



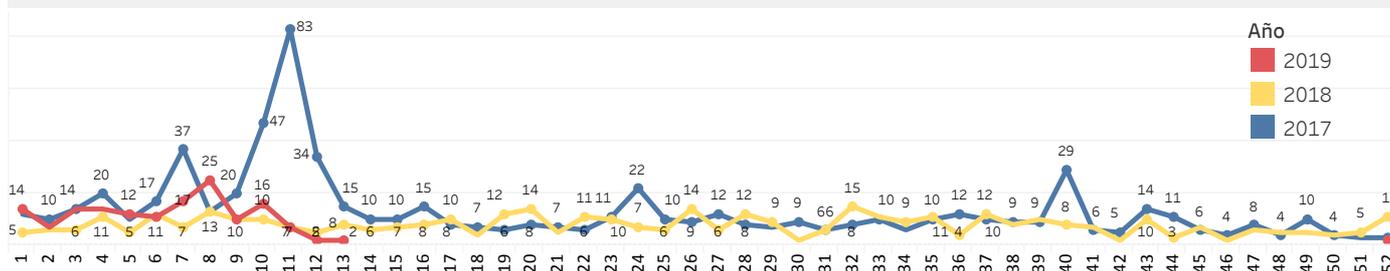
# MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

SUBSECRETARÍA DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA  
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA



## EFFECTOS TÓXICOS POR SUSTANCIAS INGERIDAS O POR CONTACTO INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS Ecuador, SE 13, 2019

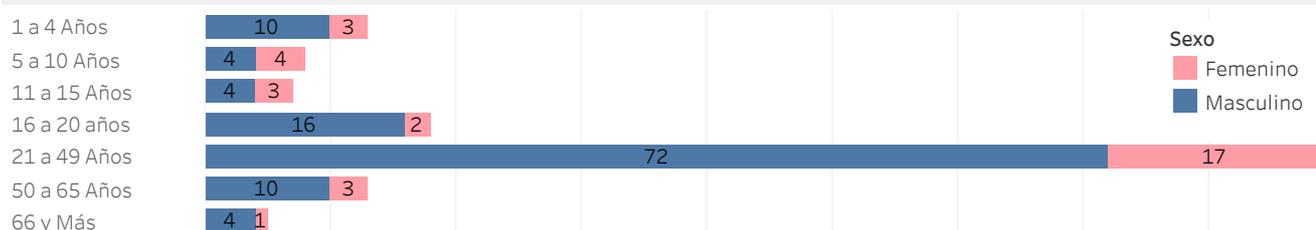
Tendencia de Intoxicación por plaguicidas por semanas epidemiológicas de los años 2017 - 2019



Fuente: SIVE-ALERTA

Semanas epidemiológicas

Casos de Intoxicación por plaguicidas, por grupos de edad, sexo, año 2019 (hasta SE 13)

