Ministerio de Salud Pública

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

Año 2025 - SE 01 a SE 19

Ecuador 2025 SE 19

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 condiciones 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 19 se notifican 20.954 casos confirmados de Dengue.

LEISHMANIASIS: En el año 2023 se notificaron 1.040 casos y en el 2024 hasta la SE 52, se han notificado 1.035 casos confirmados. en el 2025 hasta la SE 19, se han notificado 535 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 19, se notifican 188 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 18 se reportan 49 casos confirmados.

FIEBRE AMARILLA: El último reporte en Ecuador corresponde a 3 casos notificados en la provincia de Sucumbíos, en el año 2017. El 2024 se notifico 1 casos importado de Colombia y en el periodo 2025 hasta la SE 19 se reporto 6 caso confirmados.

CHIKUNGUNYA: En el año 2023 se ha notificado 1 caso importado. En lo que va del año 2025 no se han notificado casos nuevos.

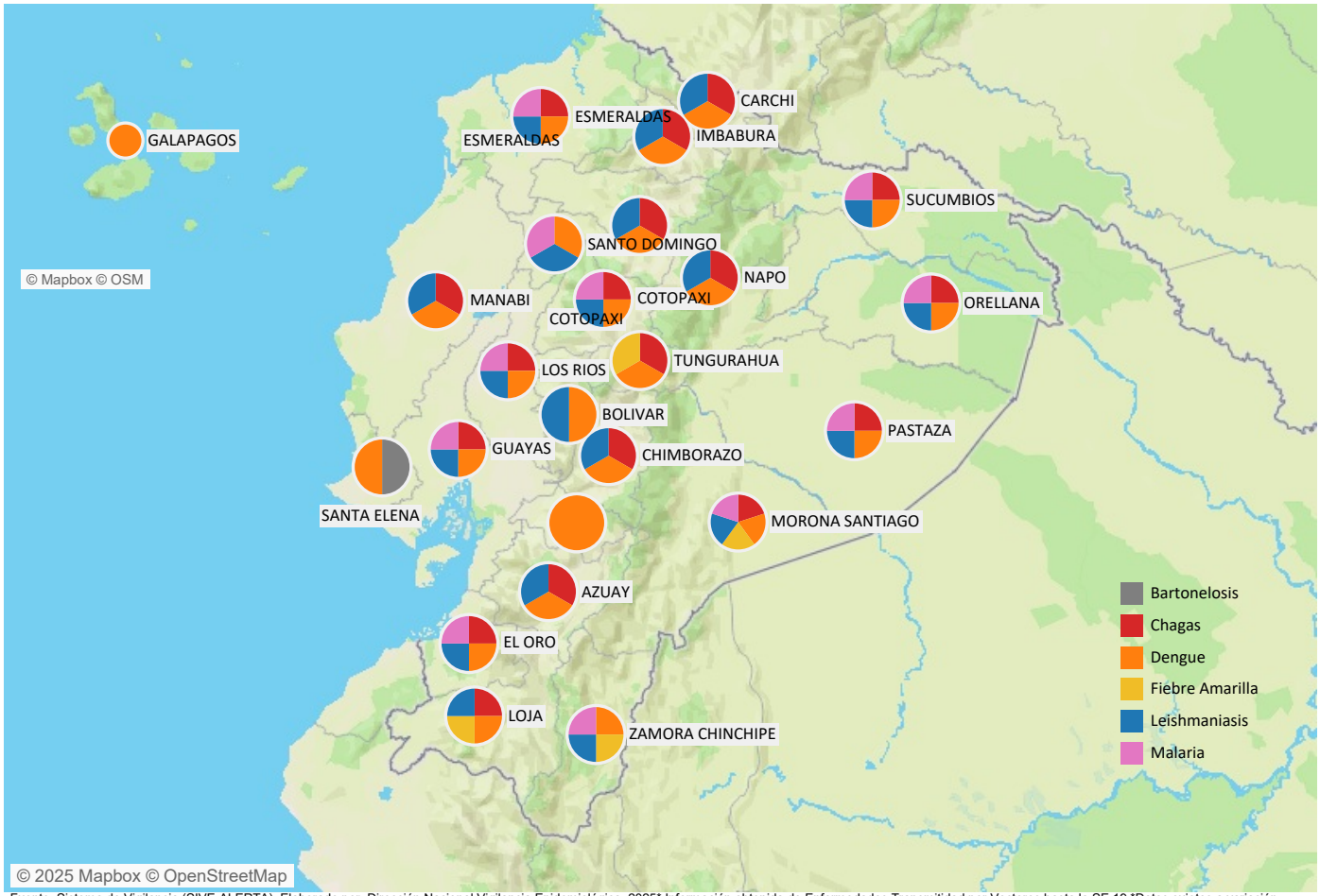
BARTONELOSIS (Verruga peruana): En el año 2022 se notificaron dos casos confirmados de Bartonelosis en el Ecuador, sin reportarse casos posteriores en el 2023, 2024 en el año 2025 se reporto 1 caso confirmado.

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.

Enfermedades Vectoriales por años 2020 al 2024, SE 01 a SE 19 /2025*

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Dengue	8.568	16.741	20.689	16.402	27.906	61.400	20.954
Leishmaniasis	1.133	1.020	1.295	916	1.046	1.035	535
Malaria	2.205	2.028	2.467	1.528	689	441	188
Chagas	169	110	172	110	123	120	49
Fiebre Amarilla						1	6
Bartonelosis				2			1
Fiebre Chikungunya	2	1			1		
Otras fiebres virales transmitidas por mosquitos	2	4		2	3	2	

Mapa de Enfermedades Vectoriales por Provincia SE 01-19



Fuente: Sistema de Vigilancia (SIVE-ALERTA). Elaborado por: Dirección Nacional Vigilancia Epidemiológica. 2025* Información obtenida de Enfermedades Transmitidad por Vectores hasta la SE 19 *Datos sujetos a variación

