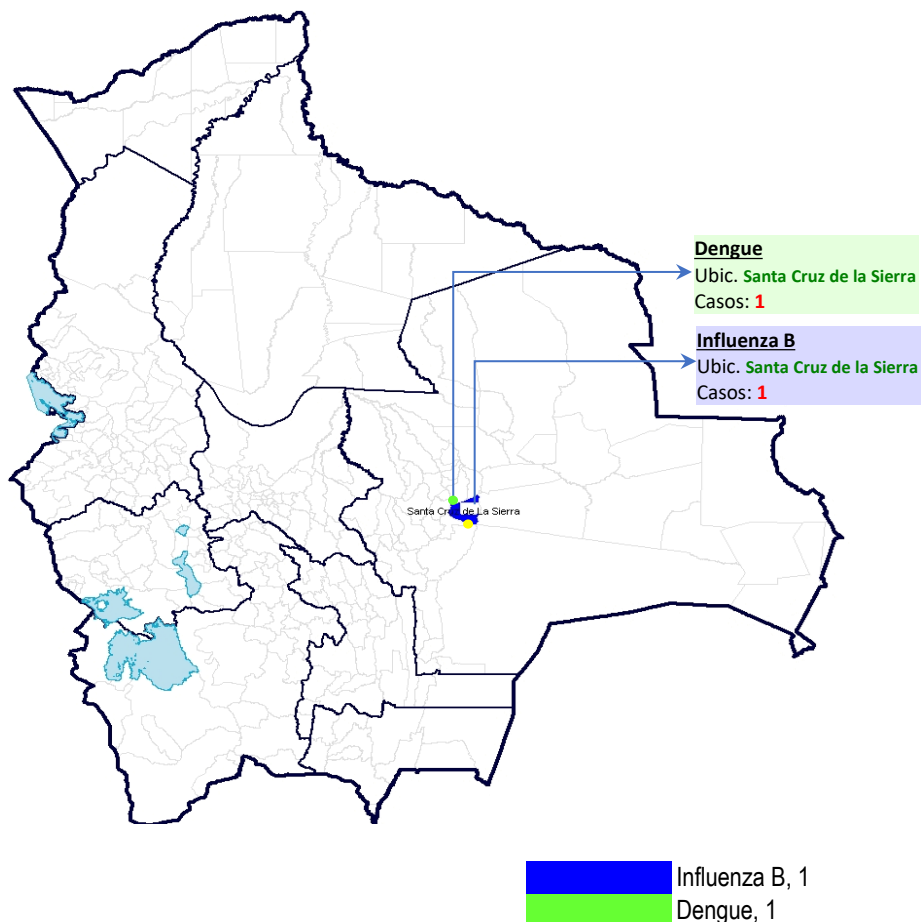


NOTAS BREVES:

En la última semana epidemiológica se registra 1 caso de Dengue en la ciudad de Santa Cruz de la Sierra.

Mapa I. Bolivia: Casos positivos reportados en la semana epidemiológica 37, 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: septiembre 2017, 2018, 2019 (SE 01 - 37)

EVENTOS		Casos confirmados hasta la SE 37			SE 37	Fallecidos	
		2017	2018	2019		2019	SE 37
Inmunoprevenibles	Sarampión/Rubéola	0	0	0	0		
	Tosferina	10	10	16	0		
	Fiebre Amarilla	5	1	2	0		
Zoonóticas	Síndrome Cardiopulmonar por hantavirus	15	21	34	0	7	
	Rabia en perros	660	281	59	0		
	Leptospirosis	19	34	0	0		
	Rabia en Humanos	3	4	0	0		
Vectoriales	Peste Bubónica	0	1	0	0		
	Chikungunya (EVCH)	23	81	62	0		
	Zika	603	480	28	0		
	Dengue	860	386	4.456	1	18	
Otros Eventos	IRA's	2.822.921	2.908.077	2.463.048	68.054		
	Neumonías	80.896	83.085	66.880	1.648		
	EDA's	553.186	534.292	419.249	11.826		
	Influenza A(H3N2)	622	15	106	0	9	
	Influenza A(H1N1) 2009	60	688	42	0	5	
	Influenza B	148	673	47	1		
	Meningitis Meningocócica	1	2	1	0		

