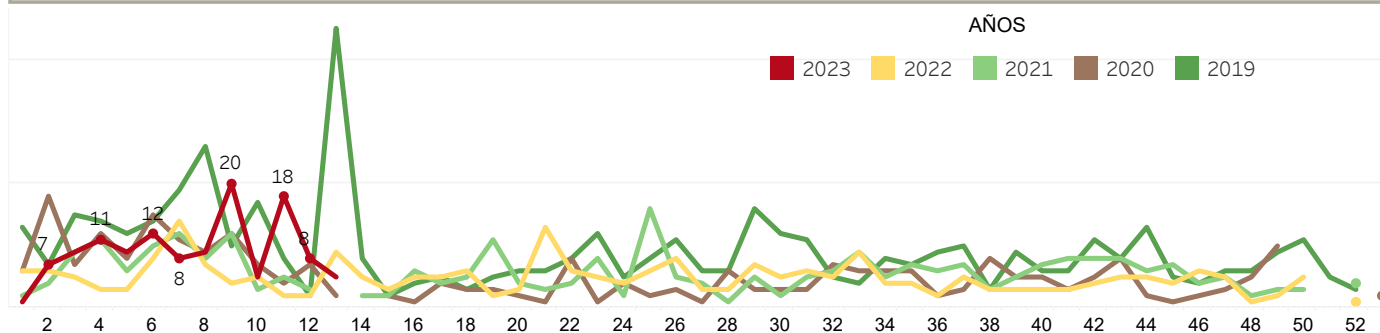


**INTOXICACIONES POR PLAGUICIDAS
ECUADOR 2023
SE 1 a SE 13**

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 INTOXICACIONES POR PLAGUICIDAS AÑOS 2019 AL 2023*

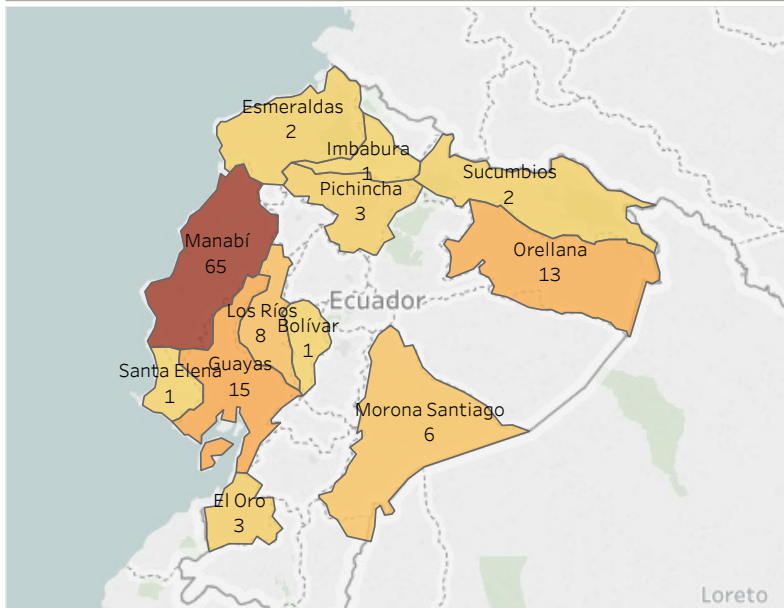


*2023 Hasta SE 13

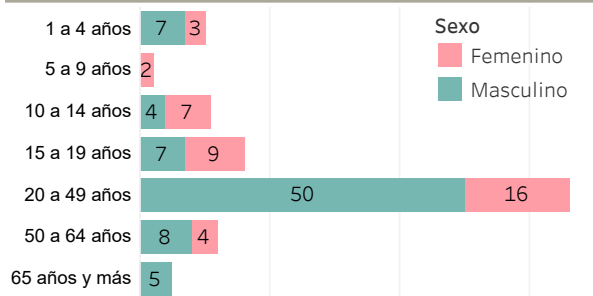
Casos de Intoxicaciones por Plaguicidas por provincia de residencia SE 1 a SE 13

Provincia1	SE 1 a SE 12	SE 13	Total
Manabí	60	5	65
Guayas	15		15
Orellana	13		13
Los Ríos	8		8
Morona Santiago	6		6
El Oro	3		3
Pichincha	3		3
Esmeraldas	2		2
Santo Domingo	2		2
Sucumbios	2		2
Bolívar	1		1
Imbabura	1		1
Santa Elena	1		1
Total	117	5	122

