

## Informe Semanal

# Situación Epidemiológica de Dengue en México.

Semana epidemiológica 37 de 2022.

Dirección de Vigilancia Epidemiológica  
de Enfermedades Transmisibles



## DIRECTORIO

### DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA

**Dr. Gabriel García Rodríguez**

Director General de Epidemiología

**Dra. Santa Elizabeth Ceballos Liceaga**

Directora de Vigilancia Epidemiológica  
de Enfermedades Transmisibles

**Dr. Christian Arturo Zaragoza Jiménez**

Director de Información Epidemiológica

**Dra. Nilza Aslim Rojas Arroyo**

Directora de Investigación Operativa Epidemiológica

**Dra. Yaneth Fortunata López Santiago**

Directora de Vigilancia Epidemiológica  
de Enfermedades No Transmisibles

**MGS. Lucía Hernández Rivas**

Directora de Servicios y Apoyo Técnico

**Biol. Irma López Martínez**

Directora de Diagnóstico y referencia

## ELABORÓ

### DIRECCIÓN DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES

**Dra. Santa Elizabeth Ceballos Liceaga**  
Directora de Vigilancia Epidemiológica  
de Enfermedades Transmisibles

**Dr. Guillermo Carbajal Sandoval**  
Coordinador de Sistemas Especiales de Vigilancia  
Epidemiológica de Enfermedades Transmisibles

## EQUIPO TÉCNICO

Dr. Marco Antonio Padilla Monroy

Dr. Armando Amezcua Jiménez

Enf. José Gilberto Moreno Castro

Información hasta la semana epidemiológica 37 del 2022.

**Situación Actual:**

Tabla 1. Casos y Defunciones al Corte de la Semana; México, 2021–2022

Indicador	Casos nuevos en la semana	Casos acumulados 2022	Incidencia	Casos acumulados 2021	Incidencia
<b>Probables</b>	<b>1,834</b>	<b>28,620</b>	<b>22.00</b>	<b>20,894</b>	<b>16.29</b>
<b>Confirmados</b>					
. Dengue no Grave	275	2,988	2.30	1,373	1.07
. Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	207	2,096	1.61	854	0.67
. Total de casos	482	5,084	3.91	2,227	1.74
<b>Defunciones</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0.38</b>	<b>8</b>	<b>0.94</b>
<b>Estimados</b>	<b>884</b>	<b>9,719</b>	<b>7.47</b>	<b>4,995</b>	<b>3.90</b>

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

Tabla 2. Defunciones por Dengue

En lo que va del 2022 se han notificado 174 defunciones por probable dengue, las cuales 8 están confirmadas, 69 se encuentran en estudio y 97 se han descartado. Las defunciones confirmadas corresponden a los estados de Oaxaca (3), Estado de México (1), Morelos (1), Sinaloa (1), Tabasco (1) y Veracruz (1). Las defunciones en estudio corresponden a los estados de Sonora (16), Veracruz (9), Sinaloa (6), Guerrero (5), Nuevo León (5), Oaxaca (5), Baja California Sur (4), Campeche (3), Tabasco (3), Chiapas (2), Jalisco (2), Morelos (2), Tamaulipas (2), Yucatán (2), Coahuila (1), Nayarit (1) y Quintana Roo (1). Las defunciones descartadas corresponden a Veracruz (17), Jalisco (14), Oaxaca (10), Coahuila (8), Sinaloa (8), Guerrero (7), Chiapas (5), Sonora (5), Colima (4), Michoacán (4), Tabasco (4), Morelos (2), Puebla (2), Quintana Roo (2), San Luis Potosí (2), Baja California Sur (1), Nuevo León (1) y Yucatán (1).

