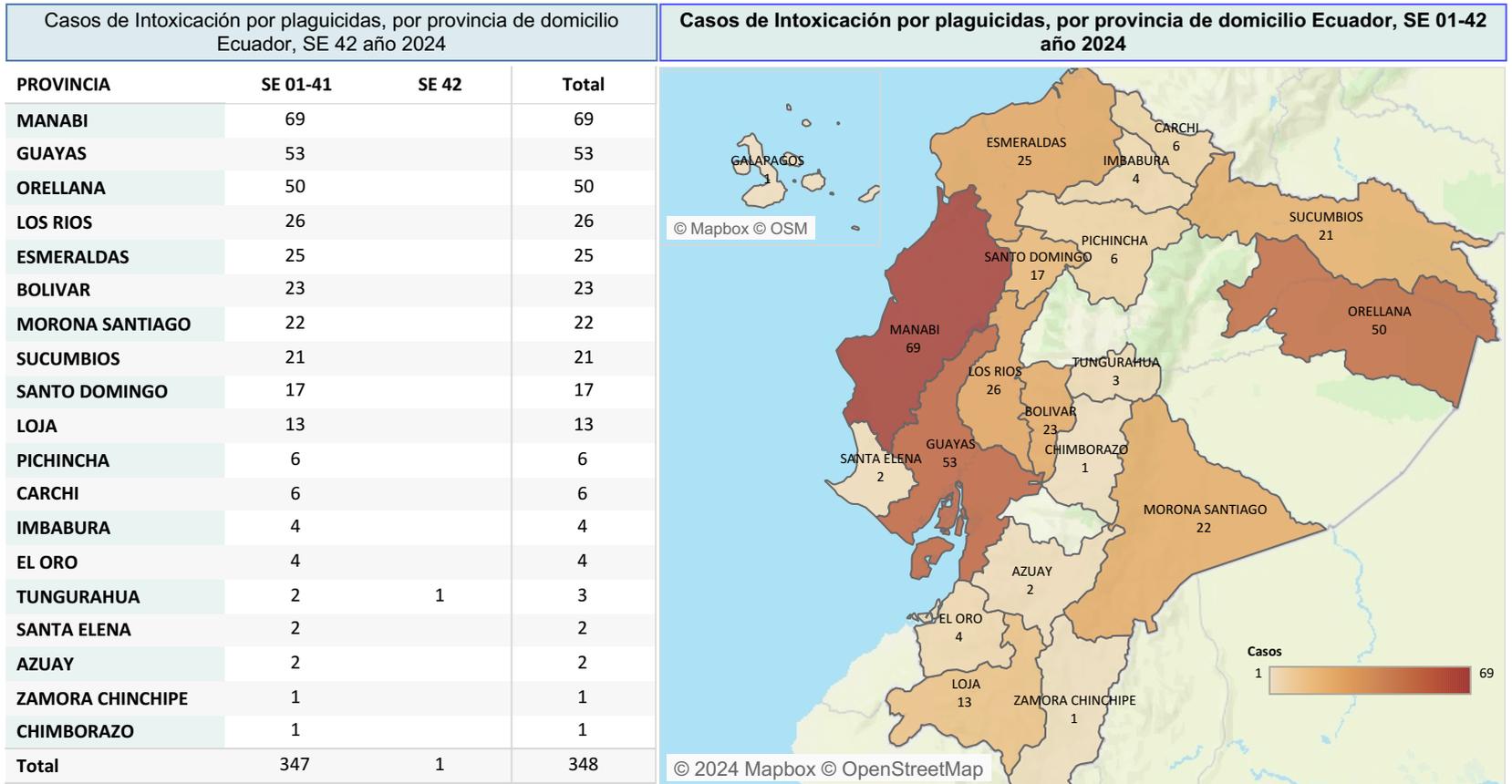
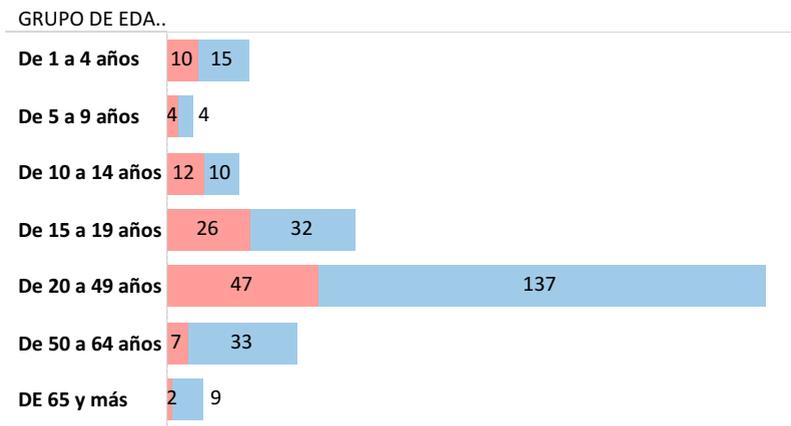


