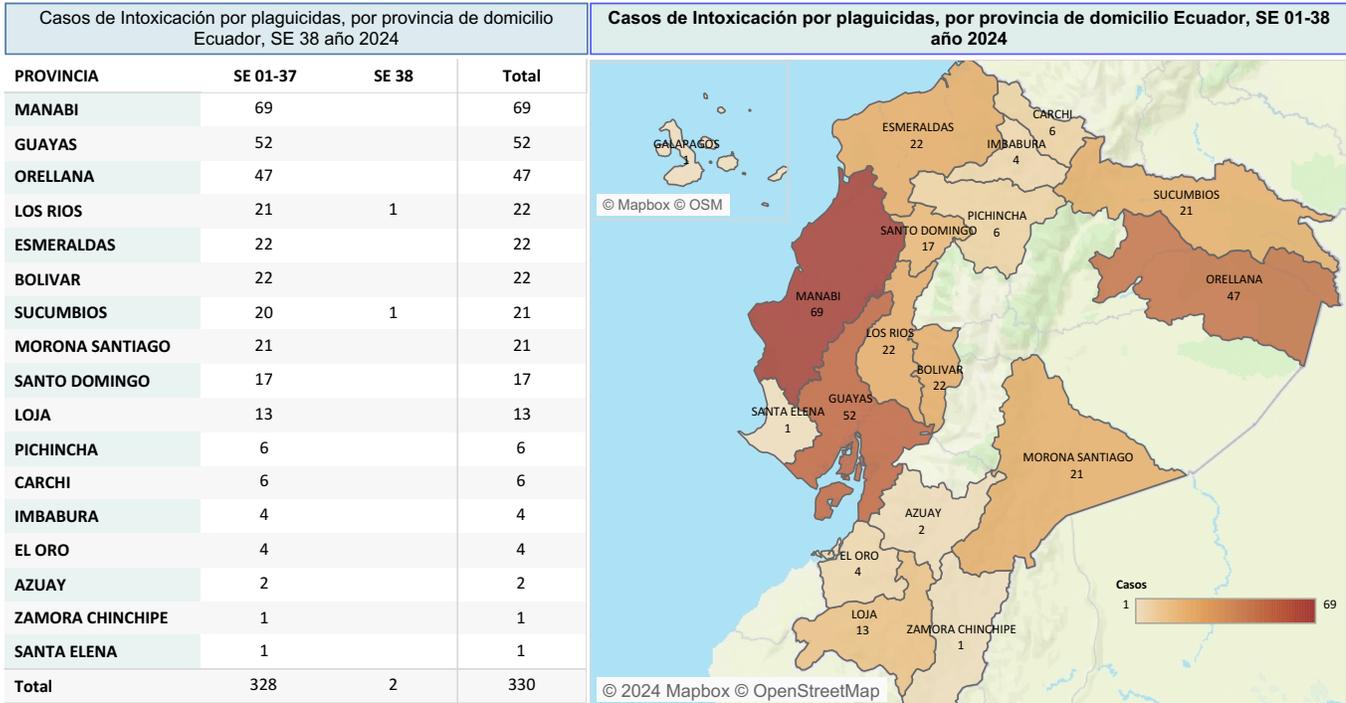
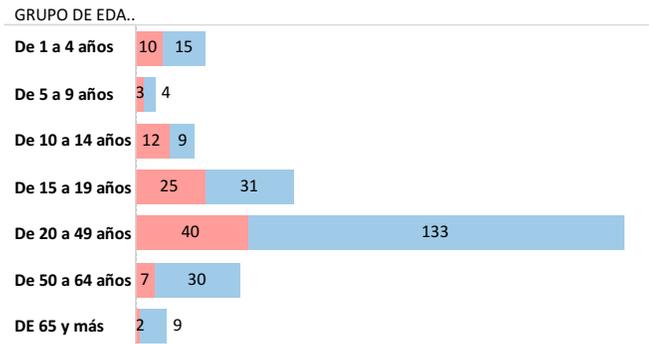


