



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

**MINISTERIO DE  
SALUD PÚBLICA Y  
ASISTENCIA SOCIAL**



# Situación Epidemiológica de Rabia 2021 hasta la semana 40 (finalizó 09 de octubre)

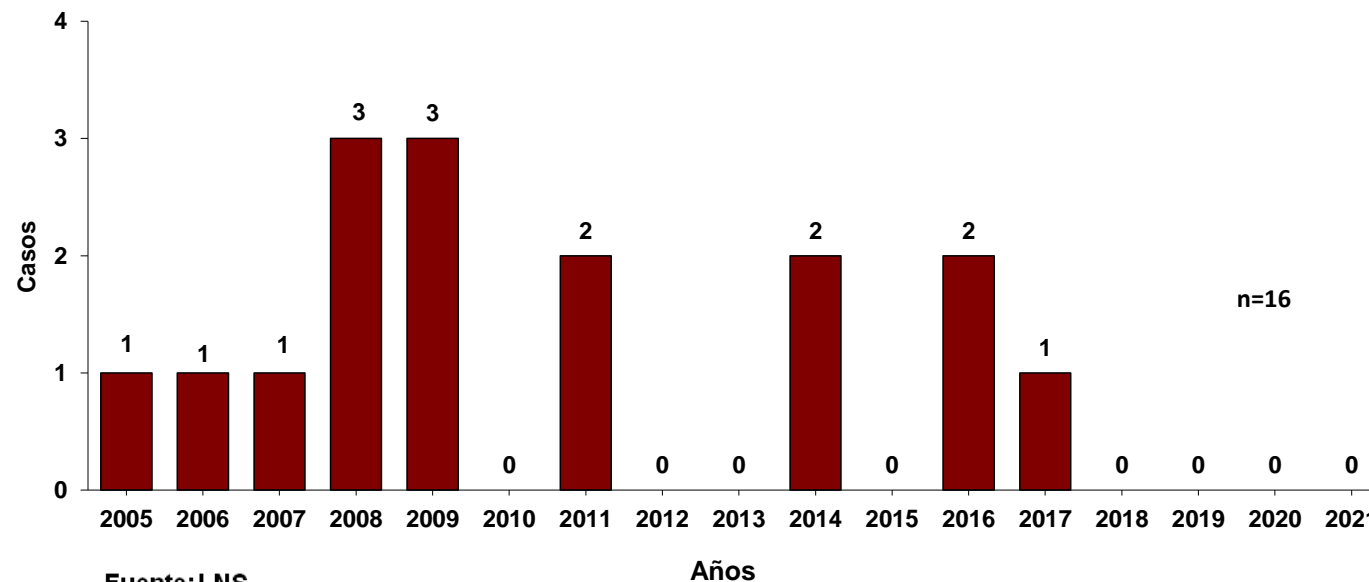
Datos preliminares sujetos a cambios

**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 40

### 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 1-40)**

Área de Salud	2020		2021	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Sacatepéquez	841	215.69	763	192.60
Sololá	907	194.11	849	179.02
Quetzaltenango	1556	173.58	1441	158.37
Ixil	369	227.24	250	150.88
Guatemala Sur	1409	152.00	1397	148.49
Ixcán	128	119.35	143	130.75
Retalhuleu	591	159.27	469	124.60
Guatemala Nor Oriente	464	91.39	632	123.41
Guatemala Nor Occidente	1248	140.96	1098	121.99
Chimaltenango	1034	141.00	866	116.03
Guatemala Central	1418	118.59	1388	115.19
Petén Sur Oriental	199	94.11	246	114.81
Huehuetenango	1703	124.15	1601	114.41
El Quiché	999	125.93	918	113.77
Tonicapán	666	136.84	543	109.95
San Marcos	1466	125.06	1292	108.64
Suchitepéquez	824	136.13	653	106.62
Izabal	525	119.18	469	105.05
Baja Verapaz	316	96.37	350	104.94
Jutiapa	619	113.37	552	99.98
El Progreso	189	97.89	194	99.80
Santa Rosa	494	112.01	396	88.70
Petén Sur Occidental	218	99.87	185	83.44
Zacapa	309	115.42	224	82.82
Chiquimula	409	92.62	350	78.20
Alta Verapaz	1010	76.02	993	73.28
Jalapa	335	84.97	265	66.10
Petén Norte	112	60.96	121	64.91
Escuintla	662	83.62	518	64.55
<b>Total</b>	<b>21020</b>	<b>124.69</b>	<b>19166</b>	<b>112.02</b>

\*Tasas por 100,000 hab

Fuente: SIGSA Construcción Epidemiología

- **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% (14443/19166) de mordeduras.**
- **Para el año 2021 se registra disminución de casos de 8.8% (21020/19166) al compararlo con 2020.**

