Información hasta la semana epidemiológica 48 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 13% en casos confirmados, 32% en casos estimados y 15% en casos probables.

- Los estados con mayor incidencia* de casos confirmados son: Chiapas (59.19), Veracruz (29.72), Jalisco (29.22), San Luis Potosí (22.76) y Baja California Sur (19.57).

- El 82% de los casos confirmados del país lo concentra: Chiapas (3,223), Veracruz (2,443), Jalisco (2,395), Nuevo León (769) y San Luis Potosí (643).

*Por 100 mil habitantes.

DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA

INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

DENGUE

Información hasta la semana epidemiológica 48 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	1,821	74,018	59.34	86,897	70.35
Confirmados					
. Dengue no Grave	274	7,510	6.02	10,721	8.68
. Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	104	4,068	3.26	2,603	2.11
. Total de casos	378	11,578	9.28	13,324	10.79
Defunciones	2	69	1.70	65	2.50
Estimados	722	27,680	22.19	40,903	33.11

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 2017 a la misma semana se observan:

Decrementos de:

- 13% en confirmados.
  - 30% en DNG.
- 15% en probables.
- 32% en estimados.

Incrementos de:

- 56% en DG y DCSA.

Tabla 2. Defunciones por Dengue.

En lo que va del 2018 se han notificado 202 defunciones por probable Dengue, de las cuales 69 se encuentran confirmadas y 133 se han descartado. Las defunciones confirmadas corresponden a: Chiapas (39), Veracruz (9), Oaxaca (7), Jalisco (6), Coahuila (3), Guerrero (2), Michoacán (1), Nayarit (1) y Tamaulipas (1). Las defunciones descartadas corresponden a: Chiapas (26), Veracruz (21), Sonora (18), Guerrero (10), Oaxaca (8), Tabasco (8), Morelos (7), Quintana Roo (6), Yucatán (6), Jalisco (4), Coahuila (3), Colima (3), Michoacán (3), Guanajuato (2), Nayarit (2), Baja California (1), Baja California Sur (1), Chihuahua (1), Durango (1), Estado de Mexico (1) y Sinaloa (1).

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

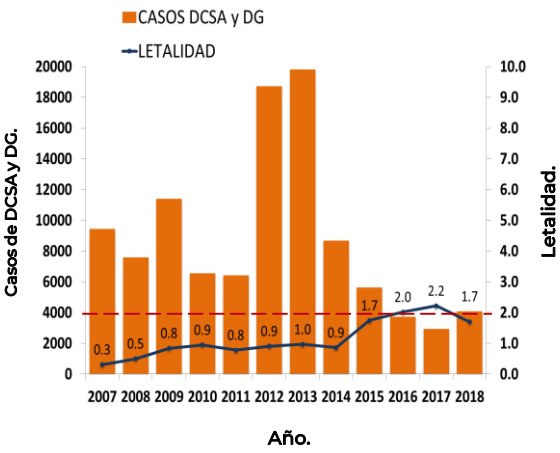


Tabla 3. Entidades con mayor número de incidencia de casos confirmados y estimados.

ESTADO	TOT. CASOS PROB.	CASOS CONFIRMADOS	INCIDENCIA CONFIRMADOS	CASOS ESTIMADOS	INCIDENCIA ESTIMADOS
JALISCO	13,964	2,395	29.22	6,974	85.07
CHIAPAS	10,190	3,223	59.19	6,051	111.12
VERACRUZ	14,534	2,443	29.72	5,999	72.98
NUEVO LEON	6,028	769	14.51	2,500	47.16
OAXACA	4,804	279	6.83	1,567	38.36
SAN LUIS POTOSI	2,174	643	22.76	925	32.74
MICHOACAN	1,962	291	6.21	410	8.75
TAMAULIPAS	1,791	190	5.19	325	8.88
COAHUILA	853	64	2.09	318	10.38
BAJA CALIFORNIA SUR	1,663	163	19.57	314	37.70

Tabla 3:

- Los estados con mayor número de casos estimados son: Jalisco, Chiapas, Veracruz, Nuevo León y Oaxaca.
- Estos concentran el 83% del total de casos estimados.
- Y suman el 79% de los casos confirmados.

