

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

Informe de malaria: Semana: No. 27 (02-01-2022 a 9-07-2022)

Fecha de Elaboración: 13 de julio 2022

Elaborado: Dra. Lizbeth Cerezo

Revisado: Dra. Lourdes Moreno

En esta semana se notifican **86** casos confirmados de los cuales 23 corresponde a esta semana, los 63 restantes son de las semanas anteriores detectados en las regiones de Darién (21), Kuna Yala (21), P. Este (10), N. Buglé (3), Chiriquí (3), Bocas del Toro (2), P. Oeste (2) y P. Metro (1); para tener un acumulado de **3372** casos. (Tabla n°1)

13/15 regiones han detectado casos en lo que va del año. Comparado con el año anterior a la misma fecha tenemos casi el doble de los casos este año.

El 57% (1951/3372) de los casos son masculino; en todos los grupos de edad se registran casos, sin embargo, el 51% (1721/3372) en los menores de 19 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 (sem27)

Región	Acumulado		
	Actual	2022	2021
KUNA YALA	13	1225	452
PANAMA ESTE	2	873	935
DARIEN	0	706	195
C. NGOBE			
BUGLE	4	354	80
PANAMA NORTE	0	98	4
PANAMA METRO	1	55	27
PANAMA OESTE	0	24	19
CHIRIQUI	2	17	2
SAN MIGUELITO	0	7	2
BOCAS DEL TORO	0	6	0
VERAGUAS	1	4	3
COCLE	0	2	1
LOS SANTOS	0	1	0
COLÓN	0	0	1
Total	23	3372	1721

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

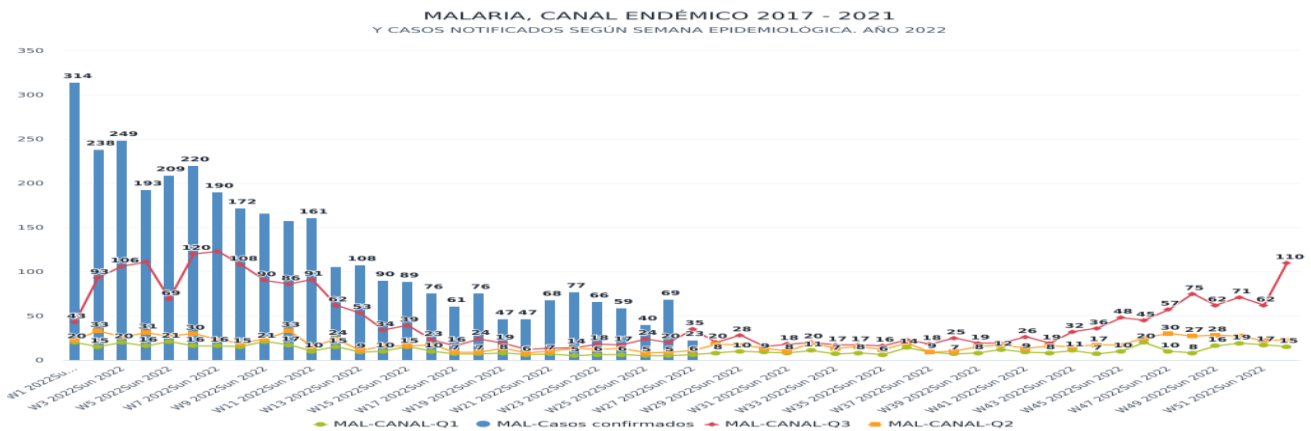
Tabla n°2 Número de casos confirmados de malaria según grupo de edad y sexo en Panamá, año 2022 (SEM 27)

Grupo de Edad	N° de Casos	M	F
< 1 año	64	32	32
1 a 4	429	216	213
5 a 9	463	271	192
10 a 14	395	227	168
15 a 19	370	217	153
20 a 24	333	210	123
25 a 34	474	292	182
35 a 49	459	261	198
50 a 59	208	127	81
60 a 64	130	78	52
65 y más	47	20	27
Total	3372	1951	1421

