

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 53 % en casos confirmados, 66 % en casos estimados y 27 % en casos probables.
- Los estados con mayor incidencia* de casos confirmados son: Chiapas (8.17), Jalisco (0.71) Veracruz (0.50), Guerrero (0.47) y Colima (0.39).
- El 93 % de los casos confirmados del país lo concentra: Chiapas (445), Jalisco (58), Veracruz (41), Guerrero (17), y Tamaulipas (11).

*Por 100 mil habitantes.

Situación Actual:

Información hasta la semana epidemiológica 21 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	730	8,801	7.06	12,028	9.74
Confirmados					
· Dengue no Grave	30	196	0.16	969	0.78
· Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	8	417	0.33	344	0.28
· Total de casos	38	613	0.49	1,313	1.06
Defunciones	0	3	0.72	3	0.87
Estimados	111	1,081	0.87	3,171	2.57

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 39 defunciones por probable Dengue, de las cuales 3 se encuentran confirmadas, 4 están en estudio y 32 se han descartado. Las defunciones confirmadas corresponden a: Chiapas (2) y Michoacán (1). Las defunciones en estudio corresponden a: Chiapas (1), Morelos (1), Oaxaca (1) y Tamaulipas (1). Las defunciones descartadas corresponden a: Veracruz (9), Chiapas (5), Sonora (5), Jalisco (2), Morelos (2), Quintana Roo (2), Yucatán (2), Coahuila (1), Colima (1), Guanajuato (1), Guerrero (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	1,319	445	8.17	720	13.22
JALISCO	1,047	58	0.71	147	1.79
VERACRUZ	1,164	41	0.50	74	0.90
GUERRERO	439	17	0.47	34	0.94
TAMAULIPAS	446	11	0.30	31	0.85
MEXICO	117	8	0.05	12	0.07
MICHOACAN	366	10	0.21	12	0.26
COLIMA	351	3	0.39	9	1.18
NUEVO LEON	437	2	0.04	8	0.15
QUINTANA ROO	302	4	0.23	6	0.35

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

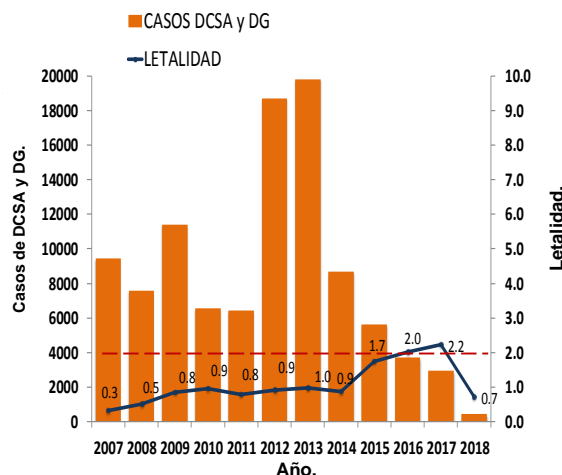
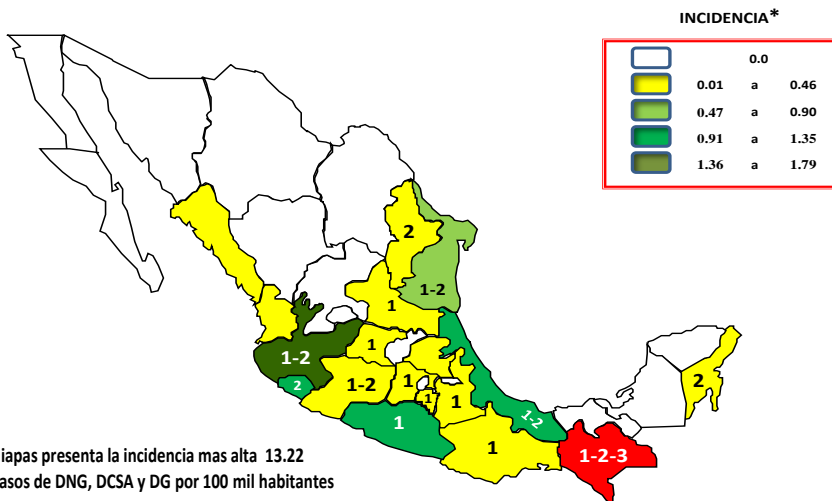


Figura 1. Serotipos identificados por RT-PCR en tiempo real e incidencia de casos estimados por entidad federativa. México, 2018.



