

Parte Epidemiológico

 AÑO 11 - N° 40
 Fecha Parte: mar, 17 octubre 2017

CONTENIDO:

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

- En la presente semana epidemiológica se reportaron 69873 casos de IRAs y 2091 Neumonías a nivel nacional, registrando un descenso en IRAs con respecto a la semana 40.

- Se incrementan los casos de rabia canina en el Dpto. de Santa Cruz, de 489 a 504, concentrando el mayor porcentaje de casos a nivel nacional (68,5%).

Edición General

 Ministerio de Salud
 Unidad de Epidemiología
 Calle Capitán Ravelo N° 2199
 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 octubre, 2015, 2016—2017***

EVENTOS	Casos confirmados hasta la SE 41			SE 41	Fallecidos		
	2015	2016	2017		2017	SE41	
Inmunoprevenibles	Sarampión/Rubéola	0	0	0	0		
	Tosferina	1	23	8	0		
	Difteria	0	0	0	0		
	Parálisis Flácida Aguda	0	0	0	0		
	Fiebre Amarilla	0	0	5	0	3	
Zoonóticas	Síndrome Cardiopulmonar por hantavirus (SCPH)	29	15	16	0		
	Fiebre Hemorrágica Boliviana (FHB)	0	0	0	0		
	Rabia en perros	253	209	736	18		
	Leptospirosis	32	23	16	0		
	Rabia en Humanos	0	0	2	0	2	
Vectoriales	Peste Bubónica	0	0	0	0		
	Chikungunya (EVCH)	8.200	7.584	22	0		
	Zika	0	126	602	0	1	
	Dengue	1.287	3.712	852	0	2	
Otros Eventos	IRA's	2.802.873	2.904.884	2.955.217	69.873		
	Neumonías	92.489	86.190	83.710	2.091		
	EDA's	654.425	614.311	581.669	13.846		
	Influenza A(H3N2)	42	65	671	0	6	
	Influenza A(H1N1) 2009	22	1060	61	0		
	Influenza B	43	102	142	0	1	
	Meningitis Meningocócica	0	0	1	0		

En la semana epidemiológica 41, las Infecciones Respiratorias Agudas, muestran una tendencia descendente a nivel nacional del 2,3% (de 71.539 a 69.873) en relación a la semana epidemiológica 40. El canal endémico de IRAs a nivel nacional se muestra en zona de Alarma.

Con referencia a los casos de Neumonías, se observa una tendencia descendente y dos departamentos se encuentran en zona de alarma (La Paz y Cochabamba).

Las EDAs sin deshidratación presentan un significativo ascenso a nivel nacional (del 6,4%), situándose en zona de seguridad dentro del canal endémico.

Hasta la semana epidemiológica 41 se reportan 979 casos de Influenza, de los cuales 671 casos corresponden a Influenza A(H3N2), 142 de Influenza de Tipo B y 61 casos de Influenza A(H1N1). De enero a junio de la gestión 2017 se reportaron 7 fallecimientos, 6 por A(H3N2) y 1 por Influenza Tipo B, todos ellos en el departamento de Santa Cruz.

