

Informe Semanal

Situación Epidemiológica de Dengue en México.

Semana epidemiológica 51 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

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 |
|--|---------------------------|-----------------------|--------------|-----------------------|--------------|
| Probables | - | 57,728 | 44.37 | 35,413 | 27.62 |
| Confirmados | | | | | |
| . Dengue no Grave | - | 6,948 | 5.34 | 4,231 | 3.30 |
| . Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave | - | 5,174 | 3.98 | 2,096 | 1.63 |
| . Total de casos | - | 12,122 | 9.32 | 6,327 | 4.93 |
| Defunciones | - | 53 | 1.02 | 20 | 0.95 |
| Estimados | - | 23,861 | 18.34 | 11,860 | 9.25 |

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

Información hasta la semana epidemiológica 51 del 2022.

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 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 | TOT. CASOS PROBABLES | CASOS CONFIRMADOS | INCIDENCIA CONFIRMADOS | CASOS ESTIMADOS | INCIDENCIA ESTIMADOS |
|----------|----------------------|-------------------|------------------------|-----------------|----------------------|
| SONORA | 9,210 | 2,205 | 70.07 | 5,753 | 182.82 |
| VERACRUZ | 5,565 | 1,662 | 19.25 | 2,409 | 27.90 |
| OAXACA | 4,944 | 567 | 13.54 | 2,192 | 52.35 |
| CHIAPAS | 4,188 | 919 | 15.59 | 1,858 | 31.53 |
| MEXICO | 3,280 | 1,280 | 7.20 | 1,711 | 9.63 |
| GUERRERO | 3,552 | 853 | 23.18 | 1,700 | 46.20 |
| TABASCO | 4,546 | 945 | 35.98 | 1,630 | 62.06 |
| SINALOA | 2,774 | 667 | 20.81 | 1,359 | 42.39 |
| MORELOS | 2,836 | 593 | 28.44 | 1,163 | 55.77 |
| COAHUILA | 2,297 | 564 | 17.07 | 1,089 | 32.97 |

- 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

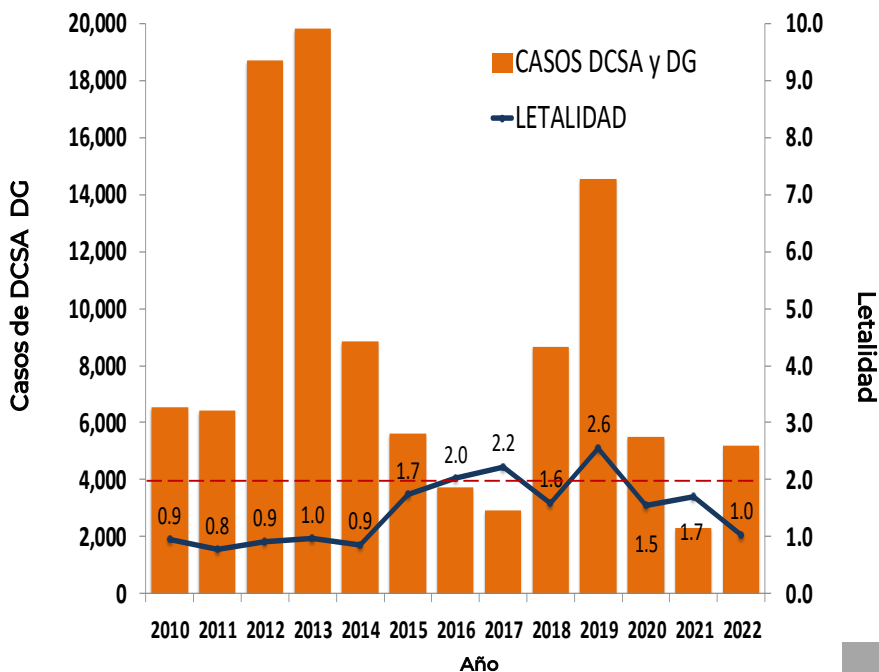


Figura 1:

- 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.