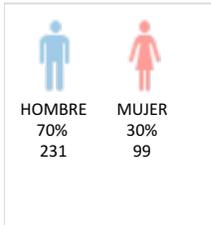
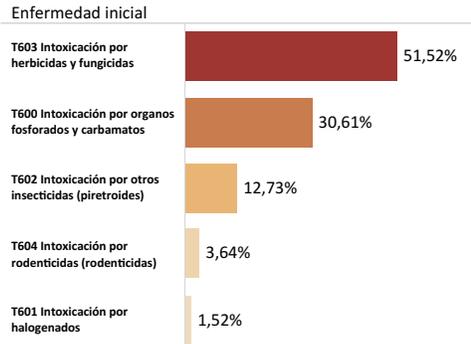
A lo que va del año 2024 se han reportado 330 casos de intoxicación por plaguicidas. Los casos por herbicidas y fungicidas representan el 51,52% del total, le siguen las intoxicaciones por órgano forforados y carbamatos que representa 30,61%. La mayor afectación se da en el sexo hombres con un 70% del 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 69, seguida de Guayas y Orellana que tienen 52 y 47 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.



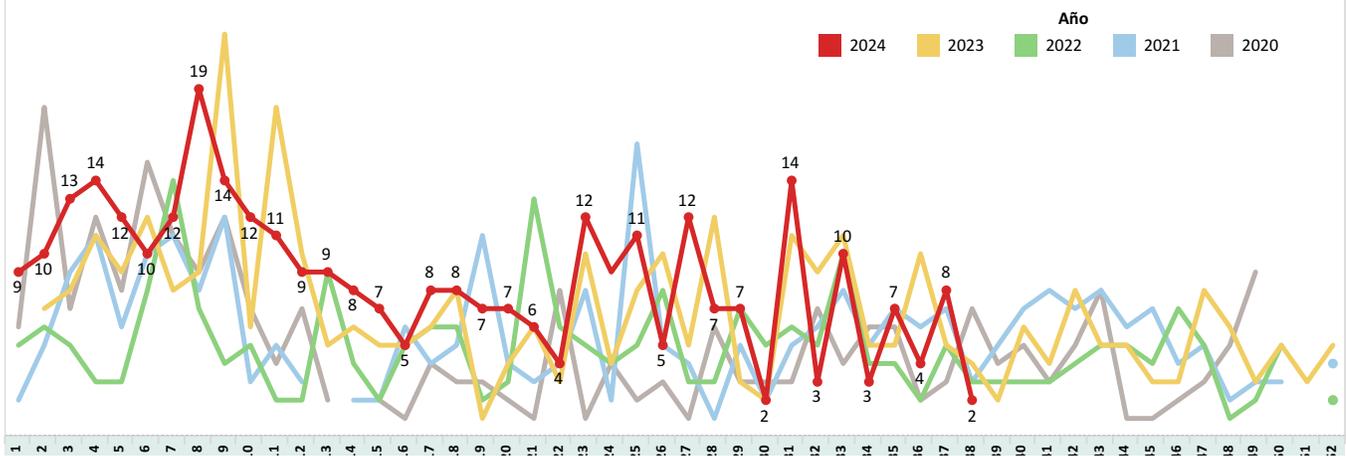
Casos de Intoxicación por plaguicidas, por grupos de edad y sexo Ecuador, SE 01-38 año 2024