Enfermedades de Notificación Obligatoria

Situación Epidemiológica de IRAs - Bolivia, enero a octubre 2016 – 2017*

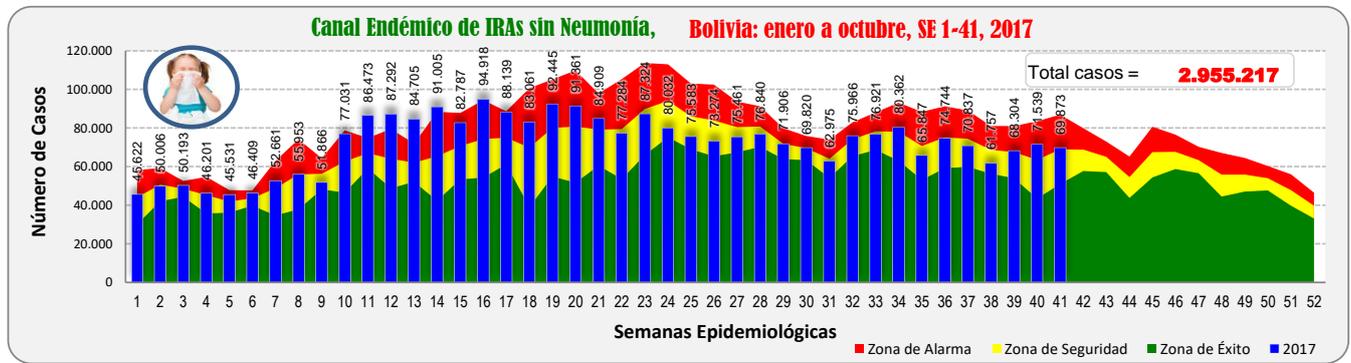
Departamento	2016	2017	SE 41	Tendencia	Zona Canal Endémico	
Altiplano	La Paz	559.966	524.243	12.625	Descendente	Seguridad
	Oruro	195.933	200.256	4.998	Ascendente	Alarma
	Potosí	317.971	319.616	8.876	Ascendente	Alarma
Valle	Chuquisaca	255.412	249.278	6.960	Ascendente	Seguridad
	Cochabamba	463.944	512.129	11.366	Descendente	Alarma
	Tarija	279.351	260.090	5.692	Descendente	Seguridad
Oriente	Santa Cruz	665.302	707.095	15.418	Ascendente	Alarma
	Beni	130.155	142.130	3.173	Ascendente	Alarma
	Pando	36.848	40.380	765	Descendente	Seguridad
Bolivia	2.904.884	2.955.217	69.873	Descendente	Alarma	

En Bolivia en la SE 41, se han notificado 69.873 casos de IRAs, con una tendencia descendente a nivel nacional, encontrándose en el canal endémico en zona de alarma.

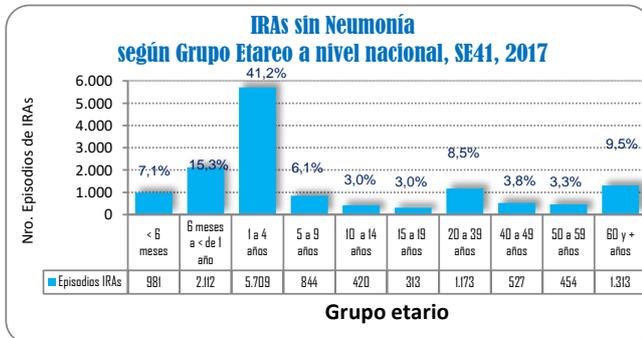
A nivel departamental, cinco departamentos se encuentran con una tendencia ascendente (Oruro, Potosí, Chuquisaca, Santa Cruz y Beni) y los restantes cuatro departamentos se encuentran con una tendencia descendente (La Paz, Cochabamba, Tarija y Pando).

Según el canal endémico cinco departamentos se encuentran en zona de alarma (Oruro, Potosí, Cochabamba, Santa Cruz y Beni) y cuatro departamentos se encuentran en zona de seguridad (La Paz, Chuquisaca, Tarija y Pando).

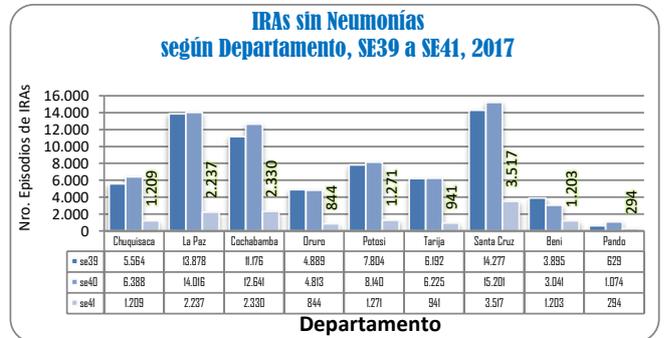
FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología



FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología



FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología



FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

Situación epidemiológica de Neumonías - Bolivia, enero a octubre 2016 – 2017* SE 1-41

Departamento	2016	2017	SE 41	Tendencia	Zona Canal Endémico	
Altiplano	La Paz	18.971	17.301	477	Ascendente	Alarma
	Oruro	1.641	1.910	39	Descendente	Seguridad
	Potosí	4.201	4.090	125	Ascendente	Seguridad
Valle	Chuquisaca	6.169	4.963	119	Descendente	Seguridad
	Cochabamba	14.583	16.351	435	Ascendente	Alarma
	Tarija	4.277	3.646	80	Descendente	Éxito
Oriente	Santa Cruz	32.650	31.977	747	Descendente	Seguridad
	Beni	2.583	2.507	54	Ascendente	Seguridad
	Pando	1.115	965	15	Descendente	Éxito
Bolivia	86.190	83.710	2.091	Descendente	Seguridad	

FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

El número de casos de Neumonías registrados a nivel nacional en la semana epidemiológica 41, fue de 2.091 con una tendencia descendente y se encuentra en zona de seguridad en el canal endémico.

