

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

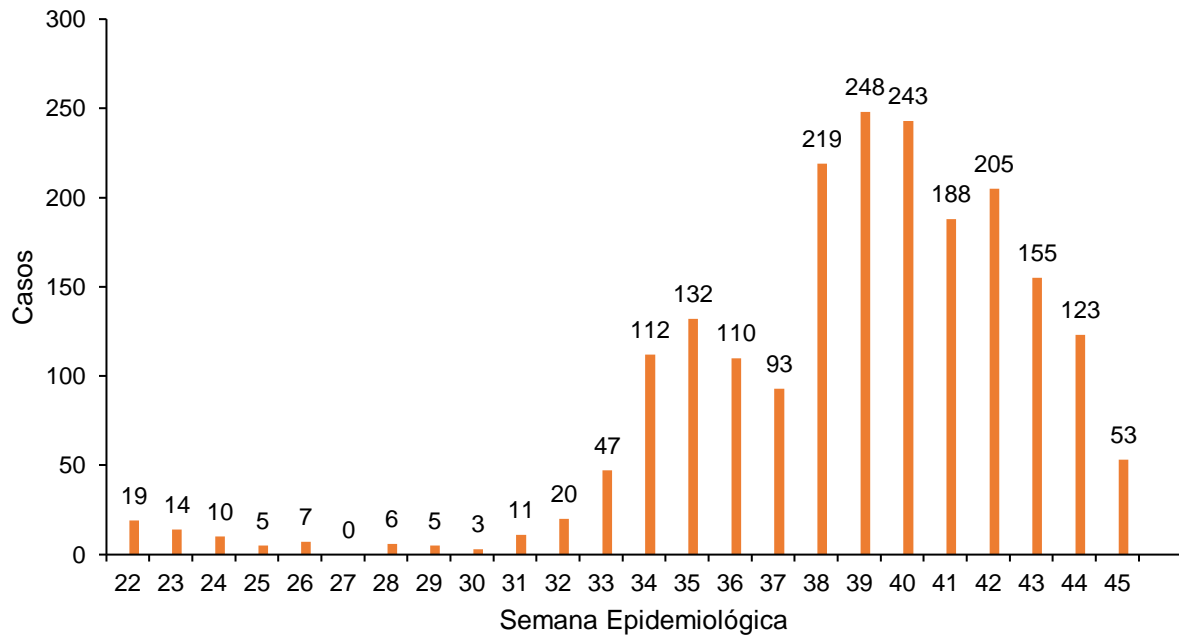
Semana Epidemiológica (SE) 46, del 13 al 19 de noviembre 2022



# Informe Epidemiológico Dengue, Sonora 2022

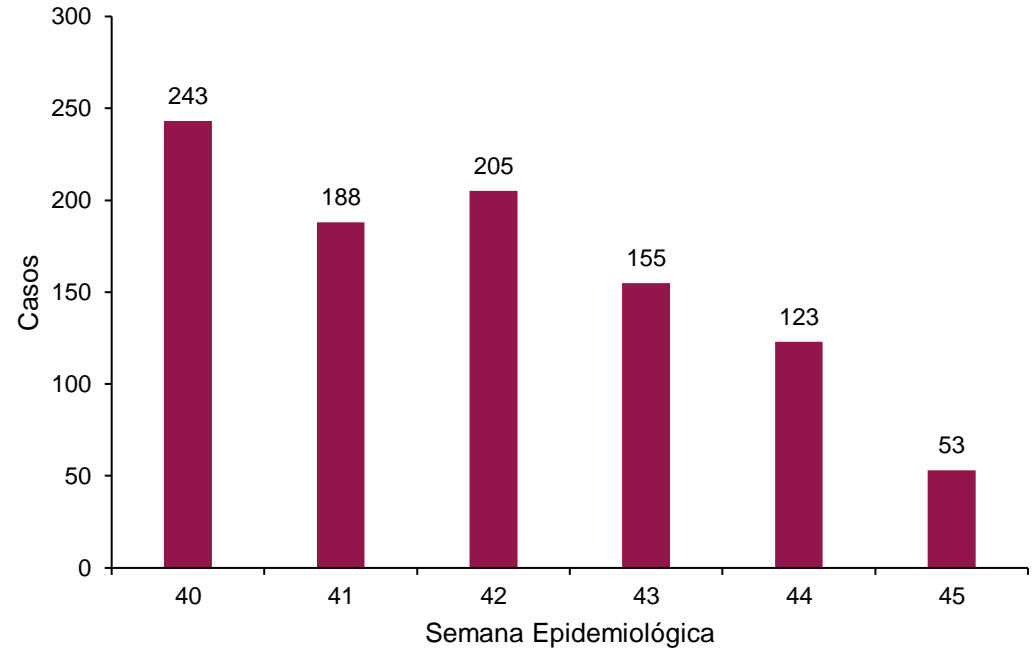
Casos Dengue por semana epidemiológica (SE 22 - 45 de 2022)

n= 2,028



Casos Dengue por semana epidemiológica (SE 40 - 45 de 2022)

n= 967



En la Semana No. 46 de 2022 se notificaron 308 casos sospechosos de dengue, y se confirmaron:

- 143 casos\*
- 4 Defunción con resultado (+)\*\*
- 2.8 Letalidad ^

Durante el año 2022 se han notificado 8864 casos sospechosos de dengue, de ellos se confirmaron:

- 2043 casos\*
- 7 Defunciones avaladas por CONAVE
- 13 Defunción con resultado (+)\*\*
- 0.9 Letalidad ^

Las últimas 5 semanas han sido las de mayor transmisión de dengue en el Estado durante el año 2022.

