

Informe Semanal

Situación Epidemiológica de Dengue en México.

Semana epidemiológica 51 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 51 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	4,036	274,357	209.07	59,469	45.70
Confirmados					
. Dengue no Grave	342	28,319	21.58	7,101	5.46
. Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	512	24,978	19.03	5,351	4.11
. Total de casos	854	53,297	40.61	12,452	9.57
Defunciones¹	0	203	0.81	53	0.99
Estimados	2,207	152,893	116.51	24,590	18.90

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	50,534	10,430	447.18	32,440	1390.85
MORELOS	33,601	4,261	202.39	24,503	1163.88
VERACRUZ	39,584	10,419	120.07	23,445	270.18
OAXACA	21,868	1,871	44.47	13,888	330.10
QUINTANA ROO	23,942	5,014	273.12	12,270	668.37
GUERRERO	20,601	3,668	99.41	12,032	326.11
CHIAPAS	13,366	3,200	53.57	7,345	122.95
PUEBLA	8,967	3,159	46.59	5,660	83.48
CAMPECHE	10,581	1,908	181.85	5,596	533.34
TABASCO	12,618	2,543	95.86	4,632	174.61

INFORMACIÓN RELEVANTE:

Los estados con mayor incidencia de casos confirmados, son: Yucatán (447.18), Quintana Roo (273.12), Morelos (202.39), Campeche (181.85) y Veracruz (120.07).

63% de los casos confirmados del país lo concentra: Yucatán (10,430), Veracruz (10,419), Quintana Roo (5,014), Morelos (4,261) y Guerrero (3,668).

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 70% del total de casos estimados.

- Y suman el 60% de los casos confirmados.

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

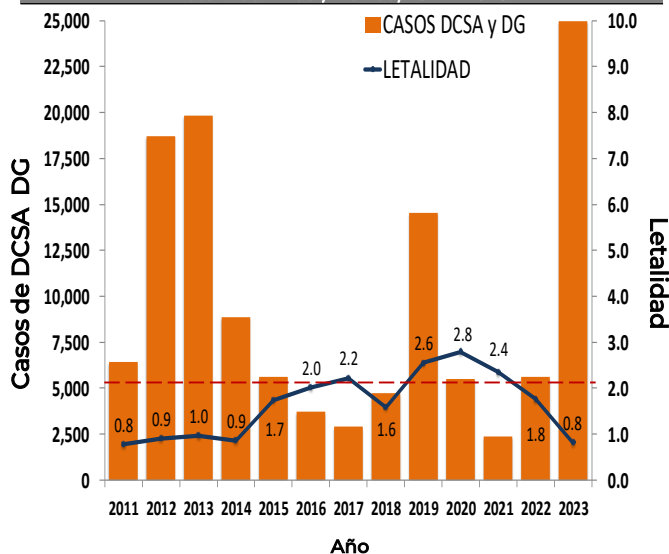


Figura 1:

- 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.

