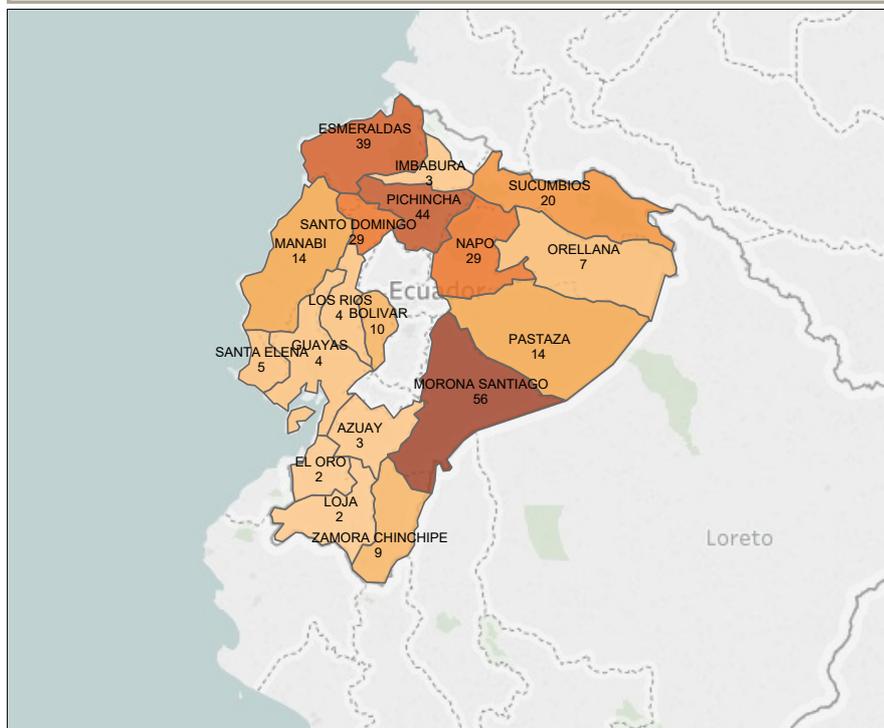


La Leishmaniasis es una enfermedad producida por la picadura de algunas especies de dípteros de la subfamilia Phlebotominae (manta blanca), infectados con parásitos del género Leishmania. En la Región de las Américas existen tres tipos de Leishmaniasis: cutánea, mucocutánea y visceral; en Ecuador se 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.

Números de casos de Leishmania por provincia de residencia SE 1 a SE 34
Ecuador 2020



Total de casos confirmados de Leishmania SE 1 a SE 34

Prov Domic	Canton Domic	SE 1 a 34	Total
	CALUMA	2	2
	CHIMBO	1	1
BOLIVAR	ECHEANDIA	2	2
	GUARANDA	2	2
	SAN MIGUEL	3	3
CAÑAR	EL PIEDRERO	1	1
EL ORO	MACHALA	1	1
	SANTA ROSA	1	1
GUAYAS	GUAYAQUIL	2	2
	NARANJAL	2	2
IMBABURA	COTACACHI	5	5
	OTAVALO	1	1
LOJA	CHAGUARPAMBA	2	2
LOS RIOS	BABAHOYO	2	2
	BUENA FE	2	2
PASTAZA	ARAJUNO	7	7
	MERA	1	1
	PASTAZA	6	6
	PEDRO VICENTE MALD..	18	18
PICHINCHA	PUERTO QUITO	5	5
	QUITO	10	10
	SAN MIGUEL DE LOS B..	7	7
SANTA ELE..	SANTA ELENA	5	5
SANTO DO..	SANTO DOMINGO	29	29
	EL PANGUI	1	1
ZAMORA	NANGARITZA	3	3
	PALANDA	1	1
	YANTZAZA	4	4
Total		126	126

