

**MINISTERIO DE SALUD-REP. DE PANAMÁ
DIRECCION GENERAL DE SALUD
DEPARTAMENTO DE EPIDEMIOLOGIA**

Informe de malaria: Semana: No. 40 (03-01-2021 a 09-10-2021)

Fecha de Elaboración: 14 de octubre 2021

Elaborado: Dra. Lizbeth Cerezo

Revisado: Dra. Lourdes Moreno

En esta semana se notifican **46** casos de las cuales 17 casos corresponden a la semana actual en las regiones de Kuna Yala (14), P. Este (2) y Coclé (1); los 29 casos de semanas anteriores corresponden a las regiones de: Kuna Yala (9), P. Este (8), Darién (7), N. Buglé (2) y se diagnosticaron 2 casos en regiones no endémicas (Metropolitana y Veraguas); para tener un acumulado de **2119** casos.

Tabla nº1 Número de casos confirmados de malaria según región de toma de muestra en Panamá, año 2021 (SEM 39-40)

Región	Casos		
	Actual	Acumulado Sem 39	Acumulado Sem 40
C. Ngäbe			
Buglé	0	102	104
Darién	0	237	244
Kuna Yala	14	692	715
Panamá Este	2	1016	1026
Panamá Norte*	0	4	5
Panamá Oeste *	0	5	5
Panamá Metro*	0	11	12
Veraguas*	0	2	3
Chiriquí*	0	1	1
Bocas del Toro*	0	2	1
San Miguelito*	0	1	1
Coclé	1	0	1
Total	21	2073	2119

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

* P. Norte: Casos pertenecen al foco Akua Yala, P. Este

P. Oeste: corresponde a foco Akua Yala (1) y Pto. Limón (3), y 1 en investigación

P. Metro: Casos pertenecen a los focos de Ipeti Kuna, P. Este (1), Wargandi, Darién (1), Mulatupu, Kuna Yala (1), Akua Yala, P. Este y los otros 4 en investigación.

Veraguas: Casos en investigación de procedencia

Chiriquí: Caso pertenece al foco de Santa Fe, Darién

Bocas del Toro: Casos en investigación de foco malárico

San Miguelito: caso de I. Kuna, P. Este.

La relación hombre: mujer está 1:1

Tabla n°2 Número de casos confirmados de malaria según sexo en Panamá, año 2021 (SEM 39-40)

Sexo	Casos	
	Acumulado Sem 39	Acumulado sem 40
F	946	961
M	1127	1158
Total	2073	2119

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

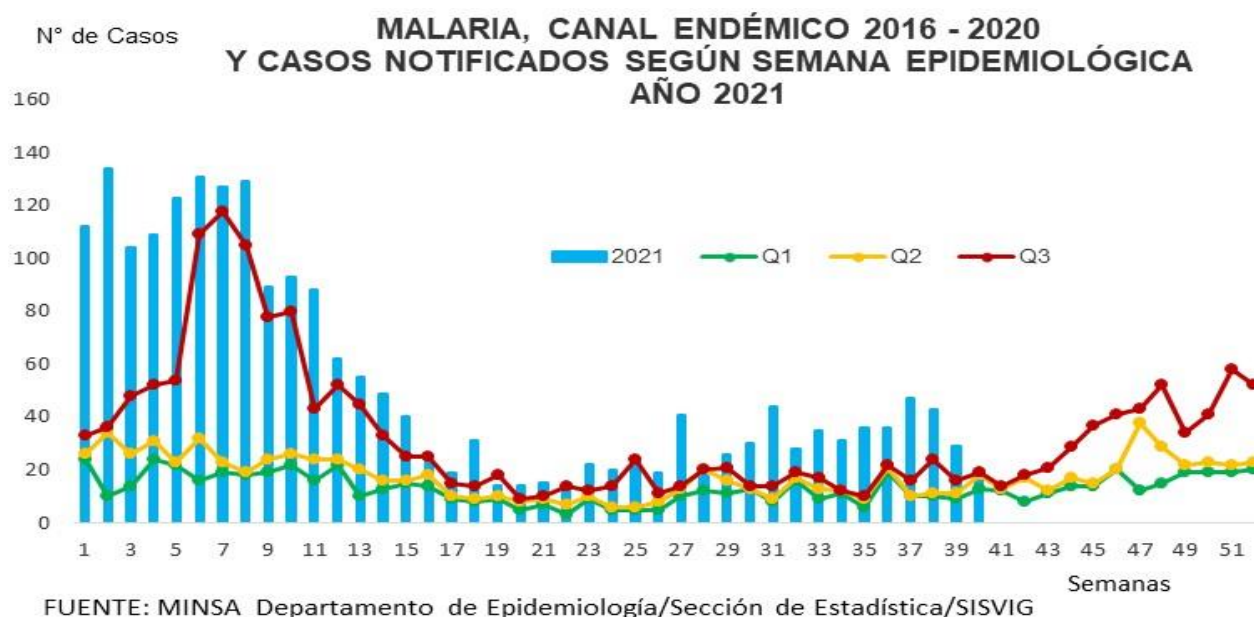
Los niños menores de 14 años son los que más se enferman.