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

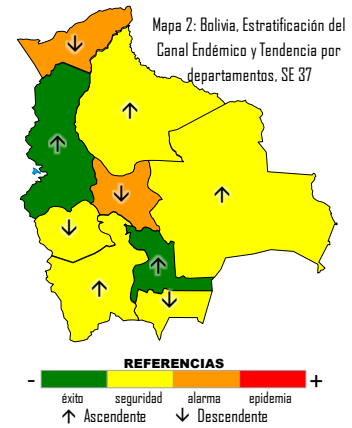
Enfermedades de Notificación Obligatoria

Bolivia: Situación Epidemiológica de IRAs, semanas epidemiológicas 01 - 37, 2019

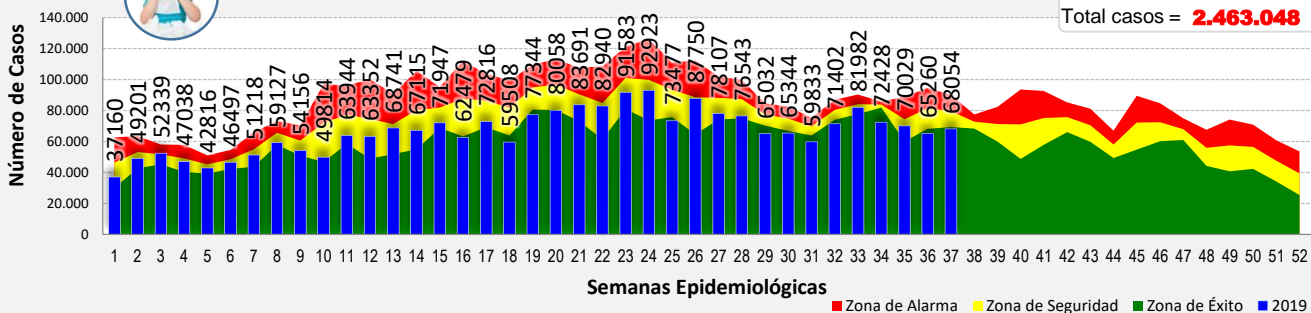
Tabla 1: Bolivia, Episodios de IRAs sin Neumonía según departamentos

Departamento	SE 34	SE 35	SE 36	SE 37	2019 *(SE 01-37)	Tendencia	Zona Canal Endémico	
Altiplano	La Paz	11.093	11.623	10.676	10.907	484.594	Ascendente	Éxito
	Oruro	4.926	5.096	4.431	4.398	188.792	Descendente	Seguridad
	Potosí	8.039	7.241	7.970	8.461	292.333	Ascendente	Seguridad
Valle	Chuquisaca	6.145	5.152	5.580	6.125	223.282	Ascendente	Éxito
	Cochabamba	14.090	12.631	12.857	12.149	493.155	Descendente	Alarma
	Tarija	6.590	6.149	6.047	5.636	225.583	Descendente	Seguridad
Oriente	Santa Cruz	15.339	16.664	12.801	15.501	397.043	Ascendente	Seguridad
	Beni	4.552	3.873	3.531	3.598	114.751	Ascendente	Seguridad
	Pando	1.654	1.600	1.367	1.279	43.515	Descendente	Alarma
Bolivia	72.428	70.029	65.260	68.054	2.463.048	Ascendente	Éxito	

FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología



Gráfica 1. Bolivia: Canal Endémico de IRAs sin Neumonía, semana epidemiológica 01 - 37, 2019



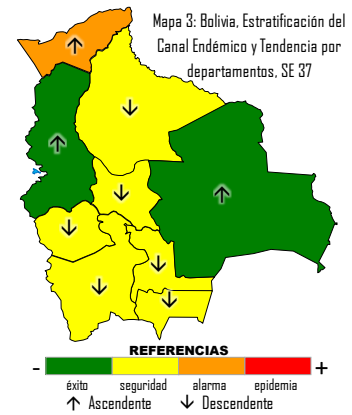
FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

