

Parte Epidemiológico

AÑO 10 N° 29

DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE SALUD - UNIDAD DE EPIDEMIOLOGÍA

EVENTOS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

Bolivia Enero—Julio, 2014 - 2015 - 2016*

EVENTOS	Casos confirmados			SE 29	Fallecidos	
	2014	2015	2016		2016	SE 29
Inmunoprevenibles	Sarampión/Rubéola	0	0	0	0	
	Tosferina	0	16	10	0	
Zoonóticas	Síndrome Cardiopulmonar por Hantavirus (SCPH)	20	20	12	0	1
	Fiebre Hemorrágica Boliviana (FHB)	0	0	0	0	
	Rabia en perros	112	158	145	4	
	Leptospirosis	246	27	10	0	
	Rabia en Humanos	2	3	0	0	
Vectoriales	Peste Bubónica	0	0	0	0	
	Chikungunya (EVCH)	0	1.148	7.577	0	
	Zika	0	0	127	0	
	Dengue	2.869	1.085	3.521	0	1
Otros Eventos	IRA's	1.704.380	1.684.191	1.953.496	67.784	
	EDA's	411.339	395.959	424.458	14.877	
	Influenza A(H3N2)	424	6	61	0	0
	Influenza A (H1N1) 2009	221	1	1.041	9	47
	Meningitis Meningocócica	0	1	0	0	

**Edición General
Ministerio de Salud**

Unidad de Epidemiología

Calle Fernando Guachalla N° 342

Teléfono-Fax.: 591-2-2442098

epidemiologia.gob.bo@gmail.com

La Paz - Bolivia

A la SE 28, 2016 se reportó 1.041 casos de Influenza A (H1N1) 531 Santa Cruz, 367 en La Paz, 59 en Cochabamba, 32 en Oruro, 37 Chuquisaca, 5 en Tarija, 3 en Beni, 5 en Pando y 2 Potosí. En este periodo ya se reportaron 47 decesos todos con patología de base (Obesidad, Diabetes, Cardiopatía y Neumonía).

En la SE 29 las IRAS, reporta una tendencia es descendente a nivel nacional 14% (78.550 a 67.784). En relación a la SE 28. El canal endémico de IRA's, Pando se encuentra en zona de Epidemia, La Paz, Oruro, Cochabamba, Santa Cruz, Beni y Tarija, se encuentran en zona de alarma. Potosí y Chuquisaca se encuentra en zona de Seguridad.

Situación Epidemiológica / IRAs - enero—Julio, 2015—2016*

DEPARTAMENTO	2015	2016	SE. 29	TENDENCIA	CANAL ENDEMICO
BENI	83.378	80.235	3.031	DESCENDENTE	ALARMA
CHUQUISACA	168.033	178.377	6.614	DESCENDENTE	SEGURIDAD
COCHABAMBA	280.984	344.443	10.667	DESCENDENTE	ALARMA
LA PAZ	319.995	371.086	12.170	DESCENDENTE	ALARMA
ORURO	144.731	147.805	4.849	DESCENDENTE	ALARMA
PANDO	18.421	22.666	1.163	ASCENDENTE	EPIDEMIA
POTOSÍ	177.848	202.024	5.867	DESCENDENTE	SEGURIDAD
SANTA CRUZ	312.758	409.808	15.762	DESCENDENTE	ALARMA
TARIJA	178.043	197.052	7.661	DESCENDENTE	ALARMA
BOLIVIA	1.684.191	1.953.496	67.784	DESCENDENTE	ALARMA

En la semana epidemiológica 29 las infecciones respiratorias agudas tienen tendencia descendente a nivel nacional, por departamento 8 departamentos se encuentran con tendencia descendente y 1 ascendente, en relación a la semana epidemiológica No 28. En comparación con la gestión anterior muestra un ascenso del 14%.

Fuente: SNIS-VE—U.EPIDEMIOLOGIA

Situación Epidemiológica / IRAs - por grupos de Edad SE 28—29, 2016

GRUPO DE EDAD	28	%	29	%
Menor de 1 año	14.207	18,1	13.445	19,8
1 - 4 años	27.231	34,7	21.873	32,3
5 - 9 años	5.787	7,4	4.795	7,1
10 - 14 años	3.014	3,8	2.541	3,7
15 - 19 años	2.933	3,7	2.499	3,7
20 - 59 años	15.554	19,8	14.028	20,7
60 y +	9.824	12,5	8.603	12,7
TOTAL	78.550	100,0	67.784	100,0

En relación a las Infecciones Respiratorias Agudas, se identificó en la SE 29, el rango de 1 a 4 años existe un mayor porcentaje (32%), seguido de 20-59 años con 21% y menor de 1 año con 20%.

