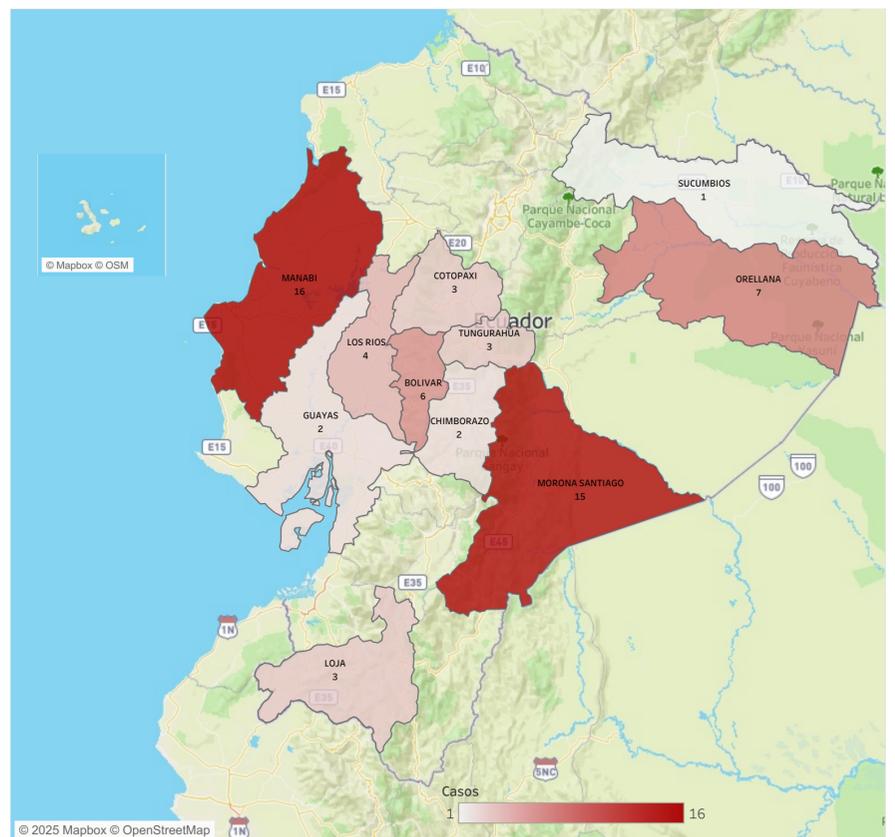


SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

EFTX INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS

SE 07 Ecuador 2025

Intoxicación por plaguicidas en las diferentes provincias del país SE 07 año 2025



A lo que va del año 2025, hasta la semana epidemiológica 07 se han reportado 62 casos de intoxicación por plaguicidas. Se reportan al momento 5 fallecidos por esta causa, especialmente en población mayor a 20 años. Los mayores casos de intoxicación se reporta con órganos fosforados y carbamatos con un 46.77%. La provincia de Manabí es la que más casos ha reportado con un total de 16, seguida de Morona Santiago y Orellana que tienen 15 y 7 casos 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.

Intoxicación por plaguicidas por provincias SE 07 año 2025

	SE-01-06	SE-07	Total general
MANABI	10	6	16
MORONA SANTIAGO	12	3	15
ORELLANA	7		7
BOLIVAR	5	1	6
LOS RIOS	2	2	4
TUNGURAHUA	1	2	3
LOJA	3		3
COTOPAXI	2	1	3
GUAYAS	1	1	2
CHIMBORAZO	2		2
SUCUMBIOS	1		1
Total general	46	16	62

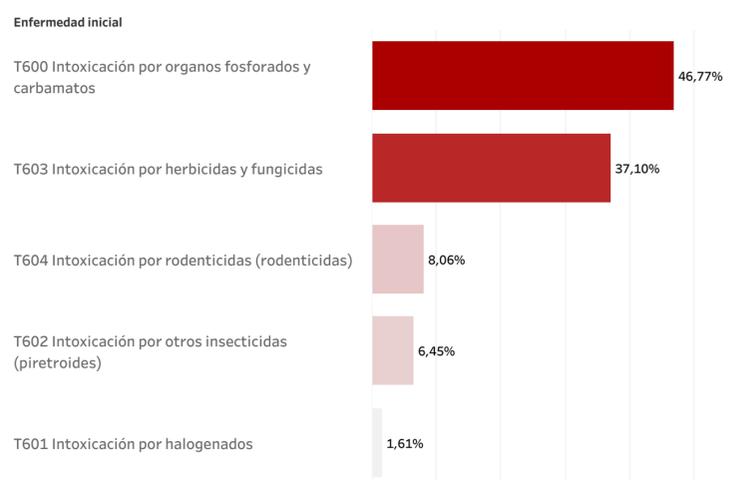
Intoxicaciones por plaguicidas por sexo y condición final SE 1 - 07 año 2025



