

# Informe Epidemiológico Semanal de Rickettsiosis, Sonora 2025

Fiebre Manchada por *Rickettsia Rickettsii* transmitida por garrapatas

Semana Epidemiológica (SE) 10, del 02 al 08 de marzo 2025

# Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

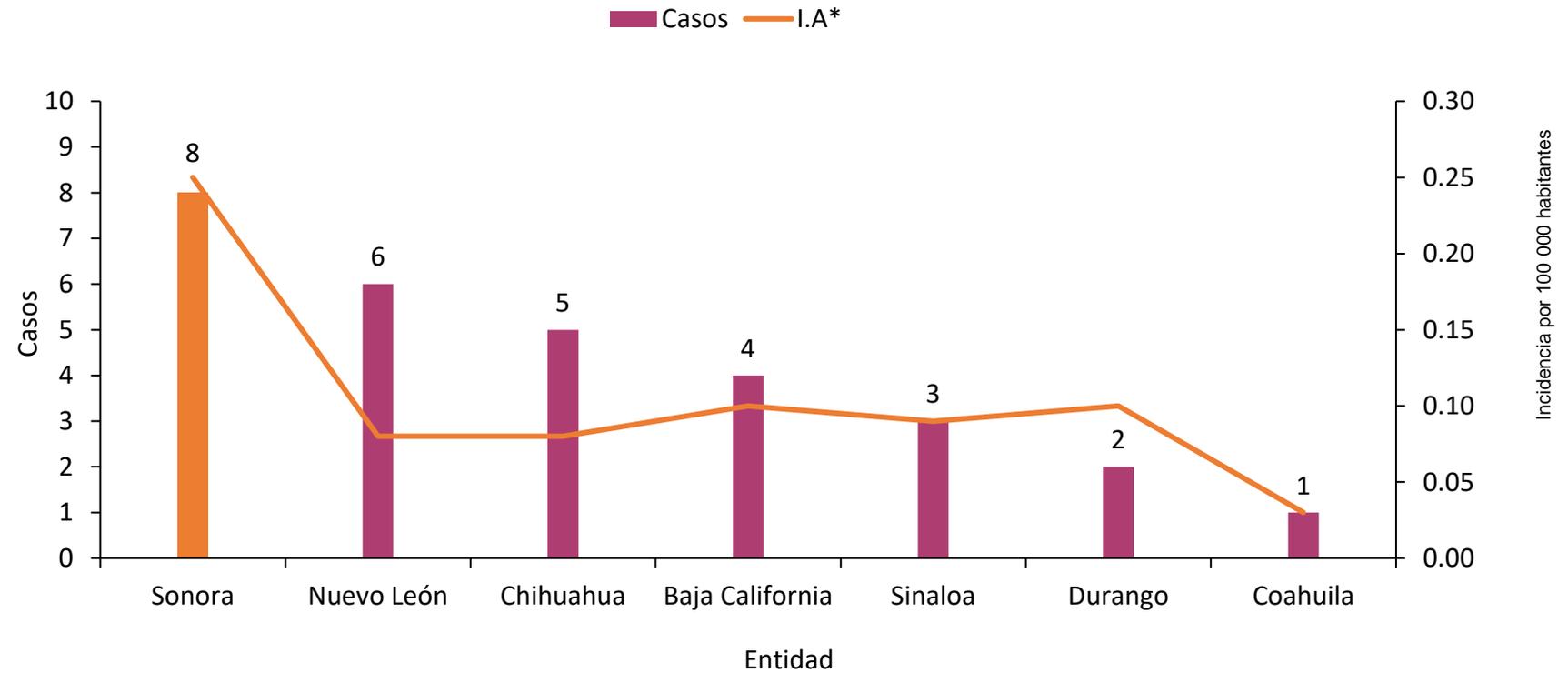
## Casos confirmados e incidencia de Rickettsiosis por entidad, SE 09, México 2025

A nivel nacional, se acumulan a la SE 09

**29**  
casos de Rickettsiosis.

Sonora reporta 8 casos y una incidencia de 0.3 casos por 100 mil habitantes.

