SUBSECRETARIA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

I LINIEDADES TRANS

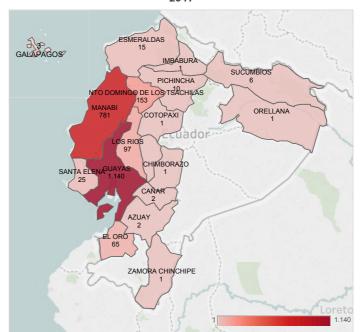
Semana epidemiológica 01 -39 /2017, Ecuador

Fecha de reporte: 04 octubre de 2017

Casos de ZIKA, por provincias SE 52 /2015 - SE 01-52 /2016 SE 1-39 / 2017

Provincia de domicilio	2015	2016	2017	Total
MANABI	1	2.509	781	3.291
GUAYAS		113	1.140	1.253
ESMERALDAS		192	15	207
SANTO DOMINGO DE L		47	153	200
LOS RIOS		24	97	121
EL ORO		12	65	77
PICHINCHA		35	10	45
SANTA ELENA			25	25
SUCUMBIOS		8	6	14
GALAPAGOS		2	3	5
AZUAY		1	2	3
BOLIVAR			2	2
CAÑAR			2	2
CHIMBORAZO		1	1	2
IMBABURA		1	1	2
ORELLANA		1	1	2
COTOPAXI			1	1
ZAMORA CHINCHIPE			1	1
Total general	1	2.946	2.306	5.253

Casos confirmados de ZIKA por provincia de domicilio, SE 01-39 / 2017



FUENTE:SIVE-ALERTA

Total de casos "Confirmados por", SE01-39, 2017

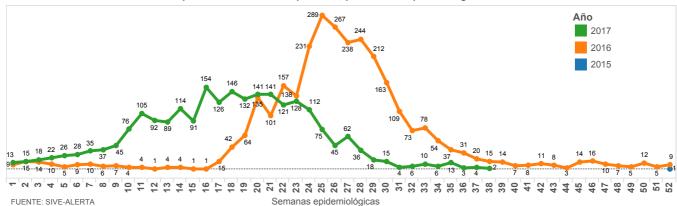
Provincia Domicilio	Nulo	Laboratorio	Nexo epide miológico	Total
GUAYAS	1	883	256	1.140
MANABI		247	534	781
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS		128	25	153
LOS RIOS		96	1	97
EL ORO		65		65
SANTA ELENA		24	1	25
ESMERALDAS		15		15
PICHINCHA		10		10
SUCUMBIOS		6		6
GALAPAGOS		3		3
AZUAY		2		2
BOLIVAR		2		2
CAÑAR		2		2
CHIMBORAZO		1		1
COTOPAXI		1		1
IMBABURA		1		1
ORELLANA		1		1
ZAMORA CHINCHIPE		1		1
Total	1	1.488	817	2.306

FUENTE: SIVE-ALERTA

Hasta esta semana 39 se han confirmado 2.306 casos, 1.488 fueron confirmados por laboratorio y 817 por nexo epidemiológico*.

FUENTE: SIVE-ALERTA Comparación c

Comparación casos de Zika por años; por Semana Epidemiológica 39, 2017



Durante los años 2015 y 2016, se notificaron 2.947 casos de Zika por laboratorio y nexo epidemiológico*. La provincia con el mayor número de casos fue Manabí con el 85,1% (2510 casos) del total nacional. Durante el año 2017, hasta la SE 39 se han confirmado 2306 casos de Zika y está pendiente el resultado de laboratorio de aproximadamente 160 muestras, casos que deberán ser confirmados o descartados, situación que explica el decrecimiento de la tendencia desde la SE 24 de este año.

^{*} Persona que procede de un lugar con antecedentes de circulación activa del Virus Zika.

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

ZIKA

Semana epidemiológica 01-39/2017, Ecuador

Grupos de edad con ZIKA, Ecuador SE 01 - 39/2017



FUENTE:SIVE-ALERTA

El grupo de edad más afectado es el comprendido entre 20 a 49 años quen coresponden al 59,71% (1.377 casos); de este grupo la mayoría son mujeres con el 82%, en vista que para el diagnóstico de laboratorio para Zika se priorizan para las mujeres embarazadas.

Casos confirmados de ZIKA en embarazadas. Ecuador SE 01-52, 2016. SE 01-39, 2017

		201	6			201	7		
Prov Domic1	PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	Total	PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	Total	Total
GUAYAS	5	3	1	9	66	194	76	336	345
MANABI	38	97	48	183	23	71	30	124	307
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	2	4	2	8	12	60	36	108	116
LOS RIOS		6	1	7	17	43	14	74	81
EL ORO		6		6	10	23	3	36	42
ESMERALDAS	6	16	1	23	2	3	1	6	29
SANTA ELENA					2	12	3	17	17
SUCUMBIOS	2	1	2	5		2		2	7
BOLIVAR							1	1	1
CAÑAR						1		1	1
COTOPAXI					1			1	1
GALAPAGOS		1		1					1
ORELLANA						1		1	1
PICHINCHA						1		1	1
Total	53	134	55	242	133	411	164	708	950

FUENTE:SIVE-ALERTA

En el año 2016, el número de embarazadas confirmadas para infección por virus del Zika fue de 242 casos. Hasta la SE 39 del 2017, se han notificado 708** nuevos casos de ZIKA en embarazadas, 133 casos con edad gestacional menor a 12 semanas, 411 casos con edad gestacional mayor a 21 semanas y 164 casos en edad gestacional mayor a 28 semanas.

