

Informe Semanal

Situación Epidemiológica de Dengue en México.

Semana epidemiológica Núm. 52.

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. Marcela Osorno Rasso

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

C. Abraham Carreón Macías

Situación Actual:

Información hasta la semana epidemiológica 52 del 2020.

Tabla 1. Casos y Defunciones al Corte de la Semana; México, 2019– 2020

Indicador	Casos nuevos en la semana	Casos acumulados 2020	Incidencia	Casos acumulados 2019	Incidencia
Probables	542	120,239	94.61	268,458	213.18
Confirmados					
Dengue no Grave	109	19,104	15.03	27,884	22.14
Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	49	5,120	4.03	13,621	10.82
Total de casos	158	24,224	19.06	41,505	32.96
Defunciones	0	79	1.54	191	1.40
Estimados	276	56,251	44.26	156,383	124.18

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

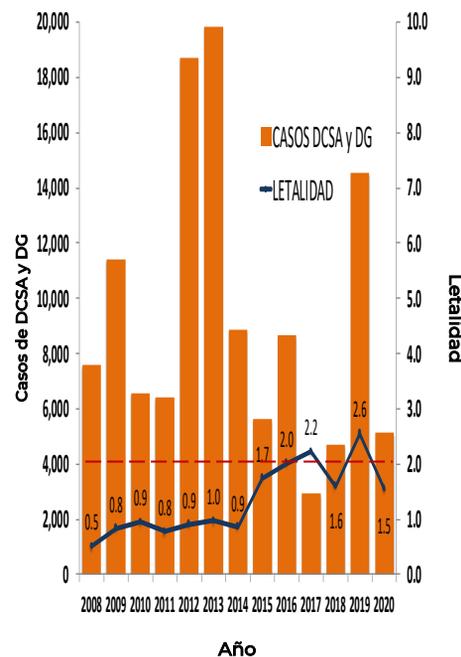
Tabla 2. Defunciones por Dengue

En lo que va del 2020 se han notificado 399 defunciones por probable Dengue, las cuales 79 se han confirmado, 155 se encuentran en estudio y 165 se han descartado. Las defunciones confirmadas corresponden a los estados de Jalisco (20), Tabasco (9), Guerrero (8), Chiapas (7), Nayarit (6), Oaxaca (6), Colima (5), Michoacán (4), Puebla (4), San Luis Potosí (3), Morelos (2), Yucatán (2), Coahuila (1), Quintana Roo (1) y Veracruz (1). Las defunciones en estudio corresponden a los estados de Tamaulipas (45), Jalisco (19), Veracruz (18), Sinaloa (14), San Luis Potosí (9), Coahuila (8), Guerrero (8), Sonora (7), Michoacán (6), Morelos (5), Nayarit (5), Campeche (2), Guanajuato (2), Nuevo León (2), Quintana Roo (2), Colima (1), Oaxaca (1) y Querétaro (1). Las defunciones descartadas corresponden a Jalisco (58), Chiapas (14), Quintana Roo (14), Oaxaca (13), Morelos (12), Guerrero (11), Veracruz (10), Tabasco (8), Michoacán (6), Tamaulipas (6), Colima (5), Puebla (3), Yucatán (2), Campeche (1), Hidalgo (1) y San Luis Potosí (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
JALISCO	23,166	5,355	64.03	10,052	120.19
TAMAULIPAS	15,934	2,268	60.71	8,433	225.75
MICHOACAN	11,345	2,513	53.00	4,691	98.94
NUEVO LEON	7,324	2,276	41.84	4,212	77.42
SAN LUIS POTOSI	7,100	1,886	65.74	4,002	139.50
NAYARIT	6,636	837	62.75	3,793	284.36
GUERRERO	6,355	609	16.65	3,251	88.34
VERACRUZ	7,935	1,525	18.31	2,851	34.23
PUEBLA	4,248	972	15.00	2,271	35.04
SINALOA	3,140	727	23.41	1,696	54.61

Gráfica 1. Casos de Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave, Letalidad Anual; México, 2008– 2020



INFORMACIÓN RELEVANTE:

Los estados con mayor incidencia de casos confirmados, son: San Luis Potosí (65.74), Jalisco (64.03), Nayarit (62.75), Tamaulipas (60.71) y Michoacán (53.00).

El 59% de los casos confirmados del país lo concentra: Jalisco (5,355), Michoacán (2,513), Nuevo León (2,276), Tamaulipas (2,268) y San Luis Potosí (1,886).

Tabla 3:

- Los estados con mayor número de casos estimados son: Jalisco, Tamaulipas, Michoacán, Nuevo León y San Luis Potosí.

- Estos concentran el 56% del total de casos estimados.

- Y suman el 59% de los casos confirmados.

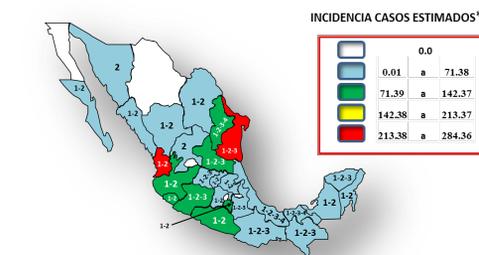
Figura 1:

- Las entidades que presentan la incidencia más alta de casos estimados son Nayarit y Tamaulipas.

