



#### **Subsecretaría de Servicios de Salud Colectiva** Dirección General de Servicios de Salud Pública Dirección de Inteligencia e información en Salud

# Informe Epidemiológico Semanal de Rickettsiosis, Sonora 2025

Fiebre Manchada por Rickettsia Rickettsii transmitida por garrapatas

Semana Epidemiológica (SE) 43, del 19 al 25 de octubre 2025







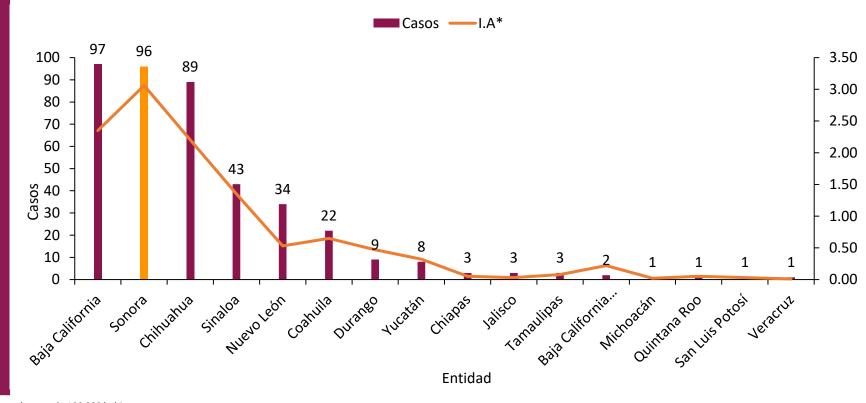
# Casos confirmados e incidencia de Rickettsiosis por entidad, SE 42, México 2025

A nivel nacional, se acumulan a la SE 42

413 casos de Rickettsiosis.

Sonora reporta 96 casos y una incidencia de 3.1 casos por 100 mil habitantes.

Incidencia nacional: 0.3 casos por 100 mil habitantes.



<sup>\*</sup> por cada 100 000 habitantes



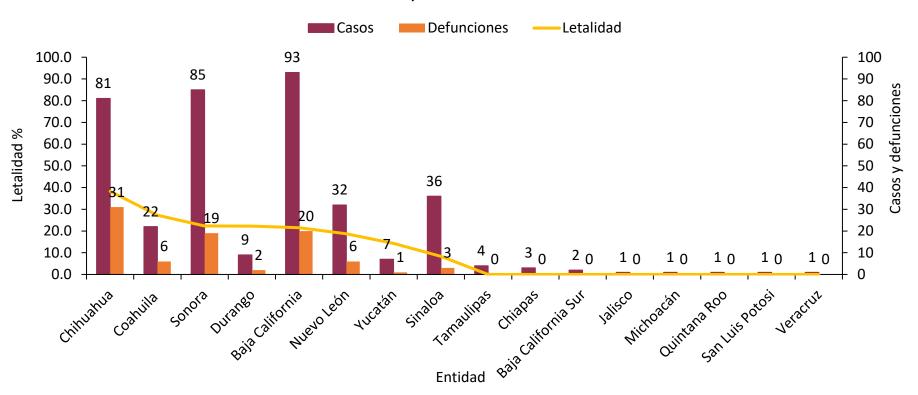




A nivel nacional a la SE.40 se reportaron 379 casos y 88 defunciones. Letalidad nacional 23%

Hasta la misma SE 40, Sonora reportaba 85 casos de los cuales 19 fueron defunciones con letalidad del 22%

## Casos y defunciones de FMRR por entidad federativa SE 40, México 2025



^ Letalidad: Defunciones por cada 100 casos.



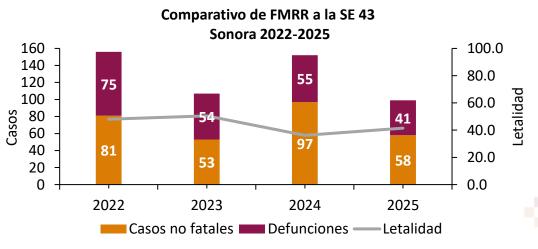








- La Fiebre Manchada por *Rickettsia Rickettsii* (FMRR) transmitida por garrapatas, es la rickettsiosis de mayor importancia para la salud pública en México y Sonora. Al cierre preliminar 2024, se registraron un total de 177 casos, de los cuales 65 fueron defunciones, con una letalidad del 37%.
- Durante el año 2025 a la SE 43, se han confirmado 99 casos, de los cuales 41 han sido defunciones.
- A la misma semana epidemiológica del 2024, se acumulaban 813 casos estudiados, 152 casos confirmados, de los cuales 55 fueron defunciones; por lo que en el 2025 se registra un incremento del 16% en la notificación, una reducción del 35% en casos, una disminución del 25% en defunciones, así como un aumento del 5% en la letalidad.



Fuente: SINAVE/DGE/SALUD/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de *Rickettsiosis* con información a la SE 43 2025. ^Letalidad: Defunciones por cada 100 casos.

