



Informe Semanal

Situación Epidemiológica de Dengue en México.

Semana epidemiológica 42 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 42 del 2023.

Situación Actual:

Indicador	Casos nuevos en la semana	Casos acumulados 2023	Incidencia	Casos acumulados 2022	Incidencia
Probables	16,824	202,762	154.51	42,763	32.86
Confirmados					
. Dengue no Grave	1,753	20,531	15.65	5,013	3.85
. Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	1,510	16,921	12.89	3,445	2.65
. Total de casos	3,263	37,452	28.54	8,458	6.50
Defunciones¹	0	88	0.52	14	0.41
Estimados	9,057	109,175	83.19	16,929	13.01

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 670 defunciones por probable dengue, de las cuales 88 están confirmadas, 351 se encuentran en estudio y 231 se han descartado. Las defunciones confirmadas corresponden a los estados de Morelos (19), Veracruz (19), Quintana Roo (13), Oaxaca (9), Guerrero (7), Yucatán (7), Puebla (5), Chiapas (2), Baja California Sur (1), Campeche (1), Jalisco (1), Michoacán (1), Nayarit (1), Sinaloa (1) y Sonora (1). Las defunciones en estudio corresponden a los estados de Veracruz (61), Yucatán (48), Morelos (42), Oaxaca (33), Quintana Roo (25), Tabasco (24), Campeche (22), Guerrero (20), Nuevo León (19), Sonora (14), Tamaulipas (9), Chiapas (8), Michoacán (5), Jalisco (3), Puebla (3), Coahuila (2), Guanajuato (2), Hidalgo (2), San Luis Potosí (2), Sinaloa (2), Aguascalientes (1), Baja California (1), Baja California Sur (1), Colima (1) y Nayarit (1). Las defunciones descartadas corresponden a los estados de Veracruz (51), Quintana Roo (30), Nuevo León (26), Sonora (19), Guerrero (14), Coahuila (12), Yucatán (12), Jalisco (11), Oaxaca (11), 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
YUCATÁN	43,662	8,718	373.78	28,209	1209.44
VERACRUZ	31,157	7,962	91.76	18,116	208.77
MORELOS	22,532	2,907	138.08	16,114	765.40
OAXACA	16,673	1,400	33.28	9,659	229.58
QUINTANA ROO	17,794	3,738	203.62	9,041	492.48
GUERRERO	11,547	1,789	48.49	5,639	152.84
CHIAPAS	10,279	2,359	39.49	5,395	90.31
PUEBLA	7,159	2,496	36.81	4,540	66.96
CAMPECHE	7,535	1,138	108.46	3,945	375.98
TABASCO	8,630	1,586	59.79	2,921	110.11

INFORMACIÓN RELEVANTE:

Los estados con mayor incidencia de casos confirmados, son: Yucatán (373.78), Quintana Roo (203.62), Morelos (138.08), Campeche (108.46) y Veracruz (91.76).

69% de los casos confirmados del país lo concentra: Yucatán (8,718), Veracruz (7,962), Quintana Roo (3,738), Morelos (2,907) y Puebla (2,496).

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 74% del total de casos estimados.

- Y suman el 66% de los casos confirmados.

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

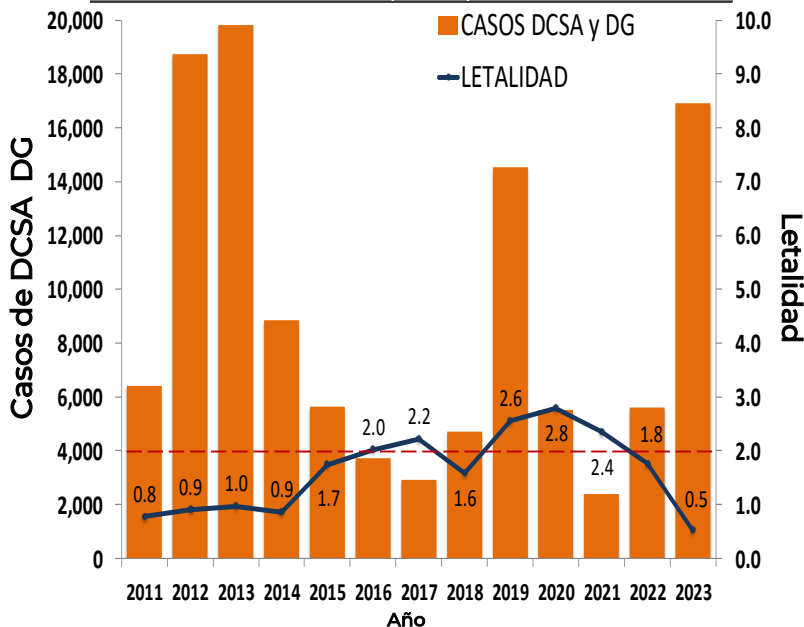


Figura 1:

- 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.

