

Informe Semanal

Situación Epidemiológica de Dengue en México.

Semana epidemiológica 44 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

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
Probables	2,248	48,187	37.03	30,059	23.44
Confirmados					
. Dengue no Grave	311	5,712	4.39	3,028	2.36
. Dengue con Signos de Alarma y Dengue Grave	291	4,033	3.10	1,490	1.16
. Total de casos	602	9,745	7.49	4,518	3.52
Defunciones	15	29	0.72	13	0.87
Estimados	1,313	19,683	15.13	9,125	7.12

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 287 defunciones por probable dengue, las cuales 29 están confirmadas, 110 se encuentran en estudio y 148 se han descartado. Las defunciones confirmadas corresponden a los estados de Oaxaca (11), Sonora (7), Morelos (3), Guerrero (2), Tabasco (2), Chiapas (1), Estado de México (1), Sinaloa (1) y Veracruz (1). Las defunciones en estudio corresponden a los estados de Sonora (25), Sinaloa (18), Veracruz (10), Jalisco (8), Yucatán (7), Baja California Sur (6), Coahuila (6), Campeche (5), Nuevo León (5), Guerrero (4), Michoacán (4), Tabasco (3), Chiapas (2), Morelos (2), Oaxaca (2), Tamaulipas (2) y Baja California (1). Las defunciones descartadas corresponden a Sonora (28), Veracruz (23), Jalisco (15), Sinaloa (13), Coahuila (11), Oaxaca (11), Guerrero (9), Tabasco (7), Chiapas (6), Colima (5), Michoacán (4), Morelos (3), Quintana Roo (3), Yucatán (3), Puebla (2), San Luis Potosí (2), Baja California Sur (1), Nayarit (1) y Nuevo León (1).

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

ESTADO	TOT. CASOS		INCIDENCIA	
	PROBABLES	CASOS CONFIRMADOS	CASOS CONFIRMADOS	CASOS ESTIMADOS

SONORA	7,992	1,769	56.21	5,113	162.48
VERACRUZ	4,645	1,314	15.22	1,927	22.32
OAXACA	4,067	480	11.46	1,830	43.71
MEXICO	3,040	1,281	7.21	1,719	9.67
CHIAPAS	3,733	811	13.76	1,630	27.66
TABASCO	3,789	819	31.18	1,387	52.81
GUERRERO	2,862	665	18.07	1,356	36.85
SINALOA	2,245	473	14.75	1,047	32.66
MORELOS	2,358	477	22.87	954	45.75
COAHUILA	1,520	387	11.72	703	21.28

Información hasta la semana epidemiológica 44 del 2022.

INFORMACIÓN RELEVANTE:

Los estados con mayor incidencia de casos confirmados, son: Sonora (56.21), Tabasco (31.18), Morelos (22.87), Quintana Roo (18.23) y Guerrero (18.07).

62% de los casos confirmados del país lo concentra: Sonora (1,769), Veracruz (1,314), Estado de México (1,281), Tabasco (819) y Chiapas (811).

Tabla 3:

- Los estados con mayor número de casos estimados son: Sonora, Veracruz, Oaxaca, Estado de México y Chiapas.
- Estos concentran el 62% del total de casos estimados.
- Y suman el 58% de los casos confirmados.

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

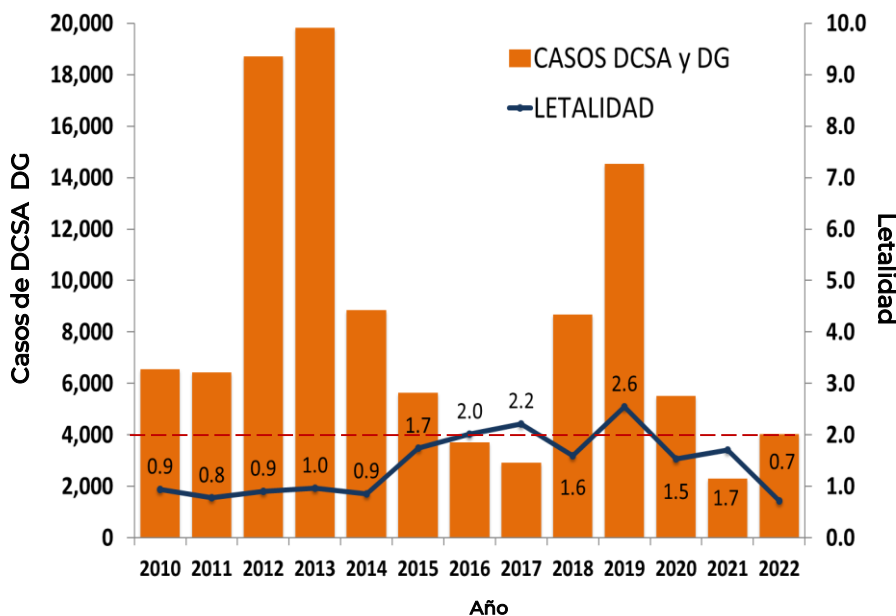


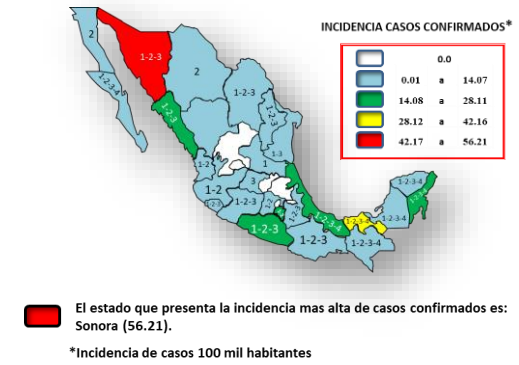
Figura 1:

