#### Ministerio de Salud Pública



# 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) 38, Ecuador año 2025 (corte 20/09/2025)

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 38 se han notificado 34 291 casos confirmados de Dengue.

LEISHMANIASIS: 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

LEISHMANIASIS: 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 38, se han notificado 1 022 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 38, se notifican 415 casos confirmados.

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 38 se reportan 121 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

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 julio del año 2025 se se han notificado 11 casos confirmados. Desde la Se 31 hasta la SE 38 no se han registrado nuevos casos.

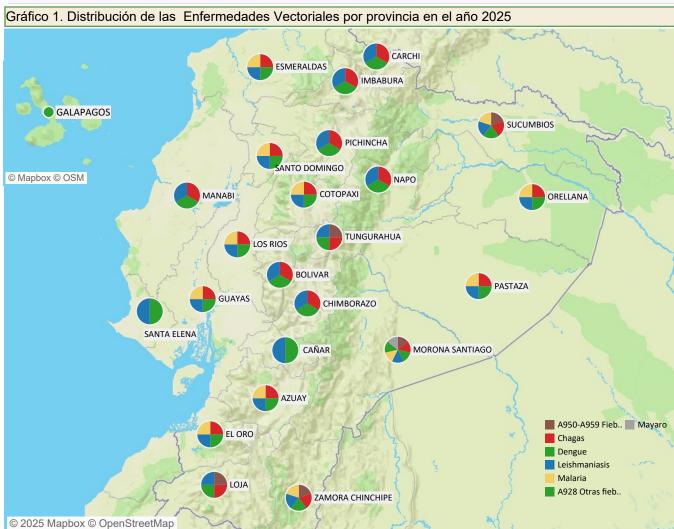
MAYARO: En lo que va del año 2025 se han notificado 4 casos de Mayaro en la provincia de Morona Santiago, cantón Taisha, los últimos casos fueron notificados en julio del 2025.

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										
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025			
Dengue	8.568	16.741	20.689	16.402	27.906	61.400	34.291			
Leishmaniasis	1.133	1.020	1.295	916	1.046	1.035	1.022			
Malaria	2.205	2.028	2.467	1.528	689	441	415			
Chagas	169	110	172	110	123	120	121			
A950-A959 Fiebre Amarilla						1	11			
Mayaro							4			
Bartonelosis				2			1			
Fiebre Chikungunya	2	1			1					



<sup>\*</sup> Fuente: Sistema Viepi – Datos preliminares sujetos a validación.

Total

26,45

0,10

2,30

161,48

1,94



Diferencia %

Casos

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

**Dengue** 

Semana Epidemiológica (SE) 01- 38 / 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 38 han notificado 34 291 casos.

\*DSSA: Dengue sin signos de alarma, DCSA: Dengue con signos de alarma; DG: Dengue grave

