

Información hasta la semana
epidemiológica 41 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, 22 % en casos estimados y 40 % en casos probables.
- Los estados con mayor incidencia* de casos confirmados son: Guerrero (58.44), Colima (40.37), Durango (25.19), Morelos (23.42) y Veracruz (22.16).
- El 57 % de los casos confirmados del país lo concentra: Guerrero (2,097), Veracruz (1,796), Jalisco (1,254), Michoacán (991) y Chiapas (752).

*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	21,819	99,759	81.59	166,255	137.39
Confirmados					
· Dengue no Grave	2,149	9,445	7.72	14,231	11.76
· Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	470	2,663	2.18	3,493	2.89
· Total de casos	2,619	12,108	9.90	17,724	14.65
Defunciones	0	11	0.41	22	0.63
Estimados	8,150	35,107	28.71	45,138	37.30

*Para el año 2015 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 2015 a la misma semana se observan:

Decrementos de:

- 32 % en confirmados.
- 34 % en DNG.
- 24 % en DCSA y DG.
- 40 % en probables.
- 22 % en estimados.

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

- Estos concentran el 54 % del total de casos estimados.
- Y suman el 47 % de los casos confirmados.

Tabla 2: Defunciones por Dengue

En lo que va del 2016 se han notificado 161 defunciones por probable Dengue, de las cuales 11 se han confirmado, 57 se encuentran en estudio y 93 se han descartado. Las defunciones confirmadas corresponden a los estados de Morelos (3), Guerrero (2), Tabasco (2), Campeche (1), Jalisco (1), Oaxaca (1) y Quintana Roo (1). Las defunciones en estudio corresponden a los estados de Veracruz (14), Guerrero (12), Oaxaca (7), Chiapas (6), Tabasco (5), Colima (3), Morelos (3), Quintana Roo (2), Yucatán (2), Nayarit (1), Sinaloa (1) y Sonora (1). Las defunciones descartadas corresponden a: Veracruz (23), Sonora (19), Guerrero (14), Tabasco (7), Tamaulipas (7), Chiapas (4), Oaxaca (4), Quintana Roo (4), Yucatán (4), Colima (2), Nayarit (2), Campeche (1), México (1) y Sinaloa (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
GUERRERO	8,575	2,097	58.44	5,621	156.65
VERACRUZ	16,058	1,796	22.16	4,384	54.08
JALISCO	10,863	1,254	15.63	4,028	50.21
MORELOS	5,716	455	23.42	2,803	144.26
CAMPECHE	2,941	82	8.90	2,253	244.49
COLIMA	5,706	297	40.37	2,174	295.49
TABASCO	4,769	466	19.35	2,008	83.39
MICHOACAN	4,138	991	21.41	1,609	34.77
NAYARIT	2,740	254	20.38	1,283	102.95
CHIAPAS	2,743	752	14.14	1,259	23.67

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

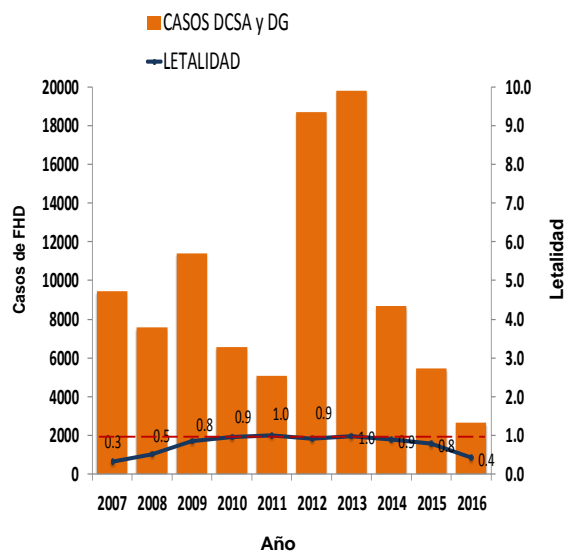


Figura 1. Serotipos identificados por RT-PCR en tiempo real e incidencia de casos estimados por entidad federativa. México, 2016.

