

**Leptospirosis. Ecuador, SE 25/ 2022**

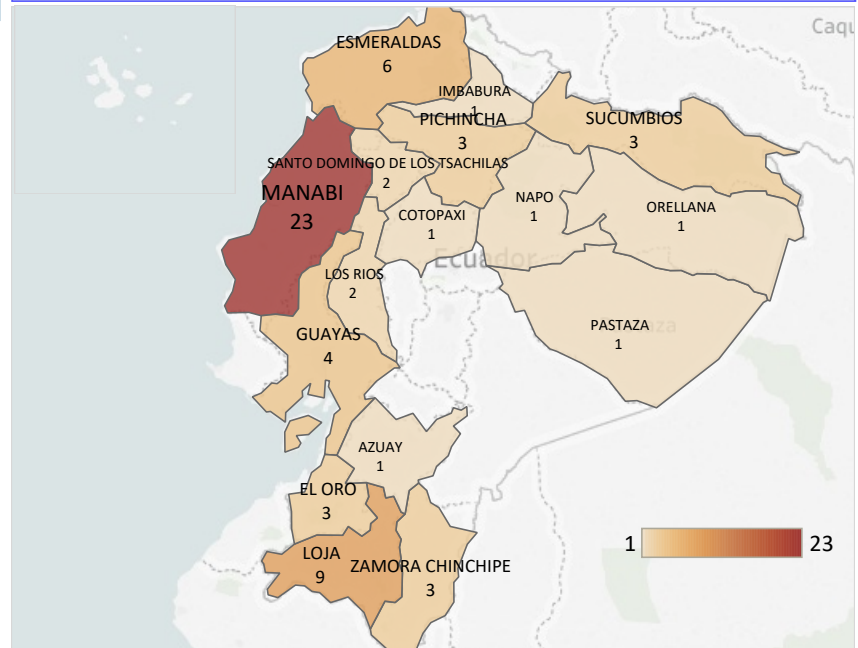
La Leptospirosis es una zoonosis, que se encuentra dentro de los eventos bajo vigilancia epidemiológica dentro del Sistema SIVE ALERTA, de notificación obligatoria inmediata individual. Es una enfermedad ampliamente difundida por todo el mundo, que afecta a los animales tanto de sangre fría, como caliente, los mamíferos cumplen un rol muy importante dentro de la epidemiología en la transmisión hacia los humanos, la enfermedad puede producir brotes con alta tasa de morbilidad y se están reconociendo nuevas formas clínicas de elevada letalidad.

En Ecuador la Leptospirosis, se ha estimado una media anual de 1 caso por 100.000 habitantes, entre los años 2016 al 2018 se han confirmado 363 casos, con mayor predominio en las provincias de la costa (Manabí, Esmeraldas y Los Ríos) con un porcentaje de 43% del total de provincias donde se presentaron casos. Comparando los casos presentados en el año 2019 se notificaron 137 casos, en el año 2020 se notificaron 75 casos. En el año 2021 se notificaron 69 casos a nivel nacional. Hasta la SE 25 del año 2022 se notificó 64 casos de leptospirosis confirmados a nivel nacional.

Número de casos confirmados de Leptospirosis por provincia Ecuador, SE 25/2022

PROVINCIA	SE 01-24	Total
MANABI	23	23
LOJA	9	9
ESMERALDAS	6	6
GUAYAS	4	4
ZAMORA CHINCHIPE	3	3
SUCUMBIOS	3	3
PICHINCHA	3	3
EL ORO	3	3
SANTO DOMINGO DE ..	2	2
LOS RIOS	2	2
PASTAZA	1	1
ORELLANA	1	1
NAPO	1	1
IMBABURA	1	1
COTOPAXI	1	1
AZUAY	1	1
<b>Total</b>	<b>64</b>	<b>64</b>

