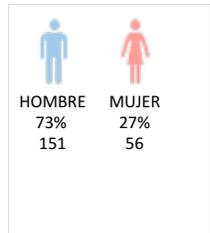
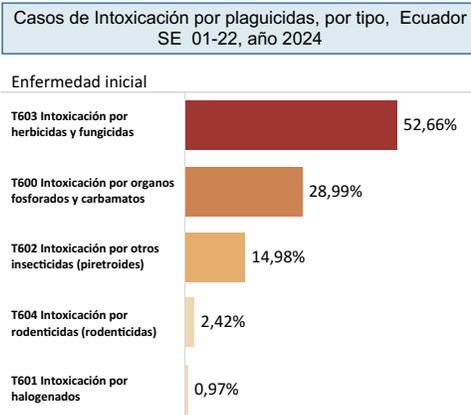
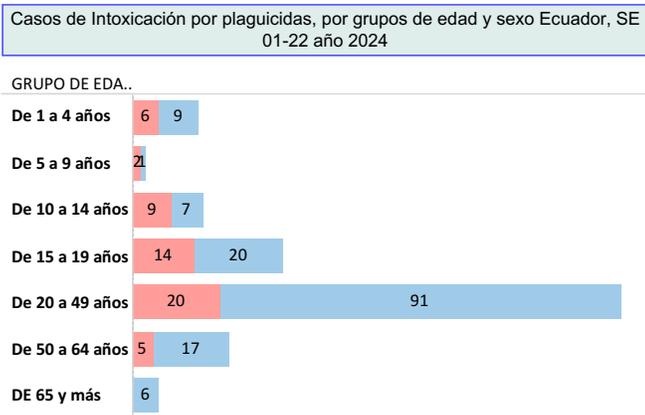
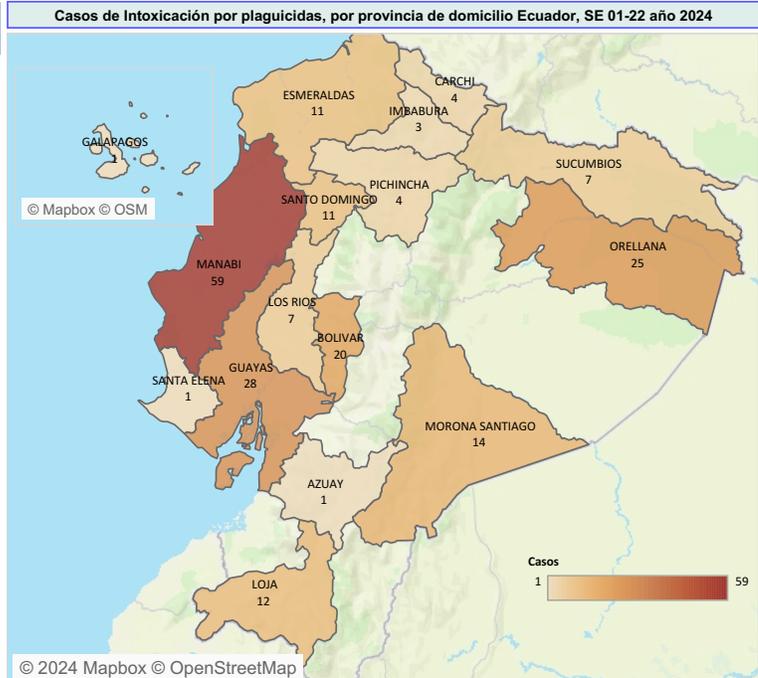