# Rabia en animales

## Rabia en animales, casos acumulados por área de salud Guatemala 2020-2021 (semana epidemiológica 1-40)

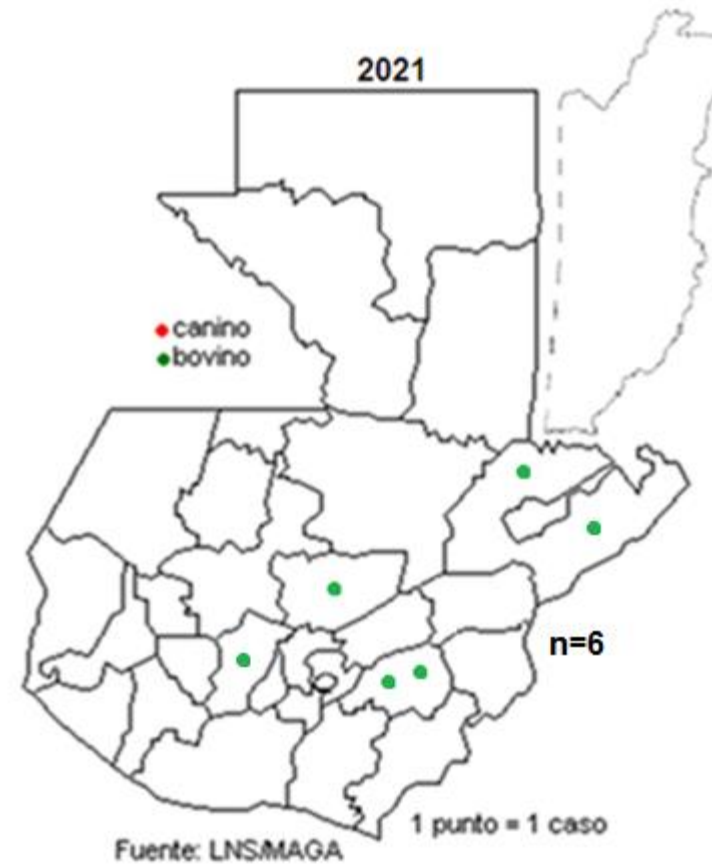
Hasta la semana epidemiológica 40 del 2021 el Laboratorio Nacional de Salud ha procesado 106 muestras (79 caninos, 22 bovinos, 2 ovinos 1 felino, 1 equino, y 1 quiróptero), confirmando seis casos positivos en bovinos.

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

Fuente: LNS-MAGA

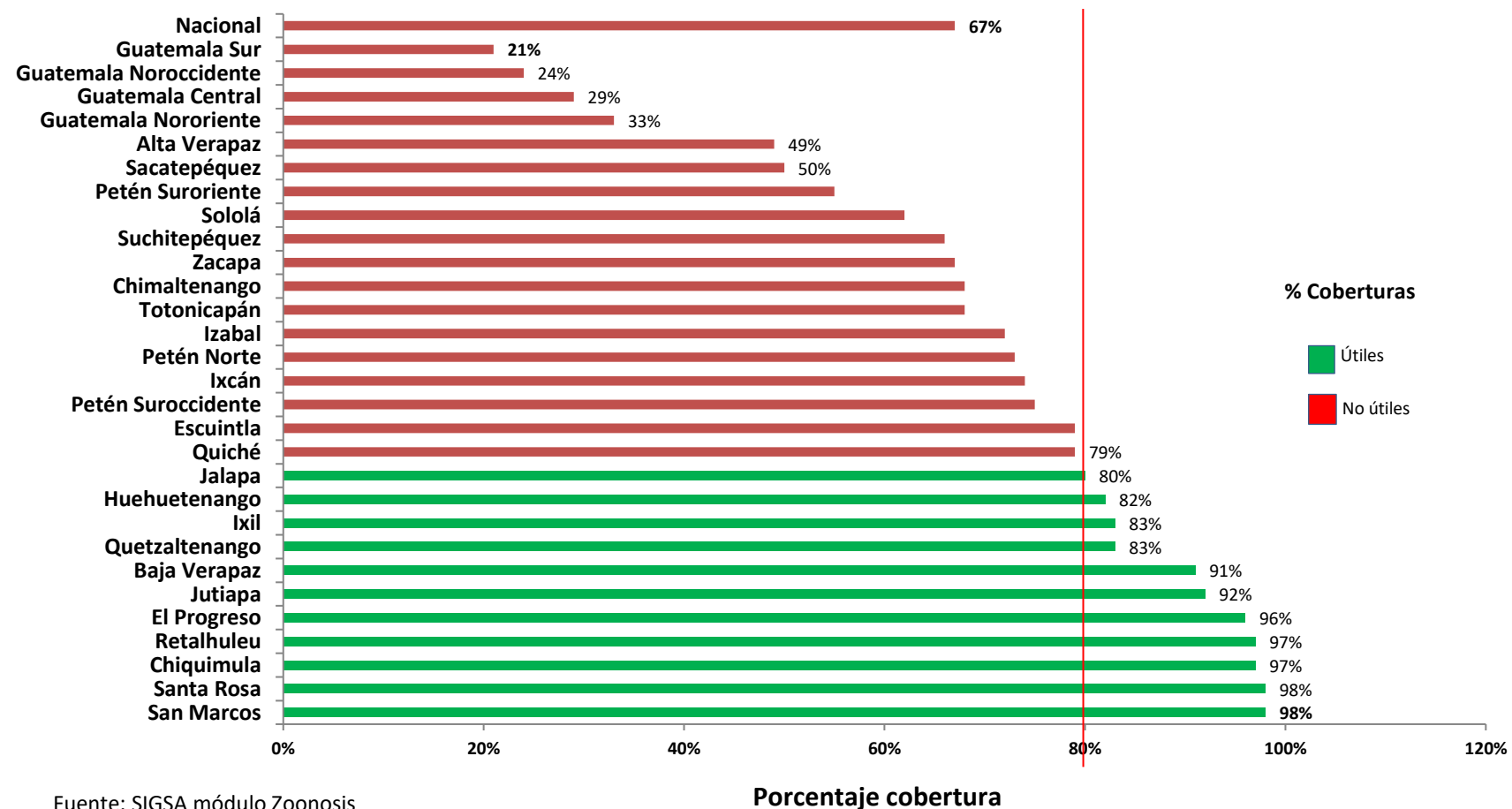
**Año 2021: seis casos positivos en bovinos**

