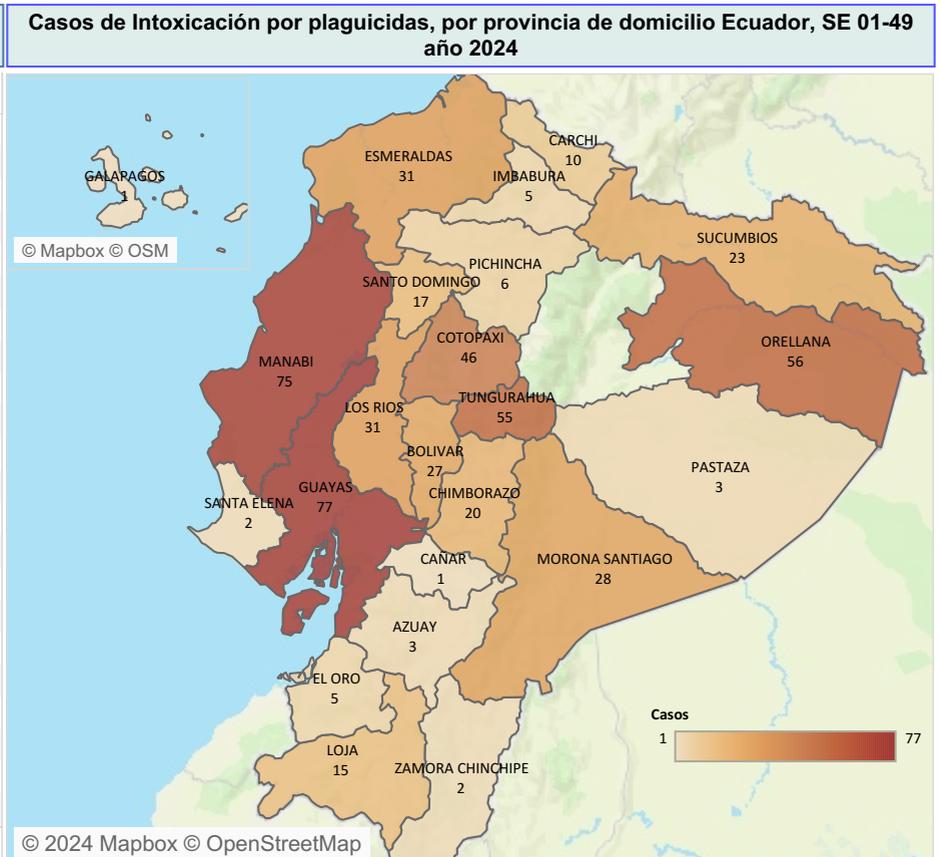


**EFTX Intoxicación por plaguicidas**  
**SE 01 a la 49 Ecuador 2024**

A lo que va del año 2024 se han reportado 538 casos de intoxicación por plaguicidas. Los casos por herbicidas y fungicidas representan el 47,03% del total, le siguen las intoxicaciones por órgano forforados y carbamatos que representa 30,67%. La mayor afectación se da en el sexo hombres con un 67% del total y las edades de mayor afectación es entre 20 a 49 años. La provincia de Manabí es la que más casos ha reportado con un total de 76, seguida de Guayas y Orellana que tienen 73 y 55 respectivamente. Un plaguicida o pesticida, (FAO) es cualquier sustancia destinada a prevenir, destruir, atraer, repeler o combatir cualquier plaga, incluidas las especies indeseadas de plantas o animales, durante la producción, almacenamiento, transporte, distribución y elaboración de alimentos, productos agrícolas o alimentos para animales.

PROVINCIA	SE 01- 48	SE 49	Total
GUAYAS	76	1	77
MANABI	73	2	75
ORELLANA	56		56
TUNGURAHUA	55		55
COTOPAXI	46		46
LOS RIOS	31		31
ESMERALDAS	31		31
MORONA SANTIAGO	27	1	28
BOLIVAR	27		27
SUCUMBIOS	22	1	23
CHIMBORAZO	20		20
SANTO DOMINGO	17		17
LOJA	15		15
CARCHI	10		10
PICHINCHA	6		6
IMBABURA	5		5
EL ORO	5		5
PASTAZA	3		3
AZUAY	3		3
ZAMORA CHINCHIPE	2		2
SANTA ELENA	2		2
CAÑAR	1		1
<b>Total</b>	<b>533</b>	<b>5</b>	<b>538</b>

