

## Informe Semanal

# Situación Epidemiológica de Dengue en México.

Semana epidemiológica Núm. 53.

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

Información hasta la semana epidemiológica 53 del 2020.

**Situación Actual:**

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
<b>Probables</b>	<b>400</b>	<b>120,639</b>	<b>94.92</b>	<b>268,458</b>	<b>213.18</b>
<b>Confirmados</b>					
Dengue no Grave	68	19,172	15.09	27,884	22.14
Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	21	5,141	4.05	13,621	10.82
Total de casos	89	24,313	19.13	41,505	32.96
<b>Defunciones</b>	<b>0</b>	<b>79</b>	<b>1.54</b>	<b>191</b>	<b>1.40</b>
<b>Estimados</b>	<b>89</b>	<b>56,340</b>	<b>44.33</b>	<b>156,383</b>	<b>124.18</b>

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

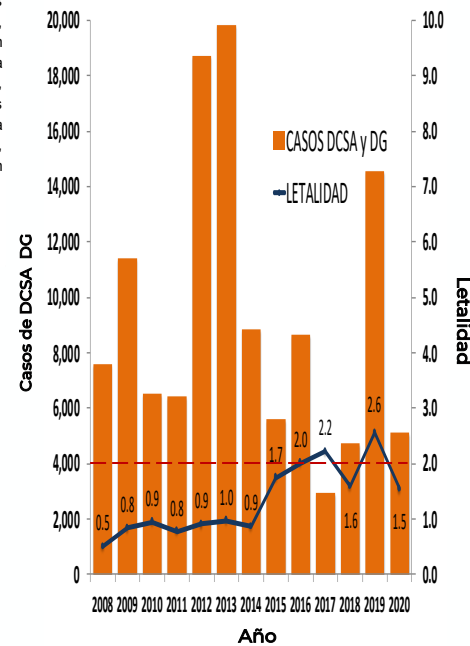
Tabla 2. Defunciones por Dengue

En lo que va del 2020 se han notificado 402 defunciones por probable Dengue, las cuales 79 se han confirmado, 156 se encuentran en estudio y 167 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), Veracruz (19), Jalisco (18), Sinaloa (14), San Luis Potosí (9), Guerrero (8), Coahuila (7), Michoacán (7), Sonora (7), Morelos (5), Nayarit (5), Campeche (2), Guanajuato (2), Nuevo León (2), Quintana Roo (2), Chiapas (1), Colima (1), Oaxaca (1) y Querétaro (1). Las defunciones descartadas corresponden a Jalisco (59), 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), Coahuila (1), Hidalgo (1) y San Luis Potosí (1).

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	23,166	5,362	64.11	10,075	120.47
TAMAULIPAS	15,934	2,281	61.06	8,427	225.59
MICHOACAN	11,345	2,517	53.09	4,721	99.57
NUEVO LEON	7,324	2,276	41.84	4,211	77.40
SAN LUIS POTOSI	7,100	1,925	67.10	3,985	138.90
NAYARIT	6,636	837	62.75	3,801	284.96
GUERRERO	6,355	609	16.65	3,231	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	728	23.44	1,703	54.83

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 (67.10), Jalisco (64.11), Nayarit (62.75), Tamaulipas (61.06) y Michoacán (53.09).

El 59% de los casos confirmados del país lo concentra: Jalisco (5,362), Michoacán (2,517), Tamaulipas (2,281) Nuevo León (2,276), y San Luis Potosí (1,925).

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 mas alta de casos estimados son Nayarit y Tamaulipas.