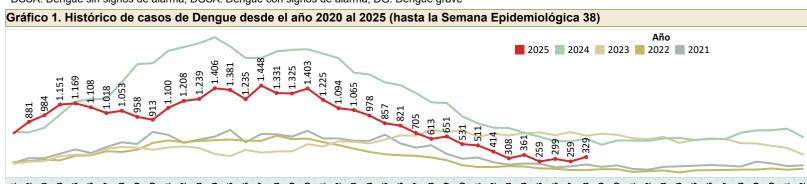
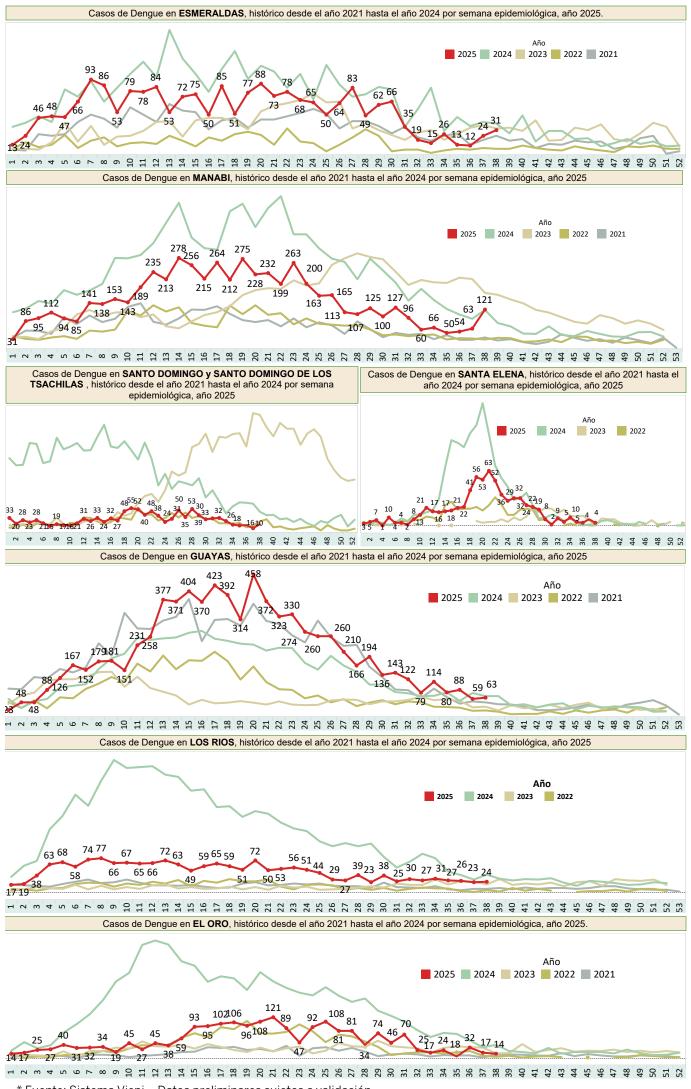


Gráfico 2. Tasa provincial por 100 mil Habitantes de Dengue año 2025 Tabla 1. Tasa de incidencia de Dengue por cada 100 mil habitantes por provincia, año DCSA DSSA Total general Tasa por cada 100 mil habitantes Tasa por cada .. Tasa por cada 100 mil habitantes Tasa por cada CARCHI **ESMERALDAS** PROVINCIA SE 1 - 37 NAPO 353,20 67,11 1.531,48 3,53 1.955,33 612,4 PICHINCHA ZAMORA CHINC. 263,32 10,70 1.557,71 0,82 1.832,55 97,9 SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILA **ORELLANA** 51,39 1,09 854,52 1,64 908,64 **PASTAZA** 36,99 763,05 5,63 805,67 © Mapbox © OSM AB ORELLANA MORONA SANTI.. 68,21 2,54 713,01 5,51 789,27 TUNGURAHU **SUCUMBIOS** 58,78 548,60 1,82 612,39 3,19 MANABI 277,29 7,16 345,91 58,80 0,12 2,53 168,0 CHIMBORAZO **ESMERALDAS** 49,07 1,27 278,40 4,92 333,67 NTA ELENIA **EL ORO** 22,12 0,79 241,88 1,83 266,62 CAÑAR **MORONA SANTIAGO SANTO DOMINGO** 3,38 12,09 0,18 200,50 LOS RIOS 16,05 0,59 156,32 2,35 175,31 **GUAYAS** 30,85 0,09 3,01 137,37 1,27 172,58 **SANTA ELENA** 2,63 116,59 167,95 **BOLIVAR** 141,39 1,38 155,63 ZAMORA CHIN **GALAPAGOS** 97,86 97,86 LOJA 0,20 86,27 0,78 8,00 95,25 81,85 **CAÑAR** 0,35 COTOPAXI 1,48 0,21 33,93 1,26 36,89 1.955,3 © 2025 Mapbox © OpenStreetMap **CHIMBORAZO** 0,78 0,20 20,76 0,20 21,94 Diferencia porcentual de casos de DSSA, DCSA y DG entre el año 2024 y 2025 en el mismo periodo hasta  $\,$  la SE 1 - 37 y SE 38  $\,$ **AZUAY** 2,13 17,43 19,80 CARCHI 0,59 14,75 15,34 Año1 **IMBABURA** 8,32 2024 1,25 7,07 52.431 2025 34.291 -34,60% **PICHINCHA** 1,05 0,10 6,60 7,78 0K 20K 40K -0,2 -0,1 0,0 60K -0,4 -0,3 **TUNGURAHUA** 0,34 3,09 3,43

