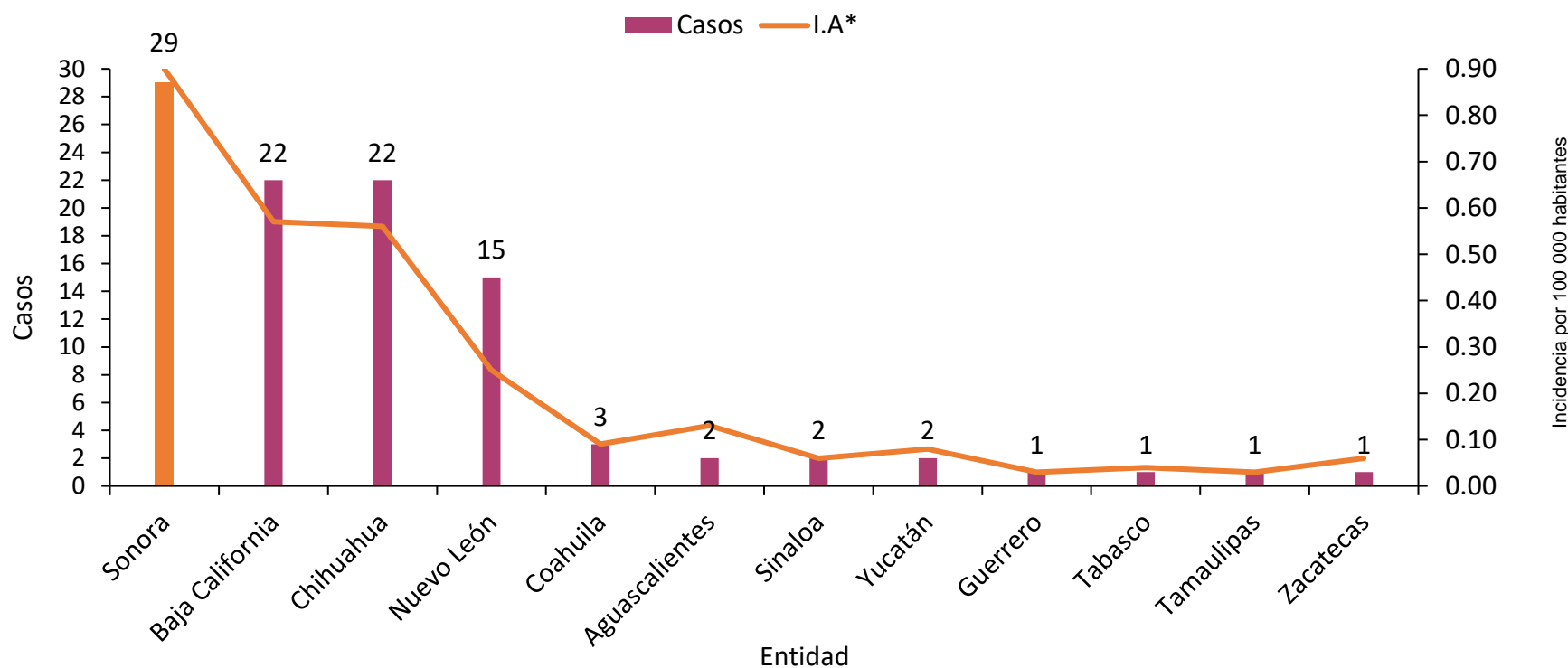


Informe Epidemiológico Semanal de Rickettsiosis, Sonora 2024

Fiebre Manchada por *Rickettsia Rickettsii* transmitida por garrapatas

Semana Epidemiológica (SE) 19, del 05 al 11 de mayo 2024

Casos confirmados e incidencia de Rickettsiosis por entidad, SE 18, México 2024



* por cada 100 000 habitantes

A nivel nacional se acumulan a la SE 18

101

casos de Rickettsiosis.

Sonora reporta 29 casos y una incidencia de 0.9 casos por 100 mil habitantes.

Incidencia nacional: 0.1 casos por 100 mil habitantes.

