

Informe Semanal

Situación Epidemiológica de Dengue en México.

Semana epidemiológica 13 de 2024.

Dirección de Vigilancia Epidemiológica
de Enfermedades Transmisibles



DIRECTORIO

DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA

Dr. Gabriel García Rodríguez

Director General de Epidemiología

Dra. María Nohemí Colín Soto

Directora de Vigilancia Epidemiológica
de Enfermedades Transmisibles

Dr. Juan Francisco Román Pedroza

Director de Investigación Operativa Epidemiológica

Dra. Yaneth Fortunata López Santiago

Directora de Vigilancia Epidemiológica
de Enfermedades No Transmisibles

Dra. Ruth Purísima González Sánchez

Directora de Información Epidemiológica

MGS. Lucía Hernández Rivas

Directora de Servicios y Apoyo Técnico

Biol. Irma López Martínez

Directora de Diagnóstico y referencia

ELABORÓ

Dr. Marco Antonio Padilla Monroy

Dr. Armando Amezcua Jiménez

DIRECCIÓN DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES

Dra. María Nohemí Colín Soto

Directora de Vigilancia Epidemiológica
de Enfermedades Transmisibles

Dra. Alejandra María Mugica Martínez

Subdirectora de Vigilancia Epidemiológica de
Enfermedades Emergentes y Reemergentes

Mtro. Michael M. De La Cruz Pantoja

Jefe del Departamento de Enfermedades
Transmisibles por Vector

Situación Actual:

Tabla 1. Casos y Defunciones al Corte de la Semana; México, 2023– 2024

| Indicador | Casos nuevos en la semana | Casos acumulados 2024 | Incidencia | Casos acumulados 2023 | Incidencia |
|--|---------------------------|-----------------------|--------------|-----------------------|-------------|
| Probables | 2,244 | 46,131 | 34.87 | 11,207 | 8.54 |
| Confirmados | | | | | |
| Dengue no Grave | 255 | 4,666 | 3.53 | 978 | 0.75 |
| Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave | 293 | 4,561 | 3.45 | 863 | 0.66 |
| Total de casos | 547 | 9,227 | 6.97 | 1,841 | 1.40 |
| Defunciones ¹ | 0 | 0 | 0.00 | 3 | 0.35 |
| Estimados | 916 | 22,082 | 16.69 | 3,582 | 2.73 |

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

¹ Las defunciones confirmadas son avaladas por el Comité Nacional para la Vigilancia Epidemiológica y son publicadas conforme se llevan a cabo las sesiones de este comité, por lo que no corresponden a la semana epidemiológica de ocurrencia.