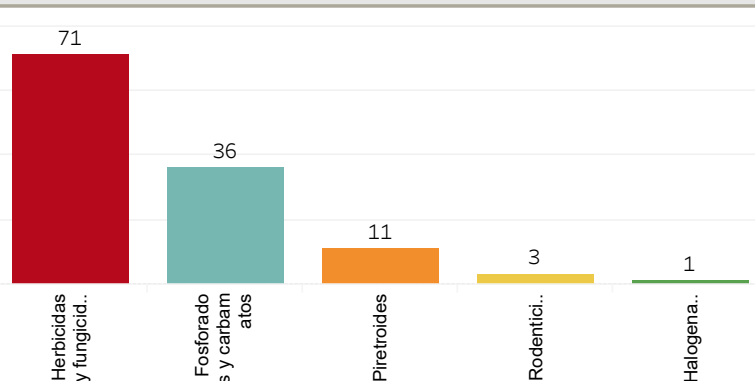
Casos de Intoxicaciones por Plaguicidas en provincia de residencia SE 1 a SE 13



Casos de Intoxicaciones por Plaguicidas por grupo de edad y sexo SE 1 a SE 13



Casos de Intoxicaciones por Plaguicidas por tipo SE 1 a SE 13

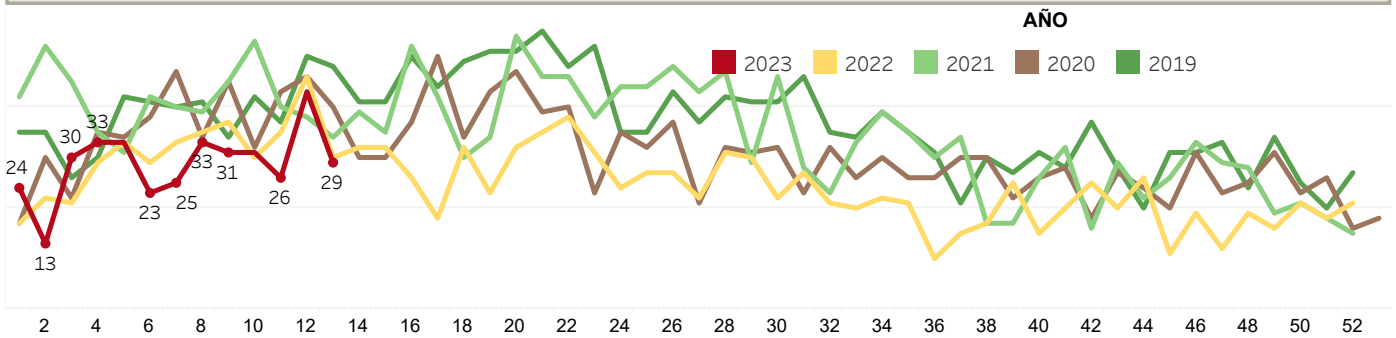


Fuente: Sistema de Vigilancia SIVE-VIEPI
Elaborado: DNVE
Datos sujetos a variación

SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
MORDEDURA DE SERPIENTES
ECUADOR 2023
SE 1 a SE 13

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 13 se reportan 374 casos de mordedura de serpientes, la provincia de Morona, Manabí, Guayas, Orellana y Pastaza reportan el mayor número de casos de mordeduras de serpientes; de los 374 casos de mordedura de serpiente reportados hasta la SE 13, 44 casos han sido clasificados como mordedura de serpiente grave que corresponde al 14,77% del total de casos.

