



EFFECTOS TÓXICOS POR SUSTANCIAS INGERIDAS O POR CONTACTO INTOXICACIÓN POR
PLAGUICIDAS Ecuador, SE 01-45, 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 45 no se han notificado casos. De acuerdo al tipo de efecto tóxico, en el año podemos observar que el 45,32% (83 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 01-45, 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 45 se reportan 05 casos de Mordeduras de Serpientes. La provincia que reporta mayor número de casos es Manabí con 228 de 1138 reportados. Del total de casos notificados, 190 han sido clasificados como mordedura de serpiente grave que corresponde al 16.70% del total de caso



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

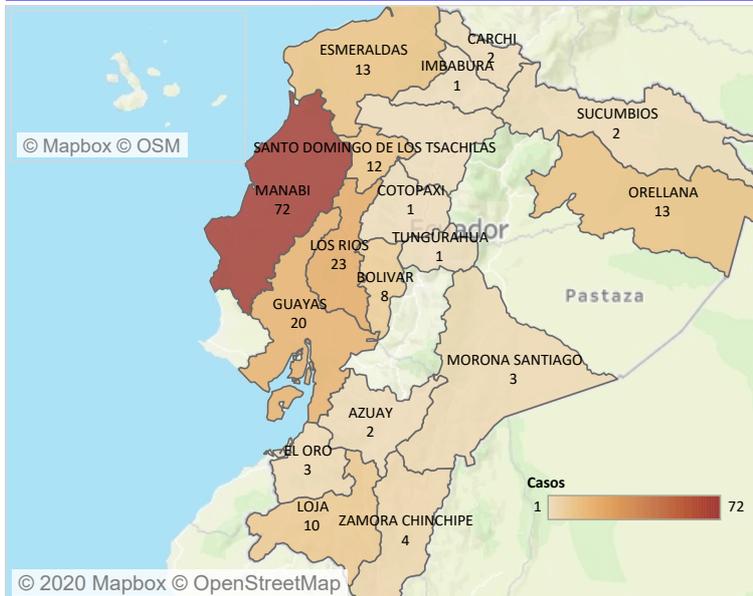
Casos de Intoxicación por plaguicidas, por provincia de domicilio SE .de la 1 a la 45 Ecuador 2020.

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 45 no se han notificado casos. De acuerdo al tipo de efecto tóxico podemos observar que el 43,46% (83 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.

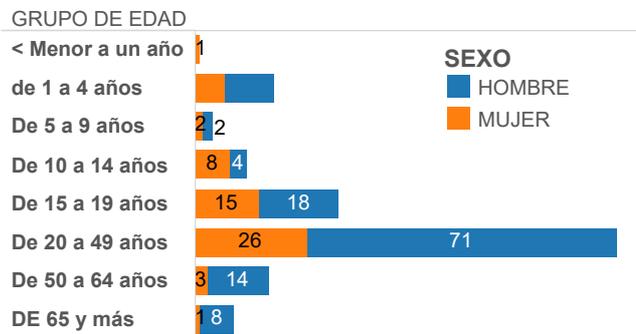
Casos de Intoxicación por plaguicidas, por provincia de domicilio Ecuador, semanas epidemiológicas 01-45, año 2020

PROVINCIA	SE 01-44	Total
MANABI	72	72
LOS RIOS	23	23
GUAYAS	20	20
ORELLANA	13	13
ESMERALDAS	13	13
SANTO DOMINGO DE L...	12	12
LOJA	10	10
BOLIVAR	8	8
ZAMORA CHINCHIPE	4	4
MORONA SANTIAGO	3	3
EL ORO	3	3
SUCUMBIOS	2	2
CARCHI	2	2
AZUAY	2	2
TUNGURAHUA	1	1
PICHINCHA	1	1
IMBABURA	1	1
COTOPAXI	1	1
Total	191	191

