



MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

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



ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

DENGUE. Ecuador, SE 01-20 / 2019

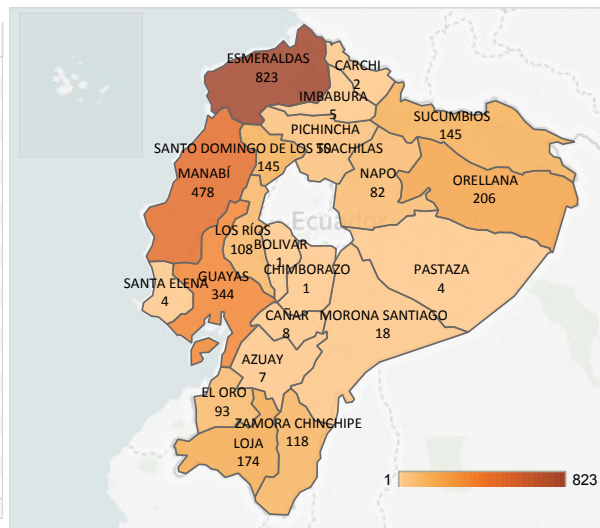
Actualizado: 22/05/2019 SE 20

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; de los cuales, 2.965 casos (95,83%) son dengue sin signos de alarma (DSSA), 123 casos (3,98%) son dengue con signos de alarma (DCSA) y 6 casos (0,19%) son dengue grave (DG). Se identificó la circulación de los serotipos DENV-1 y DENV-4.

Casos de Dengue por semana epidemiológica. Ecuador SE 01-20/ 2019.

Total de casos de Dengue, por provincias. Ecuador SE 01-20/ 2019.

Provincia	SE 01-19	SE 20	Total
ESMERALDAS	772	51	823
MANABÍ	460	18	478
GUAYAS	314	30	344
ORELLANA	156	50	206
LOJA	171	3	174
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	130	15	145
SUCUMBIOS	138	7	145
ZAMORA CHINCHIPE	105	13	118
LOS RÍOS	100	8	108
EL ORO	79	14	93
NAPO	76	6	82
PICHINCHA	45	5	50
MORONA SANTIAGO	13	5	18
CAÑAR	8		8
AZUAY	7		7
IMBABURA	5		5
PASTAZA		4	4
SANTA ELENA	2	2	4
CARCHI	2		2
BOLIVAR	1		1
CHIMBORAZO	1		1
Total	2.585	231	2.816



Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

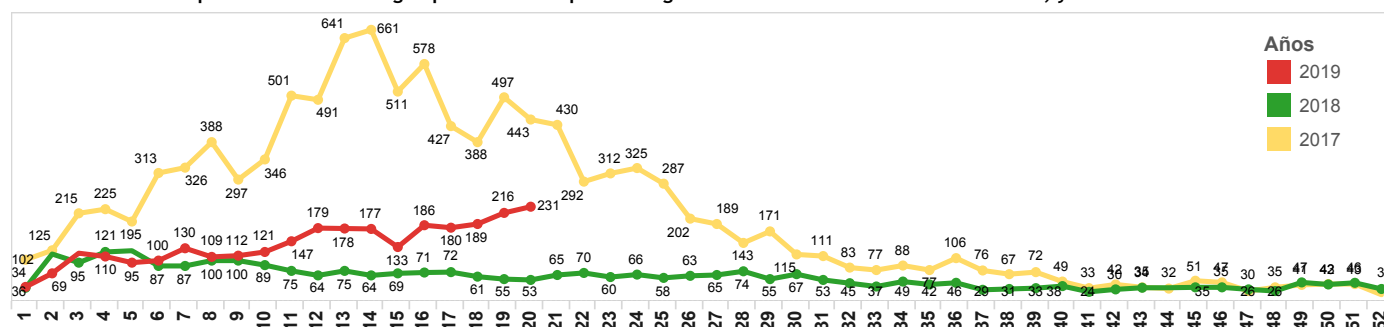
Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Casos confirmados de Dengue sin signos de alarma (DSSA), Dengue con signos de alarma (DCSA) y Dengue grave (DG), por provincias. Ecuador SE 01-20/2019

