

Parte Epidemiológico

AÑO 10 N° 26

DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE SALUD - UNIDAD DE EPIDEMIOLOGÍA

EVENTOS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

Bolivia Enero—Julio, 2014 - 2015 - 2016*

EVENTOS	Casos confirmados			SE 26	Fallecidos	
	2014	2015	2016		2016	SE 26
Inmunoprevenibles	Sarampión/Rubéola	0	0	0	0	
	Tosferina	0	1	10	0	
Zoonóticas	Síndrome Cardiopulmonar por Hantavirus (SCPH)	19	18	12	0	1
	Fiebre Hemorrágica Boliviana (FHB)	0	0	0	0	
	Rabia en perros	108	110	110	1	
	Leptospirosis	217	24	10	0	
	Rabia en Humanos	2	3	0	0	
Vectoriales	Peste Bubónica	0	0	0	0	
	Chikungunya (EVCH)	0	1.135	7.576	0	
	Zika	0	0	126	0	
	Dengue	2.869	1.075	3.516	0	1
Otros Eventos	IRA's	1.475.509	1.480.413	1.724.971	81.155	
	EDA's	370.669	352.987	378.102	15.703	
	Influenza A(H3N2)	330	5	59	0	0
	Influenza A (H1N1) 2009	146	0	894	44	33
	Meningitis Meningocócica	0	0	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 26, 2016 se reporto 894 casos de Influenza A (H1N1) 341 en La Paz, 442 en Santa Cruz, 59 en Cochabamba, 30 en Oruro, 15 Chuquisaca, 2 en Tarija, 2 en Beni, 2 en Pando y 1 Potosí. En este periodo ya se reportaron 33 decesos todos con patología de base (Obesidad, Diabetes, Cardiopatía y Neumonía).

En la SE 26 las IRAS, reporta una tendencia descendente a nivel nacional 13% (93.778 a 81.155). En relación a la SE 25. El canal endémico de IRA's, Santa Cruz y Pando se encuentra en zona de Epidemia, La Paz, Oruro, Cochabamba, Chuquisaca, Beni y Tarija, se encuentran en zona de alarma. Potosí se encuentra en zona de Seguridad.

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

DEPARTAMENTO	2015	2016	SE. 26	TENDENCIA	CANAL ENDEMICO
BENI	74.867	70.080	3.601	ASCENDENTE	ALARMA
CHUQUISACA	145.295	154.153	6.782	DESCENDENTE	ALARMA
COCHABAMBA	248.586	308.232	13.191	DESCENDENTE	ALARMA
LA PAZ	285.113	331.140	15.036	DESCENDENTE	ALARMA
ORURO	128.561	131.778	5.701	DESCENDENTE	ALARMA
PANDO	16.286	19.335	1.063	ASCENDENTE	EPIDEMIA
POTOSÍ	153.276	180.251	6.936	DESCENDENTE	SEGURIDAD
SANTA CRUZ	274.705	358.070	20.137	DESCENDENTE	EPIDEMIA
TARIJA	153.724	171.932	8.708	DESCENDENTE	ALARMA
BOLIVIA	1.480.413	1.724.971	81.155	DESCENDENTE	ALARMA

En la semana epidemiológica 26 las infecciones respiratorias agudas tienen tendencia descendente a nivel nacional, por departamento 2 departamentos se encuentran con tendencia ascendente y 7 descendente, en relación a la semana epidemiológica No 25. En comparación con la gestión anterior muestra un ascenso del 14%.

Fuente: SNIS-VE—U.EPIDEMIOLOGIA

Situación Epidemiológica / IRAs - por grupos de Edad SE 25 26, 2016

GRUPO DE EDAD	25	%	26	%
Menor de 1 año	15.002	16,0	13.919	17,2
1 - 4 años	31.963	34,1	27.600	34,0
5 - 9 años	10.316	11,0	7.948	9,8
10 - 14 años	4.478	4,8	3.423	4,2
15 - 19 años	3.512	3,7	3.049	3,8
20 - 59 años	18.465	19,7	16.222	20,0
60 y +	10.042	10,7	8.994	11,1
TOTAL	93.778	100,0	81.155	100,0

En relación a las Infecciones Respiratorias Agudas, se identificó en la SE 26, el rango de 1 a 4 años existe un mayor porcentaje (34%), seguido de 20-59 años con 20% y menor de 1 año con 17%.

Fuente: SNIS-VE—U.EPIDEMIOLOGIA

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

DEPARTAMENTO	2015	2016	SE. 26	TENDENCIA
BENI	1.734	1.405	70	ASCENDENTE
CHUQUISACA	4.332	3.664	213	ASCENDENTE
COCHABAMBA	9.011	10.363	426	DESCENDENTE
LA PAZ	12.393	11.104	524	DESCENDENTE
ORURO	1.278	994	49	ASCENDENTE
PANDO	824	553	31	DESCENDENTE
POTOSÍ	2.646	2.173	109	DESCENDENTE
SANTA CRUZ	13.402	15.857	1.012	DESCENDENTE
TARIJA	2.517	2.343	144	ASCENDENTE
BOLIVIA	48.137	48.456	2.578	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.25) hubo un descenso de 6%.