En la Semana No. 19 de 2024, se estudiaron 17 casos sospechosos de FMRR, de ellos se confirmó:

1

Caso*

0

Defunciones

Durante el año 2024, se han estudiado 189 casos sospechosos de FMRR, de ellos se confirmaron:

30

Casos

12

Defunciones

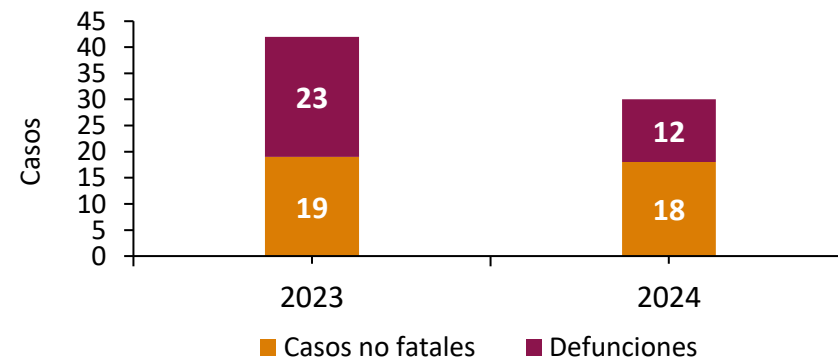
(Letalidad: (40%)[^])

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.**

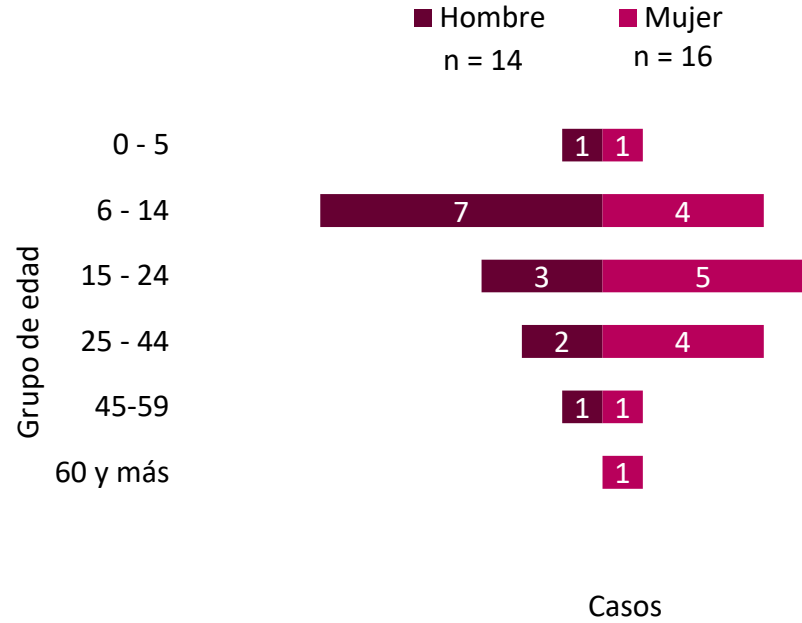
Durante el año 2024 a la SE 19 se han confirmado 30 casos, de los cuales 12 han sido defunciones.

A la misma semana epidemiológica del 2023, **se acumulaban 173 casos estudiados, 42 casos confirmados, de los cuales 23 fueron defunciones; por lo que en el 2024 se registra un incremento del 9% en la notificación, una reducción de 29% de casos, disminución 48% en defunciones, así como una reducción de 15% de letalidad.**

