



# PARTE EPIDEMIOLÓGICO

Semana Epidemiológica

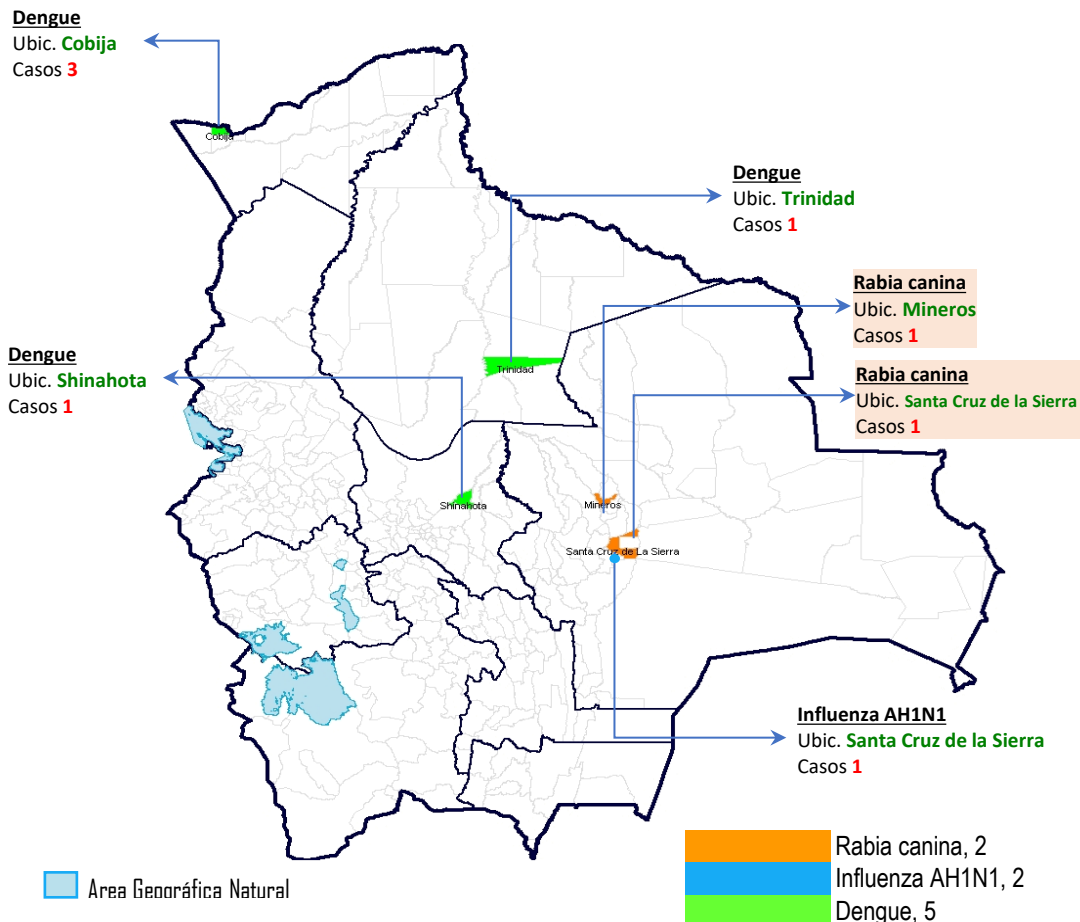
# 33

AÑO 13- N° 33 - Fecha boletín: martes, 20 agosto 2019

**NOTAS BREVES:**

Se registra 1 caso de rabia canina en la ciudad de Santa Cruz de la Sierra.

