

# Informe Epidemiológico Semanal de Rickettsiosis, Sonora 2025

Fiebre Manchada por *Rickettsia Rickettsii* transmitida por garrapatas

Semana Epidemiológica (SE) 35 , del 24 al 30 de agosto 2025

# Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

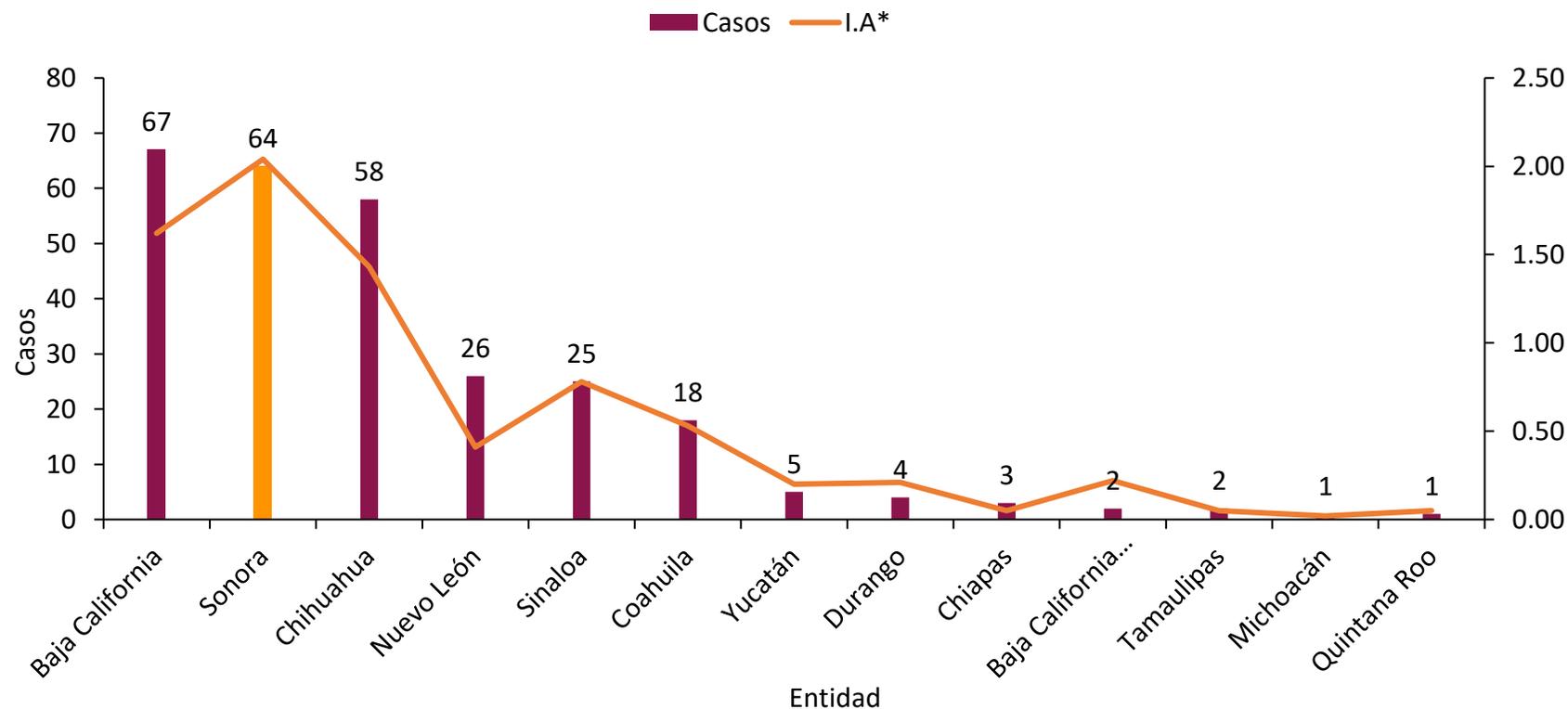
Casos confirmados e incidencia de Rickettsiosis por entidad, SE 34, México 2025

A nivel nacional, se acumulan a la SE 34

**276**  
casos de Rickettsiosis.

Sonora reporta 64 casos y una incidencia de 2.0 casos por 100 mil habitantes.

Incidencia nacional: 0.2 casos por 100 mil habitantes.



