

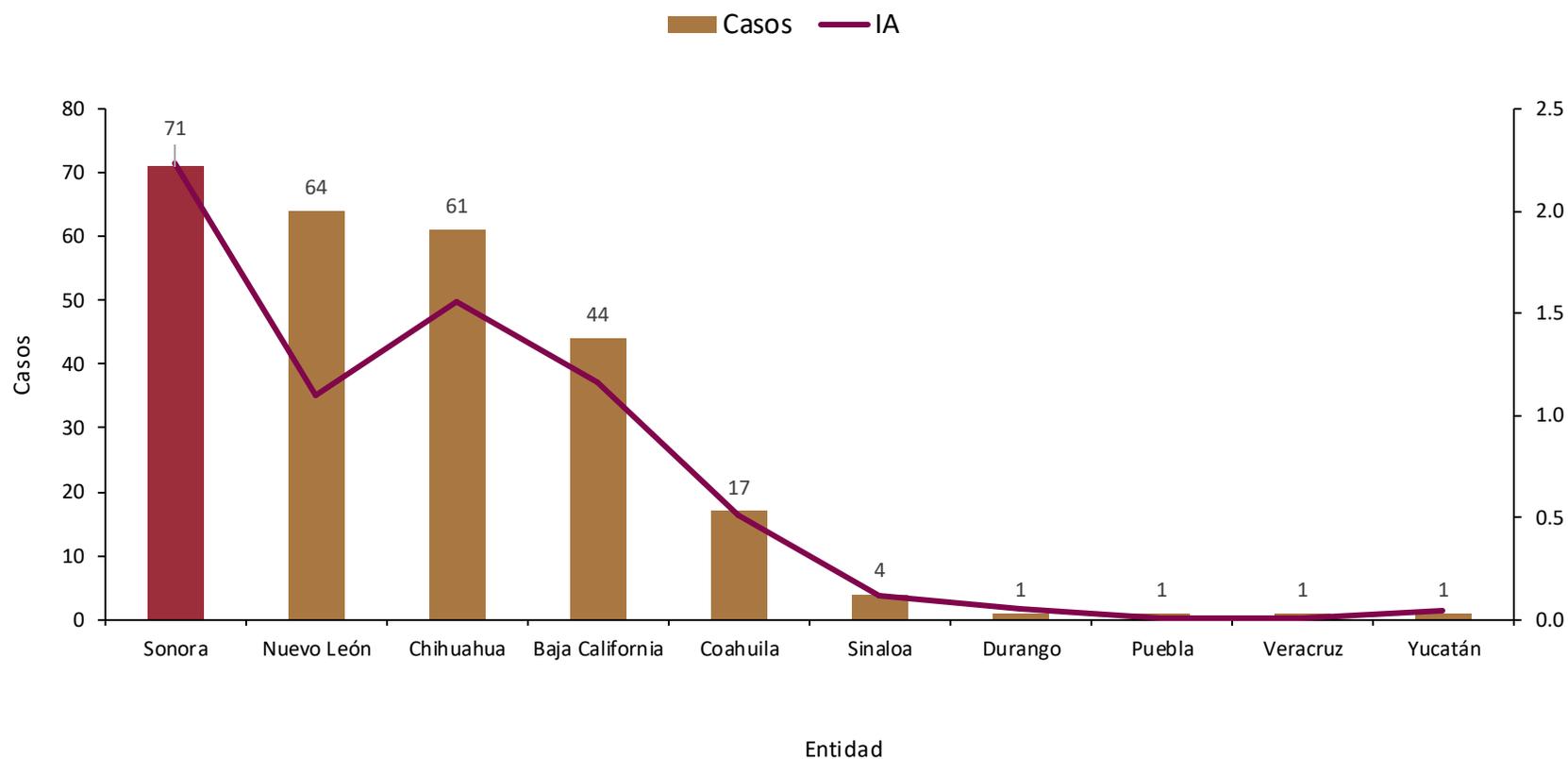
INFORME EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL DE RICKETTSIOSIS, SONORA 2023

Fiebre Manchada por *Rickettsia Rickettsii* transmitida por garrapatas

Semana Epidemiológica (SE) 33, del 13 al 19 de agosto 2023

Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2023

Casos confirmados e incidencia de *Rickettsiosis* por entidad, SE 32, México 2023



A nivel nacional se acumulan a la SE 32

265

casos de *Rickettsiosis*.
Sonora ocupa el primer lugar con 71 casos y una incidencia de 2.2[^] casos por 100 mil de habitantes.

Incidencia nacional:
0.2[^] casos por 100 mil habitantes.

Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2023

En la Semana No. 33 de 2023 se estudiaron 50 casos sospechosos de FMRR, de ellos se confirmaron

0

Casos*

0

Defunciones**

Durante el año 2023 se estudiaron 459 casos sospechosos de FMRR, de ellos se confirmaron

77

Casos

57%

Letalidad[^]

44

Defunciones

- La Fiebre Manchada por *Rickettsia Rickettsii* (FMRR) transmitida por garrapatas, es la rickettsiosis de importancia para la salud pública en México y Sonora.
- A la misma semana del año 2022 se acumulaban 102 casos y 47 defunciones con una letalidad[^] del 46%.
- Al cierre de 2022 se estudiaron un total de 757 casos probables, de los cuales 190 se confirmaron; presentándose 92 defunciones con una letalidad* del 50%.

Defunciones por FMRR, Sonora 2023

A la Semana No. 33 de 2023 se han presentado 44 defunciones

30

Hombres

14

Mujeres

57%

Letalidad[^]

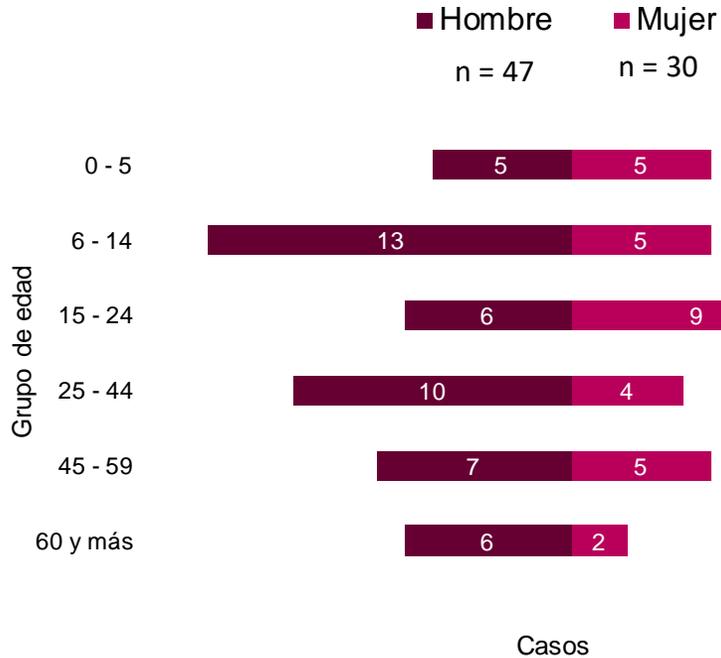
Las defunciones sucedieron en los municipios de Hermosillo (30), Cajeme (4), Etchojoa, Empalme y Puerto Peñasco (2 cada uno); Magdalena, Guaymas, Huatabampo y Navojoa (1 cada uno); de los cuales 34 no presentan comorbilidades y el resto (10) presentaba diabetes, inmunosupresión, hipertensión y otros como comorbilidad.

Grupos de edad	Defunciones	T.M
0 a 4 años	1	0.4
5 a 9 años	4	1.6
10 a 14 años	4	1.5
15 a 19 años	6	2.2
25 a 29 años	3	1.2
30 a 34 años	3	1.2
35 a 39 años	2	0.9
40 a 44 años	2	0.9
45 a 49 años	2	1.0
50 a 54 años	4	2.2
55 a 59 años	5	3.2
60 a 64 años	4	3.1
65 y más	4	1.5
Total	44	1.4

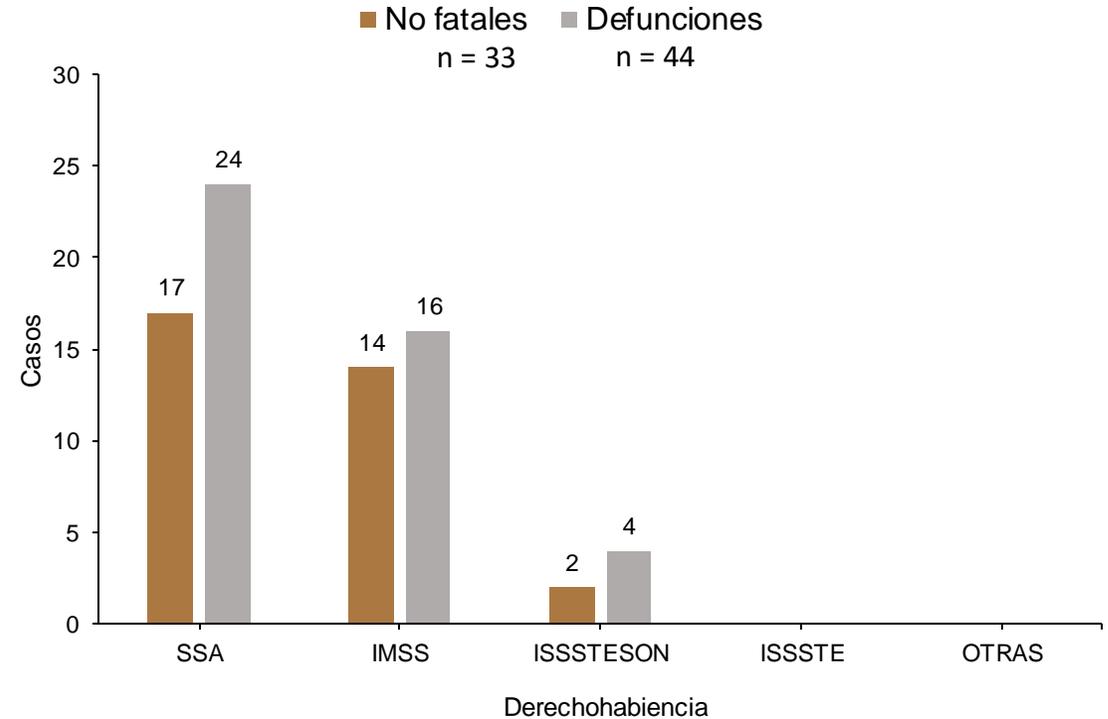
La edad promedio de los casos fallecidos es de 37 años

Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2023

Casos por sexo y grupo de edad**



Casos no fatales y defunciones por derechohabencia



Distribución de casos por Distritos de Salud*

DS 01 (51)	DS 02 (0)	DS 03 (1)	DS 04 (9)	DS 05 (9)	DS 06 (7)
66%	0%	1%	12%	12%	9%

Los casos de la semana se presentaron de 0 a 80 años de edad

Distribución de casos y defunciones por Municipio, Sonora 2023

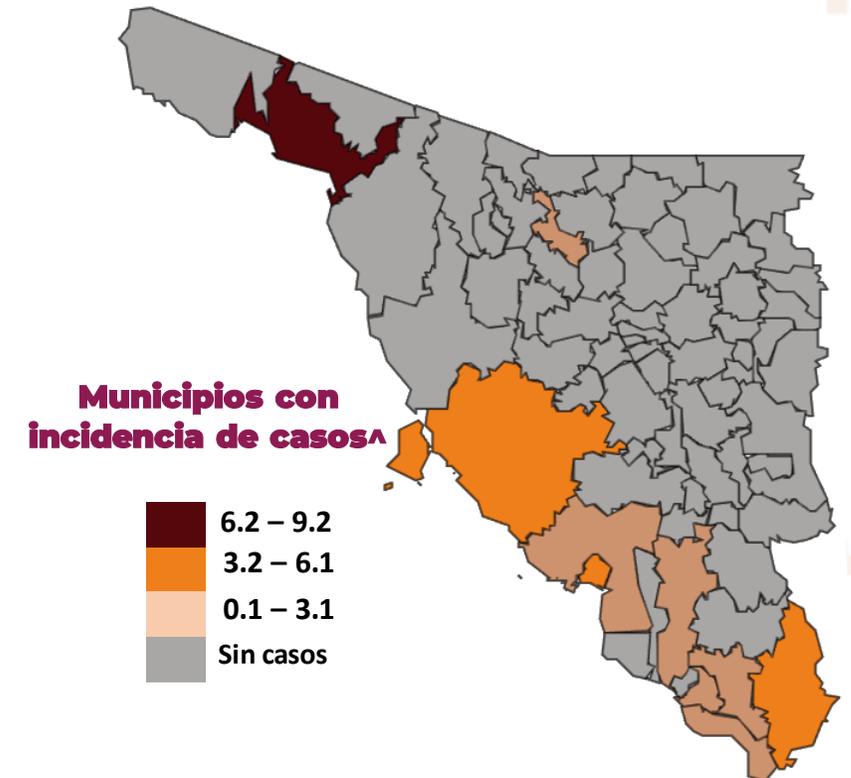
Tabla I. Casos y defunciones de FMRR por municipio de residencia Sonora, 2023

Municipio	FMRR			IA *	Letalidad FMRR [^]	T.M [*]
	Casos No fatales	Casos fatales	Total			
Puerto Peñasco	5	2	7	9.2	28.6	2.6
Hermosillo	21	30	51	5.2	58.8	3.1
Álamos	1	0	1	3.5	0.0	0.0
Empalme	0	2	2	3.2	100.0	3.2
Etchojoa	0	2	2	2.9	100.0	2.9
Magdalena	0	1	1	2.8	100.0	2.8
Navojoa	4	1	5	2.7	20.0	0.5
Huatabampo	0	1	1	1.1	100.0	1.1
Cajeme	2	4	6	1.2	66.7	0.8
Guaymas	0	1	1	0.6	100.0	0.6
Total	33	44	77	2.4	57.1	1.4

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.