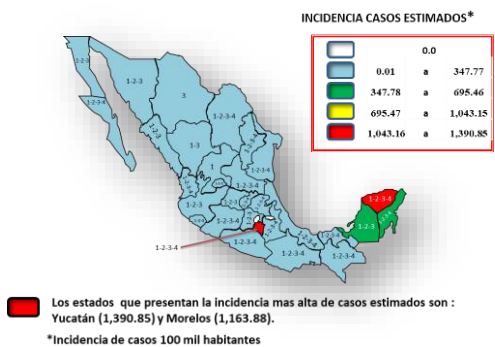
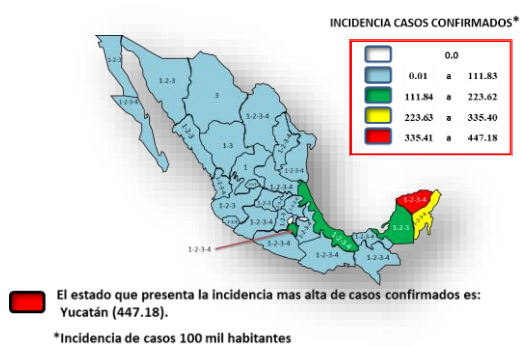
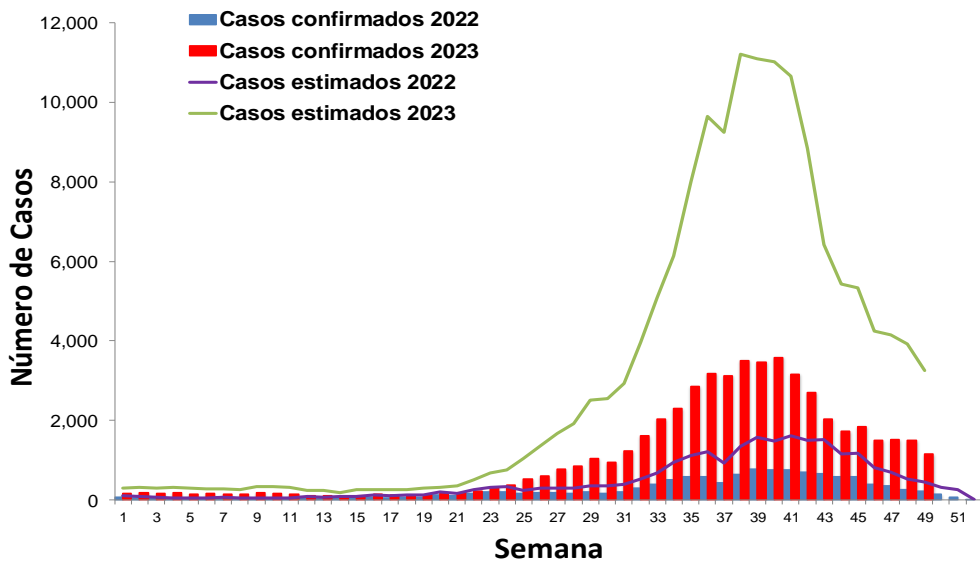


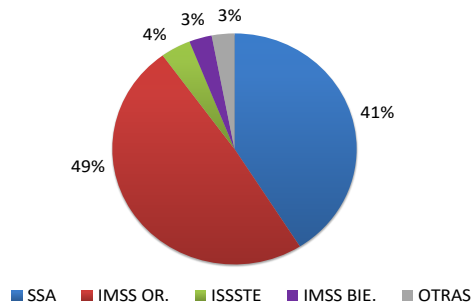
Figura 2. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Confirmados por Entidad Federativa; México, 2023.



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

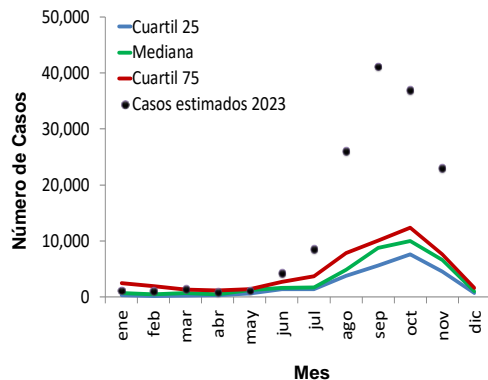


Gráfica 3. Casos Estimados de Dengue por Institución; México, 2023.

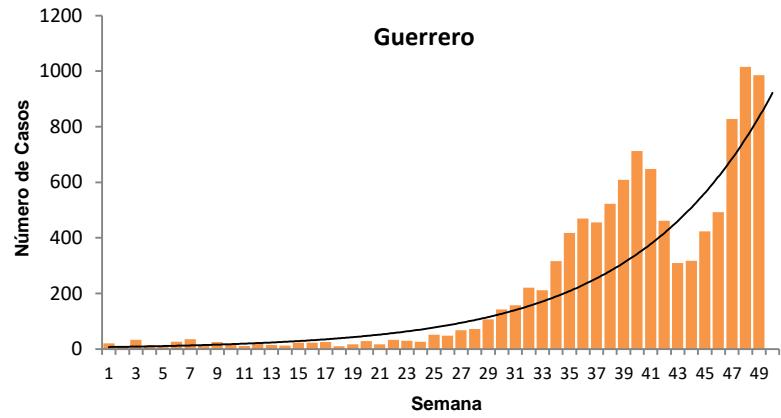


Gráfica 3: La mayor proporción de casos estimados se registraron en el IMSS OR (49%) y en la SSA (41%).

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



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



Ejercicio adicional:

La entidad con tendencia ascendente de casos estimados es Guerrero.

Fuentes:
1) SINAVE/DGE/SSA. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Dengue/Información al 25 de diciembre de 2023.
2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.
3) Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.