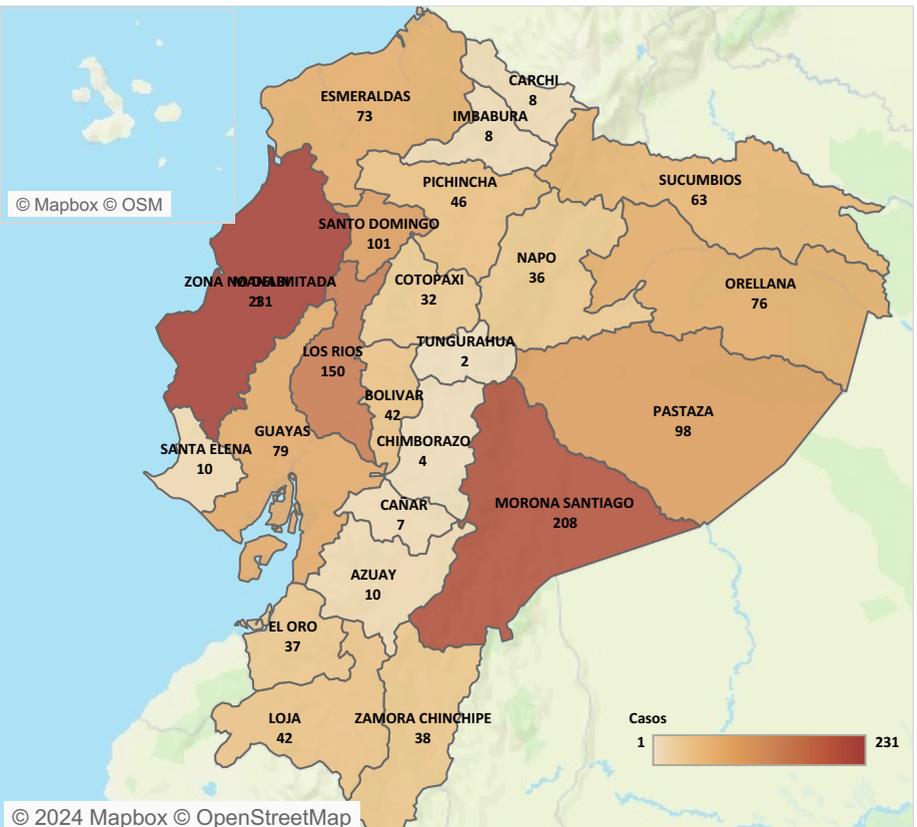


Hasta la SE 49 del año 2024, se reporta 1.402 casos, la mayor cantidad de casos de Mordeduras de Serpientes se registran en la provincia de Manabí con 231 casos. Del total de casos notificados 176 han sido clasificados como mordedura de serpiente grave que corresponde al 12,55% del total de casos. En Ecuador existen alrededor de 215 especies de serpientes, de las cuales 35 son venenosas y altamente peligrosas para el ser humano. Están concentradas principalmente en áreas cuyas altitudes son menores a los 2.500 metros sobre el nivel del mar (m.s.n.m.), en zonas de clima tropical y su...

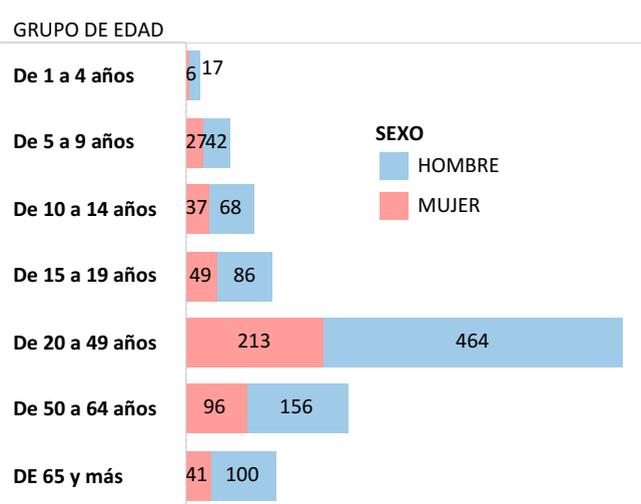
Casos de MORDEDURA DE SERPIENTES, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-49 año 2024

