

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

ZIKA

Semana epidemiológica 01 -27 /2017, Ecuador

Fecha de reporte: 12 de julio de 2017

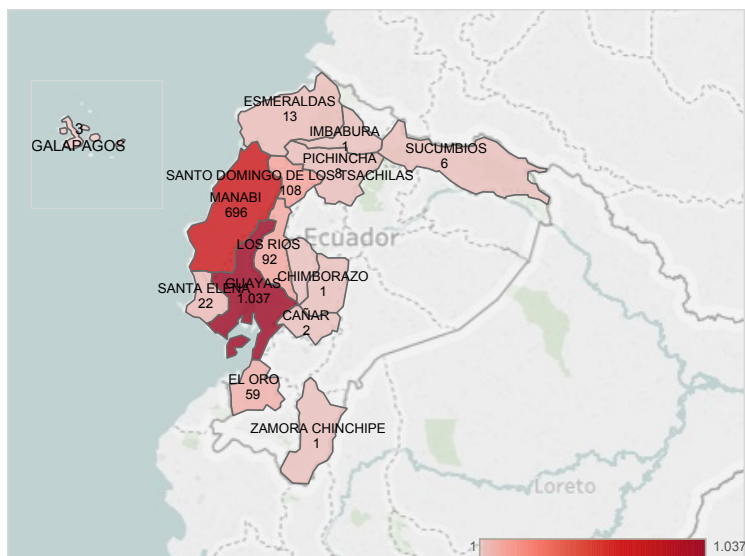
Casos de ZIKA, por provincias año 2015, 2016 y
SE 1-27- 2017

Prov Domic1	2015	2016	2017	Total
AZUAY		1		1
BOLIVAR			1	1
CAÑAR			2	2
CHIMBORAZO		1	1	2
EL ORO		12	59	71
ESMERALDAS		192	13	205
GALAPAGOS		2	3	5
GUAYAS		113	1.037	1.150
IMBABURA		1	1	2
LOS RIOS		24	92	116
MANABI	1	2.509	696	3.206
ORELLANA		1		1
PICHINCHA		35	8	43
SANTA ELENA			22	22
SANTO DOMING..		47	108	155
SUCUMBIOS		8	6	14
ZAMORA CHINC..			1	1
Total	1	2.946	2.050	4.997

FUENTE: SIVE-ALERTA

Hasta esta semana 27 se han confirmado 2.050 casos, 1.282 fueron confirmados por laboratorio y 768 por nexos epidemiológico*.

Casos confirmados de ZIKA por provincia de domicilio, SE 01-27, 2017

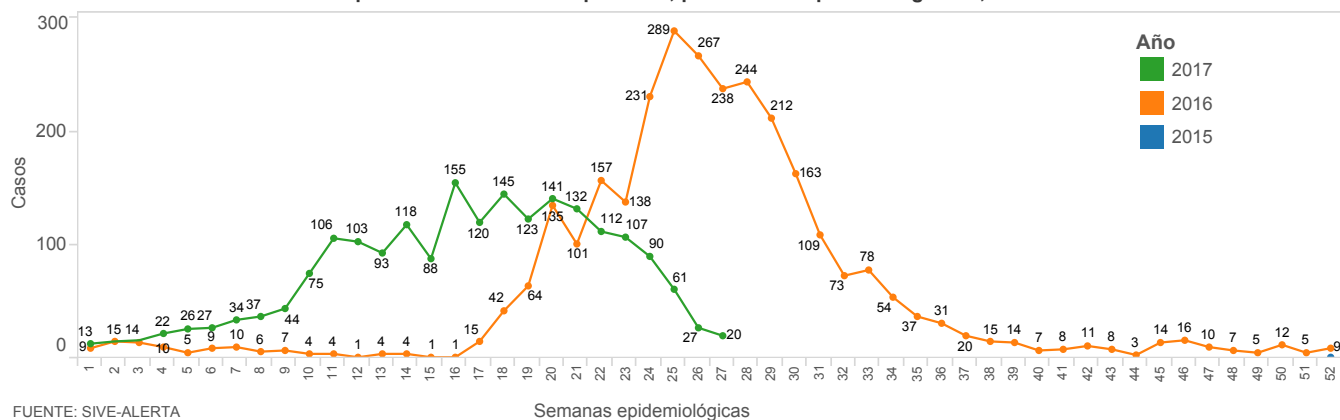


FUENTE: SIVE-ALERTA

Total de casos "Confirmados por", SE01-27, 2017

Prov Domic1	Laboratorio	Nexo epidemi..	Total
GUAYAS	770	267	1.037
MANABI	211	485	696
SANTO DOMI..	94	14	108
LOS RIOS	91	1	92
EL ORO	59		59
SANTA ELENA	21	1	22
ESMERALDAS	13		13
PICHINCHA	8		8
SUCUMBIOS	6		6
GALAPAGOS	3		3
CAÑAR	2		2
BOLIVAR	1		1
CHIMBORAZO	1		1
IMBABURA	1		1
ZAMORA CHI..	1		1
Total	1.282	768	2.050