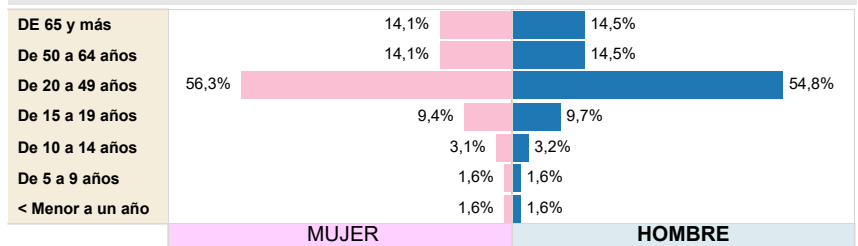
Leptospirosis Ecuador, SE 25/ 2022



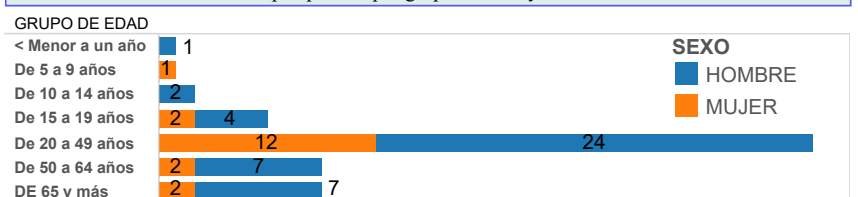
Número de casos confirmados de Leptospirosis por provincia Ecuador, SE 25/2022

PROVINCIA	A270-A279 Leptospirosis	A300-A309 Lepra multibacilar	A300-A309 Lepra paucibacilar	Total
MANABI	23			23
LOJA	8	1		9
ESMERALDAS	5	1		6
GUAYAS	1	3		4
ZAMORA CHINCHIPE	3			3
SUCUMBIOS	3			3
PICHINCHA	2		1	3
EL ORO	3			3
SANTO DOMINGO DE L...	1	1		2
LOS RIOS		2		2
PASTAZA	1			1
ORELLANA	1			1
NAPO	1			1
IMBABURA	1			1
COTOPAXI	1			1
AZUAY	1			1
<b>Total</b>	<b>55</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>64</b>

