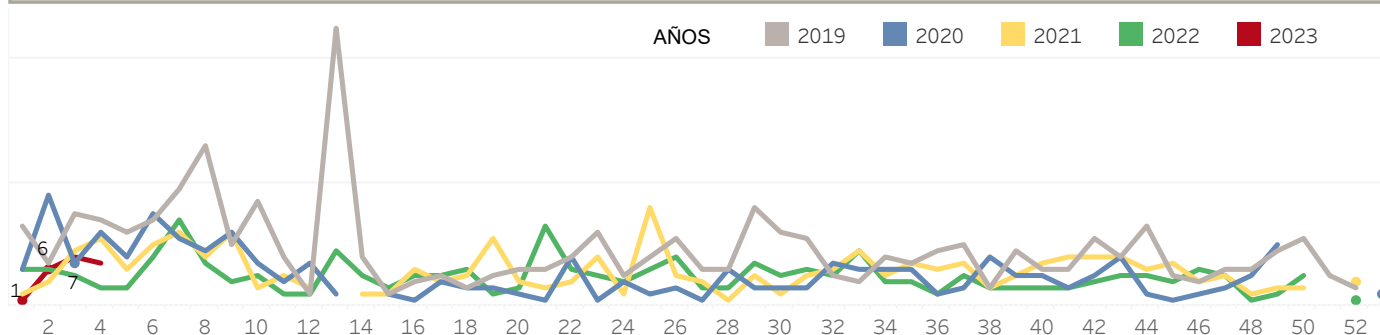


INTOXICACIONES POR PLAGUICIDAS
ECUADOR 2023
SE 4

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 2023

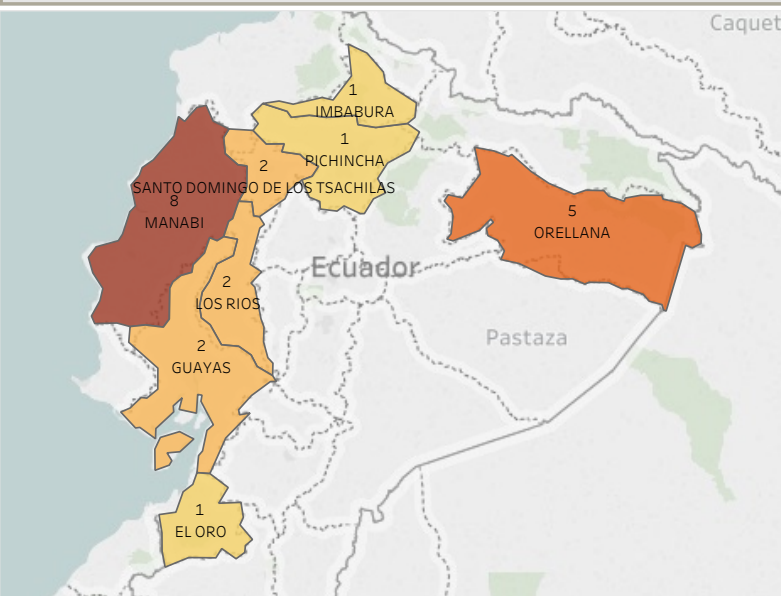


*2023 Hasta SE 4

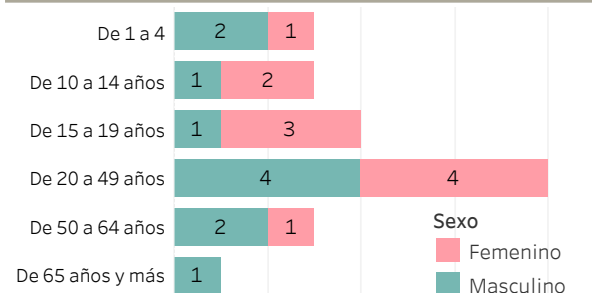
Casos de Intoxicación por plaguicidas por provincia de residencia SE 1 a SE 4

Provincia	Canton	SE 1 a 3	SE 4	Total
EL ORO	MACHALA	1		1
GUAYAS	EMPALME		1	1
	GUAYAQUIL	1		1
IMBABURA	COTACACHI	1		1
LOS RIOS	BUENA FE	1	1	2
MANABI	BOLIVAR	4		4
	EL CARMEN	1	2	3
	SUCRE	1		1
ORELLANA	ORELLANA	3	2	5
PICHINCHA	QUITO	1		1
SANTO DO..	LA CONCOR..	1	1	2
Total		15	7	22

