

Informe Epidemiológico semanal de Enfermedades Transmitidas por Vector - ETV (Dengue, Zika, Chikungunya), Sonora 2022

Semana Epidemiológica (SE) 38, del 18 al 24 septiembre 2022



Informe Epidemiológico Dengue, México 2022

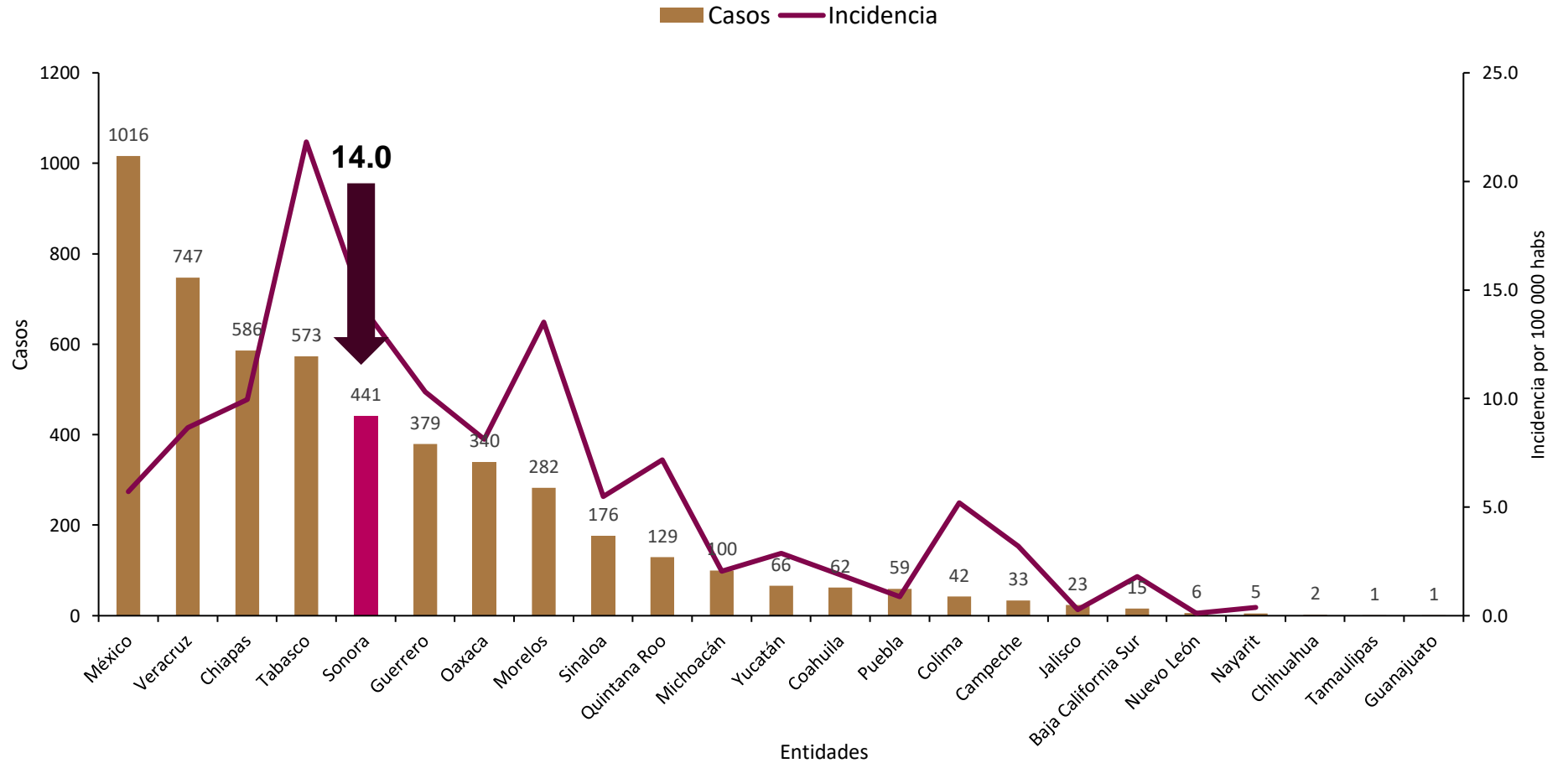
A nivel nacional se acumulan a la SE 37

5,084

casos de dengue. Sonora se encuentra en el quinto lugar con 441 casos y una incidencia de casos de 14.0^ por 100 000 hab

Incidencia nacional: 3.9 por 100 000 hab

Casos e incidencia de Dengue por Entidad, México 2022



Informe Epidemiológico Dengue, Sonora 2022

En la Semana No. 38 de 2022 se notificaron 805 casos sospechosos de dengue, y se confirmaron

107

Casos

0

Defunciones

Durante el año 2022 se han notificado 2932 casos sospechosos de dengue, de los cuales se han estudiado 933, de ellos se confirmaron

550

Casos

0

Defunciones

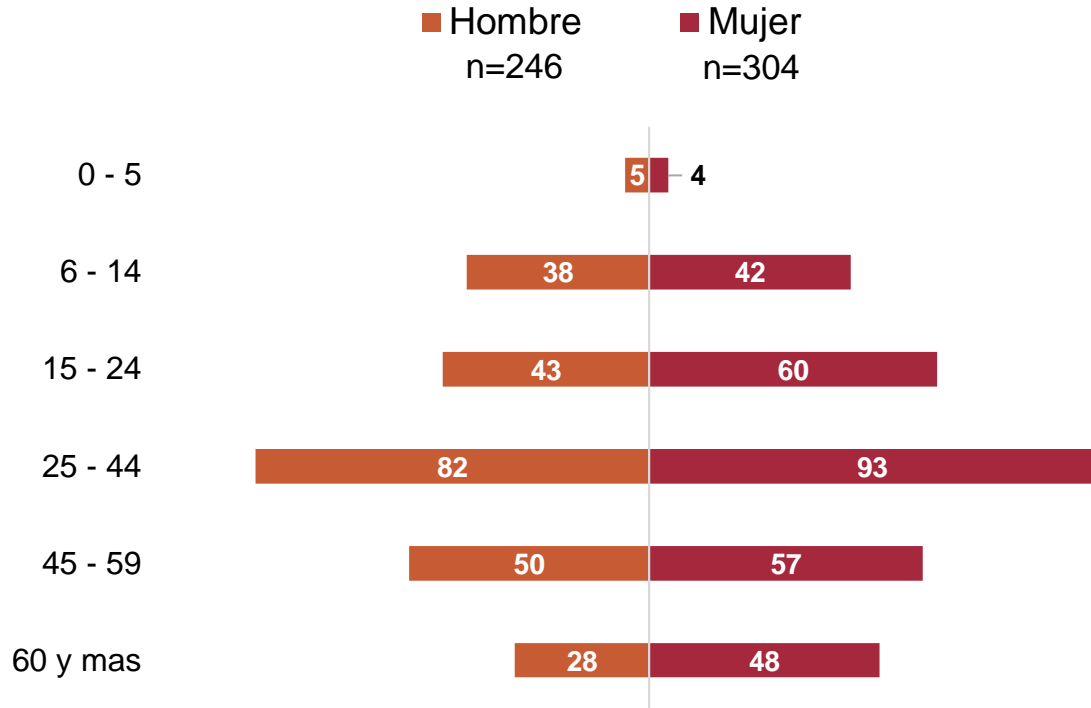
0

Letalidad[^]

