



MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

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



ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES DENGUE. Ecuador, SE 01-22 / 2019

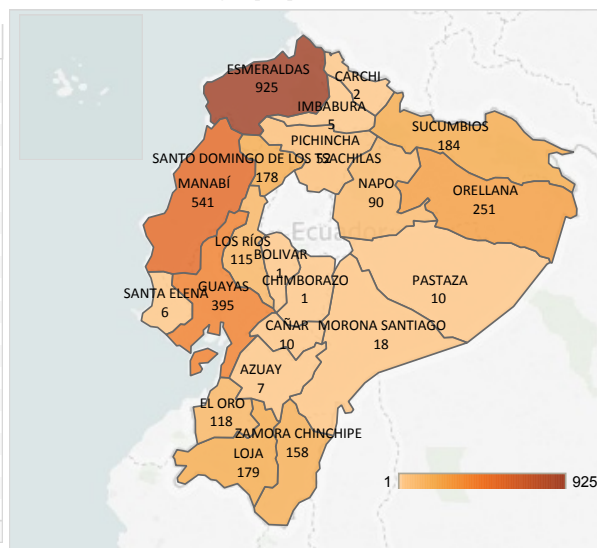
Actualizado: 05/06/2019 SE 22

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 01-22 /2019

Provincia	SE 01-21	SE 22	Total
ESMERALDAS	890	35	925
MANABÍ	519	22	541
GUAYAS	380	15	395
ORELLANA	234	17	251
SUCUMBIOS	170	14	184
LOJA	179		179
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	160	18	178
ZAMORA CHINCHIPE	139	19	158
EL ORO	107	11	118
LOS RÍOS	113	2	115
NAPO	88	2	90
PICHINCHA	52		52
MORONA SANTIAGO	18		18
CAÑAR	10		10
PASTAZA	6	4	10
AZUAY	7		7
SANTA ELENA	6		6
IMBABURA	5		5
CARCHI	2		2
BOLIVAR	1		1
CHIMBORAZO	1		1
Total	3.087	159	3.246

Total de casos de Dengue, por provincias. Ecuador SE 01-22 /2019.



Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

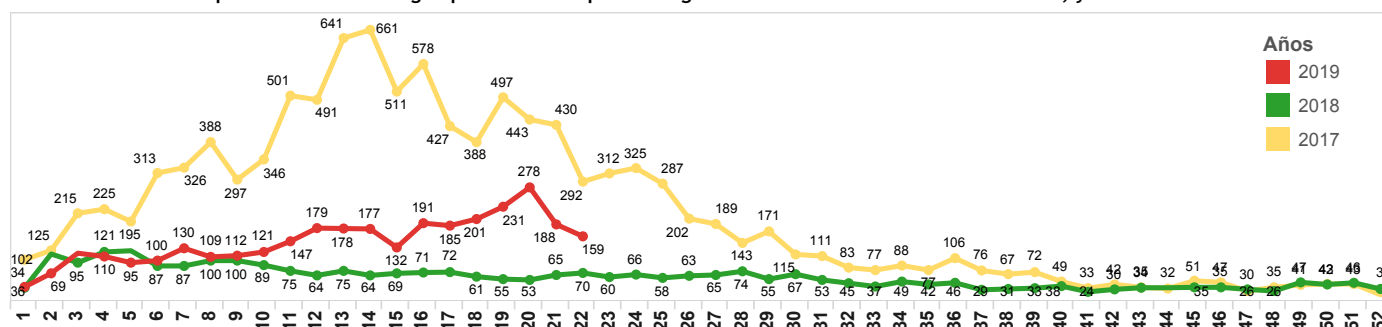
Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Casos confirmados de Dengue sin signos de alarma (DSSA), Dengue con signos de alarma (DCSA) y Dengue grave (DG), por provincias. Ecuador SE 01-22 /2019