Tabla 3. Entidades con Mayor Número de Casos Confirmados y Estimados de Dengue

ESTADO	TOT. CASOS	CASOS	INCIDENCIA	CASOS	INCIDENCIA
	PROBABLES	CONFIRMADOS	CONFIRMADOS	ESTIMADOS	ESTIMADOS
MEXICO	2,413	1,016	5.72	1,387	7.80
SONORA	2,149	441	14.01	1,280	40.68
OAXACA	2,897	340	8.12	1,257	30.02
VERACRUZ	2,986	747	8.65	1,149	13.31
CHIAPAS	2,787	586	9.94	1,097	18.61
TABASCO	2,549	573	21.82	951	36.21
GUERRERO	1,973	379	10.30	862	23.43
MORELOS	1,624	282	13.52	583	27.96

**INFORMACIÓN RELEVANTE:**

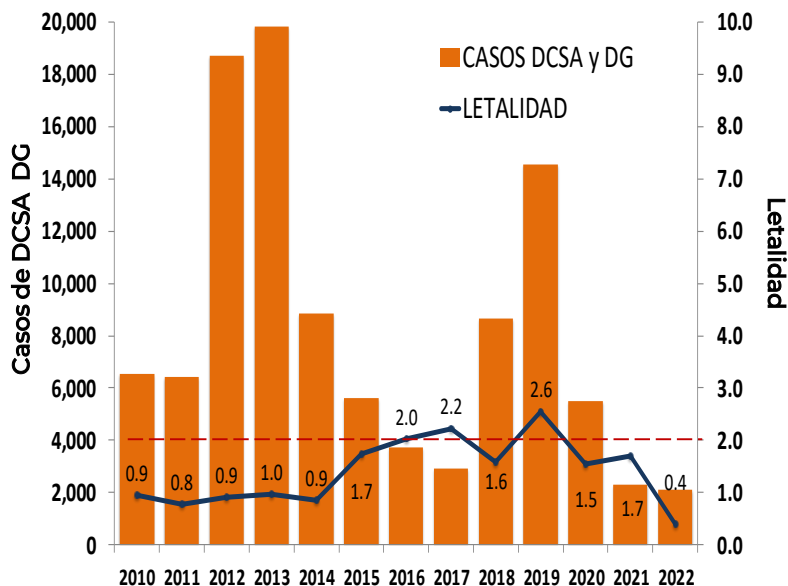
Los estados con mayor incidencia de casos confirmados, son: Tabasco (21.82), Sonora (14.01), Morelos (13.52), Guerrero (10.30) y Chiapas (9.94).

66% de los casos confirmados del país lo concentra: Estado de México (1,016), Veracruz (747), Chiapas (586), Tabasco (573) y Sonora (441).

Tabla 3:

- Los estados con mayor número de casos estimados son: Estado de México, Sonora, Oaxaca, Veracruz y Chiapas.
- Estos concentran el 63% del total de casos estimados.
- Y suman el 62% de los casos confirmados.

Gráfica 1. Casos de Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave, Letalidad Anual; México, 2021–2022



**Figura 1. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Estimados por Entidad Federativa; México, 2022.**

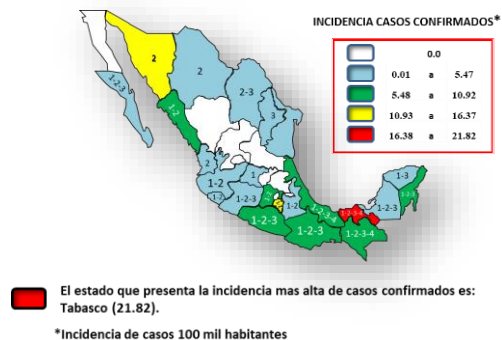
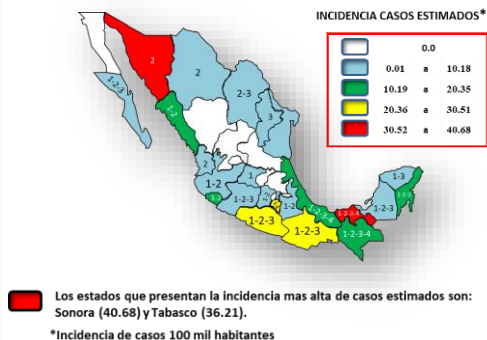
**Figura 2. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Confirmados por Entidad Federativa; México, 2022.**

Figura 1:

