

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

Informe de malaria: Semana: No. 4 (03-01-2021 a 30-01-2021)

Fecha de Elaboración: 3 de febrero 2021

Elaborado: Dra. Lizbeth Cerezo

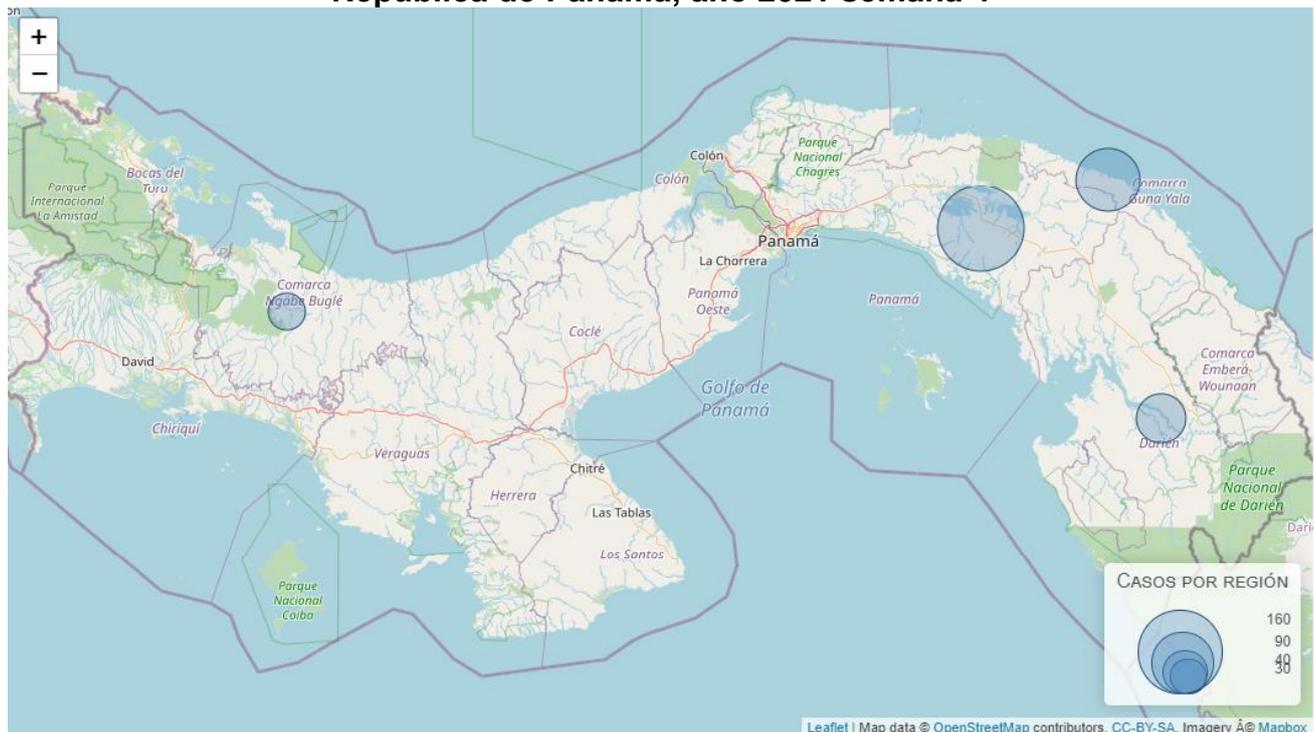
Revisado: Dr. Leonardo Labrador

En esta semana se **registran y actualizan 87** casos confirmados de los cuales 20 casos corresponden a la semana actual y 67 casos en semana anteriores, todos diagnosticados en las regiones endémicas tales como: P. Este (46), Kuna Yala (27), N. Buglé (7) y Darién (5); el 31% con clasificación de foco malárico (27/87).

En cuanto al sexo no tiene predominio la relación es casi 1:1

En 4/15 regiones se han tomado de muestra este año.

