



PARTE EPIDEMIOLÓGICO

Semana Epidemiológica

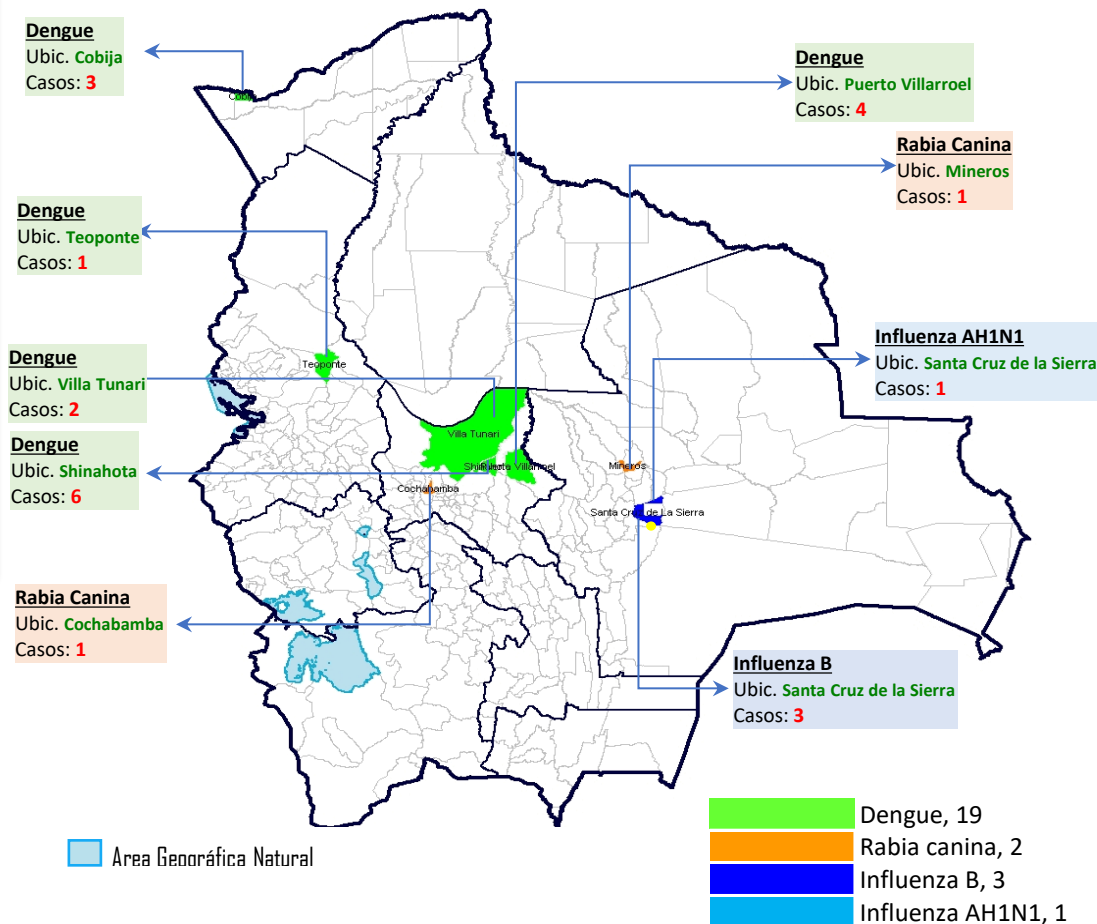
41

AÑO 13- N° 41 - Fecha boletín: martes, 15 octubre 2019

NOTAS BREVES:

En la última semana epidemiológica descienden los casos de Dengue en el municipio de Shinahota, registrando en la última semana epidemiológica 6 casos, pero sin embargo en el municipio de Puerto Villarroel se incrementan de 1 a 4 casos en la última semana.

