

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, 67 % en casos estimados y 28 % en casos probables.
- Los estados con mayor incidencia* de casos confirmados son: Chiapas (7.92), Jalisco (0.50) Veracruz (0.47), Guerrero (0.44) y Colima (0.39).
- El 95 % de los casos confirmados del país lo concentra: Chiapas (431), Jalisco (41), Veracruz (39), Guerrero (16), Michoacán (10) y Tamaulipas (10).

*Por 100 mil habitantes.

Situación Actual:

Información hasta la semana epidemiológica 20 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	601	8,071	6.47	11,207	9.07
Confirmados					
. Dengue no Grave	27	166	0.13	913	0.74
. Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	30	409	0.33	323	0.26
. Total de casos	57	575	0.46	1,236	1.00
Defunciones	1	3	0.73	3	0.93
Estimados	90	970	0.78	2,928	2.37

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 36 defunciones por probable Dengue, de las cuales 3 se encuentran confirmadas, 3 están en estudio y 30 se han descartado. Las defunciones confirmadas corresponden a: Chiapas (2) y Michoacán (1). Las defunciones en estudio corresponden a: Morelos (1), Oaxaca (1) y Tamaulipas (1). Las defunciones descartadas corresponden a: Veracruz (9), Chiapas (5), Sonora (5), Jalisco (2), Morelos (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	1,201	431	7.92	668	12.27
JALISCO	942	41	0.50	95	1.16
VERACRUZ	1,077	39	0.47	75	0.91
GUERRERO	418	16	0.44	31	0.86
TAMAULIPAS	420	10	0.27	28	0.76
MICHOACAN	331	10	0.21	13	0.28
MEXICO	106	8	0.05	12	0.07
COLIMA	330	3	0.39	9	1.18
NUEVO LEON	383	2	0.04	8	0.15
QUINTANA ROO	288	4	0.23	6	0.35

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

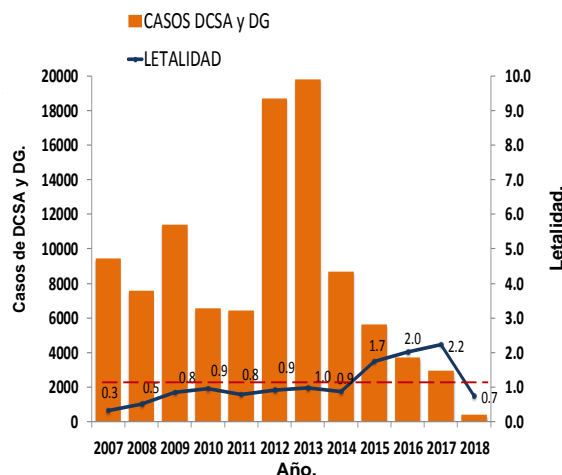
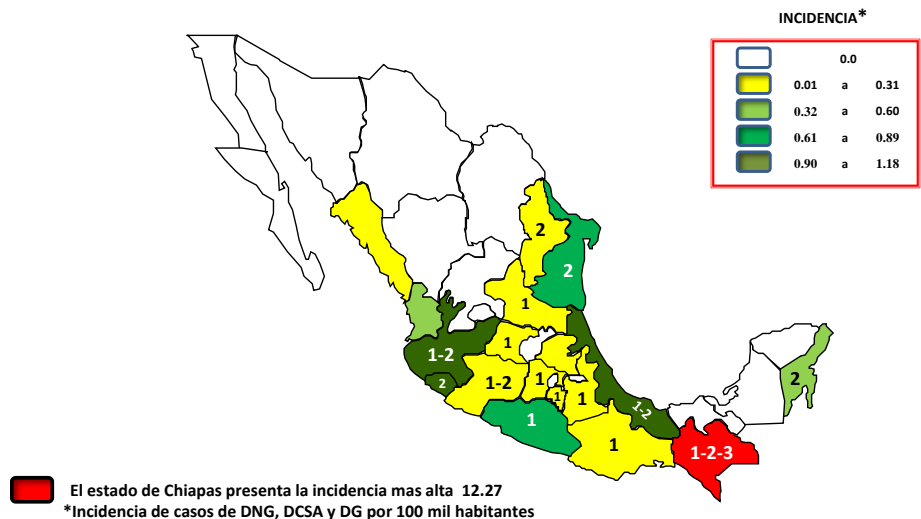


Figura 1. Serotipos identificados por RT-PCR en tiempo real e incidencia de casos estimados por entidad federativa. México, 2018.



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.
 - 82 % en DNG.
- 28 % en probables.
- 67 % en estimados.

Incrementos de:

- 27 % en DG y DCSA.

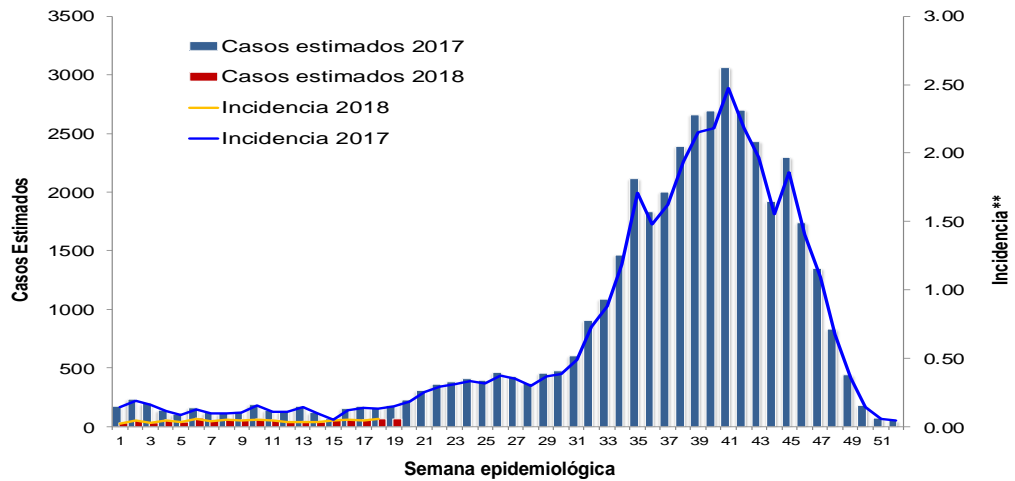
Tabla 3:

- 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.

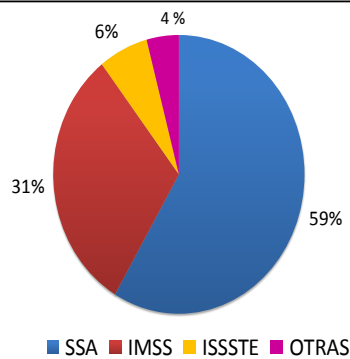
Figura 1:

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

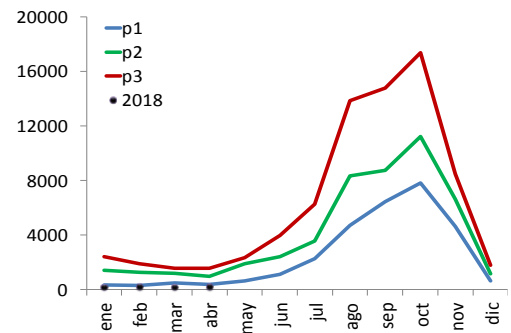
Gráfica 2. Análisis comparativo de casos estimados de Dengue México, 2017 – 2018.



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 (59 %) y en el IMSS (31 %) .

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