Mapa Casos de malaria confirmados según provincia de diagnóstico en la República de Panamá, año 2021 semana 4



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Tabla n°1 Número de casos confirmados de malaria según región de toma de muestra en Panamá, año 2020 (SEM 4)

Región	Casos
C. NGOBE BUGLE	24
DARIEN	44
KUNA YALA	79
PANAMA ESTE	154
Total	301

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Tabla n°2 Número de casos confirmados de malaria según foco malárico en Panamá, año 2020 (SEM 4)

Región	Foco Malárico	Casos
Kuna Yala	Playon Chico	1
	subtotal	1
Darién		0
	Subtotal	0
P. Este	Akua Yala	15
	Ipeti Kuna	9
	Puerto Limón	6
	subtotal	30
N. Buglé	Santa Catalina	6
Sin clasificar		264
Total		301

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Tabla n°3 Casos confirmados de malaria sin clasificar de foco malárico según región de toma de muestra en Panamá, año 2020 (SEM 4)

Región	Casos
C. NGOBE BUGLE	18
DARIEN	44
KUNA YALA	78
PANAMA ESTE	124
Total	264

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

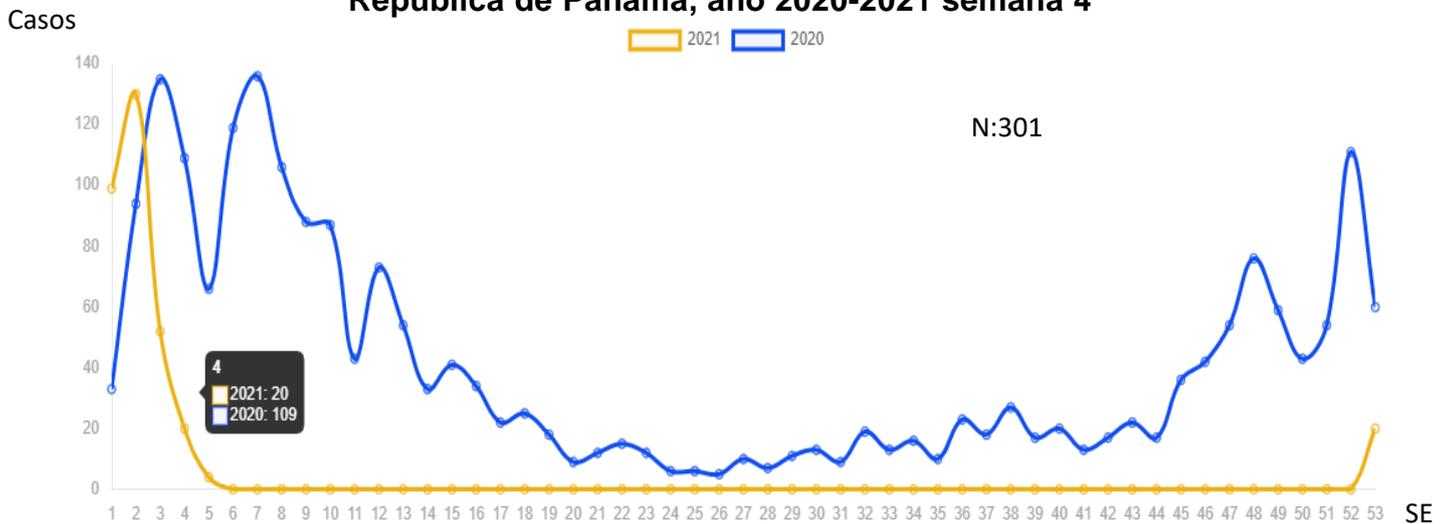
Tabla n°4 Número de casos confirmados de malaria según sexo en Panamá, año 2020 (SEM 4)

Sexo	Casos
F	142
M	157
S/D	2
Total	301

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

En comparación con el año pasado se observa una tendencia del mismo patrón y registro de casos. Solo la región de P. Este tiene el diagnóstico y registro del 50% de los casos (154/301) de los casos a nivel nacional y de los casos registrados esta semana el 47% (22/46) no registran foco malárico de infección, por lo que dificulta un análisis veraz.