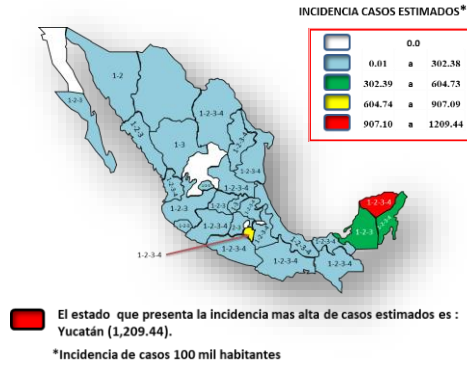
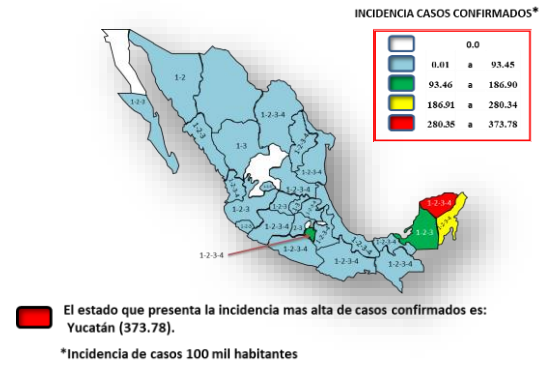
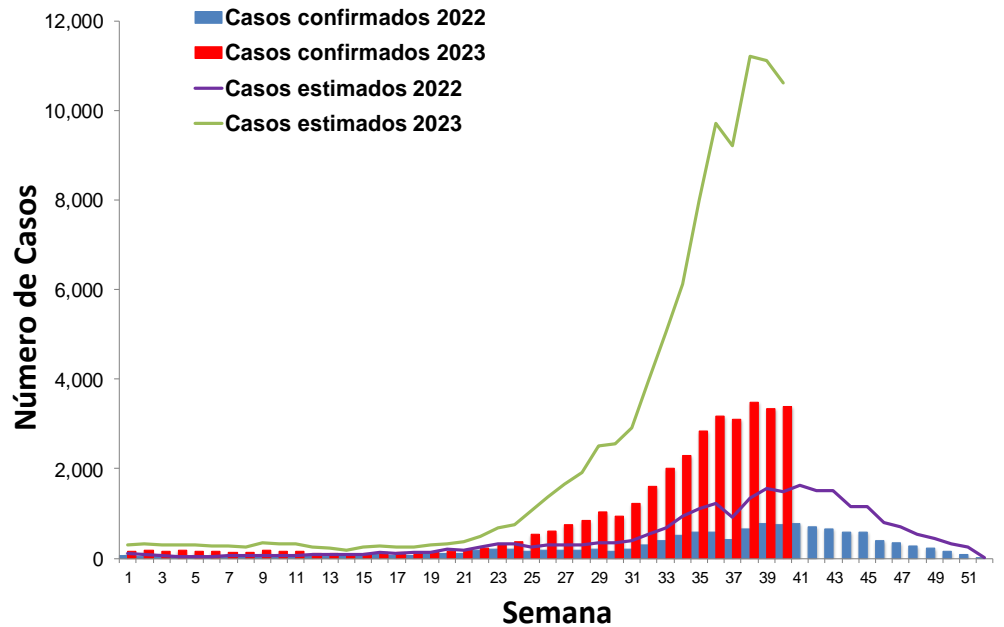


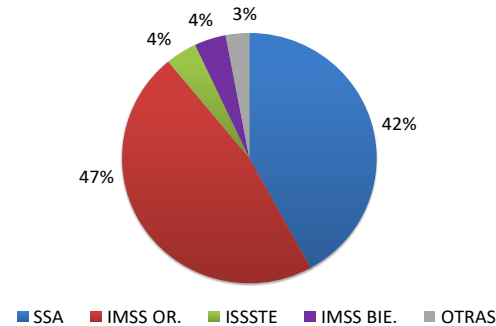
Figura 2. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Confirmados por Entidad Federativa; México, 2023.



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

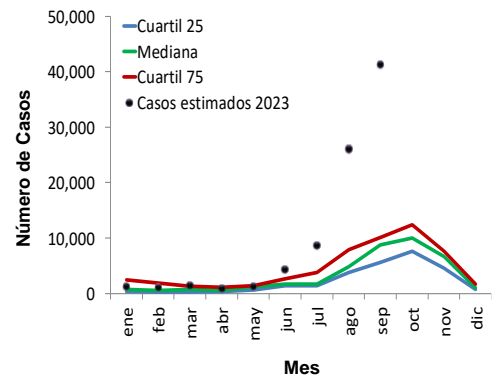


Gráfica 3. Casos Estimados de Dengue por Institución; México, 2023.

