

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

Informe de malaria: Semana: No. 23 (02-01-2022 a 11-06-2022)

Fecha de Elaboración: 20 de junio 2022

Elaborado: Dra. Lizbeth Cerezo

Revisado: Dra. Lourdes Moreno

En esta semana se notifican **126** casos confirmados de los cuales 19 corresponde a esta semana, el resto de las semanas anteriores están notificadas por las regiones de Darién (55), P. Norte (15), P. Este (13), N. Buglé (11), Kuna Yala (8), P. Metro (4) y Chiriquí (1); para tener un acumulado de **3022** casos. (Tabla n°1)

13/15 regiones han detectado casos en lo que va del año.

De los casos notificados el 55% (70/126) son masculino, por lo que aumenta su frecuencia; en todos los grupos de edad se registran casos, sin embargo, más del 50% en los menores de 19 años, la mayor frecuencia es del grupo de 5^a9 años. (Tablas n°2 y n°3)

Tabla n°1 Número de casos confirmados de malaria según región de toma de muestra, República de Panamá, año 2021-2022 (sem23)

Región	Acumulado		
	Actual	2022	2021
KUNA YALA	17	1088	371
PANAMA ESTE	0	840	925
DARIEN	0	620	184
C. NGOBE			
BUGLE	2	285	78
PANAMA			
NORTE	0	89	4
PANAMA			
METRO	0	55	27
PANAMA			
OESTE	0	19	16
CHIRIQUI	0	10	2
SAN			
MIGUELITO	0	7	2
BOCAS DEL			
TORO	0	4	0
VERAGUAS	0	3	3
COCLE	0	1	1
Los Santos	0	1	0
Colón	0	0	1
Total	19	2896	1591

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

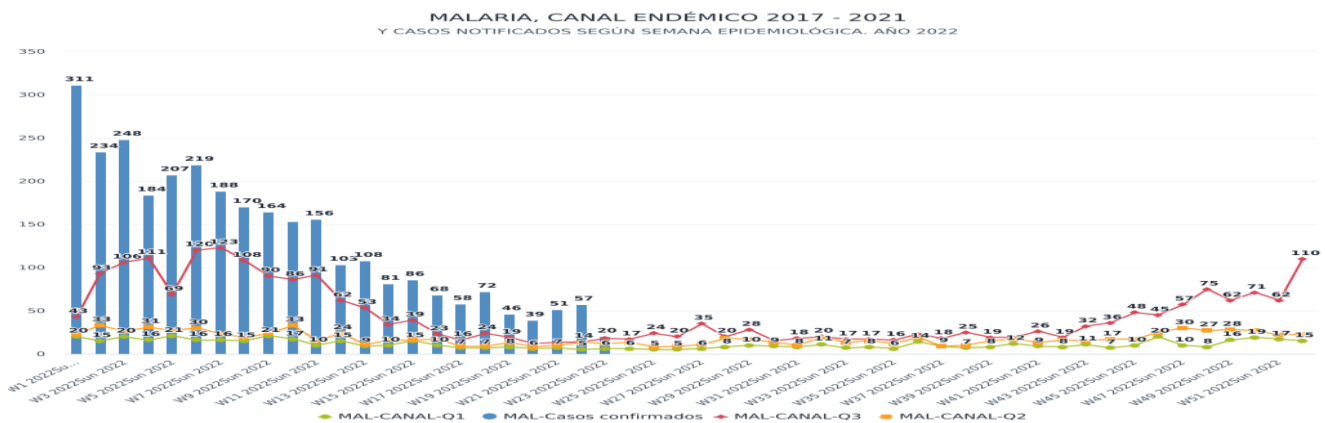
Tabla n°2 Número de casos confirmados de malaria según grupo de edad y sexo en Panamá, año 2022 (SEM 23)

Grupo de Edad	N° de Casos	M	F
< 1 año	58	29	29
1 a 4	386	199	187
5 a 9	421	249	172
10 a 14	356	207	149
15 a 19	327	190	137
20 a 24	298	188	110
25 a 34	420	259	161
35 a 49	412	241	171
50 a 59	187	118	69
60 a 64	131	77	54
65 y más	26	13	13
Total	3022	1770	1252