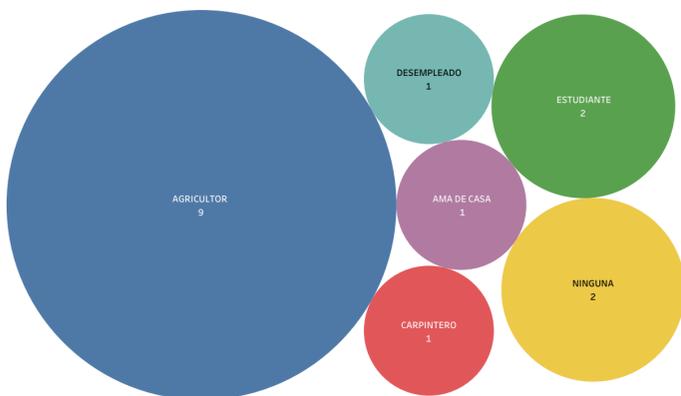
Intoxicaciones por plaguicidas por Autoidentificación étnica SE 07 año 2025



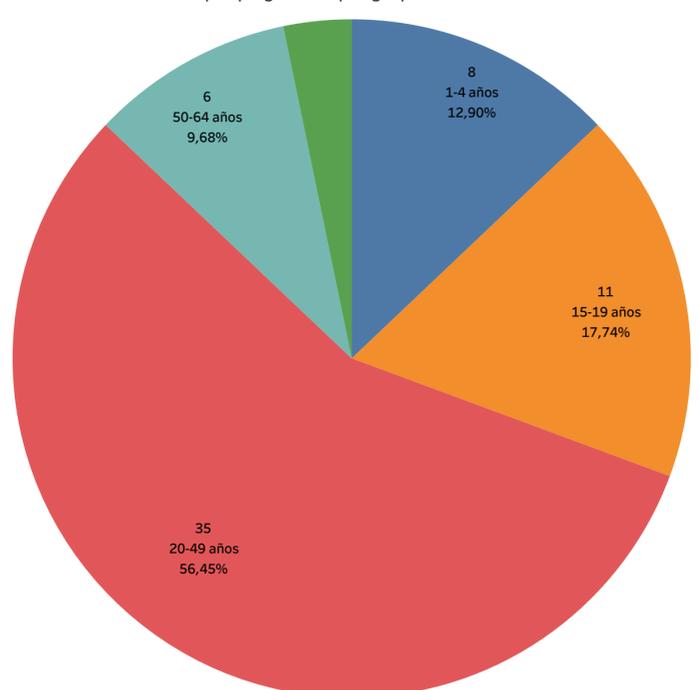
Intoxicaciones por tipos de plaguicidas



Intoxicaciones por plaguicidas por ocupación SE 07 año 2025

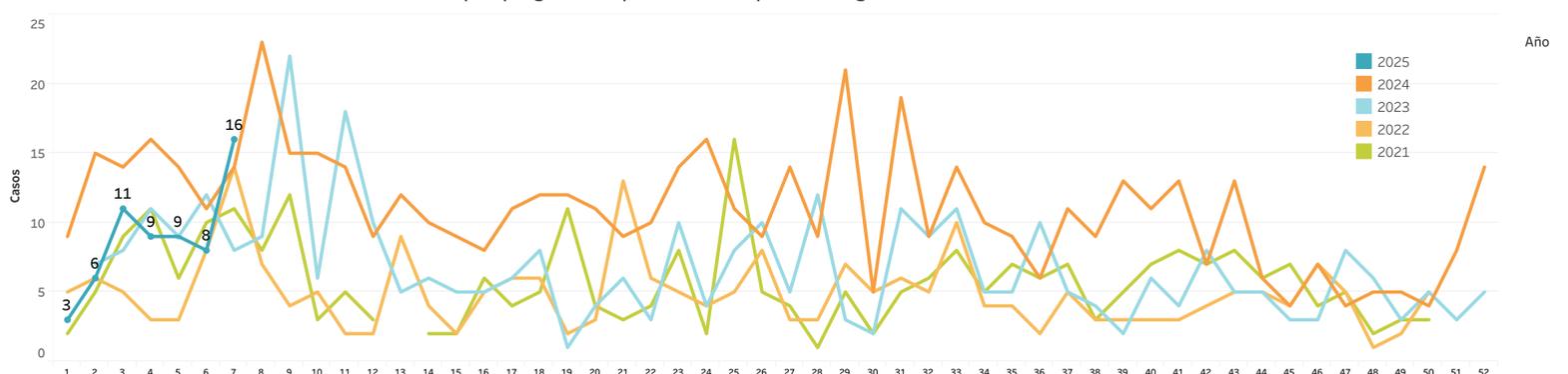


Intoxicaciones por plaguicidas por grupo de edad SE 07 año 2015



Las edades de mayor afectación se dan entre los 20 a 49 años, representando el 56,45% de los casos, sin embargo lo que llama la atención es que el segundo grupo de mayor afectación es la población de 15 a 19 