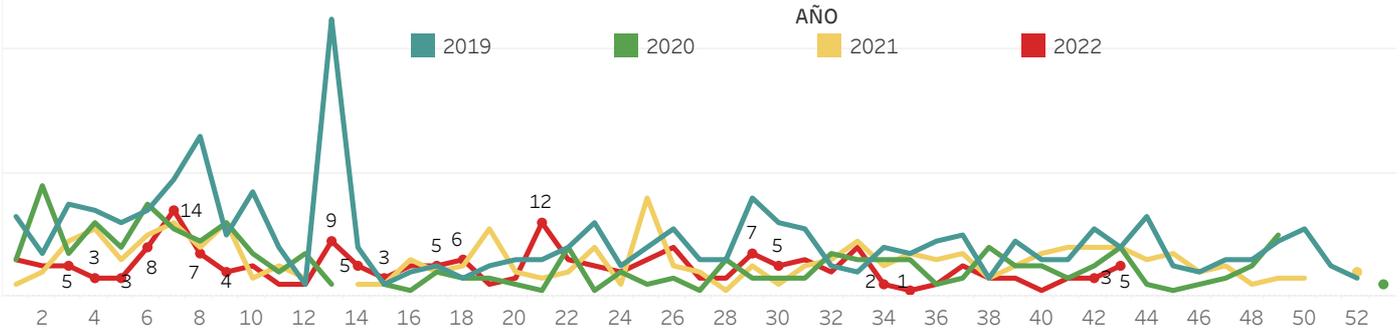


**SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA**

**INTOXICACIONES POR PLAGUICIDAS
ECUADOR 2022
SE 1 a SE 43**

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

CASOS DE INTOXICACIONES POR PLAGUICIDAS AÑOS 2019 AL 2022*

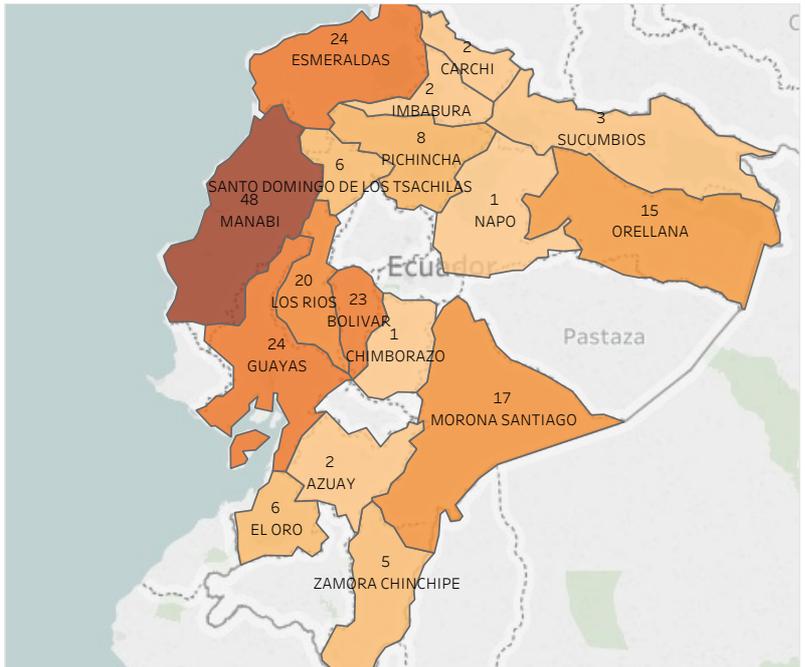


*2022 hasta SE 43

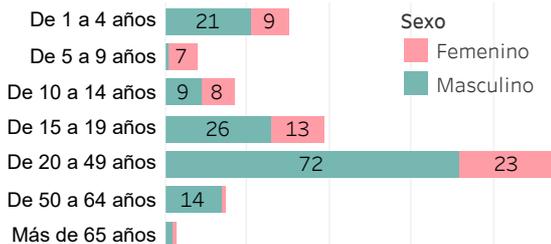
Casos de Intoxicaciones por Plaguicidas por provincia de residencia SE 1 a SE 43

Prov Domic	SE 1 a 42	SE 43	Total
MANABI	48		48
ESMERALDAS	24		24
GUAYAS	23	1	24
BOLIVAR	23		23
LOS RIOS	19	1	20
MORONA SANTIAGO	17		17
ORELLANA	12	3	15
PICHINCHA	8		8
EL ORO	6		6
SANTO DOMINGO DE LOS ..	6		6
ZAMORA CHINCHIPE	5		5
SUCUMBIOS	3		3
AZUAY	2		2
CARCHI	2		2
IMBABURA	2		2
CHIMBORAZO	1		1
NAPO	1		1
Total	202	5	207