Casos de Intoxicación por plaguicidas, por tipo, Ecuador SE 01-38, año 2024

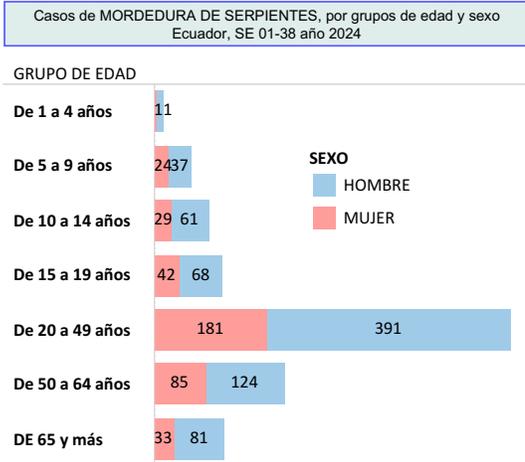
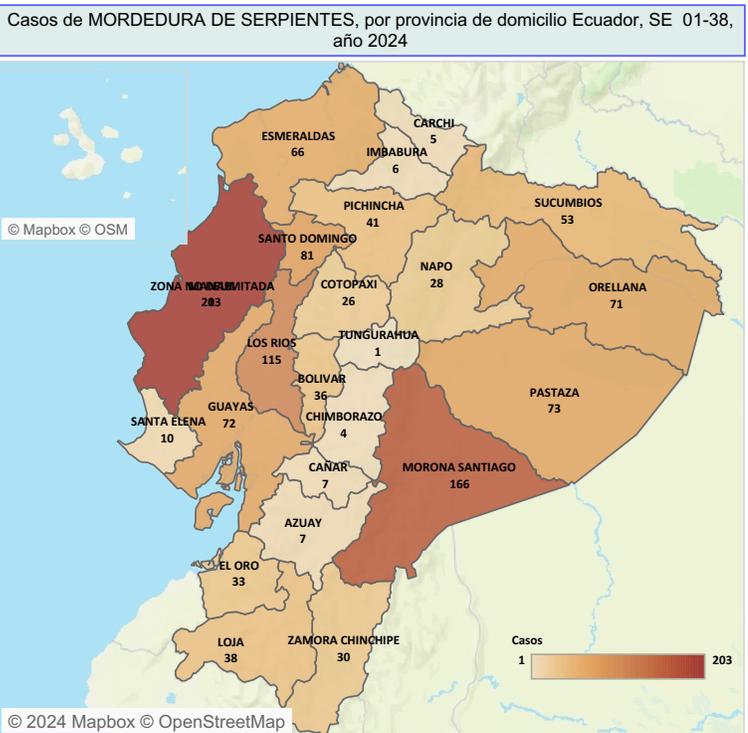


CASOS de Intoxicación por plaguicidas por semanas epidemiológicas Ecuador, años 2020 - 2024

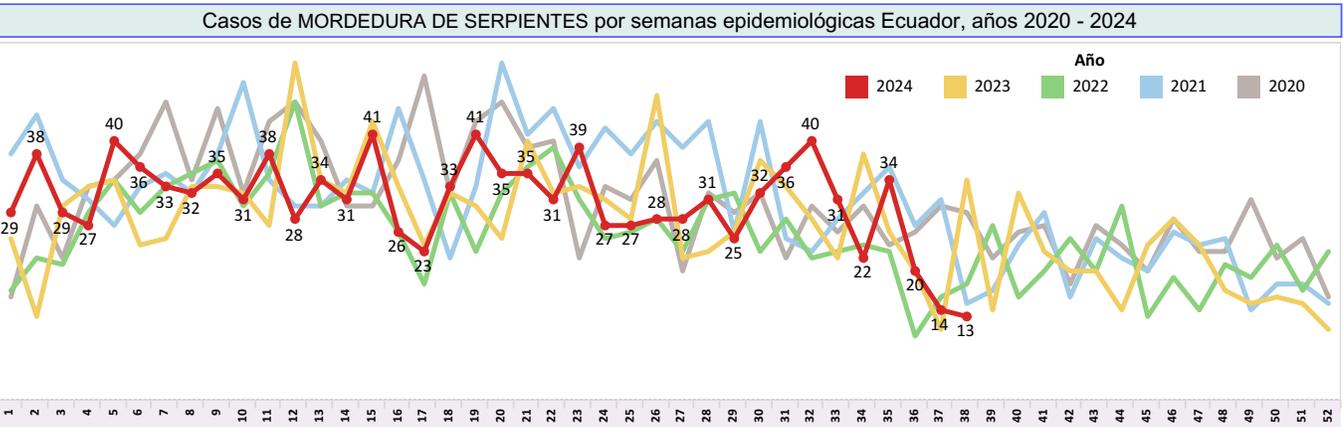
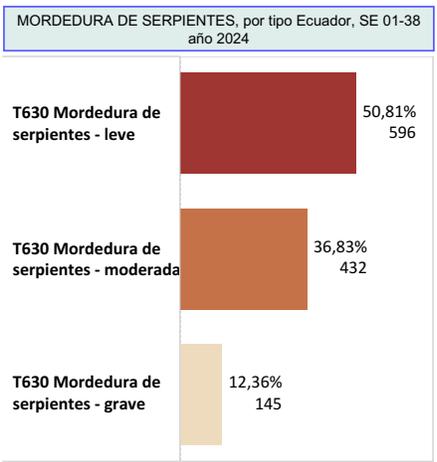


Hasta la SE 38 del año 2024, se reporta 1.173 casos, la mayor cantidad de casos de Mordeduras de Serpientes se registran en la provincia de Manabí con 203 casos. Del total de casos notificados 145 han sido clasificados como mordedura de serpiente grave que corresponde al 12,36% del total de casos. En 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 subtropical.

