

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

Informe de malaria: Semana: No. 12 (02-01-2022 a 26-03-2022)

Fecha de Elaboración: 30 de marzo 2022

Elaborado: Dra. Lizbeth Cerezo

Revisado: Dra. Lourdes Moreno

En esta semana se notifican **145** casos confirmados de los cuales 35 corresponde a esta semana, el resto de las semanas anteriores (P. Este 75 y Darién 32); para tener un acumulado de **1946** casos. (Tabla n°1)

En 10/15 regiones se han detectado casos en lo que va del año.

El sexo masculino persiste con el 58% (1050/1801) de los casos; en todos los grupos de edad se registran casos, sin embargo, el 40% (734/1801) de los casos se registras en los menores de 14 años. (Tablas n°2 y n°3)

Tabla n°1 Número de casos confirmados de malaria según foco malárico en Panamá, año 2021-2022 (sem12)

Región	Actual	Acumulado 2022	Acumulado 2021
Kuna Yala	23	788	258
Darién	3	300	138
P. Este	7	670	668
N. Buglé	2	126	52
P. Oeste	0	14	3
P. Metro	0	12	1
Chiriquí	0	7	0
Veraguas	0	3	0
P. Norte	0	18	3
Coclé	0	1	0
Total	35	1946	1123

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Tabla n°2 Número de casos confirmados de malaria según sexo en Panamá, año 2022 (SEM 12)

Sexo	Casos
F	814
M	1132
Total	1946

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Tabla n°3 Número de casos confirmados de malaria según grupo de edad en Panamá, año 2022 (SEM 12)

Grupo de Edad	N° de Casos
< 1 año	42
1 a 4	245
5 a 9	277
10 a 14	238
15 a 19	211
20 a 24	187
25 a 34	266
35 a 49	260
50 a 59	110
60 a 64	24
65 y más	86
Total	1946

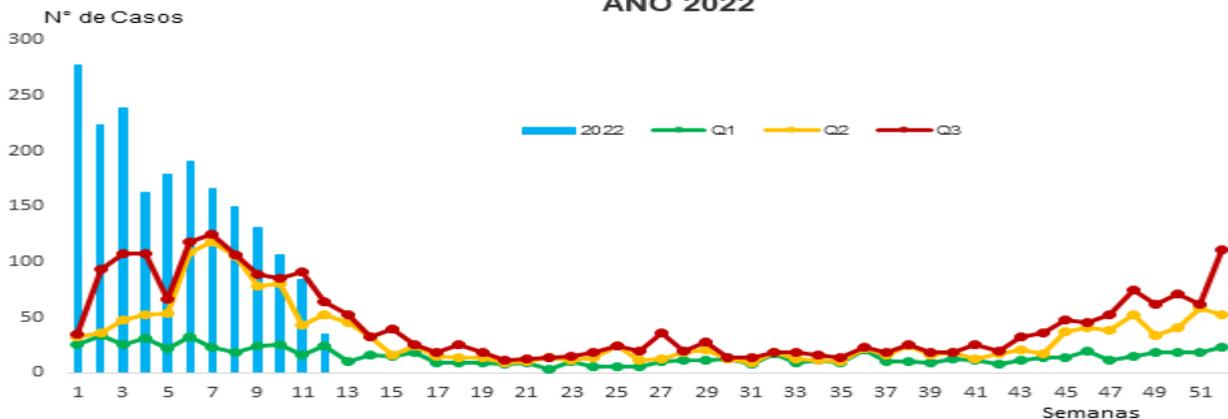
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

En el canal endémico se observa un registro de casos epidémicos a nivel nacional con cada actualización semana tras semana.