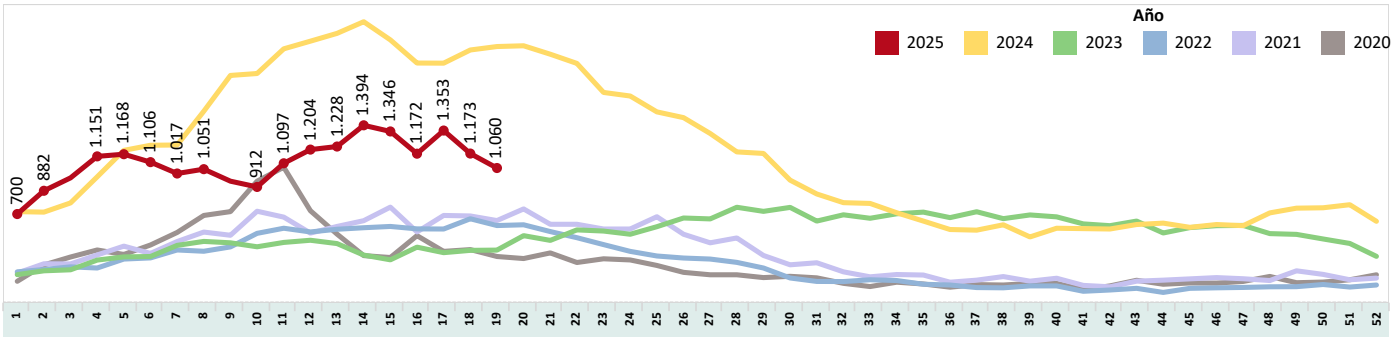
Ministerio de Salud Pública

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

DENGUE,
SE 01 a SE 19/ 2025

El Dengue es una enfermedad producida por la picadura de los mosquitos hembras Aedes aegypti y Aedes albopictus infectados 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 27.838 casos confirmados de dengue, de los cuales 24.089 (86,53%) fueron dengue sin signos de alarma, 3637 casos (13,06%) dengue con signos de alarma y 112 casos (0.40%) dengue grave, con serotipos circulantes DENV-1 y DENV-2.
Para el año 2024, hasta la SE 52 se notificaron 61.400 casos, mayormente asociados a Dengue Sin Signos de Alarma.
Para el año 2025, hasta la SE 19, se notificaron 20.954 casos mayormente asociados a Dengue Sin Signos de Alarma.

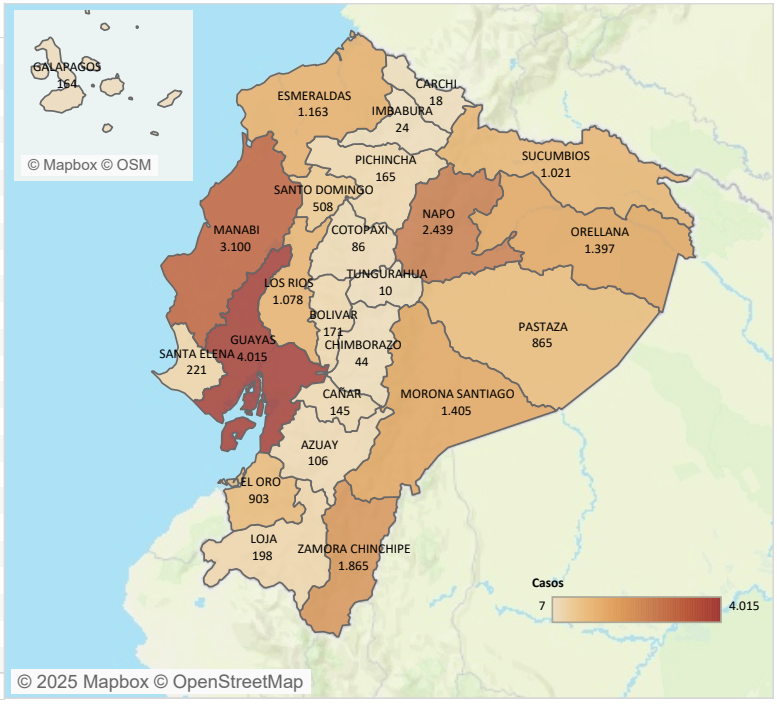
Tendencia de Casos de Dengue SE 01 - SE 52, año 2020 al 2024 y SE 01- SE 19-2025



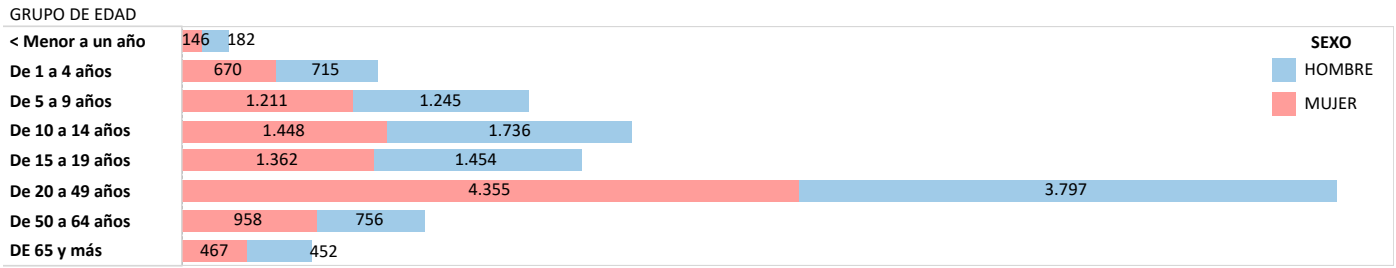
Número de casos confirmados de Dengue por provincia SE 01 a SE 19

PROVINCIA	SE 01-18	SE 19	Total
GUAYAS	3.830	185	4.015
MANABI	2.883	217	3.100
NAPO	2.402	37	2.439
ZAMORA CHINCHIPE	1.747	118	1.865
MORONA SANTIAGO	1.344	61	1.405
ORELLANA	1.381	16	1.397
ESMERALDAS	1.077	86	1.163
LOS RIOS	1.031	47	1.078
SUCUMBIOS	972	49	1.021
EL ORO	816	87	903
PASTAZA	848	17	865
SANTO DOMINGO	460	48	508
SANTA ELENA	187	34	221
LOJA	186	12	198
BOLIVAR	160	11	171
PICHINCHA	159	6	165
CAÑAR	133	12	145
AZUAY	101	5	106
COTOPAXI	80	6	86
CHIMBORAZO	41	3	44
IMBABURA	22	2	24
CARCHI	17	1	18
TUNGURAHUA	10		10
GALAPAGOS	7		7
Total	19.894	1.060	20.954

