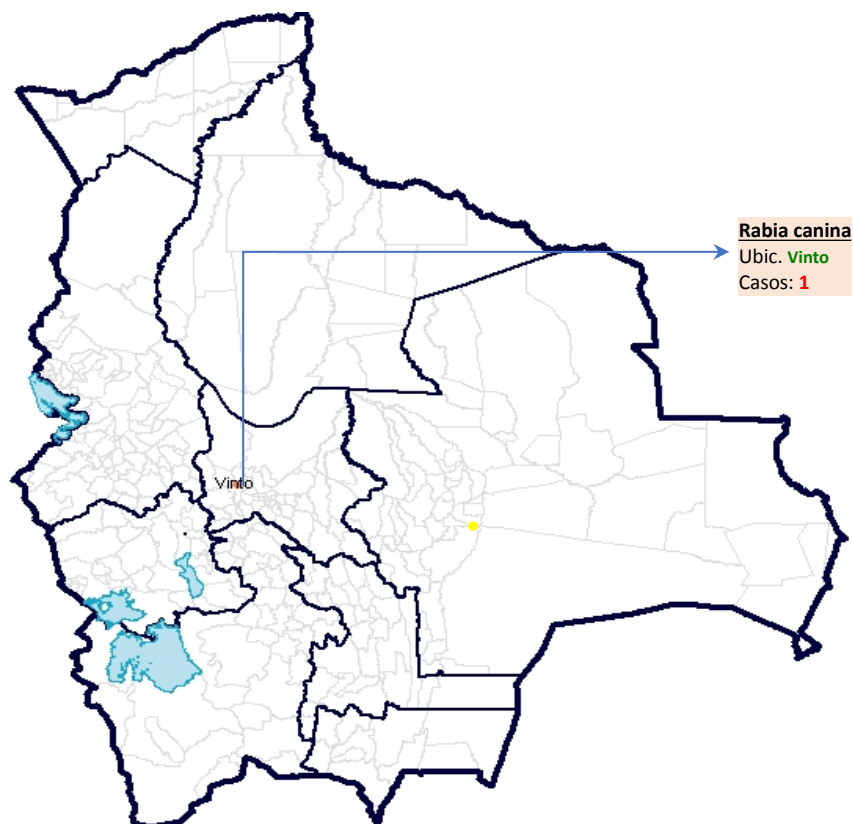



AÑO 13- N° 45 - Fecha boletín: martes, 12 noviembre 2019

NOTAS BREVES:

El presente parte es parcial, en vista que los SEDES de Potosí y Oruro no emiten sus reportes.

Mapa I. Bolivia: Casos positivos reportados en la semana epidemiológica 45, según municipios


 Rabia canina, 1
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: noviembre 2017, 2018, 2019 (SE 01 - 45)

EVENTOS		Casos confirmados hasta la SE 45			SE 45	Fallecidos	
		2017	2018	2019		2019	SE 45
Inmunoprevenibles	Sarampión/Rubéola	0	0	0	0		
	Tosferina	12	15	19	0		
	Fiebre Amarilla	5	1	2	0		
Zoonóticas	Síndrome Cardiopulmonar por hantavirus	21	46	35	0	8	
	Rabia en perros	828	308	72	1		
	Leptospirosis	21	34	0	0		
	Rabia en Humanos	4	4	1	0	1	
Vectoriales	Peste Bubónica	0	1	0	0		
	Chikungunya (EVCH)	23	82	62	0		
	Zika	603	480	28	0		
	Dengue	862	390	4.473	0	18	
Otros Eventos	IRA's	3.048.258	3.143.093	2.927.253	36.065		
	Neumonías	87.732	90.361	79.606	1.013		
	EDA's	599.952	584.273	505.257	7.475		
	Influenza A(H3N2)	622	20	139	0	9	
	Influenza A(H1N1) 2009	60	689	48	0	8	
	Influenza B	154	673	70	0		
	Meningitis Meningocócica	1	2	2	0		