Total de casos confirmados de Leishmania SE 1 a SE 34

Prov Domic	Canton Domic	SE 1 a 34	SE 34	Total
AZUAY	CUENCA	3		3
	ATACAMES	1		1
	ELOY ALFARO	2		2
ESMERALDA..	ESMERALDAS	12		12
	QUININDE	3	1	4
	RIOVERDE	16		16
	SAN LORENZO	5	1	6
	BOLIVAR	1		1
	CHONE	1		1
MANABI	FLAVIO ALFARO	2		2
	JUNIN	2		2
	PAJAN	1		1
	PORTOVIEJO	6		6
	MORONA	6		6
MORONA	SUCUA	1		1
	TAISHA	45		45
	TIWINTZA	3		3
	ARCHIDONA	3		3
NAPO	CARLOS JULIO AROSE..	4		4
	QUIJOS	2		2
	TENA	20		20
ORELLANA	AGUARICO	3		3
	LA JOYA DE LOS SACH..	4		4
	CASCALES	2		2
SUCUMBIOS	GONZALO PIZARRO	5		5
	LAGO AGRIO	11		11
	PUTUMAYO	2		2
Total		166	2	168

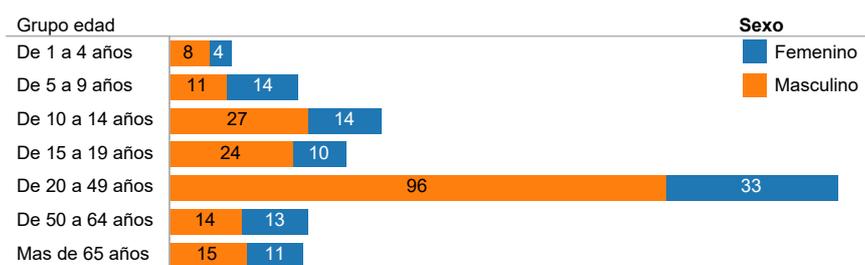
Número de casos confirmados por provincia de Leishmania cutánea y mucocutánea SE 1 a SE 34 Ecuador 2020

PROVINCIA	CANTÓN	L.Cutánea	L. Mucocut..	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	12		12
	QUININDE	2		2
	RIOVERDE	16		16
	SAN LORENZO	6		6
NAPO	ARCHIDONA	2	1	3
	CARLOS JULIO ..	4		4
	QUIJOS	2		2
	TENA	19	1	20
SUCUMBIOS	CASCALES	2		2
	GONZALO PIZA..	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
	QUININDE	1		1
ORELLANA	AGUARICO	3		3
	LA JOYA DE LOS..	4		4
IMBABURA	COTACACHI	2		2
	OTAVALO	1		1
Total		153	15	168

Número de casos confirmados por provincia de Leishmania cutánea y mucocutánea SE 1 a SE 34 Ecuador 2020

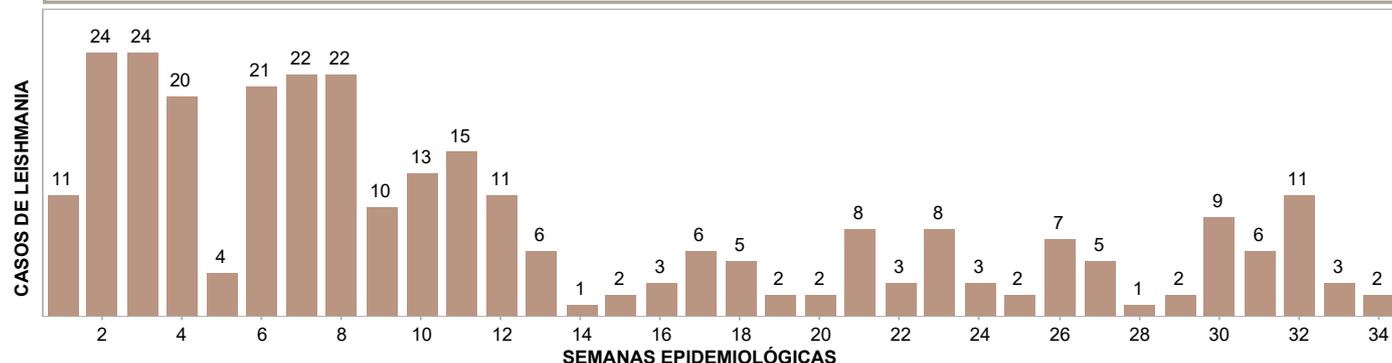
PROVINCIA	CANTÓN	L.Cutánea	L. Mucocut..	Total
PICHINCHA	COTACACHI	3		3
	PEDRO VICENTE M..	18		18
	PUERTO QUITO	5		5
	QUININDE	1		1
	QUITO	9	1	10
SANTO DOMIN..	SANTO DOMINGO	7		7
	ARAJUNO	29		29
PASTAZA	MERA	1		1
	PASTAZA	6		6
BOLIVAR	CALUMA	2		2
	CHIMBO	1		1
	ECHEANDIA	2		2
	GUARANDA	2		2
	SAN MIGUEL	3		3
ZAMORA CHINCHIPE	EL PANGUI	1		1
	NANGARITZA	3		3
	PALANDA	1		1
	YANTZAZA	4		4
SANTA ELENA	SANTA ELENA	5		5
GUAYAS	GUAYAQUIL	2		2
	NARANJAL	2		2
LOS RIOS	BABAHOYO	2		2
	BUENA FE	2		2
AZUAY	CUENCA	3		3
EL ORO	MACHALA	1		1
	SANTA ROSA	1		1
LOJA	CHAGUARPAMBA	2		2
Total		125	1	126