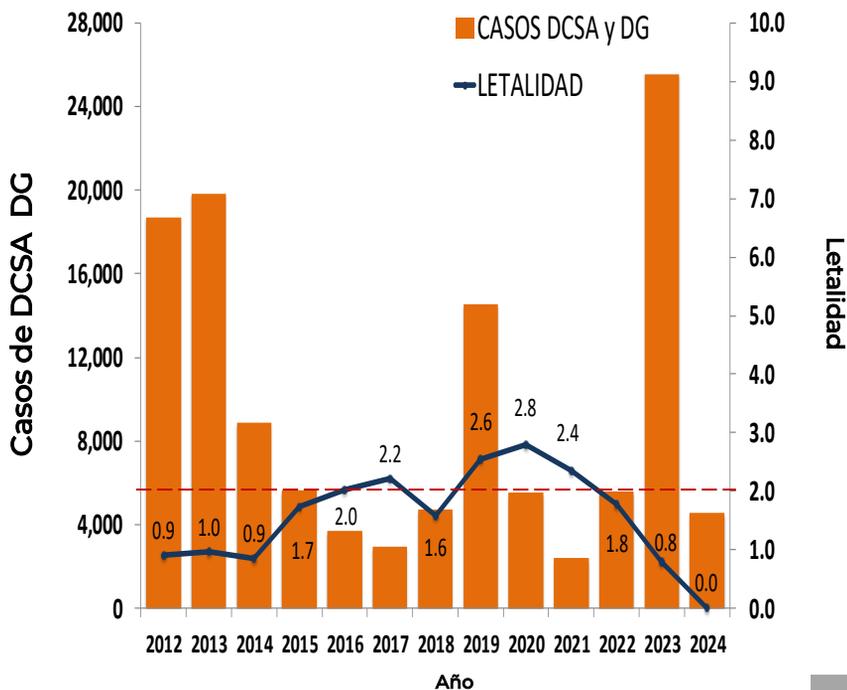
Tabla 2. Defunciones por Dengue

En lo que va del 2024 se han notificado 155 defunciones por probable dengue, de las cuales se encuentran 140 en estudio y 15 están descartadas. Las defunciones en estudio corresponden a los estados de Guerrero (37), Tabasco (20), Veracruz (16), Quintana Roo (10), Campeche (9), Morelos (8), Jalisco (7), Oaxaca (7), Sonora (6), Yucatán (3), Baja California Sur (2), Chiapas (2), Coahuila (2), Colima (2), Estado de México (2), Nuevo León (2), Puebla (2), Sinaloa (2) y Michoacán (1). Las defunciones descartadas cooresponden a Michoacan (3), Colima (2), Guanajuato (2), Quintana Roo (2), Tabasco (2), Veracruz (2), Nuevo León (1) y Sinaloa (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 |
|--------------|----------------------|-------------------|------------------------|-----------------|----------------------|
| GUERRERO | 12,196 | 2,702 | 73.06 | 7,289 | 197.09 |
| TABASCO | 7,278 | 2,070 | 77.28 | 3,957 | 147.73 |
| QUINTANA ROO | 5,385 | 728 | 38.89 | 2,298 | 122.75 |
| VERACRUZ | 3,205 | 640 | 7.34 | 1,452 | 16.66 |
| COLIMA | 2,339 | 528 | 49.15 | 1,208 | 145.16 |
| MORELOS | 2,165 | 225 | 10.59 | 1,012 | 47.63 |
| CAMPECHE | 1,972 | 371 | 34.83 | 998 | 93.70 |
| CHIAPAS | 1,723 | 409 | 6.76 | 826 | 13.65 |
| MICHOACAN | 1,610 | 454 | 9.17 | 607 | 12.27 |
| OAXACA | 1,328 | 80 | 1.89 | 531 | 12.56 |

Gráfica 1. Casos de Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave, Letalidad Anual; México, 2023– 2024



Información hasta la semana epidemiológica 13 del 2024.

INFORMACIÓN RELEVANTE:

Los estados con mayor incidencia de casos confirmados, son: Tabasco (77.28), Guerrero (73.06), Colima (49.15), Quintana Roo (38.89) y Campeche (34.83).

El 72% de los casos confirmados del país lo concentra: Guerrero (2,702), Tabasco (2,070), Quintana Roo (728), Veracruz (640) y Colima (528).

Tabla 2:

Las defunciones confirmadas son avaladas por el Comité Nacional para la Vigilancia Epidemiológica y son publicadas conforme se llevan a cabo las sesiones de este comité, por lo que no corresponden a la semana epidemiológica de ocurrencia.

Tabla 3:

- Los estados con mayor número de casos estimados son: Guerrero, Tabasco, Quintana Roo, Veracruz y Colima.

- Estos concentran el 73% del total de casos estimados.

- Y suman el 72% de los casos confirmados.

Figura 1:

- El estado que presenta la incidencia mas alta de casos estimados es Guerrero.
- Los estados que presentan la incidencia mas alta de casos confirmados son Tabasco, Guerrero y Colima.

Figura 1. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Estimados por Entidad Federativa; México, 2024.