Mapa I. Bolivia: Casos positivos reportados en la semana epidemiológica 33, según municipios



**Edición General**

Ministerio de Salud  
Unidad de Epidemiología

Calle Fernando Guachalla #342  
Edif. Víctor 4to piso  
Teléfono: 2440591  
Fax: 2442572

epidemiología.gob.bo@gmail.com

La Paz - Bolivia

**Eventos bajo Vigilancia Epidemiológica, Bolivia: agosto 2017, 2018, 2019 (SE 01 - 33)**

EVENTOS		Casos confirmados hasta la SE 33			SE 33	Fallecidos	
		2017	2018	2019		2019	SE 33
Inmunoprevenibles	Sarampión/Rubéola	0	0	0	0		
	Tosferina	9	9	16	0		
	Fiebre Amarilla	5	1	2	0		
Zoonóticas	Síndrome Cardiopulmonar por hantavirus	15	19	34	0	7	
	Rabia en perros	572	248	53	2		
	Leptospirosis	19	32	0	0		
	Rabia en Humanos	2	4	0	0		
Vectoriales	Peste Bubónica	0	1	0	0		
	Chikungunya (EVCH)	23	79	47	0		
	Zika	600	479	23	0		
	Dengue	854	380	4.371	5	18	
Otros Eventos	IRA's	2.482.544	2.548.663	2.185.160	79.865		
	Neumonías	71.193	73.055	59.595	2.014		
	EDA's	484.033	467.997	369.681	13.065		
	Influenza A(H3N2)	622	12	104	0	9	
	Influenza A(H1N1) 2009	60	686	35	2	5	
	Influenza B	147	672	23	0		
	Meningitis Meningocócica	1	1	1	0		

Fuente: Unidad de Epidemiología –SNIS VE – CENETROP – INLASA

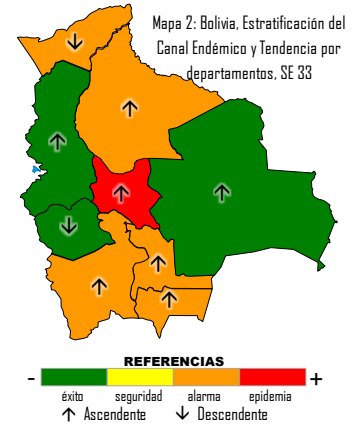
# Enfermedades de Notificación Obligatoria

## Bolivia: Situación Epidemiológica de IRAs, semanas epidemiológicas 01 - 33, 2019

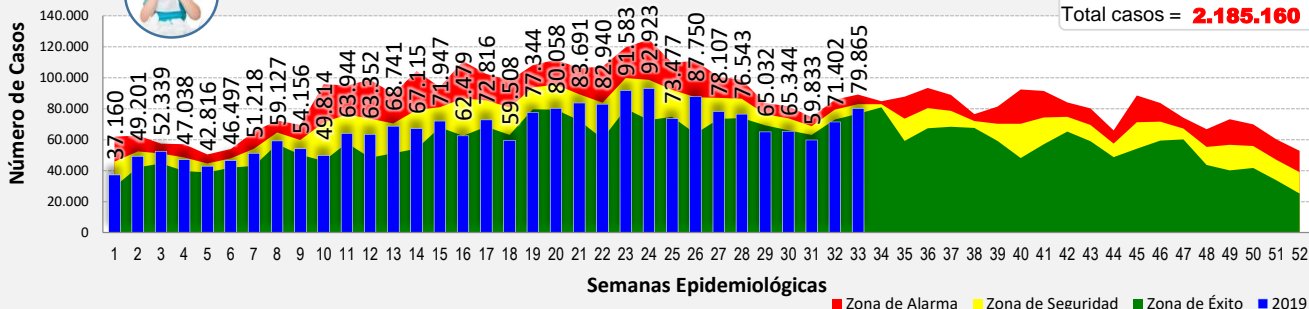
**Tabla 1:** Bolivia, Episodios de IRAs sin Neumonía según departamentos

