

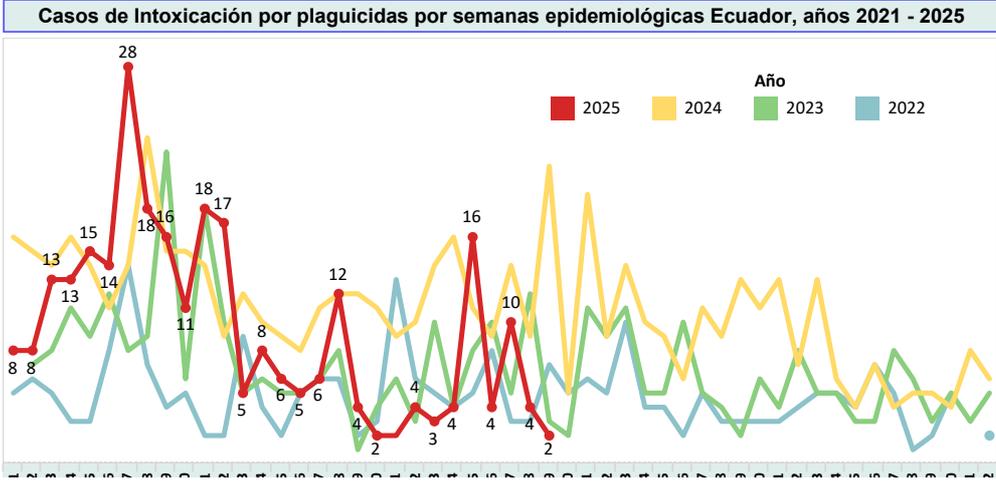
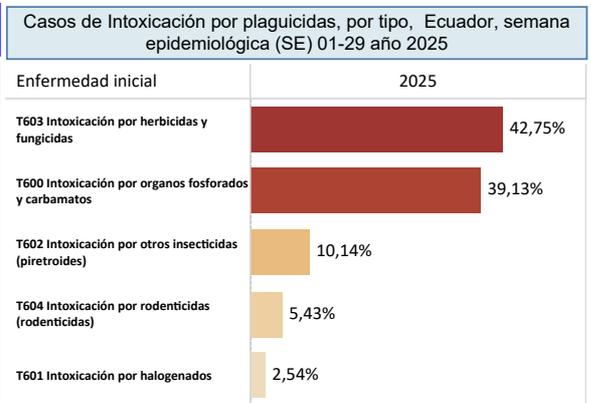
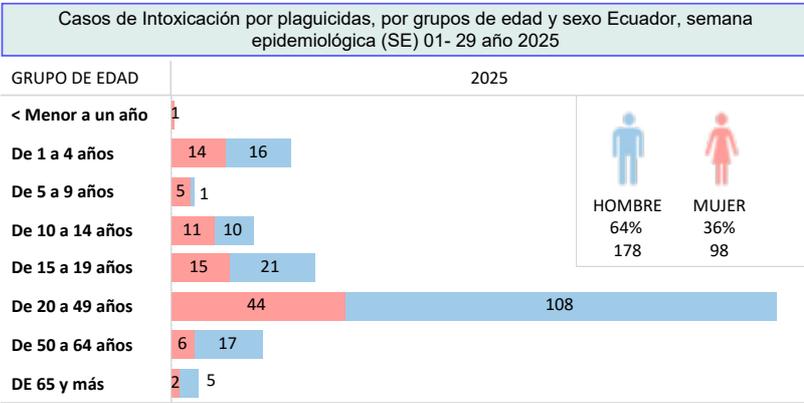
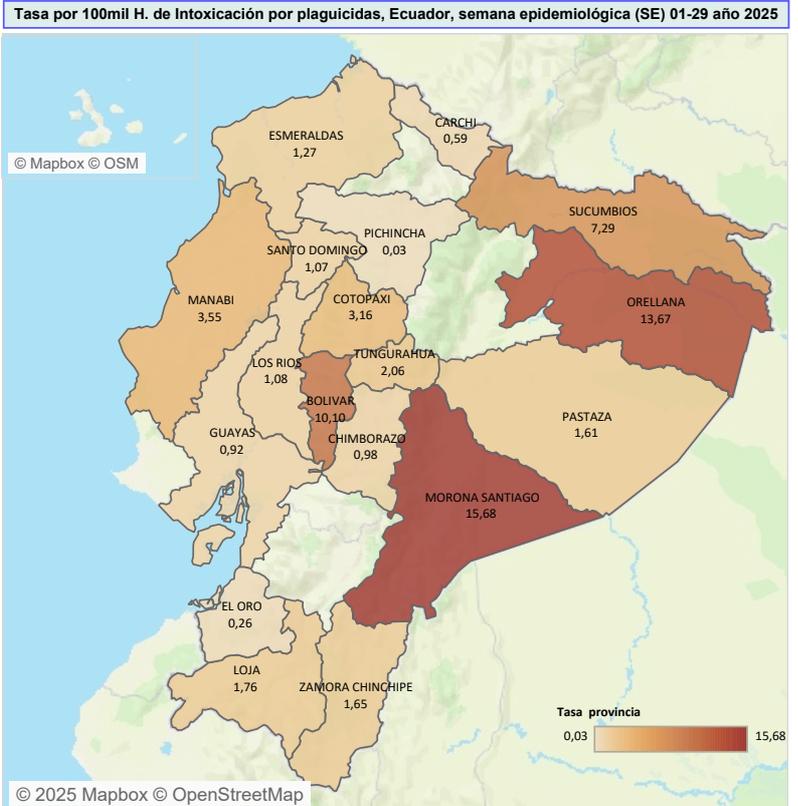
EFTX Intoxicación por plaguicidas

