

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

**Informe de malaria: Semana: No. 37** (03-01-2021 a 18-09-2021)

**Fecha de Elaboración:** 28 de septiembre 2021

**Elaborado:** Dra. Lizbeth Cerezo

**Revisado:** Dra. Lourdes Moreno

En esta semana se notifican **36** casos de las cuales 16 casos corresponden a la semana actual de las regiones de Kuna Yala (11 casos) y P. Este (5 casos); los 20 casos de semanas anteriores corresponden a las regiones de: P. Este (8 casos), Kuna Yala (6 casos) y Darién (6); para tener un acumulado de **1983** casos.

**Tabla nº1 Número de casos confirmados de malaria según región de toma de muestra en Panamá, año 2021 (SEM 36-37)**

Región	Casos		
	Actual	Acumulado Sem 37	Acumulado Sem 36
C. Ngäbe			
Buglé	0	94	94
Darién	0	227	221
Kuna Yala	11	648	631
Panamá este	5	993	980
Panamá Norte*	0	4	4
Panamá Oeste *	0	5	5
Panamá Metro*	0	7	7
Veraguas*	0	2	2
Chiriquí*	0	1	1
Bocas del Toro*	0	1	1
San Miguelito*	0	1	1
<b>Total</b>	<b>16</b>	<b>1983</b>	<b>1947</b>

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

- \* P. Norte: Casos pertenecen al foco Akua Yala, P. Este, y 1 en investigación
- 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 3 en investigación.

Veraguas: Casos en investigación de procedencia

Chiriquí: Caso pertenece al foco de Santa Fe, Darién

Bocas del Toro: Caso en investigación de foco malárico

San Miguelito: caso en investigación.

La relación hombre: mujer está 1:1

**Tabla nº2 Número de casos confirmados de malaria según sexo en Panamá, año 2021 (SEM 36-37)**

Sexo	Casos	
	Acumulado Sem 37	Acumulado sem 36
F	899	885
M	1084	1062
<b>Total</b>	<b>1983</b>	<b>1947</b>

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Los niños menores de 14 años son los que más casos registran.

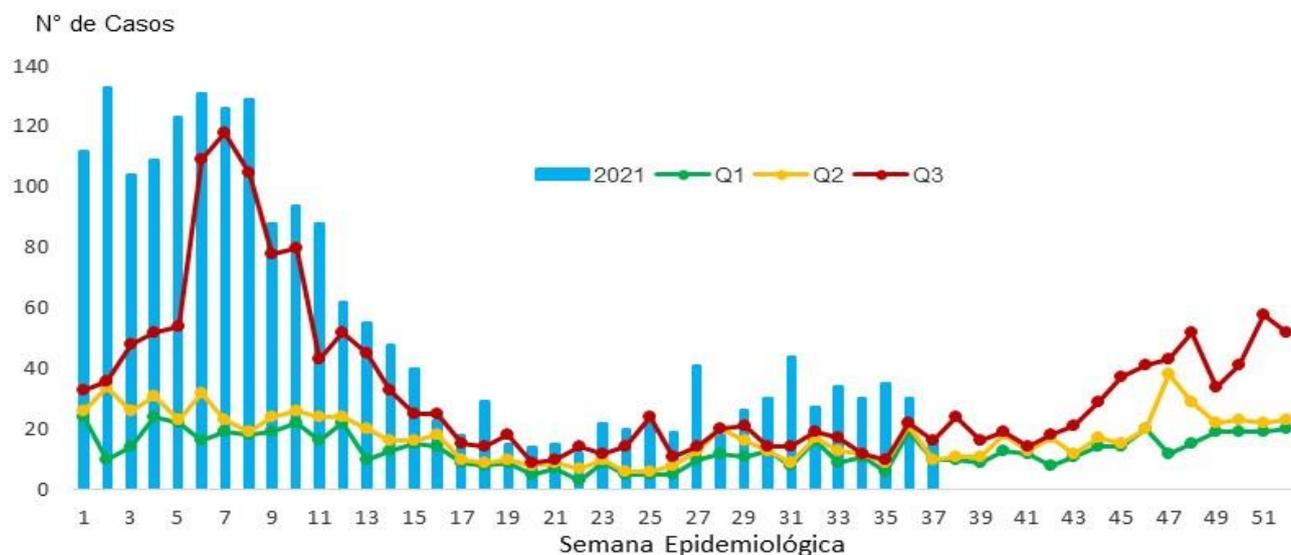
**Tabla nº3 Número de casos confirmados de malaria según grupo de edad en Panamá, año 2021 (SEM 36-37)**

Grupo de Edad	N° de Casos	
	Semana 37 ac	Semana 36 ac
< 1 año	46	46
1 a 4	326	319
5 a 9	298	294
10 a 14	294	291
15 a 19	210	203
20 a 24	164	162
25 a 34	216	211
35 a 49	256	251
50 a 59	86	85
60 a 64	20	19
65 y más	67	66
<b>Total</b>	<b>1983</b>	<b>1947</b>

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Se mantiene el registro de casos sobrepasando la línea epidémica.