Bolivia: Situación epidemiológica de Neumonías, semanas epidemiológicas 01 - 37, 2019

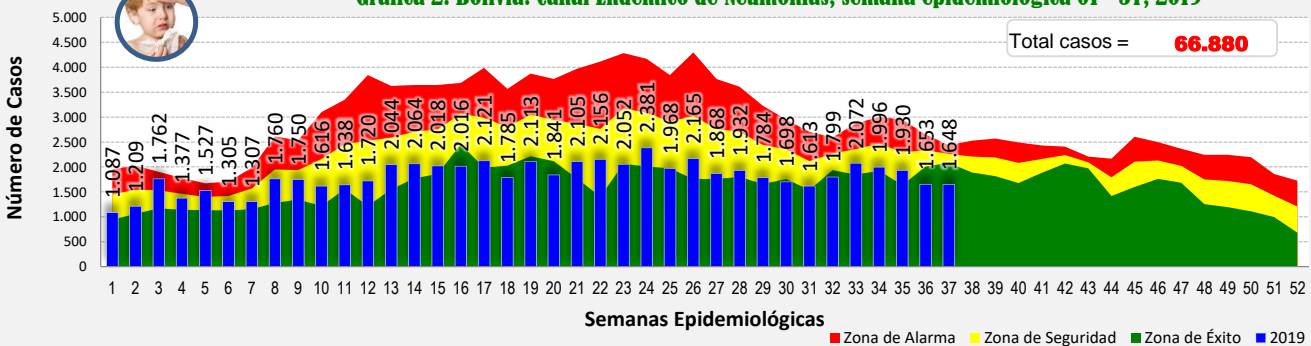
Tabla 2: Bolivia, Episodios de Neumonías según departamentos

Departamento	SE 34	SE 35	SE 36	SE 37	2019 *(SE 01-37)	Tendencia	Zona Canal Endémico	
Altiplano	La Paz	245	287	239	283	14.045	Ascendente	Éxito
	Oruro	41	32	44	29	1.633	Descendente	Seguridad
	Potosí	39	41	44	42	1.913	Descendente	Seguridad
Valle	Chuquisaca	140	120	135	114	5.189	Descendente	Seguridad
	Cochabamba	492	427	406	369	15.882	Descendente	Seguridad
	Tarija	142	161	141	102	4.626	Descendente	Seguridad
Oriente	Santa Cruz	771	761	575	630	20.297	Ascendente	Éxito
	Beni	81	69	51	43	1.995	Descendente	Seguridad
	Pando	45	32	18	36	1.300	Ascendente	Alarma
Bolivia	1.996	1.930	1.653	1.648	66.880	Descendente	Éxito	

FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología



Gráfica 2. Bolivia: Canal Endémico de Neumonías, semana epidemiológica 01 - 37, 2019