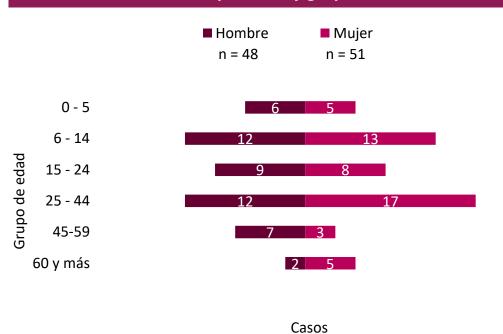
<sup>\*</sup> Los casos confirmados de la semana pertenecen a los municipios de Hermosillo (2) y Puerto Peñasco (1)

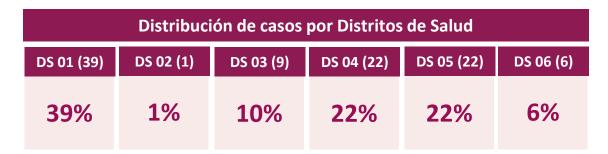




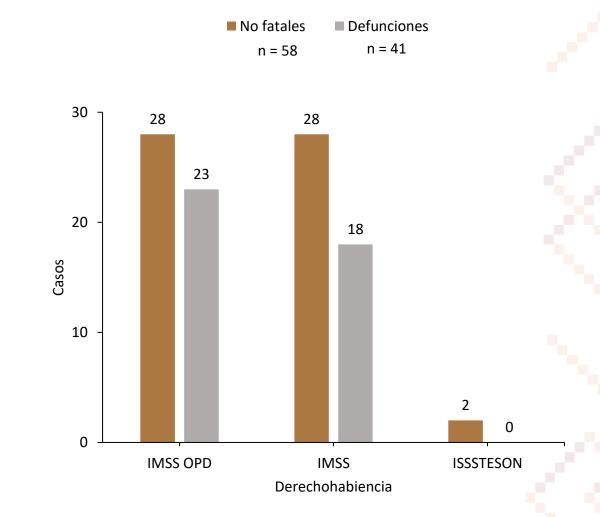


#### Casos por sexo y grupo de edad





#### Casos no fatales y defunciones por derechohabiencia









#### **Defunciones por FMRR, Sonora 2025**

A la Semana No. 43 del año en curso, se han presentado 41 defunciones

16

Hombres

25

Mujeres

41%

Letalidad^

Las defunciones sucedieron en los municipios de Hermosillo (8), Navojoa (6), Guaymas y Etchojoa (5 cada uno) Benito Juárez, Agua Prieta y Cajeme (3 cada uno) San Miguel de Horcasitas (2) Empalme, Nacozari de García, Puerto Peñasco, Huatabampo, Pitiquito y San Ignacio Río Muerto (1 cada uno), sin comorbilidades asociadas.

Grupos de edad	Defunciones	T.M.	
0 a 4 años	1	0.5	
5 a 9 años	3	1.3	
15 a 19 años	4	1.5	
20 a 24 años	3	1.1	
25 a 29 años	1	0.4	
30 a 34 años	3	1.2	
35 a 39 años	6	2.7	
40 a 44 años	7	3.5	
45 a 49 años	5	2.6	
50 a 54 años	3	1.6	
55 a 59 años	1	0.6	
60 a 64 años	1	0.7	
65 y más	3	1.0	
Total	41	1.3	

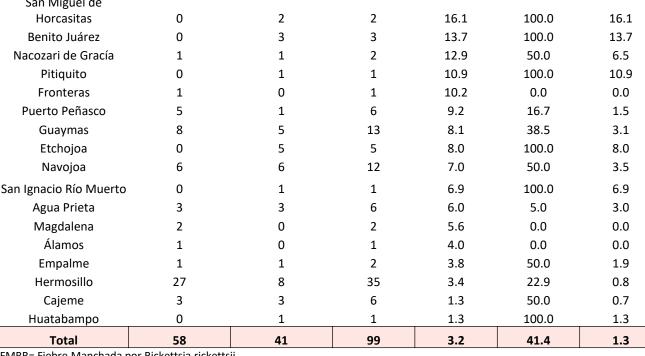
La edad promedio de los casos fatales es de 37 años.



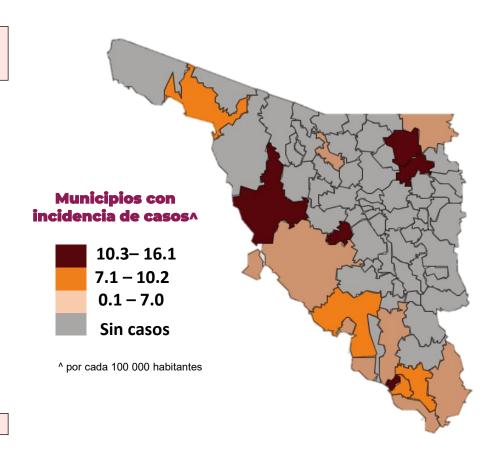




Municipios	FMRR			Letalidad		
	Casos no fatales	Casos fatales	Total	IA •	FMRR^	T.M*
San Miguel de				•		
Horcasitas	0	2	2	16.1	100.0	16.1
Benito Juárez	0	3	3	13.7	100.0	13.7
Nacozari de Gracía	1	1	2	12.9	50.0	6.5
Pitiquito	0	1	1	10.9	100.0	10.9
Fronteras	1	0	1	10.2	0.0	0.0
Puerto Peñasco	5	1	6	9.2	16.7	1.5
Guaymas	8	5	13	8.1	38.5	3.1
Etchojoa	0	5	5	8.0	100.0	8.0
Navojoa	6	6	12	7.0	50.0	3.5
San Ignacio Río Muerto	0	1	1	6.9	100.0	6.9
Agua Prieta	3	3	6	6.0	5.0	3.0
Magdalena	2	0	2	5.6	0.0	0.0
Álamos	1	0	1	4.0	0.0	0.0
Empalme	1	1	2	3.8	50.0	1.9
Hermosillo	27	8	35	3.4	22.9	0.8
Cajeme	3	3	6	1.3	50.0	0.7
Huatabampo	0	1	1	1.3	100.0	1.3
Total	58	41	99	3.2	41.4	1.3



FMRR= Fiebre Manchada por Rickettsia rickettsii.



<sup>•</sup>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



#### Revisate

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