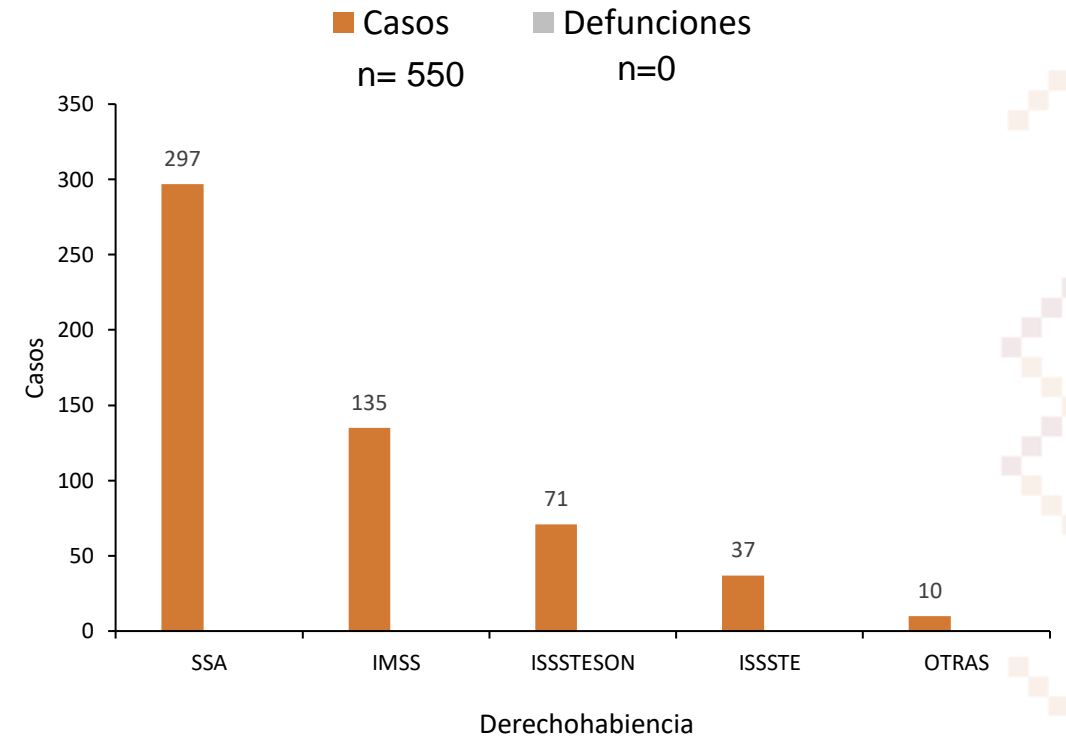
- A la misma semana del año 2021 se acumulaba **1 caso de Dengue**
- Al cierre de 2021 se estudiaron un total de 446 casos probables, de los cuales **137 se confirmaron; presentándose 1 defunción con una letalidad de 0.7[^]**
- Los municipios con casos en 2021 fueron Bácum (74), Cajeme (30), Navojoa (11), Álamos (9), Hermosillo (8), Benito Juárez (3) y Guaymas (2)
- Los casos estimados para la semana epidemiológica 38 en el 2022 son **1728**, según el cálculo sugerido por el manual estandarizado para la vigilancia epidemiológica de las ETV

Informe Epidemiológico Dengue, Sonora 2022

Casos por sexo y grupo de edad



Casos no fatales y defunción por derechohabiencia



Distribución de casos de Dengue por Jurisdicción Sanitaria

Jurisdicción Sanitaria	Porcentaje
JS1(43)	7.8%
JS2(1)	0.2%
JS3 (2)	0.4%
JS4 (39)	7%
JS5 (464)	84.6%
JS6	0%

Los casos oscilan entre los 0 a los 90 años. La edad promedio es de 36 años. La mayor incidencia de casos se presentaron en mujeres (55%)

Distribución de casos Dengue por municipio, Sonora 2022*

Municipios	Dengue no grave	Dengue con signos de alarma	Dengue grave	Totales		I.A.**	Serotipo Identificado	Defunciones	Let [^]	T.M.**
				Casos	%					
Álamos~	64	95	4	163	29.6	557.8	2	0	0.0	0.0
San Miguel de Horcasitas	20	5	0	25	4.5	224.1	2	0	0.0	0.0
Quiriego	4	2	0	6	1.1	159.7	2	0	0.0	0.0
Navojoa~	163	103	3	269	48.9	145.9	2	0	0.0	0.0
Huatabampo	8	12	0	20	3.6	22.0	2	0	0.0	0.0
Etchojoa	3	7	1	11	2.0	15.6	2	0	0.0	0.0
Benito Juarez	0	2	0	2	0.4	7.9	2	0	0.0	0.0
Cajeme	13	13	0	26	4.7	5.4	2	0	0.0	0.0
Guaymas	2	4	0	6	1.1	3.4	2	0	0.0	0.0
Hermosillo	9	8	1	18	3.3	1.9	2	0	0.0	0.0
Empalme	0	1	0	1	0.2	1.6	2	0	0.0	0.0
Caborca	0	1	0	1	0.2	1.0	2	0	0.0	0.0
Nogales	1	1	0	2	0.4	0.8	2	0	0.0	0.0
Total	287	254	9	550	100.0	17.5	2	0	0.0	0.0

*A la semana epidemiológica 38

I.A: Incidencia. T.M: Tasa de mortalidad.

