Ministerio de Salud Pública

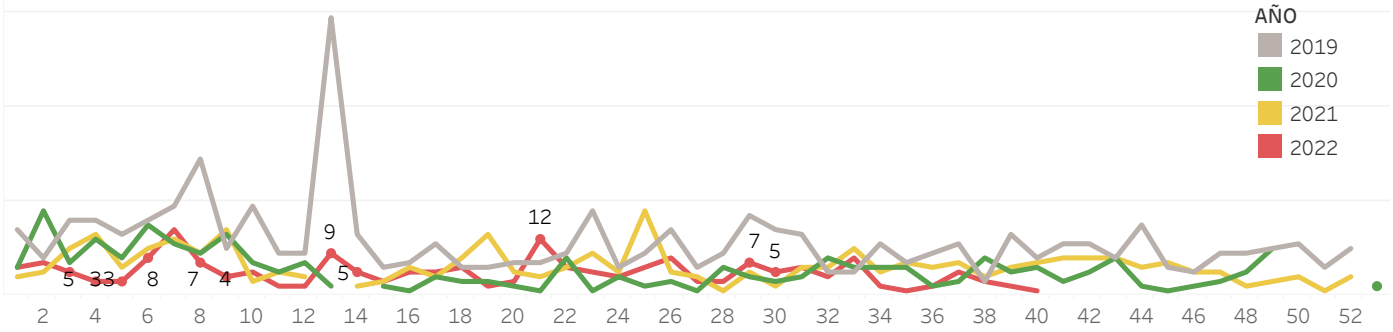
Gobierno del Encuentro

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

INTOXICACIONES POR PLAGUICIDAS
ECUADOR 2022
SE 1 a SE 40

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

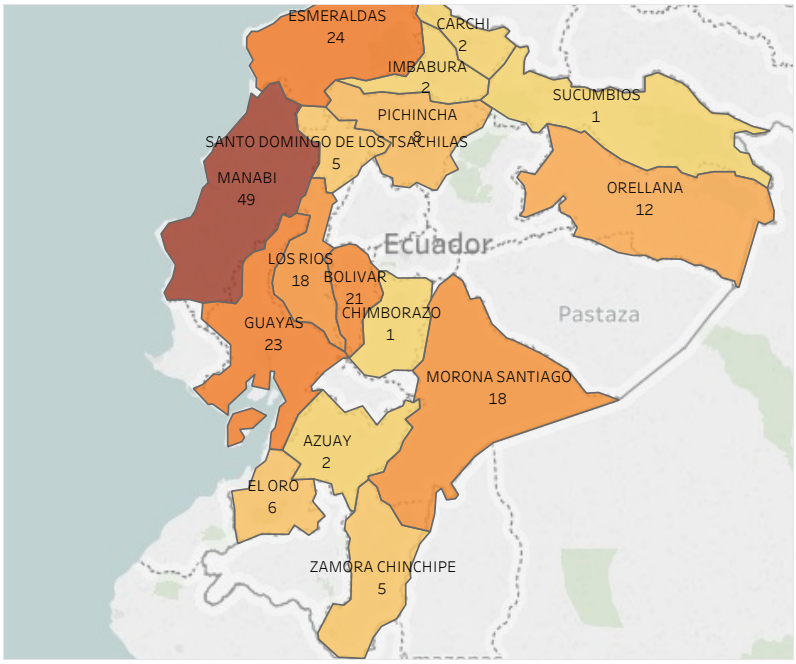
CASOS DE INTOXICACIONES POR PLAGUICIDAS AÑOS 2019 AL 2022



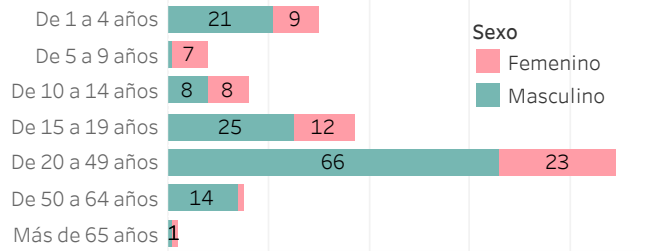
CASOS DE INTOXICACIONES DE PLAGUICIDAS POR PROVINCIA DE RESIDENCIA SE 1 A SE 40

Prov Domic	SE 1 a 39	SE 40	Total
MANABI	49		49
ESMERALDAS	24		24
GUAYAS	23		23
BOLIVAR	21		21
LOS RIOS	18		18
MORONA SANTIAGO	18		18
ORELLANA	12		12
PICHINCHA	8		8
EL ORO	6		6
SANTO DOMINGO DE LOS ..	5		5
ZAMORA CHINCHIPE	5		5
AZUAY	2		2
CARCHI	2		2
IMBABURA	1	1	2
CHIMBORAZO	1		1
SUCUMBIOS	1		1
Total	196	1	197