Departamento		SE 30	SE 31	SE 32	SE 33	2019 *(SE 01-33)	Tendencia	Zona Canal Endémico
Altiplano	La Paz	11.281	10.032	10.914	12.771	440.295	Ascendente	Éxito
	Oruro	4.705	3.879	4.397	4.330	169.618	Descendente	Éxito
	Potosí	7.624	6.519	7.927	9.911	260.622	Ascendente	Alarma
Valle	Chuquisaca	5.510	4.576	7.747	8.293	200.280	Ascendente	Alarma
	Cochabamba	14.247	12.644	14.803	15.410	441.428	Ascendente	Epidemia
	Tarija	5.742	6.435	6.408	7.569	201.161	Ascendente	Alarma
Oriente	Santa Cruz	11.494	11.194	14.089	15.705	334.944	Ascendente	Éxito
	Beni	3.223	3.208	3.724	4.561	99.197	Ascendente	Alarma
	Pando	1.518	1.346	1.393	1.315	37.615	Descendente	Alarma
<b>Bolivia</b>		<b>65.344</b>	<b>59.833</b>	<b>71.402</b>	<b>79.865</b>	<b>2.185.160</b>	<b>Ascendente</b>	<b>Seguridad</b>

FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología



**Gráfica 1. Bolivia: Canal Endémico de IRAs sin Neumonía, semana epidemiológica 01 - 33, 2019**



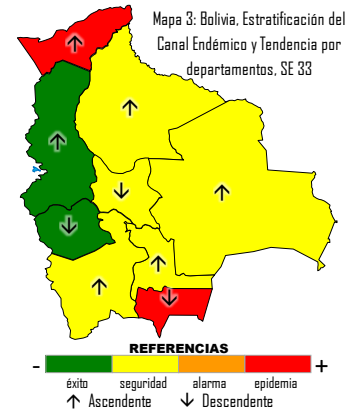
FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

## Bolivia: Situación epidemiológica de Neumonías, semanas epidemiológicas 01 - 33, 2019

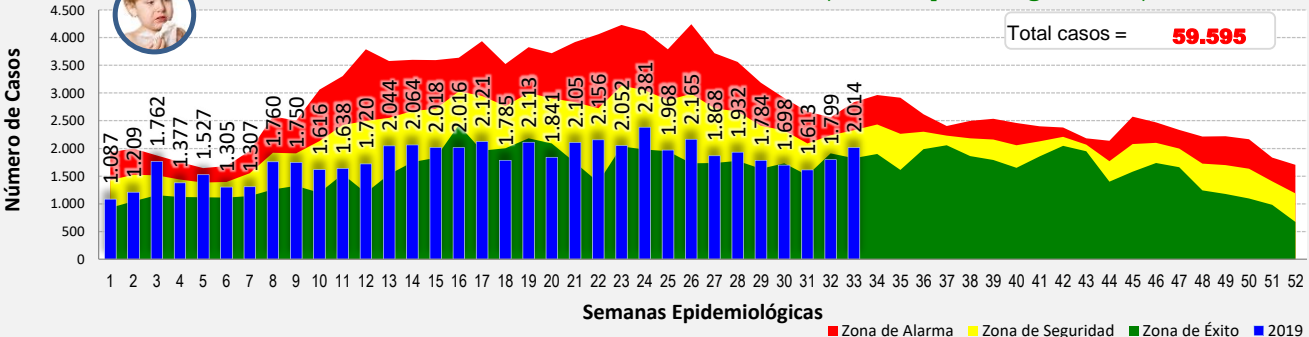
**Tabla 2:** Bolivia, Episodios de Neumonías según departamentos

Departamento		SE 30	SE 31	SE 32	SE 33	2019 *(SE 01-33)	Tendencia	Zona Canal Endémico
Altiplano	La Paz	299	301	233	324	12.991	Ascendente	Éxito
	Oruro	40	49	44	37	1.487	Descendente	Éxito
	Potosí	50	34	26	43	1.747	Ascendente	Seguridad
Valle	Chuquisaca	126	161	142	165	4.680	Ascendente	Seguridad
	Cochabamba	391	312	430	420	14.188	Descendente	Seguridad
	Tarija	150	166	146	145	4.080	Descendente	Epidemia
Oriente	Santa Cruz	545	511	693	776	17.502	Ascendente	Seguridad
	Beni	56	47	44	53	1.751	Ascendente	Seguridad
	Pando	41	32	41	51	1.169	Ascendente	Epidemia
<b>Bolivia</b>		<b>1.698</b>	<b>1.613</b>	<b>1.799</b>	<b>2.014</b>	<b>59.595</b>	<b>Ascendente</b>	<b>Seguridad</b>

FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología



**Gráfica 2. Bolivia: Canal Endémico de Neumonías, semana epidemiológica 01 - 33, 2019**



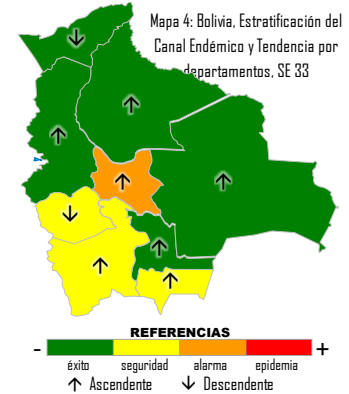
FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

(\*) Informe a la semana epidemiológica 33: del 11 al 17 agosto/2019

**Bolivia: Situación epidemiológica de EDAs, semana epidemiológica 01 - 33, 2019**

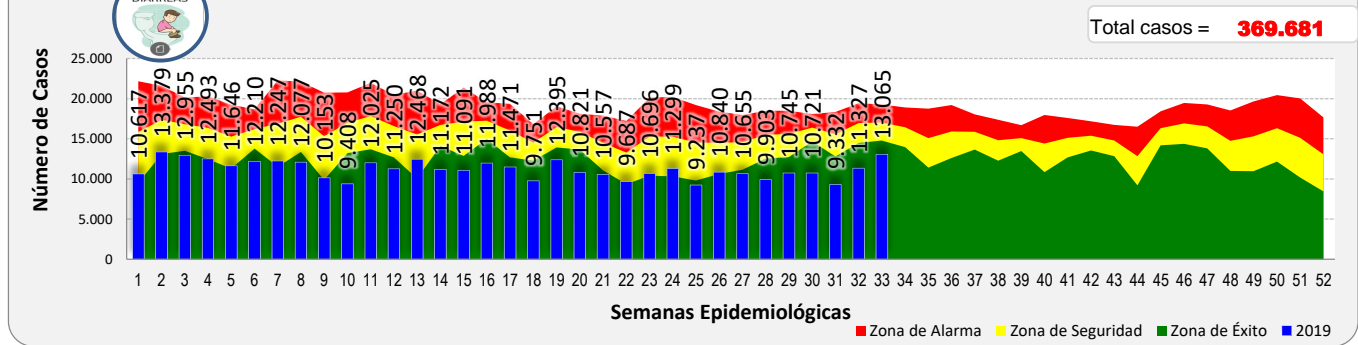
**Tabla 3:** Bolivia, Episodios de Diarreas sin Deshidratación según departamentos

Departamento	SE 30	SE 31	SE 32	SE 33	2019 *(SE 01-33)	Tendencia	Zona Canal Endémico	
Altiplano	La Paz	2.084	2.005	2.106	2.561	69.236	Ascendente	Éxito
	Oruro	930	697	930	868	27.990	Descendente	Seguridad
	Potosí	935	778	947	1.241	38.196	Ascendente	Seguridad
Valle	Chuquisaca	811	567	816	963	31.806	Ascendente	Éxito
	Cochabamba	2.705	2.403	2.938	3.402	77.536	Ascendente	Alarma
	Tarija	573	590	626	790	26.201	Ascendente	Seguridad
Oriente	Santa Cruz	1.679	1.474	1.986	2.247	66.012	Ascendente	Éxito
	Beni	733	632	810	831	25.849	Ascendente	Éxito
	Pando	271	186	168	162	6.855	Descendente	Éxito
<b>Bolivia</b>	<b>10.721</b>	<b>9.332</b>	<b>11.327</b>	<b>13.065</b>	<b>369.681</b>	<b>Ascendente</b>	<b>Éxito</b>	



FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

**Gráfica 3. Bolivia: Canal Endémico de EDAs sin Deshidratación, semana epidemiológica 01 - 33, 2019**



FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

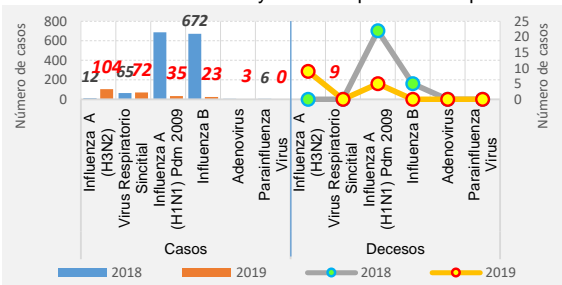
**Bolivia: Situación epidemiológica comparativa de virus respiratorios, 2018 – 2019\* SE 01-33**

**Tabla 4:** Bolivia, Casos de virus respiratorios, comparativa 2018-2019\* SE 33

Virus Respiratorios	2018		2019	
	Casos	Decesos	Casos	Decesos
Influenza A (H3N2)	12		104	9
Virus Respiratorio Sincitial	65		72	
Influenza A (H1N1) Pdm 2009	687	22	35	5
Influenza B	672	5	23	
Adenovirus	5		3	
Parainfluenza Virus	6			
<b>TOTAL</b>	<b>1.447</b>	<b>27</b>	<b>237</b>	<b>14</b>

FUENTE: Programa Nacional de Influenza, Unidad de Epidemiología

**Gráfica 4. Bolivia: Casos y Decesos por virus resp.**



Hasta la fecha se reportan 35 casos de Influenza tipo A(H1N1), 31 en el departamento de Santa Cruz, 2 en el departamento de Cochabamba y 2 en el departamento de Tarija.

Se tienen 23 casos de Influenza B en lo que corresponde al año y están localizados en el departamento de Santa Cruz.

En relación al virus de la Influenza A(H3N2) hasta la SE 33 se registran 104 casos en la presente gestión, con incremento muy significativo del 867% en relación a la gestión 2018, donde se tenía 12 casos en el mismo periodo de tiempo.

**Bolivia: Situación epidemiológica comparativa de virus respiratorios por departamento 2019\*, SE 01 - 33**

**Tabla 5:** Bolivia, Casos y decesos de virus respiratorios, comparativa 2018-2019\* SE 33

Departamento	A(H3N2)		A(H1N1)		Influenza B	
	Casos	Decesos	Casos	Decesos	Casos	Decesos
Santa Cruz	90	9	31	5	23	
Cochabamba	13		2			
Tarija			2			
La Paz						
Oruro						
Potosí	1					
Chuquisaca						
Beni						
Pando						
<b>TOTAL</b>	<b>104</b>	<b>9</b>	<b>35</b>	<b>5</b>	<b>23</b>	<b>0</b>

FUENTE: Programa Nacional de Influenza, Unidad de Epidemiología

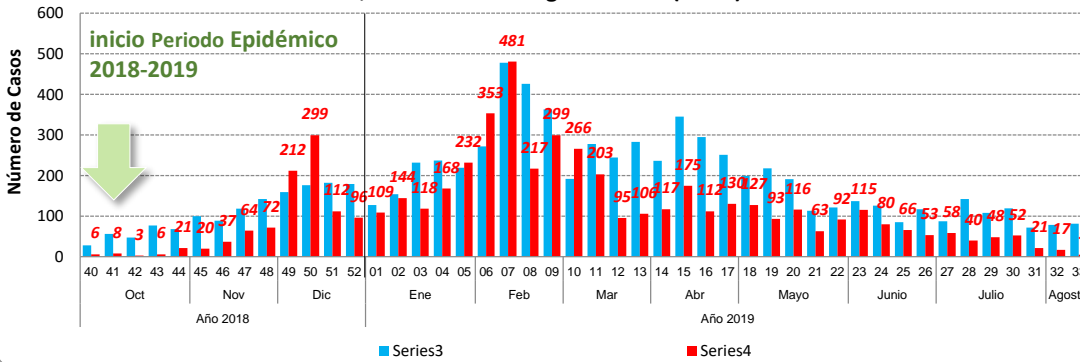
En relación a Influenza A(H3N2), se registraron 90 casos en el departamento de Santa Cruz (86,5%), 13 en Cochabamba (12,5%) y a consecuencia de esta enfermedad hasta la SE 33 se reportan 9 decesos con A(H3N2) pertenecientes al departamento de Santa Cruz, todos con patología de base.

