Información hasta la semana epidemiológica 13 del 2015

INFORMACIÓN RELEVANTE DE DENGUE

FUENTE: DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA (DGE).

- Al comparar el comportamiento de los casos con los ocurridos a la misma fecha de corte del 2014, se observa: un decremento del 23% en casos confirmados, 27% en casos estimados y un 7% en casos probables.

- Los estados con mayor incidencia* de casos confirmados son: Colima (19.49), Guerrero (16.42), Quintana Roo (9.72), Campeche (7.71) y Baja California Sur (4.71).

- El 58% de los casos confirmados del país lo concentran: Guerrero (586), Chiapas (211), Veracruz (154), Quintana Roo (153) y Colima (141).

*Por 100 mil habitantes.

DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA

INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

DENGUE

Información hasta la semana epidemiológica 13 del 2015

Situación Actual:

Tabla 1. Casos y Defunciones al corte de la semana. México , 2014 – 2015

Indicador	Casos nuevos en la semana	Casos acumulados 2015	Incidencia	Casos acumulados 2014	Incidencia
Probables	811	13,975	11.55	14,967	12.49
Confirmados					
. Fiebre por dengue	117	1,658	1.37	1,855	1.55
. Fiebre Hemorrágica por Dengue	28	496	0.41	955	0.80
. Total de casos	145	2,154	1.78	2,810	2.35
Defunciones	0	0	0.00	11	1.15
Estimados	190	3,455	2.86	4,727	3.95

Situaciones que se deben resaltar

Tabla 1:
En comparación con los casos del año 2014 a la misma semana se observa decremento en los siguientes rubros:

- 23% en confirmados
- 48% en FHD
- 11% en FD
- 27% en estimados
- 7% en probables

Tabla 2: Defunciones por Dengue

En lo que va del 2015 se han notificado 34 defunciones por probable Fiebre Hemorrágica por Dengue, de las cuales 12 se encuentran en estudio y 22 se han descartado. Las defunciones en **estudio** corresponden a los estados de: Guerrero (3), Sonora (3), Oaxaca (2), Campeche (1), Nayarit (1), Quintana Roo (1) y Veracruz (1). Las defunciones **descartadas** corresponden a: Sonora (7), Oaxaca (4), Veracruz (3), Chiapas (2), Guerrero (2), Tabasco (2), Puebla (1) y Sinaloa (1).

Gráfica 1. Casos de Fiebre Hemorrágica por Dengue y letalidad anual. México, 2007 – 2015

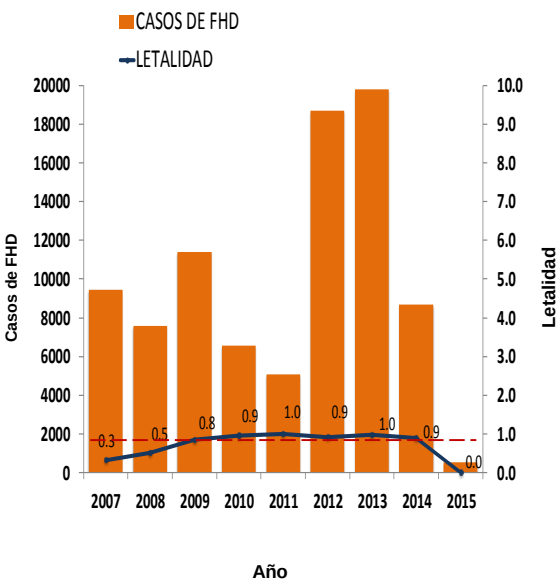


Tabla 3:

- Los estados con mayor número de casos estimados son: Guerrero, Chiapas, Quintana Roo, Colima y Oaxaca..
- Estos concentran el 64% del total de casos estimados.
- Y suman el 56% de los casos confirmados.

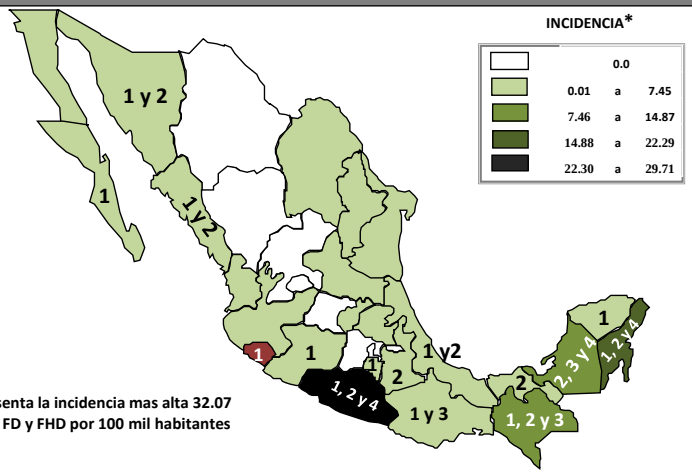
Tabla 3. . Entidades con mayor número de incidencia de casos confirmados y estimados

ESTADO	TOT. CASOS PROB.	CASOS CONFIRMADOS	INCIDENCIA CONFIRMADOS	CASOS ESTIMADOS	INCIDENCIA ESTIMADOS
GUERRERO	3,409	586	16.42	1,060	29.71
CHIAPAS	1,641	211	4.02	409	7.79
QUINTANA ROO	689	153	9.72	309	19.62
COLIMA	712	141	19.49	232	32.07
OAXACA	1,147	112	2.79	192	4.79
VERACRUZ	672	154	1.91	183	2.27
SINALOA	352	104	3.48	142	4.76
TABASCO	303	72	3.02	106	4.45
SONORA	318	84	2.86	105	3.58
CAMPECHE	180	70	7.71	101	11.12

