

Informe Epidemiológico Semanal de Rickettsiosis, Sonora 2024

Fiebre Manchada por *Rickettsia Rickettsii* transmitida por garrapatas

Semana Epidemiológica (SE) 09, del 25 de febrero al 02 de marzo 2024

Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2024

A nivel nacional se
acumulan a la SE 08

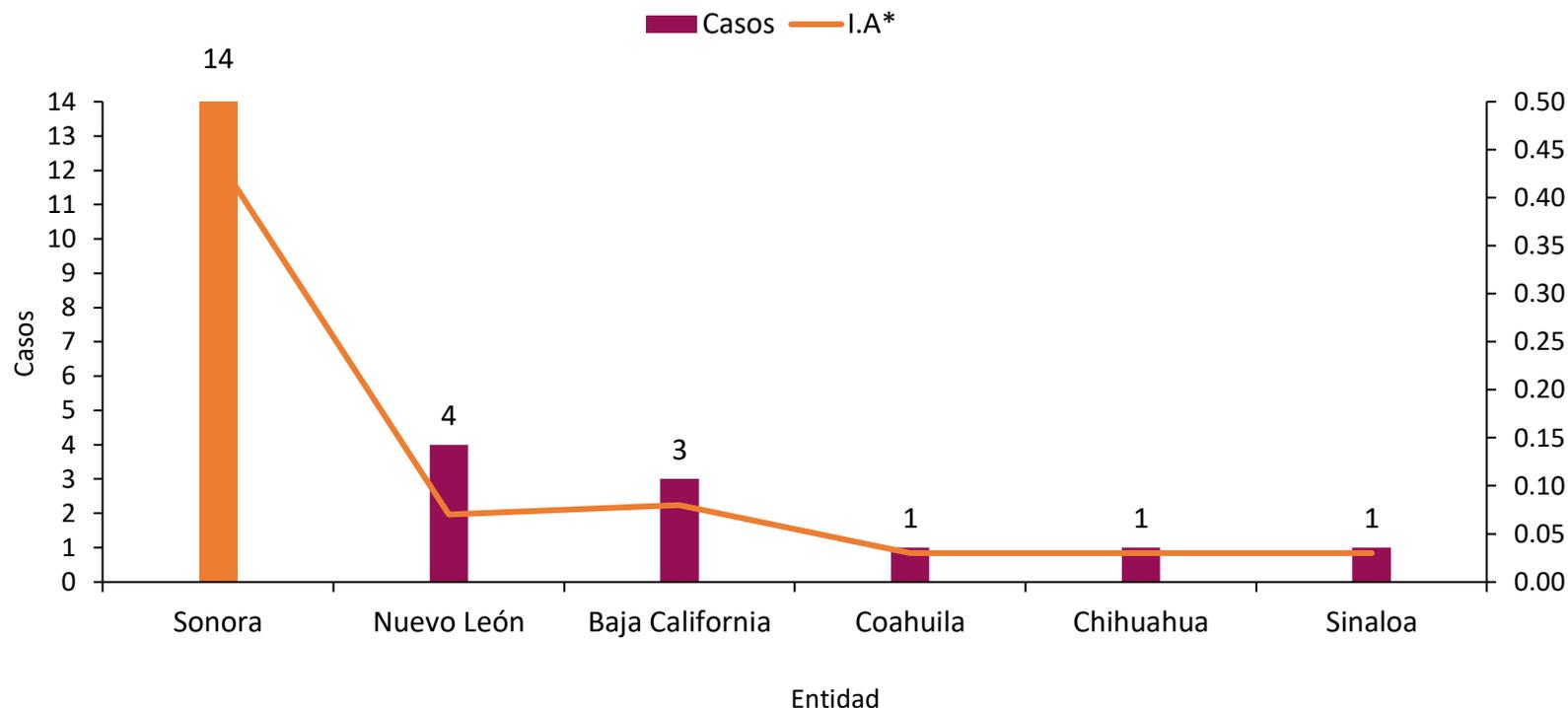
24

casos de Rickettsiosis.

Sonora reporta 14 casos
y una incidencia de 0.4
casos por 100 mil de
habitantes.

Incidencia nacional:
0.0 casos por 100 mil
habitantes.