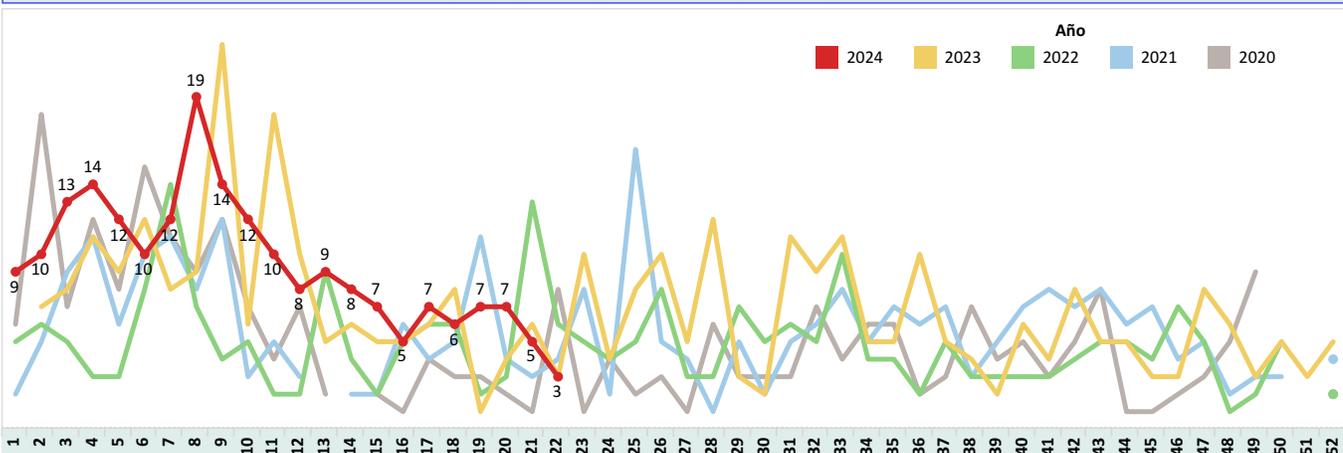
SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD
 DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
EFTX Intoxicación por plaguicidas
 SE 01 a la 22 Ecuador 2024

A lo que va del año 2024 se han reportado 207 casos de intoxicación por plaguicidas. Los casos por herbicidas y fungicidas representan el 52.66% del total, le siguen las intoxicaciones por órganos forforados y carbamatos que representa 28.99%. La mayor afectación se da en hombres con un 73% 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 59, seguida de Guayas y Orellana que tienen 28 y 25 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 01-21	SE 22	Total
MANABI	59		59
GUAYAS	28		28
ORELLANA	25		25
BOLIVAR	19	1	20
MORONA SANTIAGO	14		14
LOJA	12		12
SANTO DOMINGO	10	1	11
ESMERALDAS	11		11
SUCUMBIOS	6	1	7
LOS RIOS	7		7
PICHINCHA	4		4
CARCHI	4		4
IMBABURA	3		3
SANTA ELENA	1		1
AZUAY	1		1
Total	204	3	207

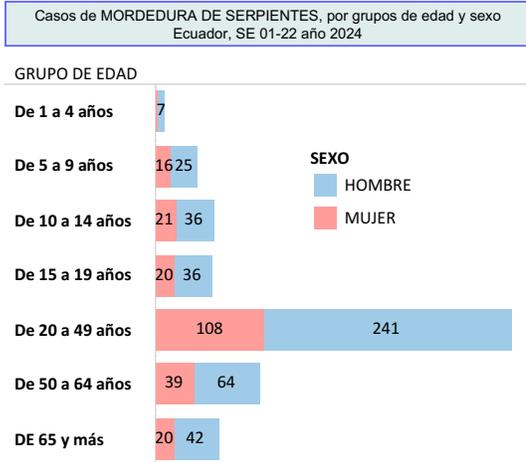
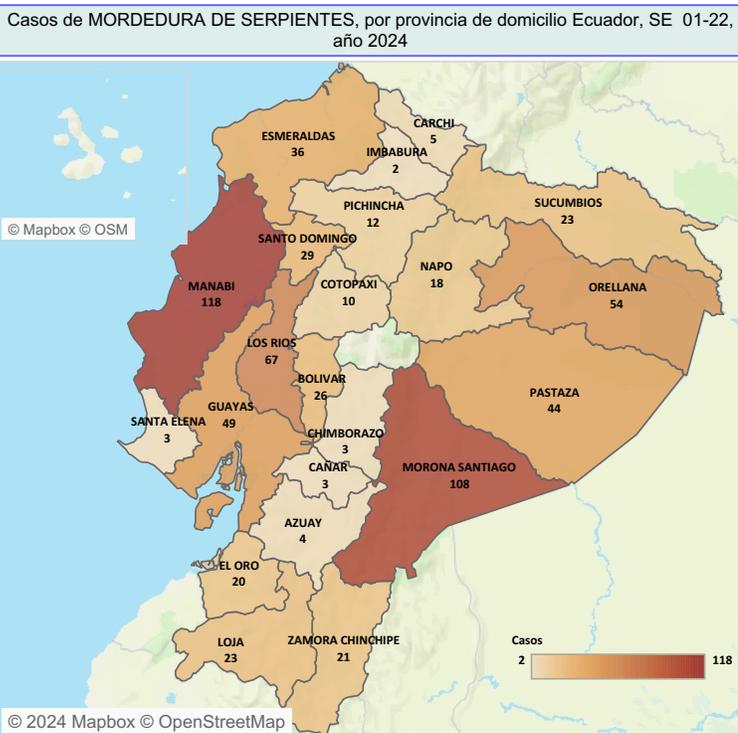