PROVINCIA	SE 01- 48	SE 49	Total
MANABI	231		231
MORONA SANTIAGO	206	2	208
LOS RIOS	150		150
SANTO DOMINGO	101		101
PASTAZA	97	1	98
GUAYAS	79		79
ORELLANA	76		76
ESMERALDAS	73		73
SUCUMBIOS	63		63
PICHINCHA	46		46
LOJA	42		42
BOLIVAR	42		42
ZAMORA CHINCHIPE	38		38
EL ORO	37		37
NAPO	34	2	36
COTOPAXI	32		32
SANTA ELENA	10		10
AZUAY	10		10
IMBABURA	8		8
CARCHI	8		8
CAÑAR	7		7
CHIMBORAZO	4		4
TUNGURAHUA	2		2
ZONA NO DELIMITADA	1		1
<b>Total</b>	<b>1.397</b>	<b>5</b>	<b>1.402</b>

Casos de MORDEDURA DE SERPIENTES, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-49, año 2024



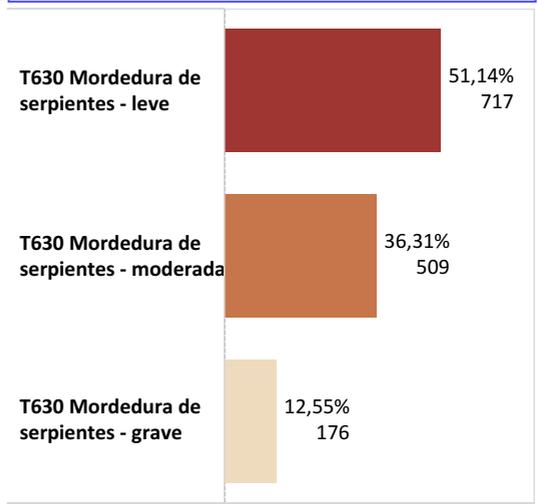
Casos de MORDEDURA DE SERPIENTES, por grupos de edad y sexo Ecuador, SE 01-49 año 2024



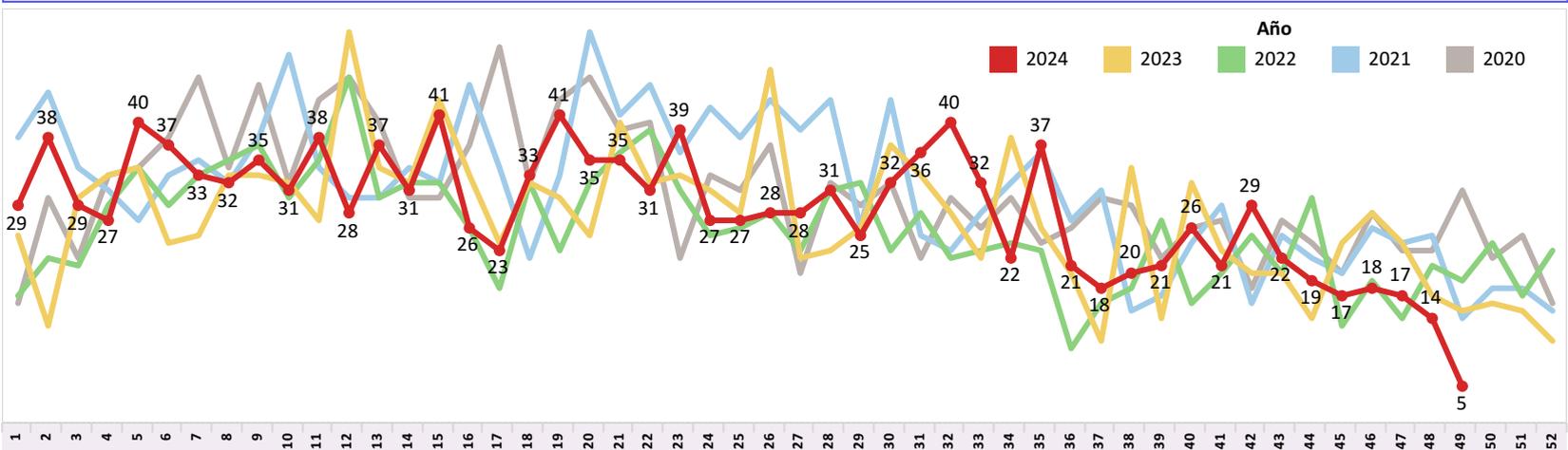
Número de casos de mordeduras de serpientes según condición final y sexo Ecuador, SE 01-49 año 2024

