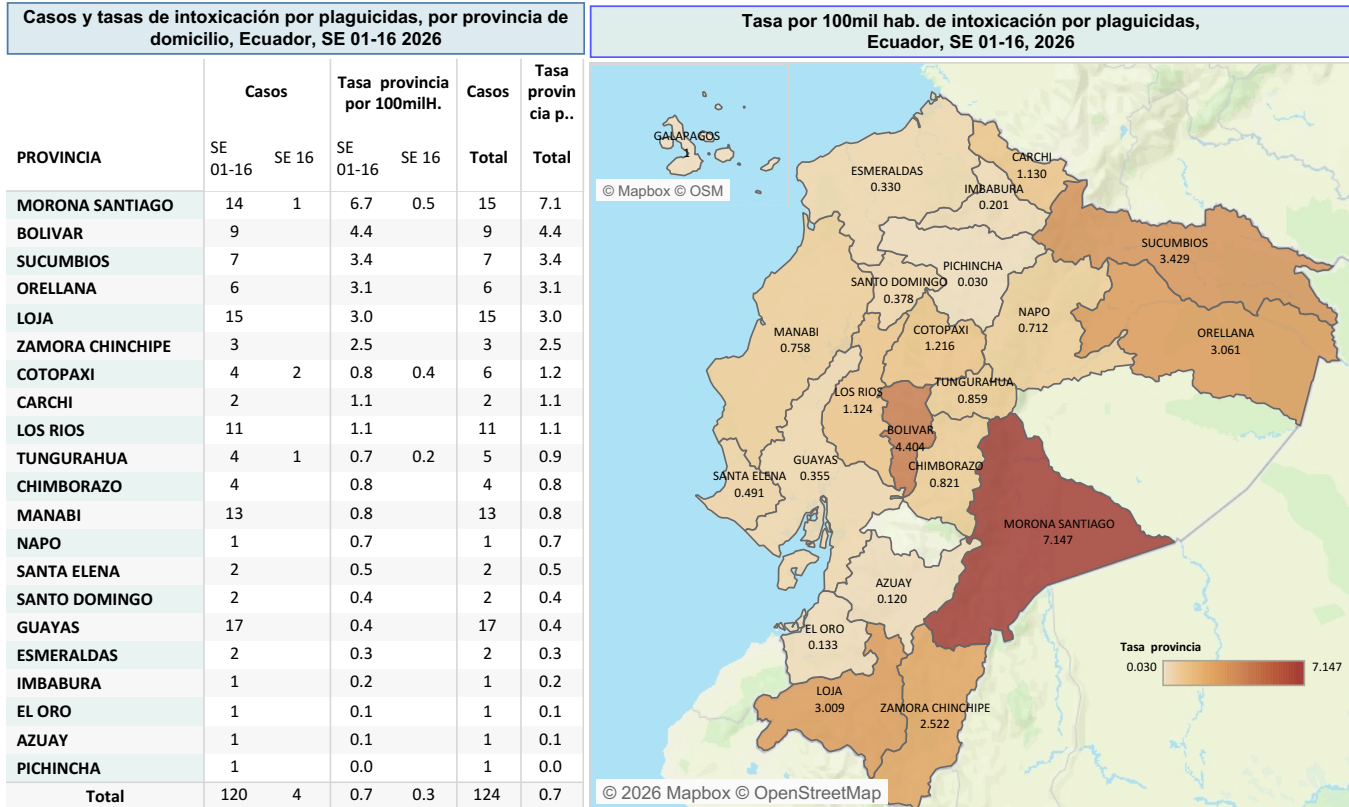
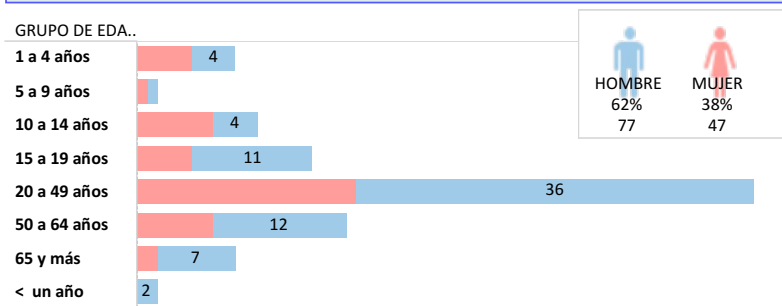


**SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD**  
**DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA**  
**EFTX Intoxicación por plaguicidas**  
**Ecuador, semana epidemiológica (SE) 1-16, 2026**

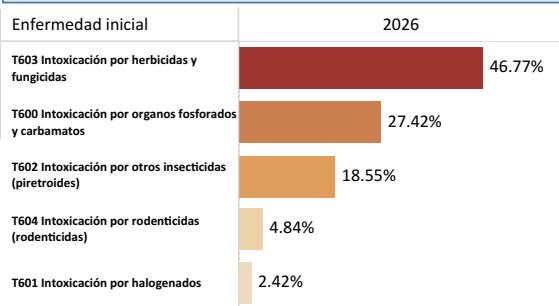
La intoxicación por plaguicidas constituye un importante problema de salud pública, particularmente en países con alta actividad agrícola y uso intensivo de estas sustancias. Desde la perspectiva de la vigilancia epidemiológica, estos eventos representan condiciones prevenibles, asociadas tanto a exposiciones 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.



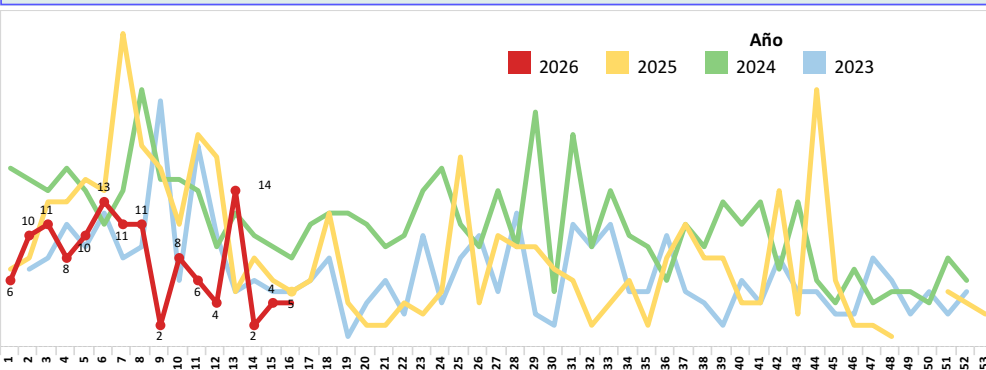
**Casos de intoxicación por plaguicidas, por grupos de edad y sexo Ecuador, SE 01-16, 2026**



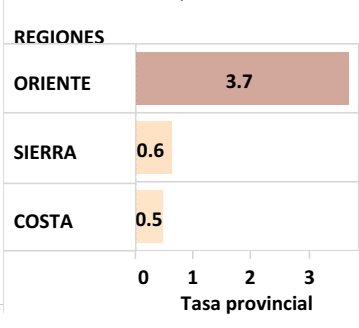
**Casos de intoxicación por plaguicidas, por tipo, Ecuador, SE 01-16, 2026**



