

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

Informe de malaria: Semana: No. 16 (02-01-2022 a 23-04-2022)

Fecha de Elaboración: 29 de abril 2022

Elaborado: Dra. Lizbeth Cerezo

Revisado: Dra. Lourdes Moreno

En esta semana se notifican **57** casos confirmados de los cuales 15 corresponde a esta semana, el resto de las semanas anteriores; para tener un acumulado de **2347** casos con una tasa de incidencia de 0.73 por 1000 habitantes. (Tabla n°1 y gráfico n°1)

En 11/15 regiones se han detectado casos en lo que va del año.

El 59% (1429/2404) de los casos son del sexo masculino; en todos los grupos de edad se registran casos, sin embargo, más del 50% 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 (sem16)

Región	Actual	Acumulado 2022	Acumulado 2021
Kuna Yala	3	894	314
Darién	0	464	160
P. Este	8	770	902
N. Buglé	4	185	67
P. Oeste	0	16	15
P. Metro	0	24	26
Chiriquí	0	7	2
Veraguas	0	3	2
P. Norte	0	38	3
Coclé	0	1	1
San Miguelito	0	2	2
Total	15	2404	1495

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

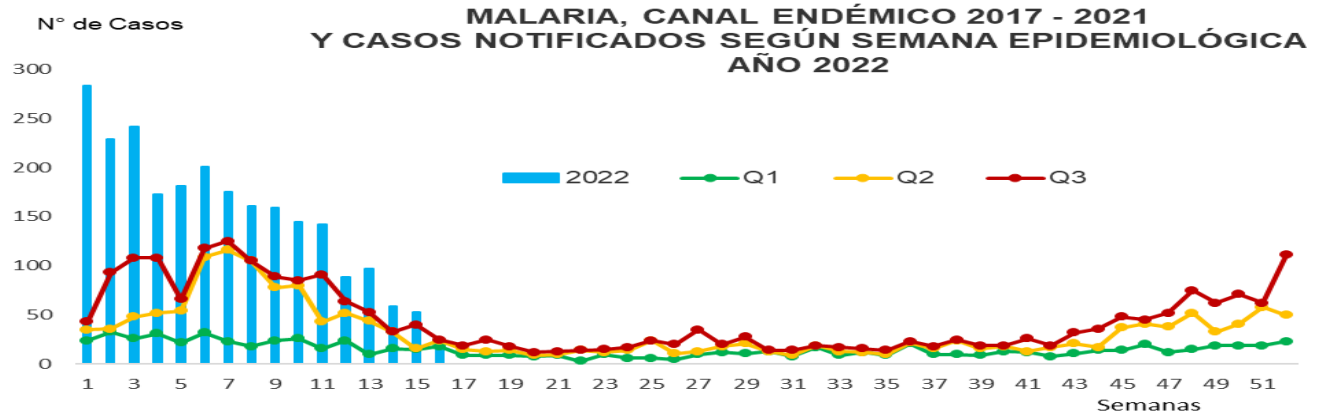
Tabla n°2 Número de casos confirmados de malaria según grupo de edad y sexo en Panamá, año 2022 (SEM 16)

Grupo de Edad	N° de Casos	M	F
< 1 año	55	28	27
1 a 4	313	170	143
5 a 9	350	213	137
10 a 14	297	179	118
15 a 19	256	147	109
20 a 24	223	144	79
25 a 34	325	202	123
35 a 49	327	195	132
50 a 59	139	84	55
60 a 64	32	21	11
65 y más	87	46	41
Total	2404	1429	975