SEXO	Muerto	Vivo	Total
HOMBRE	5	928	933
MUJER	3	466	469
<b>Total</b>	<b>8</b>	<b>1.394</b>	<b>1.402</b>

MORDEDURA DE SERPIENTES, por tipo Ecuador, SE 01-49 año 2024



Casos de MORDEDURA DE SERPIENTES por semanas epidemiológicas Ecuador, años 2020 - 2024

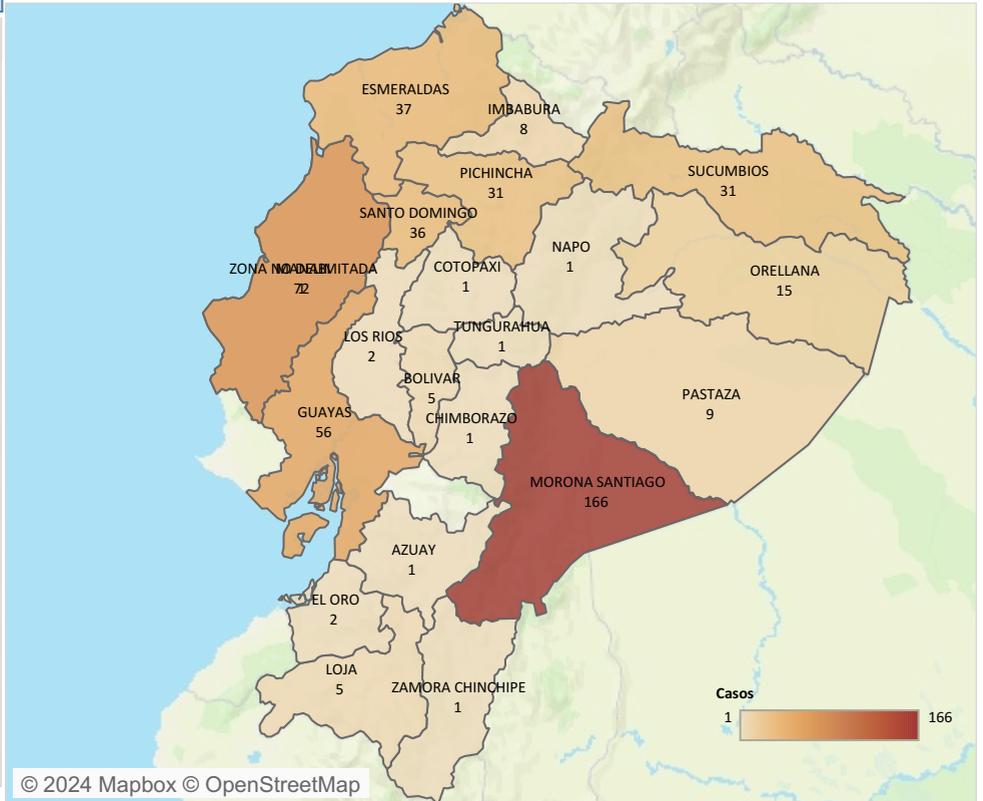


Se han notificado hasta la semana 49 un total de 482 casos, de los cuales Morona Santiago, Manabí y Guayas son las provincias con más casos con 166, 72 y 56 respectivamente. La edad de mayor afectación es de 20 a 49 años, con similar proporción entre mujeres y hombres. De lo que va del año no se han registrado víctimas mortales por picaduras de escorpión. Las picaduras de escorpión son dolorosas, pero rara vez ponen en peligro la vida. Los adultos sanos generalmente no necesitan tratamiento para las picaduras de escorpión. Los niños pequeños y los adultos mayores tienen mayor riesgo de sufrir complicaciones graves. En todo el mundo, de las más de 2000 especies de escorpiones, aproximadamente 100 producen veneno que puede ser mortal.

