

Parte Epidemiológico

AÑO 12 - Nº 13
Fecha Parte: mar, 3 abril 2018

CONTENIDO:

- » IRAs
- » Neumonías
- » EDAs
- » Dengue
- » Zika
- » Rabia

NOTAS BREVES

- Durante la semana epidemiológica 13 se reportaron 62.834 casos de IRAs registrando un leve descenso. En relación a las Neumonías se registró 1.834 casos a nivel nacional, registrando un leve ascenso respecto a la semana 12.
- Los casos de rabia canina en el departamento de Santa Cruz, fueron de 63, representando el mayor porcentaje de casos (57,8%) a nivel nacional.
- Hasta la semana epidemiológica 13, se reportan 97 casos de Influenza Tipo B, 80% mayor a la gestión 2017 en el mismo periodo de tiempo.

Edición General

Ministerio de Salud
Unidad de Epidemiología

Calle Fernando Guachalla
Edif. Víctor 4to piso
Teléfono: 2440591
Fax: 2442572

epidemiologia.gob.bo@gmail.com

La Paz - Bolivia

DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE SALUD - UNIDAD DE EPIDEMIOLOGÍA EVENTOS BAJO VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA Bolivia, enero a marzo, 2016, 2017, 2018* (SE 01 - 13)

EVENTOS	Casos confirmados hasta la SE 13			SE 13	Fallecidos	
	2016	2017	2018		2018	SE13
Inmunoprevenibles	Sarampión/Rubéola	0	0	0	0	
	Tosferina	7	2	1	0	
	Difteria	0	0	0	0	
	Parálisis Flácida Aguda	0	0	0	0	
	Fiebre Amarilla	0	1	0	0	
Zoonóticas	Síndrome Cardiopulmonar por hantavirus (SCPH)	10	7	10	0	
	Fiebre Hemorrágica Boliviana (FHB)	0	0	0	0	
	Rabia en perros	65	193	109	6	
	Leptospirosis	13	6	6	0	
	Rabia en Humanos	0	0	4	0	4
Vectoriales	Peste Bubónica	0	0	1	0	1
	Chikungunya (EVCH)	7.234	22	23	0	
	Zika	38	467	174	0	
	Dengue	3.289	682	191	1	
Otros Eventos	IRA's	725.287	778.031	658.839	62.834	
	Neumonías	19.541	23.531	16.952	1.834	
	EDA's	214.031	192.810	157.567	12.092	
	Influenza A(H3N2)	36	130	4	0	
	Influenza A(H1N1) 2009	46	29	38	1	
	Influenza B	3	19	97	6	
	Meningitis Meningocócica	0	0	1	0	1

En la semana epidemiológica 13, las Infecciones Respiratorias Agudas, muestran una tendencia descendente a nivel nacional con un 8,6% (de 68.762 a 62.834 casos) en relación a la semana epidemiológica 12. El canal endémico de IRAs a nivel nacional se encuentra en zona de seguridad.

Con referencia a los casos de Neumonía, se observa un leve ascenso y en el canal endémico se encuentran en zona de seguridad.

Las EDAs presentan una tendencia descendente a nivel nacional con un 11,9% (de 13.721 a 12.092) en relación a la semana 12, situándose en zona de seguridad.

Con referencia a Zika, hasta la semana epidemiológica 13 se han presentado 174 casos, de los cuales 164 casos corresponden al departamento de Santa Cruz, representando el 94,3% del total.

En relación a Dengue hasta la semana epidemiológica 13, se reportaron 191 casos, de los cuales 141 se encuentran en el departamento del Beni, representando el 73,8% del total.