Tabla n°3 Número de casos confirmados de malaria según grupo de edad en Panamá, año 2021 (SEM 39-40)

Grupo de Edad	N° de Casos	
	Semana 39 ac	Semana 40 ac
< 1 año	46	46
1 a 4	336	339
5 a 9	311	315
10 a 14	303	313
15 a 19	220	221
20 a 24	175	178
25 a 34	229	239
35 a 49	268	276
50 a 59	92	97
60 a 64	20	20
65 y más	73	75
Total	2073	2119

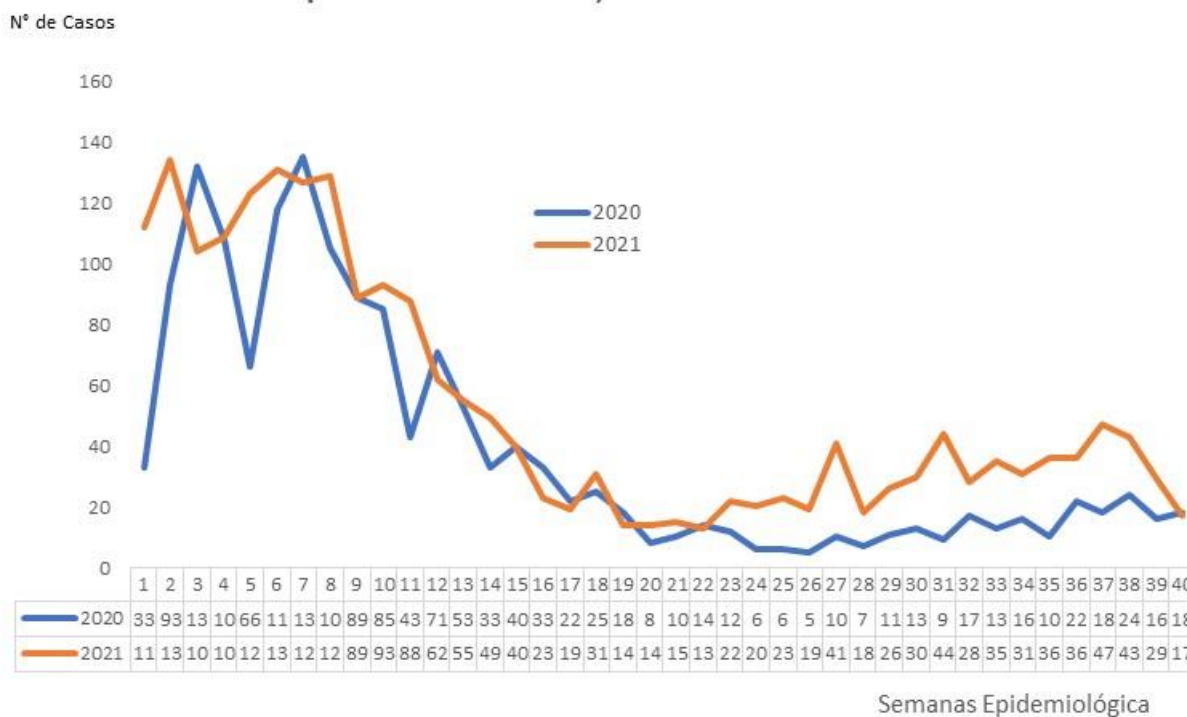
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Se mantiene el registro de casos sobrepasando la línea epidémica semana tras semana.



En comparación al año anterior a la misma fecha tenemos mas casos registrados este año, sin embargo, desde la semana 23 es evidente ese aumento de casos.