Incidencia nacional: 0.0 casos por 100 mil habitantes.



\* por cada 100 000 habitantes

# Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

**En la Semana No. 10 de 2025, se estudiaron 12 casos sospechosos de FMRR, de ellos se confirmaron:**

**2**

Casos\*

**0**

Defunciones

**Durante el año 2025, se han estudiado 101 casos sospechosos de FMRR, de ellos se confirmaron:**

**10**

Casos

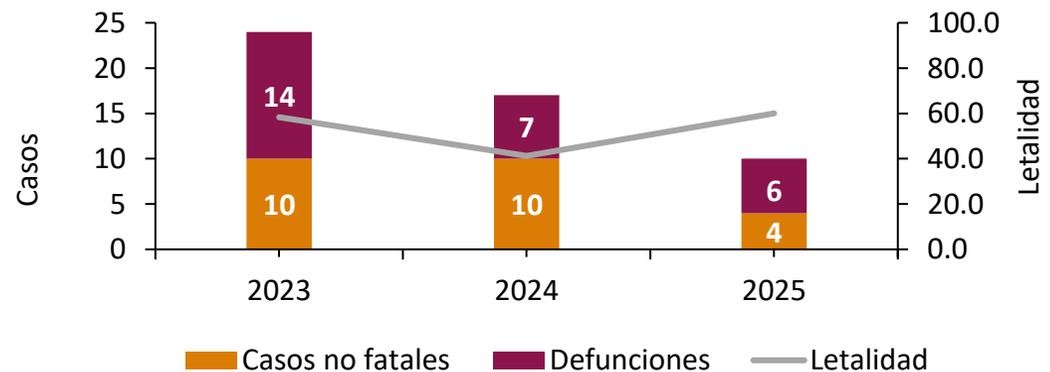
**6**

Defunciones

(Letalidad: (60%)<sup>^</sup>)

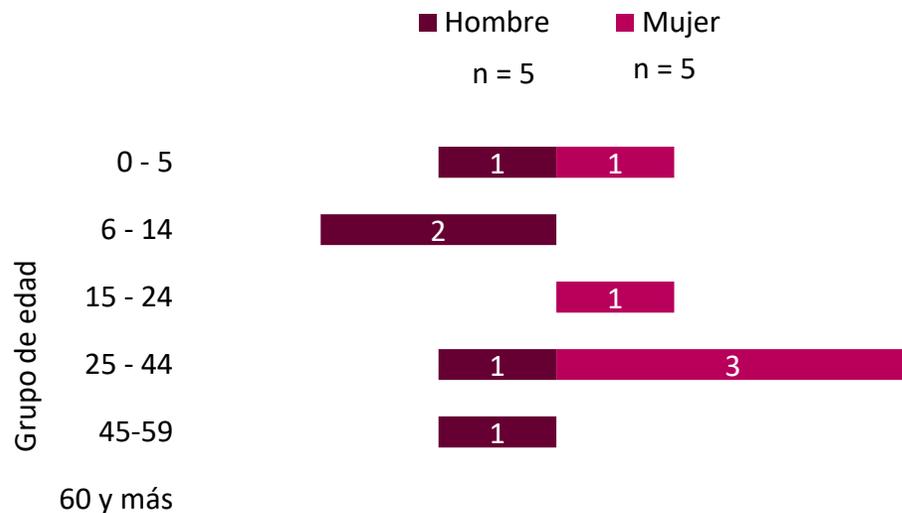
- La Fiebre Manchada por *Rickettsia Rickettsii* (FMRR) transmitida por garrapatas, es la rickettsiosis de mayor importancia para la salud pública en México y Sonora. Al cierre preliminar 2024, se registraron un total de **177** casos, de los cuales **65** fueron defunciones, con una letalidad del **37%**
- Durante el año 2025 a la SE 10 se han confirmado **10** casos, de los cuales **6** han sido defunciones.
- A la misma semana epidemiológica del 2024, se acumulaban **93** casos estudiados, **17** casos confirmados, de los cuales **7** fueron defunciones; por lo que en el 2025 se registra un aumento del **9%** en la notificación, una reducción del **41%** en casos, una reducción del **14%** en defunciones, así como un aumento en la letalidad del **19%**

