



MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

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



ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

DENGUE. Ecuador, SE 11 / 2019

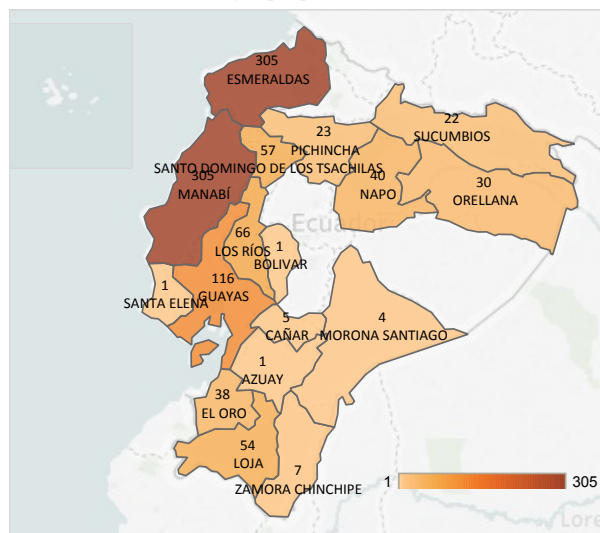
Actualizado: 19/03/2019 SE 11

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 11/ 2019.

Provincia	SE 01-10	SE 11	Total
ESMERALDAS	272	33	305
MANABÍ	286	19	305
GUAYAS	106	10	116
LOS RÍOS	60	6	66
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	48	9	57
LOJA	40	14	54
NAPO	32	8	40
EL ORO	34	4	38
ORELLANA	28	2	30
PICHINCHA	20	3	23
SUCUMBIOS	21	1	22
ZAMORA CHINCHIPE	7		7
CAÑAR	4	1	5
MORONA SANTIAGO	2	2	4
AZUAY	1		1
BOLIVAR	1		1
SANTA ELENA	1		1
Total	963	112	1.075

Total de casos de Dengue, por provincias. Ecuador SE 11/ 2019.



Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

FALLECIDOS:

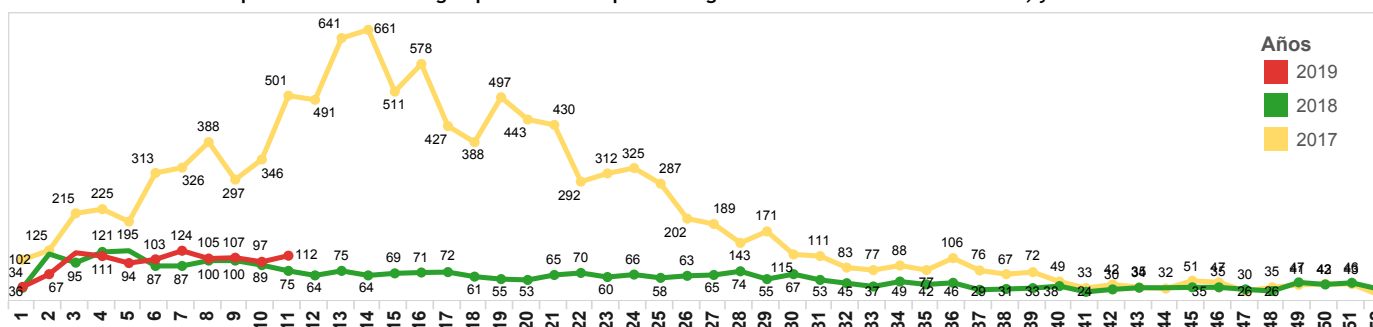
Hasta la SE 11 -2019 no se ha reportado fallecidos por dengue grave

Casos confirmados de Dengue sin signos de alarma (DSSA), Dengue con signos de alarma (DCSA) y Dengue grave (DG), por provincias. Ecuador SE 11/2019

Provincia (grupo)	A90X Dengue sin complicaciones	A91X Dengue con signos de alarma	A91X Dengue grave	A90X Dengue sin complicaciones	A91X Dengue con signos de alarma	A91X Dengue grave	Total	Total
ESMERALDAS	20,74%	7,63%		223	82		28,37%	305
MANABÍ	27,35%	0,93%	0,09%	294	10	1	28,37%	305
GUAYAS	10,23%	0,56%		110	6		10,79%	116
LOS RÍOS	5,95%	0,19%		64	2		6,14%	66
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	5,02%	0,19%	0,09%	54	2	1	5,30%	57
LOJA	4,74%	0,28%		51	3		5,02%	54
NAPO	3,63%	0,09%		39	1		3,72%	40
EL ORO	3,53%			38			3,53%	38
ORELLANA	2,33%	0,47%		25	5		2,79%	30
PICHINCHA	1,95%	0,19%		21	2		2,14%	23
SUCUMBIOS	0,84%	1,21%		9	13		2,05%	22
ZAMORA CHINCHIPE	0,56%	0,09%		6	1		0,65%	7
CAÑAR	0,47%			5			0,47%	5
MORONA SANTIAGO	0,37%			4			0,37%	4
AZUAY	0,09%			1			0,09%	1
BOLIVAR	0,09%			1			0,09%	1
SANTA ELENA	0,09%			1			0,09%	1
Total	88,00%	11,81%	0,19%	946	127	2	100,00%	1.075

Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

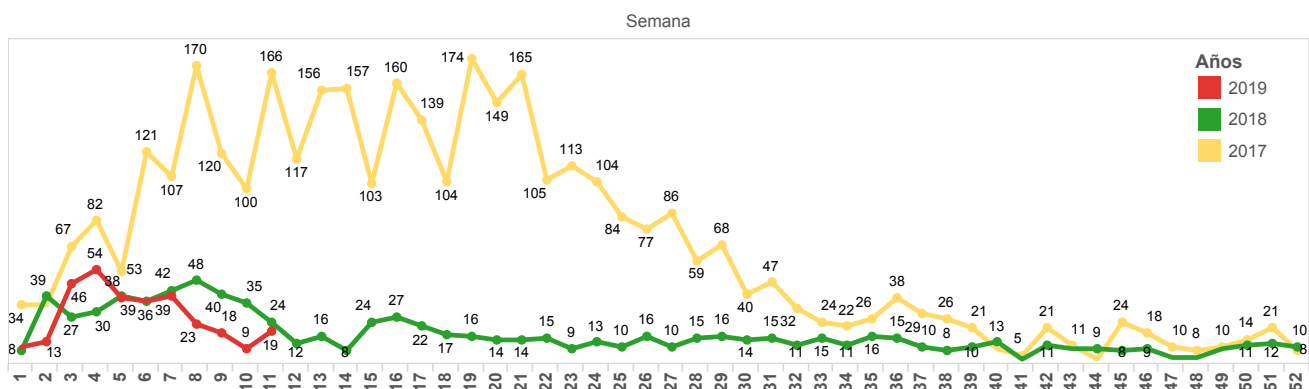
Comportamiento del Dengue por Semanas Epidemiológicas 01 hasta 52 años 2017-2018; y SE 11 año 2019



Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

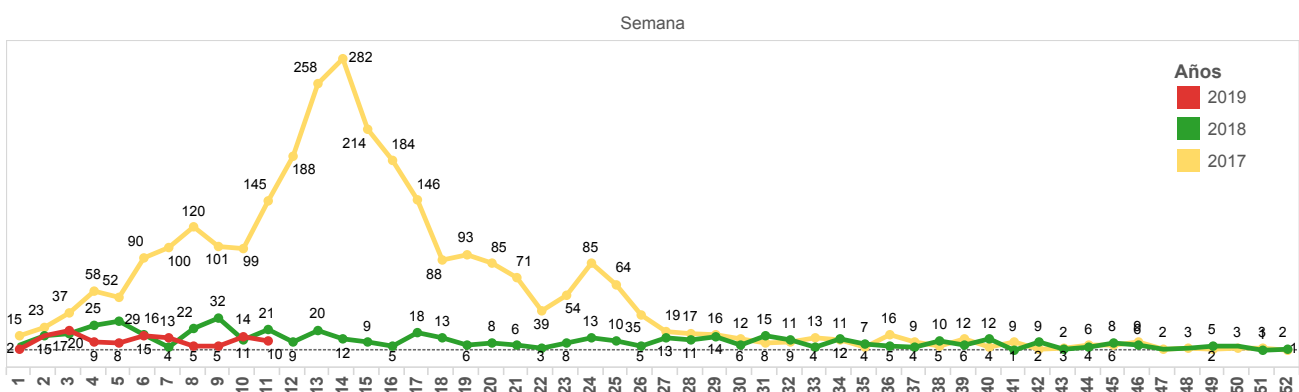
ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES DENGUE. Ecuador, SE 11/ 2019

Comportamiento del Dengue por Semanas Epidemiológicas MANABÍ. Ecuador SE 01 a la 52 de los años 2017,2018 y SE 11/ 2019



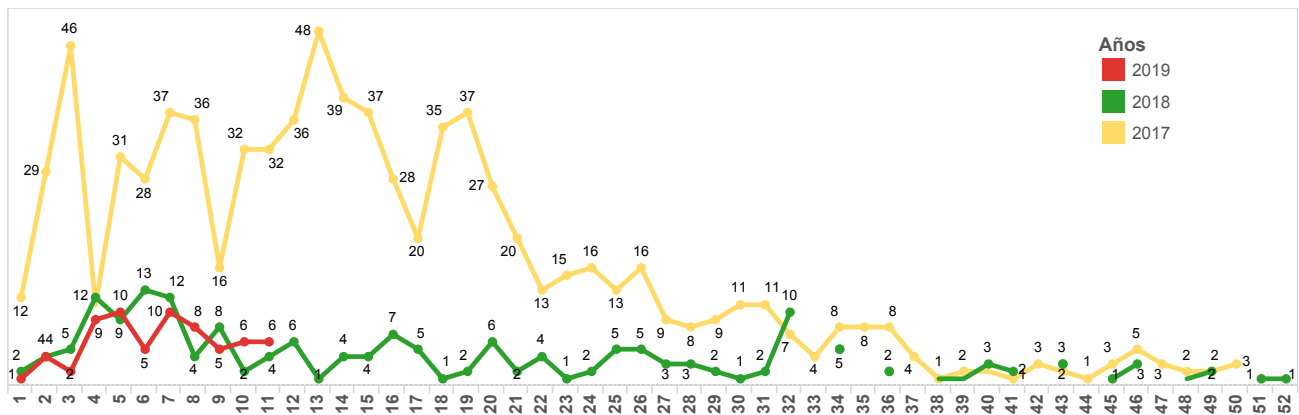
Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Comportamiento del Dengue por Semanas Epidemiológicas GUAYAS. Ecuador SE 01 a la 52 de los años 2017,2018 y SE 11/ 2019



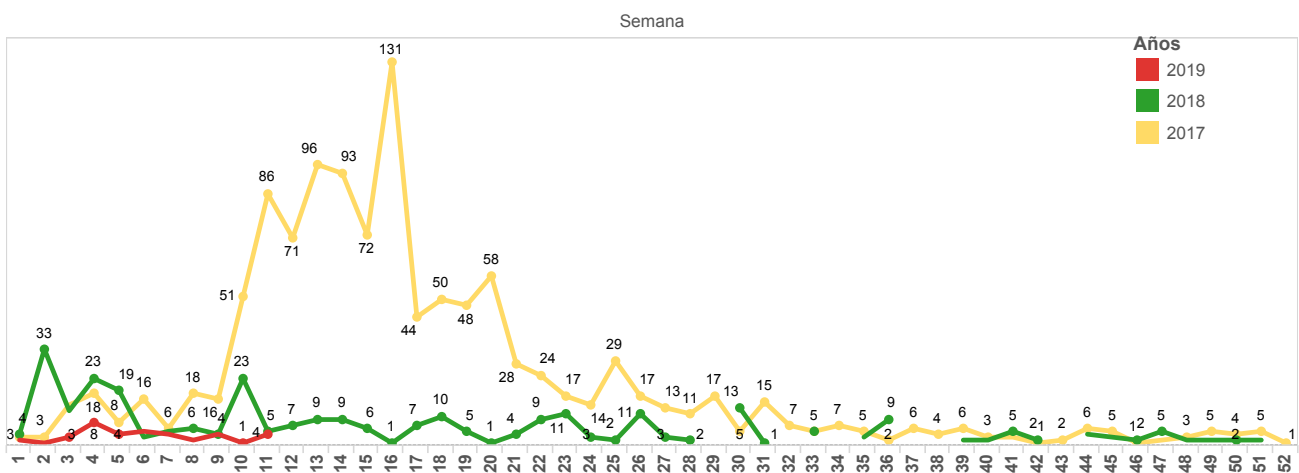
Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Comportamiento del Dengue por Semanas Epidemiológicas LOS RIOS. Ecuador SE 01 a la 52 de los años 2017,2018 y SE 11/ 2019



Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Comportamiento del Dengue por Semanas Epidemiológicas EL ORO. Ecuador SE 01 a la 52 de los años 2017,2018 y SE 11/ 2019



Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

DENGUE. Ecuador, SE 11 / 2019

Casos de dengue por cantones. MANABÍ SE 11/2019

Provincia	Cantón	SE 01-10	SE 11	Total
MANABÍ	PORTOVIEJO	106	8	114
	MANTA	49	3	52
	PAJAN	42	2	44
	CHONE	13	4	17
	24 DE MAYO	11		11
	JIPIJAPA	9	1	10
	ROCAFUERT..	10		10
	MONTECRIS..	9		9
	BOLIVAR	8		8
	EL CARMEN	8		8
	FLAVIO ALF..	6		6
	SUCRE	6		6
	TOSAGUA	3		3
	JUNIN	2		2
	SAN VICENTE	1	1	2
	SANTA ANA	2		2
JARAMIJO	1		1	
Total		286	19	305

Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Casos de dengue por cantones. GUAYAS SE 11/2019

Provincia	Cantón	SE 01-10	SE 11	Total
GUAYAS	GUAYAQUIL	63	7	70
	DURAN	17		17
	MILAGRO	5	3	8
	EMPALME	6		6
	NARANJAL	5		5
	DAULE	3		3
	SAMBORONDON	3		3
	BALAO	2		2
	SAN JACINTO DE YA..	2		2
	Total		106	10

Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Casos de dengue por cantones. ORELLANA SE 11/2019

Provincia	Cantón	SE 01-10	SE 11	Total
ORELLANA	ORELLANA	22	2	24
	LA JOYA DE LOS SACHAS	5		5
	LORETO	1		1
Total		28	2	30

Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Casos de dengue por cantones. SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS SE 11/ 2019

Provincia	Cantón	SE 01-10	SE 11	Total
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	SANTO DOMINGO	35	4	39
	LA CONCORDIA	13	5	18
Total		48	9	57

Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Casos de dengue por cantones. EL ORO SE 11/2019

Provincia	Cantón	SE 01-10	SE 11	Total
EL ORO	MACHALA	20	2	22
	SANTA ROSA	5	1	6
	HUAQUILLAS	3	1	4
	PORTOVELO	4		4
	EL GUABO	1		1
	PASAJE	1		1
	Total		34	4

Casos de dengue por cantones. ESMERALDAS SE 11/2019

Provincia	Cantón	SE 01-10	SE 11	Total
ESMERALDAS	ESMERALDAS	199	19	218
	SAN LORENZO	21	4	25
	ATACAMES	19	2	21
	QUININDE	14		14
	ELOY ALFARO	8	4	12
	RIOVERDE	7	1	8
	MUISNE	4	3	7
	Total		272	33

