



SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA **ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES**

Gaceta correspondiente a la Semana Epidemiológica (SE) 33, Ecuador año 2025 (corte 16/08/2025)

El comportamiento de las enfermedades vectoriales en el Ecuador se ve influenciado por la distribución y densidad de diferentes especies de vectores, sobre todo de arbovirus transmitidos por los mosquitos Aedes aegypti, Aedes albopictus (Dengue, Zika, Chikungunya, Mayaro) y de parasitosis transmitidas por mosquitos Anopheles (Malaria), flebótomos (Leishmania) y chinches triatominos (Enfermedad de Chagas). Las densidades poblacionales de los vectores vinculadas a variables de orden socio-económico, ambiental y ecológico, así como la provisión de servicios básicos y el acceso a la atención oportuna en salud, condicionan la aparición de repuntes epidémicos y el mantenimiento de la transmisión endémica de las enfermedades vectoriales.

DENGUE: En el Ecuador durante el 2023 se notificaron 27.906 casos. En el año 2024 hasta la SE 52 se notifican 61.400 casos confirmados. En el año 2025 hasta la SE 33 se han notificado 32 673 casos confirmados de Dengue.

.EISHMANIASIS: En el año 2023 se notificaron 1.046 casos y en el 2024 hasta la SE 52, se han notificado 1.035 casos confirmados. en el 2025 hasta la SE 33, se han notificado 906 casos confirmados.

MALARIA: En el año 2023 se notificaron 689 casos y en el año 2024 hasta la SE 52, se notifican 441 casos confirmados, en el año 2025 hasta la SE 33, se notifican 328 casos confrmados.

ENFERMEDAD DE CHAGAS: En el año 2023 se han notificado 123 casos confirmados y en el año 2024 hasta la SE 52 se reportan 120 casos confirmados, en el año 2025 hasta la SE 33 se reportan 106 casos confirmados.

FIEBRE AMARILLA: El último reporte en Ecuador corresponde a 3 casos notificados en la provincia de Sucumbíos, en el año 2017. En lo que va del año 2024 se se han notificado 1 casos importado de Colombia. Hasta la semana 31 del año 2025 se se han notificado 11 casos confirmados. El último caso reportado en julio se registra en Morona Santiago, cantón Taisha, últimos casos reportados en la semana 31 y 32.

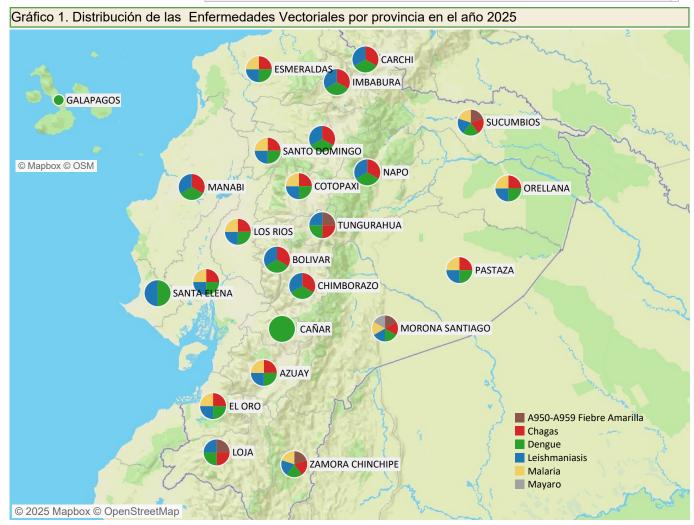
.YARO: En lo que va del año 2025 se han notificado 4 casos de Mayaro en la provincia de Morona Santiago, cantón Taisha. Los últimos casos fueron notificados en julio del 2025.

BARTONELOSIS (Verruga peruana): En el año 2022 se notificaron dos casos confirmados de Bartonelosis en el Ecuador, sin reportarse casos posteriores en el

2023. En el año 2024 se notifica un caso, .**Durante el año 2025 se han notificado 1 caso. CHIKUNGUNYA:** En el año 2023 se ha notificado 1 caso importado. En lo que va del año 2025 no se han notificado casos nuevos

ZIKA: En el Ecuador los últimos casos confirmados fueron reportados en el año 2018. En lo que va del año 2025 no se han notificado casos.