Comparativo de FMRR a la SE 10 ,  
Sonora 2023-2025



# Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

## Casos por sexo y grupo de edad

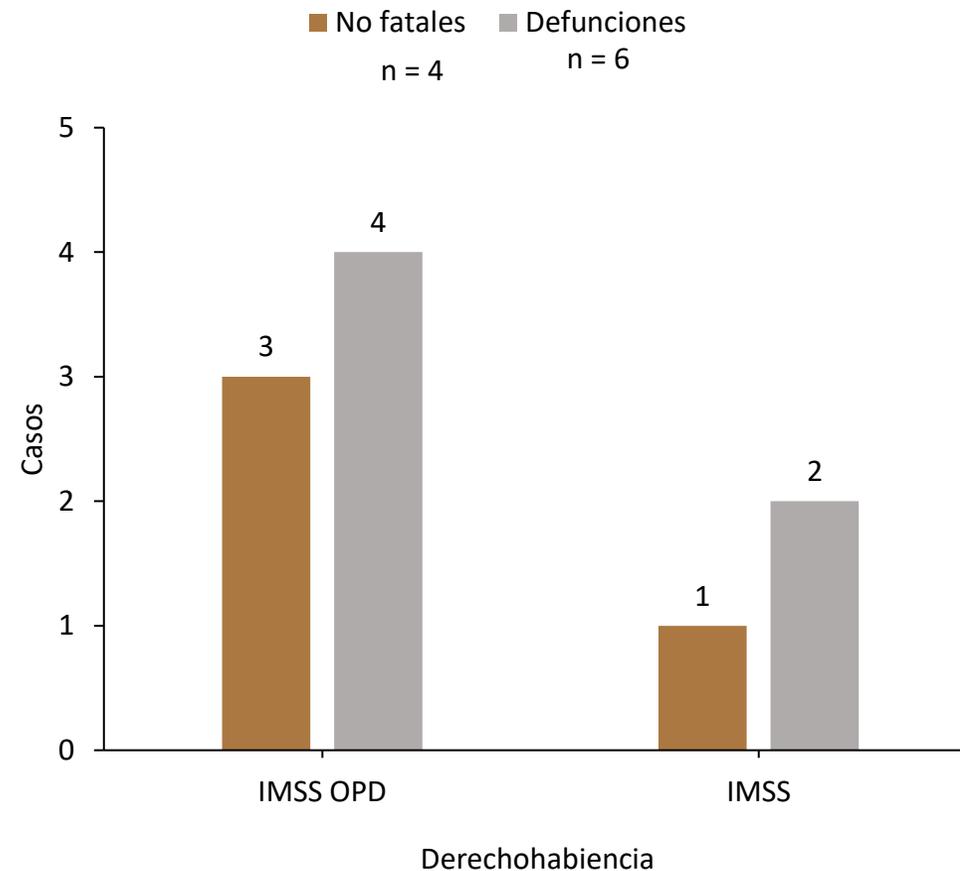


Casos

## Distribución de casos por Distritos de Salud

| DS 01 (23) | DS 02 (0) | DS 03 (0) | DS 04 (1) | DS 05 (4) | DS 06 (2) |
|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 30%        | 0%        | 0%        | 10%       | 40%       | 20%       |

## Casos no fatales y defunciones por derechohabiencia



## Defunciones por FMRR, Sonora 2025

A la Semana No. 10 del año en curso, se han presentado 6 defunciones

2

Hombres

4

Mujeres

60%

Letalidad<sup>^</sup>

Las defunciones sucedieron en los municipios de Hermosillo (2), Navojoa, Guaymas, Etchojoa y Puerto Peñasco (1 cada uno), sin comorbilidades asociadas.

| Grupos de edad | Defunciones | T.M.       |
|----------------|-------------|------------|
| 15 a 19 años   | 1           | 0.4        |
| 30 a 43 años   | 1           | 0.4        |
| 35 a 39 años   | 1           | 0.4        |
| 40 a 44 años   | 2           | 1.0        |
| 45 a 49 años   | 1           | 0.5        |
| <b>Total</b>   | <b>6</b>    | <b>0.2</b> |

La edad promedio de los casos fatales es de 36 años.

# Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

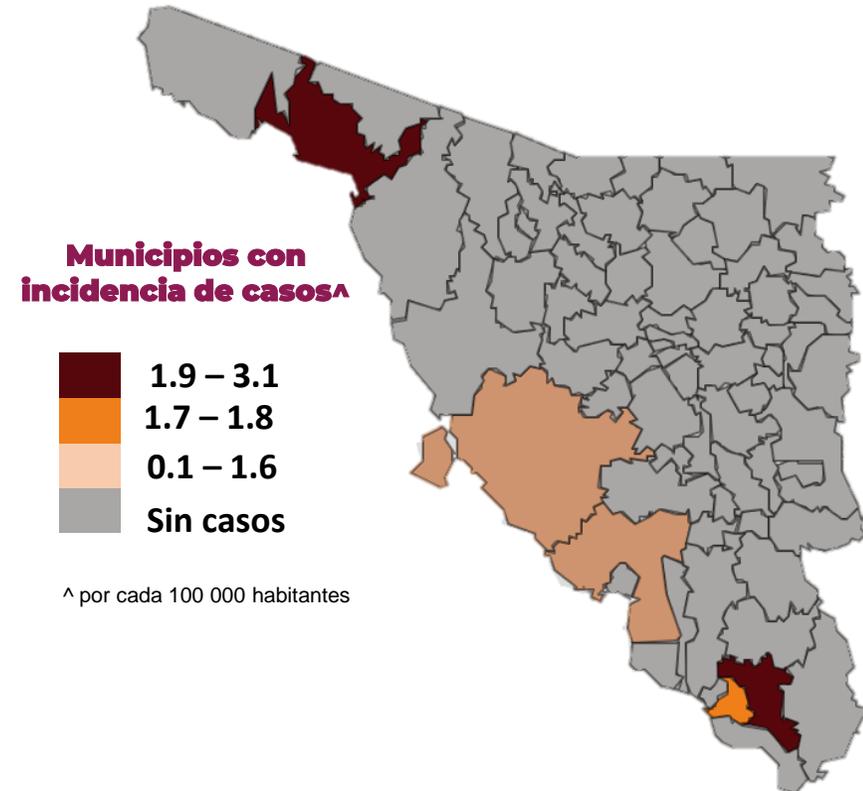
Casos y defunciones de FMRR por municipio de residencia

| Municipios     | FMRR             |               |           | IA •       | Letalidad FMRR <sup>^</sup> | T.M*       |
|----------------|------------------|---------------|-----------|------------|-----------------------------|------------|
|                | Casos no fatales | Casos fatales | Total     |            |                             |            |
| Puerto Peñasco | 1                | 1             | 2         | 3.1        | 50.0                        | 1.5        |
| Navojoa        | 2                | 1             | 3         | 1.8        | 33.3                        | 0.6        |
| Etchojoa       | 0                | 1             | 1         | 1.6        | 100.0                       | 1.6        |
| Guaymas        | 0                | 1             | 1         | 0.6        | 100.0                       | 0.6        |
| Hermosillo     | 1                | 2             | 3         | 0.3        | 66.7                        | 0.2        |
| <b>Total</b>   | <b>4</b>         | <b>6</b>      | <b>10</b> | <b>0.3</b> | <b>60.0</b>                 | <b>0.2</b> |

FMRR= Fiebre Manchada por *Rickettsia rickettsii*.