Grupos de edad y sexo de Leishmania SE 1 a SE 34 Ecuador 2020



La Provincia de Morona Santiago en el cantón Taisha se presenta el mayor número de casos de leishmania tanto cutánea como mucocutánea hasta la SE 34. El grupo de edad más afectado es el de 20 a 49 años, predominando el sexo masculino

Número de casos de Leishmania por semanas epidemiológicas SE 1 a SE 34 Ecuador 2020



Fuente: Sive Alerta
 Todos los datos estan sujetos a variación
 Fecha de corte: 25-08-2020

GACETA EPIDEMIOLÓGICA

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES: MALARIA SE 1 A SE 34
ECUADOR 2020

La malaria o paludismo es una enfermedad producida por la picadura de algunas especies de mosquitos hembras de Anopheles, infectados con los parásitos *P. vivax*, *P. falciparum*, *P. malariae* y *P. ovale*. En Ecuador las infecciones son por *P. vivax* y *P. falciparum*, siendo este último el que más complicaciones o muertes produce. 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 en el año 2017, se notificaron 1.380; en el año 2018 se notificaron 1.806 y en el año 2019 se notifican 2081. Hasta la SE 34 del año 2020 se han notificado 934 casos.

Número de casos confirmados de Malaria por
provincia de domicilio SE 1 a SE 34
Ecuador 2020

Provincia	SE 1 a SE 34
COTOPAXI	252
MORONA SANTIAGO	250
ORELLANA	140
PASTAZA	113
ESMERALDAS	92
EL ORO	41
SANTA ELENA	14
GUAYAS	10
MANABI	6
SANTO DOMINGO	4
BOLIVAR	3
AZUAY	2
NAPO	2
PICHINCHA	2
IMBABURA	1
SUCUMBIOS	1
TUNGURAHUA	1
Total	934

Número de casos confirmados por provincia y tipo de Malaria
SE 1 a SE 34

Prov Domic	B500	B519	Total
AZUAY		2	2
BOLIVAR		2	2
CARCHI	2		2
COTOPAXI	1	252	253
EL ORO	1	41	42
ESMERALDAS	88	2	90
GUAYAS	1	6	7
IMBABURA	1	1	2
LOS RIOS		3	3
MANABI		6	6
MORONA SANTIAG..	1	250	251
NAPO		2	2
ORELLANA		140	140
PASTAZA		110	110
PICHINCHA		1	1
SANTA ELENA		14	14
SANTO DOMING..		4	4
SUCUMBIOS		2	2
TUNGURAHUA		1	1
Total	95	839	934

B500-B509: Malaria complicada por *P. Falciparum*
B500: Malaria No complicada por *P. Falciparum*
B519: Malaria No complicada por *P. vivax*

Tasa de Malaria por provincias de domicilio SE 1 a SE 34
Ecuador 2020

Provincias	Tasa
MORONA SANTIAGO	1,28
PASTAZA	0,96
ORELLANA	0,87
COTOPAXI	0,52
ESMERALDAS	0,15
EL ORO	0,06
SANTA ELENA	0,03
NAPO	0,01
BOLIVAR	0,01
SANTO DOMINGO	0,01
SUCUMBIOS	0,01
TOTAL NACIONAL	0,05

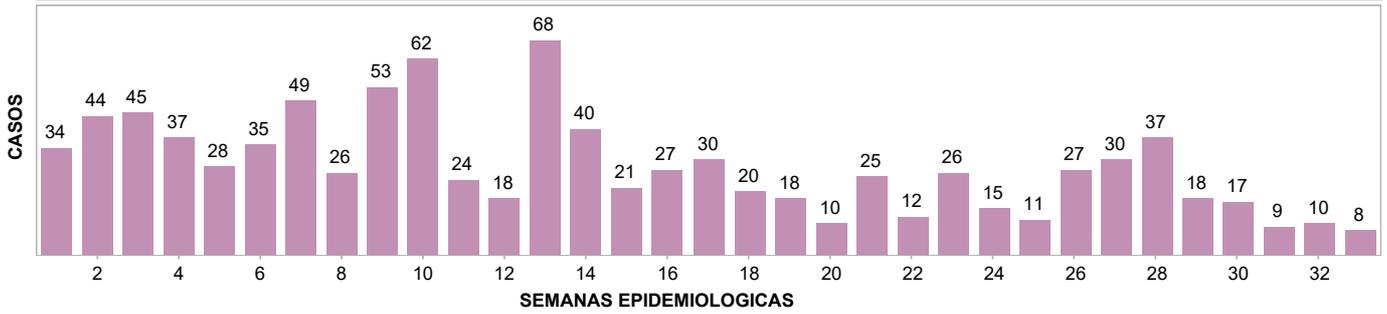
Tasa de Malaria por cantón de domicilio SE 1 a SE 34
Ecuador 2020

Cantones	Tasa
AGUARICO	38,30
TAISHA	9,08
LA MANA	4,32
PASTAZA	1,22
ARAJUNO	0,62
TIWINTZA	0,36
HUAQUILLAS	0,53
ESMERALDAS	0,36
SAN LORENZO	0,13
MERA	0,11
LA LIBERTAD	0,11
TOTAL NACIONAL	0,09

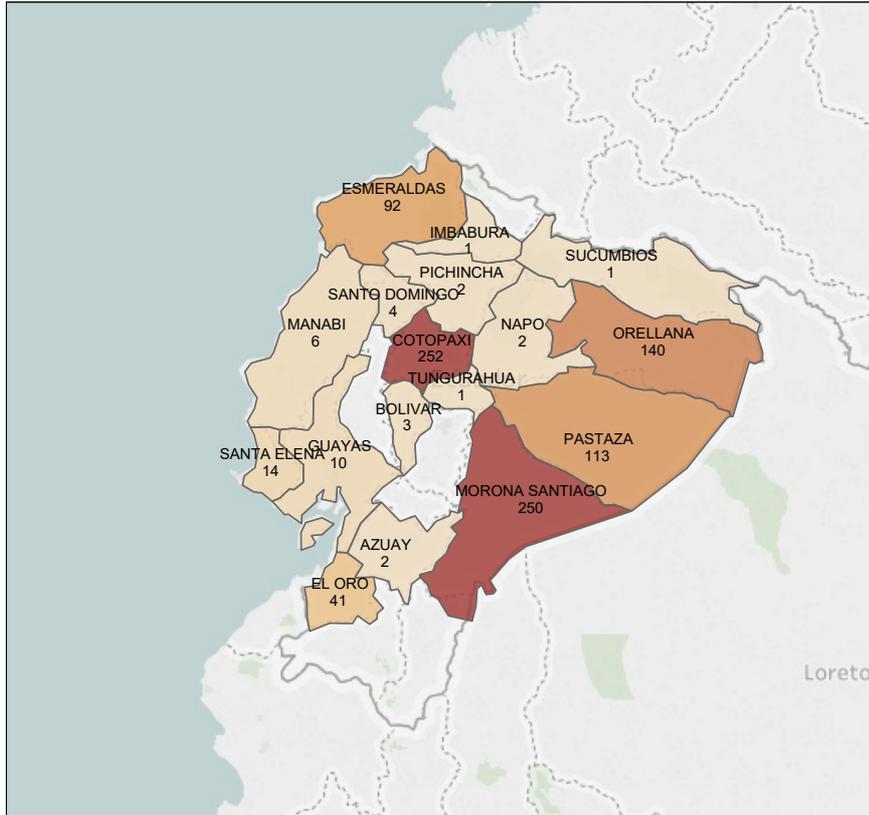
Hasta la SE 34 del presente año, el 95 % de los casos se encuentran distribuidos en 6 provincias: Morona Santiago, Pastaza, Orellana, Cotopaxi, Esmeraldas y El Oro, las mismas que se encuentran sobre el promedio de la tasa nacional de 0,05 x 1000 Hab: Cotopaxi 252 x 1000 Hab, Morona Santiago 250 x 1000 Hab, Orellana 140 x 1000 Hab, Pastaza 113 x 1000 Hab, Esmeraldas 92 x 1000 Hab, El Oro 41 x 1000 Hab, Santa Elena 14 x 1000 Hab, Guayas 10 x 1000 Hab, Manabí 6 x 1000 Hab, Santo Domingo 4 x 1000 Hab.