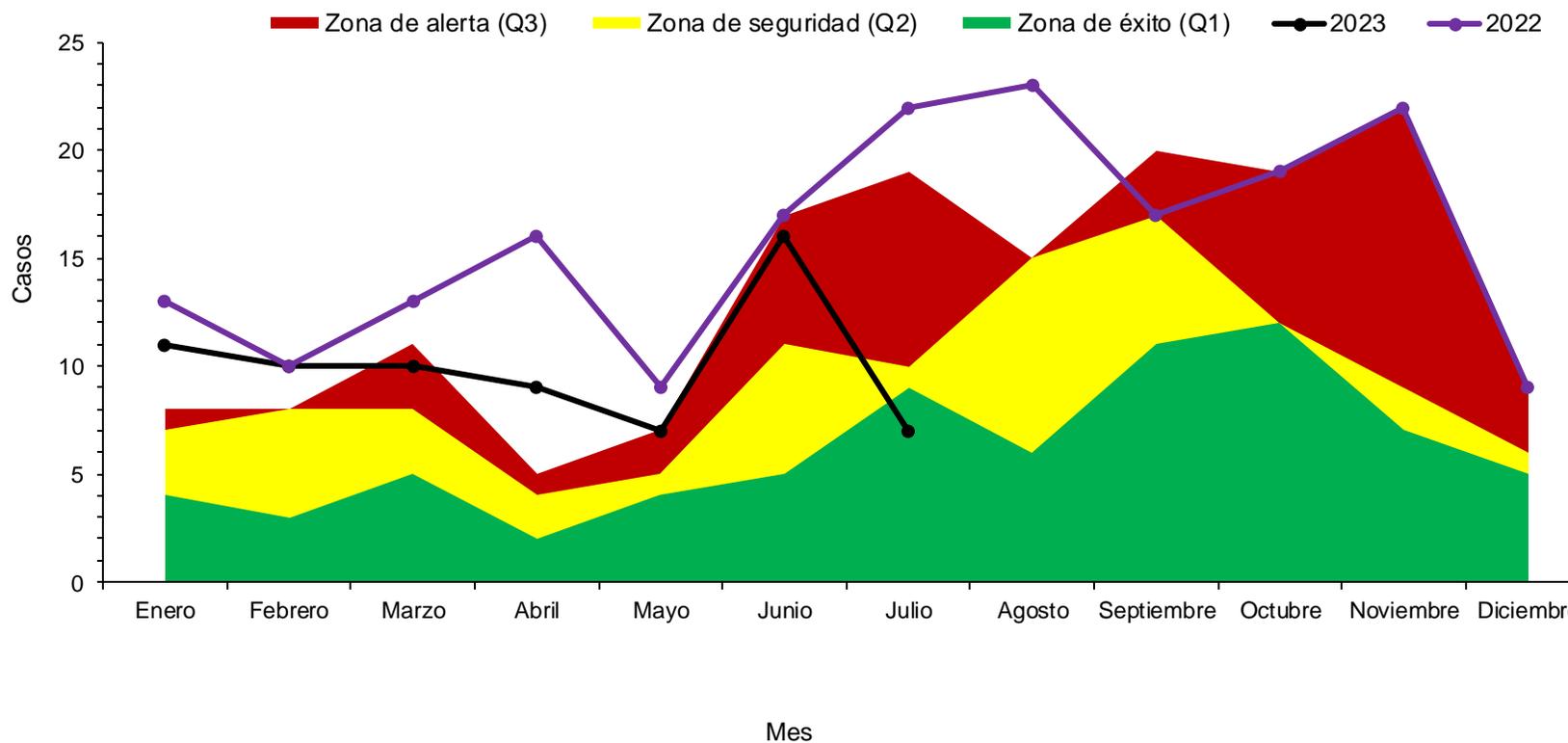
Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2023

El canal endémico nos muestra el comportamiento histórico del padecimiento a lo largo del año calendario. La Fiebre Manchada por *Rickettsia Rickettsii* se presenta durante todo el año, pero suele tener incremento en los meses de otoño.

Observamos que la incidencia ha disminuido en el mes de julio 2023 a "zona de éxito" después de que los últimos dos meses mayo y junio 2023 había permanecido en "zona de alerta"

Para considerar a este padecimiento como controlado, su incidencia debería permanecer por debajo de la zona de seguridad.

Canal endémico de FMRR por mes, Sonora, 2023



MEDIDAS DE PROMOCION 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

Dra. Gabriela del Carmen Nucamendi
Subsecretaria de Servicios de Salud

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 Epidemiología

QBC. Jesús Manuel Contreras García
Responsable del Sistema Especial de Enfermedades Transmitidas por Vector