CASOS de Intoxicación por plaguicidas por semanas epidemiológicas Ecuador, años 2020 - 2024

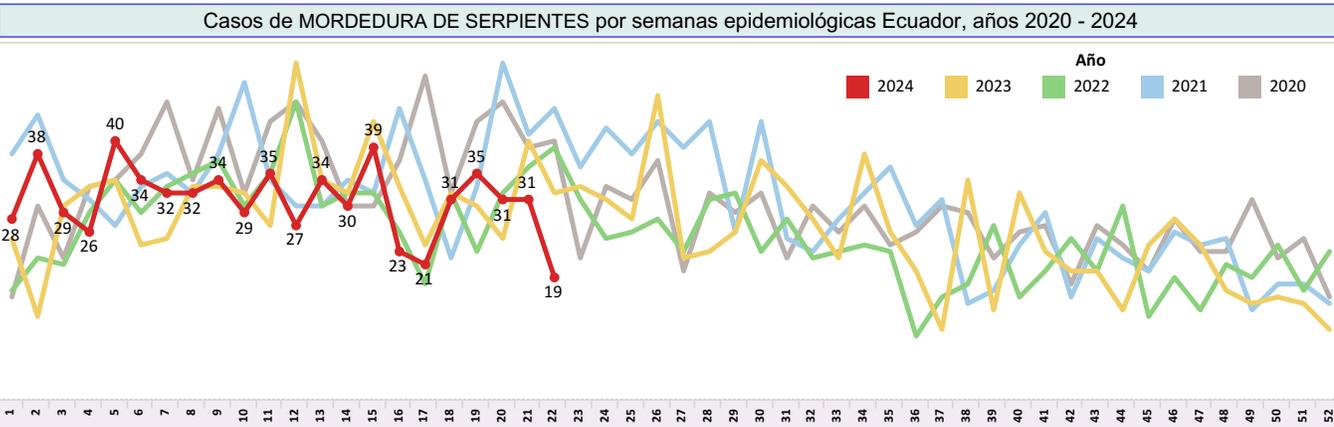
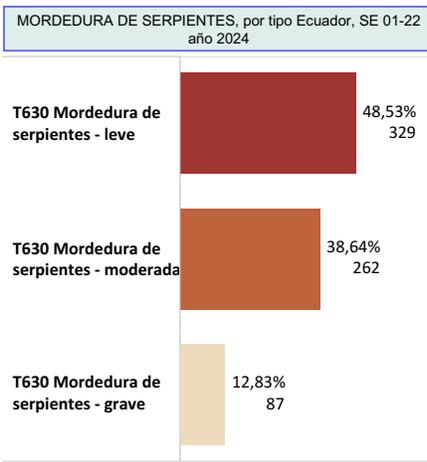


Hasta la SE 22 del año 2024, se reporta 678 casos, la mayor cantidad de casos de Mordeduras de Serpientes se registran en la provincia de Manabí con 118 casos. Del total de casos notificados 87 han sido clasificados como mordedura de serpiente grave que corresponde al 12,83% del total de casos. En Ecuador 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 altitudes son menores a los 2.500 metros sobre el nivel del mar (m.s.n.m.), en zonas de clima tropical y subtropical.

