

# Informe Epidemiológico Semanal de Rickettsiosis, Sonora 2024

Fiebre Manchada por *Rickettsia Rickettsii* transmitida por garrapatas

Semana Epidemiológica (SE) 05, del 28 de enero al 03 de febrero 2024

# Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2024

A nivel nacional se acumulan a la SE 04

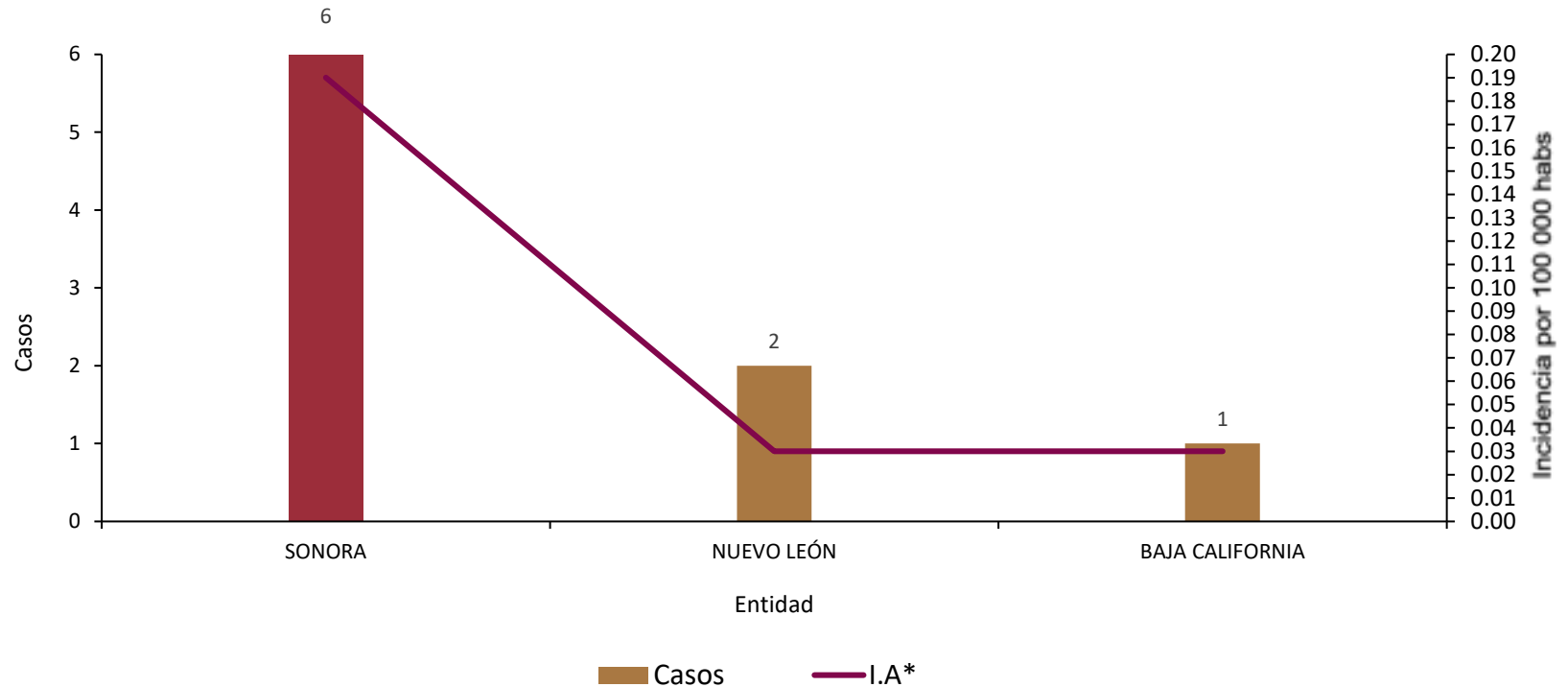
**9**

casos de Rickettsiosis.