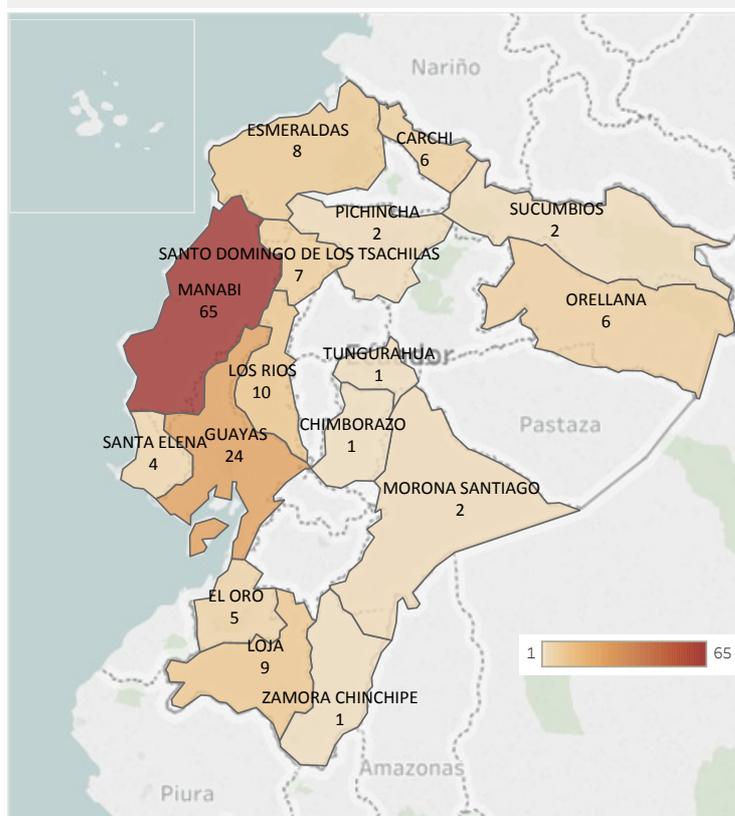


Fuente: SIVE-ALERTA

Casos de Intoxicación por plaguicidas, por provincia de domicilio, semanas epidemiológicas 1-13, año 2019

Provincia de Domicilio	SE 01-12	SE 13	Total
MANABI	64	1	65
GUAYAS	24		24
LOS RIOS	10		10
LOJA	9		9
ESMERALDAS	8		8
SANTO DOMINGO DE L..	7		7
CARCHI	6		6
ORELLANA	6		6
EL ORO	4	1	5
SANTA ELENA	4		4
MORONA SANTIAGO	2		2
PICHINCHA	2		2
SUCUMBIOS	2		2
CHIMBORAZO	1		1
TUNGURAHUA	1		1
ZAMORA CHINCHIPE	1		1
<b>Total</b>	<b>151</b>	<b>2</b>	<b>153</b>

Casos de Intoxicación por plaguicidas, por provincia de domicilio, año 2019 (hasta SE 13)



Fuente: SIVE-ALERTA

Casos de Intoxicación por plaguicidas, por provincia de domicilio, semanas epidemiológicas 1-13, año 2019



FUENTE: SIVE-ALERTA

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 13 se han notificado 2 casos de intoxicación por plaguicidas.

De acuerdo al tipo de efecto tóxico podemos observar que el 41,18% (63 casos) corresponden a intoxicaciones por herbicidas y fungicidas. El grupo de edad más afectado es el de 21 a 49 años con predominio el sexo masculino.



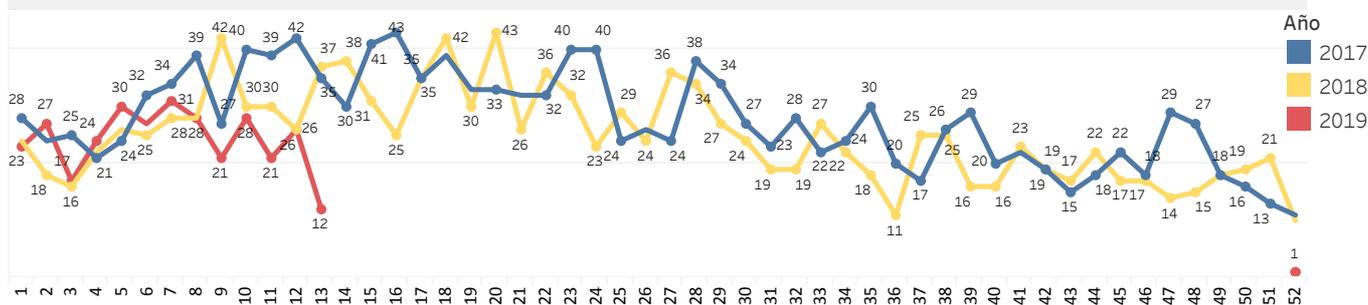
# MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

SUBSECRETARÍA DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA  
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

## EFFECTOS TÓXICOS MORDEDURA DE SERPIENTES T63.0 Ecuador, SE 13, 2019



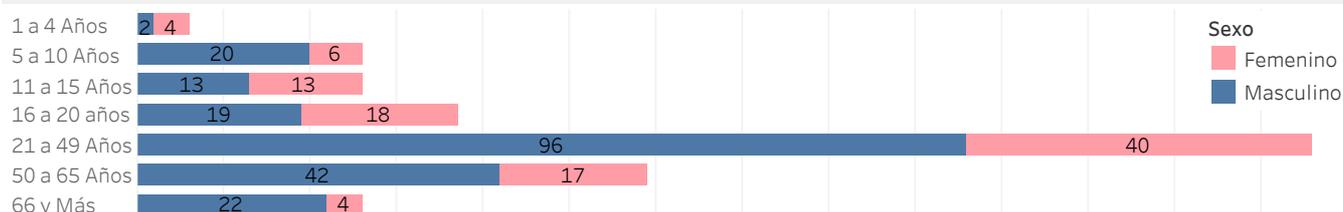
Tendencia de MORDEDURA DE SERPIENTES T63.0 por semanas epidemiológicas de los años 2017 - 2019