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



**Tasa de intoxicación por plaguicidas por región (por 100mil hab.), Ecuador, SE 01-16, 2026**

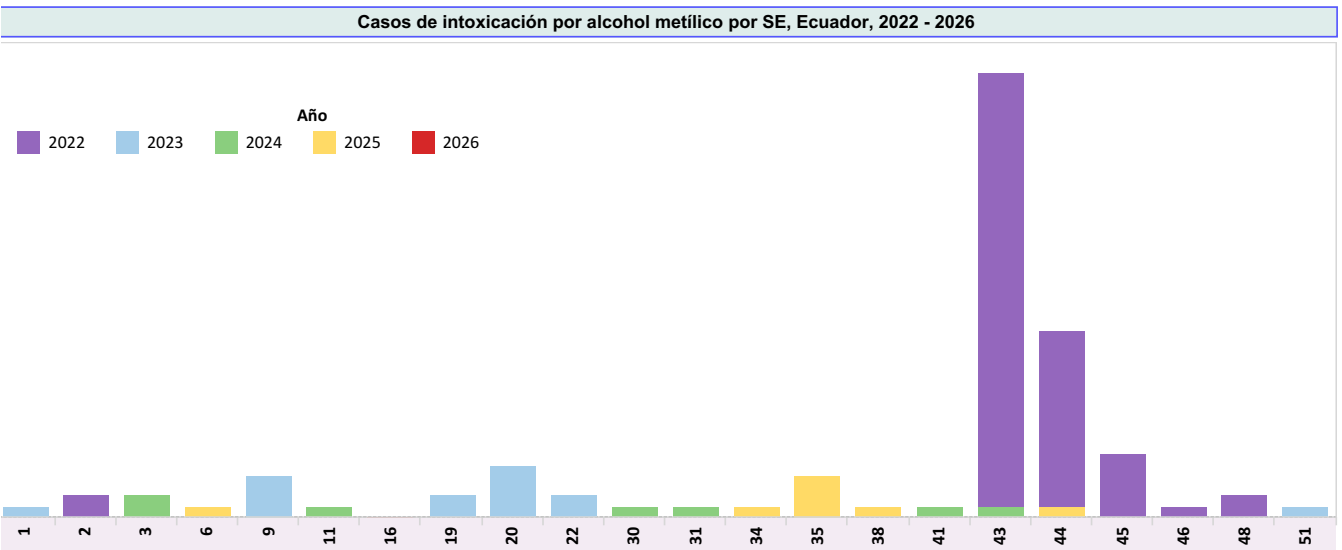
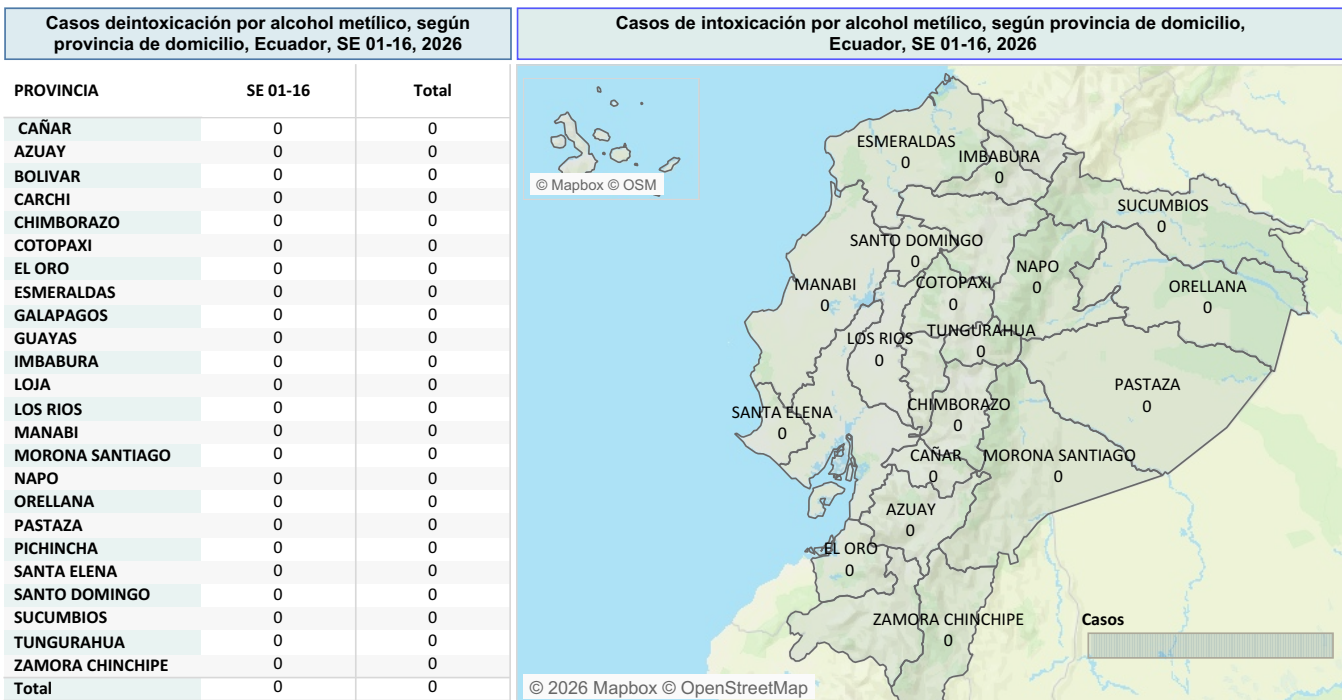


**SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD**  
**DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA**  
**Efecto tóxico por alcohol metílico**  
**Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-16, 2026**

La vigilancia de efecto tóxico por alcohol metílico se mantiene activa; no obstante en el año 2026, hasta la semana epidemiológica (SE) 16, no se han notificado casos. Inicialmente se registró un caso sospechoso; sin embargo, este fue descartado tras la investigación de campo, confirmando que no correspondía a intoxicación por alcohol metílico.

Históricamente, se han documentado múltiples brotes en los años 2022, 2023 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.

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.



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

MORDEDURA DE SERPIENTE T63.0

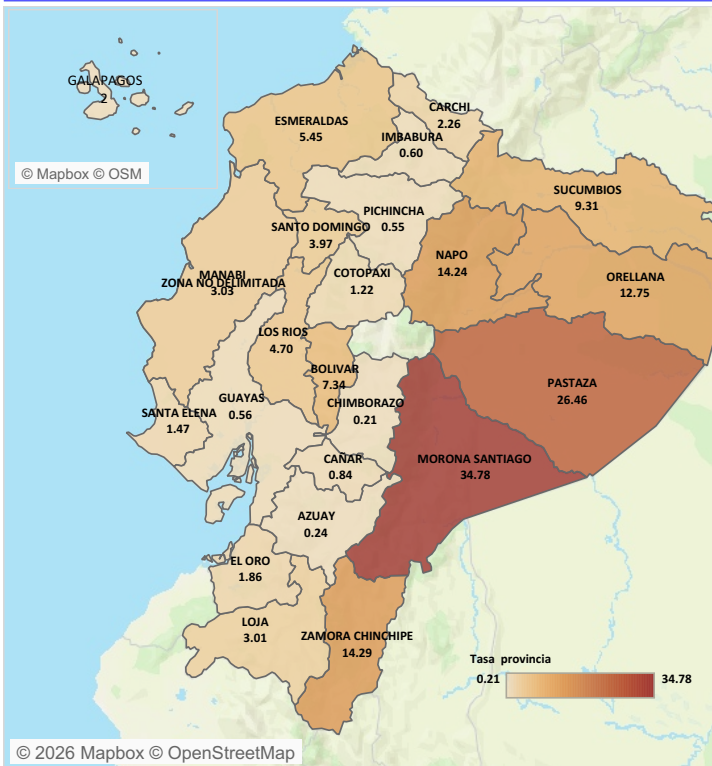
Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-16, 2026

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.

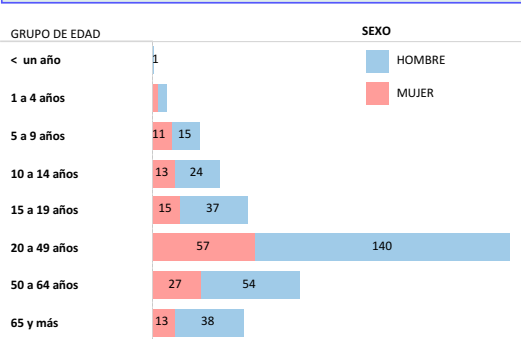
Casos de mordedura de serpiente por provincia de domicilio, Ecuador, SE 01-16, 2026

