

Información hasta la semana
epidemiológica 18 del 2018

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 2017, se observa: decrementos del 54 % en casos confirmados, 68 % en casos estimados y 30 % en casos probables.
- Los estados con mayor incidencia* de casos confirmados son: Chiapas (6.81), Guerrero (0.44), Colima (0.39), Jalisco (0.38) y Veracruz (0.29).
- El 94 % de los casos confirmados del país lo concentra: Chiapas (371), Jalisco (31), Veracruz (24), Guerrero (16) y Michoacán (10).

*Por 100 mil habitantes.

Situación Actual:

Información hasta la semana epidemiológica 18 del 2018.

Tabla 1. Casos y Defunciones al corte de la semana. México, 2017 – 2018

Indicador	Casos nuevos en la semana	Casos acumulados 2018	Incidencia	Casos acumulados 2017	Incidencia
Probables	443	6,936	5.56	9,903	8.02
Confirmados					
. Dengue no Grave	4	125	0.10	779	0.63
. Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	13	356	0.29	268	0.22
. Total de casos	17	481	0.39	1,047	0.85
Defunciones	0	1	0.28	1	0.37
Estimados	21	819	0.66	2,545	2.06

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

Tabla 2: Defunciones por Dengue

En lo que va del 2018 se han notificado 30 defunciones por probable Dengue, de las cuales 1 se encuentra confirmada, 3 están en estudio y 26 se han descartado. La defunción confirmada corresponde a Chiapas (1). Las defunciones en estudio corresponden a: Chiapas (1), Michoacán (1) y Veracruz (1). Las defunciones descartadas corresponden a: Veracruz (6), Chiapas (5), Sonora (5), Jalisco (2), Yucatán (2), Coahuila (1), Colima (1), Guanajuato (1), Guerrero (1), Morelos (1) y Tabasco (1).

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

ESTADO	TOT. CASOS PROB.	CASOS CONFIRMADOS	INCIDENCIA CONFIRMADOS	CASOS ESTIMADOS	INCIDENCIA ESTIMADOS
CHIAPAS	1,049	371	6.81	585	10.74
JALISCO	803	31	0.38	74	0.90
VERACRUZ	929	24	0.29	43	0.52
GUERRERO	364	16	0.44	31	0.86
TAMAULIPAS	352	6	0.16	19	0.52
MICHOACAN	300	10	0.21	12	0.26
MEXICO	93	7	0.04	11	0.06
COLIMA	302	3	0.39	9	1.18
NUEVO LEON	315	2	0.04	8	0.15
SINALOA	252	1	0.03	6	0.20

Gráfica 1. Casos de Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave, letalidad anual. México, 2007 – 2018.

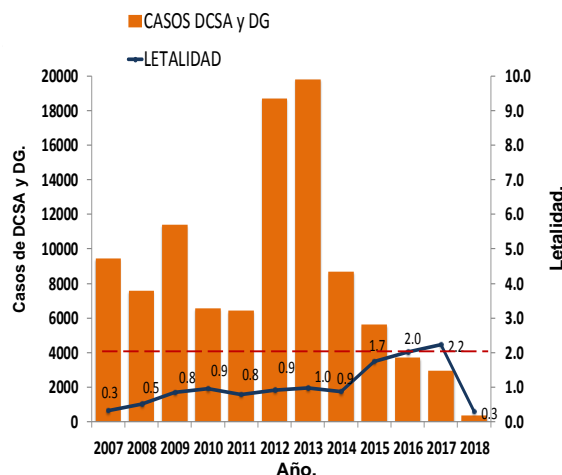
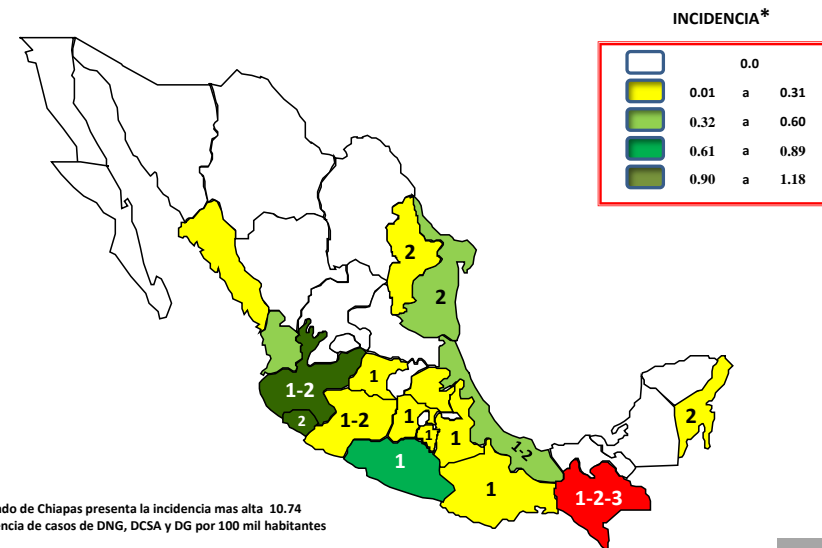


Figura 1. Serotipos identificados por RT-PCR en tiempo real e incidencia de casos estimados por entidad federativa. México, 2018.



