

Informe Semanal

Situación Epidemiológica de Dengue en México.

Semana epidemiológica 38 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	17,095	132,307	100.82	31,122	23.92
Confirmados					
. Dengue no Grave	1,513	12,724	9.70	3,277	2.52
. Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	1,217	10,517	8.01	2,300	1.77
. Total de casos	2,730	23,241	17.71	5,577	4.29
Defunciones¹	18	48	0.46	14	0.61
Estimados	10,388	66,733	50.85	10,967	8.43

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.

Información hasta la semana epidemiológica 38 del 2023.

INFORMACIÓN RELEVANTE:

Los estados con mayor incidencia de casos confirmados, son: Yucatán (247.81), Quintana Roo (167.56), Morelos (84.03), Veracruz (53.30) y Campeche (37.36).

73% de los casos confirmados del país lo concentra: Yucatán (5,780), Veracruz (4,625), Quintana Roo (3,076), Morelos (1,769) y Puebla (1,653).

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, Quintana Roo y Oaxaca.

- Estos concentran el 78% del total de casos estimados.

- Y suman el 70% de los casos confirmados.

Tabla 2. Defunciones por Dengue

En lo que va del 2023 se han notificado 450 defunciones por probable dengue, de las cuales 48 están confirmadas, 240 se encuentran en estudio y 162 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 Nuevo León (34), Veracruz (31), Morelos (22), Oaxaca (22), Quintana Roo (20), Yucatán (18), Coahuila (14), Guerrero (13), Sonora (11), Tabasco (10), Campeche (8), Tamaulipas (8), Chiapas (7), Jalisco (6), Michoacán (4), Puebla (4), Baja California Sur (3), Baja California (2), Sinaloa (2) y Guanajuato (1). Las defunciones descartadas corresponden a los estados de Veracruz (40), Quintana Roo (23), Sonora (19), Yucatán (12), Guerrero (11), Jalisco (9), Oaxaca (8), Tabasco (7), Morelos (6), Sinaloa (6), Chiapas (4), Guanajuato (4), Michoacán (4), Nuevo León (4)

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

ESTADO	TOT. CASOS		INCIDENCIA		CASOS	
	PROBABLES	CONFIRMADOS	CONFIRMADOS	ESTIMADOS	ESTIMADOS	ESTIMADOS
YUCATAN	28,975	5,780	247.81	19,411	832.23	
VERACRUZ	20,085	4,625	53.30	10,777	124.20	
MORELOS	11,767	1,769	84.03	7,779	369.50	
QUINTANA ROO	14,488	3,076	167.56	7,722	420.63	
OAXACA	11,837	1,095	26.03	6,465	153.66	
CHIAPAS	7,406	1,556	26.05	3,560	59.59	
PUEBLA	4,936	1,653	24.38	3,030	44.69	
GUERRERO	7,438	1,108	30.03	2,845	77.11	
CAMPECHE	3,327	392	37.36	1,467	139.81	
TABASCO	4,361	706	26.61	1,286	48.48	

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

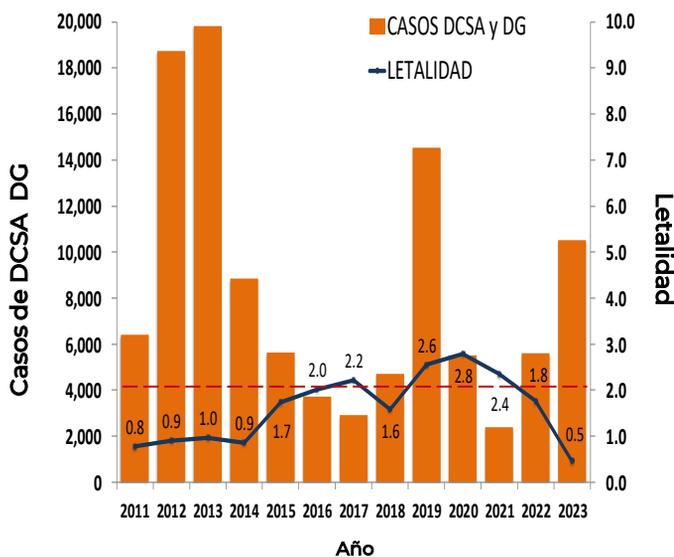


Figura 1:

- 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.

