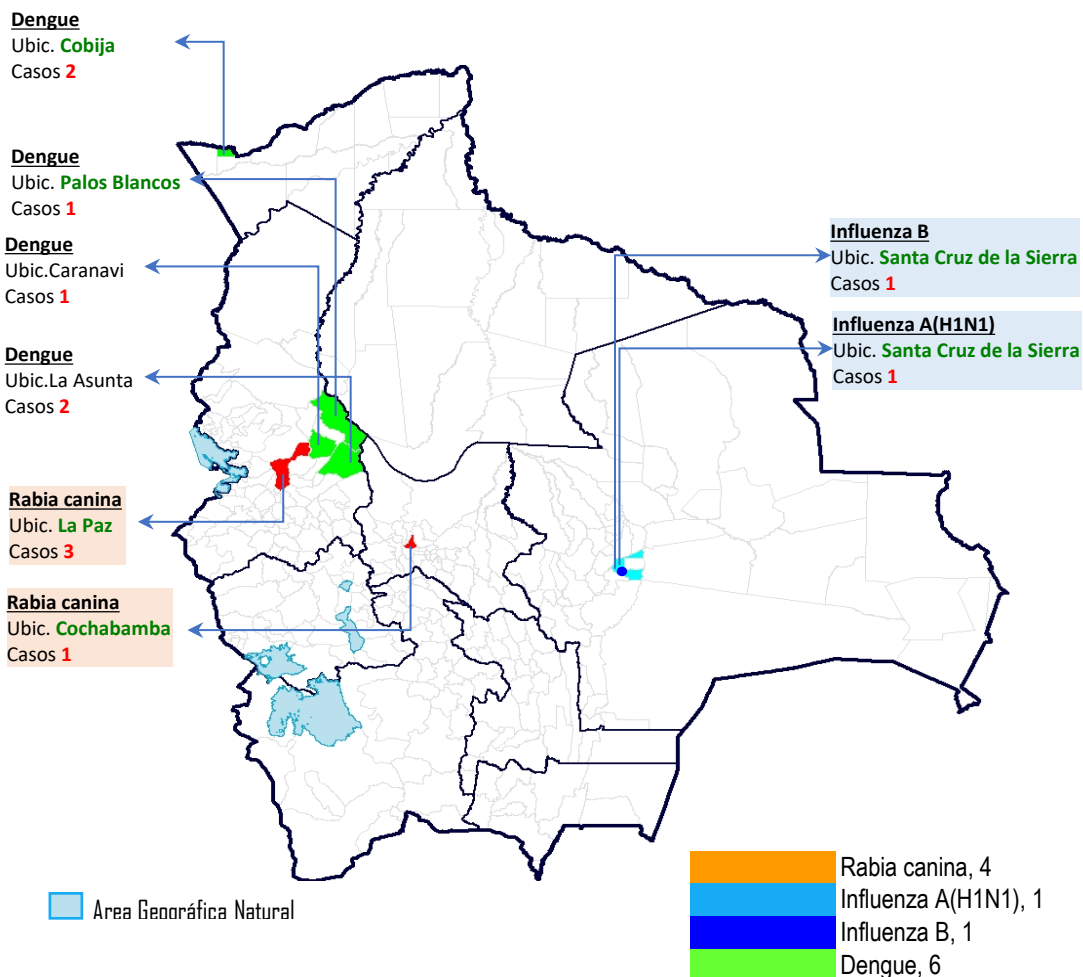


AÑO 13- N° 30 - Fecha boletín: martes, 30 julio 2019

NOTAS BREVES:

Se registran 3 casos de rabia canina en la ciudad de La Paz.