Fuente: SIVE-ALERTA

Semanas epidemiológicas

Casos de MORDEDURA DE SERPIENTES T63.0, por grupos de edad, sexo, año 2019 (hasta SE 13)



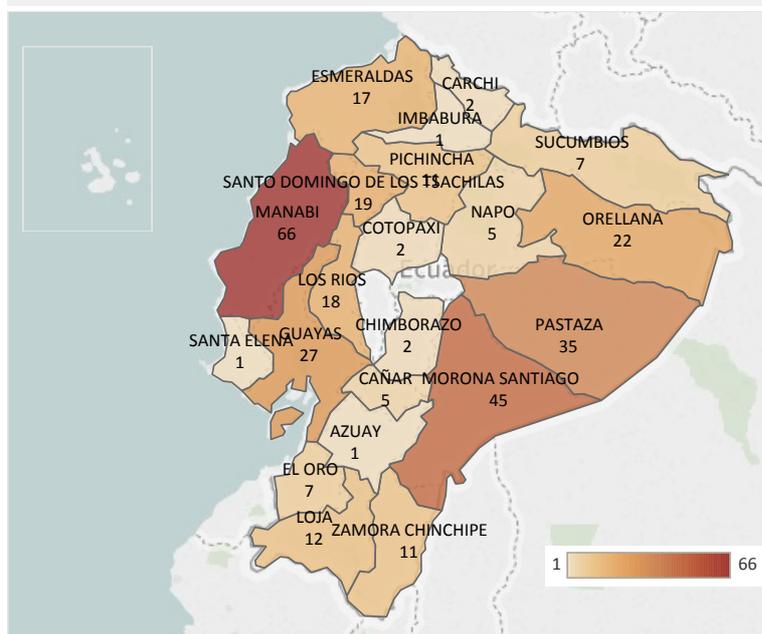
Fuente: SIVE-ALERTA

Casos de MORDEDURA DE SERPIENTES T63.0, por provincia de domicilio, semanas epidemiológicas 1-13, año 2019

Provincia de Domicilio	SE 01-12	SE 13	Total
MANABI	66		66
MORONA SANTIAGO	43	2	45
PASTAZA	34	1	35
GUAYAS	24	3	27
ORELLANA	22		22
SANTO DOMINGO DE LOS ..	19		19
LOS RIOS	16	2	18
ESMERALDAS	17		17
LOJA	11	1	12
PICHINCHA	10	1	11
ZAMORA CHINCHIPE	10	1	11
EL ORO	7		7
SUCUMBIOS	7		7
CAÑAR	5		5
NAPO	4	1	5
CARCHI	2		2
CHIMBORAZO	2		2
COTOPAXI	2		2
AZUAY	1		1
IMBABURA	1		1
SANTA ELENA	1		1
<b>Total</b>	<b>304</b>	<b>12</b>	<b>316</b>

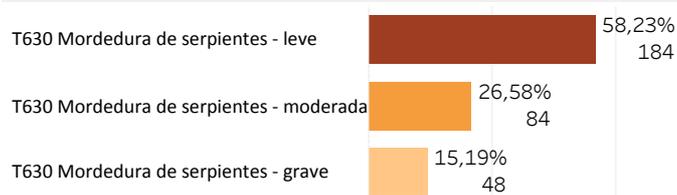
Fuente: SIVE-ALERTA

Casos de MORDEDURA DE SERPIENTES T63.0, por provincia de domicilio, año 2019 (hasta SE 13)



FUENTE: SIVE-ALERTA

Casos de MORDEDURA DE SERPIENTES T63.0, por provincia de domicilio, semanas epidemiológicas 1- 13, año 2019



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 13 se reportan 12 casos de Mordeduras de Serpientes. La provincia que reporta mayor número de casos es Manabí con el 20.88 % (66 casos) del total de casos reportados.

