

Parte Epidemiológico

 AÑO 11 - Nº 39
 Fecha Parte: ma, 10 octubre 2017

CONTENIDO:

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

- En la presente semana epidemiológica se reportaron 71539 casos de IRAs y 2094 Neumonías a nivel nacional, registrando un ascenso en IRAs con respecto a la semana 39.

- Se incrementan los casos de rabia canina en el Dpto. de Santa Cruz, de 477 a 492, concentrando el mayor porcentaje de casos a nivel nacional (68,2%).

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 40			SE 40	Fallecidos	
		2015	2016	2017		2017	SE40
Inmunoprevenibles	Sarampión/Rubéola	0	0	0	0		
	Tosferina	1	22	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	243	198	721	19		
	Lestospiriosis	31	23	16	0		
	Rabia en Humanos	0	0	2	0	2	
Vectoriales	Peste Bubónica	0	0	0	0		
	Chikungunya (EVCH)	8.183	7.584	22	0		
	Zika	0	126	602	0		
	Dengue	1.265	3.704	852	0	2	
Otros Eventos	IRA's	2.639.145	2.739.860	2.885.344	71.539		
	Neumonías	87.553	81.365	81.619	2.094		
	EDA's	618.047	580.515	567.823	12.956		
	Influenza A(H3N2)	42	65	671	0	6	
	Influenza A(H1N1) 2009	22	1060	61	0		
	Influenza B	43	102	142	1	1	
	Meningitis Meningocócica	0	0	1	0		

En la semana epidemiológica 40, las Infecciones Respiratorias Agudas, muestran una tendencia ascendente a nivel nacional del 4,5% (de 68.304 a 71.539) en relación a la semana epidemiológica 39. 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 ascendente y cuatro departamentos se encuentran en zona de alarma (La Paz, Chuquisaca, Santa Cruz y Pando).

Las EDAs sin deshidratación presentan un leve ascenso a nivel nacional (del 4,8%), situándose en zona de seguridad dentro el canal endémico.

Hasta la semana epidemiológica 40 se reportan 978 casos de Influenza, de los cuales 671 casos corresponden a Influenza A(H3N2), 141 de Influenza de Tipo B y 61 casos de Influenza A(H1N1). Hasta la semana epidemiológica 39 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 a nivel nacional, enero a octubre 2016 – 2017*

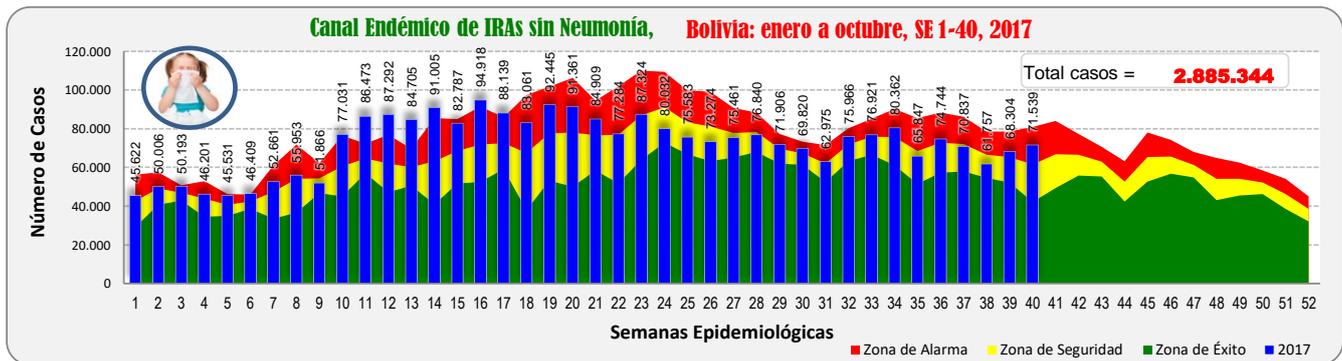
Departamento	2016	2017	SE 40	Tendencia	Zona Canal Endémico	
Altiplano	La Paz	529.244	511.618	14.016	Ascendente	Alarma
	Oruro	185.073	195.258	4.813	Descendente	Alarma
	Potosí	299.438	310.740	8.140	Ascendente	Alarma
Valle	Chuquisaca	239.477	242.318	6.388	Ascendente	Alarma
	Cochabamba	438.484	500.763	12.641	Ascendente	Epidemia
	Tarija	263.461	254.398	6.225	Ascendente	Seguridad
Oriente	Santa Cruz	627.359	691.677	15.201	Ascendente	Alarma
	Beni	122.521	138.957	3.041	Descendente	Alarma
	Pando	34.804	39.615	1.074	Ascendente	Alarma
Bolivia	2.739.860	2.885.344	71.539	Ascendente	Alarma	

En Bolivia en la SE 40, se han notificado 71.539 casos de IRAs, con una tendencia ascendente a nivel nacional, encontrándose en el canal endémico en zona de alarma.