- Con 243 casos, la SE 40 (02/10 al 08/10) ha sido la semana con más casos confirmados de dengue por fecha de inicio de síntomas

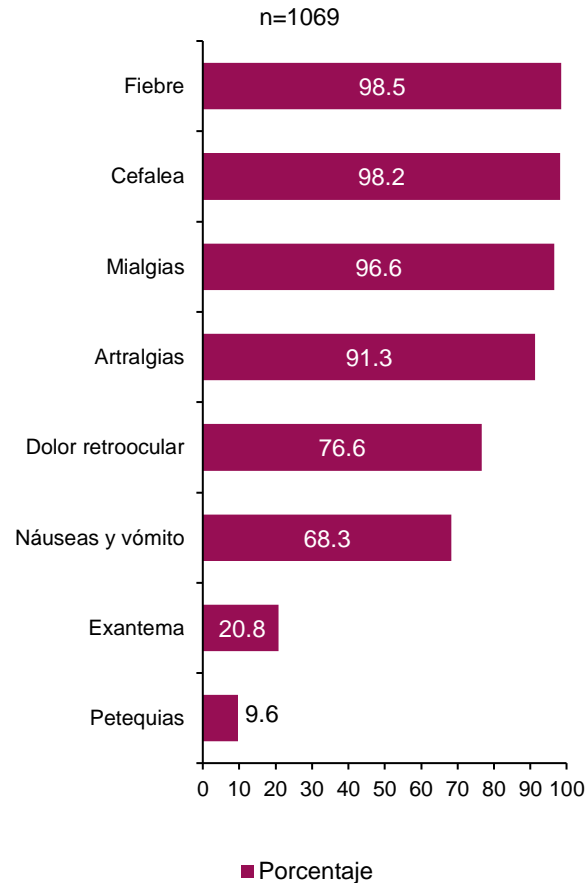
\*Corresponden a los casos que se confirmaron por laboratorio durante la semana señalada, la mayoría de ellos (o todos) son con fecha de inicio de síntomas de semanas anteriores

\*\*Defunción con resultado de laboratorio positivo a dengue, pendiente de dictaminación por el Comité Nacional de Vigilancia Epidemiológica

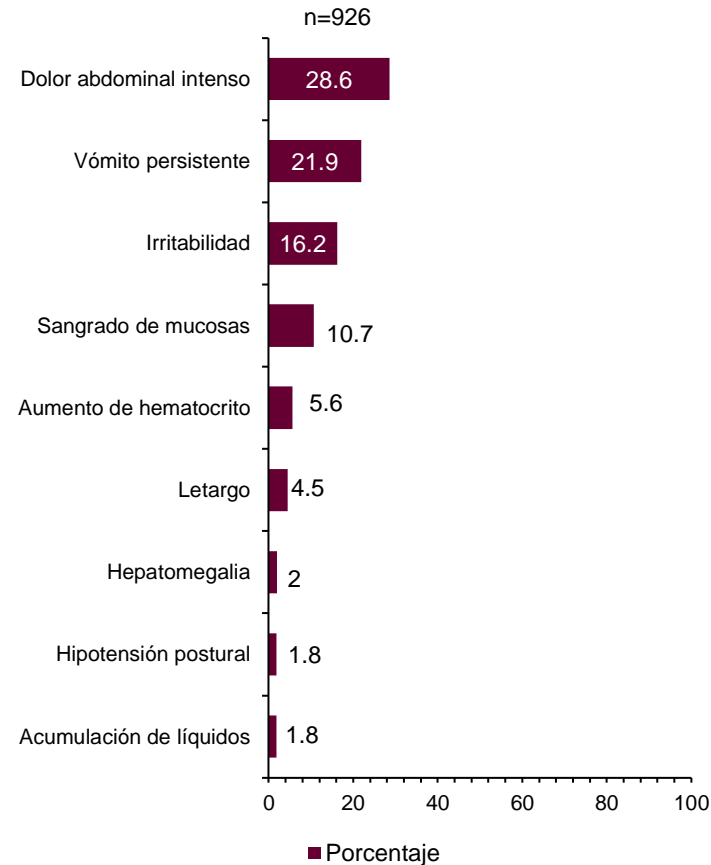
Fuente: SINAVE/DGE/SALUD/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmitidas por Vector con información a la SE 46 2022

