

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

Informe de malaria: Semana: No. 48 (03-01-2021 a 04-12-2021)

Fecha de Elaboración: 28 de diciembre 2021

Elaborado: Dra. Lizbeth Cerezo

Revisado: Dra. Lourdes Moreno

En esta semana se notificaron 195 casos, el cual 50 corresponden a la semana actual y el resto de las semanas anteriores correspondientes a las regiones de Kuna Yala (66), P. Este (48), Darién (9) y N. Buglé (3); de las regiones no endémicas igual se actualizan casos y se suma la región de los Santos con detección de casos; para tener un acumulado de **3124** casos.

Tabla nº1 Número de casos confirmados de malaria según región de toma de muestra en Panamá, año 2021 diciembre (sem47-sem48)

Región	Casos		
	Actual 48	Acumulado Sem 48	Acumulado sem 47
PANAMA ESTE	9	1313	1256
KUNA YALA	32	1274	1176
DARIEN	1	294	284
C. NGOBE			
BUGLE	6	159	150
PANAMA NORTE*	2	12	6
PANAMA OESTE *	0	33	23
PANAMA METRO*	0	21	18
VERAGUAS*	0	3	3
CHIRIQUI*	0	3	3
BOCAS DEL TORO	0	2	2
SAN MIGUELITO	0	4	3
COLON	0	2	2
COCLE	0	2	2
HERRERA	0	1	1
LOS SANTOS	0	1	0
Total	50	3124	2929

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

* P. Norte: Casos pertenecen al foco Akua Yala, P. Este.

P. Oeste: corresponde a foco Akua Yala (1) y Pto. Limón (3), y 1 en investigación

P. Metro: Casos pertenecen a los focos de Ipeti Kuna, P. Este (1), Wargandi,

Darién (1), Mulatupu, Kuna Yala (1), Akua Yala, P. Este y los otros 5 en investigación.

Chiriquí: Caso pertenece al foco de Santa Fe, Darién.

San Miguelito: caso de I. Kuna, P. Este.

Veraguas, Bocas del Toro, Coclé y Colón: Casos en investigación de procedencia.

La relación según sexo es de casi 1:1 a nivel nacional

Tabla nº2 Número de casos confirmados de malaria según sexo en Panamá, año 2021 diciembre (sem47-sem48)

Sexo	Casos	
	Acumulado Sem 47	Acumulado sem 48
F	1335	1424
M	1594	1700
Total	2929	3124

Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

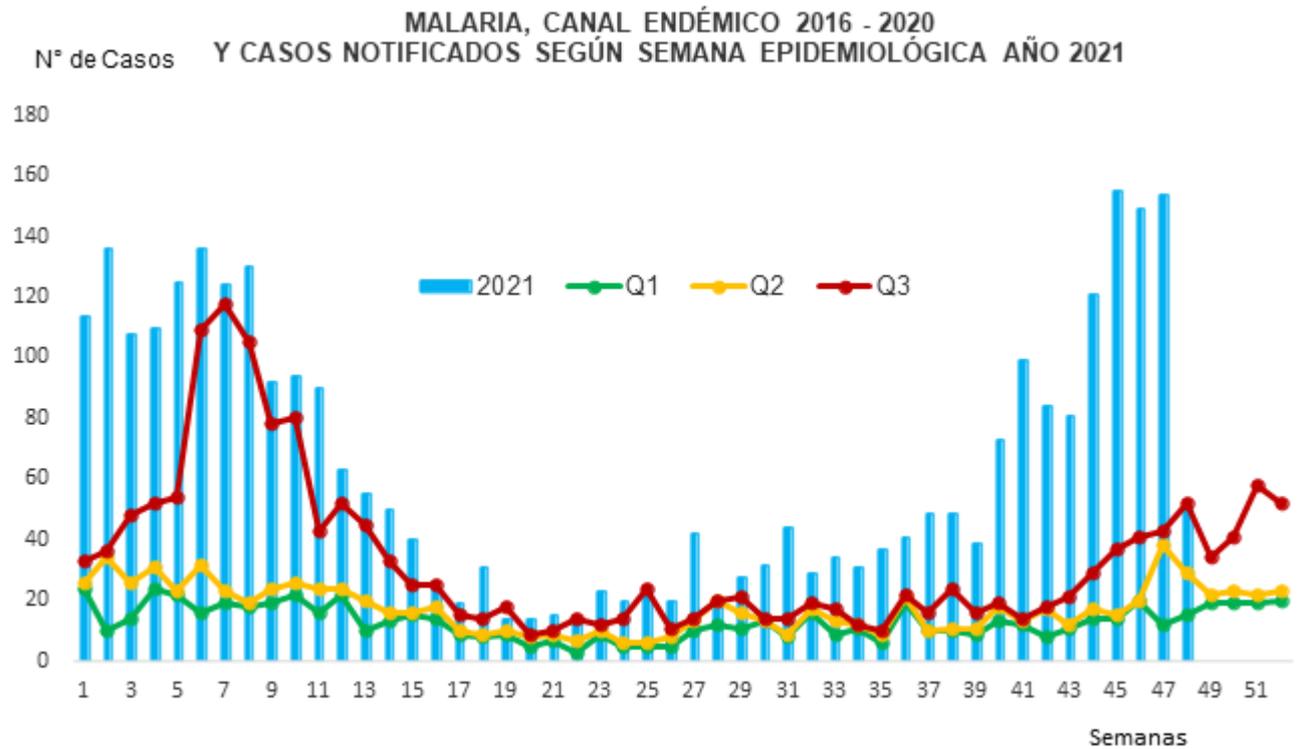
La mayoría de los casos se registraron desde 1 hasta los 49 años.