Número de Casos de Dengue por provincias SE 01 a SE 19



Casos de Dengue por grupo de edad y sexo SE 01- 19



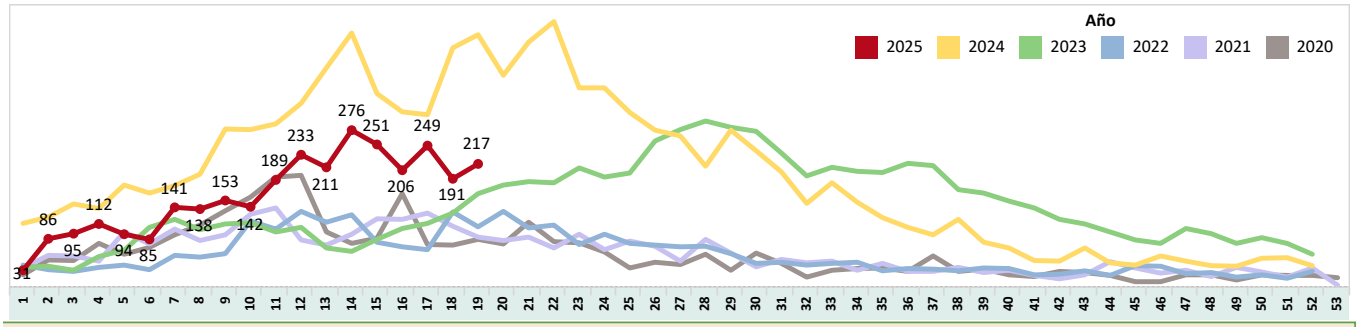
Casos de Dengue según su clasificación y sexo SE 1 a SE 19

	HOMBRE	MUJER	Total
DCSA	1.401	1.195	2.596
DG	94	103	197
DSSA	8.842	9.319	18.161
Total	10.337	10.617	20.954

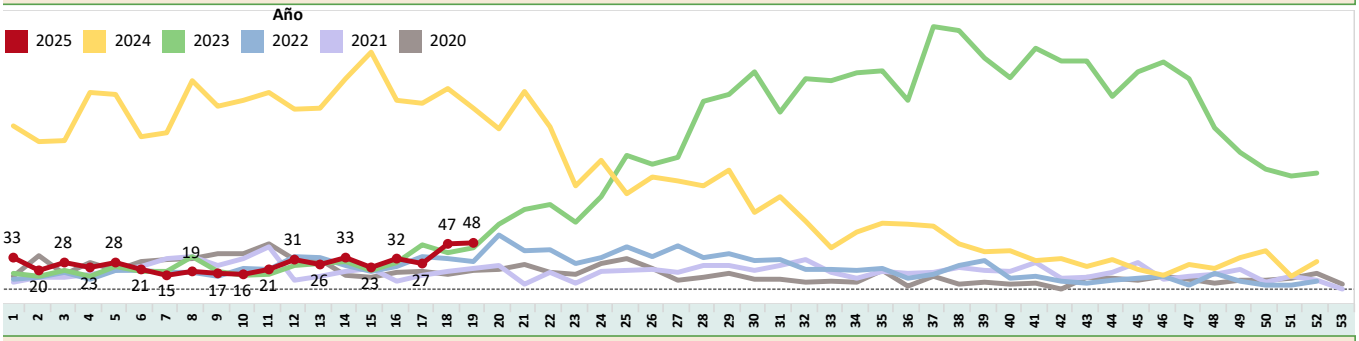
CASOS DE DENGUE FALLECIDOS

	Muerto	Vivo	Total
DCSA	6	2.248	2.254
DG	24	162	186
DSSA		18.161	18.161
Total	30	20.571	20.601

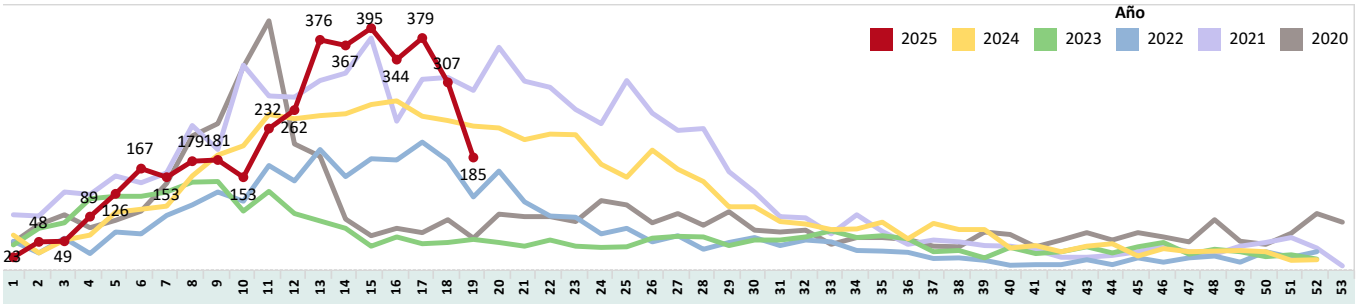
Tendencia de Casos de Dengue provincia de MANABI años 2020 al 2024, SE 01 a SE 19 - 2025



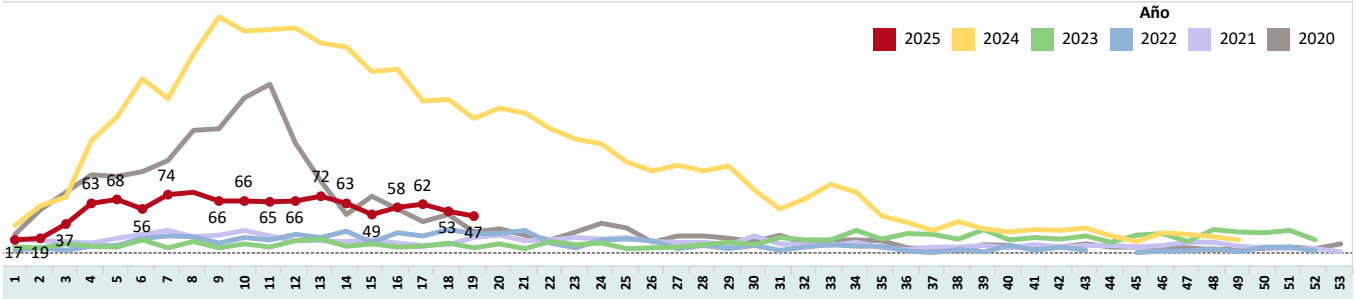
Tendencia de Casos de Dengue provincia de SANTO DOMINGO años 2020 al 2024, SE 01 a SE 19- 2025



