

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 triatóminos (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 27.838 casos. En el año 2024 hasta la SE 52 se notifican 61.352 casos confirmados. En el año 2025 hasta la SE 01 se notifican 547 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 1.030 casos confirmados. en el 2025 hasta la SE 01, no se han notificado casos confirmados.

MALARIA: En el año 2023 se notificaron 690 casos y en el año 2024 hasta la SE 52, se notifican 440 casos confirmados, en el año 2025 hasta la SE 01, se notifican 07 casos confirmados.

ENFERMEDAD DE CHAGAS: En el año 2023 se han notificado 118 casos confirmados y en el año 2024 hasta la SE 52 se reportan 120 casos confirmados, en el año 2025 hasta la SE 01 no se reportan casos confirmados

CHIKUNGUNYA: En el año 2023 se ha notificado 1 caso importado. En lo que va del año 2024 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. Durante el año 2024 no se han reportado casos .

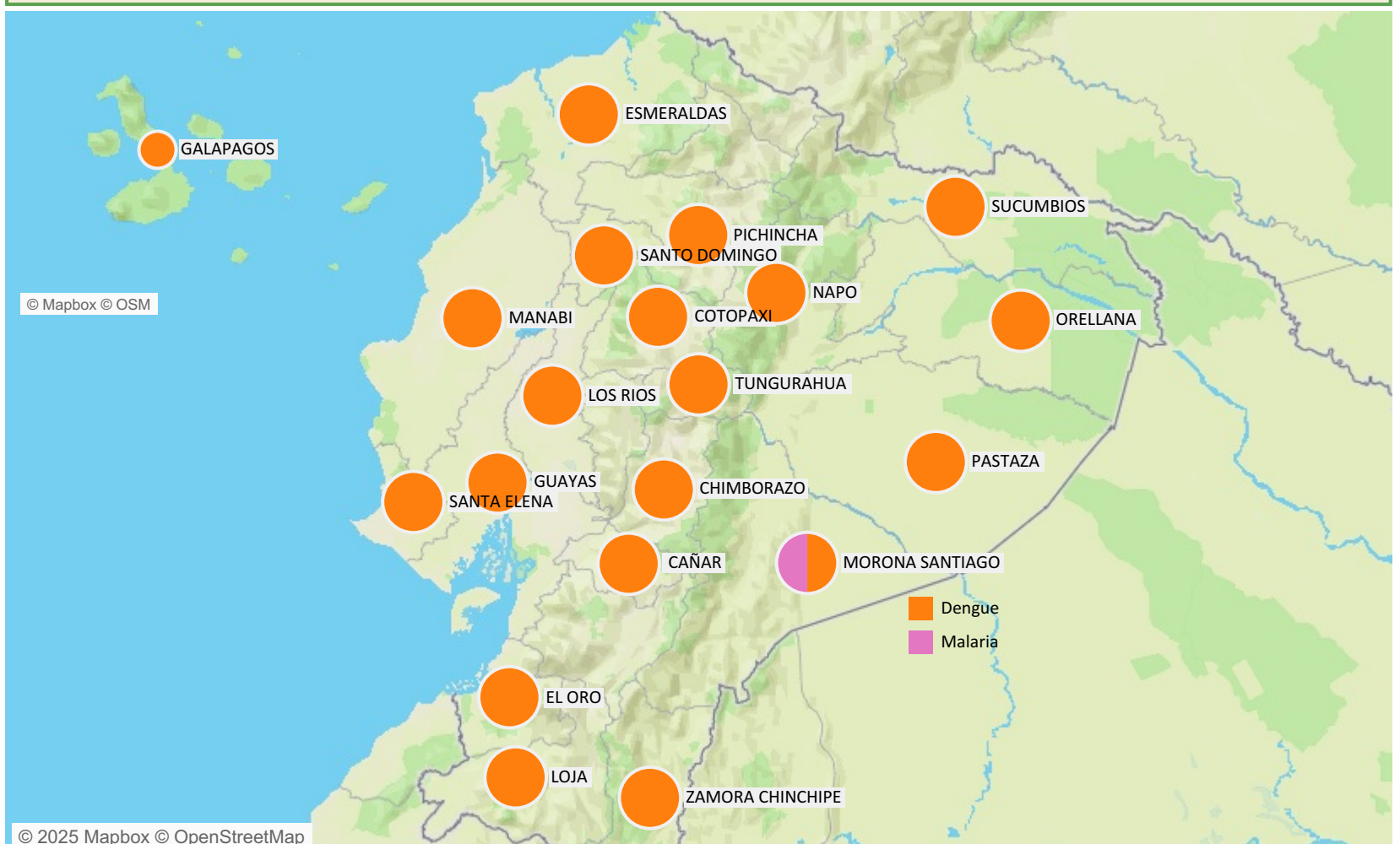
ZIKA: En el Ecuador los últimos casos confirmados fueron reportados en el año 2018. En lo que va del año 2024 no se han notificado casos.

FIEBRE AMARILLA: El último reporte en Ecuador corresponde a 3 casos notificados en la provincia de Sucumbios, en el año 2017. En lo que va del a..

Enfermedades Vectoriales por años 2019 al 2024 SE 01 a la 52 año 2025 SE 01

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Dengue	8.568	16.741	20.689	16.402	27.906	61.352	547
Leishmaniasis	1.133	1.020	1.295	916	1.046	1.031	
Malaria	2.205	2.028	2.467	1.528	689	440	7
Chagas	169	110	172	110	123	120	
A950-A959 Fiebre Amarilla						1	
Fiebre Chikungunya	2	1			1		
Bartonelosis				2			
A928 Otras fiebres virales transmitidas por mosquitos	2	4		2	3	2	