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

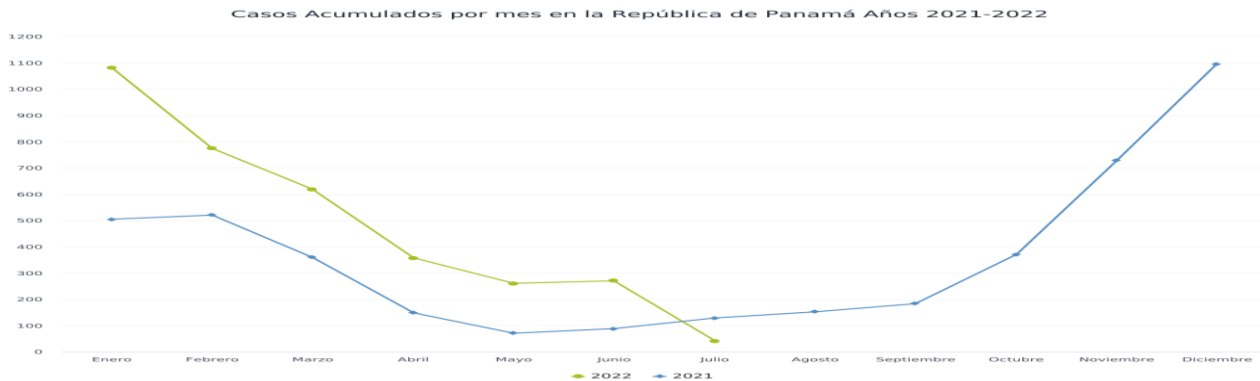
En el canal endémico a pesar de una tendencia a la disminución se registran una franca epidemia; y por lo tanto comparado con el año pasado tenemos más casos registrado este año, el cual puede seguir aumentando si no se intensifica la estrategia del DTI-R. (Gráfico n°1 y n°2)

