

Informe Semanal

Situación Epidemiológica de Dengue en México.

Semana epidemiológica 50 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 50 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	5,415	270,321	205.99	58,743	45.15
Confirmados					
. Dengue no Grave	754	27,977	21.32	7,050	5.42
. Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	765	24,466	18.64	5,285	4.06
. Total de casos	1,518	52,443	39.96	12,335	9.48
Defunciones¹	0	203	0.83	53	1.00
Estimados	3,956	150,686	114.83	24,301	18.68

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
YUCATÁN	50,354	10,421	446.79	32,351	1387.03
MORELOS	33,161	4,221	200.49	24,416	1159.74
VERACRUZ	39,307	10,350	119.28	23,266	268.12
OAXACA	21,637	1,861	44.23	13,767	327.22
QUINTANA ROO	23,426	4,970	270.73	12,008	654.10
GUERRERO	19,450	3,259	88.33	11,152	302.26
CHIAPAS	13,224	3,166	53.00	7,272	121.73
PUEBLA	8,911	3,138	46.28	5,627	82.99
CAMPECHE	10,459	1,882	179.37	5,534	527.43
TABASCO	12,379	2,481	93.52	4,502	169.71

INFORMACIÓN RELEVANTE:

Los estados con mayor incidencia de casos confirmados, son: Yucatán (446.79), Quintana Roo (270.73), Morelos (200.49), Campeche (179.37) y Veracruz (119.28).

63% de los casos confirmados del país lo concentra: Yucatán (10,421), Veracruz (10,350), Quintana Roo (4,970), Morelos (2,441) y Guerrero (3,259).

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 61% de los casos confirmados.

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

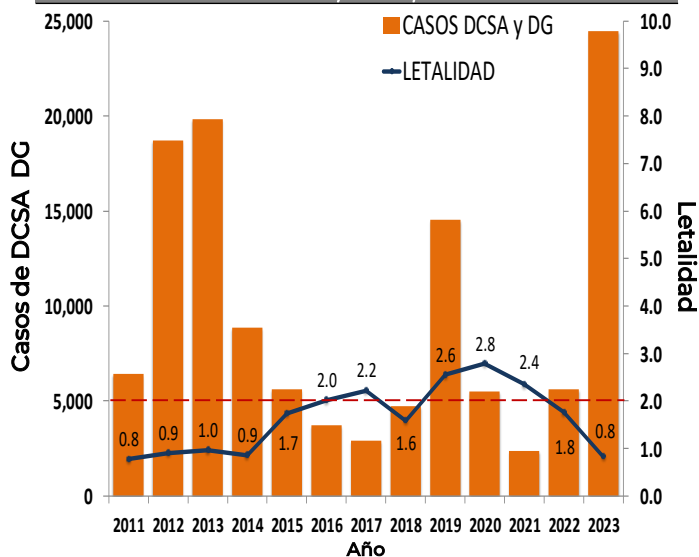


Figura 1:

- 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.

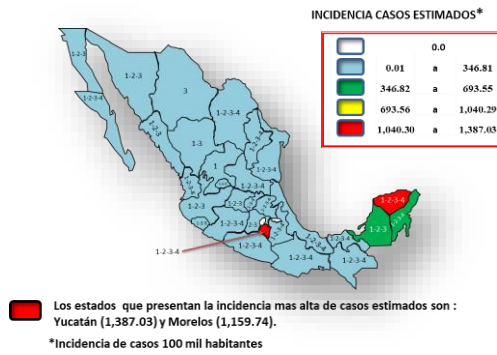
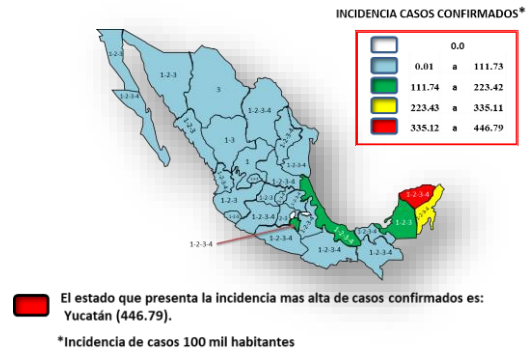
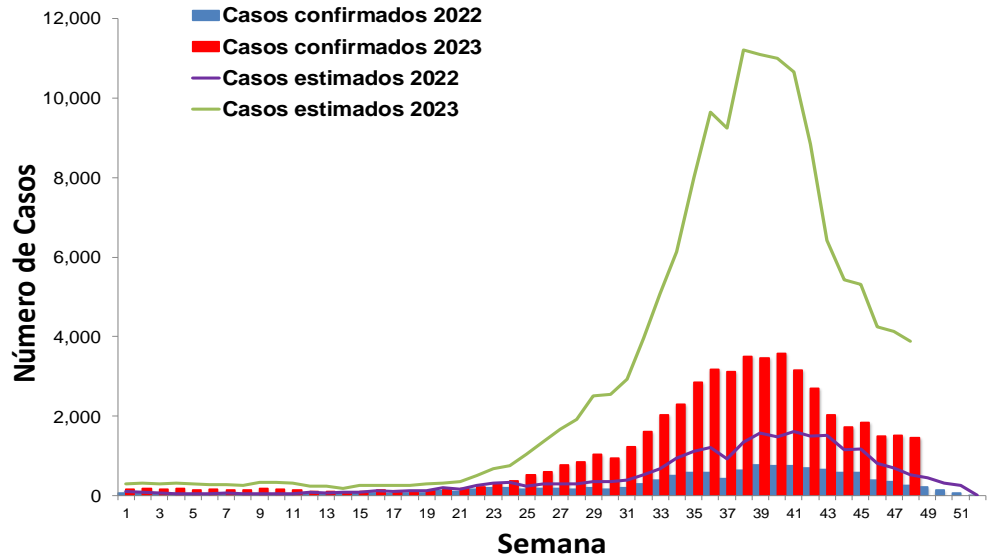