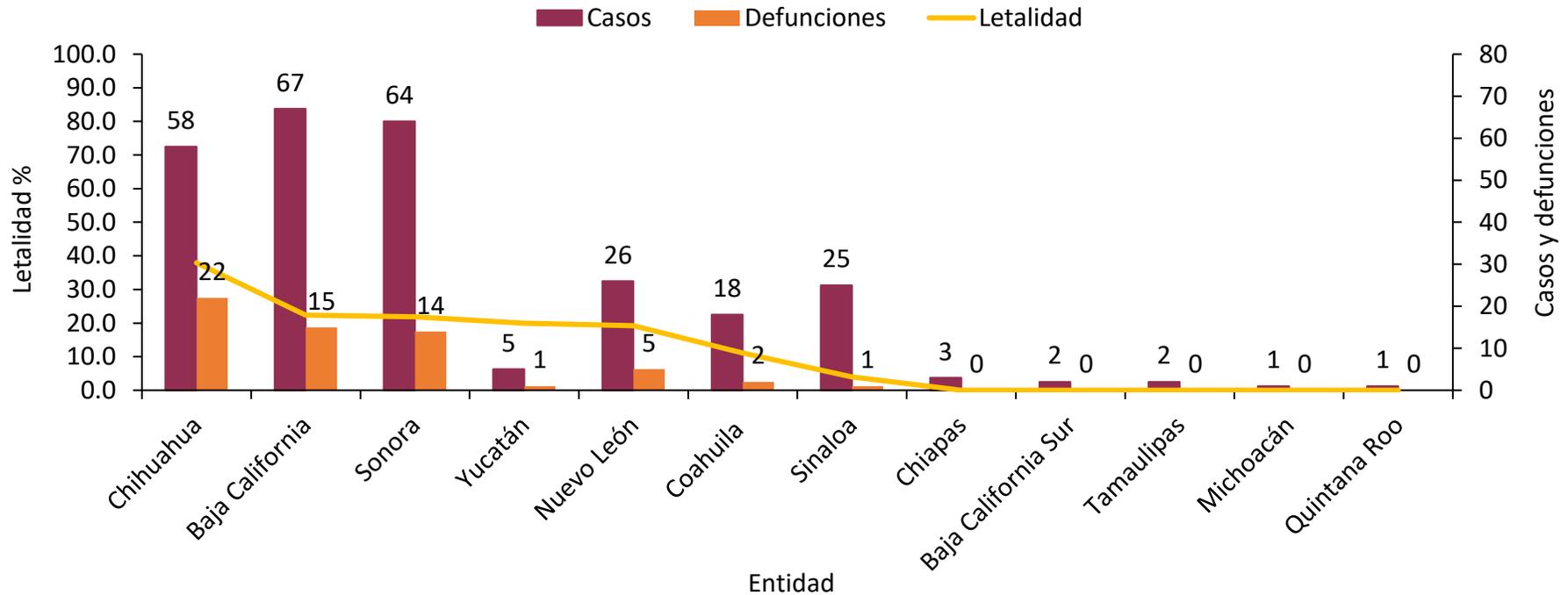
\* por cada 100 000 habitantes

# Panorama Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

A nivel nacional a la SE. 34 se reportaron 276 casos y 62 defunciones. Letalidad nacional 23%.

Hasta la misma SE 34, Sonora reportaba 64 casos de los cuales, 14 fueron defunciones con letalidad del 20%.

Casos y defunciones de FMRR por entidad federativa SE 34, México 2025



^ Letalidad: Defunciones por cada 100 casos.

# Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

En la Semana No. 35 de 2025, se estudiaron 36 casos sospechosos de FMRR, de ellos se confirmaron:

2

Casos\*

1

Defunción\*\*

Durante el año 2025, se han estudiado 601 casos sospechosos de FMRR, de ellos se confirmaron:

