

Informe Semanal

Situación Epidemiológica de Dengue en México.

Semana epidemiológica 18 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

M.C.B.S. Michael M. De La Cruz Pantoja

Jefe del Departamento de Vigilancia
Epidemiológica de Enfermedades Transmitidas 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	2,964	62,557	47.28	15,863	12.09
Confirmados					
Dengue no Grave	378	6,200	4.69	1,239	0.94
Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	322	6,069	4.59	1,181	0.90
Total de casos	700	12,269	9.27	2,420	1.84
Defunciones ¹	6	20	0.33	3	0.25
Estimados	1,197	28,816	21.78	4,861	3.70

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.

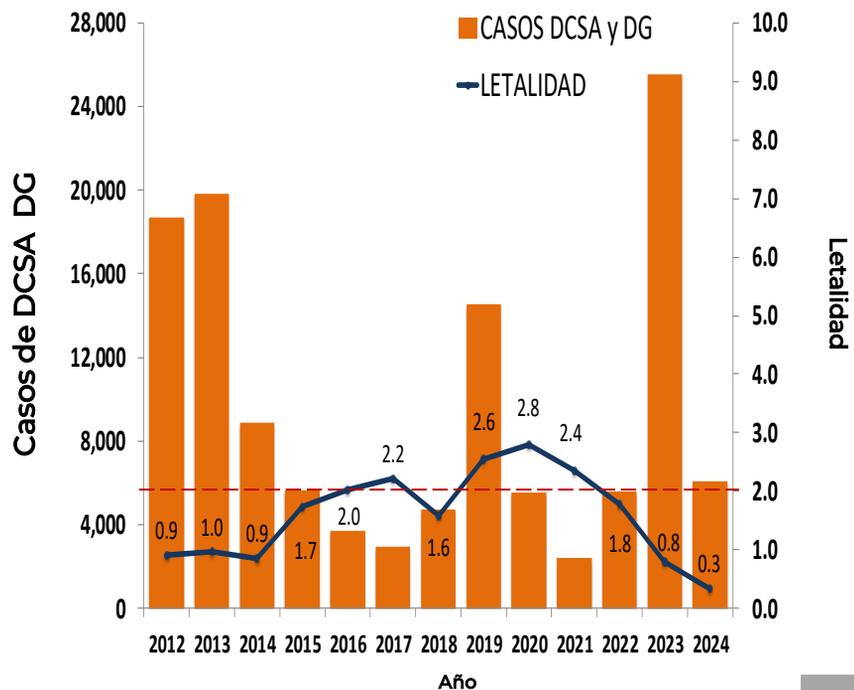
Tabla 2. Defunciones por Dengue

En lo que va del 2024 se han notificado 231 defunciones por probable dengue, las cuales 20 están confirmadas, 167 se encuentran en estudio y 44 se han descartado. Las defunciones confirmadas corresponden a los estados de Guerrero (5), Morelos (5), Quintana Roo (3), Tabasco (3), Colima (1), Estado de México (1), Michoacán (1) y Puebla (1). Las defunciones en estudio corresponden a los estados de Guerrero (43), Veracruz (32), Tabasco (15), Jalisco (11), Campeche (10), Quintana Roo (8), Sonora (7), Chiapas (6), Morelos (5), Oaxaca (5), Baja California Sur (4), Coahuila (3), Nuevo León (3), Yucatán (3), Estado de México (2), Michoacán (2), Puebla (2), San Luis Potosí (2), Sinaloa (2), Colima (1) y Durango (1). Las defunciones descartadas corresponden a Tabasco (11), Michoacán (5), Colima (4), Quintana Roo (4), Morelos (3), Nuevo León (3), Oaxaca (3), Yucatán (3), Guanajuato (2), Sinaloa (2), Veracruz (2), Puebla (1) y Sonora (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	14,252	3063	82.82	8223	222.34
TABASCO	9,584	2577	96.21	5074	189.43
QUINTANA ROO	6,514	798	42.63	2478	132.37
VERACRUZ	4,999	1078	12.37	2236	25.65
COLIMA	3,336	765	91.93	1776	213.41
MORELOS	3,088	368	17.32	1413	66.51
CHIAPAS	2,806	651	10.75	1349	22.29
CAMPECHE	2,450	457	42.91	1201	112.76
NAVARRIT	1,955	424	31.25	1182	87.11
MCHOACAN	2,443	722	14.59	975	19.70

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



Información hasta la semana epidemiológica 18 del 2024.