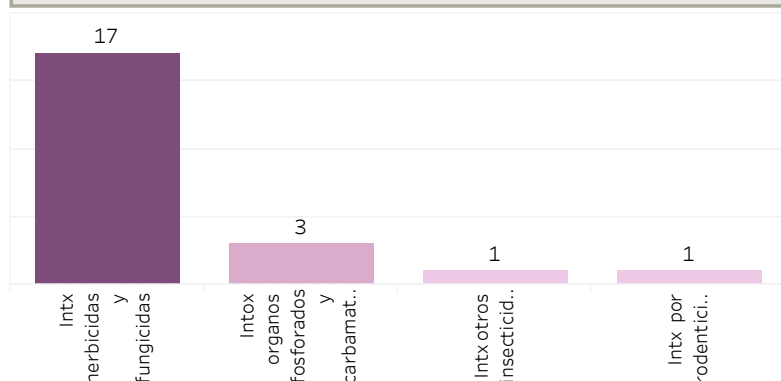
Casos de Intoxicación por plaguicidas por provincia de residencia SE 1 a SE 4



Casos de Intoxicación por plaguicidas por grupo de edad y sexo SE 1 a SE 4



Casos de Intoxicación por plaguicidas por tipo SE 1 a SE 4

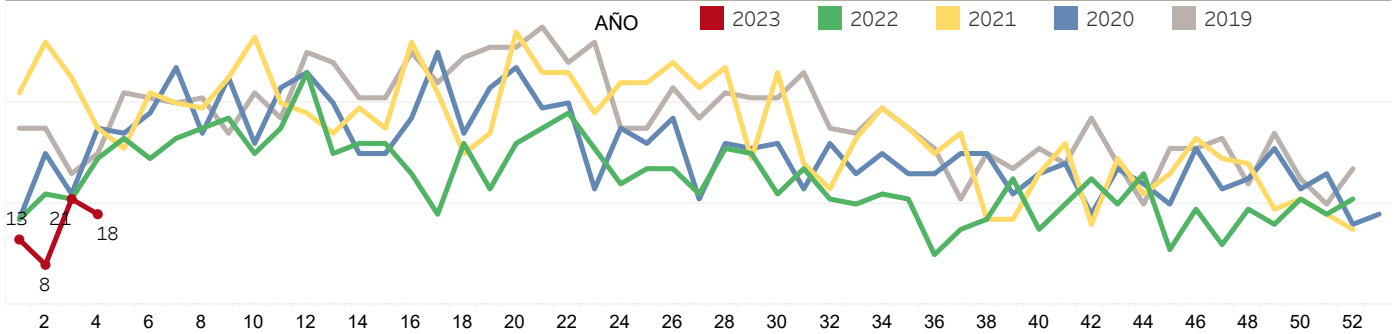


Fuente: Sistema de Vigilancia SIVE-VIEPI
Elaborado: DNVE
Datos sujetos a variación

SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
MORDEDURA DE SERPIENTES
ECUADOR 2023
SE 1 a SE 4

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 4 se reportan 60 casos de mordedura de serpientes, la provincia de Manabí, Napo y Morona reportan el mayor número de casos de mordeduras de serpientes; de los 60 casos de mordedura de serpiente reportados hasta la SE 4, 11 casos han sido clasificados como mordedura de serpiente grave que corresponde al 18,33% del total de casos.

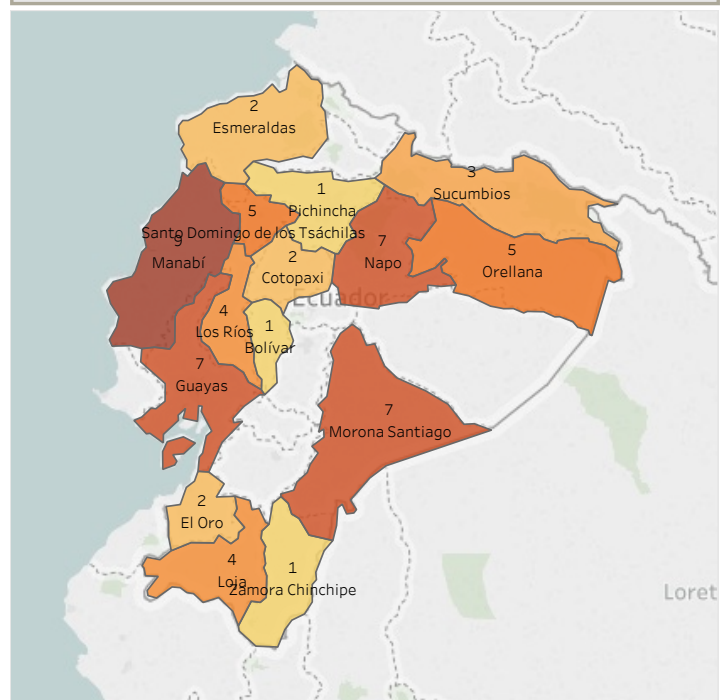
CASOS DE MORDEDURA DE SERPIENTES AÑOS 2019 AL 2023