Sonora reporta 6 casos y una incidencia de 0.2 casos por 100 mil de habitantes.

Incidencia nacional: 0.0 casos por 100 mil habitantes.

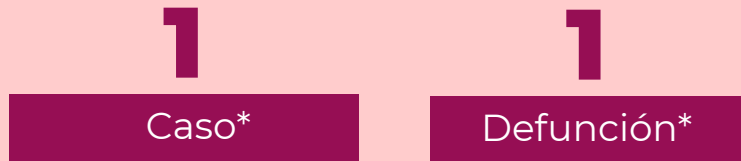
Casos confirmados e incidencia de Rickettsiosis por entidad, SE 04, México 2024



\* por cada 100 000 habitantes

# Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2024

**En la Semana No. 05 de 2024, se estudiaron 5 casos sospechosos de FMRR, de ellos se confirmó:**



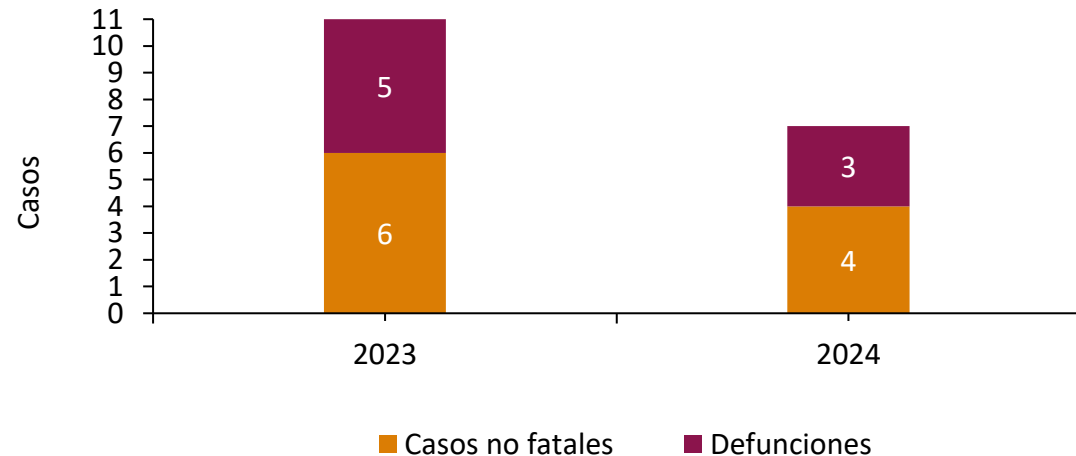
**Durante el año 2024, se han estudiado 20 casos sospechosos de FMRR, de ellos se confirmaron:**



(Letalidad: 43%)^

- 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; **118 de ellos fueron confirmados, de los cuales 65 fueron defunciones.**
- Durante el año 2024 a la semana 05 se han confirmado 7 casos, de los cuales 3 han sido defunciones.
- A la misma semana epidemiológica del 2023, **se acumulaban 11 casos, de los cuales 5 fueron defunciones.**