Casos de dengue por cantones. MORONA SANTIAGO SE 11/2019

Provincia	Cantón	SE 01-10	SE 11	Total
MORONA SANTIAGO	MORONA	2		2
	LIMON INDANZA		1	1
	PALORA		1	1
Total		2	2	4

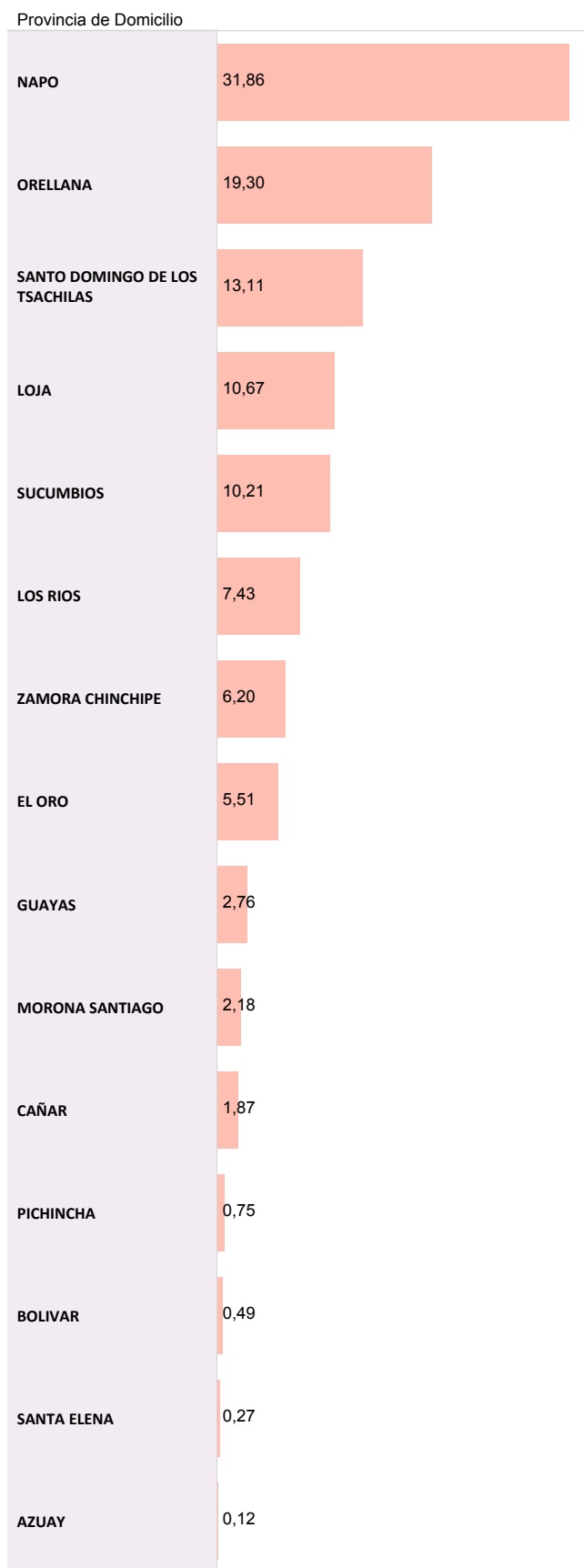
Casos de dengue por cantones. LOS RIOS SE 11/2019

Provincia	Cantón	SE 01-10	SE 11	Total
LOS RIOS	BABAHOYO	41	5	46
	BUENA FE	2		2
	MOCACHE		1	1
	MONTALVO	6		6
	QUEVEDO	2		2
	VALENCIA	8		8
	VINCES	1		1
	Total		60	6

Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES
DENGUE. Ecuador, SE 11/ 2019

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes a Nivel Nacional casos de DSSA - DG - DCSA confirmados, por provincia. Ecuador SE 11 del 2019



Tasa de incidencia por 100.000 habitantes a Nivel Nacional casos de DSSA - DG - DCSA confirmados, por cantones. Ecuador SE 11 del 2019

Cantón	Tasa de incidencia por 100.000 habitantes
CATAMAYO	149,2
PAJAN	116,6
TENA	53,9
QUININDE	45,4
ATACAMES	40,7
24 DE MAYO	37,8
PORTOVIEJO	36,4
LA CONCORDIA	35,8
PORTOVELO	29,3
ROCAFUERTE	27,2
ORELLANA	27,2
ELOY ALFARO	27,0
BABAHOYO	26,9
RIOVERDE	26,2
FLAVIO ALFARO	24,4
MUISNE	22,7
MONTALVO	21,7
CUYABENO	20,6
MANTA	20,3
YANTZAZA	20,0
PEDRO VICENTE MALDONADO	18,8
BOLIVAR	17,9
SAN LORENZO	17,8
PUTUMAYO	13,5
LAGO AGRIO	13,4
JIPIJAPA	13,4
PALORA	13,0
CHONE	12,9
LA JOYA DE LOS SACHAS	12,7
PUERTO QUITO	12,6
TOSAGUA	9,9
SUCRE	9,7
MONTECRISTI	9,4
SANTO DOMINGO	9,0
BALAO	7,9
MACHALA	7,9
SANTA ROSA	7,6
EL CARMEN	7,6
EMPALME	7,2
LA TRONCAL	7,1
HUAQUILLAS	6,9
ZAMORA	6,5
DURAN	5,8
NARANJAL	5,7
SHUSHUFINDI	5,5
SANTA ANA	5,3
QUEVEDO	4,7
LORETO	4,2
MILAGRO	4,2
JARAMIJO	4,0
VALENCIA	3,9
MORONA	3,7
SAMBORONDON	3,3
SAN JACINTO DE YAGUACHI	2,7
GUAYAQUIL	2,6
BUENA FE	2,6
MOCACHE	2,4
VINCES	1,9
DAULE	1,9
EL GUABO	1,7
PASAJE	1,2
GUARANDA	0,9
SAN VICENTE	0,8
LOJA	0,8
QUITO	0,6
SANTA ELENA	0,6

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) 11/ 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 SE 11 /2019

PROVINCIA DE DOMICILIO	B519 Malaria no complicada por Plasmodium vivax	B500 Malaria no complicada por Plasmodium falciparum	Total
MORONA SANTIAGO	170		170
PASTAZA	125		125
ORELLANA	60	4	64
ESMERALDAS	2	26	28
CARCHI	1	12	13
GUAYAS	2		2
MANABÍ	2		2
NAPO	2		2
SANTO DOMINGO DE LOS TSAC..	1	1	2
CHIMBORAZO	1		1
COTOPAXI	1		1
PICHINCHA	1		1
TUNGURAHUA	1		1
ZAMORA CHINCHIPE	1		1
Total	370	43	413

