

Información hasta la semana
epidemiológica 21 del 2017

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 2016, se observa: decrementos del 66 % en casos confirmados, 54 % en casos estimados y 57 % en casos probables.
- Los estados con mayor incidencia* de casos confirmados son: Chiapas (4.40), Nayarit (3.23), Morelos (3.00), Guerrero (2.97) y Nuevo León (2.81).
- El 55 % de los casos confirmados del país lo concentra: Chiapas (237), Veracruz (150), Nuevo León (147), Guerrero (107) y Jalisco (84).

*Por 100 mil habitantes.

Situación Actual:

Tabla 1. Casos y Defunciones al corte de la semana. México, 2016* - 2017

Indicador	Casos nuevos en la semana	Casos acumulados 2017	Incidencia	Casos acumulados 2016	Incidencia
Probables	821	12,028	9.74	28,199	23.06
Confirmados					
. Dengue no Grave	56	969	0.78	2,937	2.40
. Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	21	344	0.28	947	0.77
. Total de casos	77	1,313	1.06	3,884	3.18
Defunciones	0	3	0.87	12	1.27
Estimados	243	3,171	2.57	6,895	5.64

*Para el año 2016 los casos de DNG equivalen a los casos de FD, y los de DCSA y DG equivalen a los casos de FHD.

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

Información hasta la semana epidemiológica 21 del 2017

Situaciones que se deben resaltar

Tabla 1:
En comparación con los casos del año 2016 a la misma semana se observan:

Decrementos de:

- 66 % en confirmados.
 - 64 % en DCSA y DG.
 - 67 % en DNG.
- 57 % en probables.
- 54 % en estimados.

Tabla 2: Defunciones por Dengue

En lo que va del 2017 se han notificado 43 defunciones por probable Dengue, de las cuales 3 se encuentran confirmadas, 13 se encuentran en estudio y 27 se han descartado. Las defunciones confirmadas corresponden a los estados de Puebla (1), Quintana Roo (1) y Sonora (1). Las defunciones en estudio corresponden a los estados de: Chiapas (3), Sonora (3), Morelos (2), Guerrero (1), Michoacán (1), Nayarit (1), Puebla (1) y Sinaloa (1). Las defunciones descartadas corresponden a: Sonora (8), Veracruz (7), Chiapas (3), Morelos (3), Guerrero (2), Jalisco (1), Nuevo León (1), Puebla (1) y Yucatán (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	779	237	4.40	420	7.80
VERACRUZ	1,080	150	1.84	298	3.65
NAYARIT	785	41	3.23	279	22.00
GUERRERO	596	107	2.97	252	6.99
NUEVO LEÓN	1,724	147	2.81	216	4.13
MORELOS	673	59	3.00	211	10.74
JALISCO	1,385	84	1.04	192	2.37
TAMAULIPAS	765	78	2.15	179	4.94
CAMPECHE	133	2	0.21	133	14.22
MICHOACAN	462	79	1.70	124	2.66

Tabla 3:
• Los estados con mayor número de casos estimados son: Chiapas, Veracruz, Nayarit, Guerrero y Nuevo León.

• Estos concentran el 46 % del total de casos estimados.

• Y suman el 52 % de los casos confirmados.

Gráfica 1. Casos de Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave, letalidad anual. México, 2007 - 2017.

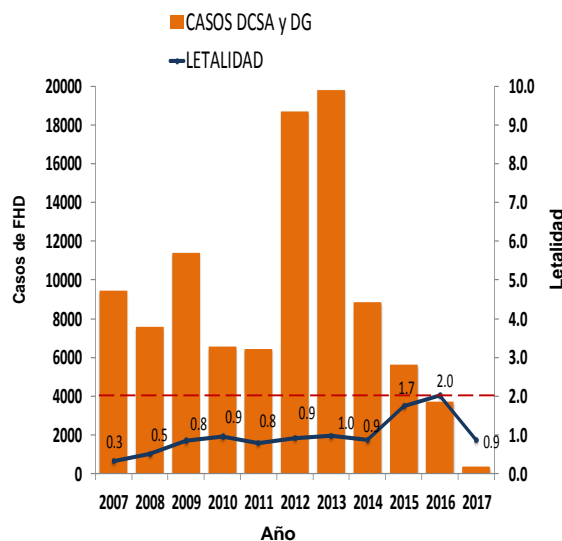
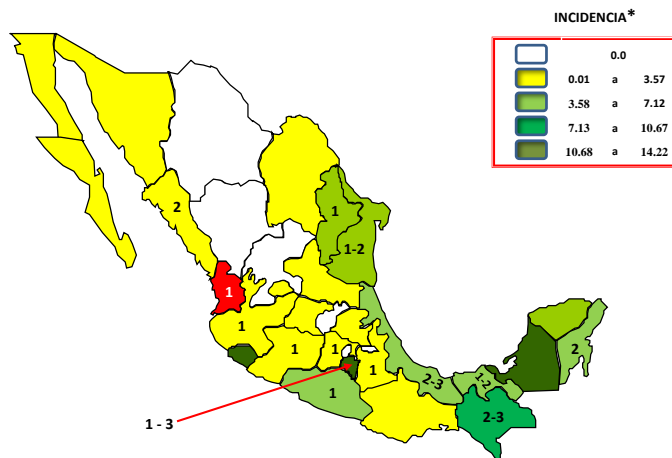