En el análisis por departamento Santa Cruz, reporta el mayor número de casos 39%, seguido de La Paz 20% y Cochabamba 17%.

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

VIGILANCIA DE VIRUS RESPIRATORIOS	2015		2016	
	Casos	Decesos	Casos	Decesos
INFLUENZA B	62	1	38	
PARAINFLUENZA VIRUS	3		10	
VIRUS RESPIRATORIO SINCITAL	18		25	
INFLUENZA A (H3N2)	5		59	
INFLUENZA A (H1N1) pdm 2009	0	0	894	33
ADENOVIRUS	2		2	
TOTAL	90	1	1028	33

Fuente: —U.EPIDEMIOLOGIA

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

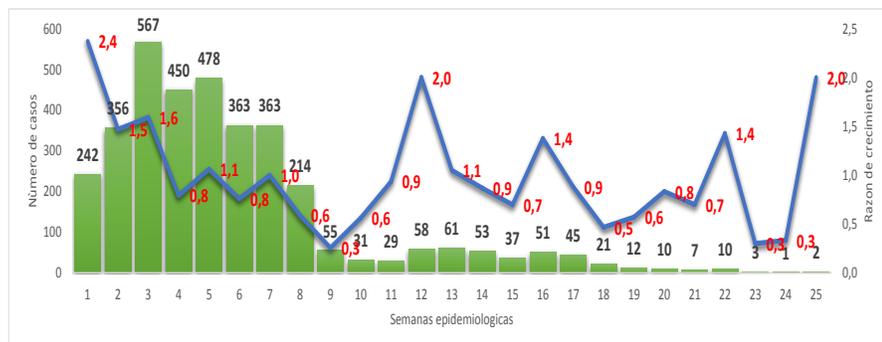
DEPARTAMENTO	A(H3N2)	DECESOS	A (H1N1)	DECESOS	INFLUENZA B
LA PAZ	22	0	341	9	16
ORURO	0	0	30	2	0
POTOSÍ	0	0	1	0	0
COCHABAMBA	1	0	59	8	3
SANTA CRUZ	34	0	442	12	19
CHUQUISACA	0	0	15	0	0
BENI	1	0	2	1	0
TARIJA	1	0	2	0	0
PANDO	0	0	2	1	0
TOTAL	59	0	894	33	38

Fuente: —U.EPIDEMIOLOGIA

Hasta la semana epidemiológica 26 se reportaron 33 decesos con Influenza A (H1N1) 12 en la ciudad e Santa Cruz de la Sierra, 9 en La Paz, 8 Cochabamba, 2 en Oruro, 1 en Beni y 1 en Pando, todos con patología de base. En comparación con la gestión anterior muestra un ascenso del 90% de virus respiratorios.

Situación Epidemiológica/Dengue

**Casos de Dengue confirmados por semana epidemiológica
Bolivia - Enero—Julio, 2016***



Fuente: U. de Epidemiología

**Casos confirmados de Dengue por departamento y semana epidemiológica
Bolivia— 2015—Enero—Julio, 2016***

DEPARTAMENTO	1 - 52	1 - 21	22	23	24	25	26	1-26
BENI	1339	1925	0	0	0	0	0	1925
COCHABAMBA	32	43	1	0	0	0	0	44
CHUQUISACA	13	57	0	0	0	0	0	57
LA PAZ	149	163	0	0	0	0	0	163
PANDO	409	484	0	0	0	0	0	484
SANTA CRUZ	402	659	9	3	1	2	0	674
TARIJA	88	169	0	0	0	0	0	169
BOLIVIA	2432	3500	10	3	1	2	0	3.516

Fuente: U. de Epidemiología

**Casos confirmados de Dengue por departamento
Bolivia— 2015—Enero—Julio, 2016***

DEPARTAMENTO	2015	2016	TENDENCIA
BENI	456	1925	ASCENDENTE
COCHABAMBA	28	44	ASCENDENTE
CHUQUISACA	12	57	ASCENDENTE
LA PAZ	106	163	ASCENDENTE
PANDO	4	484	ASCENDENTE
SANTA CRUZ	383	674	ASCENDENTE
TARIJA	86	169	ASCENDENTE
BOLIVIA	1.075	3.516	ASCENDENTE

Fuente: U. de Epidemiología *Informe al 28 de junio de 2016

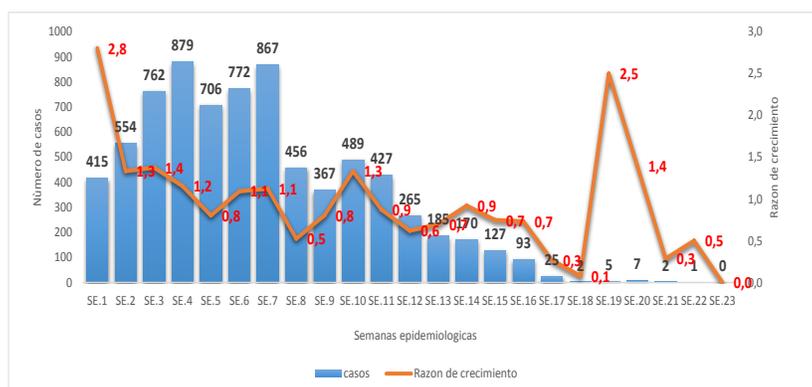
La razón de crecimiento en la SE 25 llegó a 2

A partir de la SE 20 los casos fueron descendiendo a nivel nacional.