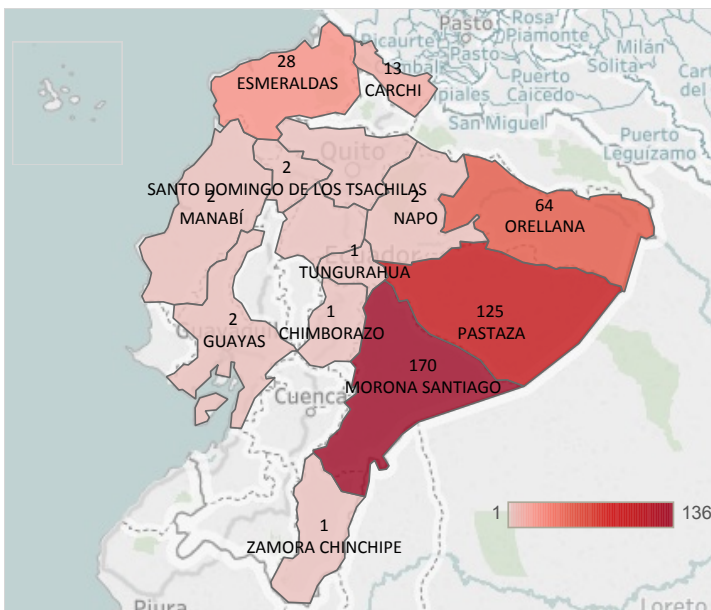
Fuente: SIVE-Alerta

Total de casos confirmados de Malaria por provincia y cantón SE 11/2019

Cantón Domicilio	SE 01-10	SE 11	Total
TAISHA	135	1	136
PASTAZA	123		123
AGUARICO	48	2	50
SAN LORENZO	19	1	20
MORONA	19		19
ORELLANA	14		14
TIWINTZA	14		14
TULCÁN	13		13
ESMERALDAS	7		7
ARCHIDONA	2		2
MERA	2		2
SANTO DOMINGO	2		2
AMBATO	1		1
ATACAMES	1		1
COLTA	1		1
EL PANGUI	1		1
GUAYAQUIL	1		1
LATACUNGA	1		1
MANTA	1		1
NARANJITO	1		1
PEDERNALES	1		1
QUITO	1		1
SUCUA	1		1
Total general	409	4	413

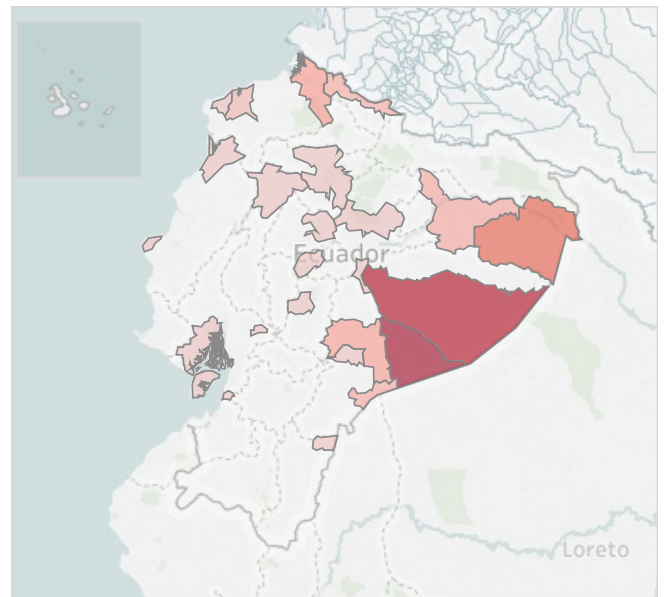
Fuente: SIVE-Alerta

Casos confirmados de Malaria por Provincia. Ecuador SE 11/2019



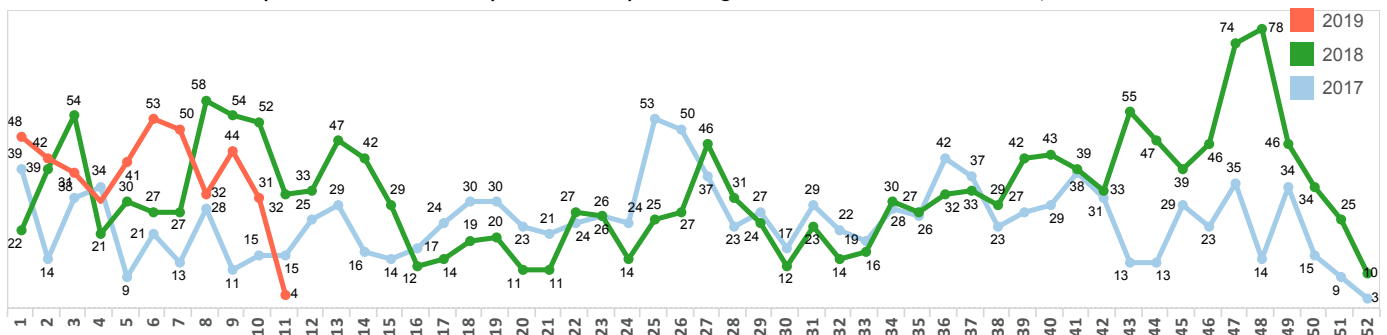
Fuente: SIVE-Alerta

Casos confirmados de Malaria por Cantón Ecuador SE 11/2019



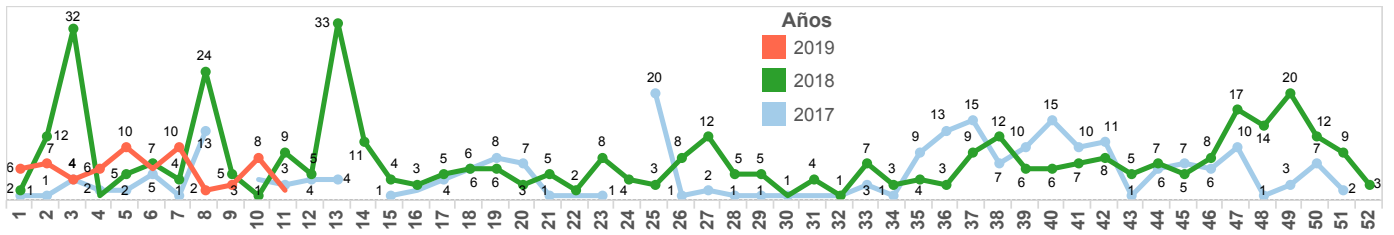
Fuente: SIVE-Alerta

Comportamiento de Malaria por Semanas Epidemiológicas 01 hasta 52 años 2017-2018; SE 11/2019



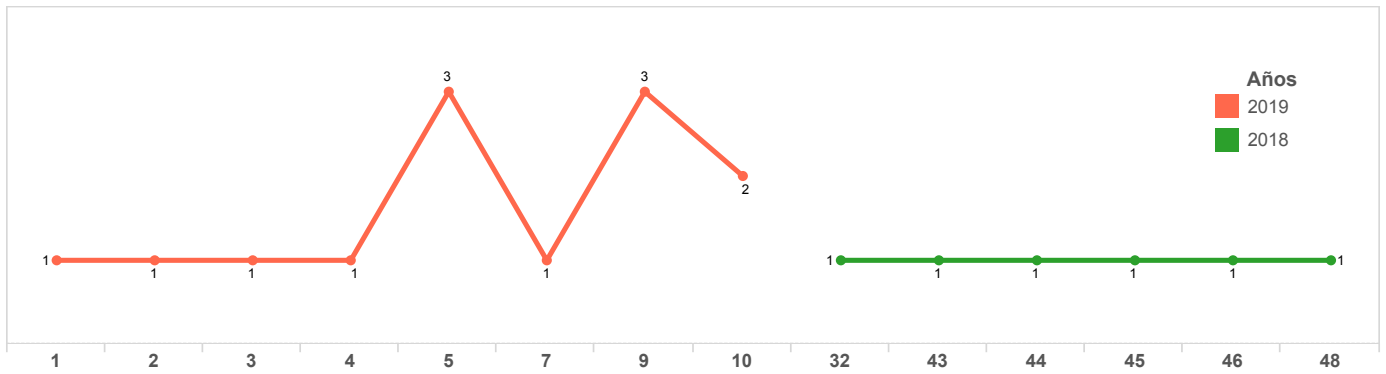
SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
TENDENCIAS MALARIA

Comportamiento de Malaria provincia de ORELLANA por Semanas Epidemiológicas 01 hasta 52 de los años 2017-2018; SE 11 año 2019