Hasta la SE 34 del presente año, el 95 % de los casos se encuentran distribuidos en 11 cantones de las 6 provincias: Aguarico, Taisha, La Mana, Pastaza, Arajuno, Tiwintza, Huaquillas, Esmeraldas, San Lorenzo, Mera y La Libertad, que corresponden a 889 casos del total de 934 casos; los mismos que se encuentran con las tasas sobre al promedio de la tasa nacional del país de 0.9 x 1000 Hab.

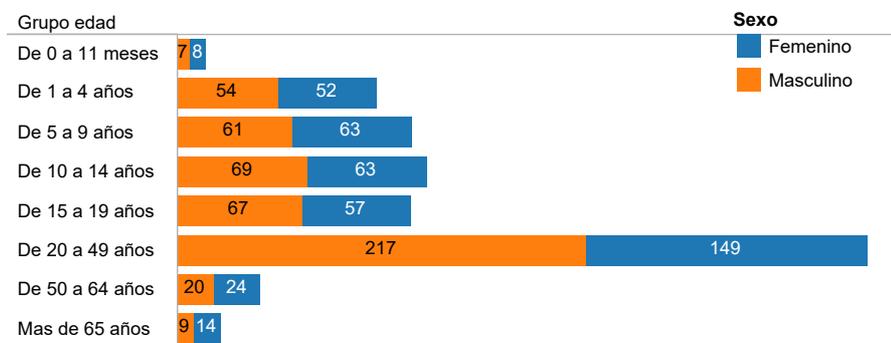
Número de casos de Malaria por semanas epidemiológicas SE 1 a SE 34 Ecuador 2020



Número de casos de Malaria por provincia de domicilio SE 1 a SE 34 Ecuador 2020



Número de casos de Malaria por grupo de edad y sexo SE 1 a SE 34



El mayor número de casos de Malaria se observa en las edades comprendidas entre 20 a 49 años. El sexo masculino predomina más hasta la SE 34.

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



MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

GACETA EPIDEMIOLÓGICA

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES
DENGUE. Ecuador, SE 01-34/ 2020

