

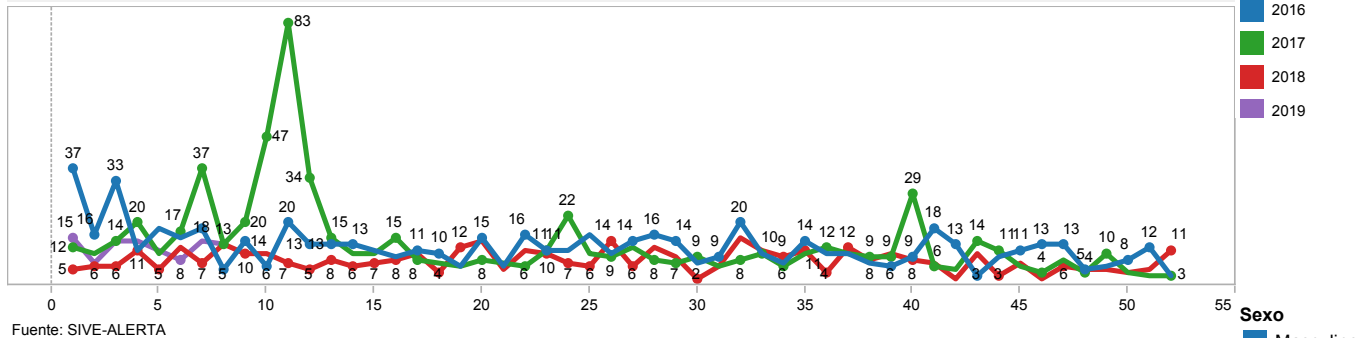
# MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

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

## EFFECTOS TÓXICOS POR SUSTANCIAS INGERIDAS O POR CONTACTO INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS Ecuador, SE 8, 2019

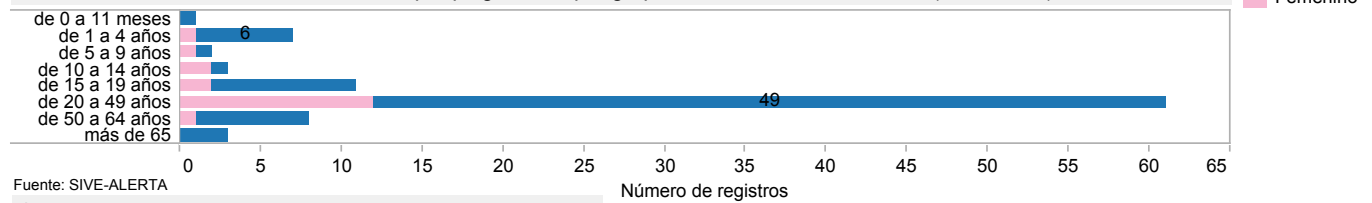


Tendencia de Intoxicación por plaguicidas por semanas epidemiológicas de los años 2016 - 2019



Fuente: SIVE-ALERTA

Casos de Intoxicación por plaguicidas, por grupos de edad, sexo, año 2019 (hasta SE 8)



Fuente: SIVE-ALERTA

Casos de Intoxicación por plaguicidas, por provincia de domicilio, semanas epidemiológicas 1-8, año 2019

Prov Domic	SE 1-7	SE 8	Total
MANABI	28	5	33
GUAYAS	13	1	14
ESMERALDAS	7	1	8
LOJA	3	5	8
LOS RIOS	7	0	7
SANTO DOMINGO DE LOS T..	6	0	6
CARCHI	5	0	5
ORELLANA	5	0	5
EL ORO	3	0	3
SANTA ELENA	2	0	2
SUCUMBIOS	2	0	2
PICHINCHA	0	1	1
TUNGURAHUA	1	0	1
ZAMORA CHINCHIPE	1	0	1
<b>Total</b>	<b>83</b>	<b>13</b>	<b>96</b>