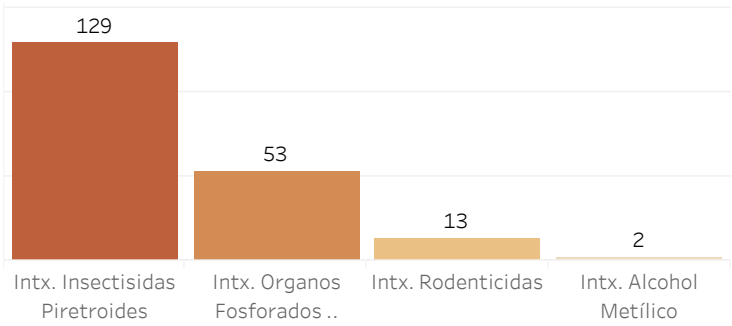
CASOS DE INTOXICACIONES DE PLAGUICIDAS POR PROVINCIA DE RESIDENCIA SE 1 A SE 40



CASOS DE INTOXICACIONES POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO SE 1 A SE 40



CASOS DE INTOXICACIONES Y TIPO DE PLAGUICIDAS SE 1 A SE 40



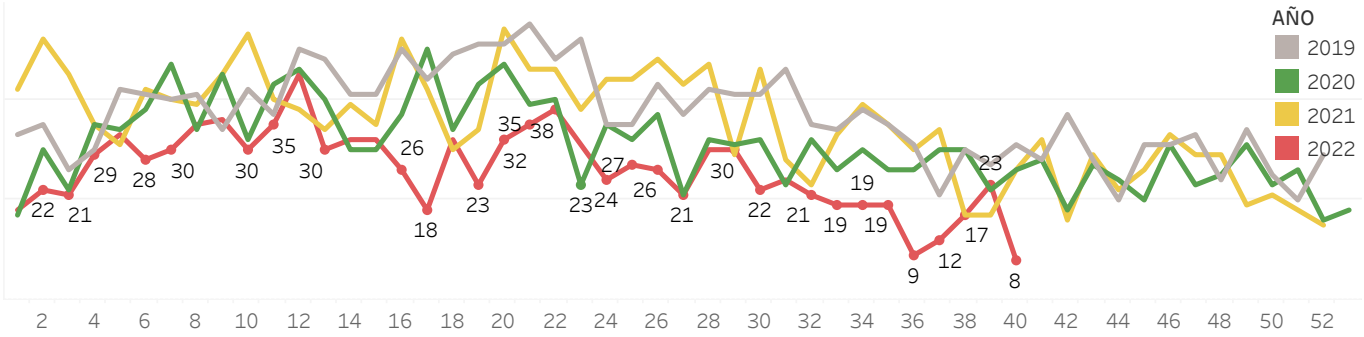
Fuente: Sistema de Vigilancia SIVE-VIEPI
Elaborado: DNVE
Datos sujetos a variación

Ministerio de Salud Pública

SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
MORDEDURA DE SERPIENTES
ECUADOR 2022
SE 1 a SE 40

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 36 se reportan 19 casos de mordedura de serpientes. Las provincias de Morona Santiago, Orellana y Manabí reportan el mayor número de mordeduras de serpientes. De los 1042 casos de mordedura de serpiente reportados hasta la SE 40, 160 casos han sido clasificados como mordedura de serpiente grave que corresponde al 15,38% del total de casos.

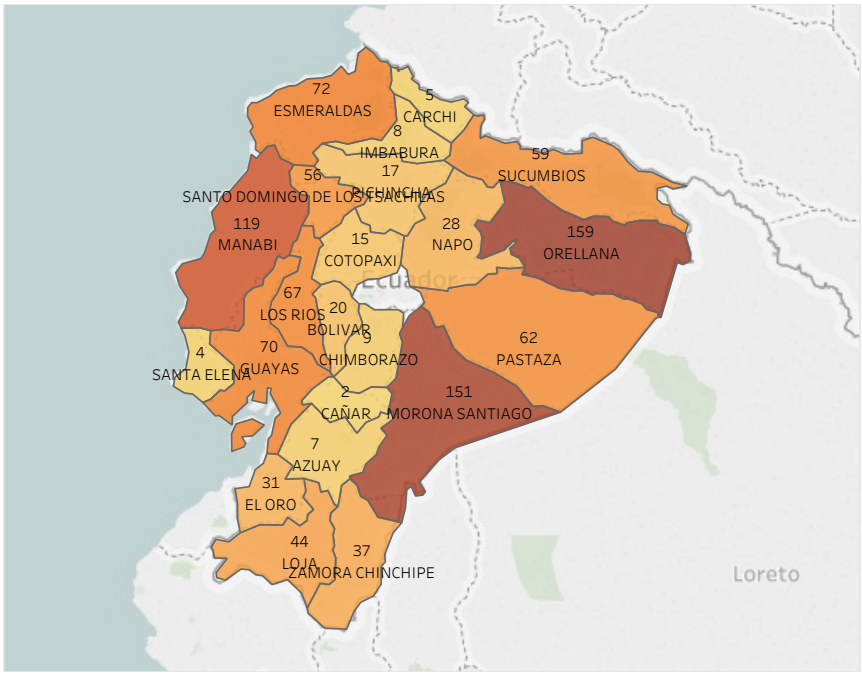
CASOS DE MORDEDURA DE SERPIENTES AÑOS 2019 AL 2022