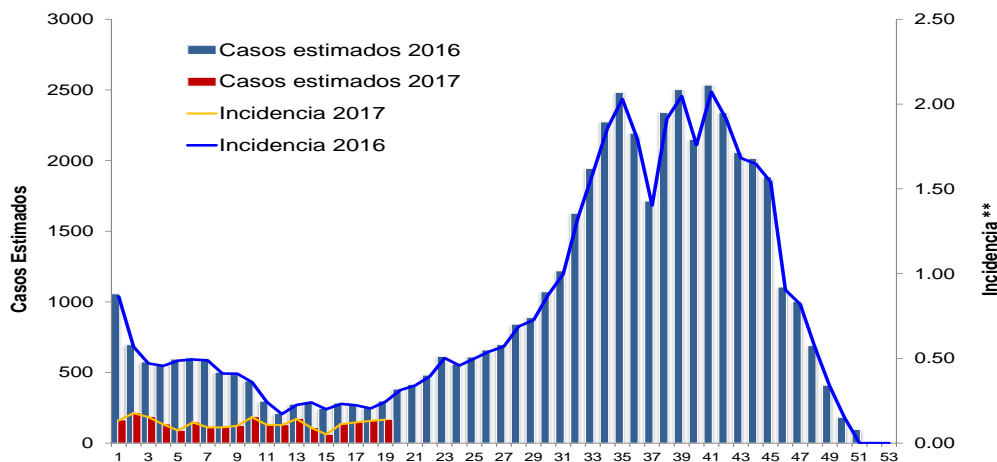
Figura 1. Serotipos identificados por RT-PCR en tiempo real e incidencia de casos estimados por entidad federativa. México, 2017.



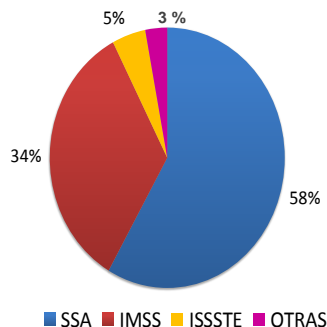
El estado de Nayarit presenta la incidencia mas alta 22.00
*Incidencia de casos de DNG, DCSA y DG por 100 mil habitantes

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

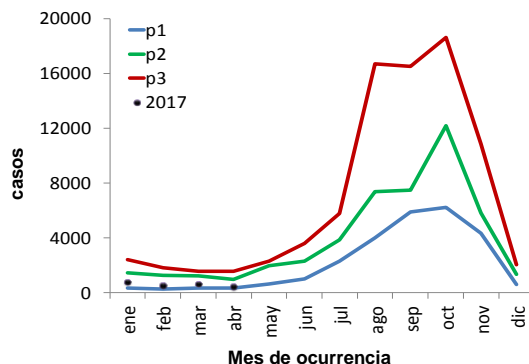
Gráfica 2. Análisis comparativo de casos estimados de Dengue México, 2016 – 2017.



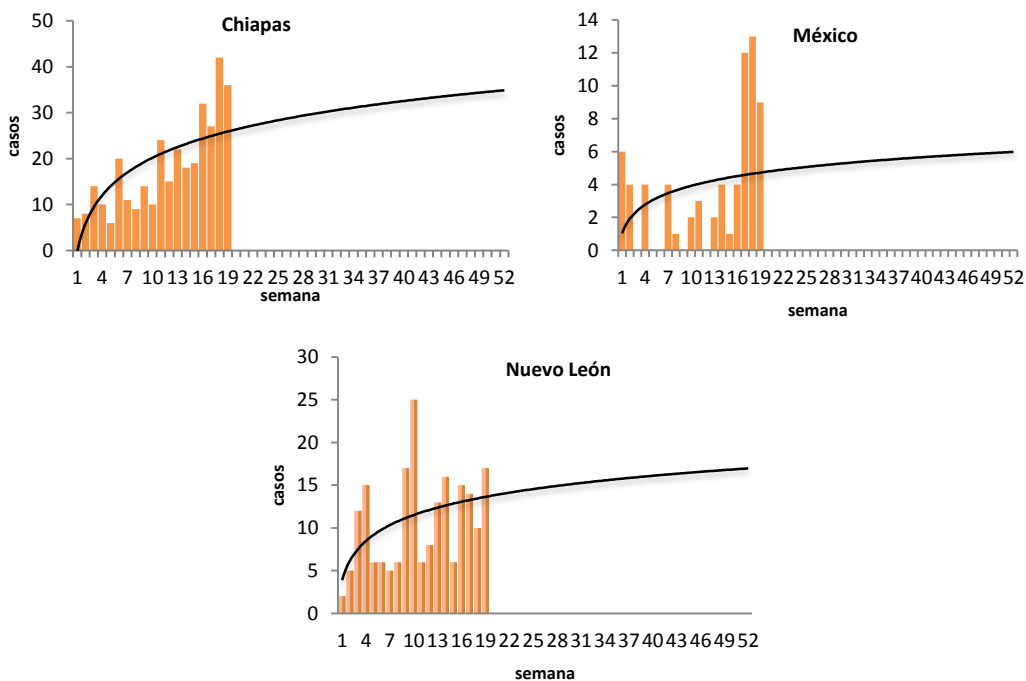
Gráfica 3. Casos estimados por institución. México, 2017.



Gráfica 4. Canal endémico de Dengue. México, 2017.



Gráfica 5. Curva epidémica en entidades con tendencia ascendente de casos estimados. México, 2017.



Gráfica 3:
La mayor proporción de casos estimados se registraron en la SSA (58 %) y en el IMSS (34 %).

Ejercicio adicional:
Las entidades con tendencia ascendente de casos estimados son: Chiapas, México y Nuevo León.

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 29 de mayo de 2017.
2) SINAVE/ InDRE/ SSA. Laboratorio de Arbovirus.
3) Proyecciones 2010-2030, CONAPO.