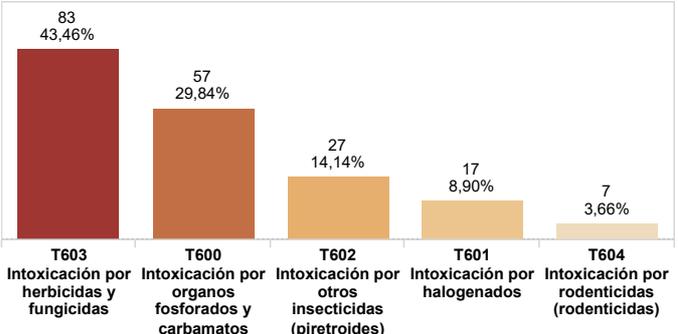
Casos de Intoxicación por plaguicidas, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-45, año 2020



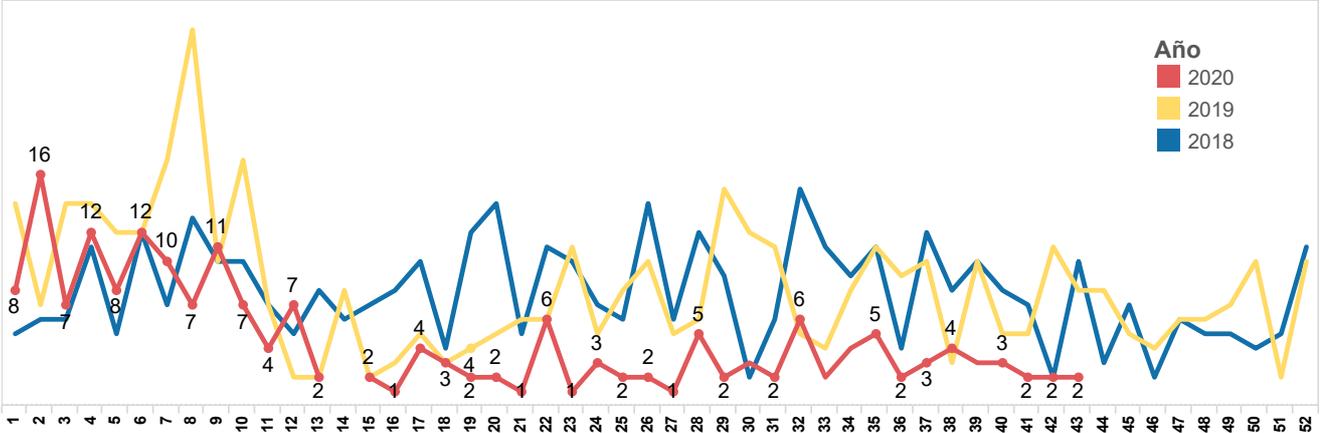
Casos de Intoxicación por plaguicidas, por grupos de edad y sexo Ecuador, SE 01-45 año 2020



Casos de Intoxicación por plaguicidas, por tipo, Ecuador SE 01-45, año 2020



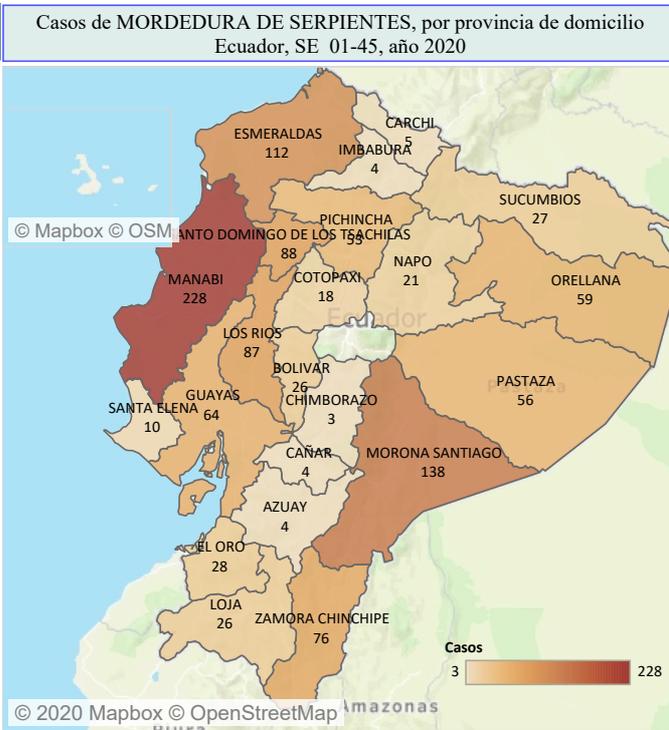
CASOS de Intoxicación por plaguicidas por semanas epidemiológicas Ecuador, años 2018 - 2020



