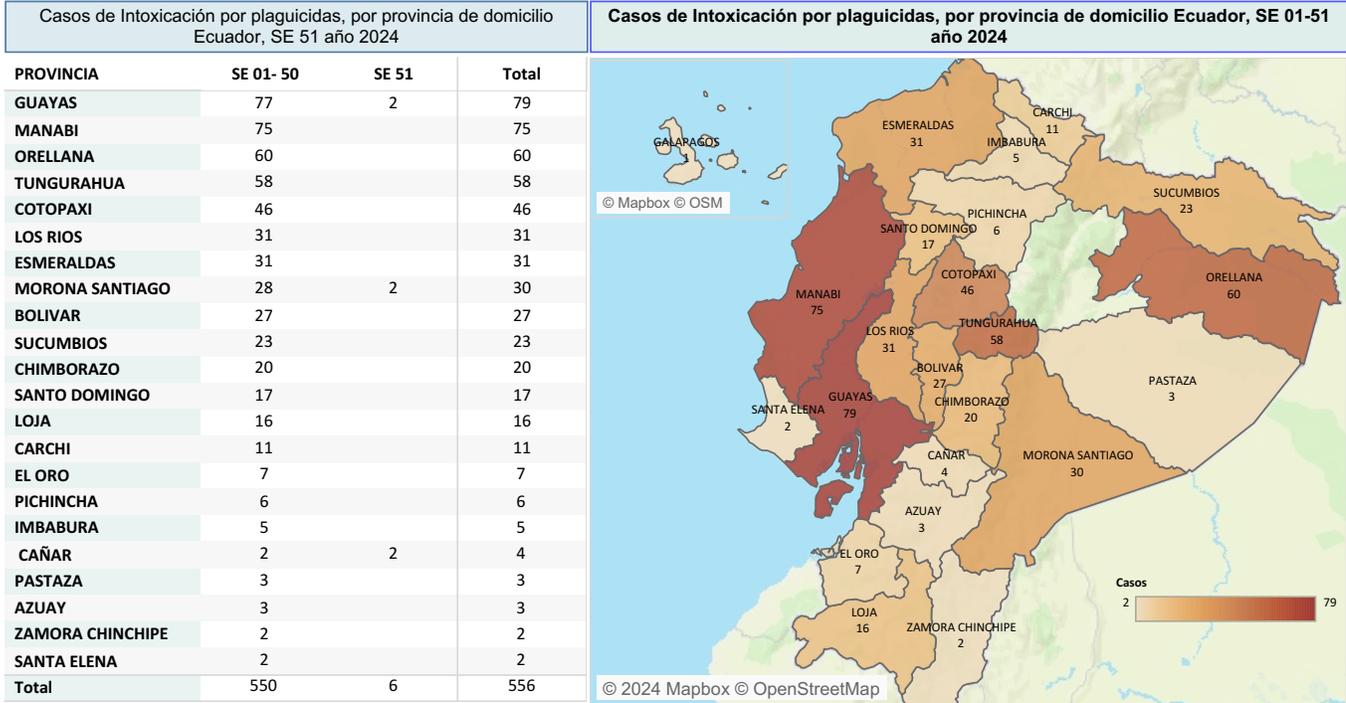
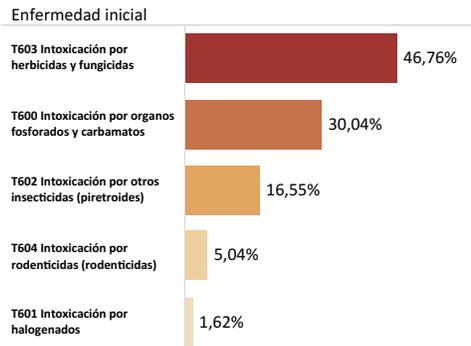
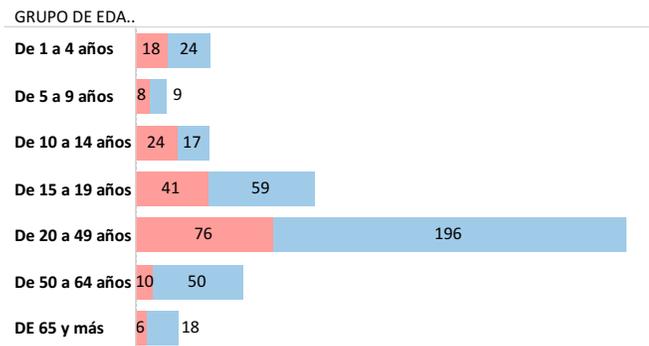