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

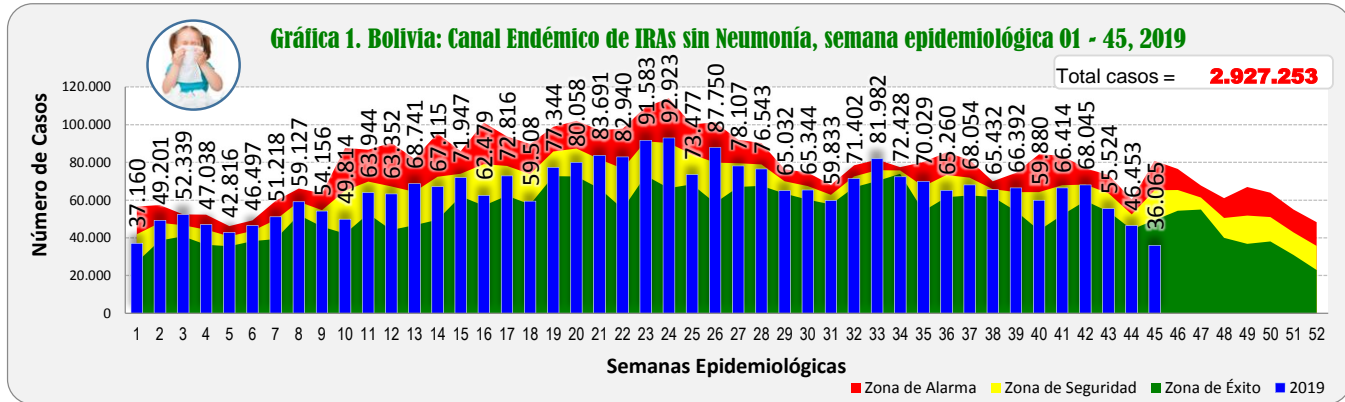
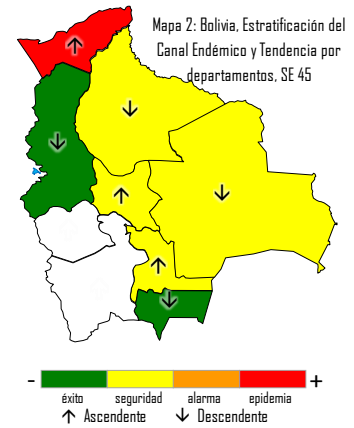
Enfermedades de Notificación Obligatoria

Bolivia: Situación Epidemiológica de IRAs, semanas epidemiológicas 01 - 45, 2019

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

Departamento		SE 42	SE 43	SE 44	SE 45	2019 *(SE 01-45)	Tendencia	Zona Canal Endémico
Altiplano	La Paz	11.122	11.145	9.896	8.059	569.892	Descendente	Éxito
	Oruro	5.160	4.434	3.829		221.540		
	Potosí	7.609	7.375	5.376		342.886		
Valle	Chuquisaca	5.765	4.679	3.011	4.721	262.409	Ascendente	Seguridad
	Cochabamba	12.897	11.014	8.298	8.928	582.143	Ascendente	Seguridad
	Tarija	5.852	3.787	3.762	2.640	263.407	Descendente	Éxito
Oriente	Santa Cruz	15.825	8.231	7.862	7.560	492.241	Descendente	Seguridad
	Beni	2.313	3.180	2.907	2.379	137.742	Descendente	Seguridad
	Pando	1.502	1.679	1.512	1.778	54.993	Ascendente	Epidemia
Bolivia		68.045	55.524	46.453	36.065	2.927.253	Descendente	Éxito

FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología



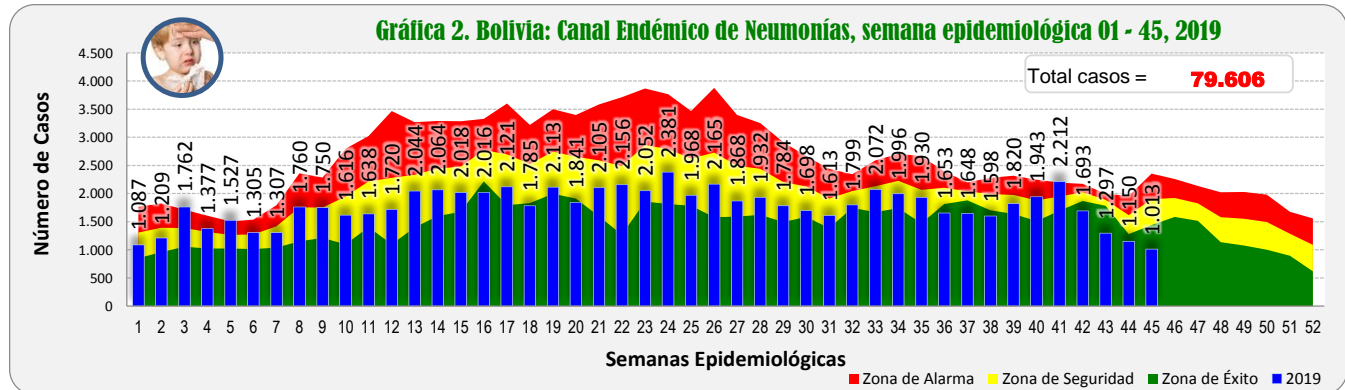
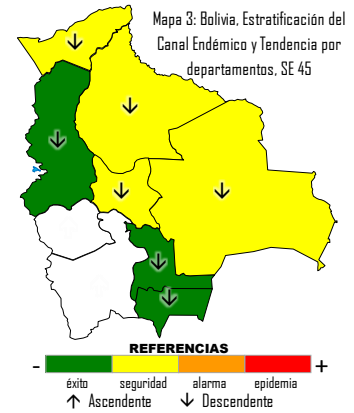
FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

Bolivia: Situación epidemiológica de Neumonías, semanas epidemiológicas 01 - 45, 2019

Tabla 2: Bolivia, Episodios de Neumonías según departamentos

Departamento		SE 42	SE 43	SE 44	SE 45	2019 *(SE 01-45)	Tendencia	Zona Canal Endémico
Altiplano	La Paz	286	303	241	207	16.278	Descendente	Éxito
	Oruro	42	36	17		1.866		
	Potosí	32	51	17		2.208		
Valle	Chuquisaca	131	97	76	67	6.000	Descendente	Éxito
	Cochabamba	339	306	245	242	18.448	Descendente	Seguridad
	Tarija	121	90	84	54	5.448	Descendente	Éxito
Oriente	Santa Cruz	650	321	380	376	25.442	Descendente	Seguridad
	Beni	50	48	50	48	2.375	Descendente	Seguridad
	Pando	42	45	40	19	1.541	Descendente	Seguridad
Bolivia		1.693	1.297	1.150	1.013	79.606	Descendente	Éxito

FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología



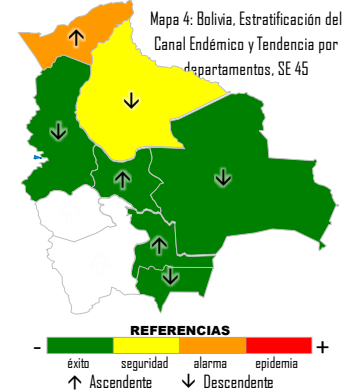
FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

(*) Informe a la semana epidemiológica 45: del 03 al 09 noviembre/2019

Bolivia: Situación epidemiológica de EDAs, semana epidemiológica 01 - 45, 2019

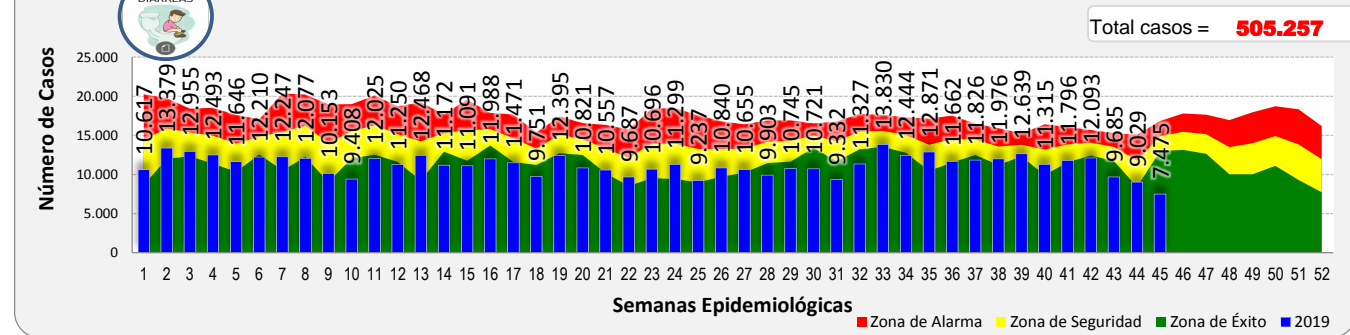
Tabla 3: Bolivia, Episodios de Diarreas sin Deshidratación según departamentos

