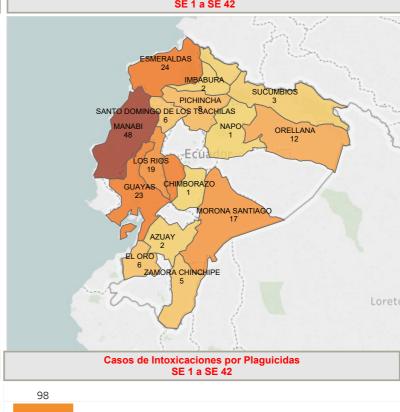
SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUDA del Encuentro DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

INTOXICACIONES POR PLAGUICIDAS ECUADOR 2022 SE 1 a SE 42

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



BOLIVAR 22 1 23 23 23 **GUAYAS** LOS RIOS 18 1 19 17 MORONA SANTIAGO 17 12 **ORELLANA** 12 **PICHINCHA** 8 8 EL ORO 6 SANTO DOMINGO DE LOS TS.. 6 5 ZAMORA CHINCHIPE SUCUMBIOS 3 3 2 2 A7UAY CARCHI 2 IMBABURA CHIMBORAZO 1 1 NAPO 199 3 202 Total





Casos de Intoxicaciones por Plaguicidas por grupo de

98

55

25

13

11

Intx. Herbicidas y Intx. organos Intx. Insecticidas Intx. Intx. Fungicidas Fosforados ... Piretroides Rodenticidas Halogenados

Fuente: Sistema de Vigilancia SIVE-VIEPI Elaborado: DNVE

Datos sujetos a variación

Ministerio de Salud Pública

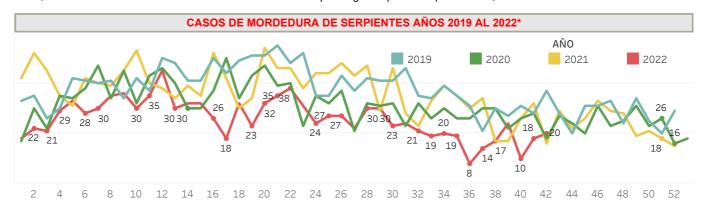




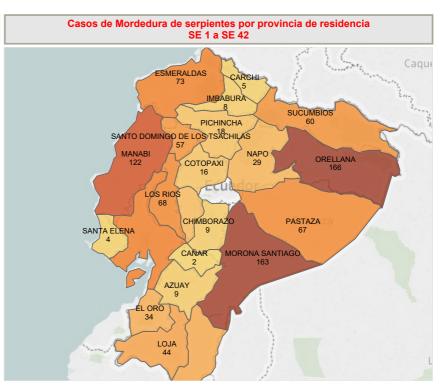
ECUADOR 2022

SE 1 a SE 42

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 42 se reportan 20 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 1088 casos de mordedura de serpiente reportados hasta la SE 42, 172 casos han sido clasificados como mordedura de serpiente grave que corresponde al 15,52% del total de casos.



Casos de Mordedura de serpientes por provincia de residencia SE 1 a SE 42 Prov Domic SE 1 a 41 SE 42 Total **ORELLANA** 164 166 158 163 MORONA SANTIAGO 121 122 MANABI 72 74 **GUAYAS ESMERALDAS** 72 73 68 68 LOS RIOS 65 67 PASTAZA 59 SUCUMBIOS 1 60 55 57 SANTO DOMINGO D.. 44 LOJA 44 37 37 ZAMORA CHINCHIPE EL ORO 32 34 29 29 NAPO BOLIVAR 22 23 17 18 **PICHINCHA** COTOPAXI 16 16 9 9 AZUAY CHIMBORAZO 9 9 8 8 IMBABURA CARCHI 5 5 SANTA ELENA 4 4 2 CAÑAR 2 1.068 1.088 Total





Ministerio de Salud Pública

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

PICADURA DE ESCORPIÓN - ALACRÁN

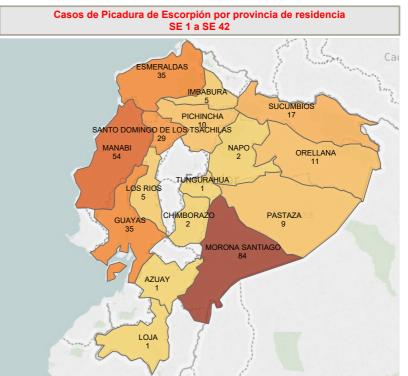


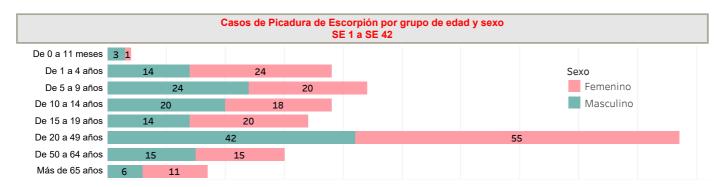


En el país, se registran actualmente 47 especies de escorpiones repartidos en 5 familias y 8 géneros. Las especies pertenecientes a los géneros TITYUS tienen asociación con mortalidad, de las cuales entre un 50 y un 75% requieren tratamiento con antisueros para prevenir fallecimientos, amputaciones, 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 42.



Casos de Picadura de Escorpión por provincia de residencia SE 1 a SE 42 **Prov Domic** SE 1 a 41 SE 42 Total MORONA SANTIAGO 83 1 84 MANABI 54 **ESMERALDAS** 34 1 35 **GUAYAS** 35 35 SANTO DOMINGO DE LOS TS.. 29 29 17 SUCUMBIOS ORELLANA 11 11 10 10 **PICHINCHA** PASTAZA 9 9 5 IMBABURA 5 5 LOS RIOS 5 CHIMBORA70 2 NAPO AZUAY LOJA 1 1 **TUNGURAHUA** ZONA NO DELIMITADA 1 299 302 Total 3





Fuente: Sistema de Vigilancia SIVE-VIEPI

Elaborado: DNVE Datos sujetos a variación