Casos confirmados e incidencia de Rickettsiosis por entidad,
SE 08, México 2024



* por cada 100 000 habitantes

En la Semana No. 09 de 2024, se estudiaron 12 casos sospechosos de FMRR, de ellos se confirmaron:

3

Casos*

1

Defunción**

Durante el año 2024, se han estudiado 61 casos sospechosos de FMRR, de ellos se confirmaron:

17

Casos

7

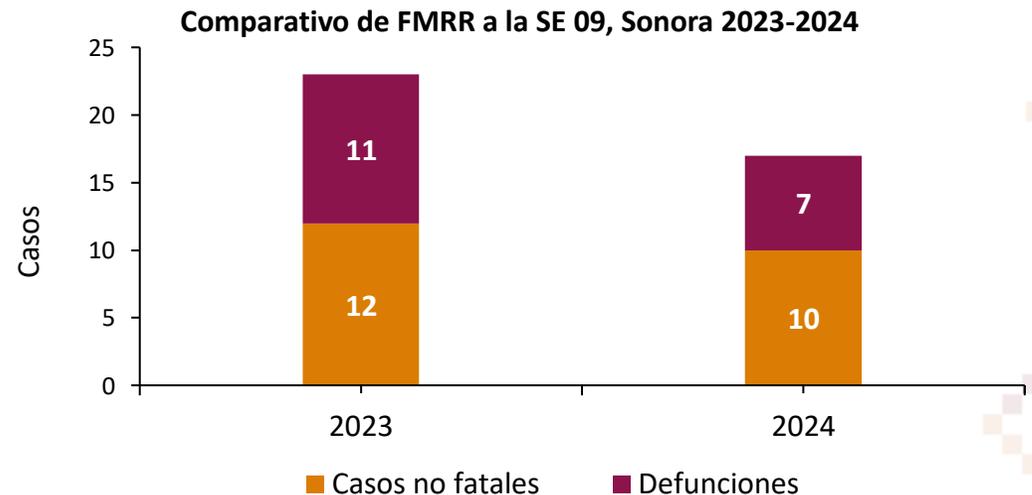
Defunciones

(Letalidad: (41%)^

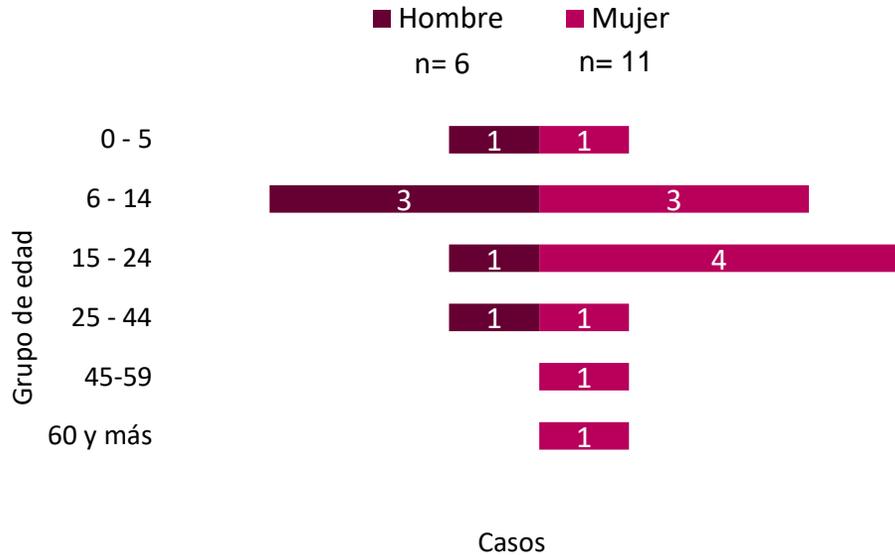
La Fiebre Manchada por *Rickettsia Rickettsii* (FMRR) transmitida por garrapatas, es la rickettsiosis de mayor importancia para la salud pública en México y Sonora. De acuerdo a los datos de SINAVE ^^, durante el 2023 se acumularon 884 casos sospechosos de FMRR; **122 de ellos fueron confirmados, de los cuales 66 fueron defunciones.**

Durante el año 2024 a la SE 09 se han confirmado **17 casos**, de los cuales 7 han sido defunciones.

