

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

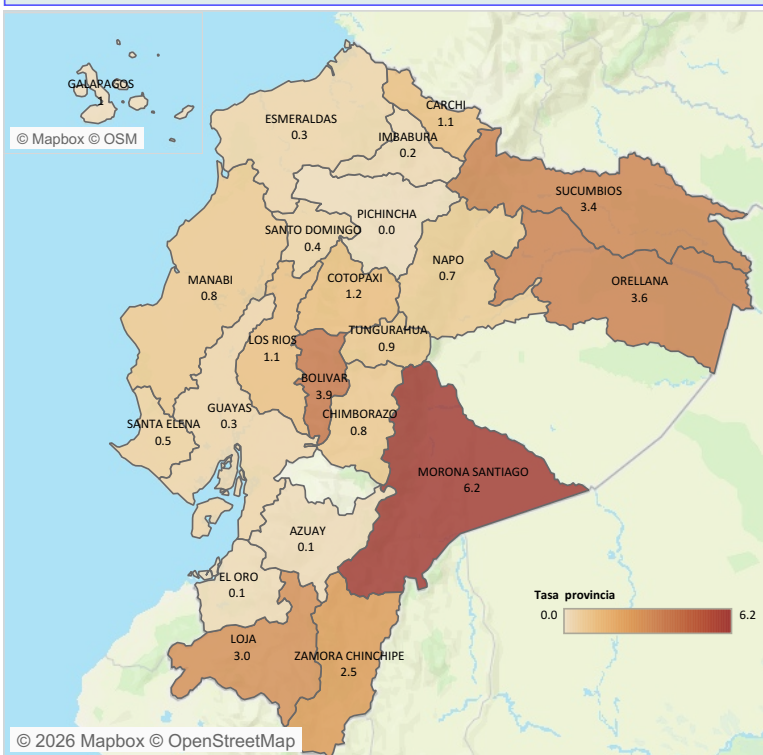
EFTX Intoxicación por plaguicidas
Ecuador, semana epidemiológica (SE) 1-15, 2026

La intoxicación por plaguicidas constituye un importante problema de salud pública, particularmente en países con alta actividad agrícola y uso intensivo de estas sustancias. Desde la perspectiva de la vigilancia epidemiológica, estos eventos representan condiciones prevenibles, asociadas tanto a exposiciones ocupacionales como ambientales, accidentales o intencionales. La notificación y el monitoreo sistemático de las intoxicaciones por plaguicidas permiten identificar poblaciones en riesgo, patrones de exposición, tipos de sustancias involucradas y áreas geográficas prioritarias, así como detectar brotes y fortalecer las acciones de regulación, prevención y control. En 2026, la provincia con más casos es Guayas.

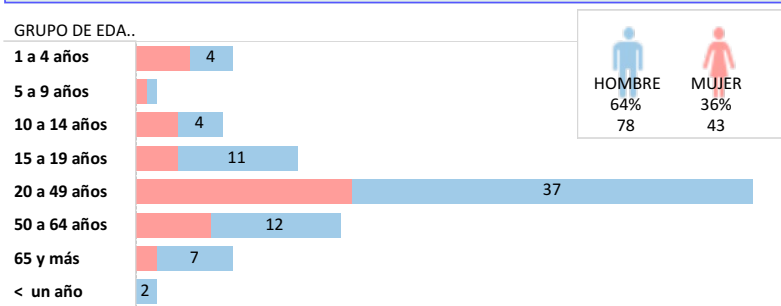
Casos y tasas de intoxicación por plaguicidas, por provincia de domicilio, Ecuador, SE 01-15 2026

PROVINCIA	Casos		Tasa provincia por 100milH.		Cas.. Total	Tasa provinci.. Total
	SE 01-14	SE 15	SE 01-14	SE 15		
MORONA SANTIAGO	12	1	5.7	0.5	13	6.2
BOLIVAR	8		3.9		8	3.9
ORELLANA	7		3.6		7	3.6
SUCUMBIOS	7		3.4		7	3.4
LOJA	15		3.0		15	3.0
ZAMORA CHINCHIPE	3		2.5		3	2.5
COTOPAXI	4	2	0.8	0.4	6	1.2
CARCHI	2		1.1		2	1.1
LOS RIOS	11		1.1		11	1.1
TUNGURAHUA	4	1	0.7	0.2	5	0.9
CHIMBORAZO	4		0.8		4	0.8
MANABI	13		0.8		13	0.8
NAPO	1		0.7		1	0.7
SANTA ELENA	2		0.5		2	0.5
SANTO DOMINGO	2		0.4		2	0.4
GUAYAS	16		0.3		16	0.3
ESMERALDAS	2		0.3		2	0.3
IMBABURA	1		0.2		1	0.2
EL ORO	1		0.1		1	0.1
AZUAY	1		0.1		1	0.1
PICHINCHA	1		0.0		1	0.0
Total	117	4	0.7	0.3	121	0.7

