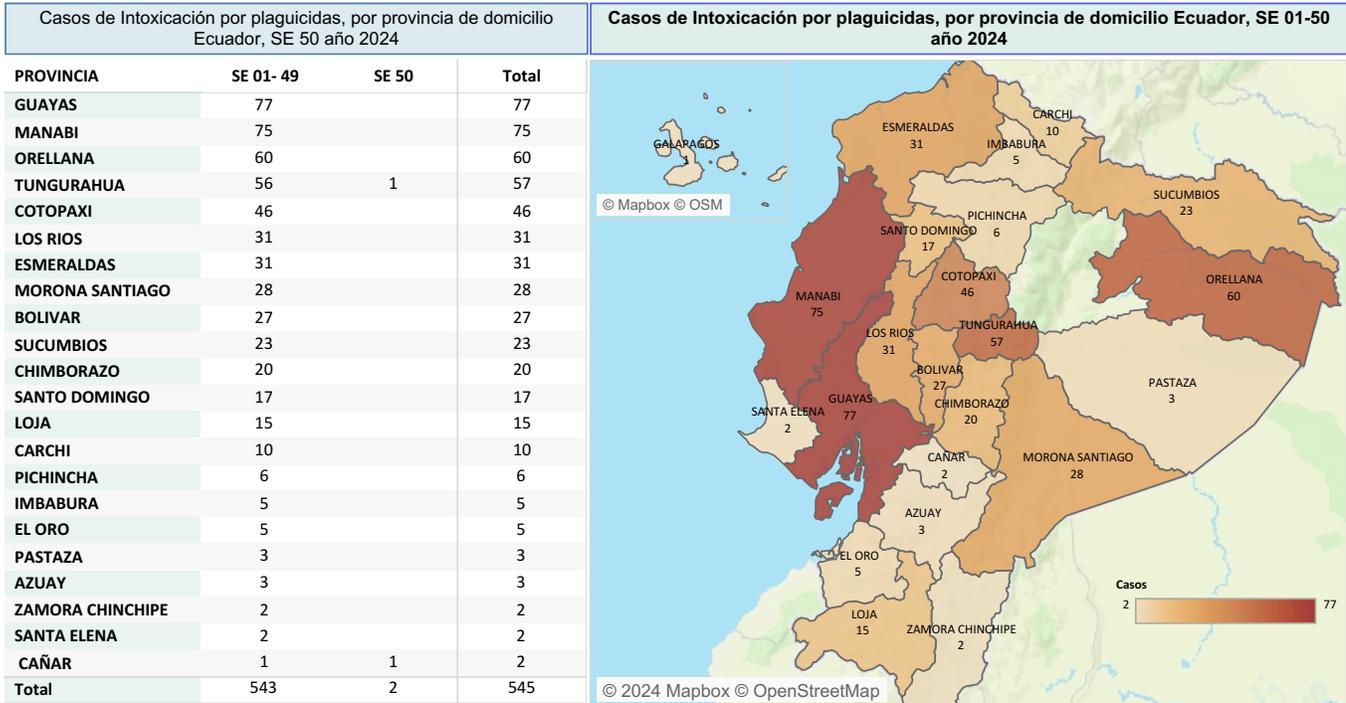
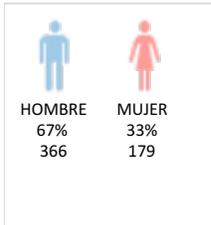
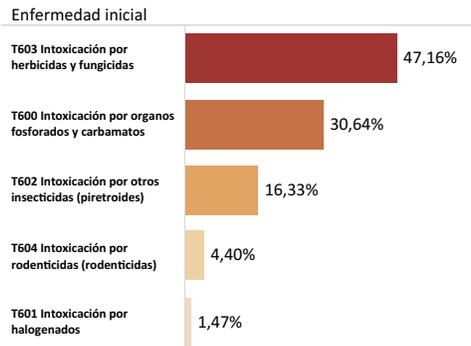
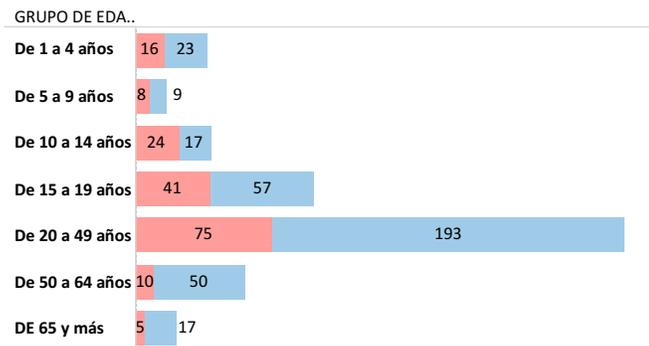


