

Información hasta la semana
epidemiológica 48 del 2016

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 2015, se observan decrementos de 32 % en casos confirmados, 24 % en casos estimados y 40 % en casos probables.
- Los estados con mayor incidencia* de casos confirmados son: Guerrero (63.62), Durango (51.17), Colima (50.29), Morelos (34.68) y Michoacán (29.45).
- El 53 % de los casos confirmados del país lo concentra: Guerrero (2,283), Veracruz (2,179), Jalisco (1,930), Michoacán (1,363) y Nuevo León (1,130).

*Por 100 mil habitantes.

Situación Actual:

Tabla 1. Casos y Defunciones al corte de la semana. México, 2015 – 2016.

Indicador	Casos nuevos en la semana	Casos acumulados 2016	Incidencia	Casos acumulados 2015*	Incidencia
Probables	2,185	126,765	103.67	211,754	174.99
Confirmados					
. Dengue no Grave	251	13,352	10.92	19,708	16.29
. Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	74	3,483	2.85	4,897	4.05
. Total de casos	325	16,835	13.77	24,605	20.33
Defunciones	4	23	0.66	33	0.67
Estimados	861	47,542	38.88	62,745	51.85

Tabla 2: Defunciones por Dengue

En lo que va del 2016 se han notificado 191 defunciones por probable Dengue, de las cuales 23 se han confirmado, 47 se encuentran en estudio y 121 se han descartado. Las defunciones confirmadas corresponden a los estados de: Guerrero (6), Veracruz (5), Morelos (3), Tabasco (3), Campeche (1), Jalisco (1), Oaxaca (1), Quintana Roo (1), Sonora (1) y Colima (1). Las defunciones en estudio corresponden a los estados de: Veracruz (11), Guerrero (8), Oaxaca (7), Morelos (5), Colima (3), Chiapas (2), Sinaloa (2), Tabasco (2), Yucatán (2), Durango (1), Nayarit (1) Nuevo León (1), Quintana Roo (1) y Tamaulipas (1). Las defunciones descartadas corresponden a: Veracruz (26), Sonora (19), Guerrero (15), Tabasco (12), Chiapas (11), Morelos (8), Tamaulipas (8), Quintana Roo (6), Oaxaca (4), Yucatán (4), Colima (3), Nayarit (2), Campeche (1), México (1) y Sinaloa (1).

ESTADO	TOT. CASOS PROB.	CASOS CONFIRMADOS	INCIDENCIA CONFIRMADOS	CASOS ESTIMADOS	INCIDENCIA ESTIMADOS
JALISCO	6,356	1,930	24.06	6,738	83.99
GUERRERO	5,379	2,283	63.62	6,123	170.64
VERACRUZ	40	2,179	26.88	5,178	63.88
MORELOS	2,227	674	34.69	4,329	222.79
COLIMA	2,139	370	50.29	2,614	355.30
MICHOACAN	3,237	1,363	29.45	2,449	52.92
TABASCO	237	557	23.13	2,359	97.97
CAMPECHE	5,610	89	9.66	2,344	254.36
DURANGO	2,055	912	51.17	1,620	90.90
SINALOA	251	549	18.24	1,570	52.16

Gráfica 1. Casos de Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave, letalidad anual. México, 2007 – 2016.

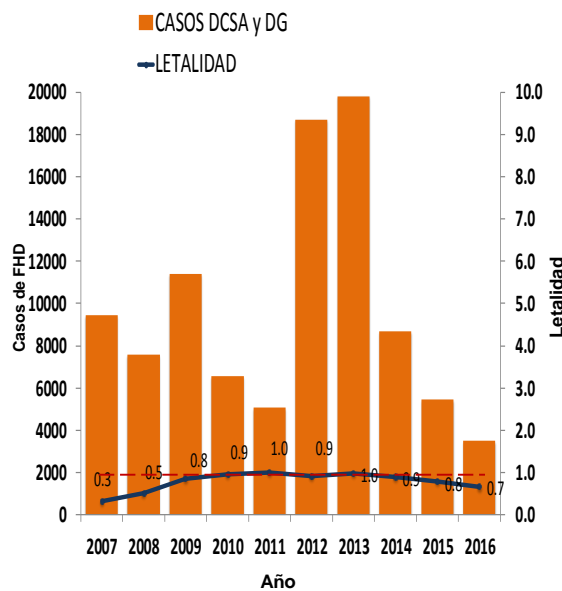
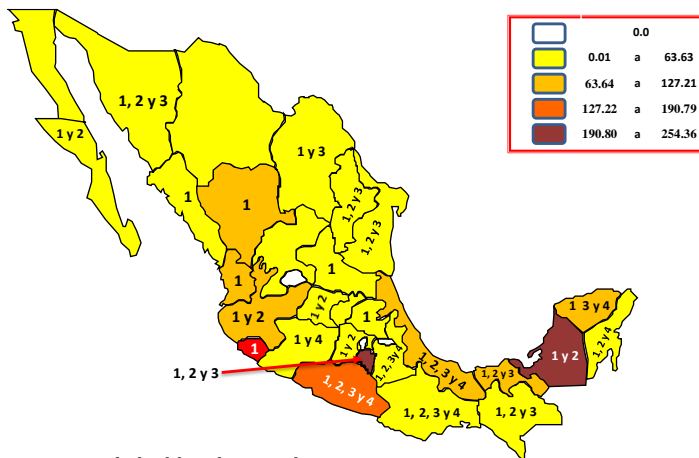


Figura 1. Serotipos identificados por RT-PCR en tiempo real e incidencia de casos estimados por entidad federativa. México, 2016.