Por otra parte se registran 35 casos de AH1N1, de los cuales, 5 fallecen.

(\*) Informe a la semana epidemiológica 33: del 11 al 17 agosto/2019

**Bolivia: Situación epidemiológica de Dengue, octubre 2018 a agosto 2019\* (SE 33)**

**Grafica 5. Casos de Dengue confirmados por semana epidemiológica Bolivia, octubre 2018 a agosto 2019\*(SE 33)**



En relación a los casos confirmados de Dengue por semana epidemiológica, en las últimas 4 semanas se ha reportado 95 casos a nivel nacional.

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

**Tabla 6. Bolivia: Casos confirmados de Dengue por Departamento y semana epidemiológica enero a agosto 2019\*(SE 33)**

Departamento	Gestión 2019											Total 01 - 33	
	01	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32		33
Tarija	1.476		1										1.477
La Paz	980	19	10	14	20	1	6	8	3	4			1.065
Beni	685	14	10	11	7	11	14	13	4	4	1		774
Pando	390	10	12	1	2	8	2	11	1	3	3		443
Santa Cruz	241	28	22	20	22	11	19	12	5	5			385
Cochabamba	153	9	11	7	7	9	7	8	8	1	1		221
Chuquisaca	6												6
<b>Area Endémica de Bolivia</b>	<b>3.931</b>	<b>80</b>	<b>66</b>	<b>53</b>	<b>58</b>	<b>40</b>	<b>48</b>	<b>52</b>	<b>21</b>	<b>17</b>	<b>5</b>		<b>4.371</b>

Hasta la semana epidemiológica 33 de la gestión 2019 se reportaron 4.371 casos de Dengue a nivel nacional, de los cuales: 1.477 fueron en el departamento de Tarija [33,8%], 1065 en La Paz [24,4%], 774 en el Beni [17,7%], 443 en Pando [10,1%], 385 en Santa Cruz [8,8%], 221 en Cochabamba [5,1%] y 6 en Chuquisaca [0,1%].

Se han notificado 18 decesos atribuidos a Dengue: 12 en el departamento de La Paz (66,7%), 3 en el Beni (16,7%), 2 en Tarija (11,1%) y 1 en Pando (5,6%).

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

**Bolivia: Situación Epidemiológica de Rabia comparativa 2018 - 2019\* (SE 01 - 33)**

**Tabla 7: Bolivia, Casos de Rabia Canina, 2018-2019\* SE 33**

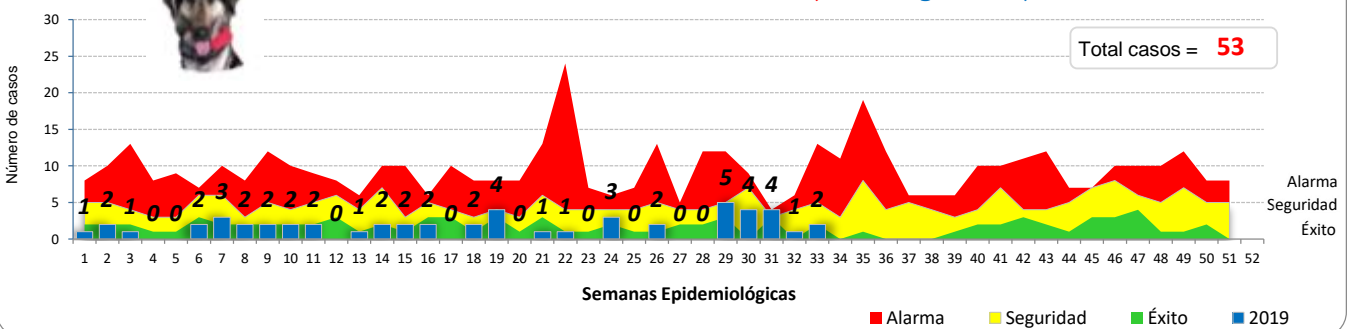
Departamento	Total 2018 (SE 01-33)	Gestión 2019				Total 2019 (SE 01-33)
		se30	se31	se32	se33	
Santa Cruz	132		3		2	16
Cochabamba	22	1	1			14
La Paz	42	3				8
Potosí	27			1		8
Tarija	15					4
Oruro	9					3
Chuquisaca	1					
Beni						
<b>Total</b>	<b>248</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>53</b>