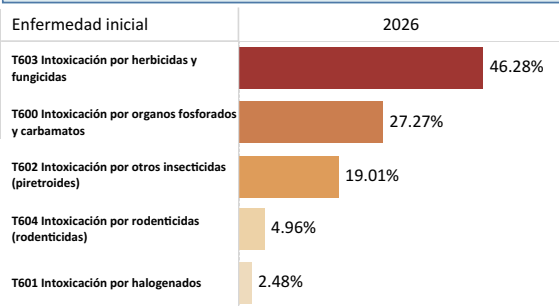
Tasa por 100mil hab. de intoxicación por plaguicidas, Ecuador, SE 01-15, 2026



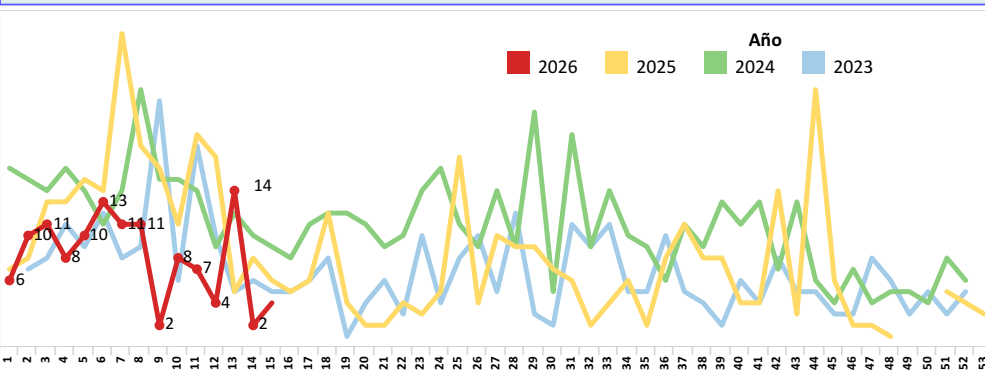
Casos de intoxicación por plaguicidas, por grupos de edad y sexo Ecuador, SE 01-15, 2026



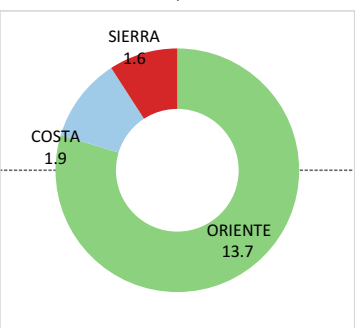
Casos de intoxicación por plaguicidas, por tipo, Ecuador, SE 01-15, 2026



Casos de intoxicación por plaguicidas según semana epidemiológica, Ecuador, 2022 - 2026



Tasa de intoxicación por plaguicidas por región (por 100mil hab.), Ecuador, SE 01-15, 2026



SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
Efecto tóxico por alcohol metílico
Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-15, 2026

En el año 2026, hasta la semana epidemiológica (SE) 15, no se han notificado casos. Inicialmente se registró un caso sospechoso; sin embargo, este fue descartado tras la investigación de campo, confirmandose que no correspondía a intoxicación por alcohol metílico. El metanol es un compuesto químico de uso industrial, presente también en diversos productos de consumo doméstico, cuya disponibilidad representa un riesgo significativo para la salud pública. Desde el enfoque de la vigilancia epidemiológica, la intoxicación por metanol constituye un evento de alta prioridad debido a su elevada letalidad, su potencial de ocurrencia en brotes y su frecuente asociación con el consumo de bebidas alcohólicas adulteradas, especialmente aquellas provenientes de mercados informales o destilerías clandestinas. Históricamente, se han documentado múltiples brotes caracterizados por la aparición súbita de casos graves y una alta carga de mortalidad y discapacidad. A pesar de los tratamientos disponibles, la letalidad se mantiene elevada, con tasas que oscilan entre el 26 % y el 50 %; y en los sobrevivientes son comunes las secuelas neurológicas y visuales permanentes.