La mayoría de las actualizaciones se realizaron en las semanas epidemiológicas 10 (31 casos) y 11 (53 casos). En comparación con el año pasado se observa un aumento de casos, el cual a la misma semana del año pasado teníamos menos casos confirmados. (Gráfico n°1 y n°2)

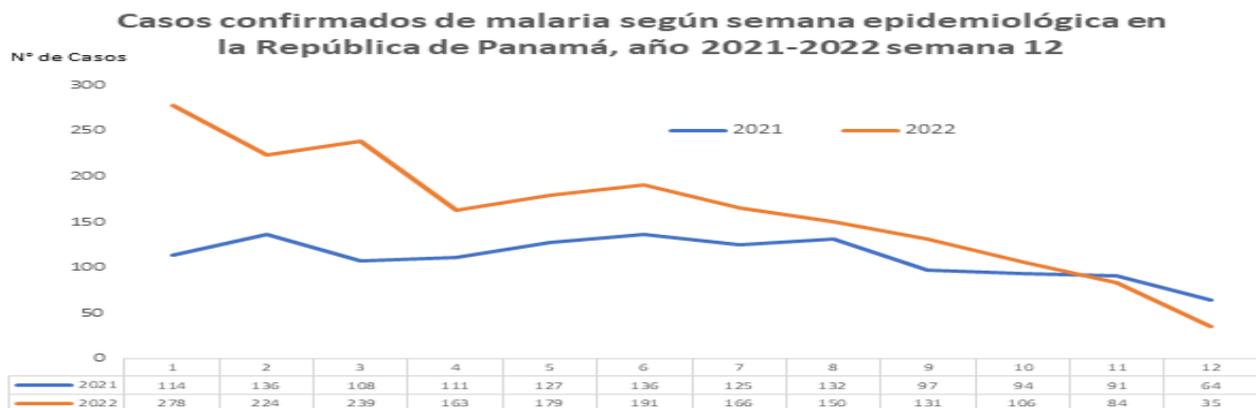
Gráfico n°1

**MALARIA, CANAL ENDÉMICO 2017 - 2021
Y CASOS NOTIFICADOS SEGÚN SEMANA EPIDEMIOLÓGICA
AÑO 2022**



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Gráfico nº2

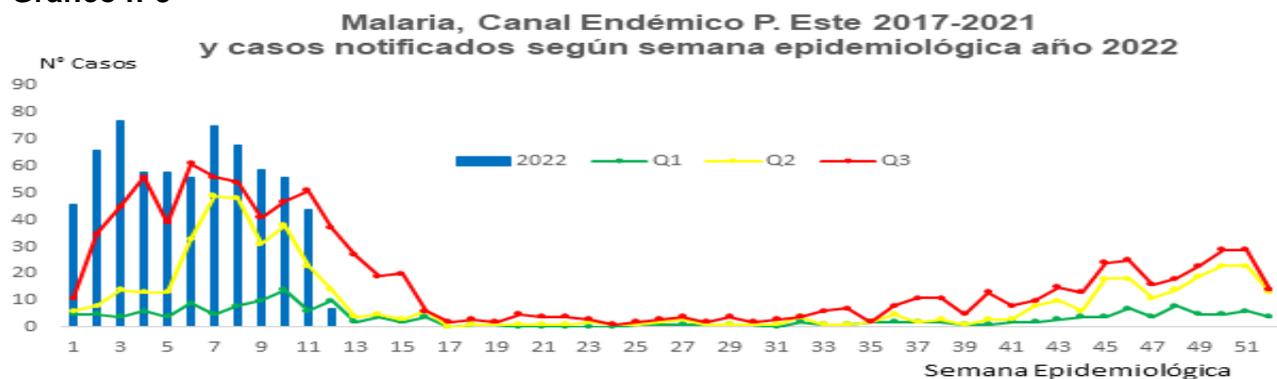


Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Panamá Este

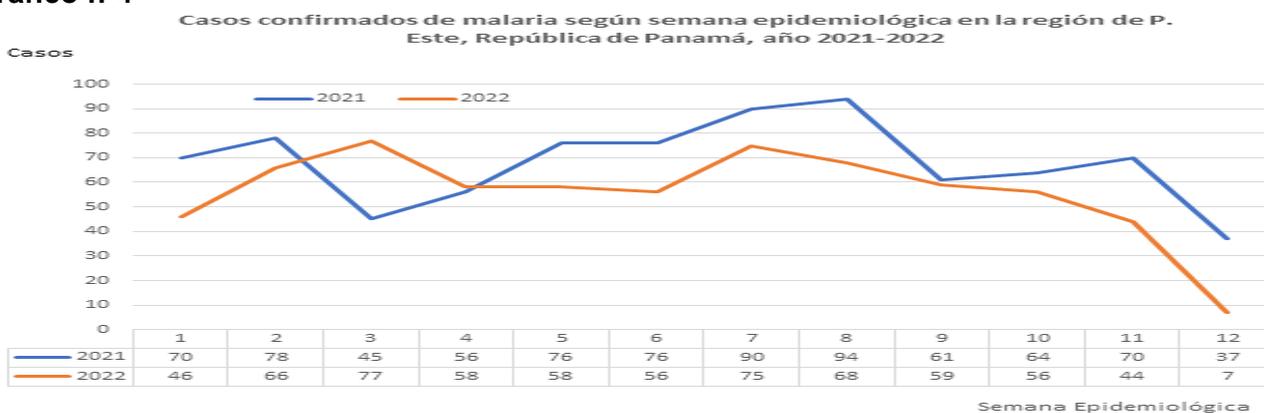
Esta semana se notifican 82 casos en esta región, el cual siete corresponden a esta semana, el resto a semanas anteriores, el cual indica que hay un retraso en la notificación de casos en el sistema web de vigilancia epidemiológica; teniendo un acumulado de **670** casos a la fecha, el