

Informe Semanal

Situación Epidemiológica de Dengue en México.

Semana epidemiológica 40 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

Enf. José Gilberto Moreno Castro

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	17,588	167,692	127.78	36,926	28.38
Confirmados					
· Dengue no Grave	1,916	16,813	12.81	4,094	3.15
· Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	1,449	13,507	10.29	2,848	2.19
· Total de casos	3,364	30,320	23.10	6,942	5.34
Defunciones¹	0	48	0.36	14	0.49
Estimados	11,014	88,967	67.79	13,754	10.57

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.

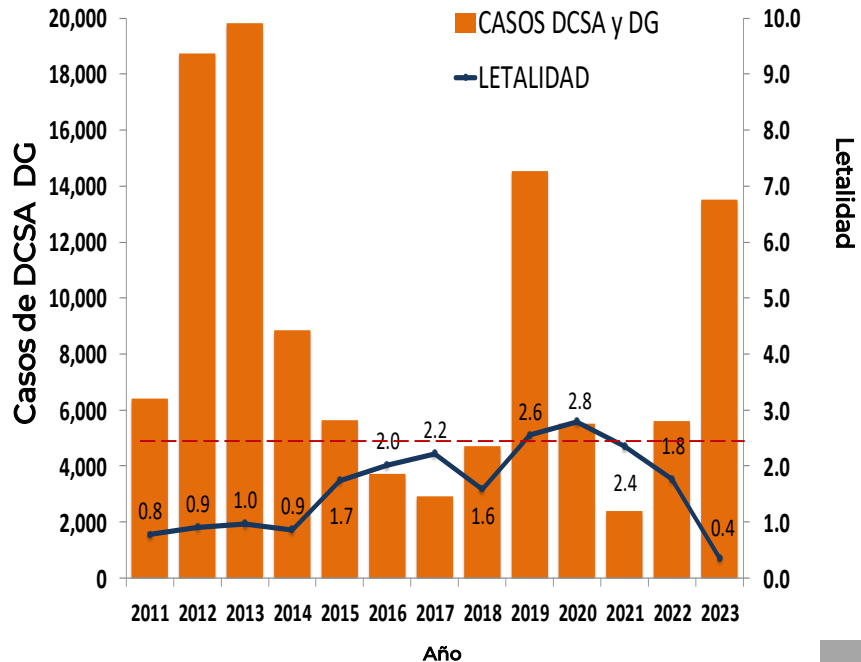
Tabla 2. Defunciones por Dengue

En lo que va del 2023 se han notificado 563 defunciones por probable dengue, de las cuales 48 están confirmadas, 286 se encuentran en estudio y 229 se han descartado. Las defunciones confirmadas corresponden a los estados de Morelos (11), Quintana Roo (7), Yucatán (7), Guerrero (6), Oaxaca (6), Veracruz (4), Campeche (1), Chiapas (1), Michoacán (1), Nayarit (1), Puebla (1), Sinaloa (1) y Sonora (1). Las defunciones en estudio corresponden a los estados de Veracruz (50), Morelos (34), Yucatán (33), Oaxaca (32), Quintana Roo (21), Tabasco (17), Guerrero (16), Nuevo León (15), Campeche (14), Sonora (14), Tamaulipas (9), Chiapas (8), Jalisco (5), Puebla (4), Michoacán (3), Baja California Sur (2), Coahuila (2), Hidalgo (2), Sinaloa (2), Aguascalientes (1), Baja California (1) y Guanajuato (1). Las defunciones descartadas corresponden a los estados de Veracruz (50), Quintana Roo (30), Nuevo León (26), Sonora (19), Guerrero (14), Coahuila (12), Yucatán (12), Oaxaca (11), Jalisco (10), Morelos (10), Sinaloa (7), Tabasco (7), Chiapas (5), Michoacán (5), Guanajuato (4), San Luis Potosí (3), Campeche (2), Baja California (1) y Baja California Sur (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
YUCATAN	37,370	7,523	322.54	24,707	1059.30
VERACRUZ	25,942	6,402	73.78	14,867	171.33
MORELOS	16,528	2,300	109.25	11,427	542.78
OAXACA	14,164	1,216	28.90	8,238	195.81
QUINTANA ROO	16,185	3,369	183.52	8,221	447.82
GUERRERO	9,479	1,396	37.84	4,467	121.07
CHIAPAS	8,786	1,905	31.89	4,399	73.64
PUEBLA	6,025	2,082	30.71	3,709	54.70
CAMPECHE	5,483	742	70.72	2,882	274.67
TABASCO	6,317	1,121	42.26	2,053	77.39

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



Información hasta la semana epidemiológica 40 del 2023.