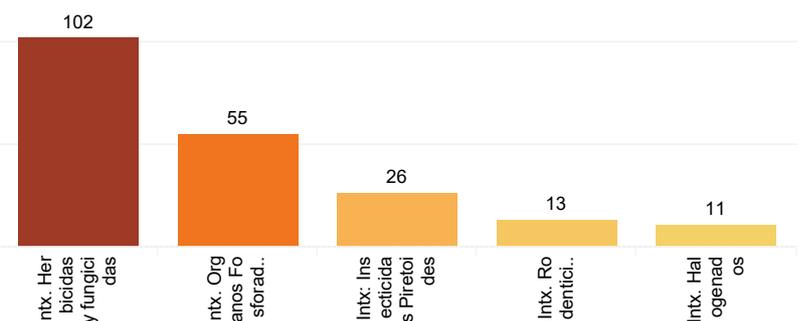
Casos de Intoxicaciones por Plaguicidas por provincia de residencia SE 1 a SE 43



Casos de Intoxicaciones por Plaguicidas por grupo de edad y sexo SE 1 a SE 43



Casos de Intoxicaciones por Plaguicidas SE 1 a SE 43

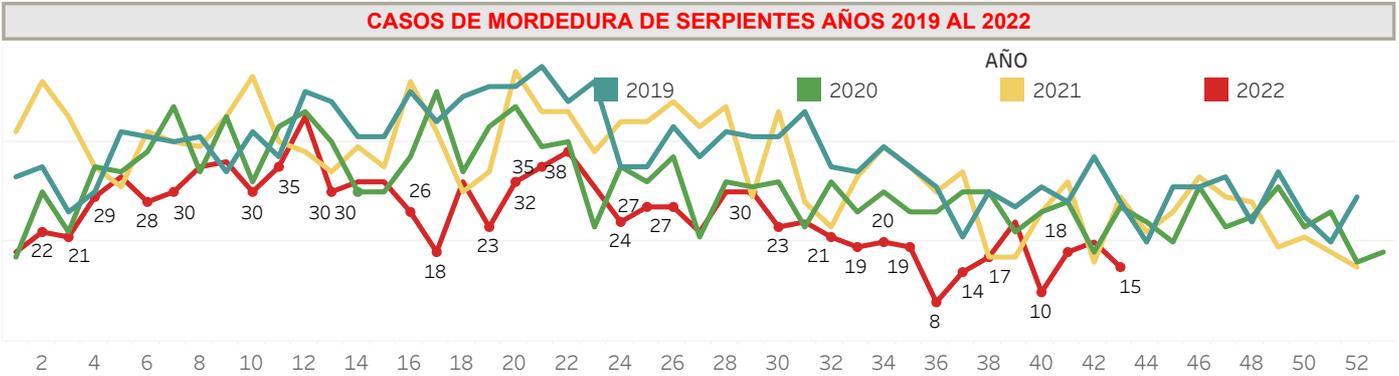


Fuente: Sistema de Vigilancia SIVE-VIEPI
Elaborado: DNVE
Datos sujetos a variación

SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
MORDEDURA DE SERPIENTES
ECUADOR 2022
SE 1 a SE 43



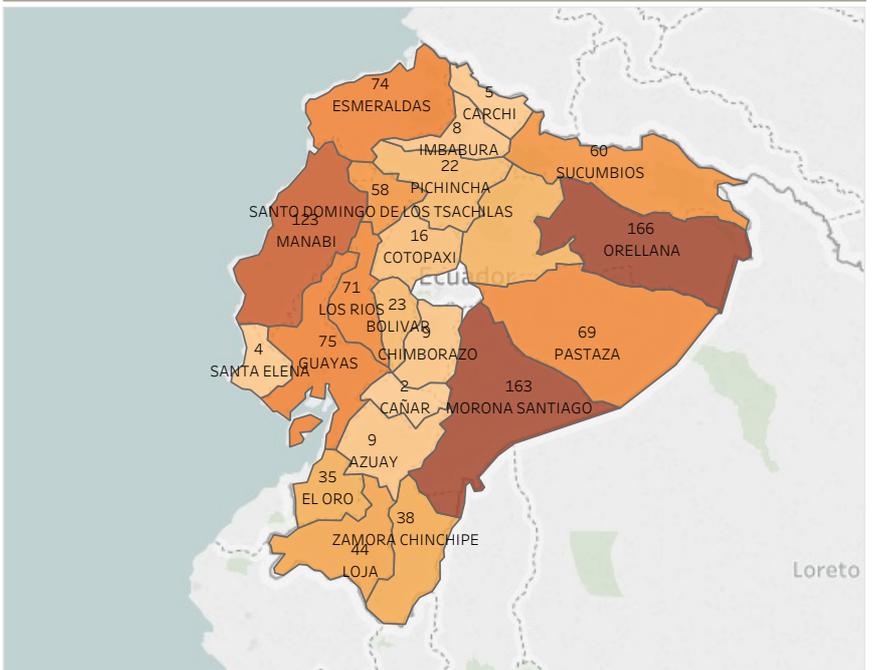
En Ecuador existen alrededor de 230 especies de serpientes, de las cuales 35 son venenosas y altamente peligrosas para el ser humano. Están concentradas principalmente en áreas cuyas altitudes son menores a los 2.500 metros sobre el nivel del mar (msnm), en zonas de clima tropical y sub tropical. En la SE 43 se reportan 15 casos de mordedura de serpientes. Las provincias de Orellana, Morona Santiago y Manabí reportan el mayor número de casos de mordeduras de serpientes. De los 1103 casos de mordedura de serpiente reportados hasta la SE 43, 176 casos han sido clasificados como mordedura de serpiente grave que corresponde al 15,52% del total de casos.



