

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



GACETA EPIDEMIOLÓGICA

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES  
**DENGUE. Ecuador, SE 01-31/ 2020**

MINISTERIO DE  
SALUD PÚBLICA

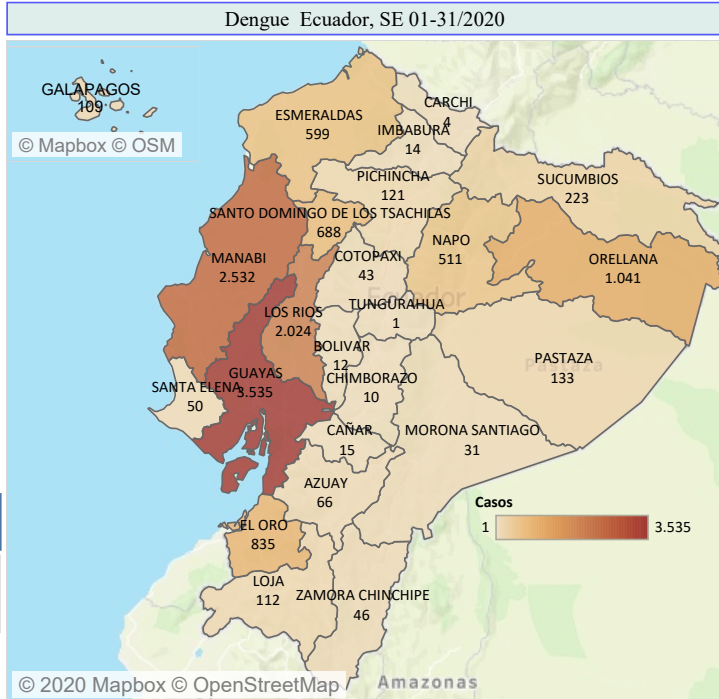
El dengue es una enfermedad producida por la picadura de mosquitos hembra de *Aedes aegypti* y *Aedes albopictus* infectados con el virus DENV. Puede ser mortal si no tiene un manejo clínico adecuado, especialmente cuando existe infección por diferentes serotipos. En la Región de Las Américas existen cuatro serotipos circulando (DENV-1, DENV-2, DENV-3 y DENV-4); durante el 2018 se notificaron en toda la región 560.586 casos, con una incidencia de 57,3 por cada 100.000 habitantes; de los cuales, 3.535 casos (0,63%) fueron clasificados como dengue grave. En Ecuador, durante el 2018 se notificaron 3.094 casos; En el 2019 8.416 caso de los cuales, 6.660 casos (79,13%) dengue sin signos de alarma (DSSA), 1718 casos (20,47%) fueron dengue con signos de alarma (DCSA) y 38 casos (0,49%) fueron dengue grave (DG). Se identificó la circulación de los serotipos DENV-1 y DENV-2. Hasta la SE 31 del año 2020 se notifican 12.755 casos.

Número de casos confirmados de Dengue por provincia Ecuador, SE 01-31/2020

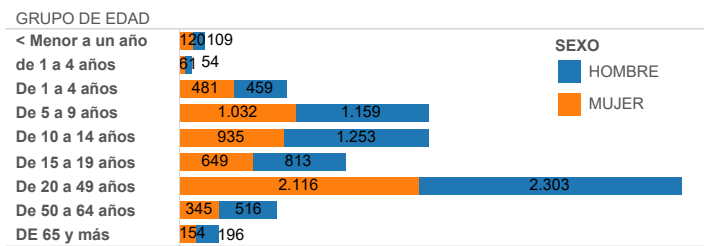
PROVINCIA	SE 01-30	SE 31	Total
GUAYAS	3.483	52	3.535
MANABI	2.501	31	2.532
LOS RIOS	2.006	18	2.024
ORELLANA	1.019	22	1.041
EL ORO	827	8	835
SANTO DOMI..	678	10	688
ESMERALDAS	598	1	599
NAPO	510	1	511
SUCUMBIOS	222	1	223
PASTAZA	131	2	133
PICHINCHA	120	1	121
LOJA	110	2	112
GALAPAGOS	109		109
AZUAY	65	1	66
SANTA ELENA	47	3	50
ZAMORA CHI..	45	1	46
COTOPAXI	43		43
MORONA SA..	31		31
CAÑAR	15		15
IMBABURA	14		14
BOLIVAR	12		12
CHIMBORAZO	10		10
CARCHI	4		4
TUNGURAHUA	1		1
Total	12.601	154	12.755

Número de casos confirmados de Dengue por provincia y tipo Ecuador, SE 01-31/2020