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

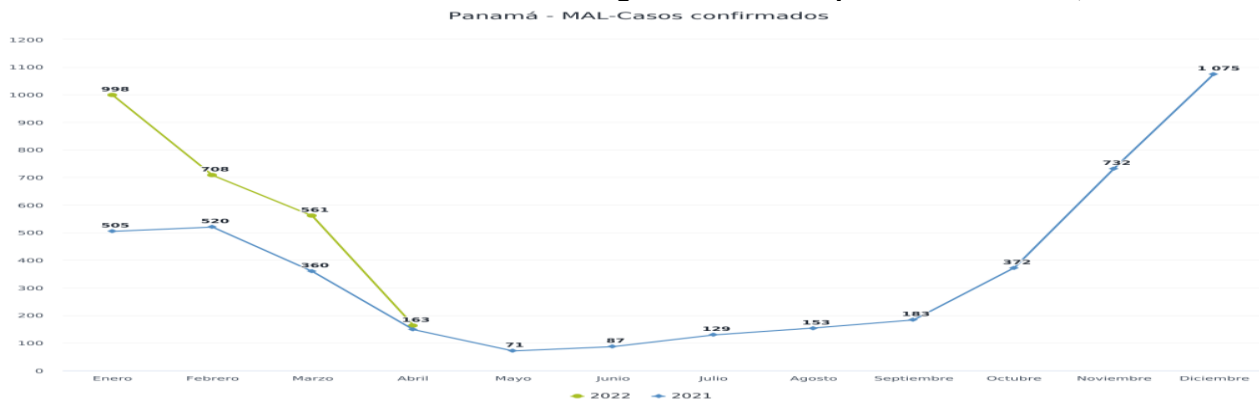
En el canal endémico con cada actualización semana tras semana se observa un registro de casos epidémicos a nivel nacional, por lo que se puede estar dando un atraso en el registro de los casos; y comparado con el año pasado tenemos más casos registrado este año. (Gráfico n°1 y n°2)

Gráfico n°1



FUENTE: MINSA_Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG

Gráfico n°2 Casos confirmados de malaria según mes en la República de Panamá, año 2021-2022



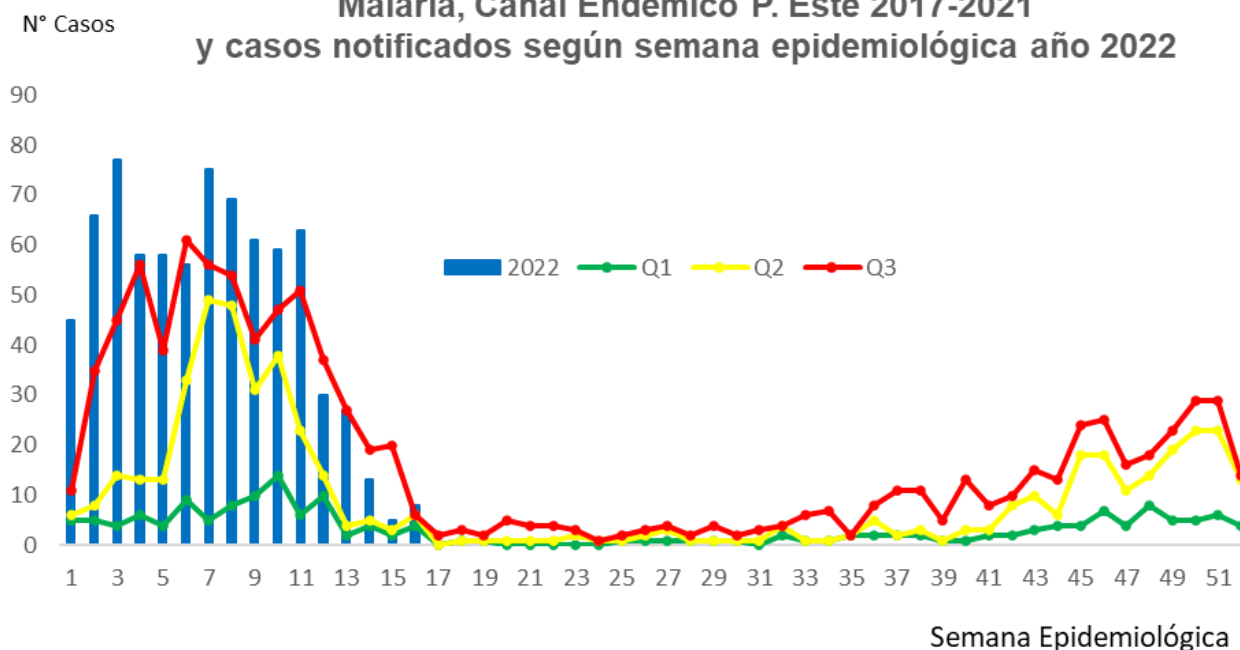
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Panamá Este

