

Informe Epidemiológico Semanal de Rickettsiosis, Sonora 2024

Fiebre Manchada por *Rickettsia Rickettsii* transmitida por garrapatas

Semana Epidemiológica (SE) 07, del 11 al 17 de febrero 2024

Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2024

A nivel nacional se acumulan a la SE 05

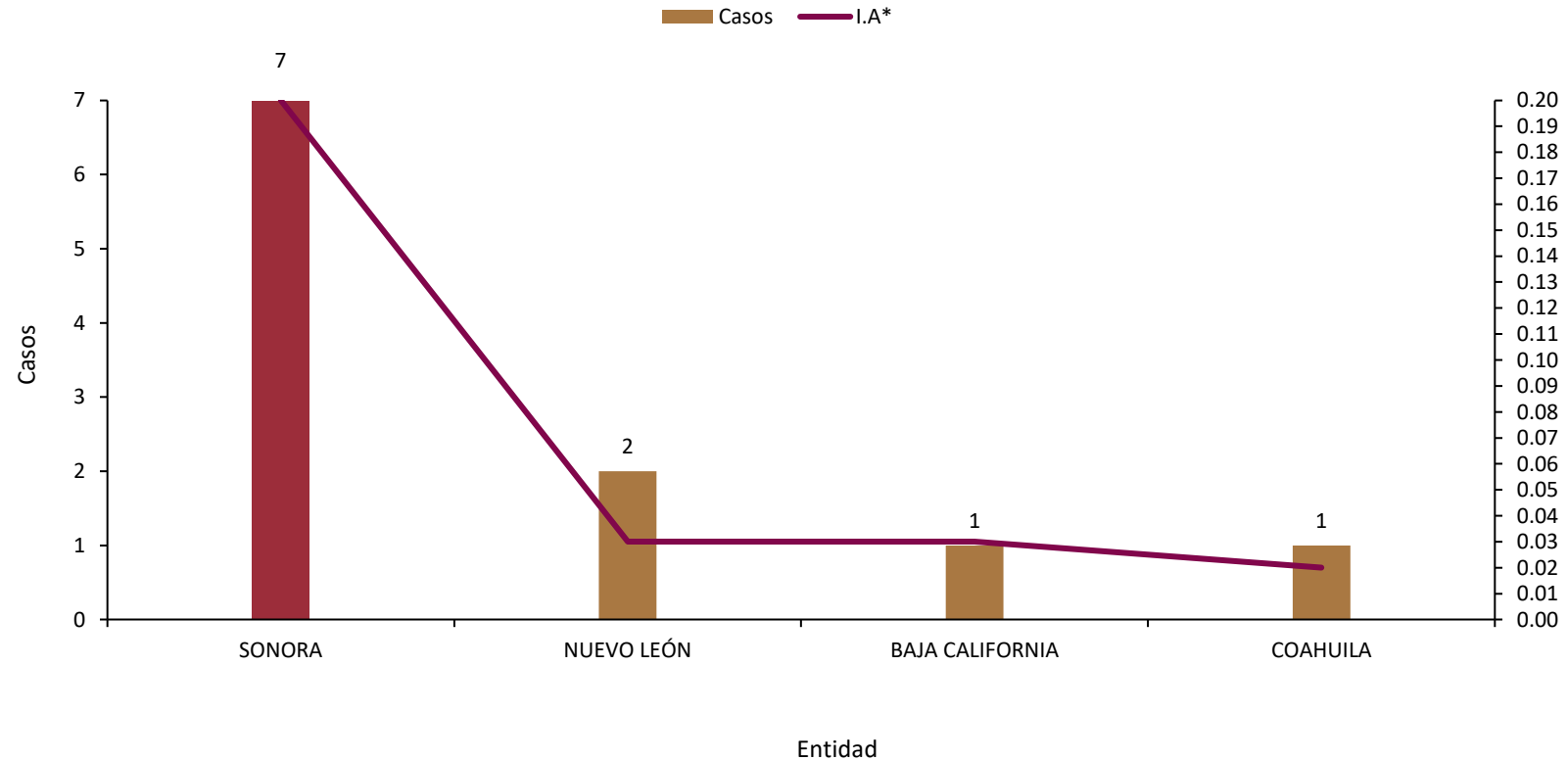
11

casos de Rickettsiosis.