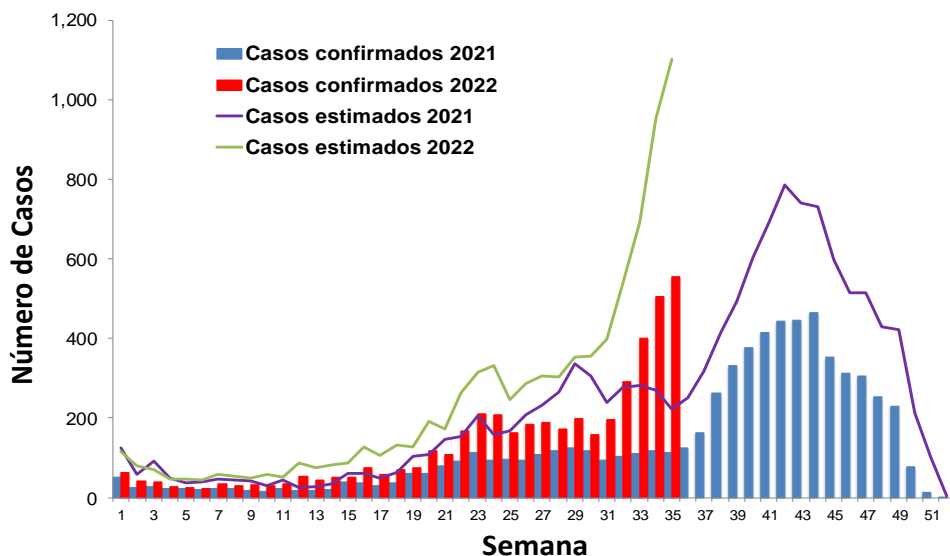
- Las entidades que presentan la incidencia mas alta de casos estimados son Sonora y Tabasco.

Figura 2:

- La entidad que presenta la incidencia mas alta de casos confirmados es Tabasco.



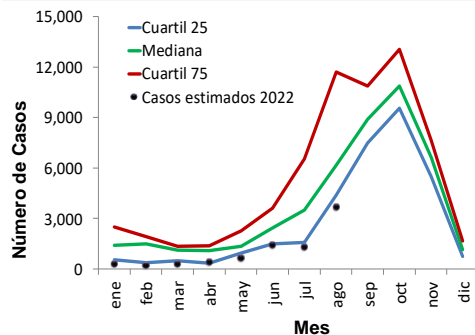
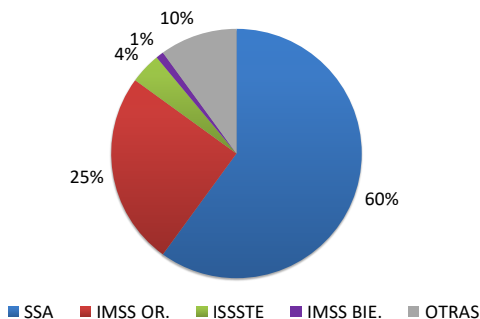
**Gráfica 2. Análisis Comparativo de Casos Confirmados y Estimados de Dengue; México, 2021 - 2022.**