Mapa I. Bolivia: Casos positivos reportados en la semana epidemiológica 30, 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: julio 2017, 2018, 2019 (SE 01 - 30)

EVENTOS		Casos confirmados hasta la SE 30			SE 30	Fallecidos	
		2017	2018	2019		2019	SE 30
Inmunoprevenibles	Sarampión/Rubéola	0	0	0	0		
	Tosferina	6	9	16	0		
	Fiebre Amarilla	5	1	2	0		
Zoonóticas	Síndrome Cardiopulmonar por hantavirus	14	19	33	0	7	
	Rabia en perros	517	227	46	4		
	Leptospirosis	17	30	0	0		
	Rabia en Humanos	2	4	0	0		
Vectoriales	Peste Bubónica	0	1	0	0		
	Chikungunya (EVCH)	23	78	45	0		
	Zika	599	478	23	0		
	Dengue	845	375	4.256	6	18	
Otros Eventos	IRA's	2.256.903	2.312.791	1.974.060	65.344		
	Neumonías	65.136	66.256	54.169	1.698		
	EDA's	438.936	415.789	335.957	10.721		
	Influenza A(H3N2)	620	12	100	0	9	
	Influenza A(H1N1) 2009	60	686	21	1	5	
	Influenza B	146	670	16	1		
	Meningitis Meningocócica	1	1	1	0		

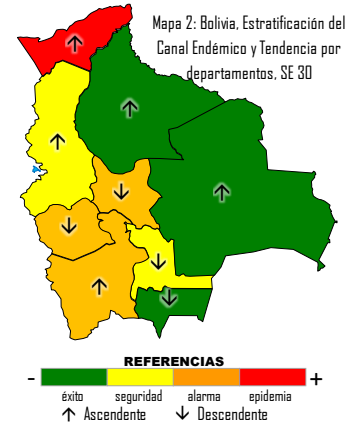
Fuente: Unidad de Epidemiología –SNIS VE – CENETROP – INLASA

Enfermedades de Notificación Obligatoria

Bolivia: Situación Epidemiológica de IRAs, semanas epidemiológicas 01 - 30, 2019

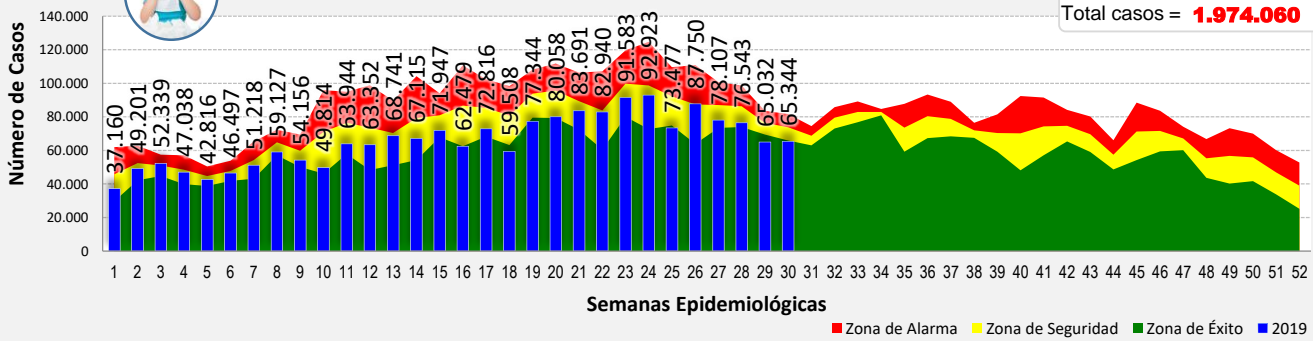
Tabla 1: Bolivia, Episodios de IRAs sin Neumonía según departamentos

Departamento	SE 27	SE 28	SE 29	SE 30	2019 *(SE 01-30)	Tendencia	Zona Canal Endémico	
Altiplano	La Paz	13.888	12.996	9.988	11.281	406.578	Ascendente	Seguridad
	Oruro	6.893	6.354	4.875	4.705	157.012	Descendente	Alarma
	Potosí	8.332	8.751	7.484	7.624	236.265	Ascendente	Alarma
Valle	Chuquisaca	7.728	8.732	6.617	5.510	179.664	Descendente	Seguridad
	Cochabamba	18.999	17.705	16.055	14.247	398.571	Descendente	Alarma
	Tarija	7.872	7.360	6.012	5.742	180.749	Descendente	Éxito
Oriente	Santa Cruz	10.061	10.409	9.695	11.494	293.956	Ascendente	Éxito
	Beni	2.913	3.044	3.045	3.223	87.704	Ascendente	Éxito
	Pando	1.421	1.192	1.261	1.518	33.561	Ascendente	Epidemia
Bolivia	78.107	76.543	65.032	65.344	1.974.060	Ascendente	Éxito	



FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

Gráfica 1. Bolivia: Canal Endémico de IRAs sin Neumonía, semana epidemiológica 01 - 30, 2019

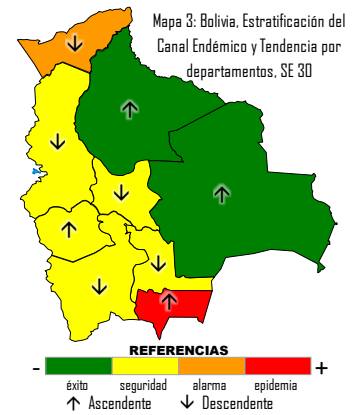


FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

Bolivia: Situación epidemiológica de Neumonías, semanas epidemiológicas 01 - 30, 2019

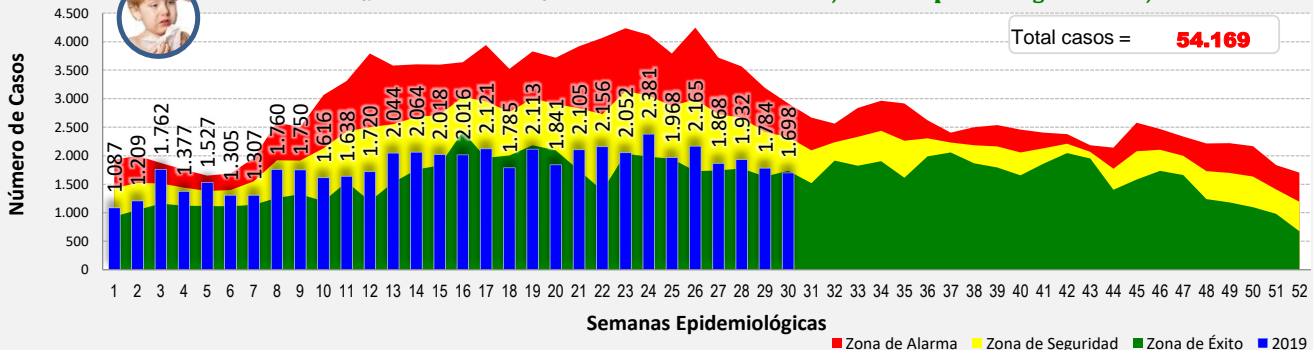
Tabla 2: Bolivia, Episodios de Neumonías según departamentos

Departamento	SE 27	SE 28	SE 29	SE 30	2019 *(SE 01-30)	Tendencia	Zona Canal Endémico	
Altiplano	La Paz	305	284	352	299	12.133	Descendente	Seguridad
	Oruro	86	73	37	40	1.357	Ascendente	Seguridad
	Potosí	51	58	58	50	1.644	Descendente	Seguridad
Valle	Chuquisaca	181	182	142	126	4.212	Descendente	Seguridad
	Cochabamba	531	515	498	391	13.026	Descendente	Seguridad
	Tarija	168	192	133	150	3.623	Ascendente	Epidemia
Oriente	Santa Cruz	479	527	472	545	15.522	Ascendente	Éxito
	Beni	47	72	48	56	1.607	Ascendente	Éxito
	Pando	20	29	44	41	1.045	Descendente	Alarma
Bolivia	1.868	1.932	1.784	1.698	54.169	Descendente	Éxito	



FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

Gráfica 2. Bolivia: Canal Endémico de Neumonías, semana epidemiológica 01 - 30, 2019