# Sintomatología presentada en casos de Dengue con base a su clasificación

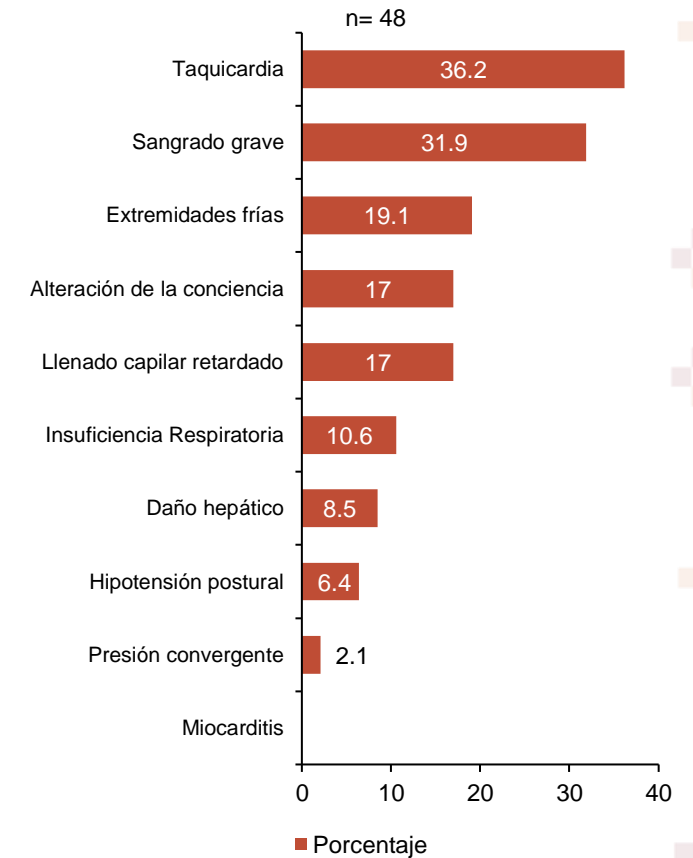
## Dengue Sin Signos de Alarma (DSSA)



## Dengue Con Signos de Alarma (DCSA)



## Dengue Grave (DG)

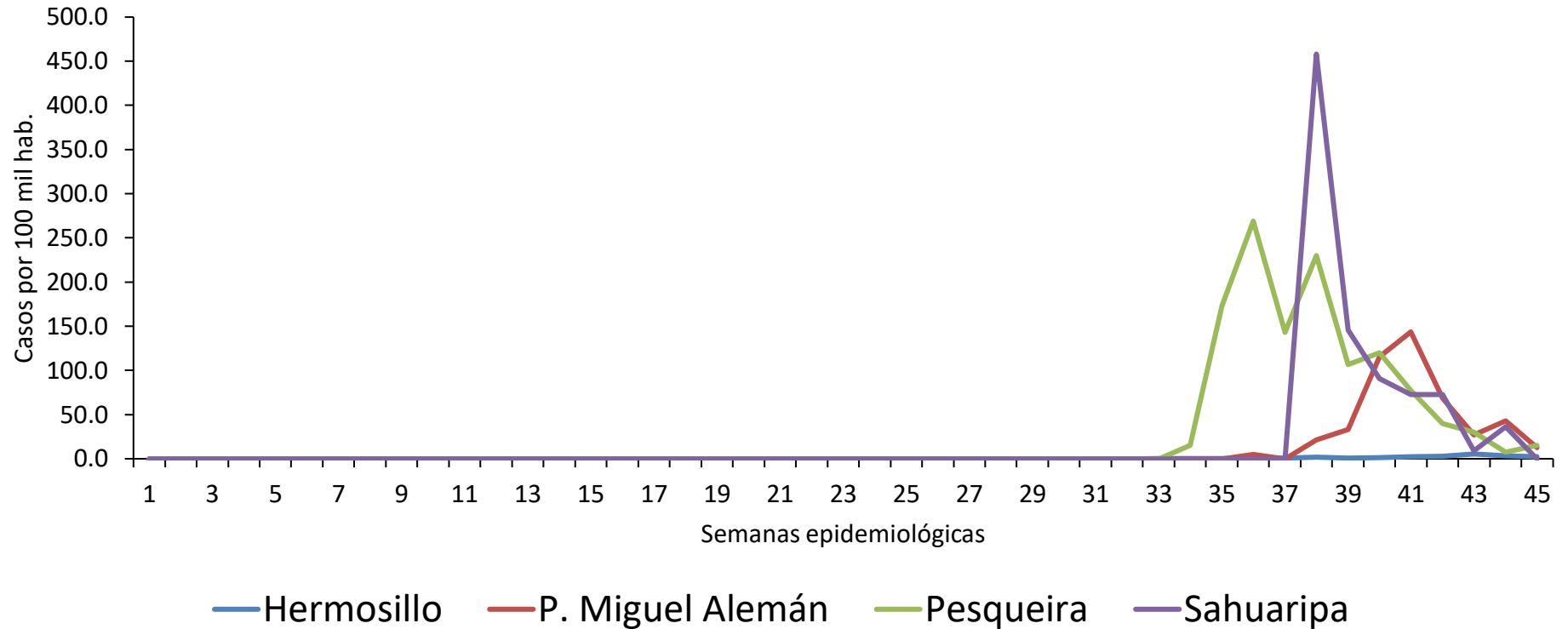


# Distribución Casos de Dengue en el Distrito de Salud (DS)\* 01

Curva epidémica de Dengue por incidencia y localidad del DS1 2022\*  
\*Corte al 21 de noviembre de 2022

Se muestra los casos estimados\*\* de dengue por cada 100 mil habitantes correspondientes a localidades del Distrito de Salud 01 (Hermosillo).

Observamos que fue la localidad de Pesqueira donde inició el brote en este Distrito, seguido por la localidad de Sahuaripa. Posteriormente el Poblado Miguel Alemán, y actualmente todas las localidades tienen tendencia a la baja.