Semana epidemiológica (SE) 29 Ecuador 2025

Hasta la semana Epidemiológica (SE) 29, en el 2025, se han reportado 276 casos de intoxicación por plaguicidas.

En comparación, en todo el año 2024 se registraron 567 casos. Los incidentes relacionados con herbicidas y fungicidas representan el 46,73% del total, seguidos por las intoxicaciones por organofosforados y carbamatos, que constituyen el 29,91%. La mayor afectación se observa en el sexo masculino, que representa el 67% de los casos, siendo las edades de 20 a 49 años las más afectadas. La provincia de Guayas reporta la mayor cantidad de casos, con 81, seguida de Manabí con 75 y Orellana con 60. Según la FAO, un plaguicida o pesticida es cualquier sustancia destinada a prevenir, destruir, atraer, repeler o combatir plagas, incluyendo especies indeseadas de plantas o animales, durante las etapas de producción, almacenamiento, transporte, distribución y elaboración de alimentos, productos agrícolas o alimentos para ani.

PROVINCIA	Casos		Tasa provincia por 100milH.		Casos Total	Tasa provincia por 100.. Total
	SE 01-28	SE 29	SE 01-28	SE 29		
MORONA SANTIAGO	37		15,7		37	15,7
ORELLANA	25		13,7		25	13,7
BOLIVAR	22		10,1		22	10,1
SUCUMBIOS	15	1	6,8	0,5	16	7,3
MANABI	59		3,6		59	3,6
COTOPAXI	15		3,2		15	3,2
TUNGURAHUA	12		2,1		12	2,1
LOJA	9		1,8		9	1,8
ZAMORA CHINCHIPE	2		1,6		2	1,6
PASTAZA	2		1,6		2	1,6
ESMERALDAS	8		1,3		8	1,3
LOS RIOS	10	1	1,0	0,1	11	1,1
SANTO DOMINGO	6		1,1		6	1,1
CHIMBORAZO	5		1,0		5	1,0
GUAYAS	43		0,9		43	0,9
CARCHI	1		0,6		1	0,6
EL ORO	2		0,3		2	0,3
PICHINCHA	1		0,0		1	0,0
Total	274	2	1,7	0,2	276	1,8



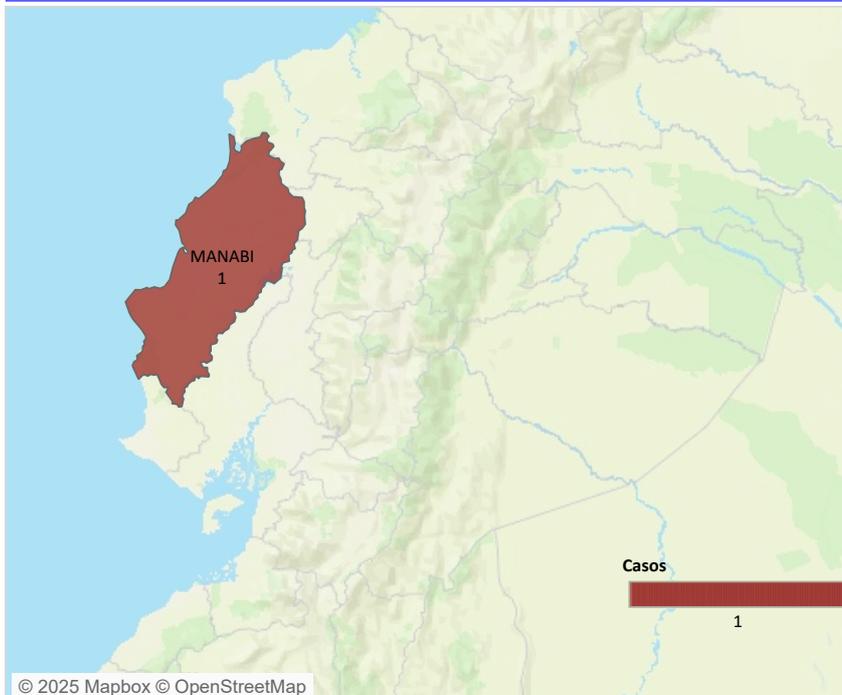
Alcohol metílico
Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-29 / 2025