Enfermedades de Notificación Obligatoria

Situación Epidemiológica de IRAs - Bolivia, enero a marzo 2018* (S.E. 01 - 13)

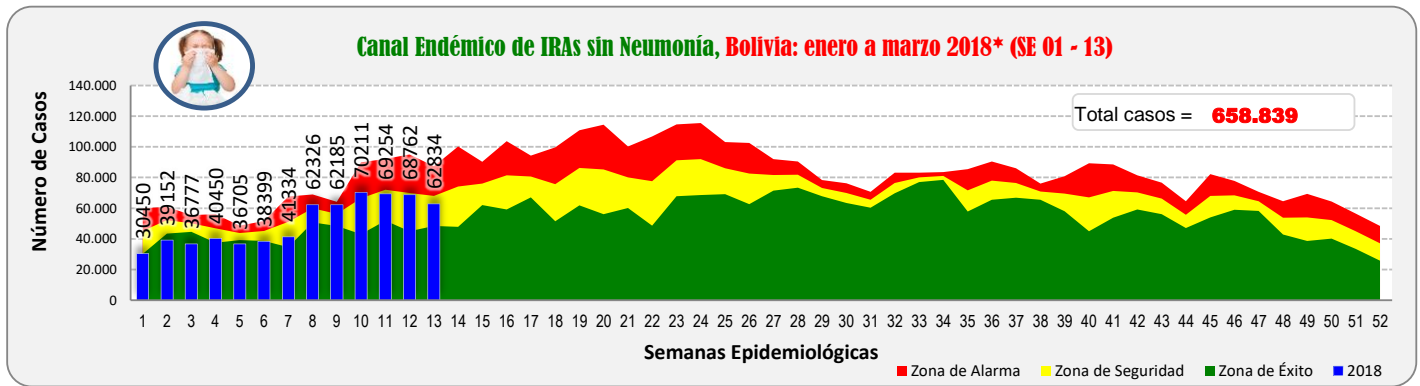
Departamento	SE 10	SE 11	SE 12	SE 13	2018 *(SE 1-13)	Tendencia	Zona Canal Endémico	
Altiplano	La Paz	12.800	12.626	14.020	12.086	120.509	Descendente	Seguridad
	Oruro	4.504	4.727	4.559	4.613	47.578	Ascendente	Alarma
	Potosí	7.605	7.550	7.147	6.090	73.739	Descendente	Seguridad
Valle	Chuquisaca	6.658	6.578	5.166	4.405	57.388	Descendente	Seguridad
	Cochabamba	11.412	10.977	11.415	10.630	116.187	Descendente	Seguridad
	Tarija	5.533	5.791	5.667	5.536	52.939	Descendente	Seguridad
Oriente	Santa Cruz	15.996	15.281	15.805	14.977	136.437	Descendente	Seguridad
	Beni	4.418	4.336	3.723	3.390	41.031	Descendente	Seguridad
	Pando	1.285	1.388	1.260	1.107	13.031	Descendente	Alarma
Bolivia	70.211	69.254	68.762	62.834	658.839	Descendente	Seguridad	

En el país, en la SE 13, se han notificado 62.834 casos de IRAs, con una tendencia descendente, encontrándose en el canal endémico en zona de seguridad.

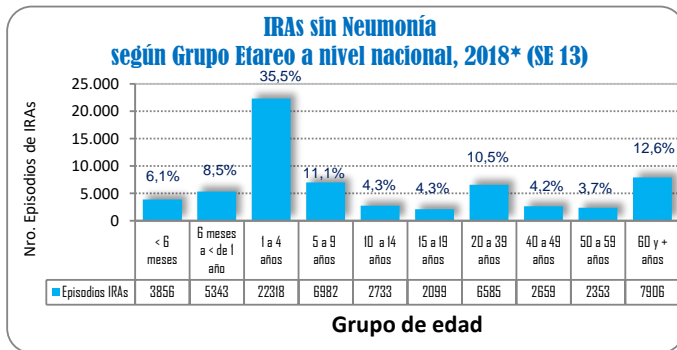
Sólo el departamento de Oruro presenta una tendencia ascendente.

Con respecto a los canales endémicos: Oruro y Pando se encuentran en zona de alarma y los restantes siete (La Paz, Potosí, Chuquisaca, Cochabamba, Tarija, Santa Cruz y Beni) en zona de seguridad.

FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología



FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología



El grupo de edad con mayor proporción de IRAs sin Neumonía es el comprendido entre 1 y 4 años con un 35,5% del total de casos registrados.

FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

Situación epidemiológica de Neumonías - Bolivia, enero a marzo 2018* (SE 01 - 13)

Departamento	SE 10	SE 11	SE 12	SE 13	0	Tendencia	Zona Canal Endémico	
Altiplano	La Paz	279	303	391	342	3.300	Descendente	Éxito
	Oruro	32	19	26	29	330	Ascendente	Seguridad
	Potosí	45	112	40	62	553	Ascendente	Seguridad
Valle	Chuquisaca	92	97	100	172	1.031	Ascendente	Seguridad
	Cochabamba	322	385	347	392	3.725	Ascendente	Seguridad
	Tarija	158	86	115	96	912	Descendente	Seguridad
Oriente	Santa Cruz	606	681	678	649	6.075	Descendente	Seguridad
	Beni	109	106	93	78	801	Descendente	Seguridad
	Pando	17	16	19	14	225	Descendente	Seguridad
Bolivia	1.660	1.805	1.809	1.834	16.952	Ascendente	Seguridad	

Los casos de Neumonías registrados a nivel nacional en la semana epidemiológica 13, fueron de 1.834. A pesar de existir una tendencia ascendente continúa en zona de seguridad.

A nivel nacional, cuatro departamentos (Oruro, Potosí, Chuquisaca y Cochabamba) presentan una tendencia ascendente y cinco departamentos (La Paz, Tarija, Santa Cruz, Beni y Pando) presentan una tendencia descendente.

Con respecto a los canales endémicos, a nivel nacional ocho departamentos se encuentran en zona de seguridad, excepto La Paz que se encuentra en zona de éxito.

FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

(*) Informe a la semana epidemiológica 13: del 24 al 30 marzo/2018

Situación epidemiológica de EDAs - Bolivia, enero a marzo 2018* (SE 01 - 13)

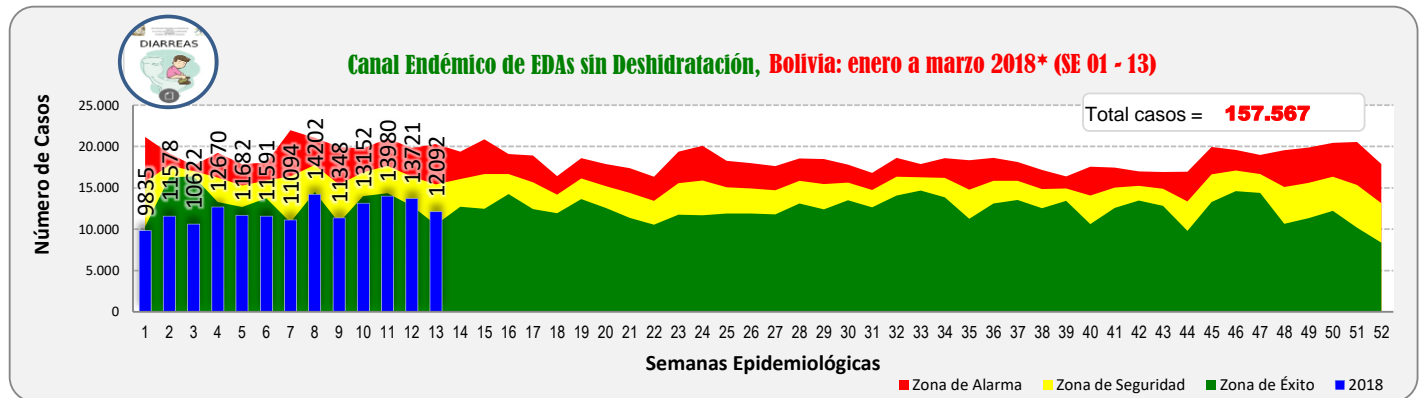
Departamento	SE 10	SE 11	SE 12	SE 13	2018 *(SE 1-13)	Tendencia	Zona Canal Endémico	
Altiplano	La Paz	1.736	1.977	2.126	1.803	23.482	Descendente	Seguridad
	Oruro	1.012	1.033	1.131	1.046	11.785	Descendente	Seguridad
	Potosí	1.403	1.609	1.381	1.296	17.164	Descendente	Seguridad
Valle	Chuquisaca	1.221	1.284	1.059	819	14.550	Descendente	Seguridad
	Cochabamba	2.709	2.930	2.864	2.463	32.219	Descendente	Seguridad
	Tarija	938	986	975	855	12.548	Descendente	Seguridad
Oriente	Santa Cruz	2.887	2.919	3.016	2.610	31.409	Descendente	Seguridad
	Beni	1.021	1.027	979	1.016	11.694	Ascendente	Alarma
	Pando	225	215	190	184	2.716	Descendente	Seguridad
Bolivia	13.152	13.980	13.721	12.092	157.567	Descendente	Seguridad	