A lo que va del año 2024 se han reportado 556 casos de intoxicación por plaguicidas. Los casos por herbicidas y fungicidas representan el 46,76% del total, le siguen las intoxicaciones por órgano forforados y carbamatos que representa 30,04%. La mayor afectación se da en el sexo hombres con un 67% del 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 79, 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.

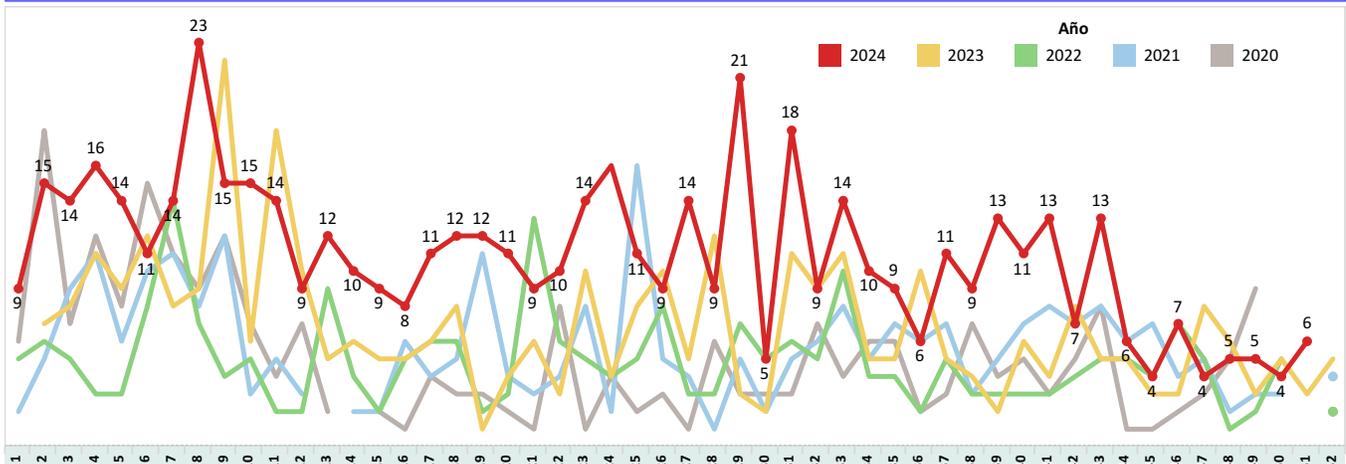


Casos de Intoxicación por plaguicidas, por grupos de edad y sexo Ecuador, SE 01-51 año 2024