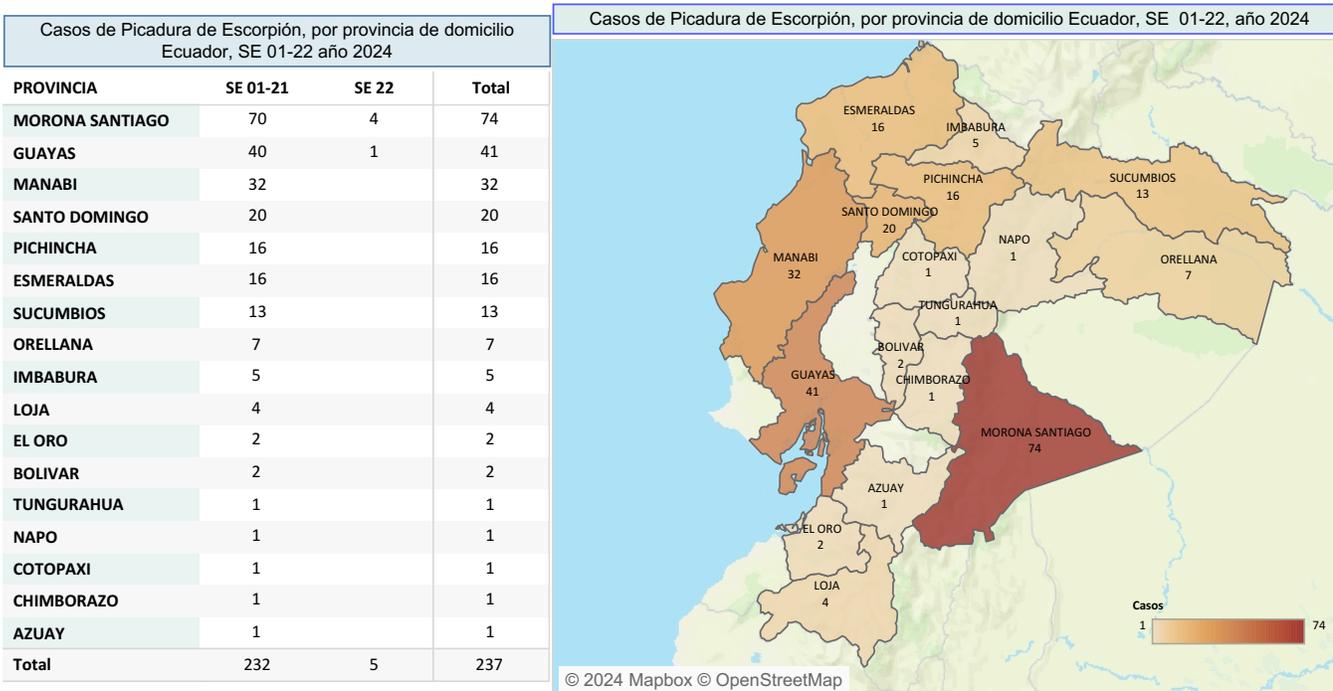
PROVINCIA	SE 01-21	SE 22	Total
MANABI	114	4	118
MORONA SANTIAGO	105	3	108
LOS RIOS	64	3	67
ORELLANA	54		54
GUAYAS	49		49
PASTAZA	40	4	44
ESMERALDAS	36		36
SANTO DOMINGO	29		29
BOLIVAR	25	1	26
SUCUMBIOS	23		23
LOJA	22	1	23
ZAMORA CHINCHIPE	21		21
EL ORO	20		20
NAPO	18		18
PICHINCHA	10	2	12
COTOPAXI	9	1	10
CARCHI	5		5
AZUAY	4		4
SANTA ELENA	3		3
CHIMBORAZO	3		3
CAÑAR	3		3
IMBABURA	2		2
Total	659	19	678