Figura 2:

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

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

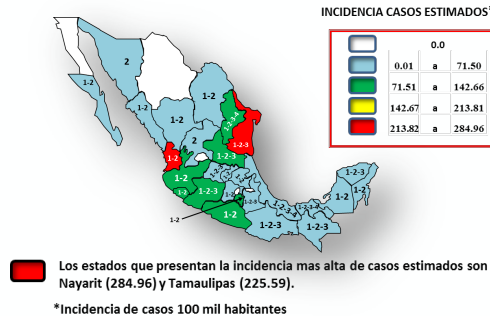
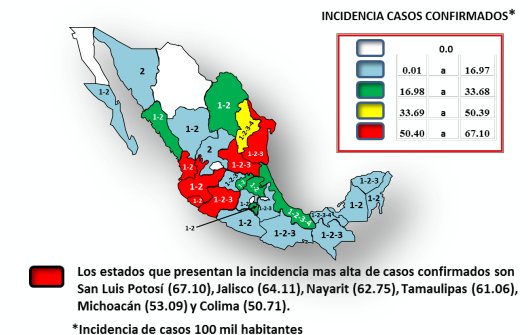
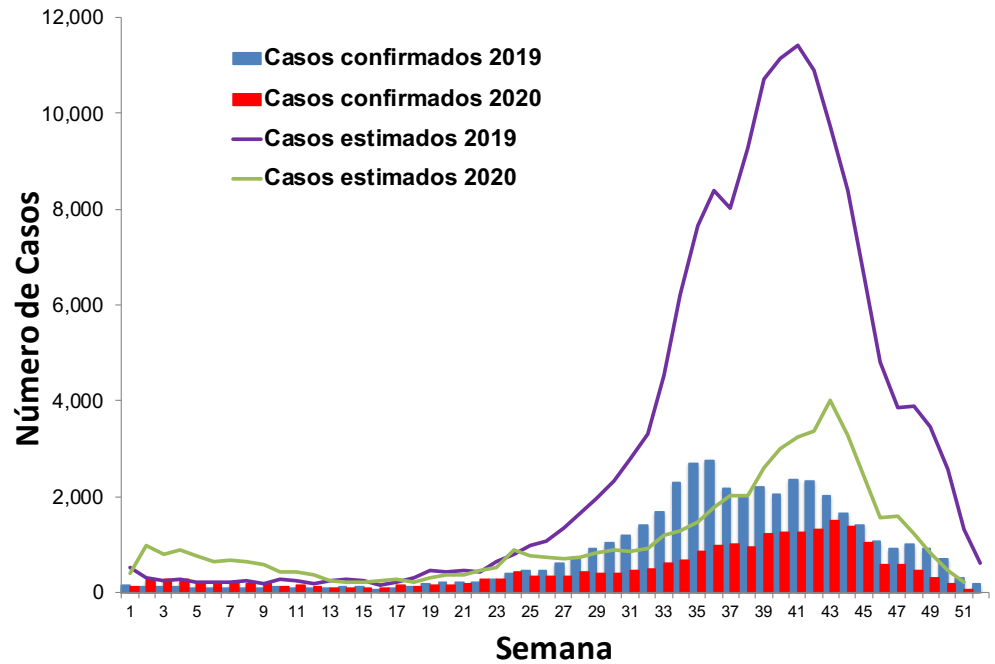


Figura 2. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Confirmados por Entidad Federativa; México, 2020.

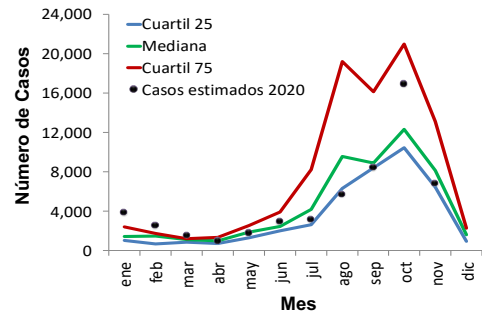
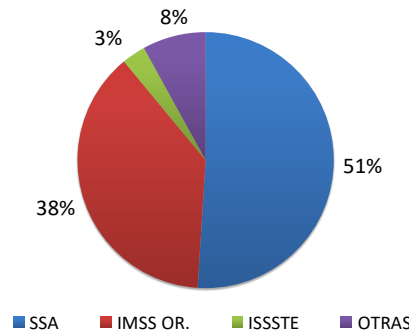




Gráfica 3. Casos Estimados de Dengue por Institución; México, 2020.

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 4 de enero de 2021.  
2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.  
3) Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.