

Informe Semanal

Situación Epidemiológica de Dengue en México.

Semana epidemiológica Núm. 28.

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

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 28 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	2,193	38,520	30.31	32,856	26.09
Confirmados					
. Dengue no Grave	217	3,373	2.65	2,897	2.30
. Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	41	1,675	1.32	1,648	1.31
. Total de casos	258	5,048	3.97	4,545	3.61
Defunciones	0	17	1.01	20	1.21
Estimados	928	14,378	11.31	11,240	8.93

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 128 defunciones por probable Dengue, las cuales 17 se ha confirmado, 73 se encuentran en estudio y 38 se han descartado. Las defunciones confirmadas corresponden a los estados de Tabasco (8), Colima (2), Nayarit (2), Oaxaca (2), Jalisco (1), Veracruz (1) y Yucatán (1). Las defunciones en estudio corresponden a los estados de Chiapas (13), Oaxaca (8), Veracruz (8), Quintana Roo (6), Tamaulipas (6), Jalisco (4), Morelos (4), Sonora (4), Campeche (3), Guerrero (3), San Luis Potosí (3), Michoacán (2), Nuevo León (2), Yucatán (2), Coahuila (1), Guanajuato (1), Nayarit (1), Puebla (1) y Sinaloa (1). Las defunciones descartadas corresponden a Guerrero (10), Veracruz (9), Jalisco (8), Oaxaca (6) y Tabasco (5).

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

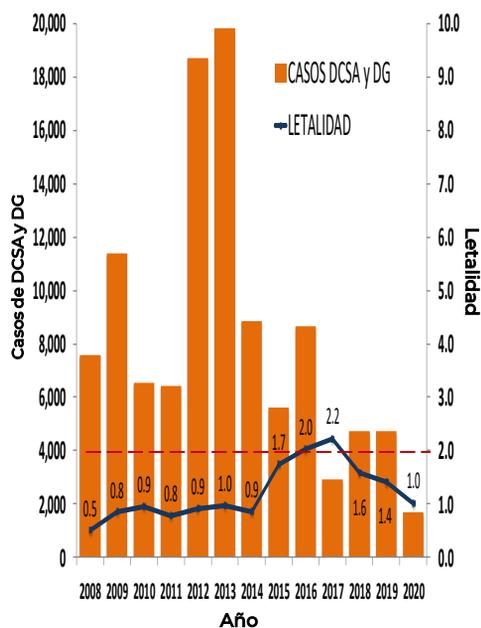
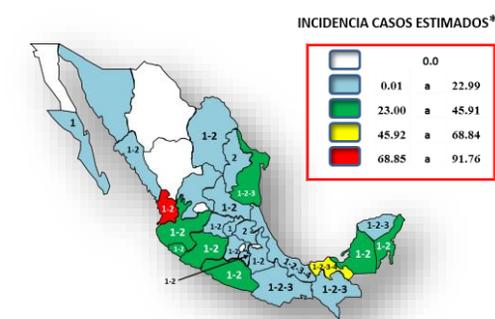


Tabla 3. Entidades con Mayor Número de Casos Confirmados y Estimados de Dengue

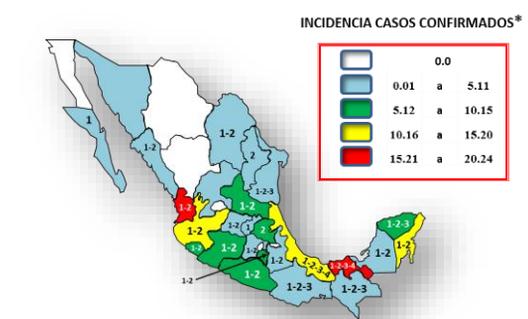
ESTADO	TOT. CASOS	CASOS	INCIDENCIA	CASOS	INCIDENCIA
	PROBABLES	CONFIRMADOS	CONFIRMADOS	ESTIMADOS	ESTIMADOS
JALISCO	6,204	1,078	12.89	2,082	24.89
VERACRUZ	5,564	919	11.03	1,862	22.36
MICHOACAN	3,394	431	9.09	1,663	35.07
TABASCO	2,824	382	15.29	1,518	60.76
GUERRERO	3,287	259	7.08	1,254	34.29
NAYARIT	2,065	270	20.24	1,224	91.76
TAMAULIPAS	2,981	151	4.04	1,190	31.86
QUINTANA ROO	1,487	209	11.62	559	31.08
SAN LUIS POTOSI	1,563	288	10.04	483	16.84
OAXACA	1,511	52	1.26	315	7.63

