

Información hasta la semana
epidemiológica 17 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 70 % en casos confirmados, 60 % en casos estimados y 61 % en casos probables.
- Los estados con mayor incidencia* de casos confirmados son: Chiapas (2.73), Morelos (2.54), Guerrero (2.38), Nayarit (2.37) y Nuevo León (2.22).
- El 55 % de los casos confirmados del país lo concentra: Chiapas (147), Veracruz (124), Nuevo León (116), Guerrero (86) y Michoacán (74).

*Por 100 mil habitantes.

Situación Actual:

Información hasta la semana epidemiológica 17 del 2017

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	704	9,405	7.61	23,888	19.54
Confirmados					
. Dengue no Grave	66	739	0.60	2,452	2.01
. Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	25	254	0.21	846	0.69
. Total de casos	91	993	0.80	3,298	2.70
Defunciones	0	1	0.39	9	1.06
Estimados	193	2,420	1.96	6,088	4.98

*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.

Situaciones que se deben resaltar

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

Decrementos de:

- 70 % en confirmados.
- 70 % en DCSA y DG.
- 70 % en DNG.
- 61 % en probables.
- 60 % en estimados.

Tabla 2: Defunciones por Dengue

En lo que va del 2017 se han notificado 34 defunciones por probable Dengue, de las cuales 1 se encuentra confirmada, 11 se encuentran en estudio y 22 se han descartado. La defunción confirmada corresponde al estado de Quintana Roo (1). Las defunciones en estudio corresponden a los estados de: Chiapas (2), Morelos (2), Puebla (2), Sonora (2), Michoacán (1), Nayarit (1) y Sinaloa (1). Las defunciones descartadas corresponden a: Sonora (6), Veracruz (6), Morelos (3), Chiapas (2), Guerrero (2), 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
VERACRUZ	858	124	1.52	255	3.12
CHIAPAS	477	147	2.73	245	4.55
GUERRERO	482	86	2.38	216	5.99
NAYARIT	572	30	2.37	202	15.92
MORELOS	565	50	2.54	177	9.01
NUEVO LEON	1,442	116	2.22	165	3.16
JALISCO	1,094	63	0.78	148	1.82
TAMAULIPAS	632	65	1.79	143	3.95
CAMPECHE	113	1	0.11	112	11.98
MICHOACAN	378	74	1.59	112	2.40

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

- Estos concentran el 45 % del total de casos estimados.
- Y suman el 44 % de los casos confirmados.

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

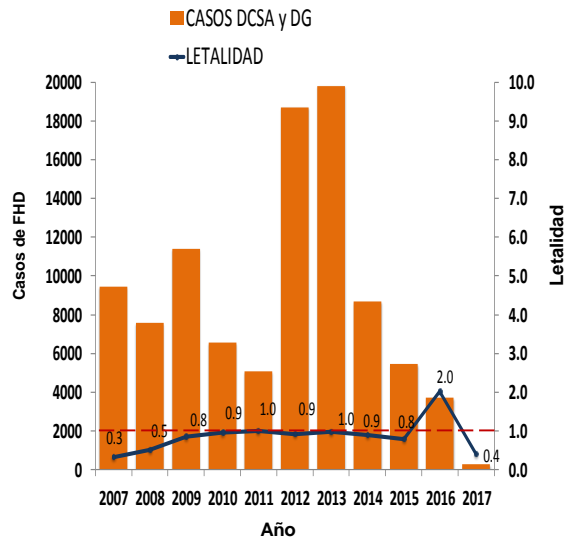
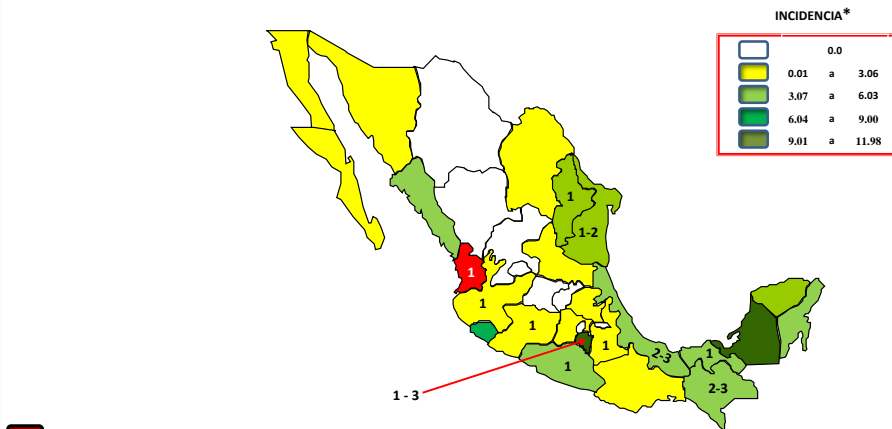


