

Temperaturas Naturales Extremas (Temporada de Calor 2022)

Semana epidemiológica 37



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD





Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

Temperaturas Naturales Extremas

- En la semana 37 de la temporada de calor del 2022, se notificaron 14 casos asociados a temperaturas naturales extremas y se reportó una defunción a nivel nacional.
- Para la semana epidemiológica 37 de la temporada de calor 2021 se contaba con 835 casos y 31 defunciones a nivel nacional.
- Hasta la semana epidemiológica 37 de la presente temporada de calor se tiene un total de 1053 casos y 31 defunciones ocurridas en los estados de Baja California, Campeche, Colima, Nayarit, Oaxaca, Quintana Roo, Sonora, Tabasco y Tamaulipas
- En las últimas 24 hrs. La temperatura máxima se registró en Hermosillo, Sonora. Con 39.5 °C.



Semana epidemiológica 37

Defunciones notificadas por Entidad Federativa

•Hasta la semana 37 del 2022, se han notificado 31 defunciones a nivel nacional.
(Ver Tabla 1).

•Durante la temporada 2021 el grupo de edad más afectado fue el de 45 a 64 años. (51.5%), en la temporada actual el grupo mas afectado es de igual forma el de 45 a 64 años. (41.9%).
(Ver Gráfica 1).

Casos notificados por entidad federativa

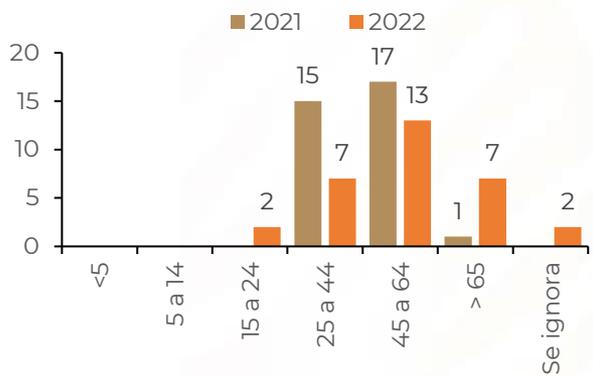
•A nivel nacional durante la semana epidemiológica 12 (inicio de la temporada de calor) 2022, a la semana 37 se han notificado 1053 casos de daños a la salud asociados a la presente temporada.
(Ver Gráfica 2).

Tabla 1. Cuadro comparativo de defunciones por temperaturas extremas. Temporada de Calor, México 2021* y 2022²

Entidad	Golpe de Calor		Deshidratación		Quemadura		TOTAL		TOTAL	
	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	2021*	2022
Campeche	1	3.2	0	0.0	0	0.0	1	3.2	0	1
Quintana Roo	1	3.2	0	0.0	0	0.0	1	3.2	0	1
Hidalgo	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0
Yucatán	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0
Oaxaca	1	3.2	0	0.0	0	0.0	1	3.2	0	1
Tabasco	1	3.2	0	0.0	0	0.0	1	3.2	1	1
Sonora	7	22.6	0	0.0	0	0.0	7	22.6	4	7
Baja California	17	54.8	0	0.0	0	0.0	17	54.8	19	17
Nayarit	1	3.2	0	0.0	0	0.0	1	3.2	0	1
Baja California St	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0
Veracruz	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0
Colima	1	3.2	0	0.0	0	0.0	1	3.2	0	1
Sinaloa	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0
Tamaulipas	1	3.2	0	0.0	0	0.0	1	3.2	0	1
Nacional	31	100.0	0	0.0	0	0.0	31	100.0	31	31

Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, acumulado hasta la semana epidemiológica número 37 (Fecha de corte: 21/09/2022). *Acumulado a la semana 37 del periodo 2021

Gráfica 1. Defunciones registradas por temperaturas extremas por grupos de edad, en la Temporada de Calor, México 2021¹ y 2022²



Gráfica 2. Casos y defunciones por temperaturas extremas, Temporada de Calor, México 2019¹, 2020¹, 2021¹ y 2022²



Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica 37 (Fecha de corte: 21/09/2022).



Semana epidemiológica 37

•En la semana epidemiológica número 37 del año en curso, se notificaron 14 casos relacionados con la temporada actual. Los cuales se debieron a golpe de calor Y deshidratación Presentándose en los estados de Baja California, Chiapas, Michoacán, Sinaloa y Tamaulipas.
(Ver Tabla 2).

Tabla 2. Casos notificados a la semana epidemiológica numero 36 del 2022. Temporada de Calor, México 2022^{2/}