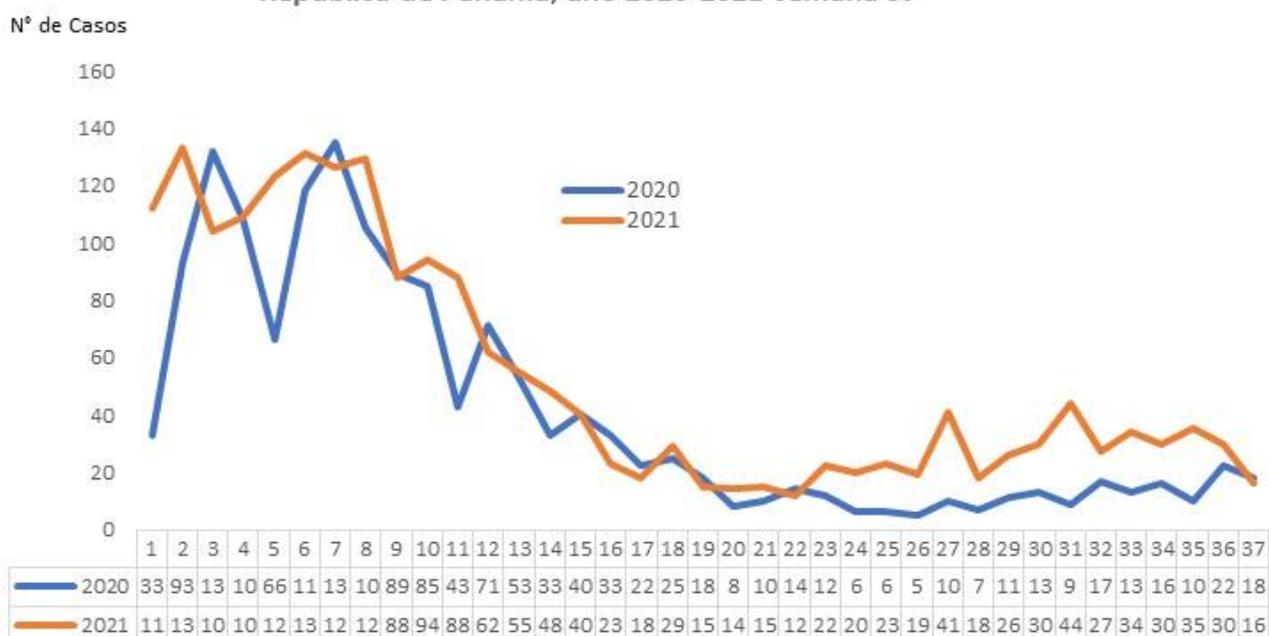
**MALARIA, CANAL ENDÉMICO 2016 - 2020  
Y CASOS NOTIFICADOS SEGÚN SEMANA EPIDEMIOLÓGICA AÑO 2021**



FUENTE: MINSA\_Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG

En comparación al año anterior se mantiene el mismo patrón a inicio de año, sin embargo, desde la semana 23 se observa un aumento de casos; a la misma fecha tenemos mas casos registrados este año.