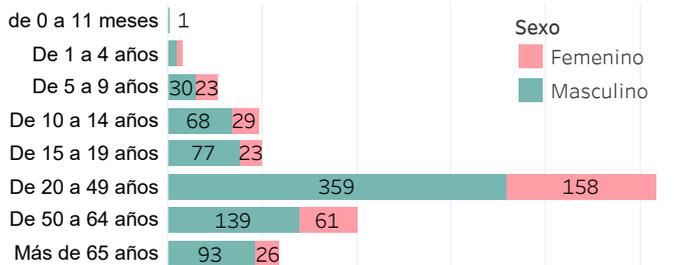
Casos de Mordeduras de serpientes por provincia de residencia SE 1 a SE 43

Prov Domic	SE 1 a 42	SE 43	Total
ORELLANA	166		166
MORONA SANTIAG..	163		163
MANABI	122	1	123
GUAYAS	74	1	75
ESMERALDAS	73	1	74
LOS RIOS	68	3	71
PASTAZA	67	2	69
SUCUMBIOS	60		60
SANTO DOMINGO ..	57	1	58
LOJA	44		44
ZAMORA CHINCHI..	37	1	38
EL ORO	34	1	35
NAPO	29		29
BOLIVAR	23		23
PICHINCHA	18	4	22
COTOPAXI	16		16
AZUAY	9		9
CHIMBORAZO	9		9
IMBABURA	8		8
CARCHI	5		5
SANTA ELENA	4		4
CAÑAR	2		2
Total	1.088	15	1.103

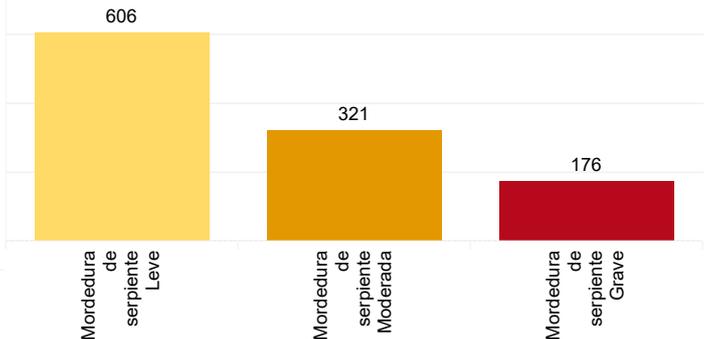
Casos de Mordedura de serpientes por provincia de residencia SE 1 a SE 43



Casos de Mordedura de serpientes por grupo de edad y sexo SE 1 a SE 43



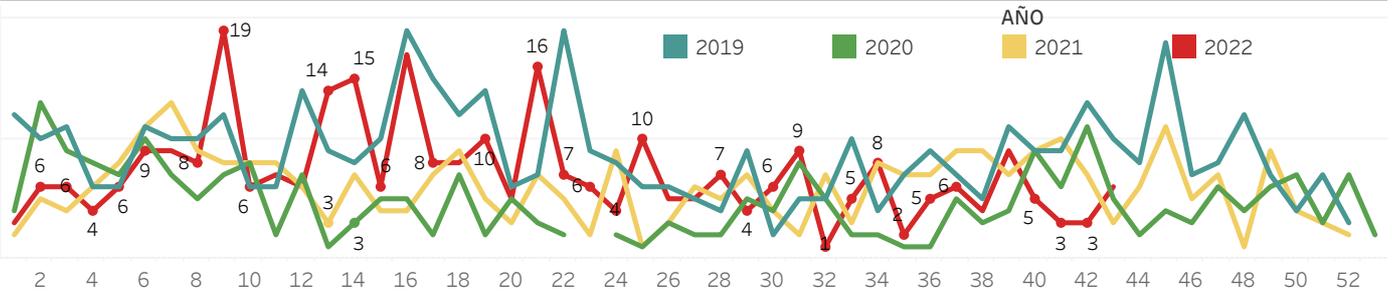
Casos de Mordedura de serpientes por gravedad SE 1 a SE 43



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 antisueños 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 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 43.

