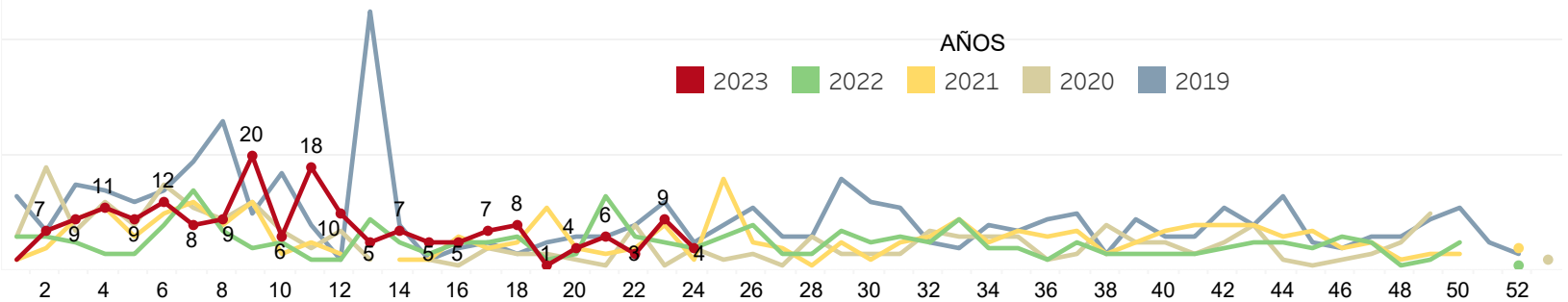


**SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD**  
**DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA**  
**INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS**  
**ECUADOR 2023**  
**SE 1 a SE 24**

Un plaguicida o pesticida, 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. El término incluye las sustancias destinadas a utilizarse como reguladores del crecimiento de las plantas, defoliantes, desecantes, agentes para reducir la densidad de fruta o inhibidores de la germinación, y las sustancias aplicadas a los cultivos antes o después de la cosecha para proteger el producto contra la deterioración durante el almacenamiento y transporte

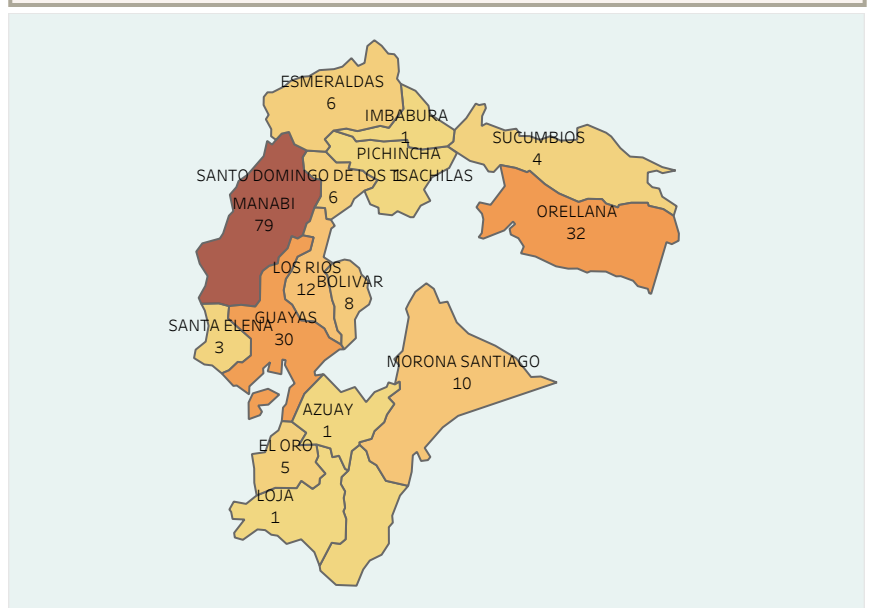
**TENDENCIA DE CASOS DE INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS AÑOS 2019 A 2023**