Situaciones que se deben resaltar

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

Decrementos de:

- 53 % en confirmados.
 - 80 % en DNG.
- 27 % en probables.
- 66 % en estimados.

Incrementos de:

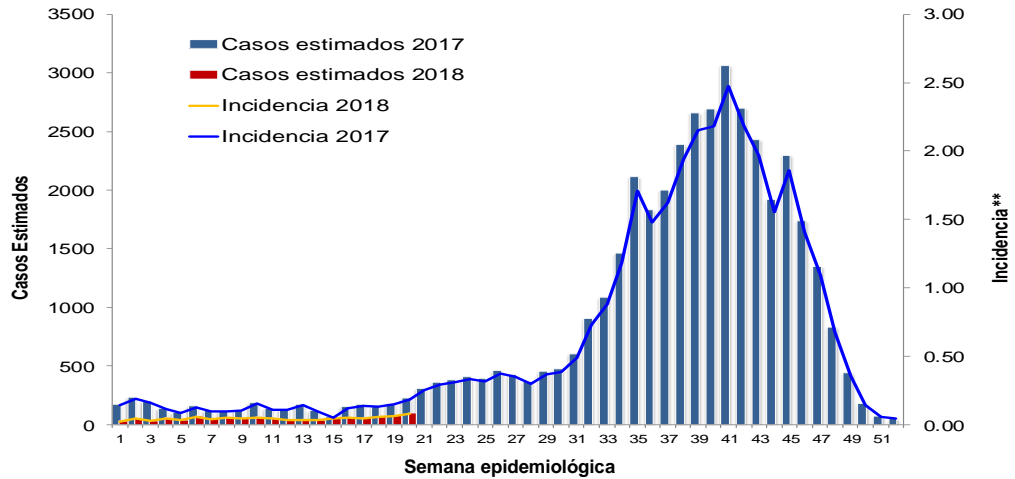
- 21 % en DG y DCSA.

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

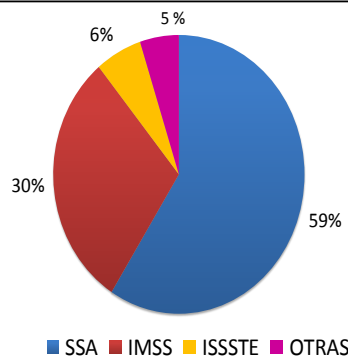
- Estos concentran el 93 % del total de casos estimados.
- Y suman el 93 % de los casos confirmados.

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

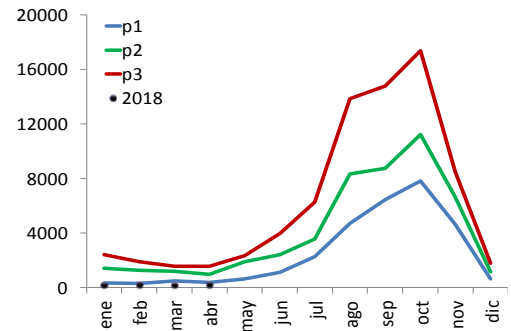
Gráfica 2. Análisis comparativo de casos estimados de Dengue México, 2017 – 2018.



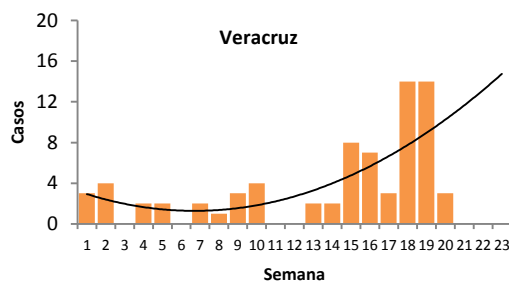
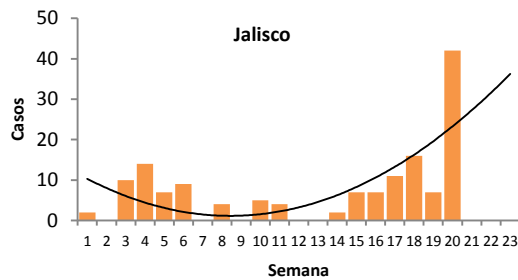
Gráfica 3. Casos estimados por institución. México, 2018.



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



Gráfica 5. Curva epidémica en entidades con tendencia ascendente de casos estimados. México, 2018.



Gráfica 3:
La mayor proporción de casos estimados se registraron en la SSA (59 %) y en el IMSS (30 %).

Ejercicio adicional:

Las entidades con tendencia ascendente de casos estimados son: Jalisco y Veracruz.

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