Departamento	SE 42	SE 43	SE 44	SE 45	2019 *(SE 01-45)	Tendencia	Zona Canal Endémico	
Altiplano	La Paz	2.120	1.978	1.767	1.608	94.144	Descendente	Éxito
	Oruro	979	811	756		37.499		
	Potosí	945	916	683		48.687		
Valle	Chuquisaca	920	716	538	897	41.181	Ascendente	Éxito
	Cochabamba	2.631	2.444	2.000	2.009	109.354		
	Tarija	807	582	640	365	34.849		
Oriente	Santa Cruz	2.585	1.058	1.576	1.557	94.517	Descendente	Éxito
	Beni	844	929	831	716	35.282		
	Pando	262	251	238	323	9.744		
Bolivia	12.093	9.685	9.029	7.475	505.257	Descendente	Éxito	



FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

Gráfica 3. Bolivia: Canal Endémico de EDAs sin Deshidratación, semana epidemiológica 01 - 45, 2019



FUENTE: SNIS VE, Unidad de Epidemiología

Bolivia: Situación epidemiológica comparativa de virus respiratorios, 2018 – 2019* SE 01-45

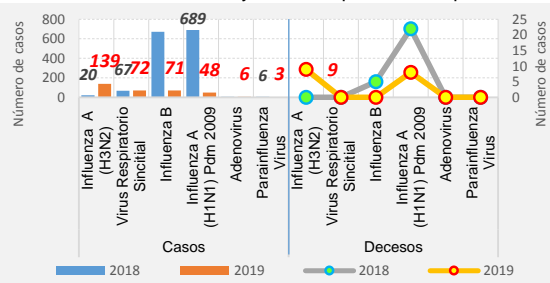
Tabla 4: Bolivia, Casos de virus respiratorios, comparativa 2018-2019* SE 45

Virus Respiratorios	2018		2019	
	Casos	Decesos	Casos	Decesos
Influenza A (H3N2)	20		139	9
Virus Respiratorio Sincitial	67		72	
Influenza B	673	5	71	
Influenza A (H1N1) Pdm 2009	689	22	48	8
Adenovirus	5		6	
Parainfluenza Virus	6		3	
TOTAL	1.460	27	339	17

FUENTE: Programa Nacional de Influenza, Unidad de Epidemiología

- » Hasta la fecha se reportan 48 casos de Influenza tipo A(H1N1), 40 en el departamento de Santa Cruz, 5 en el departamento de Tarija y 2 entre otros en el departamento de Cochabamba.
- » Se tienen 71 casos de Influenza B en lo que corresponde al año y están localizados 68 en el departamento de Santa Cruz, 2 en el departamento de Cochabamba y 1 en el departamento de Oruro.
- » En relación al virus de la Influenza A(H3N2) hasta la SE 45 se registran 139 casos en la presente gestión, con incremento muy significativo del 695% en relación a la gestión 2018, donde se tenía 20 casos en el mismo periodo de tiempo.

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



Bolivia: Situación epidemiológica comparativa de virus respiratorios por departamento 2019*, SE 01 - 45

Tabla 5: Bolivia, Casos y decesos de virus respiratorios, comparativa 2018-2019* SE 45

Departamento	A(H3N2)		A(H1N1)		Influenza B	
	Casos	Decesos	Casos	Decesos	Casos	Decesos
Santa Cruz	95	9	40	5	68	
Tarija			5	2		
Cochabamba	13		2		2	
Potosí	3		1			
Chuquisaca	23		1	1		
La Paz						
Oruro	5				1	
Beni						
Pando						
TOTAL	139	9	49	8	71	0