Casos de Picadura de Escorpión, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-49 año 2024

PROVINCIA	SE 01- 48	SE 49	Total
MORONA SANTIAGO	164	2	166
MANABI	71	1	72
GUAYAS	53	3	56
ESMERALDAS	37		37
SANTO DOMINGO	35	1	36
SUCUMBIOS	31		31
PICHINCHA	31		31
ORELLANA	15		15
PASTAZA	9		9
IMBABURA	7	1	8
LOJA	5		5
BOLIVAR	5		5
LOS RIOS	2		2
EL ORO	2		2
ZONA NO DELIMITADA	1		1
ZAMORA CHINCHIPE	1		1
TUNGURAHUA	1		1
NAPO	1		1
COTOPAXI	1		1
CHIMBORAZO	1		1
AZUAY	1		1
<b>Total</b>	<b>474</b>	<b>8</b>	<b>482</b>

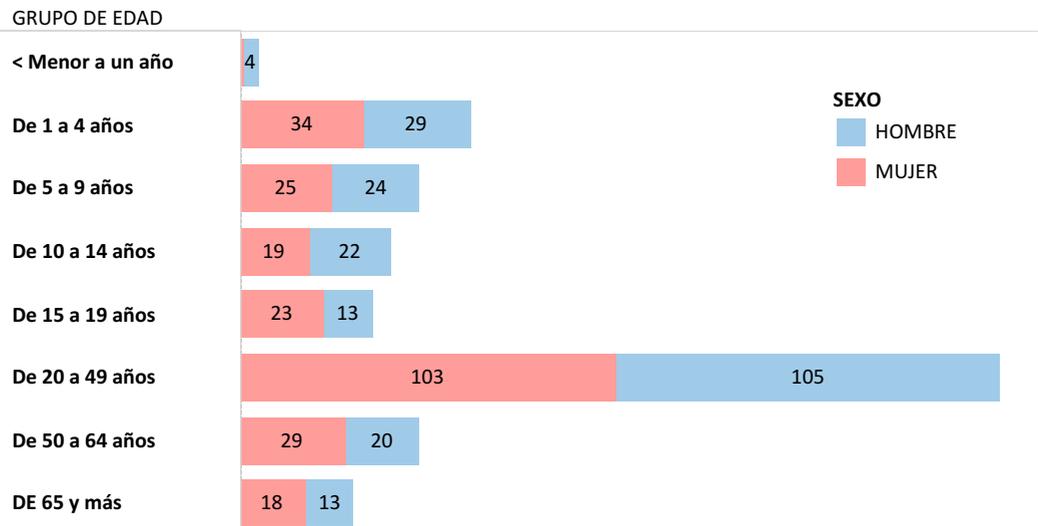
Casos de Picadura de Escorpión, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-49, año 2024



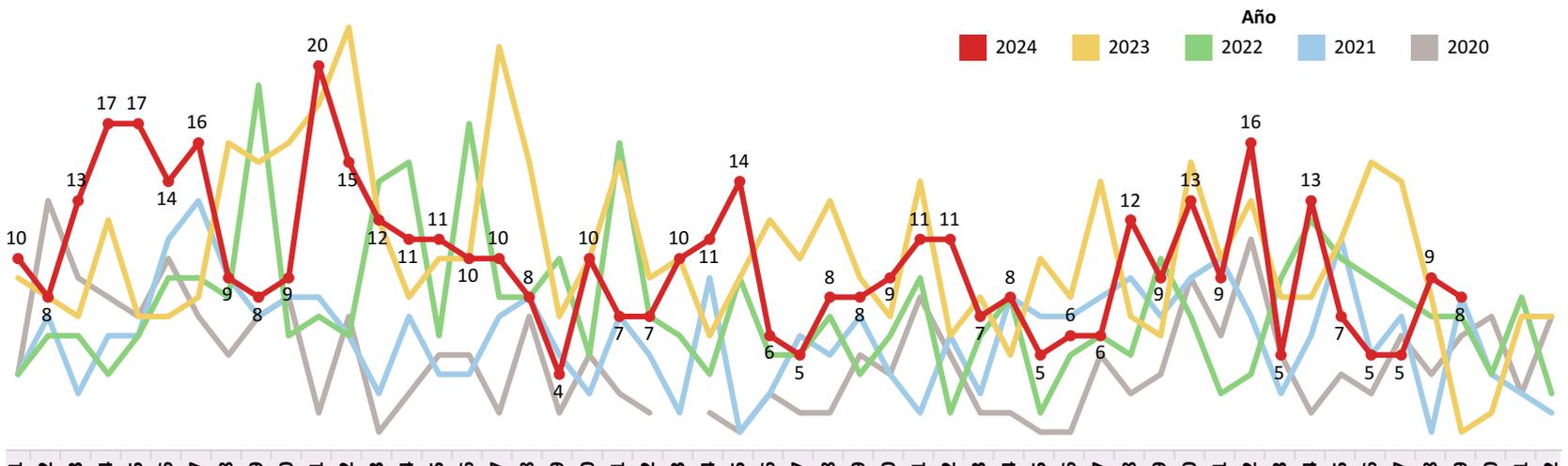
Número de casos de Picadura de Escorpión según condición final y sexo Ecuador, SE 01-49 año 2024