El metanol es un compuesto químico utilizado en diversas industrias y presente en numerosos productos de limpieza, anticongelantes, pinturas y barnices. La intoxicación por metanol puede ocurrir de manera accidental durante la manipulación de estos productos o por autolesión. A lo largo de la historia, se han registrado múltiples epidemias causadas por el consumo de bebidas alcohólicas adulteradas con metanol, provenientes de destilerías clandestinas que utilizaban este alcohol como una alternativa más económica al etanol. A pesar de los diferentes tratamientos disponibles, la tasa de mortalidad permanece elevada, oscilando entre el 26% y el 50%. Además, en los casos en los que no se produce la muerte, se observa una alta incidencia 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).

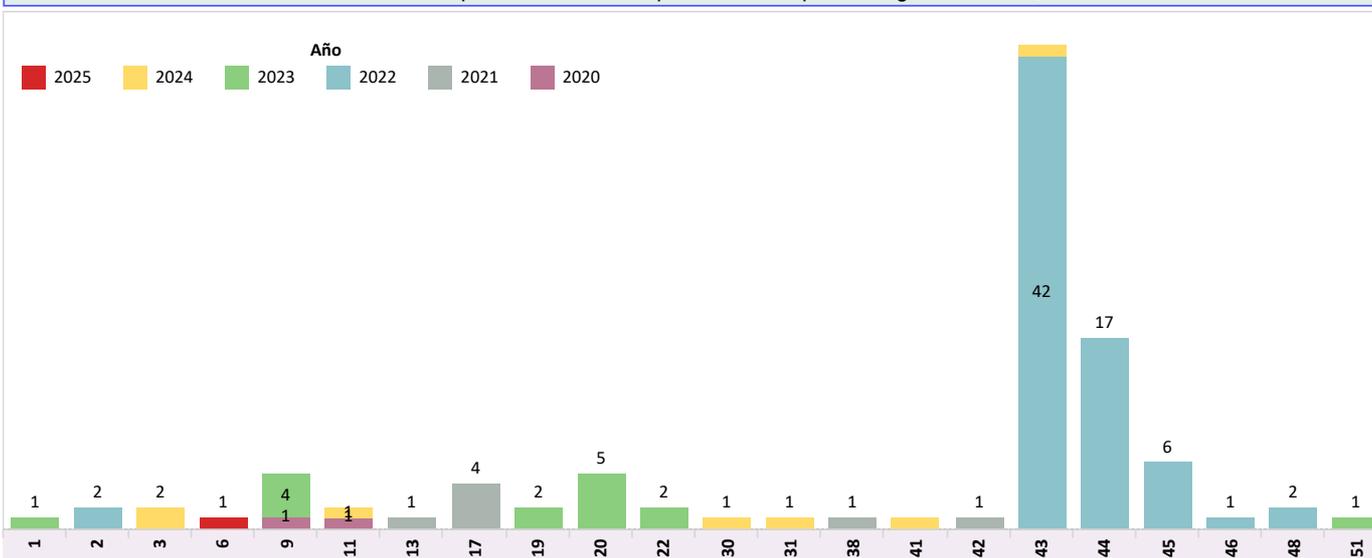
Casos de Alcohol metílico, por provincia de domicilio Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-29 año 2025

PROVINCIA	SE 01-28	Total
MANABI	1	1
Total	1	1

Casos de Alcohol metílico, por provincia de domicilio Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-29, año 2025



Casos de T511 Efecto tóxico por alcohol metílico por semanas epidemiológicas Ecuador, años 2021 - 2025