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

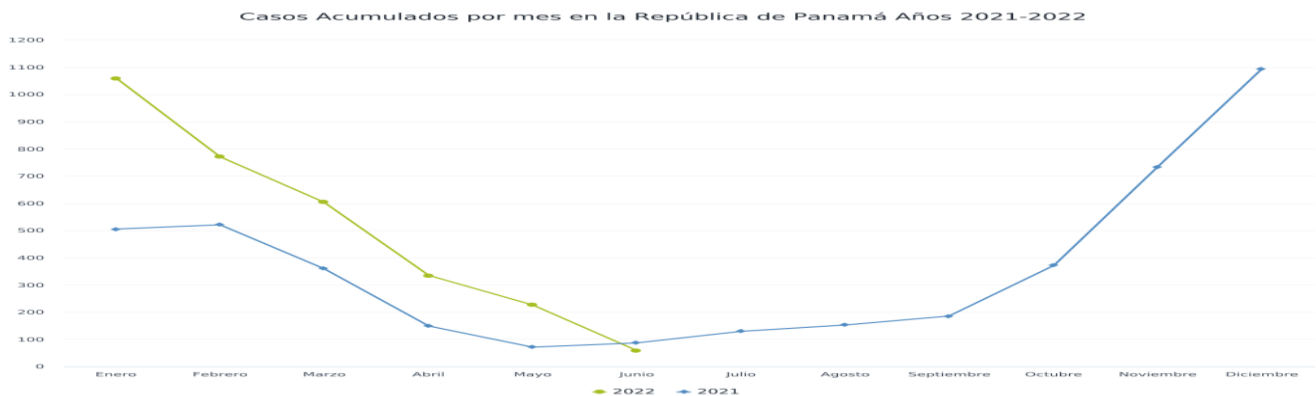
En el canal endémico se observa una disminución de casos, sin embargo, mantiene un registro epidémico sostenido a nivel nacional; por lo que comparado con el año pasado tenemos más casos registrado este año. (Gráfico n°1 y n°2)

Gráfico n°1



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Gráfico n°2

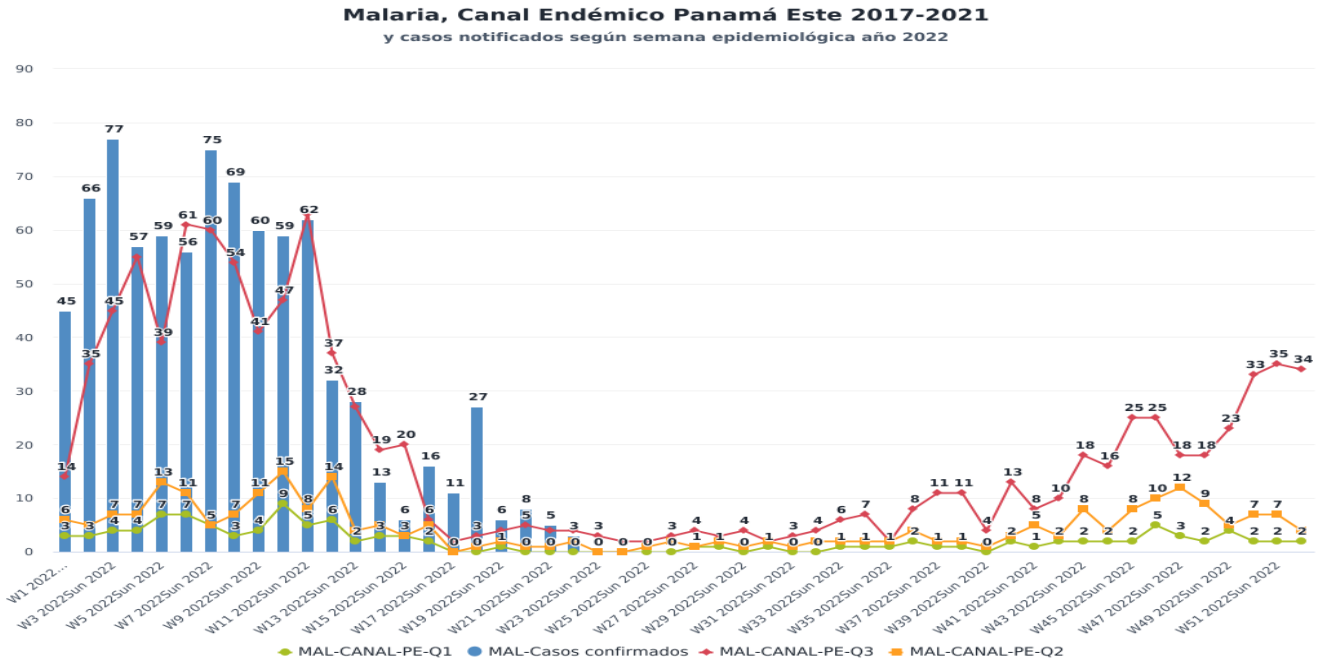


Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Panamá Este

En esta semana se notifican 13 casos de semanas anteriores, para tener un acumulado de **840** casos a la fecha, el cual representa el 28% (840/3022) de los casos a nivel nacional, con una disminución de caso evidente, y comparado con los casos del año pasado a la misma fecha hay menos casos este año con una tendencia en las últimas semanas al aumento.