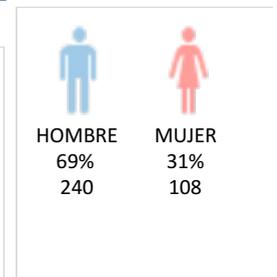
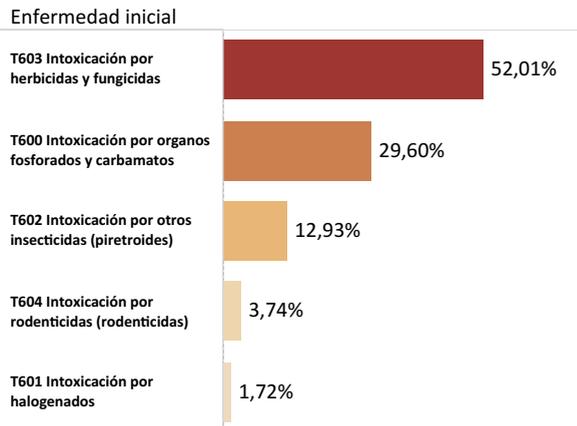
A lo que va del año 2024 se han reportado 348 casos de intoxicación por plaguicidas. Los casos por herbicidas y fungicidas representan el 52.01% del total, le siguen las intoxicaciones por órgano forforados y carbamatos que representa 29,60%. La mayor afectación se da en el sexo hombres con un 69% del 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 53 y 50 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.



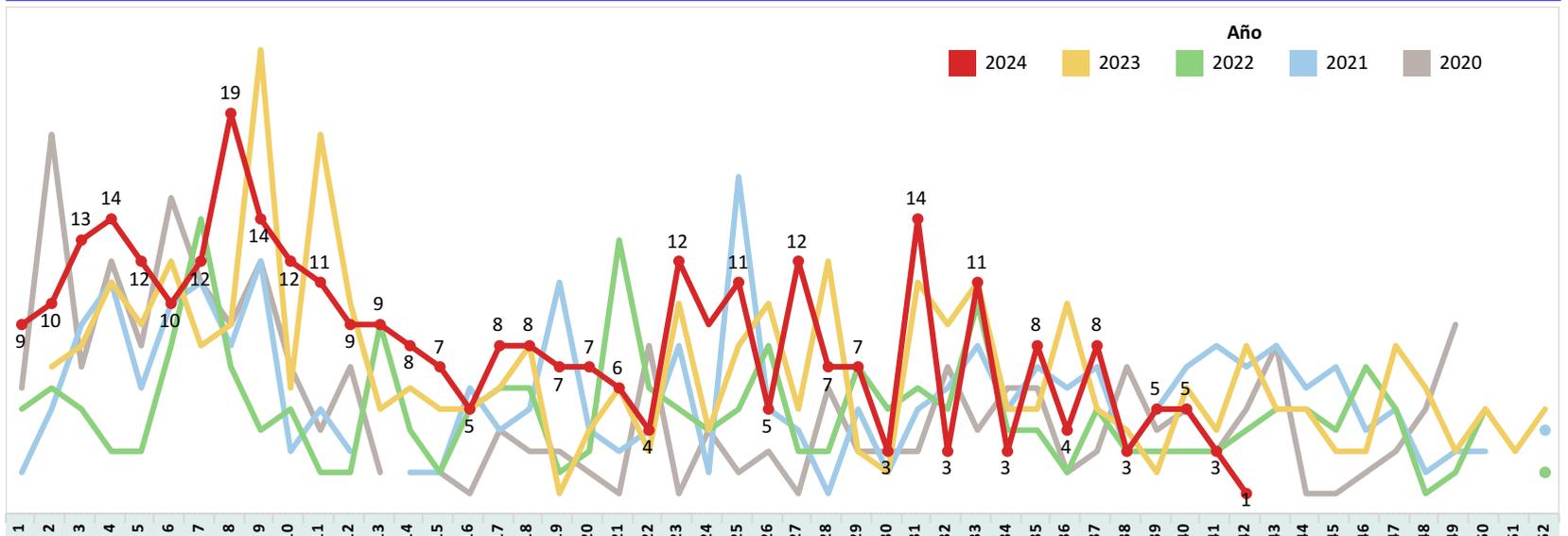
Casos de Intoxicación por plaguicidas, por grupos de edad y sexo Ecuador, SE 01-42 año 2024