cual representa el 34% (670/1946) de los casos a nivel nacional; con un registro epidémico, y con casi igual registro de casos que el año pasado a la misma semana.

Gráfico nº3



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Gráfico nº4



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Ngäbe Buglé

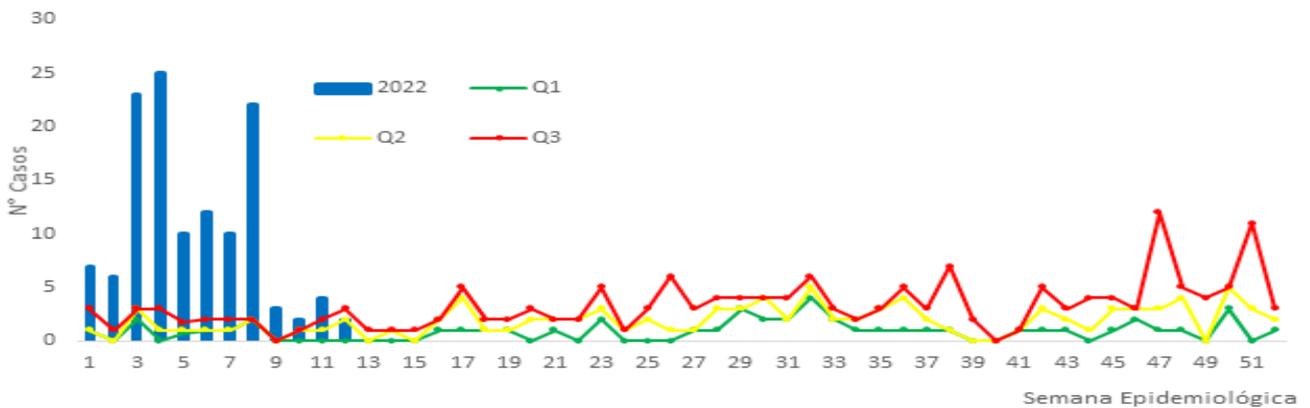
Se notifican 6 casos esta semana, la cual dos corresponden a esta semana para tener un acumulado de **126 casos** que corresponde al 6 % (126/1946) casos a nivel nacional. Se observa una disminución de casos, no obstante, se mantiene en epidemia a nivel regional.

En comparación con el año anterior hay más registros este año a la misma semana epidemiológica, sin embargo, dos semanas consecutivas con menos casos.

Existe la notificación de dos casos en el foco de Segunda Corriente, el cual están en investigación ya que, ese foco no se registra casos desde el año 2019.