Mapa I. Bolivia: Casos positivos reportados en la semana epidemiológica 41, 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: octubre 2017, 2018, 2019 (SE 01 - 41)

EVENTOS	Casos confirmados hasta la SE 41			SE 41	Fallecidos	
	2017	2018	2019		2019	SE 41
Inmunoprevenibles	Sarampión/Rubéola	0	0	0	0	
	Tosferina	12	13	19	0	
	Fiebre Amarilla	5	1	2	0	
Zoonóticas	Síndrome Cardiopulmonar por hantavirus	18	43	34	0	7
	Rabia en perros	736	297	65	2	
	Leptospirosis	20	34	0	0	
	Rabia en Humanos	3	4	0	0	
Vectoriales	Peste Bubónica	0	1	0	0	
	Chikungunya (EVCH)	23	83	73	0	
	Zika	605	480	28	0	
	Dengue	864	398	4.676	19	18
Otros Eventos	IRA's	3.082.309	3.162.223	2.719.207	64.455	
	Neumonías	88.647	90.548	74.368	2.127	
	EDA's	602.732	585.226	466.566	11.387	
	Influenza A(H3N2)	622	20	107	0	9
	Influenza A(H1N1) 2009	60	688	45	1	7
	Influenza B	153	673	64	3	
Meningitis Meningocócica	1	2	1	0		

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

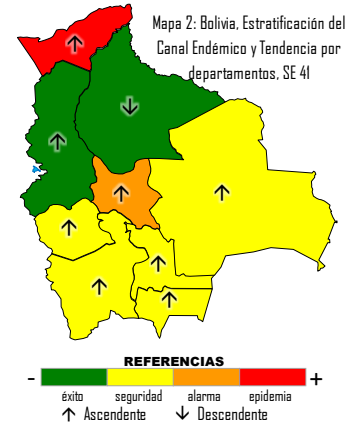
Enfermedades de Notificación Obligatoria

Bolivia: Situación Epidemiológica de IRAs, semanas epidemiológicas 01 - 41, 2019

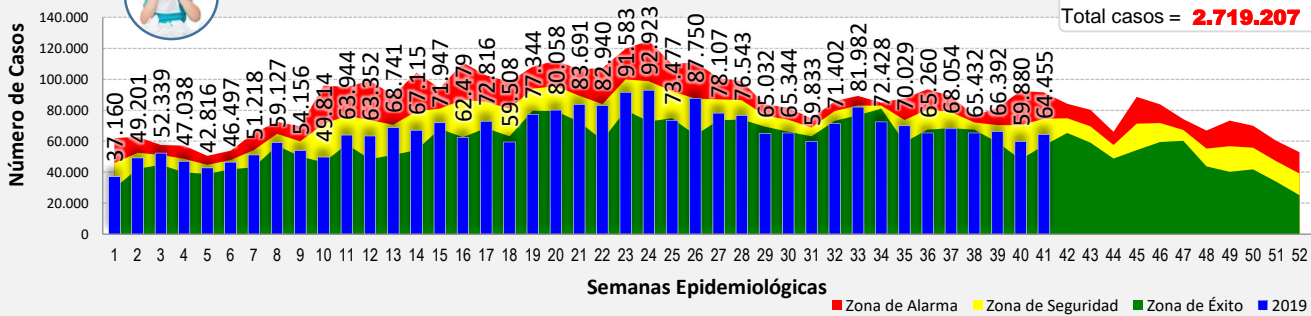
Tabla 1: Bolivia, Episodios de IRAs sin Neumonía según departamentos

Departamento	SE 38	SE 39	SE 40	SE 41	2019 *(SE 01-41)	Tendencia	Zona Canal Endémico	
Altiplano	La Paz	11.339	11.644	10.734	11.359	529.670	Ascendente	Éxito
	Oruro	4.579	5.149	4.545	5.052	208.117	Ascendente	Seguridad
	Potosí	7.957	7.388	7.038	7.810	322.526	Ascendente	Seguridad
Valle	Chuquisaca	5.364	4.744	4.862	5.981	244.233	Ascendente	Seguridad
	Cochabamba	11.692	11.984	11.528	12.647	541.006	Ascendente	Alarma
	Tarija	5.472	6.010	5.016	5.285	247.366	Ascendente	Seguridad
Oriente	Santa Cruz	14.437	14.771	11.911	12.642	450.804	Ascendente	Seguridad
	Beni	3.288	3.392	3.081	2.451	126.963	Descendente	Éxito
	Pando	1.304	1.310	1.165	1.228	48.522	Ascendente	Epidemia
Bolivia	65.432	66.392	59.880	64.455	2.719.207	Ascendente	Seguridad	

FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología



Gráfica 1. Bolivia: Canal Endémico de IRAs sin Neumonía, semana epidemiológica 01 - 41, 2019



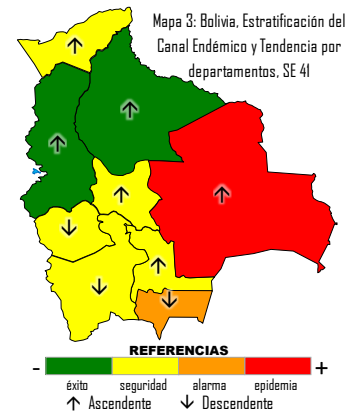
FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

Bolivia: Situación epidemiológica de Neumonías, semanas epidemiológicas 01 - 41, 2019

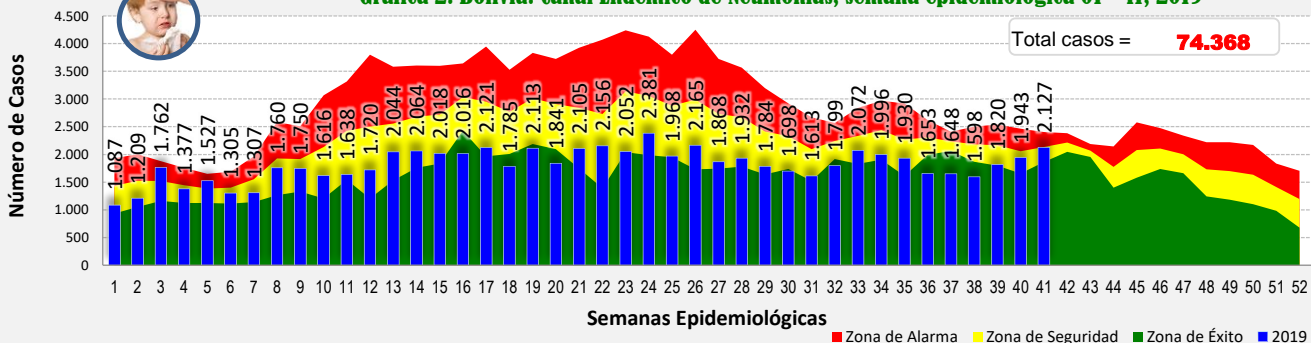
Tabla 2: Bolivia, Episodios de Neumonías según departamentos

Departamento	SE 38	SE 39	SE 40	SE 41	2019 *(SE 01-41)	Tendencia	Zona Canal Endémico	
Altiplano	La Paz	292	310	277	317	15.241	Ascendente	Éxito
	Oruro	28	39	39	32	1.771	Descendente	Seguridad
	Potosí	69	38	47	41	2.108	Descendente	Seguridad
Valle	Chuquisaca	88	114	118	120	5.629	Ascendente	Seguridad
	Cochabamba	341	470	304	319	17.316	Ascendente	Seguridad
	Tarija	111	136	119	107	5.099	Descendente	Alarma
Oriente	Santa Cruz	596	623	985	1.129	23.630	Ascendente	Epidemia
	Beni	53	55	36	40	2.179	Ascendente	Éxito
	Pando	20	35	18	22	1.395	Ascendente	Seguridad
Bolivia	1.598	1.820	1.943	2.127	74.368	Ascendente	Seguridad	

FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología



Gráfica 2. Bolivia: Canal Endémico de Neumonías, semana epidemiológica 01 - 41, 2019

