Informe Semanal

Situación Epidemiológica de Dengue en México.

Semana epidemiológica Núm. 31.

Dirección de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmisibles

DIRECTORIO

DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA

Dr. José Luis Alomía Zegarra
Director 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

Dra. Gabriela del Carmen Nucamendi Cervantes
Directora de Vigilancia Epidemiológica
de Enfermedades No Transmisibles

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

DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA

INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

DENGUE

Situación Actual:

Información hasta la semana epidemiológica 31 del 2021.

INFORMACIÓN RELEVANTE:

Los estados con mayor incidencia de casos confirmados, son: Morelos (15.06), Colima (11.33), Guerrero (5.56), Oaxaca (3.40 y Veracruz (3.07).

65% de los casos confirmados del país lo concentra: Morelos (309), Veracruz (257), Guerrero (204), Oaxaca (141) y Michoacán (100).

Tabla 3:

- Los estados con mayor número de casos estimados son: Morelos, Oaxaca, Guerrero, Veracruz y Colima.
- Estos concentran el 72% del total de casos estimados.
- Y suman el 64% de los casos confirmados.

Figura 1:

- La entidad que presenta la incidencia mas alta de casos estimados es Morelos.

Figura 2:

- Las entidades que presentan la incidencia mas alta de casos confirmados son Morelos y Colima.

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

Indicador	Casos nuevos en la semana	Casos acumulados 2021	Incidencia	Casos acumulados 2020	Incidencia
Probables	**902**	**16,190**	**12.63**	**44,975**	**35.39**
Confirmados					
. Dengue no Grave	**52**	**983**	**0.77**	**4,366**	**3.44**
. Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	**46**	**577**	**0.45**	**1,839**	**1.45**
. Total de casos	**98**	**1,560**	**1.22**	**6,205**	**4.88**
Defunciones	**0**	**5**	**0.87**	**17**	**0.92**
Estimados	**287**	**3,308**	**2.58**	**16,453**	**12.95**

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 99 defunciones por probable dengue, de las cuales 5 esta confirmada, 33 se encuentran en estudio y 61 se han descartado. Las defunciones confirmadas corresponden a Oaxaca (2), Guerrero (1), Jalisco (1) y Michoacán (1). Las defunciones en estudio corresponden a Sinaloa (5), Jalisco (4), Sonora (4), Guerrero (3), Oaxaca (3), Tamaulipas (3), Puebla (2), Tabasco (2), Campeche (1), Chiapas (1), Coahuila (1), Michoacán (1), Morelos (1), Veracruz (1) y Yucatán (1). Las defunciones descartadas corresponden a Guerrero (11), Jalisco (10), Chiapas (8), Colima (5), Veracruz (5), Michoacán (4), Oaxaca (4), Coahuila (3), San Luis Potosí (3), Baja California (1), Guanajuato (1), Nayarit (1), Querétaro (1), Quintana Roo (1), Sinaloa (1), Tabasco (1) y Yucatán (1).

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

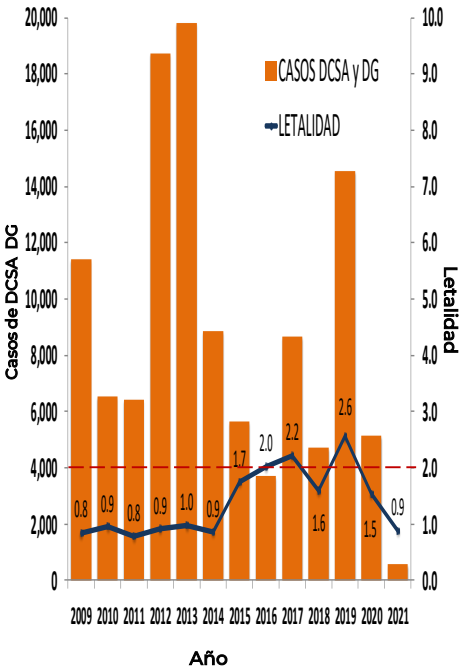
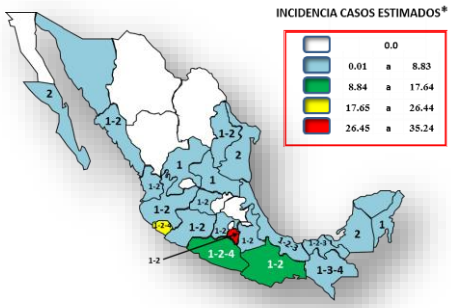