FUENTE: Programa Nacional de Influenza, Unidad de Epidemiología

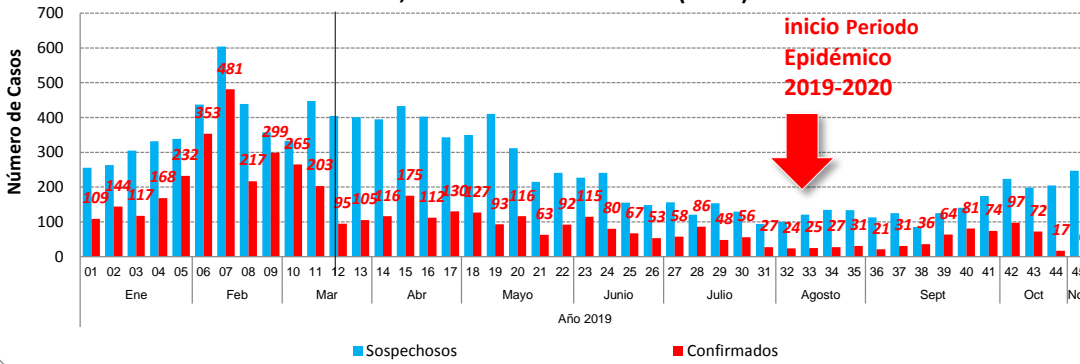
En relación a Influenza A(H3N2), se registraron 95 casos en el departamento de Santa Cruz (68,3%), 23 casos en Chuquisaca (16,5%), 13 casos en Cochabamba (9,4%) y a consecuencia de esta enfermedad hasta la SE 45 se reportan 9 decesos con A(H3N2) pertenecientes al departamento de Santa Cruz, todos con patología de base.

Por otra parte se registran 49 casos de AH1N1, de los cuales, 8 fallecieron.

(*) Informe a la semana epidemiológica 45: del 03 al 09 noviembre/2019

Bolivia: Situación epidemiológica de Dengue, octubre 2018 a noviembre 2019* (SE 45)

Grafica 5. Casos de Dengue confirmados por semana epidemiológica Bolivia, enero a noviembre 2019*(SE 45)



En relación a los casos confirmados de Dengue por semana epidemiológica, en las últimas 4 semanas se ha reportado 119 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 noviembre 2019*(SE 45)

Departamento	Gestión 2019										Total 01 - 38		
	01 al 28	29	30	31	32	33	34	35	36	37		38	
Tarija	1.477											1	1.478
La Paz	1.066	6	8	3	5	2	1	3	4	1	5		1.104
Beni	831	14	17	9	9	8	2	6	3	6	6		911
Cochabamba	454	7	8	8	1	11	14	11	10	17	19		560
Pando	491	2	11	2	4	3	4	7	1	2			527
Santa Cruz	351	19	12	5	5	1	6	4	3	5	5		416
Chuquisaca	6												6
Area Endémica de Bolivia	4.676	48	56	27	24	25	27	31	21	31	36		5.002

Hasta la semana epidemiológica 45 de la gestión 2019 se reportaron 5.002 casos de Dengue a nivel nacional, de los cuales: 1.478 fueron en el departamento de Tarija [29,5%], 1104 en La Paz [22,1%], 911 en el Beni [18,2%], 560 en Cochabamba [11,2%], 527 en Pando [10,5%], 416 en Santa Cruz [8,3%] 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 - 45)

Tabla 7: Bolivia, Casos de Rabia Canina, 2018-2019* SE 45

Departamento	Total 2018 (SE 01-45)	Gestión 2019				Total 2019 (SE 01-45)
		se42	se43	se44	se45	
Santa Cruz	157	1	1	1		22
Cochabamba	32		2	1	1	21
La Paz	58					9
Potosí	34					9
Tarija	16					8
Oruro	9					3
Chuquisaca	2					
Beni						
Total	308	1	3	2	1	72