Sonora reporta 7 casos y una incidencia de 0.2 casos por 100 mil de habitantes.

Incidencia nacional: 0.0 casos por 100 mil habitantes.

Casos confirmados e incidencia de Rickettsiosis por entidad, SE 05, México 2024



* por cada 100 000 habitantes

En la Semana No. 07 de 2024, se estudiaron **13 casos sospechosos de FMRR**, de ellos se confirmaron:

3

Casos*

1

Defunción**

Durante el año 2024, se han estudiado **46 casos sospechosos de FMRR**, de ellos se confirmaron:

11

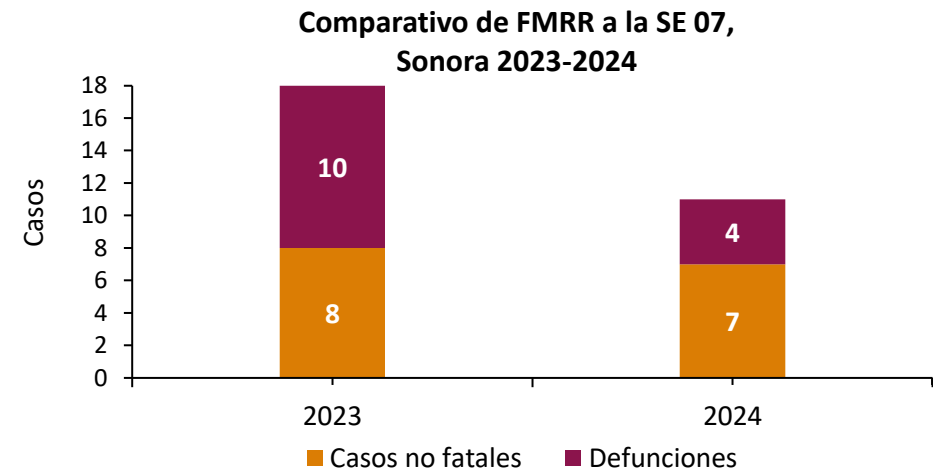
Casos

4

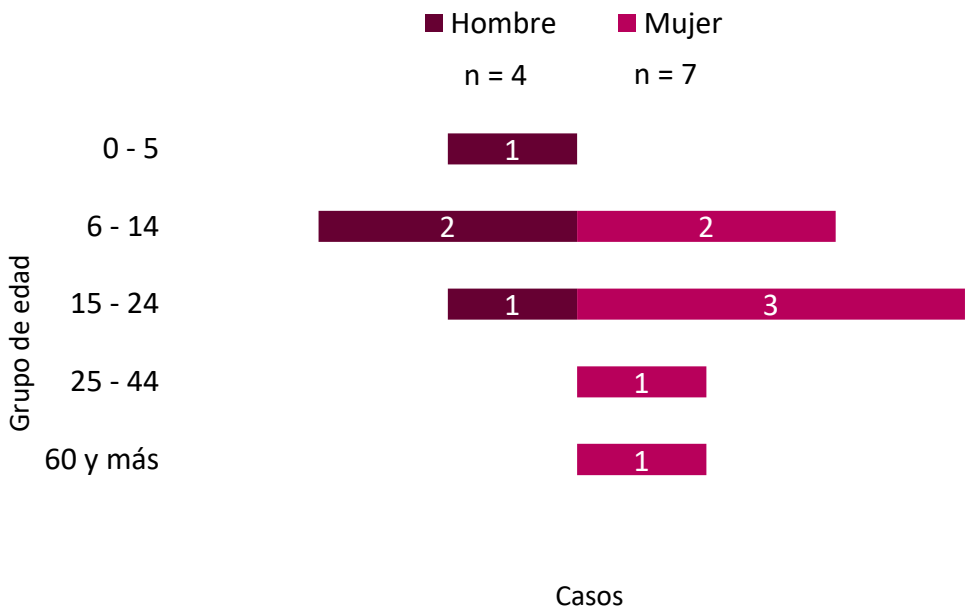
Defunciones

(Letalidad: 36%)^

- 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 07 se han confirmado **11 casos**, de los cuales 4 han sido defunciones.
- A la misma semana epidemiológica del 2023, se acumulaban 18 casos, de los cuales 10 fueron defunciones. Por lo tanto, **en el 2024 se registra una reducción de 39% en casos, disminución de 60% en defunciones, así como una reducción del 20% en la letalidad.**