Fuente: SNIS-VE—U.EPIDEMIOLOGIA

Situación Epidemiológica / Neumonías - enero—julio, 2015—2016*

DEPARTAMENTO	2015	2016	SE. 29	TENDENCIA
BENI	1.962	1.613	74	DESCENDENTE
CHUQUISACA	4.868	4.233	141	DESCENDENTE
COCHABAMBA	10.014	11.456	313	DESCENDENTE
LA PAZ	13.625	12.344	348	DESCENDENTE
ORURO	1.426	1.147	50	ASCENDENTE
PANDO	931	684	28	DESCENDENTE
POTOSÍ	2.768	2.420	64	DESCENDENTE
SANTA CRUZ	15.305	18.283	719	DESCENDENTE
TARIJA	2.875	2.726	98	DESCENDENTE
BOLIVIA	53.774	54.906	1.835	DESCENDENTE

Fuente: —U.EPIDEMIOLOGIA

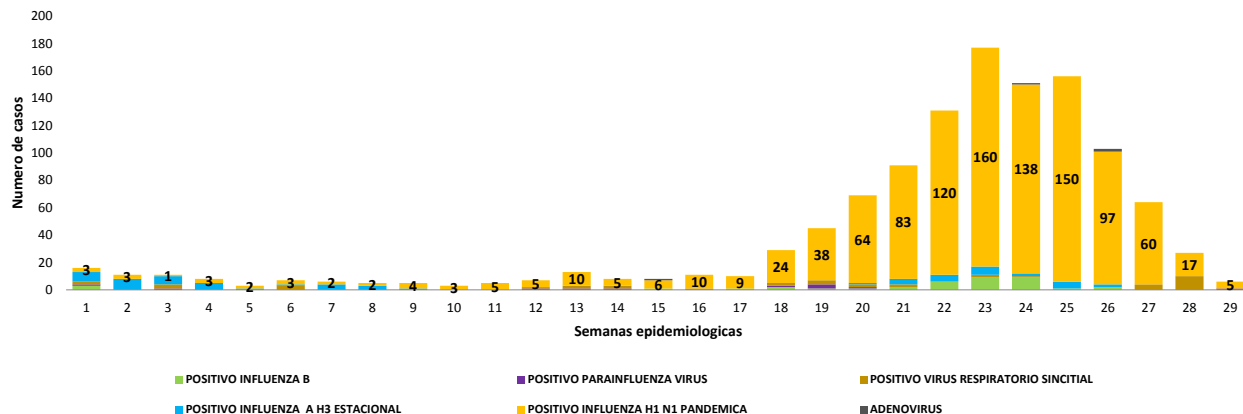
Los episodios de neumonía se encuentran dentro en un comportamiento que oscila entre zona de seguridad y éxito. En relación a la anterior semana (SE.28) hubo un descenso de 17%.

En el análisis por departamento Santa Cruz, reporta el mayor número de casos 39%, seguido de La Paz 19% y Cochabamba 17%.

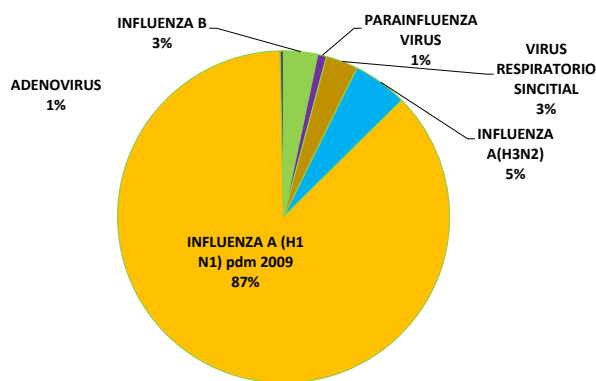
* Informe a la SE 29, del 17 al 23 de julio, 2016

Situación Epidemiológica / Virus respiratorios—Enero—Julio, 2016*

Relación de virus respiratorios por semana epidemiológica
Bolivia—Enero— Julio, 2016*



Fuente: PROGRAMA DE INFLUENZA —U.EPIDEMIOLOGIA



Fuente: PROGRAMA DE INFLUENZA —U.EPIDEMIOLOGIA

En la semana epidemiológica 29 la circulación de virus respiratorios se encuentra en tendencia descendente a nivel nacional, el pico más elevado se reportó en la SE 23 con 160 casos, el mayor reporte fue con influenza A (H1N1) con un 87% seguido de A(H3N2) con 5%.

