

## Informe Semanal

# Situación Epidemiológica de Dengue en México.

Semana epidemiológica 50 de 2022.

Dirección de Vigilancia Epidemiológica  
de Enfermedades Transmisibles



## DIRECTORIO

### DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA

**Dr. Gabriel García Rodríguez**

Director General de Epidemiología

**Dra. Santa Elizabeth Ceballos Liceaga**

Directora de Vigilancia Epidemiológica  
de Enfermedades Transmisibles

**Dr. Christian Arturo Zaragoza Jiménez**

Director de Información Epidemiológica

**Dra. Nilza Aslim Rojas Arroyo**

Directora de Investigación Operativa Epidemiológica

**Dra. Yaneth Fortunata López Santiago**

Directora de Vigilancia Epidemiológica  
de Enfermedades No Transmisibles

**MGS. Lucía Hernández Rivas**

Directora de Servicios y Apoyo Técnico

**Biol. Irma López Martínez**

Directora de Diagnóstico y referencia

ELABORÓ

**DIRECCIÓN DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE  
ENFERMEDADES TRANSMISIBLES**

**Dra. Santa Elizabeth Ceballos Liceaga**  
Directora de Vigilancia Epidemiológica  
de Enfermedades Transmisibles

**Dr. Guillermo Carbajal Sandoval**  
Coordinador de Sistemas Especiales de Vigilancia  
Epidemiológica de Enfermedades Transmisibles

**EQUIPO TÉCNICO**

Dr. Marco Antonio Padilla Monroy

Dr. Armando Amezcua Jiménez

Enf. José Gilberto Moreno Castro

Información hasta la semana epidemiológica 50 del 2022.

**Situación Actual:**

Tabla 1. Casos y Defunciones al Corte de la Semana; México, 2021–2022

Indicador	Casos nuevos en la semana	Casos acumulados 2022	Incidencia	Casos acumulados 2021	Incidencia
<b>Probables</b>	-	<b>57,728</b>	<b>44.37</b>	<b>35,413</b>	<b>27.62</b>
<b>Confirmados</b>					
. Dengue no Grave	-	<b>6,948</b>	<b>5.34</b>	<b>4,231</b>	<b>3.30</b>
. Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	-	<b>5,174</b>	<b>3.98</b>	<b>2,096</b>	<b>1.63</b>
. Total de casos	-	<b>12,122</b>	<b>9.32</b>	<b>6,327</b>	<b>4.93</b>
<b>Defunciones</b>	-	<b>53</b>	<b>1.02</b>	<b>20</b>	<b>0.95</b>
<b>Estimados</b>	-	<b>23,861</b>	<b>18.34</b>	<b>11,860</b>	<b>9.25</b>

Nota: La tasa de defunciones corresponde a la letalidad por cada 100 casos.

Tabla 2. Defunciones por Dengue

En lo que va del 2022 se han notificado 372 defunciones por probable dengue, las cuales 53 están confirmadas, 139 se encuentran en estudio y 180 se han descartado. Las defunciones confirmadas corresponden a los estados de Sonora (14), Oaxaca (13), Morelos (5), Sinaloa (5), Veracruz (5), Guerrero (4), Tabasco (2), Baja California (1), Chiapas (1), Estado de México (1), Michoacán (1) y Quintana Roo (1). Las defunciones en estudio corresponden a los estados de Sonora (45), Sinaloa (19), Coahuila (14), Nuevo León (9), Baja California Sur (7), Jalisco (7), Campeche (6), Quintana Roo (6), Oaxaca (5), Tabasco (5), Chiapas (3), Veracruz (3), Guerrero (2), Morelos (2), Tamaulipas (2), Yucatán (2), Puebla (1) y San Luis Potosí (1). Las defunciones descartadas corresponden a Veracruz (29), Sonora (28), Jalisco (23), Coahuila (14), Guerrero (14), Sinaloa (14), Oaxaca (11), Yucatán (8), Michoacán (7), Tabasco (7), Chiapas (6), Colima (6), Morelos (3), Quintana Roo (3), Puebla (2), San Luis Potosí (2), Baja California Sur (1), Nayarit (1) y Nuevo León (1).

