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

TIL

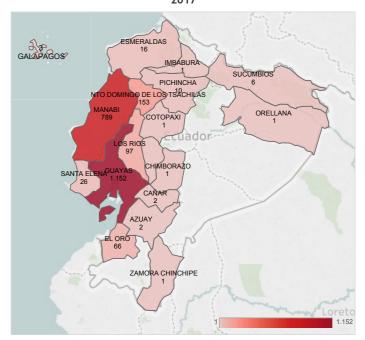
Semana epidemiológica 01 -44 /2017, Ecuador

Fecha de reporte: 08 Noviembre de 2017

Casos de ZIKA, por provincias SE 52 /2015 - SE 01-52 /2016 SE 1-44 / 2017

Provincia de domicilio	2015	2016	2017	Total
MANABI	1	2.509	789	3.299
GUAYAS		113	1.152	1.265
ESMERALDAS		192	16	208
SANTO DOMINGO DE L		47	153	200
LOS RIOS		24	97	121
EL ORO		12	66	78
PICHINCHA		35	10	45
SANTA ELENA			26	26
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	2.329	5.276

Casos confirmados de ZIKA por provincia de domicilio, SE 01-44 /



FUENTE:SIVE-ALERTA

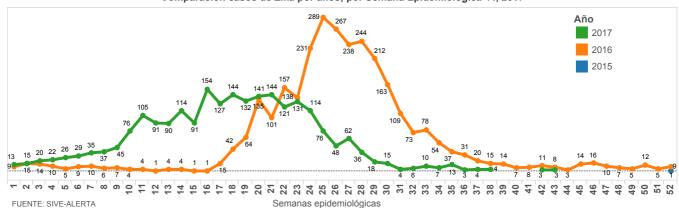
Total de casos "Confirmados por", SE01-44, 2017

Provincia Domicilio	Laboratorio	Nexo epidemiológico	Total
GUAYAS	896	256	1.152
MANABI	254	535	789
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	128	25	153
LOS RIOS	96	1	97
EL ORO	66		66
SANTA ELENA	25	1	26
ESMERALDAS	16		16
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	1.511	818	2.329

FUENTE: SIVE-ALERTA

Hasta esta semana 44 se han confirmado 2.329 casos, 1.511 fueron confirmados por laboratorio y 818 por nexo epidemiológico*.

FUENTE: SIVE-ALERTA Comparación casos de Zika por años; por Semana Epidemiológica 44, 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 44 se han confirmado 2329 casos de Zika, todavía está pendiente el resultado de laboratorio de varias muestras y además desde el mes de agosto el cambio de las condiciones climáticas en la región costera, explica el decrecimiento de la tendencia de la infección por ZIKV.

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

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

ZIKA

Semana epidemiológica 01-44/2017, Ecuador

Grupos de edad con ZIKA, Ecuador SE 01 - 44/ 2017



FUENTE:SIVE-ALERTA

El grupo de edad más afectado es el comprendido entre 20 a 49 años quen coresponden al 59,69% (1.383 casos); de este grupo la mayoría son mujeres con el 82,14 %, 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 01-44, 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	195	76	337	346
MANABI	38	97	48	183	23	73	31	127	310
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	2	4	2	8	12	61	36	109	117
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	415	165	713	955

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 44 del 2017, se han notificado 713** nuevos casos de ZIKA en embarazadas, 133 casos con edad gestacional menor a 12 semanas, 415 casos con edad gestacional mayor a 21 semanas y 165 casos en edad gestacional mayor a 28 semanas.

Desde el año 2016 hasta la SE 44 del año 2017, se ha registrado el nacimiento de 503 neonatos vivos y dos fallecido producto de las embarazadas positivas para infección de ZIKV y que se encuentran en seguimiento. Además, se registraron siete 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 S**índromes Congénitos asociados a ZIKV**; se han notificado **catorce casos positivos por laboratorio**; cuatro casos en la provincia de Manabí, dos en Los Rios, cuatro en Guayas, uno en Santo Domingo de los Tsachilas, dos en Pichincha y uno en Sucumbios. 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.