años. Esta última podría tratarse de población expuesta a plaguicidas de tipo laboral. Por último niños de 1 a 8 años ocupan el tercer lugar con el 12,9%, sin duda por causas accidentales lo que sugiere que debe existir mayor control de plaguicidas por parte de sus cuidadores para evitar su acceso.

Intoxicación por plaguicidas por semana epidemiológica del año 2021 al año 2025



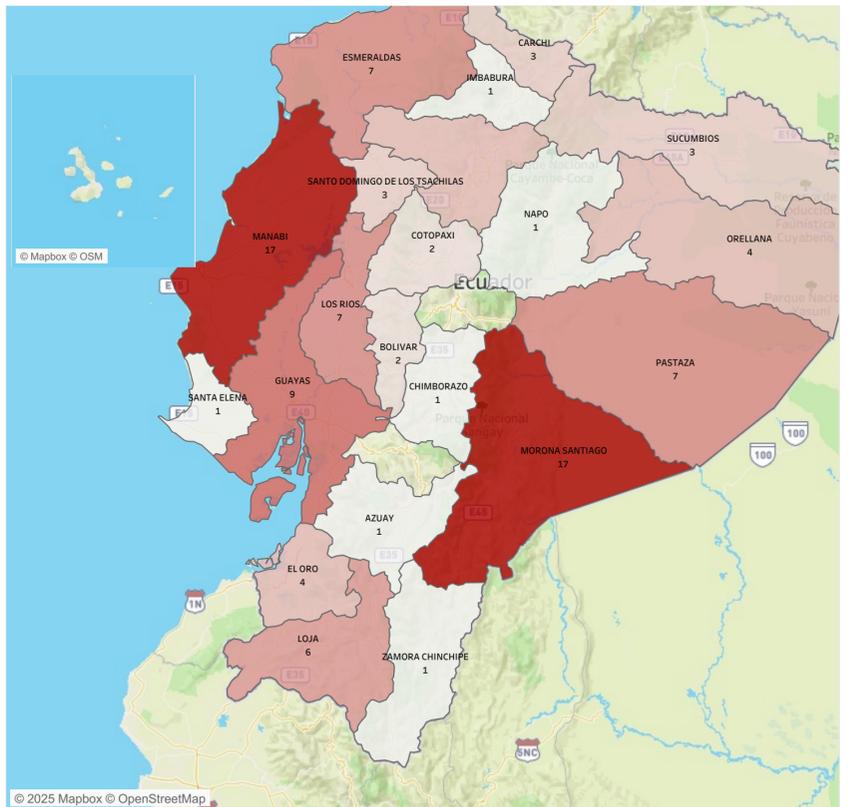
Fuente: Reporte del Sistema Integrado de Vigilancia Epidemiológica del Ministerio de Salud Pública
Datos de la SE 07 del año 2025. Datos sujetos a validación.

SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

EFTX MORDEDURA DE SERPIENTES

SE 07 Ecuador 2025

Intoxicación por mordedura de serpientes en las diferentes provincias del país SE 07 año 2025

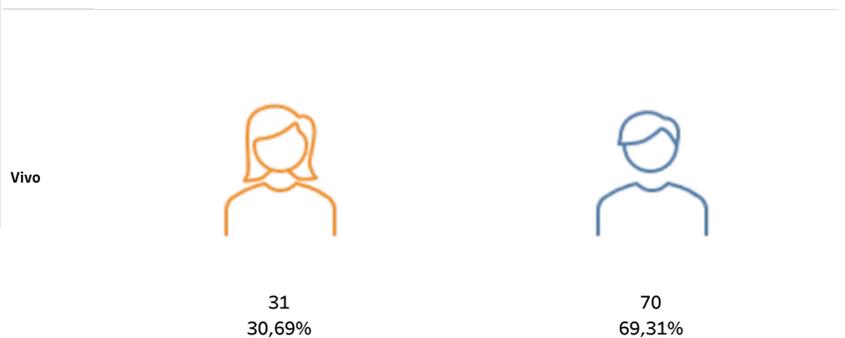


Hasta la SE 07 del año 2025, se reportan 101 casos de mordedura de serpientes, la mayor cantidad de casos se registran en las provincias de Morona Santiago y Manabi con 17 casos. Del total de casos notificados 10 han sido clasificados como mordedura de serpiente grave que corresponde al 13.86% del total que corresponde a 14 casos. No se han reportado fallecidos por esta causa hasta el momento. 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.

Intoxicación por mordedura de serpientes por provincias SE 07 año 2025

	SE-01 - 06	SE - 07	Total general
MORONA SANTIAGO	15	2	17
MANABI	16	1	17
GUAYAS	9		9
PASTAZA	6	1	7
LOS RIOS	6	1	7
ESMERALDAS	7		7
LOJA	4	2	6
PICHINCHA	3	1	4
ORELLANA	2	2	4
EL ORO	4		4
SUCUMBIOS	3		3
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	3		3
CARCHI	3		3
COTOPAXI	2		2
BOLIVAR	2		2
ZAMORA CHINCHIPE	1		1
SANTA ELENA	1		1
NAPO	1		1
IMBABURA	1		1
CHIMBORAZO	1		1
AZUAY		1	1
Total general	90	11	101

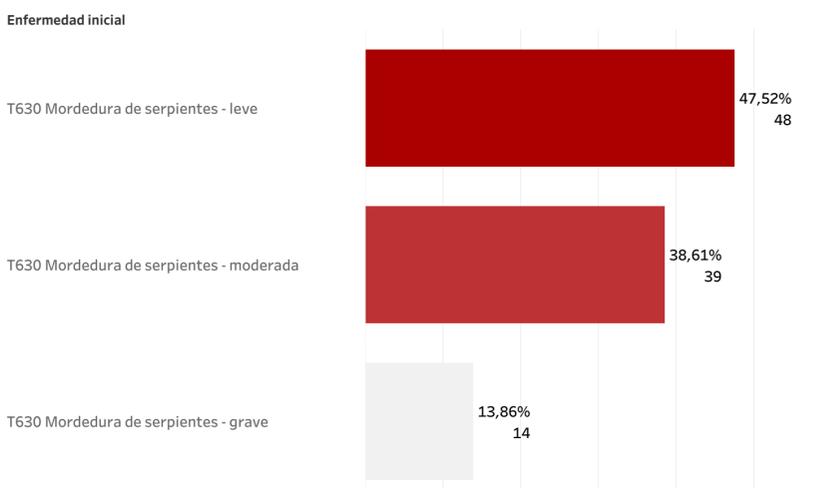
Intoxicaciones por mordedura de serpientes por sexo y condición final SE 1 - 07 año 2025