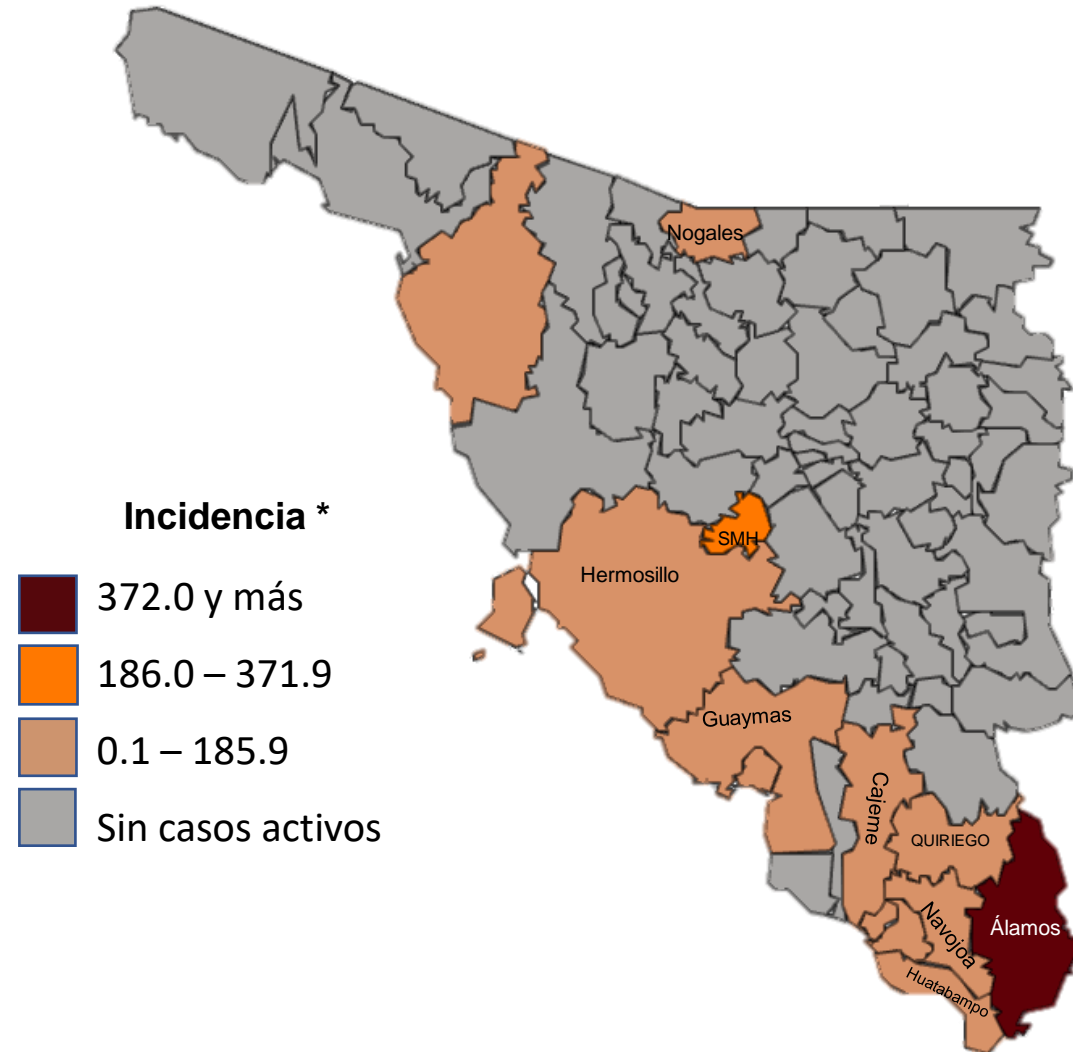
[^] Let: Letalidad: Defunciones por cada 100 casos.

~ Con casos asociados de otros municipios fuera del Estado

** Casos por 100,000 habitantes.

Distribución de casos Dengue por municipio, Sonora 2022*

- Con 550 casos totales, la incidencia en Sonora es de 14.0 casos por 100 mil habitantes
- Navojoa con 269 casos es el municipio con mas casos en el Estado. Su incidencia es de 145.9 por 100 mil habitantes, situación superior a la media estatal
- Con 163 casos confirmados, la incidencia del municipio de Álamos de 557.8 por 100 mil habitantes, situación superior a la media estatal



Informe Epidemiológico Dengue, Sonora 2022

El canal endémico nos muestra el comportamiento histórico de una enfermedad a lo largo de un año calendario. El dengue incrementa en Sonora a finales del verano y durante el otoño.

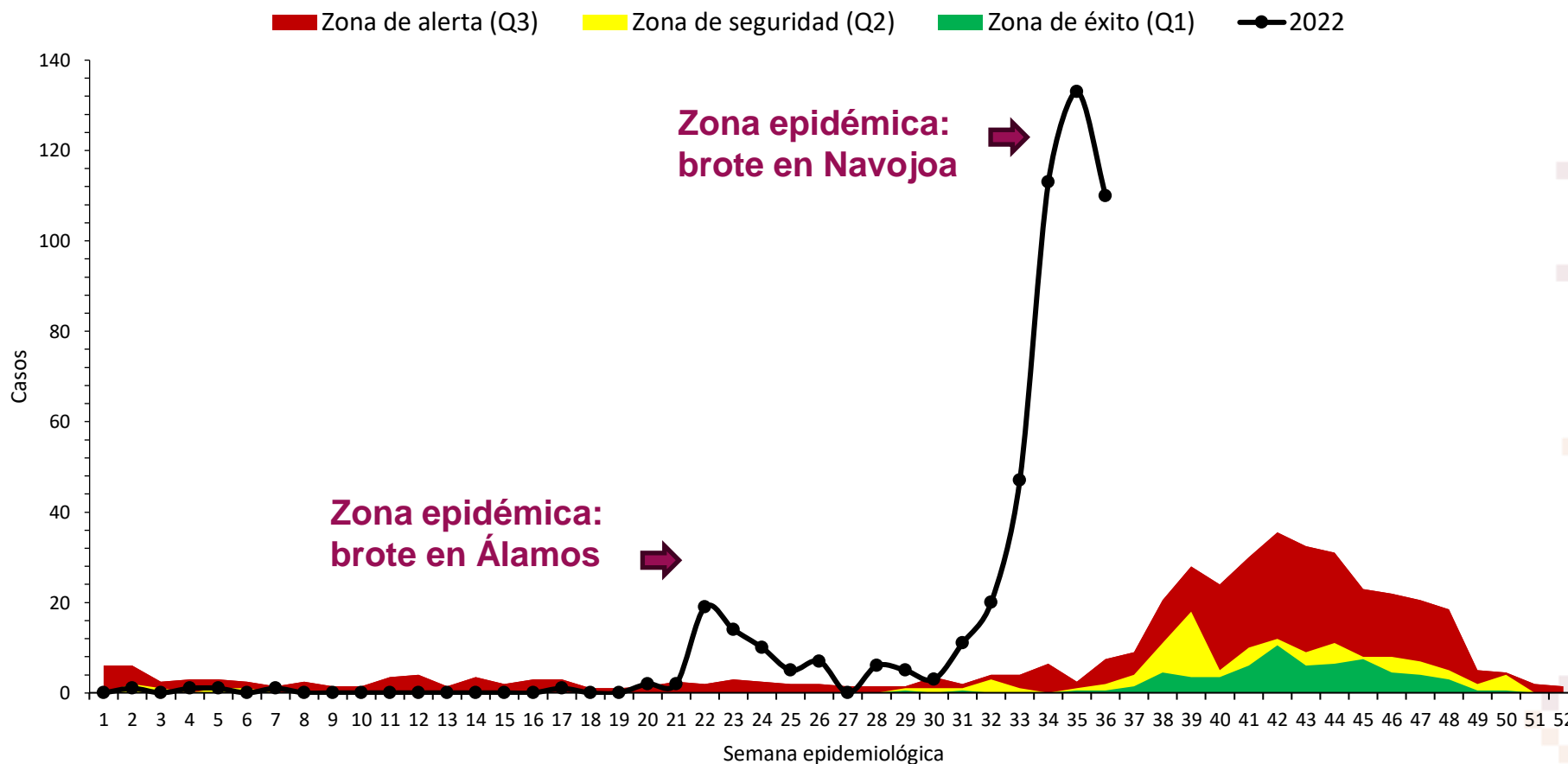
Se observa un comportamiento epidémico antes de iniciar la época de lluvias.

A la SE 38 se observa un repunte epidémico posterior al inicio de las lluvias, por incremento de criaderos de mosquito transmisor.