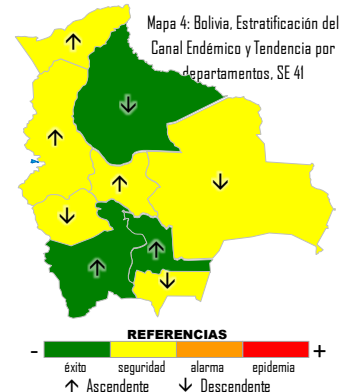


FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

(*) Informe a la semana epidemiológica 41: del 06 al 12 octubre/2019

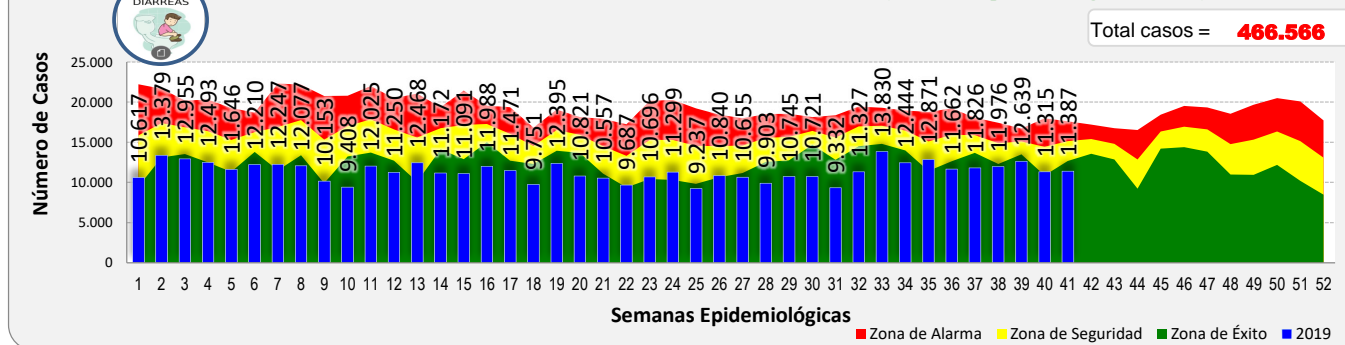
Tabla 3: Bolivia, Episodios de Diarreas sin Deshidratación según departamentos

Departamento	SE 38	SE 39	SE 40	SE 41	2019 *(SE 01-41)	Tendencia	Zona Canal Endémico	
Altiplano	La Paz	2.130	2.050	2.120	2.194	86.671	Ascendente	Seguridad
	Oruro	800	882	861	856	34.953	Descendente	Seguridad
	Potosí	1.007	1.084	894	966	46.143	Ascendente	Éxito
Valle	Chuquisaca	813	756	767	960	38.110	Ascendente	Éxito
	Cochabamba	2.713	2.865	2.638	2.665	100.270	Ascendente	Seguridad
	Tarija	802	960	843	776	32.455	Descendente	Seguridad
Oriente	Santa Cruz	2.730	2.899	2.170	2.088	87.332	Descendente	Seguridad
	Beni	776	923	804	657	31.962	Descendente	Éxito
	Pando	205	220	218	225	8.670	Ascendente	Seguridad
Bolivia	11.976	12.639	11.315	11.387	466.566	Ascendente	Éxito	



FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

Gráfica 3. Bolivia: Canal Endémico de EDAs sin Deshidratación, semana epidemiológica 01 - 41, 2019



FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

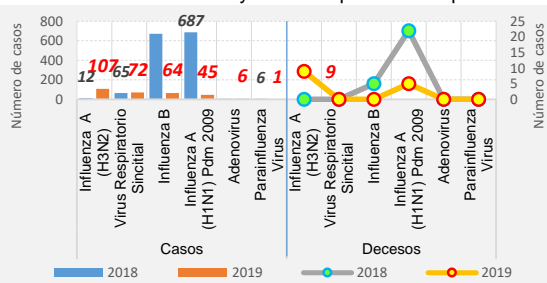
Bolivia: Situación epidemiológica comparativa de virus respiratorios, 2018 – 2019* SE 01-41

Tabla 4: Bolivia, Casos de virus respiratorios, comparativa 2018-2019* SE 41

Virus Respiratorios	2018		2019	
	Casos	Decesos	Casos	Decesos
Influenza A (H3N2)	12		107	9
Virus Respiratorio Sincitial	65		72	
Influenza B	672	5	64	
Influenza A (H1N1) Pdm 2009	687	22	45	5
Adenovirus	5		6	
Parainfluenza Virus	6		1	
TOTAL	1.447	27	295	14

FUENTE: Programa Nacional de Influenza, Unidad de Epidemiología

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



- » Hasta la fecha se reportan 45 casos de Influenza tipo A(H1N1), 38 en el departamento de Santa Cruz, 5 en el departamento de Tarija y 2 en el departamento de Cochabamba.
- » Se tienen 64 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 41 se registran 107 casos en la presente gestión, con incremento muy significativo del 892% 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 - 41

