

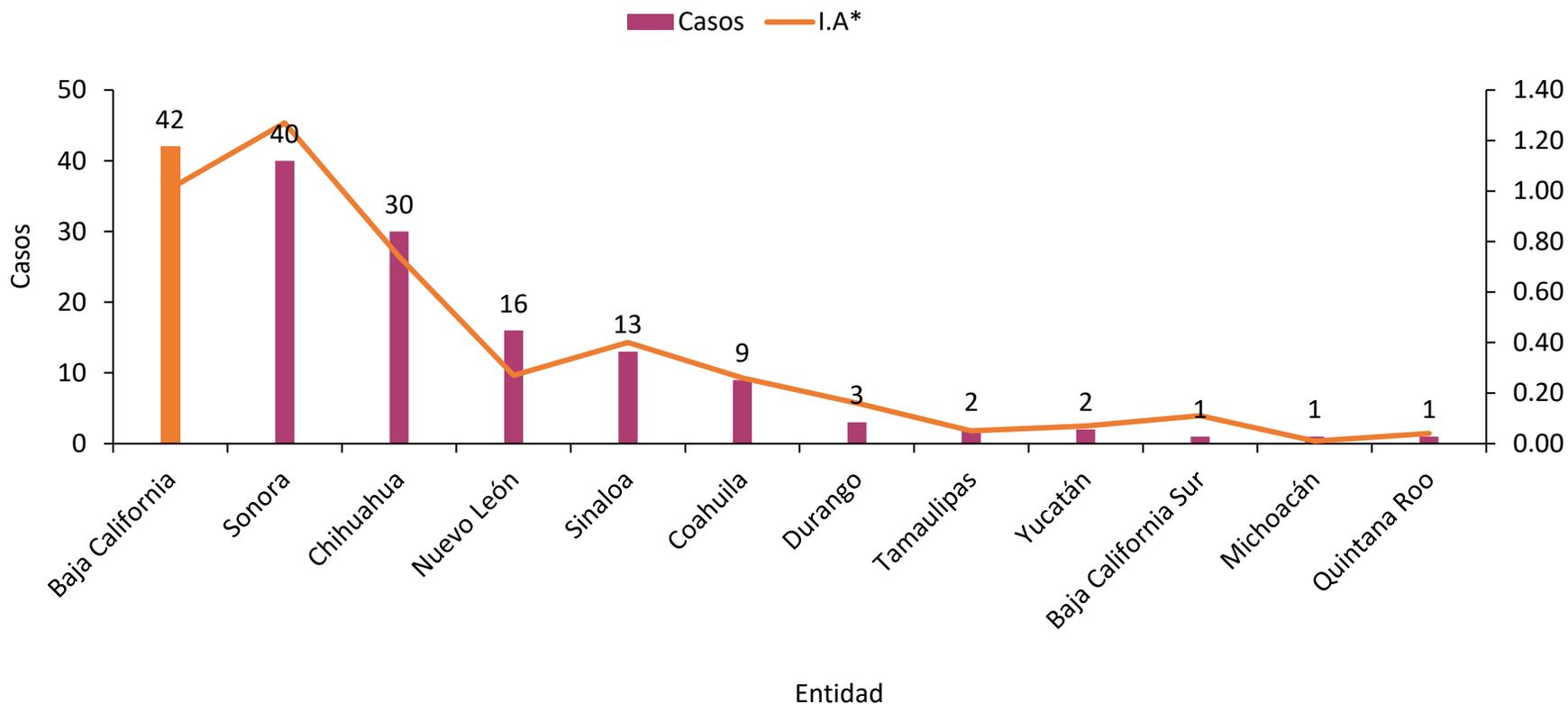
Informe Epidemiológico Semanal de Rickettsiosis, Sonora 2025

Fiebre Manchada por *Rickettsia Rickettsii* transmitida por garrapatas

Semana Epidemiológica (SE) 26, del 22 al 28 de junio 2025

Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

Casos confirmados e incidencia de Rickettsiosis por entidad,
SE 25, México 2025



* por cada 100 000 habitantes

A nivel nacional, se acumulan a la SE 25

160
casos de Rickettsiosis.