Época de sequía

Época de lluvias

Canal endémico de dengue en Sonora, 2022





Brote activo de fiebre por dengue Álamos Sonora 2022

Semana Epidemiológica (SE) 38, del 18 al 24 septiembre 2022



Brote de dengue activo por DENV-2* en Álamos, Sonora

Confirmados

159

Casos asociados

706

Descartados

61

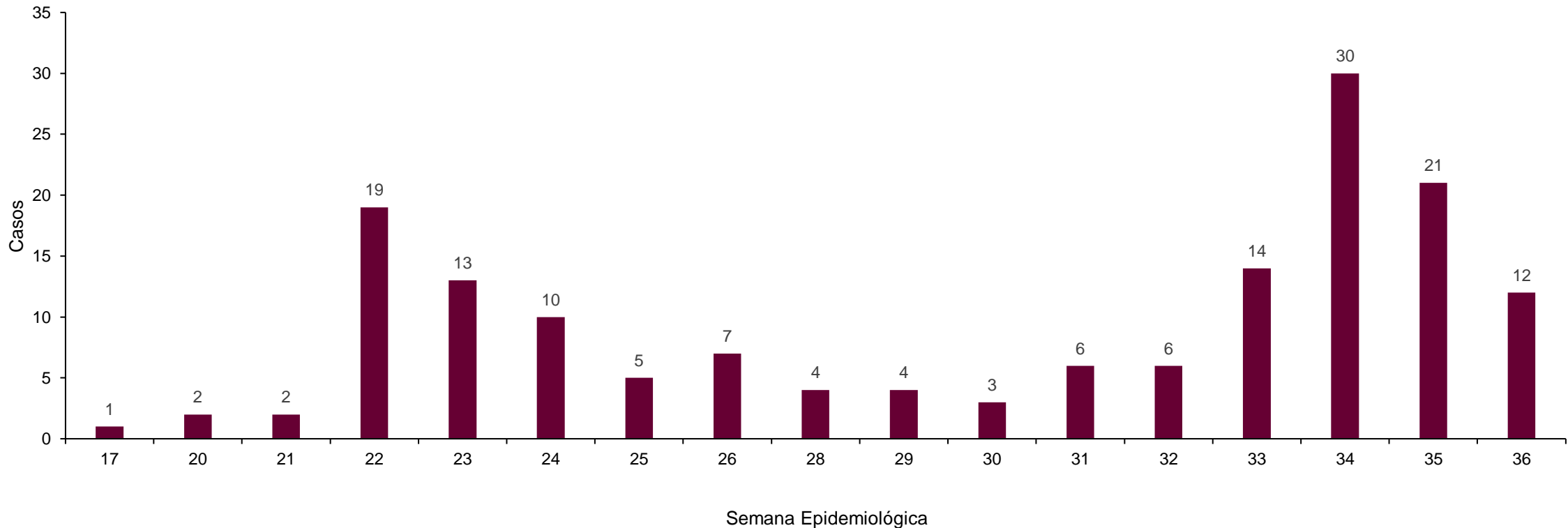
Probables en espera de resultado

11

Probables sin muestra

344

Curva epidémica de Dengue, Alamos, Sonora SE 38*
*Corte al 26 de septiembre 2022



Defunciones

0

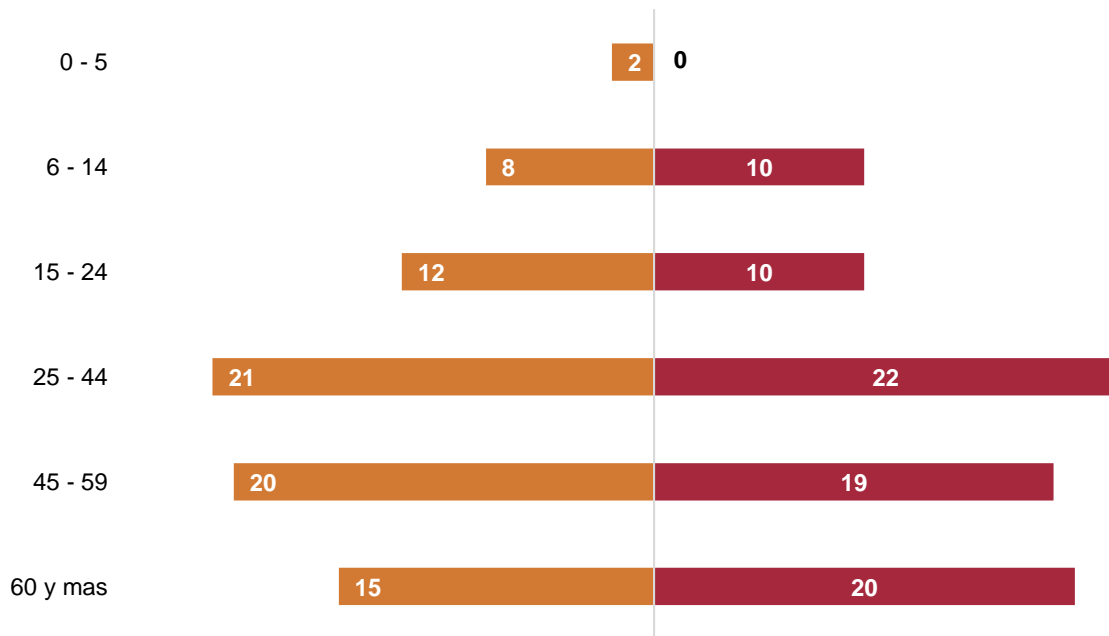
^Existen cuatro serotipos del virus de dengue: DENV -1, 2, 3 y 4. Sonora tiene antecedentes de brotes por el DENV-1

*Fuente: SINAVE/DGE/SALUD/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmitidas por Vector con información a la SE 38 2022