Tabla nº3 Número de casos confirmados de malaria según grupo de edad en Panamá, año 2021 diciembre (sem47-sem48)

Grupo de Edad	N° de Casos	
	Acumulado Sem 47	Acumulado sem 48
< 1 año	57	57
1 a 4	449	477
5 a 9	446	465
10 a 14	423	443
15 a 19	308	332
20 a 24	253	268
25 a 34	327	360
35 a 49	382	413
50 a 59	142	152
60 a 64	37	43
65 y más	105	114
Total	2929	3124

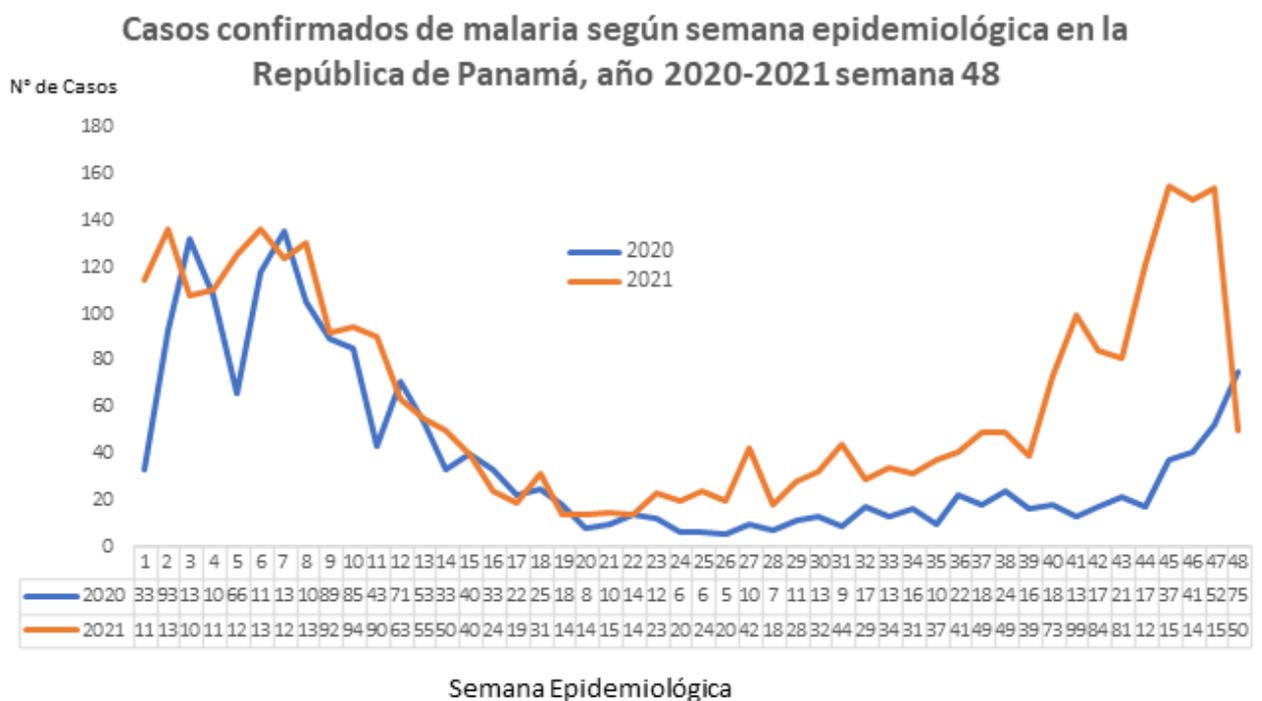
Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

