

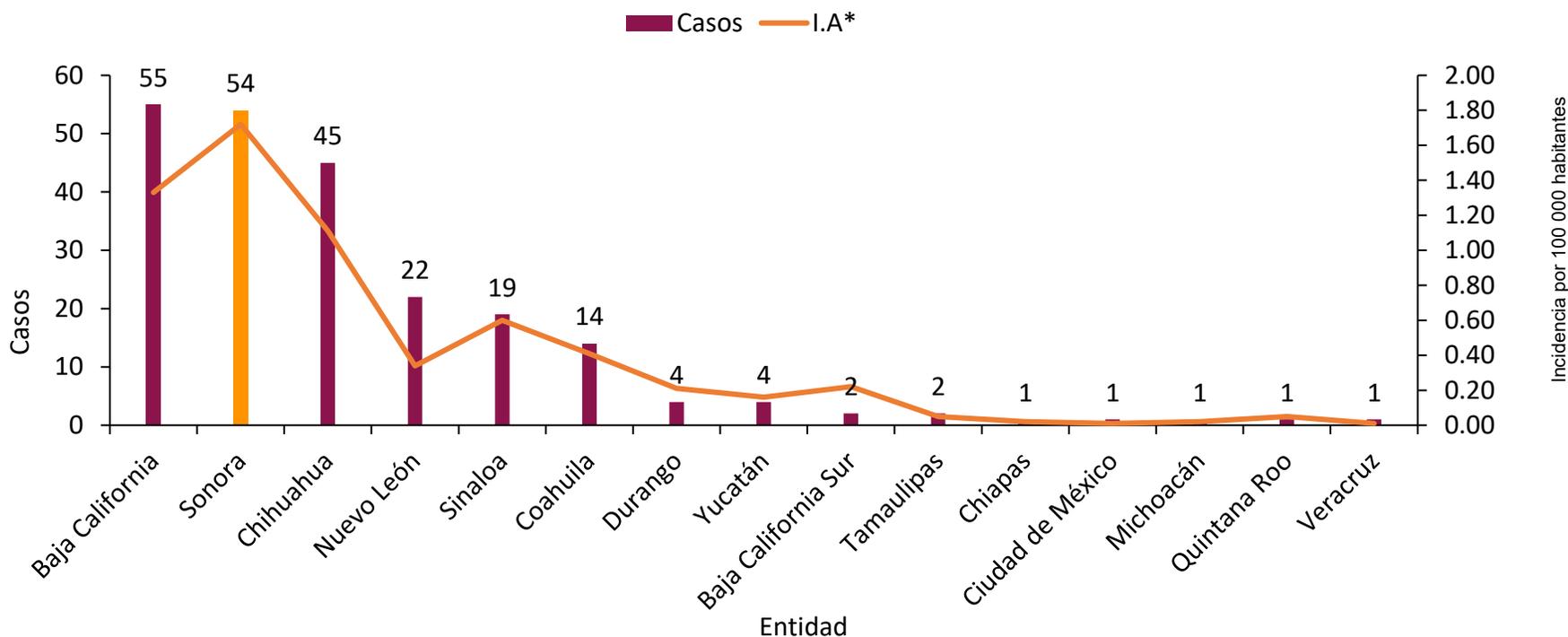
Informe Epidemiológico Semanal de Rickettsiosis, Sonora 2025