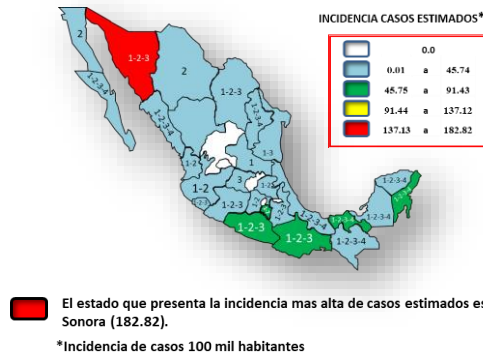
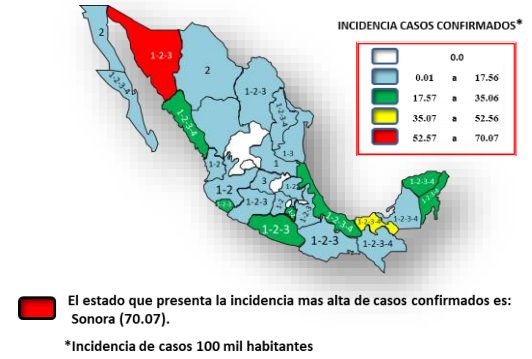
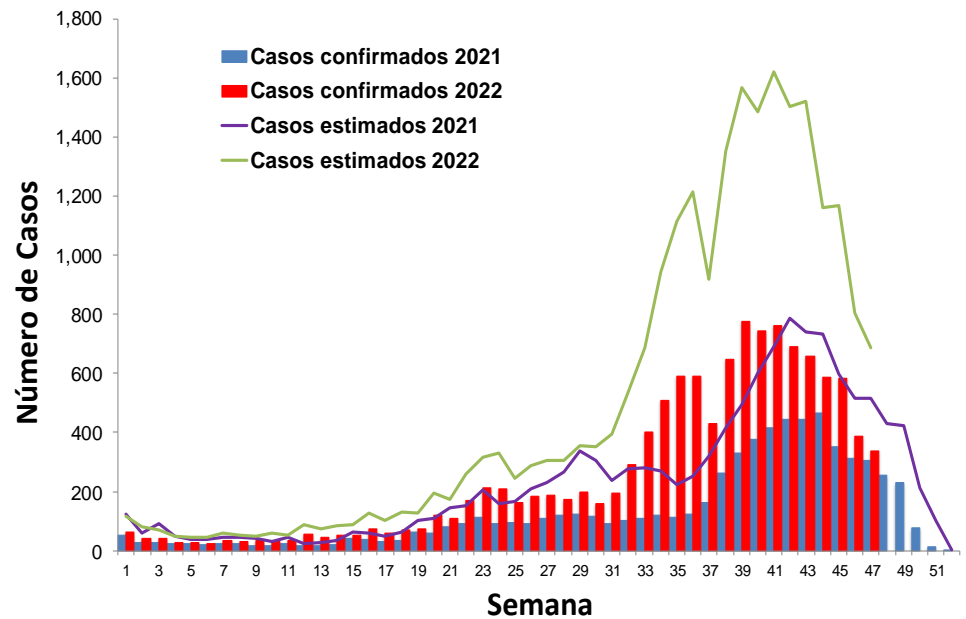


Figura 2. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Confirmados por Entidad Federativa; México, 2022.

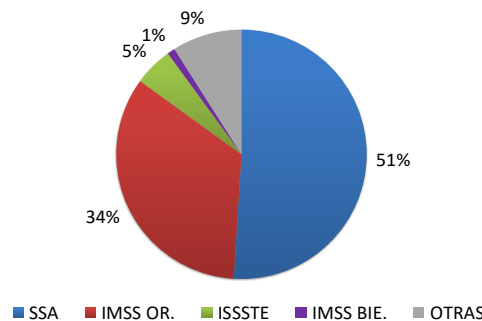


Gráfica 2. Análisis Comparativo de Casos Confirmados y Estimados de Dengue; México, 2021 - 2022.

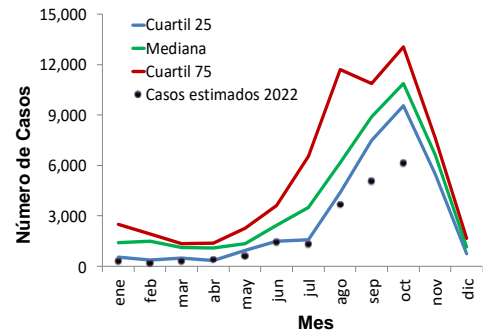


Gráfica 3: La mayor proporción de casos estimados se registraron en la SSA (51%) y el IMSS (34%).

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 26 de diciembre de 2022.
 2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.
 3) Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.