Provincia (grupo)	A90X Dengue sin complicaciones	A91X Dengue con signos de alarma	A91X Dengue grave	Total general
ESMERALDAS	650	167	6	823
MANABÍ	452	25	1	478
GUAYAS	302	41	1	344
ORELLANA	175	31		206
LOJA	164	10		174
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	131	13	1	145
SUCUMBIOS	91	54		145
ZAMORA CHINCHIPE	115	3		118
LOS RÍOS	104	4		108
EL ORO	84	9		93
NAPO	80	2		82
PICHINCHA	45	5		50
MORONA SANTIAGO	18			18
CAÑAR	7	1		8
AZUAY	7			7
IMBABURA	4		1	5
PASTAZA	4			4
SANTA ELENA	4			4
CARCHI	1	1		2
BOLIVAR	1			1
CHIMBORAZO	1			1
Total	2.440	366	10	2.816

Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

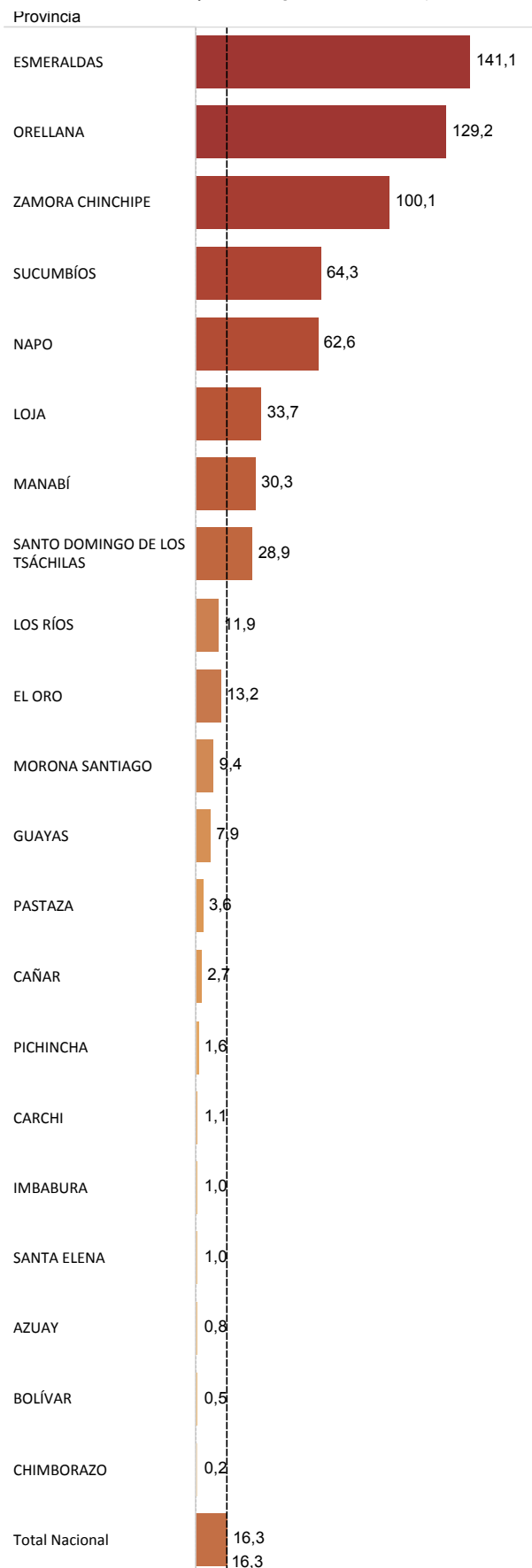
Comportamiento del Dengue por Semanas Epidemiológicas 01 hasta 52 de los años 2017-2018; y SE 01-20 año 2019



Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES DENGUE. Ecuador, SE 01-20/ 2019

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes a Nivel Nacional casos de DSSA - DG - DCSA confirmados, por provincia de residencia. Ecuador SE 01-20 del 2019



Tasa de incidencia por 100.000 habitantes a Nivel Nacional casos de DSSA - DG - DCSA confirmados, por cantón de residencia. Ecuador SE 01-20 del 2019



Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA



MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

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

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES INFORME MALARIA

Semana Epidemiológica (SE) 01-20/ 2019. Ecuador

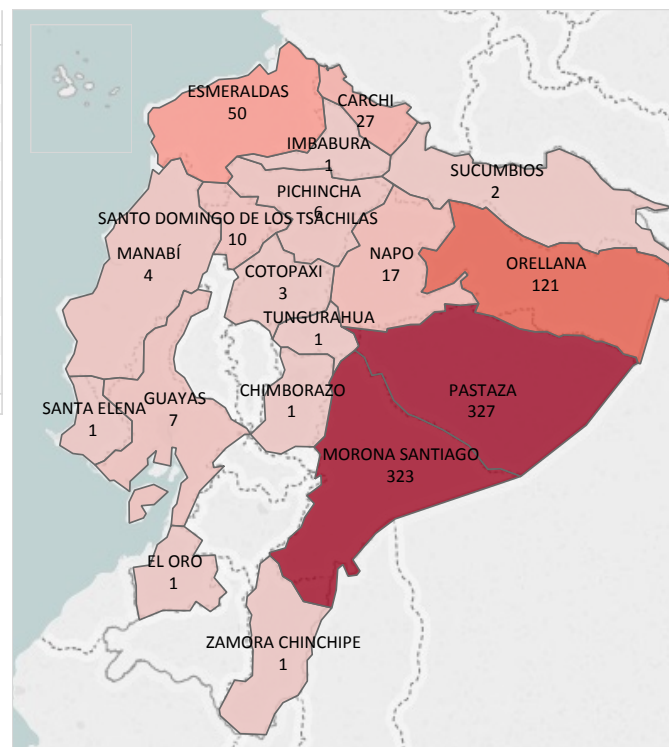


La malaria o paludismo es una enfermedad producida por la picadura de algunas especies de mosquitos hembra de *Anopheles*, infectados con los parásitos *Plasmodium vivax*, *P. falciparum*, *P. malariae* y *P. ovale*. En Ecuador las infecciones se dan por *P. vivax* y *P. falciparum*, siendo este último el que más complicaciones o muertes puede producir. En el último informe mundial de OMS sobre el Paludismo, publicado en noviembre 2018, se reporta que en el año 2017 la Región de Las Américas tuvo 976.000 casos (723.000 por *P. vivax* y 252.784 por *P. falciparum*) y 630 fallecimientos. En Ecuador, en el 2017 se notificaron 1380 casos y en el 2018 hubo 1806 casos.

Total de casos confirmados de Malaria Ecuador, SE 01-20 /2019

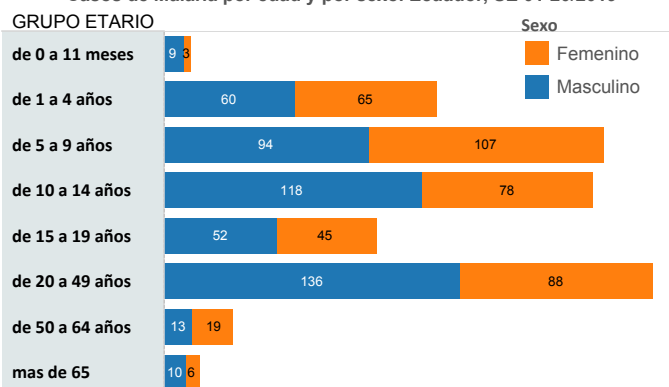
PROVINCIA DE DOMICILIO	SE 01-20	Total
PASTAZA	327	327
MORONA SANTIAGO	323	323
ORELLANA	121	121
ESMERALDAS	50	50
CARCHI	27	27
NAPO	17	17
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	10	10
GUAYAS	7	7
PICHINCHA	6	6
MANABÍ	4	4
COTOPAXI	3	3
SUCUMBIOS	2	2
CHIMBORAZO	1	1
EL ORO	1	1
IMBABURA	1	1
SANTA ELENA	1	1
TUNGURAHUA	1	1
ZAMORA CHINCHIPE	1	1
Total	903	903