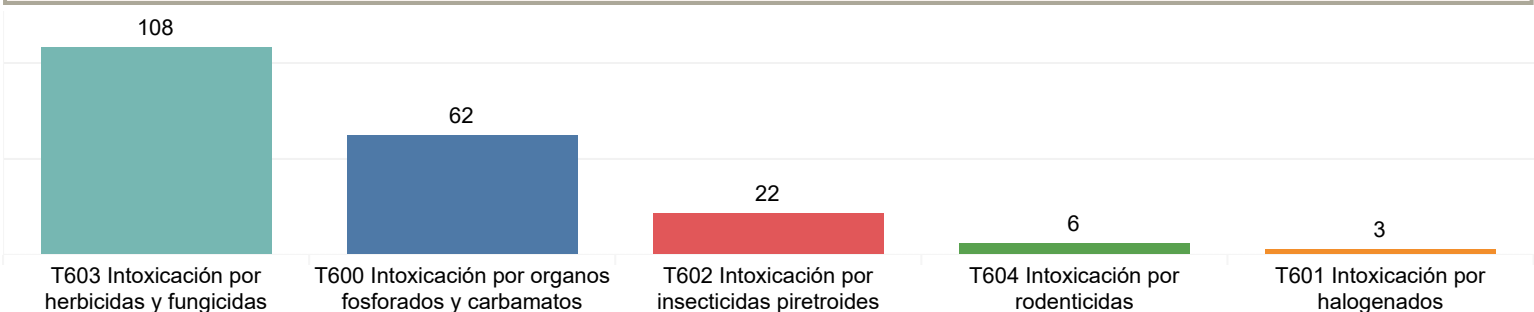
**Casos de Intoxicación por plaguicidas por provincia de residencia SE 1 a SE 24**

Prov Domic	SE 1 a 23	SE 24	Total
MANABI	79		79
ORELLANA	31	1	32
GUAYAS	29	1	30
LOS RIOS	10	2	12
MORONA SANTIAGO	10		10
BOLIVAR	8		8
ESMERALDAS	6		6
SANTO DOMINGO DE LOS TS..	6		6
EL ORO	5		5
SUCUMBIOS	4		4
SANTA ELENA	3		3
ZAMORA CHINCHIPE	2		2
AZUAY	1		1
IMBABURA	1		1
LOJA	1		1
PICHINCHA	1		1
<b>Total</b>	<b>197</b>	<b>4</b>	<b>201</b>

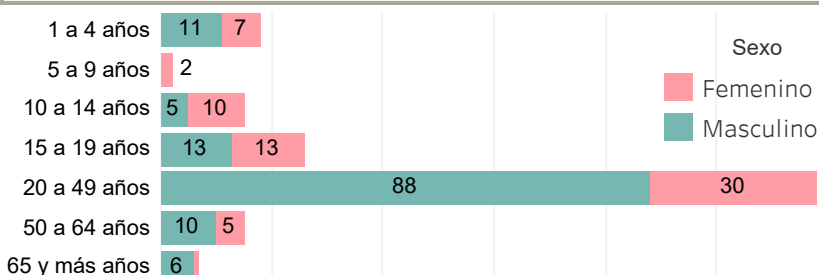
**Casos de Intoxicación por plaguicidas por provincia de residencia SE 1 a SE 24**



