



GOBIERNO *de*
GUATEMALA
DR. ALEJANDRO GIAMMATTEI

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
ASISTENCIA SOCIAL

EPIDEMIOLOGIA

Ciencia al servicio



Situación Epidemiológica de Rabia 2022 hasta la semana 17 (finalizó 30 de abril)

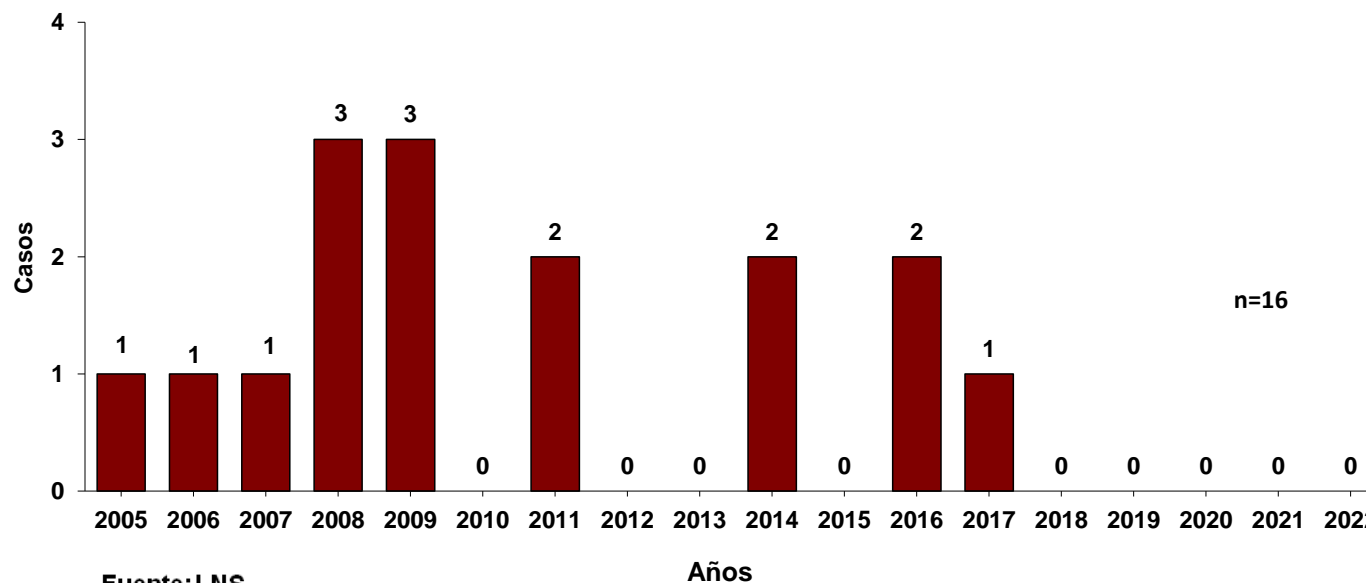
Datos preliminares sujetos a cambios

Departamento de Epidemiología
Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social

Rabia en Humanos

Antecedentes recientes Guatemala

**Rabia en Humanos, casos por año
Guatemala país 2005-2022***



Fuente: LNS

*Año 2022 a semana epidemiológica 17

últimos casos registrados

2016

- 1) Masculino, 8 años, residente aldea Las Majadas , Quetzaltenango, Quetzaltenango.
- 2) Masculino, 51 años, residente aldea Tixel, Colotenango, Huehuetenango.

2017

- Masculino, 30 años, residente Mazatenango, Suchitepéquez.