SEXO	Muerto	Vivo	Total
HOMBRE	3	448	451
MUJER	1	226	227
Total	4	674	678



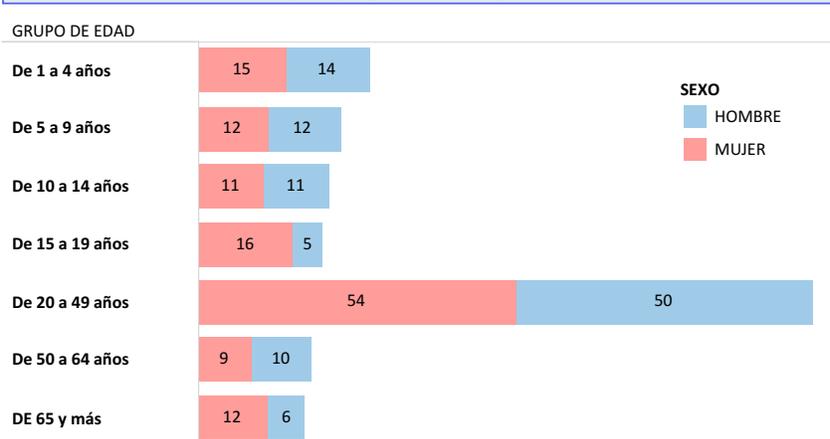
Se han notificado hasta la semana 22 un total de 237 casos, de los cuales Morona Santiago, Guayas, y Manabí son las provincias con más casos con 74, 41 y 32 respectivamente. La edad de mayor afectación es de 20 a 49 años, con similar proporción entre mujeres y hombres. De lo que va del año no se han 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.



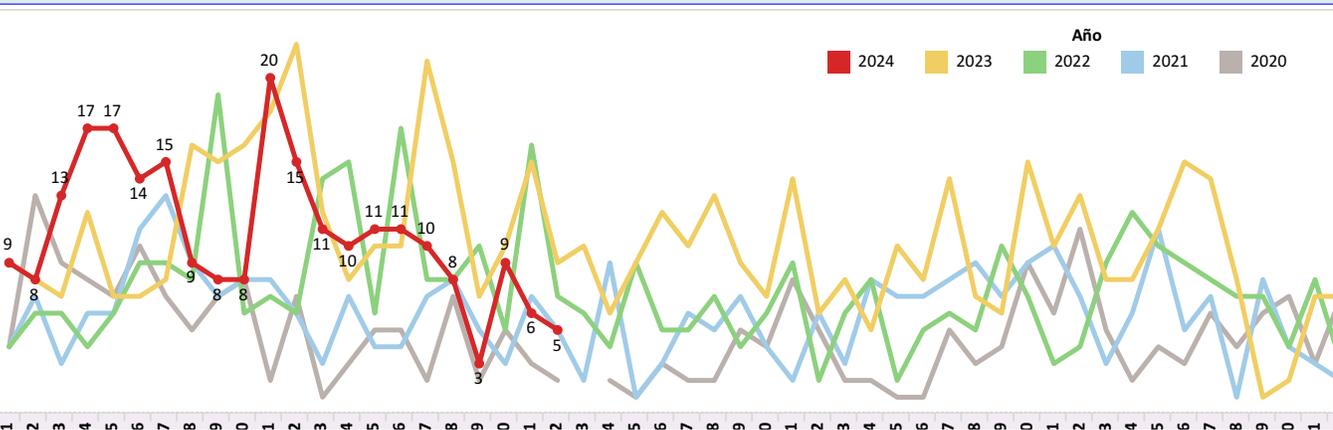
Número de casos de Picadura de Escorpión según condición final y sexo Ecuador, SE 01-22 año 2024

SEXO	Casos	Porcentaje
HOMBRE	108,0	45,57%
MUJER	129,0	54,43%

Casos de Picadura de Escorpión, por grupos de edad y sexo Ecuador, SE 01-22 año 2024