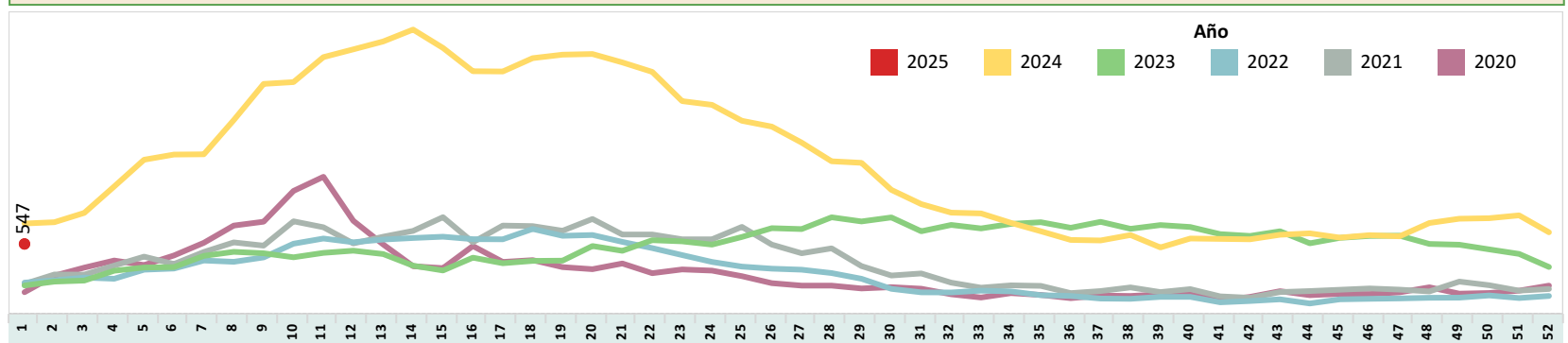
Mapa de Enfermedades Vectoriales por provincia SE 01



SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD
 DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
 ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES
DENGUE, SE 1 / 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 61.352 casos, mayormente asociados a Dengue Sin Signos de Alarma. Para el año 2025, hasta la SE 01 se notificaron..

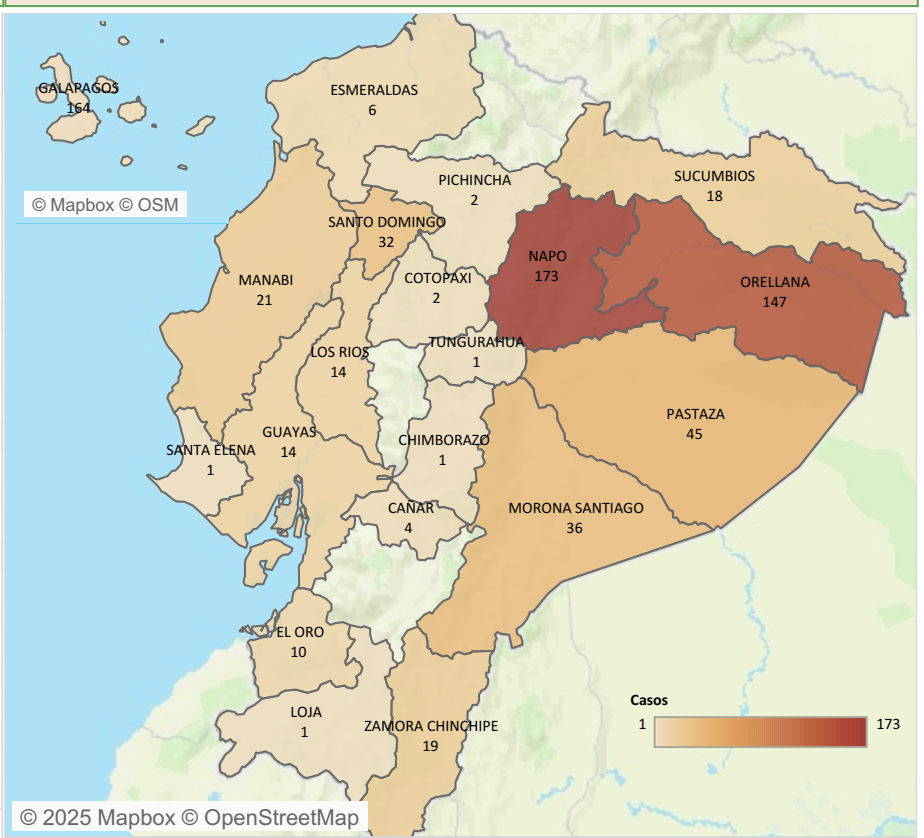
Número de Casos de Dengue años 2020 al 2024, SE 01 a la 52 año 2025, SE 01



Número de casos confirmados de Dengue por provincia SE 01

PROVINCIA	2024		2025	Total
	SE 01	SE 01- 51	SE 01	
MANABI	112	10.340	21	10.473
EL ORO	23	6.388	10	6.421
NAPO	66	6.155	173	6.394
GUAYAS	58	6.268	14	6.340
LOS RIOS	35	6.000	14	6.049
SANTO DOMINGO	167	5.723	32	5.922
ESMERALDAS	34	3.249	6	3.289
ORELLANA	17	2.672	147	2.836
MORONA SANTIAGO	54	2.638	36	2.728
SUCUMBIOS	39	2.077	18	2.134
PASTAZA	14	2.069	45	2.128
LOJA	1	1.518	1	1.520
SANTA ELENA	3	1.336	1	1.340
ZAMORA CHINCHIPE	15	866	19	900
CAÑAR	22	872	4	898
BOLIVAR		741		741
PICHINCHA	33	654	2	689
AZUAY	1	382		383
COTOPAXI	11	309	2	322
GALAPAGOS		164		164
CHIMBORAZO		115	1	116
IMBABURA		80		80
TUNGURAHUA		24	1	25
CARCHI		7		7
Total	705	60.647	547	61.899

Número de Casos de Dengue por provincias SE 01



Casos de Dengue por grupo de edad y sexo SE 01 / 2025

GRUPO DE EDAD	2024		2025		SEXO
	HOMBRE	MUJER	HOMBRE	MUJER	
< Menor a un año	525	525	1	9	
De 1 a 4 años	1.988	2.127	22	20	
De 5 a 9 años	3.729	3.957	27	24	
De 10 a 14 años	4.735	5.597	43	44	
De 15 a 19 años	3.886	4.387	28	33	
De 20 a 49 años	12.635	10.238	121	102	
De 50 a 64 años	2.608	2.029	21	19	
DE 65 y más	1.234	1.446	10	23	