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

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

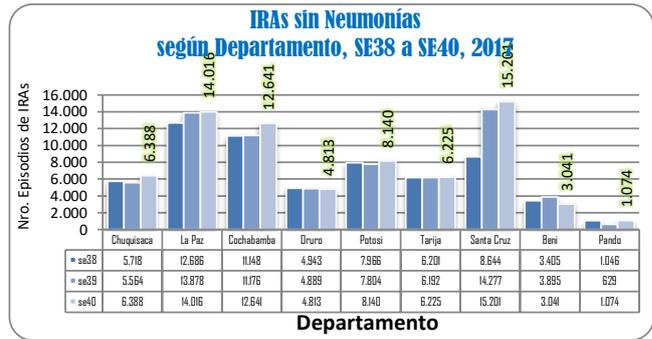
FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología



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 1-40

Departamento	2016	2017	SE 40	Tendencia	Zona Canal Endémico	
Altiplano	La Paz	18.015	16.824	461	Descendente	Alarma
	Oruro	1.549	1.871	40	Descendente	Seguridad
	Potosí	3.931	3.965	101	Ascendente	Seguridad
Valle	Chuquisaca	5.813	4.844	129	Ascendente	Seguridad
	Cochabamba	13.758	15.916	409	Ascendente	Alarma
	Tarija	4.053	3.566	90	Descendente	Seguridad
Oriente	Santa Cruz	30.788	31.230	783	Ascendente	Alarma
	Beni	2.415	2.453	50	Descendente	Seguridad
	Pando	1.042	950	31	Ascendente	Alarma
Bolivia	81.365	81.619	2.094	Ascendente	Alarma	

FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

El número de casos de Neumonías registrados a nivel nacional en la semana epidemiológica 40, fue de 2.094 con una tendencia ascendente y se encuentra en zona de alarma en el canal endémico.

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

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

(* Informe a la semana epidemiológica 40: del 01 al 07 octubre/2017

Situación epidemiológica de EDAs - Bolivia, enero a octubre 2016 – 2017* SE 1-40

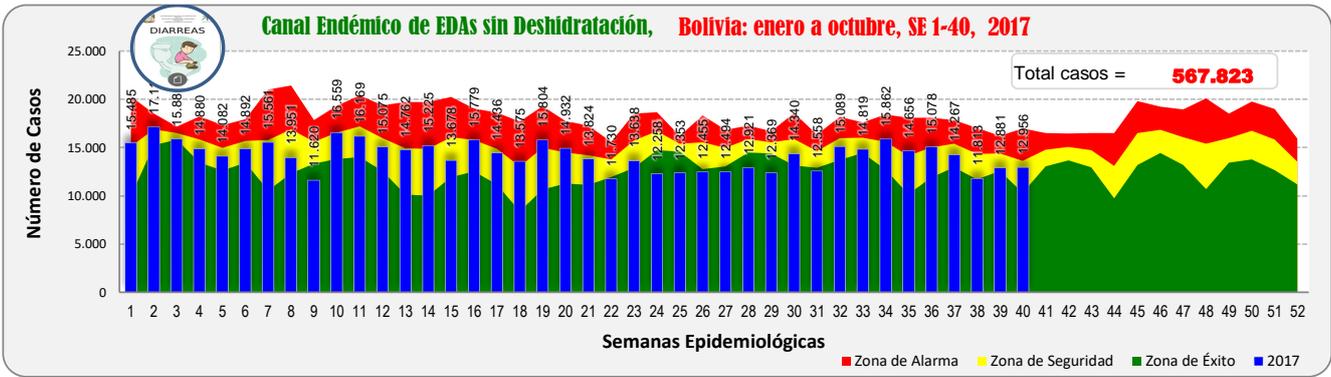
Departamento	2016	2017	SE 40	Tendencia	Zona Canal Endémico	
Altiplano	La Paz	97.159	88.131	2.114	Descendente	Seguridad
	Oruro	39.701	37.297	783	Descendente	Seguridad
	Potosí	53.835	51.773	1.019	Descendente	Seguridad
Valle	Chuquisaca	50.556	47.219	1.031	Ascendente	Seguridad
	Cochabamba	97.896	99.209	2.317	Ascendente	Seguridad
	Tarija	43.359	42.907	1.092	Ascendente	Alerta
Oriente	Santa Cruz	150.574	153.127	3.398	Descendente	Alerta
	Beni	38.437	39.584	925	Descendente	Seguridad
	Pando	8.998	8.576	277	Ascendente	Alerta
Bolivia	580.515	567.823	12.956	Ascendente	Seguridad	