**Casos confirmados de malaria según semana epidemiológica en la  
República de Panamá, año 2020-2021 semana 37**

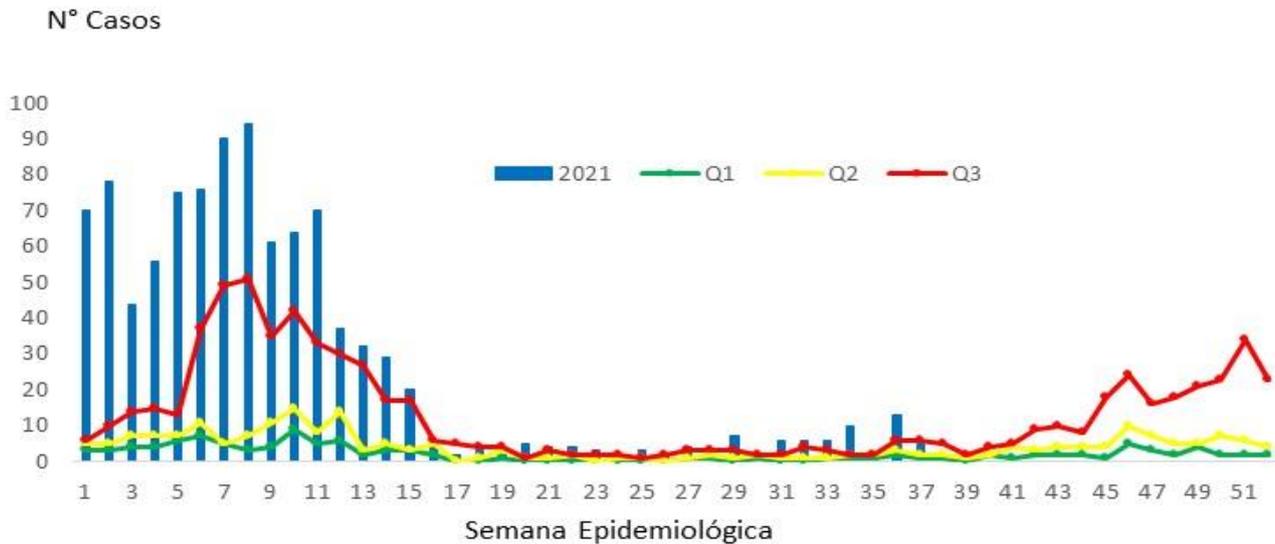


Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

### Región de salud de Panamá Este

La región de P. Este tiene un acumulado de **993** el cual corresponde al 50% (993/1983) de los casos a nivel nacional. Según el comportamiento de la enfermedad en esta región debió haber una disminución de casos, sin embargo, existen semanas que sobrepasan la línea epidémica e inicia un aumento de casos paulatino

**Malaria, Canal Endémico P. Este 2016-2020  
Y casos notificados según semana epidemiológica año 2021**

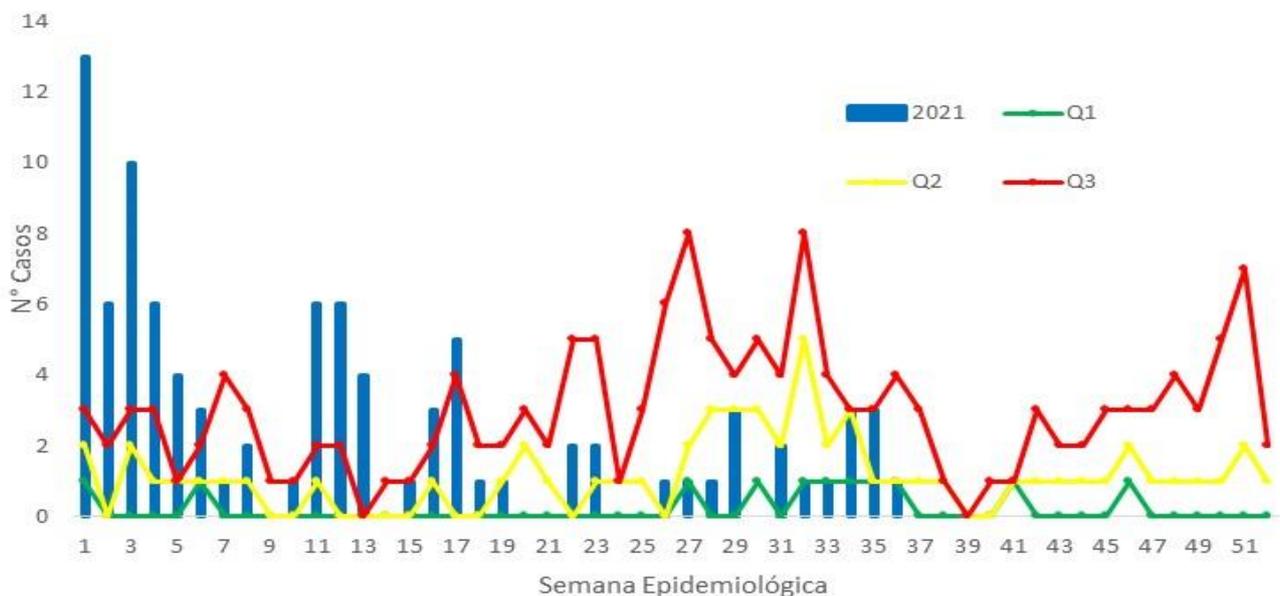


Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

### Región de salud de Ngäbe Buglé

La región de N. Buglé tiene un acumulado de **94** casos, representa el 4.8% (94/1947) de los casos a nivel nacional. Sin casos notificados esta semana.