Hasta la SE 26 el departamento que reporta el mayor número de casos es Beni (Trinidad y Riberalta), seguido de, Santa Cruz, Tarija y Pando

De acuerdo al corredor endémico: los casos a partir de la SE 20 fueron descendiendo en todos los departamentos y se encuentran dentro lo esperado.

Situación Epidemiológica/Chikungunya



Hasta la SE 26 se reportaron 7.576 casos la mayor cantidad en Beni (Trinidad—Riberalta) seguido de Santa Cruz, Pando y Tarija . En relación a la gestión 2015 se tuvo un incremento de el 85% en el mismo periodo.

Fuente: Programa Nacional de Dengue—Chikungunya

Casos confirmados de EVCH 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	58	3541	3.599
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	1190	6386	7.576

Fuente: Programa Nacional de Dengue—Chikungunya

Casos confirmados de EVCH por Departamento y semana epidemiológica

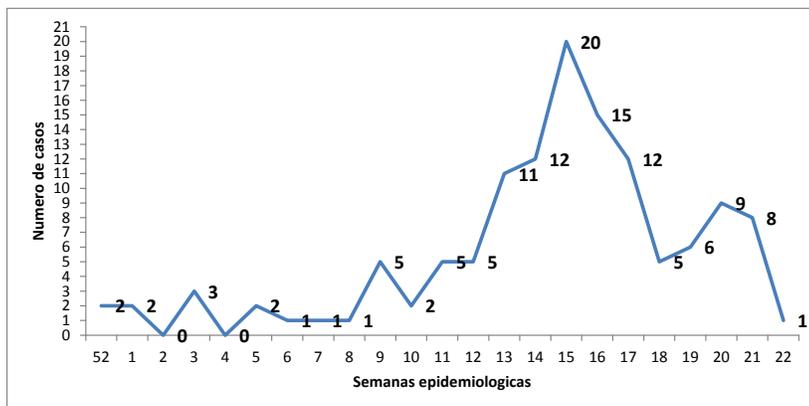
Bolivia – 2015- Enero– Julio, 2016*

DEPARTAMENTO	1 -52	1 -21	22	23	24	25	26	1 - 26
BENI	1.858	3599	0	0	0	0	0	3599
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	815	1	0	0	0	0	816
TARIJA	47	2426	0	0	0	0	0	2426
BOLIVIA	10.408	7575	1	0	0	0	0	7.576

* Informe al 07 de Julio, 2016

Enfermedades de Notificación Obligatoria

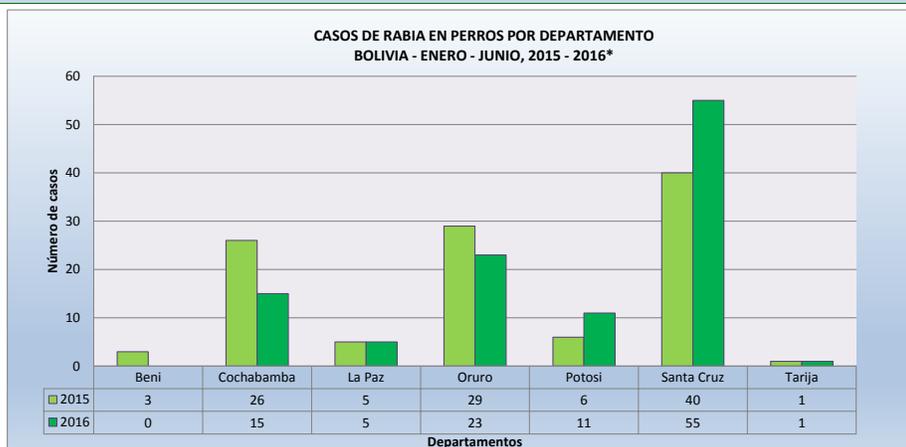
Situación Epidemiológica/ Zika 2015 –2016



En la SE 52, 2015 se reporto 2 casos importados. Hasta la SE 26 de 2016 se reportaron 126 casos de Zika, 2 Importados y 124 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 –24 de 2016 se reportaron 110 casos de rabia en perros: (50%) Santa Cruz, (21%) Oruro, (14%) Cochabamba, (10%) Potosí y (4%) La Paz. En relación a la gestión anterior se observa un incremento a nivel departamental es ascendente en Santa Cruz y Potosí en el mismo periodo.