



Informe Semanal

Situación Epidemiológica de Dengue en México.

Semana epidemiológica 45 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

Situación Actual:

Información hasta la semana epidemiológica 45 del 2023.

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	10,032	235,615	179.54	50,889	39.11
Confirmados					
. Dengue no Grave	966	23,916	18.22	6,078	4.67
. Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	1,088	20,341	15.50	4,333	3.33
. Total de casos	2,054	44,257	33.72	10,411	8.00
Defunciones¹	44	132	0.65	14	0.32
Estimados	6,861	130,047	99.10	20,862	16.03

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 780 defunciones por probable dengue, de las cuales 132 están confirmadas, 339 se encuentran en estudio y 309 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 (70), Yucatán (53), Morelos (40), Oaxaca (39), Campeche (23), Guerrero (22), Quintana Roo (18), Tabasco (14), Chiapas (9), Nuevo León (7), Coahuila (5), Sinaloa (5), Sonora (5), Baja California Sur (3), Guanajuato (3), Jalisco (3), Estado de México (3), Puebla (3), Tamaulipas (3), Baja California (2), Hidalgo (2), San Luis Potosí (2), Chihuahua (1), Durango (1), Michoacán (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 (8), 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	47,866	9,689	415.41	31,150	1335.54
VERACRUZ	36,050	9,369	107.97	21,357	246.12
MORELOS	28,149	3,513	166.87	20,386	968.32
OAXACA	19,243	1,660	39.46	11,953	284.11
QUINTANA ROO	20,227	4,221	229.93	10,368	564.77
GUERRERO	13,340	1,891	51.25	6,993	189.53
CHIAPAS	11,770	2,767	46.32	6,334	106.03
PUEBLA	8,085	2,816	41.53	5,073	74.82
CAMPECHE	9,057	1,577	150.30	4,805	457.95
TABASCO	10,472	1,992	75.09	3,629	136.80

INFORMACIÓN RELEVANTE:

Los estados con mayor incidencia de casos confirmados, son: Yucatán (415.41), Quintana Roo (229.93), Morelos (166.87), Campeche (150.30) y Veracruz (107.97).

67% de los casos confirmados del país lo concentra: Yucatán (9,689), Veracruz (9,369), Quintana Roo (4,221), Morelos (3,513) y Puebla (2,816).

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

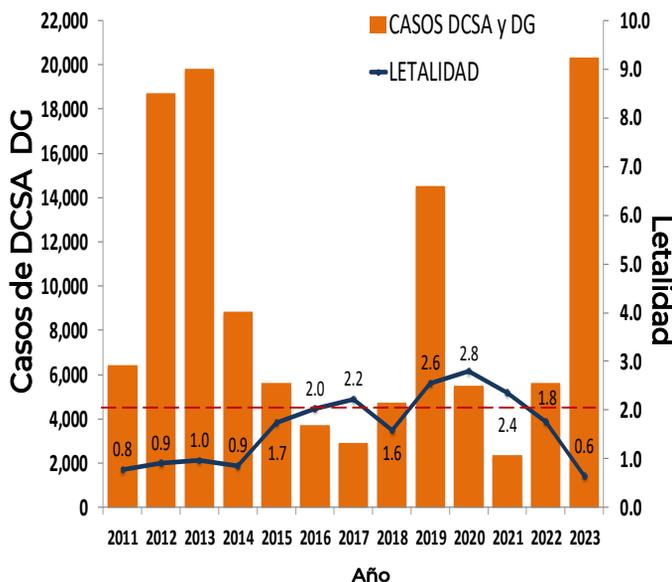


Figura 1:

- 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.