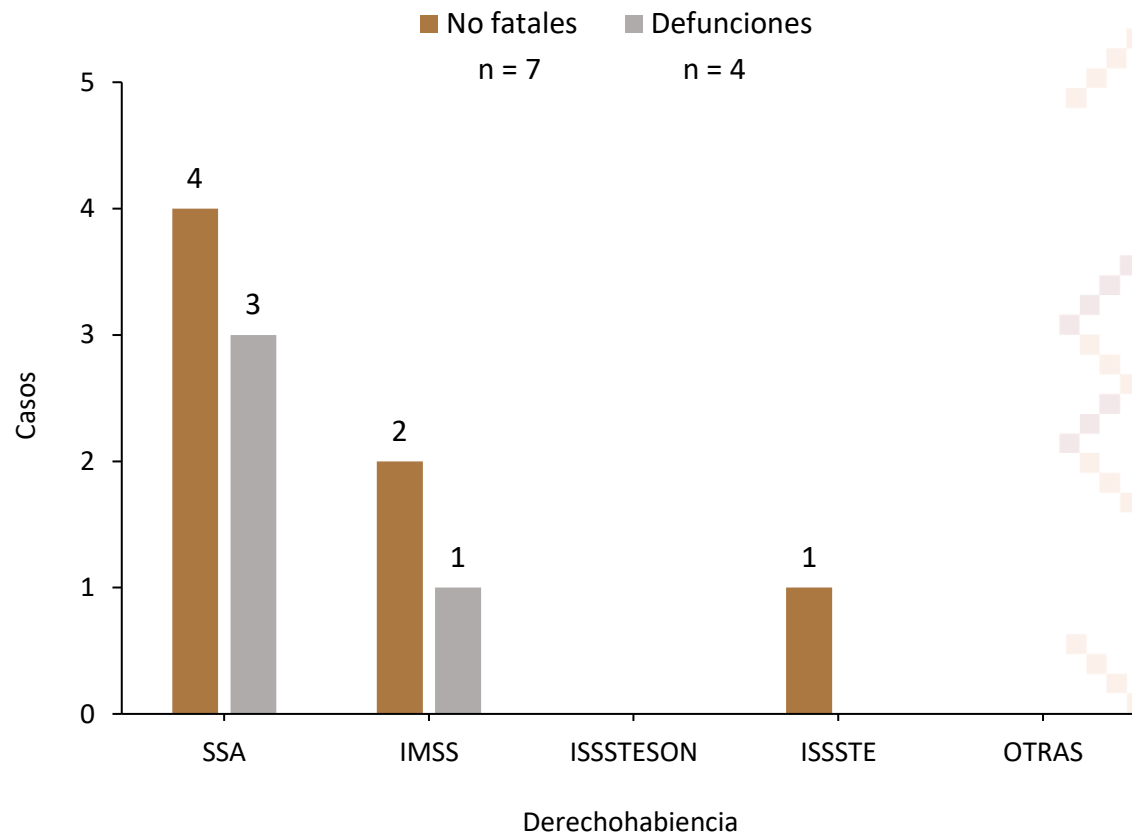
Casos por sexo y grupo de edad



Distribución de casos por Distritos de Salud*

DS 01 (5)	DS 02 (0)	DS 03 (0)	DS 04 (2)	DS 05 (3)	DS 06 (1)
46%	0%	0%	18%	27%	9%

Casos no fatales y defunciones por derechohabiencia



Defunciones por FMRR, Sonora 2024

A la Semana No. 07 de 2024 se han
presentado **4 defunciones**

0

Hombres

4

Mujeres

36%

Letalidad[^]

Grupos de edad	Defunciones	T.M.*
10 a 14 años	1	0.4
20 a 24 años	1	0.4
30 a 34 años	1	0.4
60 a 64 años	1	0.7
Total	4	0.1

La edad promedio de los casos fatales
es de **31 años**.