Tabla 3. Entidades con Mayor Número de Casos Confirmados y Estimados de Dengue

ESTADO	CASOS		INCIDENCIA	
	TOT. CASOS PROBABLES	CASOS CONFIRMADOS	CONFIRMADOS	ESTIMADOS
SONORA	9,210	2,205	70.07	5,753
VERACRUZ	5,565	1,662	19.25	2,409
OAXACA	4,944	567	13.54	2,192
CHIAPAS	4,188	919	15.59	1,858
MEXICO	3,280	1,280	7.20	1,711
GUERRERO	3,552	853	23.18	1,700
TABASCO	4,546	945	35.98	1,630
SINALOA	2,774	667	20.81	1,359
MORELOS	2,836	593	28.44	1,163
COAHUILA	2,297	564	17.07	1,089

**INFORMACIÓN RELEVANTE:**

Los estados con mayor incidencia de casos confirmados, son: Sonora (70.07), Tabasco (35.98), Quintana Roo (28.63), Morelos (28.44) y Guerrero (23.18).

58% de los casos confirmados del país lo concentra: Sonora (2,205), Veracruz (1,662), Estado de México (1,280), Tabasco (945) y Chiapas (919).

Tabla 3:

- Los estados con mayor número de casos estimados son: Sonora, Veracruz, Oaxaca, Chiapas y Estado de México.
- Estos concentran el 58% del total de casos estimados.
- Y suman el 55% de los casos confirmados.

Gráfica 1. Casos de Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave, Letalidad Anual; México, 2021–2022

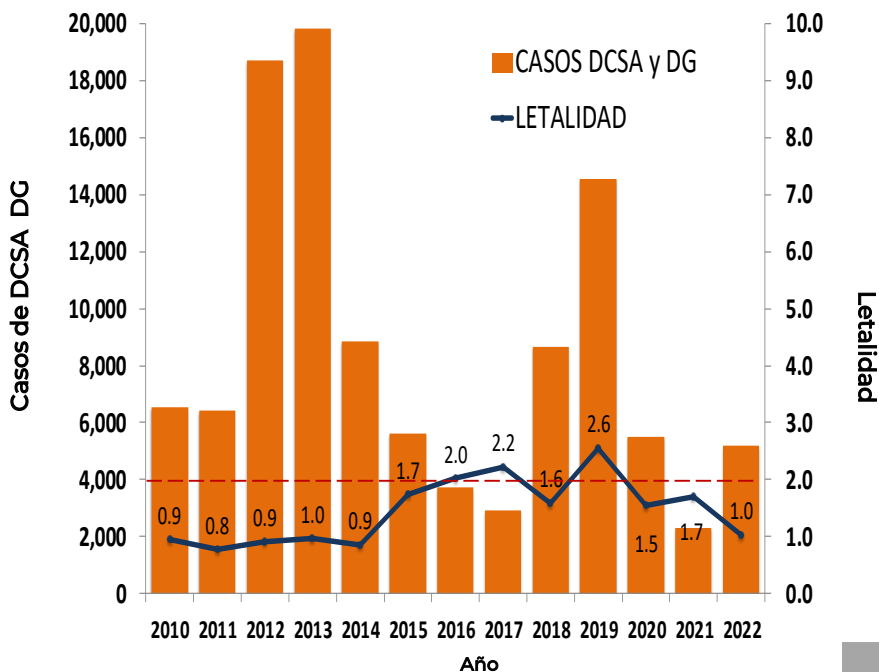


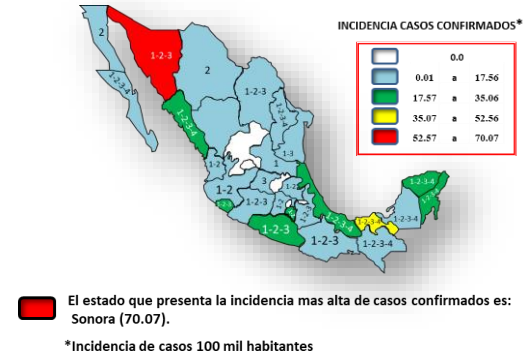
Figura 1:

- El estado que presenta la incidencia mas alta de casos estimados es Sonora.
- El estado que presenta la incidencia mas alta de casos confirmados es Sonora.