A nivel nacional durante la semana epidemiológica 13, se han notificado 12.092 episodios de EDAs, presentando una tendencia descendente y situándose dentro el canal endémico en zona de seguridad.

Sólo el departamento del Beni se encuentra con tendencia ascendente y los ocho restantes con tendencia descendente.

Según los canales endémicos, Beni ingresa a zona de alarma y los restantes ocho departamentos permanecen en zona de seguridad.

FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología



FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

Situación epidemiológica comparativa de virus respiratorios por Departamento, enero a marzo 2018* SE 01 - 13

Departamento	A(H3N2)		A(H1N1)		Influenza B	
	Casos	Decesos	Casos	Decesos	Casos	Decesos
Santa Cruz	4		29		87	
La Paz			1		6	
Cochabamba						
Beni			8		2	
Potosí						
Oruro						
Chuquisaca					2	
Pando						
Tarija						
TOTAL	4	0	38	0	97	0

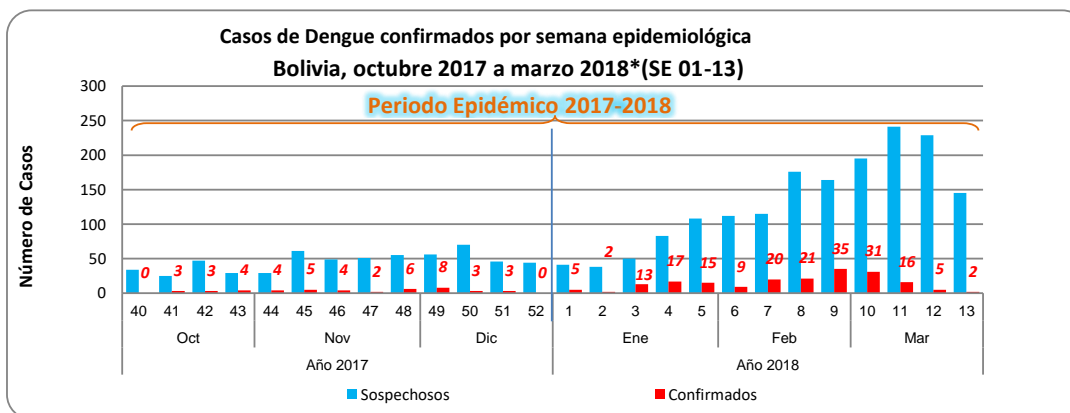
Hasta la semana epidemiológica 13, se registraron 4 casos de Influenza A(H3N2) en el departamento de Santa Cruz.

En relación a los casos de Influenza A(H1N1) se registraron 38 casos; 29 en el departamento de Santa Cruz, 8 en Beni y 1 en La Paz.

Con relación a la Influenza de Tipo B, se registraron 97 casos en total, 87 casos en el departamento de Santa Cruz, 6 en La Paz, 2 en Beni y 2 en Chuquisaca.

FUENTE: Programa Nacional de Influenza, Unidad de Epidemiología

Situación epidemiológica de Dengue, 2017 - enero a marzo 2018* (SE 01 - 13)



En relación a los casos confirmados de Dengue por semana epidemiológica, en las últimas 4 semanas se han reportado 54 casos a nivel nacional, con una tendencia descendente.

