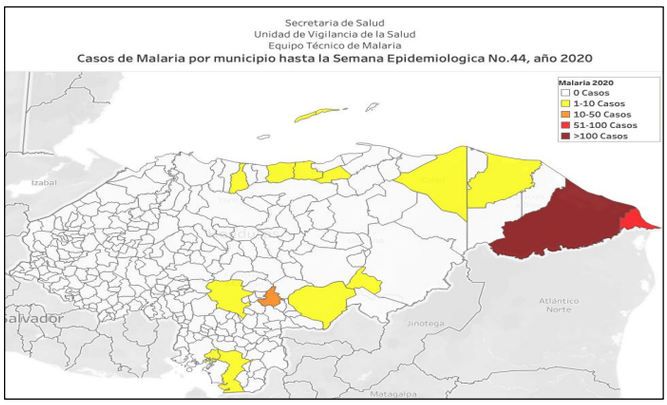
Secretaria de Salud
Unidad de Vigilancia de la Salud
Equipo Técnico de Malaria

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO DE MALARIA

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.44 - 2020 (25 al 31 Octubre del 2020)

		CASOS DE MALARIA NOTIFICADOS - M1 - 2020										CASOS DE MALARIA INVESTIGADOS - M7 - 2020				
No.	Región Sanitaria	Casos Malaria S.E. No.44 - 2019					Casos Malaria S.E. No.44 - 2020									
		Casos S.E.No. 44	Casos Acumulados	*P.v.*	*P. f.*	*Inf. Mixta*	Casos S.E.No. 44	Casos Acumulados	*P.v.*	*P. f.*	*Inf. Mixta*	*Autoctono*	*P.v.*	*P. f.*	*Inf. Mixta*	*Importado*
1	ATLANTIDA	0	2	2	0	0	0	5	5	0	0	2	2	0	0	1
2	COLON	0	19	19	0	0	0	3	3	0	0	2	2	0	0	0
3	COMAYAGUA	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	COPAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	CORTES	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	CHOLUTECA	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0
7	EL PARAISO	0	39	39	0	0	0	16	16	0	0	17	17	0	0	0
8	FRANCISCO MORAZAN	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	GRACIAS A DIOS	4	209	197	11	1	6	602	448	148	6	374	331	40	3	45
10	INTIBUCA	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	ISLAS DE LA BAHIA	0	19	19	0	0	0	4	3	1	0	4	3	1	0	0
12	LA PAZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	LEMPIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	OCOTEPEQUE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	OLANCHO	0	6	6	0	0	0	3	3	0	0	4	4	0	0	0
16	SANTA BARBARA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	VALLE	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
18	YORO	0	12	12	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0
19	R. METRO TEGUCIGALPA	0	4	1	3	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	1
20	R. METRO SPS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	4	314	299	14	1	6	637	481	150	6	406	362	41	3	47

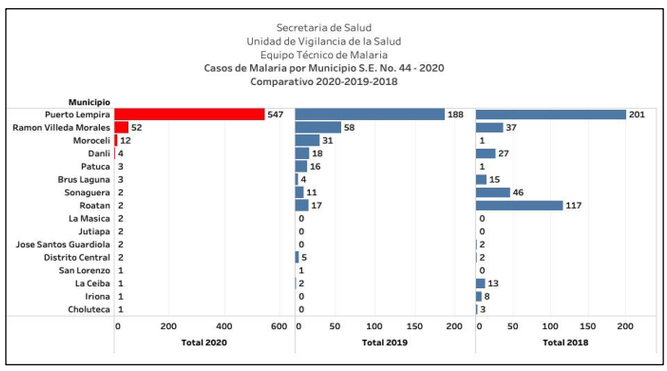
P.v: Plasmodium vivax; P.f: Plasmodium falcuparum; Inf.Mixta: Infección Mixta; S.E.: Semana Epidemiologica