Tabla 1. Histórico de casos de Enfermedades Vectoriales desde el año 2019 al 2025 (hasta la SE 33)									
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025		
Dengue	8.568	16.741	20.689	16.402	27.906	61.400	32.673		
Leishmaniasis	1.133	1.020	1.295	916	1.046	1.035	906		
Malaria	2.205	2.028	2.467	1.528	689	441	328		
Chagas	169	110	172	110	123	120	106		
A950-A959 Fiebre Amarilla						1	11		
Mayaro							4		
Bartonelosis				2			1		
Fiebre Chikungunya	2	1			1				



^{*} Fuente: Sistema Viepi – Datos preliminares sujetos a validación.



SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

<u>Dengue</u>

Semana Epidemiológica (SE) 01- 33 / Ecuador año 2025

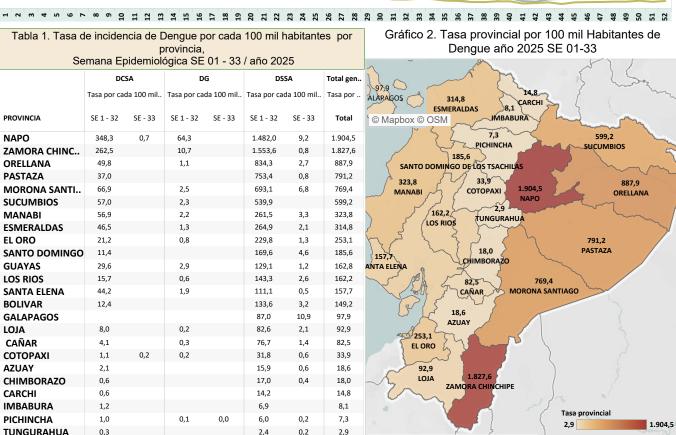
El Dengue es una enfermedad viral producida por la picadura de los mosquitos hembras *Aedes aegypti y Aedes albopictus*, infectados previamente con el virus DENV.

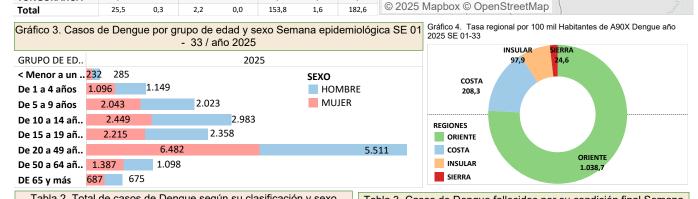
Puede ser mortal sin un manejo clínico adecuado, especialmente cuando existe infección por diferentes serotipos. En la región de las Américas existen cuatro serotipos circulantes (DENV-1, DENV-2, DENV-3 y DENV-4).

Durante el año 2023 en el Ecuador se notificaron 27.906 casos confirmados de dengue, de los cuales el 86,53% fueron dengue sin signos de alarma, con serotipos circulantes DENV-1 y DENV-2.3

En el año 2024, se notificaron 61.400 casos. Para el año 2025, hasta la SE 33 han notificado 32 673 casos.