Casos de Intoxicación por plaguicidas, por tipo, Ecuador SE 01-42, año 2024



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

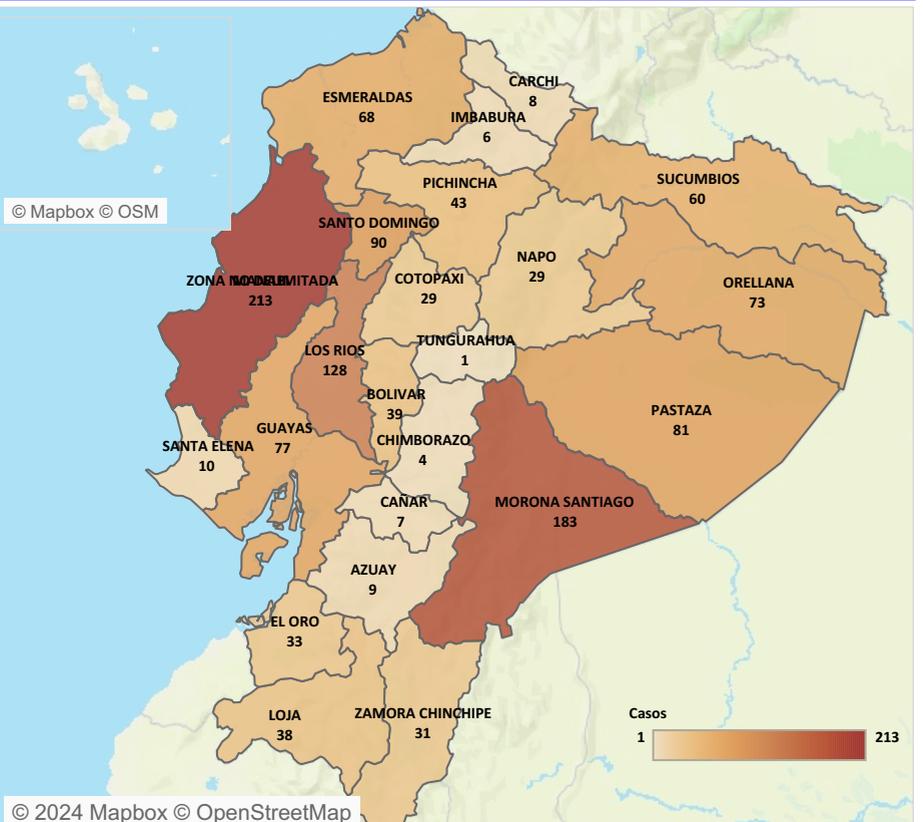


Hasta la SE 42 del año 2024, se reporta 1.261 casos, la mayor cantidad de casos de Mordeduras de Serpientes se registran en la provincia de Manabí con 213 casos. Del total de casos notificados 156 han sido clasificados como mordedura de serpiente grave que corresponde al 12,37% del total de casos. En 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.

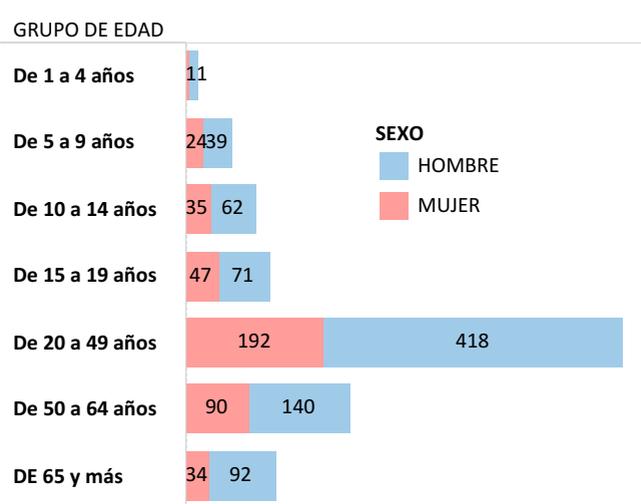
Casos de MORDEDURA DE SERPIENTES, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-42 año 2024