Mordeduras de animales transmisores de rabia por área de salud, casos y tasas* acumulados Guatemala, 2021-2022 (semana epidemiológica 1-17)

Área de Salud	2021		2022	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Sacatepéquez	324	81.78	383	95.19
Sololá	373	78.65	447	92.91
Ixil	114	68.80	119	70.43
Guatemala Central	557	46.23	774	63.77
Quetzaltenango	621	68.25	572	61.96
Totonicapán	238	48.19	284	56.69
Chimaltenango	356	47.70	412	54.27
Zacapa	128	47.32	144	52.71
Guatemala Sur	665	70.69	499	52.28
Suchitepéquez	318	51.92	320	51.66
Huehuetenango	750	53.60	731	51.23
Petén Sur Oriental	101	47.14	110	50.68
Santa Rosa	204	45.70	211	46.71
Baja Verapaz	161	48.27	158	46.59
El Quiché	383	47.47	377	45.95
Guatemala Nor Occidente	488	54.22	418	45.69
Retalhuleu	178	47.29	173	45.33
Jutiapa	223	40.39	244	43.72
Escuintla	277	34.52	324	39.84
Guatemala Nor Oriente	263	51.36	201	38.93
El Progreso	90	46.30	76	38.84
Chiquimula	151	33.74	169	37.27
San Marcos	572	48.10	439	36.40
Ixcán	92	84.12	36	32.29
Jalapa	109	27.19	127	31.17
Petén Norte	58	31.11	56	29.62
Petén Sur Occidental	84	37.89	65	28.87
Izabal	221	49.50	124	27.41
Alta Verapaz	434	32.03	345	24.98
Total	8533	49.87	8338	48.04

*Tasas por 100,000 hab

Fuente: SIGSA Construcción Epidemiología

- **12 Áreas de Salud se localizan por arriba de la tasa nacional de mordeduras por animales transmisores de rabia.**
- **En 14 de 29 áreas de salud se concentra el 76% (6325/8338) de mordeduras.**
- **Para el año 2022 se registra disminución de casos de 2.3% (8533/8338) al compararlo con 2021.**

Rabia en animales

Rabia en animales, casos acumulados por área de salud Guatemala 2021-2022 (semana epidemiológica 1-17)

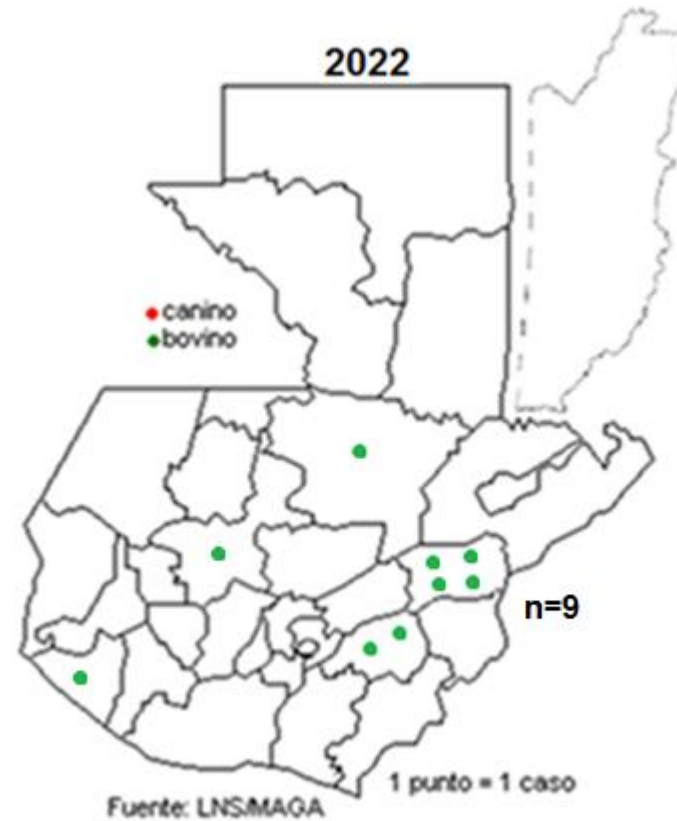
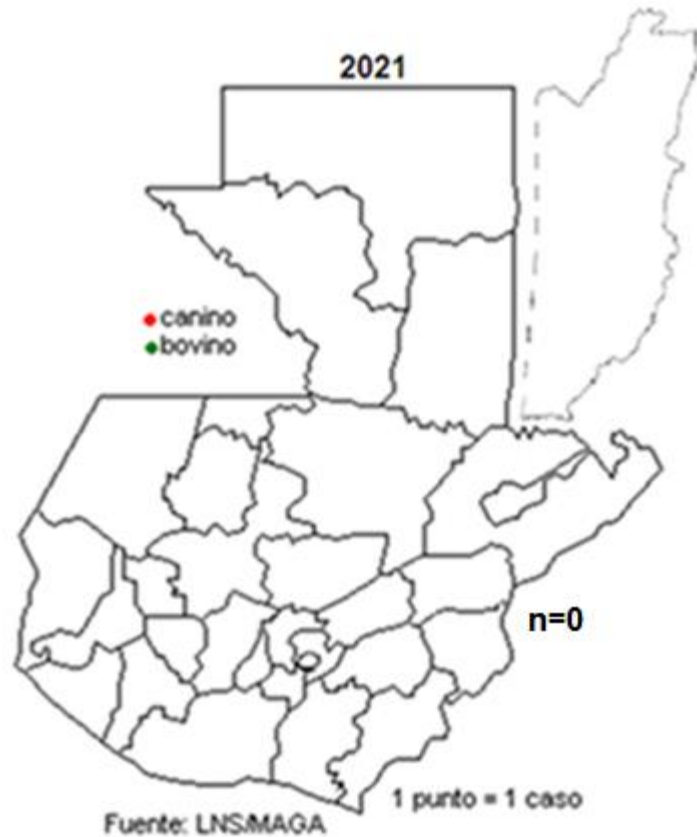
A la semana epidemiológica 17 del 2022 el Laboratorio Nacional de Salud ha procesado 82 muestras (40 bovinos, 36 caninos, 5 felinos y 1 ovino), confirmando nueve casos positivos en bovinos.