Gráfico nº5

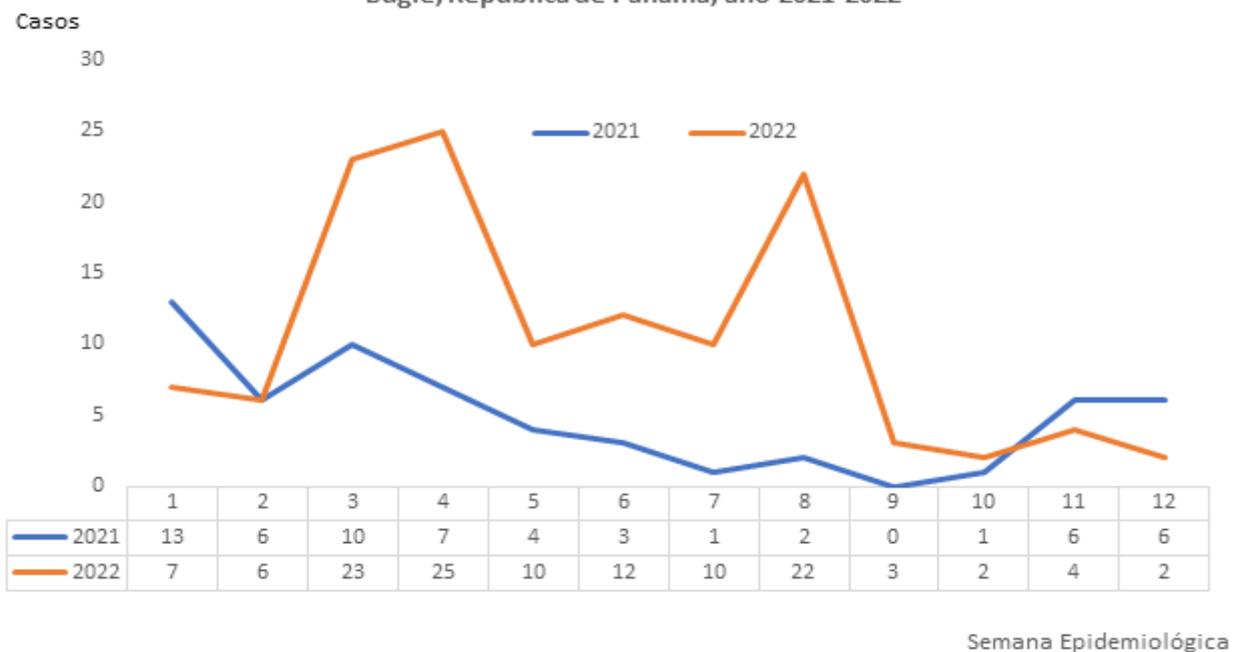
Malaria, Canal Endémico N. Buglé 2017-2021
Y casos notificados según semana epidemiológica año 2022



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Gráfico nº6

Casos diagnosticados de malaria según semana epidemiológica en la región de N. Buglé, República de Panamá, año 2021-2022