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

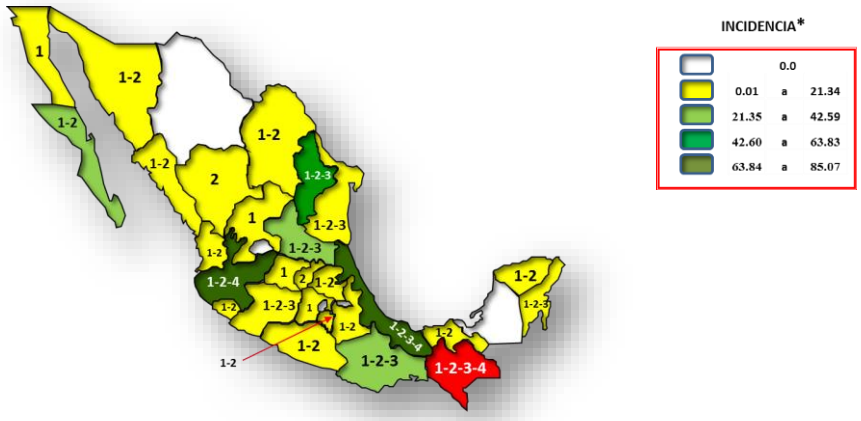
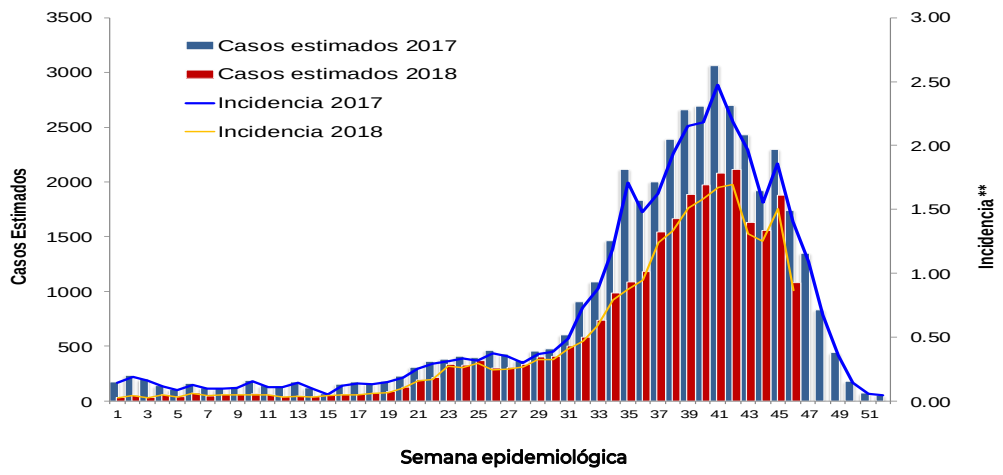


Figura 1:

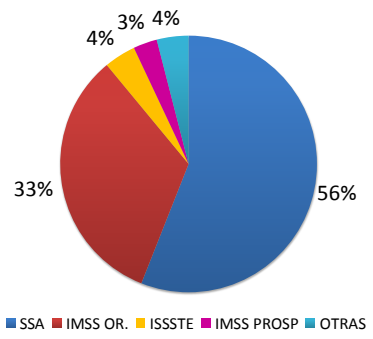
- La entidad que presenta la mayor incidencia por casos estimados es Chiapas.

El estado de Chiapas presenta la incidencia mas alta 111.12
***Incidencia de casos de DNG, DCSA y DG por 100 mil habitantes**

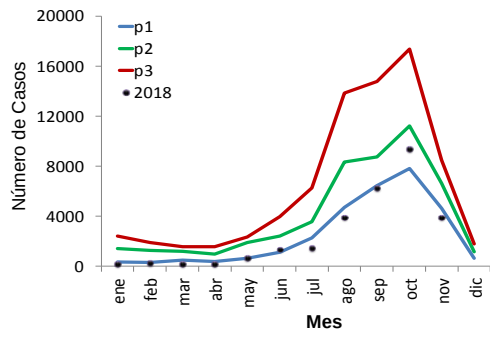
Gráfica 2. Análisis comparativo de casos estimados de Dengue México, 2017 – 2018.



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 OR. (33%).

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