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

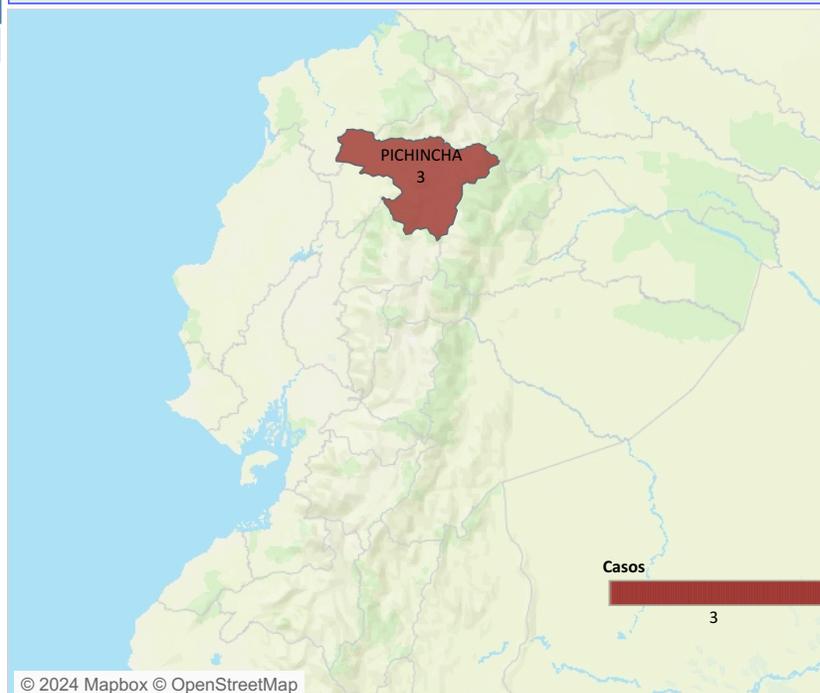


El metanol es un agente químico de uso industrial que se encuentra en numerosos productos de limpieza, anticongelantes, pinturas y barnices. La intoxicación puede tener lugar de forma accidental al manipular estos productos o por autolesión. Han existido numerosas epidemias por consumo de bebidas alcohólicas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

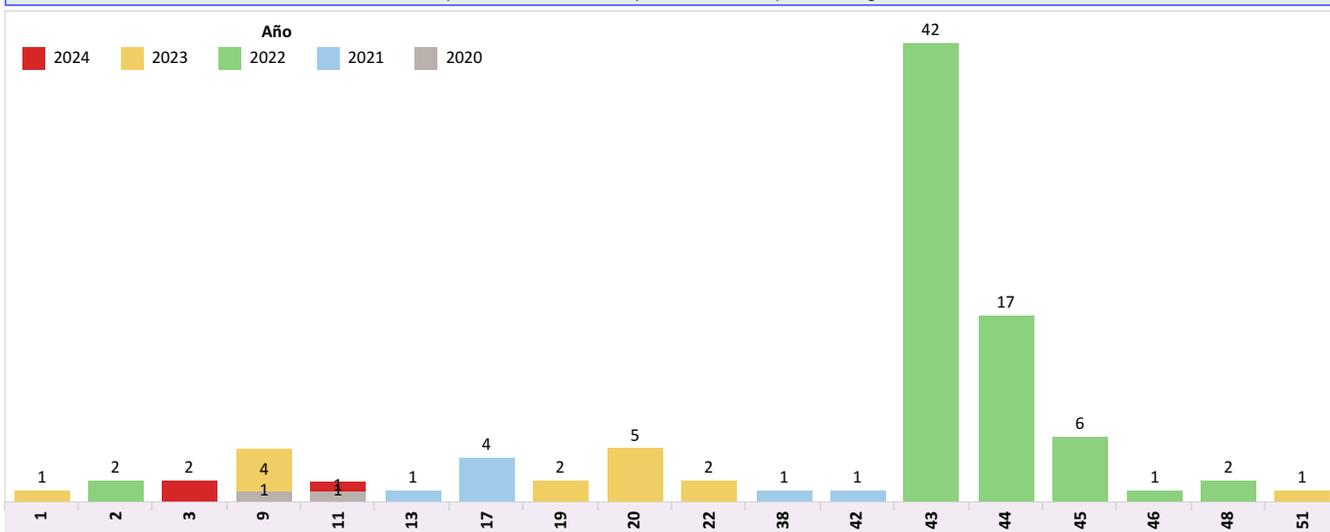
Casos de Alcohol metílico, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-22 año 2024

PROVINCIA	SE 01-21	Total
PICHINCHA	3	3
Total	3	3

Casos de Alcohol metílico, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-22, 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 01-22 año 2024

SEXO	Condición final	Casos	Porcentaje
HOMBRE	Muerto	1	100,00%
	Vivo	2	100,00%

Casos de T511 Efecto tóxico por alcohol metílico, por grupos de edad y sexo Ecuador, SE 01-22 año 2024