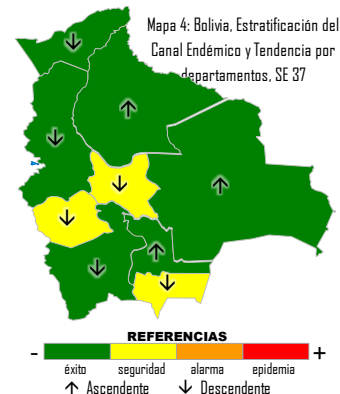


FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

(*) Informe a la semana epidemiológica 37: del 08 al 14 septiembre/2019

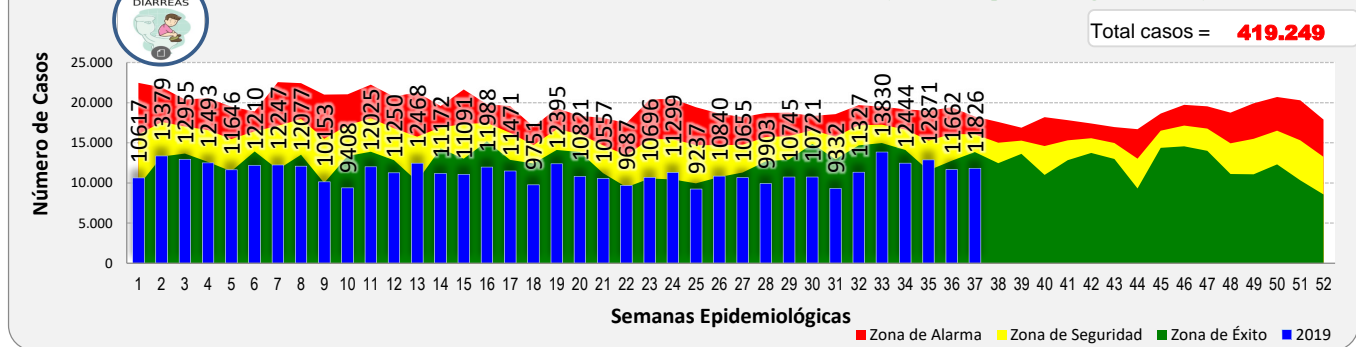
Tabla 3: Bolivia, Episodios de Diarreas sin Deshidratación según departamentos

Departamento	SE 34	SE 35	SE 36	SE 37	2019 *(SE 01-37)	Tendencia	Zona Canal Endémico	
Altiplano	La Paz	2.256	2.293	2.295	2.097	78.177	Descendente	Éxito
	Oruro	930	919	812	787	31.554	Descendente	Seguridad
	Potosí	985	933	1.075	1.003	42.192	Descendente	Éxito
Valle	Chuquisaca	717	742	760	789	34.814	Ascendente	Éxito
	Cochabamba	3.374	2.924	2.925	2.630	89.389	Descendente	Seguridad
	Tarija	702	758	710	703	29.074	Descendente	Seguridad
Oriente	Santa Cruz	2.533	3.364	2.142	2.745	77.445	Ascendente	Éxito
	Beni	729	680	705	839	28.802	Ascendente	Éxito
	Pando	218	258	238	233	7.802	Descendente	Éxito
Bolivia	12.444	12.871	11.662	11.826	419.249	Ascendente	Éxito	



FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

Gráfica 3. Bolivia: Canal Endémico de EDAs sin Deshidratación, semana epidemiológica 01 - 37, 2019



FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

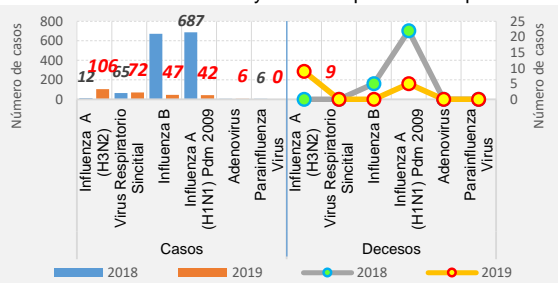
Bolivia: Situación epidemiológica comparativa de virus respiratorios, 2018 – 2019* SE 01-37

Tabla 4: Bolivia, Casos de virus respiratorios, comparativa 2018-2019* SE 37

Virus Respiratorios	2018		2019	
	Casos	Decesos	Casos	Decesos
Influenza A (H3N2)	12		106	9
Virus Respiratorio Sincitial	65		72	
Influenza B	672	5	47	
Influenza A (H1N1) Pdm 2009	687	22	42	5
Adenovirus	5		6	
Parainfluenza Virus	6			
TOTAL	1.447	27	273	14

FUENTE: Programa Nacional de Influenza, Unidad de Epidemiología

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



Hasta la fecha se reportan 42 casos de Influenza tipo A(H1N1), 35 en el departamento de Santa Cruz, 5 en el departamento de Tarija y 2 en el departamento de Cochabamba.

