

Informe Semanal

Situación Epidemiológica de Dengue en México.

Semana epidemiológica 46 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 46 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	8,895	244,510	186.32	53,275	40.94
Confirmados					
. Dengue no Grave	877	24,793	18.89	6,402	4.92
. Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	848	21,189	16.15	4,598	3.53
. Total de casos	1,725	45,982	35.04	11,000	8.45
Defunciones¹	0	132	0.62	29	0.63
Estimados	4,531	134,578	102.55	21,926	16.85

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 822 defunciones por probable dengue, de las cuales 132 están confirmadas, 379 se encuentran en estudio y 311 se han descartado. Las defunciones confirmadas corresponden a los estados de Morelos (27), Veracruz (26), Quintana Roo (20), Guerrero (10), Oaxaca (9), Yucatán (9), Puebla (5), Tabasco (5), Campeche (4), Michoacán (3), Chiapas (2), Jalisco (2), Sinaloa (2), Sonora (2), Aguascalientes (1), Baja California Sur (1), Colima (1), Nayarit (1), San Luis Potosí (1) y Tamaulipas (1). Las defunciones en estudio corresponden a los estados de Veracruz (73), Yucatán (67), Morelos (42), Oaxaca (41), Guerrero (27), Campeche (22), Quintana Roo (21), Tabasco (15), Chiapas (11), Nuevo León (11), Sinaloa (6), Coahuila (5), Sonora (5), Jalisco (4), Baja California Sur (3), Guanajuato (3), Estado de México (3), Puebla (3), Tamaulipas (3), Baja California (2), Colima (2), Hidalgo (2), Michoacán (2), San Luis Potosí (2), Chihuahua (1), Durango (1), Nayarit (1) y Querétaro (1). Las defunciones descartadas corresponden a los estados de Veracruz (61), Nuevo León (40), Quintana Roo (38), Sonora (29), Yucatán (16), Tabasco (15), Guerrero (14), Jalisco (13), Morelos (13), Coahuila (12), Oaxaca (12), Campeche (10), Michoacán (8), Guanajuato (7), Sinaloa (7), Chiapas (5), Tamaulipas (5), San Luis Potosí (3), Baja California (2) y Baja California Sur (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	48,633	9,897	424.33	31,777	1362.42
VERACRUZ	37,028	9,601	110.64	21,729	250.41
MORELOS	29,597	3,680	174.80	21,472	1019.91
OAXACA	19,898	1,709	40.62	12,392	294.54
QUINTANA ROO	20,893	4,347	236.79	10,706	583.18
GUERRERO	14,215	1,947	52.77	7,123	193.06
CHIAPAS	12,715	2,863	47.93	6,573	110.03
PUEBLA	8,330	2,941	43.37	5,259	77.56
CAMPECHE	9,508	1,647	156.97	4,990	475.58
TABASCO	11,008	2,126	80.14	3,880	146.26

INFORMACIÓN RELEVANTE:

Los estados con mayor incidencia de casos confirmados, son: Yucatán (424.33), Quintana Roo (236.79), Morelos (174.80), Campeche (156.97) y Veracruz (110.64).

66% de los casos confirmados del país lo concentra: Yucatán (9,897), Veracruz (9,601), Quintana Roo (4,347), Morelos (3,680) y Puebla (2,941).

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, Veracruz, Morelos, Oaxaca y Quintana Roo.

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

- Y suman el 64% de los casos confirmados.

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

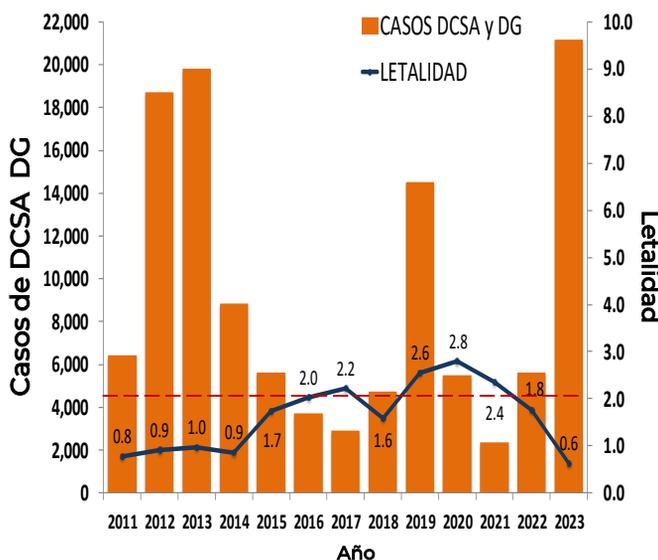


Figura 1:

- El estado que presenta la incidencia mas alta de casos estimados es Yucatán.
- 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.

