



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

**MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
ASISTENCIA SOCIAL**



Situación Epidemiológica de Rabia 2021 hasta la semana 41 (finalizó 16 de octubre)

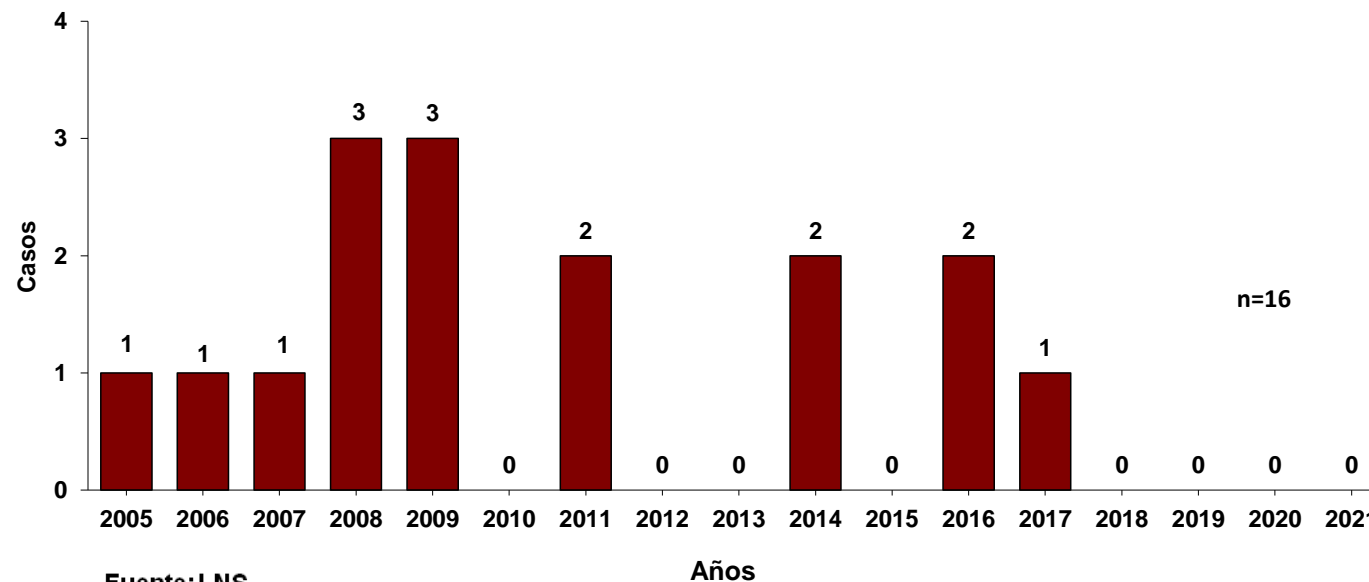
Datos preliminares sujetos a cambios

Departamento de Epidemiología
Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social

Rabia en Humanos

Antecedentes recientes Guatemala

Rabia en Humanos, casos por año
Guatemala país 2005-2021*



Fuente: LNS

*Año 2021 a semana epidemiológica 41

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, 2020-2021 (semana epidemiológica 1-41)

Área de Salud	2020		2021	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Sacatepéquez	852	218.51	786	198.40
Sololá	935	200.10	878	185.14
Quetzaltenango	1587	177.04	1479	162.55
Ixil	378	232.78	255	153.90
Guatemala Sur	1450	156.43	1428	151.79
Ixcán	131	122.15	146	133.49
Retalhuleu	607	163.58	485	128.85
Guatemala Nor Oriente	475	93.55	640	124.98
Guatemala Nor Occidente	1282	144.80	1122	124.66
Guatemala Central	1468	122.77	1438	119.34
Petén Sur Oriental	204	96.47	253	118.07
Chimaltenango	1059	144.41	874	117.10
Huehuetenango	1745	127.22	1638	117.05
El Quiché	1026	129.34	936	116.00
Totonicapán	680	139.72	554	112.18
San Marcos	1512	128.99	1330	111.83
Suchitepéquez	851	140.59	672	109.73
Baja Verapaz	322	98.20	358	107.33
Izabal	532	120.77	474	106.17
El Progreso	196	101.52	200	102.89
Jutiapa	637	116.67	566	102.52
Santa Rosa	503	114.05	403	90.27
Petén Sur Occidental	223	102.16	190	85.69
Zacapa	313	116.91	228	84.30
Chiquimula	417	94.43	356	79.55
Alta Verapaz	1033	77.75	1013	74.75
Escuintla	688	86.91	545	67.91
Jalapa	342	86.75	271	67.60
Petén Norte	116	63.14	121	64.91
Total	21564	127.91	19639	114.78