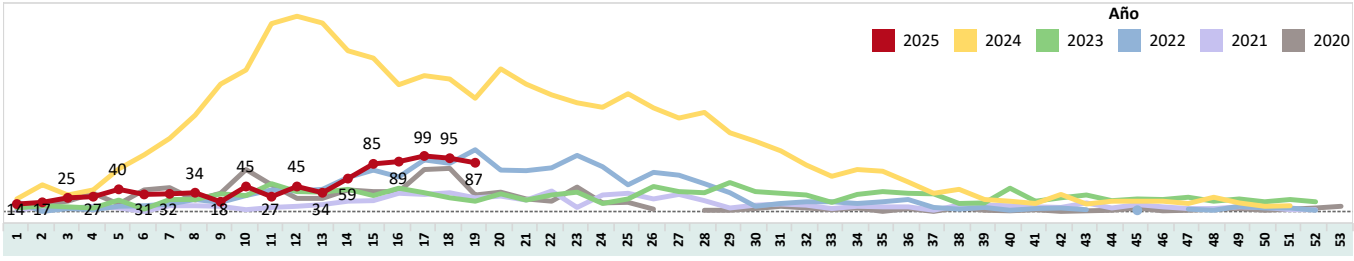
Tendencia de Casos de Dengue provincia de GUAYAS años 2020 al 2024, SE 01 a SE 19-2025



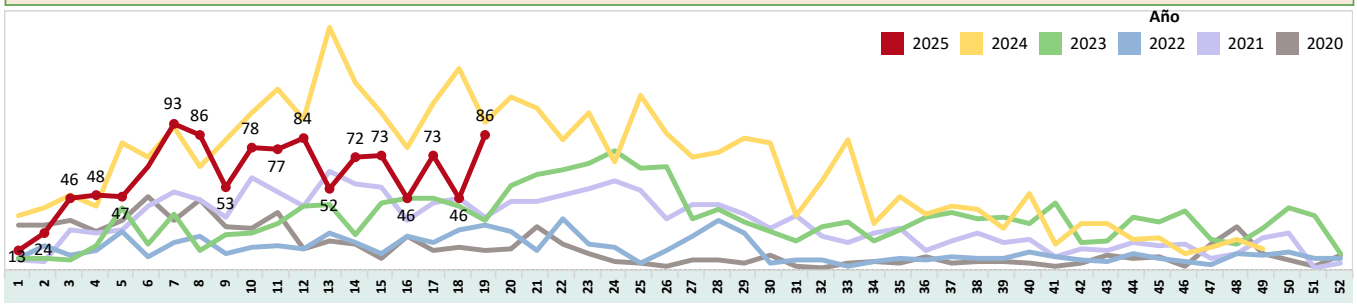
Tendencia de Casos de Dengue provincia de LOS RIOS años 2020 al 2024, SE 01 a SE 19 - 2025



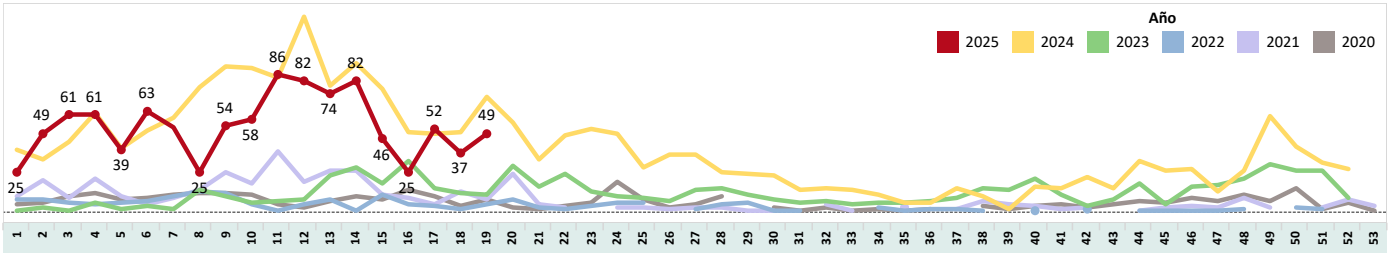
Tendencia de Casos de Dengue provincia de EL ORO años 2020 al 2024, SE 01 a SE 19- 2025



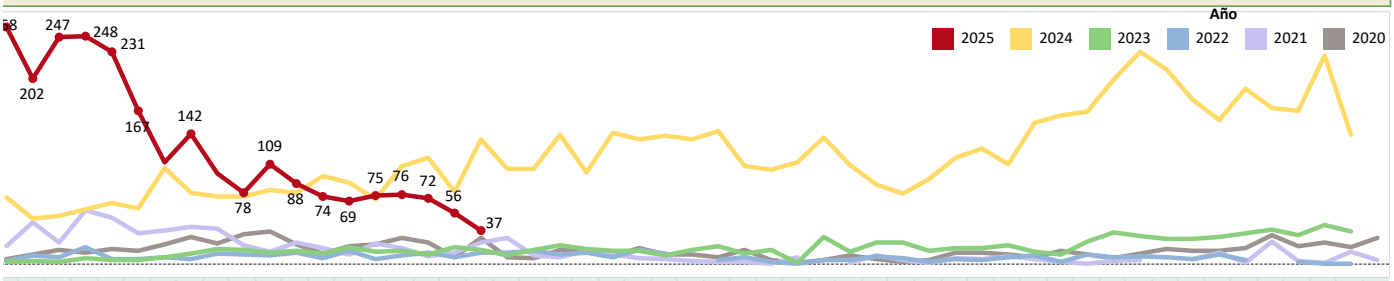
Tendencia de Casos de Dengue provincia de ESMERALDAS años 2020 al 2024, SE 01 a SE 19 - 2025