**Casos de Intoxicación por plaguicidas por tipo SE 1 a SE 24**



**Casos de Intoxicación por plaguicidas por grupo de edad y sexo SE 1 a SE 24**

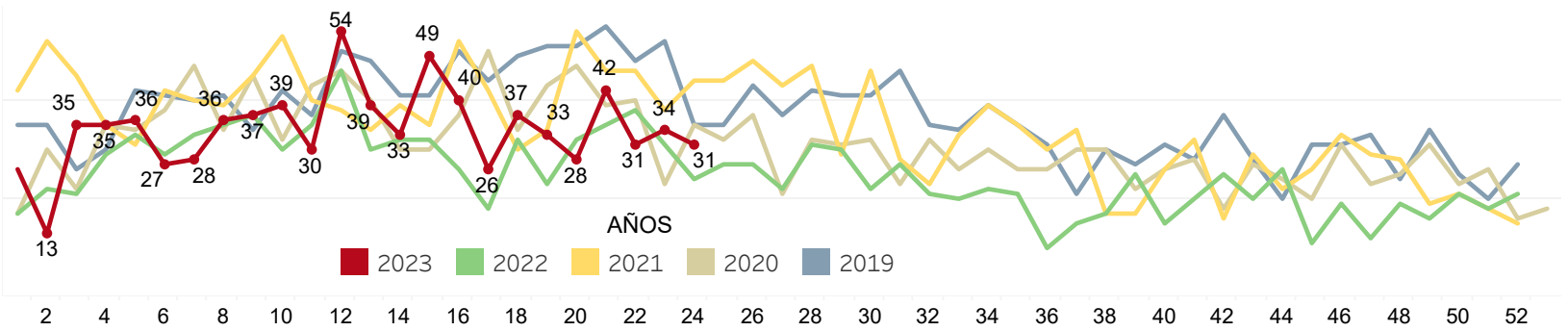


**Fuente: Sistema de Vigilancia SIVE-VIEPI**  
**Elaborado: DNVE**  
**Datos sujetos a variación**

**SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD  
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA  
MORDEDURA DE SERPIENTES  
ECUADOR 2023  
SE 1 a SE 23**

En Ecuador existen alrededor de 230 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 (msnm), en zonas de clima tropical y sub tropical. Hasta la SE 24 se reportan 879 casos de mordedura de serpientes, las provincias de Manabí, Morona, Guayas, Los Ríos y Orellana reportan el mayor número de casos de mordeduras de serpientes; de los 879 casos de mordedura de serpiente reportados hasta la SE 24, 113 casos han sido clasificados como mordedura de serpiente grave que corresponde al 12,43% del total de casos.

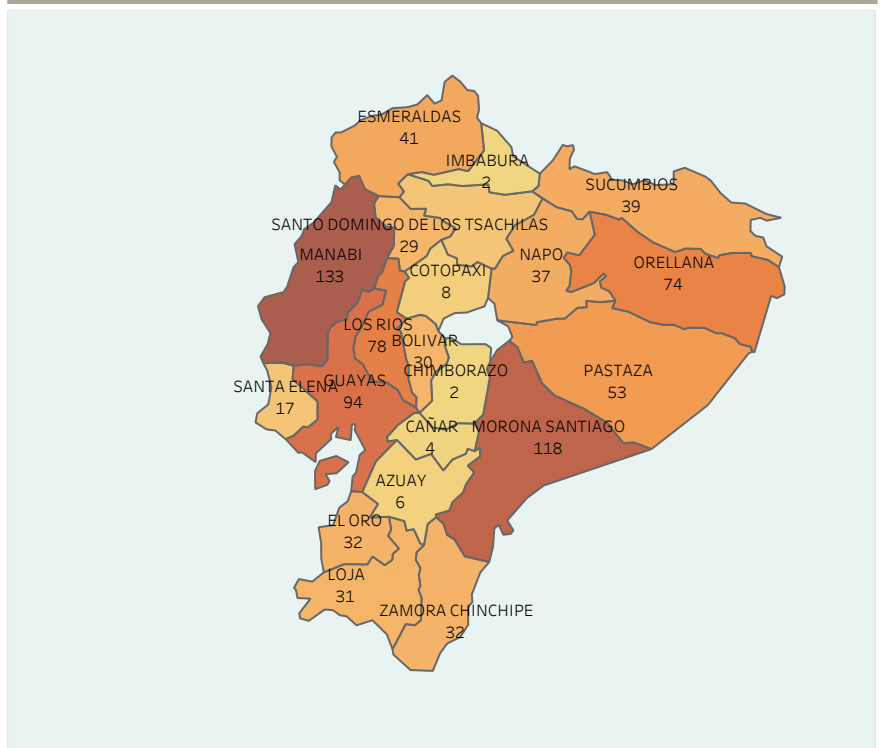
**TENDENCIA DE CASOS DE MORDEDURA DE SERPIENTES AÑOS 2019 A 2023**



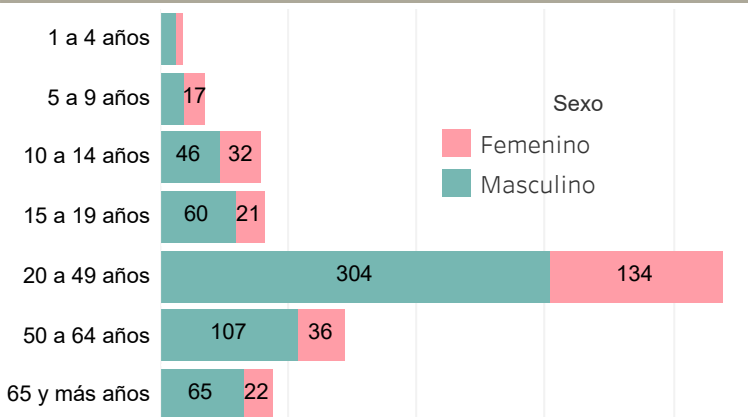
**Casos de Mordedura de serpientes por provincia de residencia SE 1 a SE 24**