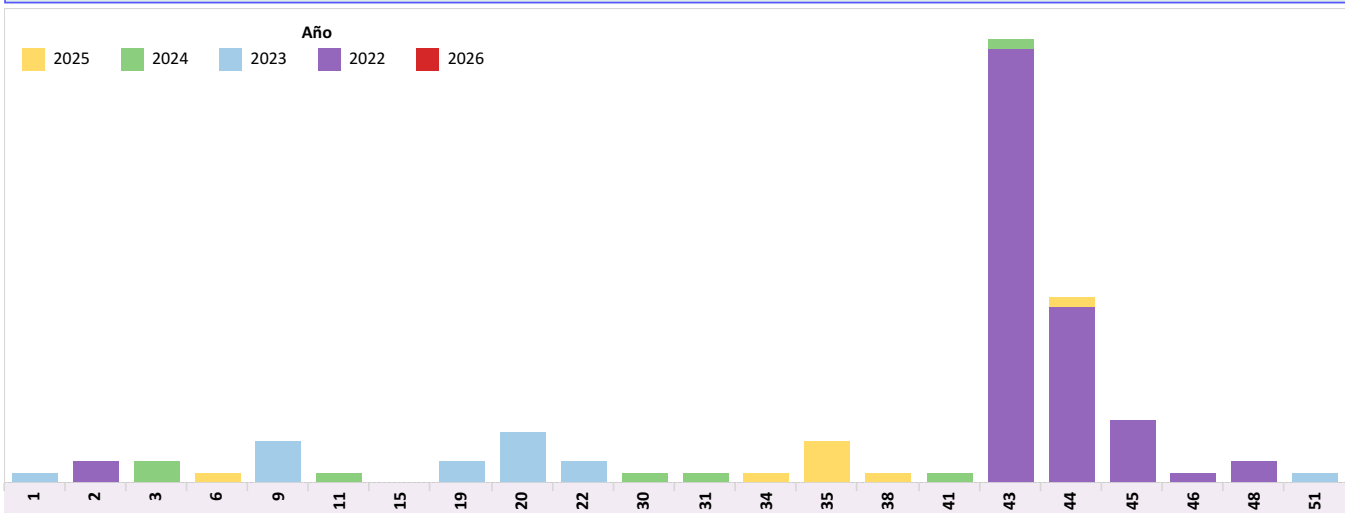
Casos de intoxicación por alcohol metílico, según provincia de domicilio, Ecuador, SE 01-15, 2026

PROVINCIA	SE 15	Total
CAÑAR	0	0
AZUAY	0	0
BOLIVAR	0	0
CARCHI	0	0
CHIMBORAZO	0	0
COTOPAXI	0	0
EL ORO	0	0
ESMERALDAS	0	0
GALAPAGOS	0	0
GUAYAS	0	0
IMBABURA	0	0
LOJA	0	0
LOS RIOS	0	0
MANABI	0	0
MORONA SANTIAGO	0	0
NAPO	0	0
ORELLANA	0	0
PASTAZA	0	0
PICHINCHA	0	0
SANTA ELENA	0	0
SANTO DOMINGO	0	0
SUCUMBIOS	0	0
TUNGURAHUA	0	0
ZAMORA CHINCHIPE	0	0
Total	0	0

Casos de intoxicación por alcohol metílico, según provincia de domicilio, Ecuador, SE 01-15, 2026



Casos de intoxicación por alcohol metílico por SE, Ecuador, 2022 - 2026



Casos de intoxicación por alcohol metílico, según condición final y sexo, Ecuador, SE 01-15, 2026

SEXO	Condición final	Casos	% of Total Casos along SEXO
HOMBRE	Vivo	0	

Casos de intoxicación por alcohol metílico, por grupos de edad y sexo, Ecuador, SE 01-15, 2026