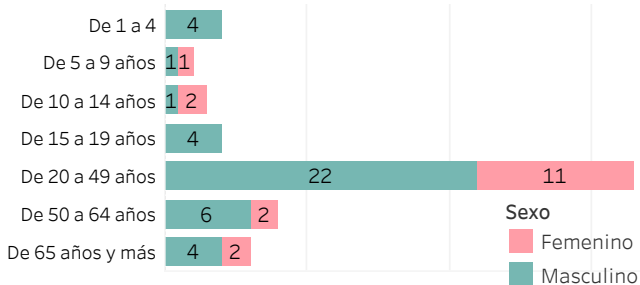
Casos de Mordedura de serpientes por provincia de residencia SE 1 a SE 4

Zona	Provincia	Canton	SE 1 a 3	SE 4	Total
Zona 1	Esmeraldas	Eloy Alfaro		1	1
		Esmeraldas	1		1
	Sucumbios	Laño Agrío	2		2
Zona 2	Napo	Gonzalo Piz...		1	1
		Tena	6	1	7
	Orellana	Orellana	1	2	3
Zona 3	Pichincha	Aquarico	2		2
		Puerto Quito	1		1
Zona 4	Manabí	Pangua	1	1	2
		El Carmen	3	2	5
		Chone	1		1
		Jipijapa	1		1
Zona 5	Santo Doming..	Paján	1		1
		Rocafuerte	1		1
		La Concordia	2	2	4
		Santo Domi..	1		1
		Bolívar	Caluma	1	
Zona 6	Guayas	Balzar	1		1
		El Triunfo		1	1
		Antonio Eliz..	1		1
		Babahoyo		1	1
		Los Ríos	Buena Fé	1	
Zona 7	Morona Santiago	Montalvo	1		1
		Vinces		1	1
		Gualaquiza	2		2
		Morona	2		2
		Loagroño		1	1
		Palora	1		1
		Sucua	1		1
Zona 8	El Oro	Piñas	2		2
		Espindola	1		1
		Loja		1	1
		Macará	1		1
Zona 8	Zamora Chinc..	Paltas	1		1
		Yantzaza	1		1
Zona 8	Guayas	Guayaquil	1	3	4
		Total	42	18	60

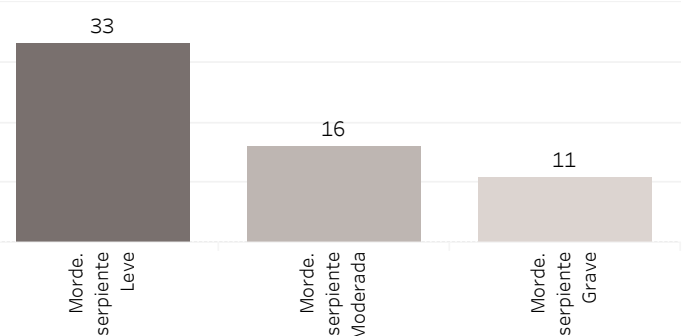
Casos de Mordedura de serpientes por provincia de residencia SE 1 a SE 4