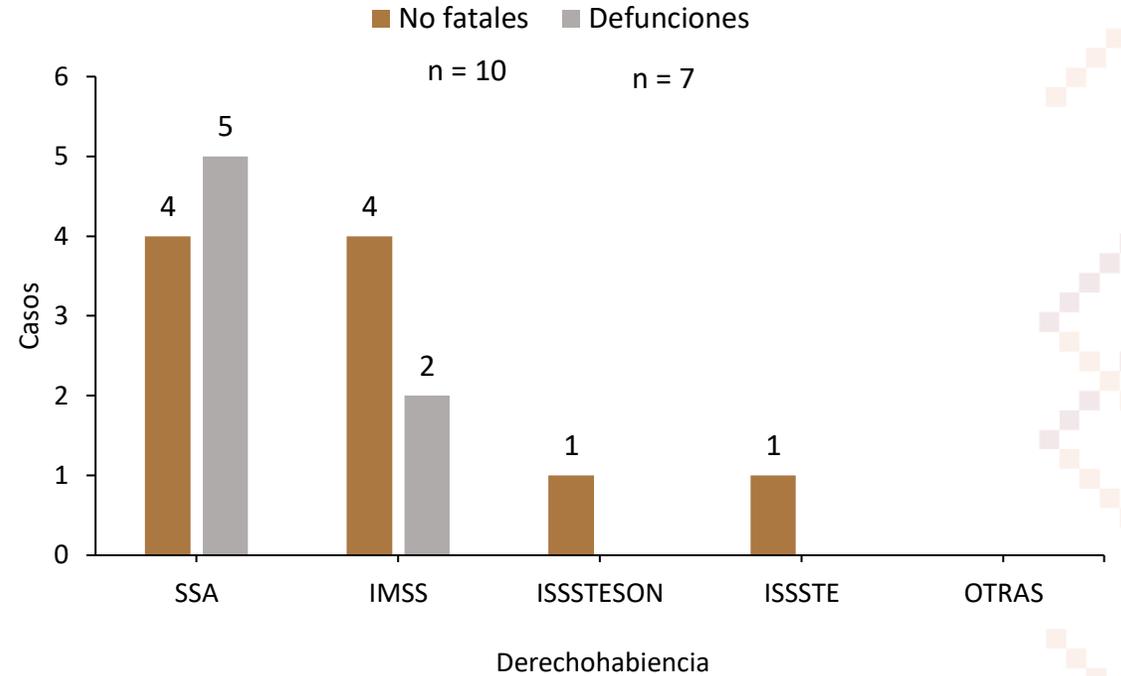
A la misma semana epidemiológica del 2023, se acumulaban 23 casos, de los cuales 11 fueron defunciones; por lo que **en el 2024 se registra una reducción 26% de casos, disminución de 36% en defunciones**, así como una **reducción del 7% la letalidad.**



Casos por sexo y grupo de edad



Casos no fatales y defunciones por derechohabiencia



Distribución de casos por Distritos de Salud*

DS 01 (9)	DS 02 (0)	DS 03 (0)	DS 04 (2)	DS 05 (5)	DS 06 (1)
53%	0%	0%	12%	29%	6%

Defunciones por FMRR, Sonora 2024

A la Semana No. 09 de 2024 se han presentado 7 defunciones

1

Hombres

6

Mujeres

41%

Letalidad[^]

Las defunciones sucedieron en los municipios de Hermosillo (4), Navojoa (2) y San Luis Río Colorado (1); de los cuales tres no presentaban comorbilidades, el restante presentaba diabetes.

Grupos de edad	Defunciones	T.M.
5 a 9 años	1	0.4
10 a 14 años	1	0.4
20 a 24 años	1	0.4
30 a 34 años	1	0.4
35 a 39 años	1	0.4
55 a 59 años	1	0.6
60 a 64 años	1	0.7
Total	7	0.2

La edad promedio de los casos fatales es de 32 años.

Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2024

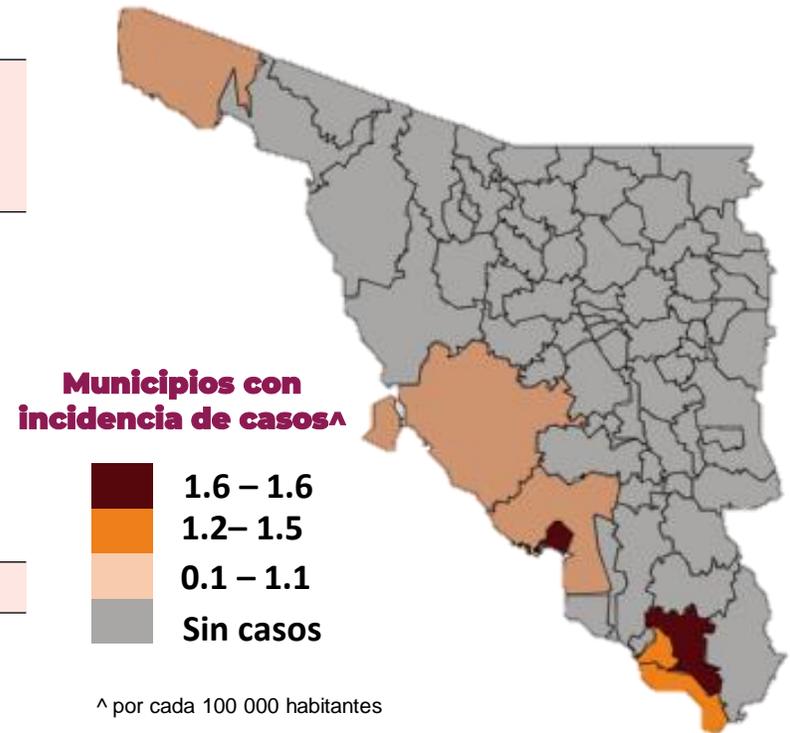
Casos y defunciones de FMRR por municipio de residencia