PROVINCIA	SE 01-37	SE 38	Total
MANABI	201	2	203
MORONA SANTIAGO	165	1	166
LOS RIOS	112	3	115
SANTO DOMINGO	80	1	81
PASTAZA	71	2	73
GUAYAS	72		72
ORELLANA	71		71
ESMERALDAS	66		66
SUCUMBIOS	53		53
PICHINCHA	39	2	41
LOJA	38		38
BOLIVAR	36		36
EL ORO	33		33
ZAMORA CHINCHIPE	30		30
NAPO	28		28
COTOPAXI	25	1	26
SANTA ELENA	10		10
AZUAY	7		7
CAÑAR	7		7
IMBABURA	5	1	6
CARCHI	5		5
CHIMBORAZO	4		4
ZONA NO DELIMITADA	1		1
TUNGURAHUA	1		1
Total	1.160	13	1.173



SEXO	Muerto	Vivo	Total
HOMBRE	4	769	773
MUJER	2	398	400
Total	6	1.167	1.173

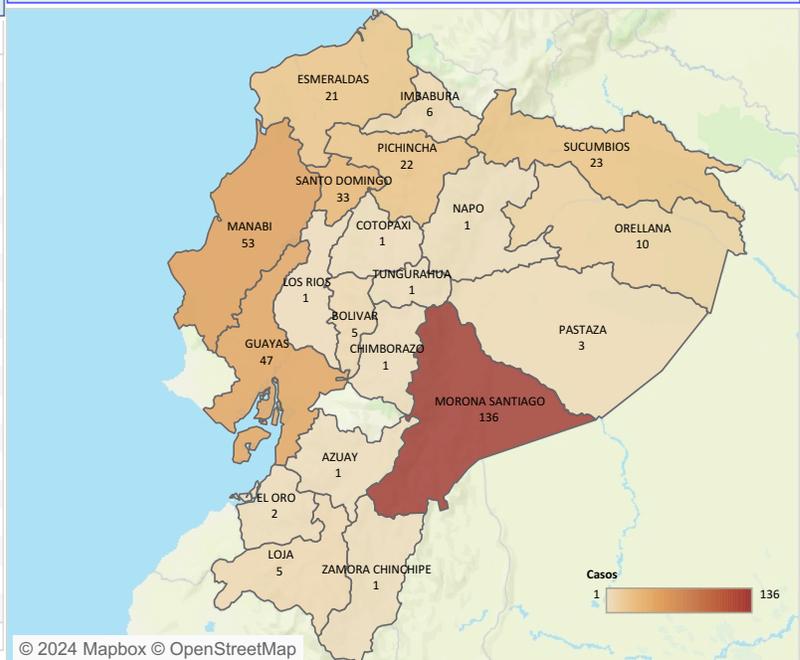


Se han notificado hasta la semana 38 un total de 373 casos, de los cuales Morona Santiago, Manabí y Guayas son las provincias con más casos con 136, 53 y 47 respectivamente. La edad de mayor afectación es de 20 a 49 años, con similar proporción entre mujeres y hombres. De lo que va del año no se han 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 01-38 año 2024

PROVINCIA	SE 01-37	SE 38	Total
MORONA SANTIAGO	129	7	136
MANABI	53		53
GUAYAS	47		47
SANTO DOMINGO	33		33
SUCUMBIOS	23		23
PICHINCHA	22		22
ESMERALDAS	21		21
ORELLANA	10		10
IMBABURA	6		6
LOJA	5		5
BOLIVAR	5		5
PASTAZA	2	1	3
EL ORO	2		2
ZAMORA CHINCHIPE	1		1
TUNGURAHUA	1		1
NAPO	1		1
LOS RIOS		1	1
COTOPAXI	1		1
CHIMBORAZO	1		1
AZUAY	1		1
Total	364	9	373