Tabla 3. Entidades con Mayor Número de Casos Confirmados y Estimados de Dengue

ESTADO	TOT. CASOS PROBABLES	CASOS CONFIRMADOS	INCIDENCIA CONFIRMADOS	CASOS ESTIMADOS	INCIDENCIA ESTIMADOS
MORELOS	1,731	309	15.06	723	35.24
OAXACA	1,501	141	3.40	632	15.24
GUERRERO	1,340	204	5.56	487	13.26
VERACRUZ	1,500	257	3.07	375	4.47
COLIMA	751	90	11.33	165	20.78
MEXICO	324	94	0.51	140	0.76
CHIAPAS	811	66	1.17	139	2.47
MICHOACAN	933	100	2.10	139	2.92
JALISCO	2,273	79	0.94	122	1.44
PUEBLA	448	59	0.90	100	1.53

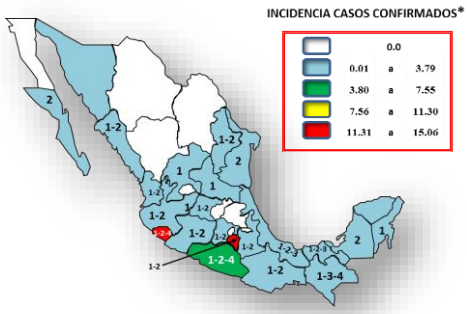
Figura 1. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Estimados por Entidad Federativa; México, 2021.



El estado que presenta la incidencia mas alta de casos estimados es: Morelos (35.24).

*Incidencia de casos 100 mil habitantes

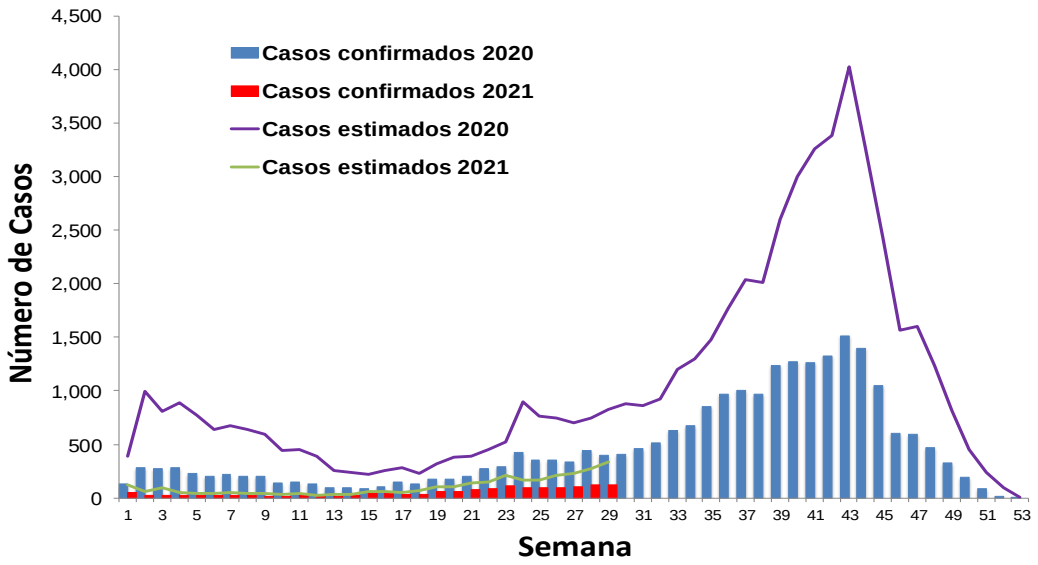
Figura 2. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Confirmados por Entidad Federativa; México, 2021.