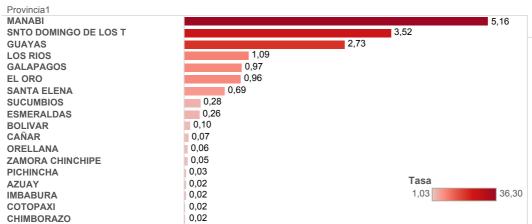
Con respecto a las complicaciones de **síndromes neurológicos**, hasta la SE 44 se confirman tres casos: un caso de **Encefalitis asociada a Zika** en la provincia de El Oro y dos casos de **Síndrome de Guillaín Barré asociado a ZIKV** en las provincias de Sucumbíos y Santa Elena.

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

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES ZIKA

Semana epidemiológica 01-44 /2017, Ecuador

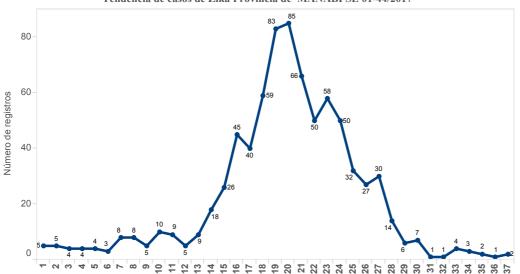
Tasa por provincia de domicilo por 10.000 habitantes $\,$ SE 01-44 /2017 $\,$



FUENTE:SIVE-ALERTA

FUENTE:SIVE-ALERTA

Tendencia de casos de Zika Provincia de MANABI SE 01-44/2017



Tendencia de casos de Zika por Cantones de la provincia de MANABI SE 01-44

Provincia Domicilio	Cantón Domicilio	SE 1-44/2017	Total
	JIPIJAPA	257	257
	MANTA	198	198
	PORTOVIEJO	101	101
	PUERTO LOPEZ	86	86
	SANTA ANA	29	29
	PAJAN	24	24
	ROCAFUERTE	18	18
	MONTECRISTI	17	17
	TOSAGUA	17	17
MANABI	24 DE MAYO	11	11
	BOLIVAR	8	8
	JARAMIJO	6	6
	SUCRE	5	5
	PEDERNALES	3	3
	PICHINCHA	3	3
	CHONE	2	2
	JUNIN	2	2
	FLAVIO ALFARO	1	1
	JAMA	1	1
Total genera	I	789	789

Tasa por Cantón de domicilio con mayor número de casos por 10.000 hasbitantes SE 01-44/2017

Cantón1	36.30
PUERTO LOPEZ	36,30
JIPIJAPA	34,35
LA CONCORDIA	18,77
DURAN	10,27
MANTA	7,73
PAJAN	6,36
SANTA ANA	5,95
ROCAFUERTE	4,90
TOSAGUA	4,07
24 DE MAYO	3,78
QUEVEDO	3,49
EMPALME	3,35
SAN CRISTOBAL	3,30
SAMBORONDON	3,28
PORTOVIEJO	3,22
SANTO DOMINGO	3,22
GUAYAQUIL	2,79
BUENA FE	2,57
JARAMIJO	2,37
SANTA ROSA	1,89
PLAYAS	1,84
BOLIVAR	1,79
MONTECRISTI	1,77
PEDRO CARBO	1,60
PASAJE	1,54
LAS NAVES	1,41
BALZAR	1,18
MACHALA	1,14
PALESTINA	1,11
JUNIN	1,04
GONZALO PIZARRO	1,03

