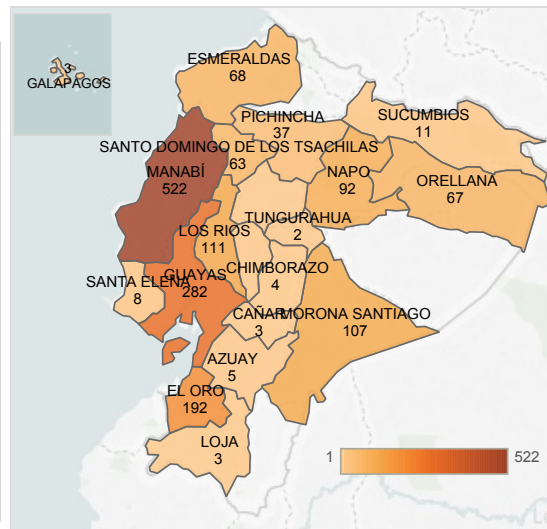


Casos confirmados de Dengue sin signos de alarma (DSSA), Dengue con signos de alarma (DCSA) y Dengue grave (DG), por provincias. Ecuador SE 20/2018

Total de casos de Dengue, por provincias. Ecuador SE 20/ 2018.

Provincia	% Total Casos			Casos			% Total Casos	
	DSSA	DCSA	DG	DSSA	DCSA	DG	Total	Total
MANABÍ	32,43%	0,57%		513	9		33,00%	522
GUAYAS	17,83%			282			17,83%	282
EL ORO	11,82%	0,32%		187	5		12,14%	192
LOS RÍOS	7,02%			111			7,02%	111
MORONA SANTIAGO	5,82%	0,95%		92	15		6,76%	107
NAPO	5,82%			92			5,82%	92
ESMERALDAS	4,24%		0,06%	67		1	4,30%	68
ORELLANA	3,92%	0,32%		62	5		4,24%	67
SANTO DOMINGO DE LO..	3,92%	0,06%		62	1		3,98%	63
PICHINCHA	2,15%	0,19%		34	3		2,34%	37
SUCUMBIOS	0,57%	0,13%		9	2		0,70%	11
SANTA ELENA	0,38%	0,13%		6	2		0,51%	8
AZUAY	0,32%			5			0,32%	5
CHIMBORAZO	0,25%			4			0,25%	4
CAÑAR	0,19%			3			0,19%	3
GALAPAGOS	0,19%			3			0,19%	3
LOJA	0,19%			3			0,19%	3
TUNGURAHUA	0,13%			2			0,13%	2
BOLIVAR	0,06%			1			0,06%	1
COTOPAXI	0,06%			1			0,06%	1
Total	97,28%	2,65%	0,06%	1.539	42	1	100,00%	1.582



Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

En la SE 20 del 2018, se confirmaron 1.582 casos de Dengue, de los cuales el 97,28 % (1.539 casos), corresponden a dengue sin signos de alarma, el dengue con signos de alarma representa el 2,65 % (42 casos), el dengue grave representa el 0,06 % (1 caso). Las provincias con mayor incidencia de casos confirmados son: Manabí, Guayas, El Oro, Los Ríos, Esmeraldas, Napo, que acumulan el 82,55% (1.306 casos), del total de casos a Nivel Nacional.

Casos de Dengue por semana epidemiológica. Ecuador SE 20/ 2018.

Provincia	SE 01-18/2018	SE 19/2018	Total
MANABÍ	506	16	522
GUAYAS	276	6	282
EL ORO	187	5	192
LOS RÍOS	109	2	111
MORONA SANTIAGO	103	4	107
NAPO	85	7	92
ESMERALDAS	67	1	68
ORELLANA	66	1	67
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	60	3	63
PICHINCHA	32	5	37
SUCUMBIOS	11		11
SANTA ELENA	8		8
AZUAY	4	1	5
CHIMBORAZO	4		4
CAÑAR	2	1	3
GALAPAGOS	3		3
LOJA	3		3
TUNGURAHUA	2		2
BOLIVAR	1		1
COTOPAXI	1		1
ZAMORA CHINCHIPE		1	1
Total	1.530	53	1.583

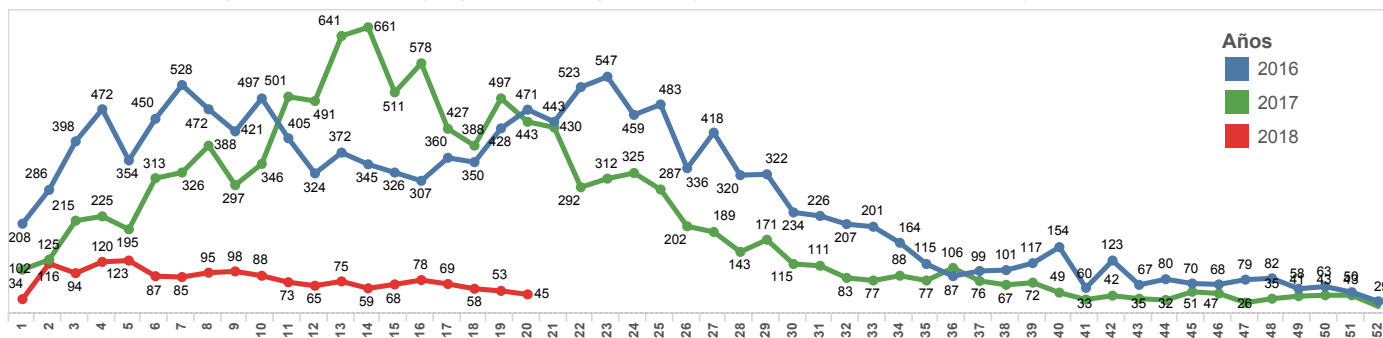
En la SE 20 del 2018, las provincias que acumulan la mayor cantidad de casos son:

- Manabí: 522 casos (33%)
- Guayas: 282 casos (17,83%)
- El Oro: 192 casos (12,14%)
- Los Ríos: 111 casos (7,02%)
- Morona Santiago: 107 casos (6,76%)
- Napo: 92 casos (5,82%)

FALLECIDOS: En la SE 20 del 2018 no se han reportado fallecidos.

Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Comportamiento del Dengue por Semanas Epidemiológicas 01 hasta 52 años 2016-2017; y SE 01-20 año 2018

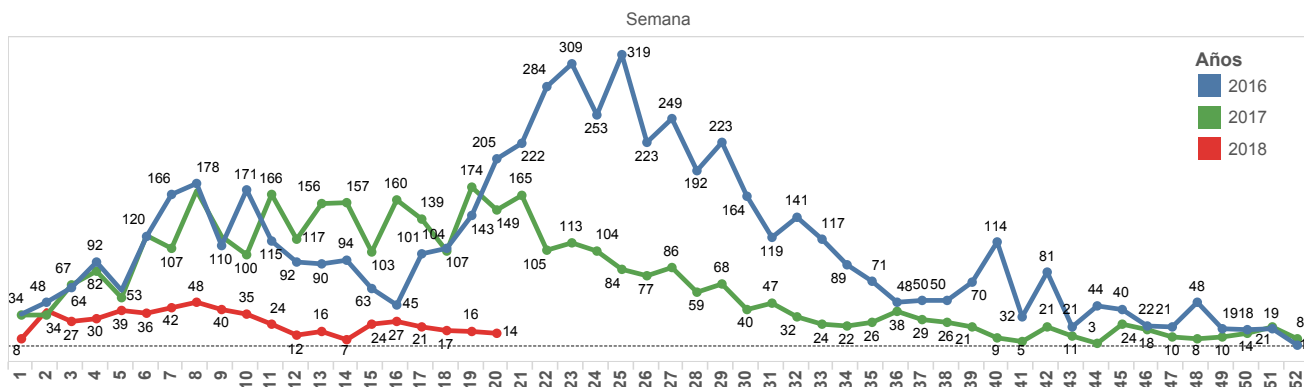


Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

En la semana epidemiológica 20 del 2018; se observa un decremento en el número de casos reportados (398 casos menos lo que equivale a un 89,84%). en relación a la misma semana del año 2017

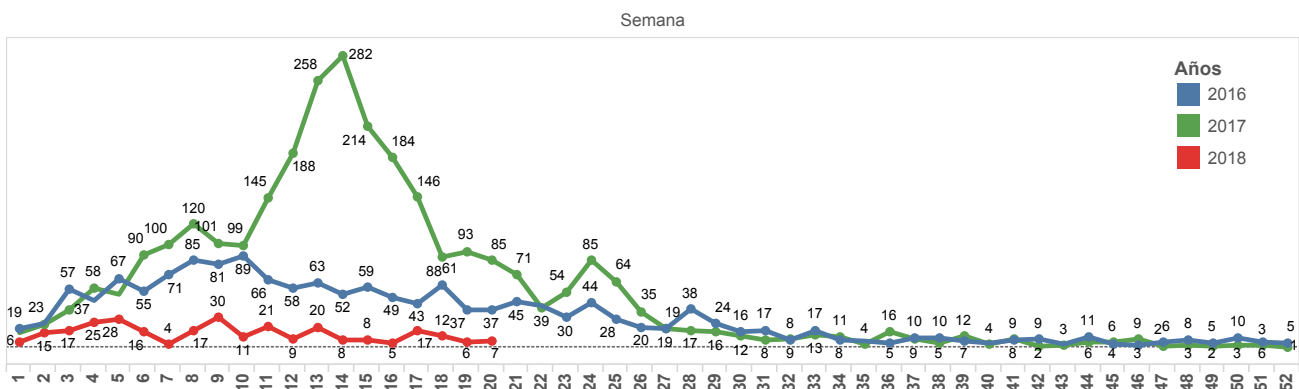
ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES DENGUE. Ecuador, SE 20/ 2018

Comportamiento del Dengue por Semanas Epidemiológicas MANABÍ. Ecuador SE 01 a la 52 de los años 2016, 2017 y SE 20/ 2018



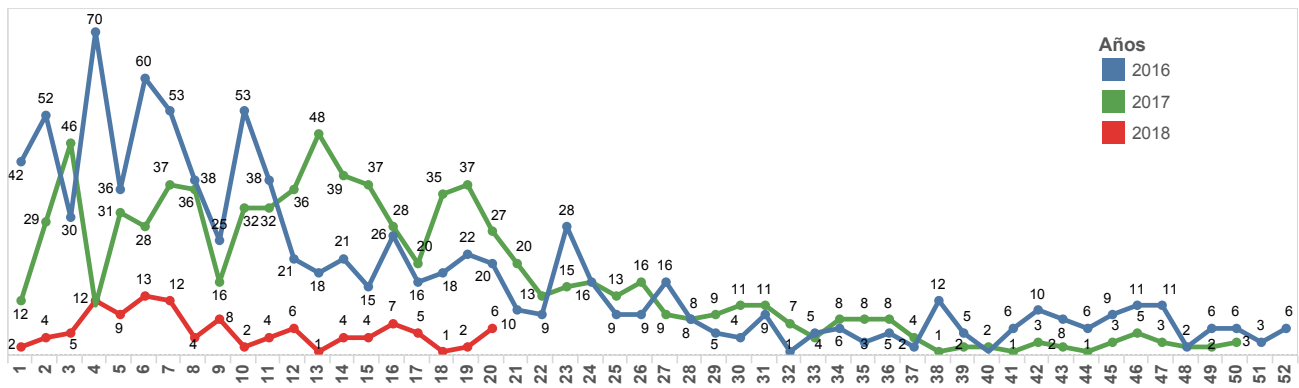
Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Comportamiento del Dengue por Semanas Epidemiológicas GUAYAS. Ecuador SE 01 a la 52 de los años 2016, 2017 y SE 20/2018



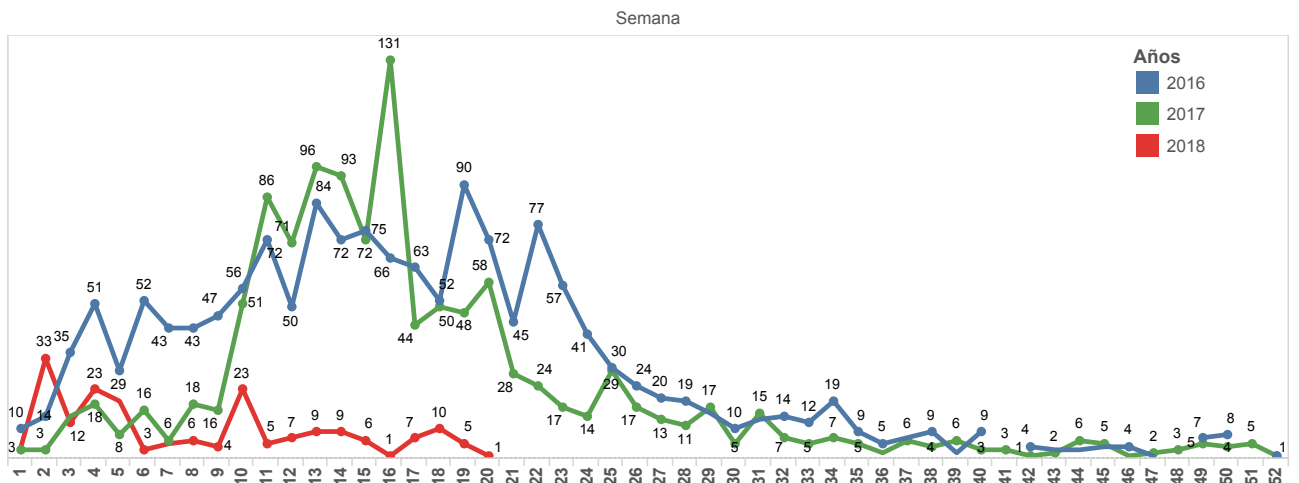
Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Comportamiento del Dengue por Semanas Epidemiológicas LOS RIOS. Ecuador SE 01 a la 52 de los años 2016, 2017 y SE 20 /2018



Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Comportamiento del Dengue por Semanas Epidemiológicas EL ORO. Ecuador SE 01 a la 52 de los años 2016, 2017 y SE 20 / 2018



Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

DENGUE. Ecuador, SE 20 / 2018

Casos de dengue por cantones. MANABÍ SE20/2018

Provincia	Cantón	SE 01-19/ 2018	SE 20/2018	Total
MANABÍ	PORTOVIEJO	177	5	182
	MANTA	66		66
	JIPIJAPA	59	1	60
	TOSAGUA	52		52
	PAJAN	34	8	42
	CHONE	27		27
	OLMEDO	21		21
	SUCRE	17		17
	BOLIVAR	12		12
	EL CARMEN	7		7
	FLAVIO ALFARO	7		7
	PICHINCHA	7		7
	SAN VICENTE	7		7
	JARAMIJO	4		4
	MONTECRISTI	3		3
	24 DE MAYO	2		2
	PEDERNALES	2		2
	SANTA ANA	2		2
	JAMA	1		1
ROCAFUERTE	1		1	
Total		508	14	522

Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Casos de dengue por cantones. EL ORO SE 20/2018

Provincia	Cantón	SE 01-19/ 2018	SE 20/2018	Total
EL ORO	MACHALA	95		95
	SANTA ROSA	32	1	33
	EL GUABO	20		20
	HUAQUILLAS	20		20
	ARENILLAS	13		13
	ZARUMA	5		5
	PASAJE	3		3
	PORTOVELO	3		3
	Total		191	1

Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Casos de dengue por cantones.ESMERALDAS SE 20/2018

Provincia	Cantón	SE 01-19/ 2018	SE 20/2018	Total
ESMERALDAS	ESMERALDAS	32	2	34
	ATACAMES	16		16
	QUININDE	8		8
	MUISNE	4		4
	RIOVERDE	3		3
	SAN LORENZO	3		3
Total		66	2	68

Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Casos de dengue por cantones. LOS RIOS SE 20/2018

Provincia	Cantón	SE 01-19/ 2..	SE 20/2018	Total
LOS RIOS	BABAHOYO	32	2	34
	QUEVEDO	22	1	23
	BUENA FE	13	2	15
	QUINSALOMA	15		15
	MONTALVO	13		13
	VENTANAS	3		3
	VINCES	3		3
	MOCACHE	1	1	2
	PALENQUE	2		2
	URDANETA	1		1
Total		105	6	111

Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Casos de dengue por cantones. GUAYAS SE 20/2018

Provincia	Cantón	SE 01-19/ 2018	SE 20/2018	Total
GUAYAS	GUAYAQUIL	212	4	216
	DURAN	28	1	29
	MILAGRO	9	1	10
	PLAYAS	7		7
	SAMBORONDON	6		6
	EMPALME	5		5
	GNRAL. ANTONIO ELIZA..	5		5
	DAULE	1		1
	EL TRIUNFO	1		1
	NARANJAL	1		1
	SAN JACINTO DE YAGU..		1	1
	Total		275	7

Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Casos de dengue por cantones.SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS SE 20/ 2018

Provincia	Cantón	SE 01-19/ 2018	SE 20/2018	Total
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	LA CONCORDIA	11		11
	SANTO DOMINGO	51	1	52
Total		62	1	63

Fuente: SIVE-ALERTA

Casos de dengue por cantones. ORELLANA SE 20/ 2018

Provincia	Cantón	SE 01-19/ 2018	SE 20/2018	Total
ORELLANA	ORELLANA	50	3	53
	LA JOYA DE ..	10		10
	LORETO	4		4
Total		64	3	67

Fuente: SIVE-ALERTA

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES
DENGUE. Ecuador, SE 20 / 2018

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes a Nivel Nacional casos de DSSA - DG - DCSA confirmados, por provincia y cantones. Ecuador SE 20 del 2018

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes a Nivel Nacional casos de DSSA - DG - DCSA confirmados, por provincia. Ecuador SE 20 del 2018

Provincia de Domicilio	Tasa de incidencia
NAPO	70,10
MORONA SANTIAGO	56,61
ORELLANA	41,17
MANABI	33,33
EL ORO	27,69
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	14,26
LOS RIOS	11,71
ESMERALDAS	10,68
GUAYAS	6,54
GALÁPAGOS	6,47
SUCUMBIOS	4,64
SANTA ELENA	1,86
PICHINCHA	1,14
CAÑAR	1,12
ZAMORA CHINCHIPE	0,89
TUNGURAHUA	0,69
AZUAY	0,60
LOJA	0,59
BOLIVAR	0,49

Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Provincia	Cantón	Tasa de incidencia	
MANABI	OLMEDO	204,6	
	TOSAGUA	171,5	
	PAJAN	90,1	
	JIPIJAPA	78,9	
	PORTOVIEJO	56,4	
	FLAVIO ALFARO	28,4	
	SUCRE	27,5	
	BOLIVAR	26,8	
	MANTA	25,8	
	PICHINCHA	23,1	
	CHONE	20,5	
	JARAMIJO	15,8	
	24 DE MAYO	6,9	
	EL CARMEN	6,6	
LOS RIOS	SANTA ANA	5,3	
	JAMA	3,9	
	PEDERNALES	3,2	
	MONTECRISTI	3,1	
	SAN VICENTE	2,7	
	ROCAFUERTE	2,7	
	QUINSALOMA	54,2	
	QUEVEDO	51,9	
	MONTALVO	47,0	
	BABAHOYO	18,7	
	VENTANAS	15,5	
	BUENA FE	15,4	
	PALENQUE	8,5	
	VINCES	5,8	
URDANETA	4,2		
MOCACHE	2,4		
MORONA SANTIAGO	MORONA	177,7	
	TAISHA	24,6	
	SUCUA	13,4	
NAPO	TENA	109,2	
	CARLOS JULIO AROSEMENA TOLA	74,0	
EL ORO	QUIJOS	14,8	
	ARENILLAS	40,9	
	SANTA ROSA	40,4	
	MACHALA	33,9	
	EL GUABO	33,3	
	PORTOVELO	21,9	
	HUAQUILLAS	12,2	
	PASAJE	3,6	
	ESMERALDAS	ATACAMES	31,0
		QUININDE	26,0
MUISNE		16,2	
ESMERALDAS		15,0	
RIOVERDE		9,8	
SAN LORENZO		2,1	
ORELLANA		ORELLANA	56,7
	LA JOYA DE LOS SACHAS	25,3	
	LORETO	16,8	
GUAYAS	GNRAL. ANTONIO ELIZALDE	37,0	
	PLAYAS	12,9	
	DURAN	9,6	
	GUAYAQUIL	8,0	
	SAMBORONDON	6,6	
	EMPALME	6,0	
	MILAGRO	4,7	
	EL TRIUNFO	1,2	
	NARANJAL	1,1	
	DAULE	0,6	
	PICHINCHA	PUERTO QUITO	33,6
PEDRO VICENTE MALDONADO		18,8	
RUMIÑAHUI		0,9	
QUITO		0,9	
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHIL..	LA CONCORDIA	21,9	
	SANTO DOMINGO	11,7	
SUCUMBIOS	CUYABENO	10,3	
	GONZALO PIZARRO	10,3	
	SHUSHUFINDI	7,4	
	LAGO AGRIO	3,6	
AZUAY	CAMILO PONCE ENRIQUEZ	12,6	
GALÁPAGOS	SANTA CRUZ	10,5	
TUNGURAHUA	BAÑOS DE AGUA SANTA	8,3	
	AMBATO	0,5	
LOJA	CELICA	6,3	
	LOJA	0,8	
SANTA ELENA	LA LIBERTAD	2,7	
	SANTA ELENA	1,7	
	SALINAS	1,1	
CAÑAR	LA TRONCAL	4,3	
BOLIVAR	CHILLANES	3,4	
ZAMORA CHINCHIPE	ZAMORA	3,2	
CHIMBORAZO	GUAMOTE	1,8	
	RIOBAMBA	1,2	