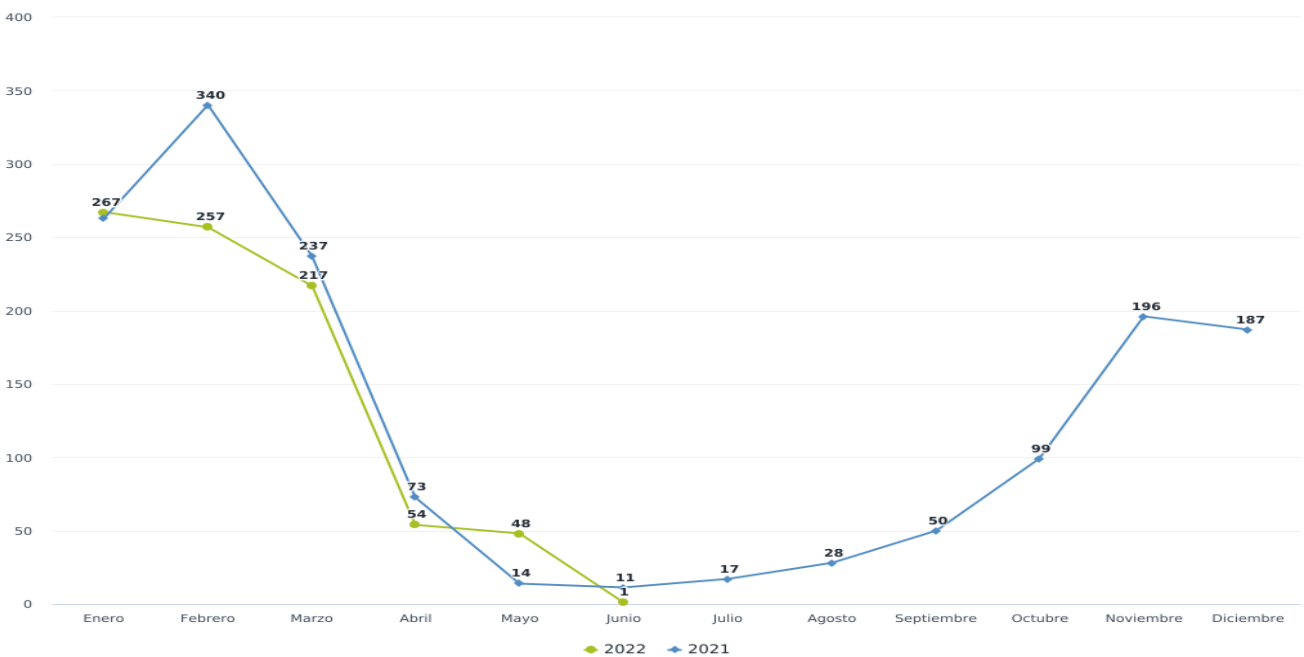
Gráfico nº3



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Gráfico nº4

MALARIA CASOS CONFIRMADOS POR MES DE PANAMÁ ESTE, COMPARATIVOS 2021 -2022

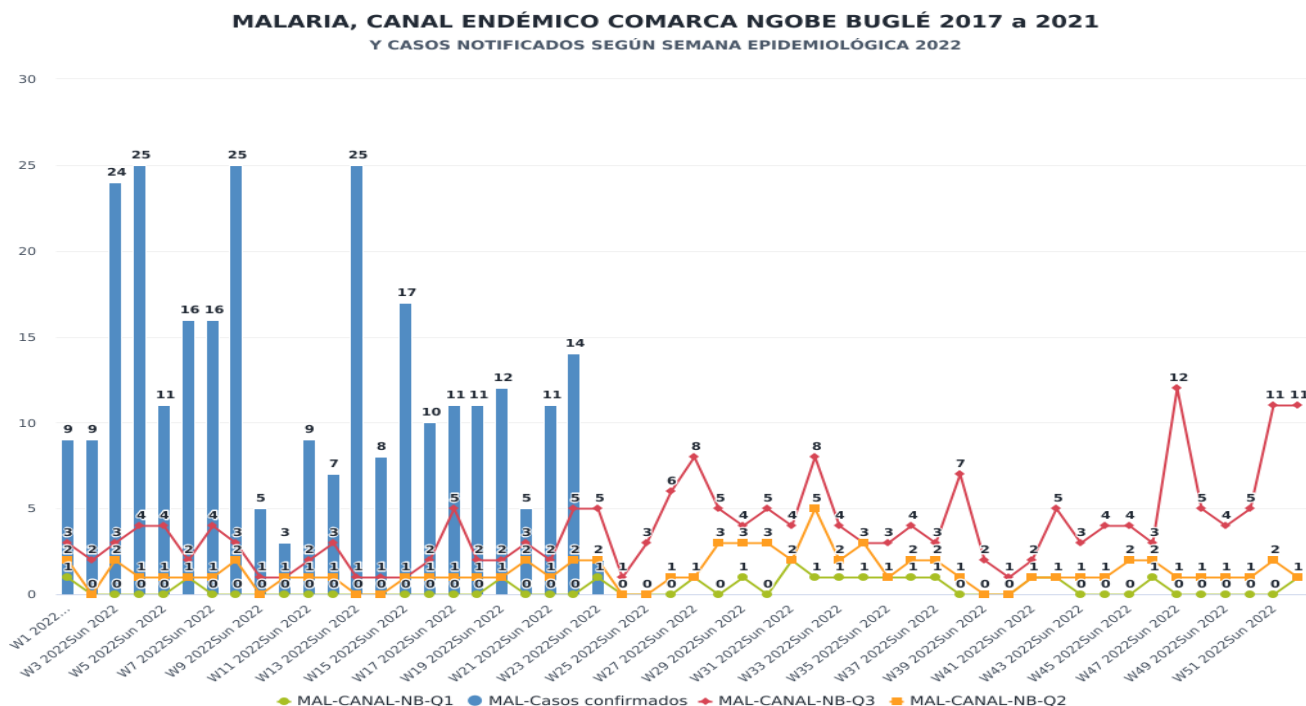


Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Ngäbe Buglé

Se notifican 13 casos esta semana, para tener un acumulado de **285 casos** que corresponde al 9 % (285/3022) casos a nivel nacional. Se observa epidemia sostenida a pesar del registro irregular de casos, comparando el año pasado hay más de 100% de los casos registrados este año a la misma fecha.