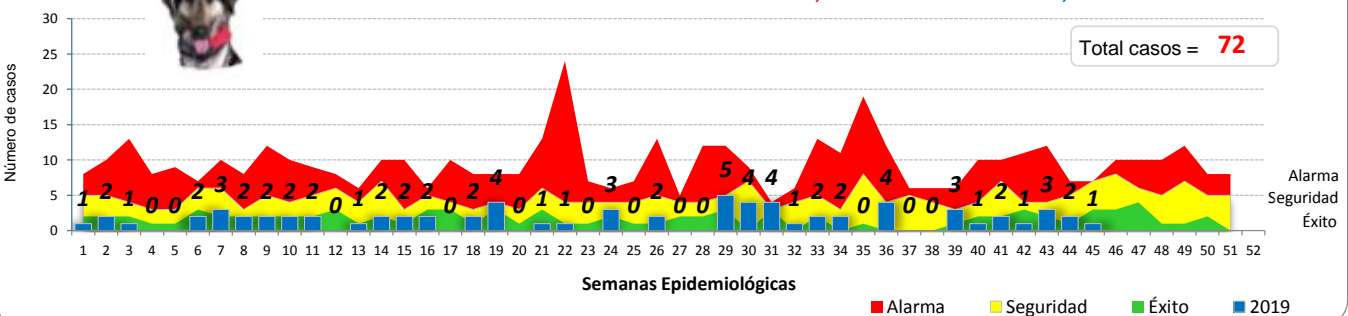
Hasta la semana epidemiológica 45 de la gestión 2019 se han registrado 72 casos de rabia en perros, 76,6% menos que los registrados en la gestión 2018 en el mismo periodo de tiempo.

En 6 departamentos del país se han presentado casos de rabia canina: 22 casos en Santa Cruz (30,6%), 21 casos en Cochabamba (representando el 29,2%), 9 en La Paz y Potosí (11,1% respectivamente), 8 en Tarija (11,1%) y 3 casos en Oruro, representando el 4,2%.

En Santa Cruz, hasta la fecha se registra 1 deceso por rabia humana, mujer de 54 años.

FUENTE: Programa Nacional de Zoonosis, Unidad de Epidemiología

Gráfica 6. Bolivia: Canal Endémico Rabia Canina, enero a noviembre 2019, SE 01-45

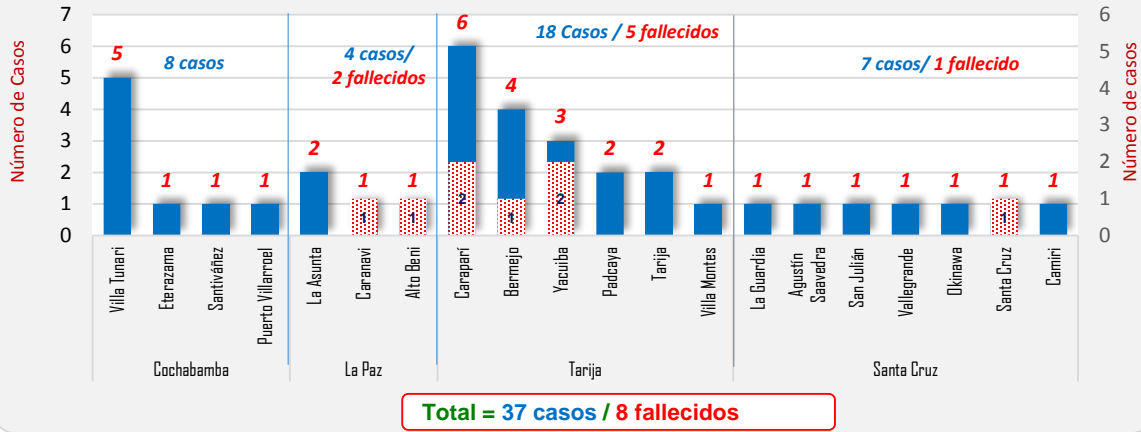


FUENTE: Programa Nacional de Zoonosis, Unidad de Epidemiología

Durante la presente semana epidemiológica se han presentado 1 caso de rabia canina. El canal endémico de rabia a nivel nacional se encuentra en la zona de éxito.

(*) Informe a la semana epidemiológica 45: del 03 al 09 noviembre/2019

Gráfica 8. Bolivia: Número casos de Hantavirus según Municipio y Departamento enero a noviembre 2019* (SE 45)



Hasta la SE 45 se registran 37 casos confirmados por Hantavirus en el país y 8 decesos con una letalidad del 21,6%.

Hasta la SE 45, se registran 8 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, 1 en Bermejo y 1 en la ciudad de Santa Cruz.

FUENTE: Programa Nacional de ETRs, Unidad de Epidemiología

(*) Informe a la semana epidemiológica 45: del 03 al 09 noviembre/2019