Provincia (grupo)	A90X Dengue sin complicaciones	A91X Dengue con signos de alarma	A91X Dengue grave	Total general
ESMERALDAS	716	203	6	925
MANABÍ	502	38	1	541
GUAYAS	340	53	2	395
ORELLANA	196	55		251
SUCUMBIOS	121	63		184
LOJA	166	13		179
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	159	18	1	178
ZAMORA CHINCHIPE	146	12		158
EL ORO	100	18		118
LOS RÍOS	109	6		115
NAPO	88	2		90
PICHINCHA	47	5		52
MORONA SANTIAGO	18			18
CAÑAR	8	2		10
PASTAZA	10			10
AZUAY	7			7
SANTA ELENA	6			6
IMBABURA	4		1	5
CARCHI	1	1		2
BOLIVAR	1			1
CHIMBORAZO	1			1
Total	2.746	489	11	3.246

Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

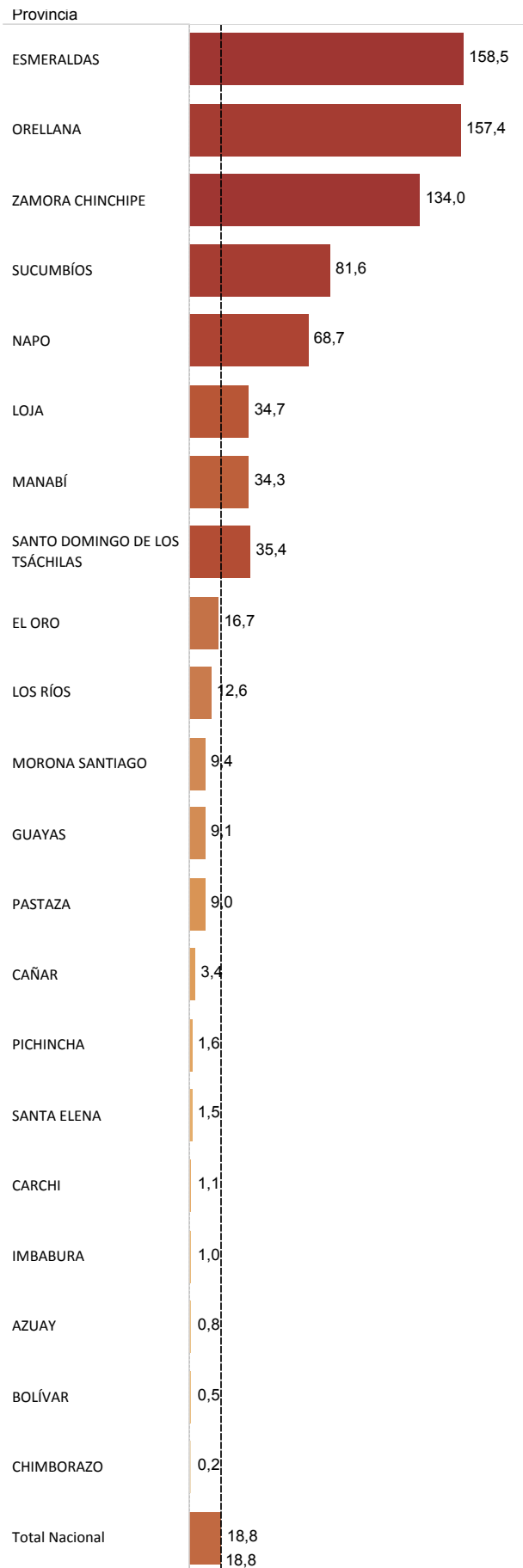
Comportamiento del Dengue por Semanas Epidemiológicas 01 hasta 52 de los años 2017-2018; y SE 01-22/2019