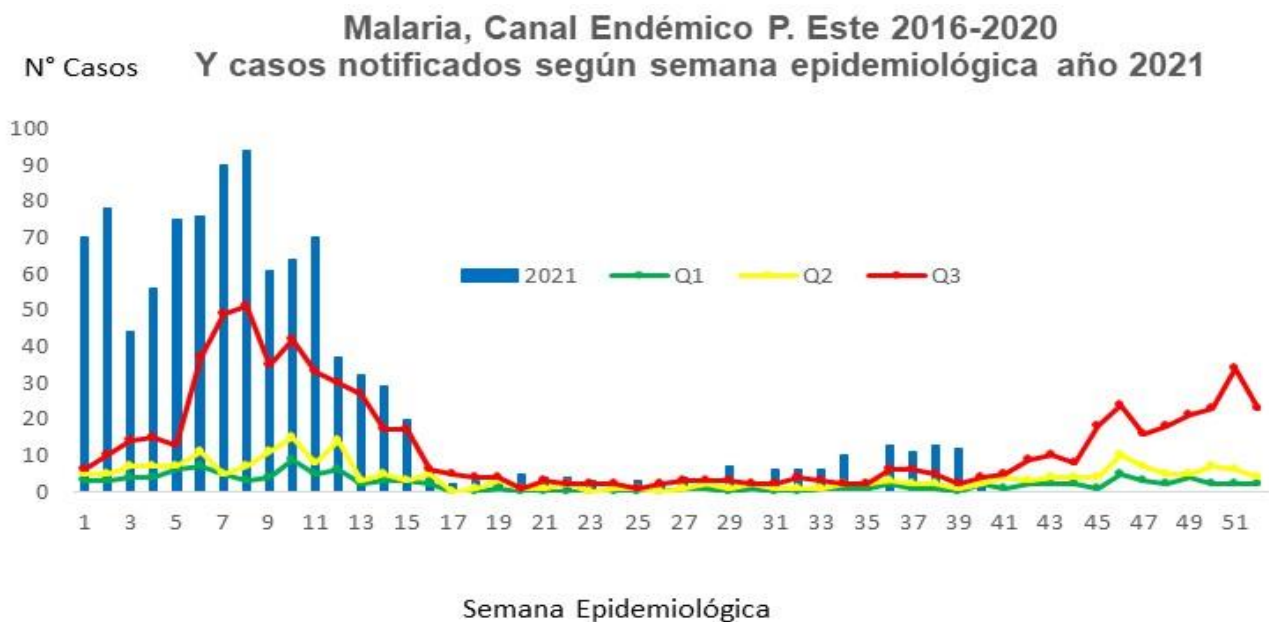
Casos confirmados de malaria según semana epidemiológica en la República de Panamá, año 2020-2021 semana 40



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Panamá Este

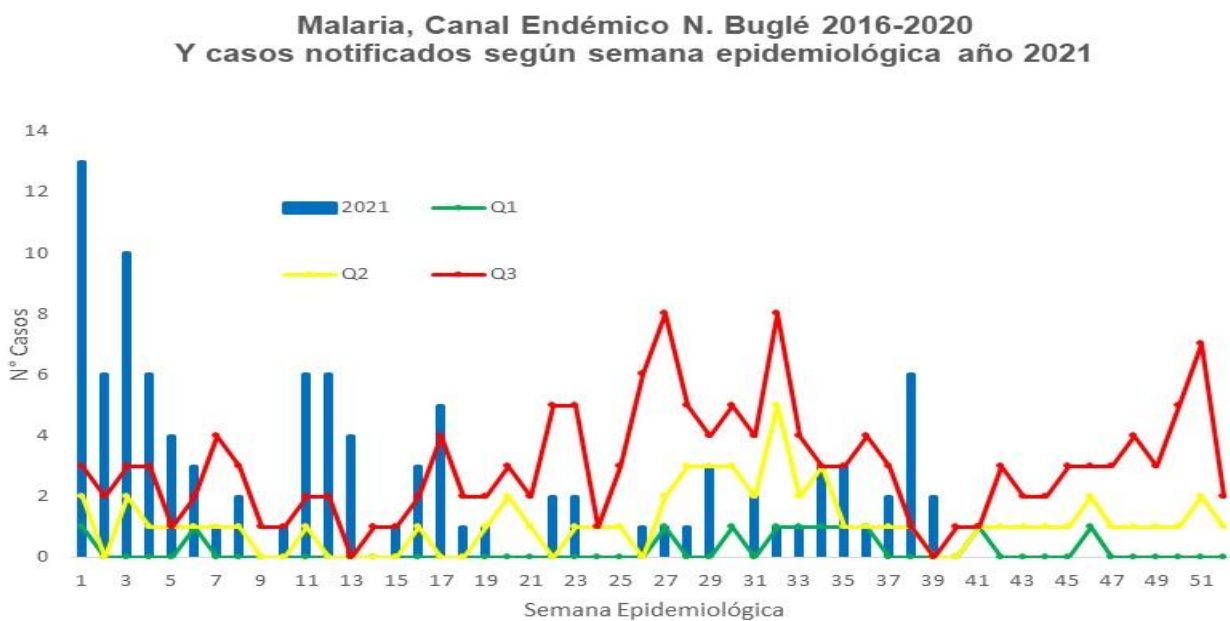
La región de P. Este tiene un acumulado de **1026** el cual corresponde al 48% (1026/2119) de los casos a nivel nacional. Todas las semanas se actualizan casos lo que conlleva a sobrepasar la línea epidémica.