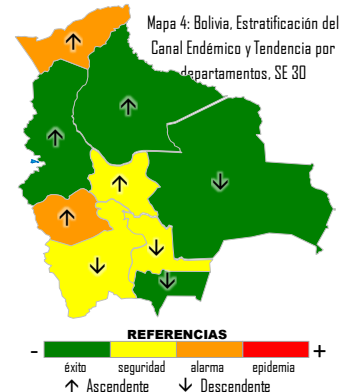


FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

(*) Informe a la semana epidemiológica 30: del 21 al 27 julio/2019

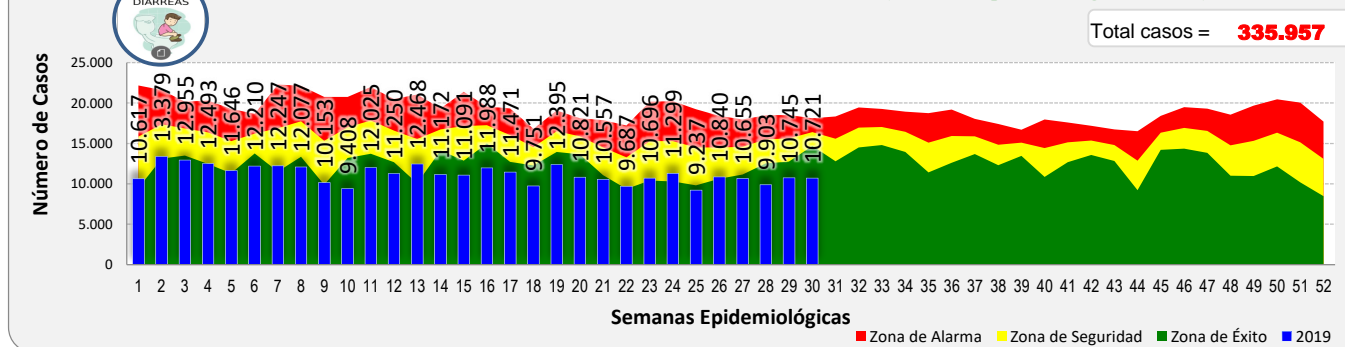
Tabla 3: Bolivia, Episodios de Diarreas sin Deshidratación según departamentos

Departamento	SE 27	SE 28	SE 29	SE 30	2019 *(SE 01-30)	Tendencia	Zona Canal Endémico	
Altiplano	La Paz	2.509	2.004	2.036	2.084	62.564	Ascendente	Éxito
	Oruro	807	824	853	930	25.495	Ascendente	Alarma
	Potosí	903	922	947	935	35.230	Descendente	Seguridad
Valle	Chuquisaca	1.317	1.016	999	811	29.460	Descendente	Seguridad
	Cochabamba	2.091	2.258	2.660	2.705	68.793	Ascendente	Seguridad
	Tarija	631	611	617	573	24.195	Descendente	Éxito
Oriente	Santa Cruz	1.505	1.509	1.752	1.679	60.305	Descendente	Éxito
	Beni	647	572	636	733	23.576	Ascendente	Éxito
	Pando	245	187	245	271	6.339	Ascendente	Alarma
Bolivia	10.655	9.903	10.745	10.721	335.957	Descendente	Éxito	



FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

Gráfica 3. Bolivia: Canal Endémico de EDAs sin Deshidratación, semana epidemiológica 01 - 30, 2019



FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

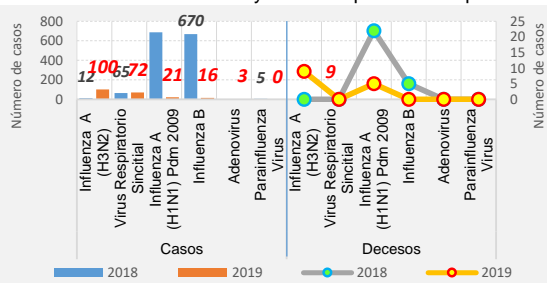
Bolivia: Situación epidemiológica comparativa de virus respiratorios, 2018 – 2019* SE 01-30

Tabla 4: Bolivia, Casos de virus respiratorios, comparativa 2018-2019* SE 30

Virus Respiratorios	2018		2019	
	Casos	Decesos	Casos	Decesos
Influenza A (H3N2)	12		100	9
Virus Respiratorio Sincitial	65		72	
Influenza A (H1N1) Pdm 2009	686	22	21	5
Influenza B	670	5	16	
Adenovirus	4		3	
Parainfluenza Virus	5			
TOTAL	1.442	27	212	14

FUENTE: Programa Nacional de Influenza, Unidad de Epidemiología

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



Hasta la fecha se reportan 21 casos de Influenza tipo A(H1N1), 19 en el departamento de Santa Cruz y 2 en el departamento de Cochabamba.