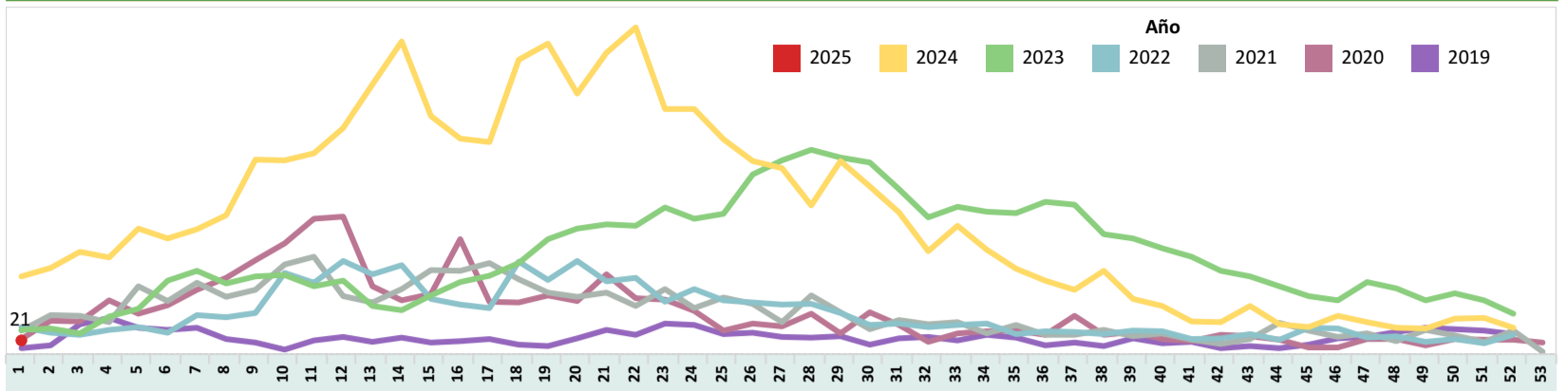
Casos de Dengue según su clasificación y sexo SE 1

	2024		2025		Total
	HOMBRE	MUJER	HOMBRE	MUJER	
DCSA	4.156	4.845		5	9.006
DG	156	152			308
DSSA	25.704	26.339	274	268	52.585
Total	30.016	31.336	274	273	61.899

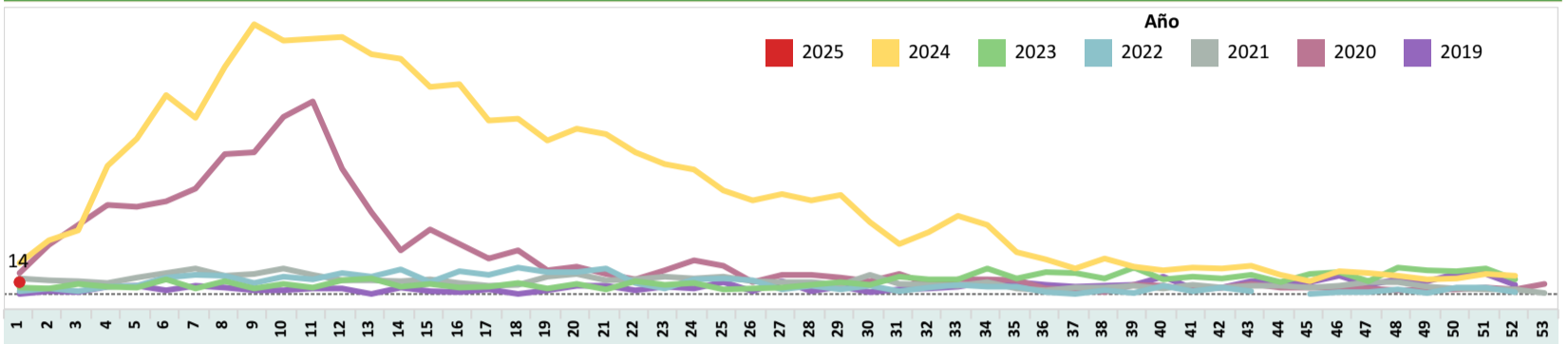
CASOS DE DENGUE FALLECIDOS

	2024		2025	Total
	Muerto	Vivo	Vivo	
DCSA	12	8.989	5	9.006
DG	63	245		308
DSSA		52.043	542	52.585
Total	75	61.277	547	61.899

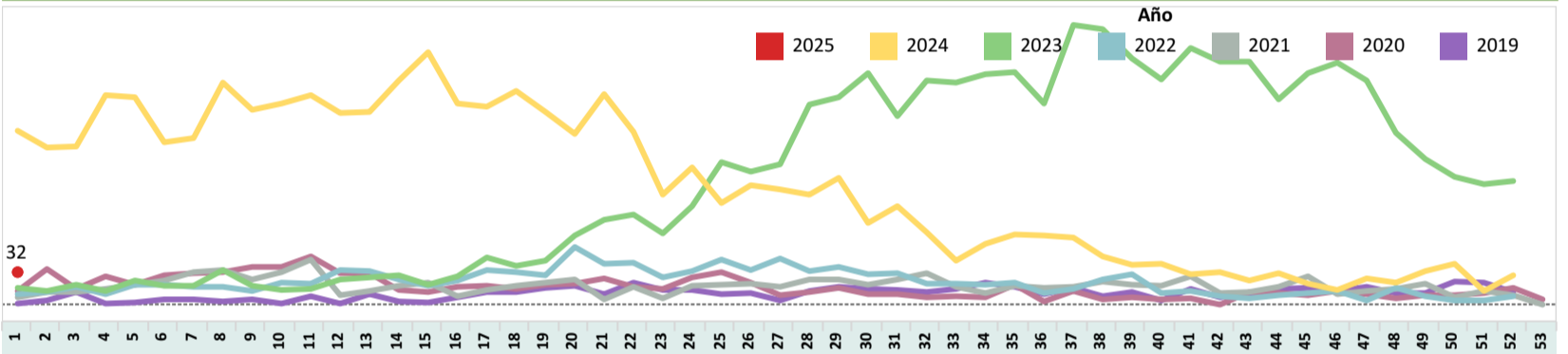
Número de Casos de Dengue provincia de MANABI años 2019 al 2024, SE 01 a la 52 año 2025, SE 01



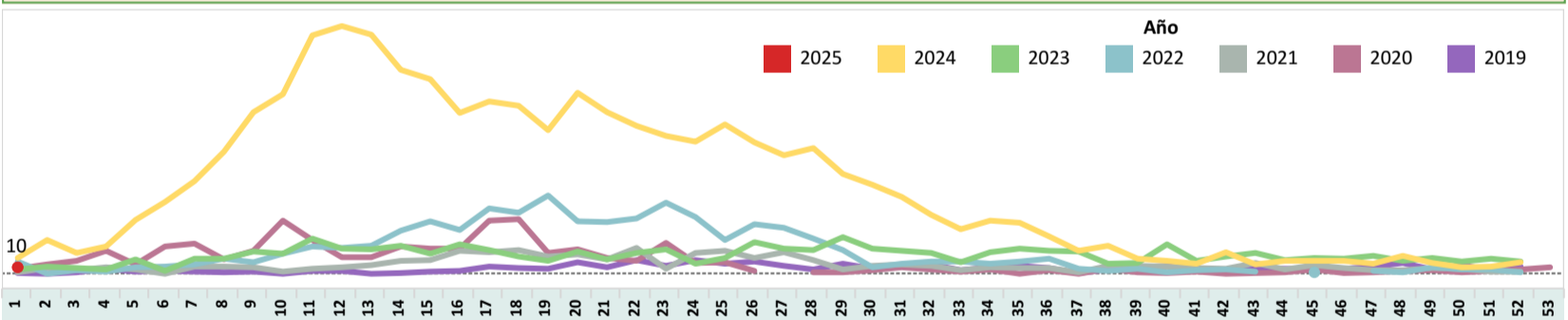
Número de Casos de Dengue provincia de LOS RIOS años 2019 al 2024, SE 01 a la 52 año 2025, SE 01