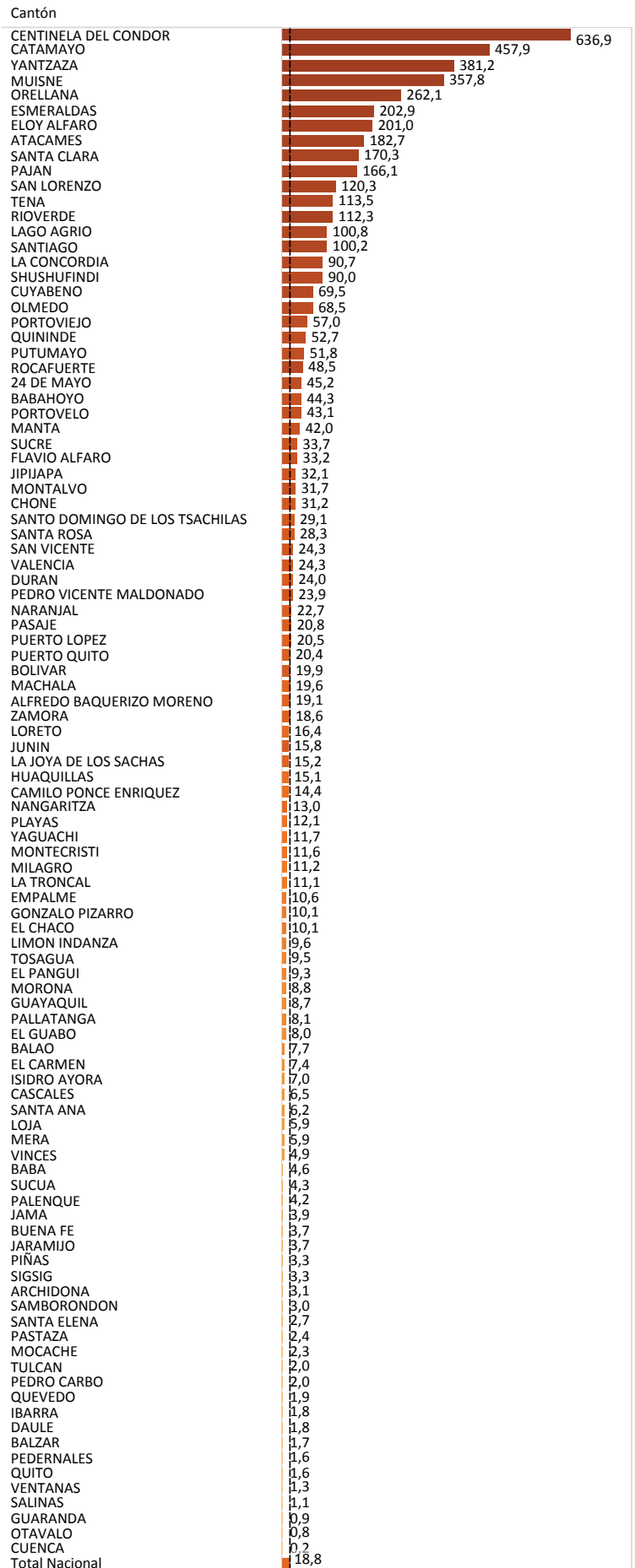
Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES
DENGUE. Ecuador, SE 01-22/ 2019

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes a Nivel Nacional casos de DSSA - DG - DCSA confirmados, por provincia de residencia. Ecuador SE 01-22/2019



Tasa de incidencia por 100.000 habitantes a Nivel Nacional casos de DSSA - DG - DCSA confirmados, por cantón de residencia. Ecuador SE 01-22/2019