Comparativo de FMRR a la SE 05,  
Sonora 2023-2024



## Defunciones por FMRR, Sonora 2024

A la Semana No. 05 de 2024 se han presentado 3 defunciones

0

Hombres

3

Mujeres

43%

Letalidad<sup>^</sup>

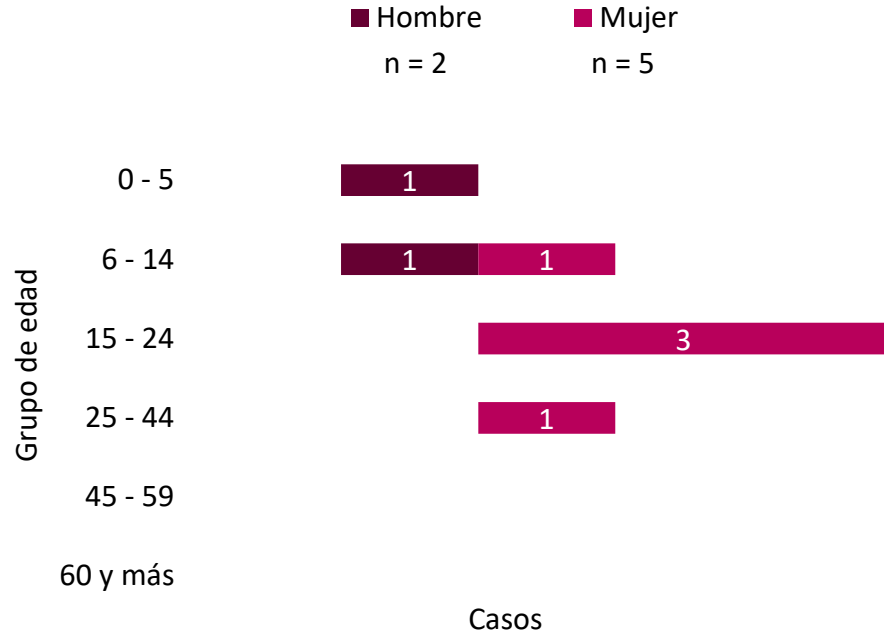
Grupos de edad	Defunciones	T.M.
10 a 14 años	1	0.4
20 a 24 años	1	0.4
30 a 34 años	1	0.4
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>0.1</b>

La edad promedio de los casos fallecidos es de 20 años

Las defunciones sucedieron en los municipios de Hermosillo, Navojoa y San Luis Río Colorado (1 cada uno); ninguna de las pacientes presentaba comorbilidades.

# Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2024

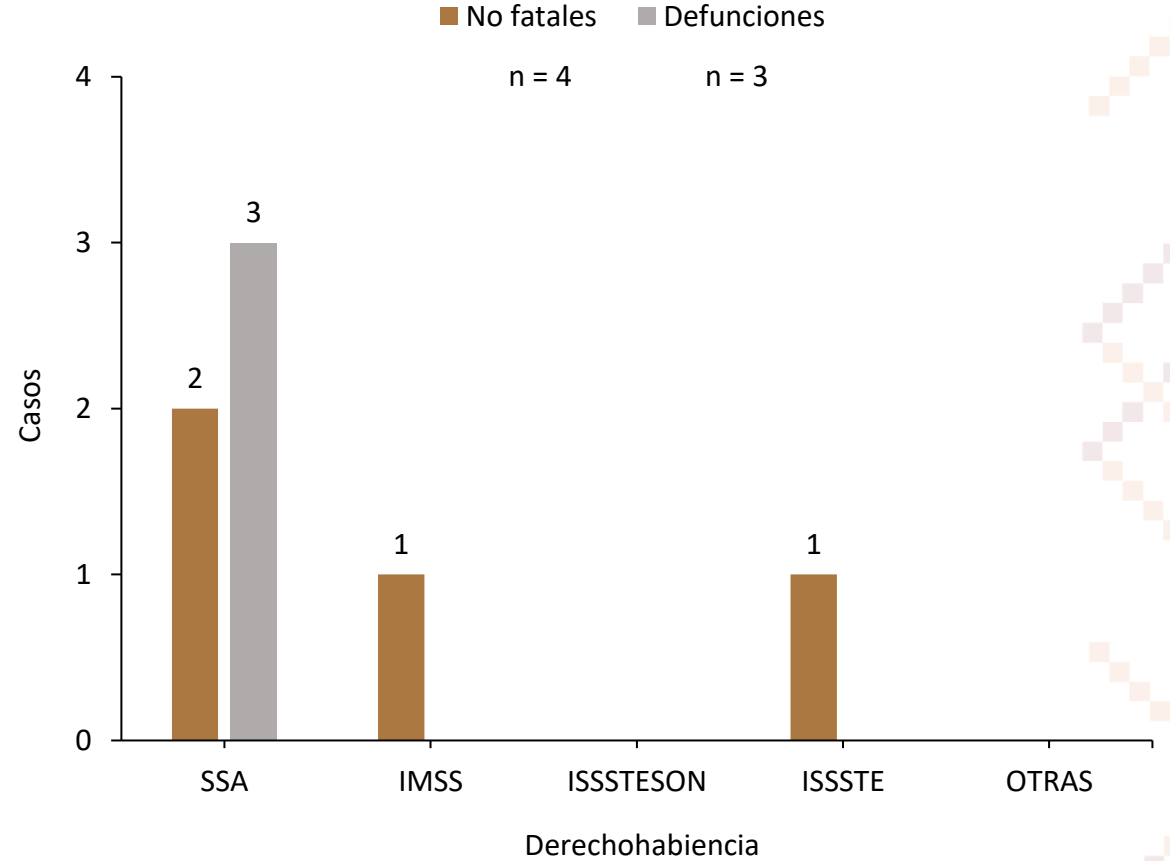
## Casos por sexo y grupo de edad



## Distribución de casos por Distritos de Salud\*

DS 01 (2)	DS 02 (0)	DS 03 (0)	DS 04 (2)	DS 05 (2)	DS 06 (1)
<b>28.5%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>28.5%</b>	<b>28.5%</b>	<b>14%</b>

## Casos no fatales y defunciones por derechohabiencia





# Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2024

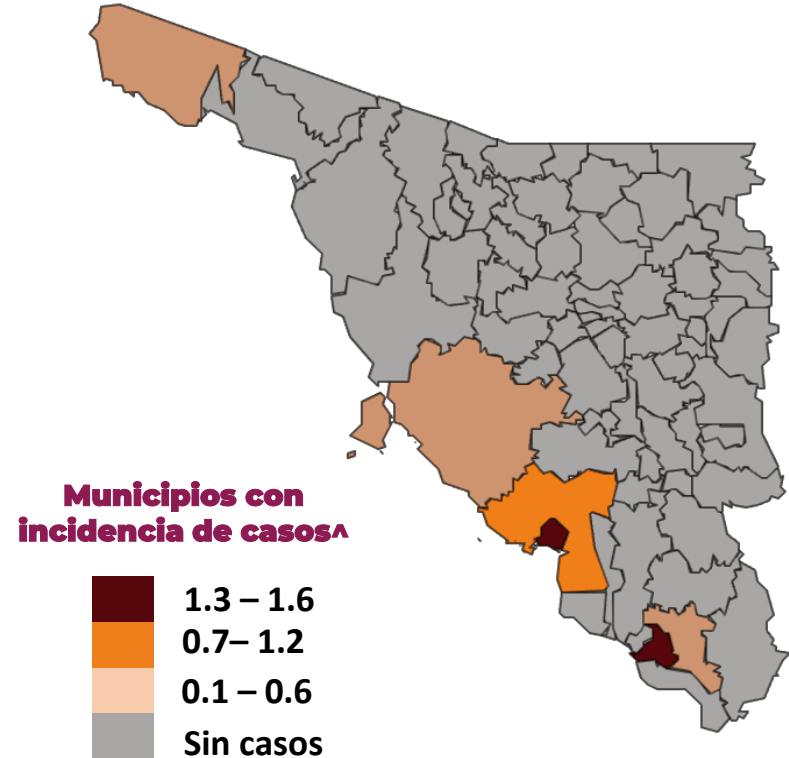
## Casos y defunciones de FMRR por municipio de residencia

Municipio	FMRR			IA •	Letalidad FMRR <sup>^</sup>	T.M* <sup>*</sup>
	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
Guaymas	1	0	1	0.6	0.0	0.0
Navojoa	0	1	1	0.5	100.0	0.5
San Luis Río Colorado	0	1	1	0.5	100.0	0.5
Hermosillo	1	1	2	0.2	50.0	0.1
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>0.2</b>	<b>42.9</b>	<b>0.1</b>

FMRR= Fiebre Manchada por *Rickettsia rickettsii*.