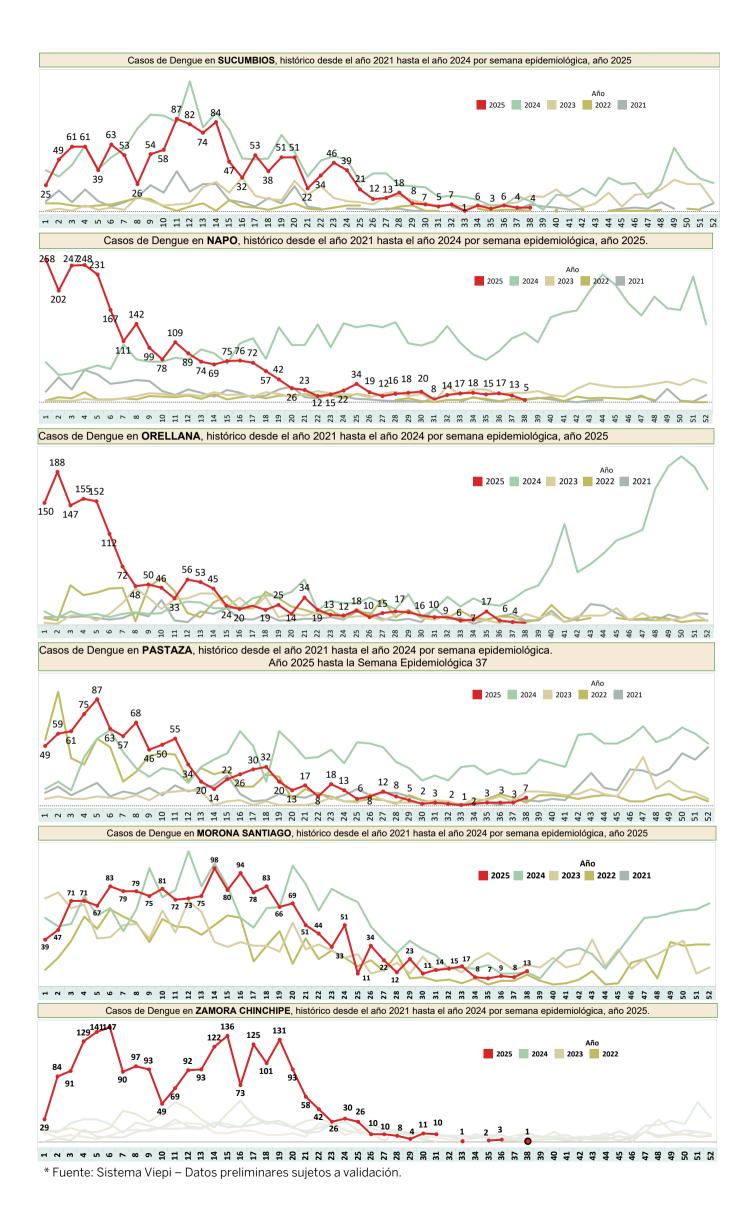
Gráfico 3. Casos de Dengue por grupo de edad y sexo, año 2025					Gráfico 4. Tasa regional por 100 mil Habitantes de A90X Dengue año 2025					Tabla 4. Casos de Dengue fallecidos por provincia, añ 2025				
SKUPO DE EDA	AD	2025				REGIONES						Fallecidos		
Menor a un a	año <mark>2</mark> 49 311		•	SEXO			ORIENTE	COSTA	INSULAR	SIERRA		DCSA	DG	Total
De 1 a 4 años	1.161	1.222	Ĭ	HOMBRE		1000	1.059,2				GUAYAS	4	9	13
De 5 a 9 años	2.144	2.131	I	MUJER		5					MANABI	2	8	10
De 10 a 14 año	2.554		3.126			200 × 200	_				ZAMORA CHINCHIPE	1	7	8
De 15 a 19 año		2.474	1					221,8	97,9	26,1	SANTA ELENA	1	6	7
De 20 a 49 año		6.764		5.776	6	0	o =	9 <del>-</del>	o =		NAPO	1	3	4
De 50 a 64 año	728 775	1.142					Tasa pro vincial	asa pro vincial	asa pro vincial	Tasa pro vincial	ESMERALDAS	1	3	4
DE 65 y más							<u> </u>	F	<u> </u>	ļ ř	SUCUMBIOS	1	1	2
				asos de Dengue fallecidos por su					SANTO DOMINGO	1	1	2		
	HOMBRE					dición final, año 2025					ORELLANA		2	2
					Fallecid	os	<b>Vivo</b> 4.717		<b>Total</b> 4.732		LOS RIOS		2	2
DCSA	2.254	2.478	4.732	DCSA	15						СОТОРАХІ	1	1	2
DG	157	186	343	DG	45		298	2	3,	13	MORONA SANTIAGO		1	1
				DG	43		230	,	J-	7.5	LOJA	1		1
OSSA	14.546	14.670	29.216	DSSA			29.216		29.216		EL ORO		1	1
Taral	16.057	17.224	24 204						24.224		BOLIVAR	1		1
Total	16.957	17.334	34.291	Total	60		34.23	31	34.	291	Total general	15	45	60

