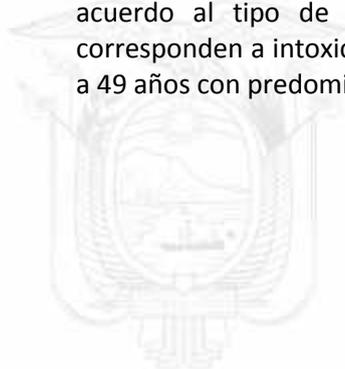




EFFECTOS TÓXICOS POR SUSTANCIAS INGERIDAS O POR CONTACTO INTOXICACIÓN POR
PLAGUICIDAS Ecuador, SE 01-46, 2020

Un plaguicida o pesticida, (FAO) 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.

Los plaguicidas son tóxicos para los seres humanos y pueden producir intoxicaciones que se pueden afectar la piel y los sistemas: nervioso, gastrointestinal, renal, cardiopulmonar y reproductivo, sin embargo, las manifestaciones dependerán del grupo químico al que pertenece, mecanismo de acción, cantidad absorbida y susceptibilidad individual. En el SE 46 no se han notificado casos. De acuerdo al tipo de efecto tóxico, en el año podemos observar que el 45,32% (92 casos) corresponden a intoxicación por herbicidas y fungicidas. El grupo de edad más afectado es el de 20 a 49 años con predominio el sexo masculino





EFFECTOS TÓXICOS MORDEDURA DE SERPIENTES T63.0
Ecuador, SE 01-46, 2020

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 (m.s.n.m.), en zonas de clima tropical y subtropical.

En la SE 46 se reportan 06 casos de Mordeduras de Serpientes. La provincia que reporta mayor número de casos es Manabí con 239 de 1198 reportados. Del total de casos notificados, 197 han sido clasificados como mordedura de serpiente grave que corresponde al 16.44% del total de caso



Subsecretaría Nacional de Vigilancia de la Salud Pública
Dirección Nacional de Vigilancia Epidemiológica

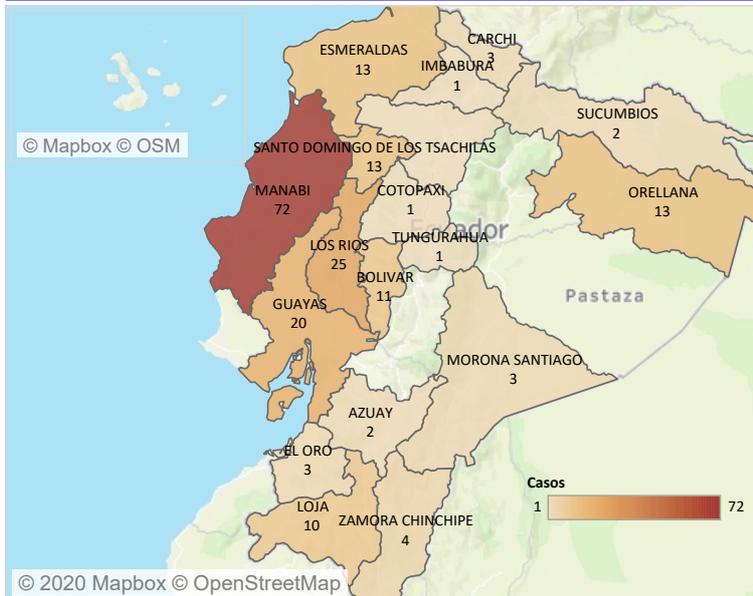
Casos de Intoxicación por plaguicidas, por provincia de domicilio SE .de la 1 a la 46 Ecuador 2020.

Los plaguicidas son tóxicos para los seres humanos y pueden producir intoxicaciones que se pueden afectar la piel y los sistemas: nervioso, gastrointestinal, renal, cardiopulmonar y reproductivo, sin embargo, las manifestaciones dependerán del grupo químico al que pertenece, mecanismo de acción, cantidad absorbida y susceptibilidad individual. En la SE 46 no se han notificado casos. De acuerdo al tipo de efecto tóxico podemos observar que el 44,44% (88 casos) corresponden a Intoxicación por herbicidas y fungicidas. El grupo de edad más afectado es el de 20 a 49 años con predominio el sexo masculino.