Casos de Intoxicación por plaguicidas, por tipo, Ecuador SE 01-51, año 2024

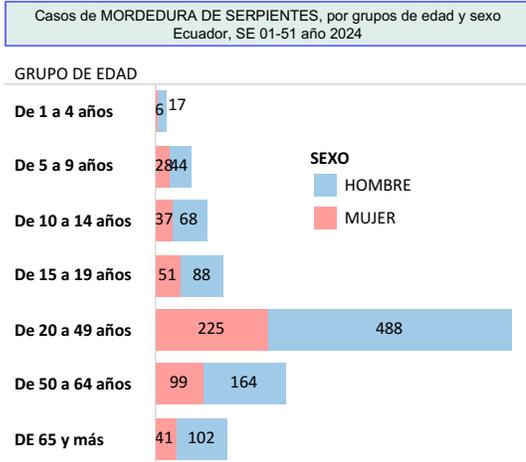
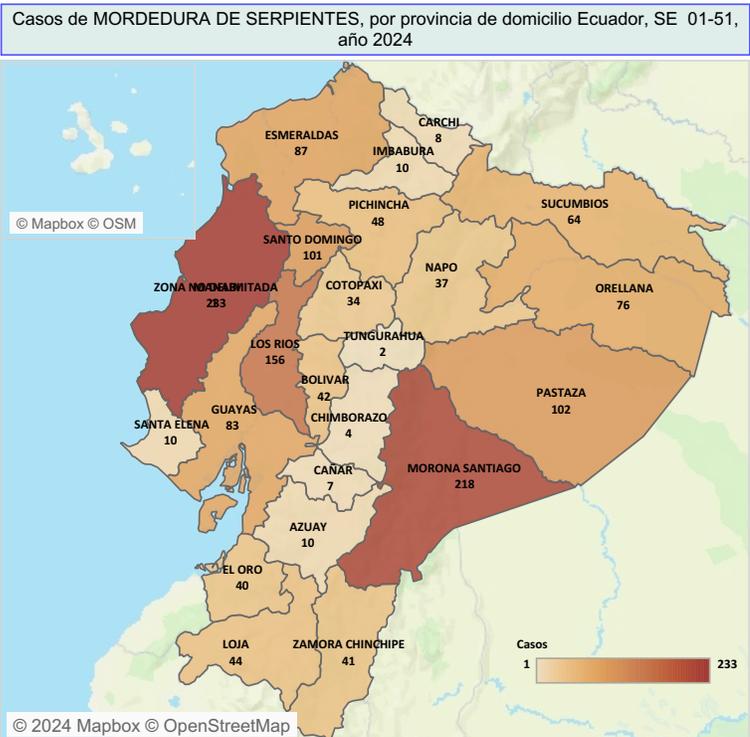


CASOS de Intoxicación por plaguicidas por semanas epidemiológicas Ecuador, años 2020 - 2024

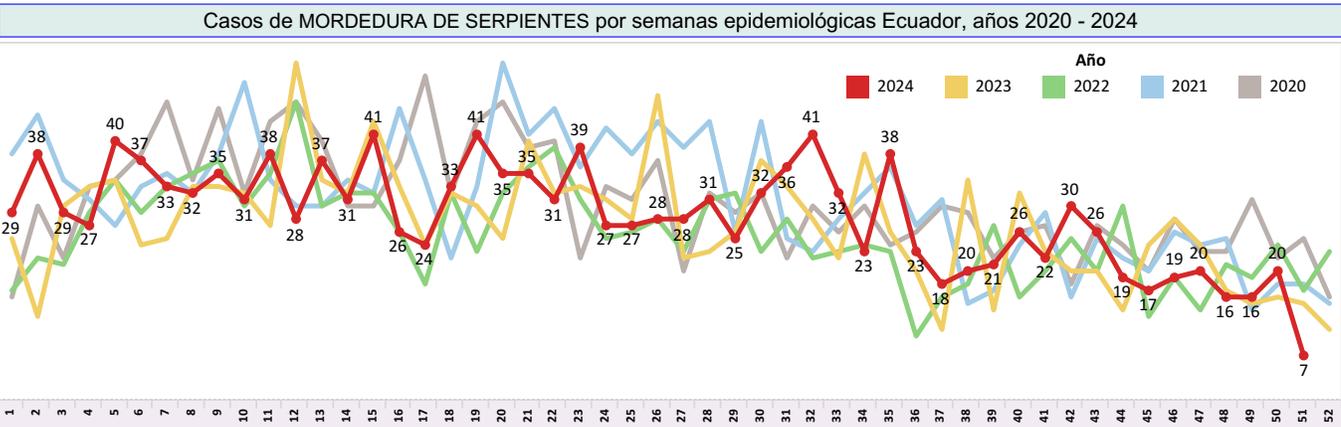
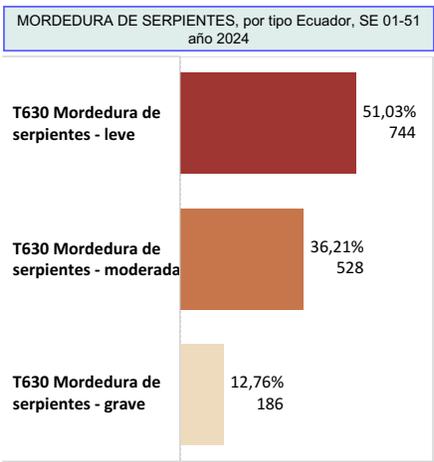