PROVINCIA	SE 01-41	SE 42	Total
MANABI	211	2	213
MORONA SANTIAGO	180	3	183
LOS RIOS	126	2	128
SANTO DOMINGO	90		90
PASTAZA	80	1	81
GUAYAS	76	1	77
ORELLANA	71	2	73
ESMERALDAS	68		68
SUCUMBIOS	58	2	60
PICHINCHA	43		43
BOLIVAR	39		39
LOJA	38		38
EL ORO	33		33
ZAMORA CHINCHIPE	31		31
NAPO	29		29
COTOPAXI	26	3	29
SANTA ELENA	10		10
AZUAY	9		9
CARCHI	8		8
CAÑAR	7		7
IMBABURA	6		6
CHIMBORAZO	4		4
ZONA NO DELIMITADA	1		1
TUNGURAHUA	1		1
Total	1.245	16	1.261

Casos de MORDEDURA DE SERPIENTES, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-42, año 2024



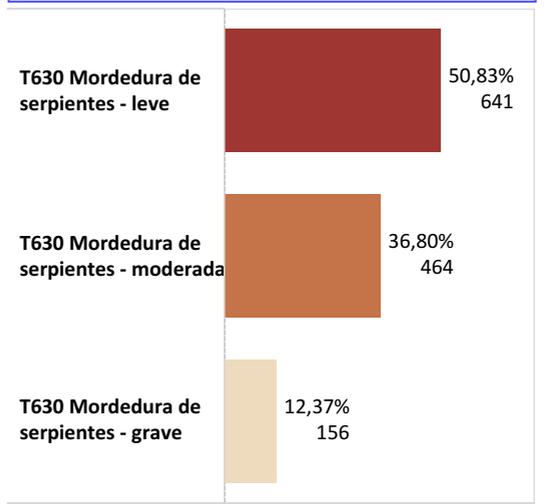
Casos de MORDEDURA DE SERPIENTES, por grupos de edad y sexo Ecuador, SE 01-42 año 2024



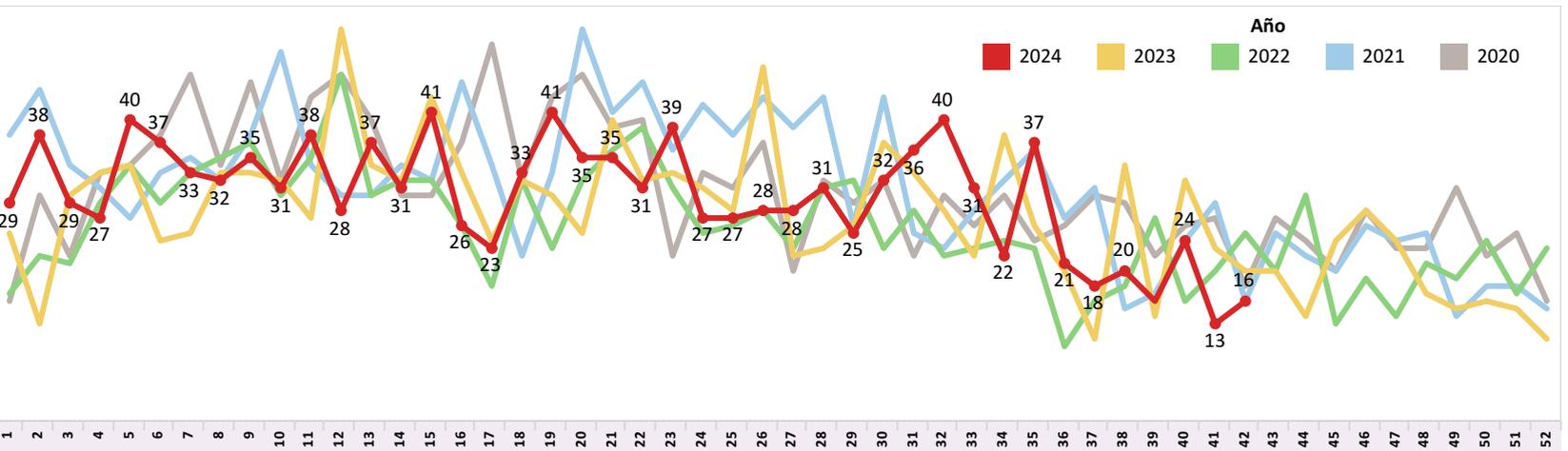
Número de casos de mordeduras de serpientes según condición final y sexo Ecuador, SE 01-42 año 2024