\*DS. Las Jurisdicciones Sanitarias cambian su nomenclatura a Distritos de Salud, derivado de cambios al Reglamento Interno de los Servicios de Salud de Sonora, con efecto a partir del 07 de octubre del 2022. La división de DS en Sonora corresponde a: DS01 Hermosillo, DS02 Caborca, DS03 Santa Ana, DS04 Cajeme, DS05 Navojoa y DS06 San Luis Río Colorado

\*\* Casos estimados: Casos confirmados mas casos probables multiplicados por el porcentaje de positividad de la semana epidemiológica correspondiente

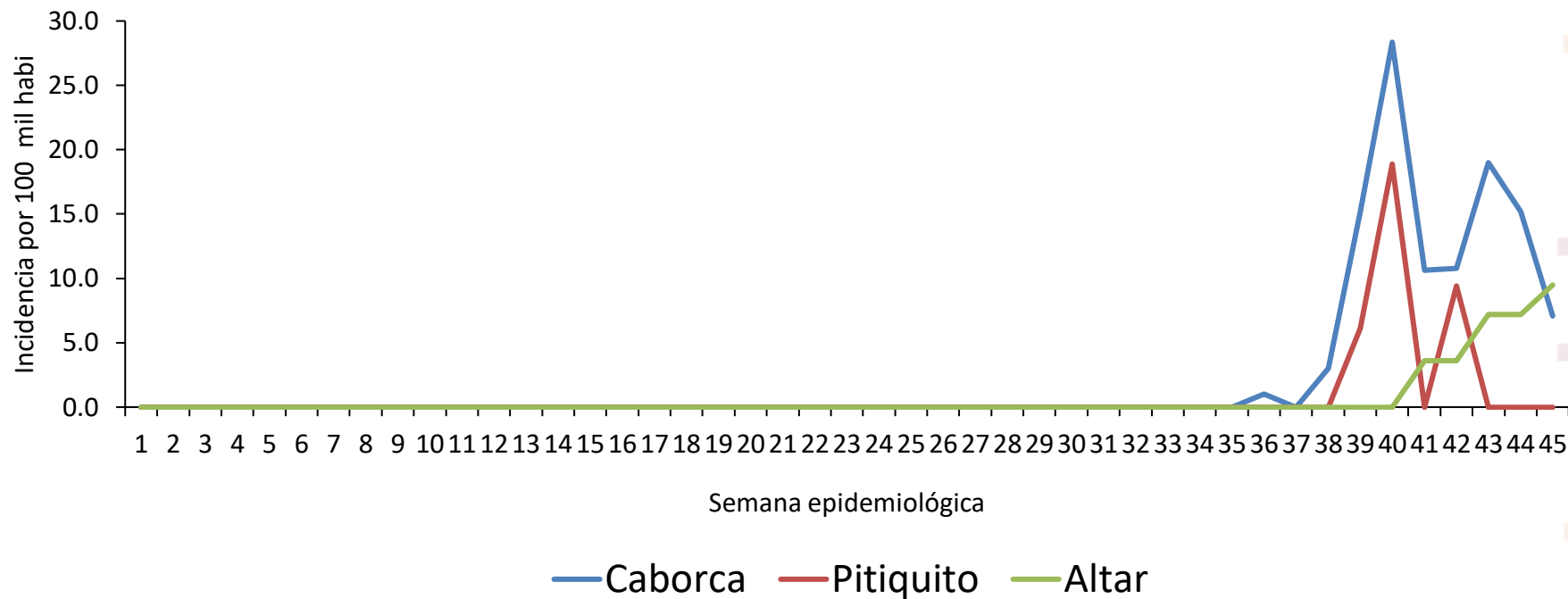
Fuente: SINAVE/DGE/SALUD/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmitidas por Vector con información a la SE 46 2022

## Distribución Casos de Dengue en el Distrito de Salud (DS)\* 02

Curva epidémica de Dengue por incidencias y localidad del DS2 2022\*  
\*Corte al 21 de noviembre de 2022

Se muestra los casos estimados\*\* de dengue por cada 100 mil habitantes correspondientes a localidades del Distrito de Salud 02 (Caborca)

Observamos que el municipio de Caborca inició con casos, y aunque Pitiquito registró una incidencia similar, actualmente Altar presenta incremento



\*DS. Las Jurisdicciones Sanitarias cambian su nomenclatura a Distritos de Salud, derivado de cambios al Reglamento Interno de los Servicios de Salud de Sonora, con efecto a partir del 07 de octubre del 2022  
La división de DS en Sonora corresponde a: DS01 Hermosillo, DS02 Caborca, DS03 Santa Ana, DS04 Cajeme, DS05 Navojoa y DS06 San Luis Río Colorado

\*\* Casos estimados: Casos confirmados mas casos probables multiplicados por el porcentaje de positividad de la semana epidemiológica correspondiente

Fuente: SINAVE/DGE/SALUD/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmitidas por Vector con información a la SE 46 2022