Figura 1. Serotipos identificados por RT-PCR en tiempo real e incidencia de casos estimados por entidad federativa. México, 2015

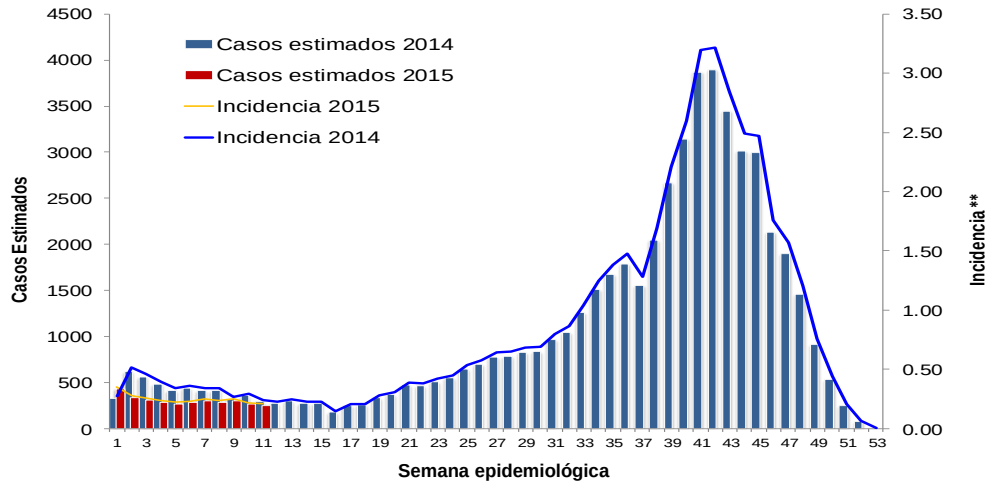
Figura 1:

- La entidad que presenta la mayor incidencia por casos estimados es Colima.

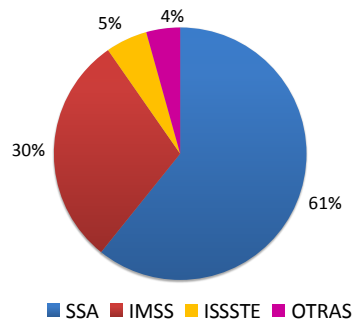


El estado de Colima presenta la incidencia mas alta 32.07
*Incidencia de casos por FD y FHD por 100 mil habitantes

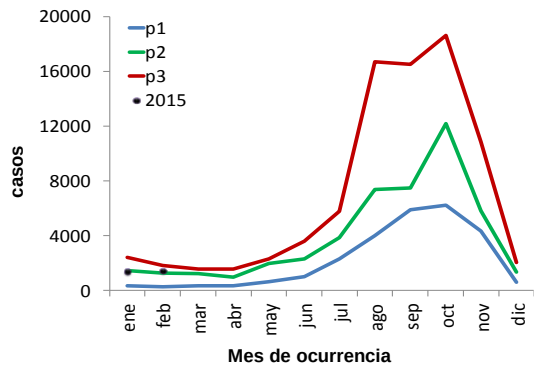
Gráfica 2. Análisis comparativo de casos estimados de Dengue México, 2014 – 2015



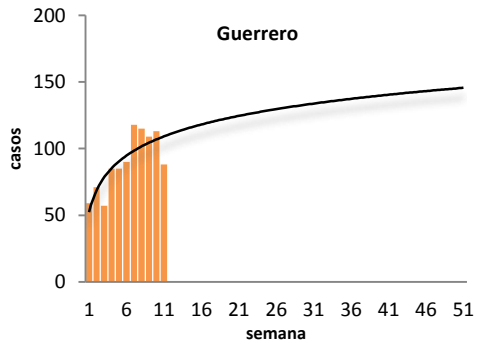
Gráfica 3. Casos estimados por institución. México, 2015

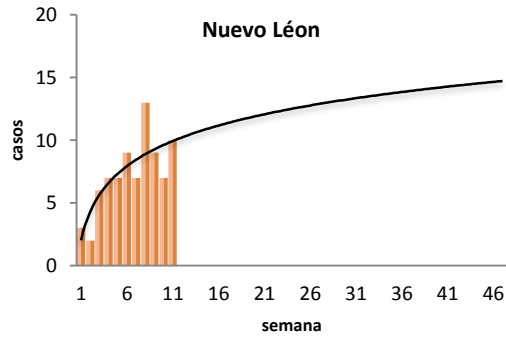


Gráfica 4. Canal endémico de Dengue. México, 2015



Gráfica 5. Curva epidémica en entidades con tendencia ascendente de casos estimados. México, 2015





Gráfica 3:
La mayor proporción de casos estimados se registraron en la SSA (61%) y en el IMSS (30%) .

Ejercicio adicional:

Las entidades con tendencia ascendente de casos estimados son: Guerrero y Nuevo León.

NOTAS ACLARATORIAS:

Gráfica 1: La letalidad se calcula: (número total de defunciones / total de casos de FHD) X 100.

Tablas 1 y 3, Figura 1, y Gráfica 1: 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 6 de abril de 2015.
2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.
3) CENAPRECE/SSA. Programa de Control de Vectores.
4) Proyecciones 2005-2050, nacimientos vivos CONAPO.