•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.

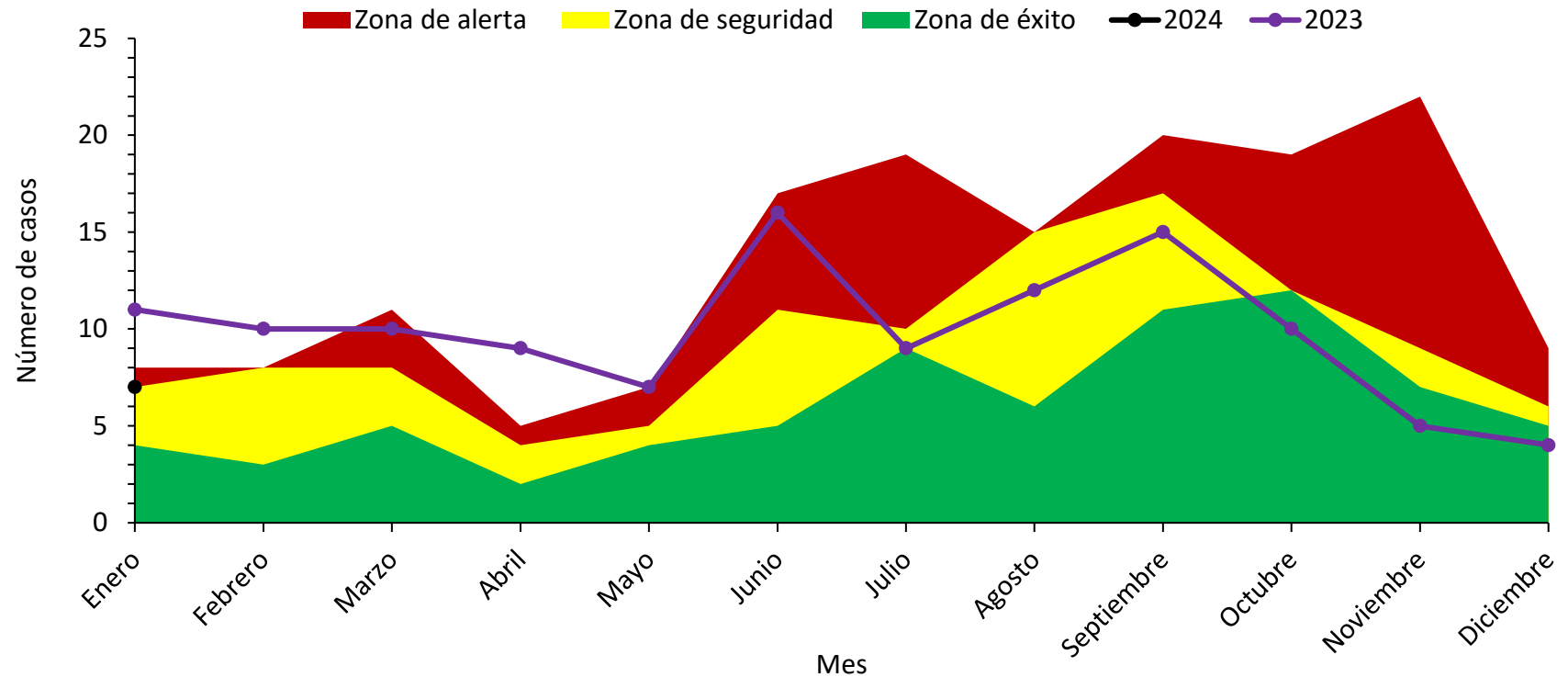


<sup>^</sup> por cada 100 000 habitantes

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

Hasta la SE 05 del presente año, con 7 casos reportados, la ocurrencia de casos de FMRR en Sonora se encuentra en **“Zona de seguridad”**.

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**