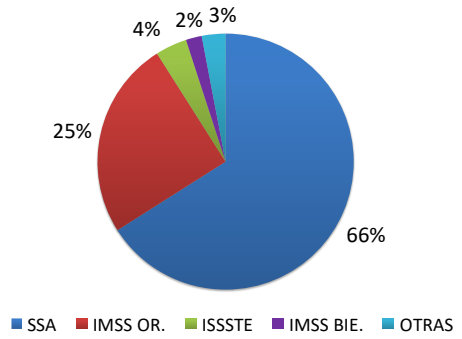
Los estados que presentan la incidencia mas alta de casos confirmados son: Morelos (15.06) Colima (11.33).

*Incidencia de casos 100 mil habitantes

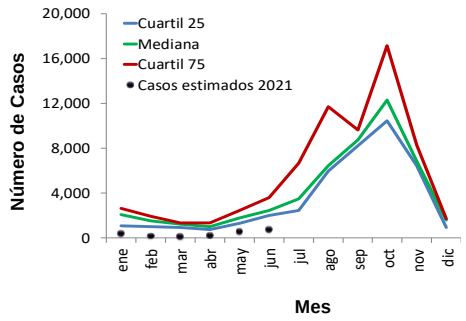
Gráfica 2. Análisis Comparativo de Casos Confirmados y Estimados de Dengue; México, 2020 - 2021.



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

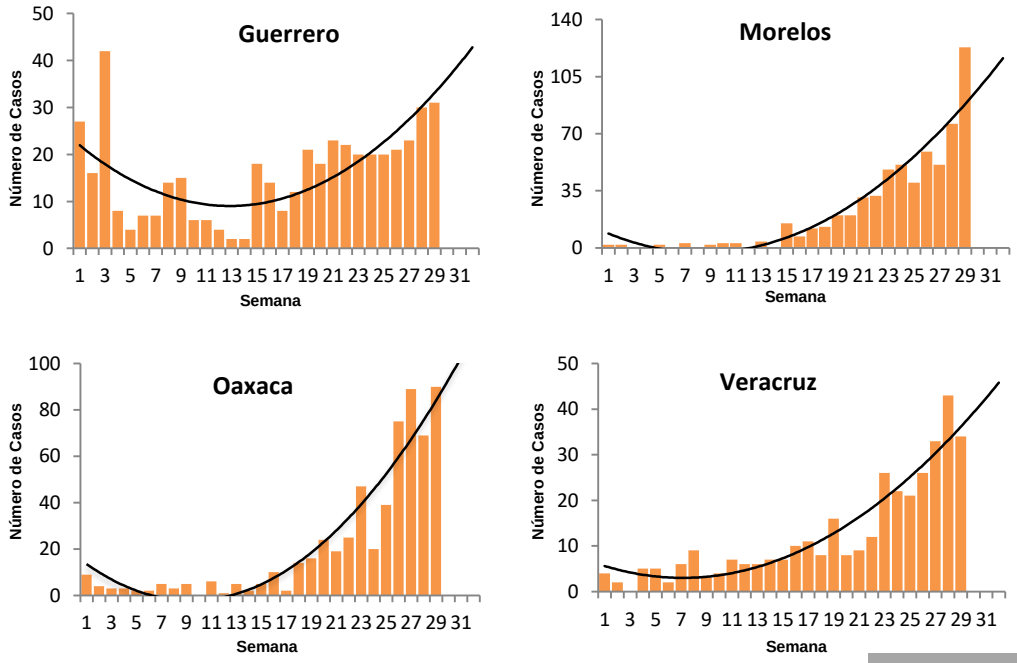


Gráfica 4. Canal Endémico de Casos Estimados de Dengue; México, 2021.



Gráfica 3:
La mayor proporción de casos estimados se registraron en la SSA (66%) y IMSS OR.(25%).

Gráfica 5. Curvas Epidémicas de Entidades con Tendencia Ascendente de Casos Estimados; México, 2021.



Ejercicio adicional:

Las entidades con tendencia ascendente de casos estimados son Guerrero, Morelos, Oaxaca y Veracruz.

Fuentes:
1) SINAVE/DGE/SSA. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Dengue/Información al 9 de agosto de 2021.
2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.
3) Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.