SEXO	Muerto	Vivo	Total
HOMBRE	4	829	833
MUJER	2	426	428
Total	6	1.255	1.261

MORDEDURA DE SERPIENTES, por tipo Ecuador, SE 01-42 año 2024



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

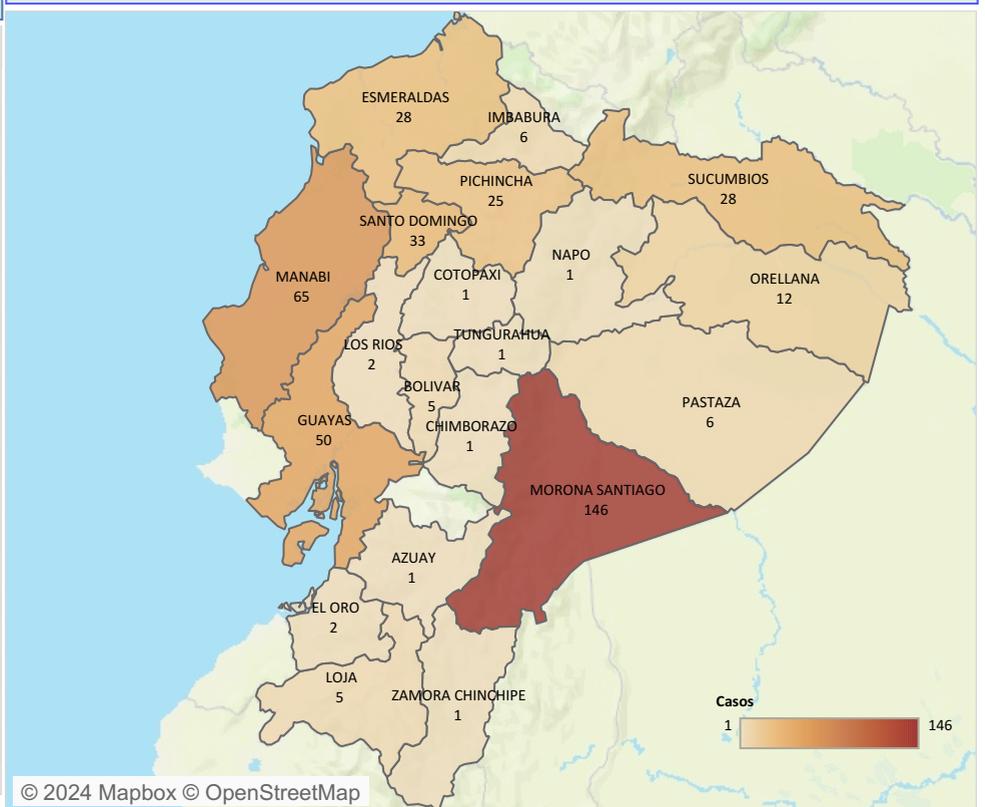


Se han notificado hasta la semana 42 un total de 419 casos, de los cuales Morona Santiago, Manabí y Guayas son las provincias con más casos con 146, 65 y 50 respectivamente. La edad de mayor afectación es de 20 a 49 años, con similar proporción entre mujeres y hombres. De lo que va del año no se han 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 01-42 año 2024

PROVINCIA	SE 01-41	SE 42	Total
MORONA SANTIAGO	142	4	146
MANABI	62	3	65
GUAYAS	50		50
SANTO DOMINGO	33		33
SUCUMBIOS	27	1	28
ESMERALDAS	28		28
PICHINCHA	25		25
ORELLANA	10	2	12
PASTAZA	3	3	6
IMBABURA	6		6
LOJA	5		5
BOLIVAR	5		5
LOS RIOS	2		2
EL ORO	2		2
ZAMORA CHINCHIPE	1		1
TUNGURAHUA	1		1
NAPO	1		1
COTOPAXI	1		1
CHIMBORAZO	1		1
AZUAY	1		1
Total	406	13	419

