

Información hasta la semana  
epidemiológica 10 del 2019.

## 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 2018, se observa: incrementos del 300% en casos confirmados, 422% en casos estimados y 118% en casos probables.
- Los estados con mayor incidencia\* de casos confirmados son: Quintana Roo (5.47), Chiapas (3.74), Tabasco (3.23), Veracruz (2.61) y Colima (2.07).
- El 78% de los casos confirmados del país lo concentra: Veracruz (216), Chiapas (206), Jalisco (107), Quintana Roo (96) y Tabasco (80).

\*Por 100 mil habitantes.

**Situación Actual:**

Información hasta la semana epidemiológica 10 del 2019.

**Tabla 1. Casos y Defunciones al corte de la semana. México, 2018–2019**

| Indicador                                    | Casos nuevos en la semana | Casos acumulados 2019 | Incidencia | Casos acumulados 2018 | Incidencia |
|--|---------------------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| <b>Probables</b>                             | 793                       | 7,131                 | 5.66       | 3,276                 | 2.63       |
| <b>Confirmados</b>                           |                           |                       |            |                       |            |
| . Dengue no Grave                            | 56                        | 549                   | 0.44       | 62                    | 0.05       |
| . Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave | 49                        | 351                   | 0.28       | 163                   | 0.13       |
| . Total de casos                             | 105                       | 900                   | 0.71       | 225                   | 0.18       |
| <b>Defunciones</b>                           | 0                         | 3                     | 0.85       | 0                     | 0.00       |
| <b>Estimados</b>                             | 215                       | 2,187                 | 1.74       | 419                   | 0.34       |

Nota: La tasa de defunciones corresponde a la letalidad por cada 100 casos.

**Situaciones que se deben resaltar**

Tabla 1:  
En comparación con los casos del año 2018 a la misma semana se observan:

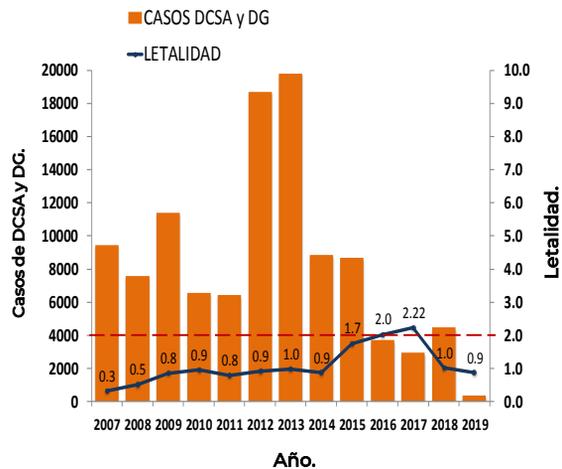
Incrementos de:

- 300% en confirmados.
- 785% en DNG.
- 115% en DG y DCSA.
- 118% en probables.
- 422% en estimados.

**Tabla 2. Defunciones por Dengue**

En lo que va del 2019 se han notificado 23 defunciones por probable Dengue, de las cuales 3 se encuentran confirmadas, 8 están en estudio y 12 se han descartado. Las defunciones confirmadas corresponden a Chiapas (2) y Veracruz (1). Las defunciones en estudio corresponden a Guerrero (4), Veracruz (2) Chiapas (1) y San Luis Potosí (1). Las defunciones descartadas corresponden a Chiapas (3), Morelos (2), Tamaulipas (2), Jalisco (1), Oaxaca (1), Quintana Roo (1), San Luis Potosí (1) y Sonora (1).

**Gráfica 1. Casos de Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave, letalidad anual. México, 2007 – 2019**



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

| ESTADO       | TOT. CASOS PROB. | CASOS CONFIRMADOS | INCIDENCIA CONFIRMADOS | CASOS ESTIMADOS | INCIDENCIA ESTIMADOS |
|--------------|------------------|-------------------|------------------------|-----------------|----------------------|
| VERACRUZ     | 1,507            | 216               | 2.61                   | 543             | 6.56                 |
| CHIAPAS      | 703              | 206               | 3.74                   | 355             | 6.45                 |
| JALISCO      | 1,182            | 107               | 1.29                   | 347             | 4.19                 |
| TABASCO      | 527              | 80                | 3.23                   | 240             | 9.69                 |
| QUINTANA ROO | 502              | 96                | 5.47                   | 233             | 13.28                |
| OAXACA       | 373              | 27                | 0.66                   | 116             | 2.82                 |
| MICHOACAN    | 420              | 53                | 1.12                   | 64              | 1.36                 |
| SINALOA      | 136              | 14                | 0.45                   | 52              | 1.69                 |
| GUERRERO     | 280              | 4                 | 0.11                   | 48              | 1.32                 |
| TAMAULIPAS   | 195              | 21                | 0.57                   | 43              | 1.16                 |

Tabla 3:  
• Los estados con mayor número de casos estimados son: Veracruz, Chiapas, Jalisco, Tabasco y Quintana Roo.

- Estos concentran el 79% del total de casos estimados.
- Y suman el 78% de los casos confirmados.