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

Según los canales endémicos los departamentos de La Paz y Cochabamba se encuentran en zona de Alarma, cinco departamentos (Oruro, Potosí, Chuquisaca, Santa Cruz y Beni) se encuentran en zona de seguridad y dos departamentos (Tarija y Pando) en zona de éxito.

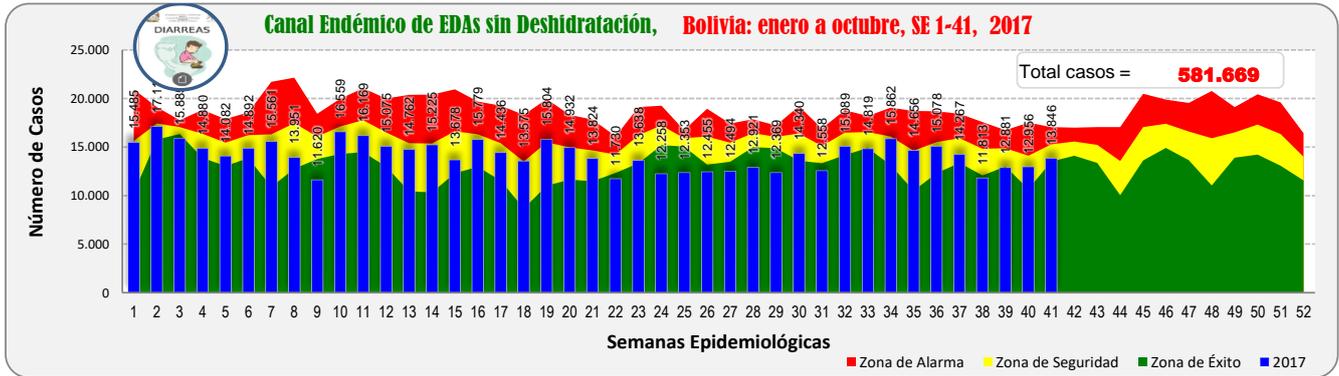
(*). Informe a la semana epidemiológica 41: del 08 al 14 octubre/2017

Situación epidemiológica de EDAs - Bolivia, enero a octubre 2016 – 2017* SE 1-41

Departamento	2016	2017	SE 41	Tendencia	Zona Canal Endémico	
Altiplano	La Paz	102.741	90.368	2.237	Ascendente	Seguridad
	Oruro	41.905	38.141	844	Ascendente	Éxito
	Potosí	56.912	53.044	1.271	Ascendente	Seguridad
Valle	Chuquisaca	53.482	48.428	1.209	Ascendente	Éxito
	Cochabamba	103.615	101.539	2.330	Ascendente	Éxito
	Tarija	45.813	43.848	941	Descendente	Éxito
Oriente	Santa Cruz	159.527	156.644	3.517	Ascendente	Alarma
	Beni	40.807	40.787	1.203	Ascendente	Alarma
	Pando	9.509	8.870	294	Ascendente	Alarma
Bolivia	614.311	581.669	13.846	Ascendente	Seguridad	