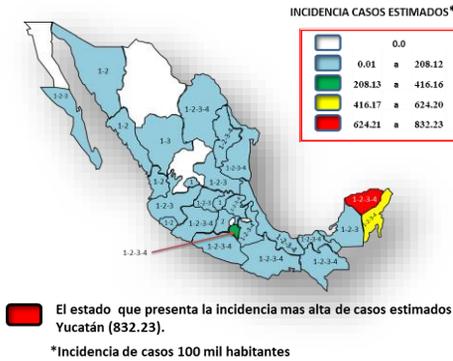
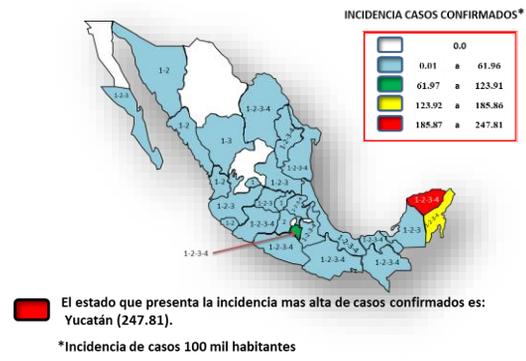
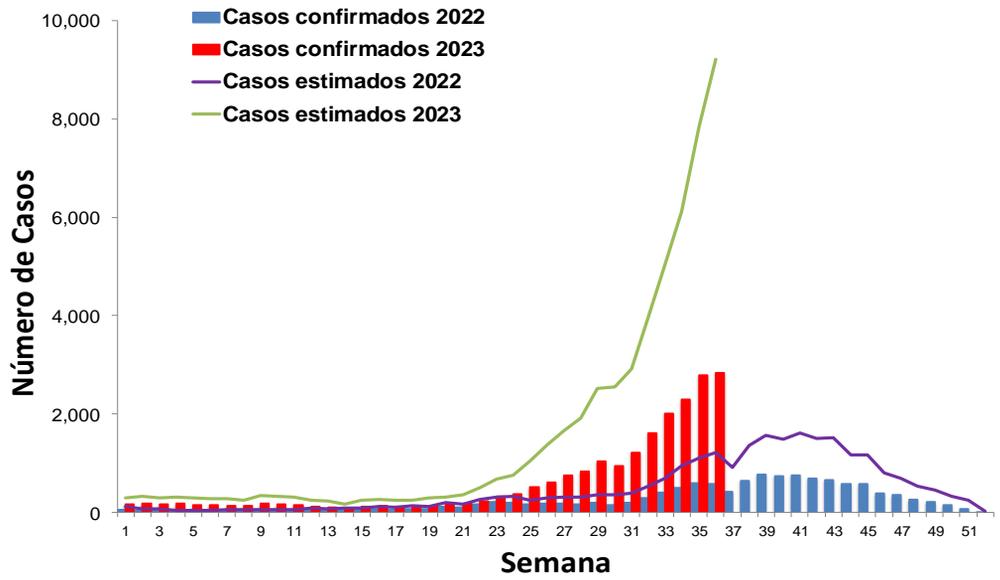


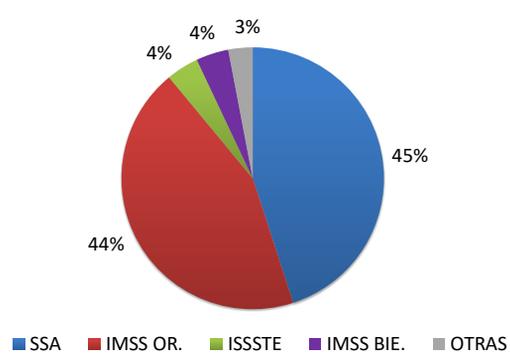
Figura 2. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Confirmados por Entidad Federativa; México, 2023.



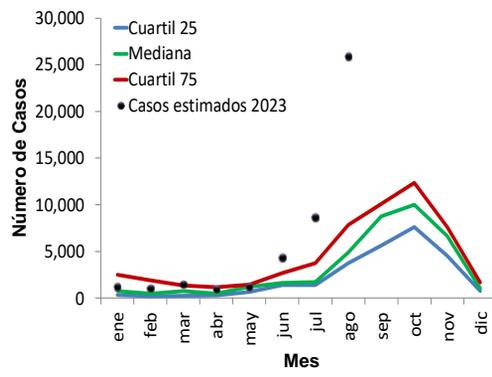
Gráfica 2. Análisis Comparativo de Casos Confirmados y Estimados de Dengue; México, 2022 - 2023.