Casos confirmados de Malaria por Provincia. Ecuador SE 01-20/2019

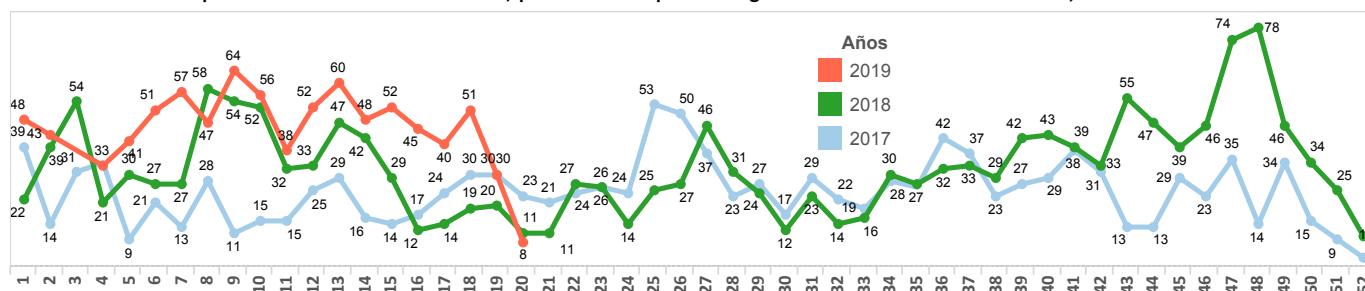


Fuente: SIVE-Alerta

Casos de Malaria por edad y por sexo. Ecuador, SE 01-20/2019



Comportamiento de Malaria Ecuador, por Semanas Epidemiológicas 01 hasta 52 años 2017-2018; SE 01-20/2019



Fuente: SIVE-Alerta

Tasa de incidencia de malaria por 1.000 habitantes a nivel nacional, por provincias Ecuador SE 01-20 /2019

Provincia	
PASTAZA	3,01758
MORONA SANTIAGO	1,71783
ORELLANA	0,76816
CARCHI	0,14663
NAPO	0,13255
ESMERALDAS	0,07979
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	0,02258
SUCUMBIOS	0,00907
ZAMORA CHINCHIPE	0,00848
COTOPAXI	0,00630
SANTA ELENA	0,00260
MANABI	0,00260
IMBABURA	0,00216
CHIMBORAZO	0,00194
PICHINCHA	0,00193
TUNGURAHUA	0,00173
GUAYAS	0,00164
EL ORO	0,00143

Tasa de incidencia de malaria por 1.000 habitantes a nivel nacional, por cantones. Ecuador SE 01-20/2019

