



Informe Semanal

Situación Epidemiológica de Dengue en México.

Semana epidemiológica 49 de 2023.

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

Dra. Nilza Aslim Rojas Arroyo

Directora de Investigación Operativa Epidemiológica

Dra. Yaneth Fortunata López Santiago

Directora de Vigilancia Epidemiológica
de Enfermedades No Transmisibles

Dra. Ruth Purísima González Sánchez

Encargada de los asuntos de la Dirección
de Información Epidemiológica

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

Dra. Martha Soledad Ramiro Mendoza
Subdirectora de Sistemas Especiales en 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

Información hasta la semana epidemiológica 49 del 2023.

Situación Actual:

Tabla 1. Casos y Defunciones al Corte de la Semana; México, 2022–2023

Indicador	Casos nuevos en la semana	Casos acumulados 2023	Incidencia	Casos acumulados 2022	Incidencia
Probables	6,300	264,906	201.86	57,728	44.37
Confirmados					
. Dengue no Grave	925	27,224	20.75	6,948	5.34
. Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	899	23,701	18.06	5,174	3.98
. Total de casos	1,824	50,925	38.81	12,122	9.32
Defunciones¹	40	203	0.86	53	1.02
Estimados	3,500	146,730	111.81	23,861	18.34

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 2023 se han notificado 929 defunciones por probable dengue, de las cuales 203 están confirmadas, 357 se encuentran en estudio y 369 se han descartado. Las defunciones confirmadas corresponden a los estados de Veracruz (40), Morelos (34), Quintana Roo (22), Yucatán (21), Oaxaca (18), Campeche (15), Guerrero (14), Tabasco (9), Puebla (6), Chiapas (4), Michoacán (3), Colima (2), Guanajuato (2), Jalisco (2), Estado de México (2), Sinaloa (2), Sonora (2), Aguascalientes (1), Baja California Sur (1), Nayarit (1), San Luis Potosí (1) y Tamaulipas (1). Las defunciones en estudio corresponden a los estados de Morelos (58), Veracruz (55), Yucatán (51), Oaxaca (37), Guerrero (34), Quintana Roo (27), Campeche (13), Tabasco (11), Sinaloa (10), Sonora (8), Chiapas (7), Coahuila (7), Guanajuato (5), Nuevo León (5), Jalisco (4), San Luis Potosí (4), Baja California Sur (3), Puebla (3), Tamaulipas (3), Baja California (2), Hidalgo (2), Aguascalientes (1), Chihuahua (1), Colima (1), Durango (1), Estado de México (1), Michoacán (1), Nayarit (1) y Querétaro (1). Las defunciones descartadas corresponden a los estados de Veracruz (77), Nuevo León (49), Quintana Roo (38), Sonora (29), Yucatán (26), Tabasco (20), Guerrero (16), Coahuila (14), Campeche (13), Jalisco (13), Morelos (13), Oaxaca (13), Chiapas (10), Guanajuato (9), Michoacán (9), Sinaloa (7), Tamaulipas (5), San Luis Potosí (3), Baja California (2), Baja California Sur (1), Colima (1) y Estado de México (1).

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

ESTADO	TOT. CASOS	CASOS	INCIDENCIA	CASOS	INCIDENCIA
	PROBABLES	CONFIRMADOS	CONFIRMADOS	ESTIMADOS	ESTIMADOS
YUCATAN	50,055	10,363	444.31	32,208	1380.90
MORELOS	32,365	4,102	194.84	23,707	1126.07
VERACRUZ	38,961	10,226	117.85	23,069	265.85
OAXACA	21,310	1,826	43.40	13,388	318.21
QUINTANA ROO	22,746	4,806	261.79	11,623	633.13
GUERRERO	18,104	2,671	72.39	9,761	264.55
CHIAPAS	13,033	3,104	51.96	7,135	119.44
PUEBLA	8,825	3,115	45.94	5,579	82.28
CAMPECHE	10,299	1,849	176.22	5,473	521.61
TABASCO	12,070	2,410	90.85	4,359	164.32

INFORMACIÓN RELEVANTE:

Los estados con mayor incidencia de casos confirmados, son: Yucatán (444.31), Quintana Roo (261.79), Morelos (194.84), Campeche (176.22) y Veracruz (117.85).