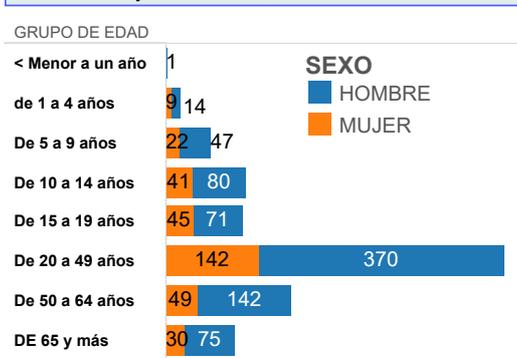
Subsecretaría Nacional de Vigilancia de la Salud Pública
Dirección Nacional de Vigilancia Epidemiológica
MORDEDURA DE SERPIENTES T63.0
Ecuador, SE 01-45, 2020

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 45 se reportan 5 casos de Mordeduras de Serpientes. La provincia que reporta mayor número de casos es la provincia de Manabí con el 228 casos reportados. Del total de casos notificados, **190** han sido clasificados como mordedura de serpiente grave que corresponde al **16.70%** del total de casos.

Casos de MORDEDURA DE SERPIENTES, por provincia de domicilio Ecuador, SE 01-45 año 2020			
PROVINCIA	SE 01-44	SE 45	Total
MANABI	227	1	228
MORONA SANTIAGO	138		138
ESMERALDAS	111	1	112
SANTO DOMINGO DE L...	88		88
LOS RIOS	87		87
ZAMORA CHINCHIPE	76		76
GUAYAS	63	1	64
ORELLANA	59		59
PASTAZA	55	1	56
PICHINCHA	52	1	53
EL ORO	28		28
SUCUMBIOS	27		27
LOJA	26		26
BOLIVAR	26		26
NAPO	21		21
COTOPAXI	18		18
SANTA ELENA	10		10
CARCHI	5		5
IMBABURA	4		4
AZUAY	4		4
CAÑAR	4		4
CHIMBORAZO	3		3
ZONA NO DELIMITADA	1		1
Total	1.133	5	1.138



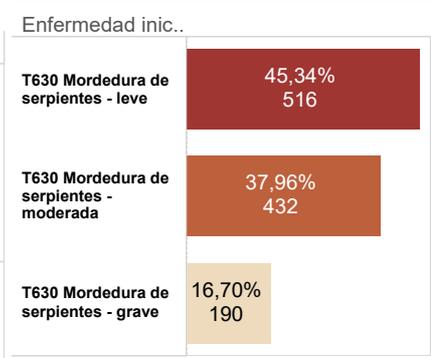
Casos de MORDEDURA DE SERPIENTES, por grupos de edad y sexo Ecuador, SE 01-45 año 2020



Número de casos de mordeduras de serpientes según condición final y sexo Ecuador, SE 01-45 año 2020

Sexo	Condición final		Total
	Muerto	Vivo	
Femenino	3	335	338
Masculino	4	796	800
Total	7	1.131	1.138

MORDEDURA DE SERPIENTES, por tipo Ecuador, SE 01-45, año 2020



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