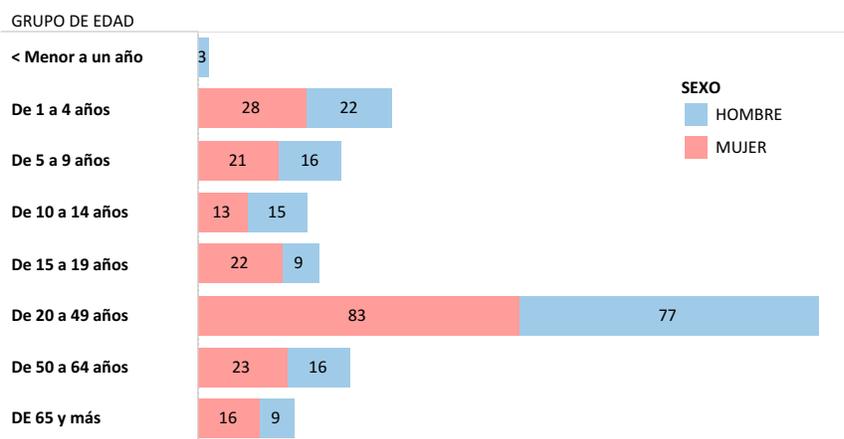
Casos de Picadura de Escorpión, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-38, año 2024



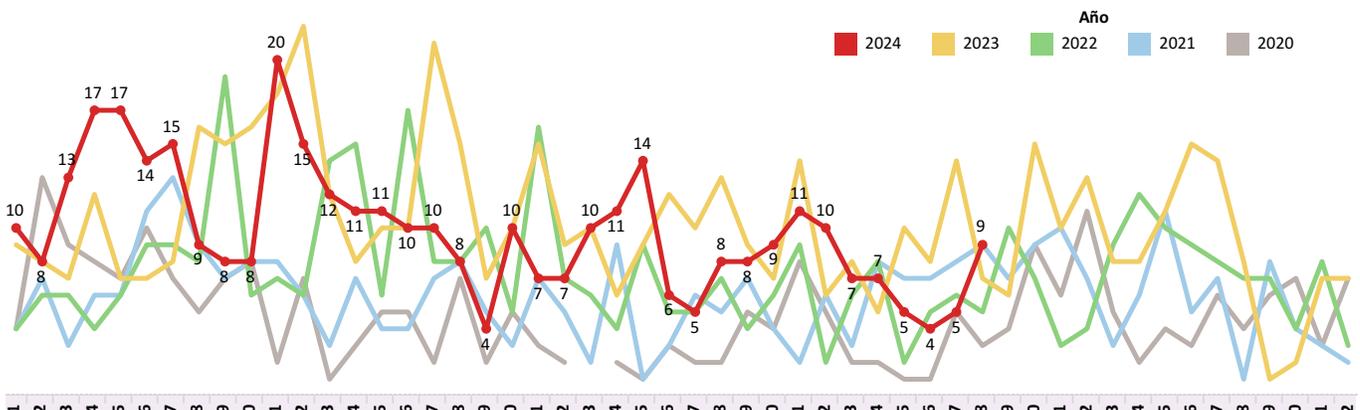
Número de casos de Picadura de Escorpión según condición final y sexo Ecuador, SE 01-38 año 2024

SEXO	Casos	Porcentaje
HOMBRE	167,0	44,77%
MUJER	206,0	55,23%

Casos de Picadura de Escorpión, por grupos de edad y sexo Ecuador, SE 01-38 año 2024