Tabla 5: Bolivia, Casos y decesos de virus respiratorios, comparativa 2018-2019* SE 41

Departamento	A(H3N2)		A(H1N1)		Influenza B	
	Casos	Decesos	Casos	Decesos	Casos	Decesos
Santa Cruz	93	9	38	5	62	
Tarija			5			
Cochabamba	13		2		2	
La Paz						
Oruro						
Potosí	1					
Chuquisaca						
Beni						
Pando						
TOTAL	107	9	45	5	64	0

FUENTE: Programa Nacional de Influenza, Unidad de Epidemiología

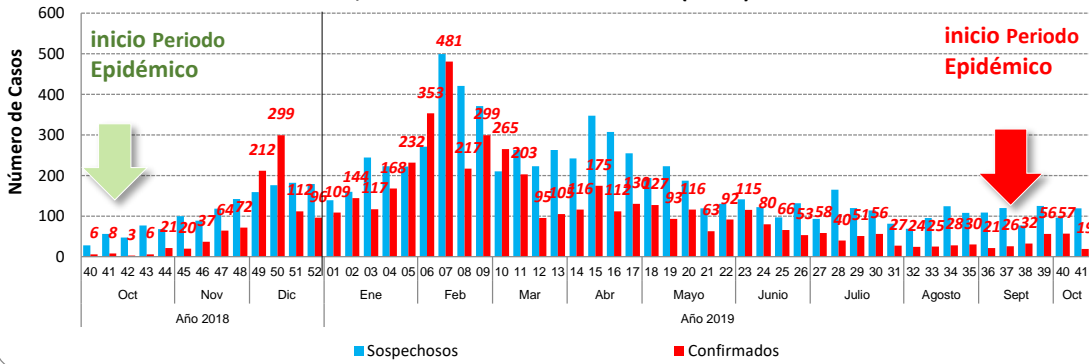
En relación a Influenza A(H3N2), se registraron 93 casos en el departamento de Santa Cruz (86,9%), 13 en Cochabamba (12,1%) y a consecuencia de ésta enfermedad hasta la SE 41 se reportan 9 decesos con A(H3N2) pertenecientes al departamento de Santa Cruz, todos con patología de base.

Por otra parte se registran 45 casos de AH1N1, de los cuales, 5 fallecieron.

(*) Informe a la semana epidemiológica 41: del 06 al 12 octubre/2019

Bolivia: Situación epidemiológica de Dengue, octubre 2018 a octubre 2019* (SE 41)

Grafica 5. Casos de Dengue confirmados por semana epidemiológica Bolivia, octubre 2018 a octubre 2019*(SE 41)



En relación a los casos confirmados de Dengue por semana epidemiológica, en las últimas 4 semanas se ha reportado 164 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 octubre 2019*(SE 41)

Departamento	Gestión 2019											Total 01 - 41			
	01	02	03	32	33	34	35	36	37	38	39		40	41	
Tarija	1.477												1		1.478
La Paz	1.060	5	2	1	3	4			3	4				1	1.083
Beni	778	9	8	2	5	3	3	4	2						814
Pando	437	4	3	5	7	1	2		2	9	2				472
Cochabamba	221	1	11	14	11	10	16	19	46	48	16				413
Santa Cruz	379	5	1	6	4	3	5	5	2						410
Chuquisaca	6														6
Area Endémica de Bolivia	4.358	24	25	28	30	21	26	32	56	57	19				4.676

Hasta la semana epidemiológica 41 de la gestión 2019 se reportaron 4.676 casos de Dengue a nivel nacional, de los cuales: 1.478 fueron en el departamento de Tarija [31,6%], 1083 en La Paz [23,2%], 814 en el Beni [17,4%], 472 en Pando [10,1%], 413 en Cochabamba [8,8%], 410 en Santa Cruz [8,8%] 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 - 41)