- **14 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 75% (14800/19639) de mordeduras.**
- **Para el año 2021 se registra disminución de casos de 8.9% (21564/19639) al compararlo con 2020.**

*Tasas por 100,000 hab

Fuente: SIGSA Construcción Epidemiología

Rabia en animales

Rabia en animales, casos acumulados por área de salud Guatemala 2020-2021 (semana epidemiológica 1-41)

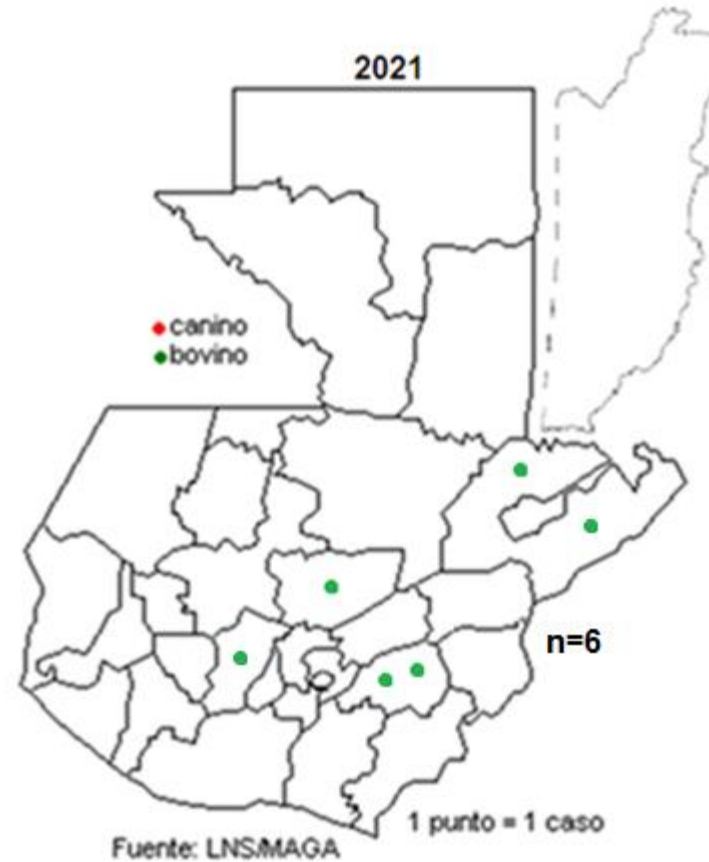
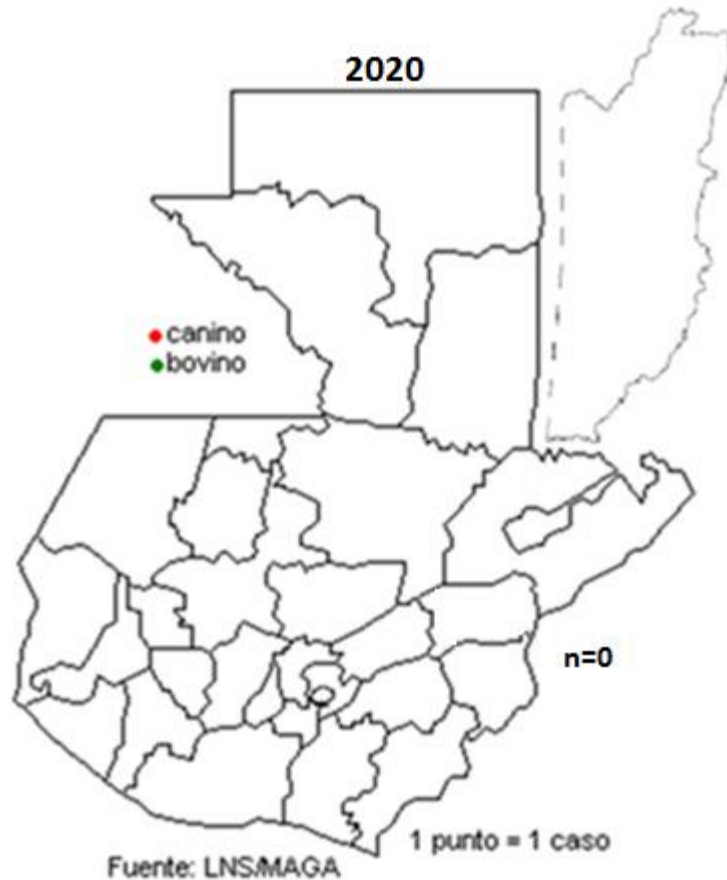
Hasta la semana epidemiológica 41 del 2021 el Laboratorio Nacional de Salud ha procesado 106 muestras (80 caninos, 21 bovinos, 2 felinos, 1 ovino, 1 equino y 1 quiróptero), confirmando seis casos positivos en bovinos.