Sonora reporta 40 casos y una incidencia de 1.3 casos por 100 mil habitantes.

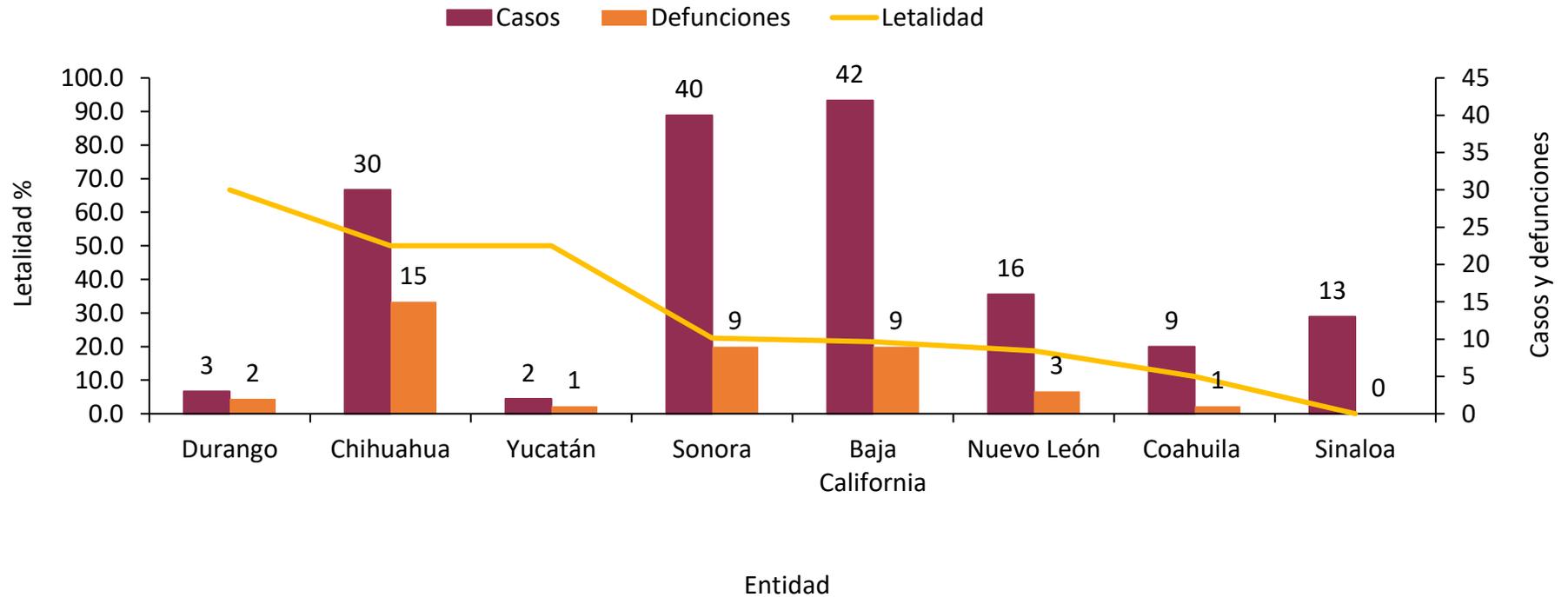
Incidencia nacional:
0.1 casos por 100 mil habitantes.

Panorama Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

A nivel nacional a la SE. 25, se reportaron 160 casos y 40 defunciones.
Letalidad nacional 27%

Hasta la misma SE 25, Sonora reportaba 40 casos de los cuales 9 fueron defunciones con letalidad del 23%

Casos y defunciones de FMRR por entidad federativa SE 25, México 2025



^ Letalidad: Defunciones por cada 100 casos.

Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

En la Semana No. 26 de 2025, se estudiaron 33 casos sospechosos de FMRR, de ellos se confirmaron:

4

Casos*

2

Defunciones**

Durante el año 2025, se han estudiado 349 casos sospechosos de FMRR, de ellos se confirmaron:

44

Casos

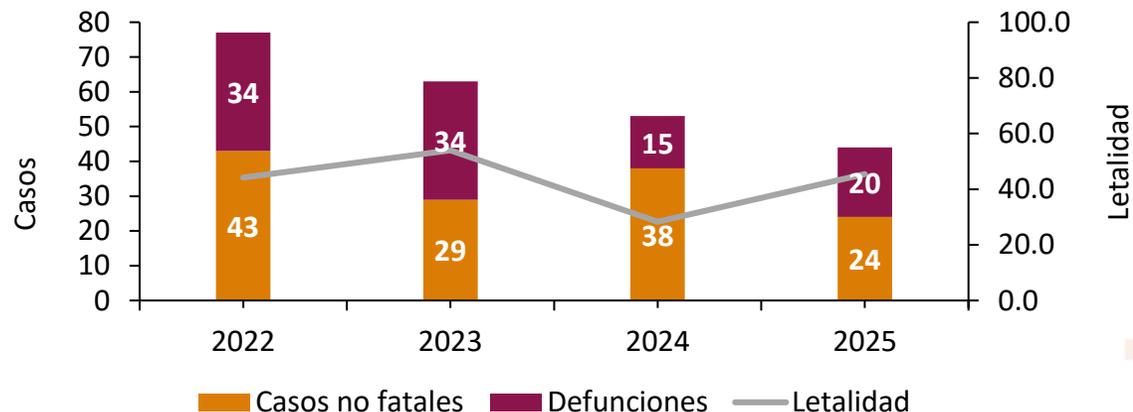
20

Defunciones

(Letalidad: (45%)[^])

- 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 26, se han confirmado 44 casos, de los cuales 20 han sido defunciones.
- A la misma semana epidemiológica del 2024, se acumulaban 325 casos estudiados, 53 casos confirmados, de los cuales 15 fueron defunciones; por lo que en el 2025 se registra un aumento del 7% en la notificación, una reducción del 17% en casos, así como un incremento del 33% en defunciones y 18% en la letalidad

Comparativo de FMRR a la SE 26, Sonora 2022-2025



Fuente: SINAVE/DGE/SALUD/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Rickettsiosis con información a la SE 26 2025.

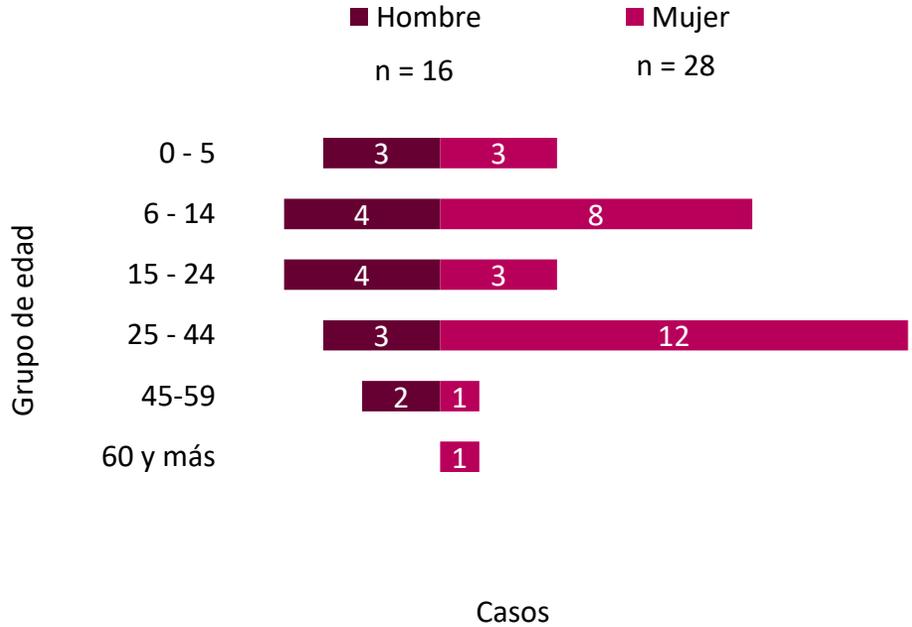
[^]Letalidad: Defunciones por cada 100 casos.