A lo que va del año 2024 se han reportado 545 casos de intoxicación por plaguicidas. Los casos por herbicidas y fungicidas representan el 47,16% del total, le siguen las intoxicaciones por órganos fosforados y carbamatos que representa 30,64%. La mayor afectación se da en el sexo hombres con un 67% del total y las edades de mayor afectación es entre 20 a 49 años. La provincia de Guayas es la que más casos ha reportado con un total de 77, seguida de Manabí y Orellana que tienen 75 y 60 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.

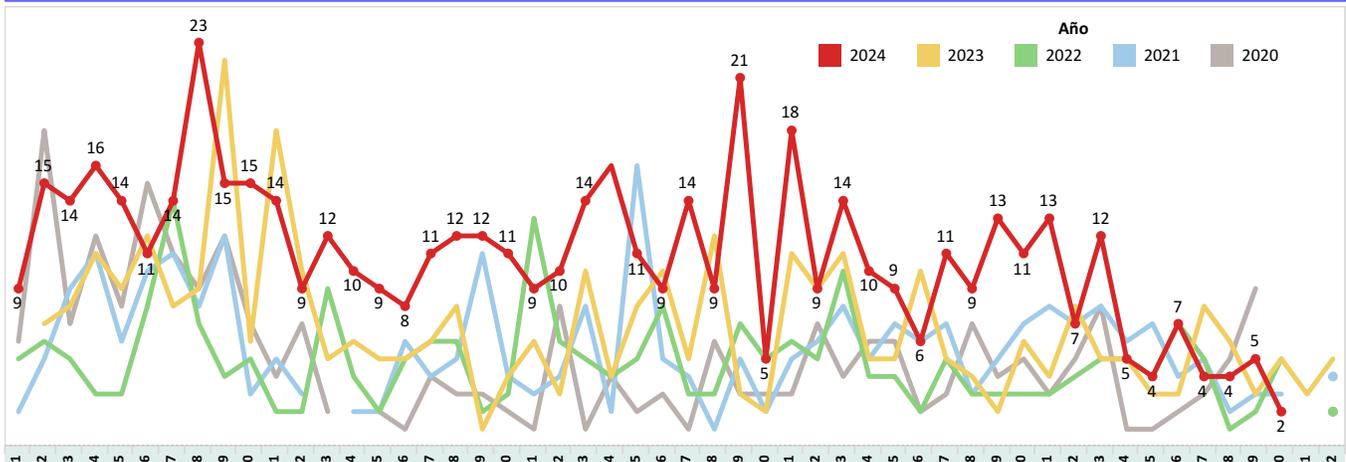


Casos de Intoxicación por plaguicidas, por grupos de edad y sexo Ecuador, SE 01-50 año 2024