Cantón	
AGUARICO	25,1153
TAISHA	12,2054
PASTAZA	3,9584
TIWINTZA	1,1078
ARAJUNO	0,6370
SAN LORENZO	0,5632
MORONA	0,3553
MERA	0,3055
TULCÁN	0,2698
LOGROÑO	0,2675
ORELLANA	0,2554
TENA	0,1978
SUCUA	0,0932
EL PANGUI	0,0929
LA CONCORDIA	0,0772
ESMERALDAS	0,0651
ARCHIDONA	0,0619
ATACAMES	0,0378
ELOY ALFARO	0,0221
COLTA	0,0220
EL CARMEN	0,0183
LAGO AGRIO	0,0175
PEDERNALES	0,0159
LATACUNGA	0,0150
SANTO DOMINGO	0,0136
PASAJE	0,0117
NARANJITO	0,0108
RUMIÑAHUI	0,0089
LA LIBERTAD	0,0086
OTAVALO	0,0082
MANTA	0,0039
DURAN	0,0033
AMBATO	0,0026
GUAYAQUIL	0,0019
QUITO	0,0019

Casos de malaria en embarazadas Ecuador SE 01-20/2019

Provincia de Domicilio	Cantón	Domicilio	Parroquia Domicilio	Semanas Gestación	B500 Malaria no complicada por Plasmodium falciparum	B519 Malaria no complicada por Plasmodium Vivax	Total
MORONA SANTIAGO	TAISHA		TUUTINENTZA	13		1	1
				16		1	1
				23		1	1
	LOGROÑO		TAISHA	8		1	1
				9		1	1
				34		1	1
PASTAZA	PASTAZA		MONTALVO (ANDOAS)	6		1	1
				36		1	1
				33		1	1
				39		1	1
CARCHI	TULCAN		TOBAR DONOSO (LA BOCANA DE CAMUMBI)	20	1		1
				32	1		1
				35	1		1
ORELLANA	AGUARICO		TIPUTINI	7		1	1
	ORELLANA		TARACOA (NUEVA ESPERANZA: YUCA)	30		1	1
Total					3	12	15

Fuente: Subsistema SIVE-ALERTA , Dirección Nacional de Vigilancia Epidemiológica



MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

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



ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES INFORME LEISHMANIASIS Semana Epidemiológica (SE) 01-20/ 2019. Ecuador

Fecha de reporte: 22 / 05 / 2019, 14h30

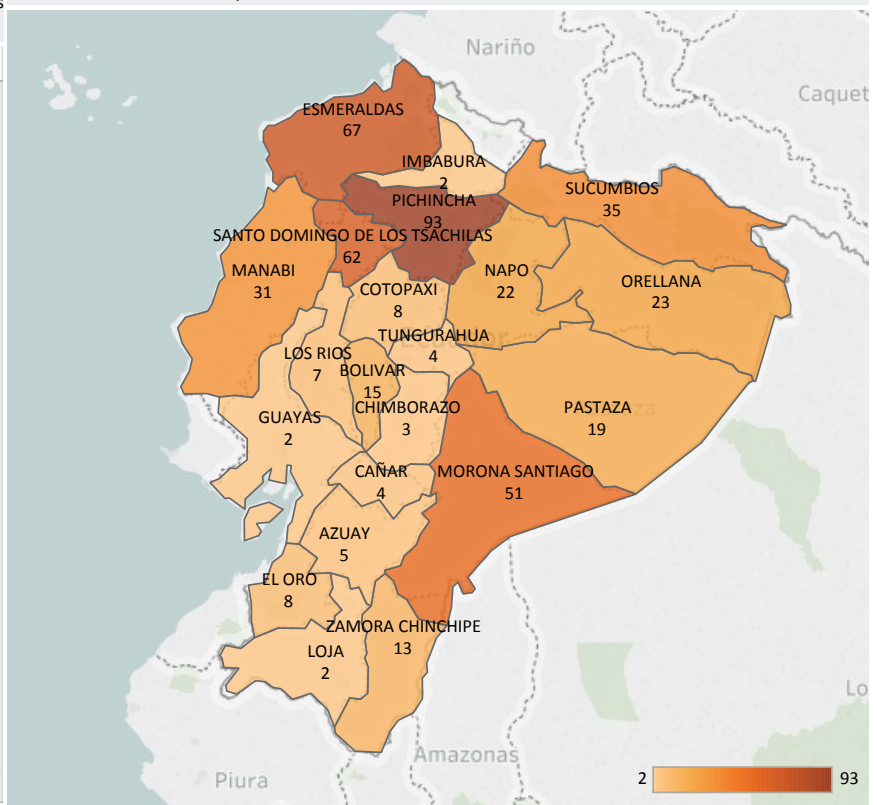
La leishmaniasis es una enfermedad producida por la picadura de algunas especies de dípteros de la subfamilia Phlebotominae (manta blanca), infectados con parásitos del género *Leishmania*. En la Región de Las Américas existen tres tipos de Leishmaniasis: cutánea, mucocutánea y visceral; mientras que en Ecuador se han identificado las formas 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 mortalidad. Se estima que en la Región de Las Américas, cada año se diagnostican 60.000 casos de leishmaniasis cutánea y mucocutánea; y, 4.000 casos de leishmaniasis visceral. En Ecuador, en el año 2018 se notificaron 1.336 casos: de leishmaniasis cutánea son 1.302 y de leishmaniasis mucocutánea son 34.