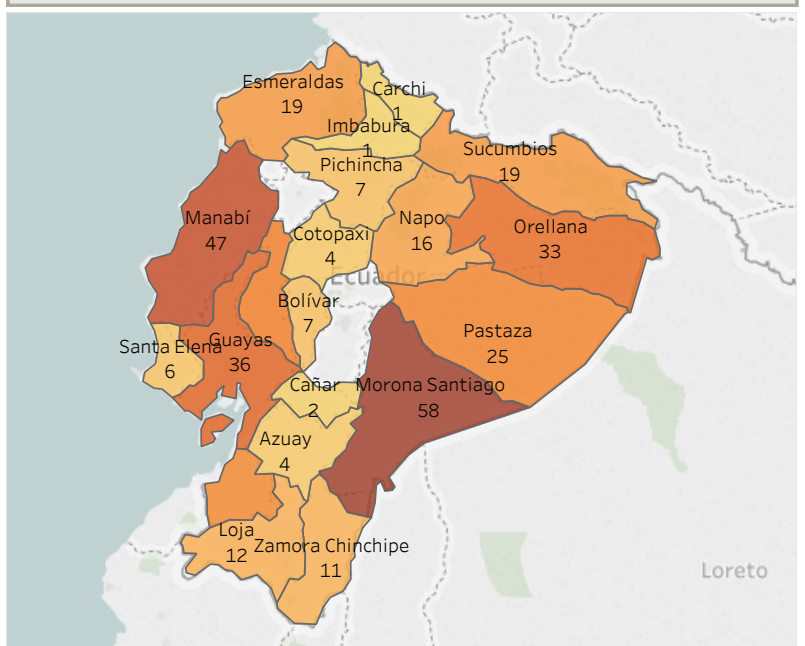
TENDENCIA DE CASOS DE MORDEDURA DE SERPIENTES AÑOS 2019 AL 2023



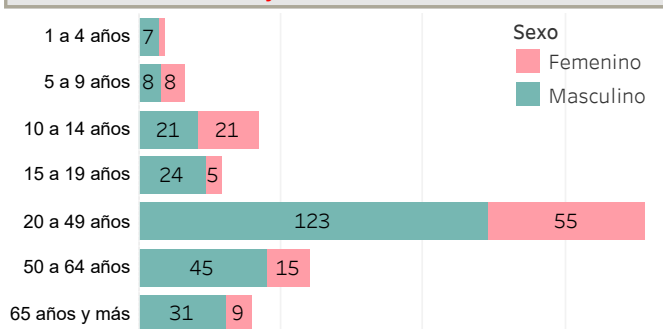
Casos de Mordedura de serpientes por provincia de residencia SE 1 a SE 13

Provincia1	SE 1 a SE 12	SE 13	Total
Morona Santiago	54	4	58
Manabí	45	2	47
Guayas	34	2	36
Orellana	31	2	33
Los Ríos	22	5	27
Pastaza	24	1	25
El Oro	22	2	24
Esmeraldas	18	1	19
Sucumbios	18	1	19
Napo	12	4	16
Santo Domingo	14	1	15
Loja	11	1	12
Zamora Chinchipe	10	1	11
Bolívar	6	1	7
Pichincha	7	0	7
Santa Elena	5	1	6
Azuay	4	0	4
Cotopaxi	4	0	4
Cañar	2	0	2
Carchi	1	0	1
Imbabura	1	0	1
Total	345	29	374

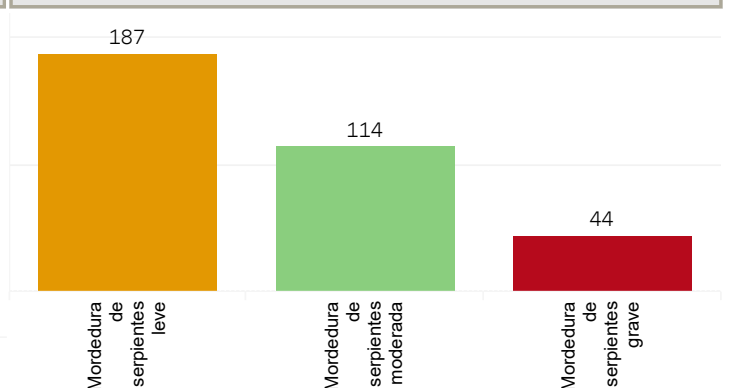
Casos de Mordedura de serpientes en provincia de residencia SE 1 a SE 13



Casos de Mordedura de serpientes por grupo de edad y sexo SE 1 a SE 13



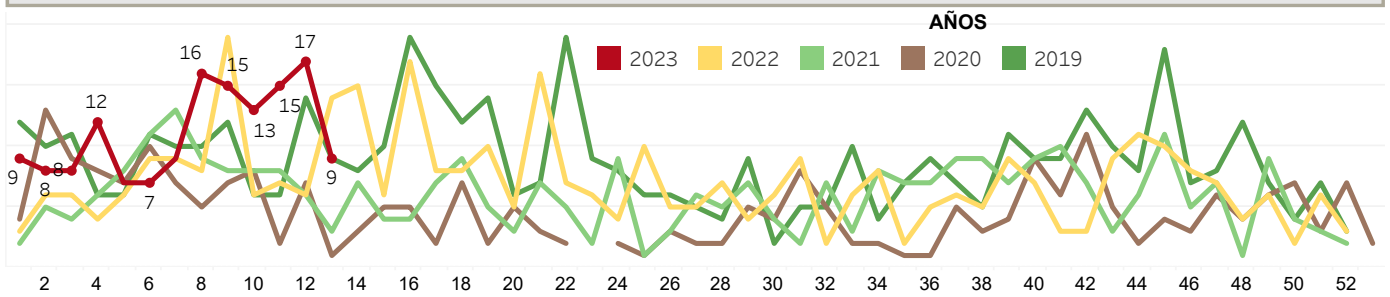
Casos de Mordedura de serpientes por gravedad SE 1 a SE 13