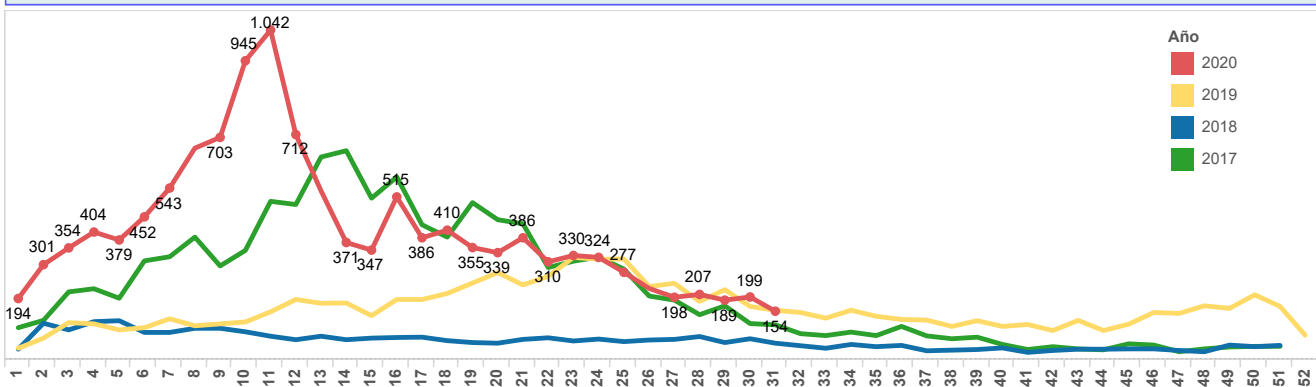
PROVINCIA	A90X Dengue sin complicación..	A91X Dengue con signos de alarma	A91Y Dengue grave	Total general
GUAYAS	3.059	458	18	3.535
MANABI	2.230	289	13	2.532
LOS RIOS	1.813	205	6	2.024
ORELLANA	953	88		1.041
EL ORO	761	74		835
SANTO DOMINGO..	649	39		688
ESMERALDAS	430	169		599
NAPO	434	77		511
SUCUMBIOS	159	64		223
PASTAZA	129	4		133
PICHINCHA	93	27	1	121
LOJA	84	28		112
GALAPAGOS	109			109
AZUAY	59	6	1	66
SANTA ELENA	48	2		50
ZAMORA CHINCHI..	41	5		46
COTOPAXI	40	3		43
MORONA SANTI..	29	2		31
CAÑAR	11	4		15
IMBABURA	10	2	2	14
BOLIVAR	12			12
CHIMBORAZO	9	1		10
CARCHI	3	1		4
TUNGURAHUA			1	1
Total	11.165	1.548	42	12.755



Casos de Dengue por grupo de edad y sexo SE 01-31/2020



Número de Casos de Dengue por Semana Epidemiologica. 01 a 31 año 2020



SUBSECRETARIA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PUBLICA  
DIRECCION NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA



MINISTERIO DE  
SALUD PÚBLICA

GACETA EPIDEMIOLÓGICA DE LEISHMANIA

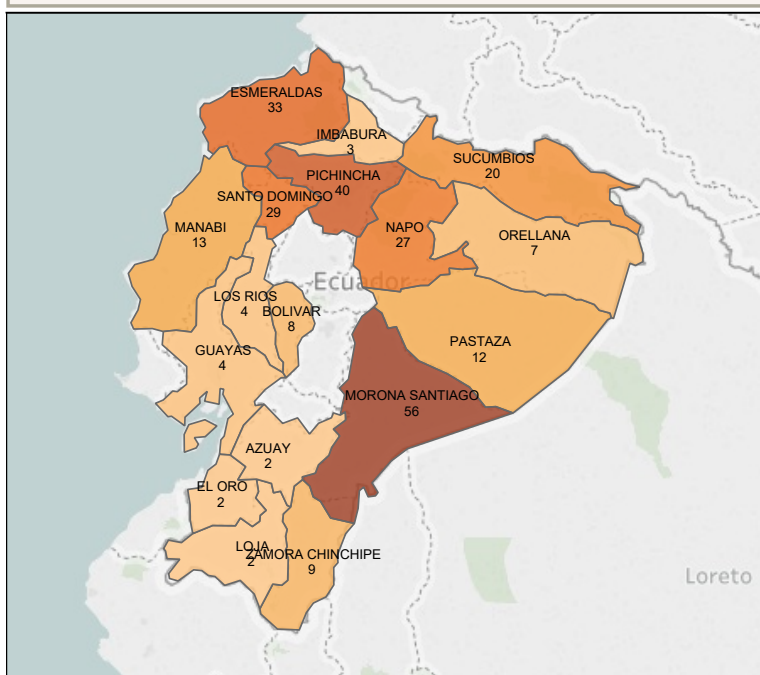
ENFERMEDAD TRANSMITIDA POR VECTORES SE 1 A SE 31  
ECUADOR 2020

La Leishmaniasis es una enfermedad producida por la picadura de algunas especies de dípteros de la subfamilia Phlebotominae (manta blanca), infectados con parásitos del género Leishmania. En la Región de las Américas existen tres tipos de Leishmaniasis: cutánea, mucocutánea y visceral; en Ecuador se han identificado las formas de cutánea y mucocutánea. La coinfección de leishmania y VIH tiene una alta probabilidad de producir formas diseminadas de la enfermedad y provocar altas tasas de recidivas y de mortalidad.

