Informe Semanal

Situación Epidemiológica de Dengue en México.

Semana epidemiológica Núm. 50.

Dirección de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmisibles

DIRECTORIO

DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA

Dr. Ricardo Cortés Alcalá
Director General de Promoción de la Salud y a cargo del despacho de los asuntos de la Dirección General de Epidemiología

Dra. Santa Elizabeth Ceballos Liceaga
Directora de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmisibles

Dr. Christian Arturo Zaragoza Jiménez
Director de Información Epidemiológica

Dra. Ana Lucía De la Garza Barroso
Directora de Investigación Operativa 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

Dr. Guillermo Carbajal Sandoval
Subdirector de Sistemas Especiales de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmisibles

Dra. Liliana Mayo Guerra
Jefa del Departamento de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmitidas por Vector

EQUIPO TÉCNICO

Dr. Marco Antonio Padilla Monroy

Dr. Armando Amezcua Jiménez

Enf. José Gilberto Moreno Castro

INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

DENGUE

Situación Actual:

Información hasta la semana epidemiológica 50 del 2021.

INFORMACIÓN RELEVANTE:

Los estados con mayor incidencia de casos confirmados, son: Sinaloa (44.66), Coahuila (33.84), Morelos (27.88), Colima (18.64) y Veracruz (11.66).

70% de los casos confirmados del país lo concentra: Sinaloa (1,397), Coahuila (1,070), Veracruz (977), Morelos (572) y Oaxaca (414).

Tabla 3:

- Los estados con mayor número de casos estimados son: Sinaloa, Oaxaca, Morelos, Veracruz y Coahuila.
- Estos concentran el 73% del total de casos estimados.
- Y suman el 70% de los casos confirmados.

Figura 1:

- Las entidades que presentan la incidencia mas alta de casos estimados son Morelos y Sinaloa.

Figura 2:

- Las entidades que presentan la incidencia mas alta de casos confirmados son Sinaloa y Coahuila.

Tabla 1. Casos y Defunciones al Corte de la Semana; México, 2020– 2021

Indicador	Casos acumulados 2021	Incidencia	Casos acumulados 2020	Incidencia
Probables	**35,413**	**27.62**	**118,682**	**93.38**
Confirmados				
. Dengue no Grave	**4,231**	**3.30**	**18,843**	**14.83**
. Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	**2,096**	**1.63**	**4,965**	**3.91**
. Total de casos	**6,327**	**4.93**	**23,808**	**18.73**
Defunciones	**20**	**0.95**	**68**	**1.37**
Estimados	**11,860**	**9.25**	**55,605**	**43.75**

Nota: La tasa de defunciones corresponde a la letalidad por cada 100 casos.

Tabla 2. Defunciones por Dengue

En lo que va del 2021 se han notificado 216 defunciones por probable dengue, de las cuales 20 estan confirmadas, 70 se encuentran en estudio y 126 se han descartado. Las defunciones confirmadas corresponden a Oaxaca (5), Morelos (4), Michoacán (3), Guerrero (2), Jalisco (2), Sinaloa (2), Colima (1) y Puebla (1). Las defunciones en estudio corresponden a Sinaloa (24), Chiapas (6), Sonora (6), Morelos (5), Nuevo León (4), Oaxaca (4), Tamaulipas (4), Veracruz (4), Puebla (3), Guerrero (2), Michoacán (2), Yucatán (2), Campeche (1), Coahuila (1), Jalisco (1) y Tabasco (1). Las defunciones descartadas corresponden a Jalisco (20), Veracruz (17), Guerrero (16), Oaxaca (10), Chiapas (9), Sonora (9), Colima (7), Coahuila (6), Michoacán (5), San Luis Potosí (5), Tabasco (4), Yucatán (4), Morelos (3), Quintana Roo (3), Sinaloa (3), Baja California (1), Guanajuato (1), Nayarit (1), Puebla (1) y Querétaro (1).

Gráfica 1. Casos de Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave, Letalidad Anual; México, 2009– 2021

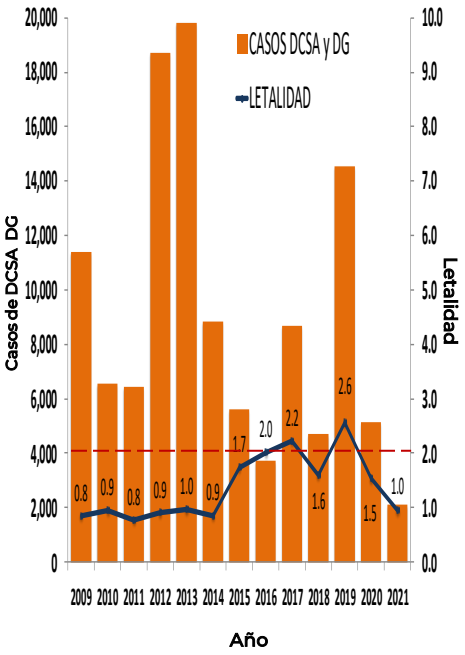
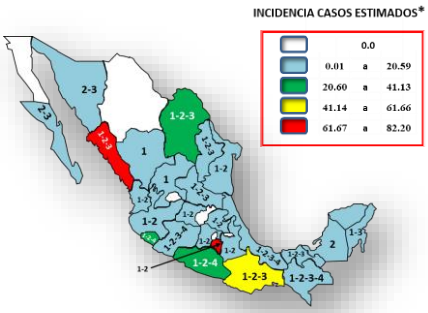