El canal endémico se observa un franco registro de casos por encima de la línea epidémica en todo lo transcurrido del año e incluso cuando se espera una disminución de casos.



FUENTE: MINSA_Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG

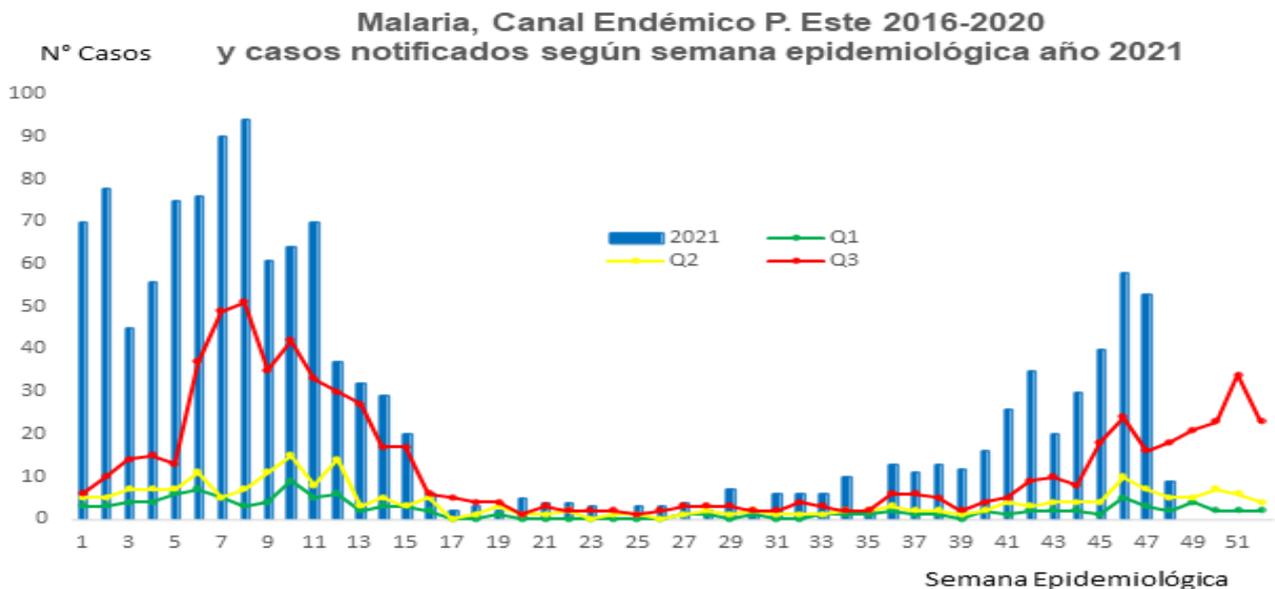
Comparando con el año 2020 tenemos más casos registrados a la fecha; con un aumento sostenido de casos semana tras semana desde la semana 22.



