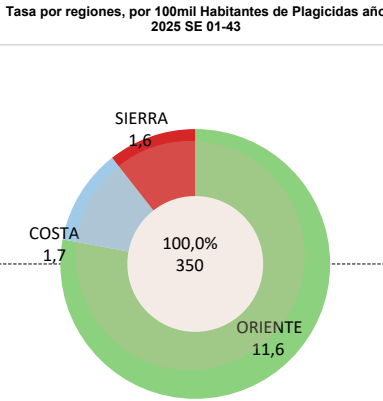
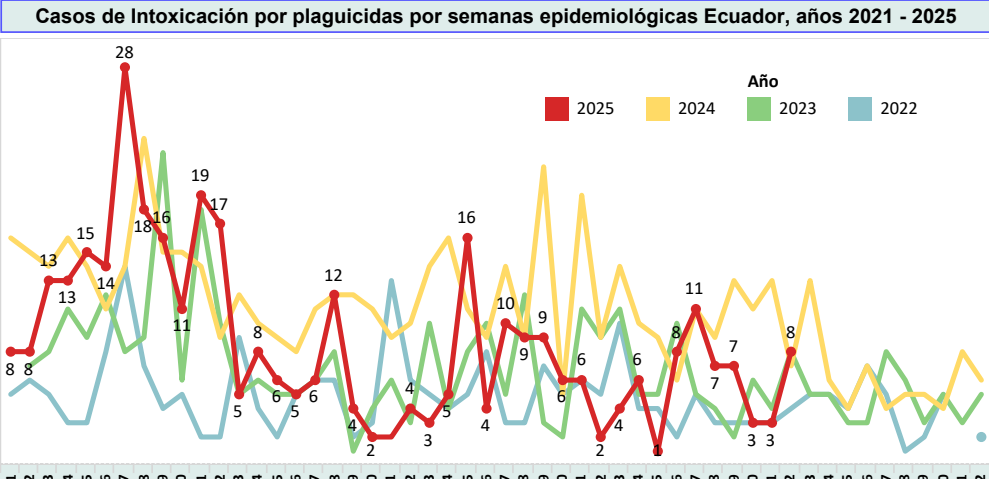
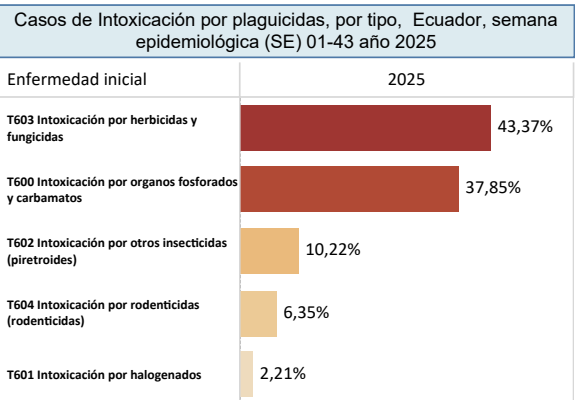
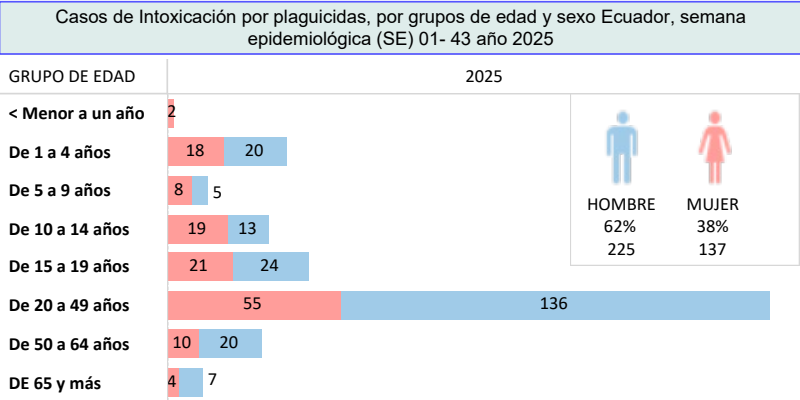
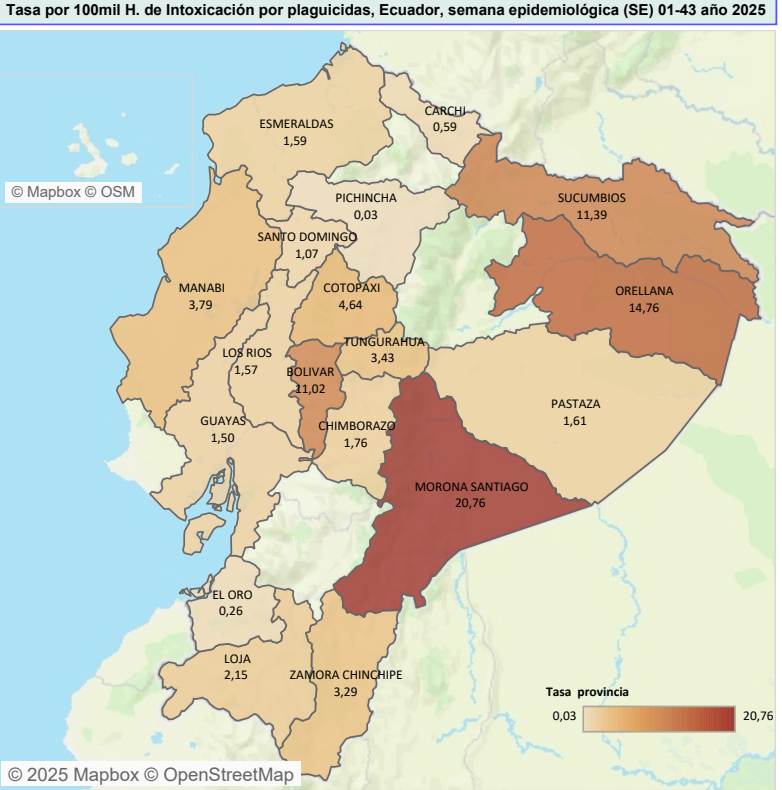