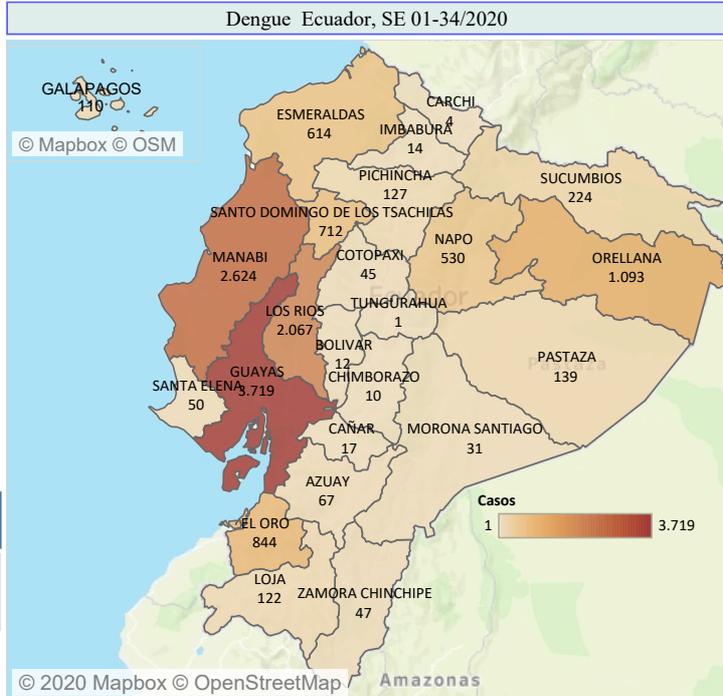
El dengue es una enfermedad producida por la picadura de mosquitos hembra de *Aedes aegypti* y *Aedes albopictus* infectados con el virus DENV. Puede ser mortal si no tiene un manejo clínico adecuado, especialmente cuando existe infección por diferentes serotipos. En la Región de Las Américas existen 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). Hasta la SE 34 del año 2020 se notifican 13.223 casos, de los serotipos DENV-1 y DENV-2.

Número de casos confirmados de Dengue por provincia Ecuador, SE 01-34/2020

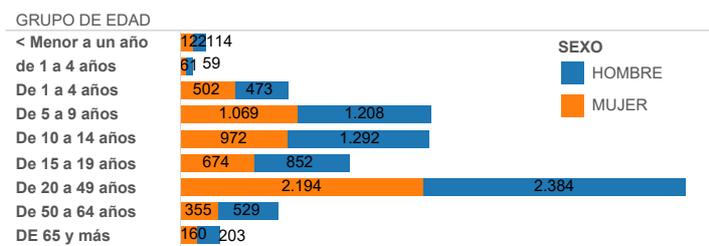
PROVINCIA	SE 01-33	SE 34	Total
GUAYAS	3.673	46	3.719
MANABI	2.596	28	2.624
LOS RIOS	2.052	15	2.067
ORELLANA	1.074	19	1.093
EL ORO	844		844
SANTO DOMI..	705	7	712
ESMERALDAS	609	5	614
NAPO	526	4	530
SUCUMBIOS	224		224
PASTAZA	136	3	139
PICHINCHA	125	2	127
LOJA	121	1	122
GALAPAGOS	109	1	110
AZUAY	66	1	67
SANTA ELENA	50		50
ZAMORA CHI..	47		47
COTOPAXI	44	1	45
MORONA SA..	31		31
CAÑAR	17		17
IMBABURA	14		14
BOLIVAR	12		12
CHIMBORAZO	10		10
CARCHI	4		4
TUNGURAHUA	1		1
Total	13.090	133	13.223

Número de casos confirmados de Dengue por provincia y tipo Ecuador, SE 01-34/2020

PROVINCIA	A90X Dengue e sin complicacion..	A91X Dengue con signos de alarma	A91Y Dengue grave	Total general
GUAYAS	3.213	482	24	3.719
MANABI	2.310	301	13	2.624
LOS RIOS	1.856	205	6	2.067
ORELLANA	1.005	88		1.093
EL ORO	770	74		844
SANTO DOMINGO..	670	42		712
ESMERALDAS	442	172		614
NAPO	451	78	1	530
SUCUMBIOS	160	64		224
PASTAZA	135	4		139
PICHINCHA	99	27	1	127
LOJA	94	28		122
GALAPAGOS	110			110
AZUAY	60	6	1	67
SANTA ELENA	48	2		50
ZAMORA CHINCHI..	41	6		47
COTOPAXI	42	3		45
MORONA SANTI..	29	2		31
CAÑAR	13	4		17
IMBABURA	10	2	2	14
BOLIVAR	12			12
CHIMBORAZO	9	1		10
CARCHI	3	1		4
TUNGURAHUA			1	1
Total	11.582	1.592	49	13.223



Casos de Dengue por grupo de edad y sexo SE 01-34/2020



Número de Casos de Dengue por Semana Epidemiologica. 01 a 34 año 2020