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Panamá Este

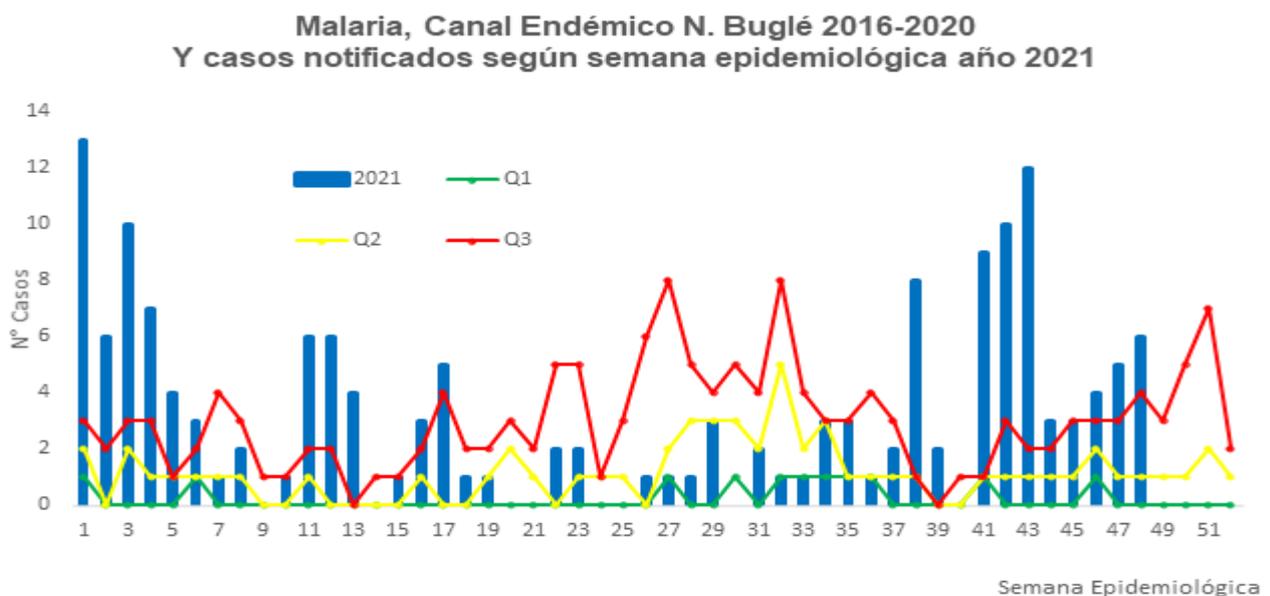
La región de P. Este aporta el 42% (1313/3124) de los casos a nivel nacional. En el canal endémico con un aumento de casos desde la semana 29 sobrepasando sostenidamente la línea epidémica



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Ngäbe Buglé

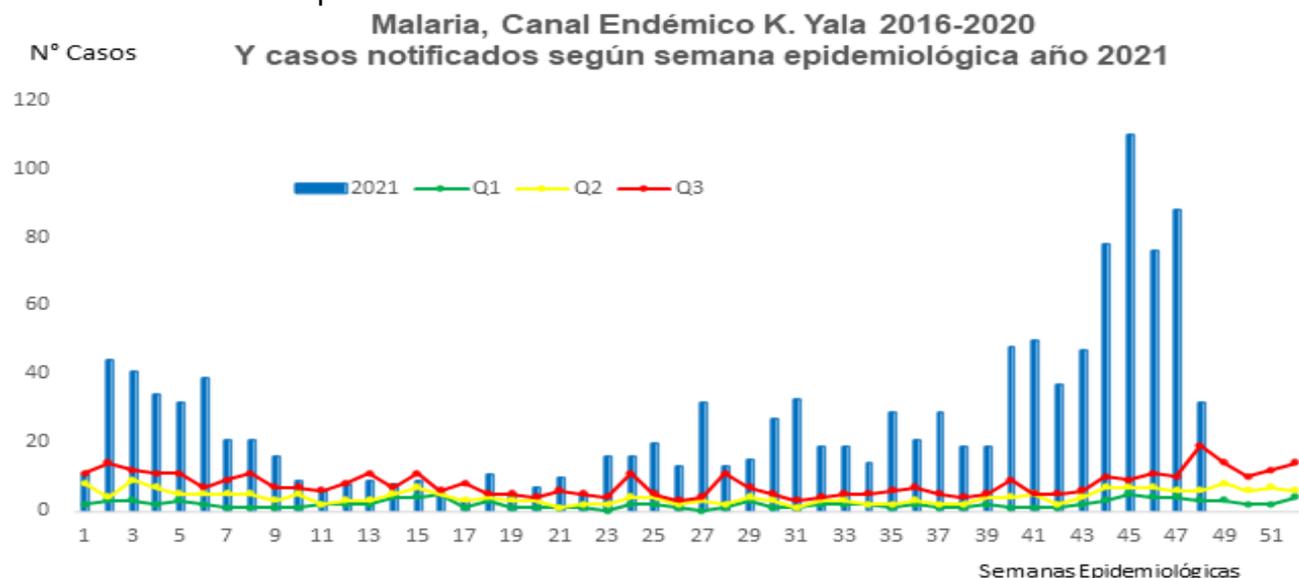
Es la región endémica con menos casos registrados, en esta semana se notificaron 15 casos para tener un acumulado de **159** casos acumulados; en el canal endémico se observa un aumento de casos desde la semana 38 sobre pasando la línea epidémica.