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES DENGUE. Ecuador, SE 20 / 2018

Población afectada por grupo etario, DSSA

Grupo de edad	SE 01-19/ 2018	Total
de 0 a 11 meses	65	65
de 1 a 4 años	126	126
de 5 a 9 años	154	154
de 10 a 14 años	134	134
de 15 a 19 años	151	151
de 20 a 49 años	687	687
de 50 a 64 años	114	114
más 65 años	65	65
Total	1.496	1.496

Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Población afectada por grupo etario, DSSA

Grupo de edad	SE 01-19/ 2018	Total
de 0 a 11 meses	4,34%	4,34%
de 1 a 4 años	8,42%	8,42%
de 5 a 9 años	10,29%	10,29%
de 10 a 14 años	8,96%	8,96%
de 15 a 19 años	10,09%	10,09%
de 20 a 49 años	45,92%	45,92%
de 50 a 64 años	7,62%	7,62%
más 65 años	4,34%	4,34%
Total general	100,00%	100,00%

Fuente: Subsistema de vigilancia SIVE_ALERTA

Población afectada por grupo etario DCSA

GRUPO ETARIO	SE 01-20/2018	Total
de 0 a 11 meses	2	2
de 1 a 4 años	5	5
de 5 a 9 años	6	6
de 10 a 14 años	2	2
de 15 a 19 años	4	4
de 20 a 49 años	19	19
de 50 a 64 años	3	3
mas de 65	1	1
Total general	42	42

Población afectada por grupo etario DCSA

GRUPO ETARIO	SE 01-20/2018	Total
de 0 a 11 meses	4,76%	4,76%
de 1 a 4 años	11,90%	11,90%
de 5 a 9 años	14,29%	14,29%
de 10 a 14 años	4,76%	4,76%
de 15 a 19 años	9,52%	9,52%
de 20 a 49 años	45,24%	45,24%
de 50 a 64 años	7,14%	7,14%
mas de 65	2,38%	2,38%
Total general	100,00%	100,00%

DSSA: El 45,92% (687) de los casos de dengue sin signos de alarma se presentan en el grupo de edad comprendido entre 20 y 49 años.

DCSA: Para la SE 20 del 2018 esta entre las edades de 20 a 49 años con el 45,24% (19 casos), y presentan ser las más afectadas.

DG: Para la SE 20 del 2018 se reporta un caso de Dengue Grave en el estrato de edad de 15 a 19 años

Población afectada por grupo etario DG

GRUPO ETARIO	SE 01-20/2018
de 15 a 19 años	1
Total	1

Población afectada por grupo etario DG

GRUPO ETARIO	SE 01-20/2018
de 15 a 19 años	100,0%
Total	100,0%

Reporte de casos de Dengue con signos de alarma y Dengue grave por parte de la RPIS y Red Complementaria, hasta la SE 20 / 2018

Zona	PRIVADO	RPIS (IESS)	RPIS (MSP)	Total
ZONA 9	2,33%			2,33%
ZONA 7		2,33%	9,30%	11,63%
ZONA 6			34,88%	34,88%
ZONA 5			4,65%	4,65%
ZONA 4		2,33%	23,26%	25,58%
ZONA 2			13,95%	13,95%
ZONA 1			6,98%	6,98%
Total	2,33%	4,65%	93,02%	100,00%

Reporte de casos de Dengue con signos de alarma y Dengue grave por parte de la RPIS y Red Complementaria, hasta la SE 20/ 2018

Zona	PRIVADO	RPIS (IESS)	RPIS (MSP)	Total
ZONA 9	1			1
ZONA 7		1	4	5
ZONA 6			15	15
ZONA 5			2	2
ZONA 4		1	10	11
ZONA 2			6	6
ZONA 1			3	3
Total	1	2	40	43

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

SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES
FIEBRE CHIKUNGUNYA

Semana Epidemiológica 20 /2018, Ecuador

Número de casos confirmados de Chikungunya en Ecuador SE 01-52/2016 y SE 01-52 /2017 SE 20 / 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	3	8.789
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			52
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	3	35.717

Fuente: SIVE-ALERTA

Chikungunya por provincia y cantón

Prov Domicilio	Cantón Domicilio	Año	2018	Total
GUAYAS	DURAN		1	1
	GUAYAQUIL		2	2
Total			3	3

En la semana epidemiológica 20 del año 2018 se han reportado y confirmado 3 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 20 del 2018

Número de casos confirmados de Chikungunya por Provincias. Ecuador SE 20 / 2018



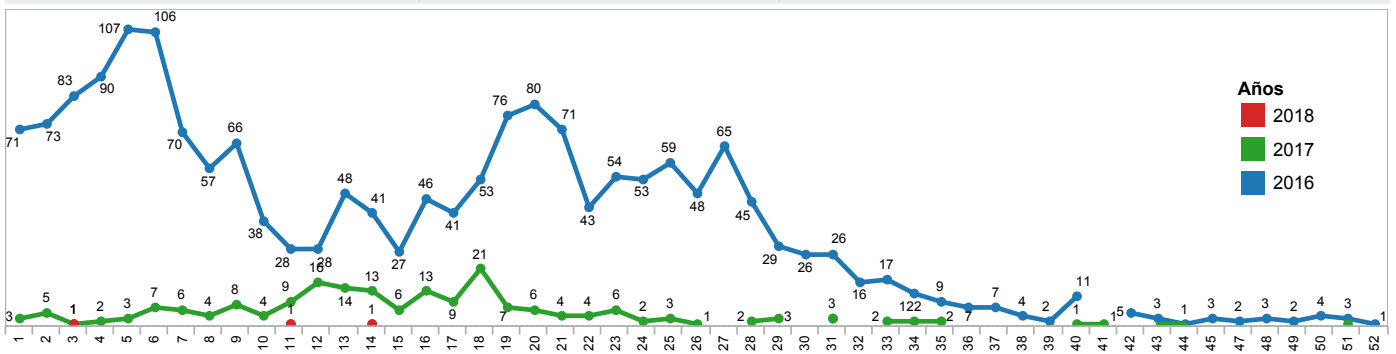
Fuente: SIVE-ALERTA

Casos confirmados de Fiebre Chikungunya por Cantón Ecuador SE 20 / 2018



Fuente: SIVE-ALERTA

Comparación casos de Fiebre Chikungunya por años; por Semana Epidemiológica. Ecuador ; SE 01-52/2016, SE 01- 52 /2017, SE 01-20/2018