Casos de Mordedura de serpientes por grupo de edad y sexo SE 1 a SE 4

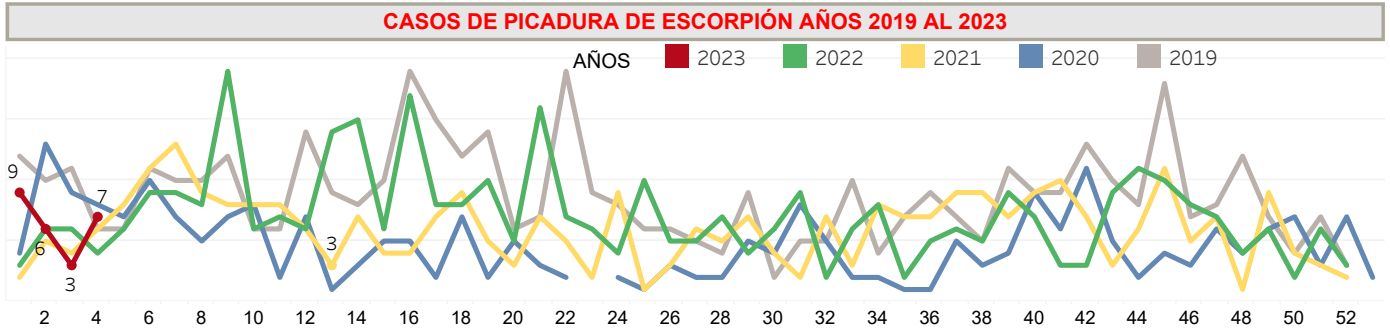


Casos de Mordedura de serpientes por gravedad SE 1 a SE 4



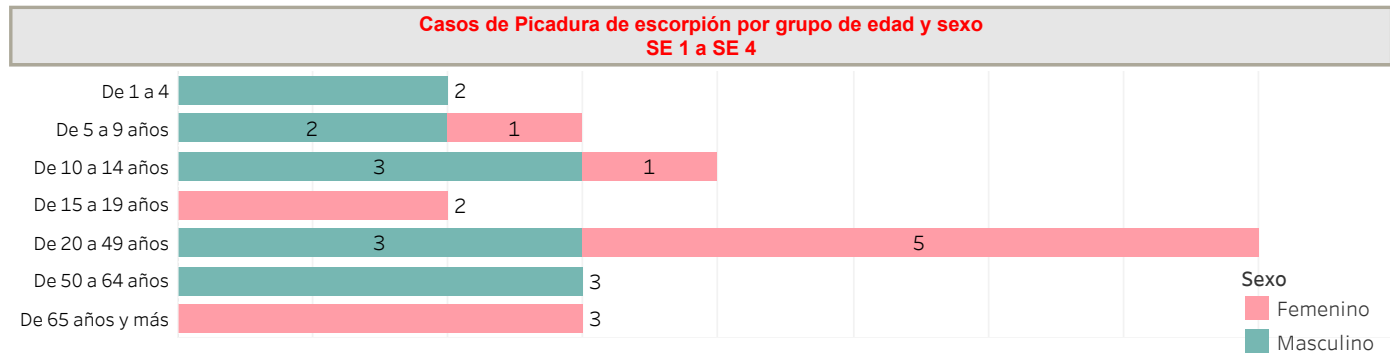
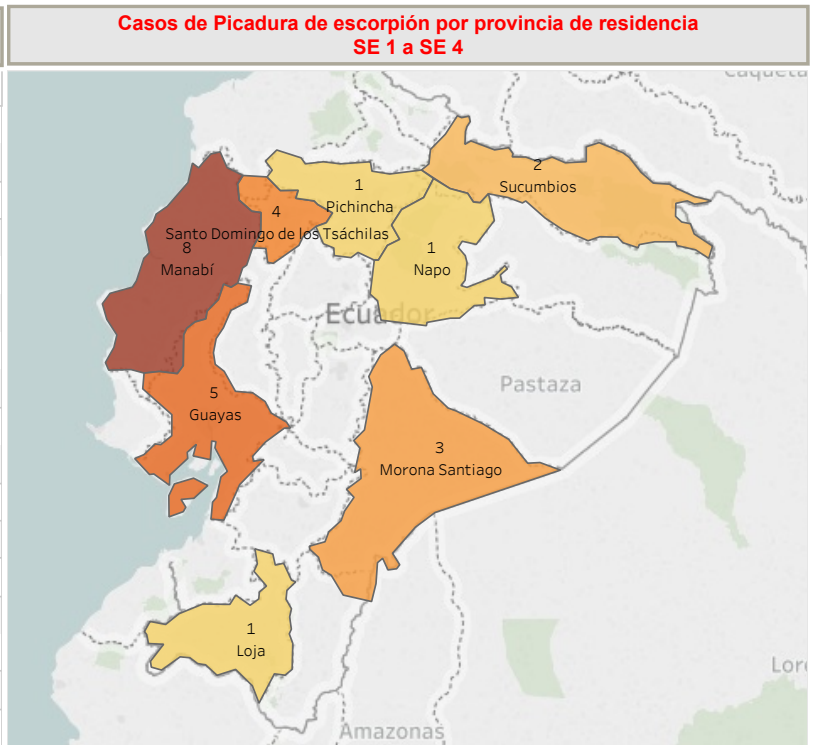
Fuente: Sistema de Vigilancia SIVE-VIEPI
 Elaborado: DNVE
 Datos sujetos a variación

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 antisueros 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: Manabí, Morona Santiago y Guayas, 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 4



Casos de Picadura de escorpión por provincia de residencia SE 1 a SE 4

Zona	Provincia	Canton	SE 1 a 3	SE 4	Total
Zona 1	Sucumbios	Gonzalo Piza..	1		1
		Lago Agrio	1		1
Zona 2	Napó	Tena		1	1
		El Carmen	3		3
Zona 4	Manabí	Flavio Alfaro	2		2
		Chone	1		1
		Pichincha	1		1
		Rocafuerte	1		1
Zona 5	Santo Domingo de los Tsáchilas	La Concordia	1	1	2
		Santo Domin..	1	1	2
Zona 6	Guayas	DAULE		1	1
Zona 7	Morona S..	Taisha	3		3
Zona 8	Loja	CATAMAYO		1	1
		Guayaquil	1	2	3
Zona 9	Guayas	Durán	1		1
		Pichincha	1		1
Total			18	7	25



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