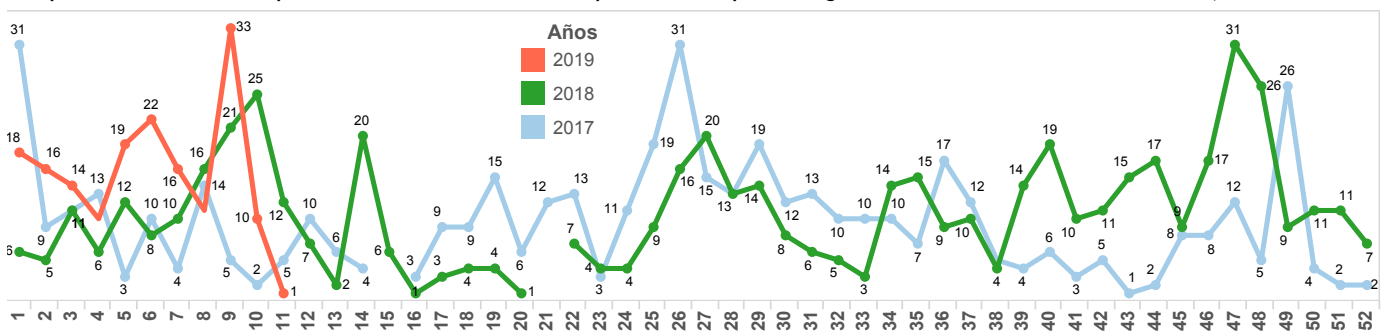


Fuente: Subsistema SIVE-ALERTA, Dirección Nacional de Vigilancia Epidemiológica

Comportamiento de Malaria provincia de CARCHI por Semanas Epidemiológicas 01 hasta 52 de los años 2017-2018; SE 11 año 2019

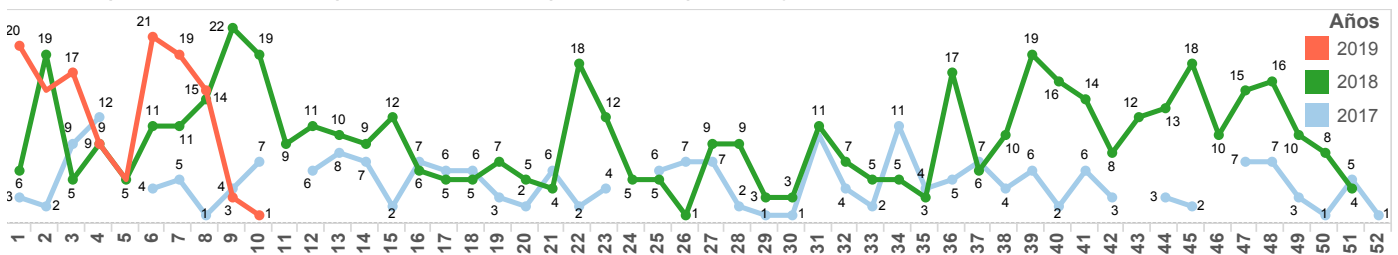


Comportamiento de Malaria provincia de MORONA SANTIAGO por Semanas Epidemiológicas 01 hasta 52 de los años 2017-2018; SE 11 año 2019



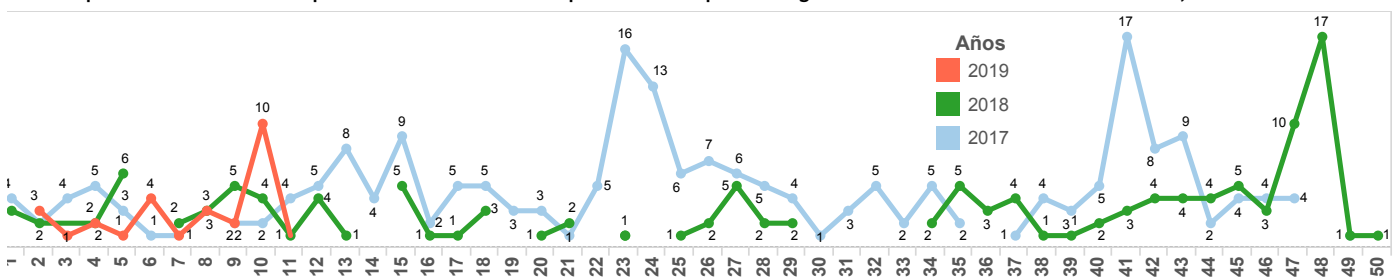
Fuente: Subsistema SIVE-ALERTA, Dirección Nacional de Vigilancia Epidemiológica

Comportamiento de Malaria provincia de PASTAZA por Semanas Epidemiológicas 01 hasta 52 de los años 2017-2018; SE 11 año 2019



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

Comportamiento de Malaria provincia de ESMERALDAS por Semanas Epidemiológicas 01 hasta 52 de los años 2017-2018; SE 11 año 2019



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

CASOS DE MALARIA NO COMPLICADA POR *P. vivax* SE 11/2019

PROVINCIA DE DOMICILIO	Cantón Domicilio	Parroq Domicilio	B519 Malaria no complicada por Plasmodium vivax	Total
CARCHI	TULCÁN	TULCÁN	1	1
CHIMBORAZO	COLTA	CAJABAMBA	1	1
COTOPAXI	LATACUNGA	ELOY ALFARO (SAN FELIPE)	1	1
ESMERALDAS	ATACAMES	SUA (CAB. EN LA BOCANA)	1	1
	ESMERALDAS	ESMERALDAS	1	1
GUAYAS	GUAYAQUIL	PASCUALES	1	1
	NARANJITO	NARANJITO	1	1
MANABÍ	MANTA	MANTA	1	1
	PEDERNALES	COJIMIES	1	1
MORONA SANTIAGO	TAISHA	TUUTINENTZA	73	73
		HUASAGA (CAB EN WAMPUK)	53	53
		TAISHA	7	7
		PUMPUENTSA	3	3
	MORONA	SEVILLA DON BOSCO	19	19
	TIWINTZA	SANTIAGO	12	12
	SUCUA	SAN JOSE DE MORONA	2	2
ASUNCION		1	1	
NAPO	ARCHIDONA	SAN PABLO DE USHPAYACU	2	2
ORELLANA	AGUARICO	SANTA MARIA DE HUIRIRIMA	26	26
		TIPUTINI	11	11
		NUEVO ROCAFUERTE	5	5
		CAPITAN AUGUSTO RIVADENEYRA	2	2
	YASUNI	2	2	
	ORELLANA	ALEJANDRO LABAKA	9	9
		EL EDEN	3	3
DAYUMA		1	1	
PUERTO FRANCISCO DE ORELLANA (EL COCA)	1	1		
PASTAZA	PASTAZA	MONTALVO (ANDOAS)	77	77
		RIO CORRIENTES	22	22
		RIO TIGRE	20	20
		PUYO	4	4
	MERA	MERA	1	1
SHELL	1	1		
PICHINCHA	QUITO	CALDERON (CARAPUNGO)	1	1
SANTO DOMINGO..	SANTO DOMINGO	ZARACAY	1	1
TUNGURAHUA	AMBATO	LA PENÍNSULA	1	1
ZAMORA CHINC..	EL PANGUI	EL PANGUI	1	1
Total general			370	370

Fuente: SIVE-Alerta

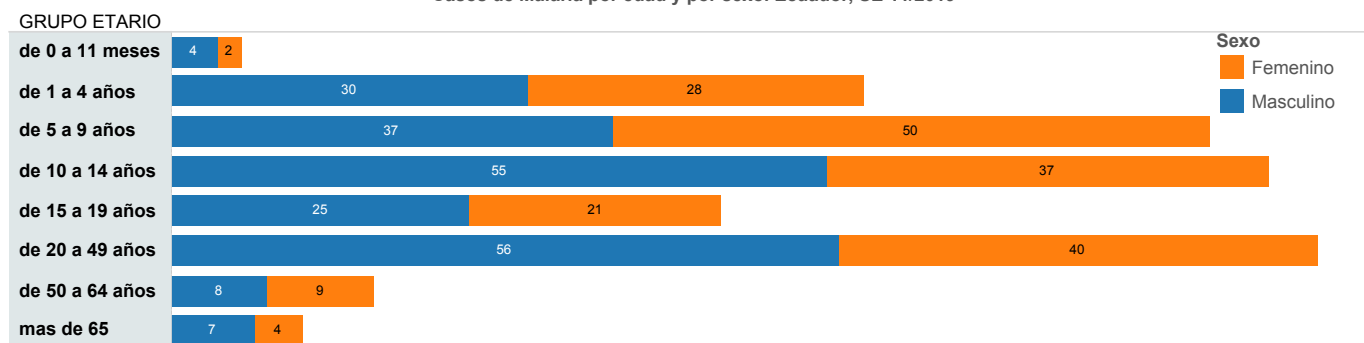
CASOS DE MALARIA NO COMPLICADA POR *P. falciparum* SE 11/2019

PROVINCIA DE DOMICILIO	Cantón Domicilio	Parroq Domicilio	B500 Malaria no complicada por Plasmodium falciparum	Total
CARCHI	TULCÁN	TOBAR DONOSO (LA BOCANA DE CAMUMBI)	12	12
ESMERALDAS	SAN LORENZO	MATAJE (CAB. EN SANTANDER)	10	10
		SAN LORENZO	7	7
		ANCON (PICHANGAL) (CAB. EN PALMA REAL)	2	2
		CALDERON	1	1
	ESMERALDAS	5 DE AGOSTO	5	5
		SIMÓN PLATA TORRES	1	1
ORELLANA	AGUARICO	YASUNI	4	4
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	1	1
Total general			43	43

Fuente: SIVE-Alerta

SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES
INFORME MALARIA
 Semana Epidemiológica (SE) 11/ 2019. Ecuador

Casos de Malaria por edad y por sexo. Ecuador, SE 11/2019



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

Tasa de incidencia de malaria por 1.000 habitantes a nivel nacional, por cantones. Ecuador SE 11/2019

Cantón	Tasa de incidencia
AGUARICO	12,8139
TAISHA	6,0582
PASTAZA	1,5359
TIWINTZA	0,5744
MORONA	0,3553
SAN LORENZO	0,3413
ORELLANA	0,1555
TULCÁN	0,1299
ARCHIDONA	0,1239
MERA	0,1222
SUCUA	0,0932
EL PANGUI	0,0929
ESMERALDAS	0,0326
COLTA	0,0220
ATACAMES	0,0189
PEDERNALES	0,0159
NARANJITO	0,0108
LATACUNGA	0,0050
SANTO DOMINGO	0,0045
MANTA	0,0039
AMBATO	0,0026
GUAYAQUIL	0,0004
QUITO	0,0004

Tasa de incidencia de malaria por 1.000 habitantes a nivel nacional, por provincias Ecuador SE 11 /2019

Provincia	Tasa de incidencia
PASTAZA	1,15351
MORONA SANTIAGO	0,90412
ORELLANA	0,40630
CARCHI	0,07060
ESMERALDAS	0,04468
NAPO	0,01559
ZAMORA CHINCHIPE	0,00848
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	0,00452
COTOPAXI	0,00210
CHIMBORAZO	0,00194
TUNGURAHUA	0,00173
MANABI	0,00130
GUAYAS	0,00047
PICHINCHA	0,00032

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

Casos de malaria en embarazadas Ecuador SE 11/2019

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	TAISHA	8		1	1
			9		1	1
		TUUTINENTZA	23		1	1
PASTAZA	PASTAZA	MONTALVO (ANDOAS)	36		1	1
		RIO CORRIENTES	33		1	1
		RIO TIGRE	39		1	1
CARCHI	TULCAN	TOBAR DONOSO (LA BOCANA DE CAMUMBI)	20	1		1
			32	1		1
Total				2	6	8

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

FIEBRE CHIKUNGUNYA

Semana Epidemiológica 11 /2019, Ecuador



La Fiebre Chikungunya es una enfermedad producida por la picadura de mosquitos hembra de *Aedes aegypti* y *Aedes albopictus* infectados con el virus CHIKV. En la región de Las Américas, la transmisión de esta enfermedad comenzó en las islas del Caribe a fines del año 2013, necesitando ocho meses para diseminarse a toda América Latina. Existe un serotipo del virus CHIKV con tres genotipos: uno de Asia y dos de África. La epidemia que inició en el 2013 en América se produjo por el genotipo asiático. Los últimos datos disponibles de OPS, correspondiente a la SE 1-51/2017, indican que en la Región de Las Américas hubo 123.087 casos, con una tasa de 18,27 por cada 100.000 habitantes y hubo 101 fallecidos. En Ecuador, en el año 2017 se notificaron 196 casos; mientras que, en el 2018 hubo 8 casos.

Número de casos confirmados de Chikungunya en Ecuador SE 01-52 años 2016-2017-2018 SE 11/ 2019

Provincia	2016	2017	2018	2019	Total
EL ORO	420	8	1	0	429
GUAYAS	307	100	5		412
MANABI	339	22			361
ESMERALDAS	301	13			314
SANTO DOMINGO DE LO..	124	12			136
SANTA ELENA	95	4			99
PICHINCHA	85	11			96
ORELLANA	50	4			54
CAÑAR	30	1			31
LOS RIOS	26	3			29
CHIMBORAZO	24		1		25
LOJA	8	9			17
AZUAY	13	3			16
SUCUMBIOS	13				13
COTOPAXI	7	2			9
MORONA SANTIAGO	7	1			8
BOLIVAR	3		1		4
TUNGURAHUA	4				4
NAPO	1	2			3
CARCHI	1	1			2
IMBABURA	1				1
PASTAZA	1				1
Total	1.860	196	8	0	2.064

Fuente: SIVE-ALERTA

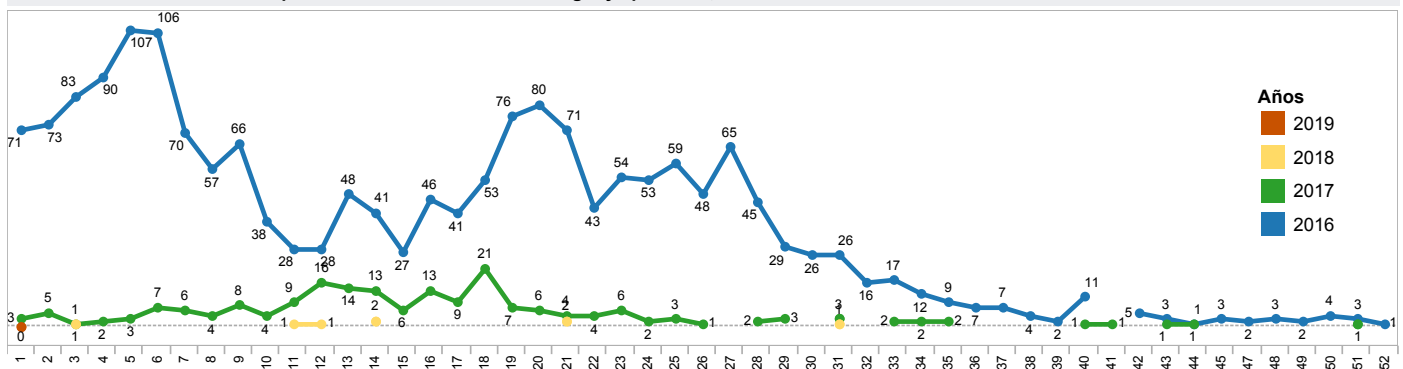
Chikungunya por provincia y cantón

Prov Domicilio	Cantón Domicilio	2018	Año 2019	Total
GUAYAS	GUAYAQUIL	2		2
	ALFREDO BAQUERIZO MORENO	1		1
	DURAN	1		1
	SAMBORONDON	1		1
EL ORO	MACHALA	1		1
CHIMBORAZO	CUMANDA	1		1
BOLIVAR	GUARANDA	1		1
Total		8		8

En la semana epidemiológica 11 del año 2019 no se han reportado casos de Fiebre Chikungunya

FALLECIDOS: En la semana epidemiológica 53/2015 se notificaron 2 defunciones relacionadas con Fiebre Chikungunya. En el año 2017, de la SE 01 hasta la SE 52 no se han reportado fallecidos por este evento, lo mismo sucede hasta la SE 11 del 2019

Comparación casos de Fiebre Chikungunya por años; SE 01-52 años 2016-2017-2018 SE 11 / 2019



Fuente: SIVE-ALERTA



MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

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

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

ZIKA

Semana epidemiológica 11 /2019



Fecha de reporte: 19 de marzo de 2019

La Fiebre de Zika es una enfermedad producida por la picadura de mosquitos hembra de *Aedes aegypti* y *Aedes albopictus* infectados con el virus ZIKAV, originario de África. En el mundo se conocen tres brotes importantes de esta enfermedad: en 2007 tuvo lugar en Micronesia, en 2013 en la Polinesia Francesa y en 2015 en Brasil, extendiéndose por la región de Las Américas. La infección por este virus ha sido asociada con algunos casos de Síndrome de Guillain-Barré, Microcefalia y otros síndromes congénitos y que afectan al sistema nervioso. Durante el 2018 en la Región de Las Américas hubo 55.328 casos con una incidencia de 2,94 por cada 100.000 habitantes; mientras que en Ecuador se confirmaron 10 casos.

Casos de ZIKA, por provincias SE 52 /2015 - SE 01-52 /2016, 2017, 2018 y SE 11, 2019

Prov Domic	2015	2016		2017			2018		2019	Total
	ZIKA	U069 Microcefalia asociada a zika	ZIKA	Síndrome de Guillain- Barré asociado a ZIKA	U069 Microcefalia asociada a zika	ZIKA	ZIKA, Labio fisurado	U069 Microcefalia asociada a zika	U069 ZIKA	
MANABI	1	1	2.509		3	820		1	2	3.337
GUAYAS			113		5	1.175		3	2	1.298
ESMERALDAS			192			16				208
SANTO DOMINGO DE LOS TS..			47			158	1		2	208
LOS RIOS			24		2	99				125
EL ORO			12		2	66				80
PICHINCHA			35		2	10				47
SANTA ELENA				2		28				30
SUCUMBIOS			8	1	1	6				16
GALAPAGOS			2			3				5
CHIMBORAZO			1			3				4
AZUAY			1			2				3
BOLIVAR						2				2
CAÑAR						2				2
IMBABURA			1			1				2
ORELLANA			1			1				2
COTOPAXI						1				1
ZAMORA CHINCHIPE						1				1
Total	1	1	2.946	3	15	2.394	1	4	6	5.371

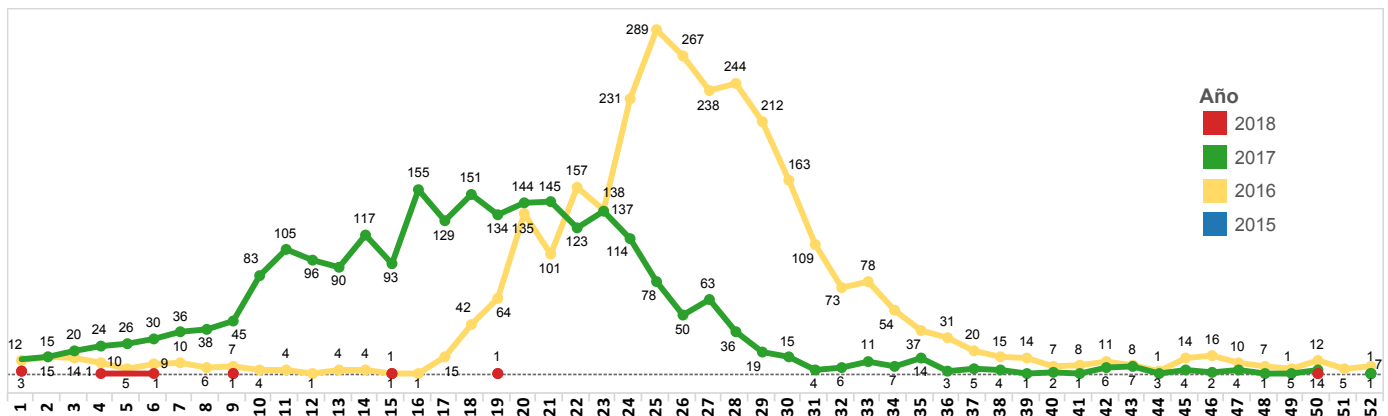
FUENTE: SIVE-ALERTA

Total de casos de Zika , SE 01-52 año 2018, SE 11 año 2019

Provincia Domicilio	SE 01-52 /2018		SE 01-11 /2019		Total	
	2018		2019			
	% de Total Casos	Casos	% de Total Casos	Casos	% de Total Casos	Casos
GUAYAS	50,00%	5			50,00%	5
MANABI	30,00%	3			30,00%	3
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	20,00%	2			20,00%	2
Total	100,00%	10			100,00%	10

FUENTE: SIVE-ALERTA

Comparación casos de Zika por años Casos SE 52, 2015 - SE 01-52 años 2016, 2017, 2018 y SE 11, 2019



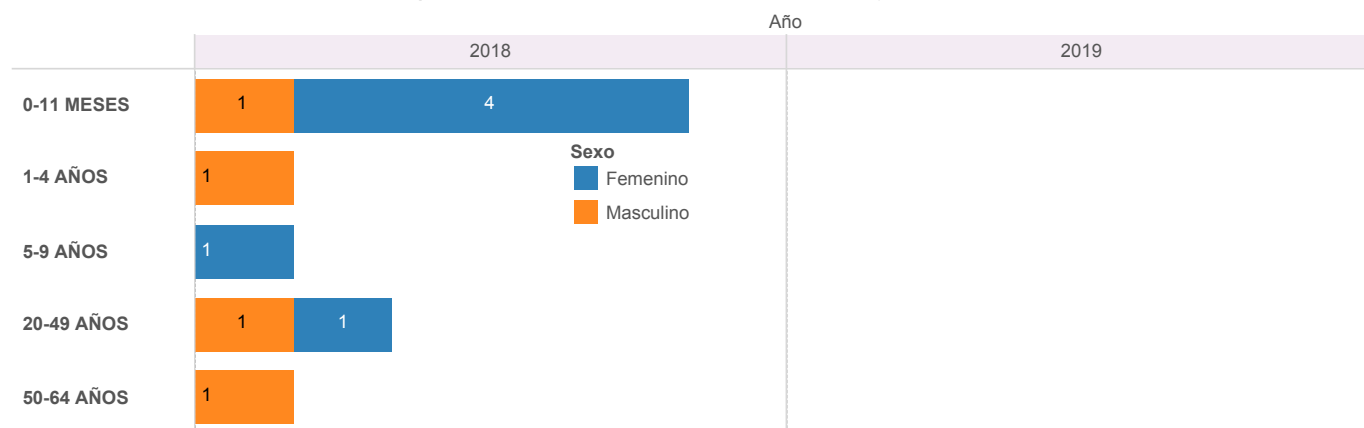
FUENTE: SIVE-ALERTA

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

ZIKA

Semana epidemiológica 11 /2019, Ecuador

Grupos de edad con ZIKA. Ecuador SE 01 - 52, 2018 y SE 11, 2019



Total de casos por semana de trimestre en mujeres embarazadas , SE01-52, 2016, 2017, 2018 y SE 11,2019