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

Región de salud de Kuna Yala

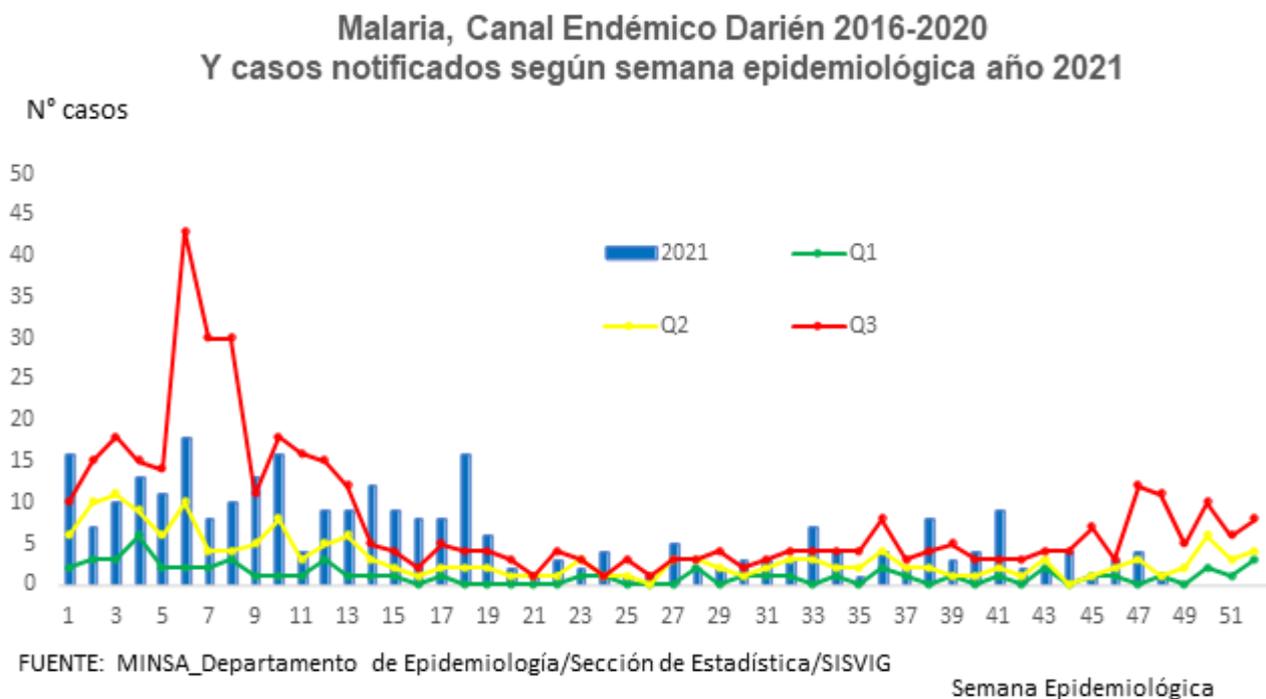
El 64% (32/50) de los casos de esta semana y el 45% (66/145) de las semanas anteriores pertenecen a esta región , para tener un acumulado de **1274** casos, el cual corresponde el 41% (1274/3124) de casos a nivel nacional. En el canal endémico se observa una franca epidemia desde la semana 23.



