

Informe Epidemiológico Semanal de Rickettsiosis, Sonora 2025

Fiebre Manchada por *Rickettsia Rickettsii* transmitida por garrapatas

Semana Epidemiológica (SE) 08, del 16 al 22 de febrero 2025

Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

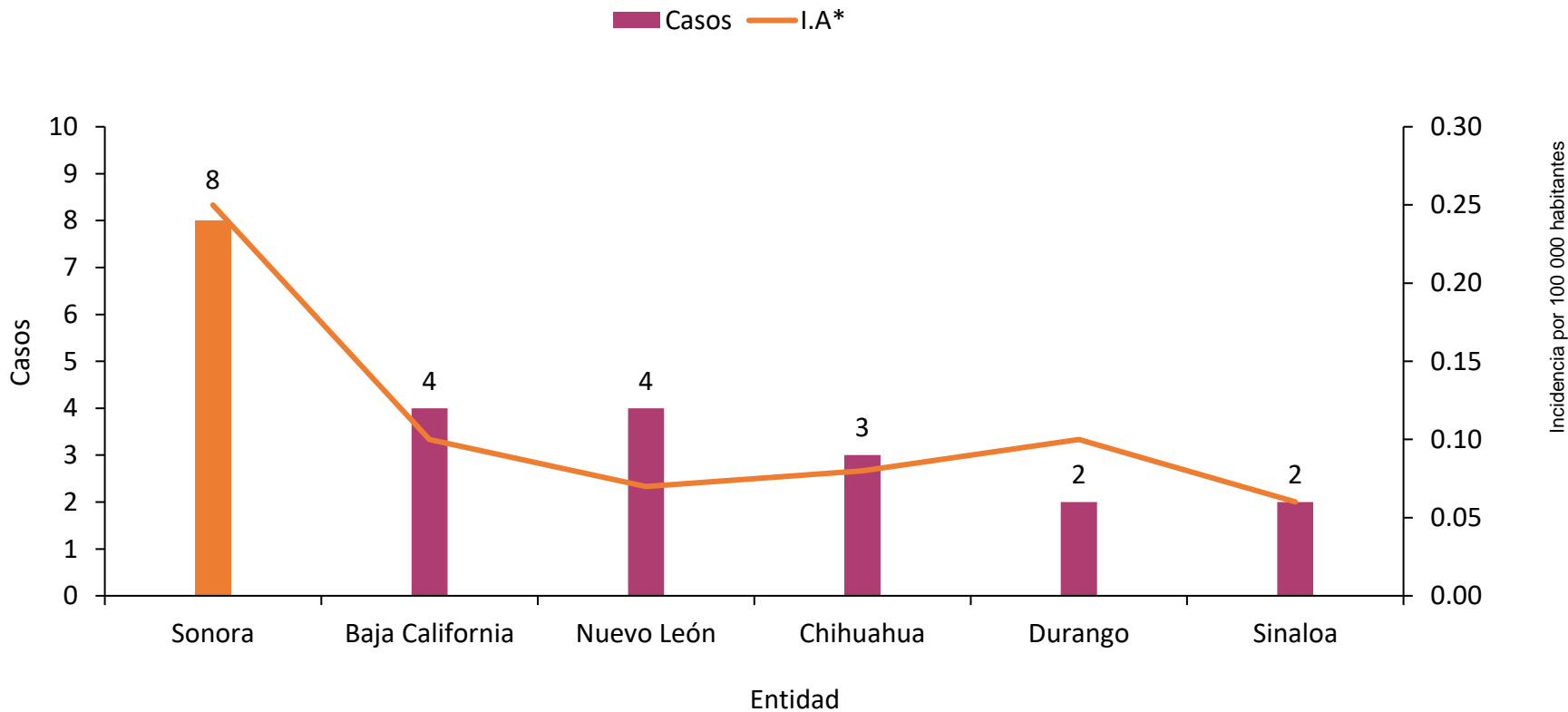
Casos confirmados e incidencia de Rickettsiosis por entidad, SE 07, México 2025

A nivel nacional, se acumulan a la SE 07

23
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. 08 de 2025, se estudiaron 7 casos sospechosos de FMRR, de ellos no se confirmaron casos ni defunciones

0

Casos

0

Defunciones

Durante el año 2025, se han estudiado 78 casos sospechosos de FMRR, de ellos se confirmaron:

8

Casos

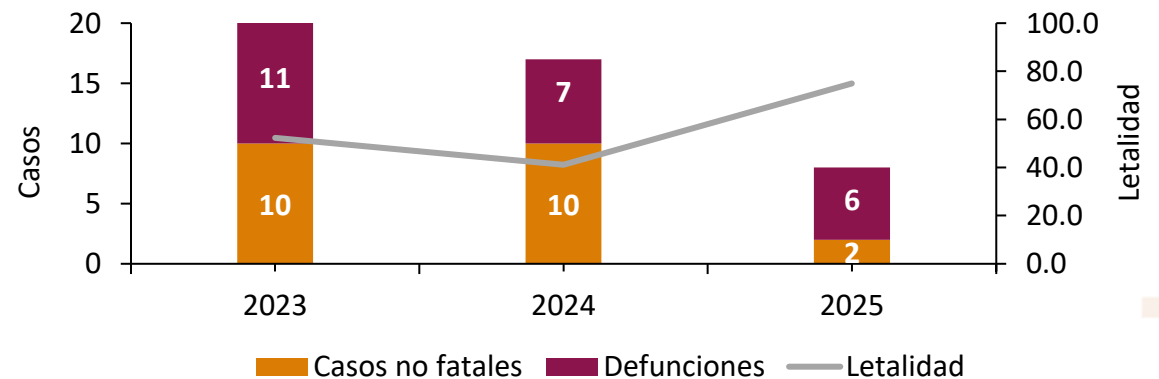
6

Defunciones

(Letalidad: (75%)[^])

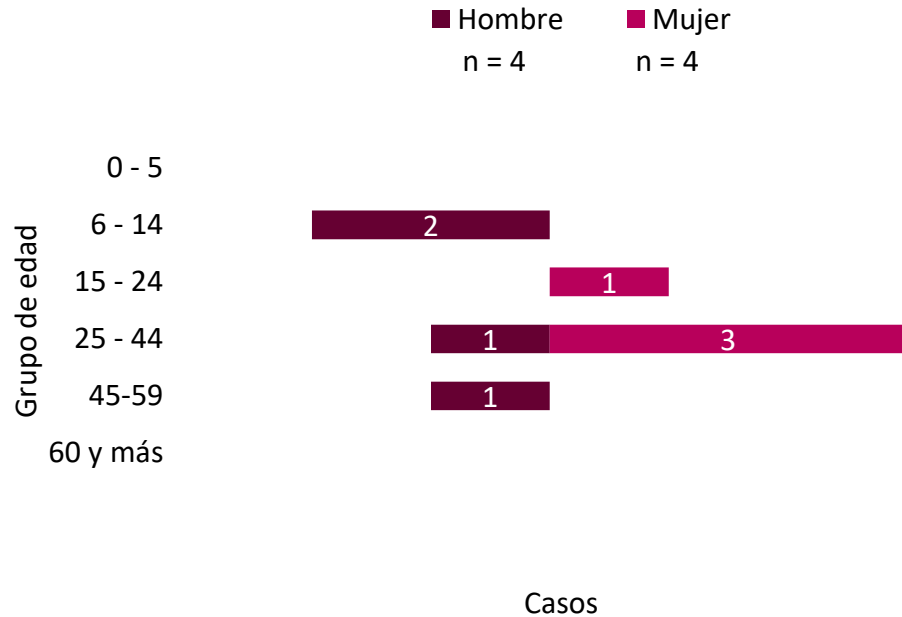
- La Fiebre Manchada por *Rickettsia Rickettsii* (FMRR) transmitida por garrapatas, es la rickettsiosis de mayor importancia para la salud pública en México y Sonora. Al cierre preliminar 2024, se registraron un total de 177 casos, de los cuales 65 fueron defunciones, con una letalidad del 37%
- Durante el año 2025 a la SE 08 se han confirmado 8 casos, de los cuales 6 han sido defunciones.
- A la misma semana epidemiológica del 2024, se acumulaban 66 casos estudiados, 17 casos confirmados, de los cuales 7 fueron defunciones; por lo que en el 2025 se registra un aumento del 18% en la notificación, una reducción del 53% en casos, un aumento del 14% en defunciones, así como un aumento en la letalidad del 34%