| PROVINCIA      | Casos      |           | Tasa provincia por 100milH. |            | Casos Total | Tasa provincia por 100milH. Total |
|----------------|------------|-----------|-----------------------------|------------|-------------|-----------------------------------|
|                | SE 01-16   | SE 16     | SE 01-16                    | SE 16      |             |                                   |
| MORONA SAN..   | 69         | 4         | 32.9                        | 1.9        | 73          | 34.8                              |
| PASTAZA        | 29         | 3         | 24.0                        | 2.5        | 32          | 26.5                              |
| ZAMORA CHIN..  | 15         | 2         | 12.6                        | 1.7        | 17          | 14.3                              |
| NAPO           | 20         |           | 14.2                        |            | 20          | 14.2                              |
| ORELLANA       | 25         |           | 12.8                        |            | 25          | 12.8                              |
| SUCUMBIOS      | 18         | 1         | 8.8                         | 0.5        | 19          | 9.3                               |
| BOLIVAR        | 14         | 1         | 6.9                         | 0.5        | 15          | 7.3                               |
| ESMERALDAS     | 29         | 4         | 4.8                         | 0.7        | 33          | 5.5                               |
| LOS RIOS       | 45         | 1         | 4.6                         | 0.1        | 46          | 4.7                               |
| SANTO DOMIN..  | 21         |           | 4.0                         |            | 21          | 4.0                               |
| MANABI         | 49         | 3         | 2.9                         | 0.2        | 52          | 3.0                               |
| LOJA           | 14         | 1         | 2.8                         | 0.2        | 15          | 3.0                               |
| CARCHI         | 4          |           | 2.3                         |            | 4           | 2.3                               |
| EL ORO         | 12         | 2         | 1.6                         | 0.3        | 14          | 1.9                               |
| 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                               |
| GUAYAS         | 27         |           | 0.6                         |            | 27          | 0.6                               |
| PICHINCHA      | 17         | 1         | 0.5                         | 0.0        | 18          | 0.5                               |
| AZUAY          | 2          |           | 0.2                         |            | 2           | 0.2                               |
| CHIMBORAZO     | 1          |           | 0.2                         |            | 1           | 0.2                               |
| ZONA NO DELI.. | 2          |           |                             |            | 2           |                                   |
| <b>Total</b>   | <b>429</b> | <b>24</b> | <b>2.5</b>                  | <b>0.3</b> | <b>453</b>  | <b>2.6</b>                        |

Tasa de mordedura de serpiente (por 100mil hab.), Ecuador, SE 01-16, 2026



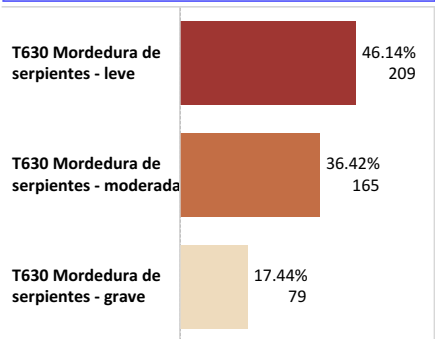
Casos de mordedura de serpiente, por grupos de edad y sexo, Ecuador, SE 01-16, 2026



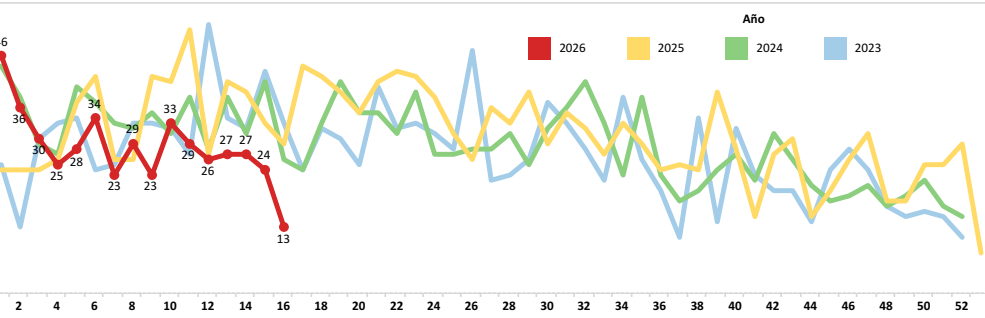
Casos de mordedura de serpiente según condición final y sexo, Ecuador, SE 01-16, 2026

| SEXO         | Muerto   | Vivo       | Total      |
|--------------|----------|------------|------------|
| HOMBRE       | 2        | 311        | 313        |
| MUJER        | 1        | 139        | 140        |
| <b>Total</b> | <b>3</b> | <b>450</b> | <b>453</b> |

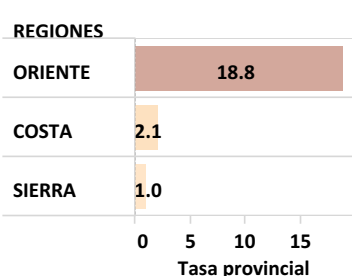
Casos de mordedura de serpiente por tipo, Ecuador, SE 01-16, 2026