INFORMACIÓN RELEVANTE:

Los estados con mayor incidencia de casos confirmados, son: Tabasco (96.21), Colima (91.93), Guerrero (82.82), Campeche (42.91) y Quintana Roo (42.63).

El 67% de los casos confirmados del país lo concentra: Guerrero (3,063), Tabasco (2,577), Veracruz (1,078), Quintana Roo (798) y Colima (765).

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 69% del total de casos estimados.

- Y suman el 67% de los casos confirmados.

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

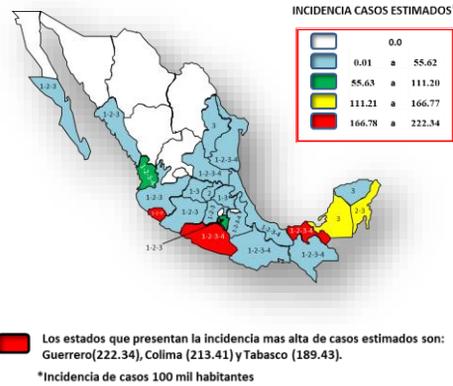


Figura 2. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Confirmados por Entidad Federativa; México, 2024.

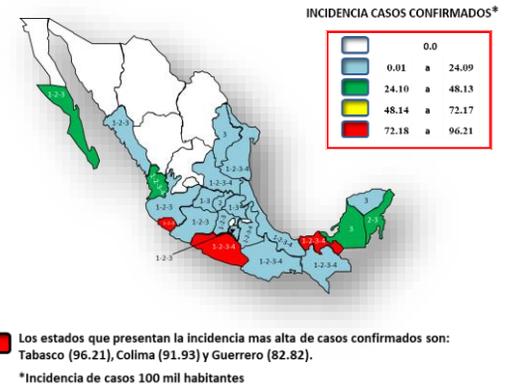
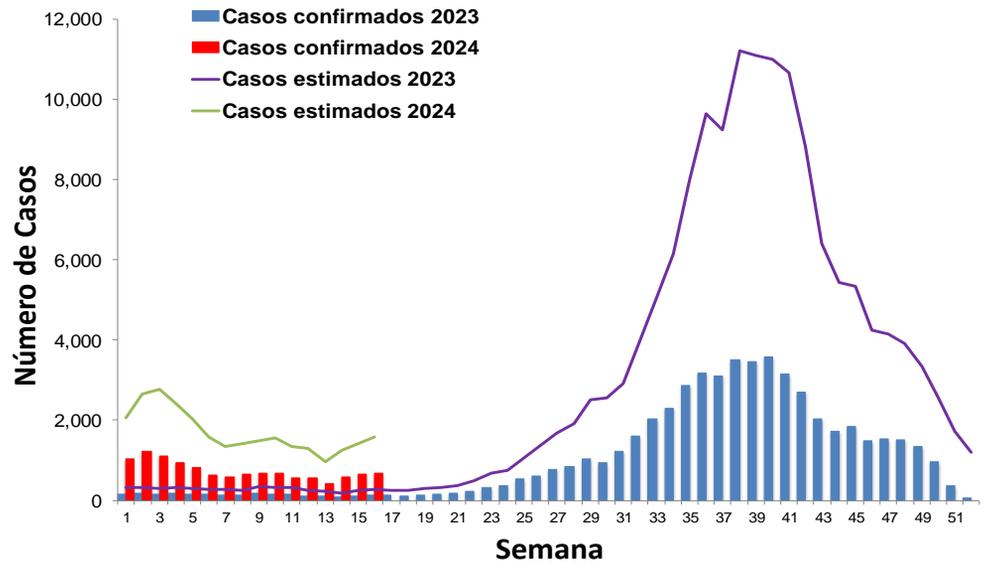