Del total de casos notificados, 48 han sido clasificados como mordedura de serpiente grave que corresponde al 15.19% del total de casos



# MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

SUBSECRETARÍA DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA  
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

EFFECTOS TÓXICOS  
T511 Efecto tóxico por alcohol metílico  
Ecuador, SE 13, 2019



Tendencia de T511 Efecto tóxico por alcohol metílico, por semanas epidemiológicas de los años 2017 - 2019

Año	1	5	7	8	13	43	44	45	46	48	49	50	51	Total
2019					7									7
2018	3	1		1										5
2017			2			29	8	9	4	17	2	1	2	74
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>29</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>17</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>86</b>

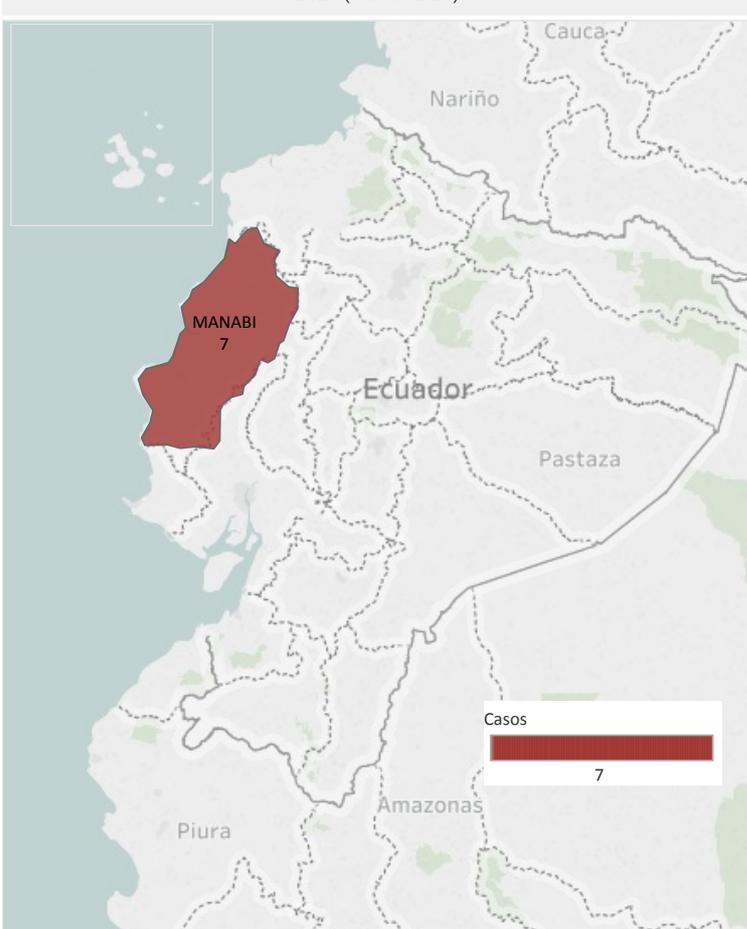
Casos de T511 Efecto tóxico por alcohol metílico, por grupos de edad, sexo, año 2019 (hasta SE 13)



Casos de T511 Efecto tóxico por alcohol metílico, por provincia de domicilio, semanas epidemiológicas 1-13, año 2019

Provincia de Domicilio	SE 13	Total
MANABI	7	7
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>7</b>

Casos de T511 Efecto tóxico por alcohol metílico, por provincia de domicilio, año 2019 (hasta SE 13)



El metanol denominado alcohol de madera o alcohol industrial es un agente químico de uso industrial que se encuentra en numerosos productos de limpieza, anticongelantes, pinturas y barnices. El envenenamiento severo por alcohol metílico puede afectar al sistema nervioso central, digestivo y ocular. A su vez puede conllevar a consecuencias mortales. La severidad de las manifestaciones clínicas depende de la cantidad de alcohol ingerido, el tiempo que demore el paciente en consultar al médico y la demora en iniciar el tratamiento.

En la semana epidemiológica 13 se han notificado 7 casos de intoxicaciones por alcohol metílico, de los cuales existen 2 fallecidos. El grupo de edad afectado es el de 21 a 49 años. La provincia donde se reportaron el 100% de los casos es Manabí.