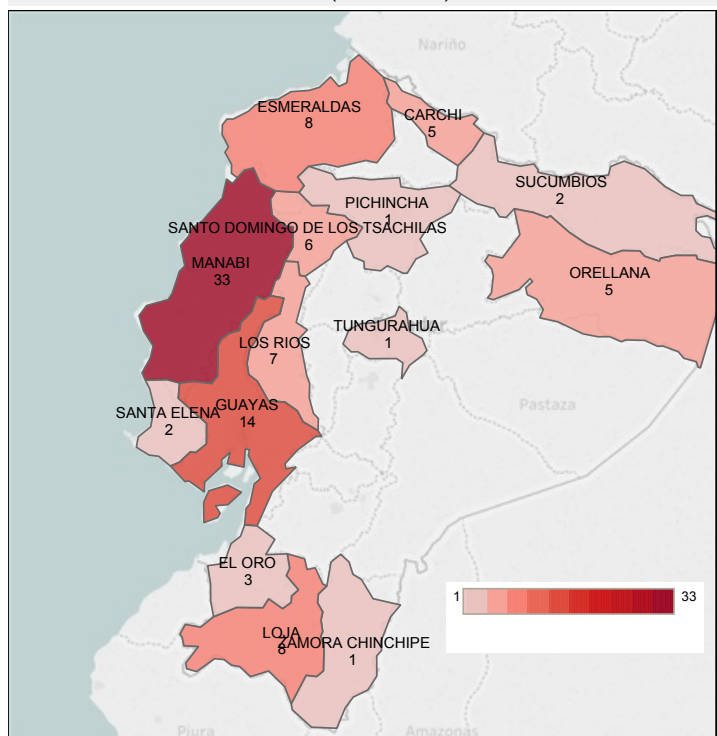
Fuente: SIVE - ALERTA, Notificación individual

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 8 se han notificado 13 casos de intoxicación por plaguicidas. De acuerdo al tipo de efecto tóxico podemos observar que el **43.75%** (42 casos) corresponden a intoxicaciones por herbicidas y fungicidas. El grupo de edad más afectado es el de 20 a 49 años con predominio el sexo masculino.

Los datos de esta gaceta están sujetos a variación por normativa de investigación epidemiológica.

Casos de Intoxicación por plaguicidas, por provincia de domicilio, año 2019 (hasta SE 8)



Fuente: SIVE-ALERTA

Casos de Intoxicación por plaguicidas, por tipo, año 2019 (hasta SE 8)

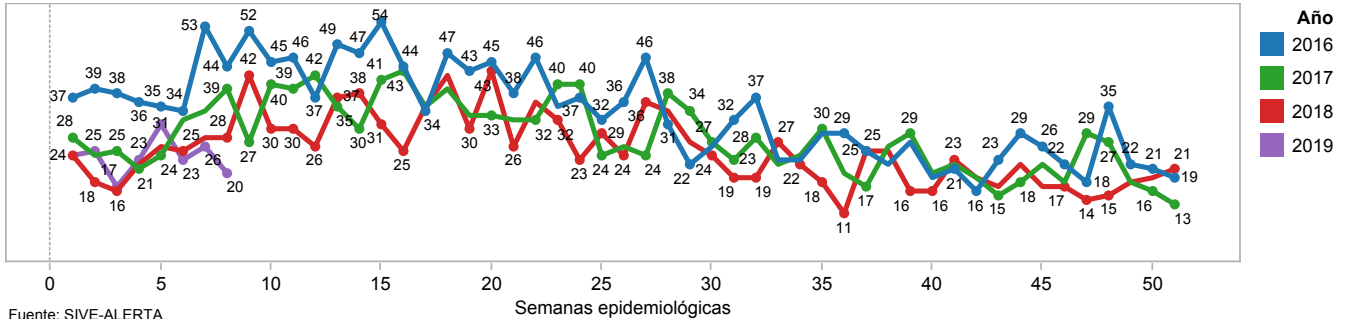
Diagnostico final					Total
T603 Intoxicación por herbicidas y fungicidas	T600 Intoxicación por organos fosforados y carbamatos	T602 Intoxicación por otros insecticidas (piretroides)	T601 Intoxicación por halogenados	T604 Intoxicación por rodenticidas (rodenticidas)	
42	35	14	5		96

Fuente: SIVE-ALERTA



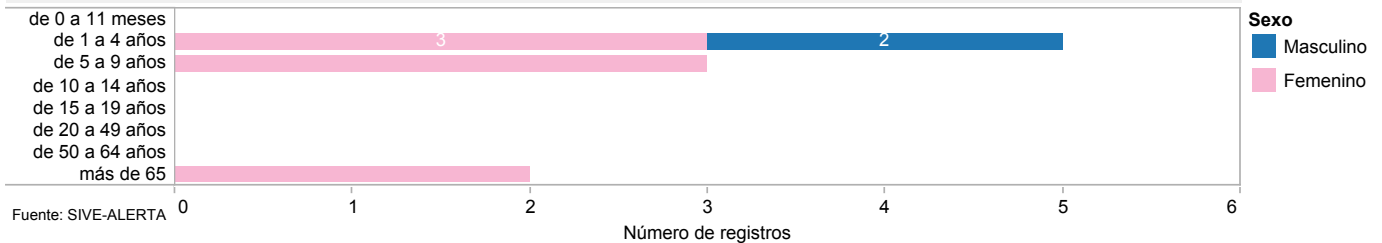
### EFFECTOS TÓXICOS MORDEDURA DE SERPIENTES T63.0 Ecuador, SE 8, 2019