Tabla 7: Bolivia, Casos de Rabia Canina, 2018-2019* SE 41

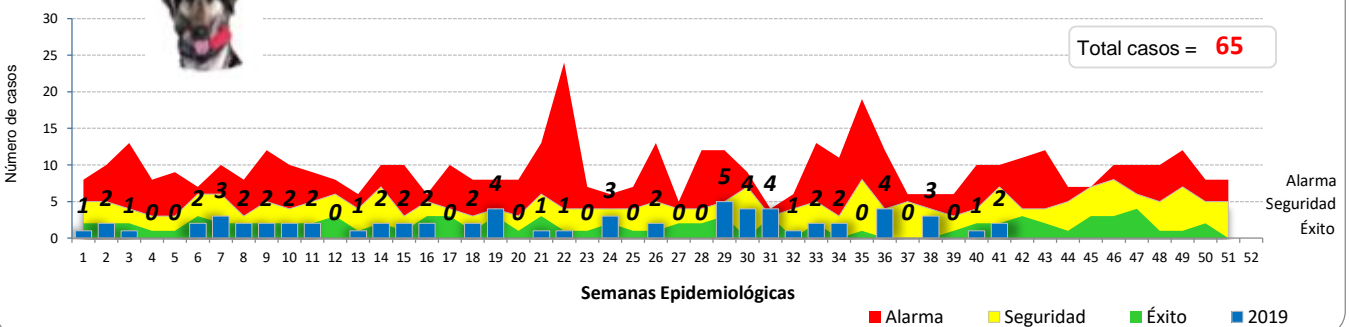
Departamento	Total 2018 (SE 01-41)	Gestión 2019				Total 2019 (SE 01-41)
		se38	se39	se40	se41	
Santa Cruz	152			1	1	19
Cochabamba	29	1			1	17
La Paz	55	1				9
Potosí	34					9
Tarija	16	1				8
Oruro	9					3
Chuquisaca	2					
Beni						
Total	297	3		1	2	65

Hasta la semana epidemiológica 41 de la gestión 2019 se han registrado 65 casos de rabia en perros, 78,1% 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: 19 casos en Santa Cruz (29,2%), 17 casos en Cochabamba (representando el 26,2%), 9 en La Paz y Potosí (13,8% respectivamente), 8 en Tarija (12,3%) y 3 casos en Oruro, representando el 4,6%.

FUENTE: Programa Nacional de Zoonosis, Unidad de Epidemiología

Gráfica 6. Bolivia: Canal Endémico Rabia Canina, enero a octubre 2019, SE 01-41

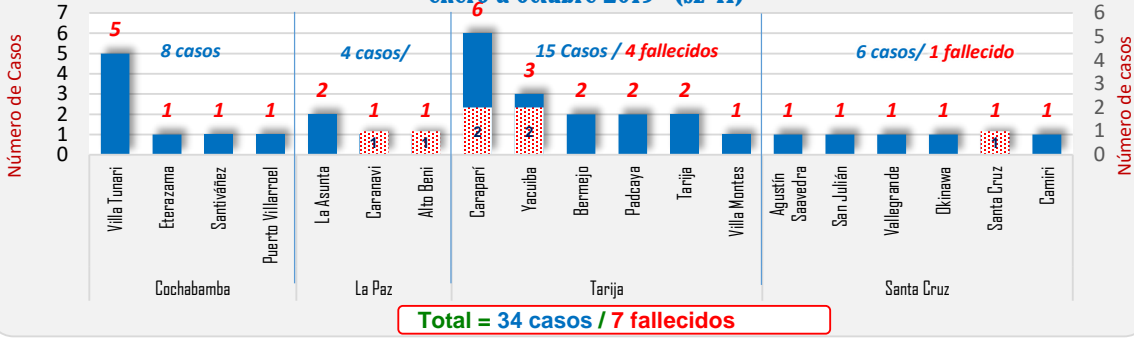


FUENTE: Programa Nacional de Zoonosis, Unidad de Epidemiología

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

(*) Informe a la semana epidemiológica 41: del 06 al 12 octubre/2019

Gráfica 8. Bolivia: Número casos de Hantavirus según Municipio y Departamento enero a octubre 2019* (SE 41)



Hasta la SE 41 se registran 34 casos confirmados por Hantavirus en el país y 7 decesos con una letalidad del 20,2%.

Hasta la SE 41, 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 41: del 06 al 12 octubre/2019