

Temperaturas Naturales Extremas (Temporada de Calor 2023)

Semana epidemiológica 18



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

Temperaturas Naturales Extremas

- En la semana 18 de la temporada de calor 2023, se notificaron 42 casos asociados a temperaturas naturales extremas y no se reportaron defunciones a nivel nacional.
- Para la semana epidemiológica 18 de la temporada de calor 2022 se contaba con 148 casos y 02 defunciones a nivel nacional.
- En la semana epidemiológica 18 de la presente temporada de calor se tiene un total de 267 casos y 03 defunciones, ocurridas en los estados de: Quintana Roo y Veracruz.
- En las últimas 24 hrs. La temperatura máxima se registró en Campeche, Campeche. Con 39.0°C.



2023
AÑO DE
**Francisco
VILA**

EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

Casos y defunciones

Semana epidemiológica 18

Defunciones notificadas por Entidad Federativa

•Hasta la semana 18 del 2023, se han notificado 03 defunciones a nivel nacional. (Ver Tabla 1).

•Durante la temporada 2022 el grupo de edad más afectado fue el de 45 a 64 años. (40.4%), en la temporada actual el grupo mas afectado es el de 25 a 44 años (100.0%).

(Ver Gráfica 1).

Casos notificados por entidad federativa

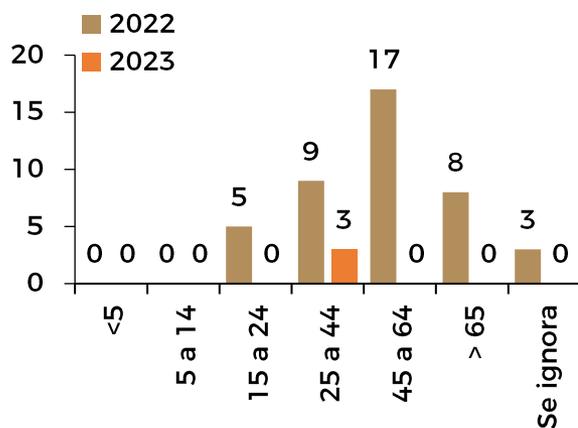
•A nivel nacional durante la semana epidemiológica 12 (inicio de la temporada de calor) 2023, a la semana 18 se han notificado 267 casos de daños a la salud asociados a la presente temporada. (Ver Gráfica 2).

Tabla 1. Cuadro comparativo de defunciones por temperaturas extremas. Temporada de Calor, México 2022* y 2023^{2/}

Entidad	Golpe de Calor		Deshidratación		Quemadura		TOTAL		TOTAL	
	2023		2023		2023		2023		2022*	2023
	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	Defun.
Campeche	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0
Quintana Roo	1	33.3	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	1
Veracruz	2	66.7	0	0.0	0	0.0	2	66.7	0	2
Nacional	3	100.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	2	3

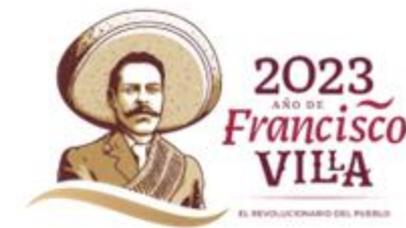
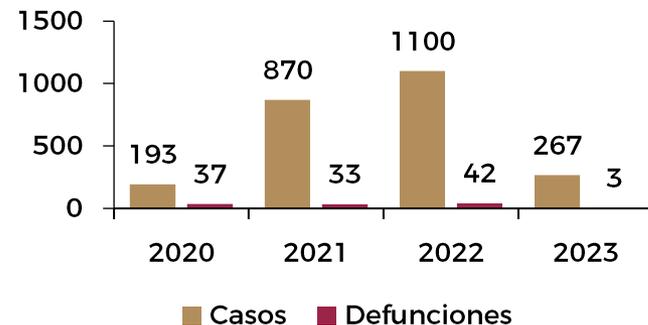
Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, acumulado hasta la semana epidemiológica número 18 (Fecha de corte: 10/05/2023). *Acumulado a la semana 18 del periodo 2022

Gráfica 1. Defunciones registradas por temperaturas extremas por grupos de edad, en la Temporada de Calor, México 2022^{1/} y 2023^{2/}



Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica 18 (Fecha de corte: 10/05/2023).

Gráfica 2. Casos y defunciones por temperaturas extremas, Temporada de Calor, México 2020^{1/}, 2021^{1/}, 2022^{1/} y 2023^{2/}



Semana epidemiológica 18

•En la semana epidemiológica número 18 del año en curso, se notificaron 42 casos relacionados con la temporada actual. Los cuales se debieron a golpe de calor, deshidratación y quemadura solar. Presentándose en los estados de Aguas Calientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Chiapas, Chihuahua, Oaxaca, Quintana Roo, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Veracruz y Yucatán. (Ver Tabla 2).