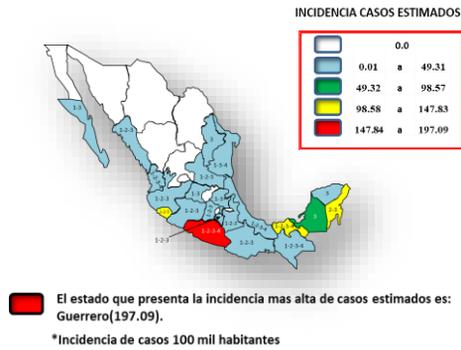
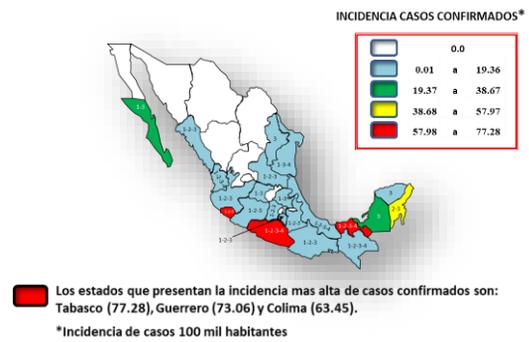
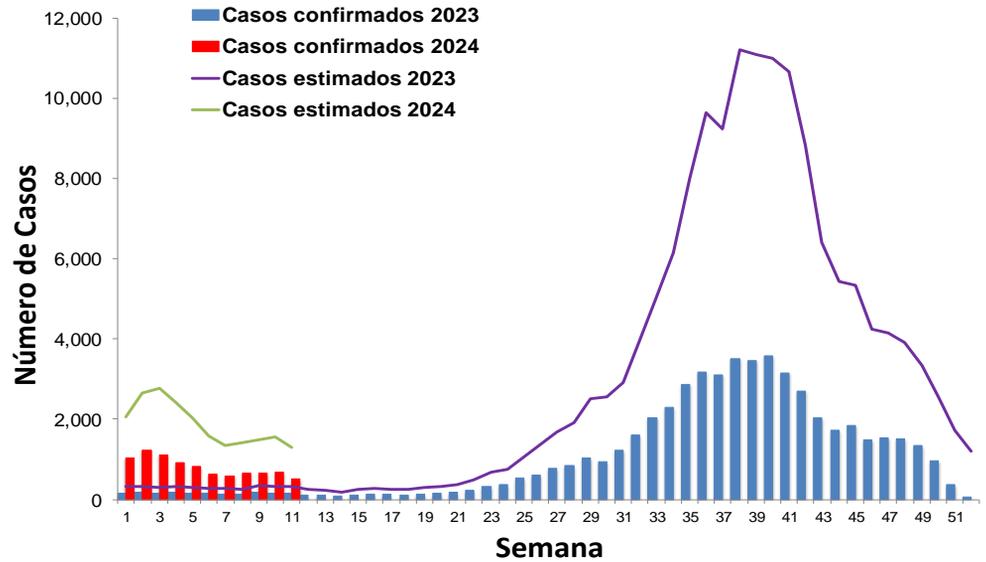


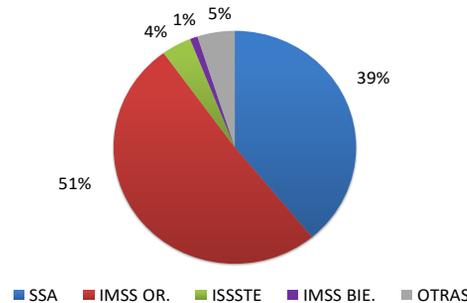
Figura 2. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Confirmados por Entidad Federativa; México, 2024.



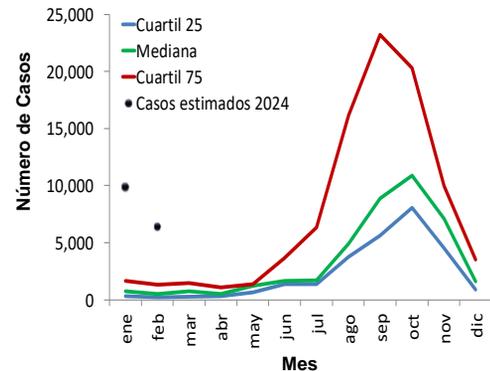
Gráfica 2. Análisis Comparativo de Casos Confirmados y Estimados de Dengue; México, 2023 - 2024.



Gráfica 3. Casos Estimados de Dengue por Institución; México, 2024.