Área de Salud	2020	2021
	Casos	Casos
Izabal	0	2
Jalapa	0	2
Baja Verapaz	0	1
Chimaltenango	0	1
Total	0	6

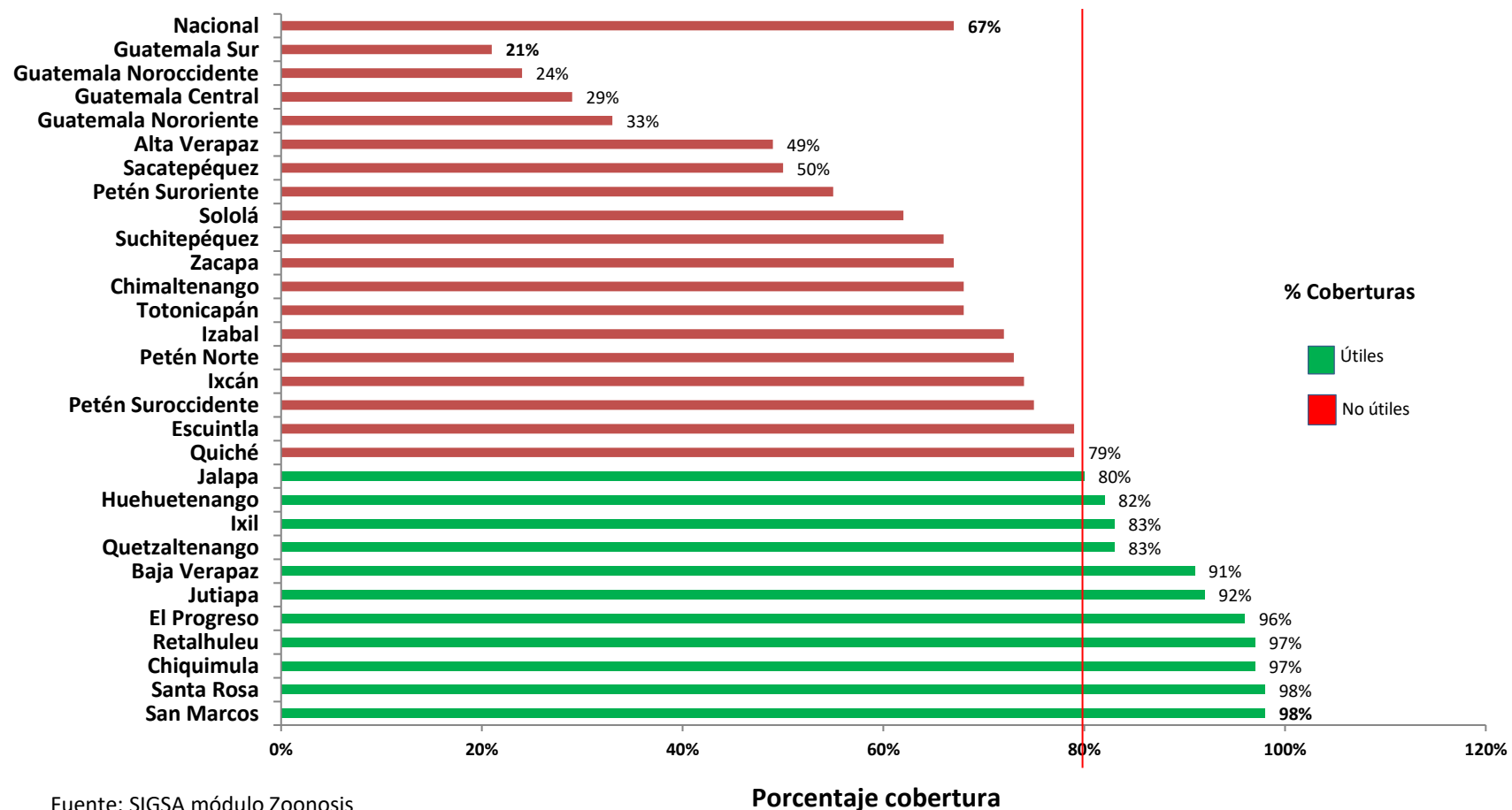
Fuente: LNS-MAGA

Año 2021: seis casos positivos en bovinos

Rabia en animales, casos por área de salud Guatemala, 2020-2021 (semana epidemiológica 1-41)



