

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

Informe de malaria: Semana: No. 27 y 28 (03-01-2021 a 17-07-2021)

Fecha de Elaboración: 21 de julio 2021

Elaborado: Dra. Lizbeth Cerezo

Revisado: Dr. Leonardo Labrador

En esta semana se registran 10 casos correspondientes a Kuna Yala (8 casos) y Darién (1 caso) para tener un acumulado de **1743** casos.

Tabla n°1 Número de casos confirmados de malaria según región de toma de muestra en Panamá, año 2021 (SEM 28)

Región	Casos	
	Actual	Acumulado
C. NGÄBE BUGLE	0	74
DARIEN	1	251
KUNA YALA	9	453
PANAMA ESTE	0	951
PANAMA NORTE*	0	3
PANAMA OESTE **	0	3
PANAMA METRO***	0	6
VERAGUAS****	0	1
CHIRIQUI*****	0	1
Total	15	1743

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

*Casos pertenecen al foco Akua Yala, P. Este

**Caso pertenece al foco Akua Yala, P. Este (1) y 2 en investigación

***Caso pertenece al foco Ipeti Kuna, P. Este (1), Wargandi, Darién (1), Mulatupu, Kuna Yala (1) y los otros 3 en investigación.

****Caso en investigación de procedencia

*****Caso pertenece al foco de Santa Fe, Darién

La relación hombre: mujer está 1:1

Tabla n°2 Número de casos confirmados de malaria según sexo en Panamá, año 2021 (SEM 28)

Sexo	Casos
F	799
M	944
Total	1743

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

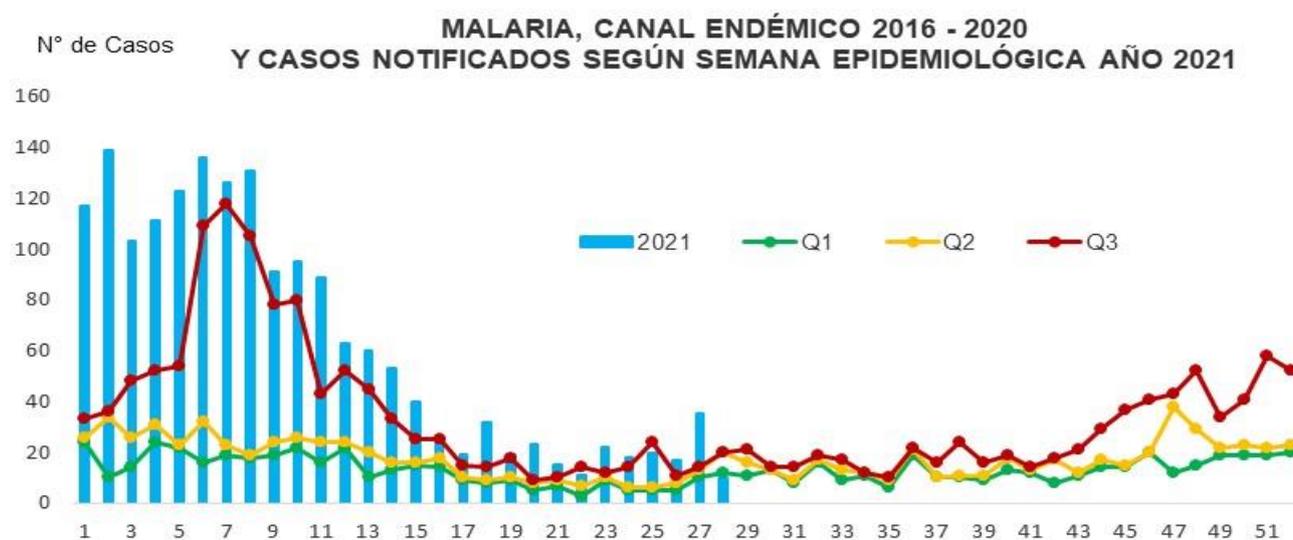
Los niños menores de 14 años son los que más casos registran, por lo que se debe evaluar si hay transmisión intradomiciliaria.