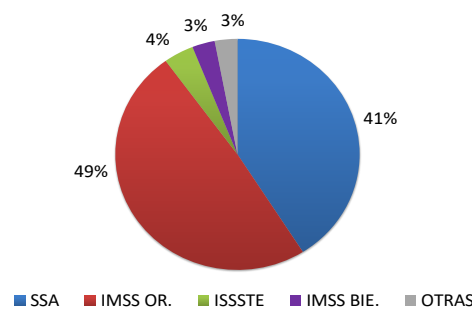
Figura 2. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Confirmados por Entidad Federativa; México, 2023.



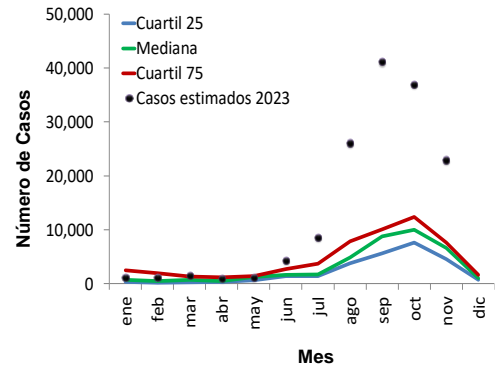
Gráfica 2. Análisis Comparativo de Casos Confirmados y Estimados de Dengue; México, 2022 - 2023.



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

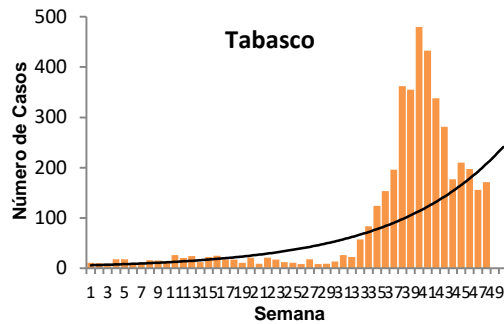
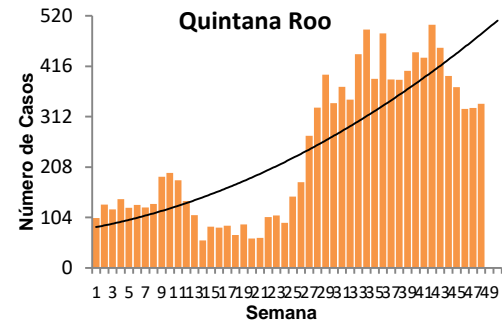
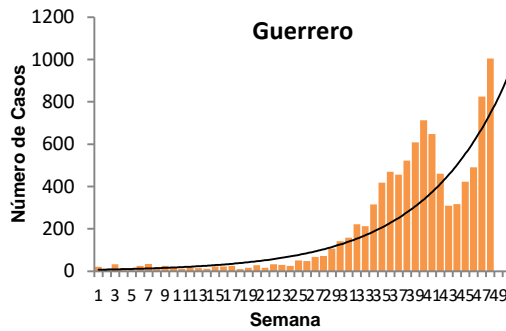
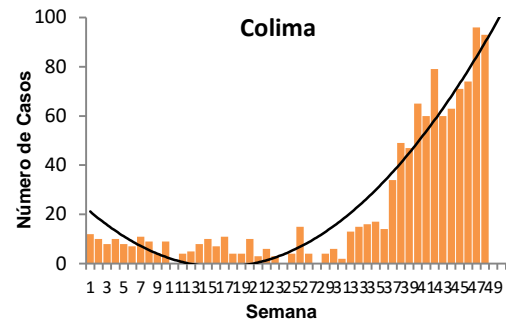
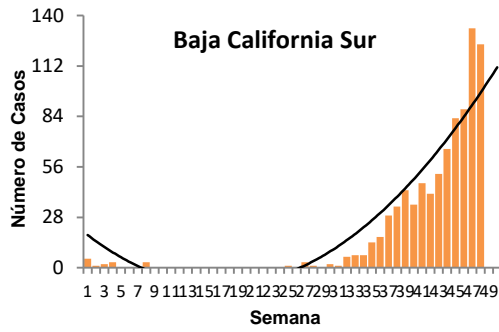


Gráfica 4. Canal Endémico de Casos Estimados de Dengue; México, 2023.



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

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 Baja California Sur, Colima, Guerrero, Quintana Roo y Tabasco.

Fuentes:
 1) SINAVE/DGE/SSA. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Dengue/Información al 18 de diciembre de 2023.
 2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.
 3) Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.