	2020	2021
Área de Salud	Casos	Casos
Zacapa	0	4
Jalapa	0	2
Alta Verapaz	0	1
Quiché	0	1
Retalhuleu	0	1
Total	0	9

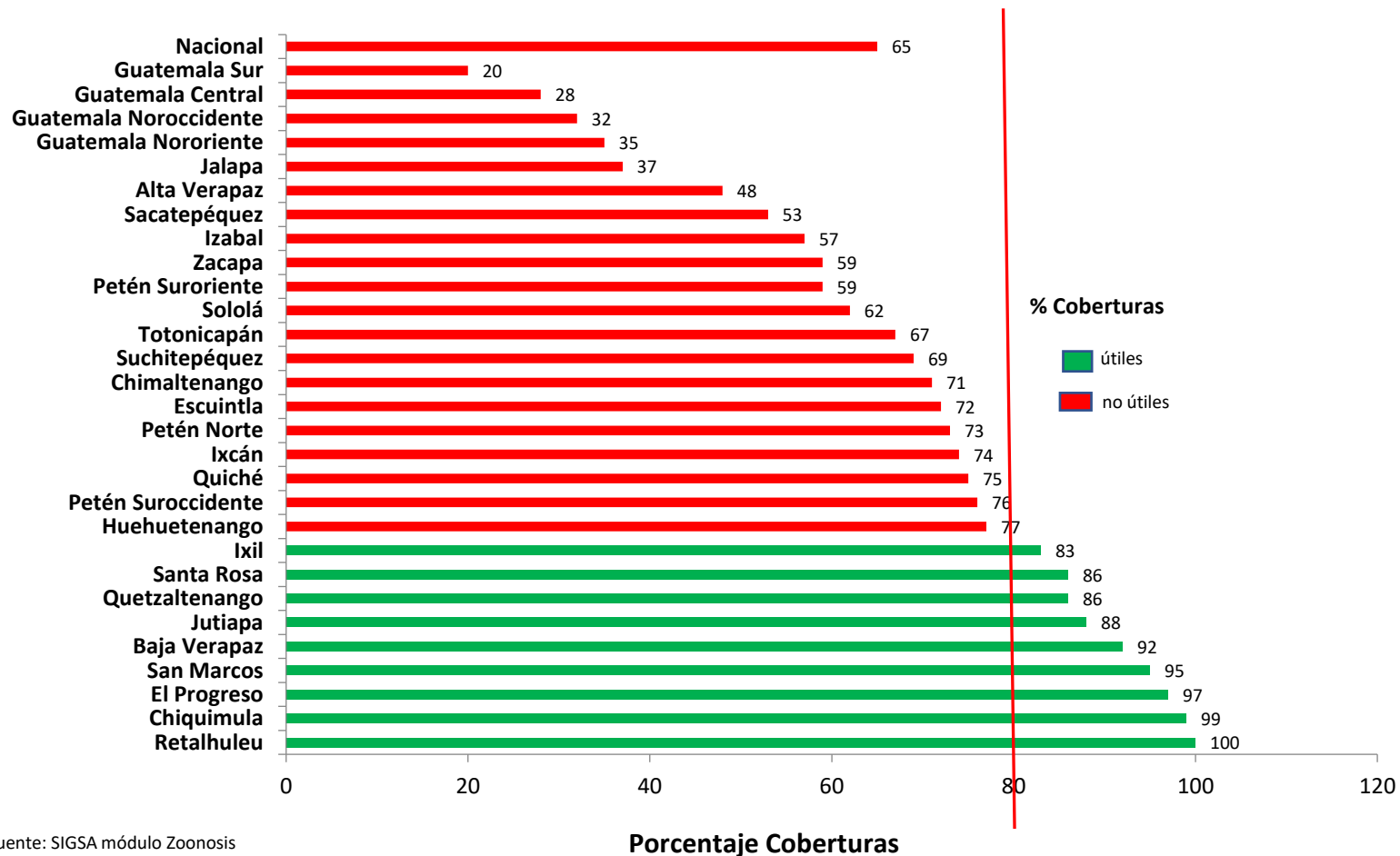
Fuente: LNS

Año 2022: Nueve casos positivos en bovinos