Tabla n°3 Número de casos confirmados de malaria según grupo de edad en Panamá, año 2021 (SEM 28)

Grupo de Edad	N° de Casos
< 1 año	43
1 a 4	276
5 a 9	277
10 a 14	269
15 a 19	169
20 a 24	136
25 a 34	196
35 a 49	223
50 a 59	77
60 a 64	15
65 y más	62
Total	1743

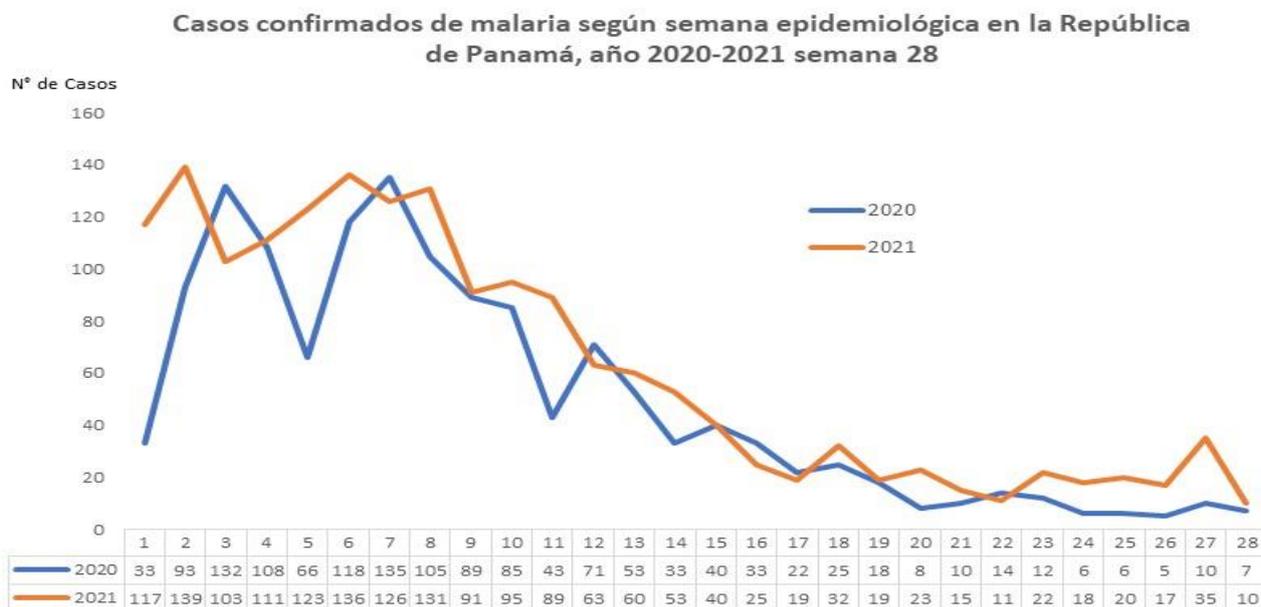
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Se visualiza un aumento de casos sobrepasando la línea epidémica, a pesar de ser una época en que los casos deben disminuir según el comportamiento de la enfermedad.



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

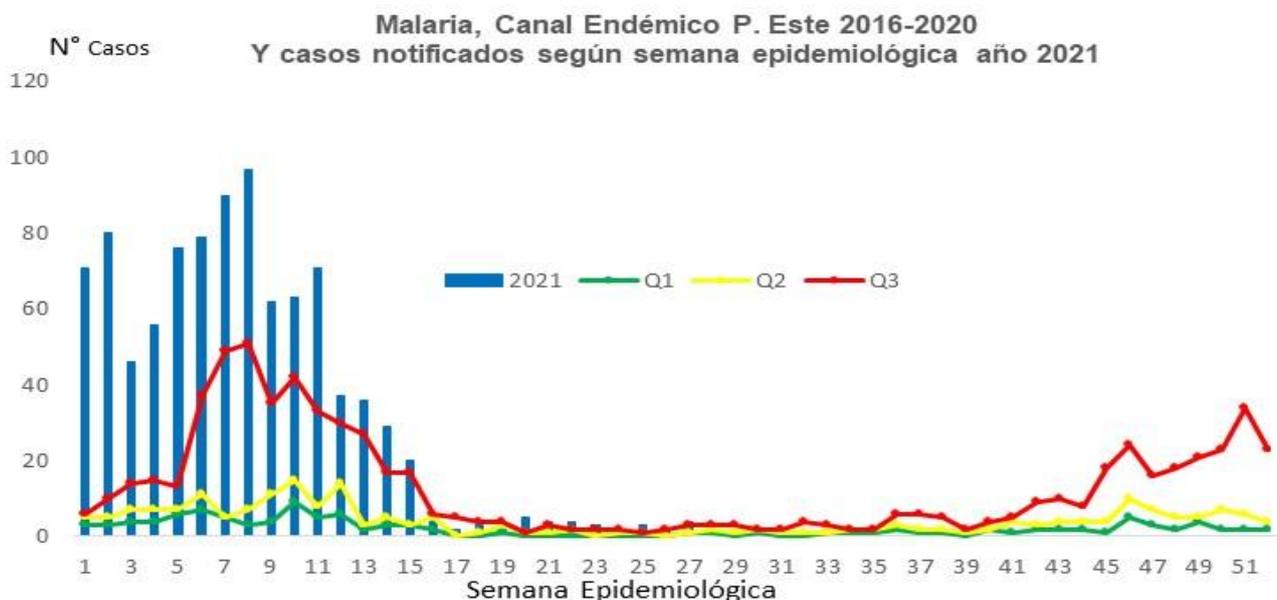
En comparación al año anterior se mantiene el mismo patrón, sin embargo, desde la semana 23 se observa un aumento de casos en las últimas; a la misma fecha tenemos mas casos registrados este año.