INFORMACIÓN RELEVANTE:

Los estados con mayor incidencia de casos confirmados, son: Yucatán (322.54), Quintana Roo (183.52), Morelos (109.25), Veracruz (73.78) y Campeche (70.72).

71% de los casos confirmados del país lo concentra: Yucatán (7,523), Veracruz (6,402), Quintana Roo (3,369), Morelos (2,300) y Puebla (2,082).

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 76% del total de casos estimados.

- Y suman el 69% de los casos confirmados.

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.

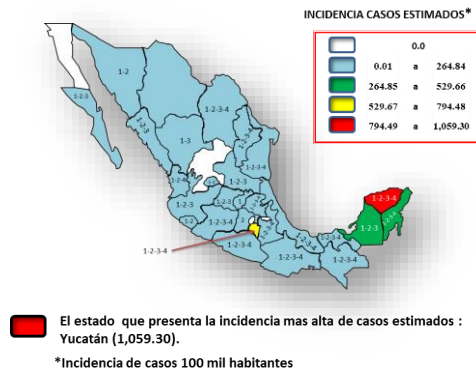
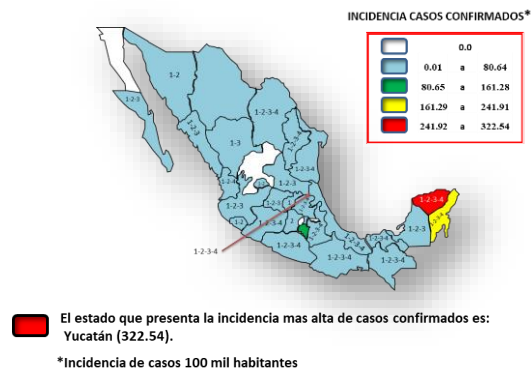
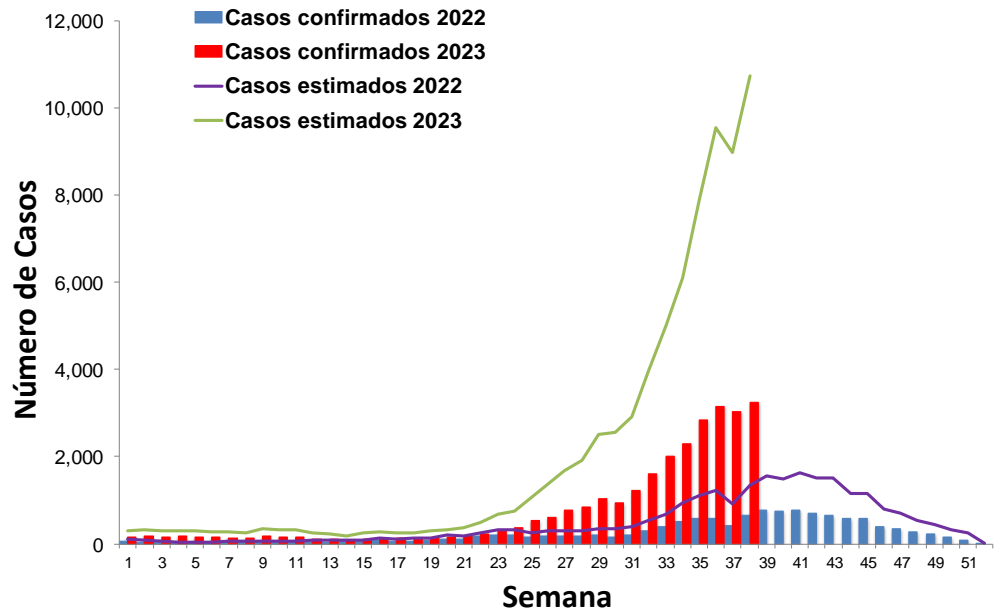


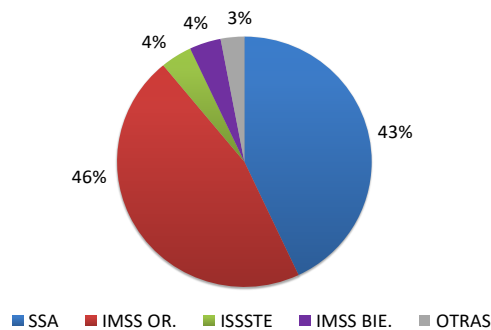
Figura 2. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Confirmados por Entidad Federativa; México, 2023.



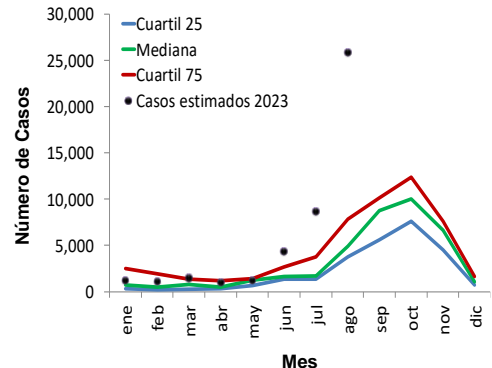
Gráfica 2. Análisis Comparativo de Casos Confirmados y Estimados de Dengue; México, 2022 - 2023.