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) 01-22/ 2019. Ecuador

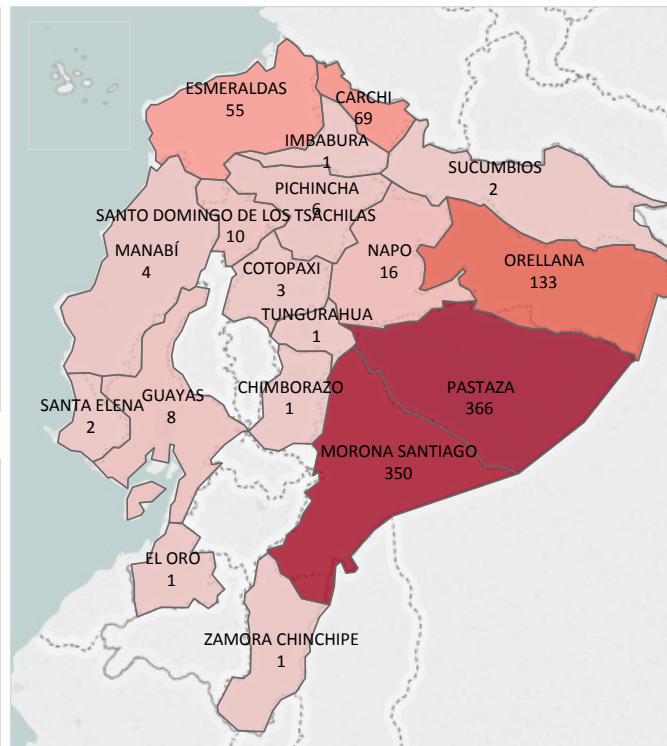


La malaria o paludismo es una enfermedad producida por la picadura de algunas especies de mosquitos hembra de *Anopheles*, infectados con los parásitos *Plasmodium vivax*, *P. falciparum*, *P. malariae* y *P. ovale*. En Ecuador las infecciones se dan por *P. vivax* y *P. falciparum*, siendo este último 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 01-22 /2019

PROVINCIA DE DOMICILIO	SE 01-21	SE 22	Total
PASTAZA	365	1	366
MORONA SANTIAGO	347	3	350
ORELLANA	128	5	133
CARCHI	69		69
ESMERALDAS	54	1	55
NAPO	16		16
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	10		10
GUAYAS	8		8
PICHINCHA	6		6
MANABÍ	4		4
COTOPAXI	3		3
SANTA ELENA	2		2
SUCUMBIOS	2		2
CHIMBORAZO	1		1
EL ORO	1		1
IMBABURA	1		1
TUNGURAHUA	1		1
ZAMORA CHINCHIPE	1		1
Total	1.019	10	1.029

Casos confirmados de Malaria por Provincia. Ecuador SE 01-22/2019

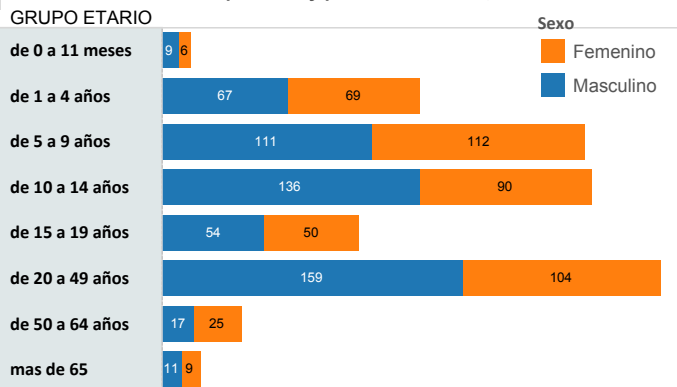


Total de casos confirmados de Malaria Ecuador hasta la SE 01-22 /2019

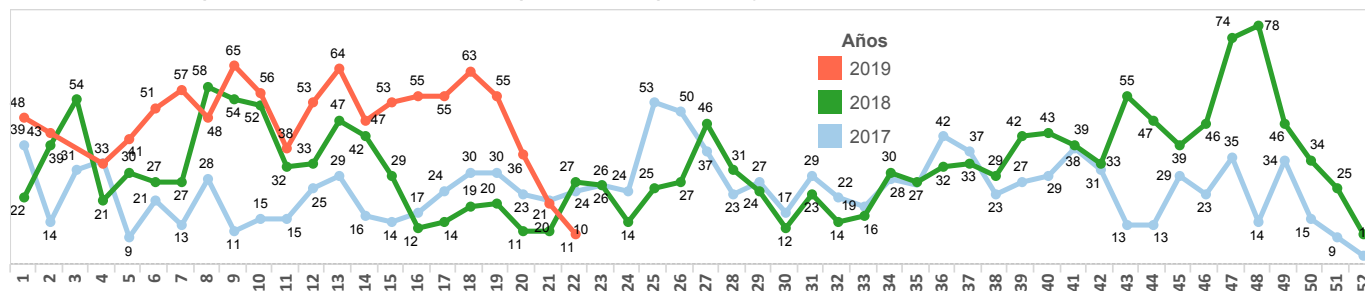
PROVINCIA DE DOMICILIO	B519 Malaria no complicada por Plasmodium vivax	B500 Malaria no complicada por Plasmodium falciparum	Total
PASTAZA	365	1	366
MORONA SANTIAGO	350		350
ORELLANA	127	6	133
CARCHI	2	67	69
ESMERALDAS	4	51	55
NAPO	16		16
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	7	3	10
GUAYAS	7	1	8
PICHINCHA	6		6
MANABÍ	2	2	4
COTOPAXI	3		3
SANTA ELENA	2		2
SUCUMBIOS	2		2
CHIMBORAZO	1		1
EL ORO	1		1
IMBABURA		1	1
TUNGURAHUA	1		1
ZAMORA CHINCHIPE	1		1
Total	897	132	1.029