Se tienen 47 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 37 se registran 106 casos en la presente gestión, con incremento muy significativo del 883% 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 - 37

Tabla 5: Bolivia, Casos y decesos de virus respiratorios, comparativa 2018-2019* SE 37

Departamento	A(H3N2)		A(H1N1)		Influenza B	
	Casos	Decesos	Casos	Decesos	Casos	Decesos
Santa Cruz	92	9	35	5	47	
Tarija			5			
Cochabamba	13		2			
Potosí	1					
La Paz						
Oruro						
Chuquisaca						
Beni						
Pando						
TOTAL	106	9	42	5	47	0

FUENTE: Programa Nacional de Influenza, Unidad de Epidemiología

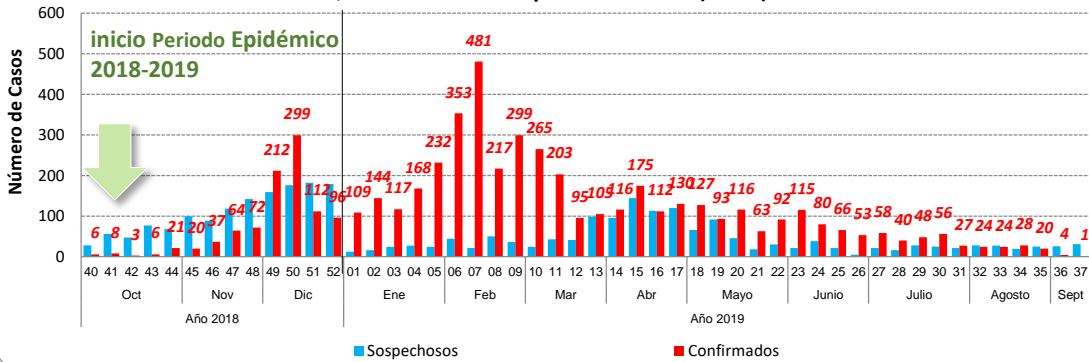
En relación a Influenza A(H3N2), se registraron 92 casos en el departamento de Santa Cruz (86,8%), 13 en Cochabamba (12,3%) y a consecuencia de ésta enfermedad hasta la SE 37 se reportan 9 decesos con A(H3N2) pertenecientes al departamento de Santa Cruz, todos con patología de base.

Por otra parte se registran 42 casos de AH1N1, de los cuales, 5 fallecen.

(*) Informe a la semana epidemiológica 37: del 08 al 14 septiembre/2019

Bolivia: Situación epidemiológica de Dengue, octubre 2018 a septiembre 2019* (SE 37)

Grafica 5. Casos de Dengue confirmados por semana epidemiológica Bolivia, octubre 2018 a septiembre 2019*(SE 37)



En relación a los casos confirmados de Dengue por semana epidemiológica, en las últimas 4 semanas se ha reportado 53 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 septiembre 2019*(SE 37)

Departamento	Gestión 2019											Total 01 - 37
	01 al 27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	
Tarija	1.476											1.476
La Paz	1.042	1	6	8	3	5	2	1	3			1.071
Beni	727	11	14	17	9	9	8	2	3			800
Pando	414	8	2	11	2	4	3	5	5			454
Santa Cruz	332	11	19	12	5	5		6	4		1	395
Cochabamba	187	9	7	8	8	1	11	14	5	4		254
Chuquisaca	6											6
Area Endémica de Bolivia	4.184	40	48	56	27	24	24	28	20	4	1	4.456

Hasta la semana epidemiológica 37 de la gestión 2019 se reportaron 4.456 casos de Dengue a nivel nacional, de los cuales: 1.476 fueron en el departamento de Tarija [33,1%], 1071 en La Paz [24%], 800 en el Beni [18%], 454 en Pando [10,2%], 395 en Santa Cruz [8,9%], 254 en Cochabamba [5,7%] 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 - 37)