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

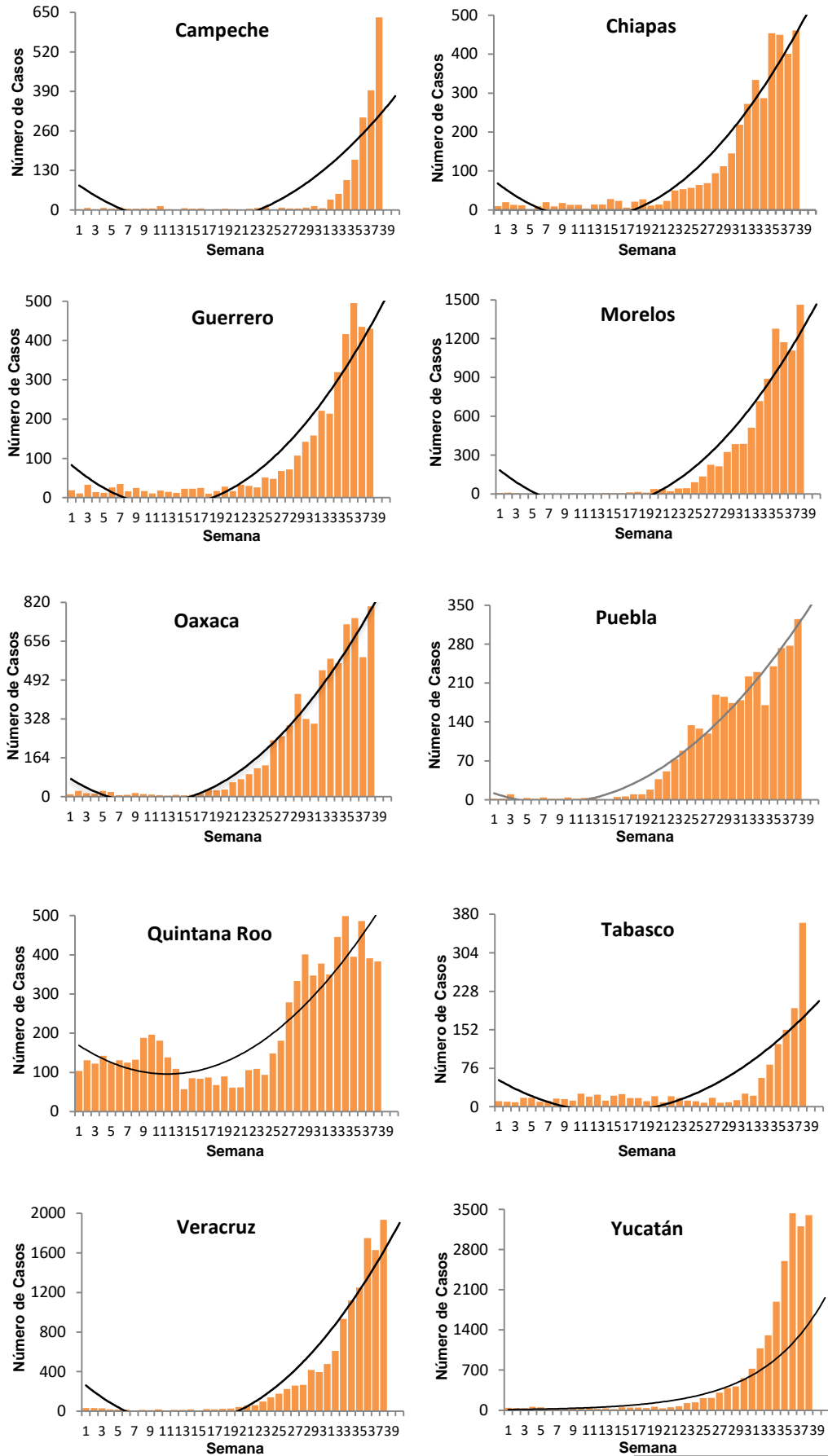


Gráfica 4. Canal Endémico de Casos Estimados de Dengue; México, 2023.



Gráfica 3: La mayor proporción de casos estimados se registraron en el IMSS OR (46%) y en la SSA (43%) .

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: Campeche, Chiapas, Guerrero, Morelos, Oaxaca, Puebla, Quintana Roo, Tabasco, Veracruz y Yucatán.

Fuentes:
 1) SINAVE/DGE/SSA. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Dengue/Información al 9 de octubre de 2023.
 2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.
 3) Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.