Prov Domic	SE 1 a 23	SE 24	Total
MANABI	129	4	133
MORONA SANTIAGO	115	3	118
GUAYAS	87	7	94
LOS RIOS	74	4	78
ORELLANA	70	4	74
PASTAZA	51	2	53
ESMERALDAS	39	2	41
SUCUMBIOS	39	2	39
NAPO	35	2	37
EL ORO	32	2	32
ZAMORA CHINCHIPE	30	2	32
LOJA	31	2	31
BOLIVAR	30	2	30
SANTO DOMINGO DE LOS TS..	29	2	29
PICHINCHA	17	2	17
SANTA ELENA	17	2	17
COTOPAXI	8	2	8
AZUAY	6	2	6
CAÑAR	3	1	4
CHIMBORAZO	2	2	2
IMBABURA	2	2	2
GALAPAGOS	1	2	1
ZONA NO DELIMITADA	1	2	1
<b>Total</b>	<b>848</b>	<b>31</b>	<b>879</b>

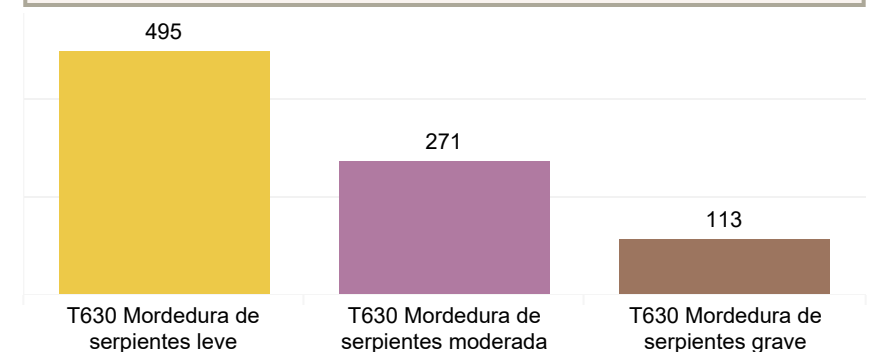
**Casos de Mordedura de serpientes por provincia de residencia SE 1 a SE 24**



**Casos de Mordedura de serpientes por grupo de edad y sexo SE 1 a SE 24**



**Casos de mordedura de serpientes por gravedad SE 1 a SE 24**

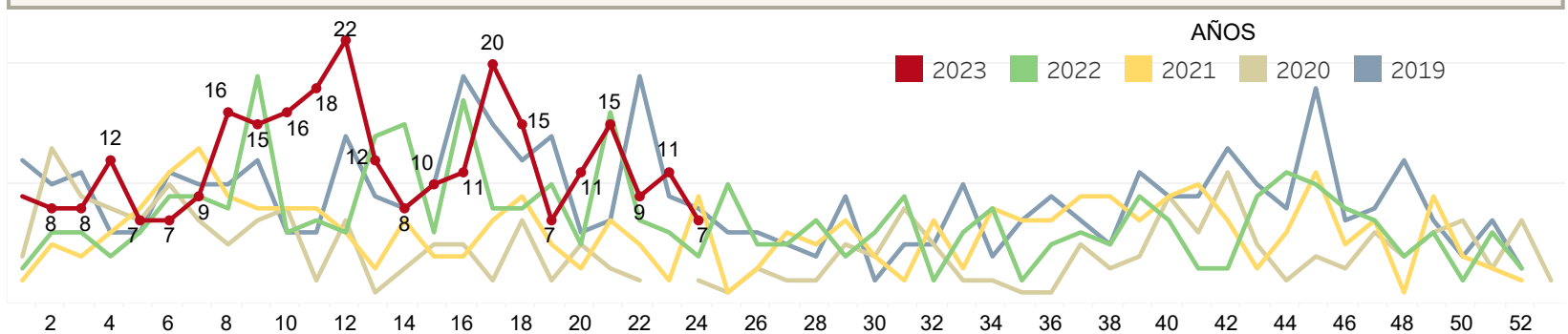


**SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD**  
**DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA**  
**PICADURA DE ESCORPIÓN - ALACRÁN**  
**ECUADOR 2023**  
**SE 1 a SE 24**