Comparativo de FMRR a la SE 08, Sonora 2023-2025



Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

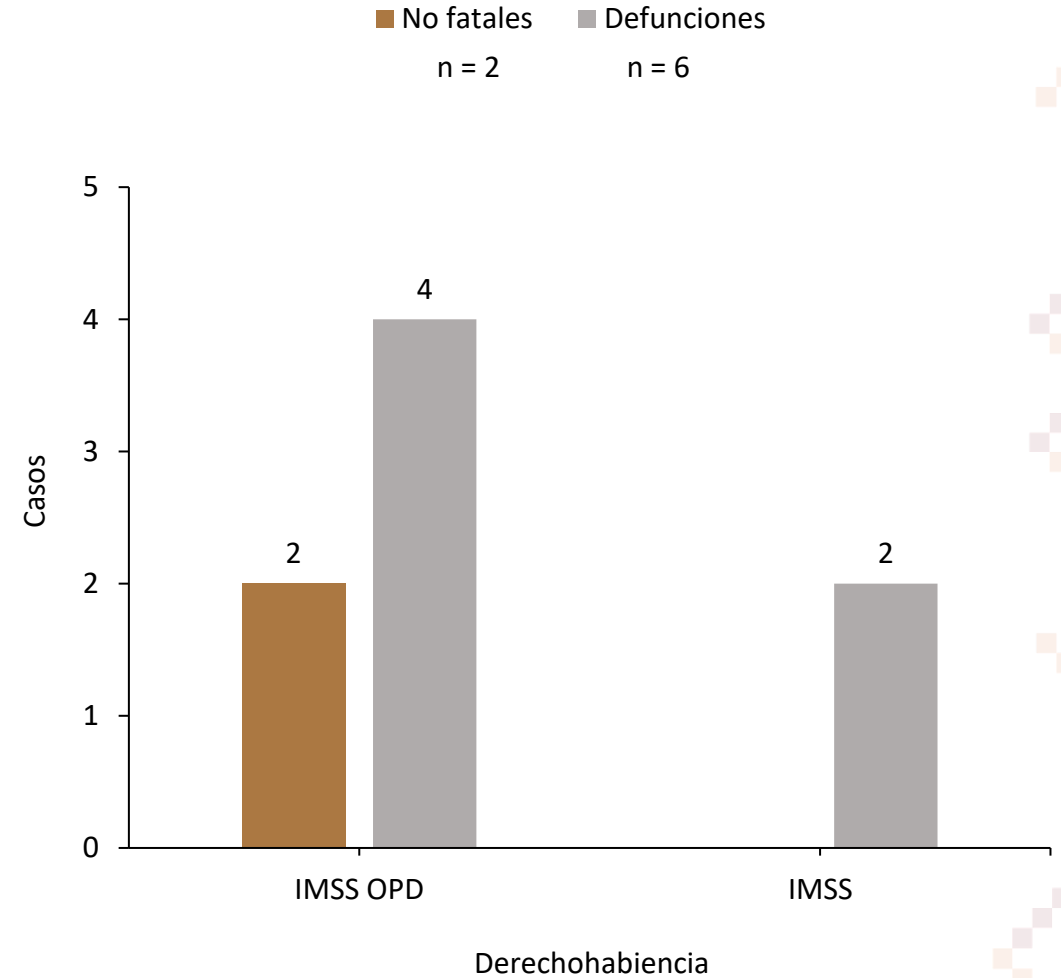
Casos por sexo y grupo de edad



Distribución de casos por Distritos de Salud

DS 01 (2)	DS 02 (0)	DS 03 (0)	DS 04 (1)	DS 05 (4)	DS 06 (1)
25%	0%	0%	12.5%	50%	12.5%

Casos no fatales y defunciones por derechohabiencia



Defunciones por FMRR, Sonora 2025

A la Semana No. 08 del año en curso, se han presentado 6 defunciones

2

Hombres

4

Mujeres

75%

Letalidad[^]

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
Total	6	0.2

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

Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

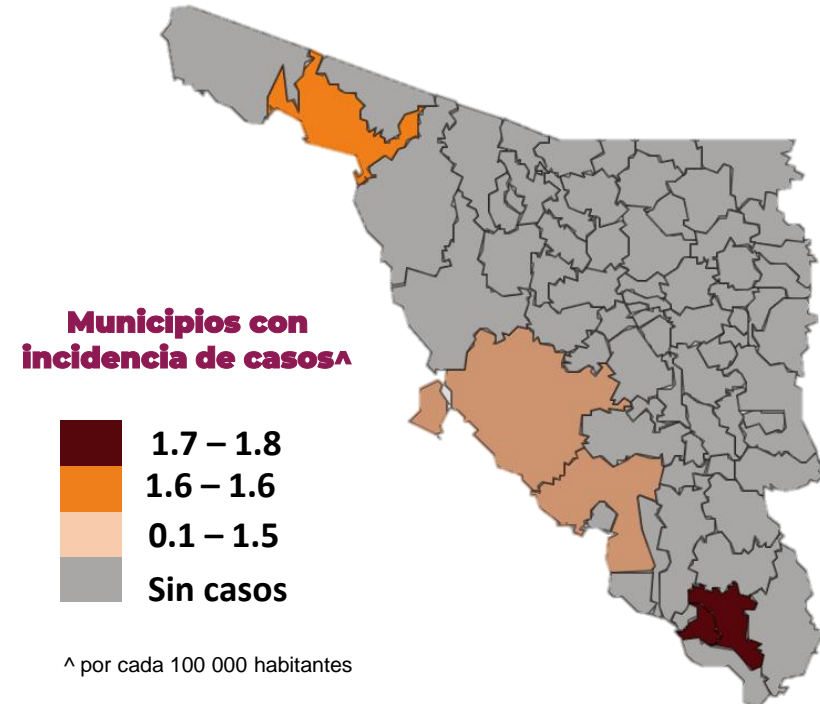
Casos y defunciones de FMRR por municipio de residencia