En esta semana más del 50% de los casos notificados corresponden a esta región, para tener un acumulado de **770** casos a la fecha, el cual representa el 32% (770/2404) de los casos a nivel nacional, con una disminución evidente de casos comparado con los del año pasado a la misma fecha.

Gráfico nº3

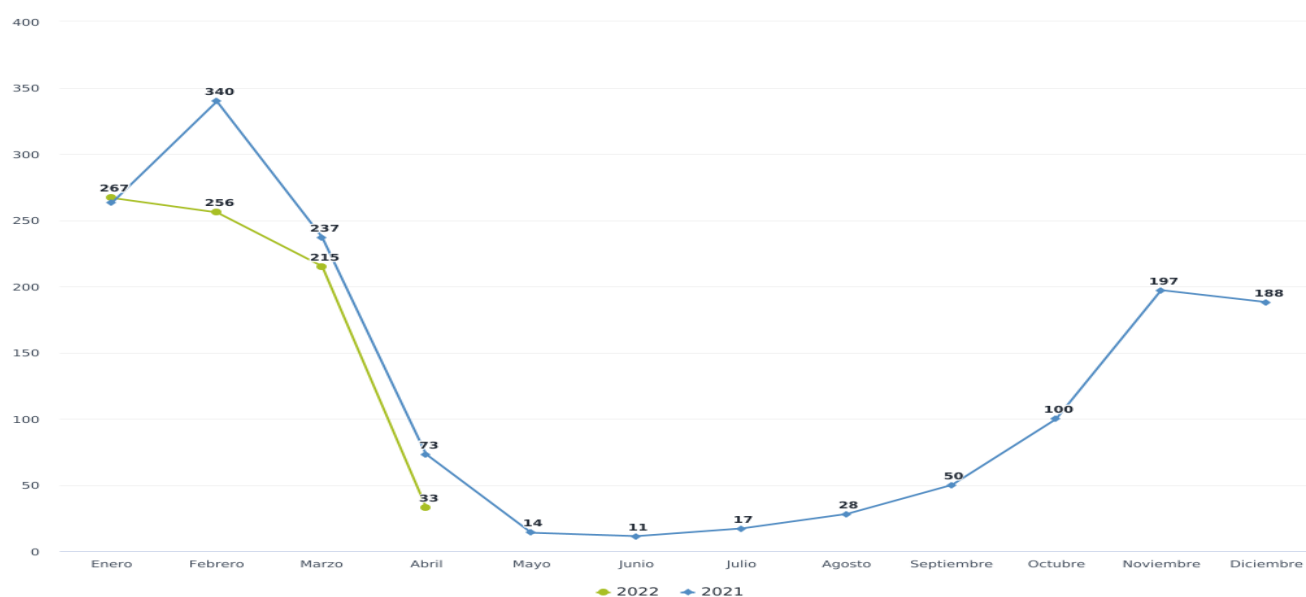
Malaria, Canal Endémico P. Este 2017-2021 y casos notificados según semana epidemiológica año 2022



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Gráfico nº4 Casos diagnosticados de malaria según mes en la Región de Panamá Este, año 2021-2022