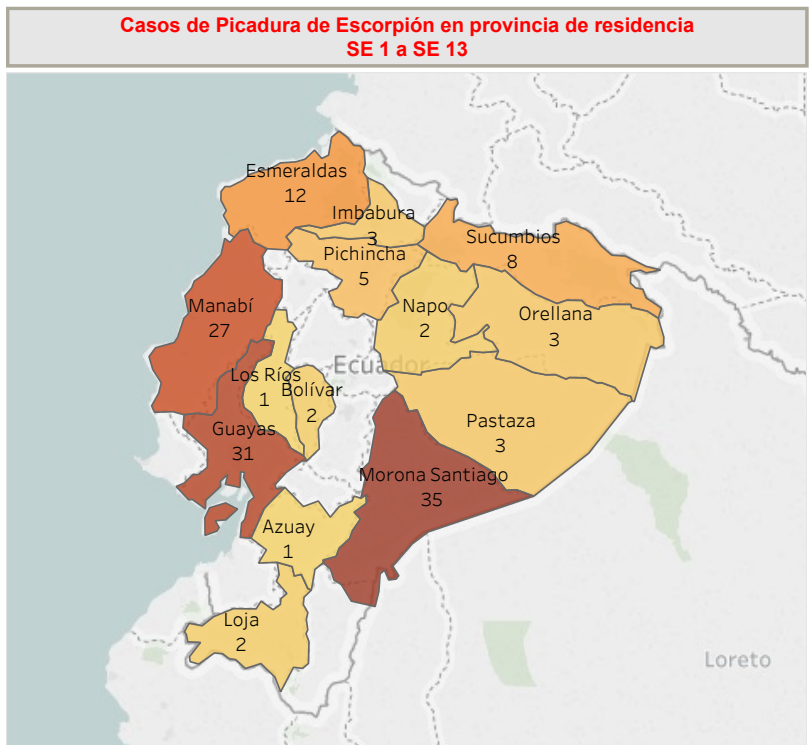
Fuente: Sistema de Vigilancia SIVE-VIEPI
Elaborado: DNVE
Datos sujetos a variación

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 13

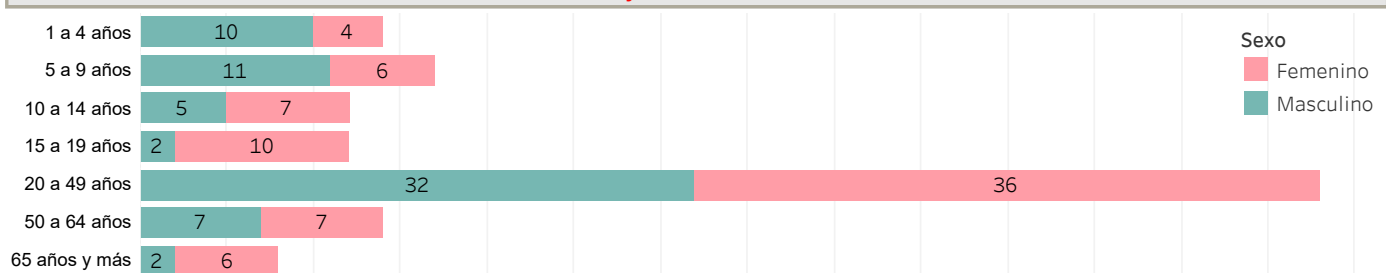
TENDENCIA DE CASOS DE PICADURA DE ESCORPIÓN AÑOS 2019 AL 2023



Provincia1	SE 1 a SE 12	SE 13	Total
Morona Santiago	34	1	35
Guayas	29	2	31
Manabí	27		27
Esmeraldas	9	3	12
Santo Domingo	10		10
Sucumbios	8		8
Pichincha	5		5
Imbabura	1	2	3
Orellana	2	1	3
Pastaza	3		3
Bolívar	2		2
Loja	2		2
Napo	2		2
Azuay	1		1
Los Ríos	1		1
Total	136	9	145



Casos de Picadura de Escorpión por grupo de edad y sexo SE 1 a SE 13



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