Municipios	FMRR			IA •	Letalidad FMRR [^]	T.M*
	Casos no fatales	Casos fatales	Total			
Navojoa	2	1	3	1.8	33.3	0.6
Etchojoa	0	1	1	1.6	100.0	1.6
Puerto Peñasco	0	1	1	1.5	100.0	1.5
Guaymas	0	1	1	0.6	100.0	0.6
Hermosillo	0	2	2	0.2	100.0	0.2
Total	2	6	8	0.3	75.0	0.2

FMRR= Fiebre Manchada por *Rickettsia rickettsii*.

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

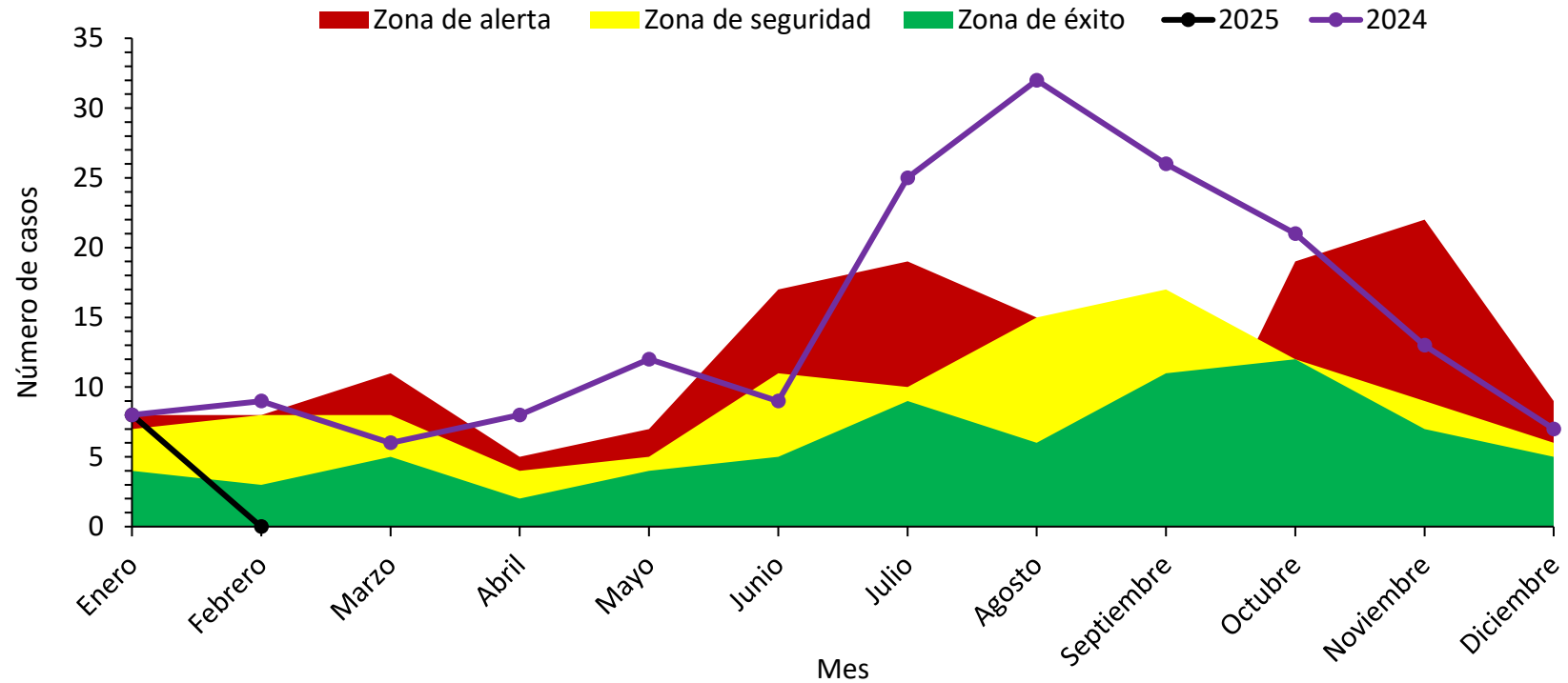
[^] Letalidad: Defunciones por Fiebre Manchada por *Rickettsia rickettsii* por cada 100 casos.



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

Hasta la SE 08 del presente año, con 8 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