Hasta la semana epidemiológica 33 de la gestión 2019 se han registrado 53 casos de rabia en perros, 78,6% menos que los registrados en la gestión 2018 en el mismo periodo de tiempo.

En 6 departamentos del país se han presentado casos de rabia canina: 14 casos en Santa Cruz y Cochabamba (representando el 28% cada uno), 8 en La Paz (16%), 7 casos en Potosí (14%), 4 en Tarija (6%) y 3 casos en Oruro, representando el 6%.

FUENTE: Programa Nacional de Zoonosis, Unidad de Epidemiología

**Gráfica 6. Bolivia: Canal Endémico Rabia Canina, enero a agosto 2019, SE 01-33**

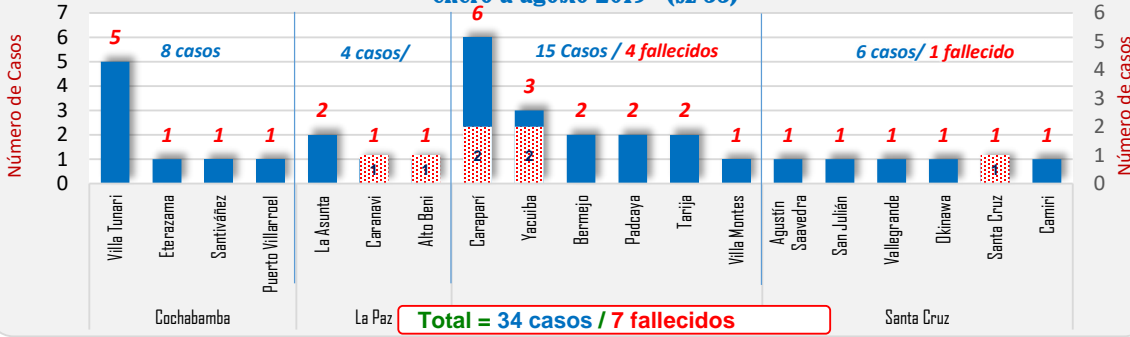


FUENTE: Programa Nacional de Zoonosis, Unidad de Epidemiología

Durante la presente semana epidemiológica se presentó 2 casos de rabia canina. El canal endémico de rabia a nivel nacional se encuentra en la zona de seguridad.

(\*) Informe a la semana epidemiológica 33: del 11 al 17 agosto/2019

**Gráfica 8. Bolivia: Número casos de Hantavirus según Municipio y Departamento enero a agosto 2019\* (SE 33)**



Hasta la SE 33 se registran 34 casos confirmados por Hantavirus en el país y 7 decesos con una letalidad del 20,2%.

Hasta la SE 33, se registran 7 decesos: 1 en el Municipio de Caranavi, 1 en el municipio de Alto Beni, 2 en el municipio de Caraparí, 2 en el municipio de Yacuiba y 1 en la ciudad de Santa Cruz.

FUENTE: Programa Nacional de ETRs, Unidad de Epidemiología

(\*) Informe a la semana epidemiológica 33: del 11 al 17 agosto/2019