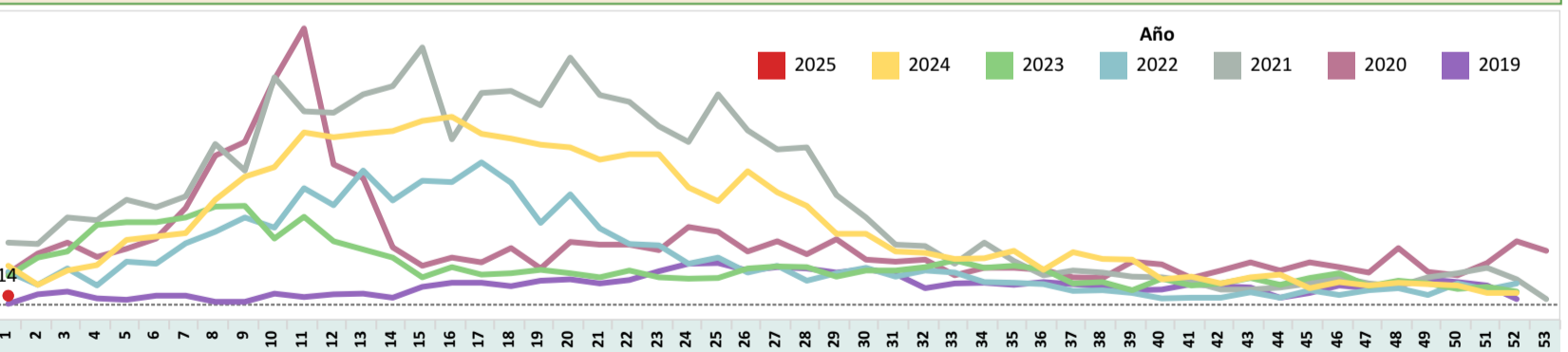
Número de Casos de Dengue provincia de SANTO DOMINGO y SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS años 2019 al 2024, SE 01 a la 52 año 2025, SE 01



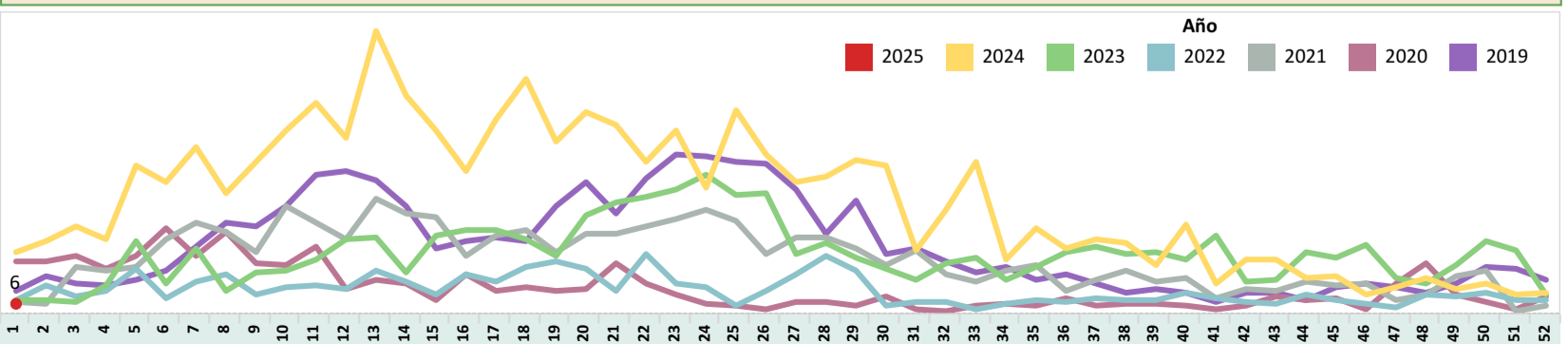
Número de Casos de Dengue provincia de EL ORO años 2019 al 2024, SE 01 a la 52 año 2025, SE 01



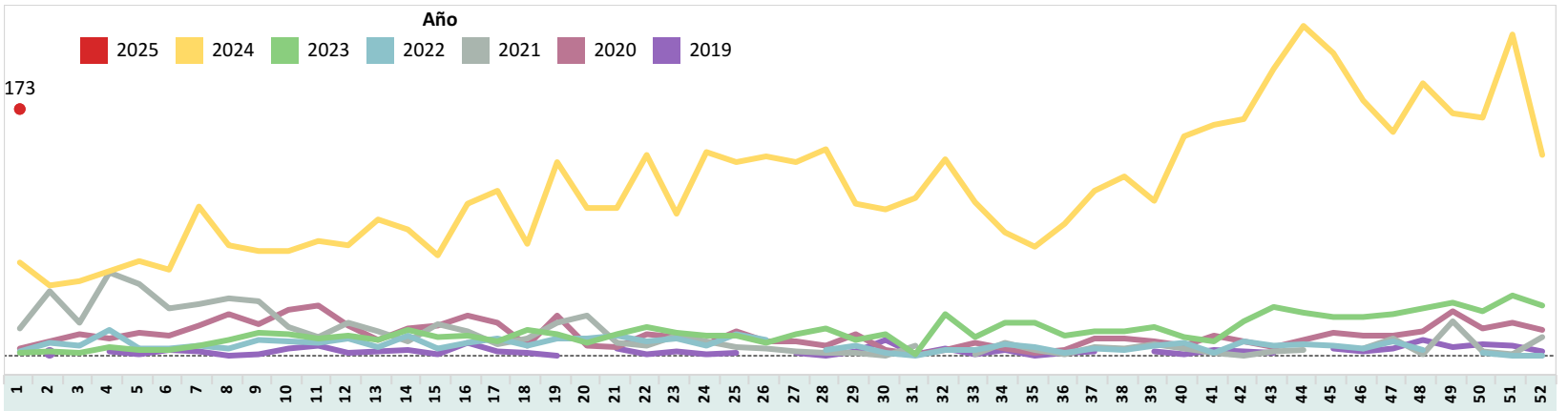
Número de Casos de Dengue provincia de GUAYAS años 2019 al 2024, SE 01 a la 52 año 2025, SE 01