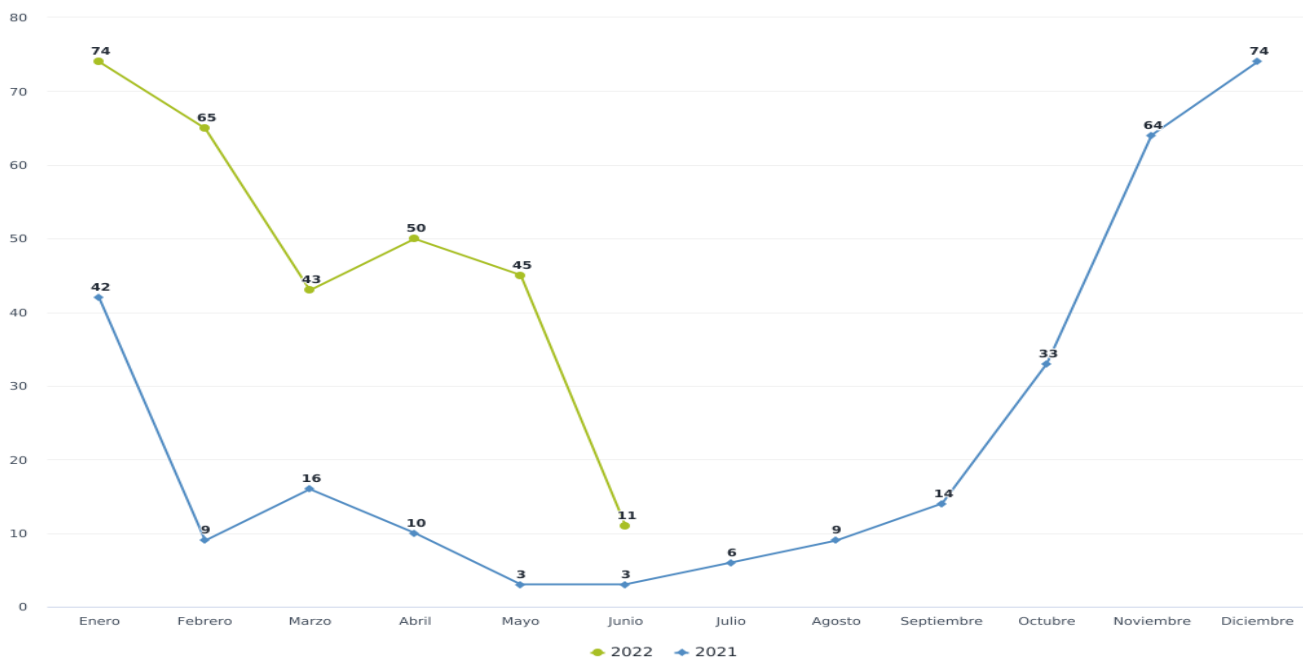
Gráfico n°5



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Gráfico n°6

C. NGOBE BUGLE - MAL-Casos confirmados

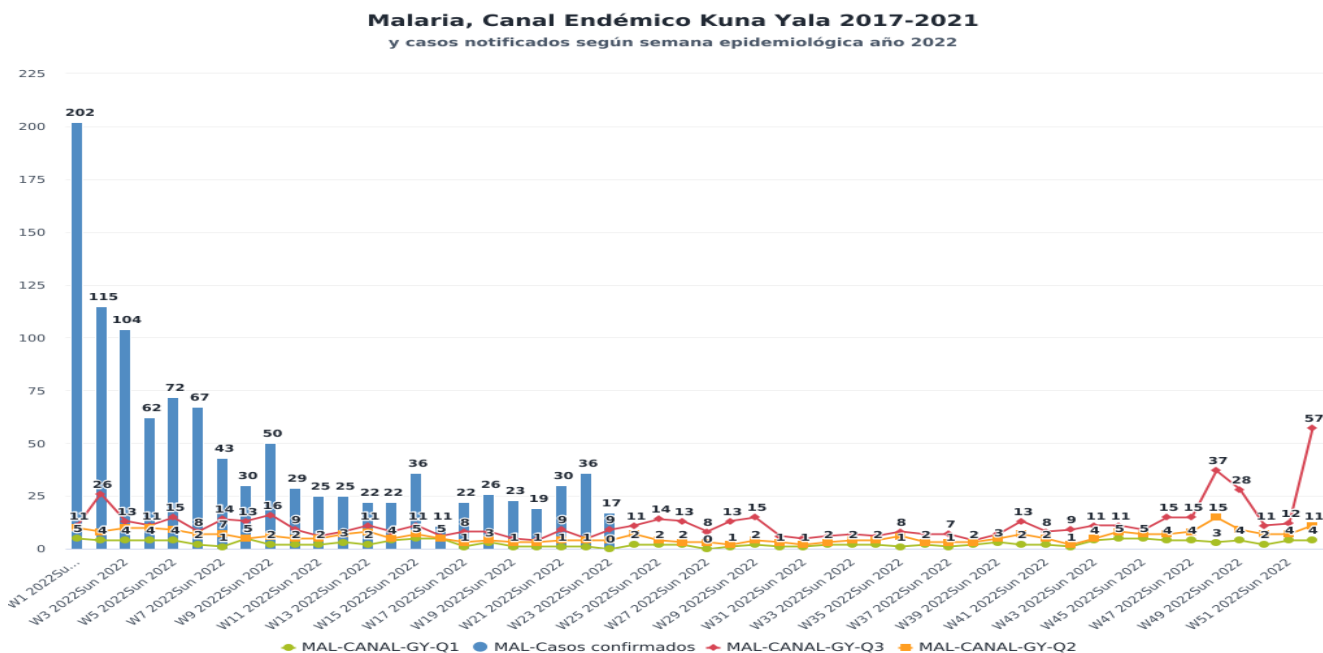


Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Kuna Yala

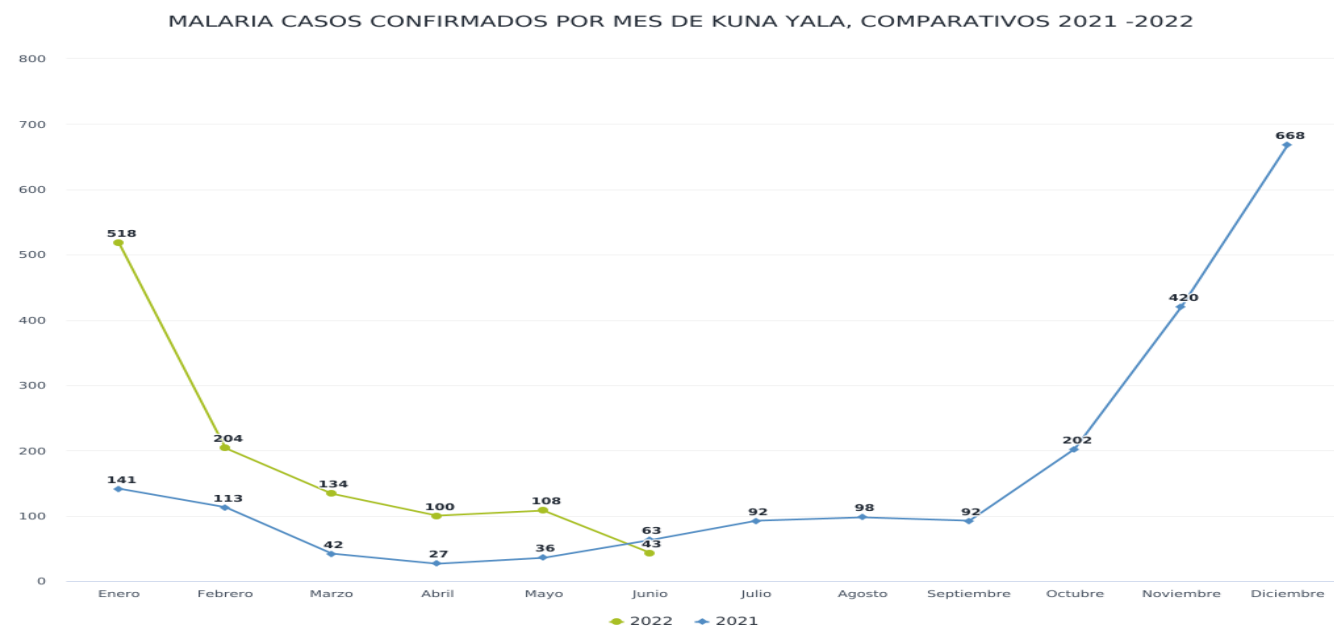
En esta región se notificaron 25 casos esta semana, para tener un acumulado de **1088** casos, el cual representa el 36% (1088/3022) de los casos a nivel nacional; se observa una tendencia a la disminución de casos, sin embargo, es la región que más casos registra, por lo que hay más casos este año; comparado con el año pasado hay más casos registrados este año.

Gráfico nº7



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Gráfico nº8



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de Salud de Darién

Esta semana se registró 55 casos de semanas anteriores, para tener un acumulado de **620** casos, la cual representa el 20% (620/3022) casos a nivel nacional con un registro epidémico sostenido, aunque se observa una evidente disminución de casos puede deberse al retraso en el ingreso de los casos, ya que en esta semana no notificó casos; comparado con el año anterior hay muchos más casos registrados este año.