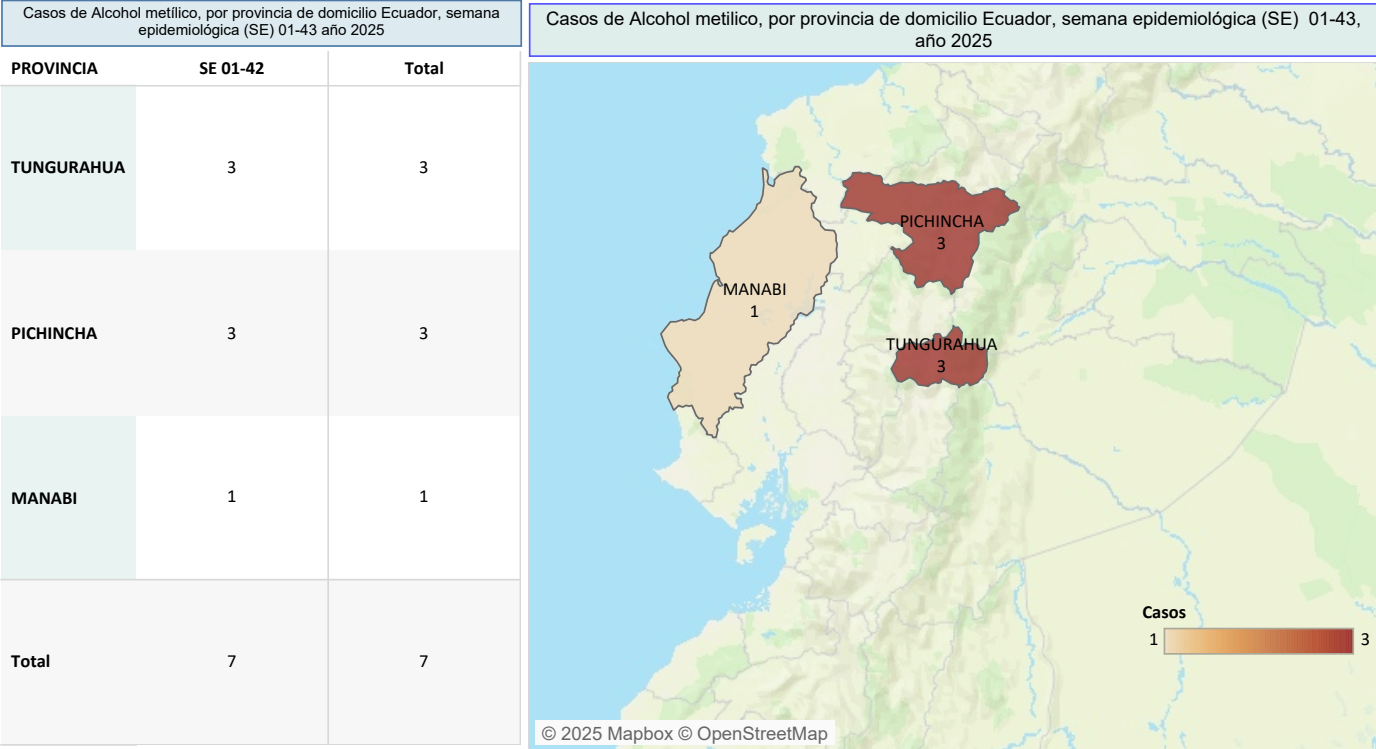
Hasta la semana Epidemiológica (SE) 43, en el 2025, se han reportado 362 casos de intoxicación por plaguicidas. En comparación, en todo el año 2024 se registraron 567 casos. Los incidentes relacionados con herbicidas y fungicidas representan el 46,73% del total, seguidos por las intoxicaciones por organofosforados 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 animales.