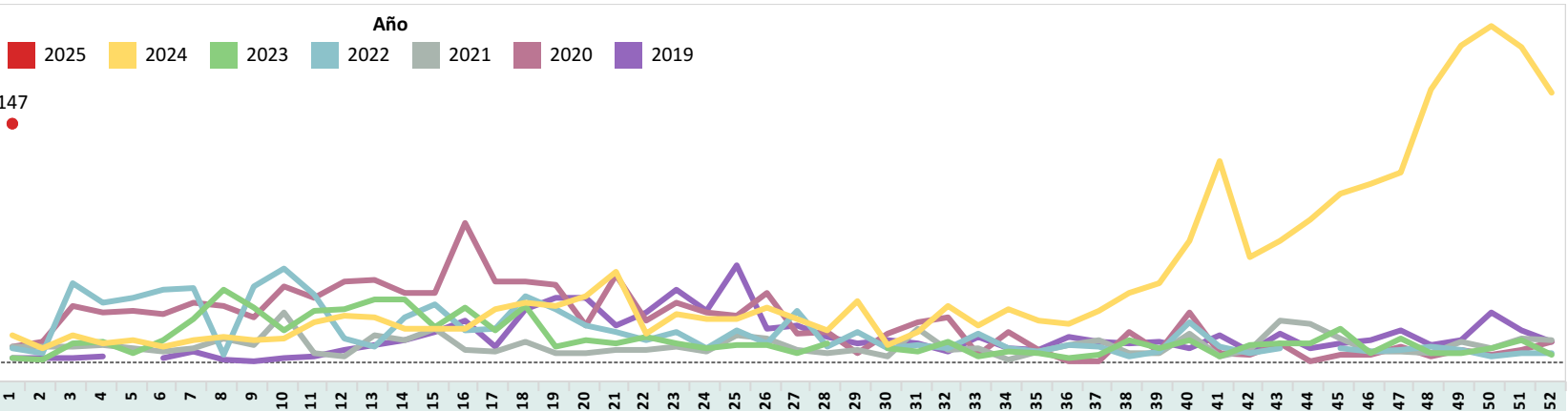
Número de Casos de Dengue provincia de ESMERALDAS años 2019 al 2024, SE 01 a la 52 año 2025, SE 01



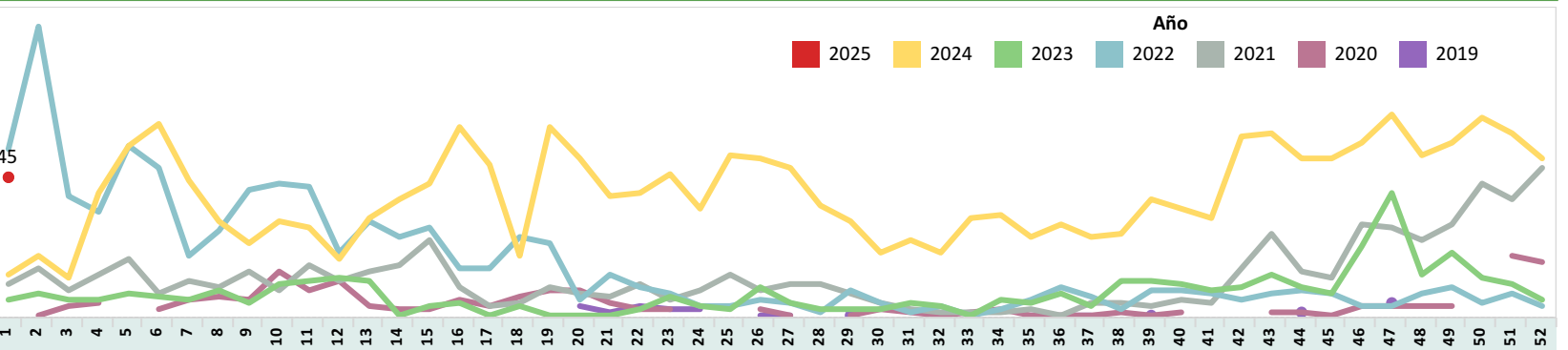
Número de Casos de Dengue provincia de NAPO años 2019 al 2024, SE 01 a la 52 año 2025, SE 01



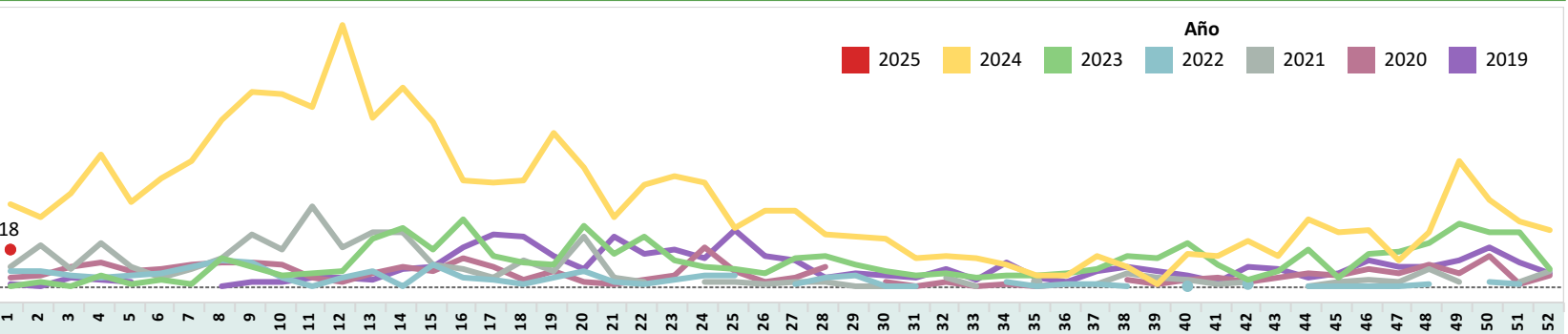
Número de Casos de Dengue provincia de ORELLANA años 2019 al 2024, SE 01 a la 52 año 2025, SE 01