Hasta la SE 51 del año 2024, se reporta 1.458 casos, la mayor cantidad de casos de Mordeduras de Serpientes se registran en la provincia de Manabí con 233 casos. Del total de casos notificados 186 han sido clasificados como mordedura de serpiente que corresponde al 12,76% del total de casos. En Ecuador 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- 50	SE 51	Total
MANABI	233		233
MORONA SANTIAGO	216	2	218
LOS RIOS	156		156
PASTAZA	102		102
SANTO DOMINGO	101		101
ESMERALDAS	87		87
GUAYAS	83		83
ORELLANA	76		76
SUCUMBIOS	64		64
PICHINCHA	48		48
LOJA	43	1	44
BOLIVAR	42		42
ZAMORA CHINCHIPE	41		41
EL ORO	38	2	40
NAPO	36	1	37
COTOPAXI	33	1	34
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>1.451</b>	<b>7</b>	<b>1.458</b>



SEXO	Muerto	Vivo	Total
HOMBRE	5	966	971
MUJER	3	484	487
<b>Total</b>	<b>8</b>	<b>1.450</b>	<b>1.458</b>



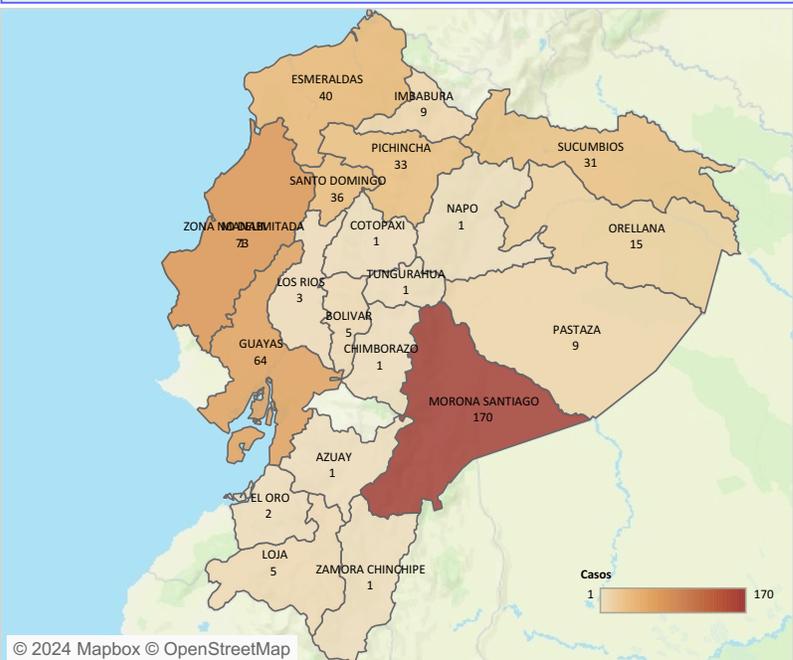
PICADURA DE ESCORPIÓN  
Ecuador, SE 01-51, 2024

Se han notificado hasta la semana 51 un total de 502 casos, de los cuales Morona Santiago, Manabí y Guayas son las provincias con más casos con 170, 73 y 64 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 01-51 año 2024

PROVINCIA	SE 01- 50	SE 51	Total
MORONA SANTIAGO	168	2	170
MANABI	73		73
GUAYAS	63	1	64
ESMERALDAS	40		40
SANTO DOMINGO	36		36
PICHINCHA	33		33
SUCUMBIOS	31		31
ORELLANA	15		15
PASTAZA	9		9
IMBABURA	9		9
LOJA	5		5
BOLIVAR	5		5
LOS RIOS	2	1	3
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	498	4	502