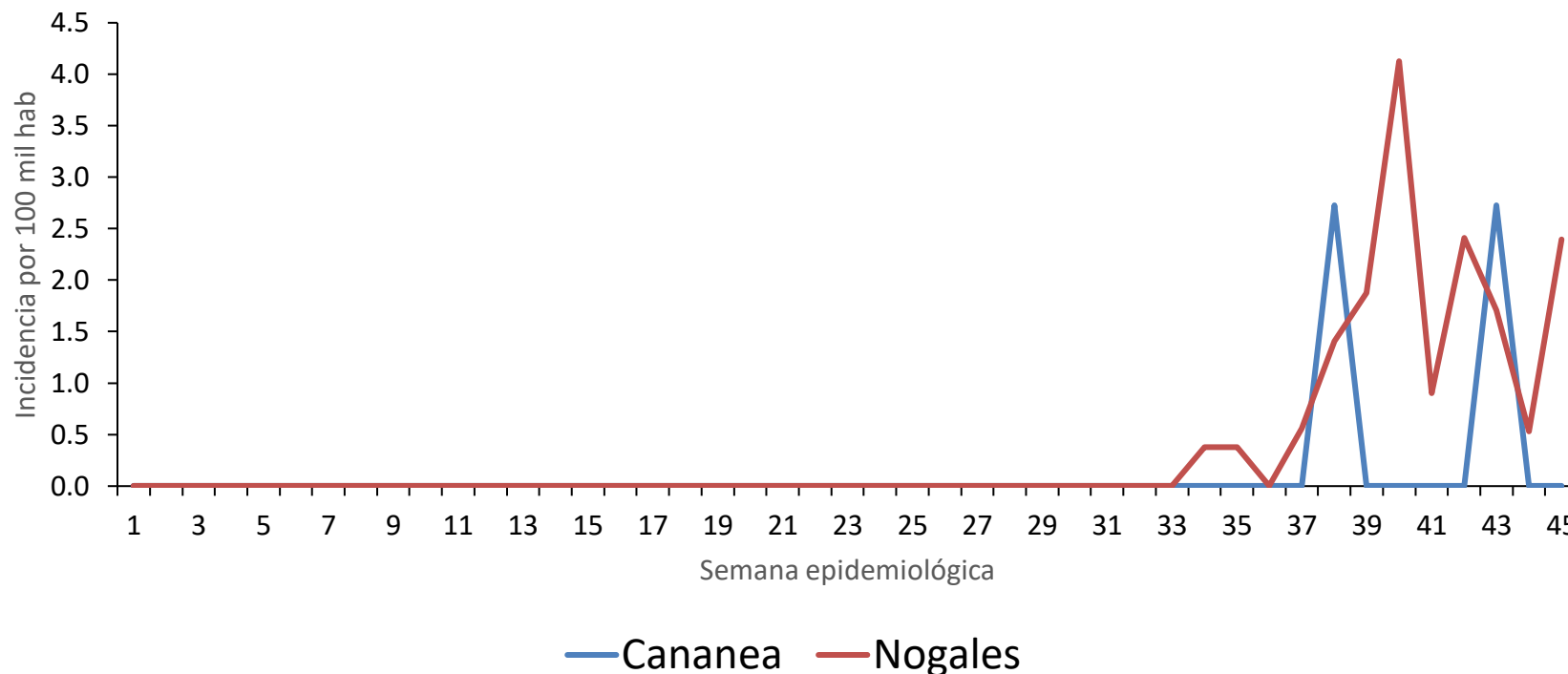
# Distribucion Casos de Dengue en el Distrito de Salud (DS)\* 03

Curva epidémica de Dengue por incidencia y localidad de la DS3 2022\*

\*Corte al 21 de noviembre de 2022

Se muestra los casos estimados\*\* de dengue por cada 100 mil habitantes correspondientes a localidades del Distrito de Salud 03 (Santa Ana)

Aunque con incidencias por debajo de la media estatal, figuran con casos los municipios de Cananea y Nogales, actualmente éste último con mayor magnitud, siendo el municipio con mayor población expuesta



\*DS. Las Jurisdicciones Sanitarias cambian su nomenclatura a Distritos de Salud, derivado de cambios al Reglamento Interno de los Servicios de Salud de Sonora, con efecto a partir del 07 de octubre del 2022. La división de DS en Sonora corresponde a: DS01 Hermosillo, DS02 Caborca, DS03 Santa Ana, DS04 Cajeme, DS05 Navojoa y DS06 San Luis Río Colorado

\*\* Casos estimados: Casos confirmados mas casos probables multiplicados por el porcentaje de positividad de la semana epidemiológica correspondiente

Fuente: SINAVE/DGE/SALUD/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmitidas por Vector con información a la SE 46 2022