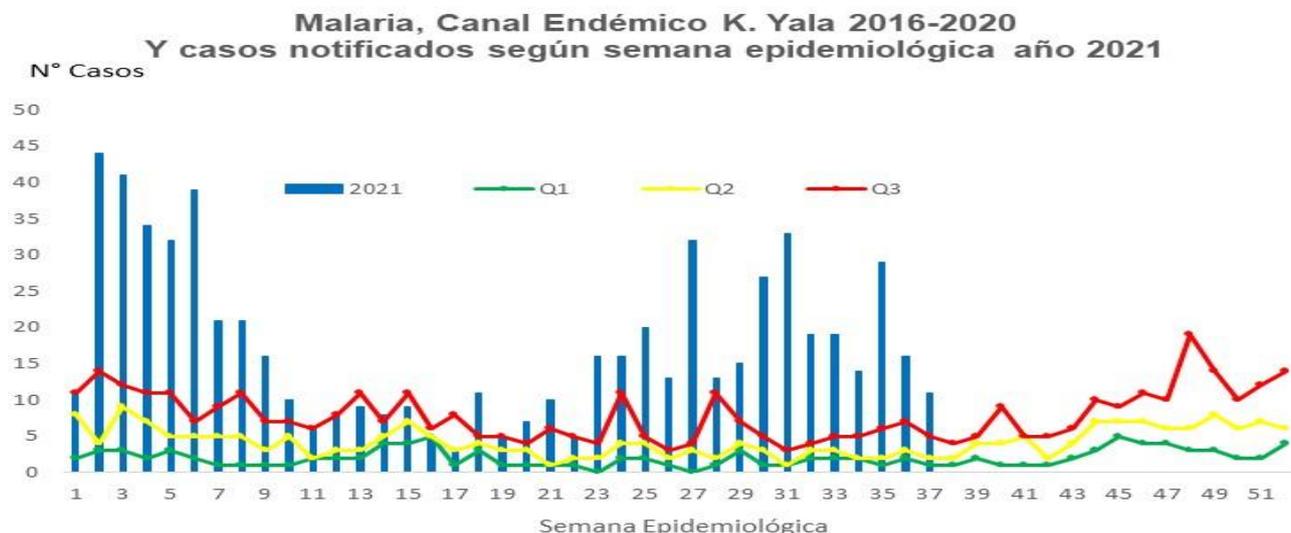
**Malaria, Canal Endémico N. Buglé 2016-2020  
Y casos notificados según semana epidemiológica año 2021**



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

### Región de salud de Kuna Yala

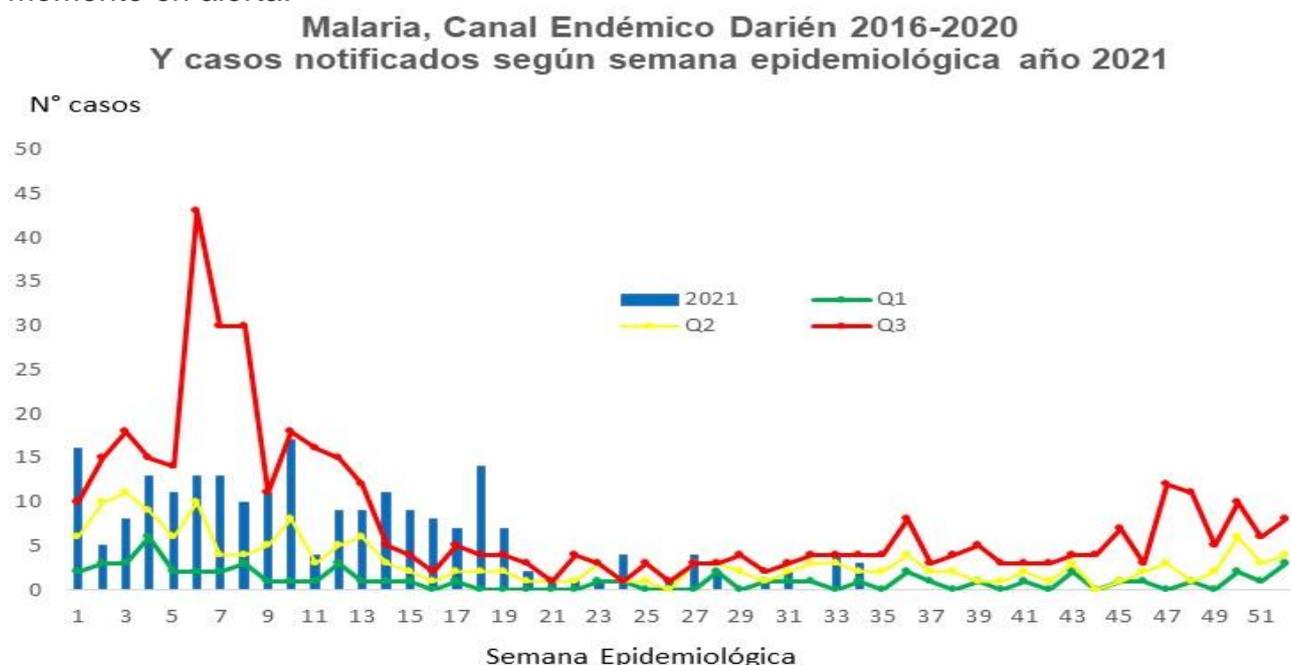
La región de Kuna Yala tiene un acumulado de **648** casos, que representa el 33% (648/1983) de los casos a nivel nacional. En el canal endémico se observa un aumento desde inicio de año sobrepasado la línea epidémica hasta la semana 10, hubo una disminución de casos; y desde la semana 23 en sostenida epidemia.