En el país durante la semana epidemiológica 40, se han notificado 12.956 episodios de EDAs, presentando una tendencia ascendente y encontrándose dentro del canal endémico en la zona de seguridad.

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

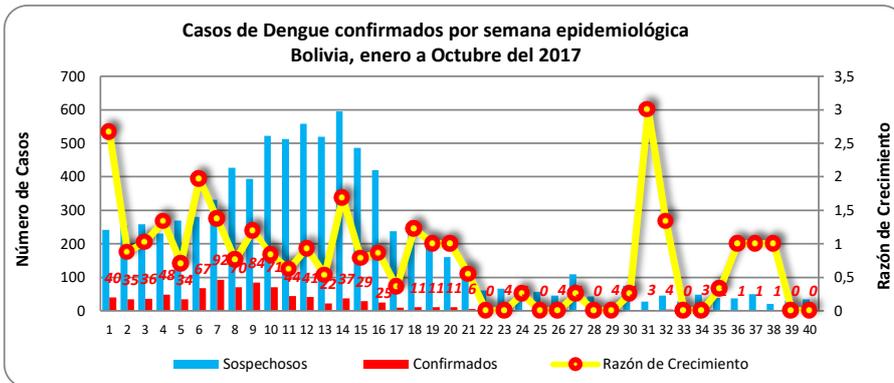
Según los canales endémicos tres departamentos se encuentran en zona de alerta (Tarija, Santa Cruz y Pando) y seis departamentos (La Paz, Oruro, Potosí, Chuquisaca, Cochabamba y Beni) se encuentran en zona de Alerta.

FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología



FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

Situación Epidemiológica de Dengue* SE 1-40



En la gráfica 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 40, 2017

Departamento	Semanas Epidemiológicas								1 - 40
	1 - 33	34	35	36	37	38	39	40	
Beni	451				1		1		453
Santa Cruz	136					1			137
La Paz	107								107
Tarija	96		1						97
Pando	28	3							31
Chuquisaca	20								20
Cochabamba	7								7
Bolivia	845	3	1	1	1	1	0	0	852

En relación a casos confirmados de Dengue por departamento y semana epidemiológica (se 1-40, 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 4 semanas se ha registrado un caso en Beni y otra en Santa Cruz.

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

(* Informe a la semana epidemiológica 40: del 01 al 07 octubre/2017

**Casos confirmados de Dengue por Departamento
Bolivia, enero a octubre, SE 1 a 40, 2017**

Departamento	2016	2017	Tendencia
Beni	1.957	453	Descendente
Santa Cruz	699	137	Descendente
La Paz	163	107	Descendente
Tarija	289	97	Descendente
Pando	488	31	Descendente
Chuquisaca	62	20	Descendente
Cochabamba	46	7	Descendente
Bolivia	3.704	852	Descendente

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

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

Situación Epidemiológica de Zika* SE 1-40

**Casos confirmados de Zika por Departamento y Semana Epidemiológica
Bolivia, enero a octubre, SE 1 a 40, 2017**

Departamento	Semana Epidemiológica								
	1 - 33	34	35	36	37	38	39	40	1 - 40
Beni	348								348
Santa Cruz	172	1							173
La Paz	40		1	1				1	43
Tarija	21								21
Pando	11								11
Cochabamba	3								3
Chuquisaca	3								3
Bolivia	598	1	1	1	0	0	1	0	602

El número de casos confirmados acumulado de Zika a nivel nacional hasta la semana epidemiológica 40, fue de 602 casos.

Durante las últimas 4 semanas se registro un sólo caso en el departamento de La Paz.

A la fecha se registró un deceso asociado al Síndrome de Guillain Barré por virus Zika (julio SE 26).

