Información hasta la semana epidemiológica 07 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 67 % en casos confirmados, 76 % en casos estimados y 44 % en casos probables.

- Los estados con mayor incidencia* de casos confirmados son: Chiapas (1.60), Jalisco (0.16), Colima (0.13), Michoacán (0.13) y Nayarit (0.08).

- El 93 % de los casos confirmados del país lo concentra: Chiapas (87), Jalisco (13), Michoacán (6), Veracruz (6) y México (2).

*Por 100 mil habitantes.

DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA

INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

DENGUE

Información hasta la semana epidemiológica 07 del 2018.

Situación Actual:

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	360	1,945	1.56	3,468	2.81
Confirmados					
. Dengue no Grave	7	40	0.03	280	0.23
. Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	30	83	0.07	90	0.07
. Total de casos	37	123	0.10	370	0.30
Defunciones	0	0	0.00	0	0.00
Estimados	78	257	0.21	1,063	0.86

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 8 defunciones por probable Dengue, de las cuales 3 se encuentran en estudio y 5 se han descartado. Las defunciones en estudio corresponden a los estados de: Guerrero (1), Morelos (1) y Yucatán (1) . Las defunciones descartadas corresponden a: Sonora (2), Coahuila (1), Jalisco (1) y Veracruz (1).

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

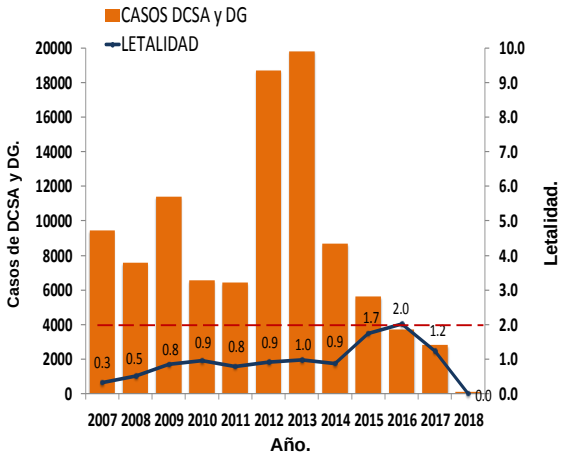
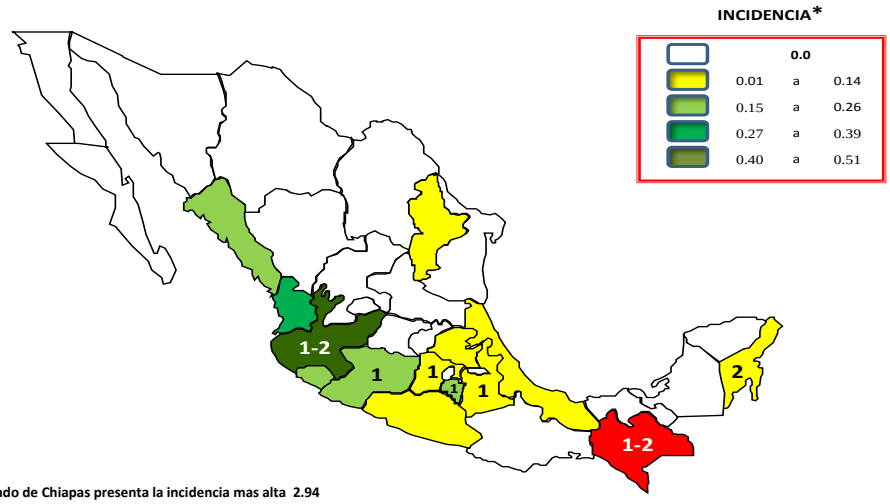


Tabla 3. . Entidades con mayor número de incidencia de casos confirmados y estimados

ESTADO	TOT. CASOS PROB.	CASOS CONFIRMADOS	INCIDENCIA CONFIRMADOS	CASOS ESTIMADOS	INCIDENCIA ESTIMADOS
CHIAPAS	266	87	1.60	160	2.94
JALISCO	279	13	0.16	42	0.51
VERACRUZ	204	6	0.07	11	0.13
MICHOACAN	83	6	0.13	9	0.19
SINALOA	130	1	0.03	6	0.20
GUERRERO	105	1	0.03	5	0.14
MEXICO	22	2	0.01	5	0.03
NAYARIT	31	1	0.08	5	0.39
MORELOS	90	1	0.05	4	0.20
NUEVO LEON	64	1	0.02	4	0.08

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 2.94
*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:

- 67 % en confirmados.
  - 8 % en DCSA y DG.
  - 86 % en DNG.
- 44 % en probables.
- 76 % en estimados.