Desde el año 2016 hasta la SE 39 del año 2017, se ha registrado el nacimiento de 445 neonatos vivos y dos fallecido producto de las embarazadas positivas para infección de ZIKV y que se encuentran en seguimiento. Además, se registraron seis niños con **transmisión vertical de Zika**, sin malformación congénita, provenientes de las provincias de Manabí, Guayas, El Oro y Santo Domingo de los Tsachilas.

En lo que respecta a la notificación de Síndromes Congénitos asociados a ZIKV; se han notificado ocho casos positivos por laboratorio; tres casos en la provincia de Manabí, dos en Los Rios, dos en Guayas y uno en Santo Domingo de los Tsachilas. También se han identificado cinco casos de malformaciones congénitas no concluyentes, provenientes de Guayas, Esmeraldas y Manabí. Estos neonatos se encuentran en proceso de investigación..

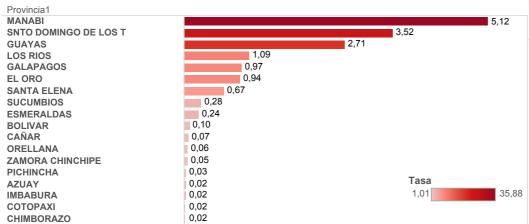
Con respecto a las complicaciones de **síndromes neurológicos**, hasta la SE 39 se confirman tres casos: un caso de **Encefalitis asociada a Zika** en la provincia de El Oro y dos casos de **Síndrome de Guillaín Barré asociado a ZIKV** en las provincias de Sucumbíos y Santa Elena.

^{**} El número de casos puede variar en función de los resultados de la investigación.

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES ZIKA

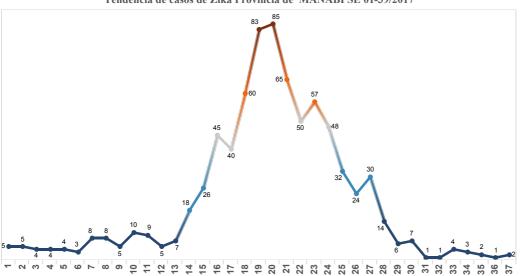
Semana epidemiológica 01-39 /2017, Ecuador

Tasa por provincia de domicilo por 10.000 habitantes SE 01-39/2017



FUENTE:SIVE-ALERTA

Tendencia de casos de Zika Provincia de MANABI SE 01-39/2017



FUENTE:SIVE-ALERTA

Tendencia de casos de Zika por Cantones de la provincia de MANABI SE 01-39 /2017

Provincia Domicilio	Cantón Domicilio	SE 1-39/2017	Total
	JIPIJAPA	258	258
	MANTA	198	198
	PORTOVIEJO	97	97
	PUERTO LOPEZ	85	85
	SANTA ANA	28	28
	PAJAN	23	23
	ROCAFUERTE	18	18
	MONTECRISTI	17	17
	TOSAGUA	17	17
MANABI	24 DE MAYO	10	10
	BOLIVAR	8	8
	JARAMIJO	5	5
	SUCRE	5	5
	PEDERNALES	3	3
	PICHINCHA	3	3
	CHONE	2	2
	JUNIN	2	2
	FLAVIO ALFARO	1	1
	JAMA	1	1
Total general		781	781

Tasa por Cantón de domicilio con mayor número de casos por 10.000 hasbitantes SE 01-39 /2017

Cantón1	
PUERTO LOPEZ	35,88
JIPIJAPA	34,48
LA CONCORDIA	18,77
DURAN	10,24
MANTA	7,73
PAJAN	6,09
SANTA ANA	5,74
ROCAFUERTE	4,90
TOSAGUA	4,07
24 DE MAYO	3,43
QUEVEDO	3,49
SAN CRISTOBAL	3,30
EMPALME	3,23
PORTOVIEJO	3,09
SANTO DOMINGO	3,22
SAMBORONDON	2,95
GUAYAQUIL	2,76
BUENA FE	2,57
JARAMIJO	1,98
SANTA ROSA	1,89
PLAYAS	1,84
BOLIVAR	1,79
MONTECRISTI	1,77
PEDRO CARBO	1,60
PASAJE	1,54
LAS NAVES	1,41
PALESTINA	1,11
JUNIN	1,04
MACHALA	1,11
GONZALO PIZARRO	1,03
BALZAR	1,01