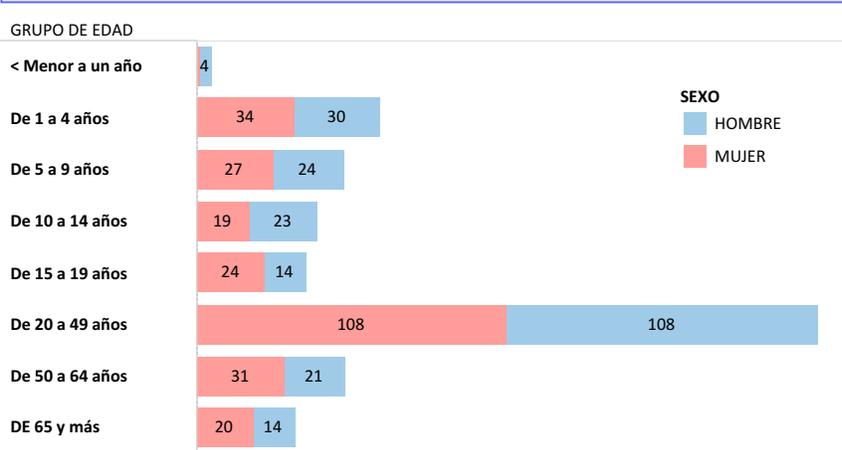
Casos de Picadura de Escorpión, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-51, año 2024



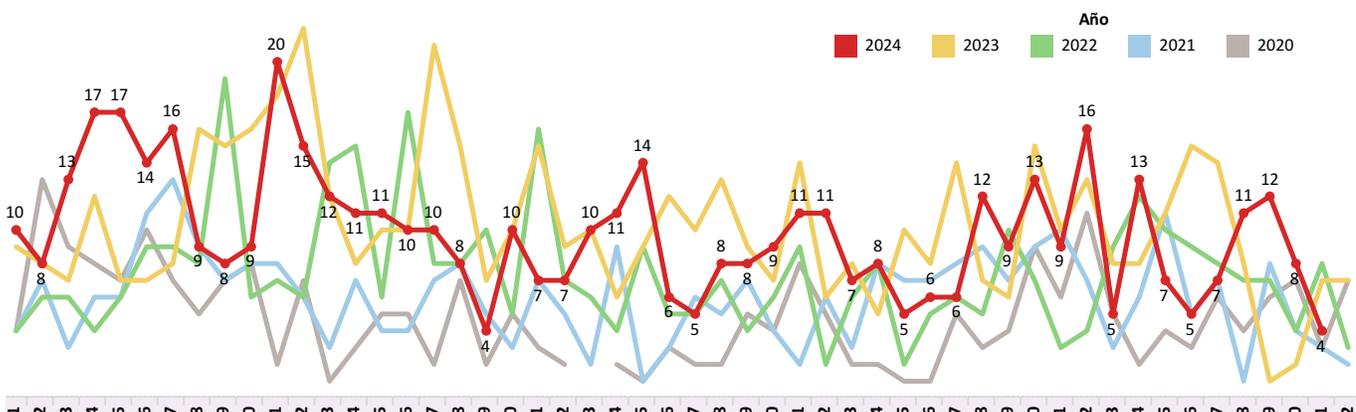
Número de casos de Picadura de Escorpión según condición final y sexo Ecuador, SE 01-51 año 2024

SEXO	Casos	Porcentaje
HOMBRE	238,0	47,41%
MUJER	264,0	52,59%

Casos de Picadura de Escorpión, por grupos de edad y sexo Ecuador, SE 01-51 año 2024