Rabia en animales, casos por área de salud Guatemala, 2021-2022 (semana epidemiológica 1-17)



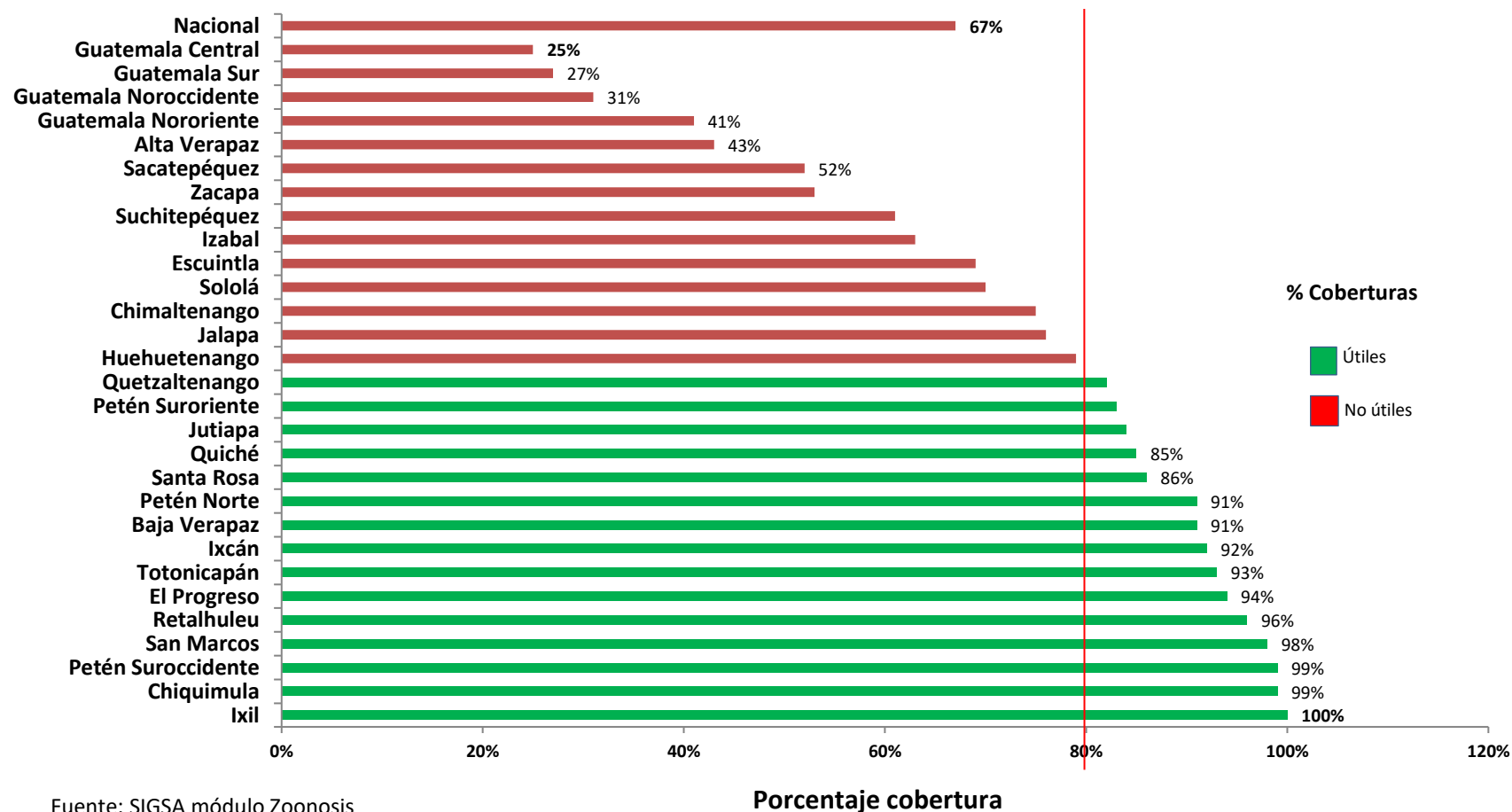
Rabia, coberturas de vacunación antirrábica canina por áreas de salud, Guatemala 2020