64% de los casos confirmados del país lo concentra: Yucatán (10,363), Veracruz (10,226), Quintana Roo (4,806), Morelos (4,102) y Puebla (3,115).

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: Yucatán, Morelos, Veracruz, Oaxaca y Quintana Roo.

Estos concentran el 71% del total de casos estimados.

Y suman el 62% de los casos confirmados.

Gráfica 1. Casos de Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave, Letalidad Anual; México, 2022–2023

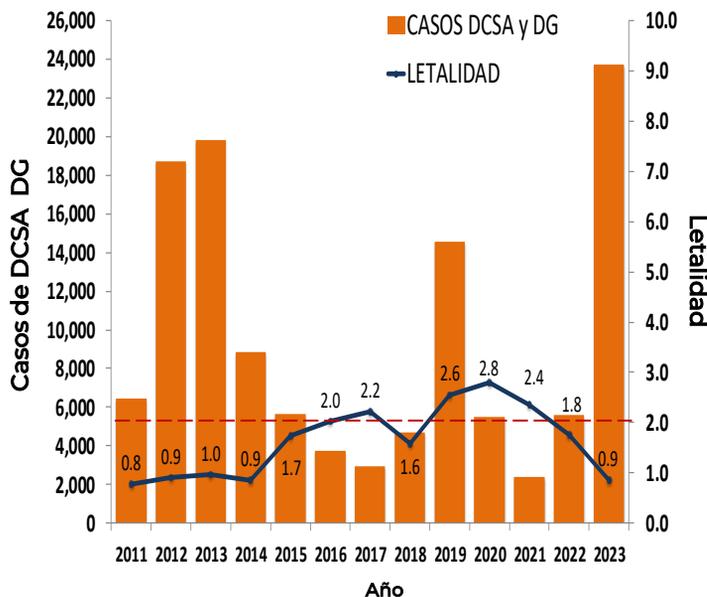


Figura 1:

- Los estados que presentan la incidencia mas alta de casos estimados son Yucatán y Morelos.
- El estado que presenta la incidencia mas alta de casos confirmados es Yucatán.

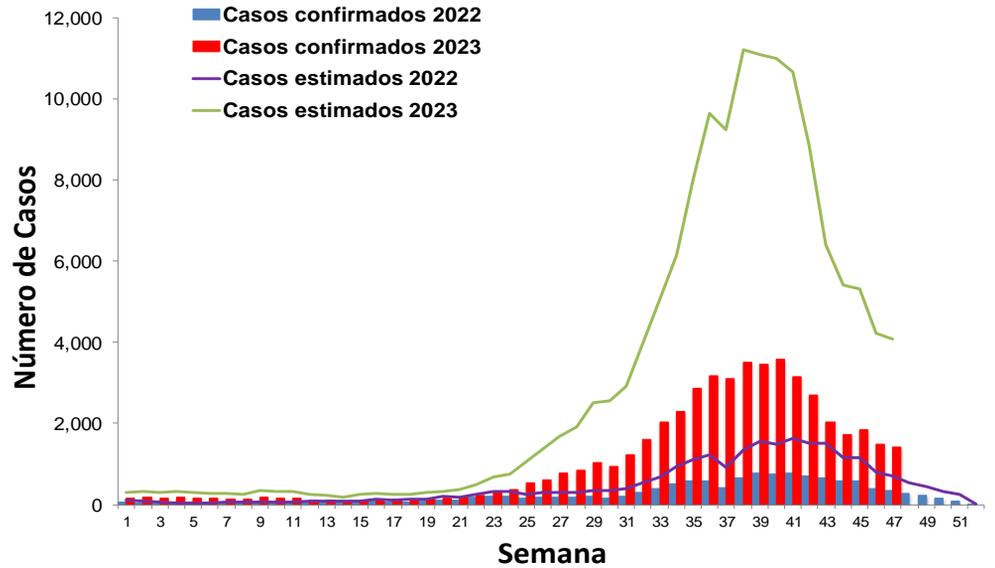
Figura 1. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Estimados por Entidad Federativa; México, 2023.