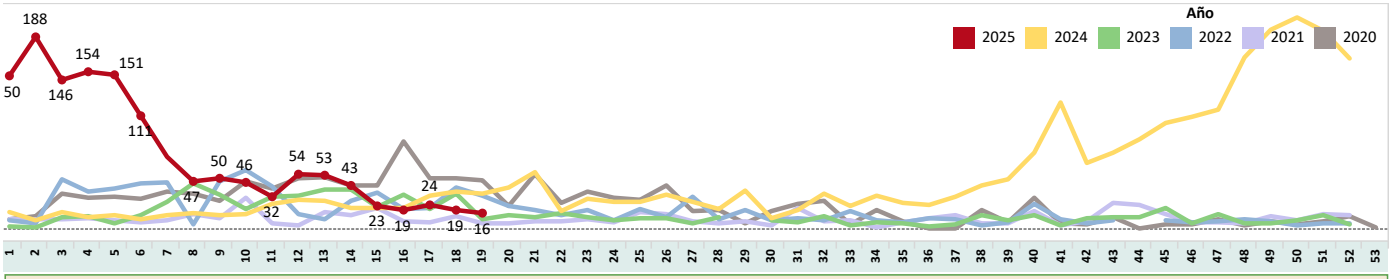
Tendencia de Casos de Dengue provincia de SUCUMBIOS años 2020 al 2024, SE 01 a SE 19- 2025



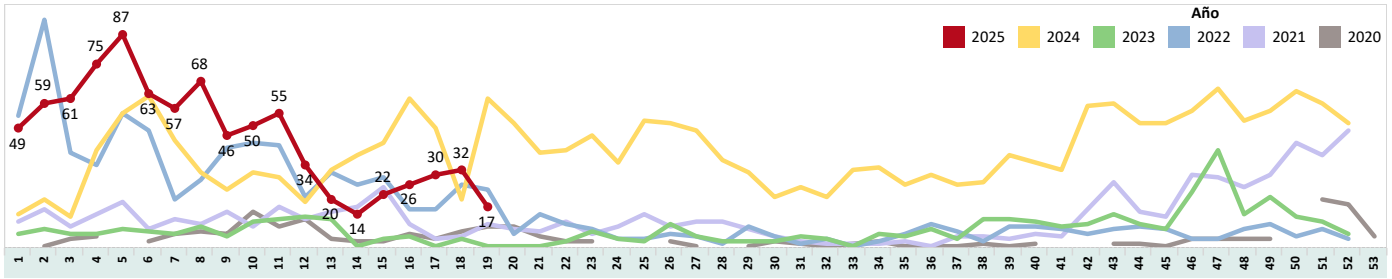
Tendencia de Casos de Dengue provincia de NAPO años 2020 al 2024, SE 01 a SE 19 - 2025



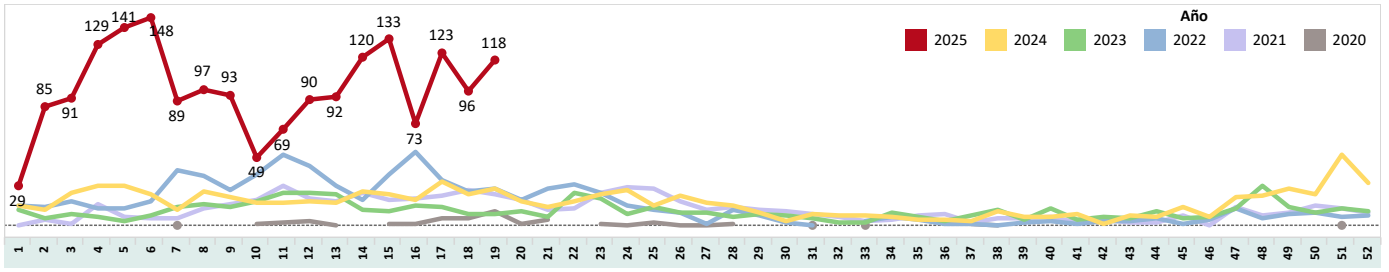
Tendencia de Casos de Dengue provincia de ORELLANA años 2020 al 2024, SE 01 a SE 19 - 2025



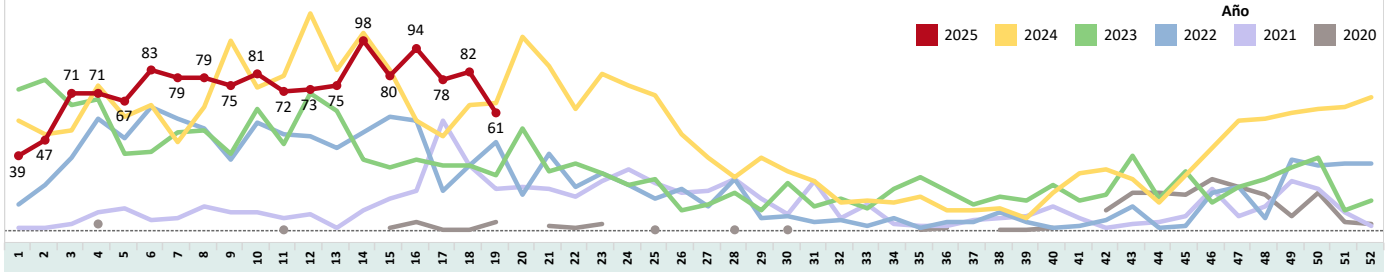
Tendencia de Casos de Dengue provincia de PASTAZA años 2020 al 2024, SE 01 a SE 19- 2025



Tendencia de Casos de Dengue provincia de ZAMORA CHINCHIPE años 2020 al 2024, SE 01 a SE 19-2025



Tendencia de Casos de Dengue provincia de MORONA SANTIAGO años 2020 al 2024, SE 01 a SE 19- 2025