*Los casos presentados de la semana epidemiológica pertenecen a los municipios de Hermosillo, Cajeme, Empalme y Nacoziari de García (1 cada uno)

** Las defunciones pertenecen a los municipios de Cajeme y Nacoziari de García (1 cada uno)

Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

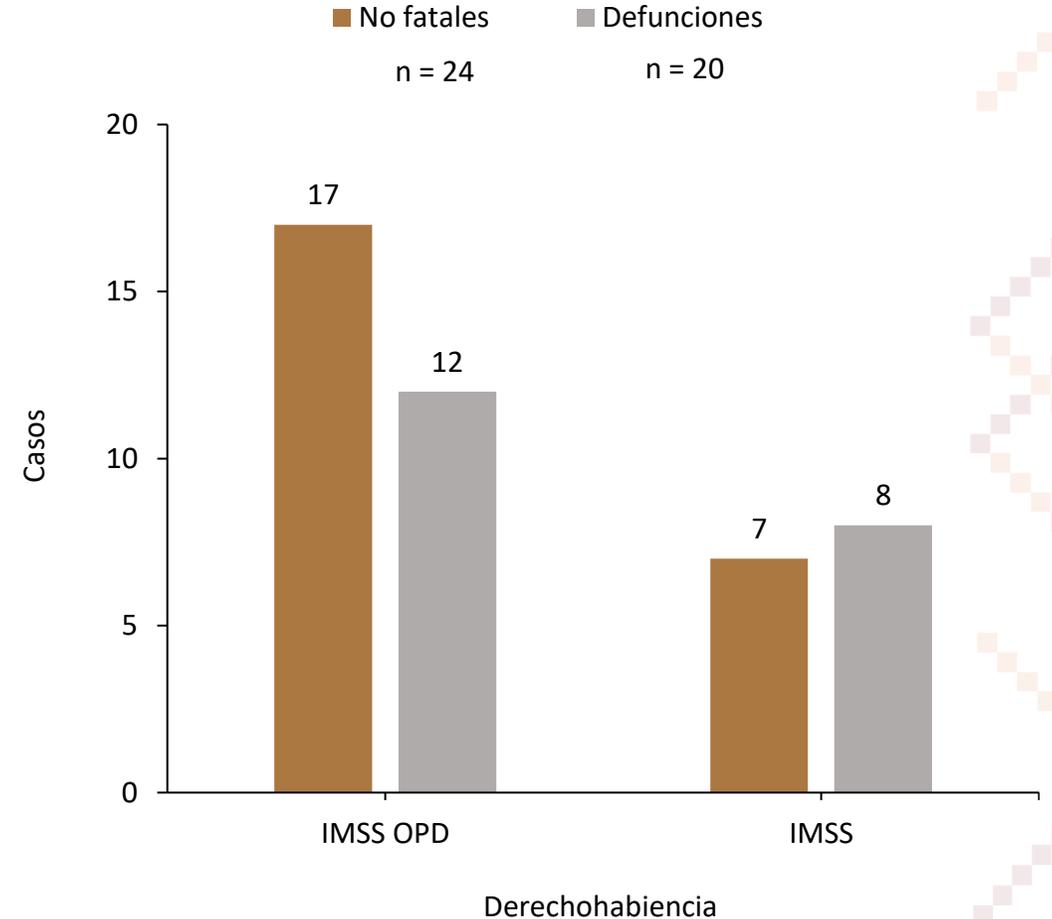
Casos por sexo y grupo de edad



Distribución de casos por Distritos de Salud

DS 01 (16)	DS 02 (0)	DS 03 (3)	DS 04 (9)	DS 05 (11)	DS 06 (5)
36%	0%	7%	21%	25%	11%

Casos no fatales y defunciones por derechohabiencia



Defunciones por FMRR, Sonora 2025

A la Semana No. 26 del año en curso, se han presentado 20 defunciones

6

Hombres

14

Mujeres

45%

Letalidad[^]