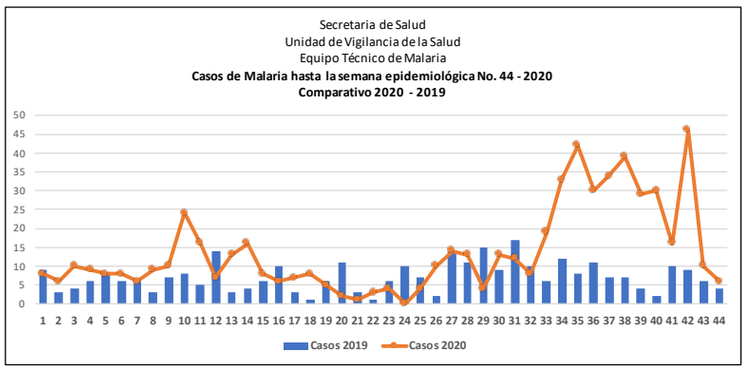


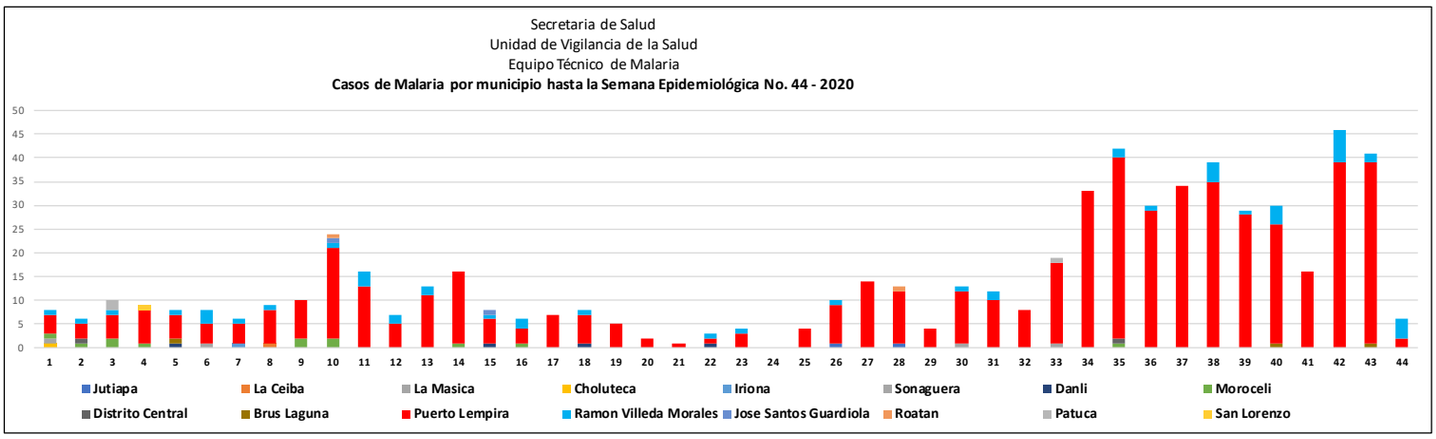
En la Semana Epidemiológica No. 44, se reportan 6 casos de malaria (4 casos de *Plasmodium vivax* y 2 de *P. falciparum*), todos reportados en el departamento de Gracias a Dios en los municipios de Puerto Lempira (2 casos P. vivax) y Ramón Villeda Morales (2 caso *P. vivax* y 2 casos *P. falciparum*). En comparación con los casos reportados en la misma semana en 2019 hay un aumento del 50% (4 casos S.E. No. 44 – 2020).

En esta semana se acumulan 637 casos (481 casos *P. vivax*, 150 casos *P. falciparum* y 6 casos infecciones mixtas), presentando un aumento del 103% en comparación al 2019 (314 casos S.E. No. 44 – 2019), concentrado la malaria en los departamentos de Gracias a Dios con el 95% de los casos (602/637) y con el 99% de los casos por *P. falciparum* e infecciones mixtas (154/156). El aumento de casos de malaria ha sido producto de la activación de los focos de Kauquira (1mer trimestre 2020), foco de Auka y Foco de Suhi (3cer trimestre 2020). Actualmente se han estado realizando las acciones de respuesta en las que se prioriza la Búsqueda Reactiva de Casos, tratamiento supervisado a los casos de malaria y las acciones de Control Vectorial como ser Rociado Residual Intradomiciliar (RRI) que se esta finalizado en el Foco de Kauquira y Instalación de Mosquiteros Impregnado con Insecticidas de Larga Duración (MTILD) para los focos de Auka y Suhi. Se esta dando seguimiento a la situación del Huracán ETA y su llegada al país, ya que esto puede replantear muchas de las acciones de control vectorial programadas en los principales focos de malaria del país.

A la Semana No. 44 se han investigado 453 casos de malaria representando el 71% (453/637) de los casos notificados en el mismo periodo, en donde 406 casos son Autóctonos (90%) y 47 casos importados (10%), dicho casos procedentes de Nicaragua con el 98% (46/47) y 2% del Congo, África (1/47).







Fuente de información: SIIS Malaria - Base de datos nominal de M1 y M7.
Boletín elaborador por: Dr. Engels Banegas, UVS; Revisado por: Dr. José Orlinder Nicolas, Coordinador de la Unidad de Riesgos Ambientales - UVS.