Ministerio de Salud Pública

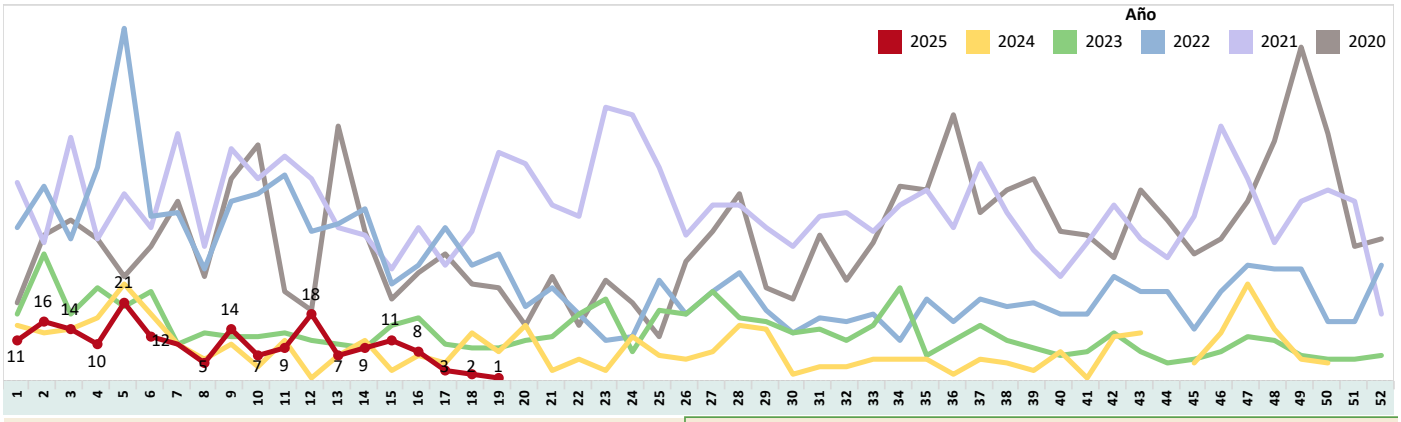
SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

MALARIA

SE 01 a SE 19 / 2025

La malaria es una enfermedad producida por la picadura de algunas especies de mosquitos hembras de Anopheles, infectados con los 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 690 casos asociados en su
mayoría a P. vivax.
En la SE 52 del año 2024 se han notificado 442 casos confirmados de Malaria; 303 de ellos asociados a P. falciparum y 123 casos asociados a P. vivax
En la SE 19 del año 2025 se han notificado 188 casos confirmados de Malaria.

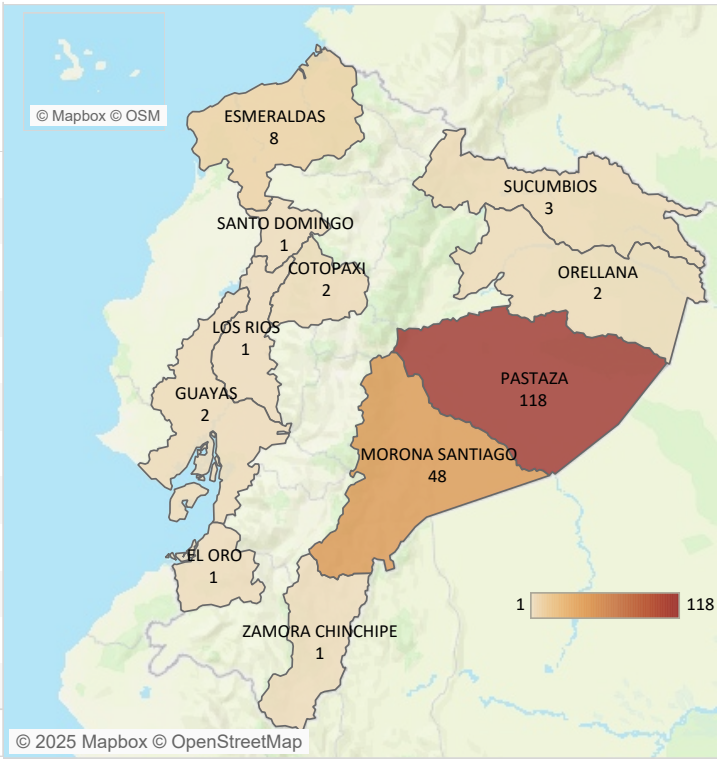
Tendencia de Malaria por semana epidemiológica de los años 2020 al 2024, SE 01 a SE 19- 2025



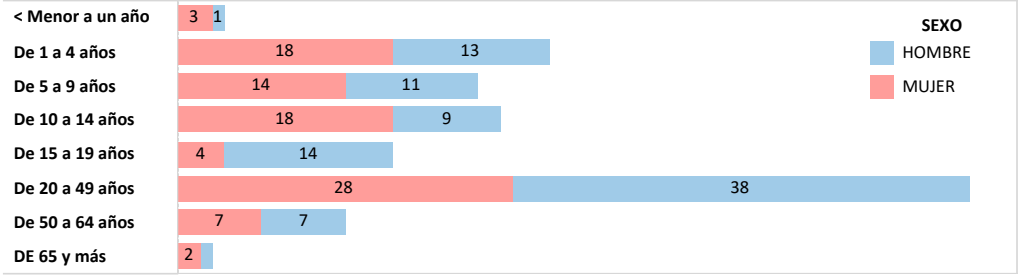
Número de casos confirmados de Malaria por vector SE 01 a SE 19

PROVINCIA	B519 Malaria no complicada por Plasmodium Vivax SE 01-18	B519 Malaria no complicada por Plasmodium Vivax SE 19	B500 Malaria no complicada por Plasmodium Falciparum SE 01-18	B500-B509 Malaria complicada por Plasmodium .. SE 01-18	Total
PASTAZA	64	1	52	1	118
MORONA SANTIAGO	48				48
ESMERALDAS	4		4		8
SUCUMBIOS	3				3
COTOPAXI	2				2
GUAYAS	1		1		2
ORELLANA	2				2
EL ORO	1				1
LOS RIOS			1		1
SANTO DOMINGO			1		1
ZAMORA CHINCHIPE	1				1
ZONA NO DELIMITADA	1				1
Total	127	1	59	1	188