El estado de Colima presenta la incidencia mas alta 355.30
*Incidencia de casos de DNG, DCSA y DG por 100 mil habitantes

Información hasta la semana epidemiológica 48 del 2016

Situaciones que se deben resaltar

Tabla 1:
En comparación con los casos del año 2015 a la misma semana se observan:

Decrementos de:

- 32 % en confirmados.
- 32 % en DNG.
- 29 % en DCSA y DG.
- 40 % en probables.
- 24 % en estimados.

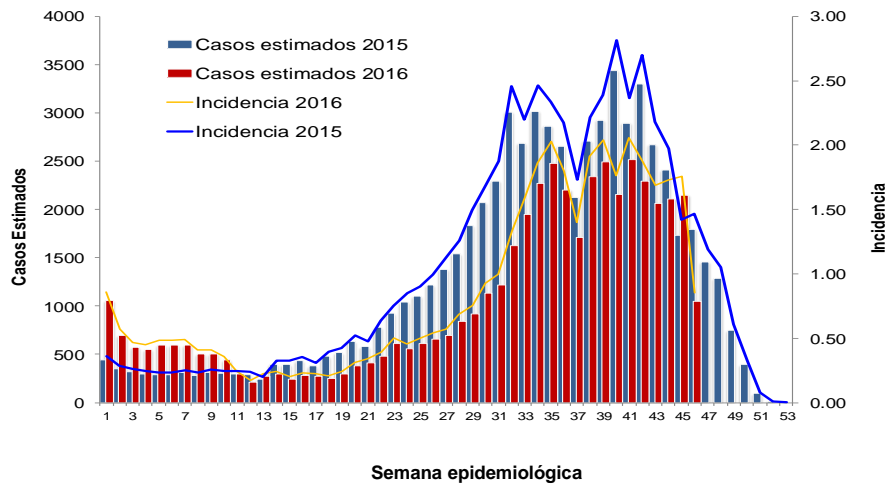
Tabla 3:
• Los estados con mayor número de casos estimados son: Jalisco, Guerrero, Veracruz, Morelos y Colima.

• Estos concentran el 53 % del total de casos estimados.

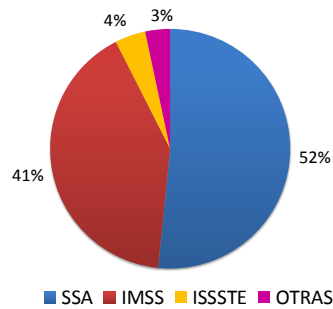
• Y suman el 44 % de los casos confirmados.

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

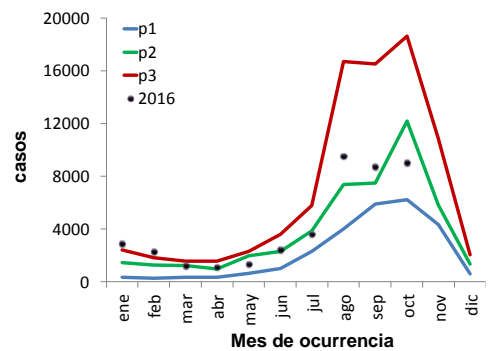
Gráfica 2. Análisis comparativo de casos estimados de Dengue México, 2015 – 2016.



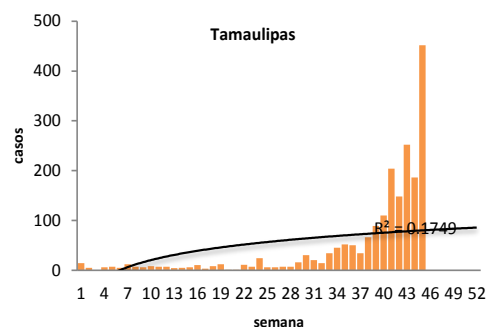
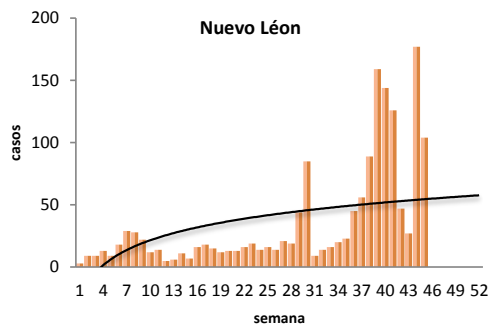
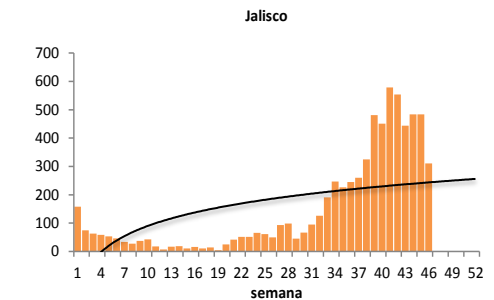
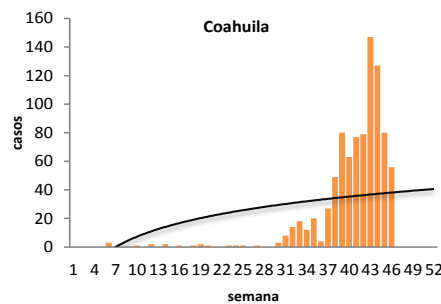
Gráfica 3. Casos estimados por institución. México, 2016.



Gráfica 4. Canal endémico de Dengue. México, 2016.



Gráfica 5. Curva epidémica en entidades con tendencia ascendente de casos estimados. México, 2016.



Gráfica 3:
La mayor proporción de casos estimados se registraron en la SSA (52 %) y en el IMSS (41 %).

Ejercicio adicional:

Las entidades con tendencia ascendente de casos estimados son: Coahuila, Jalisco, Nuevo León y Tamaulipas.

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 a 28 de noviembre de 2016.
 - 2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.
 - 3) Proyecciones 2010-2030, CONAPO.