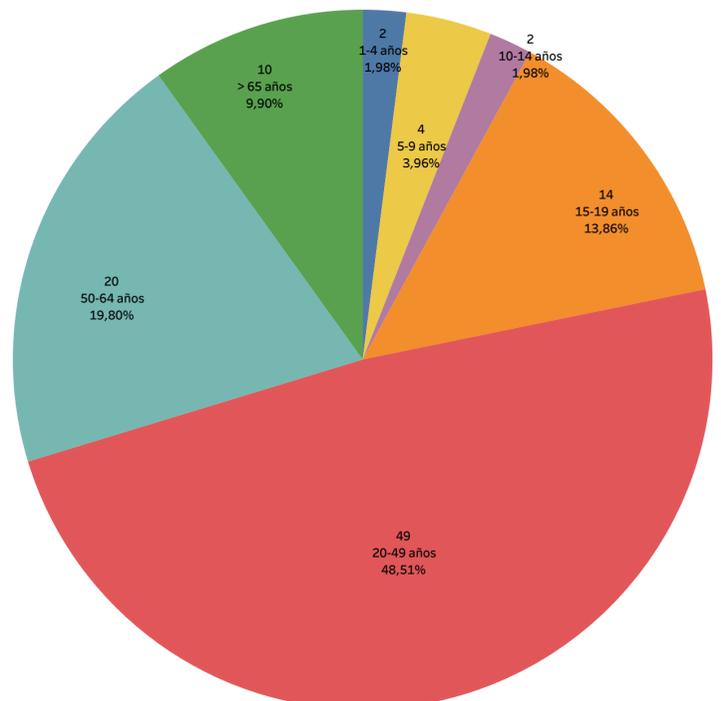
Intoxicaciones por mordedura de serpientes por Autoidentificación étnica SE 07 año 2025



Intoxicaciones por tipos de mordedura de serpientes SE 07 - año 2025

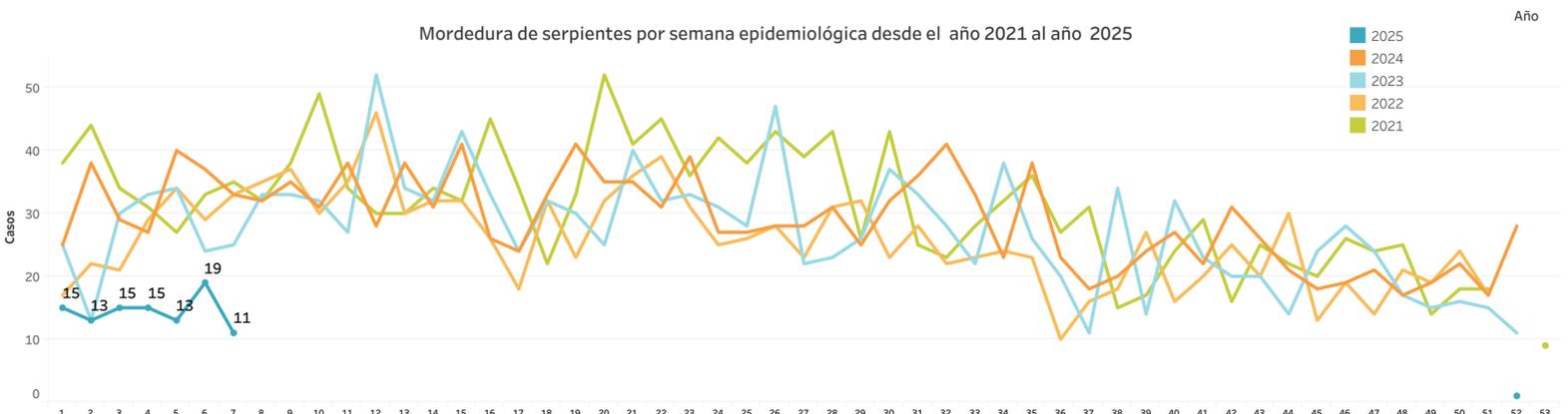


Mordedura de serpientes por grupo de edad SE 07 año 2015



Las edades de mayor afectación se dan entre los 20 a 49 años, representando el 48.51% de los casos, el segundo grupo etáreo con más afectaciones por mordedura de serpiente se da entre los 50 a 64 años, seguidos del grupo que va desde los 15 a 19 años que representa el 13,86 %.

Mordedura de serpientes por semana epidemiológica desde el año 2021 al año 2025



SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD
 DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
EFTX INTOXICACIONES POR METANOL
 SE 07 Ecuador 2025

Intoxicación por metanol provincias del país SE 07 año 2025



En lo que va del 2025 se ha reportado solo 1 caso de intoxicación por metanol, este caso corresponde a la SE 06 y ocurrió en la provincia de Manabí. En la SE 07 no se reportaron casos por esta causa.

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).