FUENTE: Programa Nacional de Dengue, Zika y Chikungunya, Unidad de Epidemiología

(*) Informe a la semana epidemiológica 13: del 24 al 30 marzo/2018

**Casos confirmados de Dengue por Departamento y semana epidemiológica
Bolivia, enero a marzo 2018*(SE 01 - 13)**

Departamento	Gestión 2018												01 - 13
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	13		
Beni	14	12	5	16	15	27	25	12	2				141
Santa Cruz	3	1	3	2	4	8	5	4	1	1			35
Pando		2		1	1								8
Cochabamba							1		2	1			4
Tarija			1	1	1								3
Chuquisaca													
La Paz													
Área Endémica de Bolivia	17	15	9	20	21	35	31	16	5	2			191

Hasta la semana epidemiológica 13 de la gestión 2018 se reportaron 191 casos de Dengue a nivel nacional (141 en el departamento de Beni [73,8%], 35 en Santa Cruz [18,3%], 8 en Pando [4,2%], 4 en Cochabamba [2,1%] y 3 de Tarija [1,6%])

FUENTE: Programa Nacional de Dengue, Zika y Chikungunya, Unidad de Epidemiología

Situación epidemiológica de Zika, enero a marzo 2017 – 2018* (SE 01 - 13)

**Casos confirmados de Zika por Departamento y Semana Epidemiológica
Bolivia, enero a marzo 2018*(SE 01 - 13)**

Departamento	Gestión 2018												01 - 13
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	13		
Santa Cruz	4	10	5	10	14	18	38	34	17				164
Cochabamba			1		1		1	1	1				6
Beni		1					1	1					3
Tarija								1					1
Chuquisaca													
La Paz													
Pando													
Área Endémica de Bolivia	4	11	6	10	15	18	40	37	18				174

Durante la semana epidemiológica 13 de la gestión 2018 se reportaron 174 casos de Zika, de los cuales, 164 fueron en el departamento de Santa Cruz [94,3%], 6 en Cochabamba [3,4%], 3 en el Beni [1,7%] y 1 Tarija [0,6%].

FUENTE: Programa Nacional de Dengue, Zika y Chikungunya, Unidad de Epidemiología

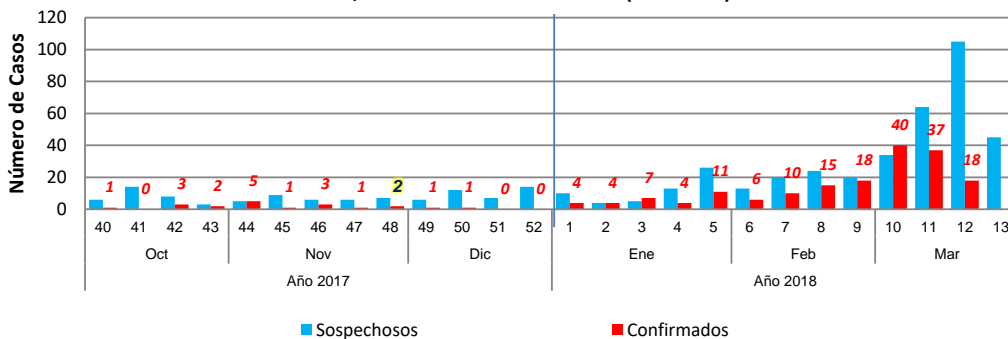
**Casos confirmados de Zika por Departamento
Bolivia, enero a marzo 2017 - 2018*(SE 01 - 13)**

Departamento	SE 01-13, 2017	SE 01-13, 2018
Santa Cruz	91	164
Cochabamba	2	6
Beni	316	3
Tarija	10	1
Chuquisaca	2	
La Paz	35	
Pando	11	
Bolivia	467	174

Durante la presente gestión, entre la semana epidemiológica 1 a 13, se registraron 174 casos de Zika a nivel nacional, 62,7% menos que la gestión 2017.