PANAMA ESTE - MAL-Casos confirmados



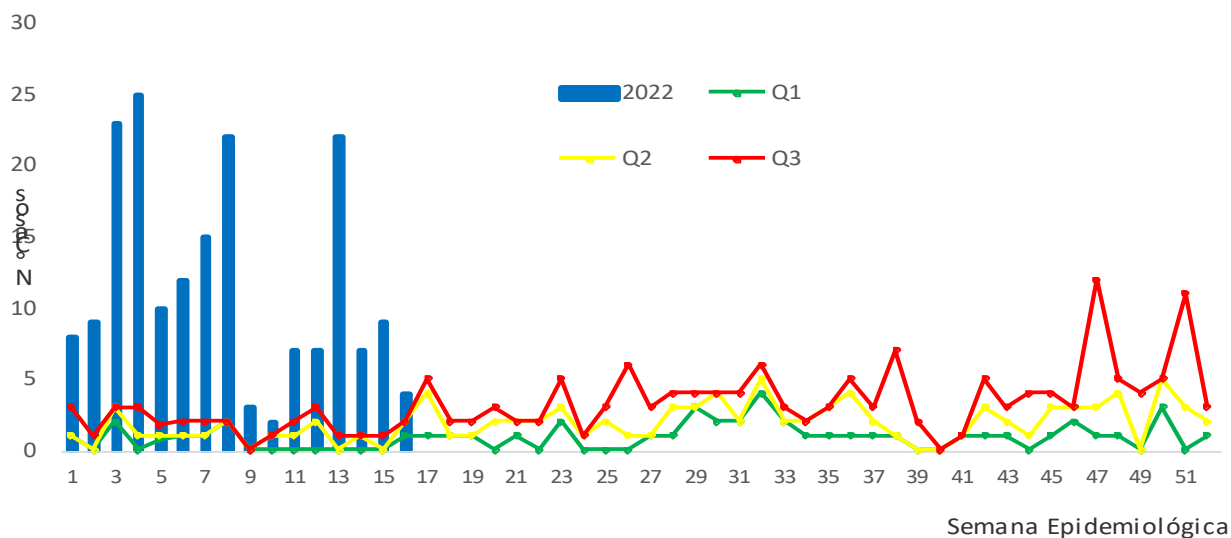
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Ngäbe Buglé

Se notifican 20 casos esta semana, para tener un acumulado de **185 casos** que corresponde al 7 % (185/2404) casos a nivel nacional. Se observa una disminución paulatina de casos, sin embargo, en comparación con el año pasado hay más casos registrados este año.

Gráfico n°5

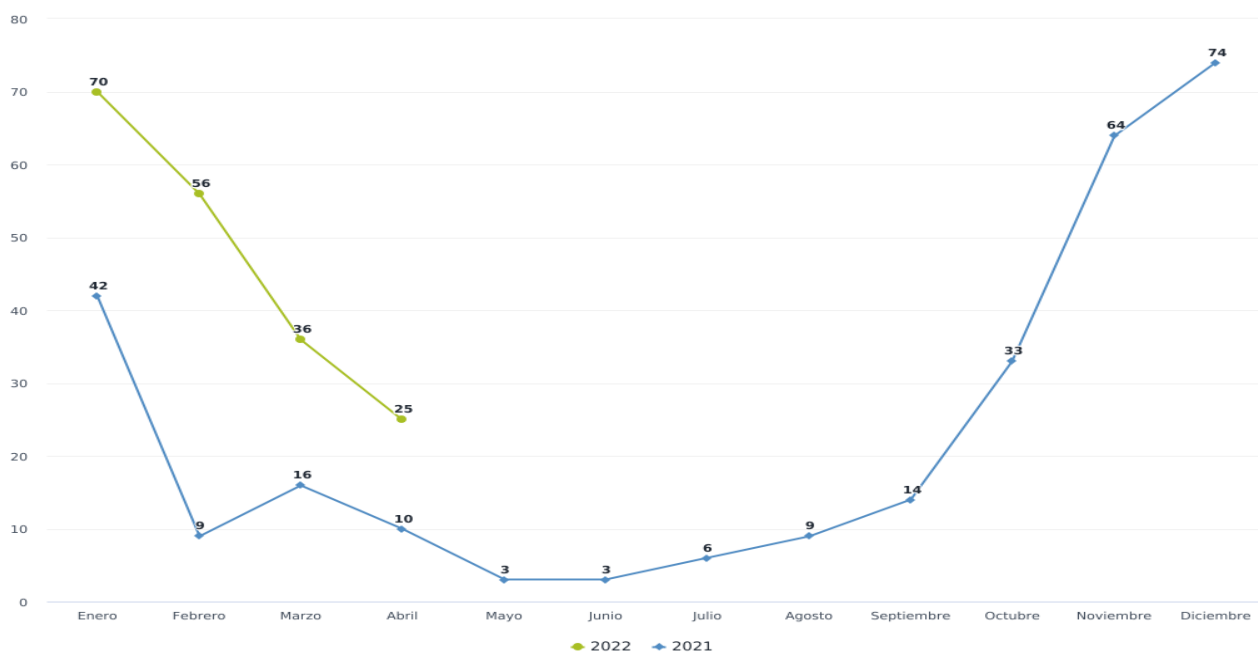
**Malaria, Canal Endémico N. Buglé 2017-2021
Y casos notificados según semana epidemiológica año 2022**