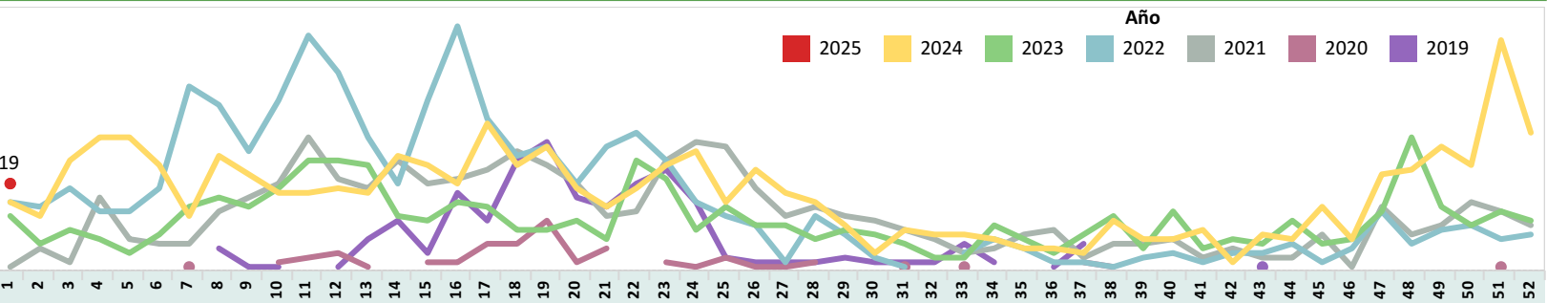
Número de Casos de Dengue provincia de PASTAZA años 2019 al 2024, SE 01 a la 52 año 2025, SE 01



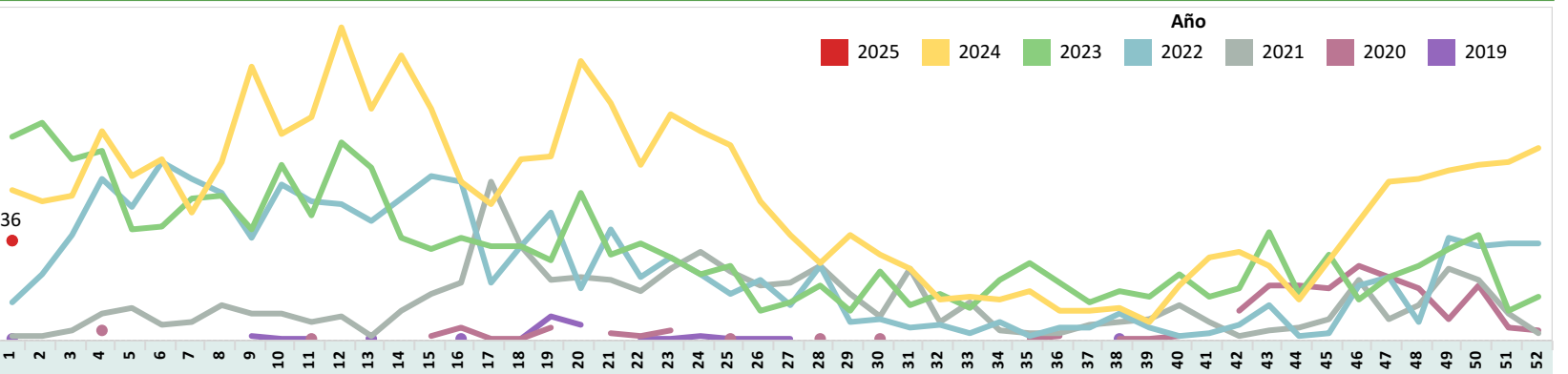
Número de Casos de Dengue provincia de SUCUMBIOS años 2019 al 2024, SE 01 a la 52 año 2025, SE 01



Número de Casos de Dengue provincia de ZAMORA CHINCHIPE años 2019 al 2024, SE 01 a la 52 año 2025, SE 01



Número de Casos de Dengue provincia de MORONA SANTIAGO años 2019 al 2024, SE 01 a la 52 año 2025, SE 01

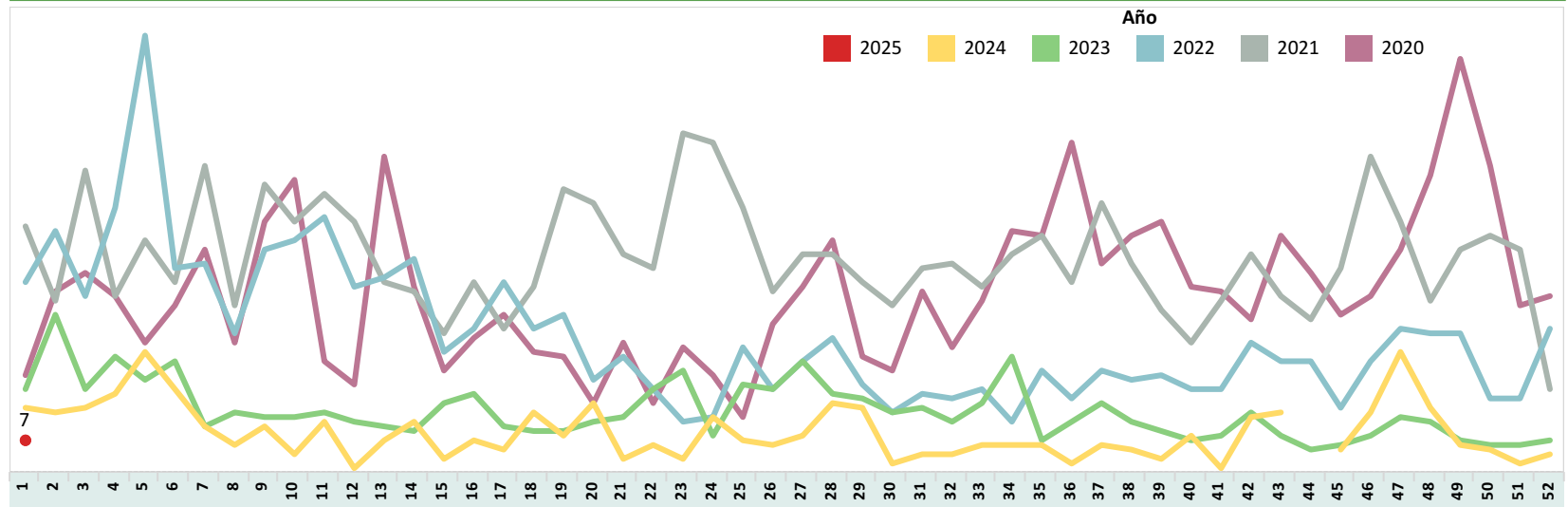


La malaria es una enfermedad producida por la picadura de algunas especies de mosquitos hembras de Anopheles, infectados con los parásitos P. vivax, P. falciparum, P. malariae y P. ovale. En el último informe mundial de la OMS sobre el Paludismo, publicado en diciembre 2021, en la Región de las Américas 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 437 casos confirmados de Malaria; 303 de ellos asociados a P. falciparum y 123 casos asociados a P. vivax..