FUENTE:SIVE-ALERTA

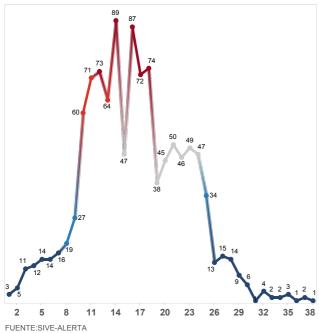
FUENTE:SIVE-ALERTA

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

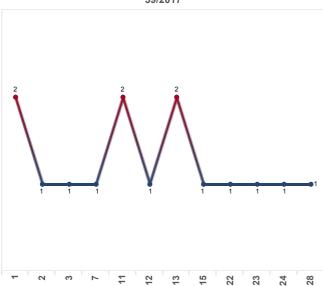
ZIKA

Semana epidemiológica 01-39 /2017, Ecuador

Tendencia de casos de Zika provincia de GUAYAS, SE 01-39/2017

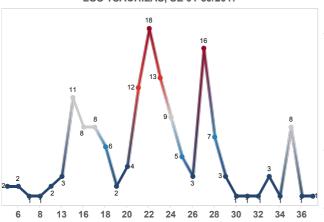


Tendencia de casos de Zika provincia de . ESMERALDAS, SE 01-39/2017



FUENTE:SIVE-ALERTA

Tendencia de casos de Zika provincia de SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS, SE 01-39/2017



Tendencia de casos de Zika. Cantones de la provincia de GUAYAS SE 01-39 /2017

Provincia D	Cantón Domicilio	SE 1-39/2017	Total
	GUAYAQUIL	731	731
	DURAN	300	300
	EMPALME	27	27
	SAMBORONDON	27	27
	MILAGRO	18	18
	PLAYAS	10	10
	PEDRO CARBO	8	8
GUAYAS	BALZAR	6	6
GUATAS	DAULE	3	3
	LOMAS DE SARGENTILLO	2	2
	PALESTINA	2	2
	SALITRE	2	2
	ALFREDO BAQUERIZO MOR	1	1
	CRNEL. MARCELINO MARID	1	1
	EL TRIUNFO	1	1
	SANTA LUCIA	1	1
Total general		1.140	1.140

FUENTE:SIVE-ALERTA

Tendencia de casos de Zika. Cantones de la provincia de ESMERALDAS SE 01-39 /2017

Cantón Domicilio	Semana Epi	SE 1-39/2017	Total
ESMERALDAS	1	2	2
ESWERALDAS	3	1	1
	11	2	2
	13	2	2
	7	1	1
QUININDE	12	1	1
QUININDE	15	1	1
	23	1	1
	24	1	1
	28	1	1
MUISNE	2	1	1
MOISNE	22	1	1
Total		15	15

FUENTE:SIVE-ALERTA

Tendencia de casos de Zika. Cantones de la provincia de SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS SE 01-39 /2017

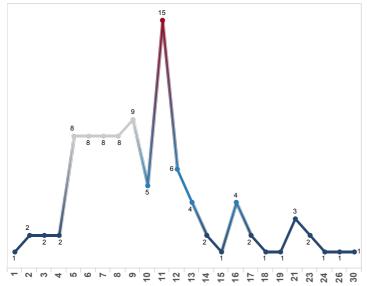
Provincia D	Cantón Domicilio	SE 1-39/2017	Total
SANTO DOMINGO DE	SANTO DOMINGO	140	140
LOS TSACHILAS	LA CONCORDIA	13	13
Total general		153	153

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

ZIKA

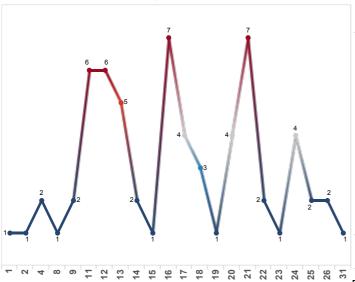
Semana epidemiológica 01-39 /2017, Ecuador

Tendencia de casos de Zika provincia de LOS RIOS, SE 01-39 /2017



FUENTE:SIVE-ALERTA

Tendencia de casos de Zika provincia de EL ORO, SE 01-39 /2017



Elaborado Por : Dra. Eulalia Narvaez

Revisado Por: MSc. Mayling Encalada

FUENTE:SIVE-ALERTA

Tendencia de casos de Zika. Cantones de la provincia de LOS RIOS SE 01-39 /2017

Provincia D	Cantón Dom	SE 1-39/2017	Total
	BUENA FE	20	20
	MOCACHE	1	1
LOS RIOS	QUEVEDO	71	71
LOS RIOS	URDANETA	1	1
	VALENCIA	2	2
	VINCES	2	2
Total general		97	97

FUENTE:SIVE-ALERTA

Tendencia de casos de Zika. Cantones de la provincia de EL O-RO SE 01-39 /2017

Provincia D	Cantón Domicilio	SE 1-39/2017	Total
	MACHALA	31	31
	SANTA ROSA	15	15
EL ORO	PASAJE	13	13
EL ORO	EL GUABO	4	4
	HUAQUILLAS	1	1
PI?AS		1	1
Total general		65	65

FUENTE:SIVE-ALERTA