Semana Epidemiológica

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

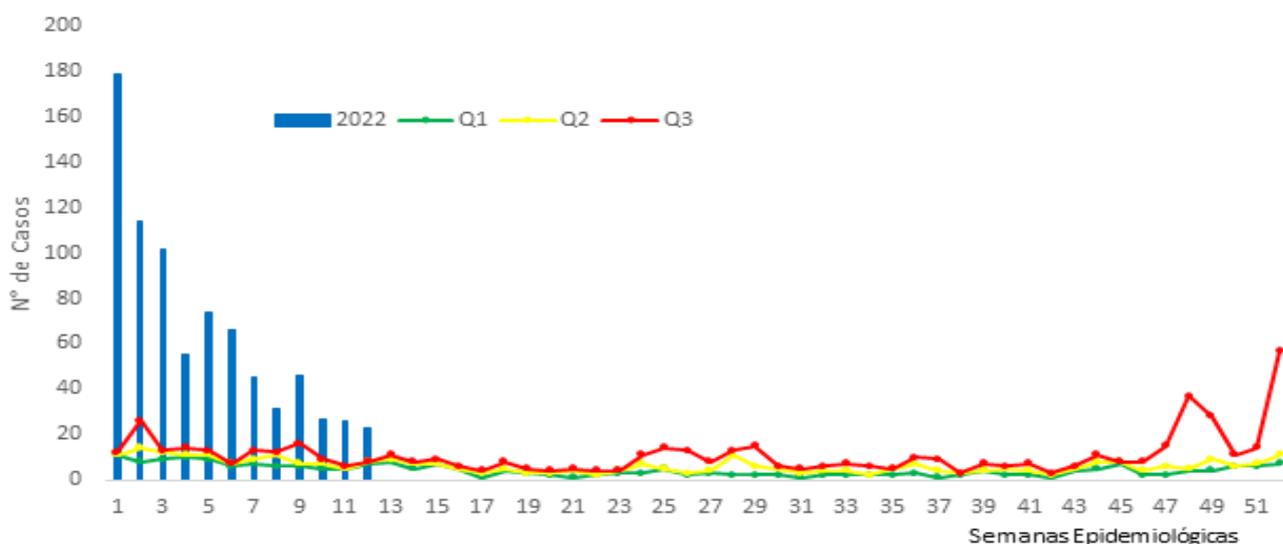
Región de salud de Kuna Yala

En esta semana se notifican 23 casos (se realizó control de calidad y se eliminaron tres casos que estaban duplicados) en esta región para tener un acumulado de **788** casos, el cual representa el 40% (788/1946) de los casos a nivel nacional; se observa una tendencia a la disminución de casos, a pesar de las actualizaciones semana tras semanas, sin embargo, mantiene registro epidémico según el canal endémico.

Este año hay tres veces más casos registrados que el año pasado a la misma semana epidemiológica.

Gráfico nº7

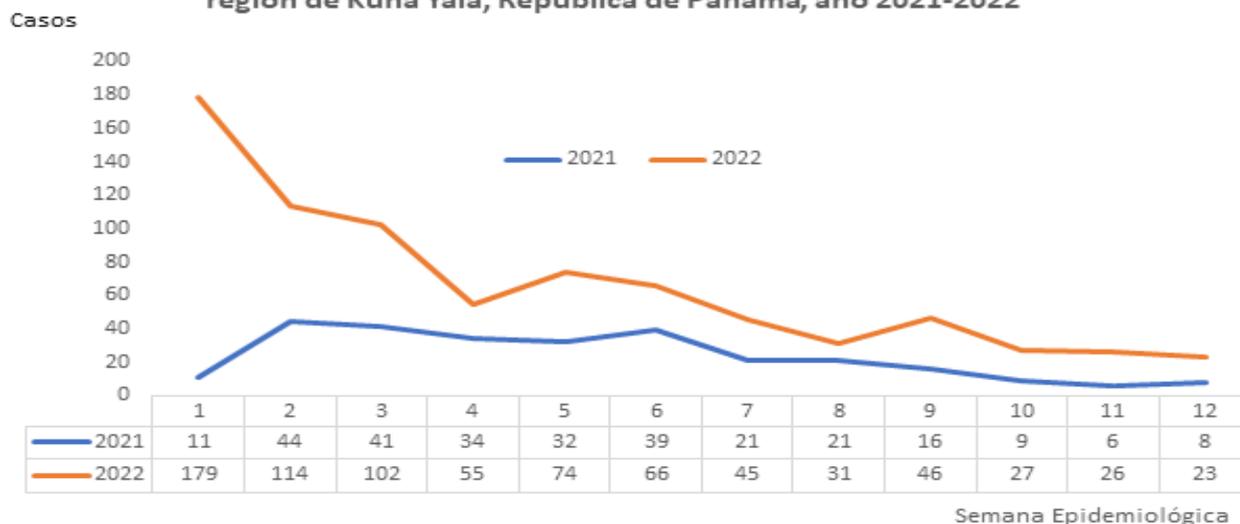
**Malaria, Canal Endémico K. Yala 2017-2021
Y casos notificados según semana epidemiológica año 2022**



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Gráfico nº8

**Casos diagnosticados de malaria según semana epidemiológica en la
región de Kuna Yala, República de Panamá, año 2021-2022**