Fuente: SIVE-Alerta

Casos de Malaria por edad y por sexo. Ecuador, SE 01-22/2019



Comportamiento de Malaria Ecuador, por Semanas Epidemiológicas 01 hasta 52 años 2017-2018; SE 01-22/2019



Fuente: SIVE-Alerta

Tasa de incidencia de malaria por 1.000 habitantes a nivel nacional, por provincias Ecuador SE 01-22 /2019

Provincia	Tasa de incidencia
PASTAZA	3,377
MORONA SANTIAGO	1,861
ORELLANA	0,844
CARCHI	0,375
NAPO	0,125
ESMERALDAS	0,088
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	0,023
SUCUMBIOS	0,009
ZAMORA CHINCHIPE	0,008
COTOPAXI	0,006
SANTA ELENA	0,005
MANABI	0,003
IMBABURA	0,002
CHIMBORAZO	0,002
PICHINCHA	0,002
GUAYAS	0,002
TUNGURAHUA	0,002
EL ORO	0,001

Tasa de incidencia de malaria por 1.000 habitantes a nivel nacional, por cantones. Ecuador SE 01-22/2019

Cantón	Tasa de incidencia
AGUARICO	27,934
TAISHA	13,408
PASTAZA	4,433
TIWINTZA	1,108
ARAJUNO	0,764
TULCÁN	0,690
SAN LORENZO	0,597
MORONA	0,355
MERA	0,306
LOGROÑO	0,267
ORELLANA	0,267
TENA	0,185
SUCUA	0,093
EL PANGUI	0,093
LA CONCORDIA	0,077
ESMERALDAS	0,074
ARCHIDONA	0,062
ATACAMES	0,038
RIOVERDE	0,032
ELOY ALFARO	0,022
COLTA	0,022
EL CARMEN	0,018
LAGO AGRIO	0,017
PEDERNALES	0,016
SALITRE	0,015
LATACUNGA	0,015
SANTO DOMINGO	0,014
PASAJE	0,012
NARANJITO	0,011
RUMIÑAHUI	0,009
LA LIBERTAD	0,009
OTAVALO	0,008
SANTA ELENA	0,006
MANTA	0,004
DURAN	0,003
AMBATO	0,003
GUAYAQUIL	0,002
QUITO	0,002

Casos de malaria en embarazadas Ecuador SE 01-22/2019

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	23		1	1
			13		1	1
			16		1	1
			24		1	1
		8	TAISHA	1	1	1
9		1	1	1		
PASTAZA	PASTAZA	MONTALVO (ANDOAS)	34		1	1
			6		1	1
			36		1	1
			33		1	1
CARCHI	TULCAN	TOBAR DONOSO (LA BOCANA DE CAMUMBI)	39		1	1
			20	1		1
			32	1		1
			35	1		1
ORELLANA	AGUARICO	SANTA MARIA DE HUIRIRIMA	23		1	1
			7		1	1
			7		1	1
			30		1	1
	ORELLANA	TARACOA (NUEVA ESPERANZA: YUCA)			1	1
Total				3	14	17