66

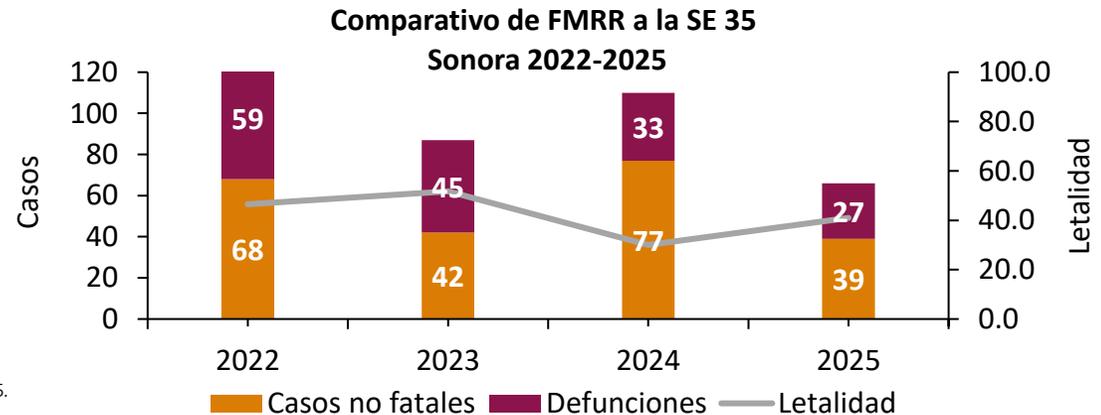
Casos

27

Defunciones

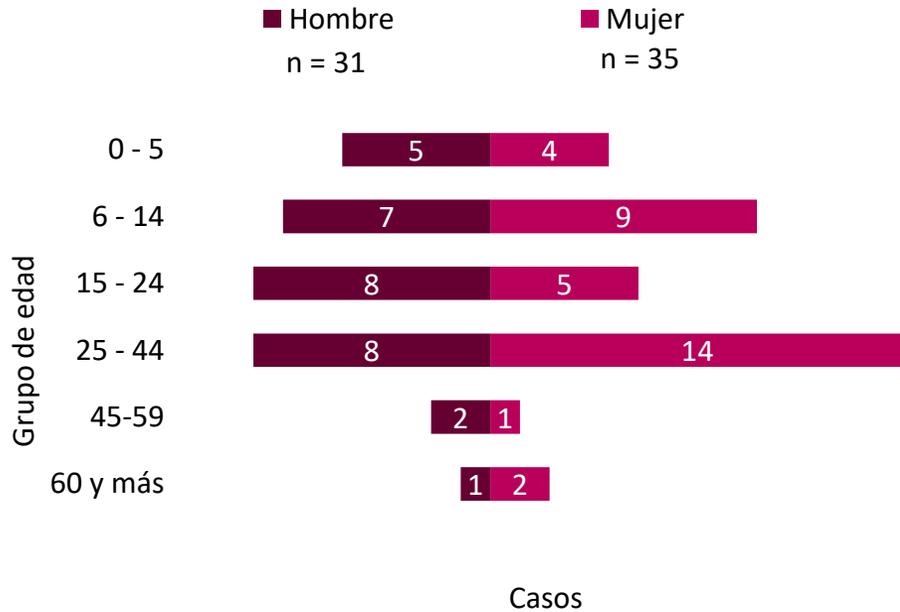
(Letalidad: (41%)^

- La Fiebre Manchada por *Rickettsia Rickettsii* (FMRR) transmitida por garrapatas, es la rickettsiosis de mayor importancia para la salud pública en México y Sonora. Al cierre preliminar 2024, se registraron un total de 177 casos, de los cuales 65 fueron defunciones, con una letalidad del 37%
- Durante el año 2025 a la SE 35, se han confirmado 66 casos, de los cuales 27 han sido defunciones.
- A la misma semana epidemiológica del 2024, se acumulaban 554 casos estudiados, 110 casos confirmados, de los cuales 33 fueron defunciones; por lo que en el 2025 se registra un incremento del 8% en la notificación, una reducción del 40% en casos, una disminución del 18% en defunciones, así como un aumento del 11% en la letalidad



# Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

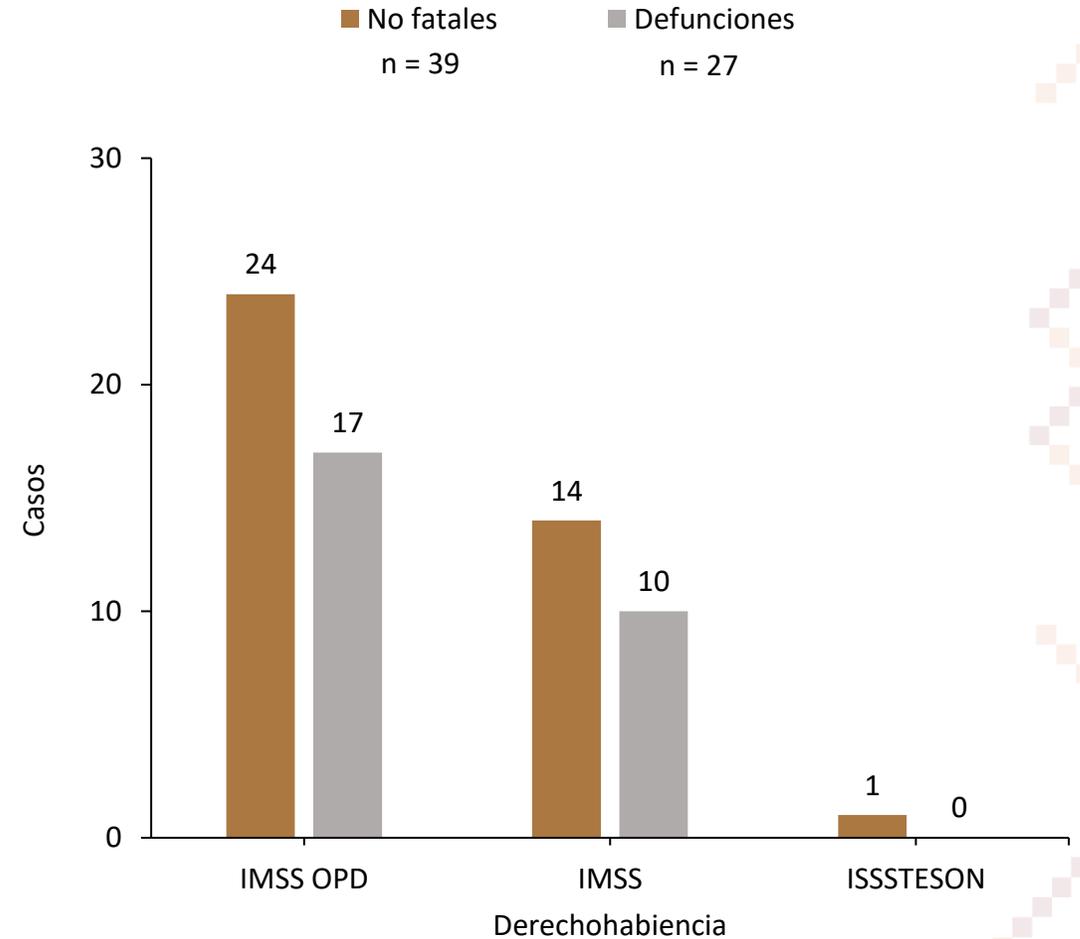
## Casos por sexo y grupo de edad



## Distribución de casos por Distritos de Salud

DS 01 (26)	DS 02 (0)	DS 03 (7)	DS 04 (13)	DS 05 (15)	DS 06 (5)
39%	0%	11%	19%	23%	8%

## Casos no fatales y defunciones por derechohabiencia



## Defunciones por FMRR, Sonora 2025

A la Semana No. 35 del año en curso, se han presentado 27 defunciones

11

Hombres

16

Mujeres

41%

Letalidad<sup>^</sup>

Las defunciones sucedieron en los municipios de Hermosillo (5), Etchojoa y Guaymas (4 cada uno); Benito Juárez y Navojoa (3 cada uno); San Miguel de Horcasitas (2), Cajeme, Empalme, Nacozari de García, Agua Prieta, Puerto Peñasco y Huatabampo (1 cada uno), sin comorbilidades asociadas.

Grupos de edad	Defunciones	T.M.
0 a 4 años	1	0.5
5 a 9 años	2	0.9
15 a 19 años	3	1.1
20 a 24 años	3	1.1
25 a 29 años	1	0.4
30 a 34 años	2	0.8
35 a 39 años	5	2.2
40 a 44 años	5	2.5
45 a 49 años	3	1.6
60 a 64 años	1	0.7
65 y más	1	0.3
<b>Total</b>	<b>27</b>	<b>0.9</b>

La edad promedio de los casos fatales es de 33 años.