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

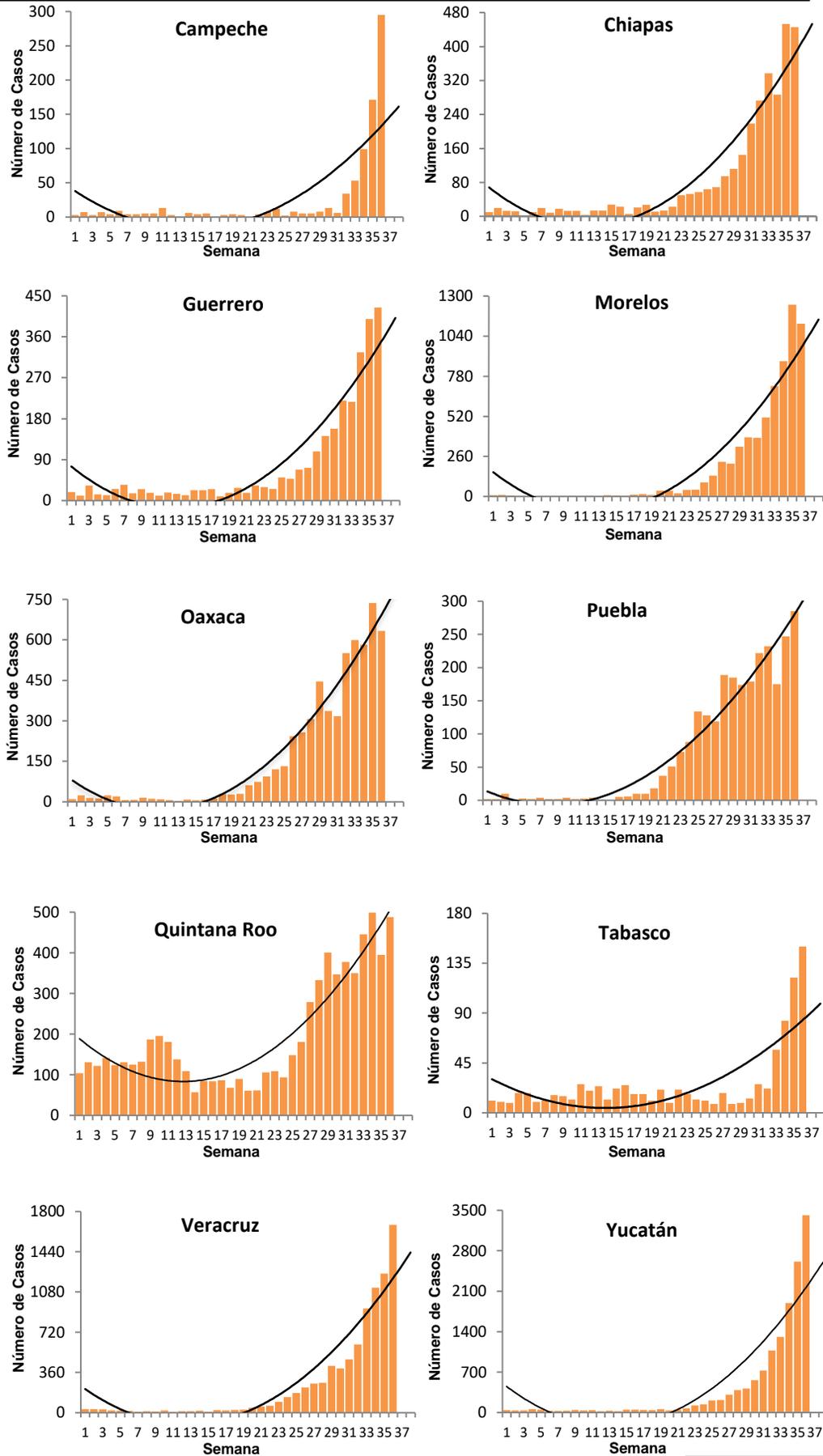


Gráfica 4. Canal Endémico de Casos Estimados de Dengue; México, 2023.



Gráfica 3:
La mayor proporción de casos estimados se registraron en la SSA (45%) y en el IMSS OR (44%).

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