Tabla 2. Casos notificados a la semana epidemiológica numero 18 del 2023. Temporada de Calor, México 2023^{2/}

Entidad	Golpe de Calor		Deshidratación		Quemadura		Total	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Jalisco	13	10.5	80	61.1	0	0.0	93	34.8
Tabasco	65	52.4	15	11.5	3	25.0	83	31.1
Veracruz	9	7.3	6	4.6	0	0.0	15	5.6
Quintana Roo	4	3.2	0	0.0	9	75.0	13	4.9
Yucatán	7	5.6	4	3.1	0	0.0	11	4.1
Sonora	4	3.2	6	4.6	0	0.0	10	3.7
Chihuahua	3	2.4	4	3.1	0	0.0	7	2.6
Chiapas	3	2.4	3	2.3	0	0.0	6	2.2
Oaxaca	3	2.4	1	0.8	0	0.0	4	1.5
Aguas Calientes	4	3.2	0	0.0	0	0.0	4	1.5
Baja California Sur	2	1.6	2	1.5	0	0.0	4	1.5
Guerrero	3	2.4	0	0.0	0	0.0	3	1.1
Baja California	1	0.8	2	1.5	0	0.0	3	1.1
Campeche	0	0.0	3	2.3	0	0.0	3	1.1
San Luis Potosí	0	0.0	2	1.5	0	0.0	2	0.7
Morelos	1	0.8	1	0.8	0	0.0	2	0.7
Sinaloa	1	0.8	1	0.8	0	0.0	2	0.7
Guanajuato	0	0.0	1	0.8	0	0.0	1	0.4
Nayarit	1	0.8	0	0.0	0	0.0	1	0.4
Nacional	124	100.0	131	100.0	12	100.0	267	100.0

Fuente: Salud/DGE/SINAWE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica 18 (Fecha de corte: 10/05/2023).

•En las últimas 24 horas la temperatura máxima se registró en Campeche, Campeche. Con 39,0°C. (Ver Tabla 3).

**Temperatura máxima diaria (°C)
Del 11 de mayo de 2023**

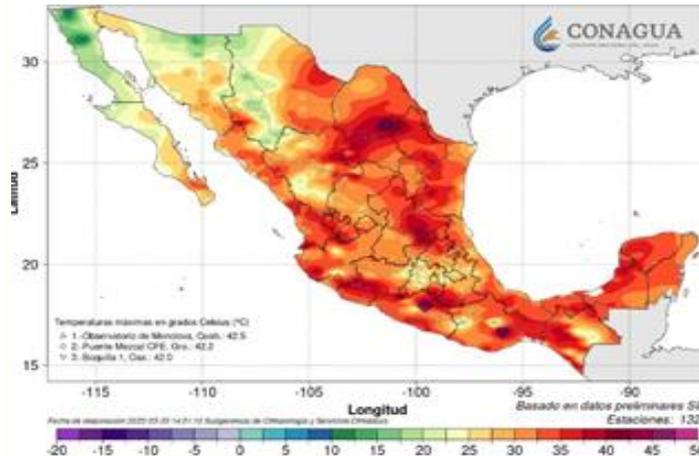


Tabla3. Temperaturas máximas reportadas en las últimas 24 hrs

Ciudad	Min °C
Campeche, Camp.	39.0
Mérida, Yuc.	38.0
Guadalajara, Jal.	32.0
Monterrey, N.L.	31.0
Observatorio Tacubaya, CDMX.	26.3
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=54&Itemid=57. Fecha de consulta: 11/05/2023



Semana epidemiológica 18

Noticias relevantes

SMN. Ciudad de México, a 11 de mayo del 2023

No. Aviso: 260
Emisión: 18:00h

Pronóstico de temperaturas máximas para hoy 11 de mayo de 2023:

Temperaturas máximas de 40 a 45 ° C: Tamaulipas, San Luis Potosí, Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Veracruz, Tabasco, Campeche y Yucatán.

Temperaturas máximas de 35 a 40 ° C: Sonora (sur), Coahuila, Nuevo León, Durango, Sinaloa, Nayarit, Morelos, Puebla (suroeste), Hidalgo, Querétaro y Quintana Roo.

Temperaturas máximas de 30 a 35 ° C: Baja California, Baja California Sur, Chihuahua, Zacatecas, Aguascalientes, Guanajuato y Estado de México (suroeste).

Elementos para comunicar a la población

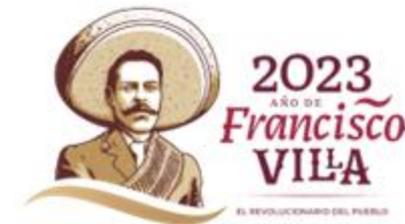
La Dirección General de promoción de la salud emitió los siguientes sencillos consejos para mantener una buena salud durante la temporada de calor.

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 2023 y finaliza en la semana epidemiológica 40 del año 2023.

- 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 18 (Fecha de corte 10/05/2023).



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



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA

EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO