Información hasta la semana epidemiológica 02 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 75 % en casos confirmados, 26 % en casos estimados y 64 % en casos probables.

- Los estados con mayor incidencia* de casos confirmados son: Morelos (0.25), Nayarit (0.16), Tabasco (0.12), Michoacán (0.11) y Veracruz (0.10).

- El 89 % de los casos confirmados del país lo concentra: Veracruz (8), Michoacán (5), Jalisco (5), Morelos (5) y Guerrero (3), Chiapas (3) y Tabasco (3).

*Por 100 mil habitantes.

DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA

INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

DENGUE

Información hasta la semana epidemiológica 02 del 2017

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	531	719	0.58	1,986	1.62
Confirmados					
. Dengue no Grave	21	21	0.02	92	0.08
. Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	14	15	0.01	50	0.04
. Total de casos	35	36	0.03	142	0.12
Defunciones	0	0	0.00	0	0.00
Estimados	244	256	0.21	347	0.28

*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:

- 75 % en confirmados.
  - 70 % en DCSA y DG.
  - 77 % en DNG.
- 64 % en probables.
- 26 % en estimados.

Tabla 2: Defunciones por Dengue

En lo que va del 2017 se ha notificado 1 defunción por probable Dengue, la cual se encuentra descartada. La defunción corresponde al estado de: Morelos (1).

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

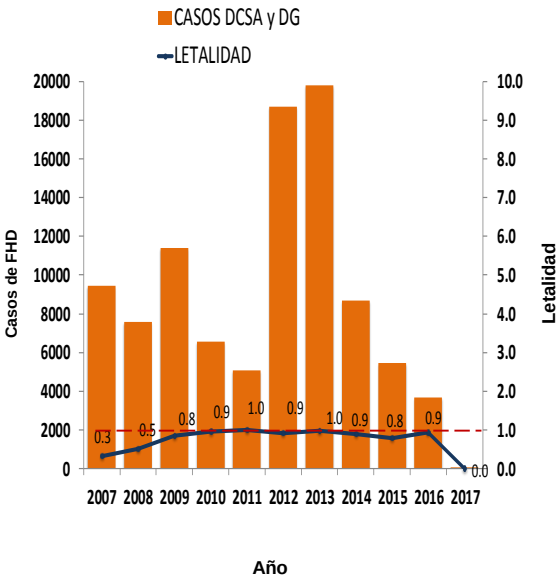


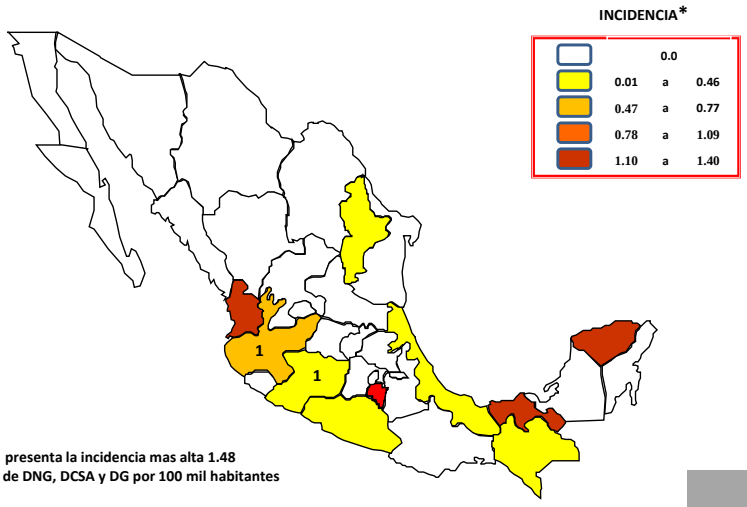
Tabla 3:
- Los estados con mayor número de casos estimados son: Jalisco, Tabasco, Veracruz, Yucatán y Morelos.
- Estos concentran el 73 % del total de casos estimados.
- Y suman el 61 % de los casos confirmados.