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Panamá Este

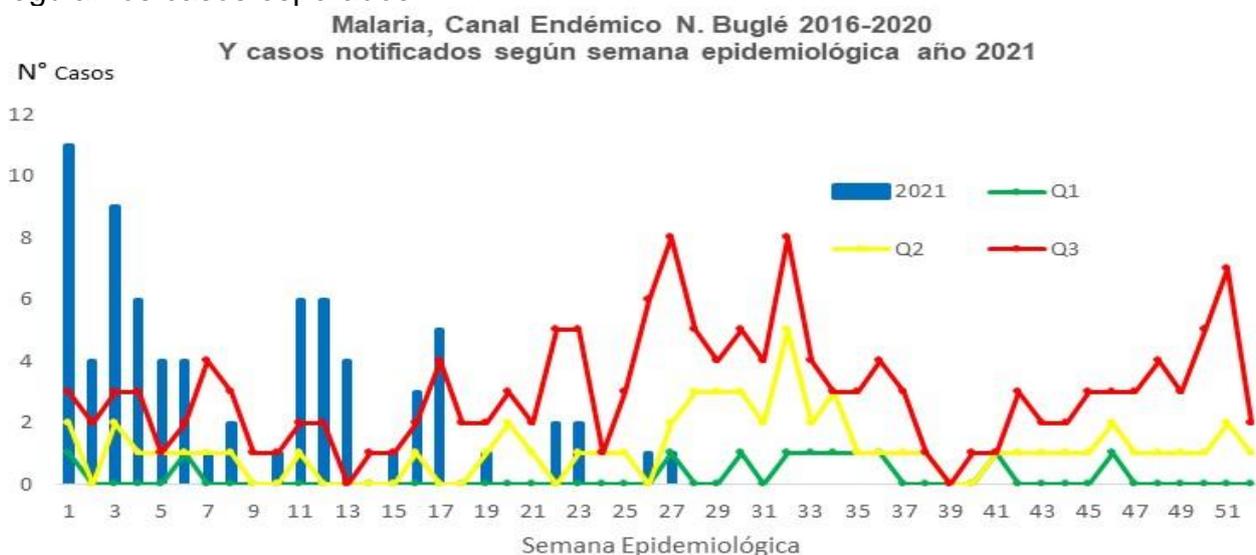
La región de P. Este tiene un acumulado de **951** el cual corresponde al 54% (951/1743) de los casos a nivel nacional. En el canal endémico se observan los registros de casos siguiendo el comportamiento de la enfermedad en esta región con pocos casos en esta época, sin embargo, en unas semanas con aumento abrupto de casos que sobrepasan la línea epidémica.



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Ngäbe Buglé

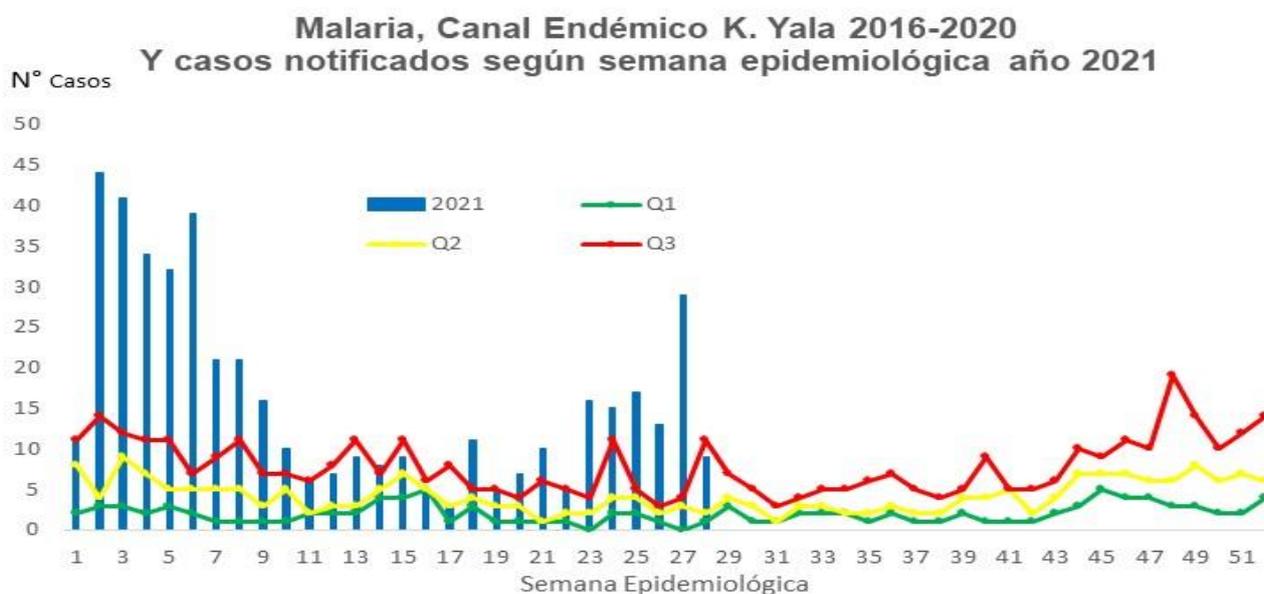
La región de N. Buglé tiene un acumulado de **74** casos, representa el 4.2% (74/1743) de los casos a nivel nacional. En el canal endémico muestra un registro irregular de casos con semanas epidémicas hasta la semana 17, a partir de la misma registra de forma irregular los casos esperados.



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Kuna Yala

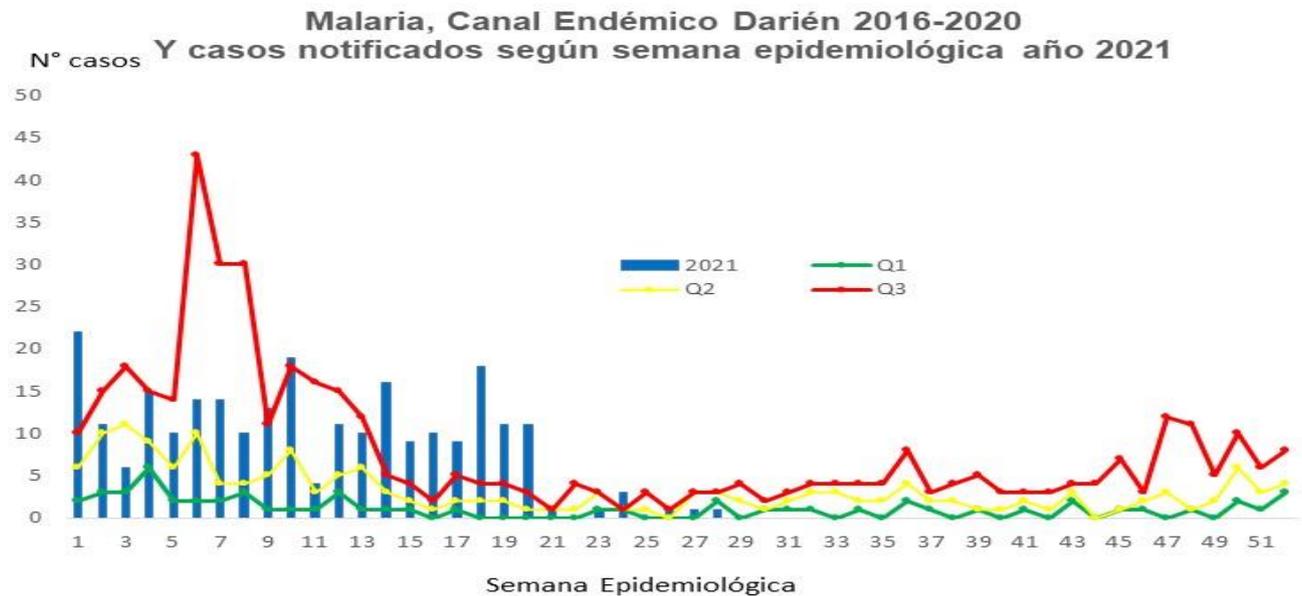
La región de Kuna Yala tiene un acumulado de **453** casos, que representa el 26% (453/1743) de los casos a nivel nacional. En el canal endémico en las últimas 8 semanas se visualiza un aumento que vuelve a sobrepasar la línea epidémica con evidencia de transmisión activa en toda la región.