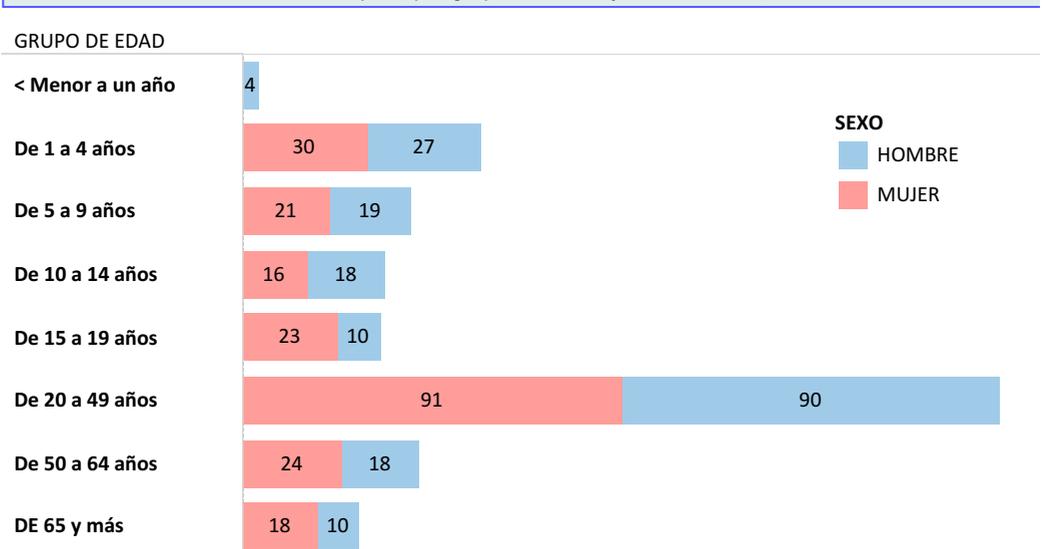
Casos de Picadura de Escorpión, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-42, año 2024



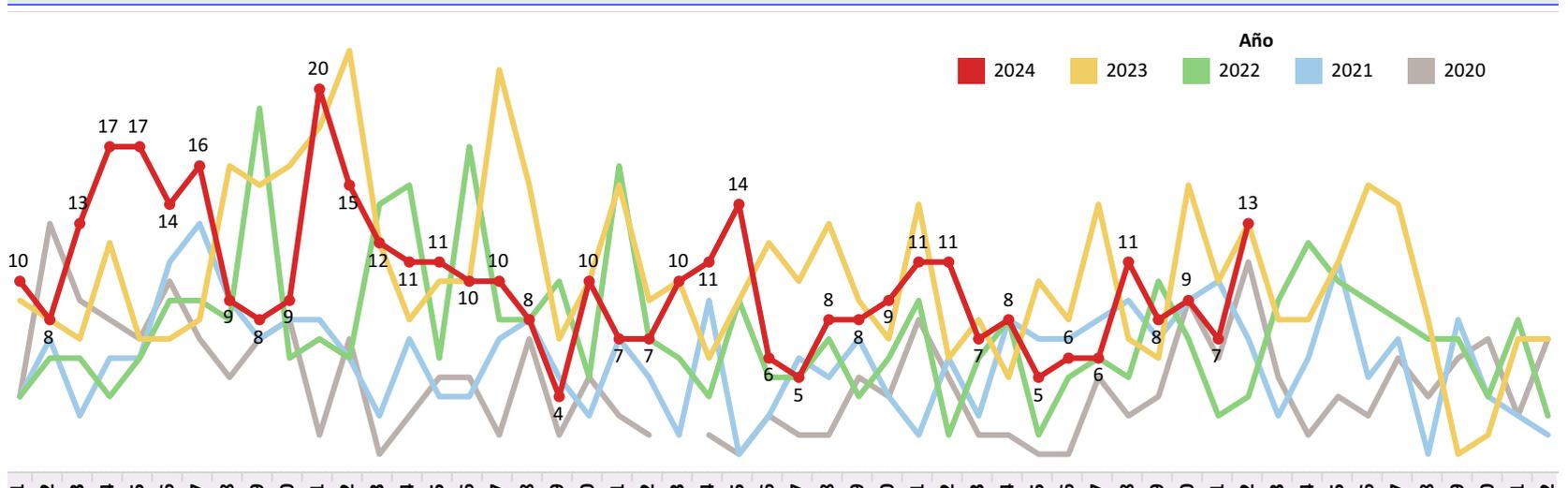
Número de casos de Picadura de Escorpión según condición final y sexo Ecuador, SE 01-42 año 2024

SEXO	Casos	Porcentaje
HOMBRE	196,0	46,78%
MUJER	223,0	53,22%

Casos de Picadura de Escorpión, por grupos de edad y sexo Ecuador, SE 01-42 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).