- El estado que presenta la incidencia mas alta de casos estimados es Sonora.
- El estado que presenta la incidencia mas alta de casos confirmados es Sonora.

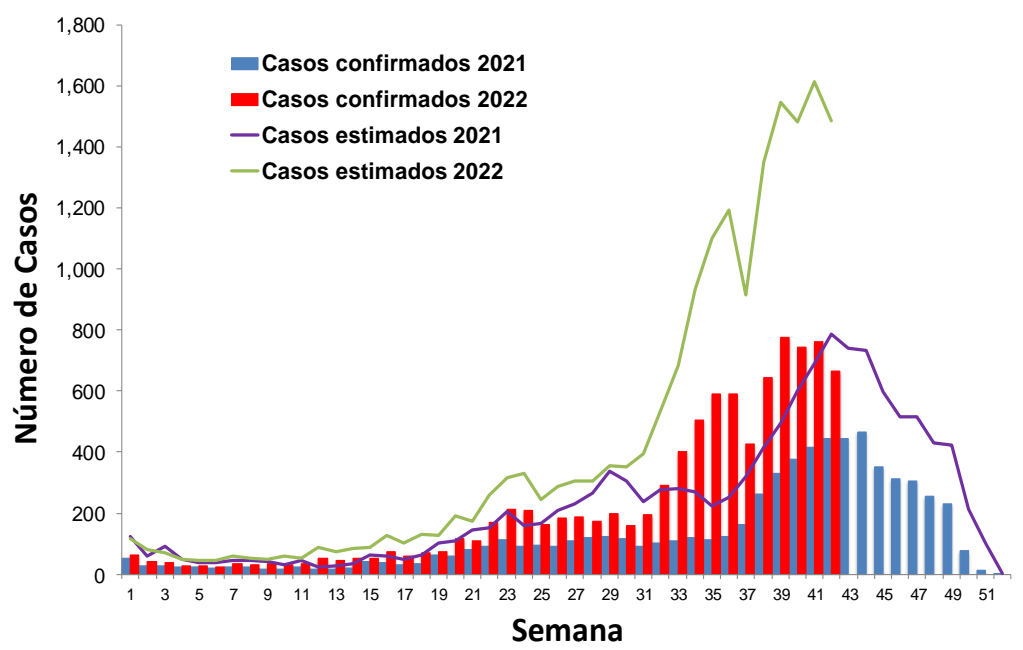
Figura 1. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Estimados por Entidad Federativa; México, 2022.



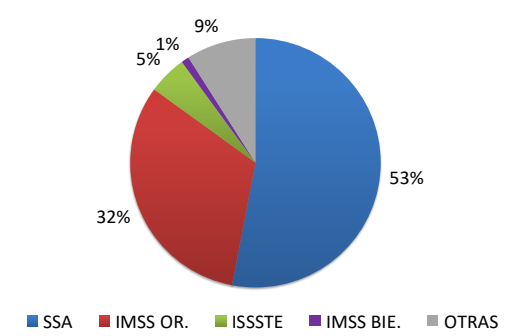
Figura 2. Serotipos Identificados e Incidencias de Casos Confirmados por Entidad Federativa; México, 2022.



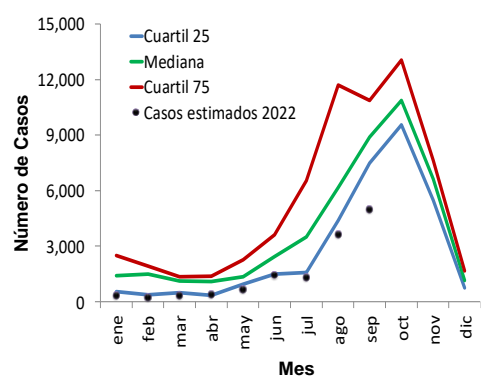
Gráfica 2. Análisis Comparativo de Casos Confirmados y Estimados de Dengue; México, 2021 - 2022.