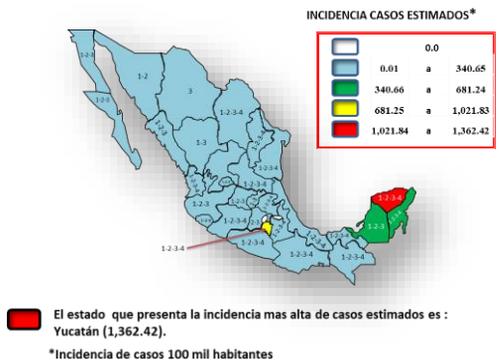
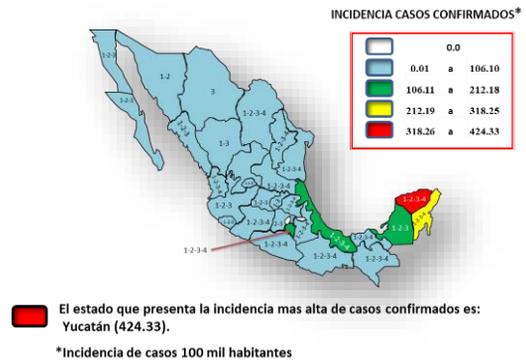
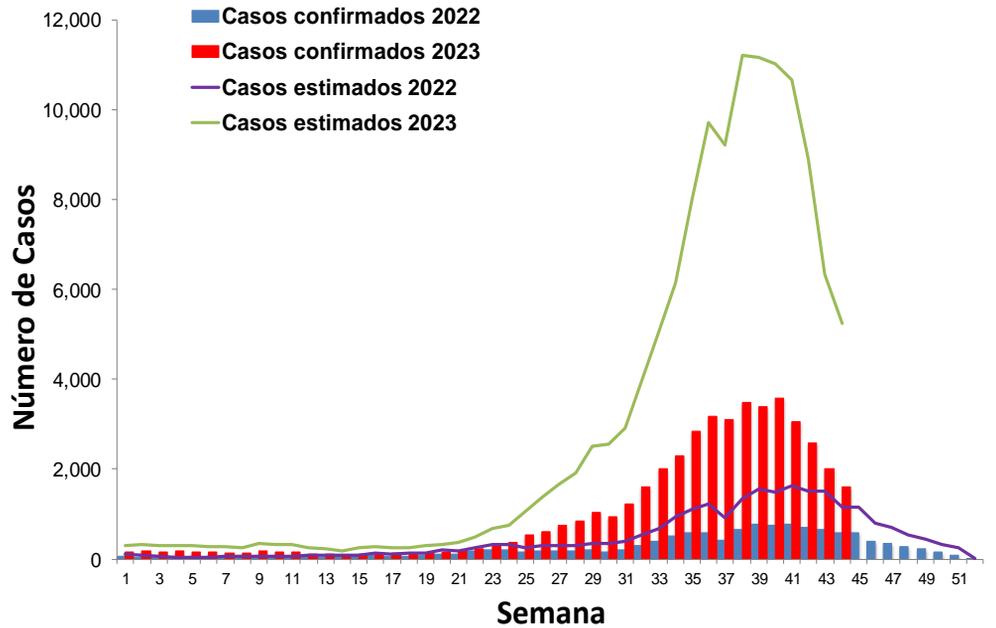


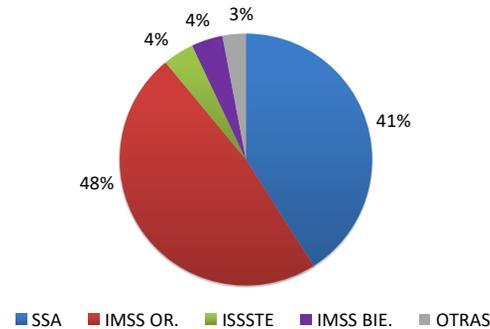
Figura 2. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Confirmados por Entidad Federativa; México, 2023.



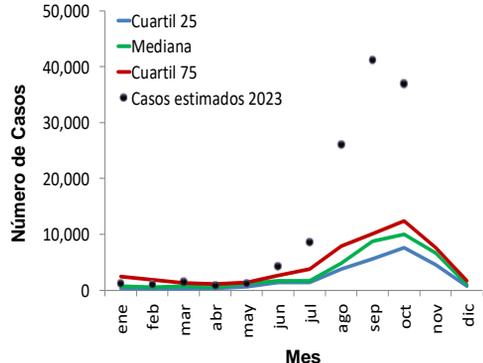
Gráfica 2. Análisis Comparativo de Casos Confirmados y Estimados de Dengue; México, 2022 - 2023.



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

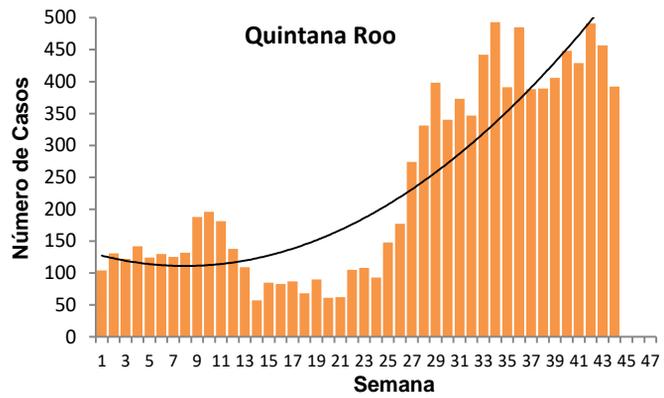


Gráfica 4. Canal Endémico de Casos Estimados de Dengue; México, 2023.



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:

La entidad con tendencia ascendente de casos estimados es Quintana Roo.

Fuentes:
1) SINAVE/DGE/SSA. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Dengue/Información al 20 de noviembre de 2023.
2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.
3) Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.