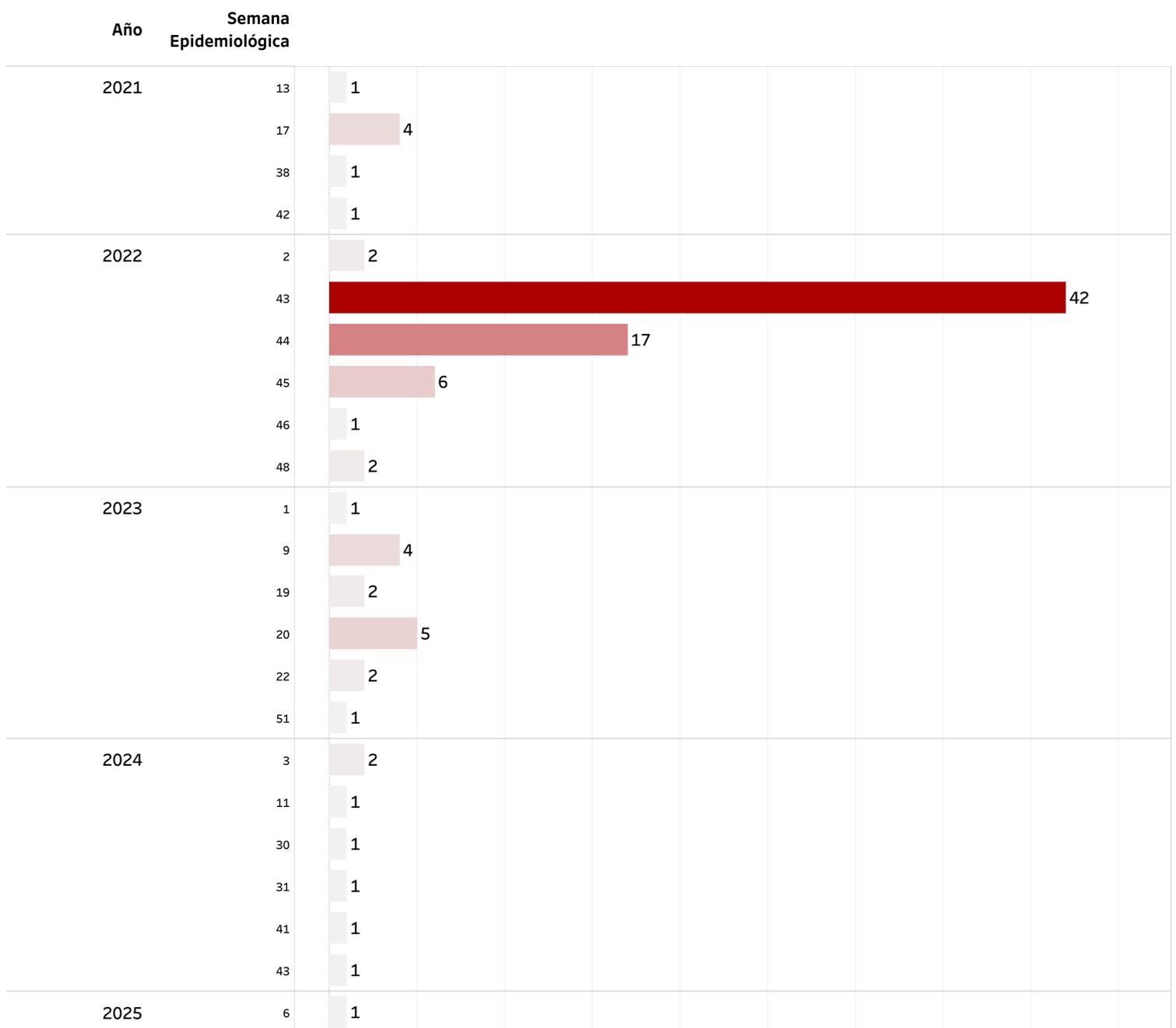
Intoxicación por metanol por provincias , comparativo entre el año 2024 y el 2025

	2024						2025	Total general
	SE-01-06	11	30	31	41	43	SE-01-06	
PICHINCHA	2	1		1	1			5
NAPO						1		1
MANABI							1	1
AZUAY			1					1
Total general	2	1	1	1	1	1	1	8

Intoxicaciones por metanol por sexo y condición final SE 1 - 07 año 2025



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



Fuente: Reporte del Sistema Integrado de Vigilancia Epidemiológica del Ministerio de Salud Pública
 Datos de la SE 07 del año 2025. Datos sujetos a validación.