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

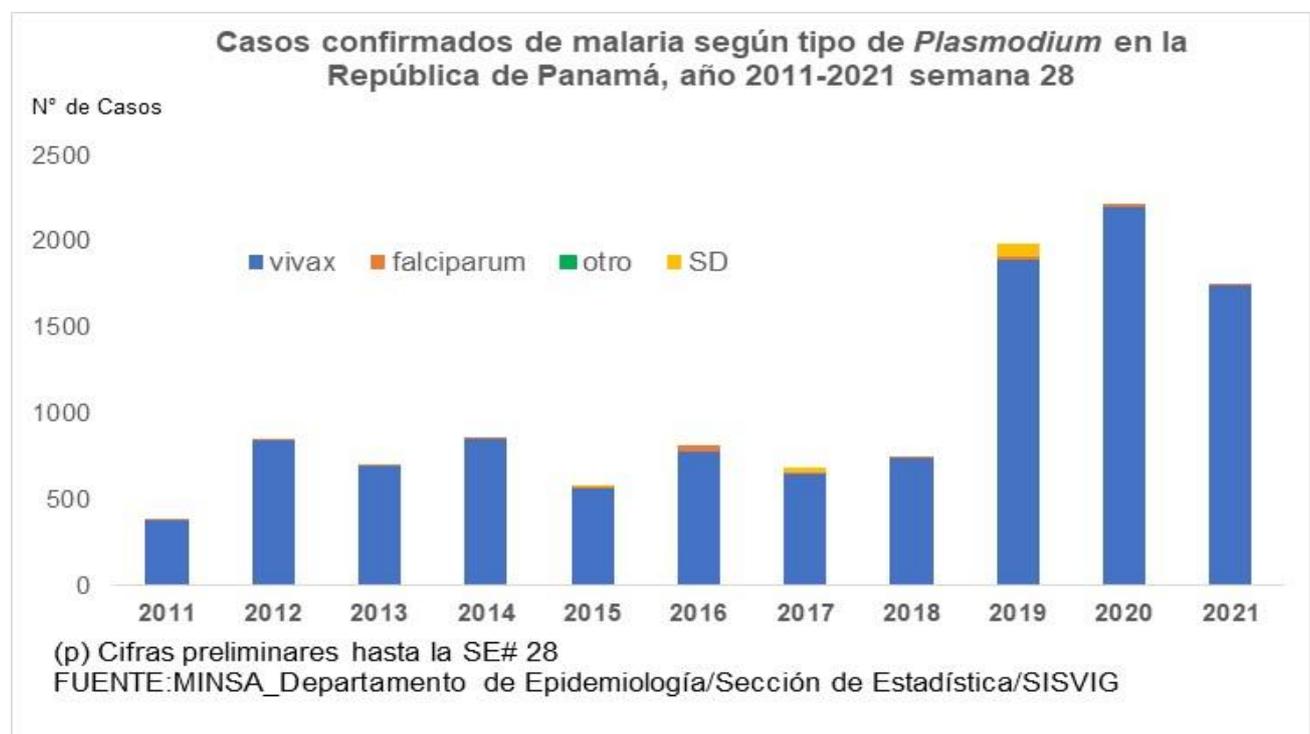
Región de Salud de Darién

La región de Darién tiene un acumulado de **251** casos, el cual corresponde el 14% (251/1743) de los casos a nivel nacional. En el canal endémico se observa un registro de brotes irregular hasta la semana 13, el cual no se controló por lo que inicia una epidemia sostenida hasta la semana 19.



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

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



Comentarios

- Se está realizando control de calidad a la base de datos, por lo que ha iniciado la depuración de los casos duplicados.

Actividades

- Análisis de los datos a nivel nacional y de la región de P. Este en conjunto socios de la IREM y equipo MINSA.

Recomendaciones

- Análisis detallado de los datos e información de cada foco/localidad en conjunto con los equipos gestores de foco y los equipo regionales para la reorientación de los microplanes.
- 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 (2-4 semanas alrededor de un acaso).
- 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.
- Depuración de datos.