Casos y tasas de Intoxicación por plaguicidas, por provincia de domicilio Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-43 año 2025				
PROVINCIA	Casos	Tasa provincia por 100milH.	Casos	Tasa provincia por 100milH.
	SE 01-42	SE 01-42	Total	Total
MORONA SANTIAGO	49	20,8	49	20,8
ORELLANA	27	14,8	27	14,8
SUCUMBIOS	25	11,4	25	11,4
BOLIVAR	24	11,0	24	11,0
COTOPAXI	22	4,6	22	4,6
MANABI	63	3,8	63	3,8
TUNGURAHUA	20	3,4	20	3,4
ZAMORA CHINCHIPE	4	3,3	4	3,3
LOJA	11	2,1	11	2,1
CHIMBORAZO	9	1,8	9	1,8
PASTAZA	2	1,6	2	1,6
ESMERALDAS	10	1,6	10	1,6
LOS RIOS	16	1,6	16	1,6
GUAYAS	70	1,5	70	1,5
SANTO DOMINGO	6	1,1	6	1,1
CARCHI	1	0,6	1	0,6
EL ORO	2	0,3	2	0,3
PICHINCHA	1	0,0	1	0,0
Total	362	2,3	362	2,3

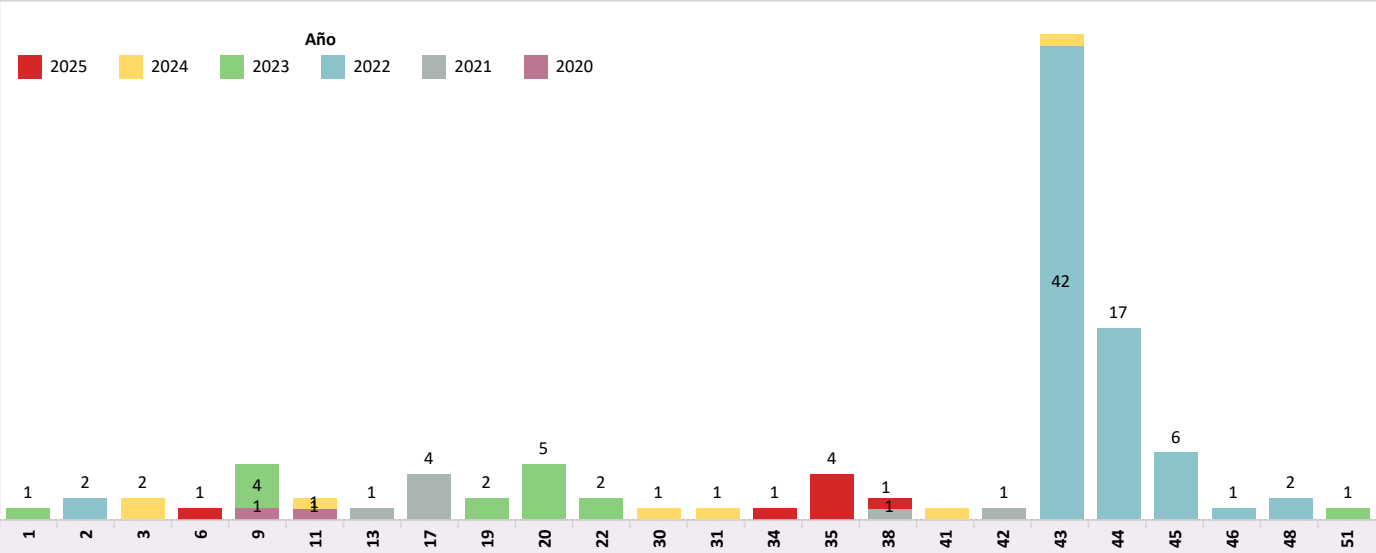


Alcohol metílico
Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-43 / 2025

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 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) 01-43 año 2025				Casos de T511 Efecto tóxico por alcohol metílico, por grupos de edad y sexo Ecuador, semana e'pidemiológica (SE) 01-43 año 2025	