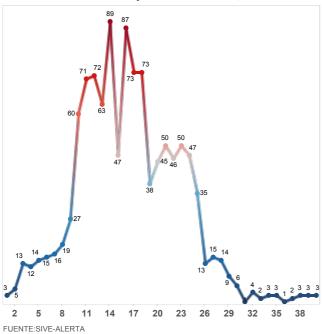
FUENTE:SIVE-ALERTA

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

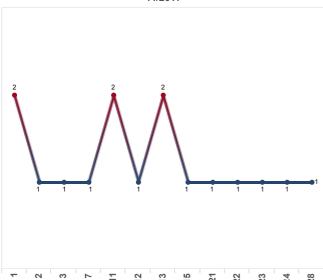
ZIKA

Semana epidemiológica 01-44 /2017, Ecuador

Tendencia de casos de Zika provincia de GUAYAS, SE 01-44/2017

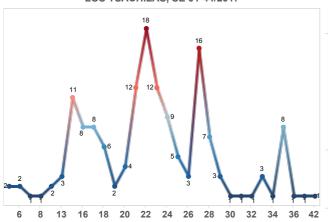


Tendencia de casos de Zika provincia de . ESMERALDAS, SE 01-44/2017



FUENTE:SIVE-ALERTA

Tendencia de casos de Zika provincia de SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS, SE 01-44/2017



Tendencia de casos de Zika. Cantones de la provincia de GUAYAS SE 01-44 /2017

Provincia D	Cantón Domicilio	SE 1-44/2017	Total
	GUAYAQUIL	737	737
	DURAN	301	301
	SAMBORONDON	30	30
	EMPALME	28	28
	MILAGRO	18	18
	PLAYAS	10	10
	PEDRO CARBO	8	8
GUAYAS	BALZAR	7	7
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
3	EL TRIUNFO	1	1
	SANTA LUCIA	1	1
Total general		1.152	1.152

FUENTE:SIVE-ALERTA

Tendencia de casos de Zika. Cantones de la provincia de ESMERALDAS SE 01-44 /2017

Cantón Domicilio	SE SE	SE 1-44/2017	Total
FOMEDAL DAG	1	2	2
ESMERALDAS	3	1	1
	7	1	1
	11	2	2
	12	1	1
	13	2	2
QUININDE	15	1	1
	21	1	1
	23	1	1
	24	1	1
	28	1	1
MUISNE	2	1	1
MOISNE	22	1	1
Total		16	16

FUENTE:SIVE-ALERTA

Tendencia de casos de Zika. Cantones de la provincia de SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS SE 01-44 /2017

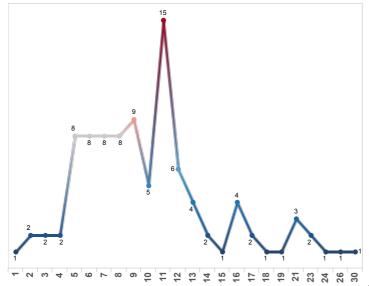
Provincia D	Cantón Domicilio	SE 1-44/2017	Total
SANTO DOMINGO DE	SANTO DOMINGO	140	140
LOS TSACHILAS	LA CONCORDIA	13	13
Total general		153	153

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

ZIKA

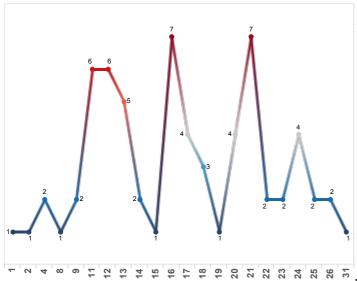
Semana epidemiológica 01-44 /2017, Ecuador

Tendencia de casos de Zika provincia de LOS RIOS, SE 01-44 /2017



FUENTE:SIVE-ALERTA

Tendencia de casos de Zika provincia de EL ORO, SE 01-44 /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 01-44 /2017

Provincia D	Cantón Dom	SE 1-44/2017	Total
	QUEVEDO	71	71
	BUENA FE	20	20
LOS RIOS	VALENCIA	2	2
200 Ki00	VINCES	2	2
	MOCACHE	1	1
	URDANETA	1	1
Total general		97	97

FUENTE:SIVE-ALERTA

Tendencia de casos de Zika. Cantones de la provincia de EL O-RO SE 01-44 /2017

Provincia D	Cantón Domicilio	SE 1-44/2017	Total
	MACHALA	32	32
	SANTA ROSA	15	15
EL ORO	PASAJE	13	13
EL URU	EL GUABO	4	4
	HUAQUILLAS	1	1
	PI?AS	1	1
Total general		66	66

FUENTE:SIVE-ALERTA