

Información hasta la semana  
epidemiológica 21 del 2019.

## INFORMACIÓN RELEVANTE DE DENGUE

Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE).

- Al comparar el comportamiento de los casos con lo ocurrido a la misma fecha de corte del 2018, se observa: incrementos del 253% en casos confirmados, 384% en casos estimados y 96% en casos probables.
- Los estados con mayor incidencia\* de casos confirmados son: Quintana Roo (13.45), Tabasco (11.02), Chiapas (8.23), Veracruz (5.34) y Colima (4.54).
- El 75% de los casos confirmados del país lo concentra: Chiapas (453), Veracruz (442), Tabasco (273), Quintana Roo (236) y Jalisco (217).

\*Por 100 mil habitantes.

**Situación Actual:**

Información hasta la semana epidemiológica 21 del 2019.

Tabla 1. Casos y Defunciones al corte de la semana. México, 2018–2019

Indicador	Casos nuevos en la semana	Casos acumulados 2019	Incidencia	Casos acumulados 2018	Incidencia
<b>Probables</b>	<b>1,349</b>	<b>17,287</b>	<b>13.73</b>	<b>8,801</b>	<b>7.06</b>
<b>Confirmados</b>					
Dengue no Grave	98	1,296	1.03	196	0.16
Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	51	870	0.69	417	0.33
Total de casos	149	2,166	1.72	613	0.49
<b>Defunciones</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0.34</b>	<b>3</b>	<b>0.72</b>
<b>Estimados</b>	<b>379</b>	<b>5,237</b>	<b>4.16</b>	<b>1,081</b>	<b>0.87</b>

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

**Situaciones que se deben resaltar**

Tabla 1: En comparación con los casos del año 2018 a la misma semana se observan:

Incrementos de:

- 253% en confirmados.
- 561% en DNG.
- 109% en DG y DCSA.
- 96% en probables.
- 384% en estimados.

Tabla 2. Defunciones por Dengue

En lo que va del 2019 se han notificado 67 defunciones por probable Dengue, de las cuales 3 se encuentran confirmadas, 24 están en estudio y 40 se han descartado. Las defunciones confirmadas corresponden a Chiapas (2) y Veracruz (1). Las defunciones en estudio corresponden a Chiapas (8), Guerrero (5), Tabasco (4), Veracruz (3), Oaxaca (2), Jalisco (1) y Quintana Roo (1). Las defunciones descartadas corresponden a Chiapas (8), Guerrero (4), Jalisco (4), Morelos (4), Veracruz (4), Oaxaca (3), Tabasco (3), Yucatán (3), Quintana Roo (2), San Luis Potosí (2), Tamaulipas (2) y Sonora (1).

Tabla 3. Entidades con mayor número de casos confirmados y estimados

ESTADO	TOT. CASOS	CASOS CONFIRMADOS	INCIDENCIA CONFIRMADOS	CASOS ESTIMADOS		INCIDENCIA ESTIMADOS	
	PROB.			CONFIRMADOS	ESTIMADOS	ESTIMADOS	
TABASCO	1835	273	11.02	969	39.12		
VERACRUZ	3,020	442	5.34	957	11.56		
CHIAPAS	2,155	453	8.23	910	16.52		
JALISCO	2,220	217	2.62	567	6.85		
QUINTANA ROO	1,142	236	13.45	497	28.33		
GUERRERO	846	36	0.99	293	8.05		
OAXACA	915	66	1.61	244	5.94		
MICHOACAN	904	145	3.08	174	3.69		
MORELOS	460	41	2.04	144	7.17		
SINALOA	302	25	0.81	81	2.63		

Tabla 3: Los estados con mayor número de casos estimados son: Tabasco, Veracruz, Chiapas, Jalisco y Quintana Roo.

- Estos concentran el 74% del total de casos estimados.
- Y suman el 75% de los casos confirmados.

Gráfica 1. Casos de Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave, letalidad anual. México, 2007 – 2019

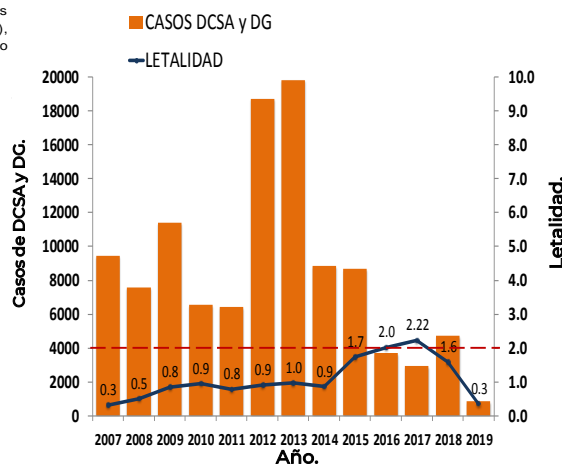


Figura 1. Serotipos identificados por RT-PCR en tiempo real e incidencia de casos estimados por entidad federativa. México, 2019.