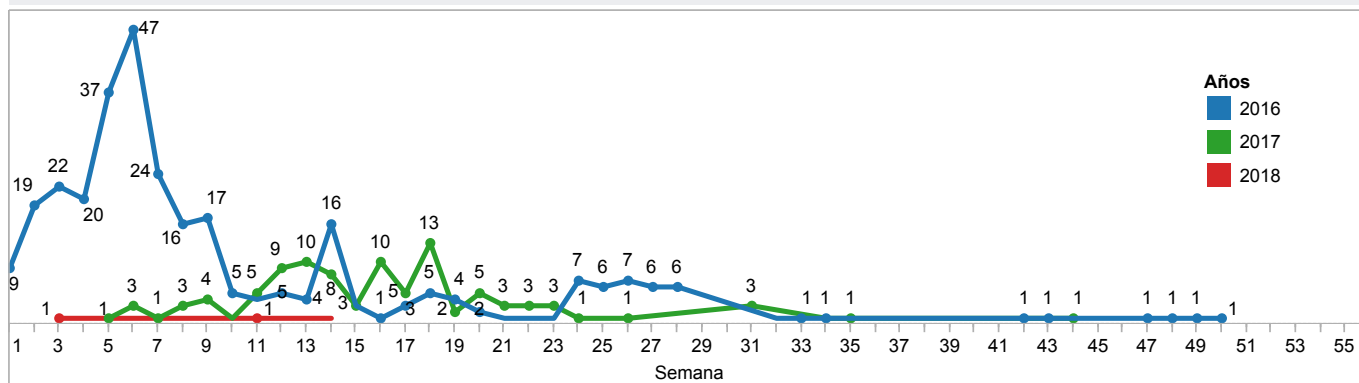


Fuente: SIVE-ALERTA

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 19 se reportan 3 casos confirmados.

FIEBRE CHIKUNGUNYA
Ecuador, SE 01-52 del 2017, SE 01-20 / 2018

Comparación casos de Fiebre Chikungunya por años, por Semana Epidemiológica, provincia GUAYAS SE 01-52/2016, SE 01-52 /2017, SE 01-20 / 2018



Fuente: SIVE-ALERTA

Reportes de casos de Chikungunya por parte de la RPIS y Red Complementaria. Ecuador, SE 01-20 / 2018

Prov Domicilio	RPIS (MSP)	Total
GUAYAS	3	3
Total	3	3

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

Total de casos confirmados de Chikungunya por cantones, provincia del GUAYAS SE 01-20 / 2018

Prov Domicilio	Cantón Domicilio	SE 01-19/2018	Total
GUAYAS	GUAYAQUIL	2	2
	DURAN	1	1
Total		3	3

Fuente: SIVE-ALERTA

Para la SE 19/2018 se notifican 3 casos y se presenta en la provincia del Guayas

Tasa por 100.000 Hab. cantones de Fiebre Chikungunya. Ecuador, SE 01-20/2018

Prov Domicilio	Cantón Domici..	Tasa
GUAYAS	DURAN	0,3328
	GUAYAQUIL	0,0756

Tasa por 100.000 habitantes de Fiebre Chikungunya. Ecuador, SE 01-20/2018

Provincia Domicilio	Tasa
GUAYAS	0,07

Porcentaje de casos de Chikungunya por edad y por sexo. Ecuador, SE 01-20/ 2018

Grupo Etario

Grupo Etario	Masculino	Femenino
de 0 a 11 meses	33,33%	0%
de 20 a 49 años	33,33%	33,33%

Sexo
Femenino (pink)
Masculino (blue)

Casos de Chikungunya por edad y por sexo. Ecuador, SE 01-20/2018

Grupo Etario

Grupo Etario	Masculino	Femenino
de 0 a 11 meses	1	0
de 20 a 49 años	1	1

Sexo
Femenino (pink)
Masculino (blue)

Total de casos confirmados de Chikungunya, por grupos de edad y provincias. Ecuador, SE 01-20/2018

Grupo edad1	GUAYAS
de 0 a 11 meses	33,33%
de 20 a 49 años	66,67%
Total	100,00%

Total de casos confirmados de Chikungunya, por grupos de edad y provincias. Ecuador, SE 01-20/2018

Grupo edad1	GUAYAS	Total
de 20 a 49 años	2	2
de 0 a 11 meses	1	1
Total	3	3

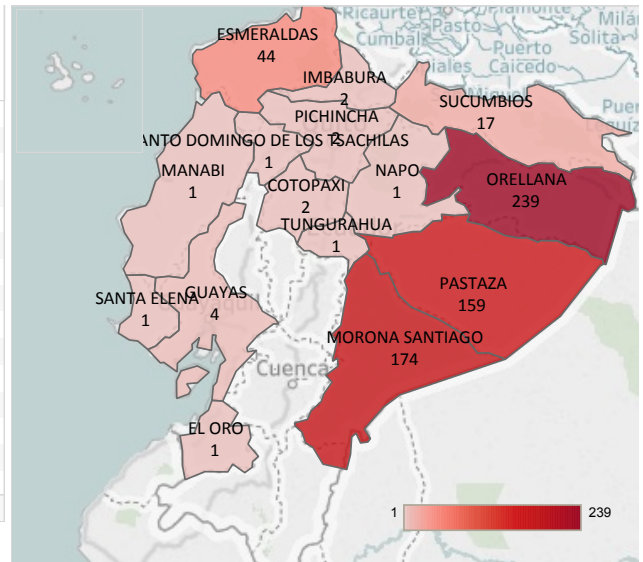
Fecha de reporte: 22 / 05 / 2018, 14h30

Total de casos confirmados de Malaria SE 20 /2018

Provincia de Domicilio	Malaria complicada por P. Falciparum	Malaria no complicada por P. Falciparum	Malaria no complicada por P. vivax	Total
	ORELLANA		2	
MORONA SANTIAGO		7	167	174
PASTAZA		4	155	159
ESMERALDAS	1	42	1	44
SUCUMBIOS			17	17
GUAYAS		3	1	4
COTOPAXI		1	1	2
IMBABURA			2	2
PICHINCHA			2	2
EL ORO			1	1
MANABI			1	1
NAPO			1	1
SANTA ELENA			1	1
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS			1	1
TUNGURAHUA			1	1
Total	1	59	589	649