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



Tasa de intoxicación por mordedura de serpiente por región (por 100mil hab.), Ecuador, SE 01-16, 2026



**SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD**  
**DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA**  
**PICADURA DE ESCORPIÓN T632**  
**Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-16, 2026**

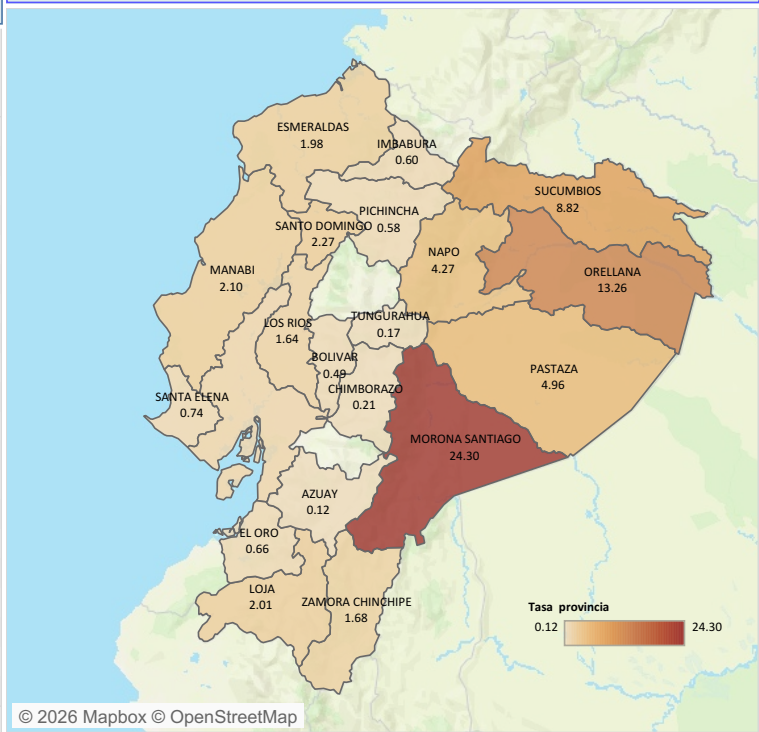
En Ecuador, la diversidad de escorpiones es notable, con al menos 47 especies distribuidas en cinco familias y ocho géneros presentes a lo largo de las regiones Costa, Sierra, Oriente e Insular del país. Entre estas, los géneros *Tityus* (Buthidae) incluyen varias especies con potencial médico significativo 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.

**Casos de picadura de escorpión por provincia de domicilio, Ecuador, SE 01-16, 2026**

| PROVINCIA         | Casos      |          | Tasa provincia por 100milH. |            | Casos Total | Tasa provincia.. Total |
|-------------------|------------|----------|-----------------------------|------------|-------------|------------------------|
|                   | SE 01-16   | SE 16    | SE 01-16                    | SE 16      |             |                        |
| MORONA SANTIAG... | 51         | 1        | 24.3                        | 0.5        | 52          | 24.8                   |
| ORELLANA          | 26         |          | 13.3                        |            | 26          | 13.3                   |
| SUCUMBIOS         | 18         | 1        | 8.8                         | 0.5        | 19          | 9.3                    |
| PASTAZA           | 6          |          | 5.0                         |            | 6           | 5.0                    |
| NAPO              | 5          | 1        | 3.6                         | 0.7        | 6           | 4.3                    |
| SANTO DOMINGO     | 12         |          | 2.3                         |            | 12          | 2.3                    |
| MANABI            | 35         | 2        | 2.0                         | 0.1        | 37          | 2.2                    |
| LOJA              | 10         |          | 2.0                         |            | 10          | 2.0                    |
| ESMERALDAS        | 12         |          | 2.0                         |            | 12          | 2.0                    |
| ZAMORA CHINCHIPE  | 2          |          | 1.7                         |            | 2           | 1.7                    |
| LOS RIOS          | 16         |          | 1.6                         |            | 16          | 1.6                    |
| GUAYAS            | 51         | 3        | 1.1                         | 0.1        | 54          | 1.1                    |
| SANTA ELENA       | 3          |          | 0.7                         |            | 3           | 0.7                    |
| EL ORO            | 5          |          | 0.7                         |            | 5           | 0.7                    |
| IMBABURA          | 3          |          | 0.6                         |            | 3           | 0.6                    |
| PICHINCHA         | 19         |          | 0.6                         |            | 19          | 0.6                    |
| BOLIVAR           | 1          |          | 0.5                         |            | 1           | 0.5                    |
| CHIMBORAZO        | 1          |          | 0.2                         |            | 1           | 0.2                    |
| TUNGURAHUA        | 1          |          | 0.2                         |            | 1           | 0.2                    |
| AZUAY             | 1          |          | 0.1                         |            | 1           | 0.1                    |
| <b>Total</b>      | <b>278</b> | <b>8</b> | <b>1.6</b>                  | <b>0.1</b> | <b>286</b>  | <b>1.7</b>             |