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Ngäbe Buglé

La región de N. Buglé tiene un acumulado de **104** casos, representa el 5% (104/2119) de los casos a nivel nacional. Con dos casos notificados esta semana de Santa Catalina.

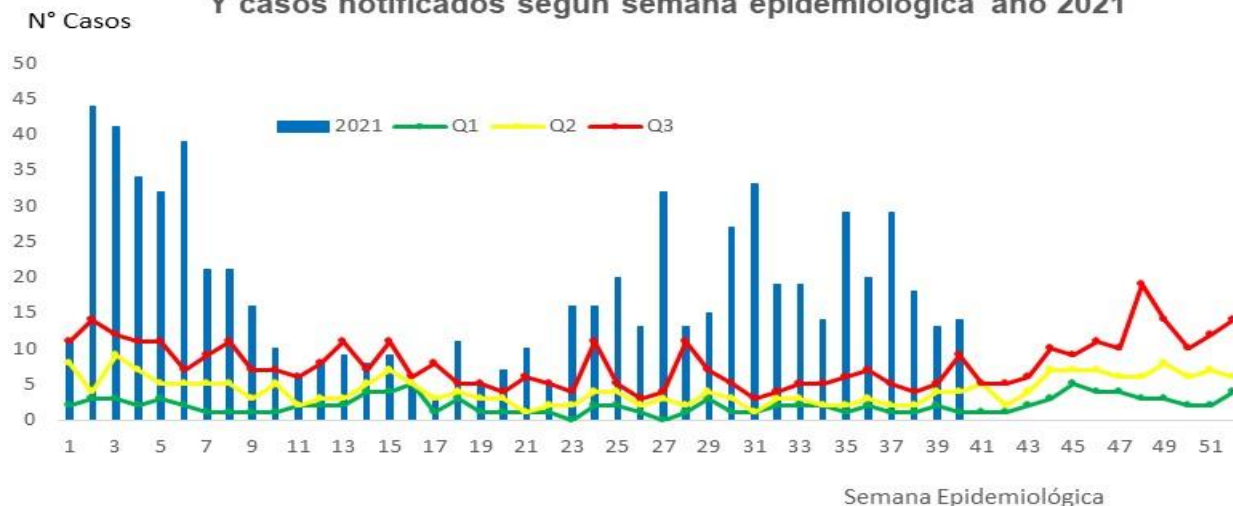


Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Kuna Yala

La región de Kuna Yala tiene un acumulado de **715** casos, que representa el 34% (715/2119) de los casos a nivel nacional. En el canal endémico se observa un aumento desde inicio de año sobrepasado la línea epidémica hasta la semana 10 con una disminución de casos; y desde la semana 23 en sostenida epidemia.

Malaria, Canal Endémico K. Yala 2016-2020
Y casos notificados según semana epidemiológica año 2021