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Gráfico n°6 Casos diagnosticados de malaria según mes en la Región de Ngäbe Buglé, año 2021-2022

C. NGOBE BUGLE - MAL-Casos confirmados



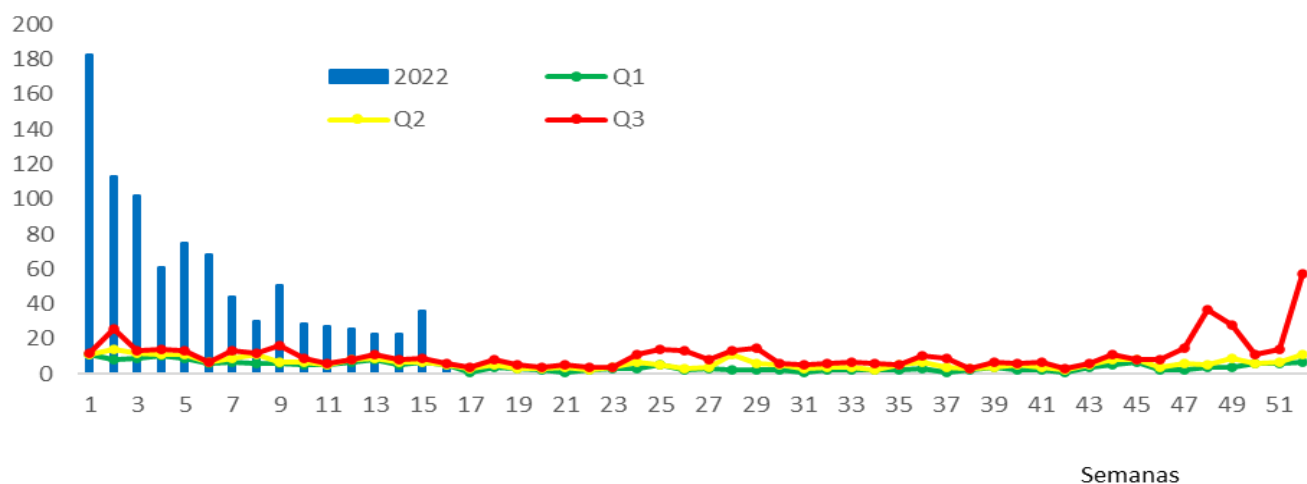
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Kuna Yala

Es la región que menos casos notificó esta semana y se realizó control de calidad de los datos, sin embargo, es la región con más casos registrados, para tener un acumulado de **894** casos, el cual representa el 37% (894/2404) 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, este año hay tres veces más casos registrados que el año pasado en los primeros tres meses.