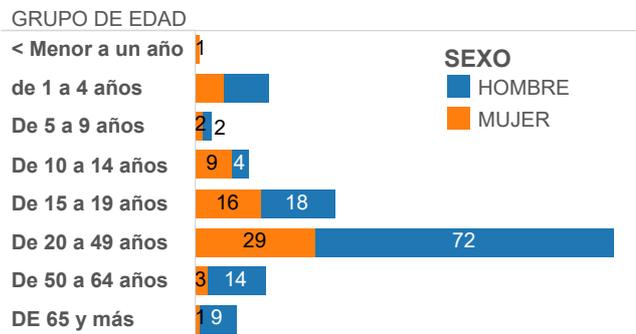
Casos de Intoxicación por plaguicidas, por provincia de domicilio Ecuador, semanas epidemiológicas 01-46, año 2020

PROVINCIA	SE 01-45	Total
MANABI	72	72
LOS RIOS	25	25
GUAYAS	20	20
SANTO DOMINGO DE L..	13	13
ORELLANA	13	13
ESMERALDAS	13	13
BOLIVAR	11	11
LOJA	10	10
ZAMORA CHINCHIPE	4	4
MORONA SANTIAGO	3	3
EL ORO	3	3
CARCHI	3	3
SUCUMBIOS	2	2
AZUAY	2	2
TUNGURAHUA	1	1
PICHINCHA	1	1
IMBABURA	1	1
COTOPAXI	1	1
Total	198	198

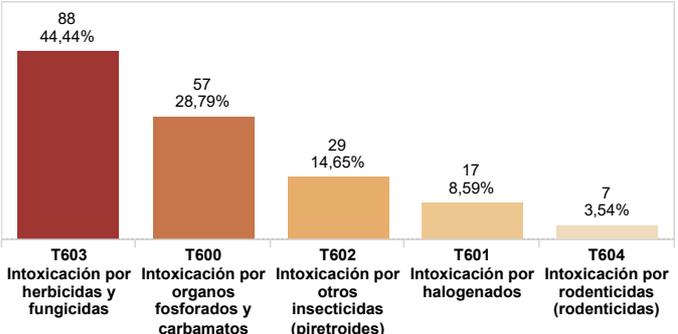
Casos de Intoxicación por plaguicidas, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-46, año 2020



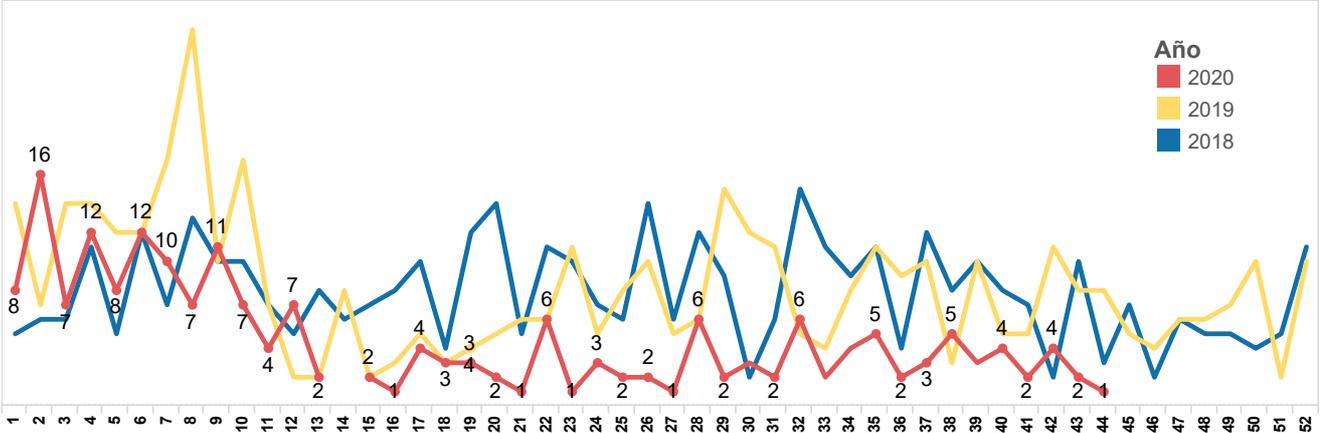
Casos de Intoxicación por plaguicidas, por grupos de edad y sexo Ecuador, SE 01-46 año 2020