Gráfico n°1



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Gráfico n°2

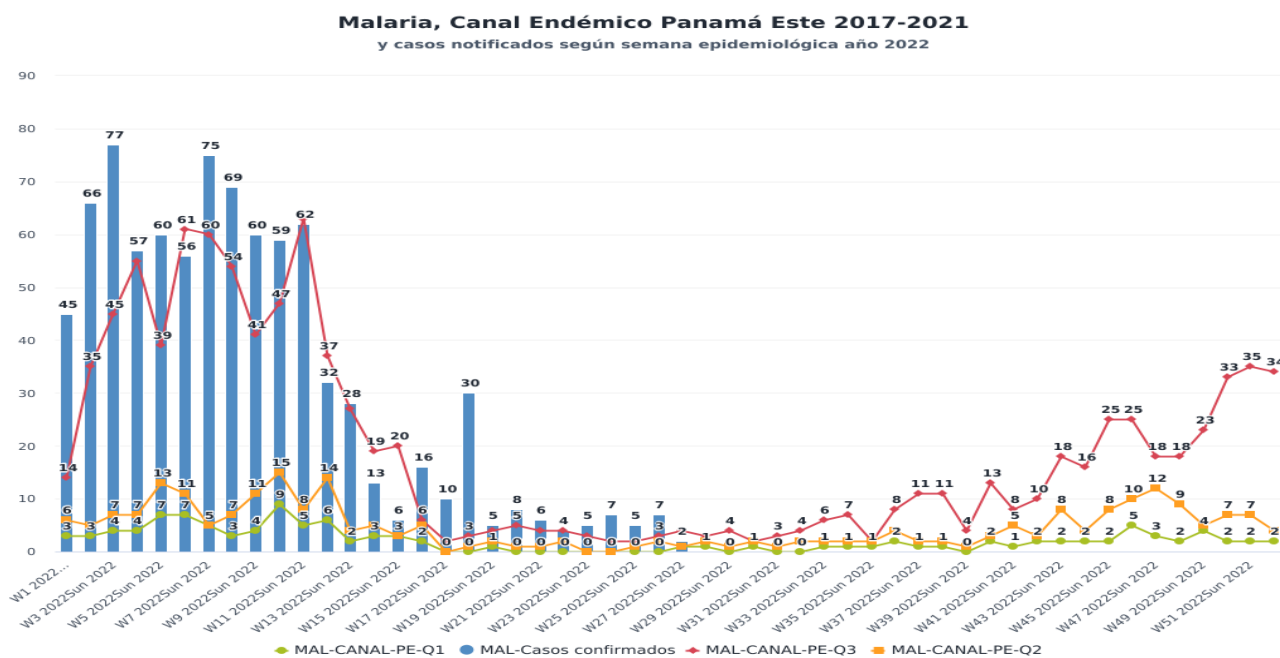


Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Panamá Este

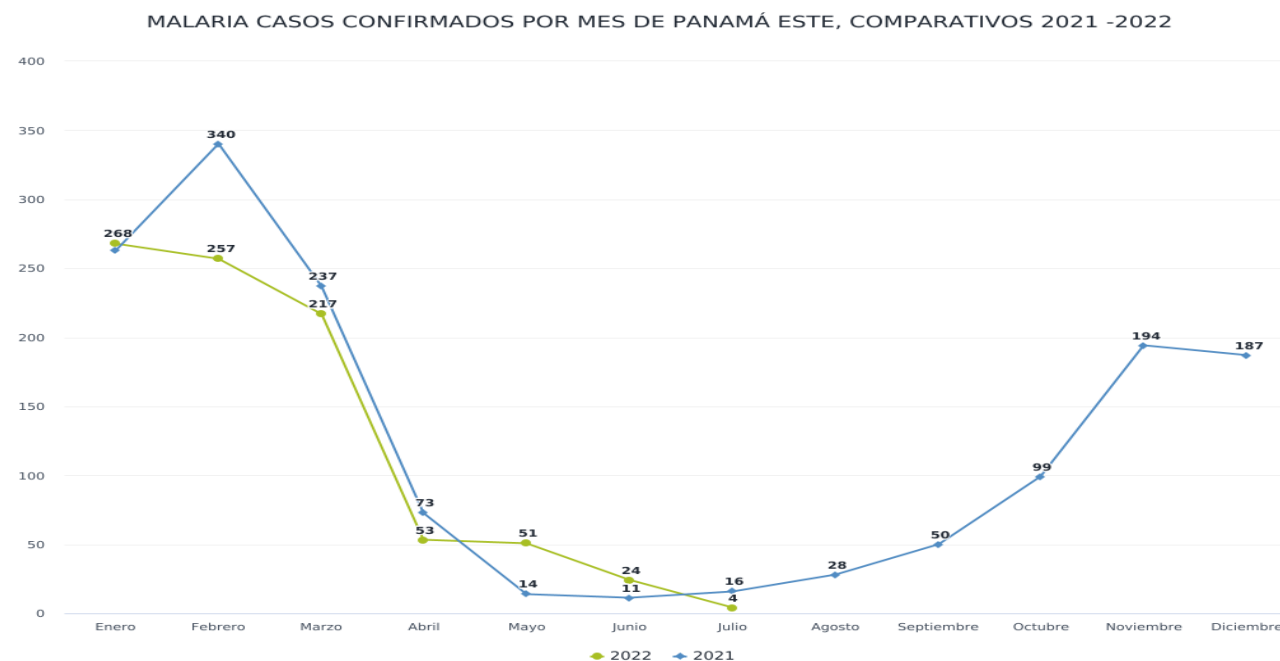
En esta semana se notifican 12 casos (2 de la semana actual y 10 de semanas anteriores), para tener un acumulado de **873** casos a la fecha, el cual representa el 26% (873/3372) de los casos a nivel nacional, con una disminución de caso evidente, el cual sigue el comportamiento de la enfermedad en esta región sanitaria; y comparado con los casos del año pasado a la misma fecha hay menos casos este año, aunque en los últimos dos meses registra más casos este año.