En el país, se registran actualmente 47 especies de escorpiones repartidos en 5 familias y 8 géneros. Las especies pertenecientes a los géneros TITYUS tienen asociación con mortalidad, de las cuales entre un 50 y un 75% requieren tratamiento con antiseros para prevenir fallecimientos, amputaciones, trastornos neurológicos especialmente en niños menores de ocho años de edad. Ecuador contiene una de las faunas de escorpiones más diversas y abundantes de América tropical, de las 47 especies; 17 son costeras, 34 interandinas, 16 amazónicas y 2 insulares. (Las dos últimas son endémicas y aunque la picadura es dolorosa no son mortales).

Las provincias que reportan más casos de picadura de alacrán son: Morona Santiago, Guayas y Manabí; las edades de 20 a 49 años es donde se evidencia el mayor número de casos, el sexo femenino es el más afectado, hasta la SE 24

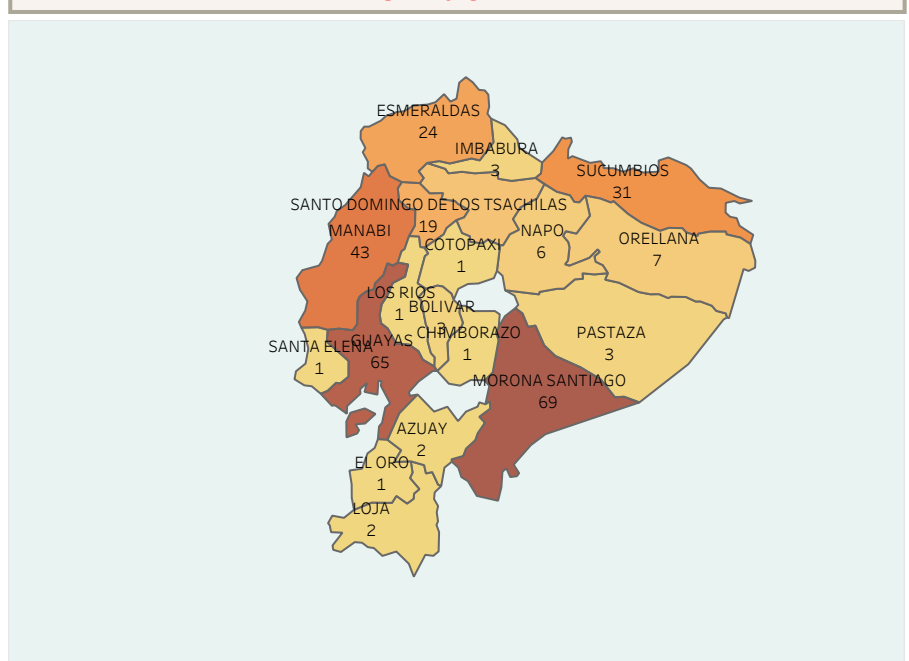
**TENDENCIA DE CASOS DE PICADURA DE ALACRÁN AÑOS 2019 A 2023**



**Casos de Picadura de Alacrán por provincia de residencia SE 1 a SE 24**

Prov Domic	SE 1 a 23	SE 24	Total
MORONA SANTIAGO	67	2	69
GUAYAS	64	1	65
MANABI	41	2	43
SUCUMBIOS	31		31
ESMERALDAS	24		24
SANTO DOMINGO DE LOS TS..	19		19
PICHINCHA	9	1	10
ORELLANA	7		7
NAPO	6		6
BOLIVAR	3		3
IMBABURA	3		3
PASTAZA	3		3
AZUAY	2		2
LOJA	2		2
CHIMBORAZO	1		1
COTOPAXI	1		1
EL ORO		1	1
LOS RIOS	1		1
SANTA ELENA	1		1
ZONA NO DELIMITADA	1		1
<b>Total</b>	<b>286</b>	<b>7</b>	<b>293</b>

**Casos de Picadura de Alacrán por provincia de residencia SE 1 a SE 24**



**Casos de Picadura de Alacrán por grupo de edad y sexo SE 1 a SE 24**