SEXO	Casos	Porcentaje
HOMBRE	230,0	47,72%
MUJER	252,0	52,28%

Casos de Picadura de Escorpión, por grupos de edad y sexo Ecuador, SE 01-49 año 2024



Casos de Picadura de Escorpión por semanas epidemiológicas Ecuador, años 2020 - 2024



Alcohol metílico  
Ecuador, SE 01-49, 2024

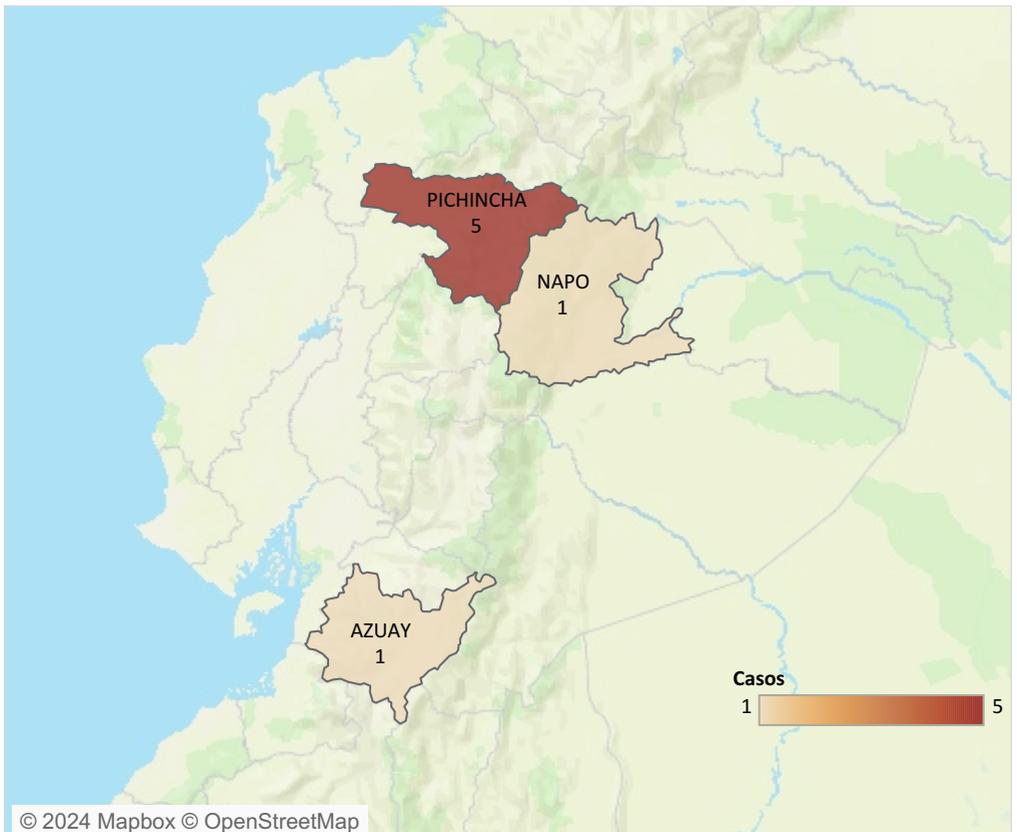
El metanol es un agente químico de uso industrial que se encuentra en numerosos productos de limpieza, anticongelantes, pinturas y barnices. La intoxicación puede tener lugar de forma accidental al manipular estos productos o por autolesión. Han existido numerosas epidemias por consumo de bebidas alcohólicas adulteradas procedentes de destilerías clandestinas que utilizaban metanol como alternativa más barata al etanol. A pesar de los diferentes tratamientos empleados, la mortalidad permanece entre el 26 y el 50% y en los casos no mortales existe una gran cantidad de secuelas neurológicas y visuales incluyendo la ceguera

Sociedad Española de Medicina Intensiva y Unidades Coronarias., B., Ferrer Dufol, A., Civeira Murillo, E., Gutiérrez Cia, I., Laguna Castrillo, M., & Cerrada Lamuela, E. (2002).