Total de casos confirmados de Leishmaniasis Cutánea, Leishmaniasis mucocutánea por provincia Ecuador, SE 01-20/2019

Prov Domic	SE 01-19	SE 20	Total
PICHINCHA	93		93
ESMERALDAS	66	1	67
SANTO DOMINGO ..	62		62
MORONA SANTIAGO	51		51
SUCUMBIOS	35		35
MANABI	31		31
ORELLANA	23		23
NAPO	22		22
PASTAZA	19		19
BOLIVAR	15		15
ZAMORA CHINCHIPE	13		13
COTOPAXI	8		8
EL ORO	8		8
LOS RIOS	7		7
AZUAY	5		5
CAÑAR	4		4
TUNGURAHUA	4		4
CHIMBORAZO	3		3
GUAYAS	2		2
IMBABURA	2		2
LOJA	2		2
Total	475	1	476

Fuente: SIVE-Alerta notificación individual

Mapa de casos Leishmaniasis Ecuador, SE 01-20/2019



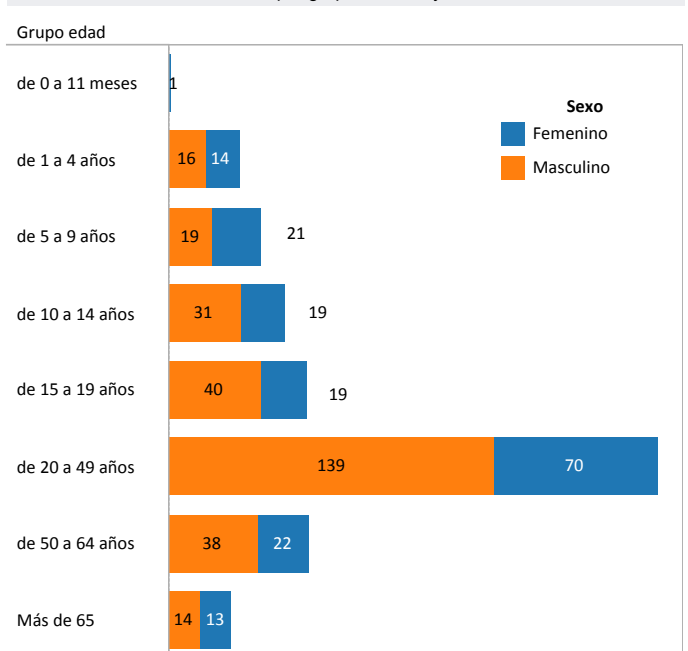
Fuente: SIVE-Alerta notificación individual

Total de casos confirmados de B551 Leishmaniasis Cutánea & B552 Leishmaniasis mucocutánea SE 01-20 /2019