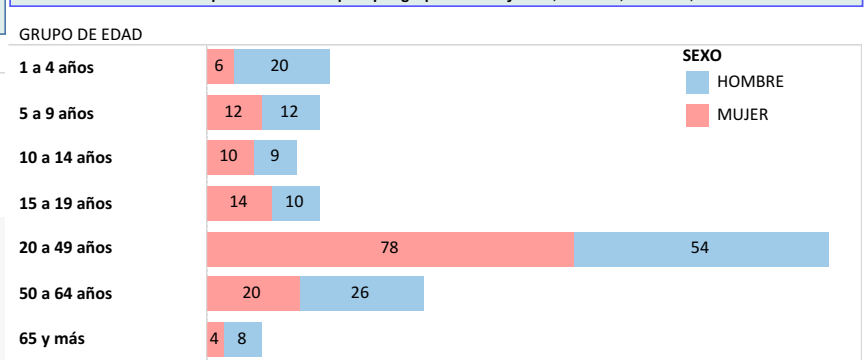
**Tasa de picadura de escorpión (por 100mil hab.), Ecuador, SE 01-16, 2026**



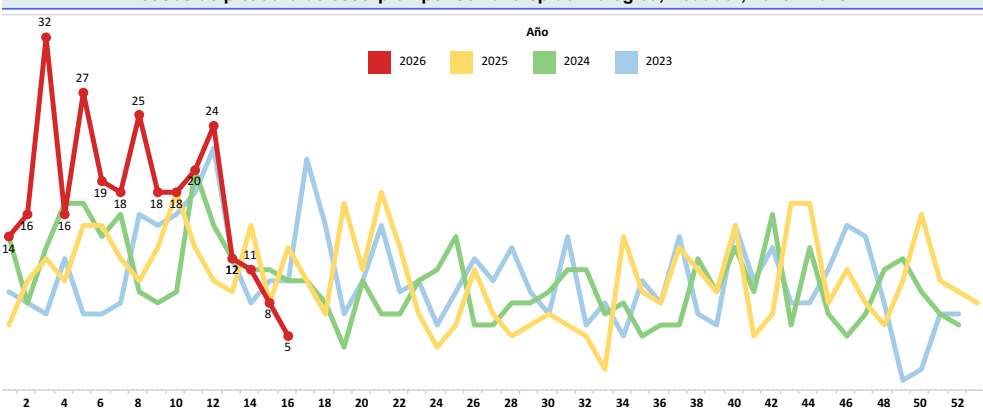
**Número de casos de picadura de escorpión según condición final y sexo, Ecuador, SE 01-16, 2026**

| SEXO   | Casos | Fallecidos |
|--------|-------|------------|
| HOMBRE | 139.0 | 0.0        |
| MUJER  | 144.0 | 0.0        |

**Casos de picadura de escorpión por grupo de edad y sexo, Ecuador, SE 01-16, 2026**



**Casos de picadura de escorpión por semana epidemiológica, Ecuador, 2023 - 2026**



**Tasa de intoxicación por picadura de escorpión por región (por 100mil hab.), Ecuador, SE 01-16, 2026**

| REGIONES | Tasa provincial |
|----------|-----------------|
| ORIENTE  | 11.2            |
| COSTA    | 1.4             |
| SIERRA   | 0.6             |