Casos de Intoxicación por plaguicidas, por tipo, Ecuador SE 01-50, año 2024

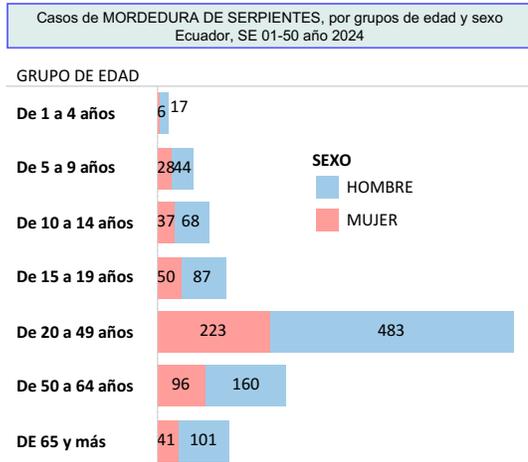
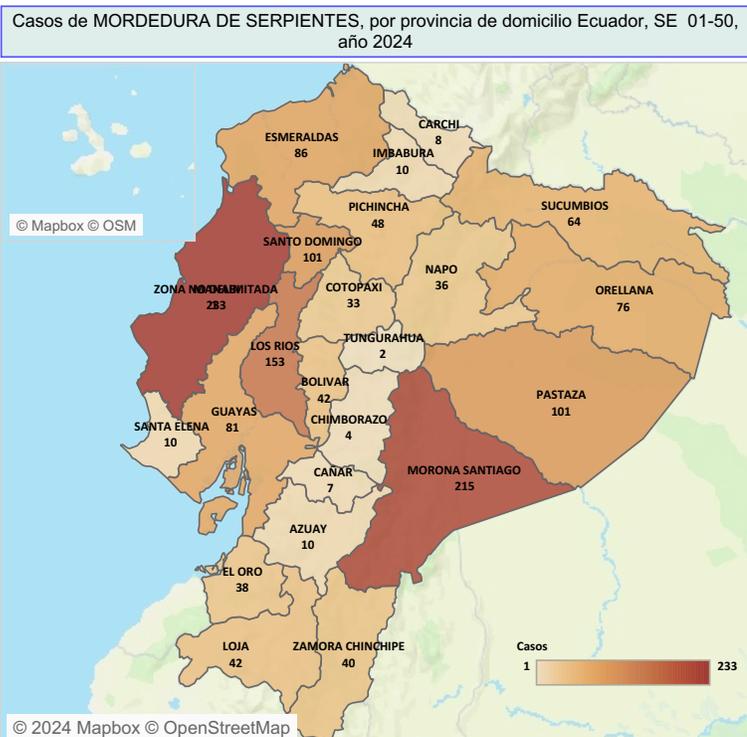


CASOS de Intoxicación por plaguicidas por semanas epidemiológicas Ecuador, años 2020 - 2024

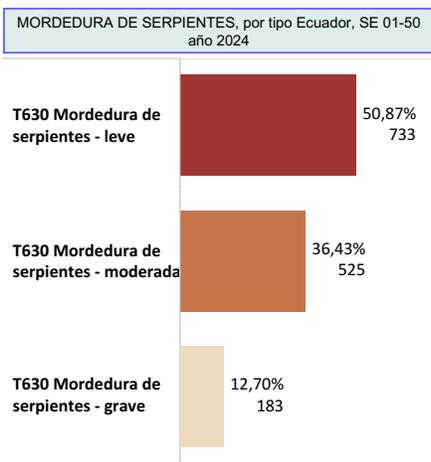


7Hasta la SE 50 del año 2024, se reporta 1.441 casos, la mayor cantidad de casos de Mordeduras de Serpientes se registran en la provincia de Manabí con 233 casos. Del total de casos notificados 183 han sido clasificados como mordedura de serpiente que corresponde al 12,70% del total de casos. En Ecuador 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..

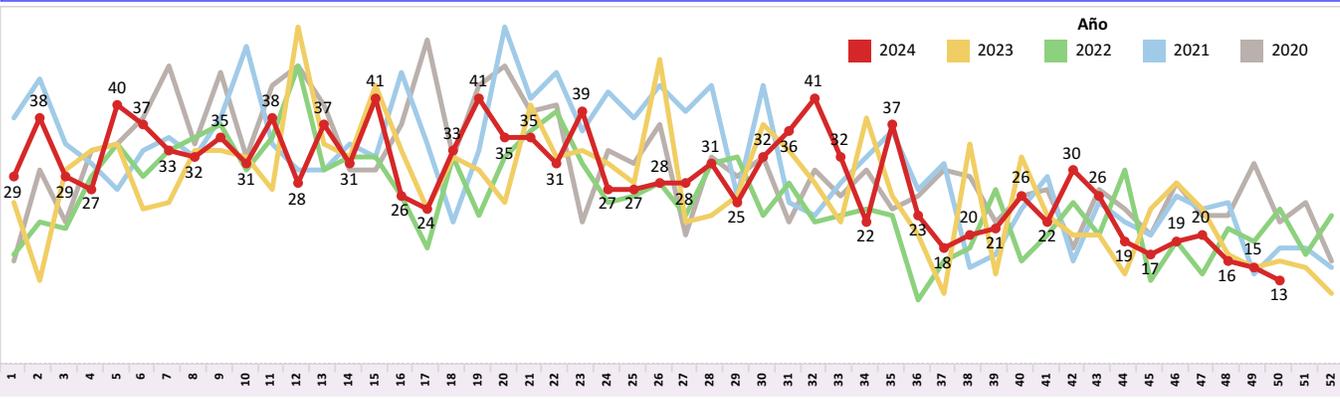
PROVINCIA	SE 01- 49	SE 50	Total
MANABI	232	1	233
MORONA SANTIAGO	213	2	215
LOS RIOS	151	2	153
SANTO DOMINGO	101		101
PASTAZA	98	3	101
ESMERALDAS	85	1	86
GUAYAS	80	1	81
ORELLANA	76		76
SUCUMBIOS	63	1	64
PICHINCHA	48		48
LOJA	42		42
BOLIVAR	42		42
ZAMORA CHINCHIPE	39	1	40
EL ORO	37	1	38
NAPO	36		36
COTOPAXI	33		33
SANTA ELENA	10		10
IMBABURA	10		10
AZUAY	10		10
CARCHI	8		8
CAÑAR	7		7
CHIMBORAZO	4		4
TUNGURAHUA	2		2
ZONA NO DELIMITADA	1		1
<b>Total</b>	<b>1.428</b>	<b>13</b>	<b>1.441</b>