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



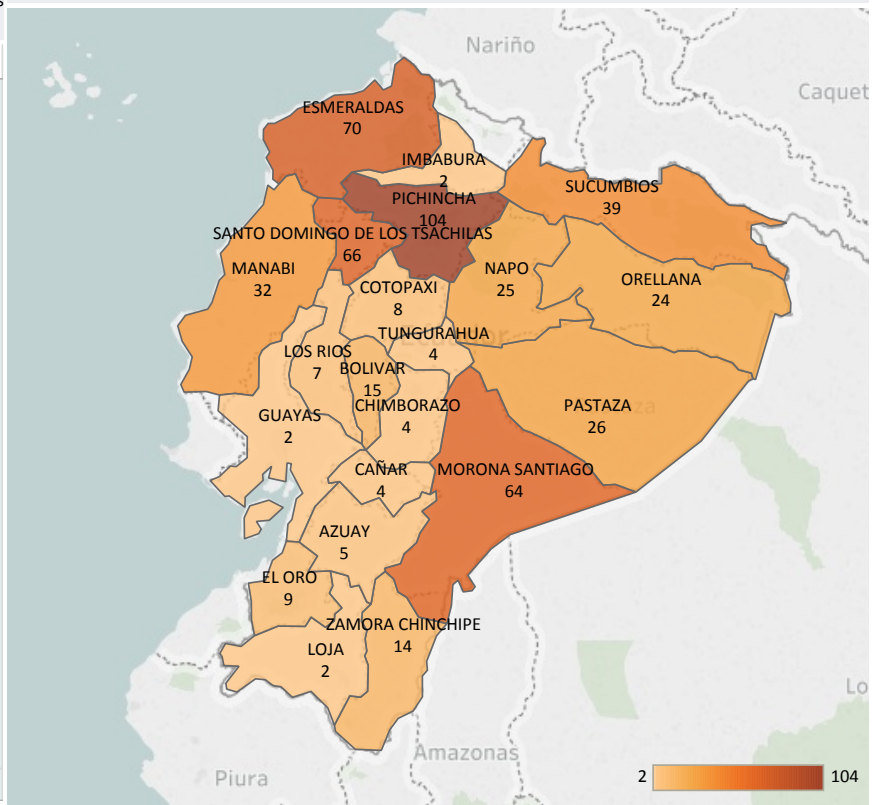
ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES INFORME LEISHMANIASIS Semana Epidemiológica (SE) 01-22/ 2019. Ecuador

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 01-22/2019

Prov Domic	SE 01-21	SE 22	Total
PICHINCHA	104		104
ESMERALDAS	70		70
SANTO DOMINGO ..	66		66
MORONA SANTIAGO	63	1	64
SUCUMBIOS	39		39
MANABI	32		32
PASTAZA	26		26
NAPO	25		25
ORELLANA	24		24
BOLIVAR	15		15
ZAMORA CHINCHIPE	14		14
EL ORO	9		9
COTOPAXI	8		8
LOS RIOS	7		7
AZUAY	5		5
CAÑAR	4		4
CHIMBORAZO	3	1	4
TUNGURAHUA	4		4
GUAYAS	2		2
IMBABURA	2		2
LOJA	2		2
Total	524	2	526

Mapa de casos Leishmaniasis Ecuador, SE 01-22/2019



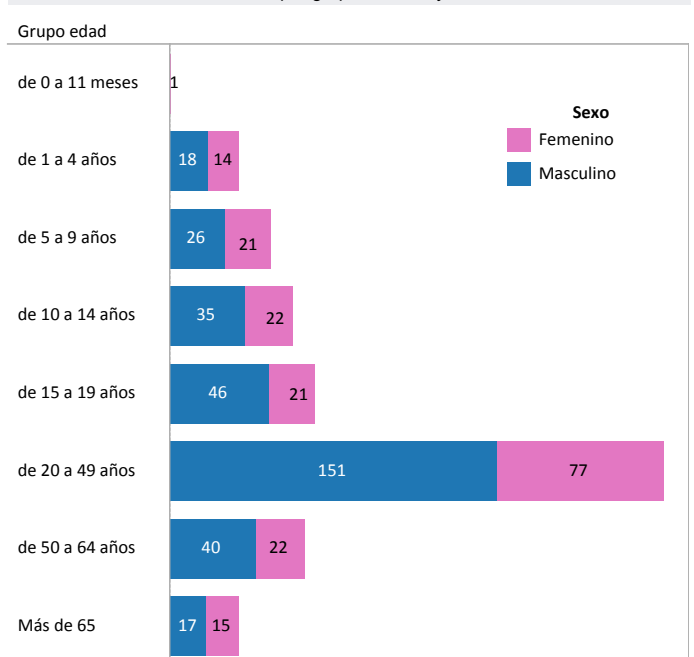
Fuente: SIVE-Alerta notificación individual