GRUPO DE EDAD	SEXO	
	HOMBRE	MUJER
Null		

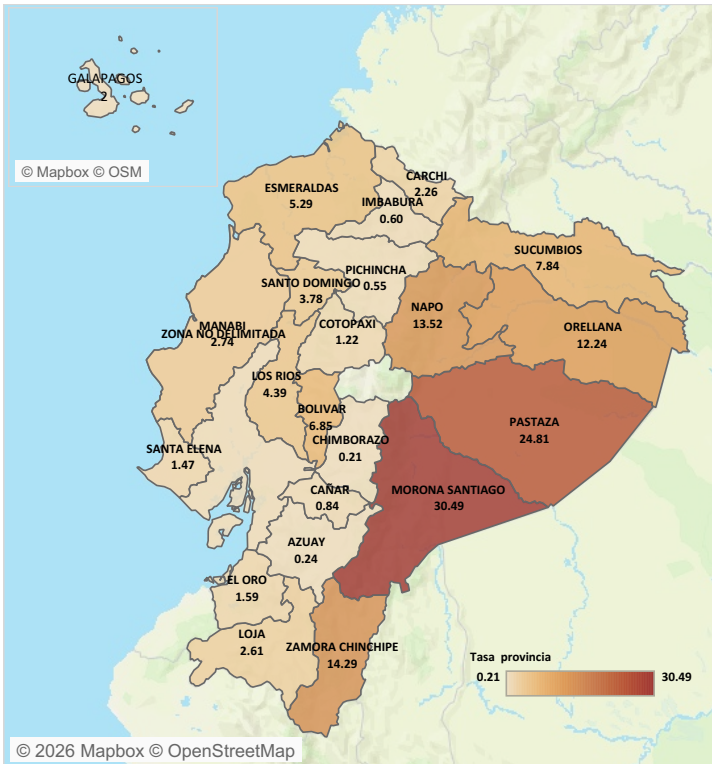
Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-15, 2026

La mordedura de serpiente constituye un evento de importancia en salud pública en Ecuador, particularmente en zonas rurales y amazónicas, donde la interacción entre poblaciones humanas y serpientes venenosas es más frecuente. Este evento afecta principalmente a población en edad productiva, comunidades agrícolas y pueblos indígenas, y está asociado a factores ambientales, ocupacionales y de acceso oportuno a los servicios de salud. Desde el enfoque de la vigilancia epidemiológica, la notificación y el análisis sistemático de los casos a través del Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica del Ministerio de Salud Pública permiten identificar tendencias temporales, áreas geográficas de mayor riesgo, especies involucradas y grupos poblacionales afectados. La información generada es esencial para la detección oportuna de aumentos inusuales de casos, la adecuada planificación de la disponibilidad de sueros antiofídicos, la implementación de medidas de prevención y control, y la reducción de la mortalidad y las secuelas asociadas a las mordeduras de serpientes en el país.

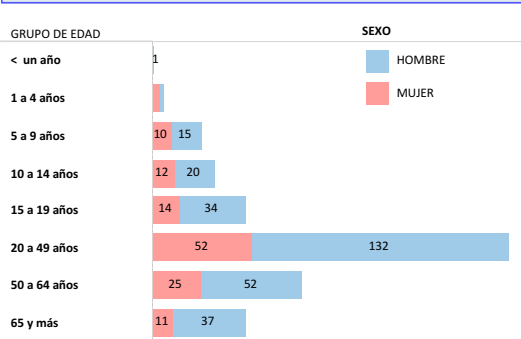
Casos de mordedura de serpiente por provincia de domicilio, Ecuador, SE 01-15, 2026

PROVINCIA	Casos		Tasa provincia por 100milH.		Casos Total	Tasa provincia por 100milH. Total
	SE 01-14	SE 15	SE 01-14	SE 15		
MORONA SAN..	64		30.5		64	30.5
PASTAZA	28	2	23.2	1.7	30	24.8
ZAMORA CHIN..	15	2	12.6	1.7	17	14.3
NAPO	19		13.5		19	13.5
ORELLANA	24		12.2		24	12.2
SUCUMBIOS	16		7.8		16	7.8
BOLIVAR	14		6.9		14	6.9
ESMERALDAS	29	3	4.8	0.5	32	5.3
LOS RIOS	42	1	4.3	0.1	43	4.4
SANTO DOMIN..	20		3.8		20	3.8
MANABI	46	1	2.7	0.1	47	2.7
LOJA	13		2.6		13	2.6
CARCHI	4		2.3		4	2.3
EL ORO	11	1	1.5	0.1	12	1.6
SANTA ELENA	6		1.5		6	1.5
COTOPAXI	5	1	1.0	0.2	6	1.2
CAÑAR	2		0.8		2	0.8
IMBABURA	3		0.6		3	0.6
PICHINCHA	17	1	0.5	0.0	18	0.5
GUAYAS	26		0.5		26	0.5
AZUAY	2		0.2		2	0.2
CHIMBORAZO	1		0.2		1	0.2
ZONA NO DELI..	2				2	
Total	409	12	2.3	0.1	421	2.4