# Rabia en animales, casos por área de salud Guatemala, 2020-2021 (semana epidemiológica 1-40)





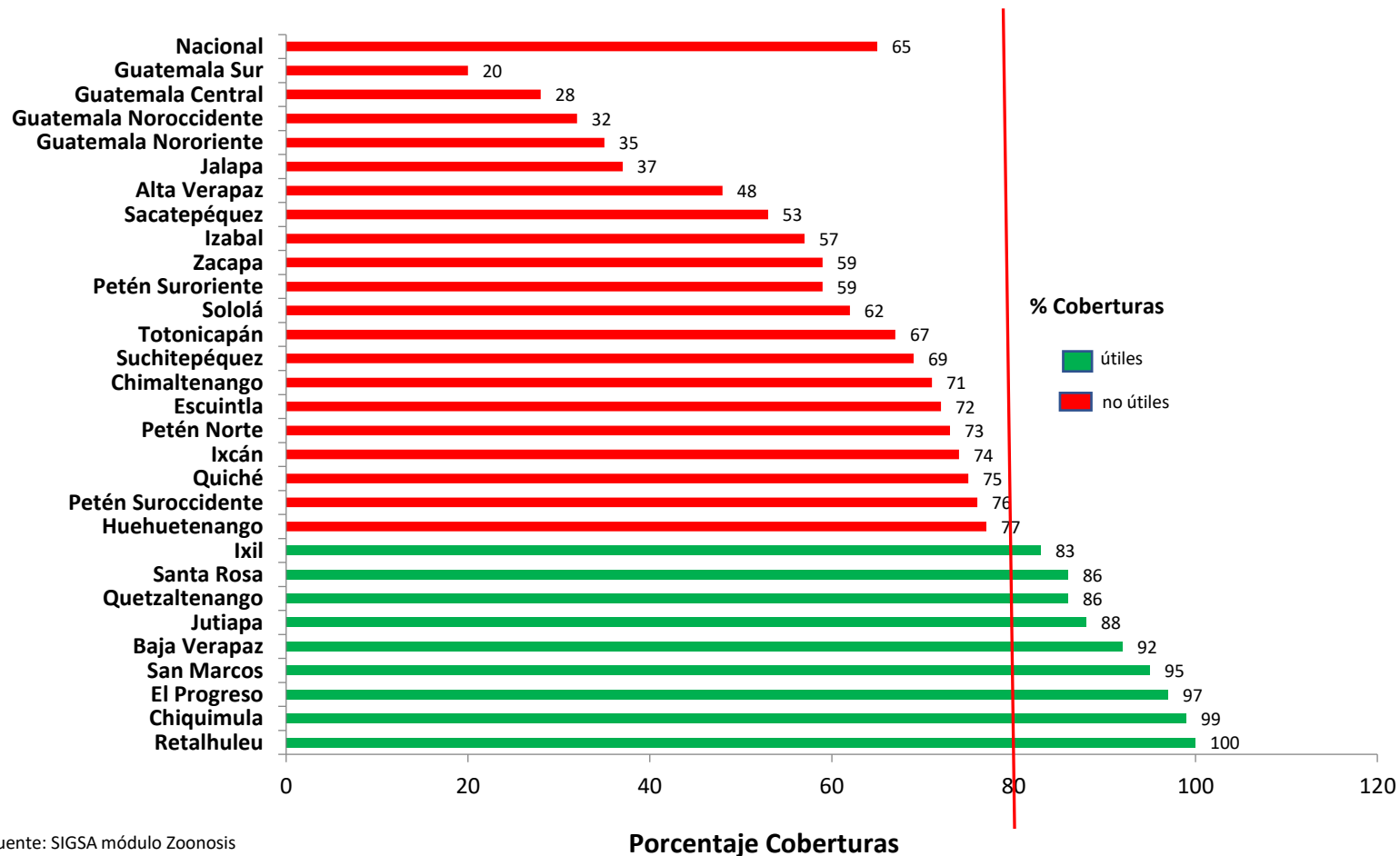
## Rabia, coberturas de vacunación antirrábica canina por áreas de salud, Guatemala 2019



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 40-2021
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 40 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](http://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)