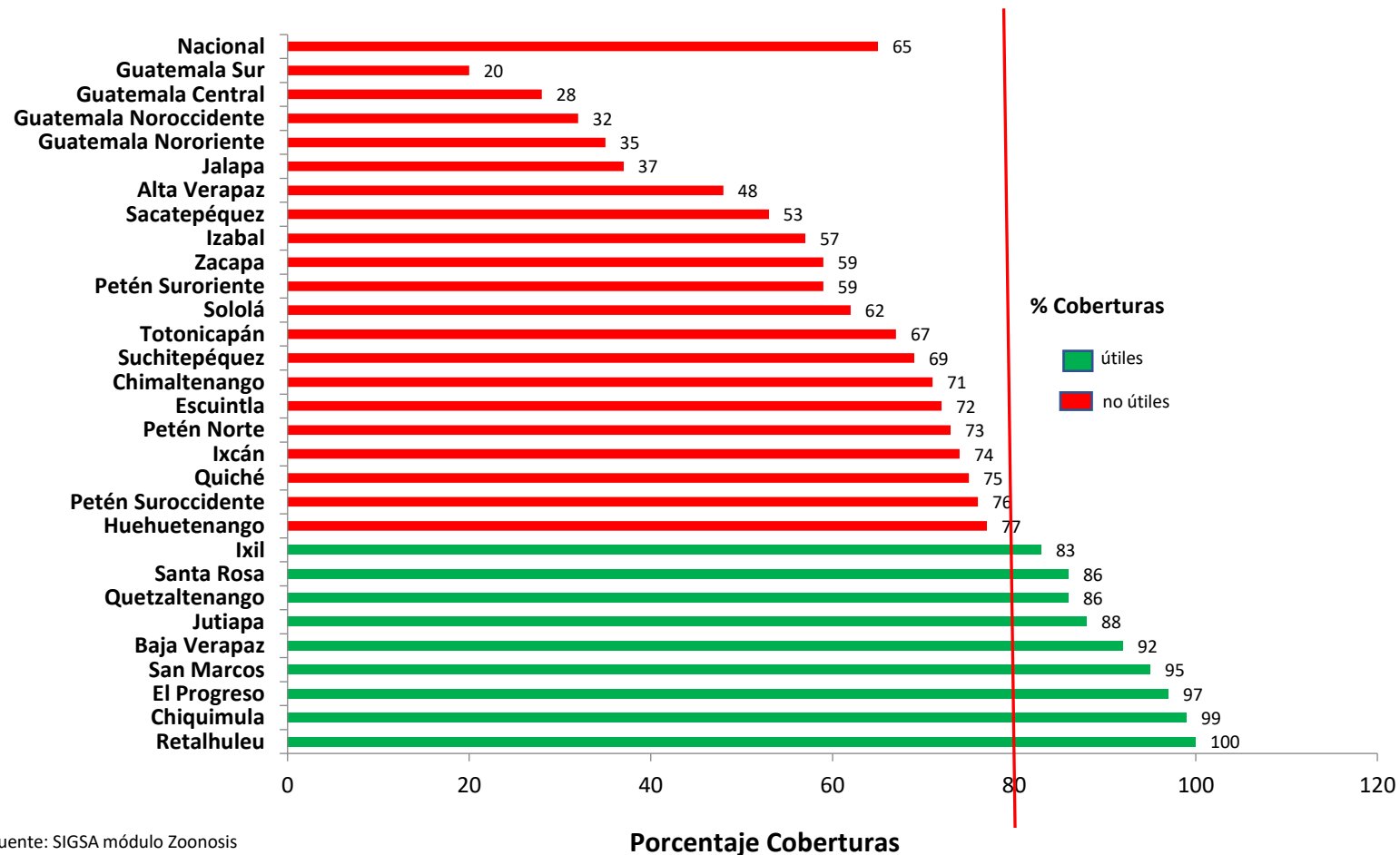
Rabia, coberturas de vacunación antirrábica canina por áreas de salud, Guatemala 2019



Fuente: SIGSA módulo Zoonosis

Nota: Del 10 al 25 de noviembre de 2019 se realizó la campaña nacional de vacunación antirrábica canina.

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



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

Conclusiones

1. Cero casos registrados de rabia en humanos a la semana 41-2021
2. Al finalizar la campaña 2020 nueve áreas de salud alcanzaron coberturas útiles, siendo en su orden: Retalhuleu, Chiquimula, El Progreso, San Marcos, Baja Verapaz, Jutiapa, Quetzaltenango, Santa Rosa e Ixil
3. A la semana 41 de 2021 el Laboratorio Nacional de Salud ha procesado ciento seis muestras de cerebro de animales sospechosos de rabia, confirmando seis casos positivos en bovinos y el laboratorio del Ministerio de Agricultura no nos ha compartido sus datos
4. Al mismo periodo se confirma circulación de virus rábico en Izabal, Jalapa, Baja Verapaz y Chimaltenango

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)