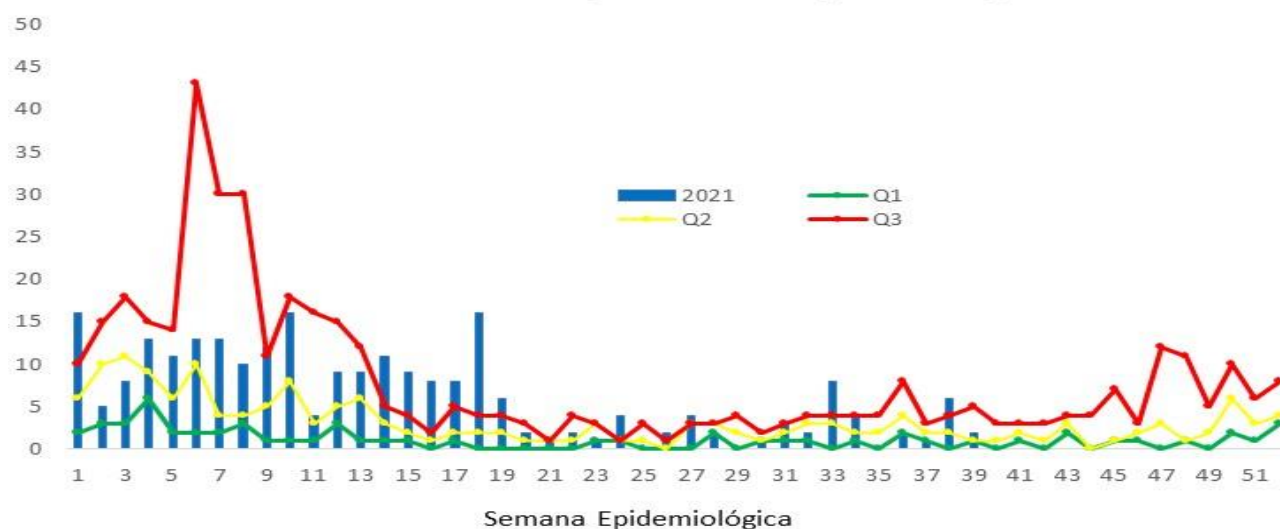


Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de Salud de Darién

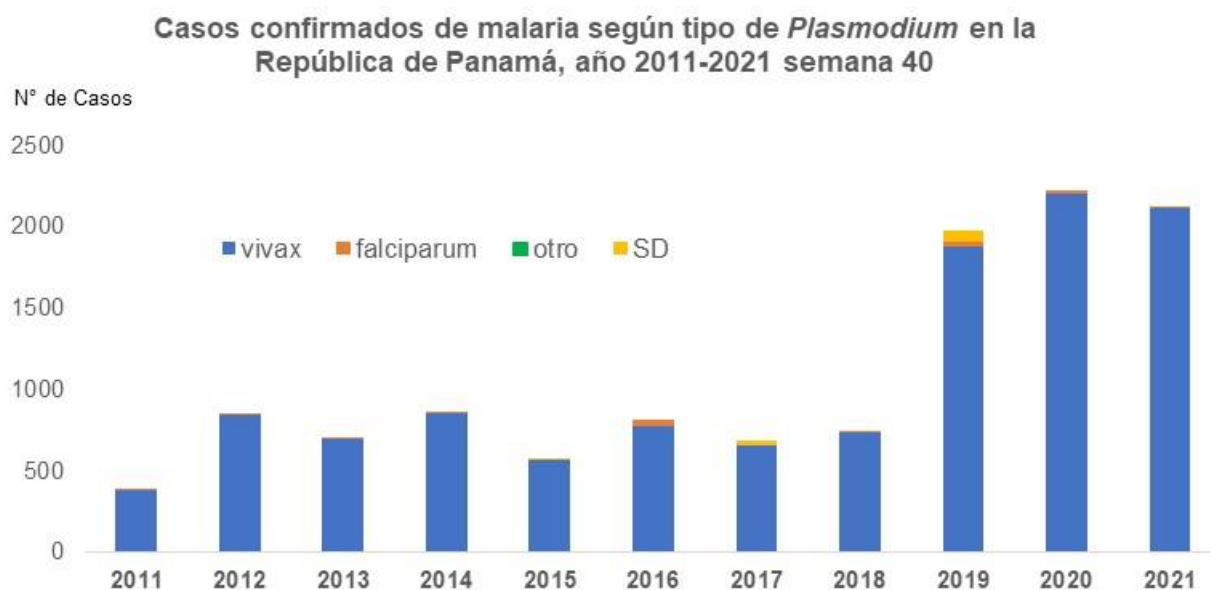
Esta semana registraron seis casos, de los cuales cinco corresponde a la semana actual y uno de la semana anterior para tener un acumulado de **244** casos, el cual corresponde el 12% (244/2119) de los casos a nivel nacional. En el canal endémico se observa un registro de brotes continuos hasta la semana 13, posteriormente sobrepasan la línea epidémica hasta la semana 27; y al momento en alerta.

Malaria, Canal Endémico Darién 2016-2020
Y casos notificados según semana epidemiológica año 2021



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

La mayoría de los casos en es por *P. vivax*.



(p) Cifras preliminares hasta la SE# 40

FUENTE: MINSAs Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG

Actividades realizadas en la semana

- Jornada de revisión del documento donde se describen las funciones de ellos equipos gestores de focos.

Recomendaciones

- Realizar una campaña constante de promoción con énfasis en la búsqueda de diagnóstico al tener el primer síntoma.
- Intensificar la búsqueda reactiva de casos y realizarla prolongada (4 semanas seguidas alrededor de un caso).
- Intensificar la estrategia del DTIR (Detección, Diagnóstico, Tratamiento, Investigación y Respuesta).
- Continuar la clasificación de casos por parte de los epidemiólogos regionales, por lo que nos ayudará a establecer y delimitar los focos maláricos a nivel nacional para la toma de decisiones.
- Realizar el control de calidad de datos (continuar).