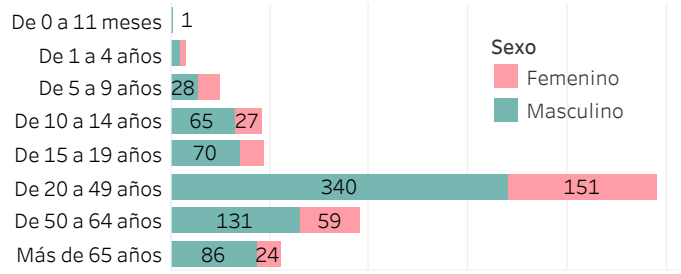
Casos de Mordedura de serpientes por provincia de residencia SE 1 a SE 40

Prov Domic	SE 1 a 39	SE 40	Total
ORELLANA	155	4	159
MORONA SANTIAG..	151		151
MANABI	118	1	119
ESMERALDAS	72		72
GUAYAS	70		70
LOS RIOS	66	1	67
PASTAZA	61	1	62
SUCUMBIOS	59		59
SANTO DOMINGO ..	56		56
LOJA	44		44
ZAMORA CHINCHI..	37		37
EL ORO	30	1	31
NAPO	28		28
BOLIVAR	20		20
PICHINCHA	17		17
COTOPAXI	15		15
CHIMBORAZO	9		9
IMBABURA	8		8
AZUAY	7		7
CARCHI	5		5
SANTA ELENA	4		4
CAÑAR	2		2
Total	1.034	8	1.042

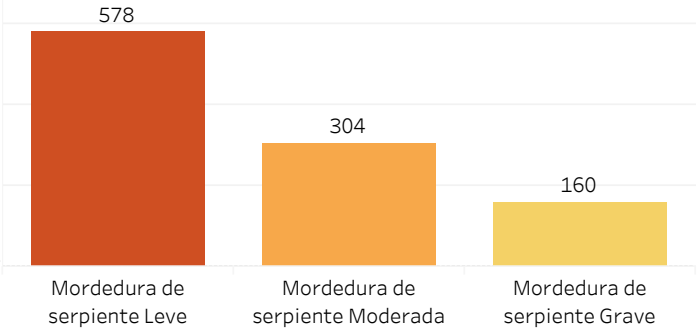
Casos de Mordedura de serpientes por provincia de residencia SE 1 a SE 40



Casos de Mordedura de serpiente por grupo de edad y sexo SE 1 a SE 40



Casos de Mordedura de serpientes por tipo de gravedad SE 1 a SE 40



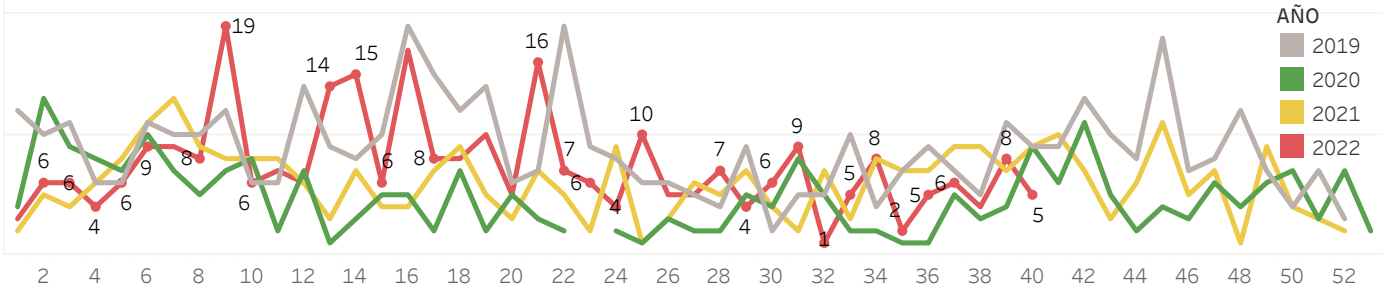
Fuente: Sistema de Vigilancia SIVE-VIEPI
Elaborado: DNVE
Datos sujetos a variación

Ministerio de Salud Pública

SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
PICADURA DE ESCORPIÓN - ALACRÁN
ECUADOR 2022
SE 1 a SE 40

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 antisueros para prevenir fallecimientos, amputaciones, trastornos neurológicos especialmente en niños menores de ocho saños 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 repotan 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 40.