Fuente: Departamento Nacional de Epidemiología/ Sisvig tablero de mando

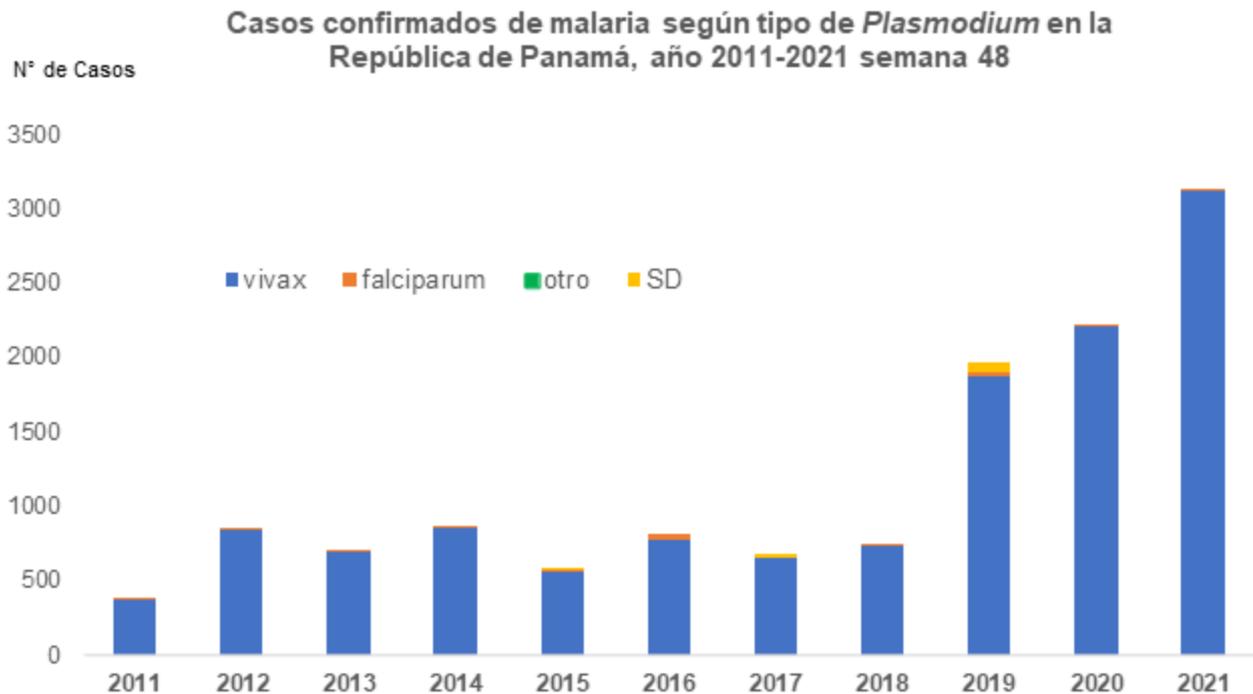
Región de Salud de Darién

En esta semana se notifican 10 casos para tener un acumulado de **294** casos que corresponde al 9% (294/3124) de casos a nivel nacional. En el canal endémico se observa en las últimas semanas registros irregulares con ascensos y descensos.



FUENTE: MINSA_Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG

La mayoría de los casos en este año es por *P. vivax*, al igual que años anteriores.



(p) Cifras preliminares hasta la SE# 48

FUENTE: MINSA_Departamento de Epidemiología/Sección de Estadística/SISVIG

Actividades

Notas:

- Se insiste semana tras semana con las recomendaciones, en el cumplimiento de la ejecución de la estrategia del DTI-R.
- Se están realizando control de calidad de los datos, por lo que hay regiones o focos con disminución de casos comparado con el informe anterior.

Recomendaciones

- Realizar una campaña constante de promoción con énfasis en la búsqueda de diagnóstico al tener el primer síntoma.
- Intensificar la búsqueda reactiva de casos y realizarla prolongada (2-4 semanas alrededor de un caso).
- Intensificar la estrategia del DTIR (Detección, Diagnóstico, Tratamiento, Investigación y Respuesta).
- Continuar 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.
- Realizar control de calidad a los datos.
- Realizar análisis de la situación epidemiológica de su área correspondiente.