Fuente: SIVE-Alerta notificación individual

Total de casos confirmados de B551 Leishmaniasis Cutánea & B552 Leishmaniasis mucocutánea SE 01-22 /2019

Prov Domic	B551 Leishmaniasis Cutánea	B552 Leishmaniasis mucocutánea	Total
PICHINCHA	103	1	104
ESMERALDAS	70		70
SANTO DOMINGO DE LOS TSACH..	66		66
MORONA SANTIAGO	60	4	64
SUCUMBIOS	38	1	39
MANABI	31	1	32
PASTAZA	26		26
NAPO	25		25
ORELLANA	24		24
BOLIVAR	14	1	15
ZAMORA CHINCHIPE	14		14
EL ORO	9		9
COTOPAXI	8		8
LOS RIOS	7		7
AZUAY	5		5
CAÑAR	4		4
CHIMBORAZO	4		4
TUNGURAHUA	4		4
GUAYAS	2		2
IMBABURA	2		2
LOJA	2		2
Total general	518	8	526

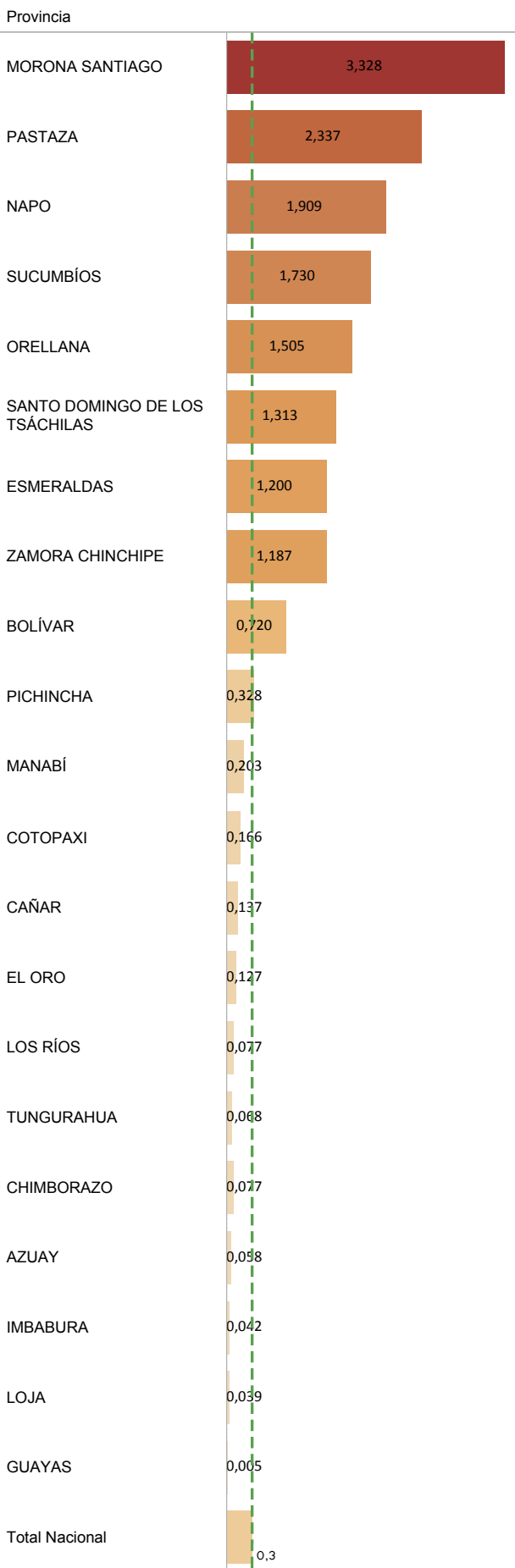
Casos de Leishmaniasis por grupo de edad y sexo SE 01-22 /2019