Entidad	Golpe de Calor		Deshidratación		Quemadura		Total	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Coahuila	24	6.1	296	47.7	7	17.5	327	31.1
Tabasco	124	31.6	65	10.5	2	5.0	191	18.1
Baja California	72	18.4	80	12.9	2	5.0	154	14.6
Sonora	63	16.1	79	12.7	2	5.0	144	13.7
Sinaloa	9	2.3	40	6.4	0	0.0	49	4.7
Tamaulipas	10	2.6	10	1.6	14	35.0	34	3.2
Chihuahua	14	3.6	16	2.6	1	2.5	31	2.9
Veracruz	11	2.8	12	1.9	1	2.5	24	2.3
Quintana Roo	5	1.3	3	0.5	8	20.0	16	1.5
Yucatán	15	3.8	0	0.0	0	0.0	15	1.4
Jalisco	10	2.6	1	0.2	1	2.5	12	1.1
Oaxaca	8	2.0	1	0.2	1	2.5	10	0.9
Campeche	1	0.3	8	1.3	0	0.0	9	0.9
Chiapas	6	1.5	1	0.2	0	0.0	7	0.7
Nuevo León	5	1.3	1	0.2	0	0.0	6	0.6
Nayarit	4	1.0	1	0.2	0	0.0	5	0.5
Guanajuato	3	0.8	1	0.2	0	0.0	4	0.4
Michoacán	3	0.8	1	0.2	0	0.0	4	0.4
Hidalgo	1	0.3	1	0.2	1	2.5	3	0.3
Durango	0	0.0	3	0.5	0	0.0	3	0.3
Baja California Sur	1	0.3	1	0.2	0	0.0	2	0.2
Colima	2	0.5	0	0.0	0	0.0	2	0.2
San Luis Potosí	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.1
Nacional	392	100.0	621	100.0	40	100.0	1053	100.0

Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica 37 (Fecha de corte: 21/09/2022).

•En las últimas 24 horas la temperatura máxima se registró en Hermosillo, Sonora. Con 39.5°C.
(Ver Tabla 3).

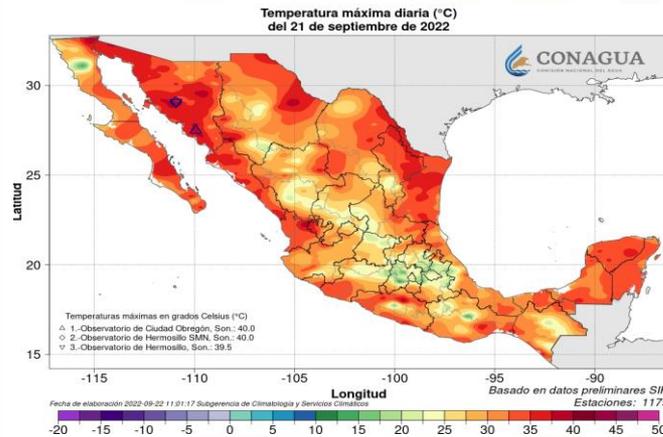


Tabla 3. Temperaturas máximas reportadas en las últimas 24 hrs

Ciudad	Min °C
Hermosillo, Sonora.	39.5
Ejido Nuevo León, B.C.	39.0
Piedras Negras, Coah.	36.8
La Paz, B.C.	39.9
Tacubaya, CDMX.	25.2

mayor a 40 °C



Fuente: Servicio Meteorológico Nacional/CONAGUA.
[http://smn.cna.gob.mx/index.php?option=com_content&view=article&id=12&Itemid=77;](http://smn.cna.gob.mx/index.php?option=com_content&view=article&id=12&Itemid=77)
[http://smn.cna.gob.mx/index.php?option=com_content&view=article&id=54&Itemid=57.](http://smn.cna.gob.mx/index.php?option=com_content&view=article&id=54&Itemid=57) Fecha de consulta: 22/09/2022



Semana epidemiológica 37



Noticias relevantes

SMN. Ciudad de México, a 22 de septiembre del 2022

No. Aviso: 529

Emisión: 06:00h

Pronóstico de temperaturas máximas para hoy 22 de septiembre de 2022:

Temperaturas máximas de 35 a 40 ° C: Baja California, Sonora, Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas.

Temperaturas máximas de 30 a 35 ° C: Baja California Sur, Chihuahua, Durango, Sinaloa, Nayarit, Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.

Elementos para comunicar a la población

La Dirección General de promoción de la salud emitió los siguientes sencillos consejos para mantener una buena salud durante la temporada de calor.

1. Tomar al menos 2 litros de agua embotellada, hervida o desinfectada frecuentemente para mantenerse hidratado.
2. Evitar la exposición al sol por periodos prolongados, especialmente de 11:00 a 15:00 hrs. que es cuando la temperatura alcanza sus niveles más altos.
3. Utilizar ropa ligera y de colores claros.
4. Al salir a la calle utilizar gorra o sombrero, lentes de sol, sombrilla y protector solar.
5. Procurar permanecer en lugares frescos, a la sombra y bien ventilados
6. Ventilar el automóvil antes de subirse, en esta temporada es normal que se acumule el calor.
7. Lavar las manos frecuentemente con agua y jabón, antes de comer, servir y preparar alimentos, y después de ir al baño.

Nota: La temporada de calor inicia a partir de la semana epidemiológica 12 del año 2022 y finaliza en la semana epidemiológica 40 del año 2022.

1/ Acumulado total al cierre anual del periodo señalado.

2/ Acumulado a la semana epidemiológica que se reporta.

Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud asociados a Temperaturas Naturales Extremas (Temporada de Calor), hasta la semana epidemiológica 37 (Fecha de corte 21/09/2022).





SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

Director General de Epidemiología
Dr. Gabriel García Rodríguez

Dirección de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades No
Transmisibles
Dra. Yanet Fortunata López Santiago

Coordinación de Sistemas de Vigilancia Epidemiológica de
Enfermedades No Transmisibles
Dr. Dario Alaniz Cuevas

Responsables del Sistema de Daños a la Salud por
Temperaturas Naturales Extremas
CD Héctor Peralta Sevilla





SALUD

SECRETARÍA DE SALUD



2022 *Ricardo Flores*
Año de Magón

PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA