



MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

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

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

FIEBRE CHIKUNGUNYA

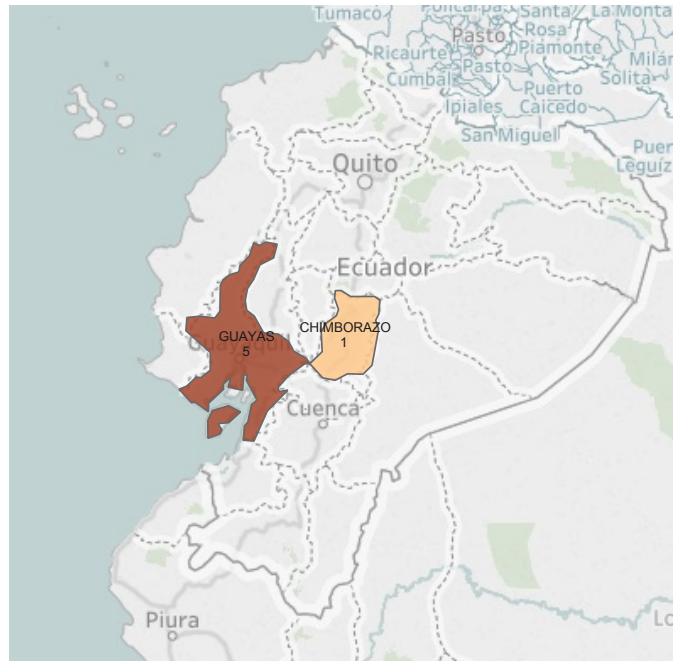
Semana Epidemiológica 30 /2018, Ecuador



Número de casos confirmados de Chikungunya en Ecuador SE 01-52/2016 y SE 01-52 /2017 SE 30 / 2018

Provincia	2014	2015	2016	2017	2018	Total
ESMERALDAS		10.477	301	13		10.791
MANABI	29	10.229	339	22		10.619
GUAYAS	3	8.376	307	100	5	8.791
SANTO DOMINGO DE LO..		1.569	124	12		1.705
EL ORO		780	420	8		1.208
PICHINCHA	5	711	85	11		812
LOS RIOS		501	26	3		530
SANTA ELENA		347	95	4		446
AZUAY		167	13	3		183
ORELLANA		92	50	4		146
LOJA	1	42	8	9		60
CAÑAR		26	30	1		57
SUCUMBIOS		44	13			57
IMBABURA		54	1			55
CHIMBORAZO		28	24		1	53
BOLIVAR		48	3			51
COTOPAXI		23	7	2		32
TUNGURAHUA	1	23	4			28
GALAPAGOS		26				26
PASTAZA		25	1			26
CARCHI		20	1	1		22
MORONA SANTIAGO		1	7	1		9
ZAMORA CHINCHIPE		9				9
NAPO			1	2		3
ZONA NO DELIMITADA		1				1
Total	39	33.619	1.860	196	6	35.720

Número de casos confirmados de Chikungunya por Provincias. Ecuador SE 30 / 2018



Fuente: SIVE-ALERTA

Casos confirmados de A920 Fiebre Chikungunya por Cantón Ecuador SE 30 / 2018



Fuente: SIVE-ALERTA

Fuente: SIVE-ALERTA

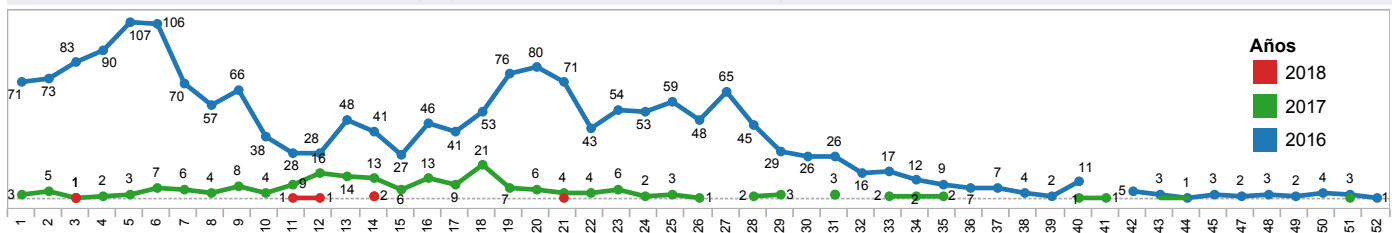
Chikungunya por provincia y cantón

Prov Domicilio	Cantón Domicilio	2018	Año	Total
CHIMBORAZO	CUMANDA	1		1
	ALFREDO BAQUERIZO MORENO	1		1
GUAYAS	DURAN	1		1
	GUAYAQUIL	2		2
	SAMBORONDON	1		1
Total		6		6

Hasta la semana epidemiológica 30 del año 2018 se han reportado y confirmado 6 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 30 del 2018

Comparación casos de Fiebre Chikungunya por años; por Semana Epidemiológica. Ecuador ; SE 01-52/2016, SE 01- 52 /2017, SE 01-30/2018

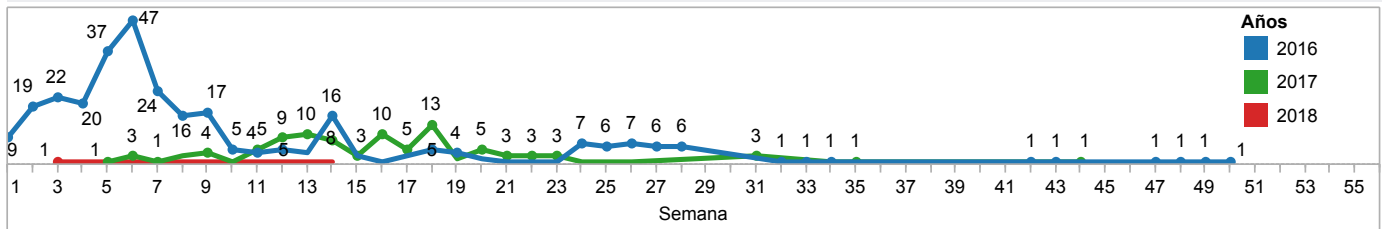


Fuente: SIVE-ALERTA

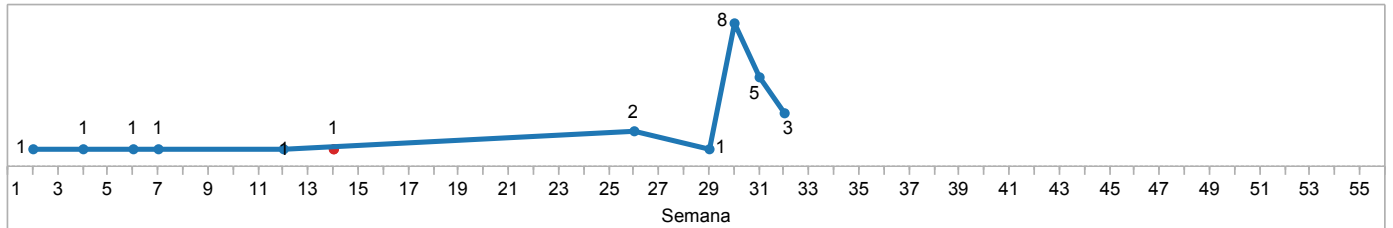
Desde su aparición en la SE 40 del año 2014, se observa que el mayor número de casos fue reportado en la SE 22 del año 2015, para el año 2016 se observó una disminución del número de casos, en el 2017 se evidencia disminución del número de casos en relación con los dos años anteriores, para el año 2018 hasta la SE 30 se reportan 6 casos confirmados.

FIEBRE CHIKUNGUNYA
Ecuador, SE 01-52 del 2016-2017, SE 01-30 / 2018

Comparación casos de Fiebre Chikungunya por años, por Semana Epidemiológica, provincia GUAYAS SE 01-52/2016, SE 01-52 /2017, SE 01-30/ 2018



Comparación casos de Fiebre Chikungunya por años, por Semana Epidemiológica, provincia CHIMBORAZO SE 01-52/2016, SE 01-52 /2017, SE 01-30/ 2018



Reportes de casos de Chikungunya por parte de la RPIS y Red Complementaria. Ecuador, SE 01-30 / 2018

Prov Domicilio	RPIS (MSP)	Total
GUAYAS	5	5
CHIMBORAZO	1	1
Total	6	6

Fuente: SIVE-ALERTA

Respecto de la notificación de casos por parte de la RPIS, el MSP es la institución que más notifica.

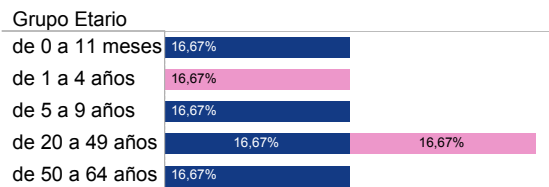
Tasa por 100.000 Hab. cantones de Fiebre Chikungunya. Ecuador, SE 01-30/2018

Prov Domicilio	Cantón Domicilio	Tasa
CHIMBORAZO	CUMANDA	5,890
	ALFREDO BAQUERIZO MORENO	3,239
GUAYAS	DURAN	0,333
	GUAYAQUIL	0,076

Tasa por 100.000 habitantes de Fiebre Chikungunya. Ecuador, SE 01-30/2018

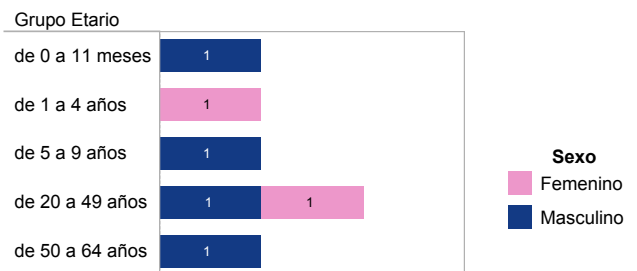
Provincia Domicilio	Tasa
CHIMBORAZO	0,19
GUAYAS	0,10

Porcentaje de casos de Chikungunya por edad y por sexo. Ecuador, SE 01-30/ 2018



Sexo
Femenino (Pink)
Masculino (Blue)

Casos de Chikungunya por edad y por sexo. Ecuador, SE 01-30/2018



Sexo
Femenino (Pink)
Masculino (Blue)

Total de casos confirmados de Chikungunya, por grupos de edad y provincias. Ecuador, SE 01-30/2018

Grupo edad1	CHIMBORAZO	GUAYAS
de 0 a 11 meses		20,00%
de 5 a 9 años		20,00%
de 20 a 49 años		40,00%
de 50 a 64 años	20,00%	
Total	20,00%	80,00%

Total de casos confirmados de Chikungunya, por grupos de edad y provincias. Ecuador, SE 01-30/2018

Grupo edad1	CHIMBORAZO	GUAYAS	Total
de 0 a 11 meses		1	1
de 1 a 4 años		1	1
de 5 a 9 años		1	1
de 20 a 49 años		2	2
de 50 a 64 años	1		1
Total	1	5	6



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) 30/ 2018. Ecuador

Fecha de reporte: 31 / 07 / 2018, 14h30

Total de casos confirmados de Malaria SE 30 /2018

Provincia de Domicilio	B500-B509 Malaria complicada por Plasmodium falciparum	B50 Malaria no complicada por Plasmodium falciparum	B519 Malaria no complicada por Plasmodium vivax	Total
ORELLANA		2	288	290
PASTAZA		12	241	253
MORONA SANTIAGO	1	7	240	248
ESMERALDAS	1	57	1	59
SUCUMBIOS			17	17
GUAYAS		2	4	6
PICHINCHA			6	6
MANABI			5	5
COTOPAXI		1	1	2
EL ORO			2	2
IMBABURA			2	2
SANTO DOMINGO DE LOS TSAC..		1	1	2
AZUAY		1		1
CHIMBORAZO			1	1
NAPO			1	1
SANTA ELENA			1	1
Total	2	83	811	896

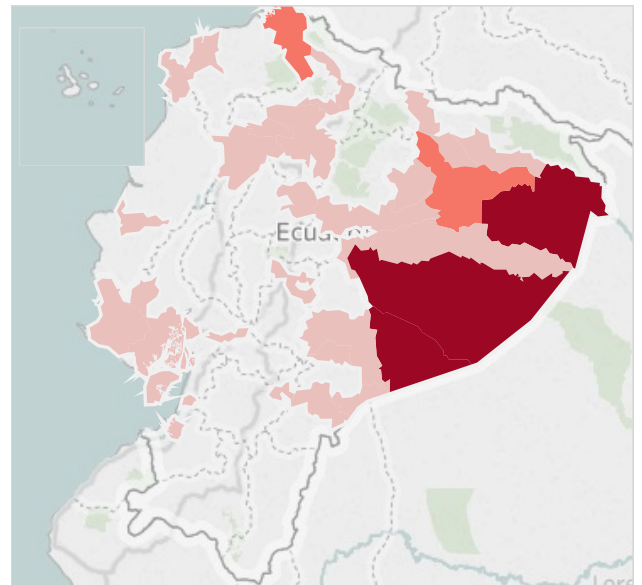
Casos confirmados de Malaria por Provincia. Ecuador SE 30/2018



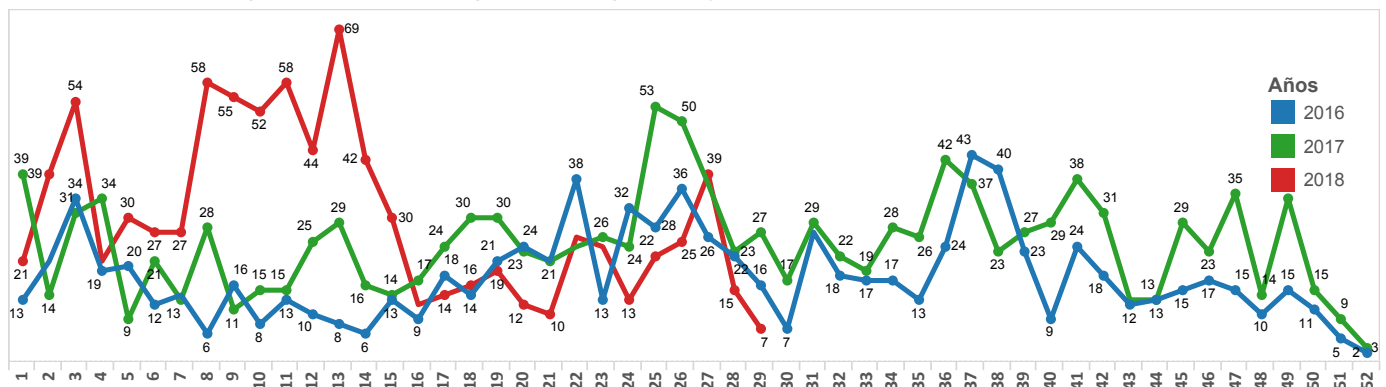
Total de casos confirmados de Malaria por provincia y cantón SE 30/2018

Provincia de Domicilio	Cantón Domicilio	SE 01-29/2018	SE 30/2018	Total
ORELLANA	AGUARICO	219		219
	ORELLANA	64	1	65
	LA JOYA DE LOS SACHAS	5		5
	LORETO	1		1
PASTAZA	PASTAZA	238		238
	ARAJUNO	9		9
	MERA	5		5
	SANTA CLARA	1		1
	TAISHA	1		1
MORONA SANTIAGO	TIWINTZA	198		198
	MORONA	39		39
	LIMON INDANZA	9		9
	SUCUA	1		1
	SAN LORENZO	1		1
ESMERALDAS	ESMERALDAS	48		48
	MUISNE	9		9
SUCUMBIOS	SHUSHUFINDI	16		16
	CASCALES	1		1
GUAYAS	GUAYAQUIL	3		3
	DURAN	1		1
PICHINCHA	EL TRIUNFO	1		1
	PEDRO CARBO	1		1
MANABI	QUITO	5		5
	SAN MIGUEL DE LOS BA..	1		1
COTOPAXI	PORTOVIEJO	4		4
	TOSAGUA	1		1
EL ORO	LATACUNGA	2		2
	MACHALA	2		2
IMBABURA	IBARRA	2		2
	OTAVALO	1		1
SANTO DOMINGO DE L..	SANTO DOMINGO	2		2
	GUALACEO	1		1
AZUAY	TENA	1		1
CHIMBORAZO	RIOBAMBA	1		1
NAPO	NAPO	1		1
SANTA ELENA	SANTA ELENA	1		1
Total		895	1	896

Casos confirmados de Malaria por Cantón Ecuador SE 30/2018



Comportamiento de Malaria por Semanas Epidemiológicas 01 hasta 52 años 2016-2017; SE 01-30/2018



**SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES
INFORME MALARIA**

CASOS DE MALARIA NO COMPLICADA POR *P. vivax* SE 30/2018

Provincia de Domicilio	Cantón Domicilio	Parroq Domicilio	B519 Malaria no complicada por Plasmodium vivax
SUCUMBIOS	SHUSHUFINDI	SHUSHUFINDI	5
		SAN ROQUE (CAB. EN SAN VICENTE)	5
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	CASCALES	PA?ACUCHA	6
		EL DORADO DE CASCALES	1
		BOMBOL	1
		SANTA ELENA (CAB. CANT)	1
SANTA ELENA	SAN MIGUEL DE LOS BANCOS	SANTA ELENA (CAB. CANT)	1
		SAN MIGUEL DE LOS BANCOS	1
PICHINCHA	QUITO	QUITUMBE	1
		GUAMAN	1
		CALDERON (CARAPUNGO)	1
		AMAGUANA	2
PASTAZA	SANTA CLARA	SANTA CLARA	1
		SIMON BOLIVAR (CAB. EN MUSHULLACTA)	1
	PASTAZA	SARAYACU	2
		RIO TIGRE	36
	MERA	PUYO	6
		MONTALVO (ANDOAS)	183
ARAJUNO	MERA	MADRE TIERRA	4
		CURARAY	1
ORELLANA	AREAJUNO	AREAJUNO	6
		TARACOA (NUEVA ESPERANZA: YUCA)	1
	ORELLANA	PUERTO FRANCISCO DE ORELLANA (EL COCA)	2
		INES ARANGO (CAB. EN WESTERN)	2
	LORETO	EL EDEN	9
		ALEJANDRO LABAKA	51
	LA JOYA DE LOS SACHAS	SAN JOSE DE DAHUANO	1
		SAN SEBASTIAN DEL COCA	1
	AGUARICO	POMPEYA	4
		YASUNI	7
TIPUTINI		100	
SANTA MARIA DE HUIRIRIMA		99	
NAPO	TENA	NUEVO ROCAFUERTE	6
		CONONACO	1
	TIWINTZA	CAPTAN AUGUSTO RIVADENEYRA	4
		TENA	5
MORONA SANTIAGO	TAISHA	SANTIAGO	5
		SAN JOSE DE MORONA	34
	SUCUA	TUUTINENTZA	39
		TAISHA	7
	MORONA	PUMPUENTSA	12
		MACUMA	1
MANABI	SUCUA	HUASAGA (CAB EN WAMPUIK)	131
		SUCUA	1
	PORTOVIEJO	SEVILLA DON BOSCO	7
		MACAS	2
IMBABURA	LIMON INDANZA	1	
	TOSAGUA	1	
GUAYAS	OTAVALO	TOSAGUA	1
		SAN PABLO	1
	IBARRA	PORTOVIEJO	1
		18 DE OCTUBRE	2
ESMERALDAS	ESMERALDAS	SAN RAFAEL	1
		LA DOLOROSA DEL PRIORATO	1
	MUISNE	PEDRO CARBO	1
		PEDRO CARBO	2
EL ORO	DURAN	TARQUI	2
		ELOY ALFARO (DURAN)	1
	ESMERALDAS	BARTOLOME RUIZ (CESAR FRANCO CARRION)	1
		MACHALA	2
COTOPAXI	LATACUNGA	1	
	LA MATRIZ	1	
CHIMBORAZO	RIOBAMBA	RIOBAMBA	1
		RIOBAMBA	1
Total			811

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

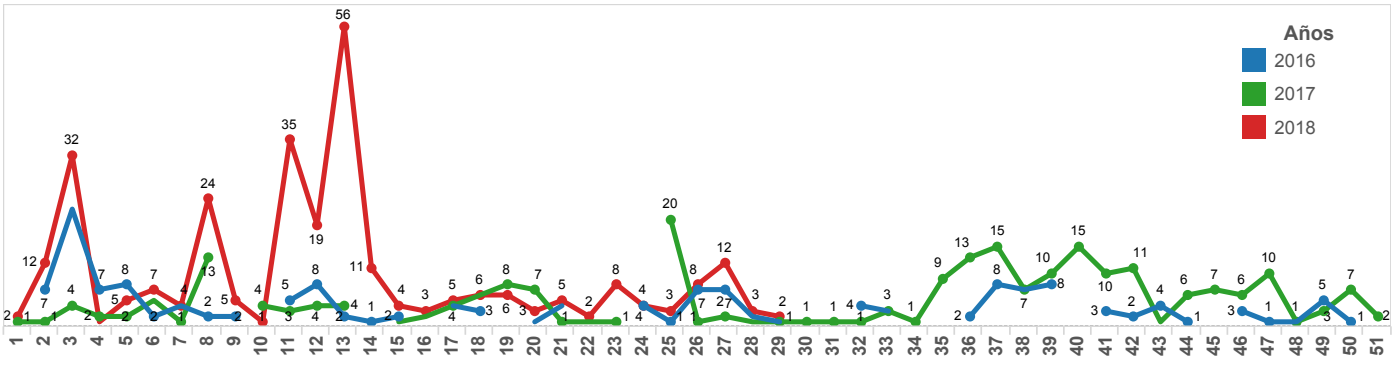
CASOS DE MALARIA NO COMPLICADA POR *P. falciparum* SE 30/2018

Provincia de Domicilio	Cantón Domicilio	Parroq Domicilio	B500-B509 Malaria complicada por Plasmodium falciparum	B50 Malaria no complicada por Plasmodium falciparum
ESMERALDAS	ESMERALDAS	5 DE AGOSTO		1
		ESMERALDAS		1
		SIM?N PLATA TORRES		2
		TACHINA		4
	MUISNE	SAN JOSE DE CHAMANGA		2
		ALTO TAMBO (CAB EN GUADUAL)		4
	SAN LORENZO	CALDERON		1
		MATAJE (CAB. EN SANTANDER)		11
		SAN LORENZO	1	26
		SANTA RITA		4
PASTAZA	AREAJUNO	TULULBI (CAB. EN RICAURTE)		1
		AREAJUNO		2
	PASTAZA	MONTALVO (ANDOAS)		2
		PUYO		1
MORONA SANTIAGO	TAISHA	RIO CORRIENTES		6
		TARQUI		1
		HUASAGA (CAB EN WAMPUIK)	1	5
GUAYAS	EL TRIUNFO	TUUTINENTZA		2
		EL TRIUNFO		1
ORELLANA	AGUARICO	TARQUI		1
		NUEVO ROCAFUERTE		2
AZUAY	GUALACEO	GUALACEO		1
COTOPAXI	LATACUNGA	TANICUCHI		1
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS		1
Total			2	83

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

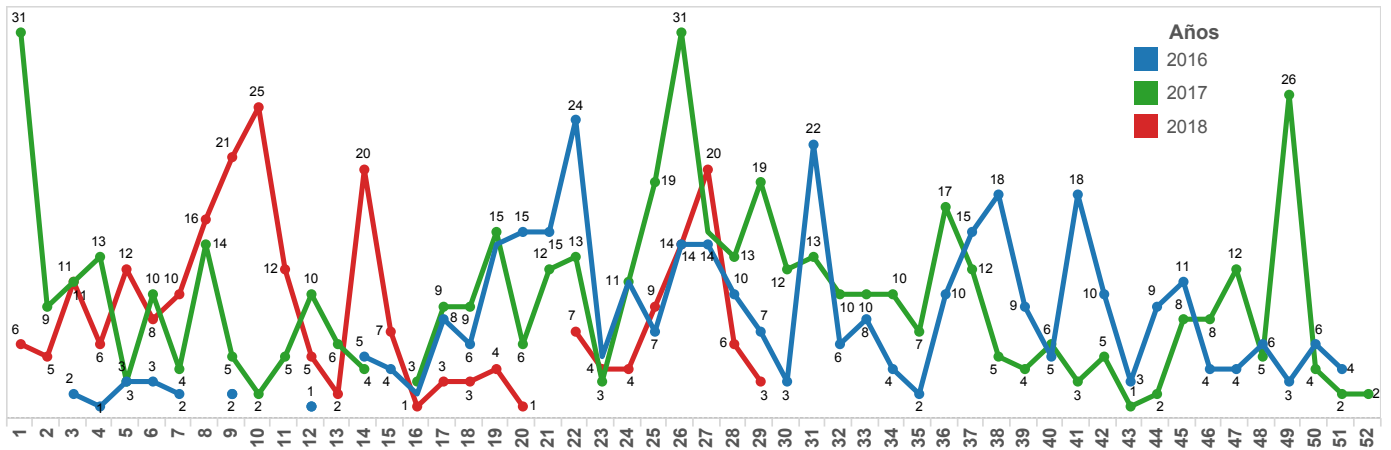
SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
TENDENCIAS MALARIA

Comportamiento de Malaria provincia de ORELLANA por Semanas Epidemiológicas 01 hasta 52 años 2016-2017; SE 01-30/2018