Fuente: Subsistema SIVE-ALERTA

Casos confirmados de Malaria por Provincia. Ecuador SE 20/2018



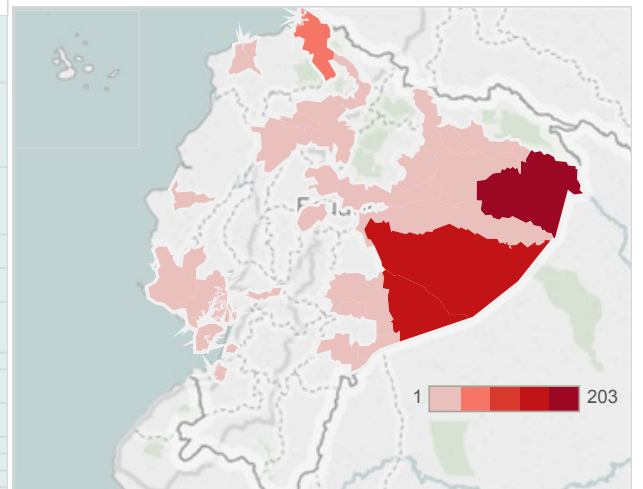
Fuente: Subsistema SIVE-ALERTA

Total de casos confirmados de Malaria por provincia y cantón SE 20/2018

Provincia de Domicilio	Cantón Domicilio	SE 01-19/2018	SE 20/2018	Total
		ORELLANA	200	
ORELLANA	AGUARICO	200	3	203
	ORELLANA	30		30
	LA JOYA DE LOS SACHAS	5		5
	LORETO	1		1
MORONA SANTIAGO	TAISHA	144		144
	TIWINTZA	25		25
	MORONA	3		3
	LIMON INDANZA	1		1
	SUCUA	1		1
	PASTAZA	150	1	151
PASTAZA	ARAJUNO	6		6
	MERA	1		1
	SANTA CLARA	1		1
ESMERALDAS	SAN LORENZO	42		42
	ESMERALDAS	2		2
SUCUMBIOS	SHUSHUFINDI	16		16
	CASCALES	1		1
GUAYAS	GUAYAQUIL	2		2
	EL TRIUNFO	1		1
COTOPAXI	PEDRO CARBO	1		1
	LATACUNGA	2		2
IMBABURA	IBARRA	1		1
	OTAVALO	1		1
PICHINCHA	QUITO	1		1
	SAN MIGUEL DE LOS BA...	1		1
EL ORO	MACHALA	1		1
MANABI	PORTOVIEJO	1		1
NAPO	TENA	1		1
SANTA ELENA	SANTA ELENA	1		1
SANTO DOMINGO DE L..	SANTO DOMINGO	1		1
TUNGURAHUA	AMBATO	1		1
Total		645	4	649

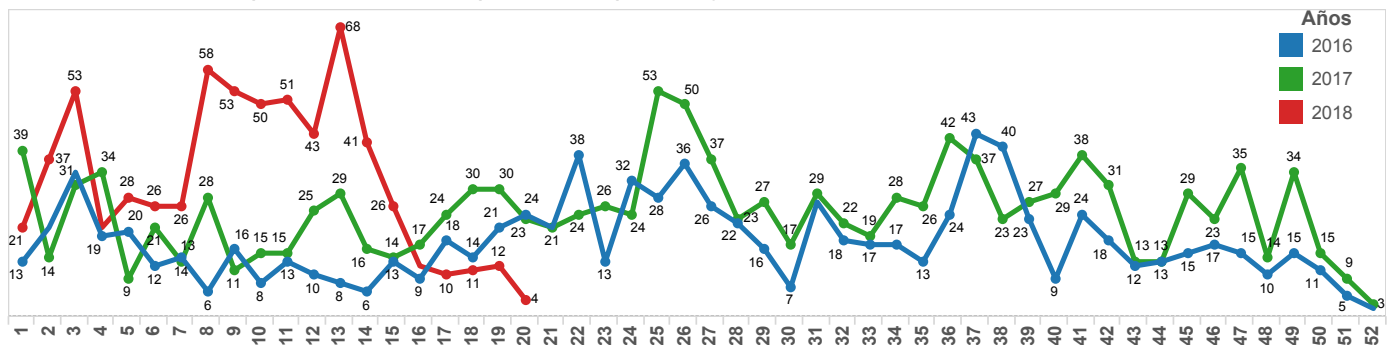
Fuente: Subsistema SIVE-ALERTA

Casos confirmados de Malaria por Cantón Ecuador SE 20/2018



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

Comportamiento de Malaria por Semanas Epidemiológicas 01 hasta 52 años 2016-2017; SE 01-20/2018



La tendencia de Malaria en el Ecuador en los años 2015 y 2016 ha permanecido fluctuante. En el año 2016 a partir de la semana epidemiológica 17 se observa un incremento en el número de casos en relación al año 2015; la misma tendencia se evidencia en las SE 37-38. En la semana epidemiológica 20 del 2018 se observa un decremento del 74,07 % (20 casos menos) en relación a la misma semana del año 2017.

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 20/2018

Provincia de Domicilio	Cantón Domicilio	Parroq Domicilio	Malaria no complicada por <i>P. vivax</i>
TUNGURAHUA	AMBATO	SAN FERNANDO (PASA SAN FERNANDO)	1
		PA?ACOCCHA	6
SUCUMBIOS	SHUSHUFINDI	SAN ROQUE (CAB. EN SAN VICENTE)	5
		SHUSHUFINDI	5
SANTO DOMINGO DE LOS TS.. SANTA ELENA	CASCALES	EL DORADO DE CASCALES	1
	SANTO DOMINGO	BOMBOL	1
SANTA ELENA	SANTA ELENA	SANTA ELENA (CAB. CANT)	1
	SAN MIGUEL DE LOS BANCOS	SAN MIGUEL DE LOS BANCOS	1
PICHINCHA	QUITO	GUAMAN	1
	SANTA CLARA	SANTA CLARA	1
PASTAZA	PASTAZA	MONTALVO (ANDOAS)	119
		RIO TIGRE	24
		PUYO	3
		SARAYACU	1
		SHELL	1
ARAJUNO	CURARAY		6
			6
ORELLANA	ORELLANA	ALEJANDRO LABAKA	21
		EL EDEN	7
		INES ARANGO (CAB. EN WESTERN)	2
	LORETO	SAN JOSE DE DAHUANO	1
	LA JOYA DE LOS SACHAS	POMPEYA	4
		SAN SEBASTIAN DEL COCA	1
	AGUARICO	SANTA MARIA DE HUIRIRIMA	97
TIPUTINI		90	
NUEVO ROCAFUERTE		5	
NAPO	TENA	YASUNI	5
		CAPITAN AUGUSTO RIVADENEYRA	4
		TENA	1
MORONA SANTIAGO	TIWINTZA	SAN JOSE DE MORONA	21
		SANTIAGO	4
	TAISHA	HUASAGA (CAB EN WAMPUIK)	87
		TUUTINENTZA	36
		PUMPUENTSA	7
		TAISHA	6
		MACUMA	1
SUCUA	SUCUA	1	
MORONA	SEVILLA DON BOSCO	3	
MANABI	LIMON INDANZA	SAN ANTONIO (CAB EN SAN ANTONIO CENTRO)	1
IMBABURA	PORTOVIEJO	PORTOVIEJO	1
	OTAVALO	SAN RAFAEL	1
GUAYAS	IBARRA	LA DOLOROSA DEL PRIORATO	1
ESMERALDAS	GUAYAQUIL	TARQUI	1
EL ORO	ESMERALDAS	BARTOLOMÉ RUIZ (CÉSAR FRANCO CARRIÓN)	1
COTOPAXI	MACHALA	MACHALA	1
	LATACUNGA	LA MATRIZ	1
Total			589