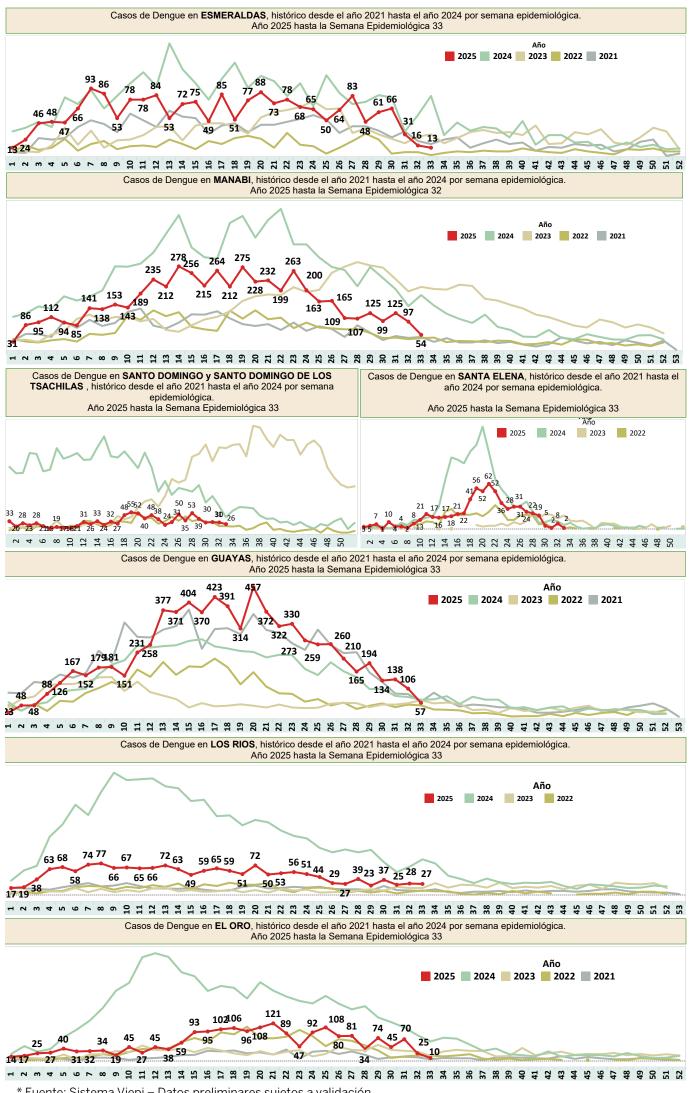




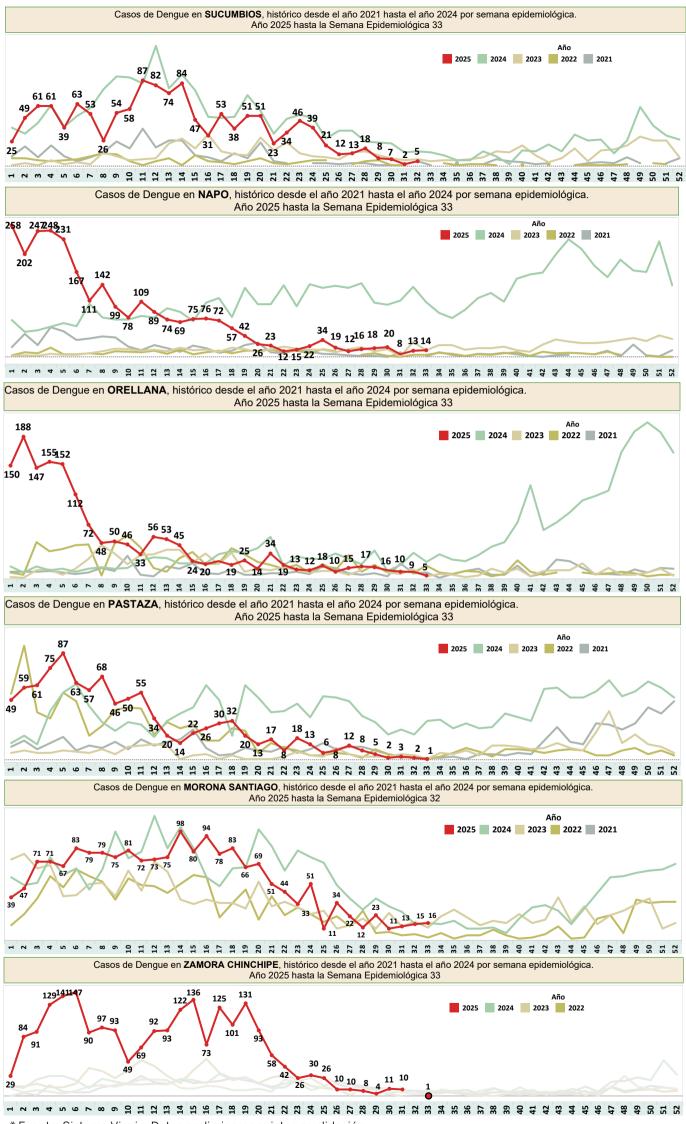


Semana epidemiológica SE 01- 33 / año 2025				Tabla 3. Casos de Dengue fallecidos por su condición final Semana epidemiológica 01-33 / año 2025				
	HOMBRE	MUJER	Total		Muerto	Vivo	Total	
DCSA	2.159	2.406	4.565	DCSA	12	4.553	4.565	
DG	146	175	321	DG	41	280	321	
DSSA	13.777	14.010	27.787	DSSA		27.787	27.787	
Total	16.082	16.591	32.673	Total	53	32.620	32.673	

^{*} Fuente: Sistema Viepi – Datos preliminares sujetos a validación.



^{*} Fuente: Sistema Viepi – Datos preliminares sujetos a validación.



^{*} Fuente: Sistema Viepi – Datos preliminares sujetos a validación.



SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA **ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES**

Enfermedad de Chagas

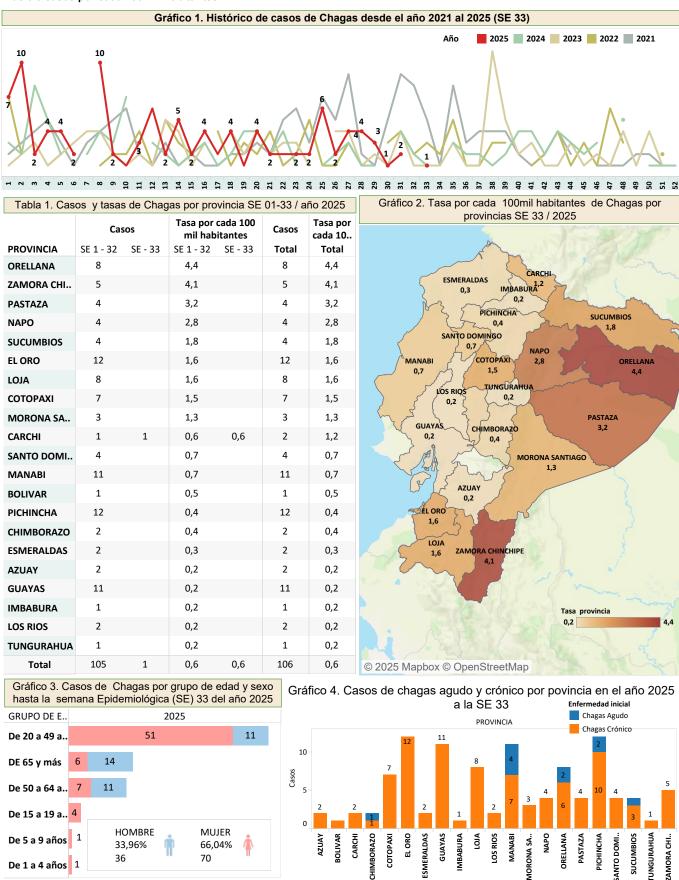
Semana Epidemiológica (SE) 01- 33 / Ecuador año 2025

La Tripanosomiasis americana, es una enfermedad parasitaria sistémica, crónica transmitida por vectores y causada por el protozoario Trypanosoma cruzi (T.cruzi), con una firme vinculación con aspectos socio - económicos -culturales deficitarios, considerándola una enfermedad desatendida.

Es una enfermedad endémica en el Ecuador, las provincias con mayor notificación de casos son: Guayas, El Oro, Loja, Pichincha y Manabí. En el año 2023 se notificaron 123 casos confrmados de chagas, de los cuales 113 (95,7%) fueron Chagas Crónico y 5 casos (4,2%) Chagas Agudo.

En el año 2024 se reportan 120 casos confirmados de Enfermedad de Chagas a nivel nacional

Hasta la SE 33 del año 2025 se han reportado 106 casos confirmados de Enfermedad de Chagas a nivel nacional, dando una tasa de 0.6 casos por cada 100 mil habitantes.