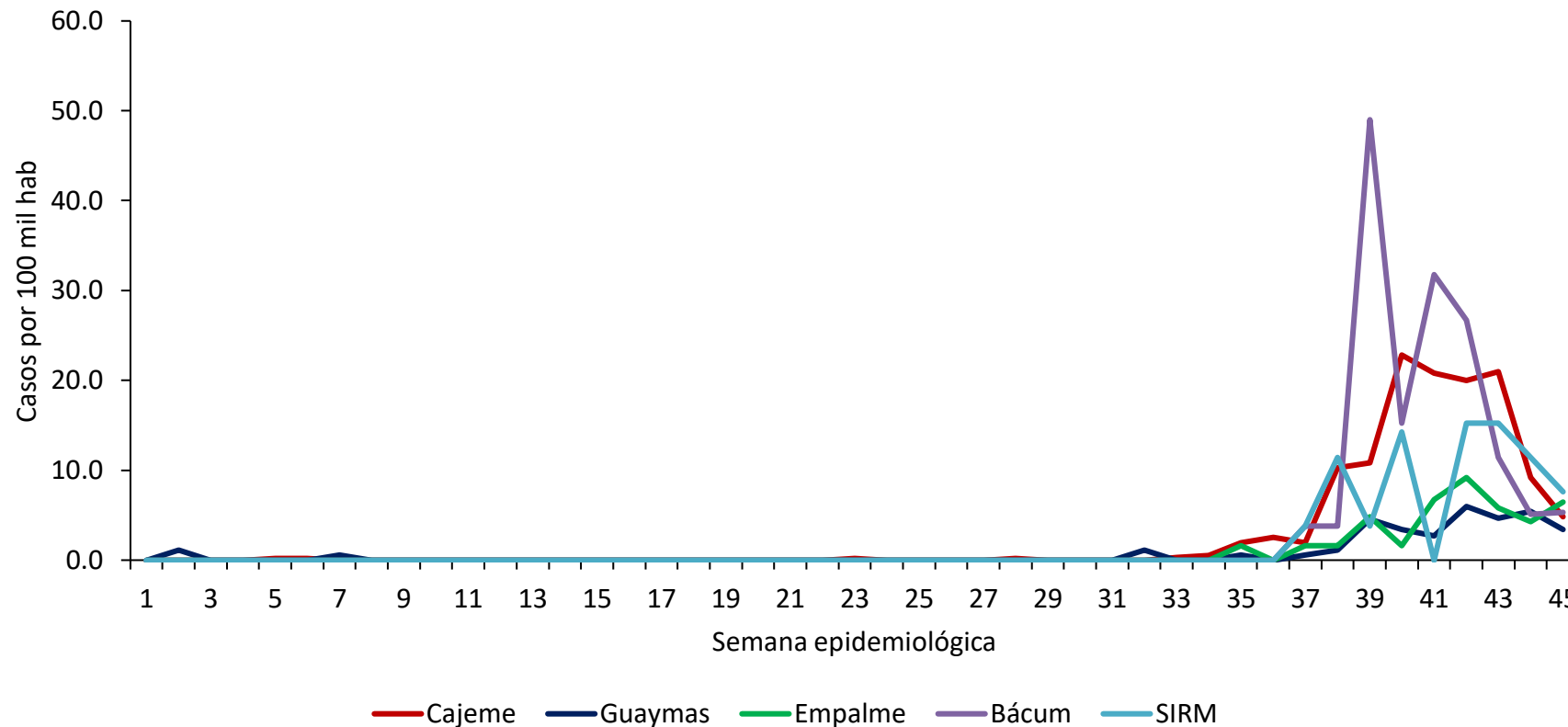
# Distribución Casos de Dengue en el Distrito de Salud (DS)\* 04

Curva epidémica de Dengue por incidencia y municipio de la DS4 2022\*

\*Corte al 21 de noviembre de 2022

Se muestra los casos estimados\*\* de dengue por cada 100 mil habitantes correspondientes a localidades del Distrito de Salud 04 (Cajeme)

Resalta un repunte en la incidencia del municipio de Bécum en la semana 38, sin embargo el municipio con más población, Cajeme, presentó una alta incidencia, similar que otros municipios con menos población. Esta situación colocó a Cajeme como el principal foco del brote de dengue en el DS 04, y actualmente presenta tendencia a la baja



\*DS. Las Jurisdicciones Sanitarias cambian su nomenclatura a Distritos de Salud, derivado de cambios al Reglamento Interno de los Servicios de Salud de Sonora, con efecto a partir del 07 de octubre del 2022. La división de DS en Sonora corresponde a: DS01 Hermosillo, DS02 Caborca, DS03 Santa Ana, DS04 Cajeme, DS05 Navojoa y DS06 San Luis Río Colorado

\*\* Casos estimados: Casos confirmados mas casos probables multiplicados por el porcentaje de positividad de la semana epidemiológica correspondiente

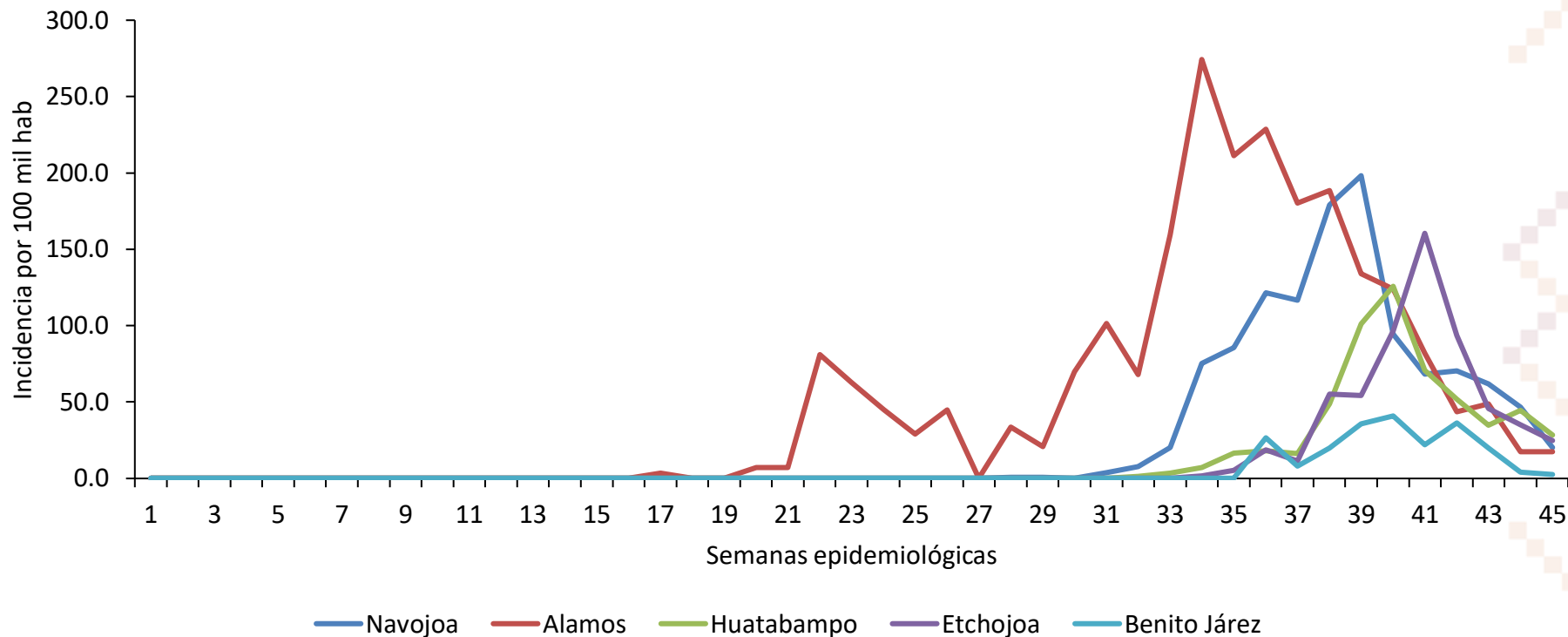
Fuente: SINAVE/DGE/SALUD/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmitidas por Vector con información a la SE 46 2022