Tasa de mordedura de serpiente (por 100mil hab.), Ecuador, SE 01-15, 2026



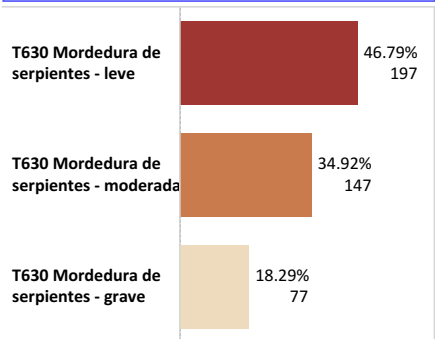
Casos de mordedura de serpiente, por grupos de edad y sexo, Ecuador, SE 01-15, 2026



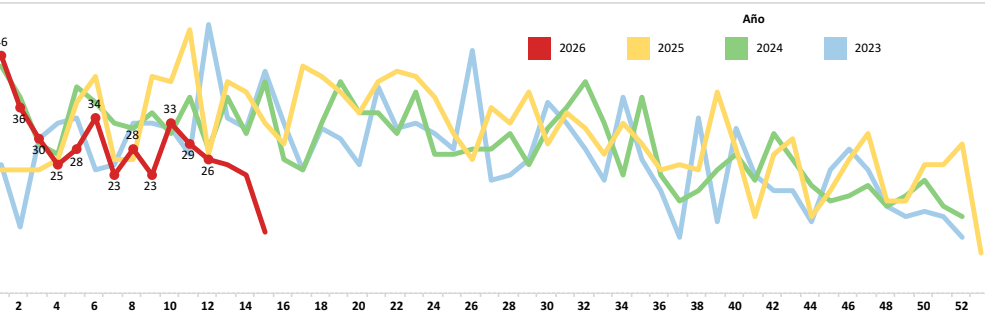
Casos de mordedura de serpiente según condición final y sexo, Ecuador, SE 01-15, 2026

SEXO	Muerto	Vivo	Total
HOMBRE	2	291	293
MUJER	1	127	128
Total	3	418	421

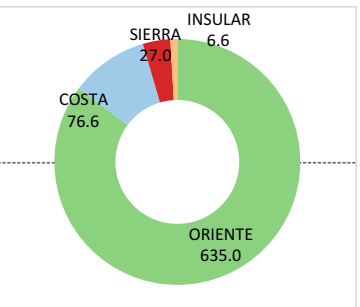
Casos de mordedura de serpiente por tipo, Ecuador, SE 01-15, 2026



Casos de mordedura de serpiente por semana epidemiológica, Ecuador, 2023 - 2026



Tasa de mordedura de serpiente por región (por 100mil hab.), SE 01-15, 2026



SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
PICADURA DE ESCORPIÓN T632
Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-15, 2026

En Ecuador, la diversidad de escorpiones es notable, con al menos 47 especies distribuidas en cinco familias y ocho géneros presentes a lo largo de las regiones Costa, Sierra, Oriente e Insular del país. Entre estas, los géneros *Tityus* (Buthidae) incluyen varias especies con potencial médico significativo debido a la toxicidad de sus venenos, mientras que otros géneros como *Centruroides* y *Teuthraustes* son frecuentes en áreas urbanas pero generalmente producen síntomas leves o locales. Los escorpiones del género *Tityus*, documentados en zonas amazónicas como Morona Santiago y Sucumbios, han sido asociados con accidentes graves e incluso letales en otras regiones de Sudamérica, lo que resalta la importancia de su vigilancia epidemiológica en contextos rurales y periurbanos.

A pesar de la percepción tradicional de baja peligrosidad, los datos de vigilancia sugieren que las picaduras de escorpión representan un problema de salud pública subestimado, con una incidencia variable según la región, la edad y el nivel de exposición poblacional.