191,64

<sup>\*</sup> Fuente: Sistema Viepi – Datos preliminares sujetos a validación. Las muertes por dengue se encuentran en proceso de validación



<sup>\*</sup> 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

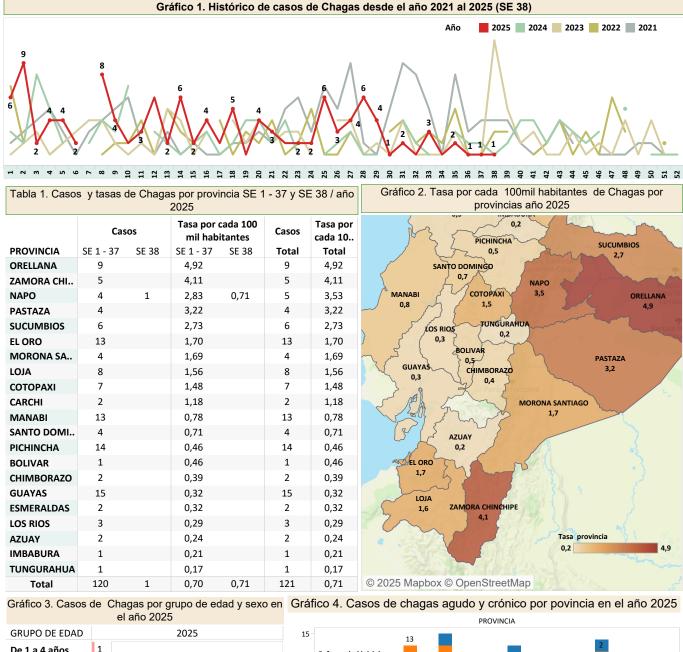
Semana Epidemiológica (SE) 01- 38 / Ecuador año 2025

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.

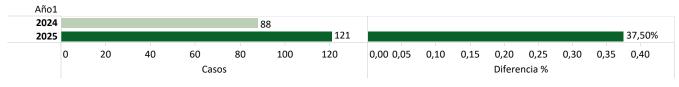
En el año 2024 se reportan 120 casos confirmados de Enfermedad de Chagas a nivel nacional.

Hasta la SE 38 del año 2025 se han reportado 121 casos confirmados de Enfermedad de Chagas a nivel nacional, dando una tasa de 0.71 casos por cada 100 mil habitantes.





Diferencia porcentual de casos de Chagas Agudo y Chagas Crónico entre el año 2024 y 2025 en el mismo periodo hasta la Semana 38



<sup>\*</sup> 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) 38 / 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 mayoria a P. vivax.

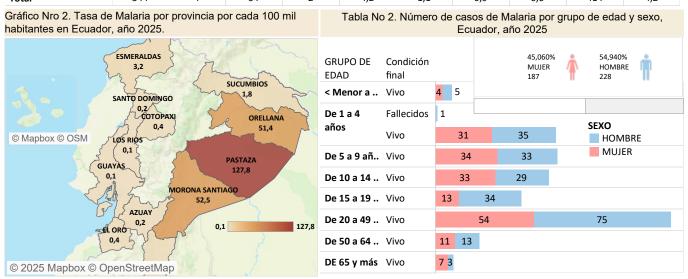
En la SE 52 del año 2024 se han notificado 441 casos confirmados de Malaria; 303 de ellos asociados a P. falciparum y 123 casos asociados a P. vivax

En lo que va del año se tiene un total 362 casos confirmados de Malaria; de los cuales los 348 casos asociados a *P. vivax* y 66 casos por *P. falcíparum*.