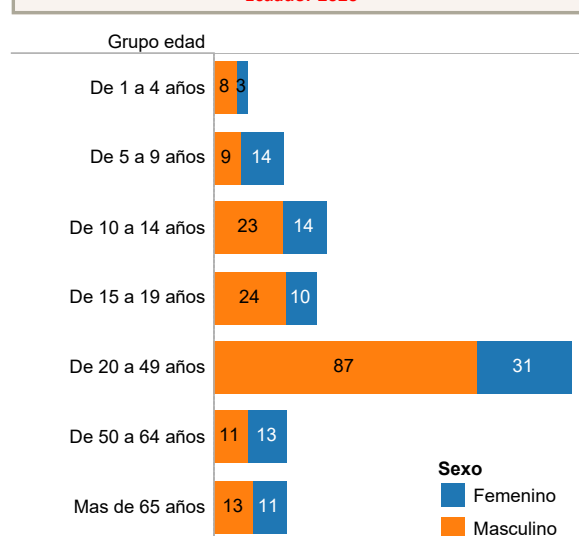
Casos confirmados por provincia de domicilio de Leishmania cutánea y mucocutánea SE 1 a SE 31 Ecuador 2020				
Provincia	Canton Domic	L.Cután..	L. Mucó..	Total
MORONA SANTIAGO	EL PIEDRERO	1		1
	MORONA	6		6
	SUCUA	1		1
	TAISHA	33	12	45
	TIWINTZA	3		3
ESMERALDAS	ATACAMES	1		1
	ELOY ALFARO	2		2
	ESMERALDAS	9		9
	QUININDE	2		2
	RIOVERDE	15		15
	SAN LORENZO	4		4
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO	29		29
NAPO	ARCHIDONA	2	1	3
	CARLOS JULIO ARO..	4		4
	QUIJOS	2		2
	TENA	17	1	18
SUCUMBOS	CASCALES	2		2
	GONZALO PIZARRO	5		5
	LAGO AGRIO	10	1	11
	PUTUMAYO	2		2
MANABI	BOLIVAR	1		1
	CHONE	1		1
	FLAVIO ALFARO	2		2
	JUNIN	2		2
	PAJAN	1		1
	PORTOVIEJO	6		6
ORELLANA	AGUARICO	3		3
	LA JOYA DE LOS SA..	4		4
IMBABURA	COTACACHI	2		2
	OTAVALO	1		1
<b>Total</b>		173	15	188

Casos confirmados por provincia de residencia de Leishmania cutánea y mucocutánea SE 1 a SE 31 Ecuador 2020				
Provincia	Canton Domic	L.Cután..	L. Mucó..	Total
PICHINCHA	COTACACHI	3		3
	PEDRO VICENTE MAL..	17		17
	PUERTO QUITO	5		5
	QUININDE	1		1
	QUITO	8	1	9
PASTAZA	SAN MIGUEL DE LOS ..	5		5
	ARAJUNO	5		5
ZAMORA CHINCHIPE	MERA	1		1
	PASTAZA	6		6
	EL PANGUI	1		1
	NANGARITZA	3		3
BOLIVAR	PALANDA	1		1
	YANTZAZA	4		4
	CALUMA	1		1
	CHIMBO	1		1
GUAYAS	ECHEANDIA	2		2
	GUARANDA	2		2
	SAN MIGUEL	2		2
LOS RIOS	GUAYAQUIL	2		2
	NARANJAL	2		2
AZUAY	BABAHOYO	2		2
	BUENA FE	2		2
EL ORO	CUENCA	2		2
	MACHALA	1		1
LOJA	SANTA ROSA	1		1
	CHAGUARPAMBA	2		2
<b>Total</b>		82	1	83

Mapa: Casos de Leishmania por provincia de residencia SE 1 a SE 31 Ecuador 2020



Grupos de edad y sexo de Leishmania SE 1 a SE 31 Ecuador 2020



La Provincia de Morona Santiago en el cantón Taisha se presenta el mayor número de casos de leishmania hasta la SE 31. El grupo de edad más afectado es el de 20 a 49 años, predominando el sexo masculino