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

### Región de Salud de Darién

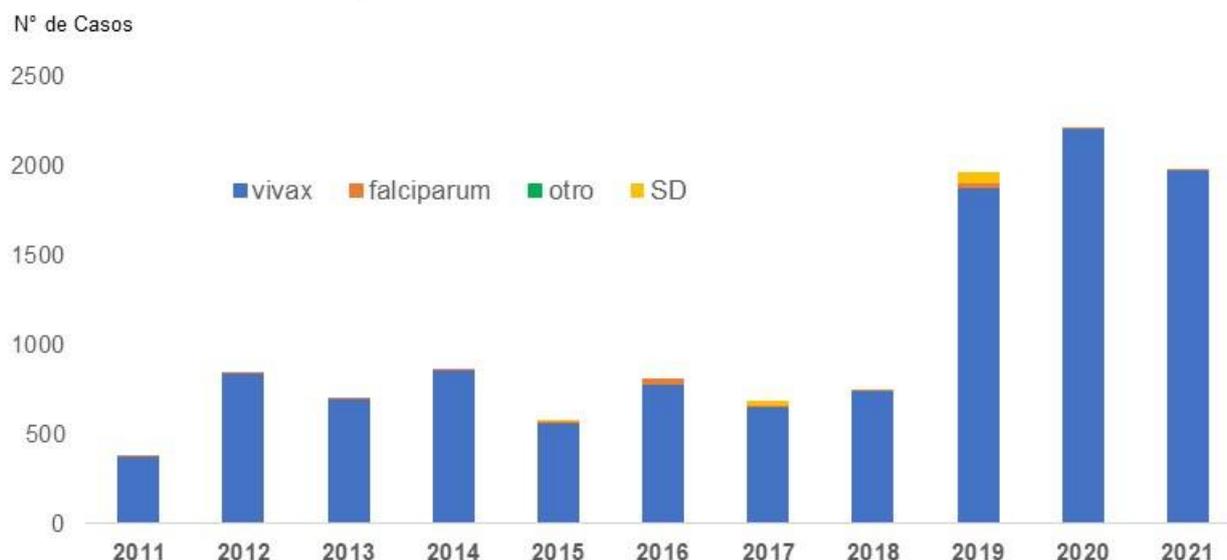
Los seis casos registrados esta semana corresponden a semanas anteriores para tener un acumulado de **227** casos, el cual corresponde el 11% (227/1983) de los casos a nivel nacional. En el canal endémico se observa un registro de brotes continuos hasta la semana 13, posteriormente sobrepasan la línea epidémica hasta la semana 27; y al momento en alerta.



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

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

Gráfico n°6 Casos confirmados de malaria según tipo de *Plasmodium* en la República de Panamá, año 2011-2021 semana 37



(p) Cifras preliminares hasta la SE# 37

FUENTE: MINSA\_Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG

### Actividades realizadas en la semana

- Jornada de revisión (seguimiento) de la evaluación de la optimización de los procesos

(MINSA-Socios IREM).

### 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).