Informe Epidemiológico Brote Dengue, Álamos Sonora 2022

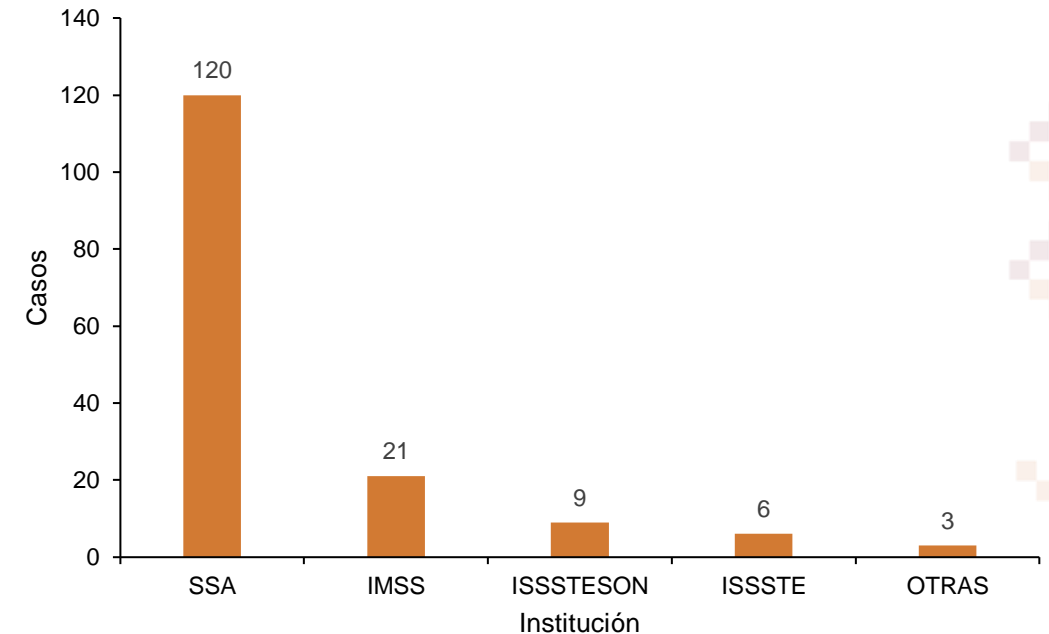
Casos por sexo y grupo de edad

■ Hombre n=78 ■ Mujer n=81



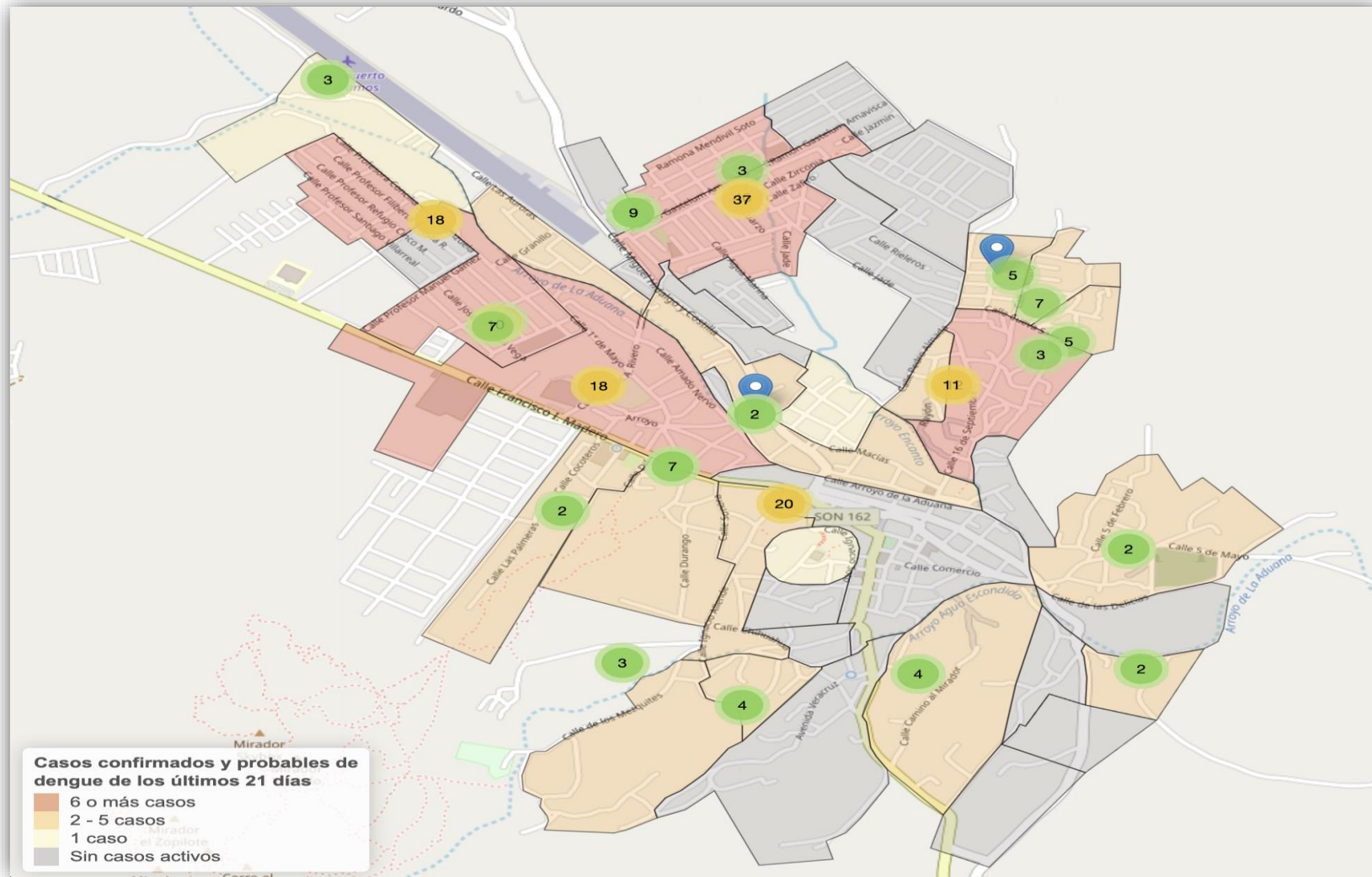
Casos por derechohabiencia

n= 159



Los casos oscilan entre 0 y 82 años.
La edad promedio es de 40 años

Dispersión del brote en Álamos





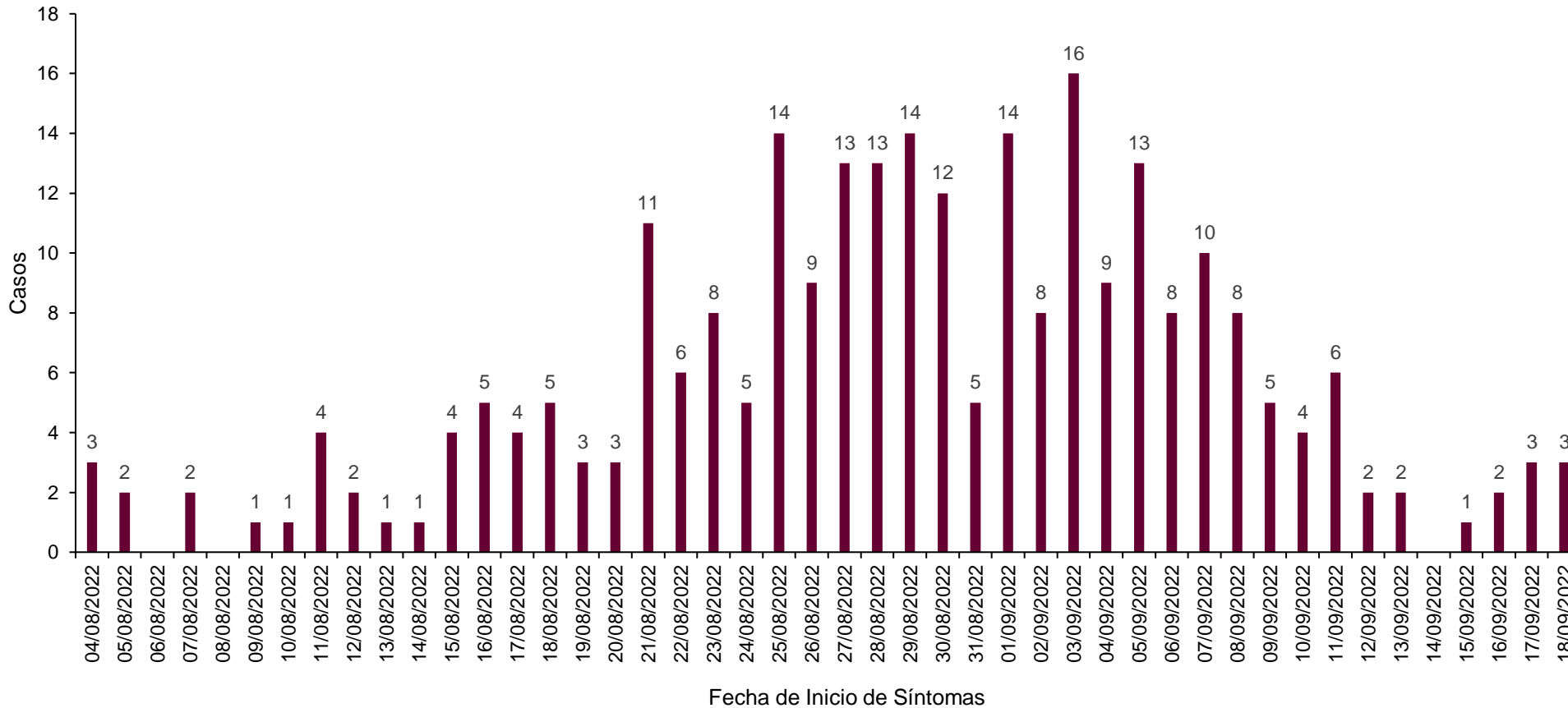
Brote activo de fiebre por dengue Navojoa, Sonora 2022