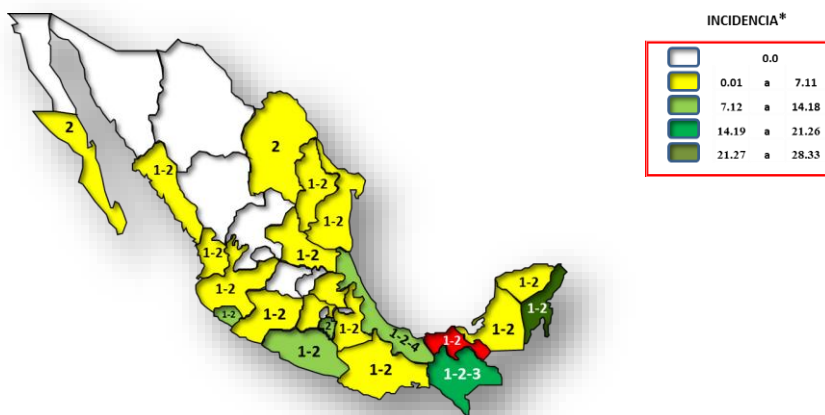
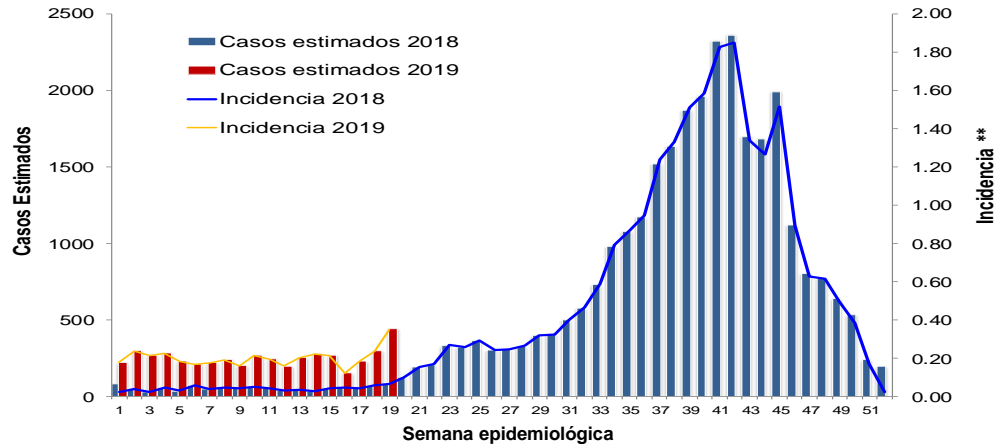


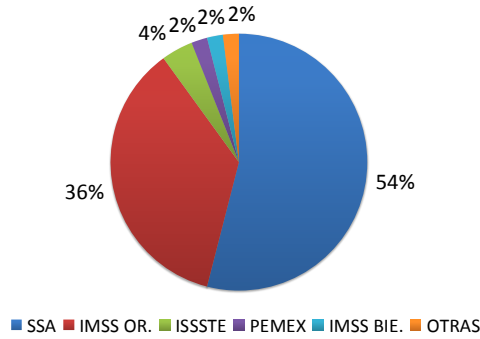
Figura 1: La entidad que presenta la mayor incidencia por casos estimados es Tabasco.

**El estado de Tabasco presenta la incidencia mas alta 39.12**  
\*Incidencia de casos 100 mil habitantes

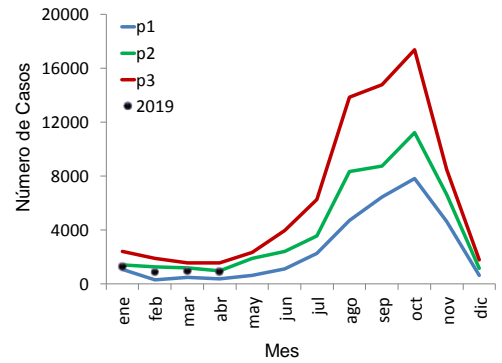
**Gráfica 2. Análisis comparativo de casos estimados de Dengue México, 2018–2019.**



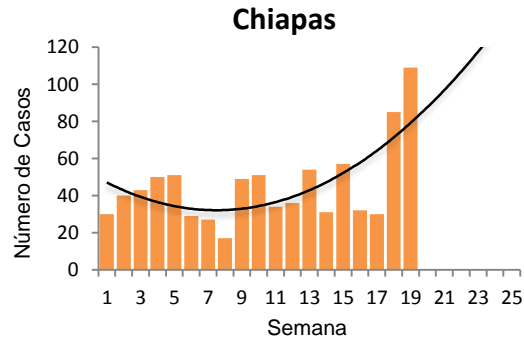
**Gráfica 3. Casos estimados por institución. México, 2019.**



**Gráfica 4. Canal endémico de Dengue. México, 2019.**



**Gráfica 5. Curva epidémica en entidades con tendencia ascendente de casos estimados. México, 2019.**



Gráfica 3:  
La mayor proporción de casos estimados se registraron en la SSA (54%) y en IMSS OR. (36%).

Ejercicio adicional:

La entidad con tendencia ascendente de casos estimados es Chiapas.

**NOTAS ACLARATORIAS:**

Gráfica 1: La letalidad se calcula: (número total de defunciones / total de casos de DCSA+DG) X 100.

Tablas 1 y 3, Figura 1, y Gráfica 2: La incidencia que se calcula corresponde al número de casos de Dengue por cada cien mil habitantes.

Fuentes:

- 1) SINAVE/DGE/SSA. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Dengue/Información 27 de mayo de 2019.
- 2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.
- 3) Proyecciones 2010-2030, CONAPO.