Comparación casos de Zika por años; por Semana Epidemiológica 27, 2017



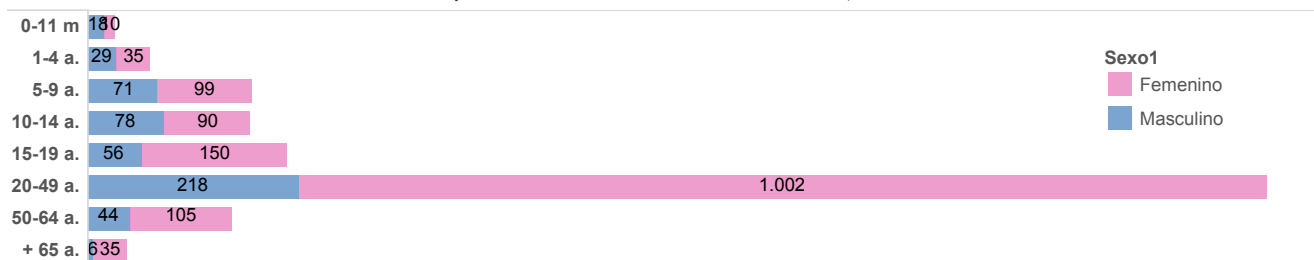
FUENTE: SIVE-ALERTA

Semanas epidemiológicas

Durante los años 2015 y 2016, se notificaron 2.947 casos de Zika por laboratorio y nexos 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 27 se han confirmado 2050 casos de Zika, de los cuales el 50,58% (n=1037) son de la provincia del Guayas. Para la SE 27, está pendiente el resultado de laboratorio de aproximadamente 270 muestras, casos que deberán ser confirmados o descartados, situación que explica el decrecimiento de la tendencia desde la SE 21 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- 27/2017, Ecuador
 Grupos de edad con ZIKA. Ecuador SE 01 - 27, 2017



FUENTE:SIVE-ALERTA

El grupo de edad más afectado es de 20 a 49 años, el 82,1% de las personas de ese grupo de edad son de sexo femenino dado que se está dando prioridad a las mujeres embarazadas.

Casos confirmados de ZIKA en embarazadas. Ecuador SE 01- 52, 2016. SE 01- 27, 2017

Prov Domic1	2016				2017				Total
	PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	Total	PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	Total	
GUAYAS	5	3	1	9	55	174	64	293	302
MANABI	38	97	48	183	20	62	23	105	288
SANTO DOMI..	2	4	2	8	7	44	25	76	84
LOS RIOS		6	1	7	16	42	14	72	79
EL ORO		6		6	10	22	3	35	41
ESMERALDAS	6	16	1	23	2	3	1	6	29
SANTA ELENA					2	12	1	15	15
SUCUMBIO	2	1	2	5		2		2	7
BOLIVAR							1	1	1
CAÑAR						1		1	1
GALAPAGOS		1		1					1
PICHINCHA						1		1	1
Total	53	134	55	242	112	363	132	607	849

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 27 del 2017, se han notificado 607** nuevos casos de ZIKA en embarazadas, 112 casos con edad gestacional menor a 12 semanas, 363 casos con edad gestacional mayor a 21 semanas y 132 casos en edad gestacional mayor a 28 semanas.

Desde el año 2016 hasta la SE 27 del año 2017, se ha registrado el nacimiento de 233 neonatos, uno fallecido. Además, se han notificado cinco niños con **transmisión vertical de Zika, cuatro de ellos sin malformación congénita asociada a ZIKV** en las provincias de Manabí y Guayas y **un caso con malformación congénita (labio fisurado) asociada a ZIKV**, provenientes de la provincia de Santo Domingo de los Tsachilas. Estos niños son producto de madres notificadas al sistema de vigilancia epidemiológica, como positivas o sospechosas para la infección de ZIKV; niños que se encuentran en seguimiento.

En lo que respecta a casos de **malformación congénita asociada a ZIKV**; se han notificado 6 casos positivos por laboratorio; tres en Manabí, uno en Guayas y dos en la provincia de Los Rios, además 3 casos de malformaciones no concluyentes, provenientes de Guayas, Esmeraldas y Manabí. Estos neonatos se encuentran en proceso de investigación a través de exámenes especializados complementarios.

Con respecto a las complicaciones de síndromes neurológicos, hasta la SE 27 se confirman tres casos: un caso de **Encefalitis asociada a Zika** en la provincia de El Oro y dos casos de Síndrome de **Guilain Barré asociado a ZIKV** en la provincia de Sucumbios y Santa Elena.

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

Elaborado por: Dra. Eulalia Narváez

Revisado y aprobado por: Mgs. Mayling Encalada