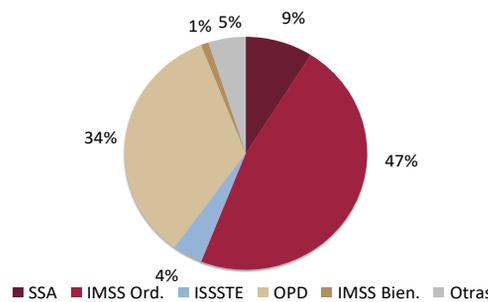
Figura 1:

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

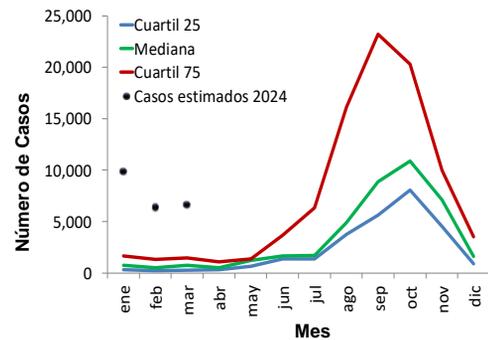
Gráfica 2. Análisis Comparativo de Casos Confirmados y Estimados de Dengue; México, 2023 - 2024.



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

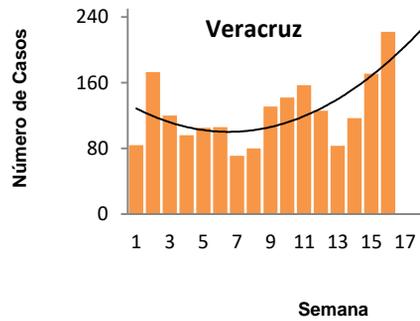
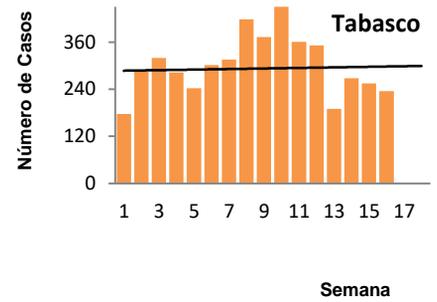
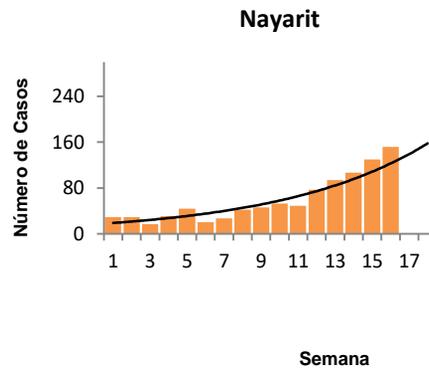
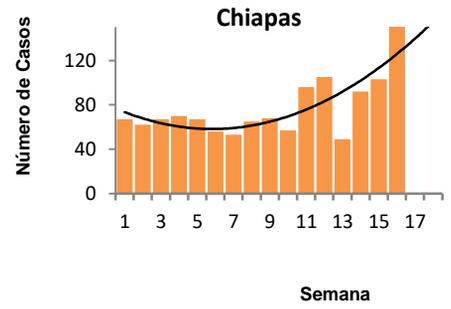
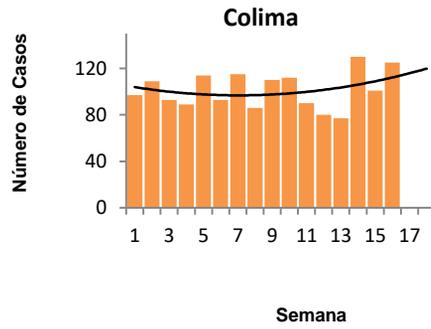


Gráfica 4. Canal Endémico de Casos Estimados de Dengue; México, 2024.



Gráfica 3:
La mayor proporción de casos estimados se registraron en el IMSS OR (47%) y en IMSS OPD (34%) .

Gráfica 5. Curvas Epidémicas de Entidades con Tendencia Ascendente de Casos Estimados; México, 2023.



Ejercicio adicional:

Las entidades con tendencia ascendente de casos estimado son Colima, Chiapas, Nayarit, Tabasco, Veracruz.

Fuentes:
 1) SINAVE/DGE/SSA. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Dengue/Información al 6 de mayo de 2024.
 2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.
 3) Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.