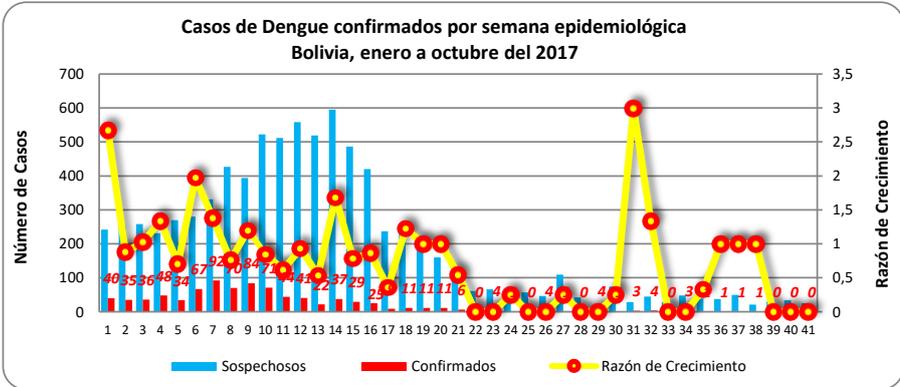
En el país durante la semana epidemiológica 41, se han notificado 13.846 episodios de EDAs, presentando una tendencia ascendente y encontrándose dentro del canal endémico en la zona de seguridad. Ocho departamentos presenta una tendencia ascendente, excepto Tarija que presentan una tendencia descendente. Según los canales endémicos tres departamentos continúan en zona de alarma (Santa Cruz, Beni y Pando), dos departamentos ingresan en zona de seguridad (La Paz y Potosí) y cuatro departamentos (Oruro, Chuquisaca, Cochabamba y Tarija) se encuentran en zona de éxito.

FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología



FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

Situación Epidemiológica de Dengue* SE 1-41



En la grafica de casos confirmados para Dengue por semana epidemiológica, no se evidencia cambios significativos en el comportamiento de la enfermedad durante las últimas semanas.

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

Casos confirmados de Dengue por Departamento y semana epidemiológica Bolivia, enero a octubre, SE 1 a 41, gestión 2017

Departamento	Semanas Epidemiológicas								
	1 - 34	35	36	37	38	39	40	41	1 - 41
Beni	451		1		1				453
Santa Cruz	136				1				137
La Paz	107								107
Tarija	96	1							97
Pando	31								31
Chuquisaca	20								20
Cochabamba	7								7
Bolivia	848	1	1	1	1	0	0	0	852

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

En relación a casos confirmados de Dengue por departamento y semana epidemiológica (SE1-41, 2017), muestra que el departamento del Beni reporta el mayor número de casos (53,2%), seguido de Santa Cruz (16,1%) y La Paz (12,6%). Durante las últimas cuatro semanas se ha resgistrado 1 caso en el departamento del Beni.

(*). Informe a la semana epidemiológica 41: del 08 al 14 octubre/2017

**Casos confirmados de Dengue por Departamento
Bolivia, enero a octubre, SE 1 a 41, gestión 2017**

Departamento	2016	2017	Tendencia
Beni	1.963	453	Descendente
Santa Cruz	700	137	Descendente
La Paz	163	107	Descendente
Tarija	289	97	Descendente
Pando	489	31	Descendente
Chuquisaca	62	20	Descendente
Cochabamba	46	7	Descendente
Bolivia	3.712	852	Descendente

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

Los casos confirmados de Dengue por departamento comparativo entre los periodos 2016 - 2017, reporte 852 casos positivos a nivel nacional, siendo éste un número de casos registrados inferior a la gestión 2016.

Situación Epidemiológica de Zika* SE 1-41

**Casos confirmados de Zika por Departamento y Semana Epidemiológica
Bolivia, enero a octubre, SE 1 a 41, gestión 2017**

Departamento	Semanas Epidemiológicas									
	1 - 34	35	36	37	38	39	40	41	1 - 41	
Beni	348									348
Santa Cruz	174									174
La Paz	40		1			1				42
Tarija	21									21
Pando	11									11
Cochabamba	3									3
Chuquisaca	3									3
Bolivia	600	0	1	0	0	1	0	0	0	602

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

El número de casos confirmados acumulados de Zika a nivel nacional hasta la semana epidemiológica 41, fue de 602.

Durante las últimas cuatro semanas se registro 1 caso en el departamento de La Paz.

A la fecha se registro un deceso asociado al Síndrome de Guillain Barré por virus Zika (Julio SE 26, 2017).