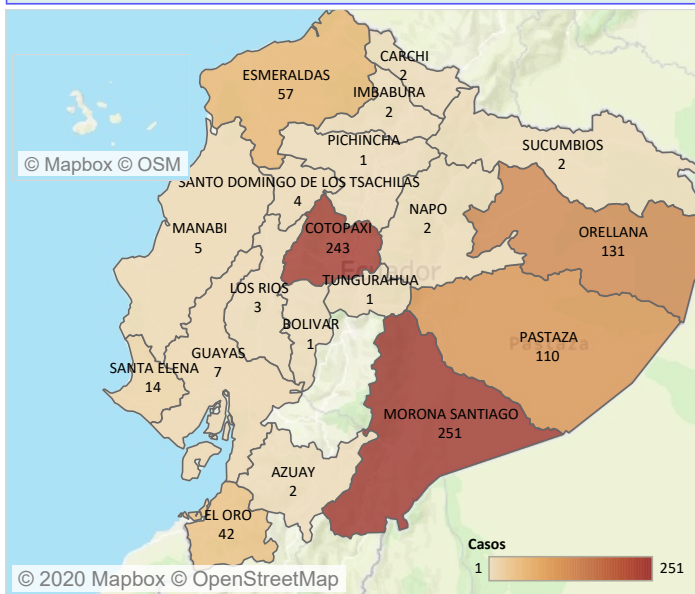
ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES INFORME MALARIA  
Semana Epidemiológica (SE) 01-31 2020. Ecuador

La malaria o paludismo es una enfermedad producida por la picadura de algunas especies de mosquitos hembra de Anopheles, infectados con los parásitos Plasmodium vivax, P. falciparum, P. malariae y P. ovale. En Ecuador las infecciones se dan por P. vivax y P. falciparum, siendo este último el que más complicaciones o muertes puede producir. En el último informe mundial de OMS sobre el Paludismo, publicado en Diciembre 2019, se reporta que en el año 2018 la Región de Las Américas tuvo 867.000 casos (657.000 por P. vivax y 210.000 por P. falciparum) y 577 fallecimientos. En Ecuador, se notificaron 1380 casos en el año 2017, 1806 casos en el año 2018 y 2081 casos en el 2019, hasta la SE 31 año 2020 se notifican 880 casos.

Casos confirmados de Malaria por provincia Ecuador, SE 01-31/2020

PROVINCIA	SE 01-30	SE 31	Total
MORONA SANTIAGO	248	3	251
COTOPAXI	243		243
ORELLANA	130	1	131
PASTAZA	110		110
ESMERALDAS	57		57
EL ORO	42		42
SANTA ELENA	14		14
GUAYAS	7		7
MANABI	5		5
SANTO DOMINGO DE LOS ..	4		4
LOS RIOS	3		3
SUCUMBIO	2		2
NAPO	2		2
IMBABURA	2		2
CARCHI	2		2
AZUAY	2		2
TUNGURAHUA	1		1
PICHINCHA	1		1
BOLIVAR	1		1
<b>Total</b>	<b>876</b>	<b>4</b>	<b>880</b>

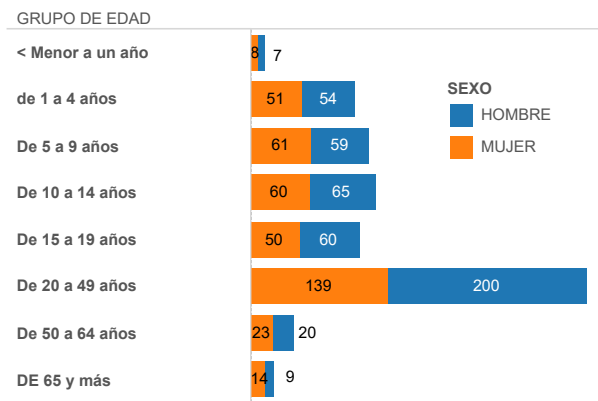
Casos de Malaria Ecuador, SE 01-31/2020



Total de casos confirmados de Malaria por provincia Ecuador, SE 01-31/2020

PROVINCIA	B500-B509 Malaria complicada por Plasmodiu..	B500 Malaria no complicada por Plasmodiu..	B519 Malaria no complicada por Plasmodiu..	Total
MORONA SANTIAGO		1	250	251
COTOPAXI		1	242	243
ORELLANA			131	131
PASTAZA			110	110
ESMERALDAS	1	54	2	57
EL ORO		1	41	42
SANTA ELENA			14	14
GUAYAS		1	6	7
MANABI			5	5
SANTO DOMINGO DE LOS TSA..			4	4
LOS RIOS			3	3
SUCUMBIO			2	2
NAPO			2	2
IMBABURA		1	1	2
CARCHI		2		2
AZUAY			2	2
TUNGURAHUA			1	1
PICHINCHA			1	1
BOLIVAR			1	1
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>61</b>	<b>818</b>	<b>880</b>

Casos de Malaria por grupo de edad y sexo SE 01-31/2020



Número de Casos de Malaria por Semana Epidemiológica. 01 a 31, año 2020