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

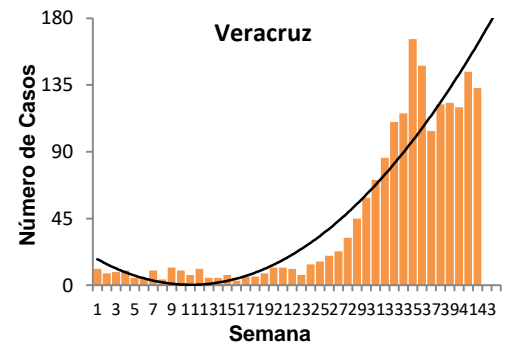
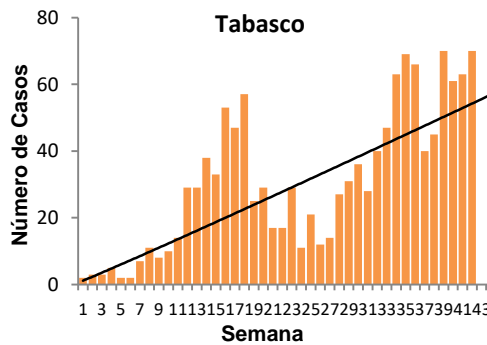
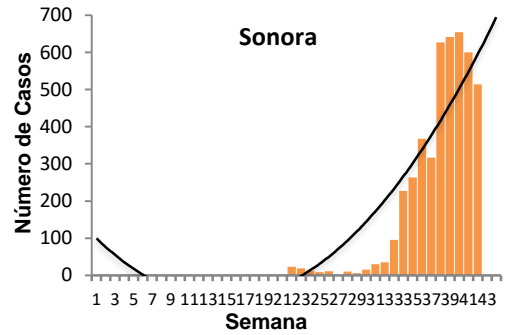
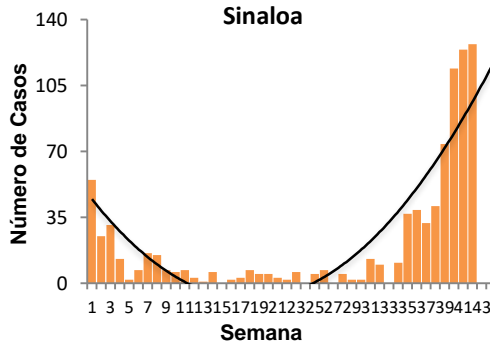
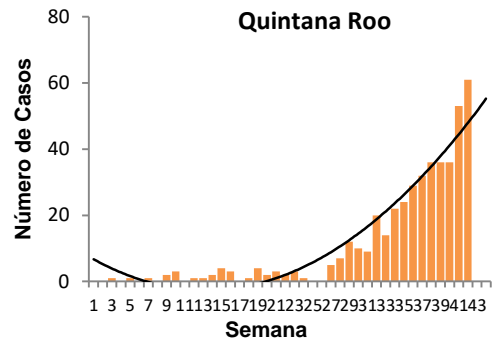
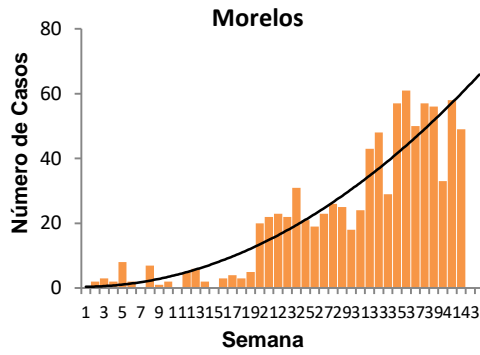
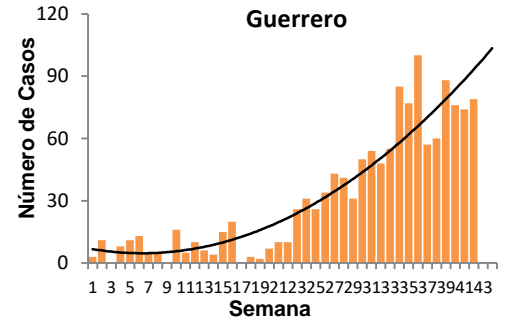
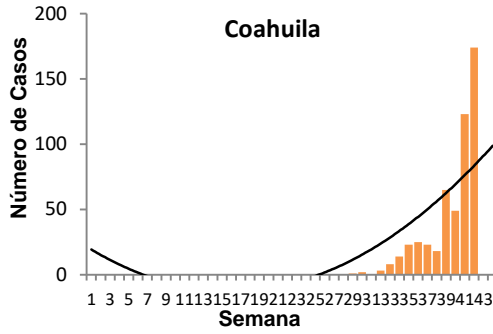


Gráfica 4. Canal Endémico de Casos Estimados de Dengue; México, 2022.



Gráfica 3:
La mayor proporción de casos estimados se registraron en la SSA (53%) y el IMSS OR (32%) .

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: Coahuila, Guerrero, Morelos, Quintana Roo, Sinaloa, Sonora, Tabasco y Veracruz.

Fuentes:
 1) SINAVE/DGE/SSA. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Dengue/Información al 7 de noviembre de 2022.
 2) SINAVE/InDRE/SSA. Laboratorio de Arbovirus.
 3) Proyecciones de población 2010-2030, CONAPO.