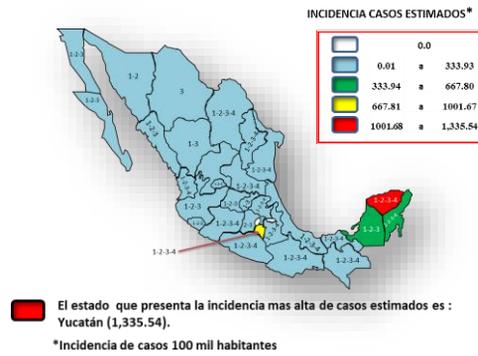
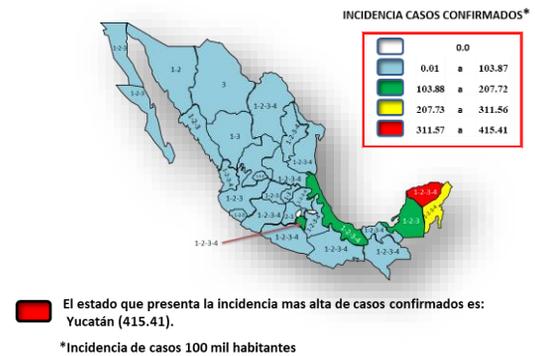
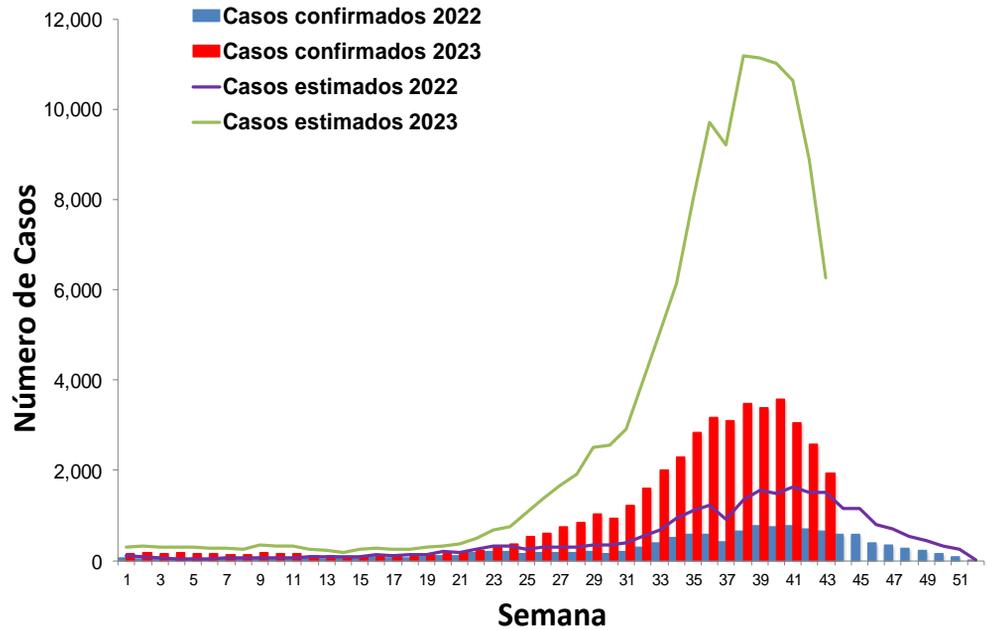


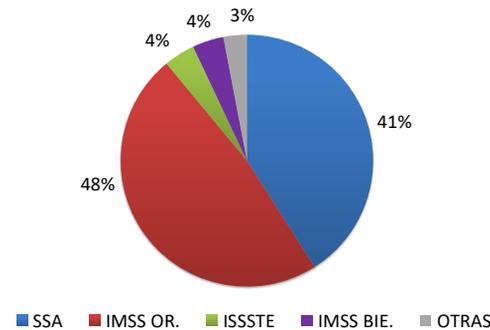
Figura 2. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Confirmados por Entidad Federativa; México, 2023.



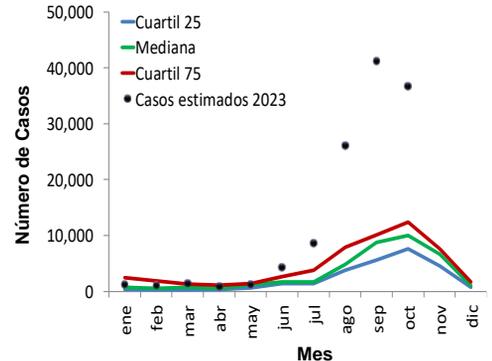
Gráfica 2. Análisis Comparativo de Casos Confirmados y Estimados de Dengue; México, 2022 - 2023.



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

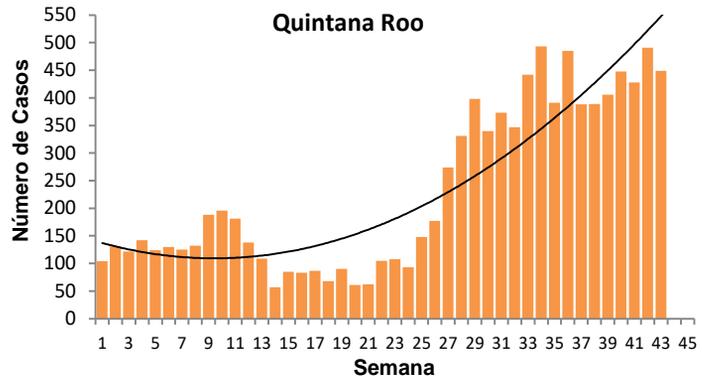


Gráfica 4. Canal Endémico de Casos Estimados de Dengue; México, 2023.



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 13 de noviembre de 2023.
2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.
3) Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.