Número de casos de T511 Efecto tóxico por alcohol metílico según condición final y sexo Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-29 año 2025

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

Casos de T511 Efecto tóxico por alcohol metílico, por grupos de edad y sexo Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-29 año 2025

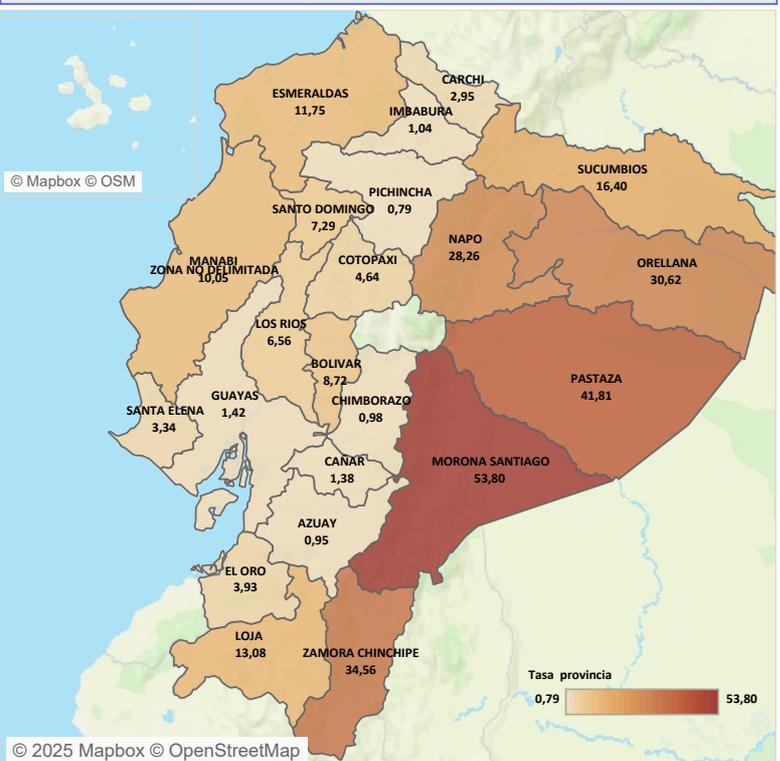
GRUPO DE EDAD	SEXO	Casos
De 20 a 49 años	HOMBRE	1

Hasta la semana 29 del año 2025, se han reportado un total de 972 casos de mordeduras de serpientes en Ecuador. La provincia de Manabí registra la mayor cantidad, con 167 casos. De estos casos, 177 han sido clasificados como mordeduras graves, lo que representa el 18.21% del total. En el año 2024, se reportaron 1,501 casos de mordeduras de serpientes en el país. La provincia de Manabí fue la que registró la mayor cantidad, con 2 casos. De los casos notificados en ese año, 187 fueron clasificados como mordeduras graves, lo que equivale al 12.52% del total. En Ecuador, existen aproximadamente 215 especies de serpientes, de las cuales 35 son venenosas y representan un alto riesgo para la salud humana. Estas serpientes se encuentran principalmente en áreas con altitudes inferiores a los 2,500 metros sobre el nivel del mar (m.s.n.m.) y en zonas de clima tropical y subtropical.

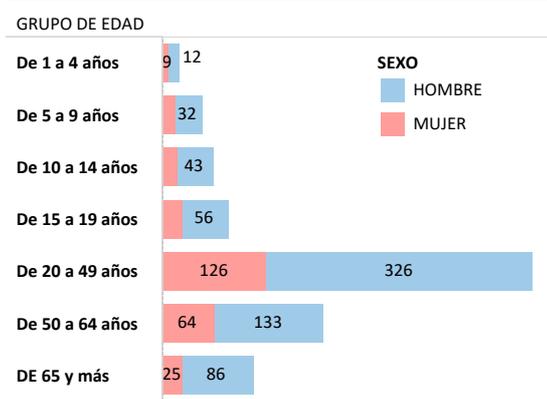
Casos de MORDEDURA DE SERPIENTES, por provincia de domicilio Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-29 año 2025