Comparativo de FMRR a la SE 19,
Sonora 2023-2024



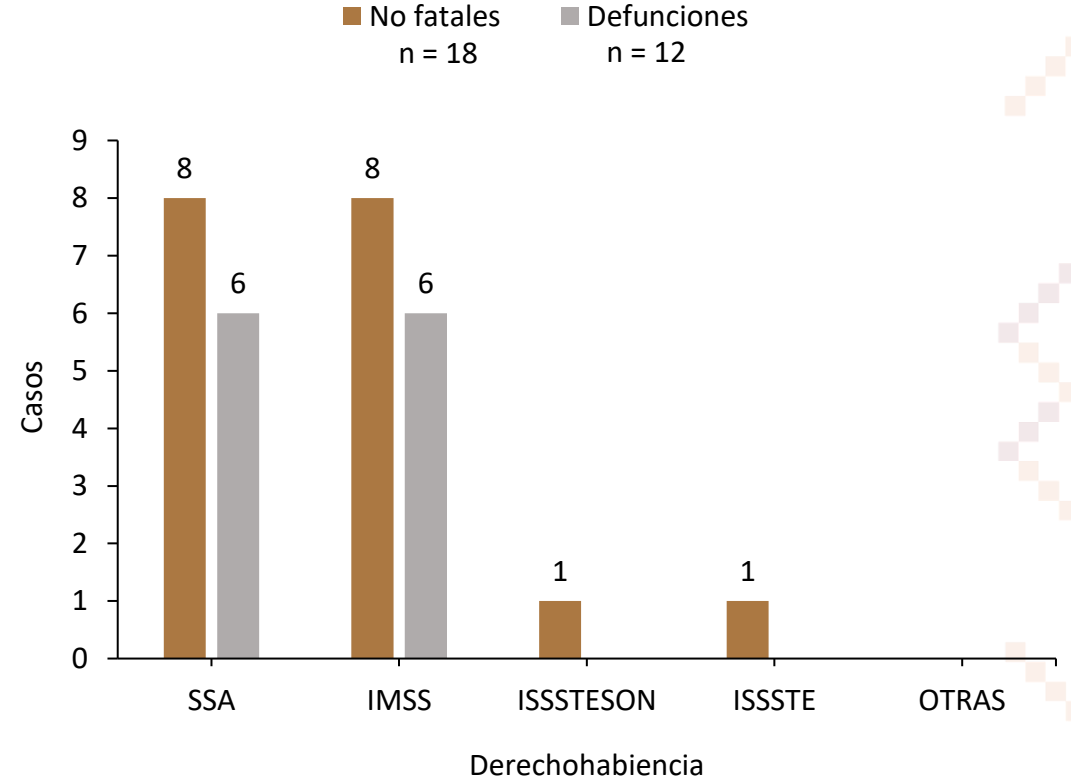
Casos por sexo y grupo de edad



Distribución de casos por Distritos de Salud*

DS 01 (16)	DS 02 (0)	DS 03 (2)	DS 04 (5)	DS 05 (6)	DS 06 (1)
53%	0%	7%	17%	20%	3%

Casos no fatales y defunciones por derechohabiencia



El caso se presentó en un hombre de 16 años

Defunciones por FMRR, Sonora 2024

A la Semana No. 19 de 2024 se han presentado 12 defunciones

4

Hombres

8

Mujeres

40%

Letalidad[^]

Grupos de edad	Defunciones	T.M.
5 a 9 años	1	0.4
10 a 14 años	2	0.8
20 a 24 años	1	0.4
30 a 34 años	3	1.2
35 a 39 años	2	0.9
55 a 59 años	2	1.3
60 a 64 años	1	0.7
Total	12	0.4

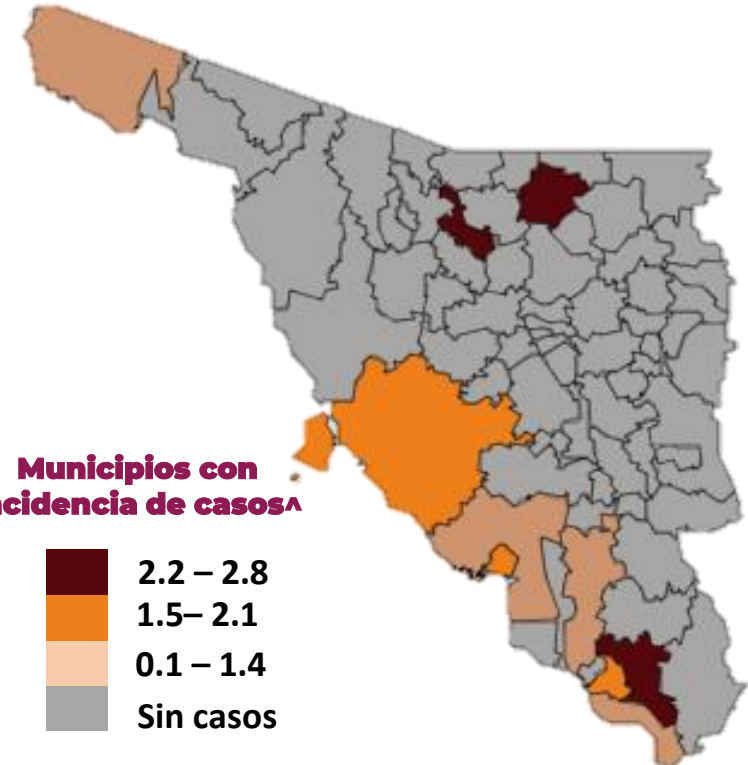
La edad promedio de los casos fatales es de 33 años.

Las defunciones sucedieron en los municipios de Hermosillo (7), Navojoa (3) y San Luis Río Colorado y Magdalena (1 cada uno); de los cuales diez no presentaban comorbilidades, el restante presentaba diabetes.