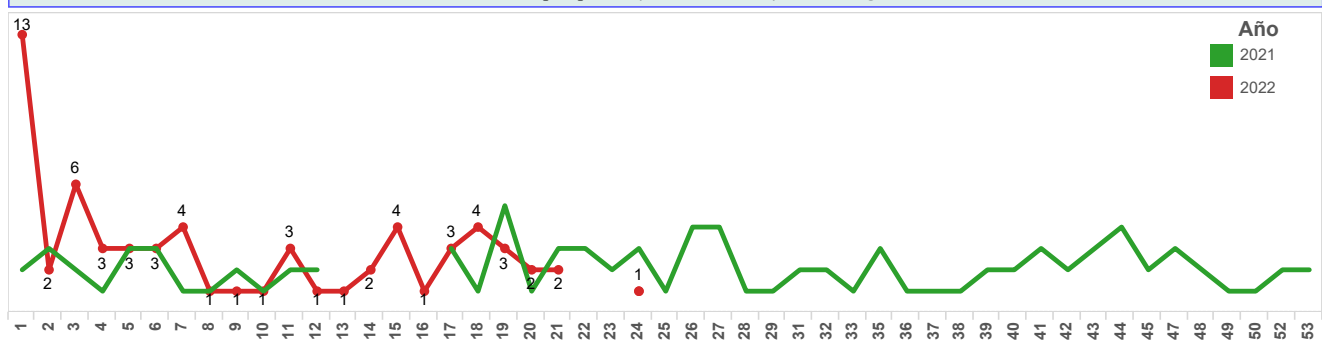
Pirámide de casos SE 25/2022



Casos de Leptospirosis por grupo de edad y sexo SE 25//2022



Número de Casos de Leptospirosis por Semana Epidemiológica. 25 año 2022

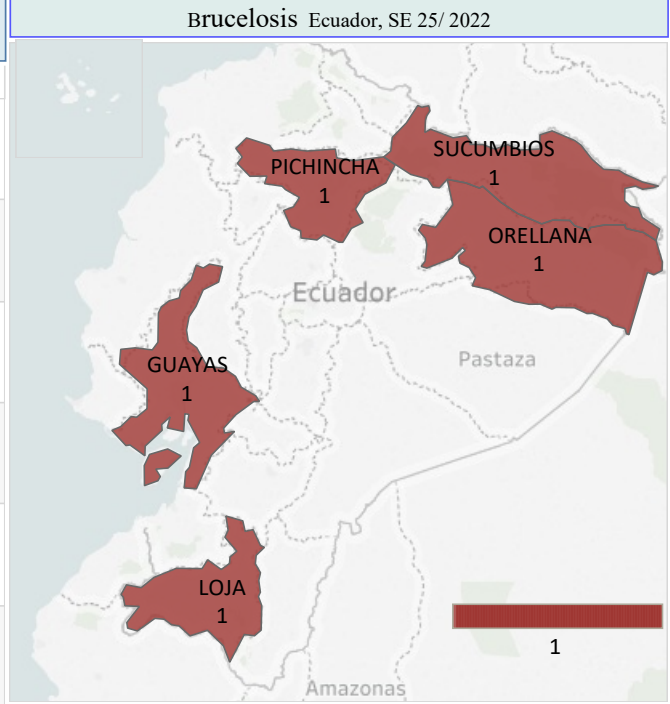


**Brucelosis. Ecuador, SE 25/ 2022**

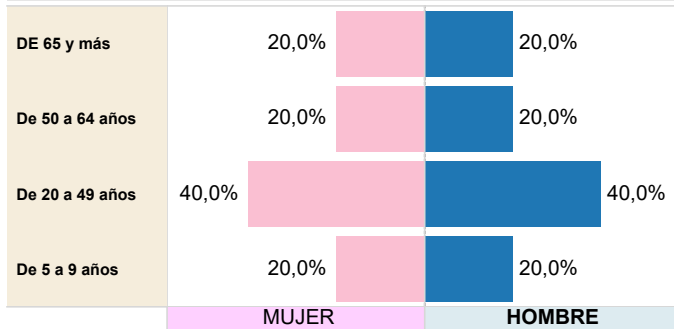
La brucelosis es una infección bacteriana que afecta a miles de personas en todo el mundo. Para prevenirla, es necesario evitar los productos lácteos no pasteurizados y tomar precauciones al trabajar con animales o en un laboratorio. Los síntomas pueden incluir dolor de las articulaciones y los músculos, fiebre, pérdida de peso y fatiga. Algunas personas también presentan dolor de vientre y tos. El tratamiento incluye antibióticos. Las recaídas son habituales.

Número de casos confirmados de Brucelosis por provincia Ecuador, SE 25/2022

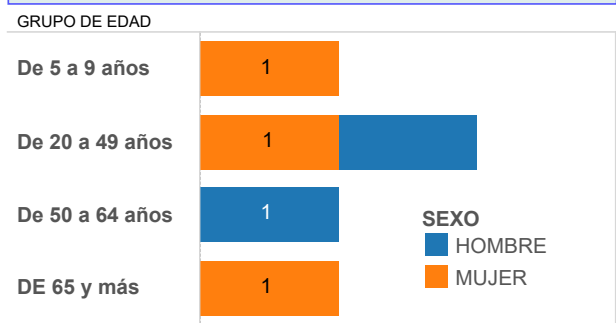
PROVINCIA	Cantones	Parroquias	SE 01-24	Total
GUAYAS	GUAYAQUIL	JUAN GOMEZ RENDON (PROGRESO)	1	1
LOJA	CATAMAYO	CATAMAYO	1	1
ORELLANA	ORELLANA	GARCIA MORENO	1	1
PICHINCHA	MEJIA	ALOAG	1	1
SUCUMBIOS	LAGO AGRIO	SANTA CECILIA	1	1
<b>Total</b>			<b>5</b>	<b>5</b>