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



El estado que presenta la incidencia mas alta de casos estimados es Nayarit (91.76).
*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 mas alta de casos confirmados son Nayarit (20.24) y Tabasco (15.29).
*Incidencia de casos 100 mil habitantes

INFORMACIÓN RELEVANTE:

Los estados con mayor incidencia de casos confirmados, son: Nayarit (20.24), Tabasco (15.29), Jalisco (12.89) Quintana Roo (11.62), y Veracruz (11.03).

El 61% de los casos confirmados del país lo concentra: Jalisco (1,078), Veracruz (919), Michoacán (431), Tabasco (382) y San Luis Potosí (288).

Tabla 3:
• Los estados con mayor número de casos estimados son: Jalisco, Veracruz, Michoacán, Tabasco y Guerrero.

• Estos concentran el 58% del total de casos estimados.

• Y suman el 61% de los casos confirmados.

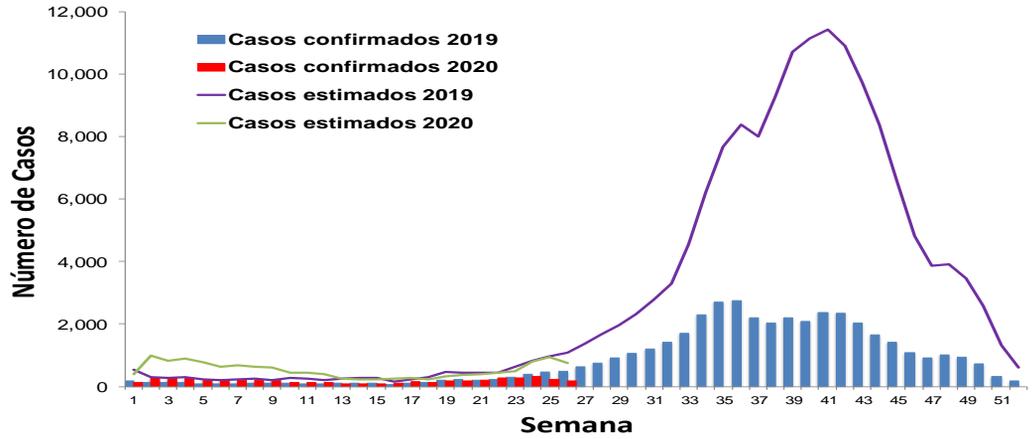
Figura 1:

• La entidad que presenta la incidencia mas alta de casos estimados es Nayarit.

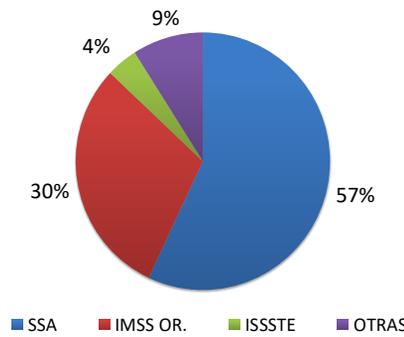
Figura 2:

• Las entidades que presentan las incidencias mas altas de casos confirmados son Nayarit y Tabasco.