Tabla 3. Entidades con Mayor Número de Casos Confirmados y Estimados de Dengue

ESTADO	TOT. CASOS PROBABLES	CASOS CONFIRMADOS	INCIDENCIA CONFIRMADOS	CASOS ESTIMADOS	INCIDENCIA ESTIMADOS
SINALOA	4,279	1,397	44.66	2,571	82.20
OAXACA	3,664	414	9.98	1,799	43.37
MORELOS	3.295	572	27.88	1.651	80.48
VERACRUZ	3,461	977	11.66	1,396	16.66
COAHUILA	1,958	1,070	33.84	1,211	38.30
GUERRERO	2,043	325	8.85	783	21.32
CHIAPAS	1,546	239	4.25	385	6.84
MICHOACAN	1,576	209	4.38	296	6.21
COLIMA	1,101	148	18.64	268	33.75
JALISCO	3,884	176	2.08	258	3.06

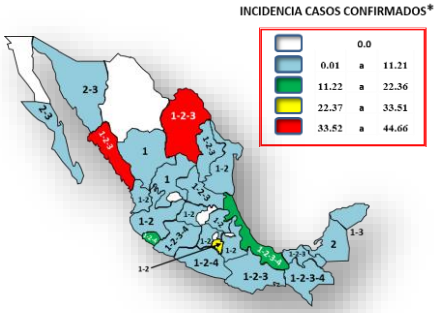
Figura 1. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Estimados por Entidad Federativa; México, 2021.



Los estados que presentan la incidencia mas alta de casos estimados son: Sinaloa (82.20) y Morelos (80.48).

*Incidencia de casos 100 mil habitantes

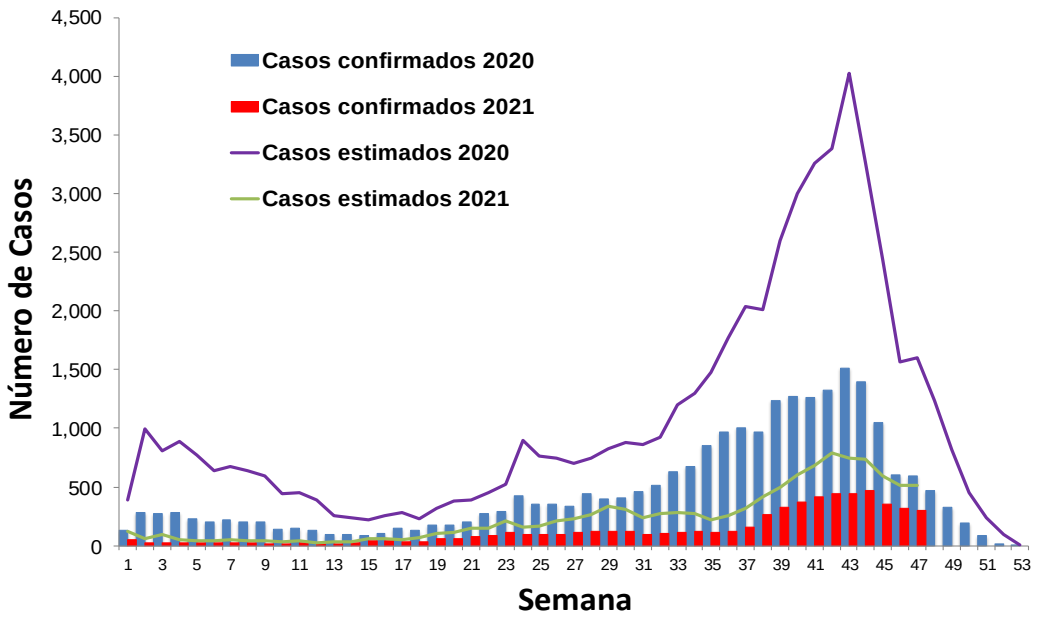
Figura 2. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Confirmados por Entidad Federativa; México, 2021.



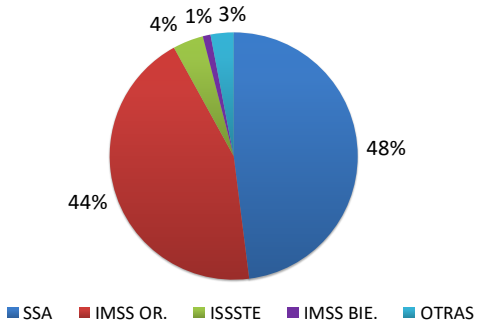
Los estados que presentan la incidencia mas alta de casos confirmados son: Sinaloa (44.66) y Coahuila (33.84).

*Incidencia de casos 100 mil habitantes

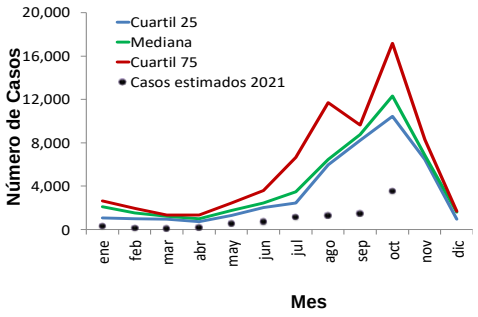
Gráfica 2. Análisis Comparativo de Casos Confirmados y Estimados de Dengue; México, 2020 - 2021.



Gráfica 3. Casos Estimados de Dengue por Institución; México, 2021.



Gráfica 4. Canal Endémico de Casos Estimados de Dengue; México, 2021.



Gráfica 3:
La mayor proporción de casos estimados se registraron en la SSA (48%) e IMSS OR.(44%).

Fuentes:
1) SINAVE/DGE/SSA. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Dengue/Información al 20 de diciembre de 2021.
2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.
3) Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.