Número de Casos de Malaria por provincias SE 01 a SE 19



Número de casos de Malaria por grupo de edad y sexo SE 01 a SE 19



Número de casos de Malaria por Sexo SE 01 a SE 19- 2024

SEXO	Vivo
HOMBRE	94
MUJER	94

Ministerio de Salud Pública

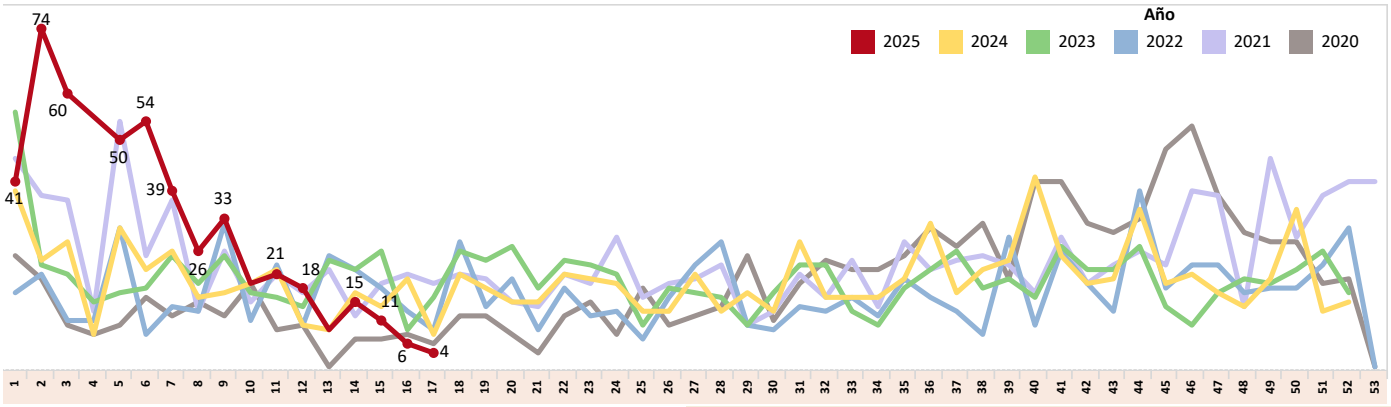
SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

LEISHMANIASIS

SE 01 a SE 19- 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 directamente con la pobreza, pero los factores sociales, ambientales y climatológicos 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%).
En la SE 52 del año 2024, se ha notificado 1.035 casos confirmados de Leishmaniasis a nivel nacional, mayormente asociados a Leishmaniasis Cutànea
En la SE 19 del año 2025, se ha notificado 535 casos confirmados de Leishmaniasis a Nivel Nacional.

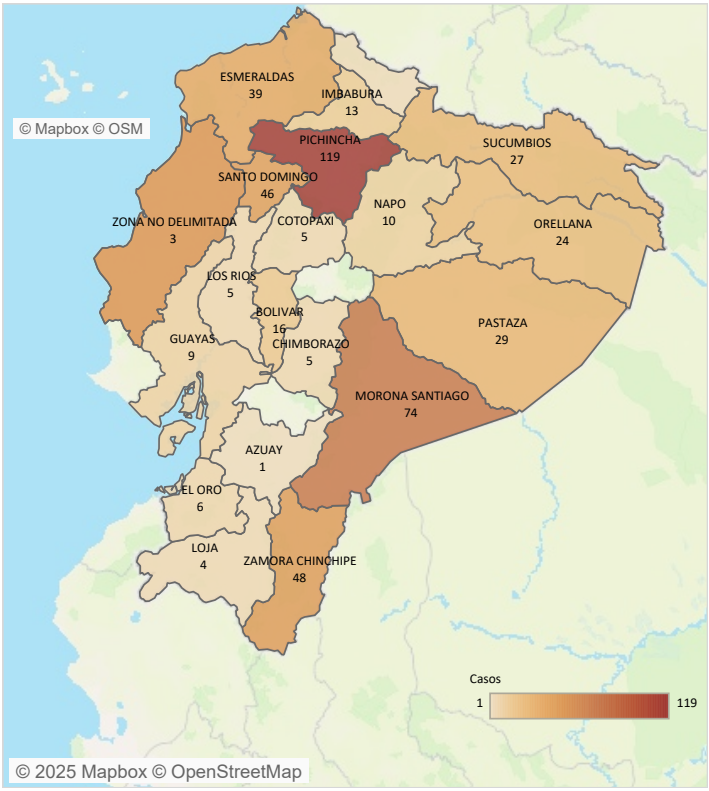
Tendencia de Leishmaniasis por semana epidemiológica de los años 2020 al 2024, SE 01 a SE 18 año 2025



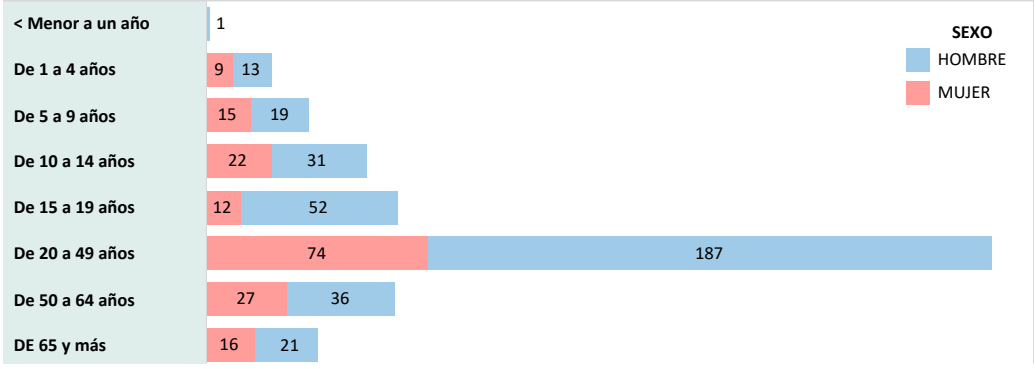
Número de casos confirmados de Leshmaniasis por provincia SE 01 a SE 19

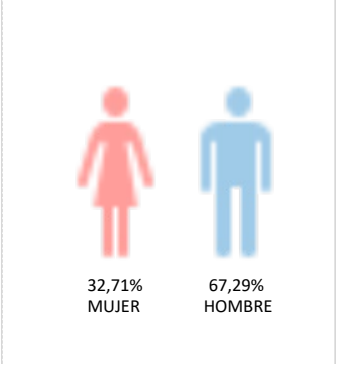
PROVINCIA	B551 Leishmaniasis SE 01-18	B552 Leishmaniasis mucocutánea SE 01-18	B551 Leishmaniasis Cutánea SE 01-18	Total
PICHINCHA	18	1	100	119
MORONA SANTIAGO		3	71	74
MANABI	17		33	50
ZAMORA CHINCHIPE	2		46	48
SANTO DOMINGO	1		45	46
ESMERALDAS	6		33	39
PASTAZA	7		22	29
SUCUMBIOS			27	27
ORELLANA		1	23	24
BOLIVAR			16	16
IMBABURA	5		8	13
NAPO			10	10
GUAYAS	2		7	9
EL ORO	2		4	6
CHIMBORAZO			5	5
COTOPAXI			5	5
LOS RIOS	1		4	5
LOJA			4	4
ZONA NO DELIMITADA			3	3
CARCHI			2	2
AZUAY			1	1
Total	61	5	469	535