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	128	5	0.06	62	0.76
TABASCO	35	3	0.12	34	1.40
VERACRUZ	54	8	0.10	33	0.40
YUCATAN	30	1	0.05	30	1.38
MORELOS	39	5	0.25	29	1.48
MICHOACAN	30	5	0.11	21	0.45
NAYARIT	37	2	0.16	16	1.26
GUERRERO	39	3	0.08	14	0.39
NUEVO LEON	64	1	0.02	9	0.17
CHIAPAS	16	0	0.00	8	0.15

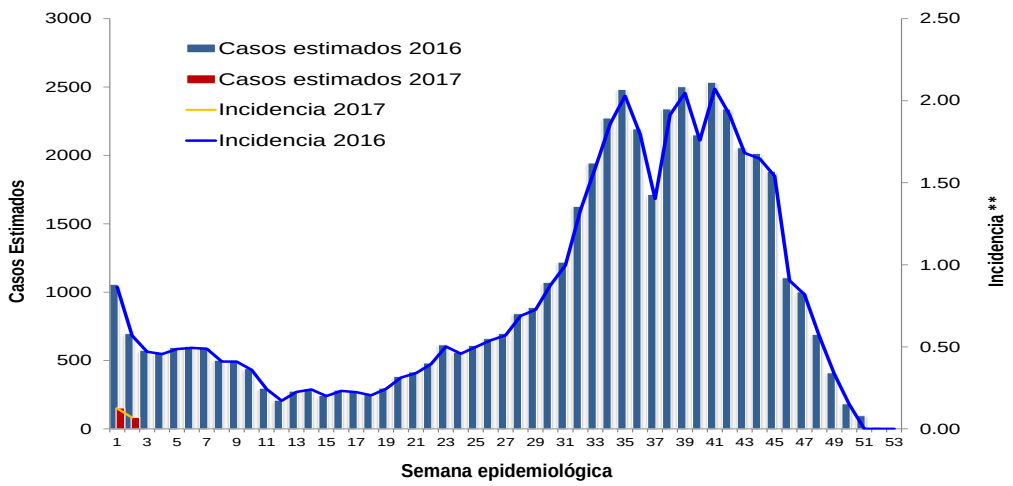
Figura 1. Serotipos identificados por RT-PCR en tiempo real e incidencia de casos estimados por entidad federativa. México, 2017.

Figura 1:
- La entidad que presenta la mayor incidencia por casos estimados es Morelos.

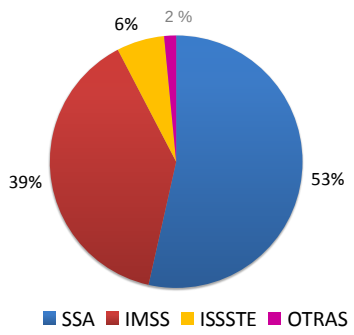


El estado de Morelos presenta la incidencia mas alta 1.48
*Incidencia de casos de DNG, DCSA y DG por 100 mil habitantes

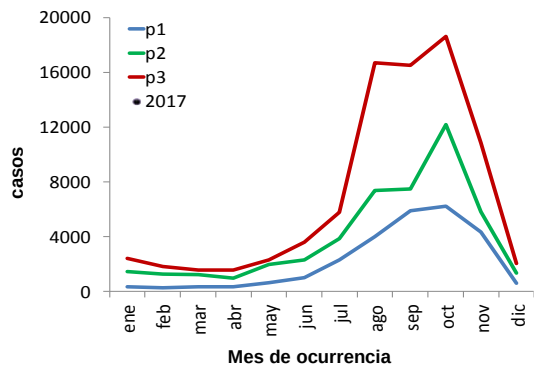
Gráfica 2. Análisis comparativo de casos estimados de Dengue México, 2016 – 2017.



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



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



Gráfica 3:
La mayor proporción de casos estimados se registraron en la SSA (53 %) y en el IMSS (39 %) .

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