Semana Epidemiológica (SE) 38, del 18 al 24 septiembre 2022



Brote de dengue activo por DENV-2* en Navojoa, Sonora

Curva epidémica de Dengue Navojoa, Sonora SE 38*
*Corte al 26 de septiembre 2022



Confirmados	264
Casos asociados	1567
Descartados	128
Probables en espera de resultado	635
Probables sin muestra	540
Defunciones	0

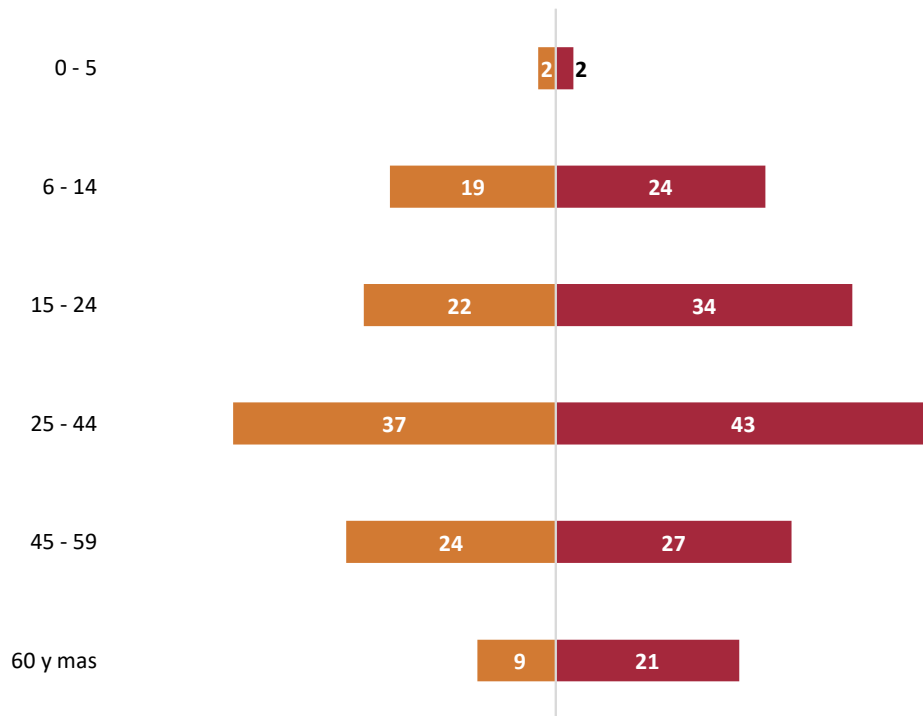
^Existen cuatro serotipos del virus de dengue: DENV -1, 2, 3 y 4. Sonora tiene antecedentes de brotes por el DENV-1

*Fuente: SINAVE/DGE/SALUD/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmitidas por Vector con información a la SE 38 2022