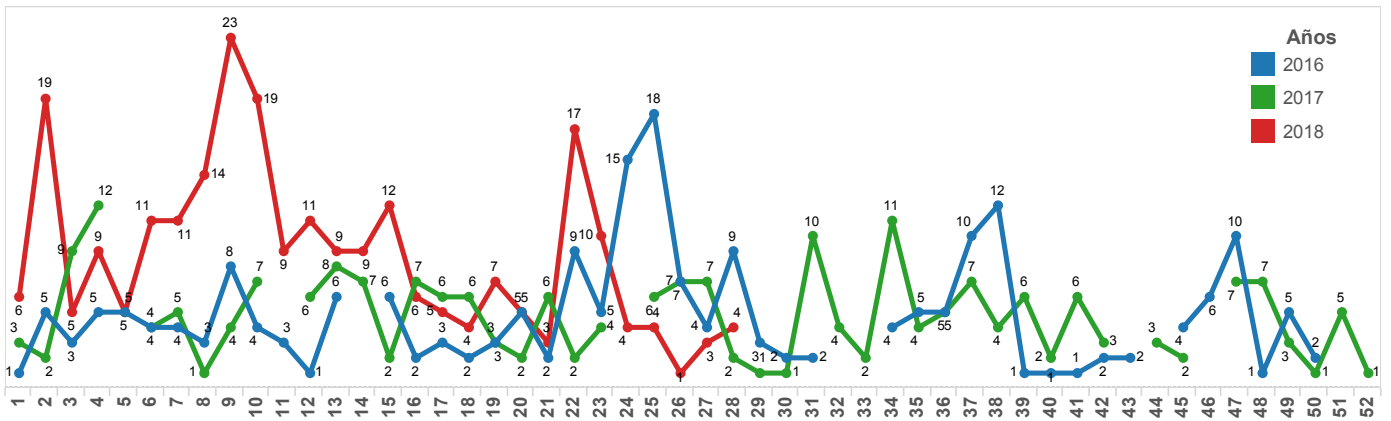
Fuente: Subsistema SIVE-ALERTA, Dirección Nacional de Vigilancia Epidemiológica

Comportamiento de Malaria provincia de MORONA SANTIAGO por Semanas Epidemiológicas 01 hasta 52 años 2016-2017; SE 01-30/2018



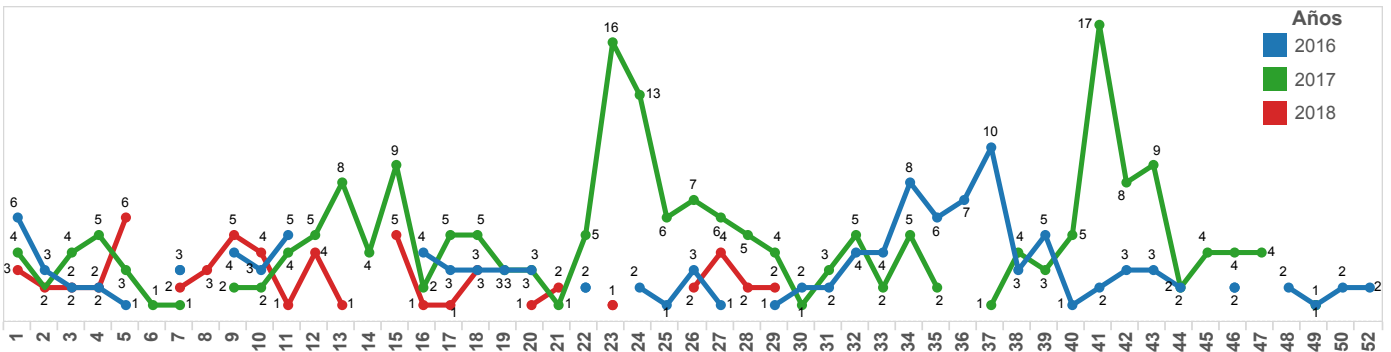
Fuente: Subsistema SIVE-ALERTA, Dirección Nacional de Vigilancia Epidemiológica

Comportamiento de Malaria provincia de PASTAZA por Semanas Epidemiológicas 01 hasta 52 años 2016-2017; SE 01-30/2018



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

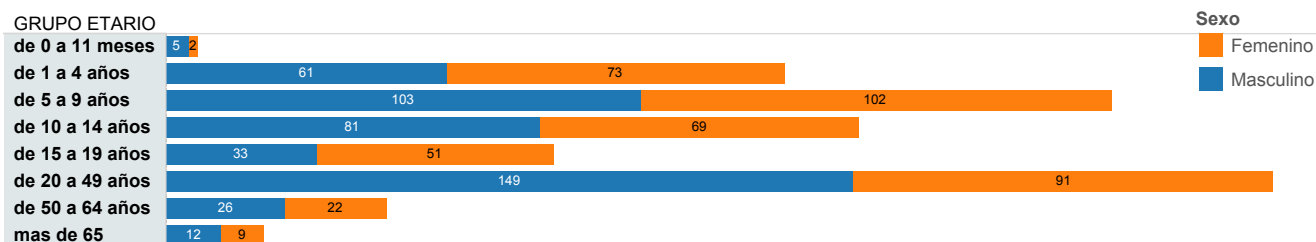
Comportamiento de Malaria provincia de ESMERALDAS por Semanas Epidemiológicas 01 hasta 52 años 2016-2017; SE 01-30/2018



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

SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES
INFORME MALARIA
 Semana Epidemiológica (SE) 30/ 2018. Ecuador

Casos de Malaria por edad y por sexo. Ecuador, SE 30/2018



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

El grupo etario con mayor afectación hasta la SE 30 / 2018, es el comprendido entre 20 a 49 años de edad que equivale al 26,90 % (240 casos), mostrando que el sexo masculino es el más afectado con 16,68 % (149 casos).