Fiebre Manchada por *Rickettsia Rickettsii* transmitida por garrapatas

Semana Epidemiológica (SE) 31, del 27 de julio al 02 de agosto 2025

Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

Casos confirmados e incidencia de Rickettsiosis por entidad, SE 30, México 2025



* por cada 100 000 habitantes

A nivel nacional, se acumulan a la SE 30

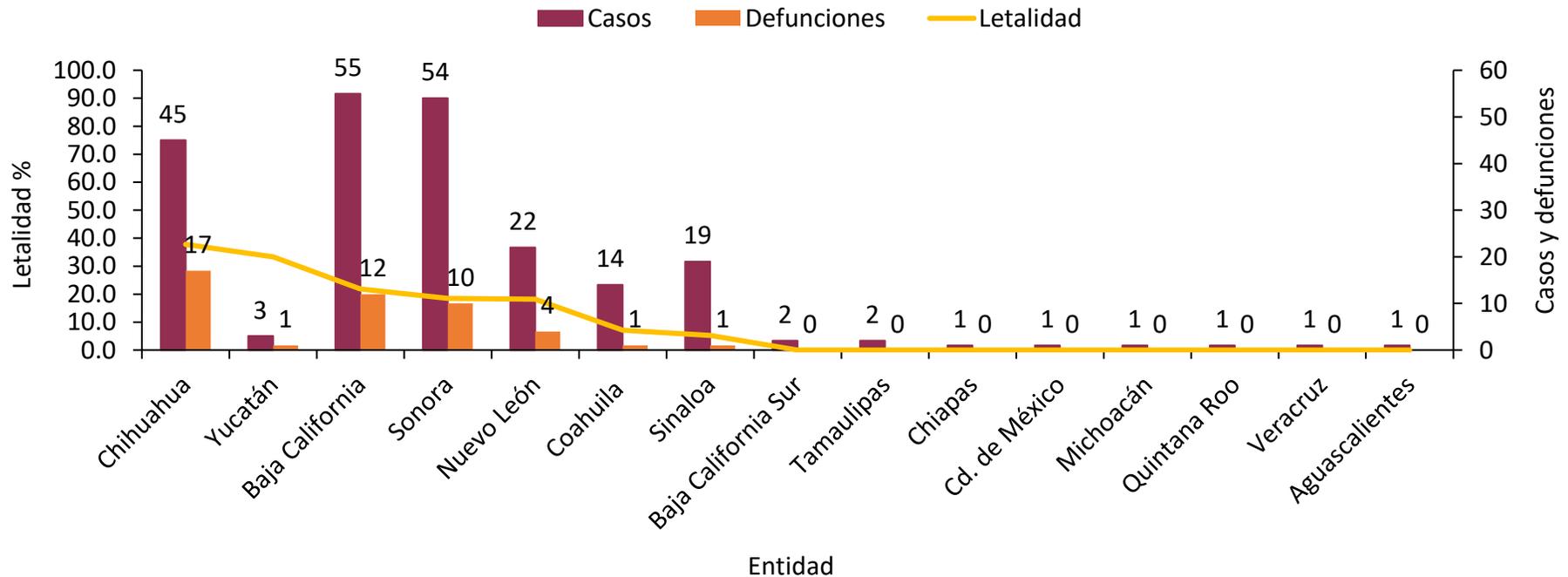
226
casos de Rickettsiosis.

Sonora reporta 54 casos y una incidencia de 1.7 casos por 100 mil habitantes.

Incidencia nacional: 0.2 casos por 100 mil habitantes.

Panorama Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

Casos y defunciones de FMRR por entidad federativa SE 30, México 2025



A nivel nacional a la SE.30 se reportaron 226 casos y 49 defunciones. Letalidad nacional 17%

Hasta la misma SE 30, Sonora reportaba 54 casos de los cuales, 10 fueron defunciones con letalidad del 19%

^ Letalidad: Defunciones por cada 100 casos.

Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

En la Semana No. 31 de 2025, se estudiaron 30 casos sospechosos de FMRR, de ellos se confirmaron:

2

Casos*

0

Defunciones

Durante el año 2025, se han estudiado 478 casos sospechosos de FMRR, de ellos se confirmaron:

56

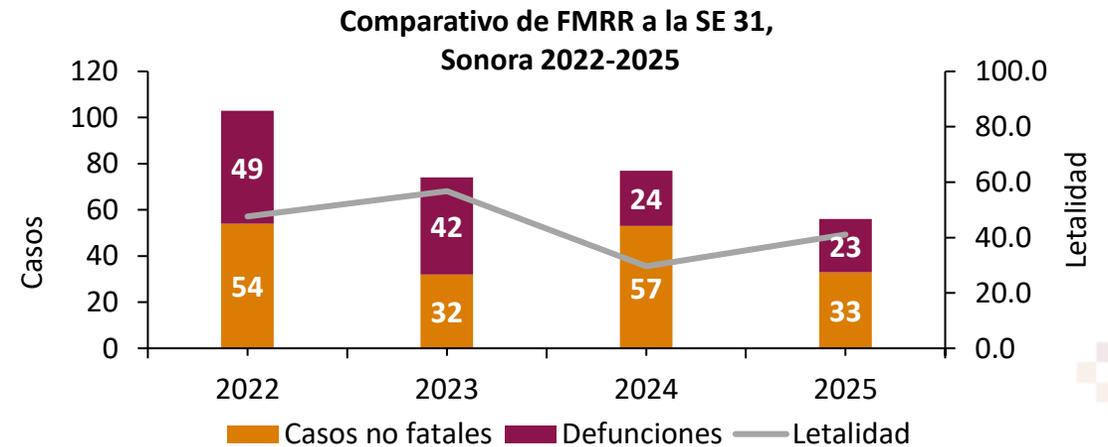
Casos

23

Defunciones

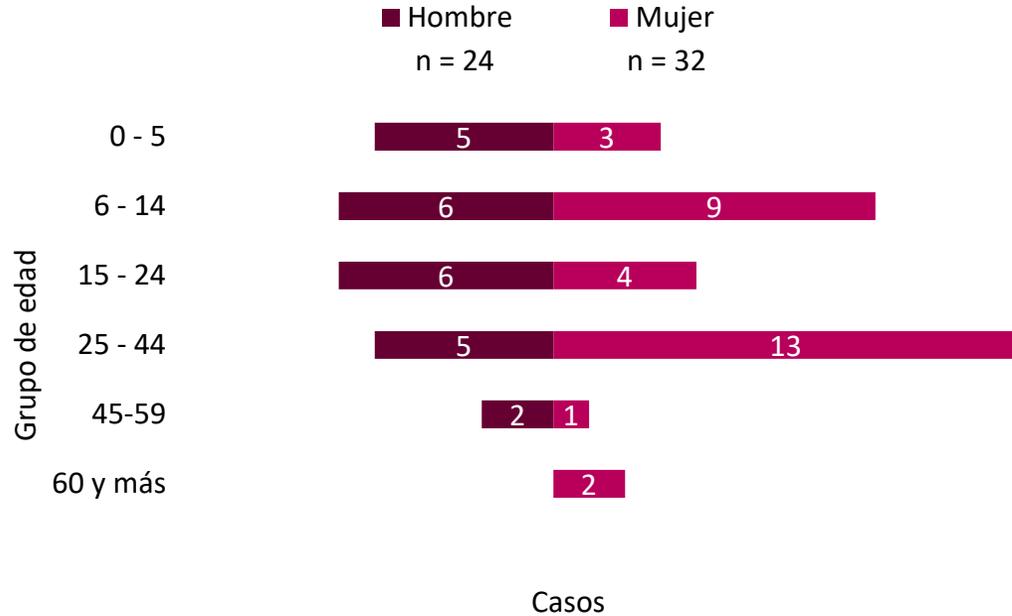
(Letalidad: (41%)[^])

- 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 31, se han confirmado 56 casos, de los cuales 23 han sido defunciones.
- A la misma semana epidemiológica del 2024, se acumulaban 434 casos estudiados, 81 casos confirmados, de los cuales 24 fueron defunciones; por lo que en el 2025 se registra un incremento del 10% en la notificación, una reducción del 31% en casos, así como una disminución del 4% en las defunciones y un aumento del 11% en la letalidad.



Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

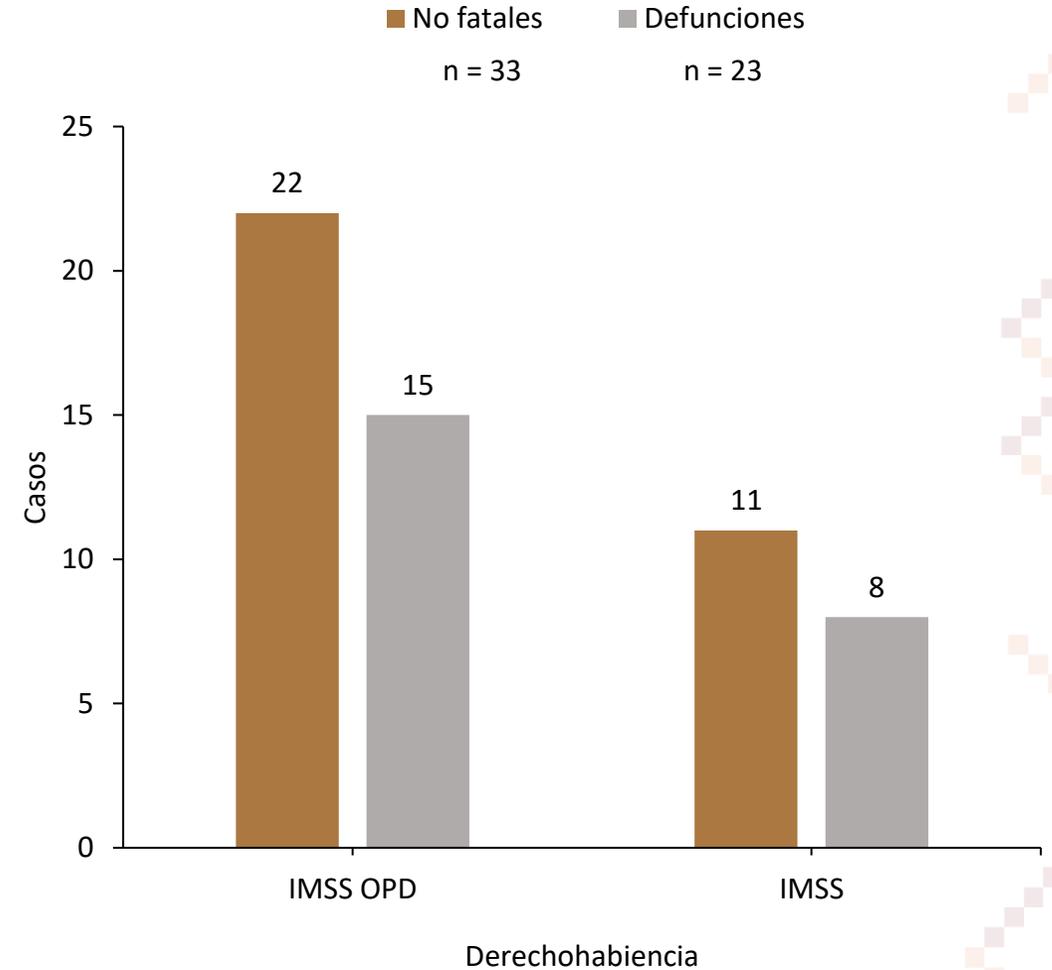
Casos por sexo y grupo de edad



Distribución de casos por Distritos de Salud

DS 01 (22)	DS 02 (0)	DS 03 (6)	DS 04 (9)	DS 05 (14)	DS 06 (5)
39%	0%	11%	16%	25%	9%

Casos no fatales y defunciones por derechohabiencia



Defunciones por FMRR, Sonora 2025

A la Semana No. 31 del año en curso, se han presentado 23 defunciones

7

Hombres

16

Mujeres

41%

Letalidad[^]

Las defunciones sucedieron en los municipios de Hermosillo (4), Benito Juárez, Navojoa, Guaymas y Etchojoa (3 cada uno); San Miguel de Horcasitas (2), Cajeme, 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	1	0.4
20 a 24 años	2	0.7
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	4	2
45 a 49 años	3	1.6
60 a 64 años	1	0.7
65 y más	1	0.3
Total	23	0.7

La edad promedio de los casos fatales es de 35 años.

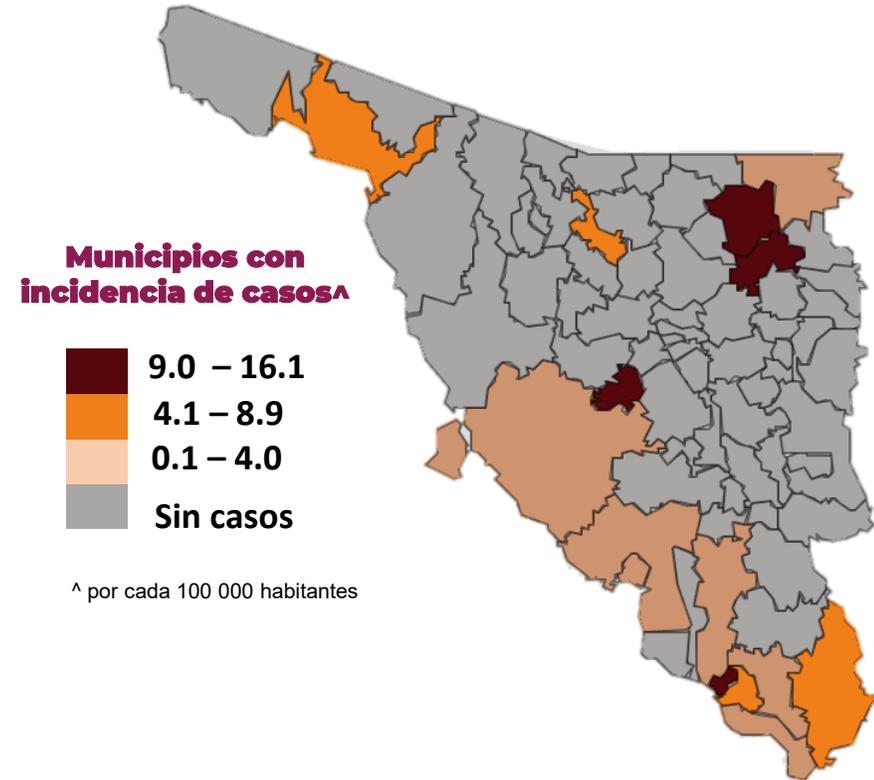
Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

Municipios	FMRR			IA •	Letalidad FMRR [^]	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
Nacozari de García	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
Magdalena	2	0	2	5.6	0.0	0.0
Etchojoa	0	3	3	4.8	100.0	4.8
Álamos	1	0	1	4.0	0.0	0.0
Guaymas	3	3	6	3.7	50.0	1.9
Navojoa	3	3	6	3.5	50.0	1.8
Agua Prieta	2	1	3	3.0	33.3	1.0
Empalme	1	0	1	1.9	0.0	0.0
Hermosillo	14	4	18	1.7	22.2	0.4
Huatabampo	0	1	1	1.3	100.0	1.3
Cajeme	1	1	2	0.4	50.0	0.2
Total	33	23	56	1.8	41.1	0.7

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.



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
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