SEXO	Muerto	Vivo	Total
HOMBRE	5	955	960
MUJER	3	478	481
<b>Total</b>	<b>8</b>	<b>1.433</b>	<b>1.441</b>



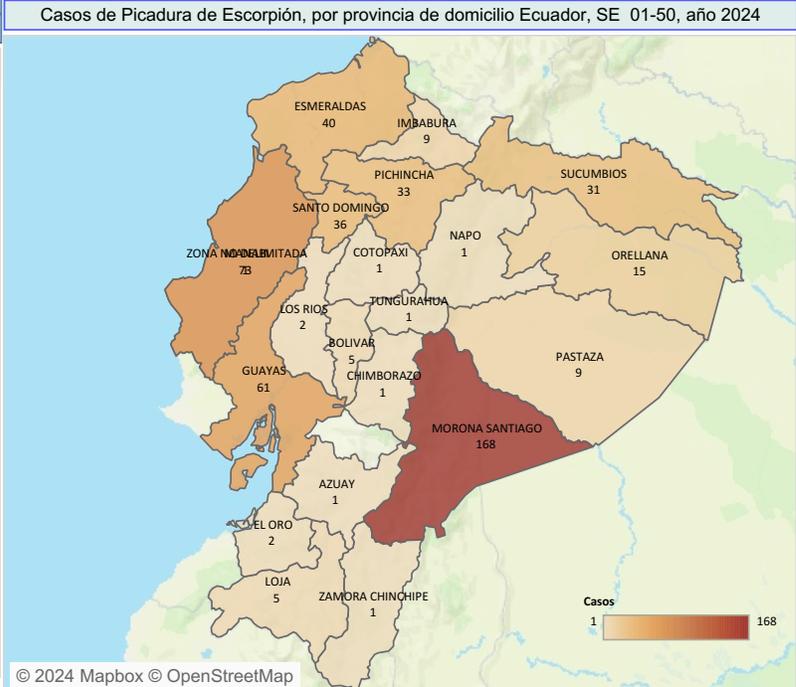
Casos de MORDEDURA DE SERPIENTES por semanas epidemiológicas Ecuador, años 2020 - 2024