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

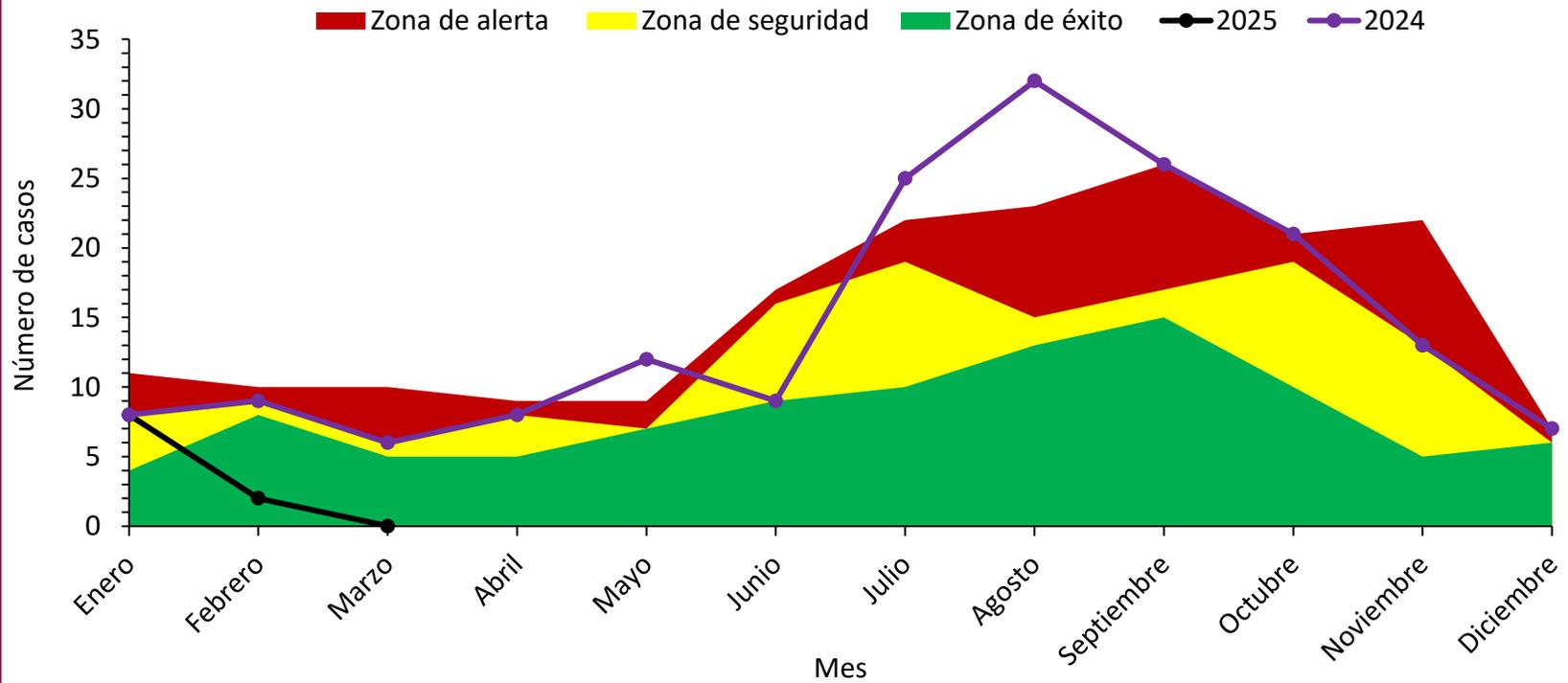
<sup>^</sup> Letalidad: Defunciones por Fiebre Manchada por *Rickettsia rickettsii* por cada 100 casos.



El canal endémico nos muestra el comportamiento histórico de la FMRR por mes.

Hasta la SE 10 del presente año, con 10 casos reportados, la ocurrencia de casos de FMRR en Sonora se encuentra en “Zona de éxito”

Canal endémico por mes de FMRR en Sonora, 2025



# 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 escombros**

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  
**Director General de Promoción a la Salud y Prevención de Enfermedades**

Dr. Universo Ortiz Arballo  
**Director de Epidemiología**

Dr. Víctor Abel Coronado Félix  
**Subdirector de Vigilancia Epidemiológica**

Dra. Guadalupe Lydia Limón Millanes  
**Coordinadora de la Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Emergencias en Salud**

QBC. Jesús Manuel Contreras García  
**Responsable del Sistema Especial de Enfermedades Transmitidas por Vector**