Gráfico nº3



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Gráfico nº4

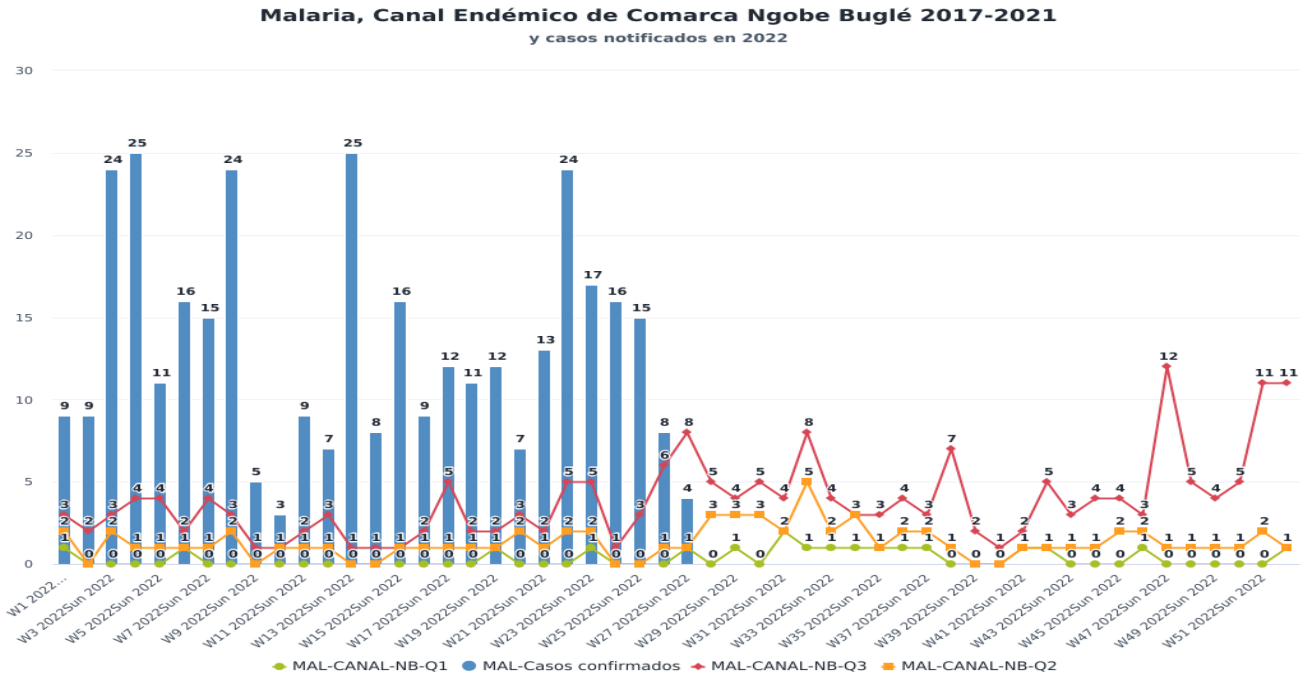


Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Ngäbe Buglé

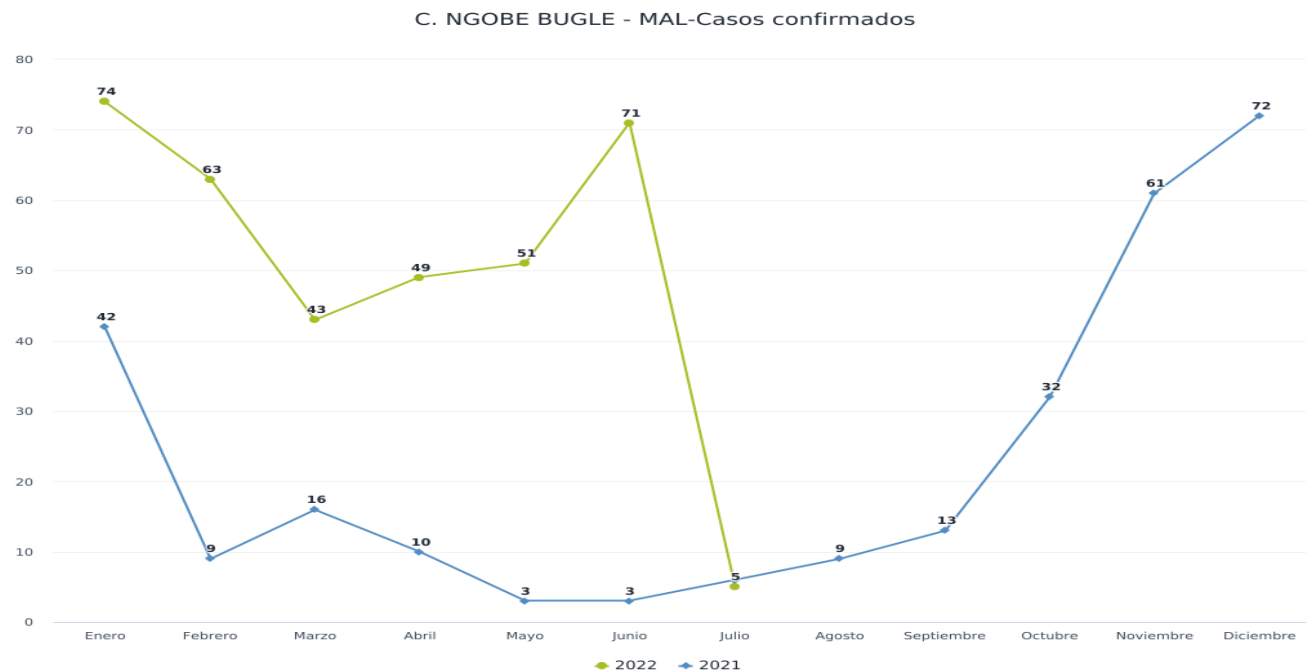
Se notifican 7 casos esta semana (3 de la semana actual y 4 de semanas anteriores), para tener un acumulado de **354 casos** que mantiene el 10 % (354/3372) de los casos a nivel nacional. Se observa epidemia sostenida, comparando el año pasado hay tres veces más casos registrados este año a la misma fecha con tendencia al aumento después del registro de casos del mes pasado.