Número de Casos de Leshmaniasis por provincias SE 01 a SE 19



Casos de Leshmaniasis por grupo de edad y sexo SE 01-19





Ministerio de Salud Pública

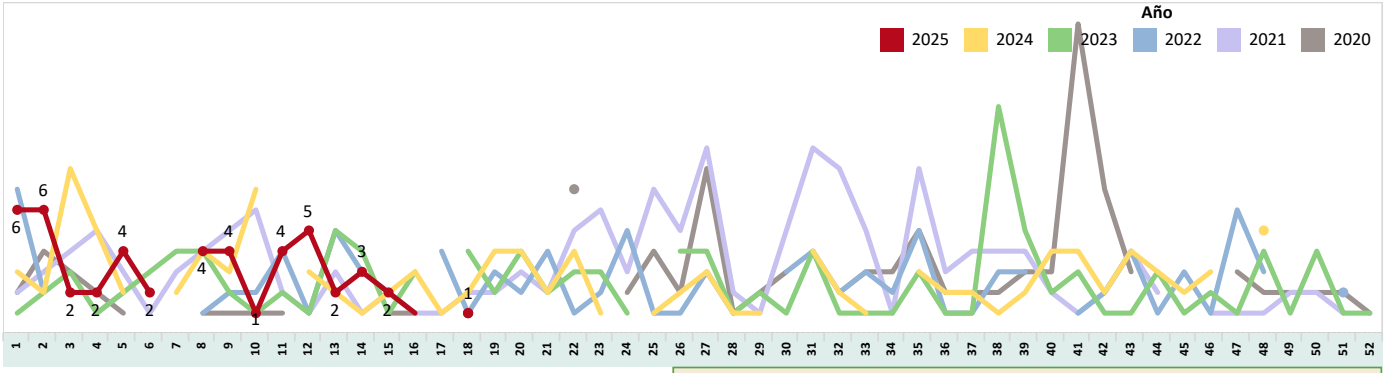
SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

ENFERMEDAD DE CHAGAS

SE 01 a SE 19- 2025

También conocida como 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.
Hasta la SE 52 del año 2024 se reportan 120 casos confirmados de Enfermedad de Chagas a nivel naciona.
Hasta la SE 19 del año 2025 se reportan 49 casos confirmados de Enfermedad de Chagas a nivel naciona.

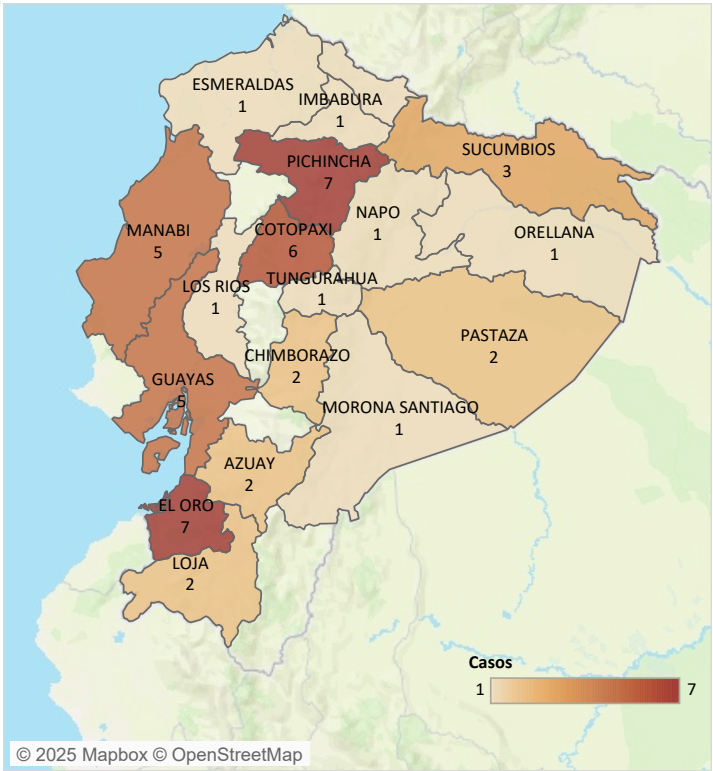
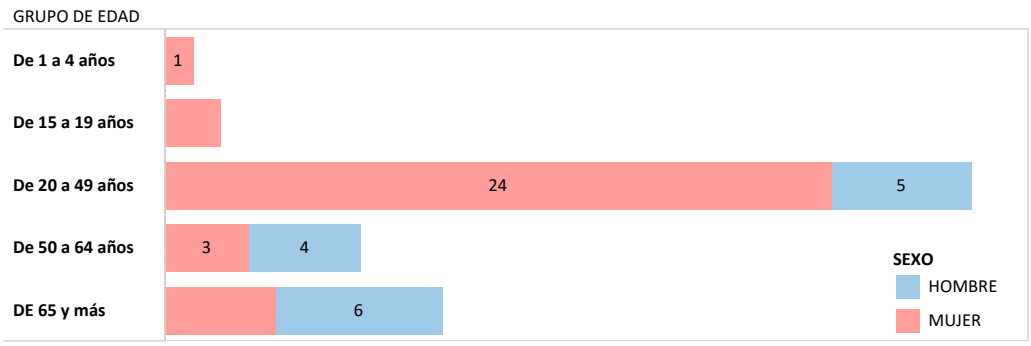
Tendencia de Chagas por semana epidemiológica de los años 2020 al 2024, SE 01 a SE 19 año 2025



Número de casos confirmados de Chagas por provincia SE 01 a SE 19

PROVINCIA	B570-B571 Chagas Agudo SE 01-18	B572-B575Chagas Crónico SE 01-18	Total
EL ORO		7	7
PICHINCHA	2	5	7
COTOPAXI		6	6
GUAYAS		5	5
MANABI	3	2	5
SUCUMBIOS		3	3
AZUAY		2	2
CHIMBORAZO	1	1	2
LOJA		2	2
PASTAZA		2	2
CARCHI		1	1
ESMERALDAS		1	1
IMBABURA		1	1
LOS RIOS		1	1
MORONA SANTIAGO		1	1
NAPO		1	1
ORELLANA	1		1
TUNGURAHUA		1	1
Total	7	42	49

Número de Casos de Chagas por provincias SE 01-19



Casos de Chagas por grupo de edad y sexo SE 01-19