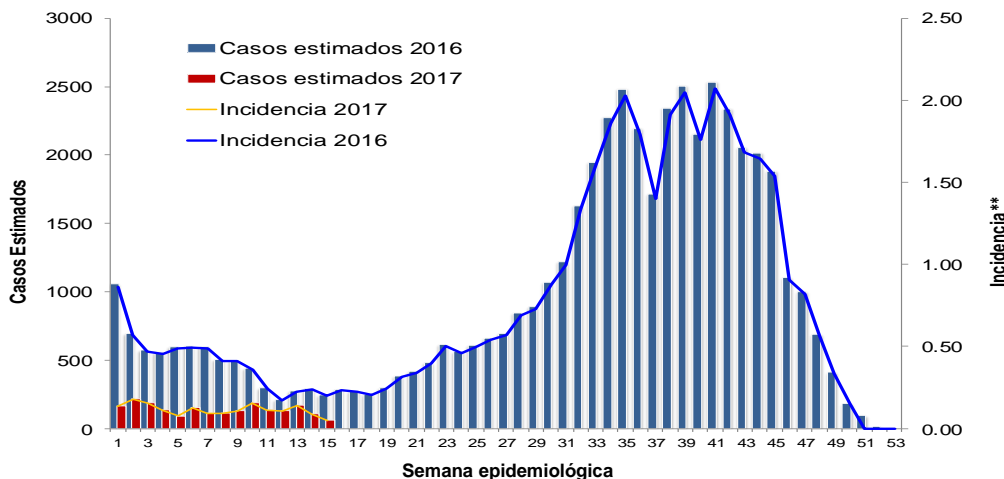
Figura 1. Serotipos identificados por RT-PCR en tiempo real e incidencia de casos estimados por entidad federativa. México, 2017.

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

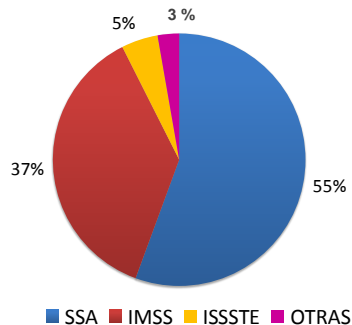


El estado de Nayarit presenta la incidencia mas alta 15.92
*Incidencia de casos de DNG, DCSA y DG por 100 mil habitantes

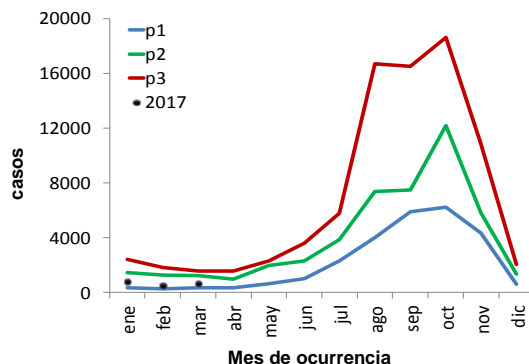
Gráfica 2. Análisis comparativo de casos estimados de Dengue México, 2016 – 2017.



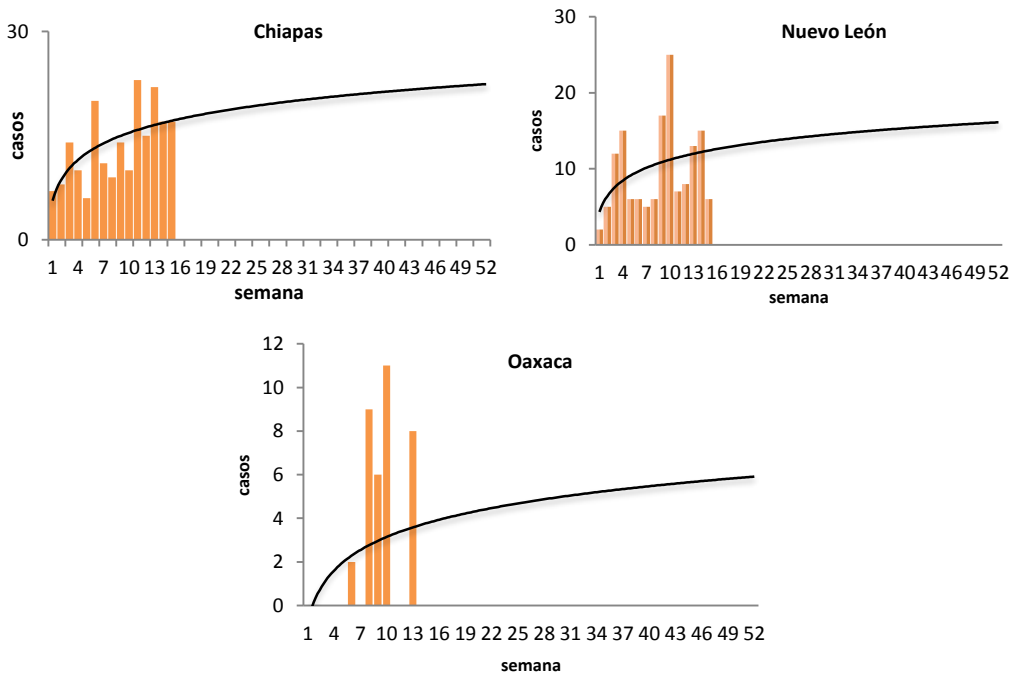
Gráfica 3. Casos estimados por institución. México, 2017.



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 (55 %) y en el IMSS (37 %).

Ejercicio adicional:

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

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