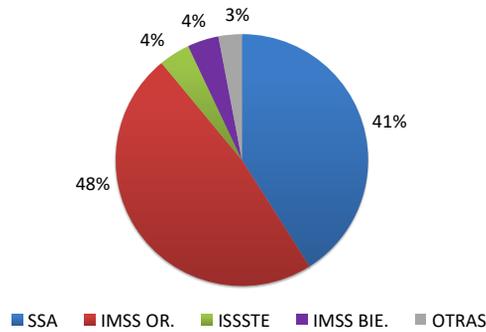
Figura 2. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Confirmados por Entidad Federativa; México, 2023.



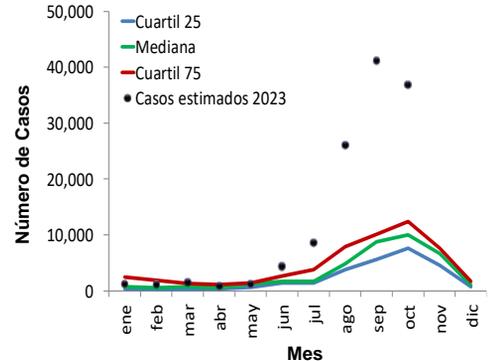
Gráfica 2. Análisis Comparativo de Casos Confirmados y Estimados de Dengue; México, 2022 - 2023.



Gráfica 3. Casos Estimados de Dengue por Institución; México, 2023.

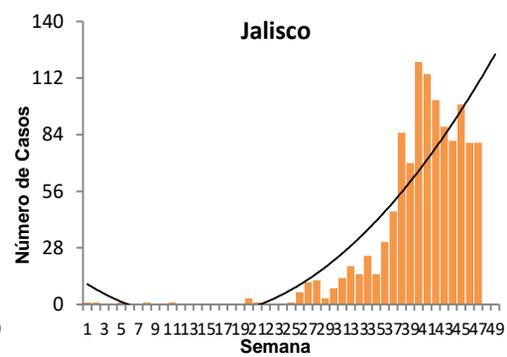
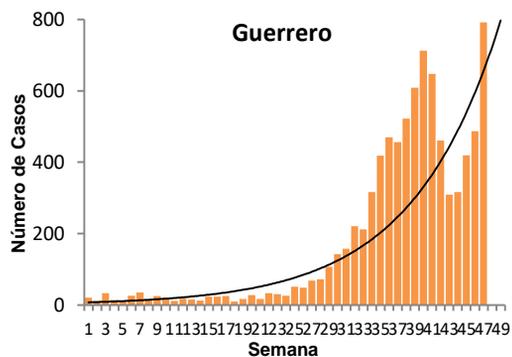
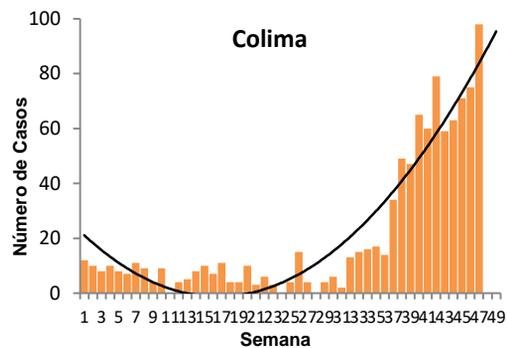
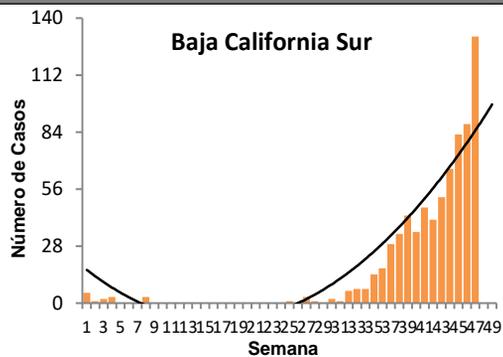


Gráfica 4. Canal Endémico de Casos Estimados de Dengue; México, 2023.



Gráfica 3: La mayor proporción de casos estimados se registraron en el IMSS OR (48%) y en la SSA (41%).

Gráfica 5. Curvas epidémicas de entidades con tendencia ascendente de casos estimados; México, 2023.



Ejercicio adicional:

Las entidades con tendencia ascendente de casos estimados son Baja California Sur, Colima, Guerrero y Jalisco.

Fuentes:
 1) SINAVE/DGE/SSA. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Dengue/Información al 11 de diciembre de 2023.
 2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.
 3) Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.