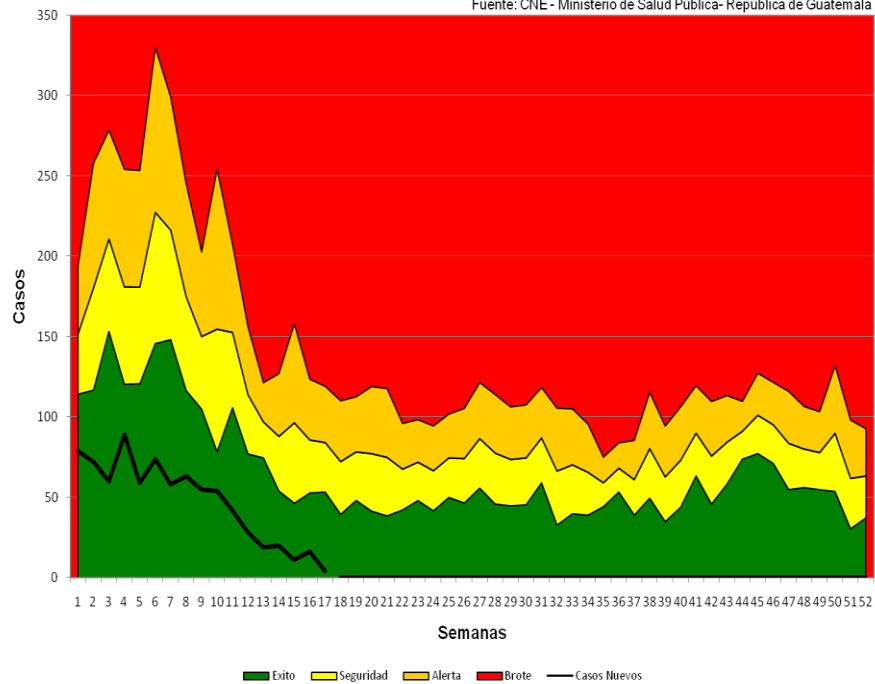
Malaria, corredor endémico semanal Guatemala, 2017
Históricos de 7 años: 2010 a 2016

Fuente: CNE - Ministerio de Salud Pública - República de Guatemala



Malaria, corredor endémico semanal Guatemala 2018
Históricos de 7 años: 2011 a 2017

Fuente: CNE - Ministerio de Salud Pública - República de Guatemala



Fuente: SIGSA/MSPAS/DE

El corredor endémico en las 17 semanas epidemiológicas del 2017 se ha localizado en zona de seguridad y éxito, en el 2018 se localiza en zona de éxito

Actividad Anual Semanal de 7 años Malaria, Guatemala 2011 a 2018

Area de salud	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Guatemala Central	■		■		■		■										■
Guatemala Nor Oriente									■								
Guatemala Nor Occidente																	■
Guatemala Sur																	■
El Progreso																	
Sacatepéquez																	
Chimaltenango																	
Escuintla	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Santa Rosa				■			■	■	■			■					
Sololá								■									
Quetzaltenango																	
Suchitepéquez	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Retalhuleu	■			■					■			■	■				■
San Marcos																	
Huehuetenango			■								■						
El Quiché	■		■	■	■	■		■									
Ixcán																	
Ixil									■								
Alta Verapaz						■										■	
Baja Verapaz		■															
Petén Norte		■		■	■			■									
Petén Sur Oriental		■		■	■			■						■	■	■	
Petén Sur Occidental				■	■	■		■		■	■			■	■	■	■
Izabal	■	■		■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Zacapa		■				■									■		
Chiquimula		■		■			■	■		■						■	
Jalapa							■	■									
Jutiapa																■	
Republica de Guatemala	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