**PICADURA DE ESCORPIÓN**  
Ecuador, SE 01-50, 2024

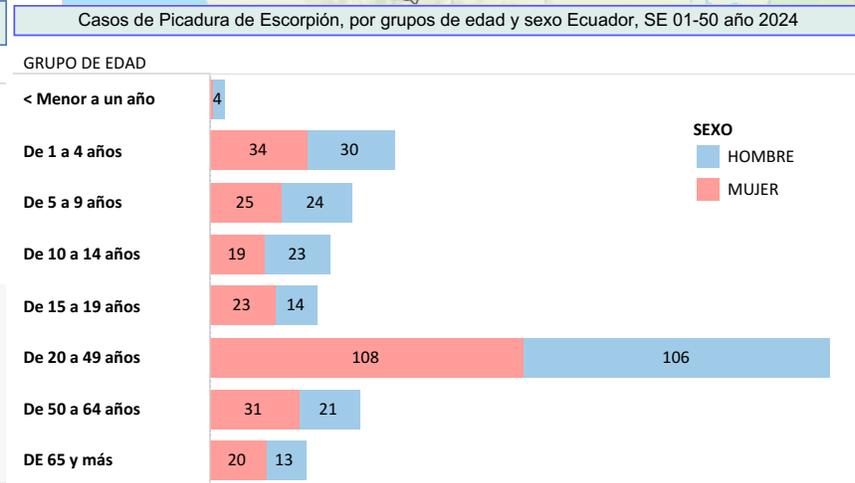
Se han notificado hasta la semana 50 un total de 496 casos, de los cuales Morona Santiago, Manabí y Guayas son las provincias con más casos con 168, 73 y 61 respectivamente. La edad de mayor afectación es de 20 a 49 años, con similar proporción entre mujeres y hombres. De lo que va del año no se han 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.

PROVINCIA	SE 01- 49	SE 50	Total
MORONA SANTIAGO	166	2	168
MANABI	73		73
GUAYAS	59	2	61
ESMERALDAS	40		40
SANTO DOMINGO	36		36
PICHINCHA	32	1	33
SUCUMBIOS	31		31
ORELLANA	15		15
PASTAZA	9		9
IMBABURA	8	1	9
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
Total	490	6	496

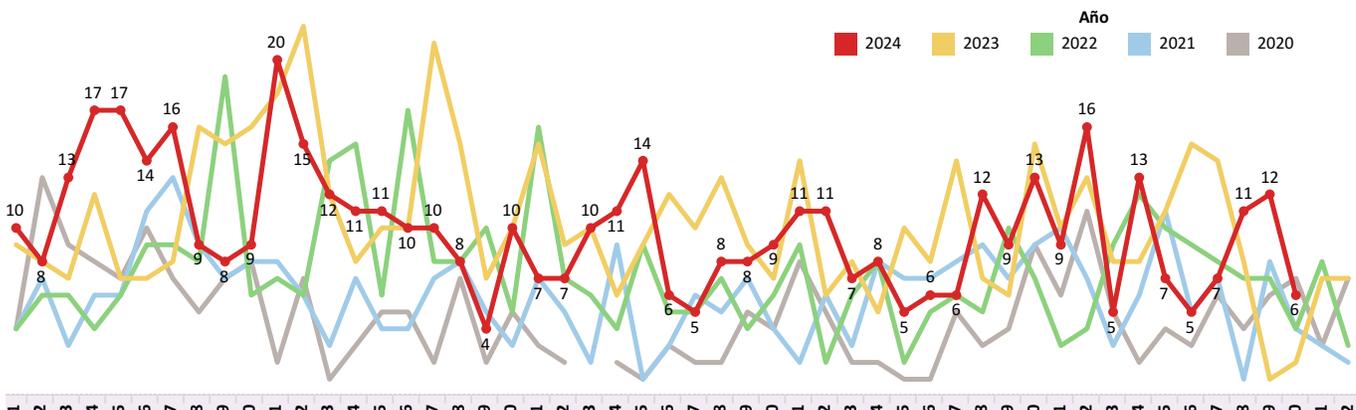


Número de casos de Picadura de Escorpión según condición final y sexo Ecuador, SE 01-50 año 2024