El estado de Chiapas presenta la incidencia mas alta 10.74
*Incidencia de casos de DNG, DCSA y DG por 100 mil habitantes

Situaciones que se deben resaltar

Tabla 1:
En comparación con los casos del año 2017 a la misma semana se observan:

Decrementos de:

- 54 % en confirmados.
 - 84 % en DNG.
- 30 % en probables.
- 68 % en estimados.

Incrementos de:

- 33 % en DG y DCSA.

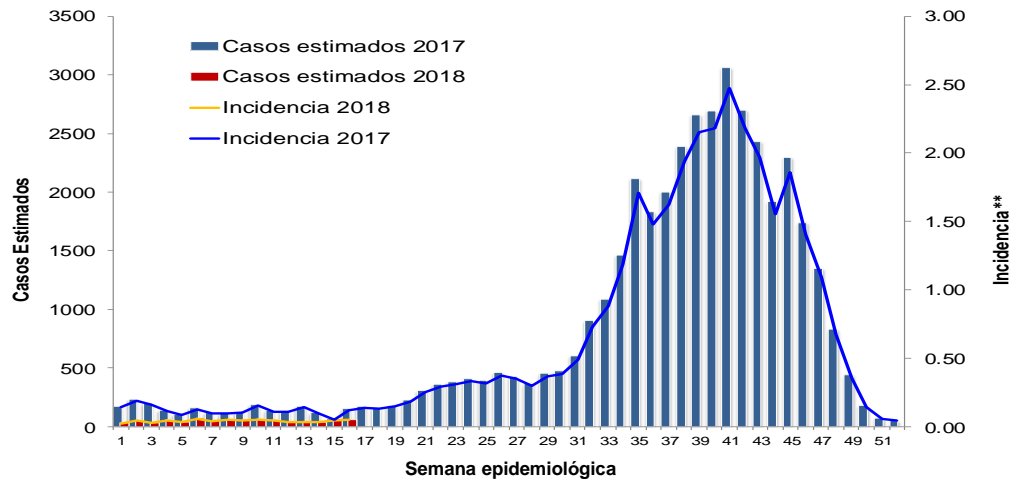
Tabla 3:

- Los estados con mayor número de casos estimados son: Chiapas, Jalisco, Veracruz, Guerrero y Tamaulipas.
- Estos concentran el 92 % del total de casos estimados.
- Y suman el 93 % de los casos confirmados.

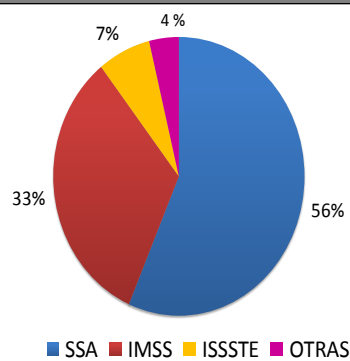
Figura 1:

- La entidad que presenta la mayor incidencia por casos estimados es Chiapas.

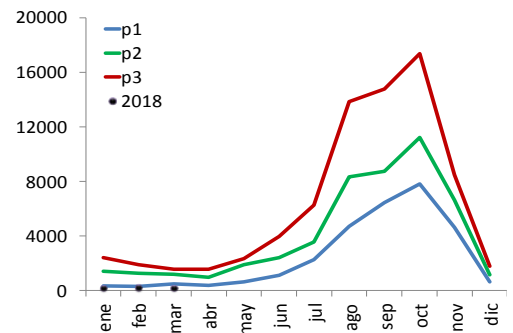
Gráfica 2. Análisis comparativo de casos estimados de Dengue México, 2017 – 2018.



Gráfica 3. Casos estimados por institución. México, 2018.



Gráfica 4. Canal endémico de Dengue. México, 2018.



Gráfica 3:
La mayor proporción de casos estimados se registraron en la SSA (56 %) y en el IMSS (33 %) .

Ejercicio adicional:

Para esta semana ningún estado presenta tendencia ascendente de casos estimados.

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 al 7 de mayo de 2018.
- 2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.
- 3) Proyecciones 2010-2030, CONAPO.