Tasa de incidencia de malaria por 1.000 habitantes a nivel nacional, por provincias Ecuador SE 30 /2018

Provincia	Tasa de incidencia
PASTAZA	2,26088
ORELLANA	1,82834
MORONA SANTIAGO	1,30300
ESMERALDAS	0,09416
SUCUMBIOS	0,07710
NAPO	0,00780
SANTO DOMINGO D..	0,00452
IMBABURA	0,00431
COTOPAXI	0,00420
EL ORO	0,00286
SANTA ELENA	0,00260
MANABI	0,00195
CHIMBORAZO	0,00194
PICHINCHA	0,00193
GUAYAS	0,00141
AZUAY	0,00117

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

Las provincias que presentan la mayor tasa de incidencia son: Pastaza con 2,26 Orellana con 1,82 persona y Morona Santiago 1,30 personas por cada 1.000 habitantes.

Tasa de incidencia de malaria por 1.000 habitantes a nivel nacional, por cantones. Ecuador SE 30/2018

Provincia	Cantón	Tasa de incidencia
ORELLANA	AGUARICO	55,8688
	ORELLANA	0,7108
	LA JOYA DE LOS SACHAS	0,1267
MORONA SANTIAGO	LORETO	0,0415
	TAISHA	8,7754
	TIWINTZA	1,5591
	MORONA	0,1496
	LIMON INDANZA	0,1400
PASTAZA	SUCUA	0,0932
	PASTAZA	2,8845
	ARAJUNO	1,0192
	MERA	0,3055
ESMERALDAS	SANTA CLARA	0,2458
	SAN LORENZO	0,8192
SUCUMBIOS	ESMERALDAS	0,0419
	SHUSHUFINDI	0,2886
GUAYAS	CASCALES	0,0671
	PEDRO CARBO	0,0198
	EL TRIUNFO	0,0176
	DURAN	0,0033
PICHINCHA	GUAYAQUIL	0,0011
	SAN MIGUEL DE LOS BANCOS	0,0369
	QUITO	0,0019
AZUAY	GUALACEO	0,0207
NAPO	TENA	0,0132
IMBABURA	OTAVALO	0,0082
	IBARRA	0,0047
COTOPAXI	LATACUNGA	0,0100
MANABI	PORTOVIEJO	0,0095
EL ORO	MACHALA	0,0071
SANTA ELENA	SANTA ELENA	0,0055
SANTO DOMINGO DE LOS TS..	SANTO DOMINGO	0,0045
CHIMBORAZO	RIOBAMBA	0,0039

Casos de malaria en embarazadas Ecuador SE 30/2018

Provincia de Domicilio	Cantón Domicilio	Parroquia Domicilio	Semanas Gestación	B50 Malaria no complicada por Plasm..	B519 Malaria no complicada por Plasm..	Total
EL ORO	MACHALA	MACHALA	7		1	1
ESMERALDAS	ESMERAL..	TACHINA	5	1		1
		SAN LORENZO	36	1		1
	TULULBI (CAB. EN..	12	1		1	
MORONA SANTIAGO	TAISHA	HUASAGA (CAB E..	18		1	1
		PUMPUENTSA	17		2	2
		TUUTINENTZA	33	1		1
ORELLANA	AGUARICO	SANTA MARIA DE..	21		1	1
		TIPUTINI	16		1	1
			28		1	1
PASTAZA	ARAJUNO	CURARAY	27		1	1
	PASTAZA	RIO TIGRE	39		1	1
Total				4	9	13

Los cantones con mayor incidencia son:

Aguarico con 55,87 personas por cada 1.000 habitantes
 Taisha con 8,77 personas por cada 1.000 habitantes
 Pastaza con 2,88 personas por cada 1.000 habitantes
 Tiwintza con 1,56 personas por cada 1.000 habitantes

Hasta la SE 30/ 2018 se han confirmado 13 casos de malaria en mujeres en estado de gestación: 9 por malaria no complicada por *P. vivax* (7-17-16-27-39 semanas de gestación), 4 por malaria no complicada por *P. falciparum* en la semana de gestación (5-7-33-36)

El número de casos presentados en esta gaceta puede variar debido al proceso de actualización semanal.