Provincia Domicilio	2016			2017			2018	2019	Total
	Primer trimestre	Segundo trimestre	Tercer trimestre	Primer trimestre	Segundo trimestre	Tercer trimestre	Segundo trimestre		
GUAYAS	5	3	1	66	175	99			349
MANABI	38	85	60	25	68	39			315
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	2	3	3	12	56	41	1		118
LOS RIOS		4	3	18	39	18			82
EL ORO		4	2	10	18	8			42
ESMERALDAS	6	15	2	2	3	1			29
SANTA ELENA				2	12	3			17
SUCUMBIOS	2	1	2		1	1			7
BOLIVAR						1			1
CAÑAR					1				1
COTOPAXI				1					1
GALAPAGOS		1							1
ORELLANA					1				1
PICHINCHA					1				1
Total	53	116	73	136	375	211	1		965

FUENTE:SIVE-ALERTA



MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

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



ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES INFORME LESHMANIASIS Semana Epidemiológica (SE) 11/ 2019. Ecuador

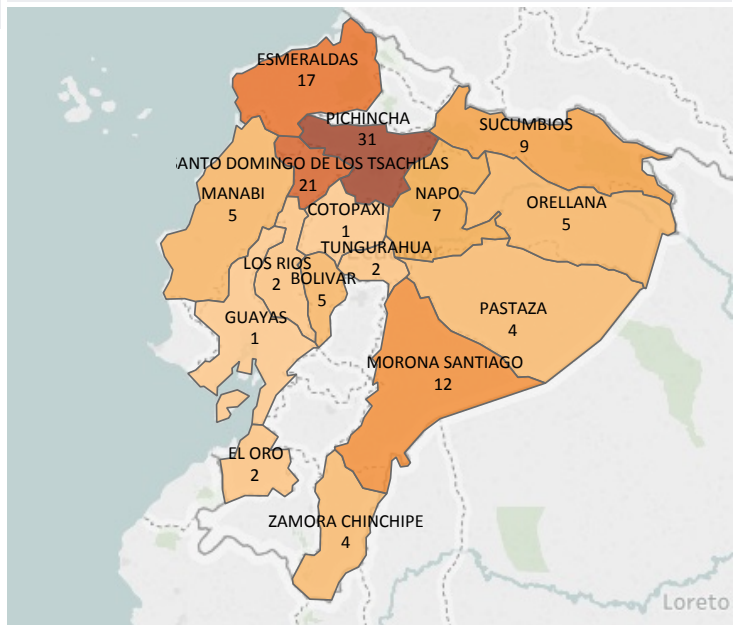
Fecha de reporte: 19 / 03 / 2019, 14h30

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 1.268 casos: de leishmaniasis cutánea son 1.241 y de leishmaniasis mucocutánea son 27.

Total de casos confirmados de Nulo, B551 Leishmaniasis Cutánea, B552 Leishmaniasis mucocutánea por provincia y cantón SE 11/2019

Prov Domic	% de total casos	Número de casos	% de total casos	Número de casos
	SE 01-11	SE 01-11	Total	Total
PICHINCHA	24,22%	31	24,22%	31
SANTO DOMINGO ..	16,41%	21	16,41%	21
ESMERALDAS	13,28%	17	13,28%	17
MORONA SANTIAGO	9,38%	12	9,38%	12
SUCUMBIOS	7,03%	9	7,03%	9
NAPO	5,47%	7	5,47%	7
BOLIVAR	3,91%	5	3,91%	5
MANABI	3,91%	5	3,91%	5
ORELLANA	3,91%	5	3,91%	5
PASTAZA	3,13%	4	3,13%	4
ZAMORA CHINCHIPE	3,13%	4	3,13%	4
EL ORO	1,56%	2	1,56%	2
LOS RIOS	1,56%	2	1,56%	2
TUNGURAHUA	1,56%	2	1,56%	2
COTOPAXI	0,78%	1	0,78%	1
GUAYAS	0,78%	1	0,78%	1
Total	100,00%	128	100,00%	128

Mapa de casos Leshmaniasis SE 11/2019



Fuente: SIVE-Alerta notificación individual

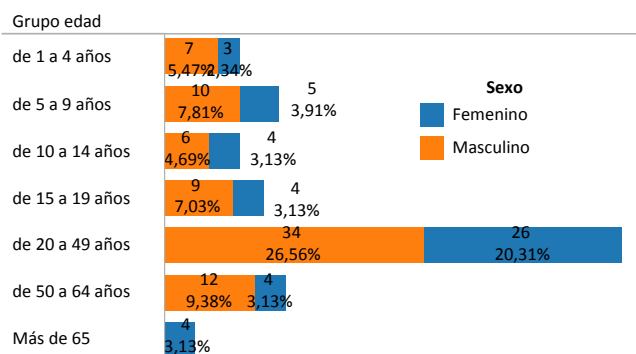
Fuente: SIVE-Alerta notificación individual

Total de casos confirmados de B551 Leishmaniasis Cutánea SE 11 /2019

Prov Domic	B551 Leishmaniasis Cutánea	Total
PICHINCHA	31	31
SANTO DOMINGO DE LOS TSACH..	21	21
ESMERALDAS	17	17
MORONA SANTIAGO	12	12
SUCUMBIOS	9	9
NAPO	7	7
BOLIVAR	5	5
MANABI	5	5
ORELLANA	5	5
PASTAZA	4	4
ZAMORA CHINCHIPE	4	4
EL ORO	2	2
LOS RIOS	2	2
TUNGURAHUA	2	2
COTOPAXI	1	1
GUAYAS	1	1
Total general	128	128

Fuente: SIVE-Alerta notificación individual

Casos de Leshmaniasis por grupo de edad y sexo SE 11/2019



Fuente: SIVE-Alerta notificación individual

CASOS DE B551 Leishmaniasis Cutánea SE 11/2019

Prov Domic	Canton Domic	B551 Leishmaniasis Cutánea
PICHINCHA	SAN MIGUEL DE LOS BANCOS	13
	PEDRO VICENTE MALDONADO	8
	PUERTO QUITO	5
	QUITO	5
SANTO DOMINGO DE LOS TSACH..	SANTO DOMINGO	18
	LA CONCORDIA	3
ESMERALDAS	QUININDE	5
	ATACAMES	3
	ESMERALDAS	3
	MUISNE	3
	ELOY ALFARO	1
	RIOVERDE	1
	SAN LORENZO	1
MORONA SANTIAGO	TAISHA	6
	MORONA	3
	TIWINTZA	3
SUCUMBIOS	LAGO AGRIO	4
	CUYABENO	3
	CASCALES	1
	SHUSHUFINDI	1
NAPO	CARLOS JULIO AROSEMENA TOLA	3
	TENA	3
	ARCHIDONA	1
BOLIVAR	CALUMA	2
	SAN MIGUEL	2
	CHIMBO	1
MANABI	FLAVIO ALFARO	2
	PORTOVIEJO	1
	PUERTO LOPEZ	1
ORELLANA	SANTA ANA	1
	LA JOYA DE LOS SACHAS	3
	ORELLANA	2
PASTAZA	PASTAZA	2
	MERA	1
ZAMORA CHINCHIPE	SANTA CLARA	1
	NANGARITZA	2
	PAQUISHA	1
EL ORO	YANTAZA	1
	SANTA ROSA	2
LOS RIOS	MOCACHE	1
	QUEVEDO	1
TUNGURAHUA	AMBATO	1
	PATATE	1
COTOPAXI	LA MANA	1
	GUAYAS	NARANJITO
Total		128