Se tienen 16 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 30 se registran 100 casos en la presente gestión, con incremento muy significativo del 833% 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 - 30

Tabla 5: Bolivia, Casos y decesos de virus respiratorios, comparativa 2018-2019* SE 30

Departamento	A(H3N2)		A(H1N1)		Influenza B	
	Casos	Decesos	Casos	Decesos	Casos	Decesos
Santa Cruz	86	9	19	5	16	
Cochabamba	13		2			
Potosí	1					
La Paz						
Oruro						
Chuquisaca						
Beni						
Tarija						
Pando						
TOTAL	100	9	21	5	16	0

FUENTE: Programa Nacional de Influenza, Unidad de Epidemiología

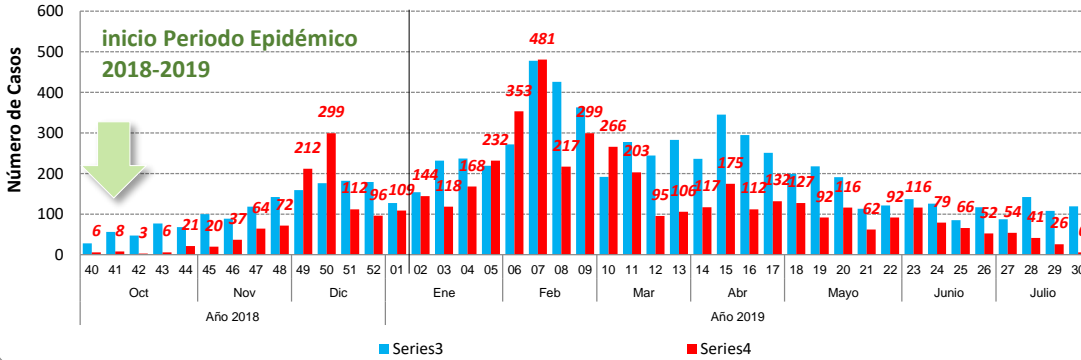
En relación a Influenza A(H3N2), se registraron 86 casos en el departamento de Santa Cruz (86%), 13 en Cochabamba (13%) y a consecuencia de ésta enfermedad hasta la SE 30 se reportan 9 decesos con A(H3N2) pertenecientes al departamento de Santa Cruz, todos con patología de base.

Por otra parte se registran 21 casos de AH1N1, de los cuales, 5 fallecen.

(*) Informe a la semana epidemiológica 30: del 21 al 27 julio/2019

Bolivia: Situación epidemiológica de Dengue, octubre 2018 a julio 2019* (SE 30)

Grafica 5. Casos de Dengue confirmados por semana epidemiológica Bolivia, octubre 2018 a julio 2019*(SE 30)



En relación a los casos confirmados de Dengue por semana epidemiológica, en las últimas 4 semanas se ha reportado 127 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 julio 2019*(SE 30)

Departamento	Gestión 2019										Total 01 - 30			
	01	02	20	21	22	23	24	25	26	27		28	29	30
Tarija	1.474	1		1			1							1.477
La Paz	879	19	45	38	19	10	14	17	1	1	4			1.047
Beni	642	14	11	17	13	10	11	7	11	2				738
Pando	369	3	4	13	9	12	1	2	9	3	2			427
Santa Cruz	161	21	25	34	29	22	19	21	10	14				356
Cochabamba	131	4	7	13	9	11	7	7	10	6				205
Chuquisaca	6													6
Area Endémica de Bolivia	3.662	62	92	116	79	66	52	54	41	26	6			4.256

Hasta la semana epidemiológica 30 de la gestión 2019 se reportaron 4.256 casos de Dengue a nivel nacional, de los cuales: 1.477 fueron en el departamento de Tarija [34,7%], 1047 en La Paz [24,6%], 738 en el Beni [17,3%], 427 en Pando [10%], 356 en Santa Cruz [8,4%], 205 en Cochabamba [4,8%] 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 - 30)