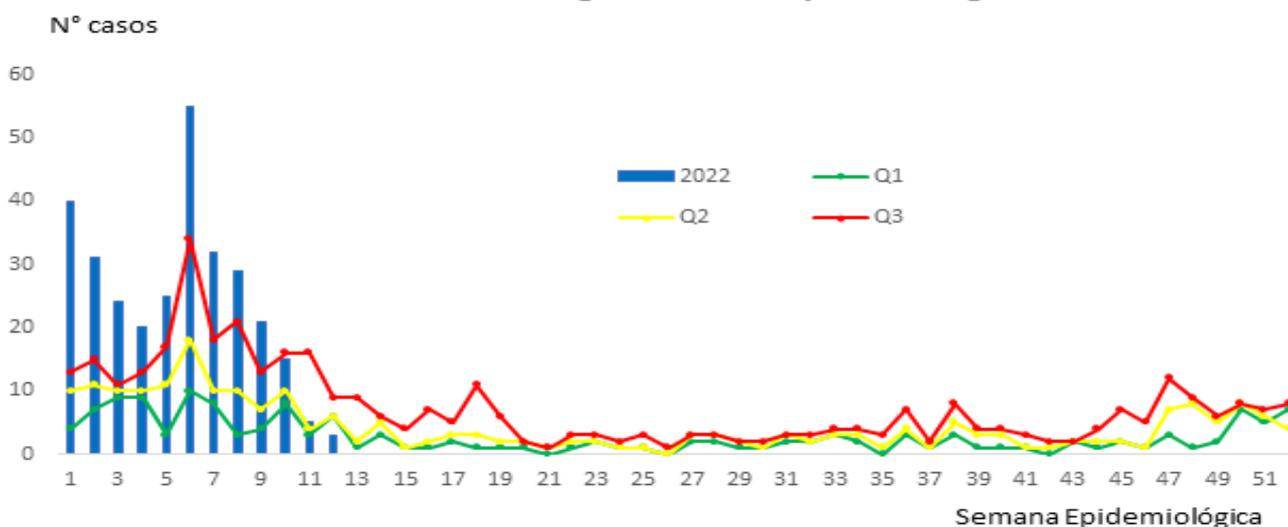
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de Salud de Darién

En esta semana la región de Darién notifica 35 casos, el cual tres corresponde a esta semana y el resto a semanas anteriores, para tener un acumulado de **300** casos, la cual representa el 15% (300/1946) casos a nivel nacional. Se observa una ligera disminución de casos, no obstante, podría ser por la inoportuna notificación de los casos en el sistema web de vigilancia epidemiológica. Tiene registros semanales irregulares y epidémicas, y comparado con el año anterior hay más casos registrados a la misma semana.

Gráfico nº9

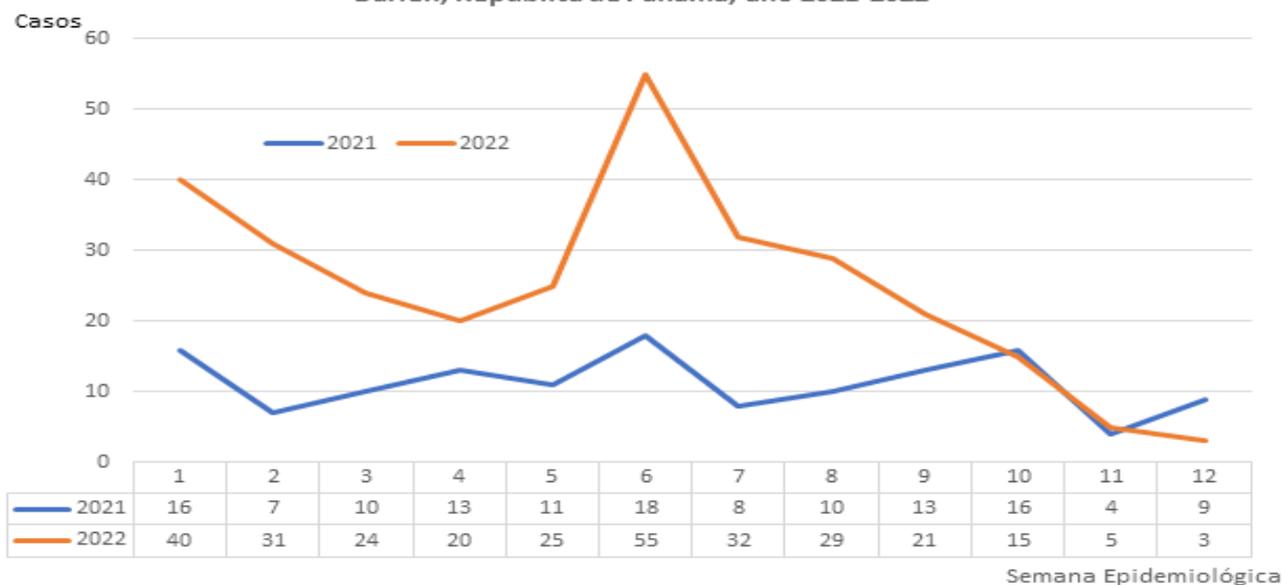
**Malaria, Canal Endémico Darién 2017-2021
Y casos notificados según semana epidemiológica año 2022**