Gráfico n°1 Casos confirmados de malaria según semana epidemiológica en la República de Panamá, año 2020-2021 semana 4



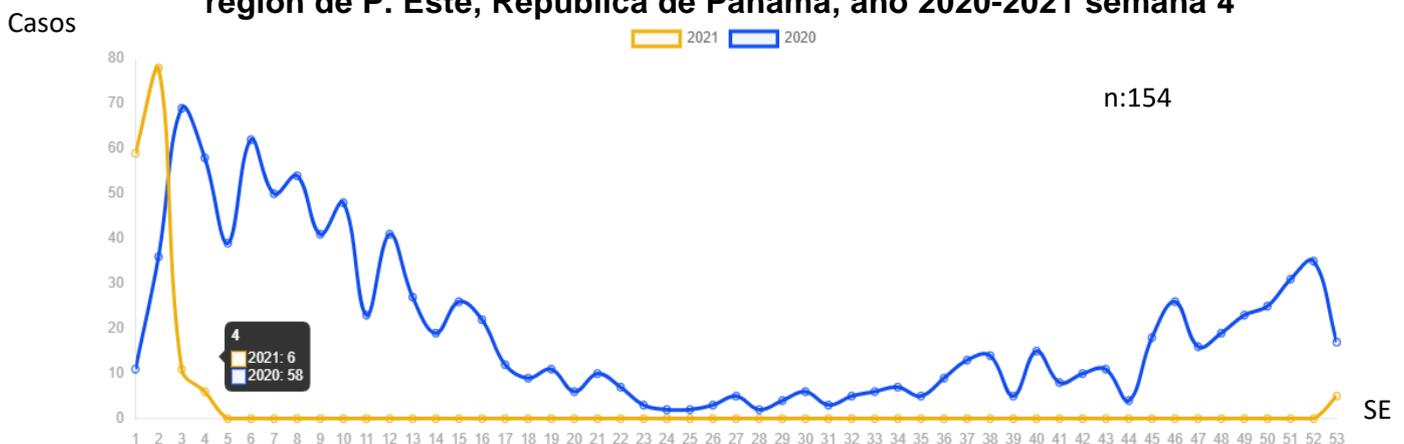
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Panamá Este

La región de P. Este registra 6 casos esta semana y se actualizan 40 casos en las semanas anteriores, estos corresponden a los focos maláricos de Akua Yala 15, Ipeti Kuna 6 y Puerto Limón 3 casos; para tener un acumulado de 154 casos, por lo que el 19% (30/154) de los casos registran clasificación de foco malárico.

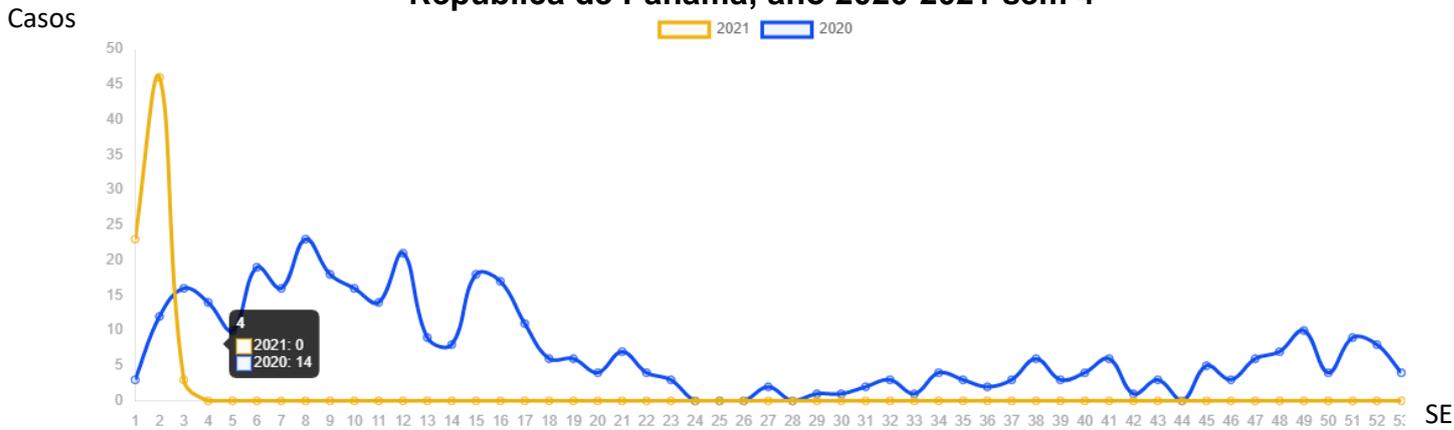
Los casos registrados esta semana en el foco de Akua Yala corresponden a semanas anteriores, los casos registrados en el foco de Puerto Limón 1 corresponde a esta semana el resto a semanas anteriores y los casos registrados en el foco de Ipeti Kuna 3 corresponden a esta semana.