FUENTE: Programa Nacional de Dengue, Zika y Chikungunya, Unidad de Epidemiología

**Casos de Zika confirmados por semana epidemiológica
Bolivia, octubre 2017 a marzo 2018*(SE 01 - 13)**



El número de casos confirmados de Zika por semana epidemiológica, muestra que durante las últimas cuatro semanas se registraron 95 casos.

FUENTE: Programa Nacional de Dengue, Zika y Chikungunya, Unidad de Epidemiología

(*) Informe a la semana epidemiológica 13: del 24 al 30 marzo/2018

Situación Epidemiológica de Rabia - Bolivia, 2017; enero a marzo 2018* (SE 01 - 13)

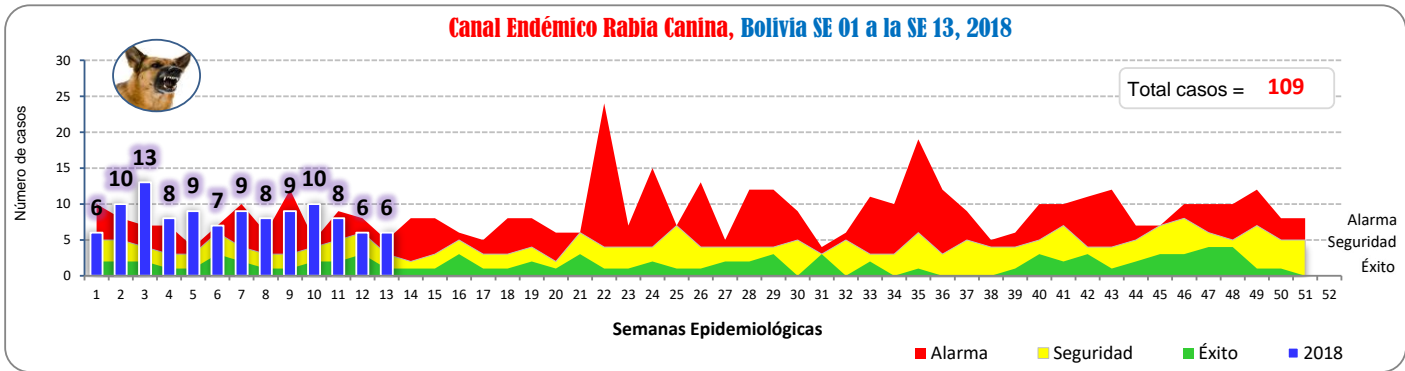
Departamento	Total 2017 (SE13)	S.E. 2018				Total 2018 (SE13)
		se10	se11	se12	se13	
Santa Cruz	117	5	2	3	1	63
La Paz	11		4	2	2	19
Cochabamba	26	2			2	10
Potosí	4	1	1		1	7
Oruro	33	2				6
Tarija	1		1			3
Chuquisaca	1			1		1
Beni						
Total	193	10	8	6	6	109

FUENTE: Programa Nacional de Zoonosis, Unidad de Epidemiología

Hasta la semana epidemiológica 13 de la gestión 2018 se han registrado 109 casos de rabia en perros, 43,5% menos que los registrados en la gestión 2017, en el mismo periodo de tiempo.

Los casos de rabia canina están concentrados en mayor porcentaje en el departamento de Santa Cruz (57,8%) seguido del departamento de La Paz (17,4%), Cochabamba (9,2%), Potosí (6,4%), Oruro (5,5%) y Tarija con el 2,8% respectivamente.

Hasta el mes de marzo, se registró 4 fallecidos por rabia humana, 1 en el departamento de Cochabamba (caso importado de Potosí niña de 4 años del municipio de Chayanta) y 3 en el departamento de Santa Cruz (niño de 8 años, adulto de 50 años y niño de 10 años).



FUENTE: Programa Nacional de Zoonosis, Unidad de Epidemiología

Durante la presente semana epidemiológica, el canal endémico de rabia a nivel nacional se encuentra en zona de alarma.

(*) Informe a la semana epidemiológica 13: del 24 al 30 marzo/2018