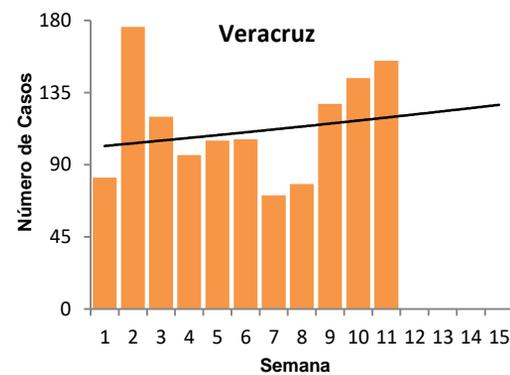
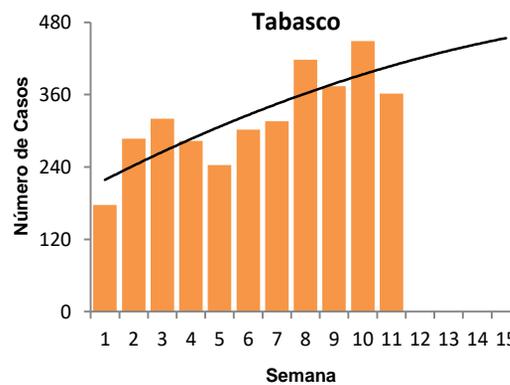
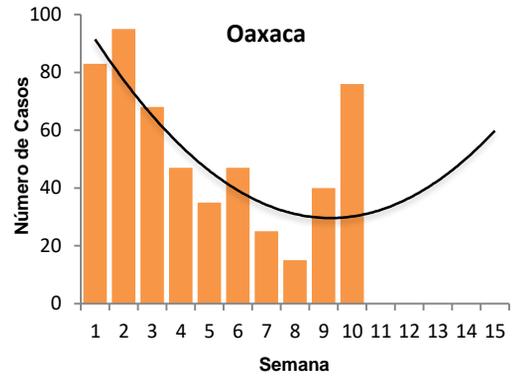
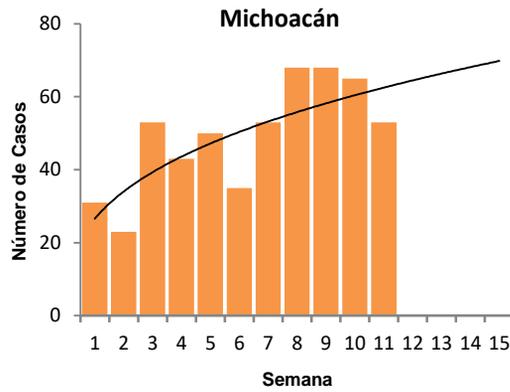
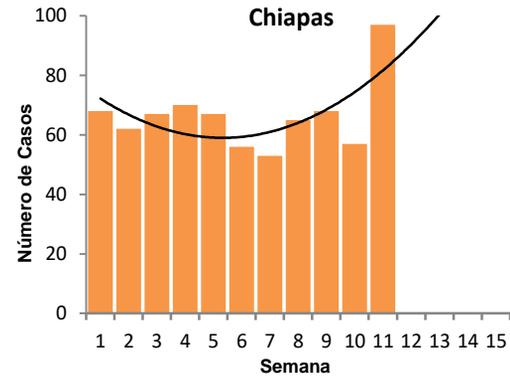
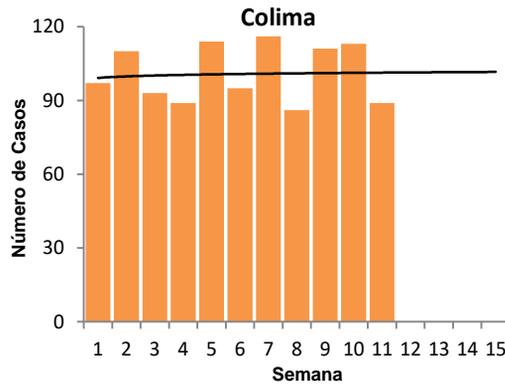


Gráfica 4. Canal Endémico de Casos Estimados de Dengue; México, 2024.



Gráfica 3:
La mayor proporción de casos estimados se registraron en el IMSS OR (51%) y en la SSA (39%).

Gráfica 5. Curvas Epidémicas de Entidades con Tendencia Ascendente de Casos Estimados; México, 2024.



Ejercicio adicional:

Las entidades con tendencia ascendente de casos estimado son Chiapas, Colima, Michoacán, Oaxaca Tabasco y Veracruz.

Fuentes:
 1) SINAVE/DGE/SSA. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Dengue/Información al 1 de abril de 2024.
 2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.
 3) Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.