Gráfico n°2 Casos confirmados de malaria según semana epidemiológica en la región de P. Este, República de Panamá, año 2020-2021 semana 4



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Gráfico n°3 Casos diagnosticados de malaria según semana epidemiológica en foco malárico de Akua Yala de la región de salud de Panamá Este, República de Panamá, año 2020-2021 sem 4



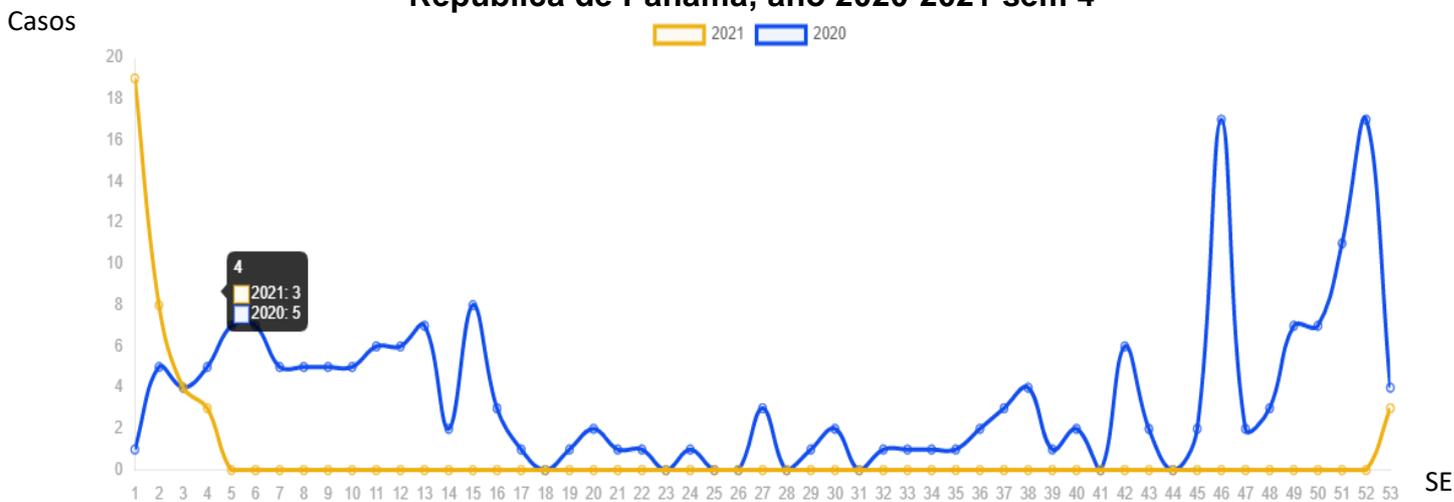
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Gráfico n°4 Casos diagnosticados de malaria según semana epidemiológica en foco malárico de Puerto Limón de la región de salud de Panamá Este, República de Panamá, año 2020-2021 sem 4



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Gráfico n°5 Casos diagnosticados de malaria según semana epidemiológica en foco malárico de Ipeti Kuna de la región de salud de Panamá Este, República de Panamá, año 2020-2021 sem 4