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

**Casos confirmados de Zika por Departamento
Bolivia (SE 1 a 40, 2016 - 2017)**

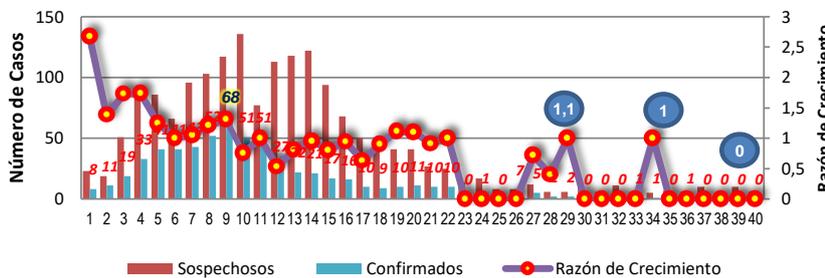
Departamento	2016	2017
Beni		348
Santa Cruz	126	173
La Paz		43
Tarija		21
Pando		11
Cochabamba		3
Chuquisaca		3
Bolivia	126	602

Durante la presente gestión, hasta la semana epidemiológica 40, se registraron 602 casos de Zika a nivel nacional.

En la gestión 2016, hasta la semana epidemiológica 40, se registraron 126 casos de Zika en el Departamento de Santa Cruz.

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

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



El gráfico de casos de Zika confirmados por semana epidemiológica muestran que durante las últimas 4 semanas no presentó cambios.

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

(*) Informe a la semana epidemiológica 40: del 01 al 07 octubre/2017

Situación Epidemiológica de Rabia Canina - Bolivia, (SE 1 a 40, 2016 – 2017)

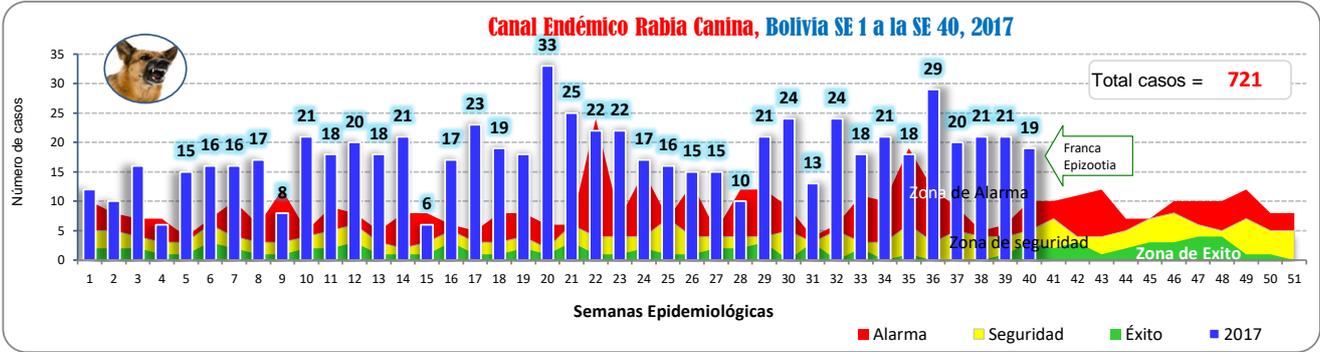
Departamento	2016	Semana Epidemiológica			Total
		se38	se39	se40	
Santa Cruz	82	16	11	15	492
Oruro	35	4	4	1	115
Cochabamba	43		2	3	45
La Paz	9		2		39
Potosí	26				14
Tarija	2	1	1		13
Chuquisaca			1		3
Beni	1				
Total	198	21	21	19	721

FUENTE: Programa Nacional de Zoonosis, Unidad de Epidemiología

Hasta la semana epidemiológica 40 de la presente gestión, se han registrado 721 casos de rabia en perros, cifra superior a la gestión 2016.

Los casos de rabia canina están concentrados en mayor porcentaje en el departamento de Santa Cruz (68,2%), seguido del departamento de Oruro (16%), Cochabamba (6,2%) y La Paz (5,4%).

Asimismo, se registraron 2 fallecimientos por rabia humana en el departamento de Santa Cruz (niño de 14 años y niña de 11 años).



FUENTE: Programa Nacional de Zoonosis, Unidad de Epidemiología

Según el canal endémico, en la semana epidemiológica 40 se evidencia que se continúa en Franca Epizootia (registrando 19 casos de rabia canina en la última semana).

(*) Informe a la semana epidemiológica 40: del 01 al 07 octubre/2017