Las defunciones sucedieron en los municipios de Hermosillo (2), Navojoa y San Luis Río Colorado (1 cada uno); de los cuales tres no presentaban comorbilidades, el restante se reportó con Diabetes.

Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2024

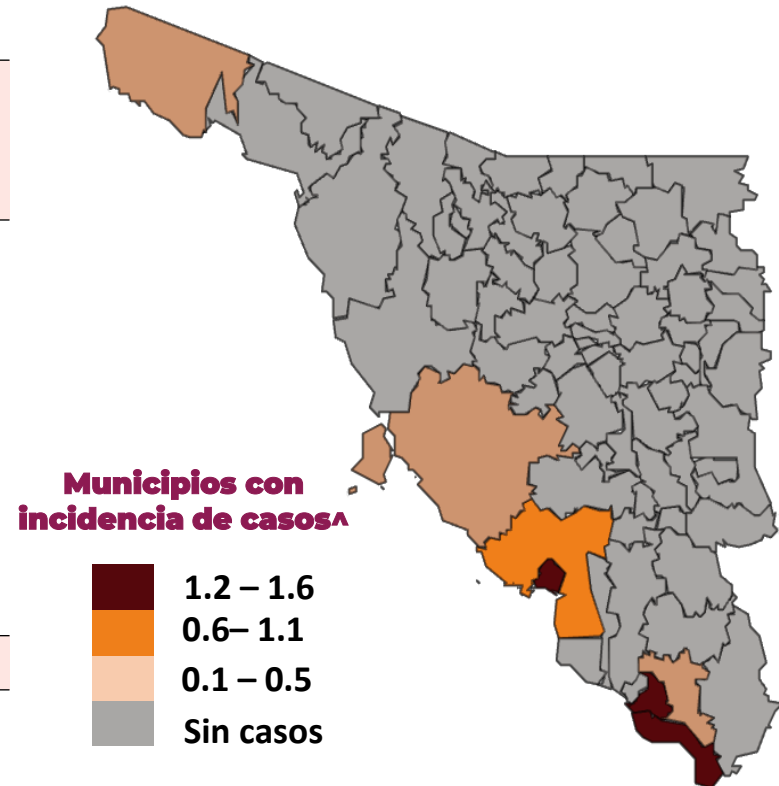
Casos y defunciones de FMRR por municipio de residencia

Municipio	FMRR			IA •	Letalidad FMRR [^]	T.M*
	Casos no fatales	Casos fatales	Total			
Empalme	1	0	1	1.6	0.0	0.0
Etchojoa	1	0	1	1.4	0.0	0.0
Huatabampo	1	0	1	1.1	0.0	0.0
Guaymas	1	0	1	0.6	0.0	0.0
Hermosillo	3	2	5	0.5	40.0	0.2
Navojoa	0	1	1	0.5	100.0	0.5
San Luis Río Colorado	0	1	1	0.5	100.0	0.5
Total	7	4	11	0.3	36.4	0.1

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.