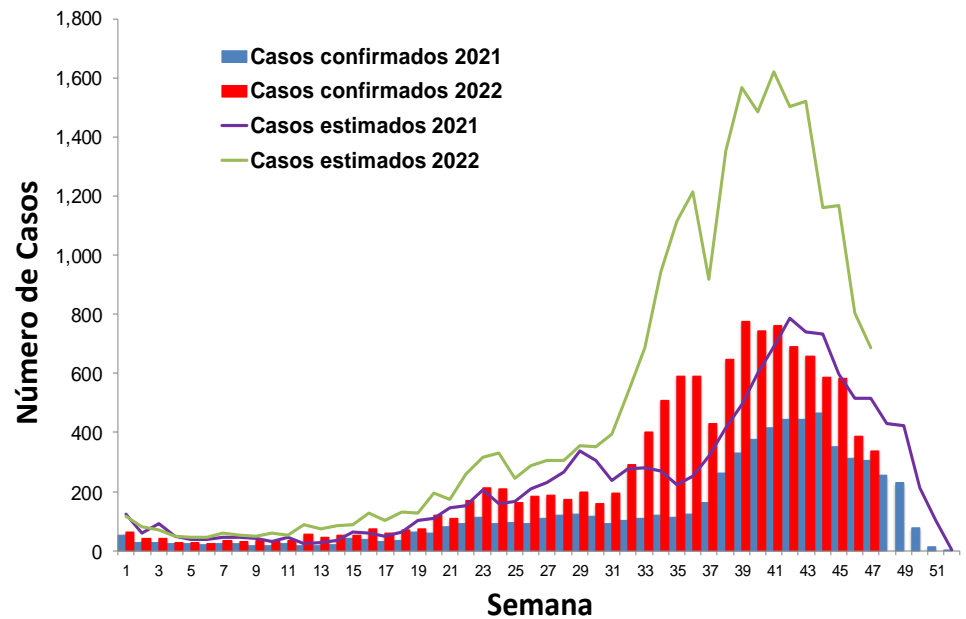
**Figura 1. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Estimados por Entidad Federativa; México, 2022.**



**Figura 2. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Confirmados por Entidad Federativa; México, 2022.**

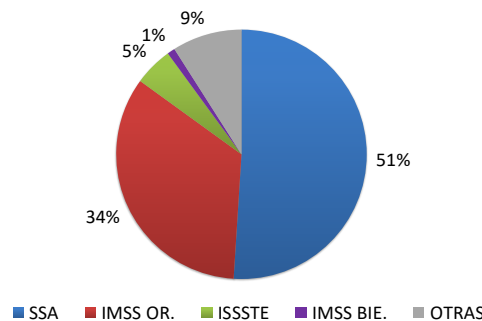


**Gráfica 2. Análisis Comparativo de Casos Confirmados y Estimados de Dengue; México, 2021 - 2022.**

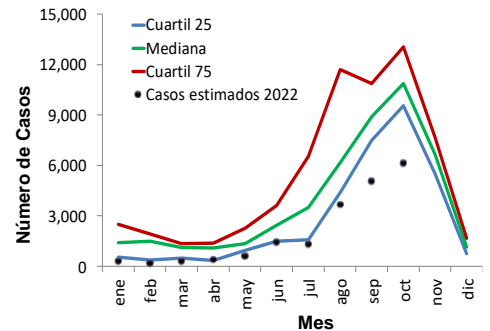


Gráfica 3:  
La mayor proporción de casos estimados se registraron en la SSA (51%) y el IMSS (34%).

**Gráfica 3. Casos Estimados de Dengue por Institución; México, 2022.**



**Gráfica 4. Canal Endémico de Casos Estimados de Dengue; México, 2022.**



Fuentes:  
1) SINAVE/DGE/SSA. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Dengue/Información al 19 de diciembre de 2022.  
2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.  
3) Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.