Gráfico n°7

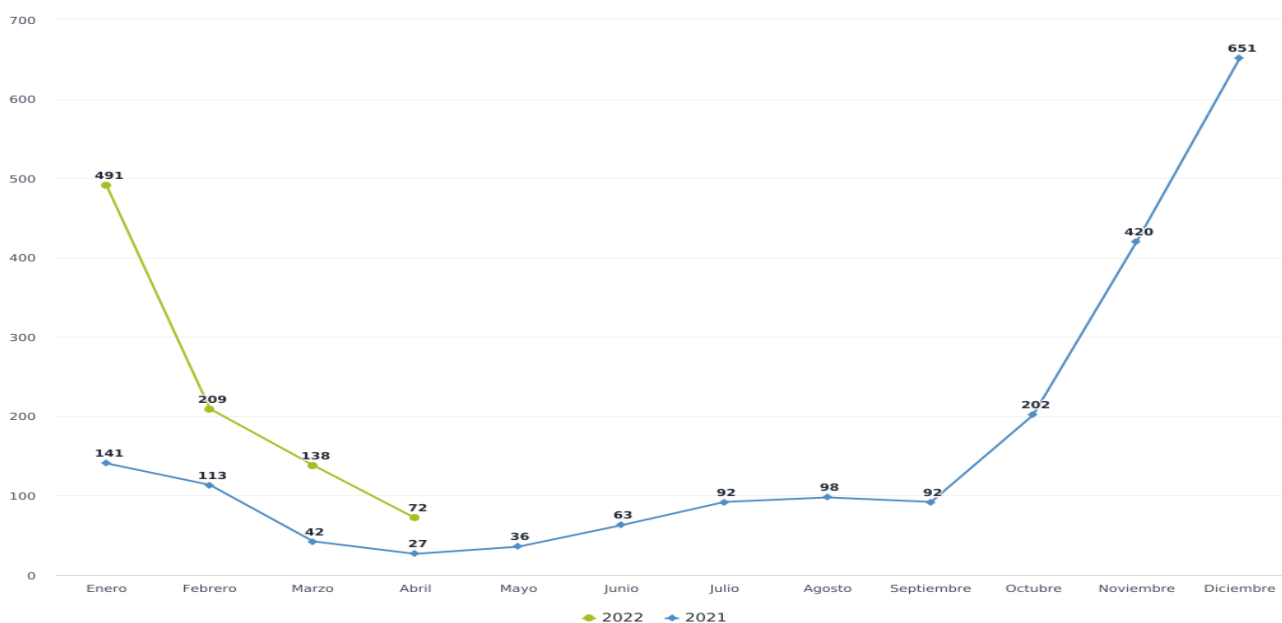
Malaria, Canal Endémico K. Yala 2017-2021
Y casos notificados según semana epidemiológica año 2022



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Gráfico n°8 Casos diagnosticados de malaria según mes en la Región de Kuna Yala, año 2021-2022