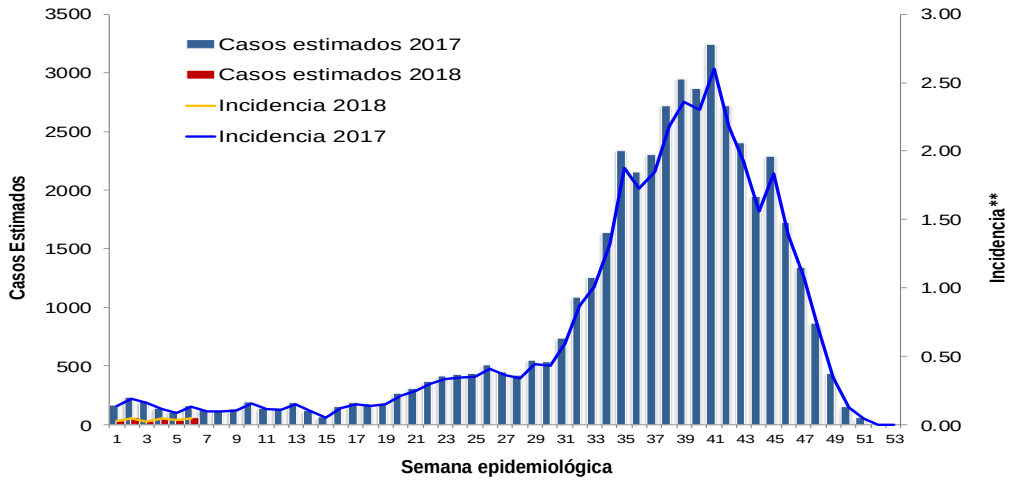
Tabla 3:

- Los estados con mayor número de casos estimados son: Chiapas, Jalisco, Veracruz, Michoacán y Sinaloa.
- Estos concentran el 89 % del total de casos estimados.
- Y suman el 92 % de los casos confirmados.

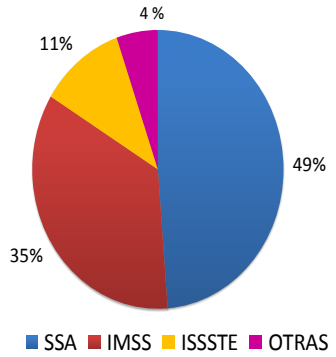
Figura 1:

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

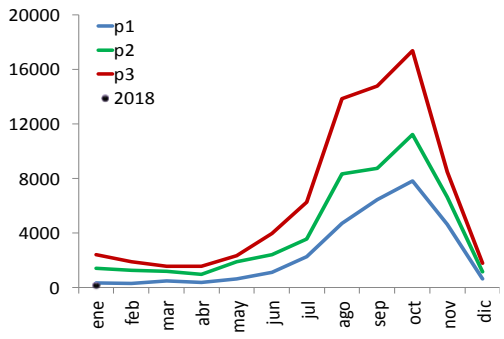
Gráfica 2. Análisis comparativo de casos estimados de Dengue México, 2017 – 2018.



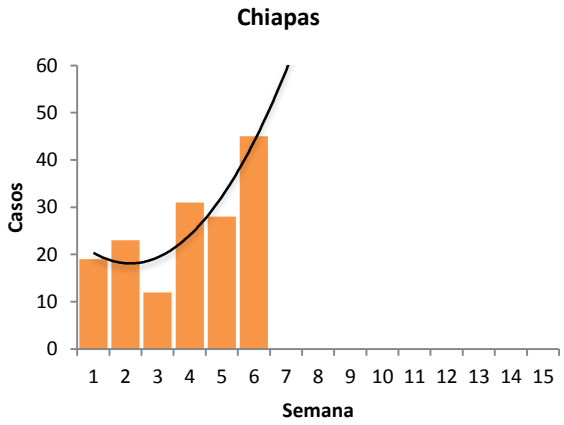
Gráfica 3. Casos estimados por institución. México, 2018.



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 (49 %) y en el IMSS (35 %) .

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 al 19 de febrero de 2018.
2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.
3) Proyecciones 2010-2030, CONAPO.