Gráfico nº9

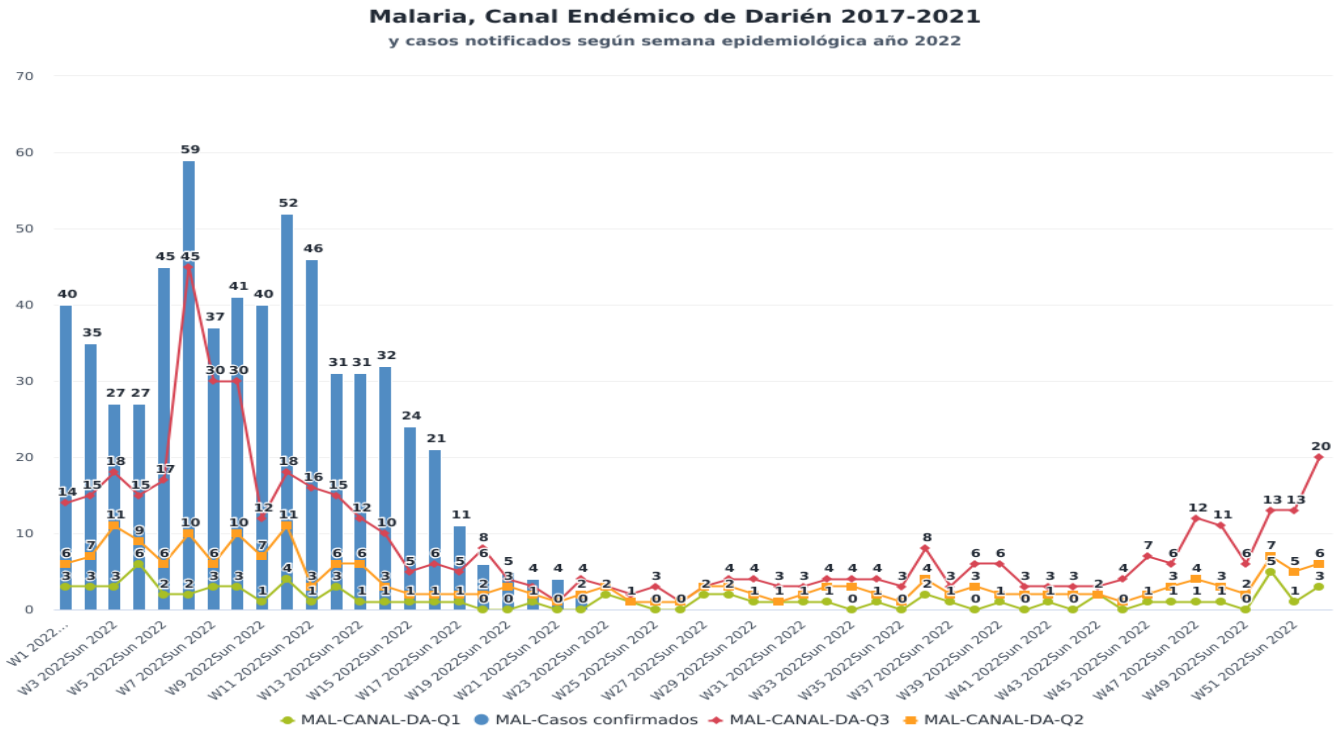
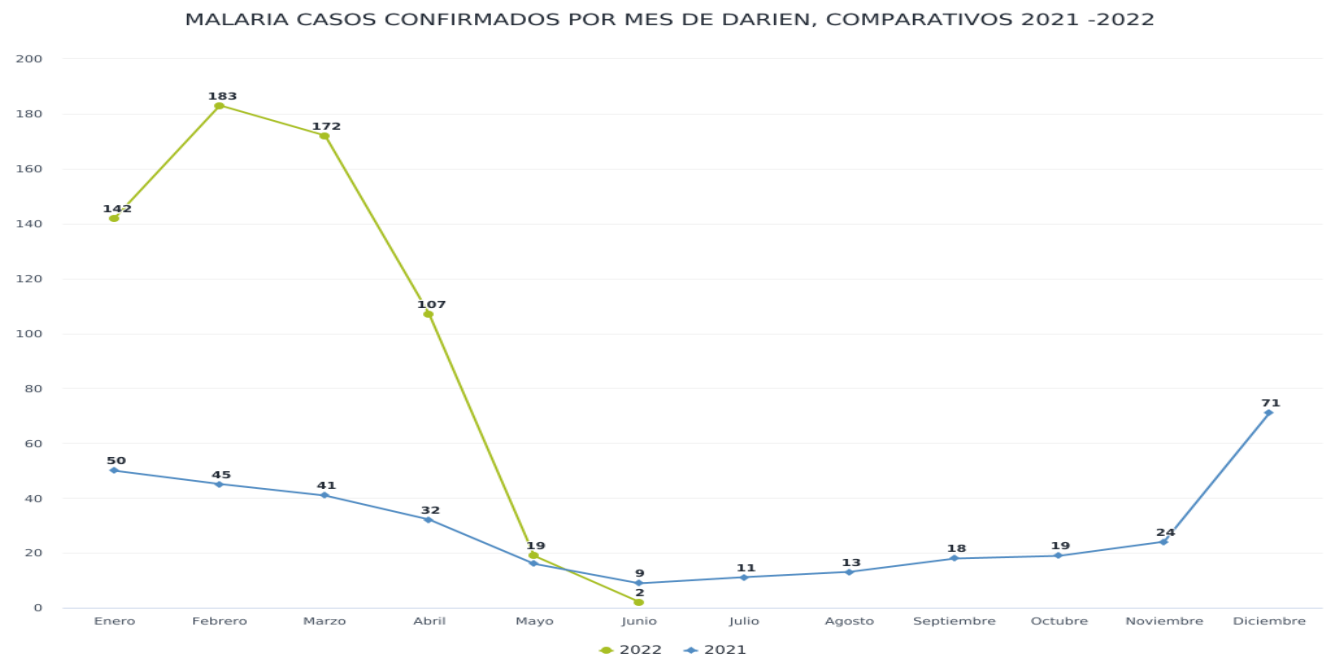