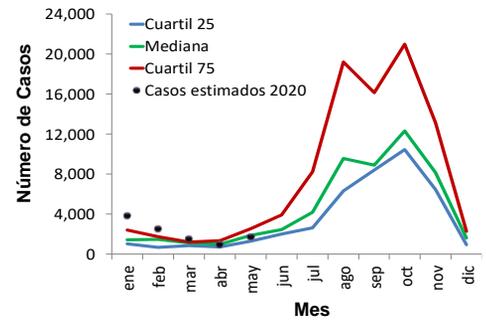
Gráfica 2. Análisis Comparativo de Casos Confirmados y Estimados de Dengue; México, 2019 - 2020.



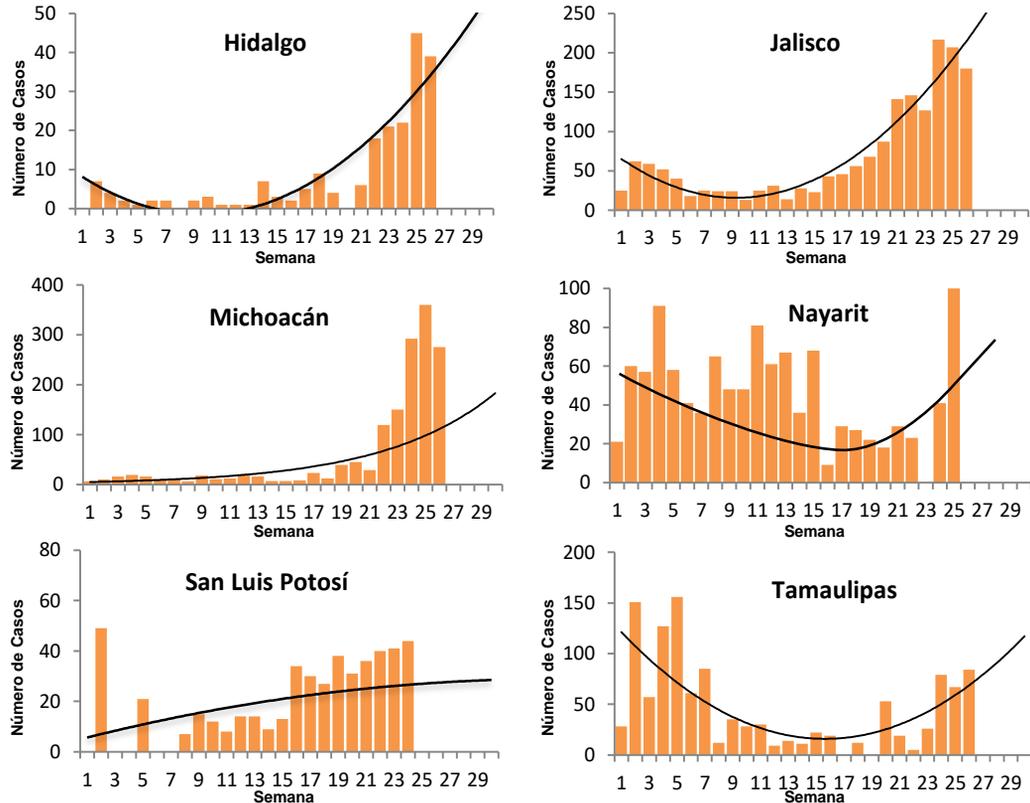
Gráfica 3. Casos Estimados de Dengue por Institución; México, 2020.



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



Gráfica 5. Curvas Epidémicas de Entidades con Tendencia Ascendente de Casos Estimados; México, 2020.



Gráfica 3:
La mayor proporción de casos estimados se registraron en la SSA (57%) y en IMSS OR. (30%).

Ejercicio adicional:

Las entidades con tendencia ascendente de casos estimados son Hidalgo, Jalisco, Michoacán, Nayarit, San Luis Potosí y Tamaulipas.

Fuentes:
1) SINAVE/DGE/SSA. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Dengue/Información al 13 de julio de 2020.
2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.
3) Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.