Fuente: SIGSA módulo Zoonosis

Nota: Del 11 al 31 de octubre se llevó a cabo la campaña nacional de vacunación antirrábica canina

Rabia, coberturas de vacunación antirrábica canina por áreas de salud, Guatemala 2021



Fuente: SIGSA módulo Zoonosis

Nota: Del 11 al 31 de octubre se realizó la campaña nacional de vacunación antirrábica canina

Conclusiones

1. Cero casos registrados de rabia en humanos a la semana 17-2022
2. Al finalizar la campaña 2021 quince áreas de salud alcanzaron coberturas útiles, siendo en su orden: Ixil, Chiquimula, Peten Suroccidente, San Marcos, Retalhuleu, El Progreso, Totonicapán, Ixcán, Peten Norte, Baja Verapaz, Santa Rosa, Quiché, Jutiapa, Peten Suroriente y Quetzaltenango
3. A la semana 17 de 2022 el Laboratorio Nacional de Salud ha procesado ochenta y dos muestras de cerebro de animales sospechosos de rabia, confirmando nueve casos positivos en bovinos
4. Al mismo periodo se confirma circulación de virus rábico en Zacapa, Jalapa, Alta Verapaz, Quiché y Retalhuleu

Recomendaciones

- Alcanzar coberturas útiles de vacunación en todas las áreas de salud, especialmente en las identificadas como silenciosas
- Fortalecer vigilancia laboratorial de cerebros caninos (enviar 1 muestra por cada mil perros de población estimada) con énfasis en áreas silenciosas
- Mantener y fortalecer procesos de comunicación para el desarrollo (CPD) sobre el tema de rabia a nivel nacional



**GOBIERNO *de*
GUATEMALA**
DR. ALEJANDRO GIAMMATTEI

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
ASISTENCIA SOCIAL

www.mspas.gob.gt

Síguenos en:



[/MinisteriodeSaludPublicayAsistenciaSocial](https://www.facebook.com/MinisteriodeSaludPublicayAsistenciaSocial)



[@MinSaludGuate](https://twitter.com/MinSaludGuate)



[Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social de Guatemala](https://www.youtube.com/MinisteriodeSaludPublicayAsistenciaSocial)