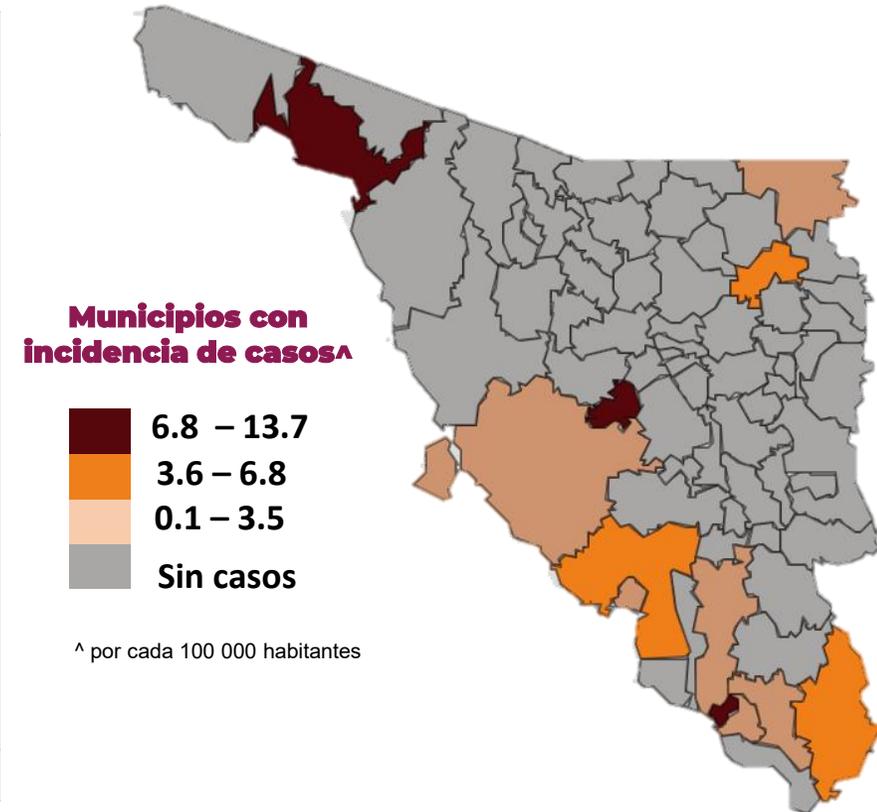
Las defunciones sucedieron en los municipios de Hermosillo (4), Benito Juárez, Navojoa y Guaymas (3 cada uno); Etchojoa (2), San Miguel de Horcasitas, Cajeme, Nacozari de García, Agua Prieta y Puerto Peñasco (1 cada uno), sin comorbilidades asociadas.

Grupos de edad	Defunciones	T.M.
0 a 4 años	1	0.5
5 a 9 años	1	0.4
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	1	0.4
35 a 39 años	5	2.2
40 a 44 años	4	2.0
45 a 49 años	3	1.6
65 y más	1	0.3
Total	20	0.6

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

Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

Municipios	FMRR			IA •	Letalidad FMRR [^]	T.M*
	Casos no fatales	Casos fatales	Total			
Benito Juárez	0	3	3	13.7	100.0	13.7
San Miguel de Horcasitas	0	1	1	8.1	100.0	8.1
Puerto Peñasco	4	1	5	7.6	20.0	1.5
Nacozari de García	0	1	1	6.5	100.0	6.5
Álamos	1	0	1	4.0	0.0	0.0
Guaymas	3	3	6	3.7	50.0	1.9
Etchojoa	0	2	2	3.2	100.0	3.2
Agua Prieta	2	1	3	3.0	33.3	1.0
Navojoa	2	3	5	2.9	60.0	1.8
Empalme	1	0	1	1.9	0.0	0.0
Hermosillo	10	4	14	1.4	28.6	0.4
Cajeme	1	1	2	0.4	50.0	0.2
Total	24	20	44	1.4	45.4	0.6



FMRR= Fiebre Manchada por Rickettsia rickettsii.