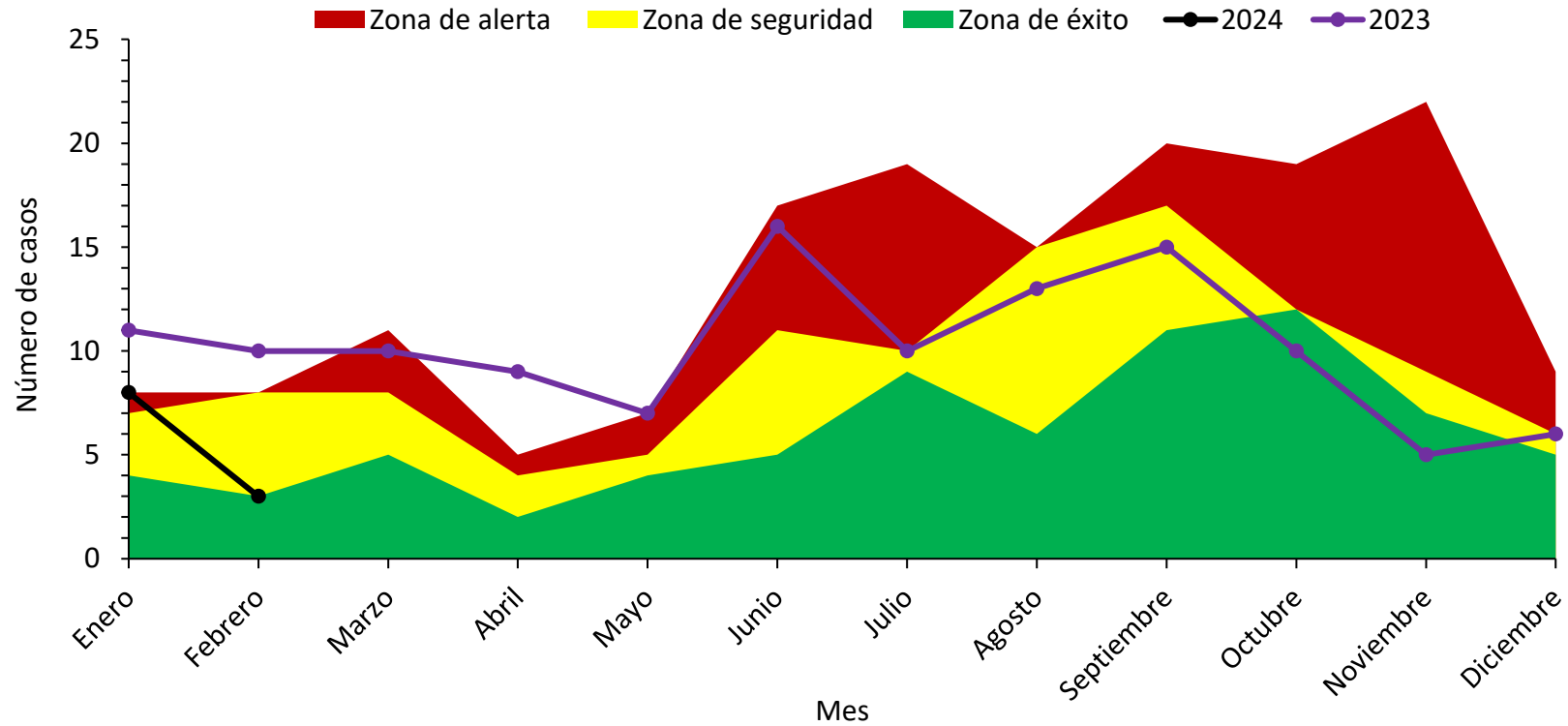


[^] por cada 100 000 habitantes

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

Hasta la SE 07 del presente año que corresponde al mes de febrero, la ocurrencia de casos de FMRR en Sonora se encuentra en **“Zona de éxito”**.

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