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



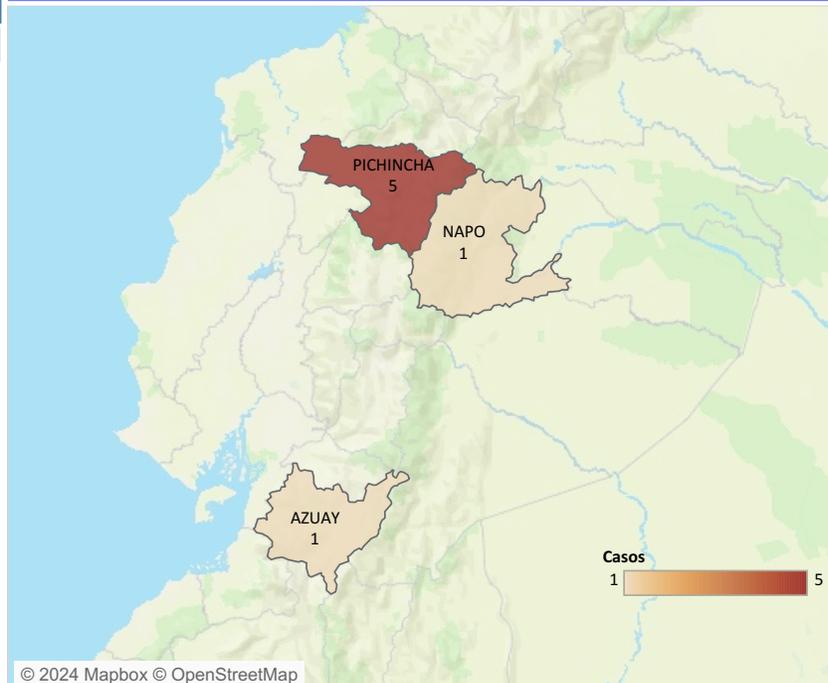
Alcohol metílico  
Ecuador, SE 01-51, 2024

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).

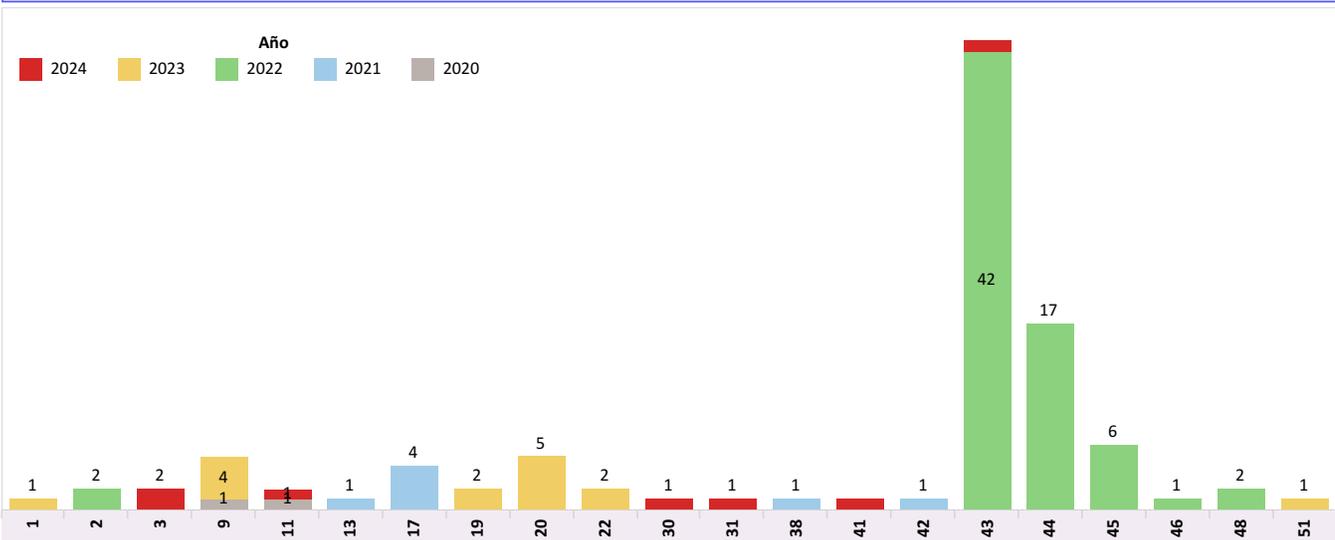
Casos de Alcohol metílico, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-51 año 2024

PROVINCIA	SE 01- 50	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 01-51, 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 01-51 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 01-51 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	MUJER	1