Gráfico n°5



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Gráfico n°6

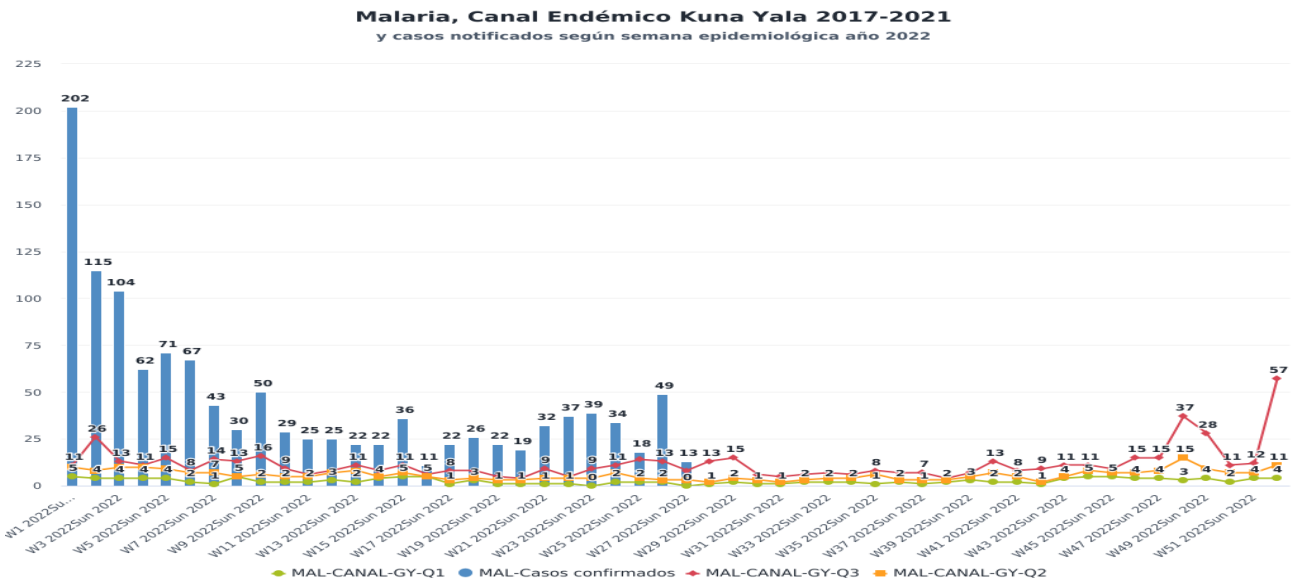


Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Kuna Yala

En esta región se notificaron 34 casos esta semana (13 de la semana actual y 21 de semanas anteriores), para tener un acumulado de **1225** casos, el cual representa el 36% (1225/3372) de los casos a nivel nacional; aunque existe una tendencia a la disminución de casos se observa una epidemia sostenida; es la región que más casos registra, evidentemente comparado con el año pasado hay un poco más del doble de los casos registrados este año.