Número de Casos de Malaria años 2019 al 2024, SE 01 a la 52 año 2025, SE 01



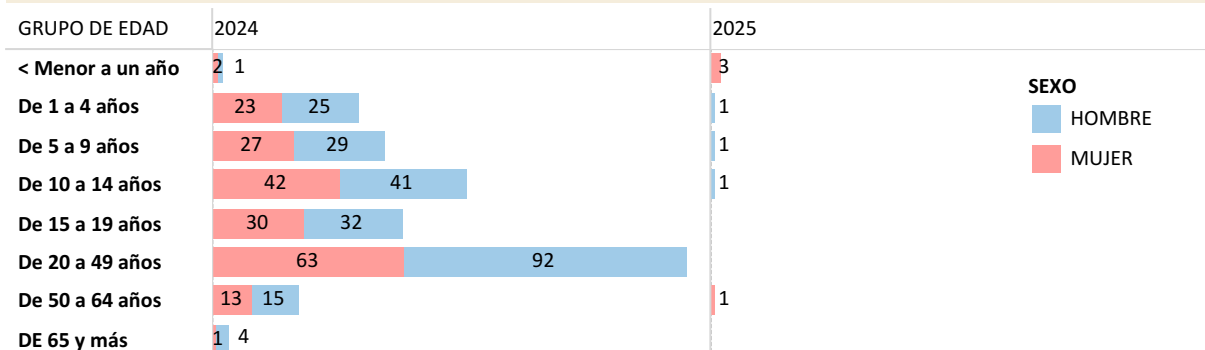
Número de casos confirmados de Malaria por vector SE 01

PROVINCIA	2024				2025	
	SE 01	SE 01-51	SE 01	SE 01-51	SE 01-51	SE 01
MORONA SANTIAGO	5	109	1	3	1	7
PASTAZA	4	107				
ESMERALDAS		8	2	98		
ORELLANA	1	49		1		
SUCUMBIOS		9		2		
GUAYAS		5		5		
TUNGURAHUA		3		1	1	
EL ORO		4				
PICHINCHA		1		3		
IMBABURA		1		2		
ZAMORA CHINCHIPE		2		1		
LOS RIOS		1		1		
CAÑAR		1				
BOLIVAR				1		
CARCHI			1			
COTOPAXI		1				
LOJA					1	
MANABI		1				
SANTA ELENA				1		
SANTO DOMINGO					1	
ZONA NO DELIMITADA		1				
Total	10	303	4	119	4	7

Número de Casos de Malaria por provincias SE 01



Número de casos de Malaria por grupo de edad y sexo SE 1

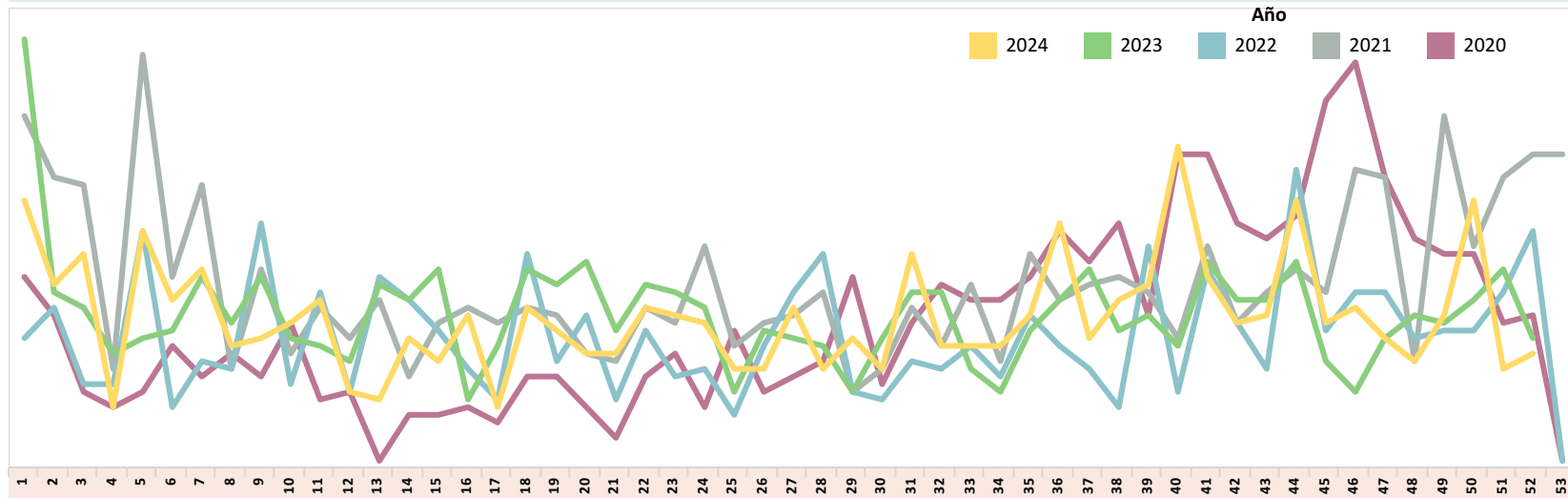


Número de casos de Malaria por condición final y sexo SE 1

SEXO	2024	2025
Vivo	239	3
MUJER	201	4
Total general	440	7

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 1.040 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 1.030 casos confirmados de Leishmaniasis a nivel nacional, mayormente asociados a Leishmaniasis Cutánea En la SE 01 del año 2025, no se ha notificado casos confirmados de Leishmaniasis a nivel nacional.