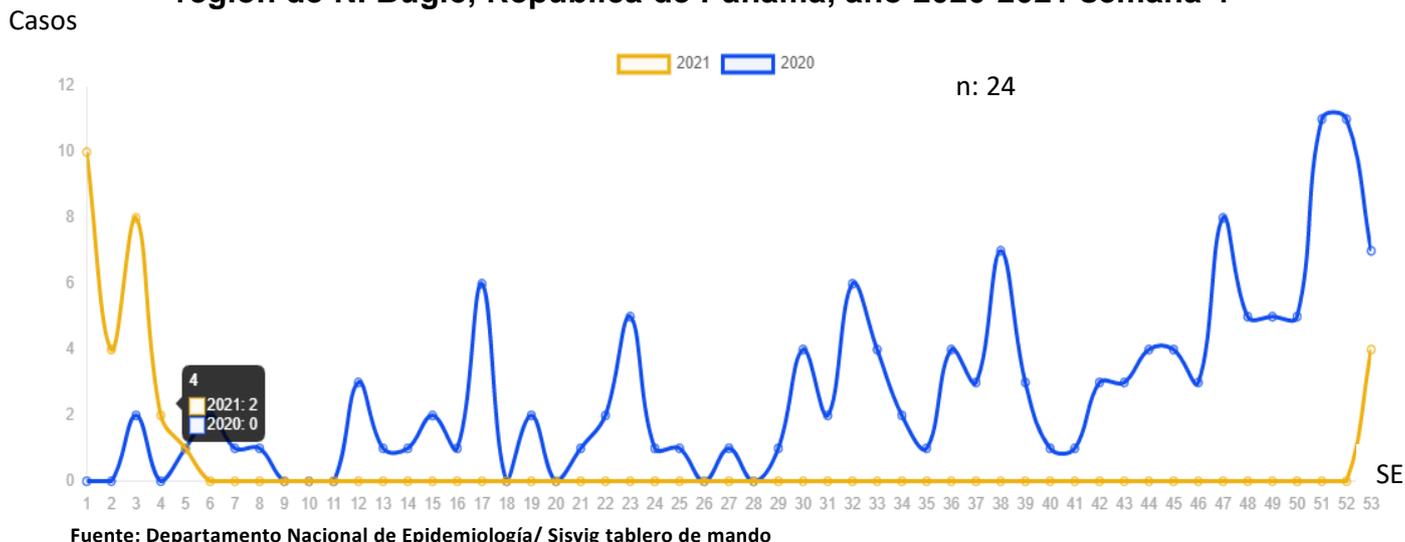


Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Ngäbe Buglé

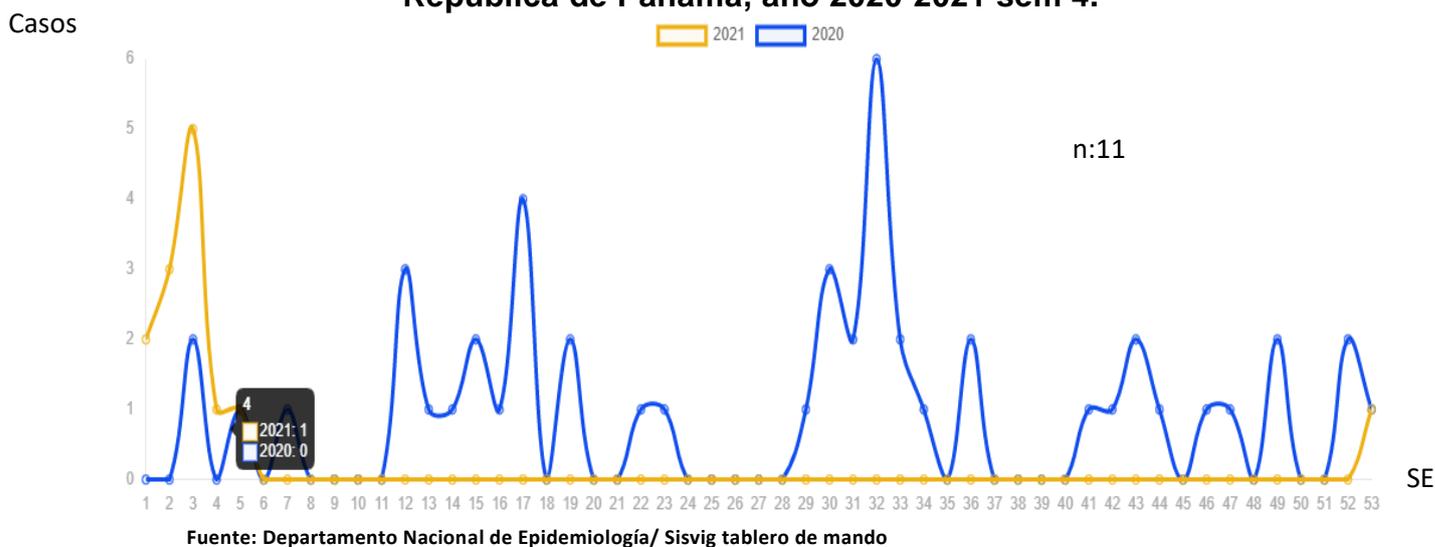
La región de N. Buglé registra esta semana 2 casos y se actualizan 5 casos de semanas anteriores para tener un acumulado de 24 casos, de los cuales el 69% (18/24) no tiene definido a que foco malárico corresponden, a pesar de que todos se han diagnosticado en la misma región. En comparación con los casos del año pasado existe un aumento de casos evidente en estas cuatro primeras semanas transcurridas. El foco de Santa Catalina según toma de muestra es el único que registra casos confirmados.