Casos de Intoxicación por plaguicidas, por tipo, Ecuador SE 01-46, año 2020



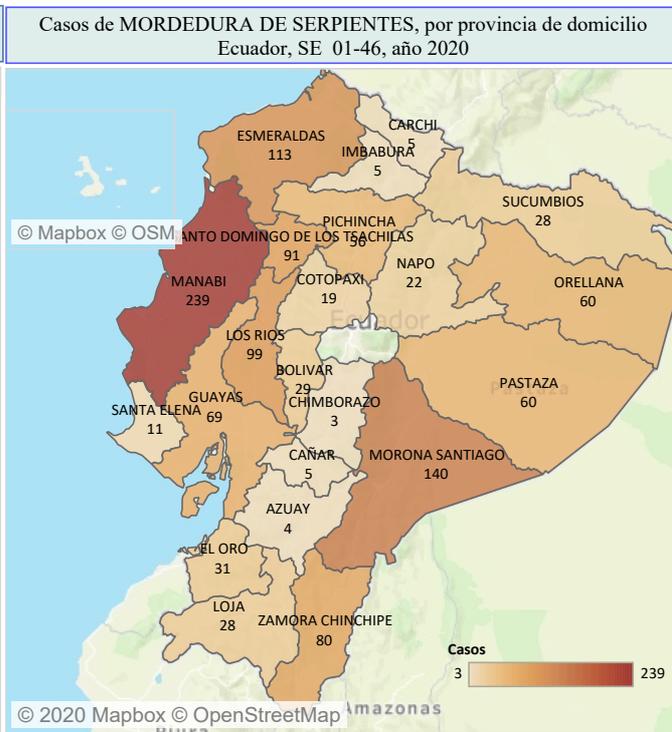
CASOS de Intoxicación por plaguicidas por semanas epidemiológicas Ecuador, años 2018 - 2020



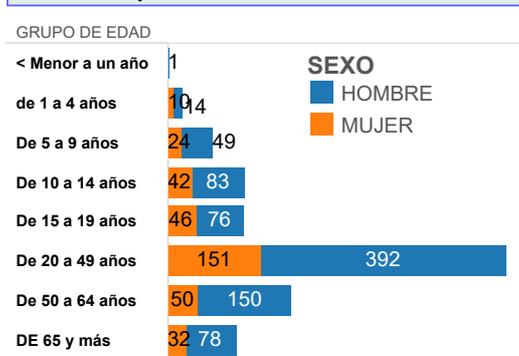
Subsecretaría Nacional de Vigilancia de la Salud Pública
Dirección Nacional de Vigilancia Epidemiológica
MORDEDURA DE SERPIENTES T63.0
Ecuador, SE 01-46, 2020

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 (m.s.n.m.), en zonas de clima tropical y subtropical. En la SE 46 se reportan 6 casos de Mordeduras de Serpientes. La provincia que reporta mayor número de casos es la provincia de Manabí con el 239 casos reportados. Del total de casos notificados, **197** han sido clasificados como mordedura de serpiente grave que corresponde al **16,44%** del total de casos.

Casos de MORDEDURA DE SERPIENTES, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-46 año 2020			
PROVINCIA	SE 01-45	SE 46	Total
MANABI	239		239
MORONA SANTIAGO	140		140
ESMERALDAS	113		113
LOS RIOS	97	2	99
SANTO DOMINGO DE L...	91		91
ZAMORA CHINCHIPE	79	1	80
GUAYAS	69		69
PASTAZA	59	1	60
ORELLANA	60		60
PICHINCHA	54	2	56
EL ORO	31		31
BOLIVAR	29		29
SUCUMBIOS	28		28
LOJA	28		28
NAPO	22		22
COTOPAXI	19		19
SANTA ELENA	11		11
IMBABURA	5		5
CARCHI	5		5
CAÑAR	5		5
AZUAY	4		4
CHIMBORAZO	3		3
ZONA NO DELIMITADA	1		1
Total	1.192	6	1.198



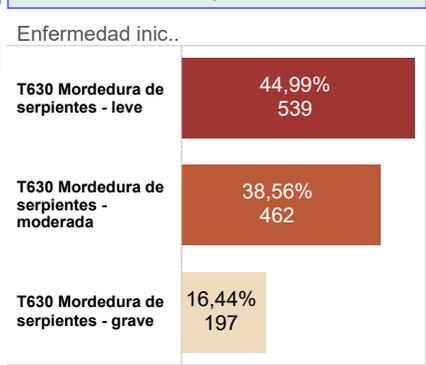
Casos de MORDEDURA DE SERPIENTES, por grupos de edad y sexo Ecuador, SE 01-46 año 2020



Número de casos de mordeduras de serpientes según condición final y sexo Ecuador, SE 01-46 año 2020

Sexo	Condición final		Total
	Muerto	Vivo	
Femenino	3	352	355
Masculino	4	839	843
Total	7	1.191	1.198

MORDEDURA DE SERPIENTES, por tipo Ecuador, SE 01-46, año 2020



Casos de MORDEDURA DE SERPIENTES por semanas epidemiológicas Ecuador, años 2018 - 2020