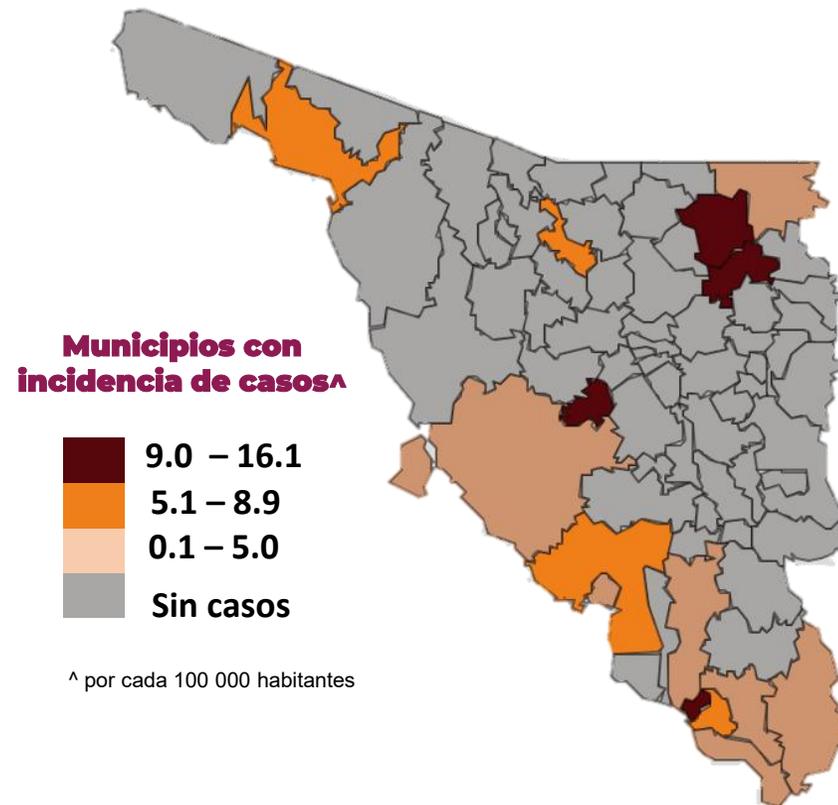
# Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

Municipios	FMRR			IA •	Letalidad FMRR <sup>^</sup>	T.M*
	Casos no fatales	Casos fatales	Total			
San Miguel de Horcasitas	0	2	2	16.1	100.0	16.1
Benito Juárez	0	3	3	13.7	100.0	13.7
Nacoziari de Garcia	1	1	2	12.9	50.0	6.5
Fronteras	1	0	1	10.2	0.0	0.0
Puerto Peñasco	4	1	5	7.6	20.0	1.5
Etchojoa	0	4	4	6.4	100.0	6.4
Guaymas	6	4	10	6.2	40.0	2.5
Magdalena	2	0	2	5.6	0.0	0.0
Agua Prieta	3	1	4	4.0	25.0	1.0
Álamos	1	0	1	4.0	0.0	0.0
Navojoa	3	3	6	3.5	50.0	1.8
Hermosillo	17	5	22	2.1	22.7	0.5
Empalme	0	1	1	1.9	100.0	1.9
Huatabampo	0	1	1	1.3	100.0	1.3
Cajeme	1	1	2	0.4	50.0	0.2
<b>Total</b>	<b>39</b>	<b>27</b>	<b>66</b>	<b>2.1</b>	<b>40.9</b>	<b>0.9</b>

FMRR= Fiebre Manchada por Rickettsia rickettsii.

•I.A: Incidencia. \* T.M: Tasa de Mortalidad. Cálculo de ambas tasas por 100 000 habitantes.

<sup>^</sup> Letalidad: Defunciones por Fiebre Manchada por Rickettsia rickettsii por cada 100 casos.



# Medidas de Prevención **Rickettsia**



## **Elimina toda la maleza**

Las güinas y garrapatas se ocultan en la abundante vegetación



## **Revisa y baña a tu mascota**

De forma periódica, revísalo en su pecho y cuello, detrás de las patas, orejas, alrededor de la cola



## **Deshazte del escombro**

Como colchones viejos, botellas, llantas, ya que la garrapata o güina la utiliza de refugio



## **Revísate**

Diariamente en el cabello, dentro y detrás de orejas, ombligo, en medio de tus dedos (mano y pie), detrás de las rodillas



## **Limpia tu entorno**

Frecuentemente por dentro y por fuera; tapa todo hoyo en paredes, para evitar formación de nidos de güinas o garrapatas

# Directorio

Dr. José Luis Alomía Zegarra  
**Secretario de Salud Pública**

Dr. Jorge Laureano Eugenio  
**Subsecretario de Servicios de Salud Colectiva**

Mtra. María Angélica Campa Peñúñuri  
**Encargada de despacho de la Dirección General de Servicios de Salud Pública**

Dr. Universo Ortiz Arballo  
**Director de Inteligencia e Información en Salud**

Dra. Ana Luz Blancas García  
**Subdirectora de Sistemas Especiales e información epidemiológica**

Q.B.C. Jesús Manuel Contreras García  
**Responsable del Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmitidas por Vector**