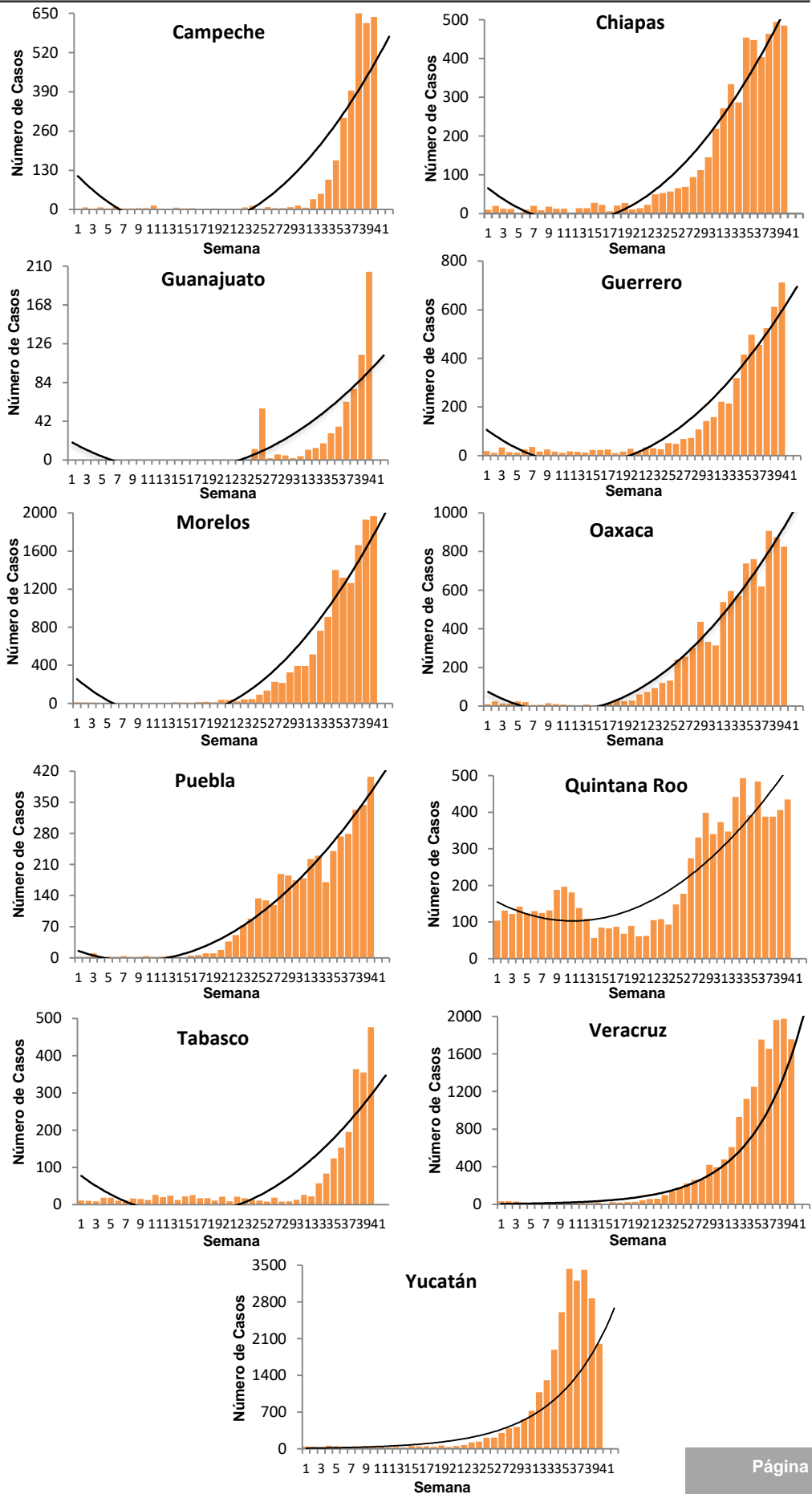


Gráfica 3: La mayor proporción de casos estimados se registraron en el IMSS OR (47%) y en la SSA (42%) .

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



Gráfica 5. Curvas epidémicas de entidades de tendencia ascendente de casos estimados; México, 2023.



Ejercicio adicional:

Las entidades con tendencia ascendente de casos estimados son: Campeche, Chiapas, Guanajuato, Guerrero, Morelos, Oaxaca, Puebla, Quintana Roo, Tabasco, Veracruz y Yucatán.

Fuentes:
 1) SINAVE/DGE/SSA. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Dengue/Información al 23 de octubre de 2023.
 2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.
 3) Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.