Gráfico n°6 Casos diagnosticados de malaria según semana epidemiológica en la región de N. Buglé, República de Panamá, año 2020-2021 semana 4



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Gráfico n°7 Casos diagnosticados de malaria según semana epidemiológica en foco malárico de Santa Catalina de la región de salud de Ngäbe Buglé, República de Panamá, año 2020-2021 sem 4.



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Kuna Yala

La región de Kuna Yala registra esta semana 8 casos y se actualizan 21 casos de semanas anteriores para tener un total de 79 casos, el cual solo un caso tiene clasificado foco malárico a pesar de que todos se diagnosticaron en la misma región y en la de Playón Chico tiene diagnosticado 20 casos.

Gráfico nº8 Casos diagnosticados de malaria según semana epidemiológica en la región de Kuna Yala, República de Panamá, año 2020-2021 semana 4

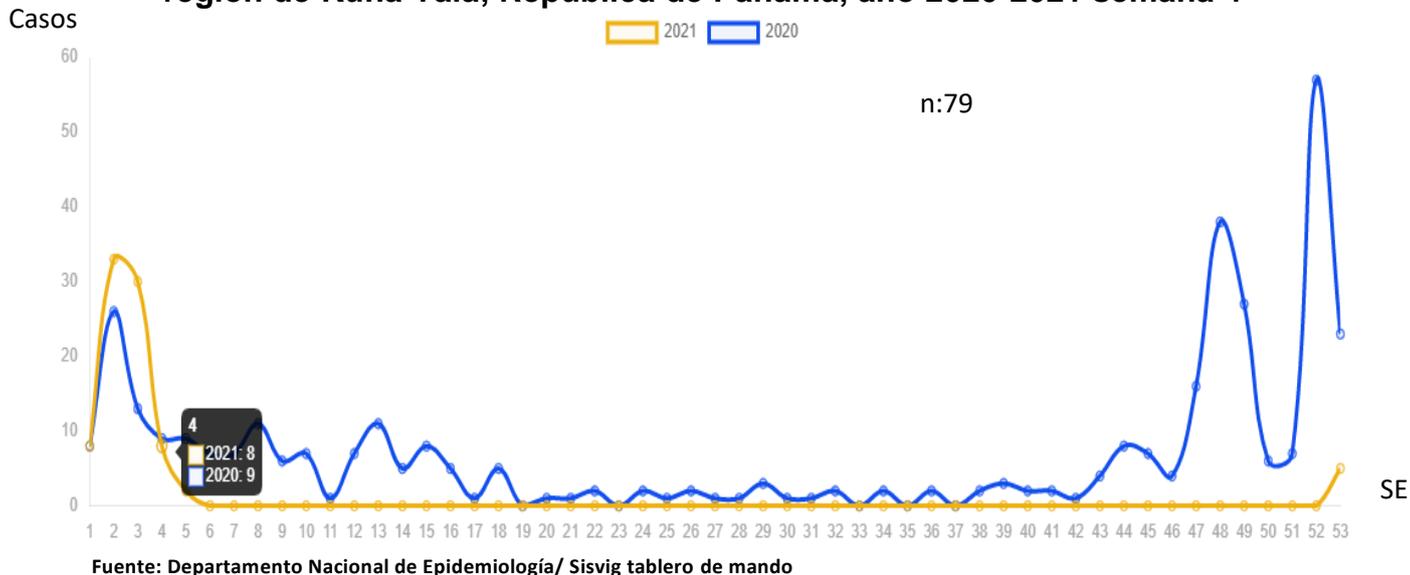
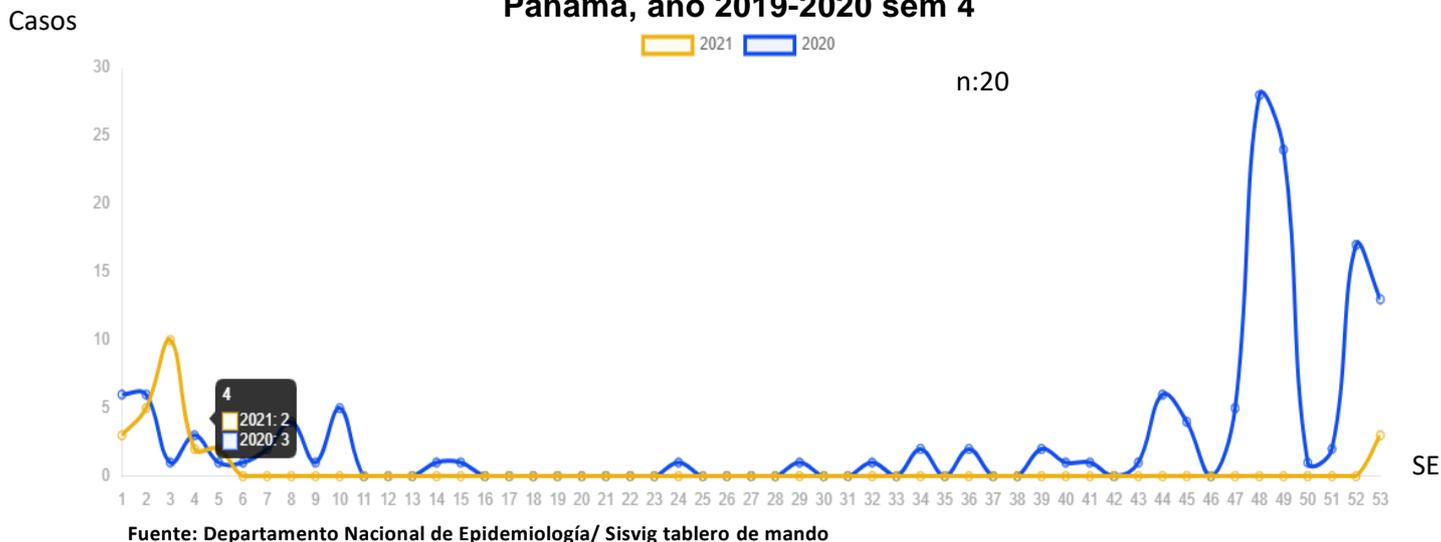


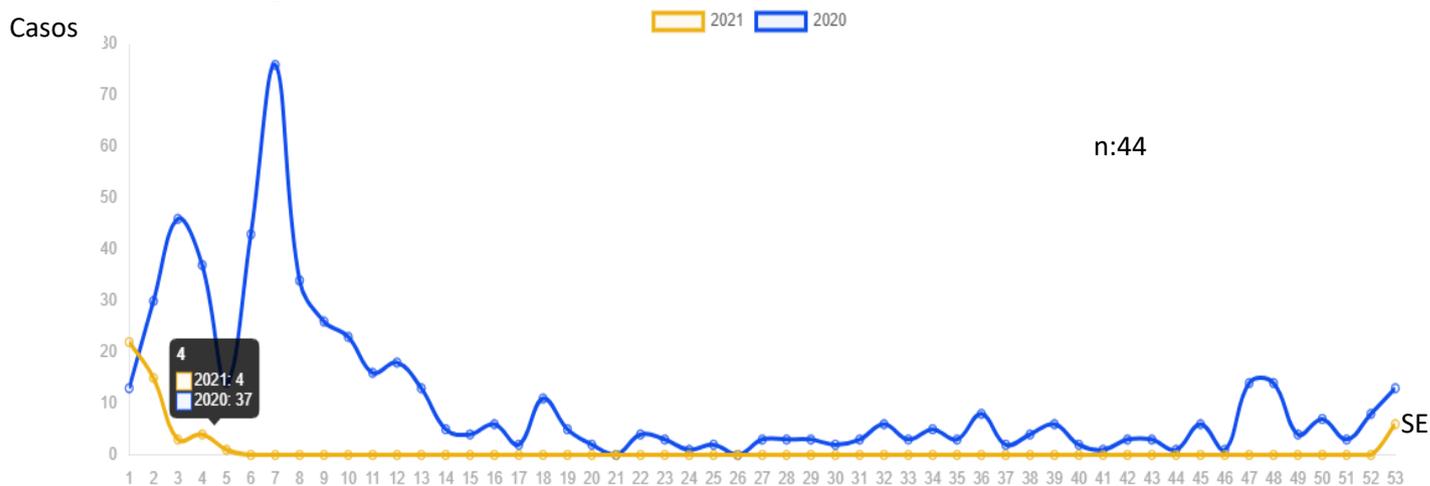
Gráfico nº9 Casos diagnosticados de malaria según semana epidemiológica en foco malárico de Playón Chico de la región de salud de Kuna Yala, República de Panamá, año 2019-2020 sem 4