KUNA YALA - MAL-Casos confirmados

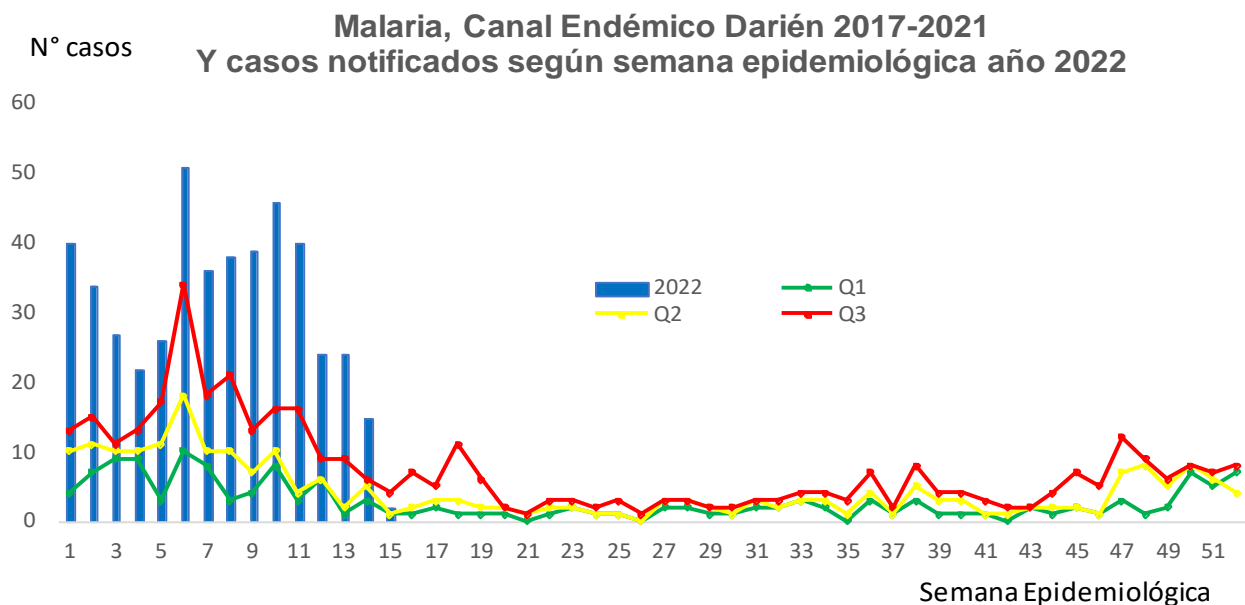


Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de Salud de Darién

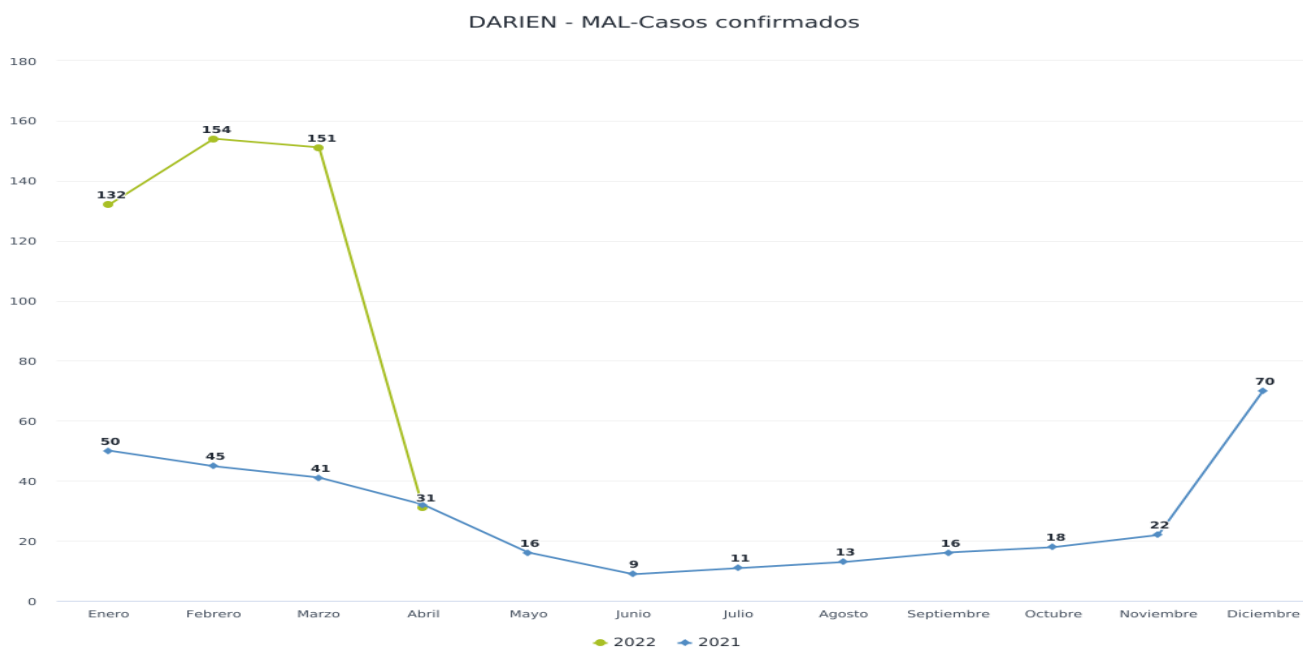
Esta semana no registro casos en la semana actual, sin embargo tuvo actualización de casos en semanas anteriores (12, 13 y 142), para tener un acumulado de **464** casos, la cual representa el 19% (464/2404) casos a nivel nacional. Comparado con el año anterior hay muchos más casos registrados este año.