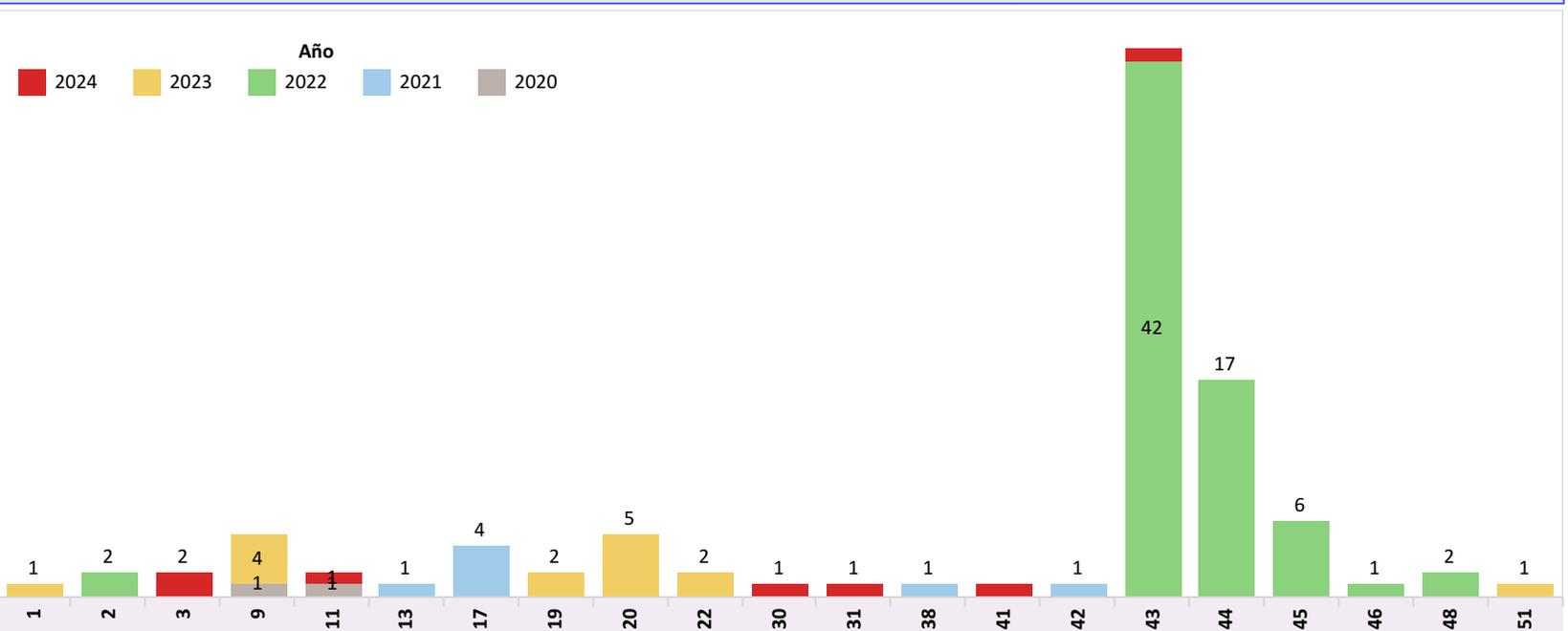
Casos de Alcohol metílico, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-49 año 2024

PROVINCIA	SE 01- 48	Total
PICHINCHA	5	5
NAPO	1	1
AZUAY	1	1
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>7</b>

Casos de Alcohol metílico, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-49, año 2024



Casos de T511 Efecto tóxico por alcohol metílico por semanas epidemiológicas Ecuador, años 2020 - 2024



Número de casos de T511 Efecto tóxico por alcohol metílico según condición final y sexo Ecuador, SE 01-49 año 2024

SEXO	Condición final	Casos	Porcentaje
HOMBRE	Muerto	1	50,00%
	Vivo	3	60,00%
MUJER	Muerto	1	50,00%
	Vivo	2	40,00%

Casos de T511 Efecto tóxico por alcohol metílico, por grupos de edad y sexo Ecuador, SE 01-49 año 2024