Región de Salud de Darién

En esta semana se registran 4 casos y se actualizan 1 casos en Darién de semanas anteriores para tener un acumulado de 44 casos, ninguno con foco malárico establecido, a pesar de ser diagnosticado todos en la misma región.

Gráfico nº10 Casos diagnosticados de malaria según semana epidemiológica en la región de Darién, República de Panamá, año 2020-2021 semana 4



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

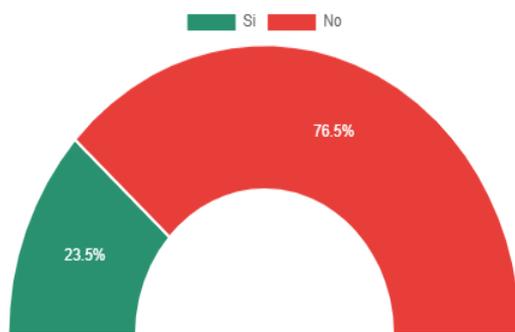
De los casos registrados el 40% (121/301) son por búsqueda reactiva y todos los casos diagnosticados son por *P. vivax*,

Gráfico nº11 Casos confirmados de malaria según tipo de búsqueda en la República de Panamá, año 2011-2021 semana 4

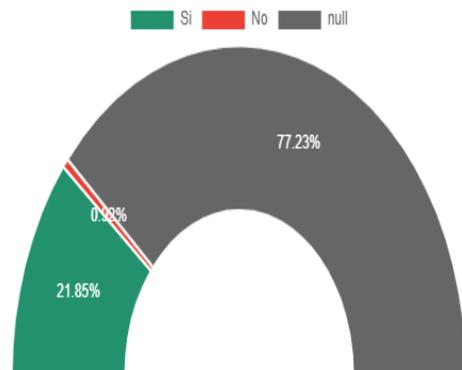


Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Gráfico nº14 Casos que han recibido tratamiento para paludismo en Panamá, año 2021 Semana 3



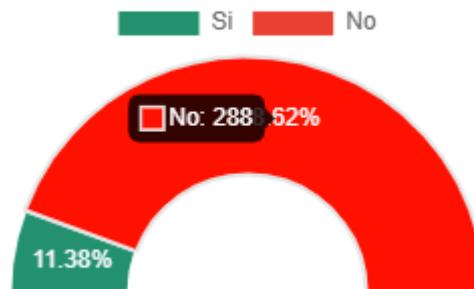
semana 4



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Las pruebas pareadas están bajo su porcentaje debido a que se aplicó estrategias en tiempos de COVID-19 donde no se ha exigido este indicador.

Gráfico nº15 Casos con pruebas pareadas de paludismo en Panamá, año 2020 Semana 4



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Recomendaciones

- Realizar una campaña constante de promoción con énfasis en la búsqueda de diagnóstico al tener el primer síntoma.
- Reforzar la búsqueda reactiva de casos.
- Intensificar la estrategia del DTIR.
- Realizar 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.