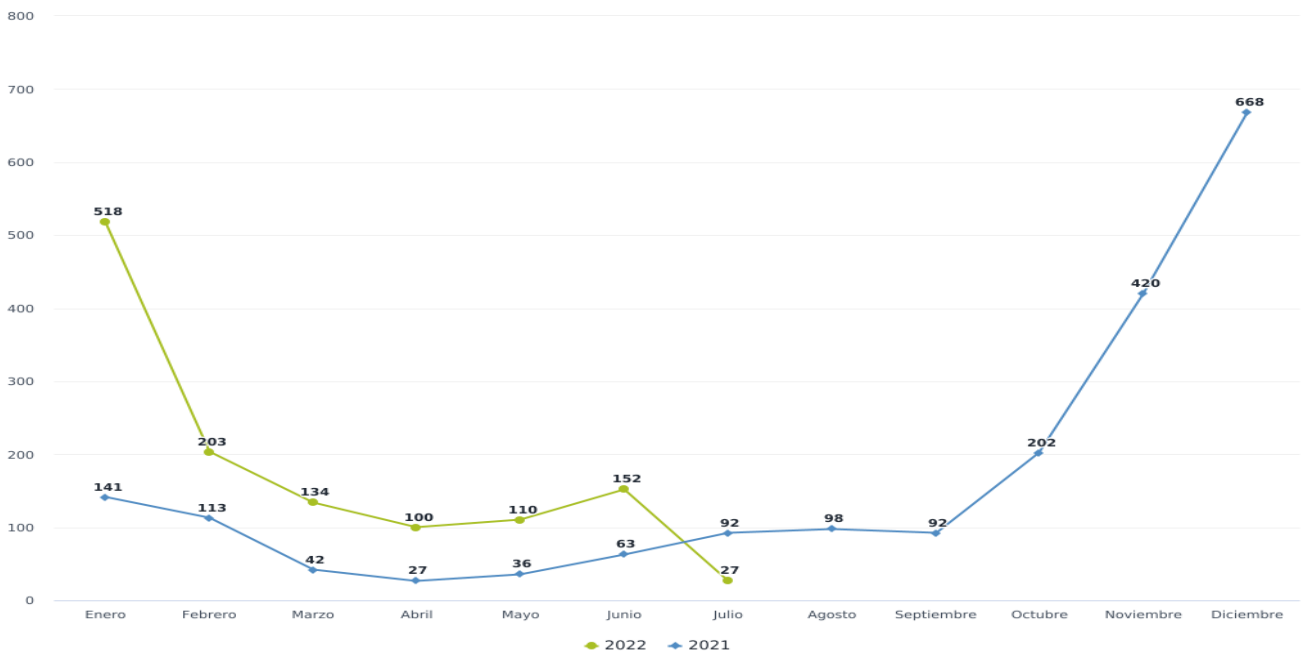
Gráfico nº7



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Gráfico nº8

MALARIA CASOS CONFIRMADOS POR MES DE KUNA YALA, COMPARATIVOS 2021 -2022

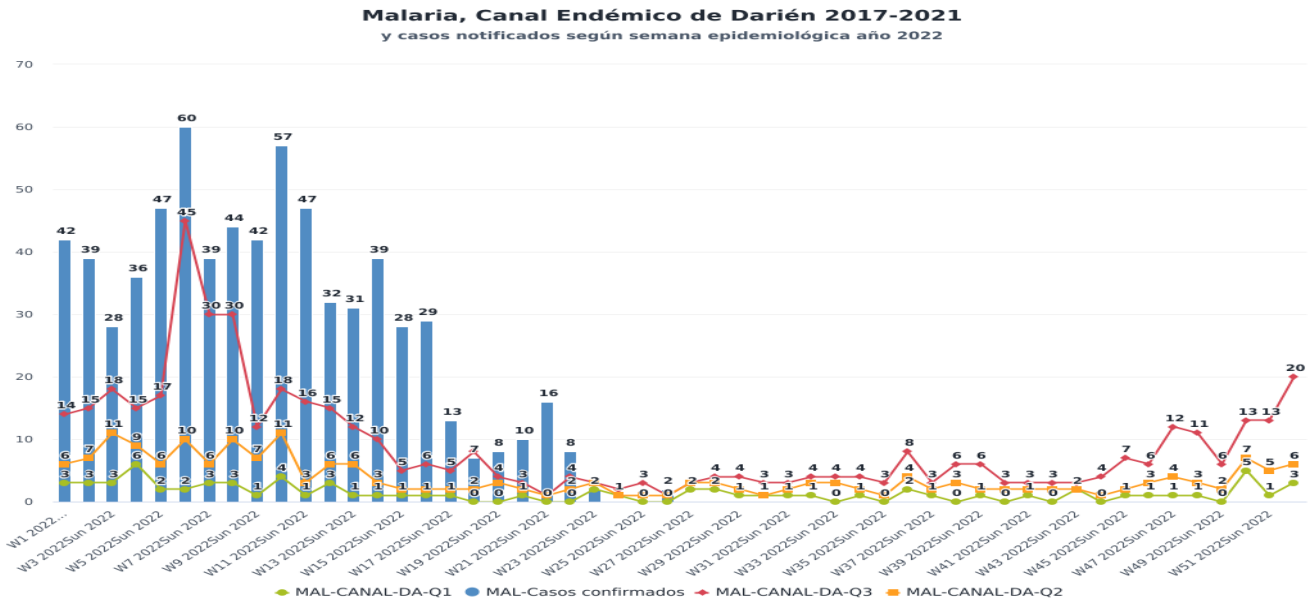


Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de Salud de Darién

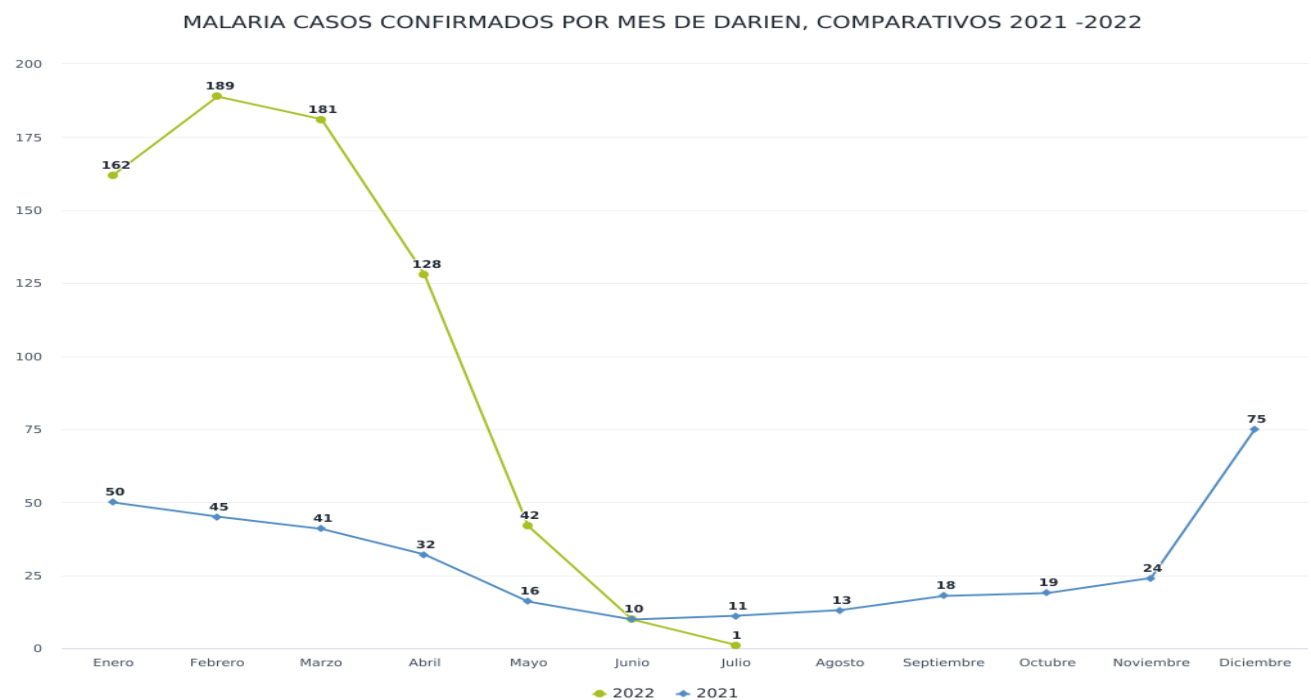
Esta semana se registró 21 casos todos corresponden semanas anteriores, para tener un acumulado de **706** casos, la cual aumenta a 21% (706/3372) de los casos a nivel nacional con un registro epidémico sostenido, la disminución de casos que se observa se ha comprobado en estas últimas semanas que se debe al retraso en el ingreso de los casos, ya que en cada semana actual no se notifican casos de esa semana si no , que de semanas anteriores; comparado con el año anterior hay un poco más de tres veces de casos registrados este año.