**Figura 1. Serotipos identificados por RT-PCR en tiempo real e incidencia de casos estimados por entidad federativa. México, 2019.**

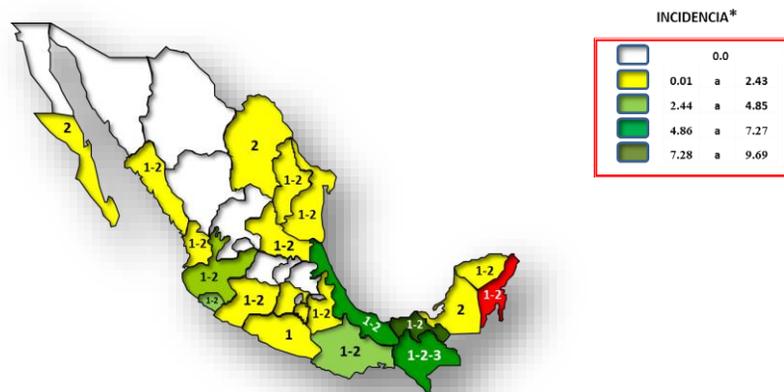
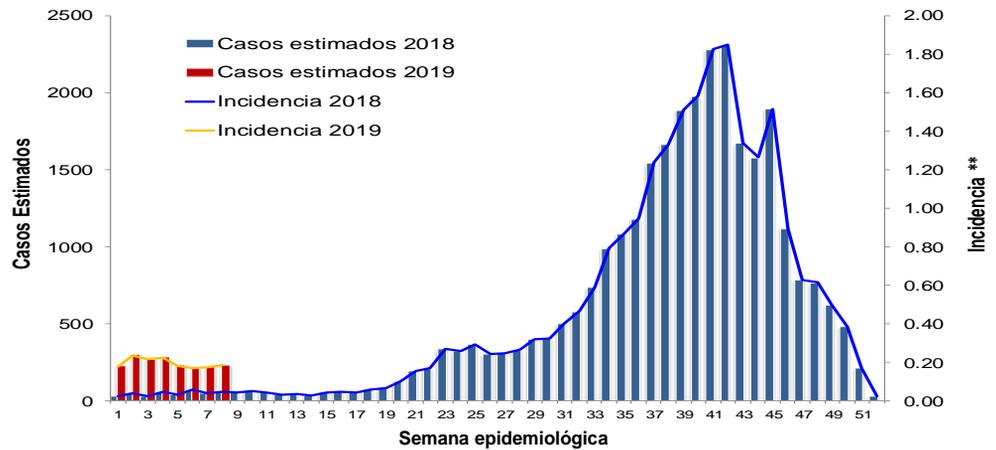


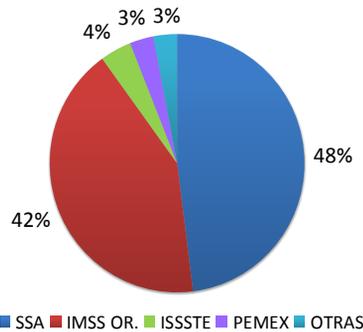
Figura 1:  
• La entidad que presenta la mayor incidencia por casos estimados es Quintana Roo.

El estado de Quintana Roo presenta la incidencia mas alta 13.28  
\*Incidencia de casos 100 mil habitantes

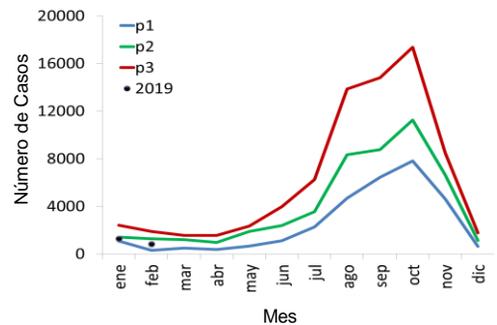
**Gráfica 2. Análisis comparativo de casos estimados de Dengue México, 2018 – 2019.**



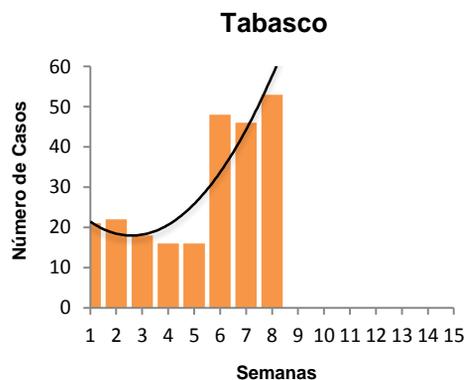
**Gráfica 3. Casos estimados por institución. México, 2019.**



**Gráfica 4. Canal endémico de Dengue. México, 2019.**



**Gráfica 5. Curva epidémica en entidades con tendencia ascendente de casos estimados. México, 2018.**



Gráfica 3:  
La mayor proporción de casos estimados se registraron en la SSA(48%) y en IMSS OR. (42%).

Ejercicio adicional:

La entidad con tendencia ascendente de casos estimados es: Tabasco.

**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 11 de marzo de 2019.  
2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.  
3) Proyecciones 2010-2030, CONAPO.