^{*} Fuente: Sistema Viepi – Datos preliminares sujetos a validación.

70

36

De 1 a 4 años 1

SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES



Leishmaniasis

Semana Epidemiológica (SE) 01- 33 / Ecuador año 2025

La Leishmaniasis es una enfermedad transmitida por vectores, causada por diferentes especies del protozoo Leishmania, se transmite a animales y humanos a través de una picadura de insectos de la familia Psychodidae. Su presencia esta relacionada a factores sociales, ambientales y climatológicos que influyen directamente en la epidemiología de la enfermedad.

En el Ecuador en el año 2023 se reportaron 1.046 casos confirmados, de estos L. Cutánea 1.011 casos (97,21%) y 29 casos de L. mucocutánea (2,78%).

Al año 2024, se ha notificado 1.035 casos confirmados de Leishmaniasis a nivel nacional, mayormente asociados a Leishmaniasis Cutànea En la SE 33 del año 2025, se ha notificado 906 casos confirmados de Leishmaniasis a nivel nacional.

Tabla 1. Casos y tasas de Leshmaniasis por provincia SE 33 por cada Gráfico 2. Tasa por cada 100mil habitantes de Leshmaniasis 100 mil habitantes por provincias SE 33 / 2025 Tasa Tasa por cada 100 mil habitantes Casos por .. SE 1 - 32 SE - 33 SE 1 - 32 -eishmaniasis eishmaniasis 3551 Leishmaniasis -eishmaniasis **B552 Leishmaniasis** Leishmaniasis 3551 Leishmaniasis Leishmaniasis Leishmaniasis Leishmaniasis mucocutánea Total Total Cutánea Cutánea Cutánea @ Mapbox @ OSM B5521 CARCH B5511 3551 **B551 B**551 8551 **B**551 **ESMERALDAS** DROVINCIA MORONA SANTIA. 2,5 1,7 167 70,8 4,0 ZAMORA CHINCHI. 3 74 2,5 60,9 78 0,8 64,2 **SUCUMBIOS** PASTAZA 36 11,3 28,9 50 40.2 29,2 SANTO DOMINGO 5,8 61 62 **ORELLANA** 0,5 33,3 33,9 10,7 64 29,2 64 SUCUMBIOS 29,2 COTOPAXI 1ANABI 22,6 32 32 22,6 22,6 33,9 SANTO DOMINGO 57 0,5 10.1 60 10.7 MINGURAND VOS RIC 0,3 BOLIVAR 18 8.3 18 8,3 0,8 13 38 2,1 52 8,3 **ESMERALDAS** 6,0 0,2 PASTAZA 176 40,2 23 152 0,0 0,8 5,0 5,8 CHIMBORAZ ANTA FIENA 1,6 IMBABURA 8 11 1,7 2,3 19 4,0 1,0 MANABI 19 41 1.1 2.5 61 3,7 COTOPAXI 10 2,1 10 2,1 CHIMBORAZO 8 1,6 8 1,6 0.5 0,2 1,2 1,4 2 1,2 2 1,2 1,2 EL ORO 0.3 0.9 9 1.2 SANTA ELENA 1.0 4 1.0 LOJA ZAMORA CHIN Tasa provincia 6 LOS RIOS 0,1 0,1 0,6 0,8 8 AZUAY 3 0,4 4 0,5 TUNGURAHUA 2 0,3 2 0,3 9 10 **GUAYAS** 0,0 0,2 0,2 ZONA NO DELIMIT.. © 2025 Mapbox © OpenStreetMap 10 93 800 0,2 0,6 4,6 0,1 0,2 906 5,2 Total



Gráfico 4. Tasa Por regiones, por 100mil Habitantes de B551
Leishmaniasis año 2025 SE 01-33

SIERRA COSTA 2,1

ORIENTE 44,2

^{*} Fuente: Sistema Viepi – Datos preliminares sujetos a validación.



SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

<u>Malaria</u>

Semana Epidemiológica (SE) 01- 33 / Ecuador año 2025

parásitos P. vivax, P. falciparum, P. malariae y P. ovale. En el último informe mundial de la OMS sobre el Paludismo, publicado en diciembre 2021, en la Región de las Américas los casos de malaria se redujeron en un 60% (de 1,5 millones a 0,60 millones) y la incidencia de casos en un 70% (de 14 a 4) entre 2000 y 2021. Las muertes por malaria se redujeron en un 64% (de 919 a 334) y la tasa de mortalidad en un 73% (de 0,8 a 0,2)

En Ecuador las infecciones por: P. vivax y P. falciparum son las comunes, siendo este último el que más complicaciones o muertes produce. En el año 2023 se han notificado 689 casos asociados en su mayoría a P. vivax.

En la SE 52 del año 2024 se han notificado 441 casos confirmados de Malaria; 303 de ellos asociados a P. falciparum y 123 casos asociados a P. vivax

En lo que va del año se tiene un total 328 casos confirmados de Malaria; de los cuales los 264 casos asociados a *P. vivax* y 64 casos por *P. falcíparum*.

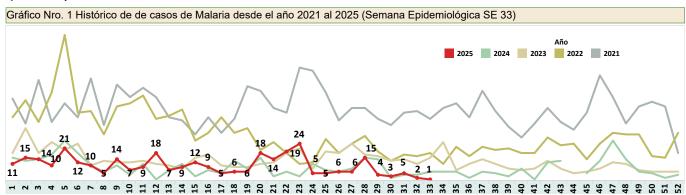
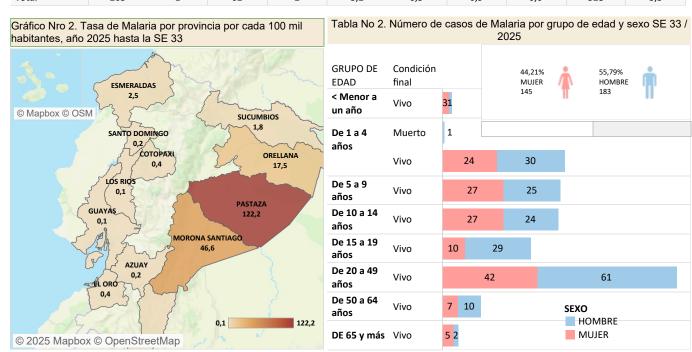


Tabla Nro.1 Número de casos confirmados por cada tipo de Malaria SE 33

	Casos				Tas	sa por cada 10	Casos	Tasa por cada 100		
	B519 Malaria no Plasmodi		B500 Malaria no complicada por Plasmodium Falciparum	B500-B509 Malaria complicada por Plasmodium F	B519 Malaria no complicada por Plasmodium Vivax		B500 Malaria no complicada por Plasmodium Falciparum	B500-B509 Malaria complicada por Plasmodium Fa	Total	Total
PROVINCIA	SE 1 - 32	SE - 33	SE 1 - 32	SE 1 - 32	SE 1 - 32	SE - 33	SE 1 - 32	SE 1 - 32		
PASTAZA	97		54	1	78,0		43,4	0,8	152	122,2
MORONA SAN	110				46,6				110	46,6
ORELLANA	31	1			16,9	0,5			32	17,5
ESMERALDAS	11		5		1,7		0,8		16	2,5
SUCUMBIOS	4				1,8				4	1,8
EL ORO	3				0,4				3	0,4
GUAYAS	1		1	1	0,0		0,0	0,0	3	0,1
AZUAY	2				0,2				2	0,2
COTOPAXI	2				0,4				2	0,4
LOS RIOS			1				0,1		1	0,1
SANTO DOMIN			1				0,2		1	0,2
ZAMORA CHIN	1				0,8				1	0,8
ZONA NO DELI	1								1	
Total	263	1	62	2	3,2	0,5	0,9	0,0	328	3,3



^{*} Fuente: Sistema Viepi – Datos preliminares sujetos a validación.