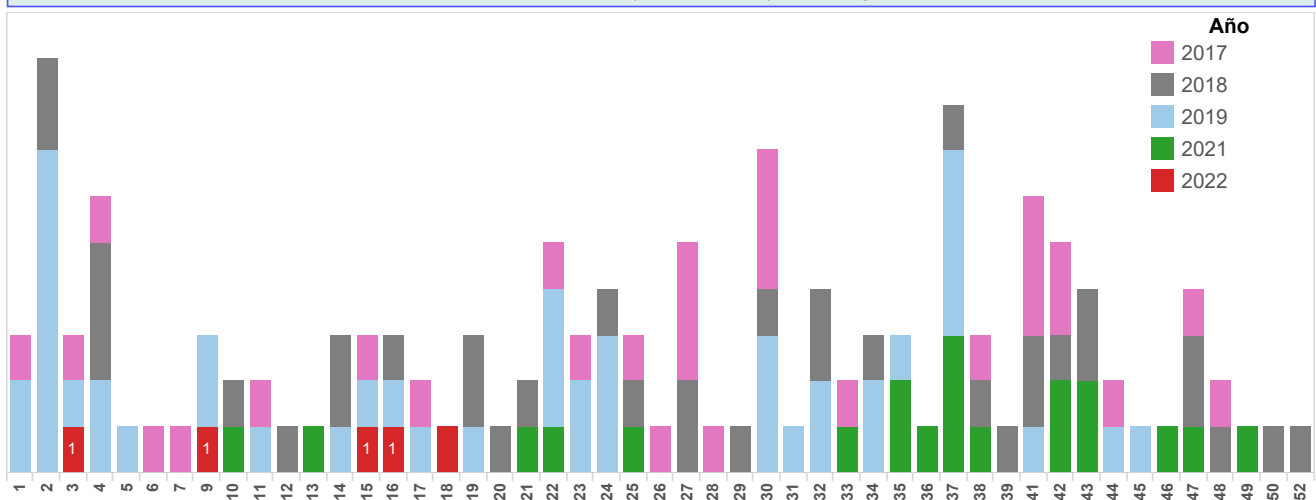
Pirámide de casos SE 25/2022



Casos de Brucelosis por grupo de edad y sexo SE 25//2022



Número de Casos de Brucelosis por Semana Epidemiológica. 25 año 2022



Subsecretaría Nacional de Vigilancia de la Salud Pública  
 Dirección Nacional de Vigilancia Epidemiológica  
 ENFERMEDADES DE TRANSMISIÓN ZONÓTICA  
**W54 Exposición (mordedura y/o contactos). Ecuador, SE 25/ 2022**

La rabia suele contagiarse por la mordedura de un animal. Los principales animales que propagan la rabia son los perros, murciélagos, coyotes, zorros, zorrillos y mapaches.

Los síntomas incluyen fiebre, dolor de cabeza, exceso de salivación, espasmos musculares, parálisis y confusión mental.

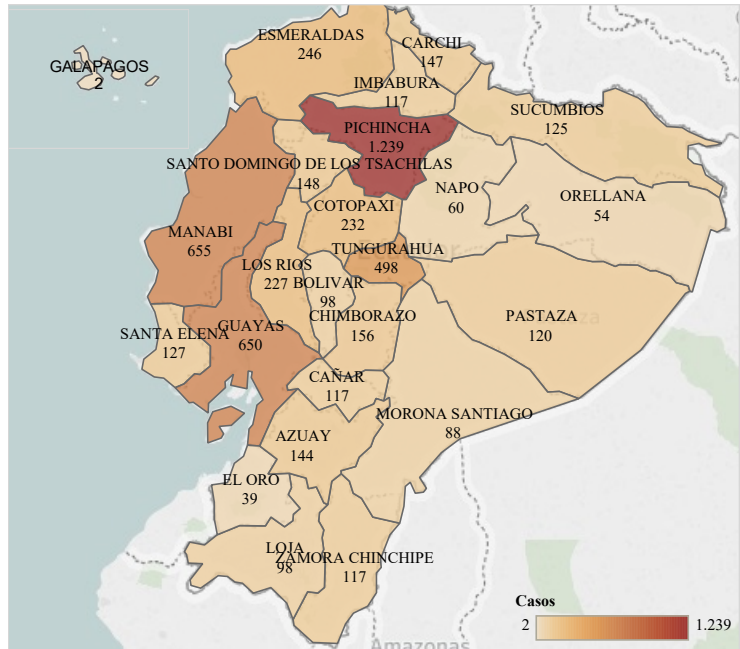
Es necesario buscar atención médica inmediata después de una mordedura o si se sospecha que hubo una mordedura. No hay un tratamiento específico para la rabia. Una vez que aparecen los síntomas, casi siempre es fatal. Una vacuna puede evitar la infección.

Las mordeduras de humanos y otros mamíferos (principalmente perros y gatos, pero también ardillas, jerbos, conejos, cobayas y monos) son comunes y, en ocasiones, causan morbilidad importante e incapacidad. Las manos, los miembros y la cara son las áreas más frecuentemente afectadas, aunque las mordeduras de humanos a veces pueden involucrar las mamas y los genitales.