Figura 2:

- Las entidades que presentan la incidencia más alta de casos confirmados son San Luis Potosí, Jalisco, Nayarit, Tamaulipas, Michoacán y Nayarit.

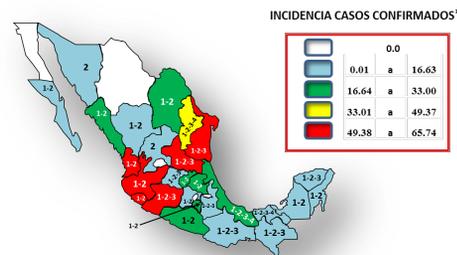
Figura 1. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Estimados por Entidad Federativa; México, 2020.



Los estados que presentan la incidencia más alta de casos estimados son Nayarit (284.36) y Tamaulipas (225.75).

*Incidencia de casos 100 mil habitantes

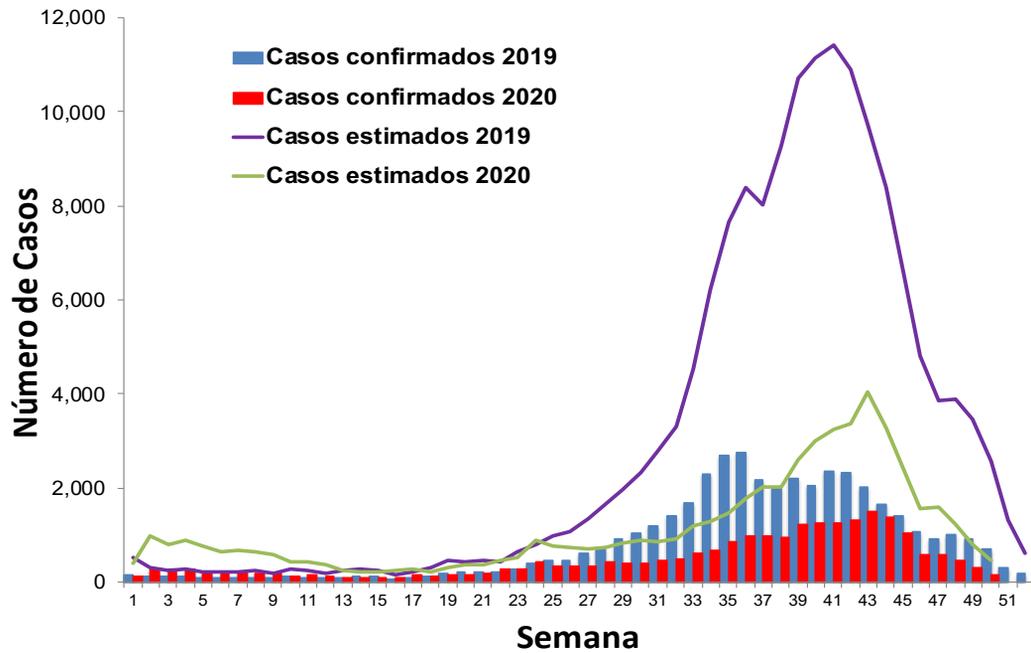
Figura 2. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Confirmados por Entidad Federativa; México, 2020.



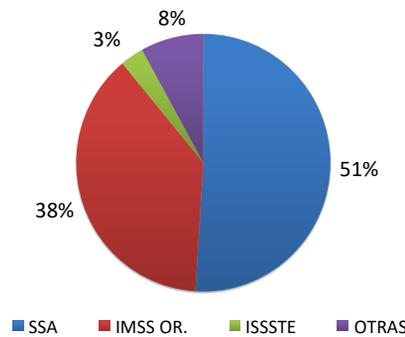
Los estados que presentan la incidencia más alta de casos confirmados son San Luis Potosí (65.74), Jalisco (64.03), Nayarit (62.75), Tamaulipas (60.71), Michoacán (53.00) y Colima (49.69).

*Incidencia de casos 100 mil habitantes

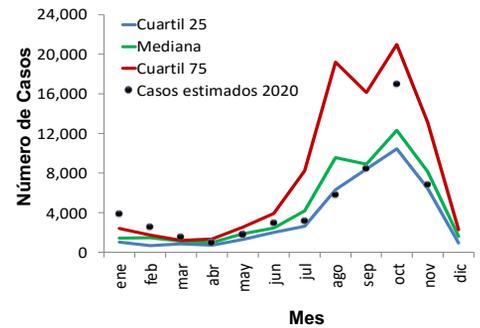
Gráfica 2. Análisis Comparativo de Casos Confirmados y Estimados de Dengue; México, 2019 - 2020.



Gráfica 3. Casos Estimados de Dengue por Institución; México, 2020.



Gráfica 4. Canal Endémico de Casos Estimados de Dengue; México, 2020.



Gráfica 3:
La mayor proporción de casos estimados se registraron en la SSA (51%) y en IMSS OR. (38%).

Fuentes:
1) SINAVE/DGE/SSA. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Dengue/Información al 28 de diciembre de 2020.
2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.
3) Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.