Gráfico nº9



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Gráfico nº10

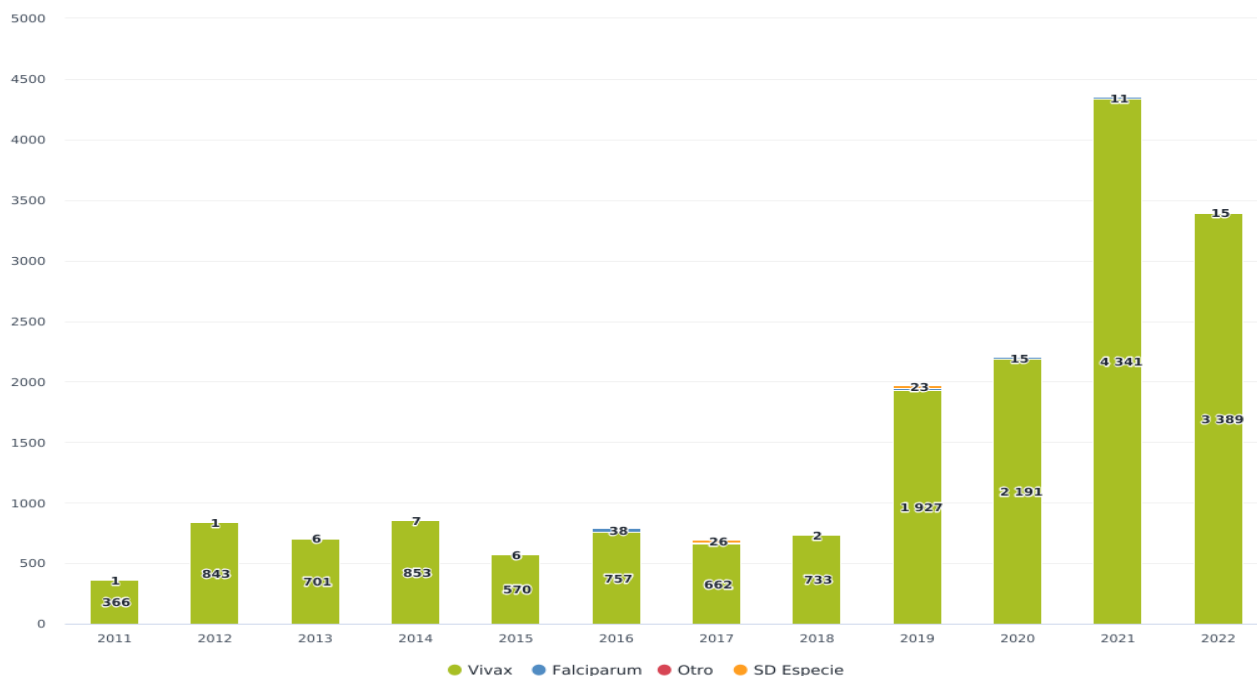


Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Tenemos un acumulado de 15 casos de *P. falciparum* detectados en las regiones de Darién y P. Este, y el resto de los casos son *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

- Se realiza por el componente de vigilancia epidemiológica la visita a las regiones de Chiriquí y N. Buglé para el monitoreo y supervisión del uso del módulo de malaria en el SISVIG con las salidas al tablero de mando y el reforzamiento del llenado de los formularios de malaria.
- Reunión binacional con Colombia para coordinar la fecha, metodología y agenda de la reunión de estratificación de foco compartido den frontera con Kuna Yala; participación del gerente del PEEM y el equipo del nivel regional.

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.
- 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.