SEXO	Casos	Porcentaje
HOMBRE	235,0	47,38%
MUJER	261,0	52,62%



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



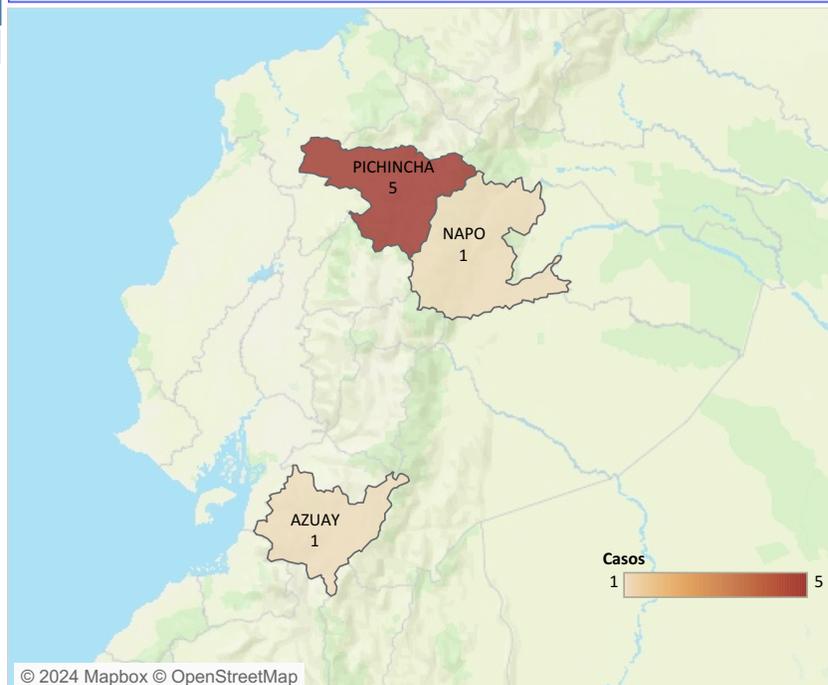
Alcohol metílico  
Ecuador, SE 01-50, 2024

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).

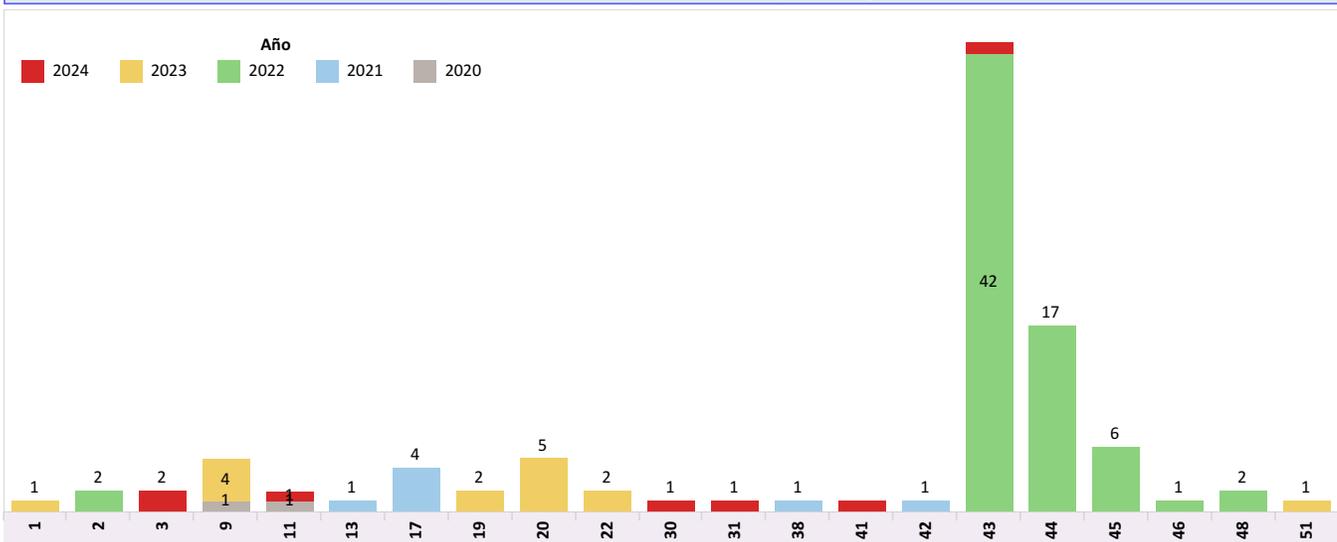
Casos de Alcohol metílico, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-50 año 2024

PROVINCIA	SE 01- 49	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 01-50, 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 01-50 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 01-50 año 2024

GRUPO DE EDAD	SEXO	Casos
De 1 a 4 años	HOMBRE	0
	MUJER	1
De 15 a 19 años	HOMBRE	0
	MUJER	1
De 20 a 49 años	HOMBRE	2
	MUJER	0
De 50 a 64 años	HOMBRE	2
	MUJER	0
De 65 y más	HOMBRE	0
	MUJER	1