* Informe a la SE 29, del 17 al 23 de julio, 2016

Situación Epidemiológica / Influenza - enero—julio, 2015—2016*

VIGILANCIA DE VIRUS RESPIRATORIOS	2015		2016	
	Casos	Decesos	Casos	Decesos
INFLUENZA B	82	1	38	
PARAINFLUENZA VIRUS	3		12	
VIRUS RESPIRATORIO SINCITIA	20		43	
INFLUENZA A (H3N2)	6		61	
INFLUENZA A (H1N1) pdm 2009	1	0	1041	47
ADENOVIRUS	2		4	
TOTAL	114	1	1199	47

Fuente: —U.EPIDEMIOLOGIA

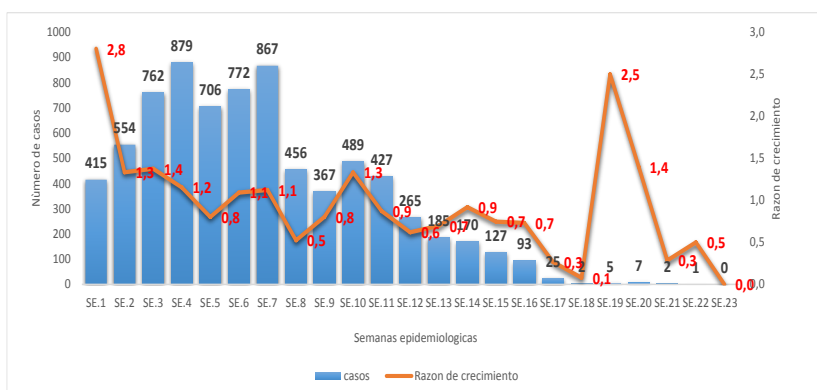
Casos de Influenza y decesos por Departamento Bolivia – Enero– Julio, 2016*

DEPARTAMENTO	A(H3N2)	DECESOS	A(H1N1)	DECESOS	INFLUENZA B
LA PAZ	24	0	367	11	16
ORURO	0	0	32	2	0
POTOSÍ	0	0	2	0	0
COCHABAMBA	1	0	59	9	3
SANTA CRUZ	34	0	531	21	19
CHUQUISACA	0	0	37	2	0
BENI	1	0	3	1	0
TARIJA	1	0	5	0	0
PANDO	0	0	5	1	0
TOTAL	61	0	1041	47	38

Fuente: —U.EPIDEMIOLOGIA

Hasta la semana epidemiológica 29 se reportaron 47 decesos con Influenza A (H1N1) 21 en la ciudad e Santa Cruz de la Sierra, 11 en La Paz, 9 Cochabamba, 2 en Oruro, 1 en Beni, 1 en Pando y 2 en Chuquisaca, todos con patología de base. En comparación con la gestión anterior muestra un ascenso del 90% de virus respiratorios.

Situación Epidemiológica/Chikungunya



A partir de la SE 20 ya no e reportaron casos con en la mayoría de los departamentos.

Fuente: Programa Nacional de Dengue—Chikungunya

Casos confirmados de Chikungunya por Departamento

Bolivia - Enero—Julio, 2016*

DEPARTAMENTO	CASOS CONFIRMADOS POR LABORATORIO	CASOS POR NEXO EPIDEMIOLOGICO	TOTAL
SANTA CRUZ	816	0	816
COCHABAMBA	70	0	70
BENI	59	3541	3.600
CHUQUISACA (IMPORTADO)	20	0	20
TARIJA	170	2256	2.426
LA PAZ	33	0	33
ORURO (IMPORTADO)	1	0	1
PANDO	22	589	611
TOTAL	1191	6386	7.577