Tendencia de Mordeduras de serpientes por semanas epidemiológicas de los años 2016 - 2019



Fuente: SIVE-ALERTA

Casos de Mordedura de serpientes, por grupos de edad, sexo, año 2019 (hasta SE 8)



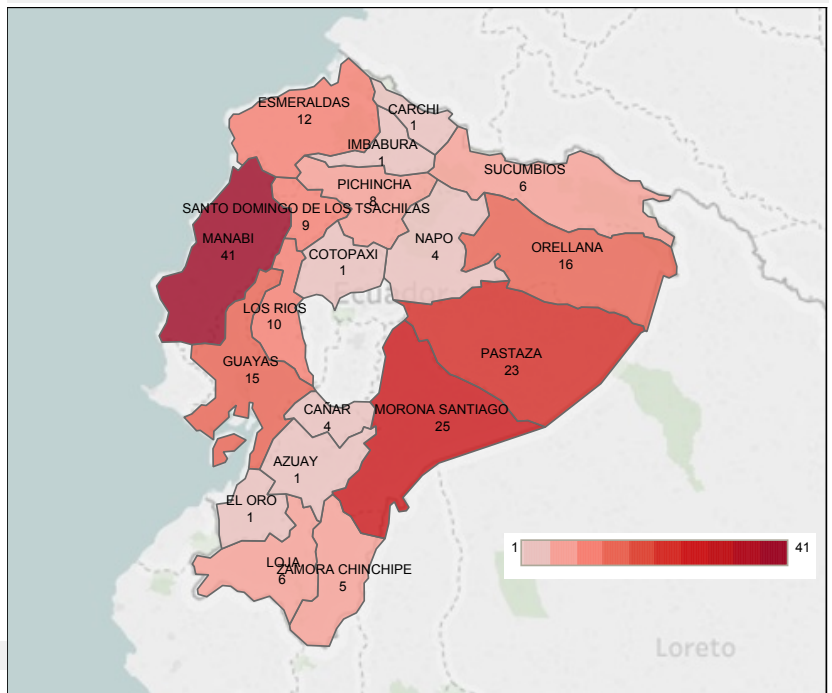
Fuente: SIVE-ALERTA

Casos de Mordedura de serpientes, por provincia de domicilio, semanas epidemiológicas 1-8, año 2019

Prov Domic	SE 1-7	SE 8	Total
MANABI	34	7	41
MORONA SANTIAGO	22	3	25
PASTAZA	22	1	23
ORELLANA	16	0	16
GUAYAS	13	2	15
ESMERALDAS	11	1	12
LOS RIOS	10	0	10
SANTO DOMINGO DE..	9	0	9
PICHINCHA	8	0	8
LOJA	5	1	6
SUCUMBIOS	6	0	6
ZAMORA CHINCHIPE	5	0	5
CAÑAR	2	2	4
NAPO	2	2	4
AZUAY	1	0	1
CARCHI	0	1	1
COTOPAXI	1	0	1
EL ORO	1	0	1
IMBABURA	1	0	1
<b>Total</b>	<b>169</b>	<b>20</b>	<b>189</b>

Fuente: SIVE-ALERTA

Casos de Mordedura de serpientes, por provincia de domicilio, año 2019 (hasta SE 8)



Fuente: SIVE-ALERTA

TIPO MORDEDURA

	SE (grupo)		Total
	SE 1-7	SE 8	
T630 Mordedura de serpientes - grave	28	3	31
T630 Mordedura de serpientes - mode..	51	4	55
T630 Mordedura de serpientes - leve	90	13	103
<b>Total general</b>	<b>169</b>	<b>20</b>	<b>189</b>

Fuente: SIVE - ALERTA, Notificación individual

Los datos presentados en esta gaceta están sujetos a variación por normativa de investigación epidemiológica.

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 8 se reportan 20 casos de Mordeduras de Serpientes. La provincia que reporta mayor número de casos es Manabi con el **21.69 % (41 casos)** del total de casos reportados.

Del total de casos notificados, 31 han sido clasificados como **mordedura de serpiente grave** que corresponde al **16.40%** del total de casos.