Tabla 7: Bolivia, Casos de Rabia Canina, 2018-2019* SE 37

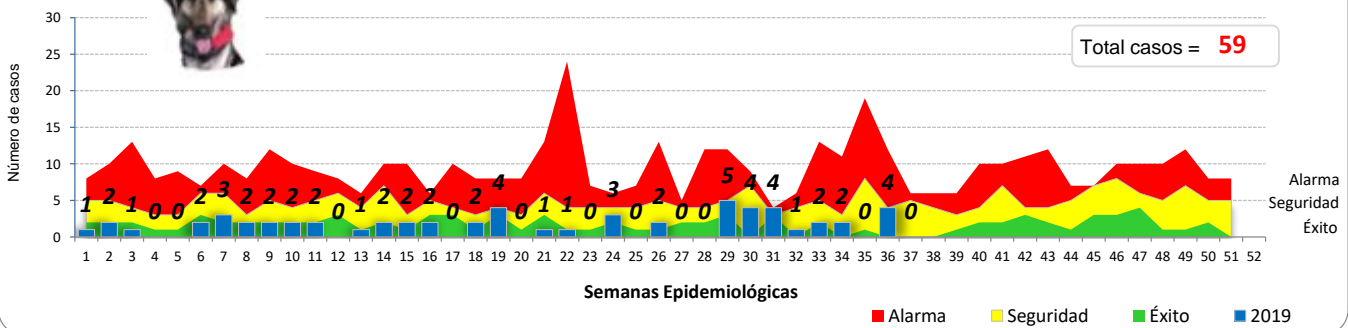
Departamento	Total 2018 (SE 01-37)	Gestión 2019				Total 2019 (SE 01-37)
		se34	se35	se36	se37	
Santa Cruz	146	1				17
Cochabamba	26			1		15
Potosí	33	1				9
La Paz	50					8
Tarija	16			3		7
Oruro	9					3
Chuquisaca	1					
Beni						
Total	281	2		4		59

Hasta la semana epidemiológica 37 de la gestión 2019 se han registrado 59 casos de rabia en perros, 79% 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: 17 casos en Santa Cruz (28,8%), 15 casos en Cochabamba (representando el 25,4%), 9 en Potosí (15,3%), 8 en La Paz (13,6%), 7 en Tarija (11,9%) y 3 casos en Oruro, representando el 5,1%.

FUENTE: Programa Nacional de Zoonosis, Unidad de Epidemiología

Gráfica 6. Bolivia: Canal Endémico Rabia Canina, enero a agosto 2019, SE 01-35

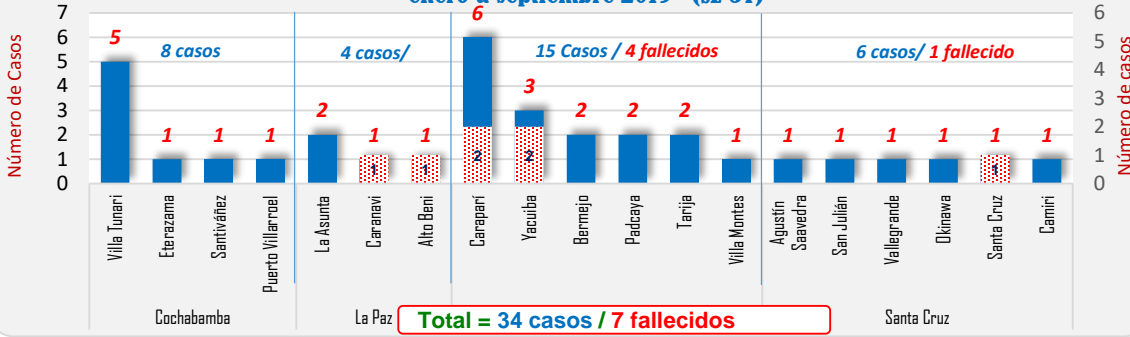


FUENTE: Programa Nacional de Zoonosis, Unidad de Epidemiología

Durante la presente semana epidemiológica no se presentaron casos de rabia canina. El canal endémico de rabia a nivel nacional se encuentra en la zona de éxito.

(*) Informe a la semana epidemiológica 37: del 08 al 14 septiembre/2019

Gráfica 8. Bolivia: Número casos de Hantavirus según Municipio y Departamento enero a septiembre 2019* (SE 37)



Hasta la SE 37 se registran 34 casos confirmados por Hantavirus en el país y 7 decesos con una letalidad del 20,2%.

Hasta la SE 37, se registran 7 decesos: 1 en el Municipio de Caranavi, 1 en el municipio de Alto Beni, 2 en el municipio de Carapari, 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 37: del 08 al 14 septiembre/2019