Tabla 7: Bolivia, Casos de Rabia Canina, 2018-2019* SE 30

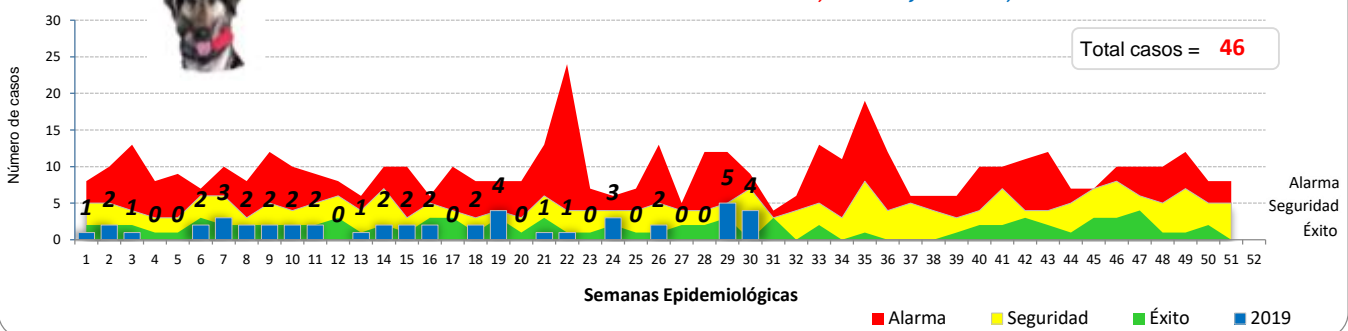
Departamento	Total 2018 (SE 01-30)	Gestión 2019				Total 2019 (SE 01-30)
		se27	se28	se29	se30	
Cochabamba	19			4	1	13
Santa Cruz	125			1		11
La Paz	40				3	8
Potosí	20					7
Tarija	14					4
Oruro	8					3
Chuquisaca	1					
Beni						
Total	227			5	4	46

Hasta la semana epidemiológica 30 de la gestión 2019 se han registrado 46 casos de rabia en perros, 79,7% 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: 13 casos en Cochabamba (28,3%), 11 casos en Santa Cruz (23,9%), 8 en La Paz (17,4%), 7 casos en Potosí (15,2%), 4 en Tarija (8,7%) y 3 casos en Oruro, representando el 6,5%.

FUENTE: Programa Nacional de Zoonosis, Unidad de Epidemiología

Gráfica 6. Bolivia: Canal Endémico Rabia Canina, enero a julio 2019, SE 01-30

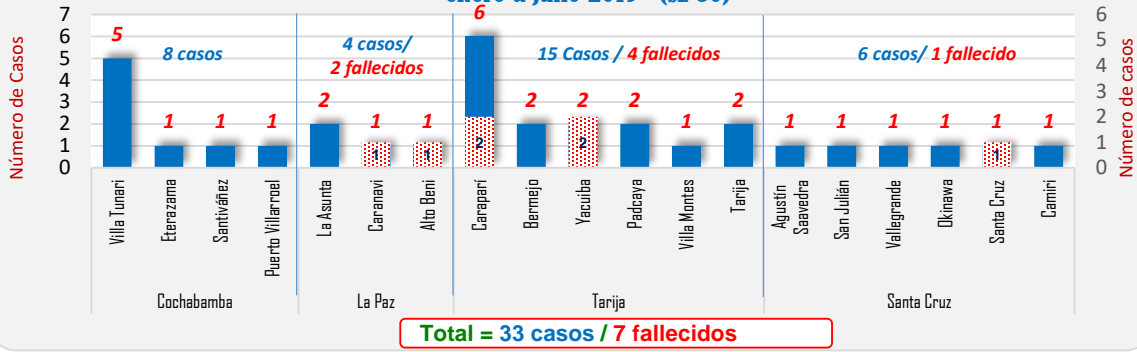


FUENTE: Programa Nacional de Zoonosis, Unidad de Epidemiología

Durante la presente semana epidemiológica se presentó 4 casos de rabia canina. El canal endémico de rabia a nivel nacional se encuentra en la zona de seguridad.

(*) Informe a la semana epidemiológica 30: del 21 al 27 julio/2019

Gráfica 8. Bolivia: Número casos de Hantavirus según Municipio y Departamento enero a julio 2019* (SE 30)



Hasta la SE 30 se registran 33 casos confirmados por Hantavirus en el país y 7 decesos con una letalidad del 21,2%.

Hasta la SE 30, 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 30: del 21 al 27 julio/2019