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Gráfico nº10

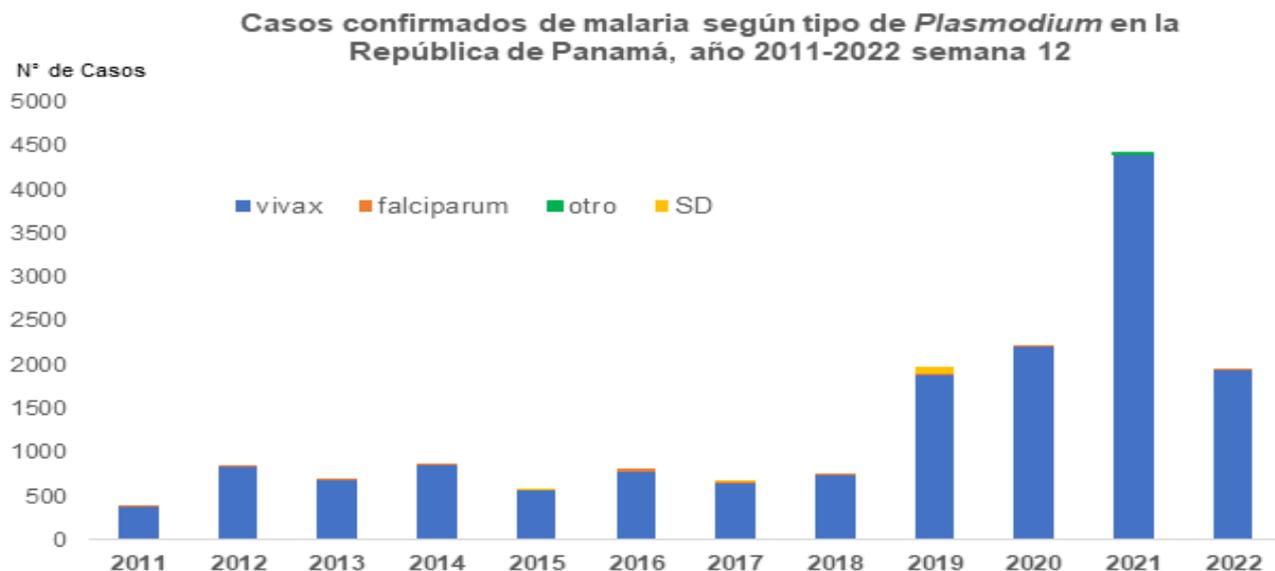
Casos diagnosticados de malaria según semana epidemiológica en la región de Darién, República de Panamá, año 2021-2022



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Este año hay registrado 5 casos de *P. falciparum* (en investigación su procedencia), y el resto es *P. vivax*.

Gráfico n°11



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Recomendaciones

- Intensificar la promoción de la salud a la población con respeto a las medidas de eliminación de la malaria, sobre todo en las regiones con mayor registro de casos.
- Intensificar la búsqueda reactiva de casos.
- Intensificar la estrategia del DTIR con ferrero tratamiento oportuno y completo.
- Continuación de la clasificación y control de calidad de casos 2021 para realizar el cierre de ese año.