Fuente: Programa Nacional de Dengue—Chikungunya

Casos confirmados de EVCH por Departamento y semana epidemiológica

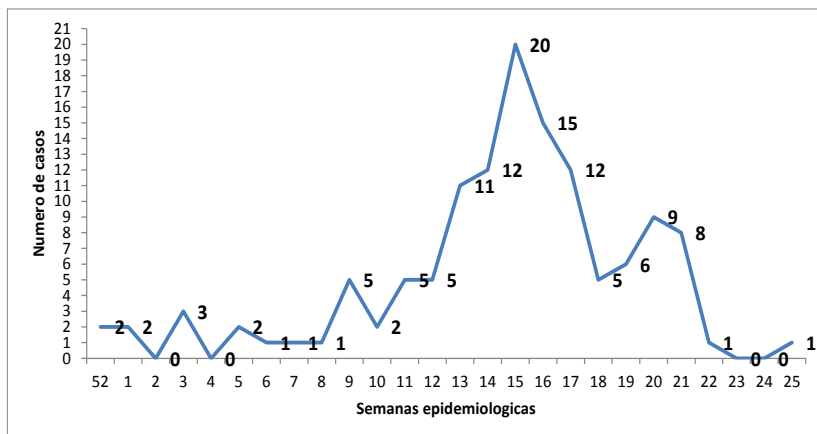
Bolivia – 2015- Enero– Julio, 2016*

DEPARTAMENTO	1 -52	1 -22	23	24	25	26	27	1 - 27
BENI	1.858	3599	0	0	0	1	0	3600
COCHABAMBA	43	70	0	0	0	0	0	70
CHUQUISACA	13	20	0	0	0	0	0	20
LA PAZ	16	33	0	0	0	0	0	33
ORURO	2	1	0	0	0	0	0	1
PANDO	313	611	0	0	0	0	0	611
SANTA CRUZ	8.116	816	0	0	0	0	0	816
TARIJA	47	2426	0	0	0	0	0	2426
BOLIVIA	10.408	7576	0	0	0	1	0	7.577

* Informe al 13 de Julio, 2016

Enfermedades de Notificación Obligatoria

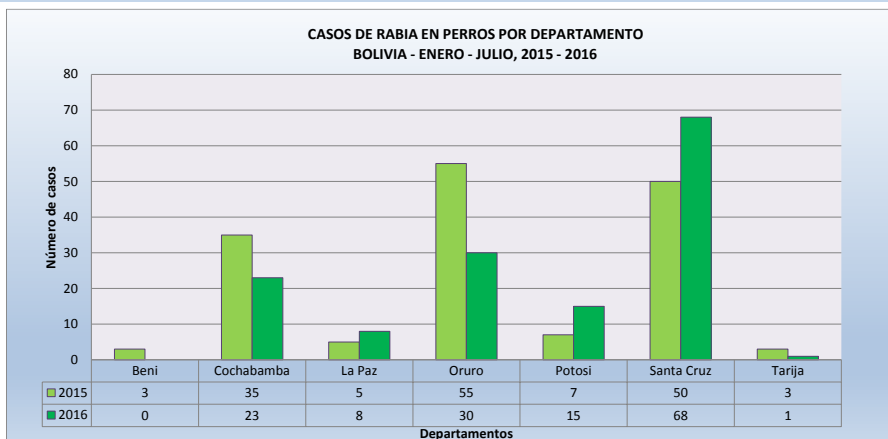
Situación Epidemiológica/ Zika 2015 –2016



En la SE 52, 2015 se reporto 2 casos importados. Hasta la SE 28 de 2016 se reportaron 127 casos de Zika, 2 Importados y 125 autóctonos en la ciudad de Santa Cruz de la Sierra, Portachuelo, Camiri y La Guardia.

Fuente: Programa Nacional de Dengue—CHIKV—ZIKAV

Situación Epidemiológica/ Rabia—Canina/Humana



Fuente: Programa Nacional de Zoonosis.

Durante la SE 1 –29 de 2016 se reportaron 145 casos de rabia en perros: Santa Cruz (47%) , Oruro (21%) , Cochabamba (16%) , Potosí (10%) y La Paz (5%) . En relación a la gestión anterior se observa un incremento a nivel departamental es ascendente en Santa Cruz, Potosí y La Paz en el mismo periodo.