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

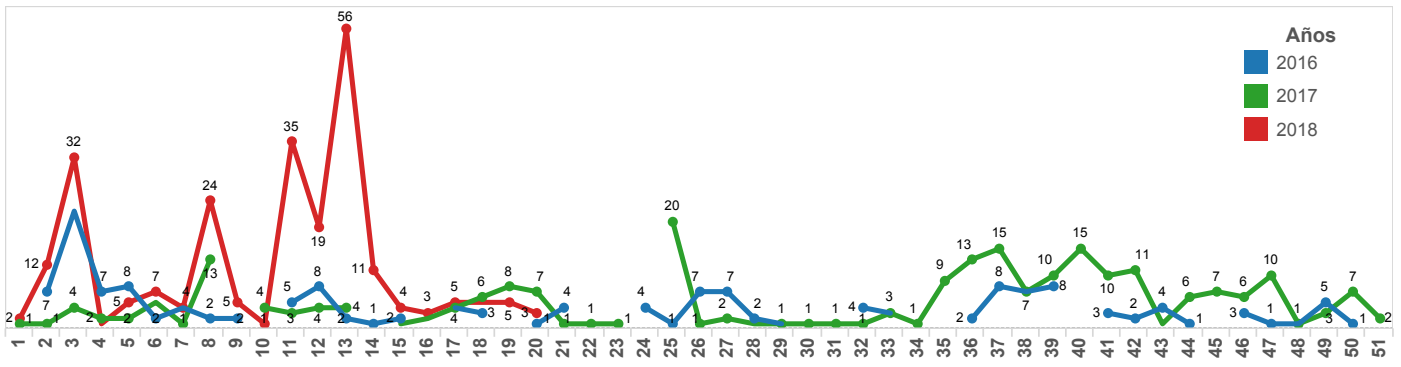
CASOS DE MALARIA NO COMPLICADA POR *P. falciparum* SE 20/2018

Provincia de Domicilio	Cantón Domicilio	Parroq Domicilio	Malaria complicada por <i>P. Falciparum</i>	Malaria no complicada por <i>P. Falciparum</i>	
ESMERALDAS	ESMERALDAS	SIM?N PLATA TORRES		1	
		SAN LORENZO	1	24	
		MATAJE (CAB. EN SANTANDER)		8	
		SAN LORENZO	ALTO TAMBO (CAB EN GUADUAL)		4
		SANTA RITA		4	
MORONA SANTIAGO	TAISHA	CALDERON		1	
		HUASAGA (CAB EN WAMPUIK)		5	
		TUUTINENTZA		2	
PASTAZA	PASTAZA	MONTALVO (ANDOAS)		2	
		TARQUI		1	
		RIO CORRIENTES		1	
GUAYAS	EL TRIUNFO	EL TRIUNFO		1	
	GUAYAQUIL	TARQUI		1	
	PEDRO CARBO	PEDRO CARBO		1	
ORELLANA	AGUARICO	NUEVO ROCAFUERTE		2	
COTOPAXI	LATACUNGA	TANICUCHI		1	
Total			1	59	

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

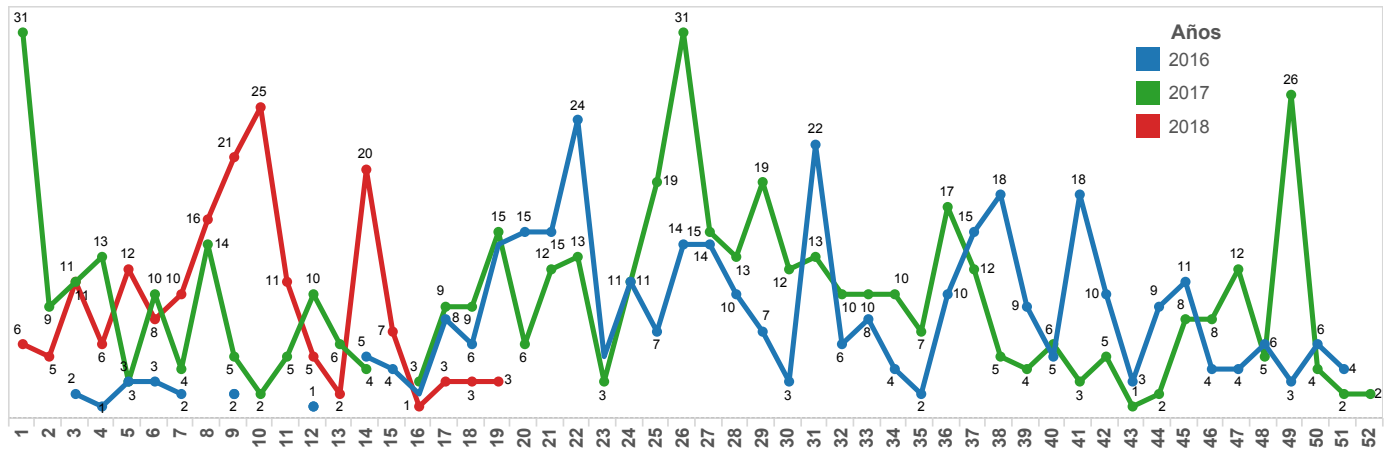
SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
TENDENCIAS MALARIA

Comportamiento de Malaria provincia de ORELLANA por Semanas Epidemiológicas 01 hasta 52 años 2016-2017; SE 01-20/2018



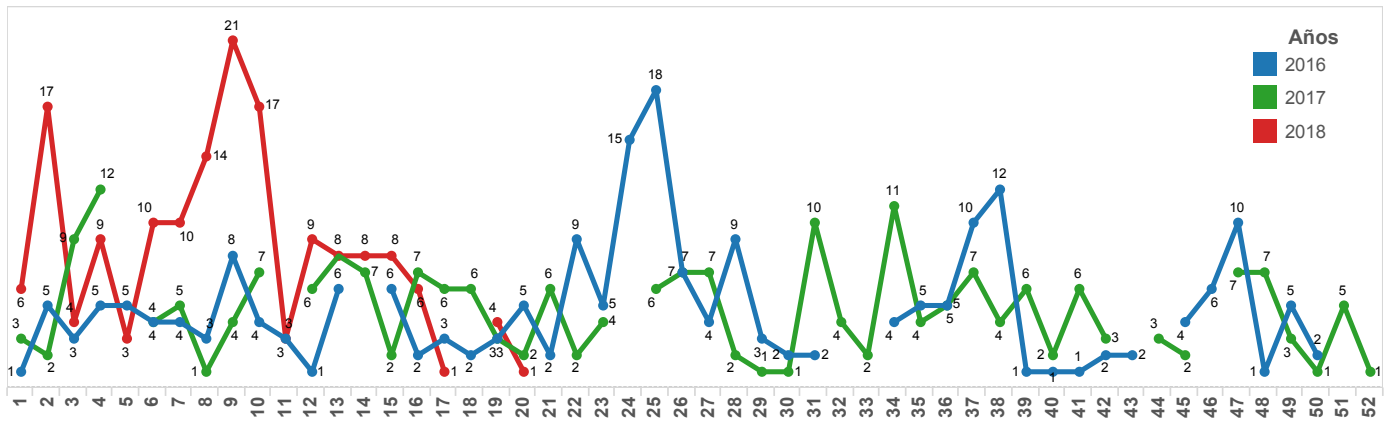
Fuente: Subsistema SIVE-ALERTA, Dirección Nacional de Vigilancia Epidemiológica