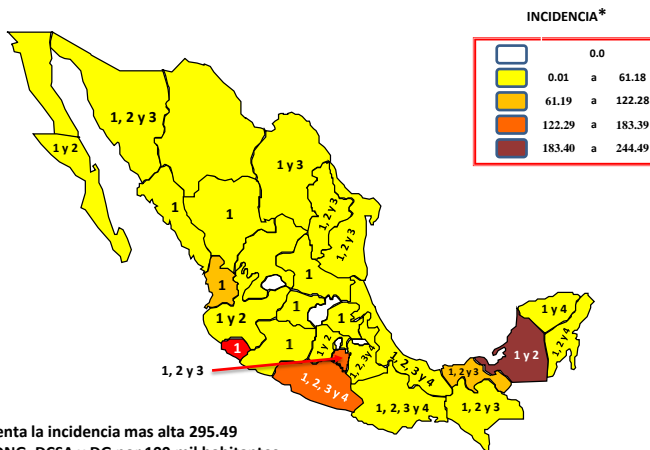
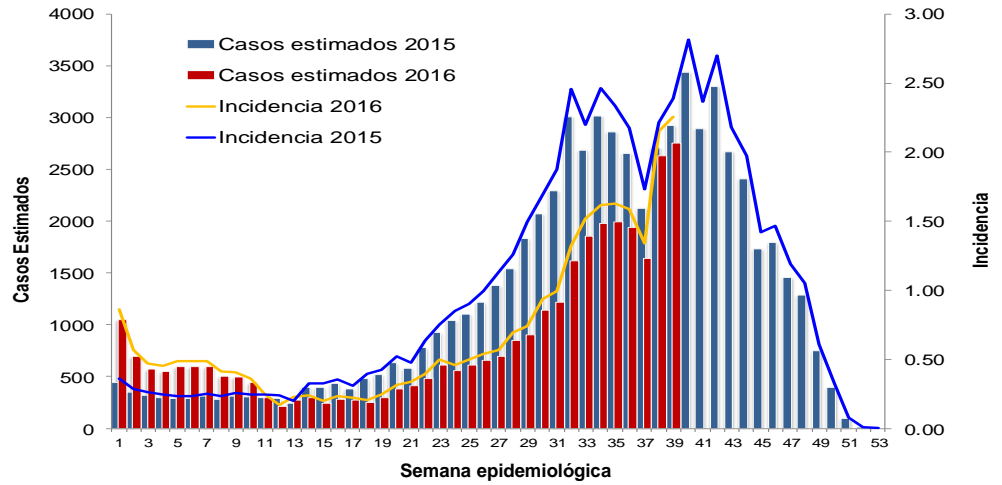
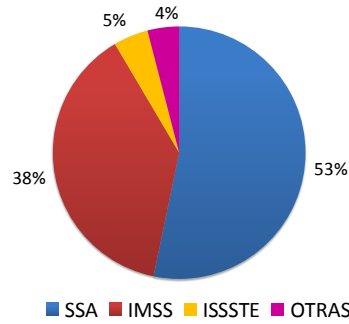


Figura 1:
• La entidad que presenta la mayor incidencia por casos estimados es Colima.

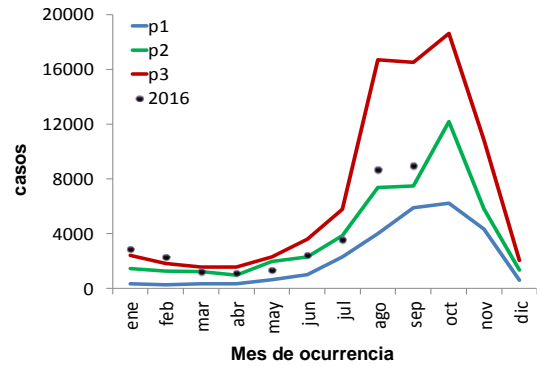
Gráfica 2. Análisis comparativo de casos estimados de Dengue México, 2015 – 2016.



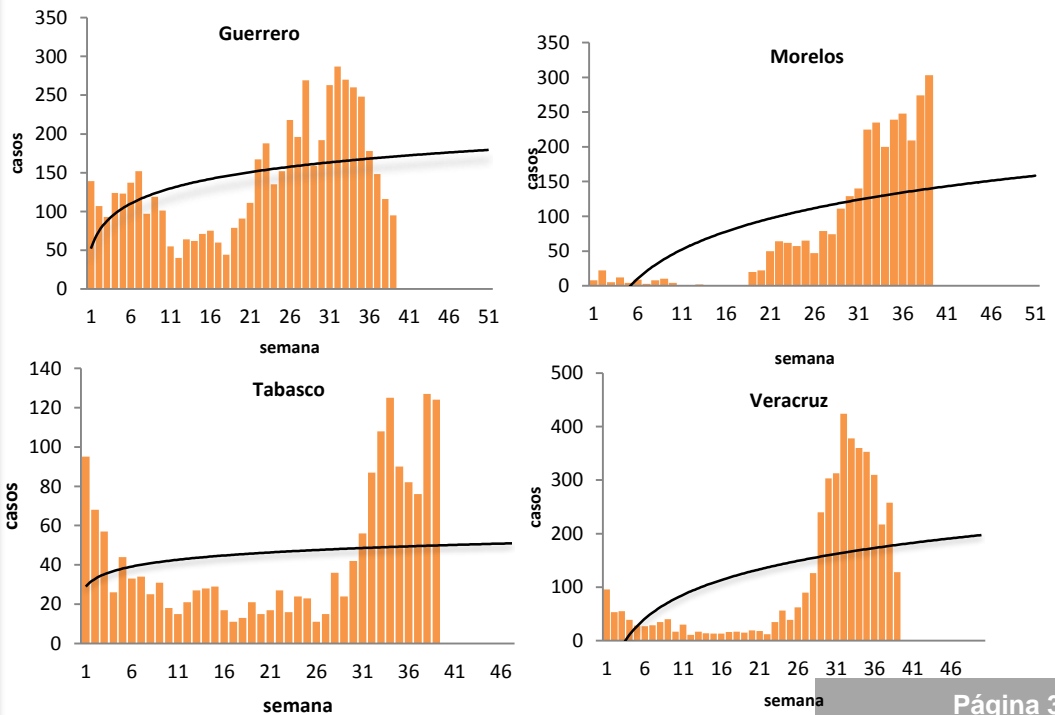
Gráfica 3. Casos estimados por institución. México, 2016.



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 (53 %) y en el IMSS (38 %) .

Ejercicio adicional:

Las entidades con tendencia ascendente de casos estimados son: Guerrero, Morelos, Tabasco y Veracruz.

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 17 de octubre de 2016.
2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.
3) Proyecciones 2010-2030, CONAPO.