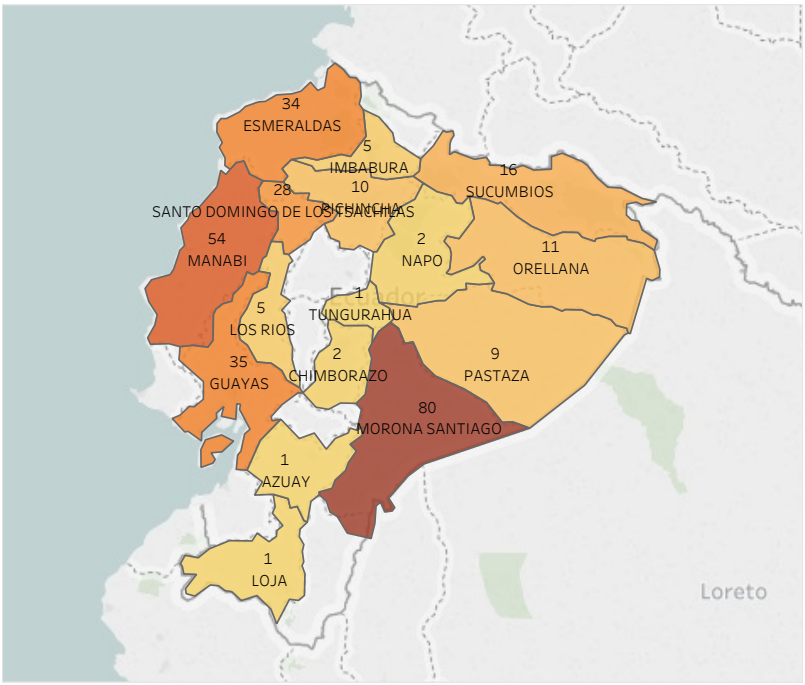
CASOS DE PICADURA DE ESCORPIÓN AÑOS 2019 AL 2022



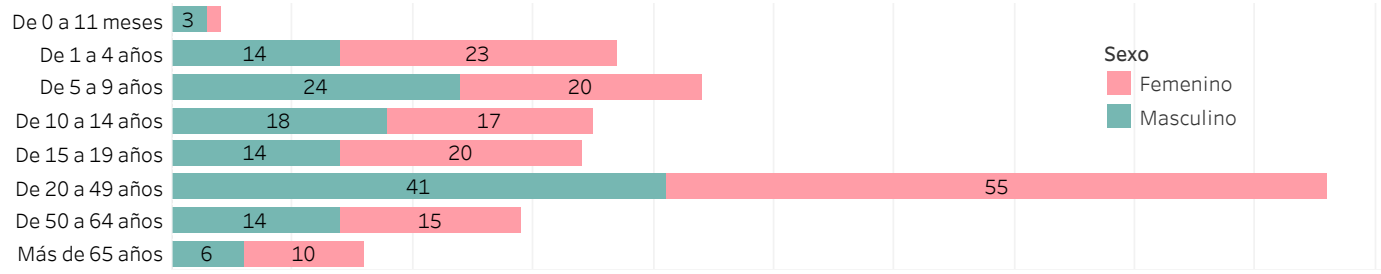
Casos de Picadura de escorpión por provincia de residencia SE 1 a SE 40

Prov Domic	SE 1 a 39	SE 40	Total
MORONA SANTIAGO	77	3	80
MANABI	52	2	54
GUAYAS	35		35
ESMERALDAS	34		34
SANTO DOMINGO DE LOS ..	28		28
SUCUMBIOS	16		16
ORELLANA	11		11
PICHINCHA	10		10
PASTAZA	9		9
IMBABURA	5		5
LOS RIOS	5		5
CHIMBORAZO	2		2
NAPO	2		2
AZUAY	1		1
LOJA	1		1
TUNGURAHUA	1		1
Total	289	5	294

Casos de Picadura de escorpión por provincia de residencia SE 1 a SE 40



Casos de Picadura de escorpión por grupo de edad y sexo SE 1 a SE 40



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