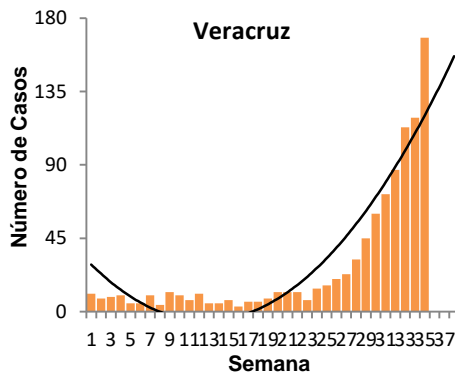
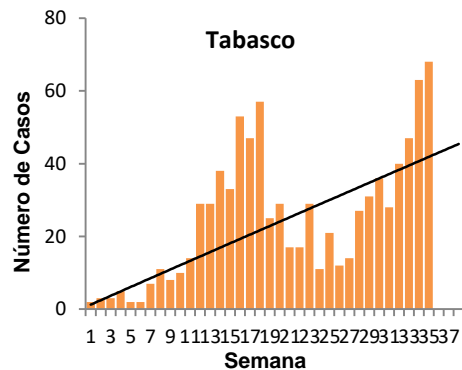
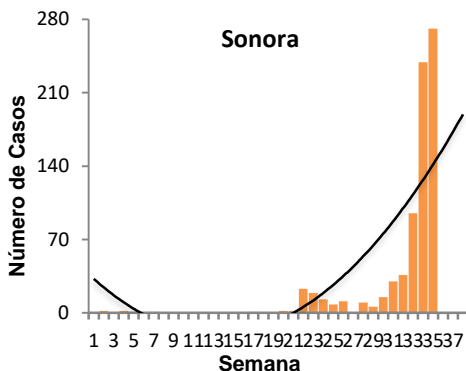
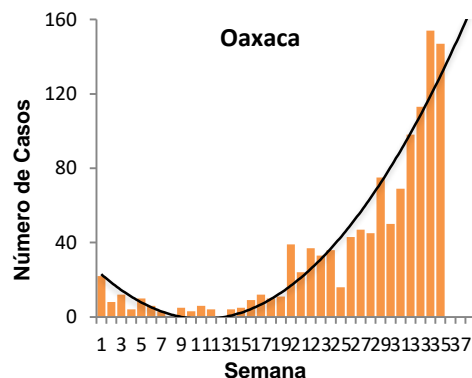
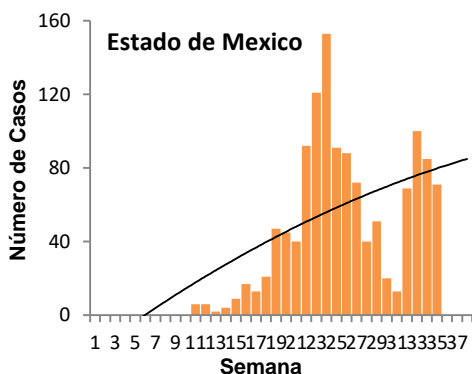
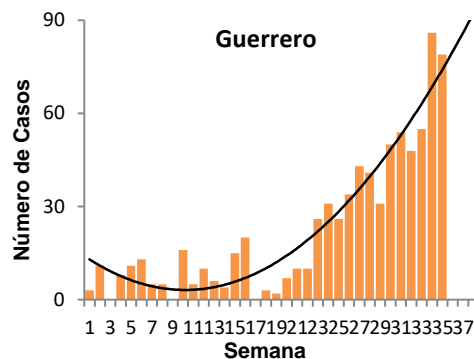
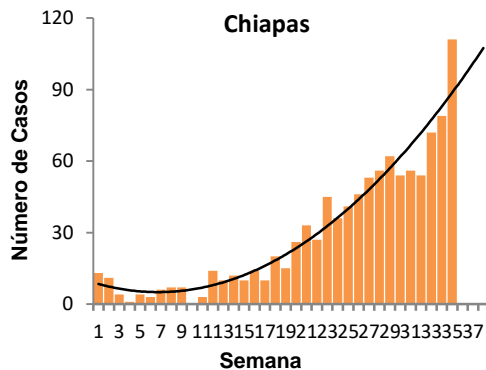
**Gráfica 3. Casos Estimados de Dengue por Institución; México, 2022.**

**Gráfica 4. Canal Endémico de Casos Estimados de Dengue; México, 2022.**

Gráfica 3: La mayor proporción de casos estimados se registraron en la SSA (60%) y el IMSS OR (25%).



**Gráfica 5. Curvas Epidémicas de Entidades con Tendencia Ascendente de Casos Estimados; México, 2022.**



Ejercicio adicional:

Las entidades con tendencia ascendente de casos estimados son: Chiapas, Guerrero, Estado de México, Oaxaca, Sonora, Tabasco y Veracruz.

Fuentes:  
 1) SINAVE/DGE/SSA. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Dengue/Información al 19 de septiembre de 2022.  
 2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.  
 3) Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.