Informe Epidemiológico Brote Dengue, Navojoa, Sonora 2022

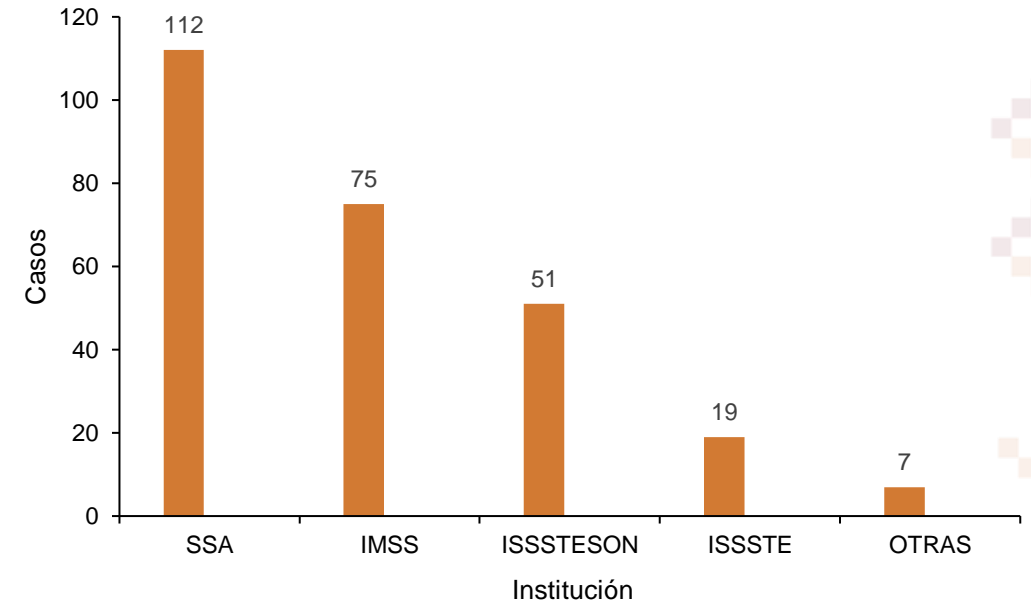
Casos por sexo y grupo de edad

■ Hombre n=113
 ■ Mujer n=151



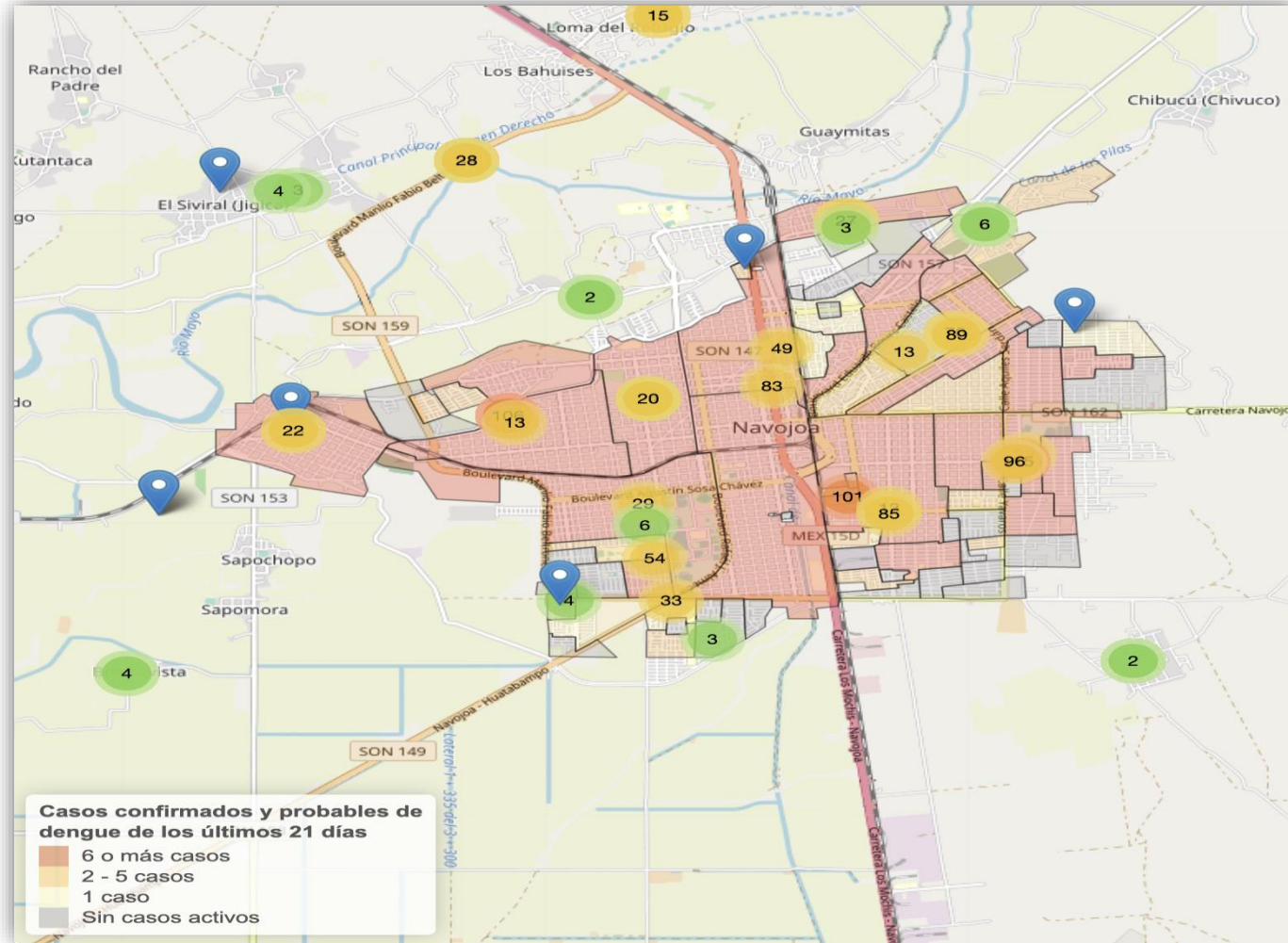
Casos por derechohabiciencia


n=264



Los casos oscilan entre 0 y 90 años. La edad promedio es de 34 años

Dispersión del brote en Navojoa





**Brote activo de fiebre por dengue
San Miguel de Horcasitas (Pesqueira), Sonora 2022**

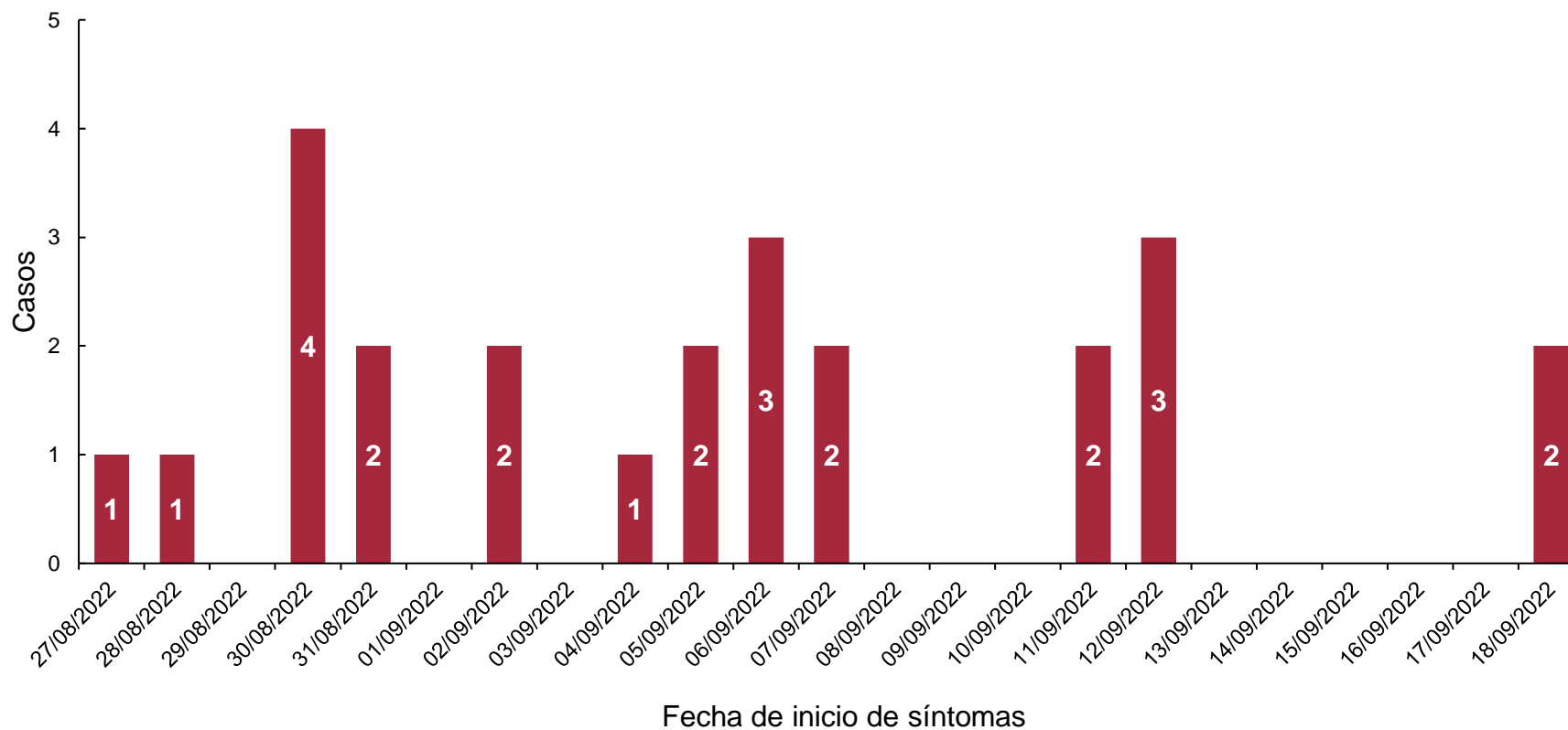
Semana Epidemiológica (SE) 38, del 18 al 24 septiembre 2022