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

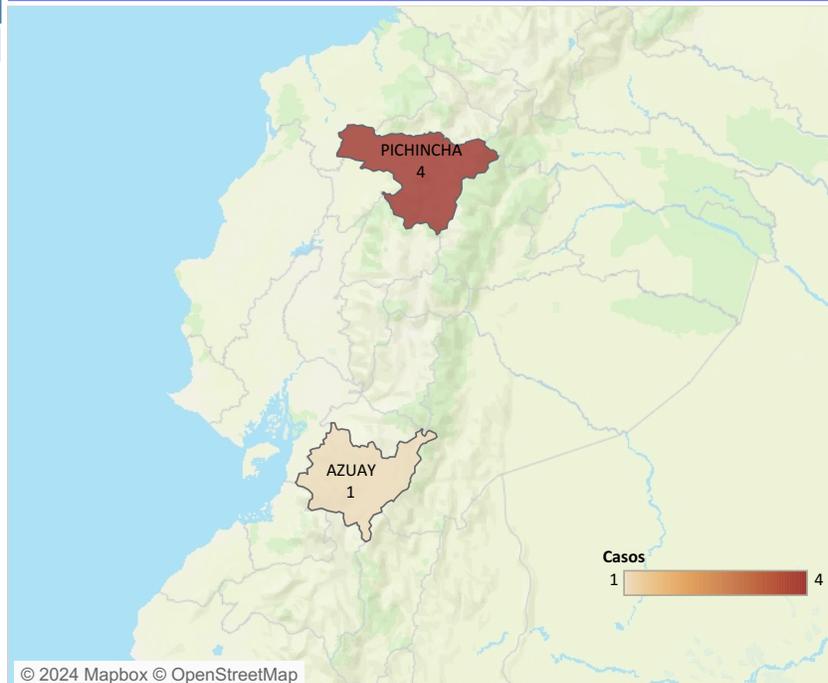


El metanol es un agente químico de uso industrial que se encuentra en numerosos productos de limpieza, anticongelantes, pinturas y barnices. La intoxicación puede tener lugar de forma accidental al manipular estos productos o por autolesión. Han existido numerosas epidemias por consumo de bebidas alcohólicas 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).

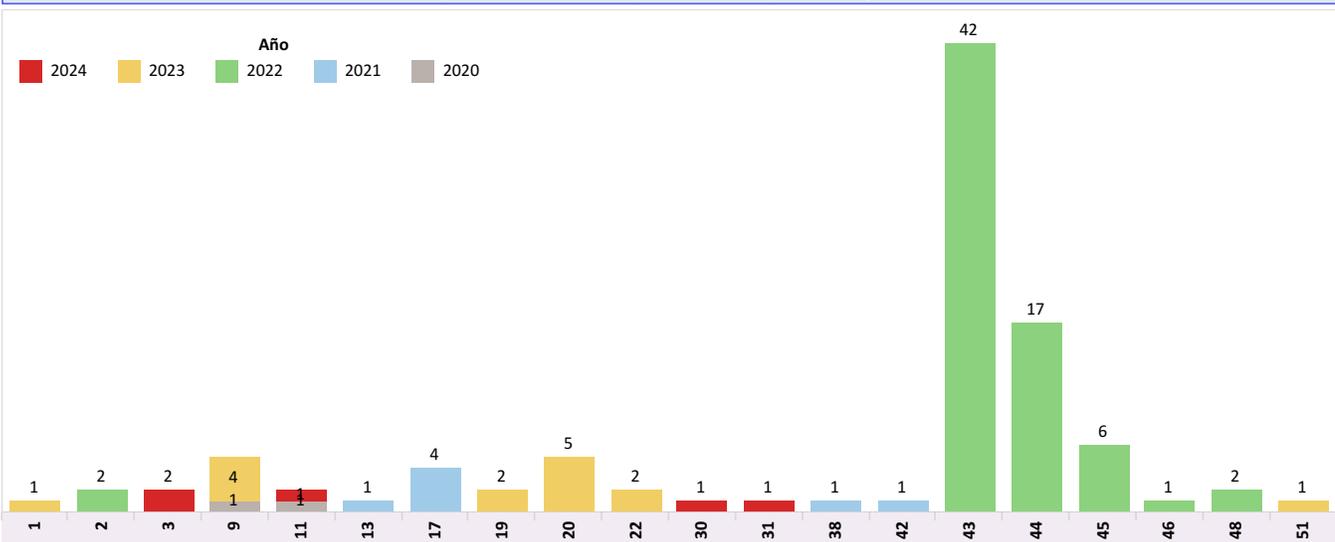
Casos de Alcohol metílico, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-38 año 2024

PROVINCIA	SE 01-37	Total
PICHINCHA	4	4
AZUAY	1	1
Total	5	5

Casos de Alcohol metílico, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-38, 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 01-38 año 2024

SEXO	Condición final	Casos	Porcentaje
HOMBRE	Muerto	1	100,00%
	Vivo	3	75,00%
MUJER	Vivo	1	25,00%

Casos de T511 Efecto tóxico por alcohol metílico, por grupos de edad y sexo Ecuador, SE 01-38 año 2024

GRUPO DE EDAD	HOMBRE	MUJER
De 1 a 4 años	0	1
De 20 a 49 años	2	0
De 50 a 64 años	2	0