Número de Casos de Leshmaniasis años 2020 al 2024 SE 01-52 año 2025 SE 1



Número de casos confirmados de Leshmaniasis por provincia SE 01

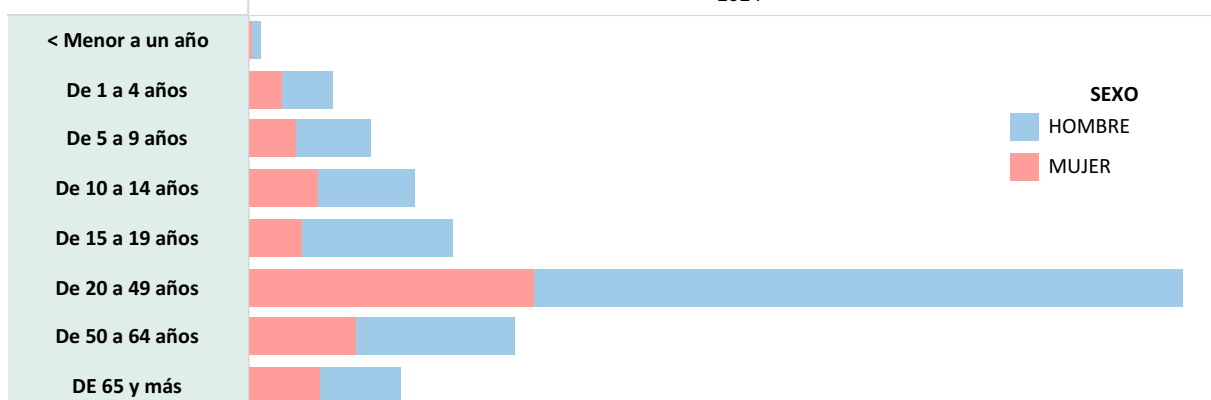
PROVINCIA	B552 Leishmaniasis mucocutánea SE 01- 51	2024		B551 Leishmaniasis Cutánea		Total general
		SE 01	SE 01- 51	SE 01	SE 01- 51	
MORONA SANTIAG..	8			10	236	254
PICHINCHA	1	1	16	8	174	200
MANABI		1	9		59	69
SUCUMBIOS	1				68	69
PASTAZA	4		19	1	44	68
SANTO DOMINGO			3	2	62	67
ZAMORA CHINCHIPE				2	49	51
ESMERALDAS			15	1	26	42
NAPO	1			1	39	41
BOLIVAR					26	26
IMBABURA			1	2	20	23
ORELLANA	3		2	1	17	23
LOJA			2		15	17
GUAYAS			1	1	14	16
EL ORO			2	2	10	14
COTOPAXI					12	12
LOS RIOS			3	1	6	10
SANTA ELENA					8	8
AZUAY	1		2		2	5
CHIMBORAZO					5	5
ZONA NO DELIMIT..	1				4	5
CAÑAR				1	3	4
TUNGURAHUA					2	2
Total	20	2	75	33	901	1.031

Número de Casos de Leshmaniasis por provincias SE 01

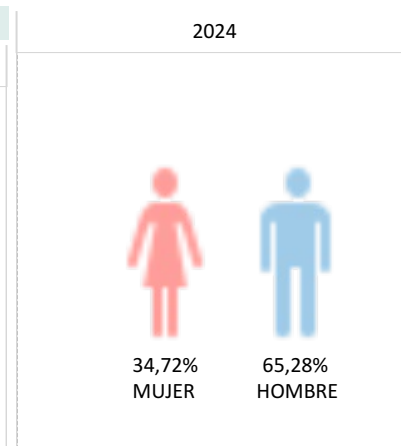


Casos de Leshmaniasis por grupo de edad y sexo SE 01

2024



2024



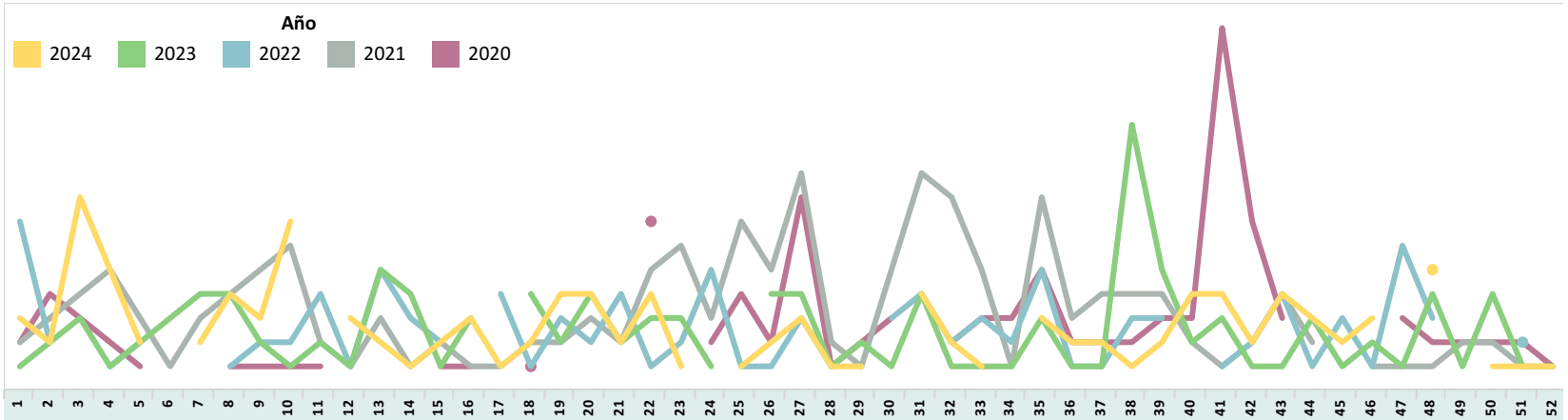
SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD
 DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
 ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES
 ENFERMEDAD DE CHAGAS SE 01 / 2025

También conocida como Tripanosomiasis americana, es una enfermedad parasitaria sistémica, crónica transmitida por vectores y causada por el protozoo 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 118 casos confirmados de chagas, de los cuales 113 (95,7%) fueron Chagas Crónico y 5 casos (4,2%) Chagas Agudo.

Hasta la SE 52 del año 2024 se reportan 120 casos confirmados de Enfermedad de Chagas a nivel nacional...

Número de Casos de Chagas por años 2021 al 2023 por SE 1 a SE 52 año 2025 SE 01



Número de casos confirmados de Chagas por provincia SE 01 / 2025

Número de Casos de Chagas por provincias SE 01 / 2025

PROVINCIA	2024			Total general
	B570-B571 Chagas Agudo SE 01- 51	B572-B575Chagas Crónico		
		SE 01	SE 01- 51	
GUAYAS	1	1	14	16
EL ORO			15	15
LOJA		1	13	14
ORELLANA	4		9	13
MANABI	5		6	11
PICHINCHA			10	10
SUCUMBIOS	1		9	10
PASTAZA	5	1	3	9
SANTO DOMINGO			3	3
TUNGURAHUA			3	3
ZAMORA CHINCHIPE			3	3
AZUAY			2	2
COTOPAXI			2	2
IMBABURA			2	2
MORONA SANTIAGO			2	2
NAPO	1		1	2
CAÑAR			1	1
BOLIVAR			1	1
LOS RIOS			1	1
Total	17	3	100	120



Casos de Chagas por grupo de edad y sexo SE 01/ 2025