Comportamiento de Malaria provincia de MORONA SANTIAGO por Semanas Epidemiológicas 01 hasta 52 años 2016-2017; SE 01-20/2018



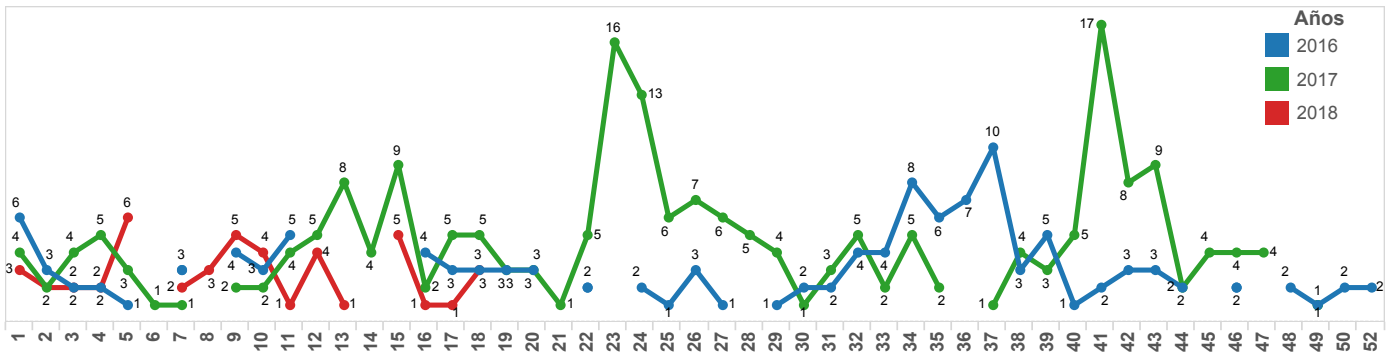
Fuente: Subsistema SIVE-ALERTA, Dirección Nacional de Vigilancia Epidemiológica

Comportamiento de Malaria provincia de PASTAZA por Semanas Epidemiológicas 01 hasta 52 años 2016-2017; SE 01-20/2018



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

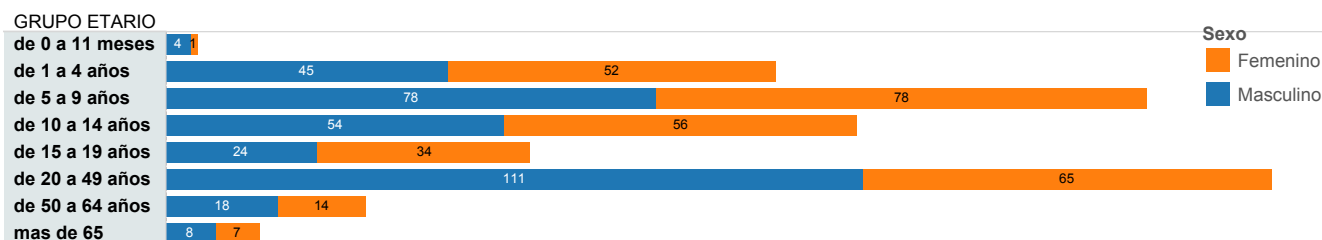
Comportamiento de Malaria provincia de ESMERALDAS por Semanas Epidemiológicas 01 hasta 52 años 2016-2017; SE 01-20/2018



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) 20/ 2018. Ecuador

Casos de Malaria por edad y por sexo. Ecuador, SE 20/2018



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

El grupo etario con mayor afectación hasta la SE 20 / 2018, es el comprendido entre 20 a 49 años de edad que equivale al 27,12 % (176 casos), mostrando que el sexo masculino es el más afectado con 16,84 % (111 casos).

Tasa de incidencia de malaria por 1.000 habitantes a nivel nacional, por provincias Ecuador SE 20 /2018

Provincia	Tasa de incidencia
ORELLANA	1,49885
PASTAZA	1,45032
MORONA SANTIAGO	0,90351
SUCUMBIOS	0,07889
ESMERALDAS	0,07121
NAPO	0,00797
IMBABURA	0,00437
COTOPAXI	0,00420
SANTA ELENA	0,00260
SANTO DOMINGO DE ...	0,00234
TUNGURAHUA	0,00175
EL ORO	0,00145
GUAYAS	0,00095
MANABI	0,00066
PICHINCHA	0,00065

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

Las provincias que presentan la mayor tasa de incidencia son: Orellana con 1,4 persona, Pastaza 1,4 y Morona Santiago 0,90 personas por cada 1.000 habitantes.

Tasa de incidencia de malaria por 1.000 habitantes a nivel nacional, por provincias y cantones. Ecuador SE 20/2018

Provincia	Cantón	Tasa de incidencia
ORELLANA	AGUARICO	48,7624
	ORELLANA	0,3405
	LORETO	0,0415
MORONA SANTIAGO	TAISHA	5,6620
	TIWINTZA	2,3489
	MORONA	0,0748
	SUCUA	0,0445
PASTAZA	PASTAZA	1,8598
	ARAJUNO	0,7784
	SANTA CLARA	0,2458
ESMERALDAS	MERA	0,0611
	SAN LORENZO	0,7071
	ESMERALDAS	0,0094
SUCUMBIOS	SHUSHUFINDI	0,2952
	CASCALES	0,0705
GUAYAS	PEDRO CARBO	0,0198
	EL TRIUNFO	0,0180
	GUAYAQUIL	0,0008
NAPO	TENA	0,0135
COTOPAXI	LATACUNGA	0,0100
IMBABURA	OTAVALO	0,0083
SANTA ELENA	SANTA ELENA	0,0055
EL ORO	MACHALA	0,0035
MANABI	PORTOVIEJO	0,0032
TUNGURAHUA	AMBATO	0,0027
SANTO DOMINGO DE LOS TS...	SANTO DOMINGO DE LOS TSACH..	0,0023
PICHINCHA	QUITO	0,0004

Casos de malaria en embarazadas Ecuador SE 20/2018

Provincia de Domicilio	Cantón Domicilio	Parroquia Domicilio	Semanas Gestación	Malaria no complicada por P. Falciparum	Malaria no complicada por P. Vivax	Total	
EL ORO	MACHALA	MACHALA	7		1	1	
ESMERALDAS	SAN LORE..	SAN LORENZO	36	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	PASTAZA	ARAJUNO CURARAY	27		1	1	
		RIO TIGRE	39		1	1	
Total				2	9	11	

Los cantones con mayor incidencia son:

Aguarico con 48,78 personas por cada 1.000 habitantes
 Taisha con 5,6 personas por cada 1.000 habitantes
 Tiwintza con 2,3 personas por cada 1.000 habitantes
 Pastaza con 1,8 personas por cada 1.000 habitantes

Hasta la SE 20 / 2018 se han confirmados 11 casos de malaria en mujeres en estado de gestación, 9 por malaria no complicada por vivax (7-17-16-27-39 semanas de gestación), 2 por malaria no complicada por falcifarum en la semana de gestación (33-36)

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