Gráfico nº9



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

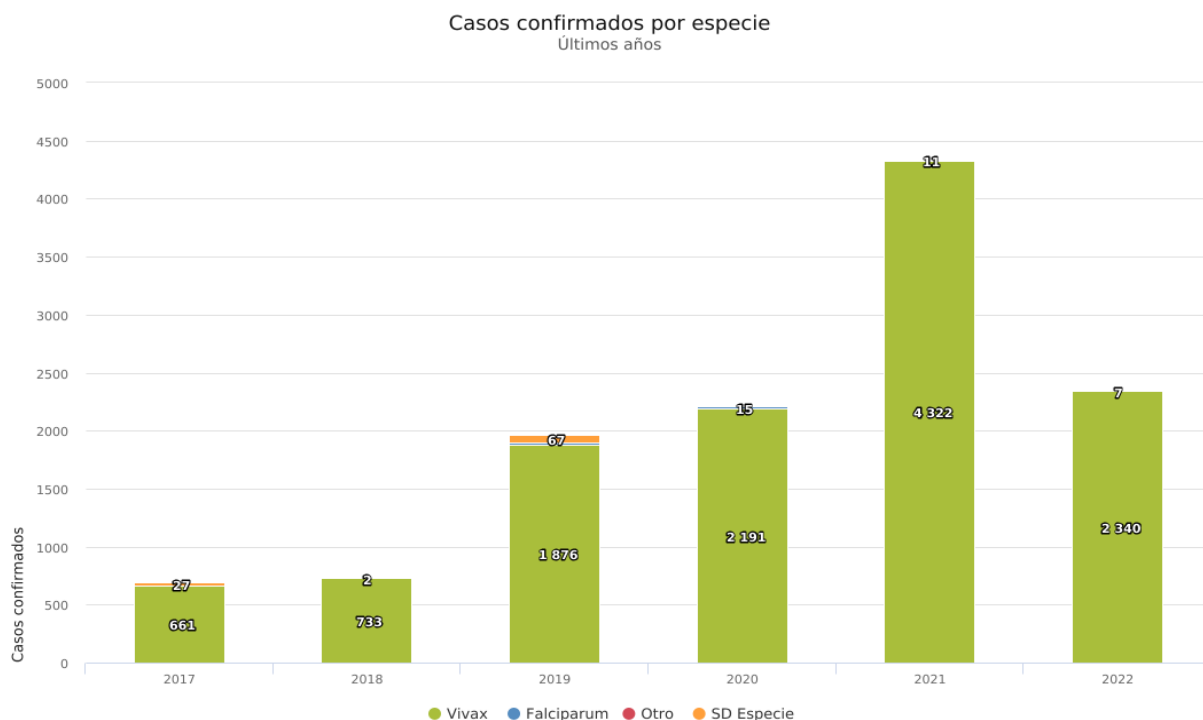
Gráfico nº10 Casos diagnosticados de malaria según mes en la Región de Darién, año 2021-2022



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Se notifica un caso de *P.falciparum*, por lo que hay registrado 7 casos de *P. falciparum* (algunos en investigación su procedencia), y el resto es *P. vivax*.

Gráfico nº11 Casos confirmado de malaria según tipo de *Plasmodium*, República de Panamá, año 2017-2022 Sem 16



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Actividades

- Coordinación para una reunión con asociado de IREM (CHAI) y gerente del PEEM para identificar pasos a seguir.

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.
- Cierre del año previo a la automatización de las clasificaciones.