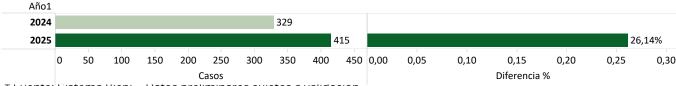


Tabla Nro.1 Número de casos confirmados por cada tipo de Malaria en Ecuador en el año 2025

		Ca	sos		Tasa	a por cada 1	Casos	Tasa por cada 100 mil habitantes		
	B519 Malaria no complicada por Plasmodium Vivax		B500 Malaria no complicada por Plasmodium F	B500-B509 Malaria complicada por Plasmodium F	B519 Malaria no complicada por Plasmodium Vivax		B500 Malaria no complicada por Plasmodium F	B500-B509 Malaria complicada por Plasmodium F	Total	Total
PROVINCIA	SE 1 - 37	SE 38	SE 1 - 37	SE 1 - 37	SE 1 - 37	SE 38	SE 1 - 37	SE 1 - 37		
PASTAZA	103	1	54	1	82,8	0,8	43,4	0,8	159	127,8
MORONA SANTIAGO	121	3			51,3	1,3			124	52,5
ORELLANA	94				51,4				94	51,4
ESMERALDAS	13		7		2,1		1,1		20	3,2
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 DOMINGO			1				0,2		1	0,2
ZAMORA CHINCHIPE	1				0,8				1	0,8
Total	344	4	64	2	4,2	1,1	0,9	0,0	414	4,2



Diferencia porcentual de casos de B500 Malaria no complicada por Plasmodium Falciparum, B500-B509 Malaria complicada por Plasmodium Falciparum, B519 Malaria no complicada por Plasmodium Vivax y 1 más entre el año 2024 y 2025 en el mismo periodo hasta la Semana 38



<sup>\*</sup> 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>Leishmaniasis</u>

Semana Epidemiológica (SE) 01-38 / 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 38 del año 2025, se ha notificado 1017 casos confirmados de Leishmaniasis a nivel nacional, alcanzando una tasa de 5,7 casos por cada 100 mil habitantes



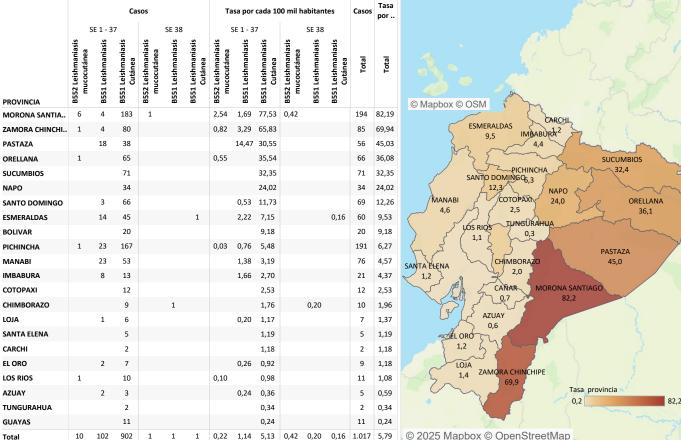
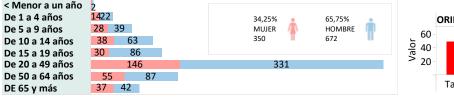


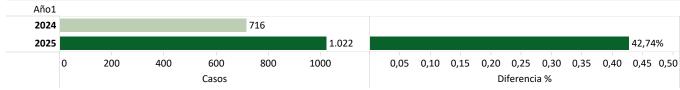
Gráfico 3. Casos de Leshmaniasis por grupo de edad y sexo en Ecuador, en el año 2025

Gráfico 4. Tasa regional por cada 100mil Habitantes de B551 Leishmaniasis año 2025





Diferencia porcentual de casos de B551 Leishmaniasis, B551 Leishmaniasis Cutánea, B552 Leishmaniasis mucocutánea entre el año 2024 y 2025 en el mismo periodo hasta la Semana 38



<sup>\*</sup> Fuente: Sistema Viepi – Datos preliminares sujetos a validación.