Prov Domic	B551 Leishmaniasis Cutánea	B552 Leishmaniasis mucocutánea	Total
PICHINCHA	92	1	93
ESMERALDAS	67		67
SANTO DOMINGO DE LOS TSACH..	62		62
MORONA SANTIAGO	49	2	51
SUCUMBIOS	34	1	35
MANABI	30	1	31
ORELLANA	23		23
NAPO	22		22
PASTAZA	19		19
BOLIVAR	14	1	15
ZAMORA CHINCHIPE	13		13
COTOPAXI	8		8
EL ORO	8		8
LOS RIOS	7		7
AZUAY	5		5
CAÑAR	4		4
TUNGURAHUA	4		4
CHIMBORAZO	3		3
GUAYAS	2		2
IMBABURA	2		2
LOJA	2		2
Total general	470	6	476

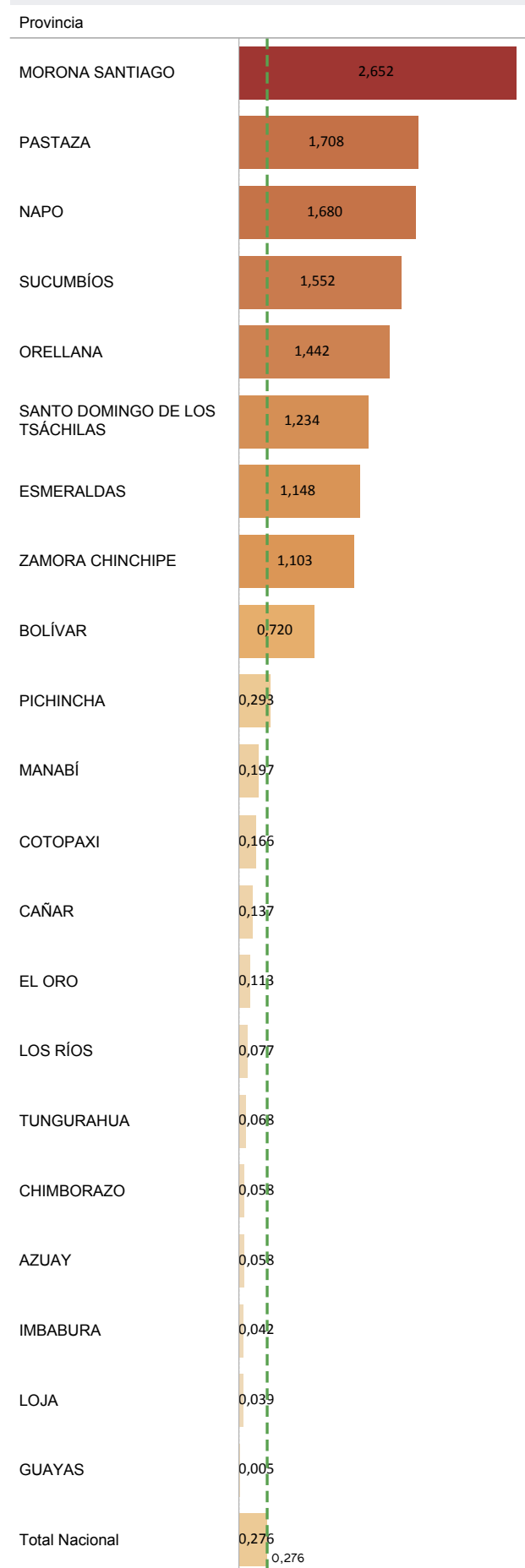
Fuente: SIVE-Alerta notificación individual

Casos de Leishmaniasis por grupo de edad y sexo SE 01-20 /2019



Fuente: SIVE-Alerta notificación individual

Tasas de Leishmaniasis por 10000 habitantes por provincia de Domicilio SE 20/2019



Fuente: SIVE-Alerta notificación individual

Tasas de Leishmaniasis por 10000 habitantes por cantón de Domicilio SE 20/2019



Fuente: SIVE-Alerta notificación individual