SEXO	Condición final	Casos	Porcentaje	GRUPO DE EDAD	SEXO
HOMBRE	Muerto	2	66,67%	De 20 a 49 años	HOMBRE
	Vivo	3	75,00%		MUJER
MUJER	Muerto	1	33,33%		25
	Vivo	1	25,00%		

Hasta la semana 43 del año 2025, se han reportado un total de 1.375 casos de mordeduras de serpientes en Ecuador. La provincia de mayor tasa por cien mil habitantes es Morona Santiago que registra 84 personas. Del total de casos notificados, 253 han sido clasificados como mordeduras graves, lo que representa el 18.40% del total.

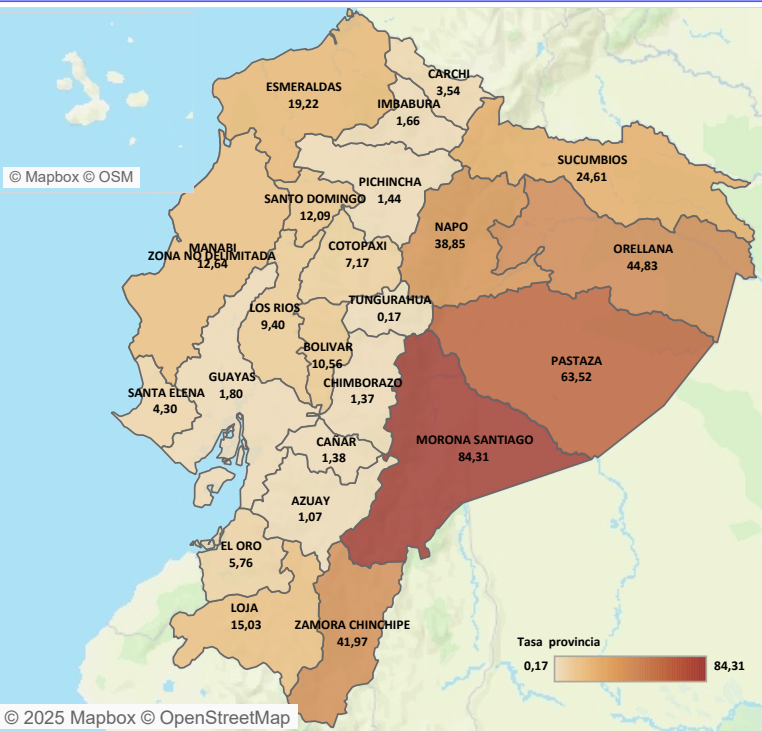
En el año 2024, se reportaron 1,501 casos de mordeduras de serpientes en el país. La provincia de Manabí fue la que registró la mayor cantidad, con 2 casos. De los casos notificados en ese año, 187 fueron clasificados como mordeduras graves, lo que equivale al 12.52% del total.

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.