PROVINCIA	Casos		Tasa provincia por 100milH.		Casos	Tasa provincia por 100milH.
	SE 01-28	SE 29	SE 01-28	SE 29		
MORONA SANTIAGO	124	3	52,5	1,3	127	53,8
PASTAZA	52		41,8		52	41,8
ZAMORA CHINCHIPE	42		34,6		42	34,6
ORELLANA	55	1	30,1	0,5	56	30,6
NAPO	40		28,3		40	28,3
SUCUMBIOS	34	2	15,5	0,9	36	16,4
LOJA	67		13,1		67	13,1
ESMERALDAS	72	2	11,4	0,3	74	11,8
MANABI	164	3	9,9	0,2	167	10,1
BOLIVAR	18	1	8,3	0,5	19	8,7
SANTO DOMINGO	41		7,3		41	7,3
LOS RIOS	66	1	6,5	0,1	67	6,6
COTOPAXI	20	2	4,2	0,4	22	4,6
EL ORO	30		3,9		30	3,9
SANTA ELENA	14		3,3		14	3,3
CARCHI	5		3,0		5	3,0
GUAYAS	66		1,4		66	1,4
CAÑAR	4		1,4		4	1,4
IMBABURA	5		1,0		5	1,0
CHIMBORAZO	5		1,0		5	1,0
AZUAY	8		0,9		8	0,9
PICHINCHA	24		0,8		24	0,8
ZONA NO DELIMITA..	1				1	
Total	957	15	5,5	0,3	972	5,6

Tasa por 100mil H. de MORDEDURA DE SERPIENTES, Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-29 año 2025



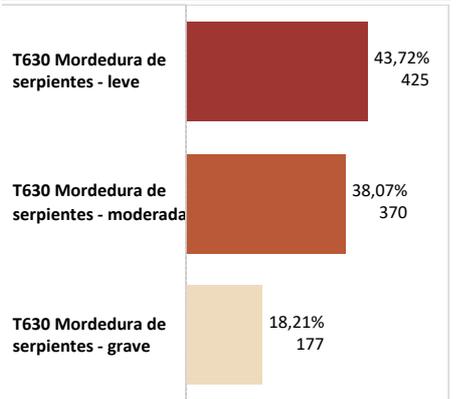
Casos de MORDEDURA DE SERPIENTES, por grupos de edad y sexo Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-29 año 2025



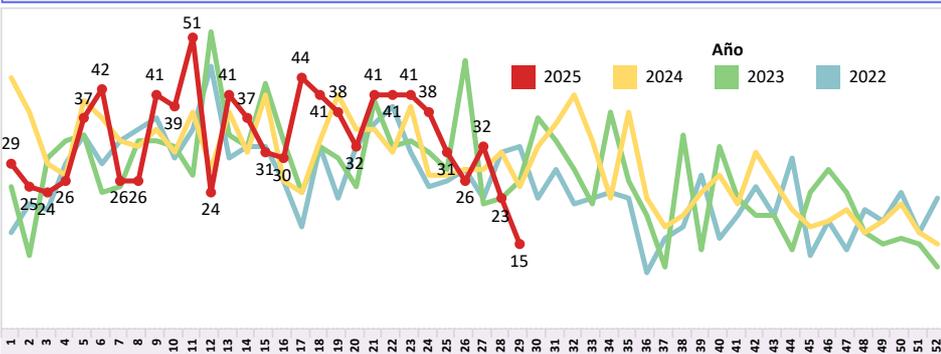
Número de casos de mordeduras de serpientes según condición final y sexo Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-29 año 2025

SEXO	Con discapacidad			Total
	Muer..	Vivo	Total	
HOMBRE	2	686	688	
MUJER	1	282	284	
Total	1	968	972	

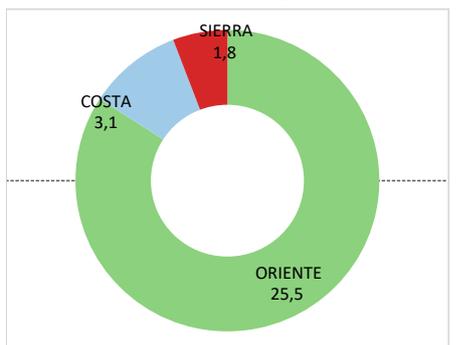
MORDEDURA DE SERPIENTES, por tipo Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-29 año 2025



Casos de MORDEDURA DE SERPIENTES por semanas epidemiológicas Ecuador, años 2021 - 2025



Tasa por regiones, por 100mil Habitantes de T630 Mordedura de serpiente año 2025 semana epidemiológica (SE) 01-29 año 2025



PICADURA DE ESCORPIÓN
Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-29 año 2025

En el año 2025 u se han notificado 297 casos, la provincia de Morona Santiago es la que acumula el mayor número de casos con 73. En el año 2024 hasta la semana 52 un total de 517 casos, de los cuales Morona Santiago, Manabí y Guayas son las provincias con más casos con 175, 77 y 66 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.