Gráfico nº10

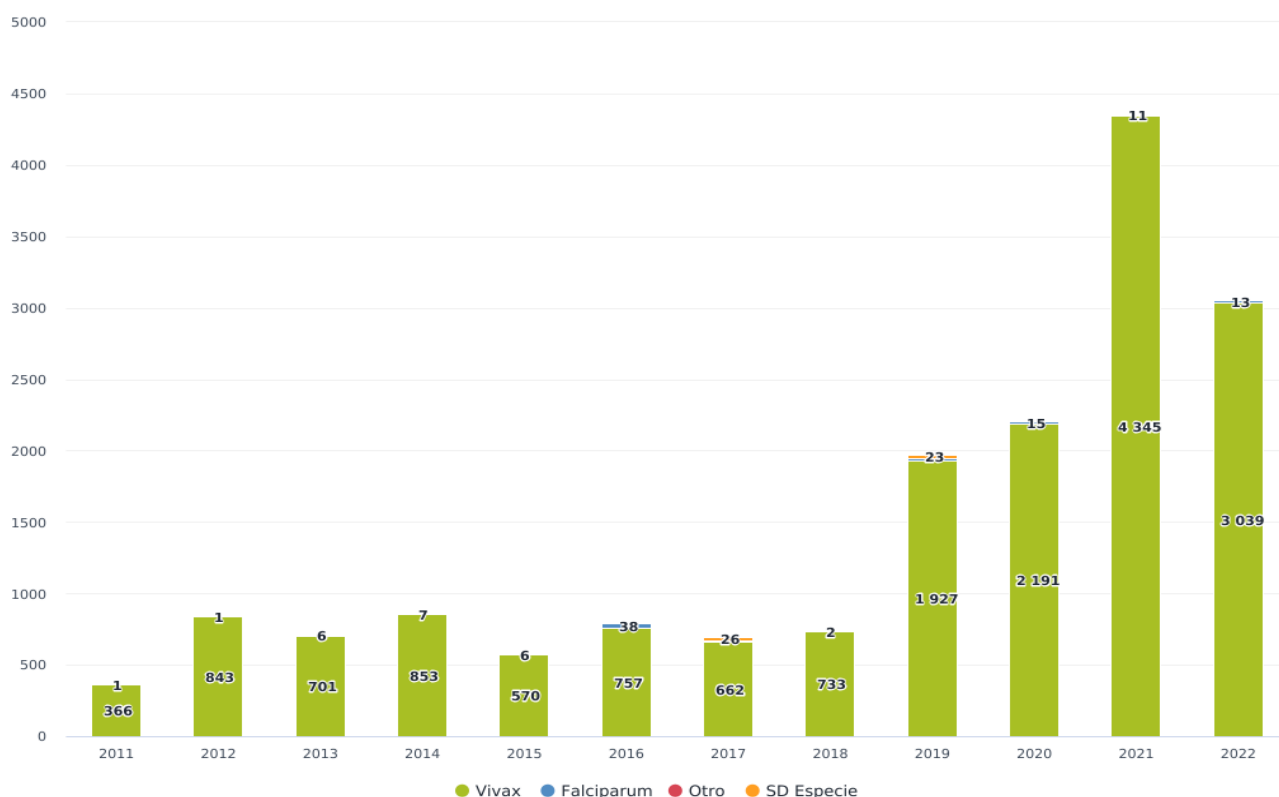


Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Tenemos notificados 13 casos de *P. falciparum*, y el resto es *P. vivax*.

Gráfico nº11

Casos confirmados de Malaria según tipo de Plasmodium en la República de Panamá, año 2011-2022



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Actividades

- Reunión con los socios IREM para evaluar propuesta de la revisión de los formularios de malaria
- Se realiza visita a Coclé para el monitoreo y supervisión del uso del módulo de malaria en el SISVIG.
- Se participa de un modelo matemático para tendencia en malaria.

Recomendaciones

- Intensificar la promoción de la salud a la población con respecto a las medidas de eliminación de la malaria, sobre todo en las regiones con mayor registro de casos.
- Intensificar la búsqueda reactiva de casos.
- Educar a la población en la búsqueda pasiva.
- Intensificar la estrategia del DTIR con fiel cumplimiento de la oportunidad del tratamiento y su finalización con la toma de muestra de seguimiento.
- Actualización de casos en el módulo (formularios de tratamiento, seguimiento e investigación para su clasificación).
- Supervisión y monitoreo del trabajo de los personales digitador regional.