# Distribución Casos de Dengue en el Distrito de Salud (DS)\* 05

Curva epidémica de Dengue por incidencia y localidad del DS5 2022\*  
\*Corte al 21 de noviembre de 2022

Se muestra los casos estimados\*\* de dengue por cada 100 mil habitantes correspondientes a localidades del Distrito de Salud 05 (Navojoa)

Es evidente el brote prolongado en el municipio de Álamos, con una incidencia que registró su mayor repunte hacia la SE 34, posteriormente fue municipio de Navojoa donde se registró la mayor incidencia. Actualmente, todos los municipios del DS tienen tendencia de casos a la baja.



\*DS. Las Jurisdicciones Sanitarias cambian su nomenclatura a Distritos de Salud, derivado de cambios al Reglamento Interno de los Servicios de Salud de Sonora, con efecto a partir del 07 de octubre del 2022. La división de DS en Sonora corresponde a: DS01 Hermosillo, DS02 Caborca, DS03 Santa Ana, DS04 Cajeme, DS05 Navojoa y DS06 San Luis Río Colorado

\*\* Casos estimados: Casos confirmados mas casos probables multiplicados por el porcentaje de positividad de la semana epidemiológica correspondiente

Fuente: SINAVE/DGE/SALUD/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmitidas por Vector con información a la SE 46 2022



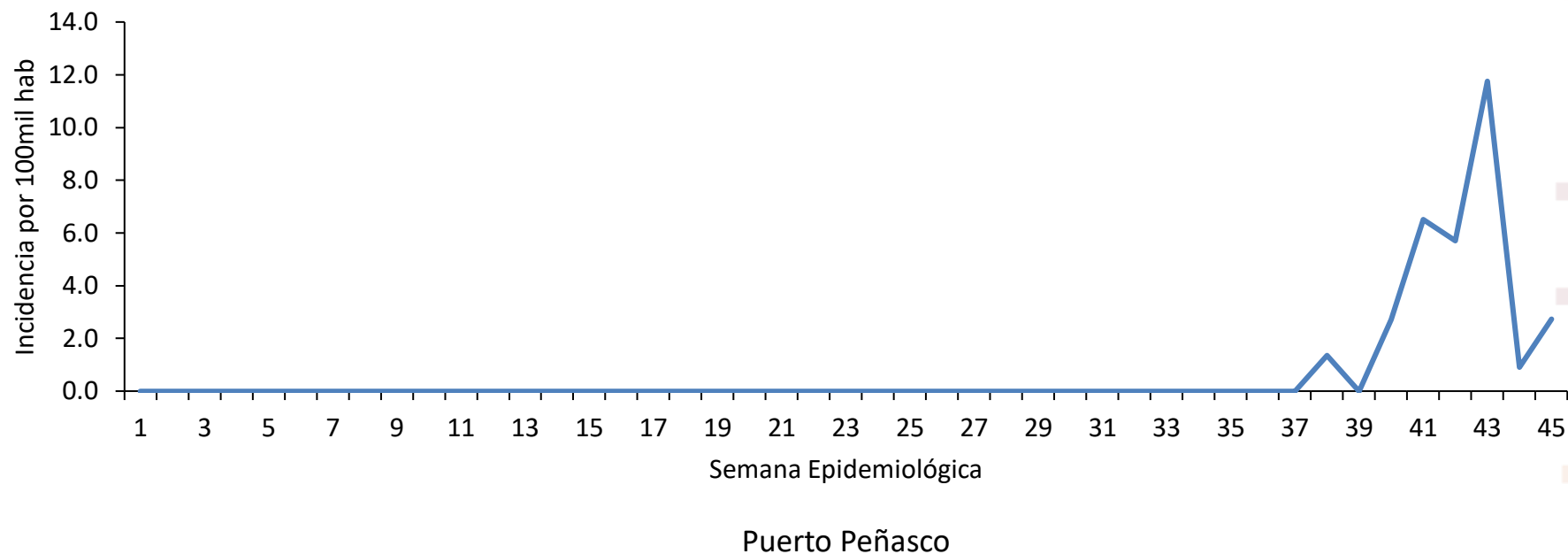
## Distribución Casos de Dengue en el Distrito de Salud (DS)\* 06

Se muestra los casos estimados\*\* de dengue por cada 100 mil habitantes correspondientes a localidades del Distrito de Salud 06 (San Luis Río Colorado)

La única localidad con casos en el DS 06 es Puerto Peñasco, y aunque la incidencia es baja, esta localidad tiene un antecedente de brote severo de dengue en años previos