**Casos confirmados de Zika por Departamento
Bolivia (SE 1 a 41, gestiones 2016 - 2017)**

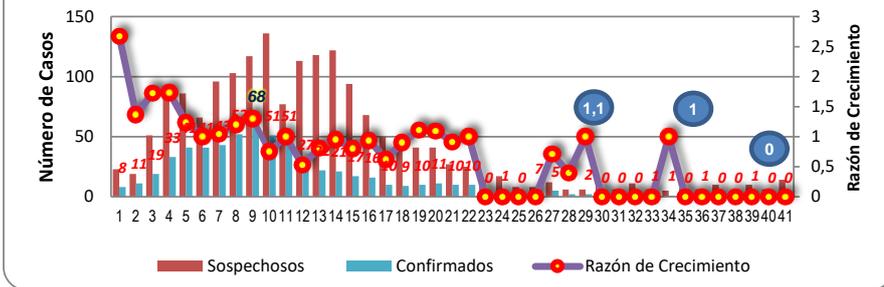
Departamento	2016	2017
Beni		348
Santa Cruz	130	174
La Paz		42
Tarija		21
Pando		11
Cochabamba		3
Chuquisaca		3
Bolivia	130	602

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

Durante la presente gestión, hasta la semana epidemiológica 41, se registraron 602 casos de Zika a nivel nacional.

En la gestión 2016, hasta la semana epidemiológica 41, se registraron 130 casos de Zika en el departamento de Santa Cruz.

**Casos de Zika confirmados por semana epidemiológica
Bolivia, enero a octubre del 2017**



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

El gráfico de casos de Zika confirmados por semana epidemiológica muestran que durante las últimas cuatro semanas se registro 1 caso en el departamento de La Paz.

(*). Informe a la semana epidemiológica 41: del 08 al 14 octubre/2017

Situación Epidemiológica de Rabia Canina - Bolivia, (SE 1 a 41, 2016 – 2017)

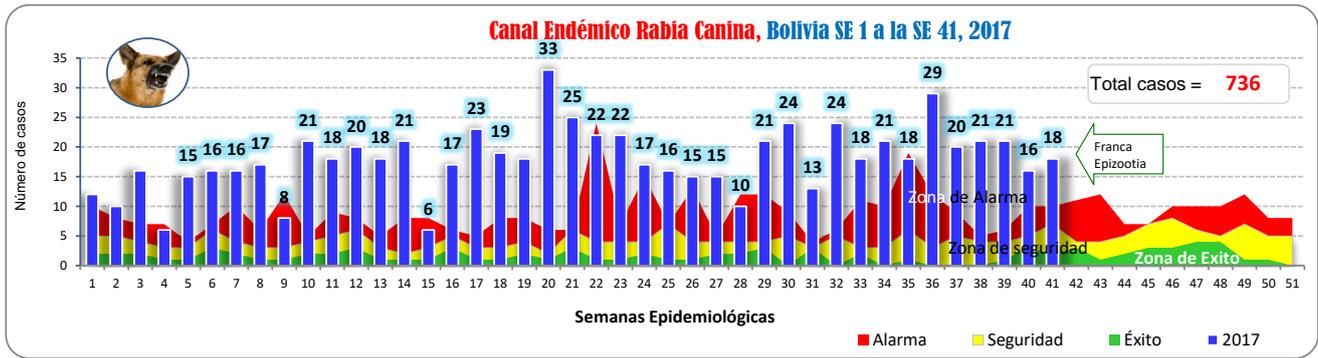
Departamento	2016	Semanas Epidemiológicas 2017			
		se39	se40	se41	Total
Santa Cruz	88	11	12	15	504
Oruro	35	4	1	3	118
Cochabamba	46	2	3		45
La Paz	9	2			39
Potosí	28				14
Tarija	2	1			13
Chuquisaca		1			3
Beni	1				
Total	209	21	16	18	736

FUENTE: Programa Nacional de Zoonosis, Unidad de Epidemiología

Hasta la semana epidemiológica 41 de la presente gestión, se han registrado 736 casos de rabia en perros, superior a la gestión anterior donde se registraron 209.

Los casos de rabia canina están concentrados en mayor porcentaje en el departamento de Santa Cruz (68,5%), seguido del departamento de Oruro (16%), Cochabamba (6,1%) y La Paz (5,3%).

Asimismo, se registraron 2 fallecimientos por rabia humana en el departamento de Santa Cruz (niño de 14 años y niña de 11 años) y 1 caso sospechoso de Rabia Humana en espera de resultado.



FUENTE: Programa Nacional de Zoonosis, Unidad de Epidemiología

Según el canal endémico, en la semana epidemiológica 41 se evidencia que se continúa en Franca Epizootia (registrando 18 casos de rabia canina en la última semana).

(*) Informe a la semana epidemiológica 41: del 08 al 14 octubre/2017