Brote de dengue activo en San Miguel de Horcasitas (Pesqueira), Sonora

Curva epidémica de Dengue, San Miguel de Horcasitas (Pesqueira), Sonora SE 38*

*Corte al 26 de septiembre 2022



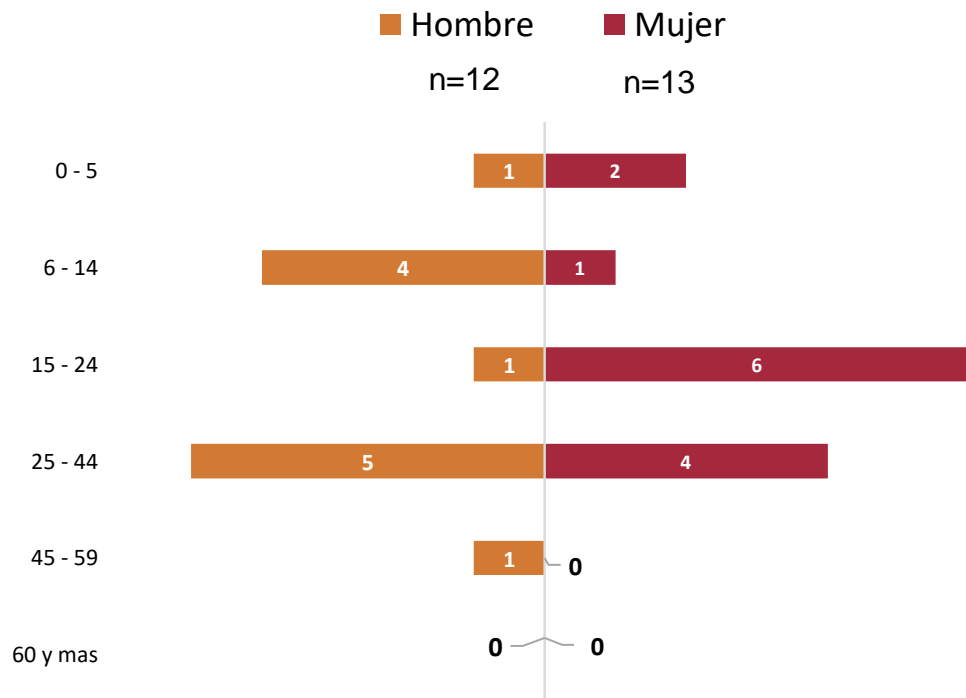
Confirmados	25
Casos asociados	100
Descartados	10
Probables en espera de resultado	2
Probables sin muestra	63
Defunciones	0

^Existen cuatro serotipos del virus de dengue: DENV -1, 2, 3 y 4. Sonora tiene antecedentes de brotes por el DENV-1

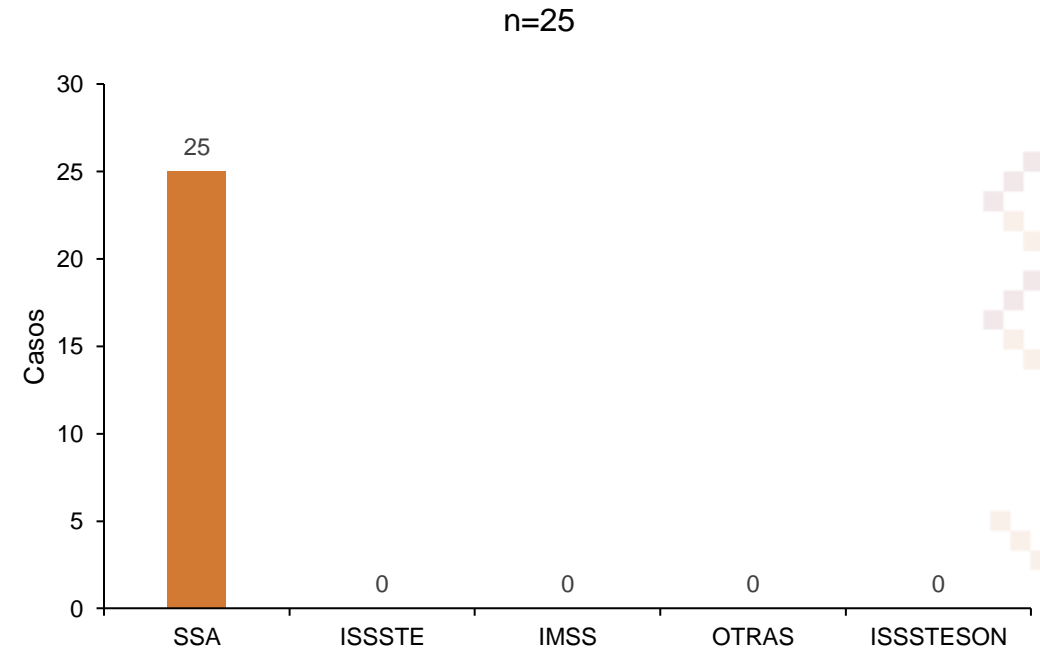
*Fuente: SINAVE/DGE/SALUD/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmitidas por Vector con información a la SE 38 2022

Informe Epidemiológico Brote Dengue, San Miguel de Horcasitas, Sonora 2022

Casos por sexo y grupo de edad



Casos por derechohabiciencia



Los casos oscilan entre 12 y 51 años.
La edad promedio es de 22 años



INFORME EPIDEMIOLÓGICO CHIKUNGUNYA Y ZIKA, SONORA 2022

Semana Epidemiológica (SE) 38, del 18 al 24 septiembre 2022



Informe Epidemiológico Zika y Chikungunya, Sonora 2022

Chikungunya

En Sonora han transcurrido 6 años y dos meses sin casos de chikungunya, el último caso ocurrió en la semana epidemiológica 26 del año 2016

A nivel nacional en el presente año se han confirmado 1 caso de Chikungunya en el Estado de Baja California Sur

En el 2021 a nivel nacional se reportaron 4 casos de Chikungunya, en los Estados de Oaxaca, Coahuila, Guerrero y Tabasco

Zika

Han transcurrido 2 años y 9 meses, sin casos de Zika en el Estado; el último caso registrado ocurrió en la semana epidemiológica 49 de 2019

A nivel nacional en el presente año se han confirmado 9 casos de zika en los Estados de Morelos (4). Chiapas y Oaxaca (2 cada uno) y Sinaloa (1)

A nivel nacional durante 2021 se reportaron 20 casos de Zika en los Estados de Oaxaca y Morelos (9 cada uno), Quintana Roo y Veracruz (1 cada uno)

MEDIDAS DE PROTECCIÓN DENGUE



LAVA

Cepilla con agua y jabón cada tercer día y el interior de bebederos de mascotas, floreros, o depósitos que acumulen agua



TAPA

Siempre todo contenedor donde almacenes agua, así como tinacos, tambos y cubetas.



VOLTEA

Objetos que no utilices y que acumulen agua, como platos, vasos, y basura.



TIRA

Objetos que no utilices y que acumulen agua, como platos, vasos, y basura.



UTILIZA

De preferencia camisa manga larga, y utiliza repelente antimosquitos.

Directorio

Dr. José Luis Alomía Zegarra
Secretario de Salud

Dra. Gabriela del Carmen Nucamendi
Subsecretaria de Salud

Dr. Jorge Laureano Eugenio
Director General de Promoción a la Salud y Prevención de Enfermedades (DGPROSPE)

Dr. Universo Ortiz Arballo
Director de Epidemiología

Lic. Dulce María Cárdenas López
Coordinadora de la Unidad Detectora de Urgencias Epidemiológicas (UDUE)

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