Panorama Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2024

Casos y defunciones de FMRR por municipio de residencia

Municipios	FMRR			IA •	Letalidad FMRR [^]	T.M*
	Casos no fatales	Casos fatales	Total			
Magdalena	0	1	1	2.8	100.0	2.8
Cananea	1	0	1	2.5	0.0	0.0
Navojoa	1	3	4	2.2	75.0	1.6
Empalme	1	0	1	1.6	0.0	0.0
Hermosillo	9	7	16	1.6	43.8	0.7
Etchojoa	1	0	1	1.4	0.0	0.0
Guaymas	2	0	2	1.1	0.0	0.0
Huatabampo	1	0	1	1.1	0.0	0.0
San Luis Río Colorado	0	1	1	0.5	100.0	0.5
Cajeme	2	0	2	0.4	0.0	0.0
Total	18	12	30	0.9	40.0	0.4



[^] por cada 100 000 habitantes

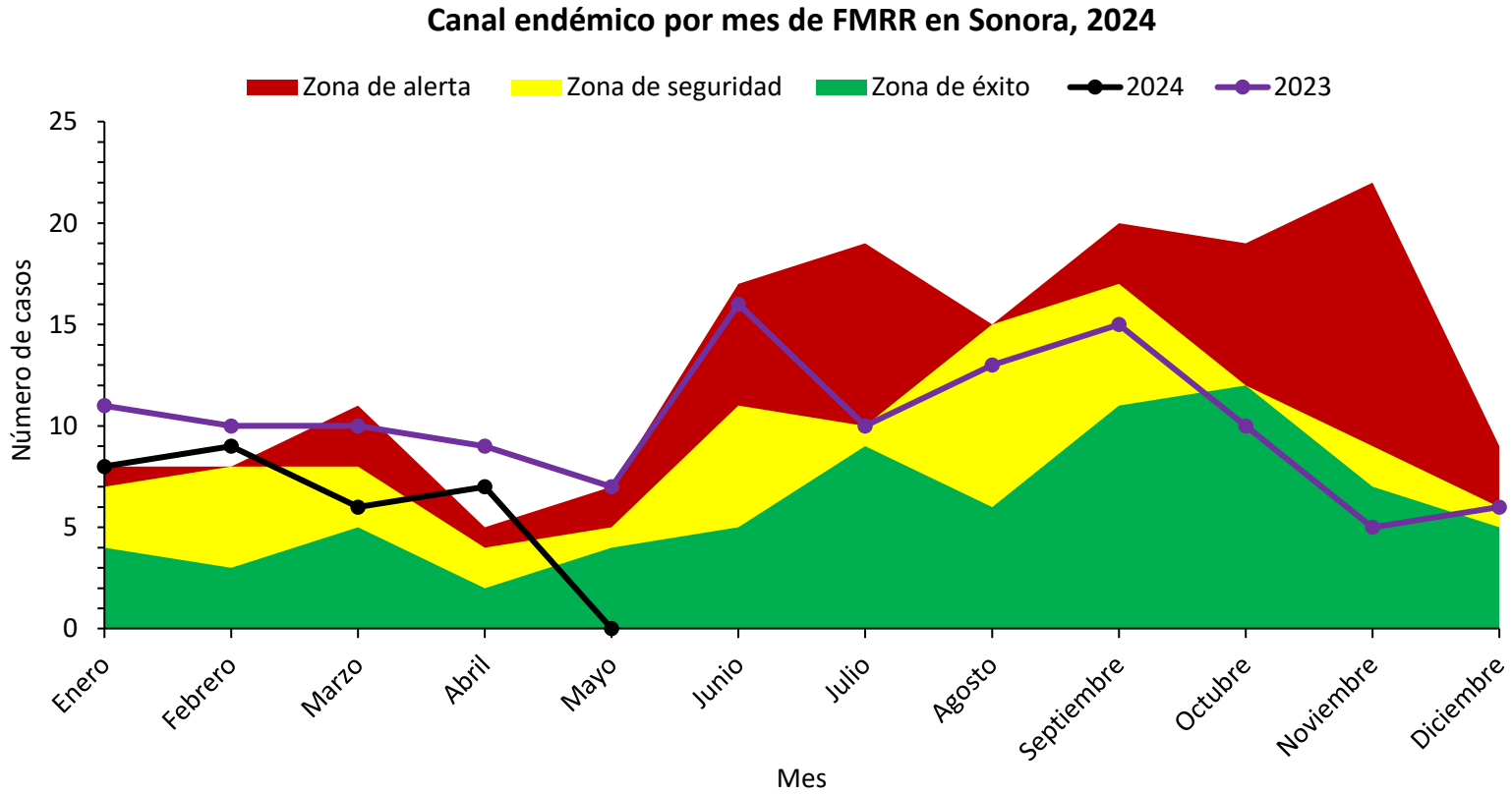
FMRR= Fiebre Manchada por *Rickettsia rickettsii*.

•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 19 del presente año, con 30 casos reportados, la ocurrencia de casos de FMRR en Sonora se encuentra en **“Zona de Éxito”**.



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