Fuente: SIVE-Alerta notificación individual

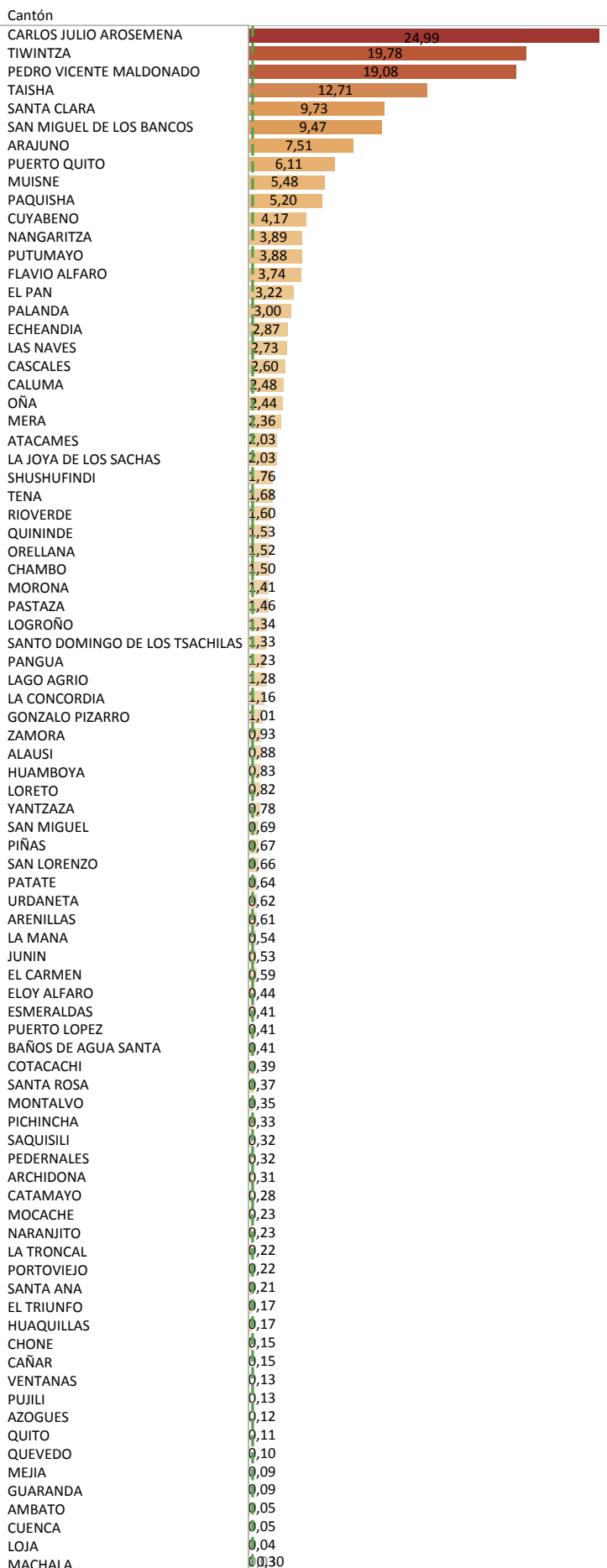
Fuente: SIVE-Alerta notificación individual

Tasas de Leishmaniasis por 10000 habitantes por provincia de Domicilio SE 22/2019



Fuente: SIVE-Alerta notificación individual

Tasas de Leishmaniasis por 10000 habitantes por cantón de Domicilio SE 22/2019



Fuente: SIVE-Alerta notificación individual