Curva epidémica de Dengue por incidencia y localidad de la DS6 2022\*

\*Corte al 12 de noviembre de 2022



\*DS. Las Jurisdicciones Sanitarias cambian su nomenclatura a Distritos de Salud, derivado de cambios al Reglamento Interno de los Servicios de Salud de Sonora, con efecto a partir del 07 de octubre del 2022  
La división de DS en Sonora corresponde a: DS01 Hermosillo, DS02 Caborca, DS03 Santa Ana, DS04 Cajeme, DS05 Navojoa y DS06 San Luis Río Colorado

\*\* Casos estimados: Casos confirmados mas casos probables multiplicados por el porcentaje de positividad de la semana epidemiológica correspondiente

Fuente: SINAVE/DGE/SALUD/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmitidas por Vector con información a la SE 46 2022

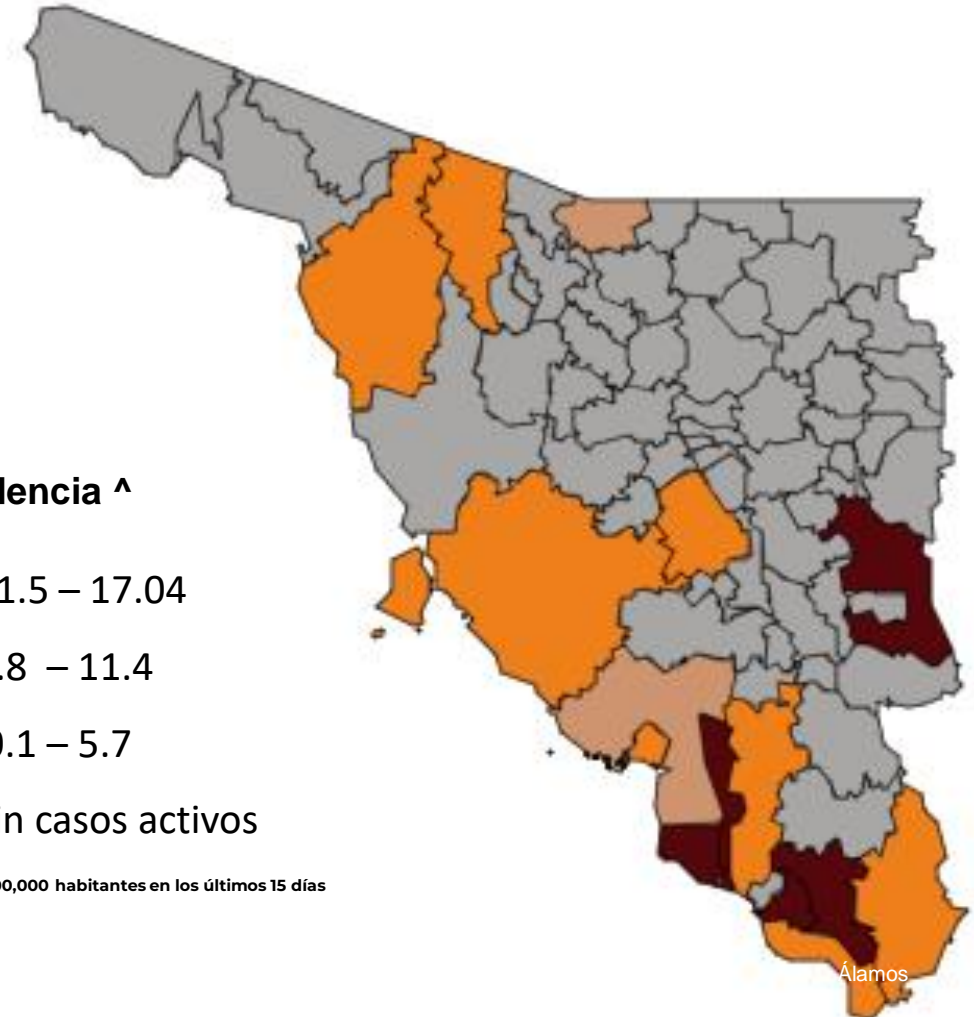
# Casos confirmados a Dengue de las últimas 2 semanas de 2022

## Casos de Dengue por municipio de residencia^^

Municipio	Casos	I.A <sup>^</sup>
Álamos	2	7.0
Etchojoa	12	17.0
Navojoa	29	15.7
Bácum	4	15.0
Sahuaripa	1	14.9
San Ignacio Río Muerto	2	12.3
Huatabampo	9	9.9
Altar	1	9.5
Ures	1	9.4
Benito Juárez	2	7.8
Caborca	7	7.1
Empalme	4	6.4
Cajeme	28	5.8
Hermosillo	53	5.6
Guaymas	9	5.1
Nogales	3	1.1
<b>Totales</b>	<b>167</b>	<b>5.3</b>

^^ Información correspondiente a los últimos 15 días.

<sup>^</sup> Incidencia por 100,000 habitantes.





# **INFORME EPIDEMIOLÓGICO CHIKUNGUNYA Y ZIKA, SONORA 2022**

Semana Epidemiológica (SE) 46, del 13 al 19 de noviembre 2022



# Informe Epidemiológico Zika y Chikungunya, Sonora 2022

## Chikungunya

En Sonora han transcurrido 6 años y cuatro 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 11 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 11 casos de zika en los Estados de Morelos (5). Chiapas y Oaxaca (2 cada uno), México y Sinaloa (1 cada uno)

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 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 (DGPROSPE)**

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**