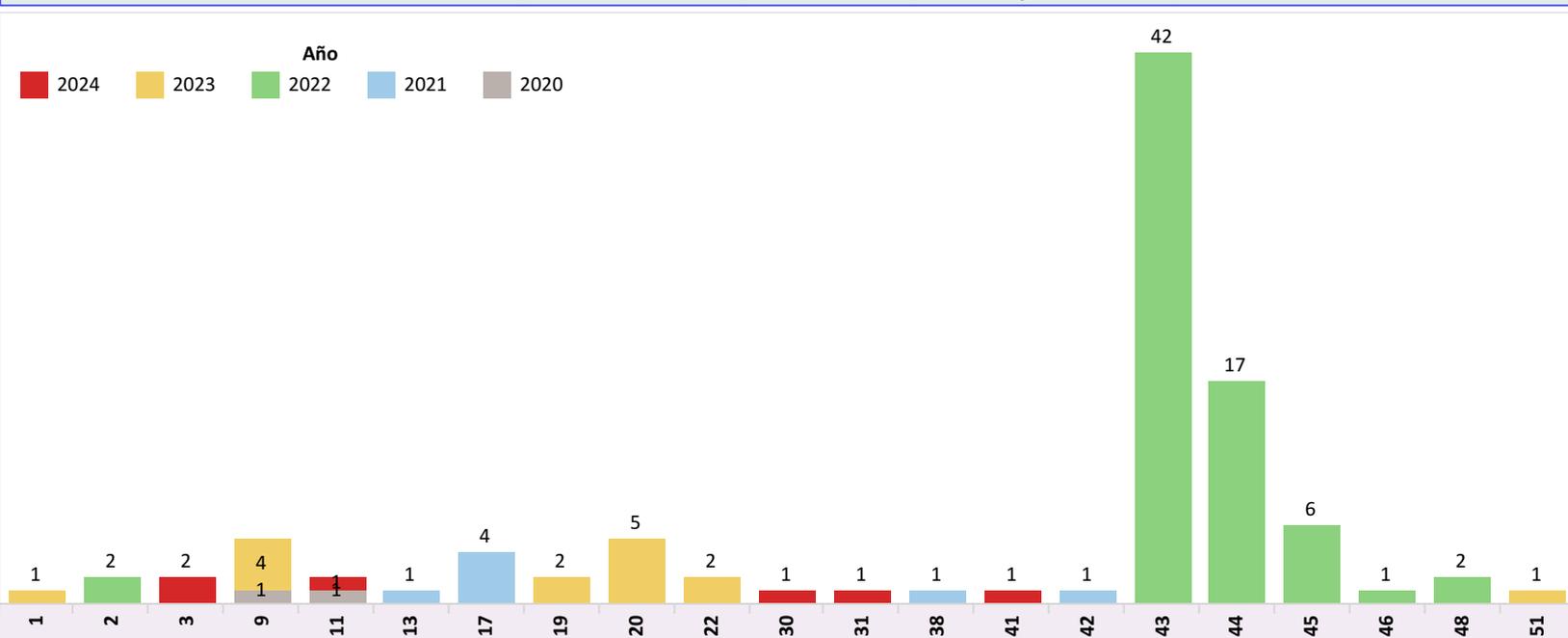
Casos de Alcohol metílico, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-42 año 2024

PROVINCIA	SE 01-41	Total
PICHINCHA	5	5
AZUAY	1	1
Total	6	6

Casos de Alcohol metílico, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-42, 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 01-42 año 2024

SEXO	Condición final	Casos	Porcentaje
HOMBRE	Muerto	1	50,00%
	Vivo	3	75,00%
MUJER	Muerto	1	50,00%
	Vivo	1	25,00%

Casos de T511 Efecto tóxico por alcohol metílico, por grupos de edad y sexo Ecuador, SE 01-42 año 2024