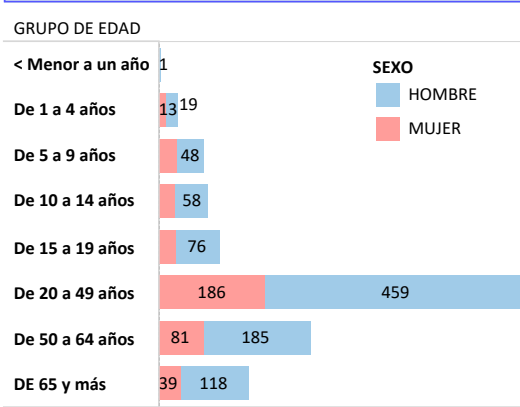
Casos de MORDEDURA DE SERPIENTES, por provincia de domicilio Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-43 año 2025

PROVINCIA	Casos		Tasa provincia por 100milH.		Casos	Tasa provincia por 100milH.
	SE 01-42	SE 43	SE 01-42	SE 43	Total	Total
MORONA SANTIAGO	199		84		199	84
PASTAZA	75	4	60	3	79	64
ORELLANA	82		45		82	45
ZAMORA CHINCHIPE	50	1	41	1	51	42
NAPO	54	1	38	1	55	39
SUCUMBIO	54		25		54	25
ESMERALDAS	119	2	19	0	121	19
LOJA	77		15		77	15
MANABI	209	1	13	0	210	13
SANTO DOMINGO	66	2	12	0	68	12
BOLIVAR	23		11		23	11
LOS RIOS	95	1	9	0	96	9
COTOPAXI	34		7		34	7
EL ORO	44		6		44	6
SANTA ELENA	18		4		18	4
CARCHI	6		4		6	4
GUAYAS	84		2		84	2
IMBABURA	8		2		8	2
PICHINCHA	44		1		44	1
CAÑAR	4		1		4	1
CHIMBORAZO	7		1		7	1
AZUAY	9		1		9	1
TUNGURAHUA	1		0		1	0
ZONA NO DELIMITADA	1				1	0
Total	1.363	12	8	0	1.375	8

Tasa por 100mil H. de MORDEDURA DE SERPIENTES, Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-43 año 2025



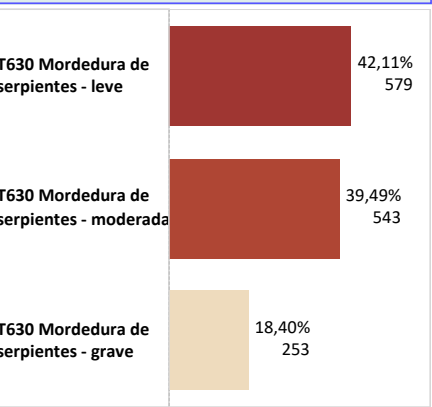
Casos de MORDEDURA DE SERPIENTES, por grupos de edad y sexo Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-43 año 2025



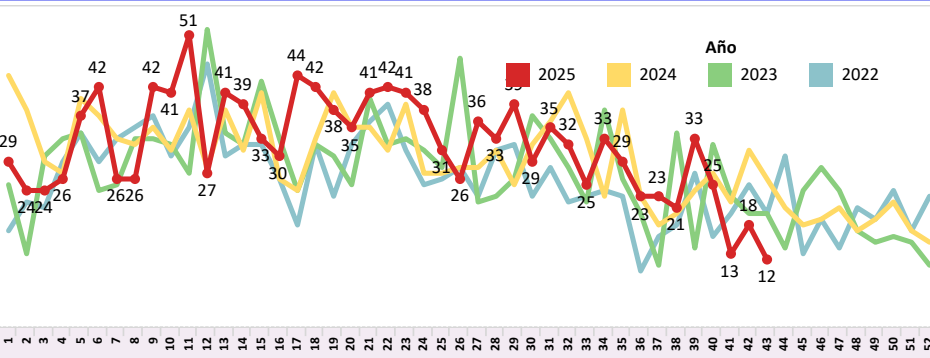
Número de casos de mordeduras de serpientes según condición final y sexo Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-43 año 2025

SEXO	Con discapacidad			Total
	Muer..	Vivo		
HOMBRE	4	960		964
MUJER	1	1	409	411
Total	1	5	1.369	1.375

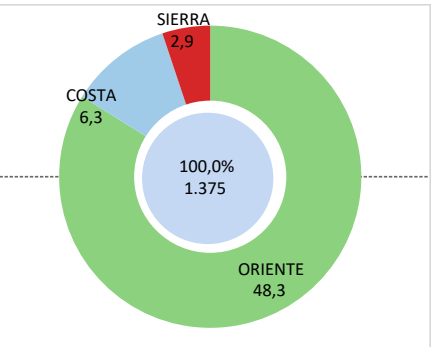
MORDEDURA DE SERPIENTES, por tipo Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-43