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

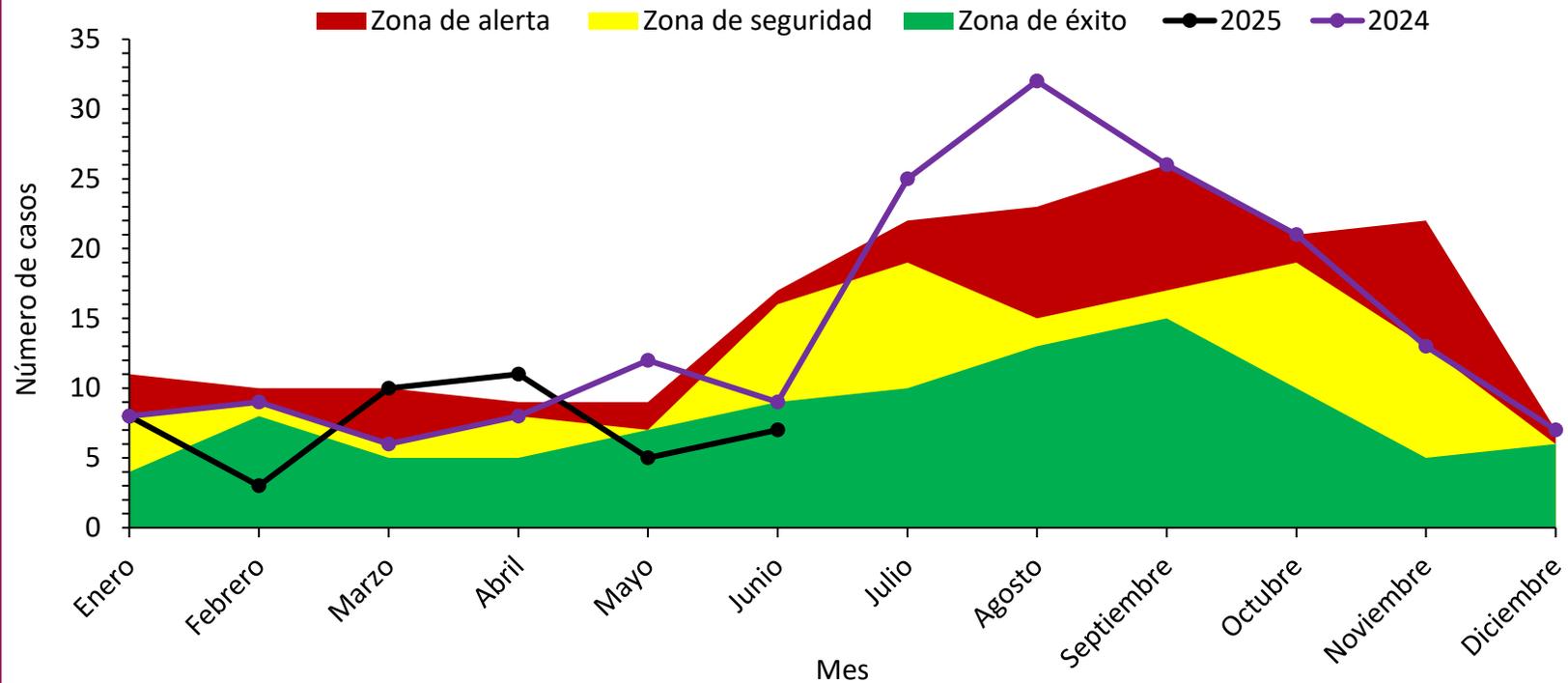
[^] Letalidad: Defunciones por Fiebre Manchada por Rickettsia rickettsii por cada 100 casos.

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

La incidencia del mes de mayo se situó en “zona de éxito”

Obsérvese que en cualquier época del año ocurren casos de FMRR, pero en el segundo semestre es cuando se espera un incremento de los mismos

Canal endémico por mes de FMRR en Sonora, 2025



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