Número de W54 Exposición (mordedura y/o contactos) por provincia Ecuador, SE 25/2022

Prov Domic	SE 01-24	SE 25	Total
PICHINCHA	1.199	40	1.239
MANABI	627	28	655
GUAYAS	620	30	650
TUNGURAHUA	483	15	498
ESMERALDAS	240	6	246
COTOPAXI	223	9	232
LOS RIOS	220	7	227
CHIMBORAZO	147	9	156
SANTO DOMINGO..	144	4	148
CARCHI	142	5	147
AZUAY	137	7	144
SANTA ELENA	121	6	127
SUCUMBIO	123	2	125
PASTAZA	119	1	120
CAÑAR	112	5	117
IMBABURA	110	7	117
ZAMORA CHINCHI..	114	3	117
BOLIVAR	90	8	98
LOJA	92	6	98
MORONA SANTIA..	80	8	88
NAPO	57	3	60
ORELLANA	50	4	54
EL ORO	35	4	39
GALAPAGOS	2		2
<b>Total</b>	<b>5.287</b>	<b>217</b>	<b>5.504</b>

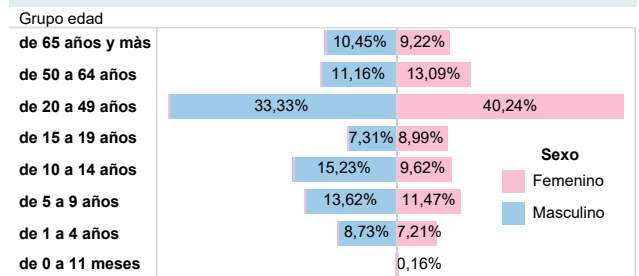
Número de W54 Exposición (mordedura y/o contactos) por provincia Ecuador, SE 25/2022



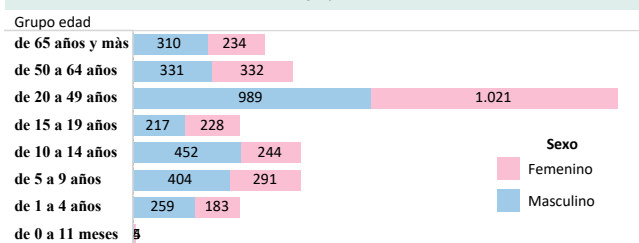
Número de W54 Exposición (mordedura y/o contactos) por provincia y tip.o Ecuador, SE 25/2022

	Pendiente de cierre	A188 Tuberculosis de otros órganos	Otro diagnóstico	W54 Exposición (mordedura y/o con..)	W55 Exposición (mordeduras y/o co..)	W55 Exposición (mordeduras y/o co..)	W55 Exposición (mordeduras y/o co..)	W55 Exposición (mordeduras y/o co..)	Total
PICHINCHA	61			1.133	19		26	1.239	
MANABI	46	1		576	1	17	14	655	
GUAYAS	29		2	556	6	47	6	650	
TUNGURAHUA	114			301	7		2	498	
ESMERALDAS	68	1	1	173	2		1	246	
COTOPAXI	49			174	1	1	7	232	
LOS RIOS	25			195	2		5	227	
CHIMBORAZO	29			119	3		5	156	
SANTO DOMINGO DE L..	9			138	1		1	148	
CARCHI	22			120	3		2	147	
AZUAY	38		1	104			1	144	
SANTA ELENA	2			125				127	
SUCUMBIO	27			97			1	125	
PASTAZA	6			102	4	2	6	120	
CAÑAR	8			103	4		2	117	
IMBABURA	8			101	4		4	117	
ZAMORA CHINCHIPE	9			104	1	1	1	117	
BOLIVAR	8			85			5	98	
LOJA	15	2		71	7		3	98	
MORONA SANTIAGO	6			78	2	1	1	88	
NAPO	4			54	1		1	60	
ORELLANA	4			50				54	
EL ORO	11			25	1		2	39	
GALAPAGOS				2				2	
<b>Total</b>	<b>598</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>4.586</b>	<b>17</b>	<b>118</b>	<b>13</b>	<b>5.504</b>	

Pirámide de W54 Exposición (mordedura y/o contactos) por sexo y grupo de edad Ecuador, SE 25/2022



Casos de W54 Exposición (mordedura y/o contactos) por sexo y grupo de edad, Ecuador, SE 25/2022



Tendencia de W54 Exposición (mordedura y/o contactos) por semana epidemiológica, Ecuador, SE 25/2022