Municipio	FMRR			IA •	Letalidad FMRR [^]	T.M* [*]
	Casos no fatales	Casos fatales	Total			
Empalme	1	0	1	1.6	0.0	0.0
Navojoa	1	2	3	1.6	66.7	1.1
Etchojoa	1	0	1	1.4	0.0	0.0
Huatabampo	1	0	1	1.1	0.0	0.0
Hermosillo	5	4	9	0.9	44.4	0.4
Guaymas	1	0	1	0.6	0.0	0.0
San Luís Río Colorado	0	1	1	0.5	100.0	0.5
Total	10	7	17	0.5	41.2	2.0

FMRR= Fiebre Manchada por *Rickettsia rickettsii*.

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

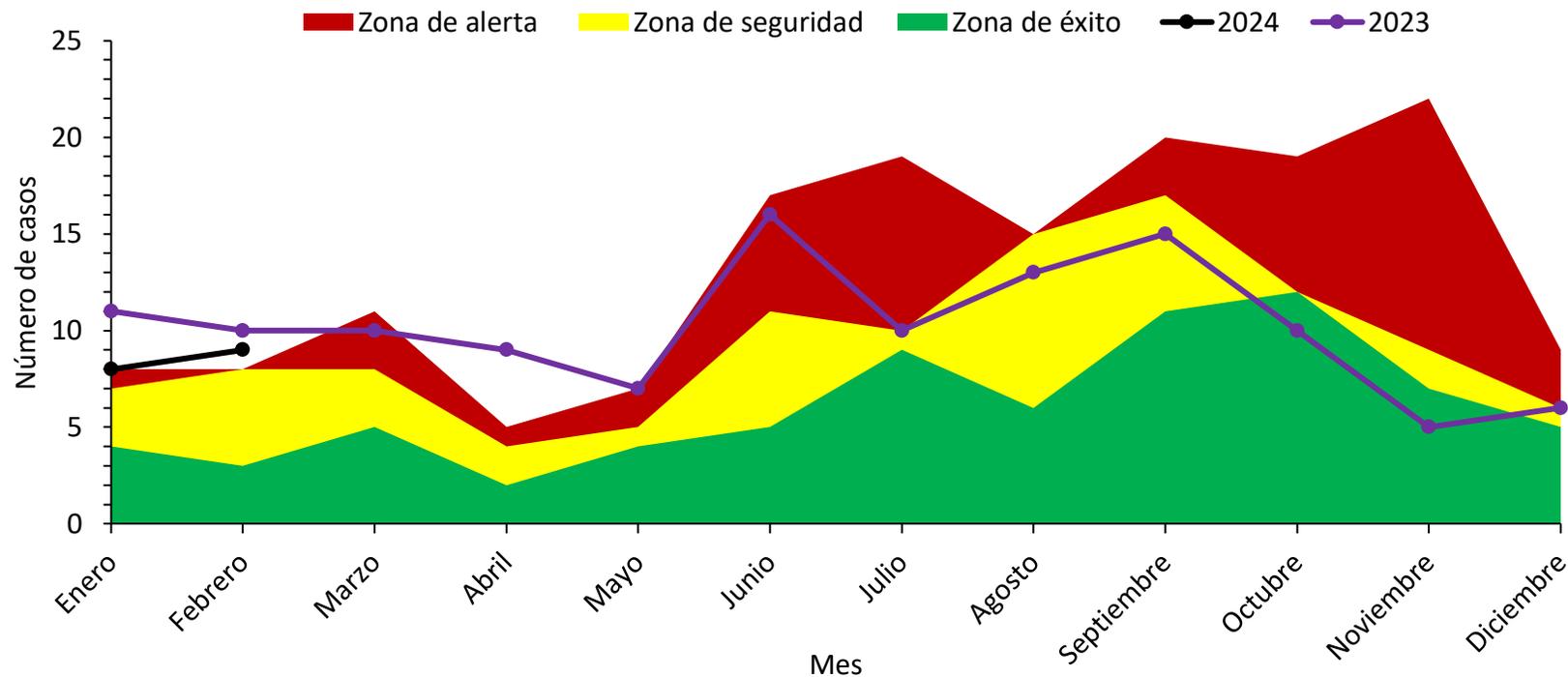
[^] Letalidad: Defunciones por Fiebre Manchada por *Rickettsia rickettsii* por cada 100 casos.



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

Hasta la SE 09 del presente año, con 17 casos reportados, la ocurrencia de casos de FMRR en Sonora se encuentra en **“Zona Epidémica”**.

Canal endémico por mes de FMRR en Sonora, 2024



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