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

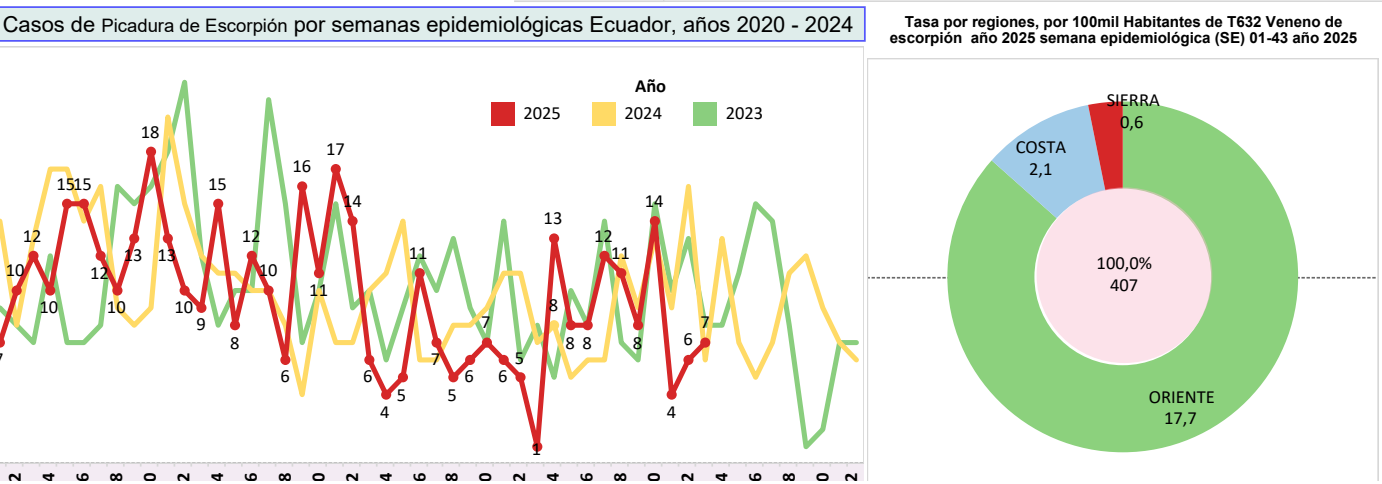
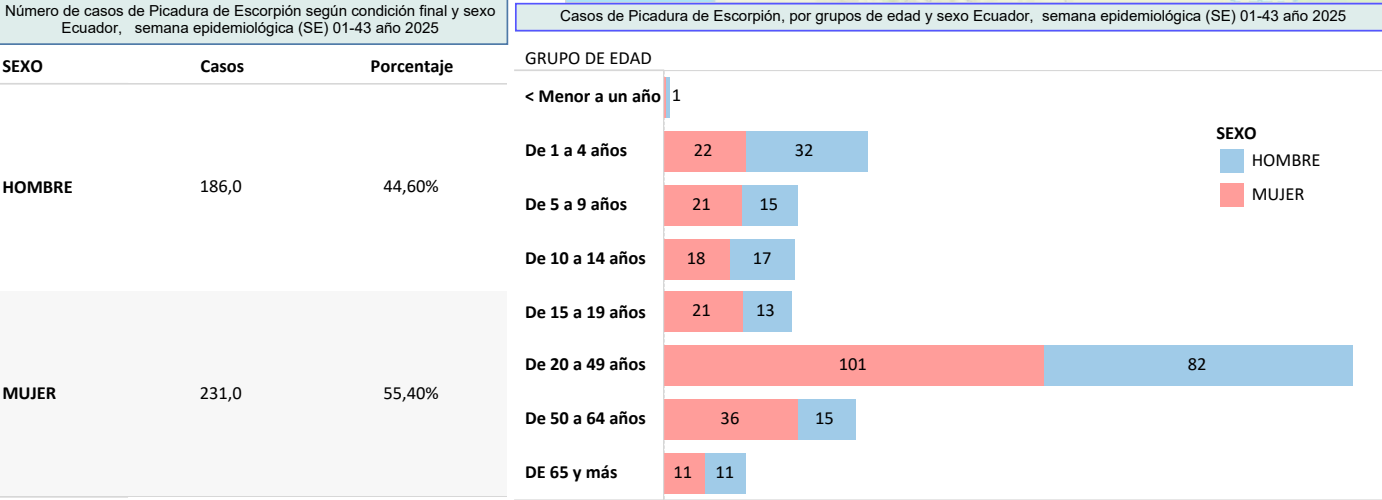
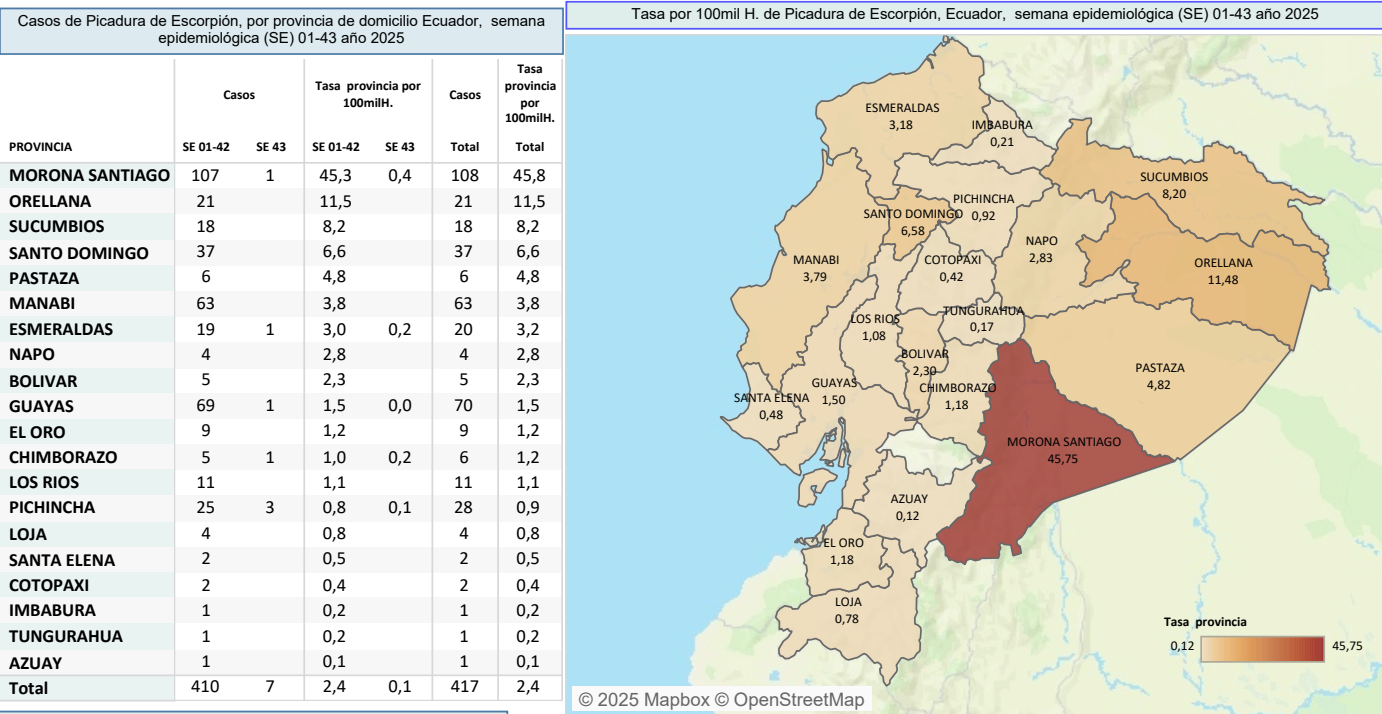


Tasa por regiones, por 100mil Habitantes de T630 Mordedura de serpiente año 2025 semana epidemiológica (SE) 01-43 año 2025



PICADURA DE ESCORPIÓN
Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-43 año 2025

En el año 2025, se han notificado 417 casos, la provincia de Morona Santiago es la que acumula el mayor número de casos con 108. 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.



Tasa por regiones, por 100mil Habitantes de T632 Veneno de escorpión año 2025 semana epidemiológica (SE) 01-43 año 2025