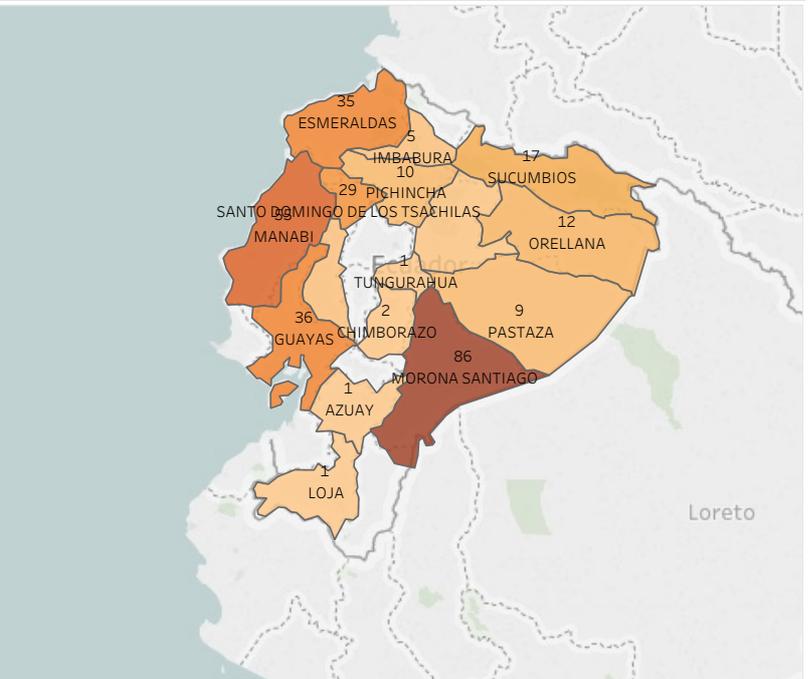
CASOS DE PICADURA DE ESCORPIÓN AÑOS 2019 AL 2022



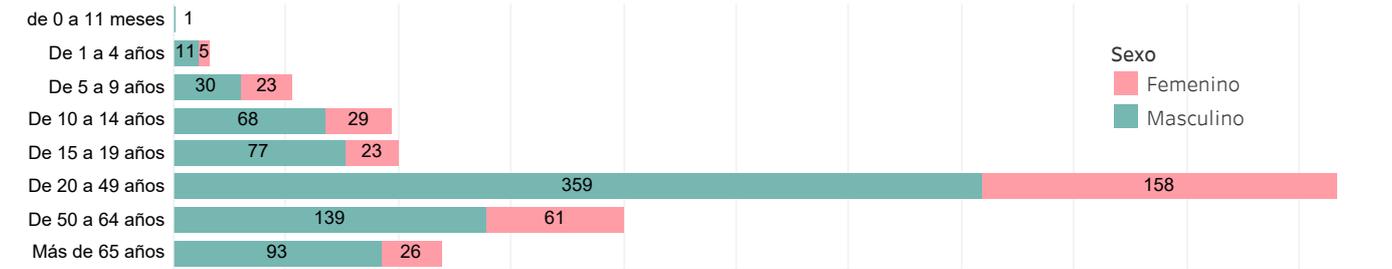
Casos de Picadura de Escorpión por provincia de residencia SE 1 a SE 43

Prov Domic	SE 1 a 42	SE 43	Total
MORONA SANTIAGO	84	2	86
MANABI	54	1	55
GUAYAS	35	1	36
ESMERALDAS	35		35
SANTO DOMINGO DE LOS T..	29		29
SUCUMBIOS	17		17
ORELLANA	11	1	12
PICHINCHA	10		10
PASTAZA	9		9
IMBABURA	5		5
LOS RIOS	5		5
NAPO	2	1	3
CHIMBORAZO	2		2
AZUAY	1		1
LOJA	1		1
TUNGURAHUA	1		1
ZONA NO DELIMITADA	1		1
Total	302	6	308

Casos de Picadura de Escorpiones por provincia de residencia SE 1 a SE 43



Casos de Picadura de Escorpión por grupo de edad y sexo SE 1 a SE 43



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