

Temperaturas Naturales Extremas (Temporada de Calor 2023)

Semana epidemiológica 20



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

Temperaturas Naturales Extremas

- En la semana 20 de la temporada de calor 2023, se notificaron 33 casos asociados a temperaturas naturales extremas y no se reportaron defunciones a nivel nacional.
- Para la semana epidemiológica 20 de la temporada de calor 2022 se contaba con 237 casos y 02 defunciones a nivel nacional.
- En la semana epidemiológica 20 de la presente temporada de calor se tiene un total de 358 casos y 03 defunciones, ocurridas en los estados de: Quintana Roo y Veracruz.
- En las últimas 24 hrs. La temperatura máxima se registró en Choix, Sinaloa. Con 40.0°C.



2023
AÑO DE
**Francisco
VILA**

EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

Casos y defunciones

Semana epidemiológica 20

Defunciones notificadas por Entidad Federativa

•Hasta la semana 20 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

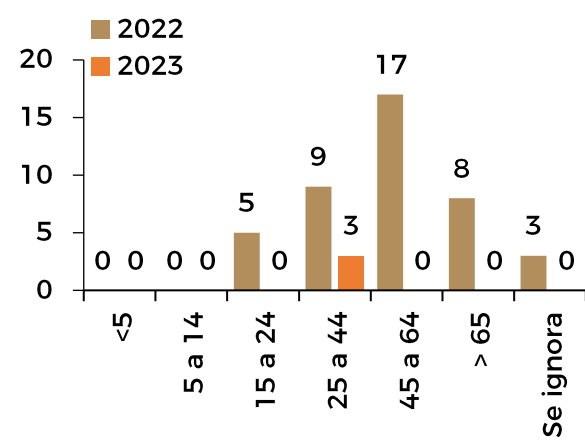
•A nivel nacional durante la semana epidemiológica 12 (inicio de la temporada de calor) 2023, a la semana 20 se han notificado 358 casos de daños a la salud asociados a la presente temporada. (Ver Gráfica 2).

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

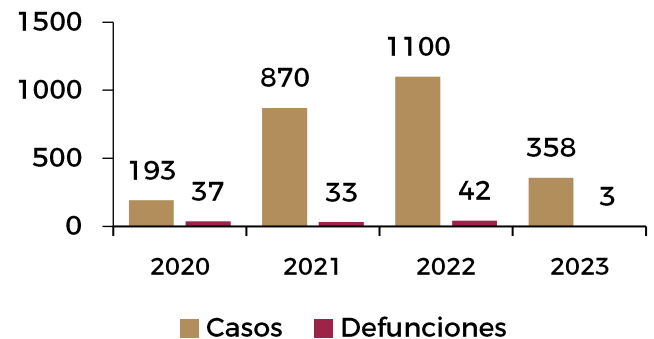
Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, acumulado hasta la semana epidemiológica número 20 (Fecha de corte: 24/05/2023). *Acumulado a la semana 20 del periodo 2022

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 20 (Fecha de corte: 24/05/2023).

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



Semana epidemiológica 20

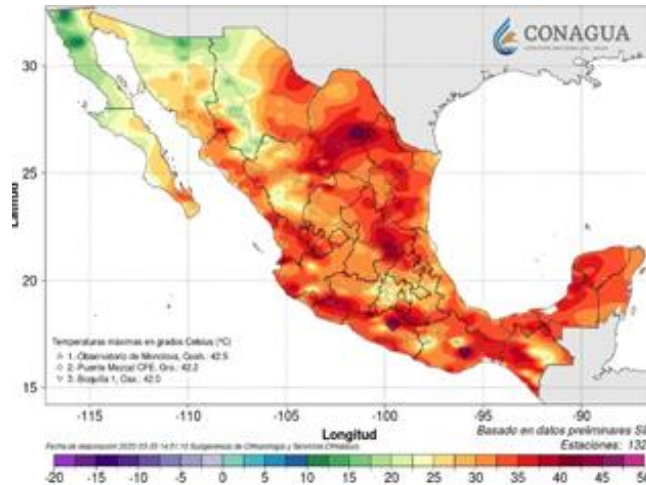
•En la semana epidemiológica número 20 del año en curso, se notificaron 33 casos relacionados con la temporada actual. Los cuales se debieron a golpe de calor, deshidratación y quemadura solar. Presentándose en los estados de Baja California, Campeche, Chihuahua, Durango, Jalisco, Oaxaca, Quintana Roo, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas y Veracruz.
(Ver Tabla 2).

Tabla 2. Casos notificados a la semana epidemiológica numero 20 del 2023. Temporada de Calor, México 2023^{2/}

Entidad	Golpe de Calor		Deshidratación		Quemadura		Total	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Tabasco	108	56.3	24	15.9	3	20.0	135	37.7
Jalisco	17	8.9	80	53.0	0	0.0	97	27.1
Quintana Roo	7	3.6	0	0.0	12	80.0	19	5.3
Yucatán	13	6.8	4	2.6	0	0.0	17	4.7
Veracruz	10	5.2	7	4.6	0	0.0	17	4.7
Sonora	5	2.6	9	6.0	0	0.0	14	3.9
Chihuahua	3	1.6	5	3.3	0	0.0	8	2.2
Oaxaca	7	3.6	1	0.7	0	0.0	8	2.2
Chiapas	3	1.6	3	2.0	0	0.0	6	1.7
Campeche	0	0.0	5	3.3	0	0.0	5	1.4
Aguas Calientes	4	2.1	0	0.0	0	0.0	4	1.1
Baja California Sur	2	1.0	2	1.3	0	0.0	4	1.1
Baja California	1	0.5	3	2.0	0	0.0	4	1.1
Sinaloa	1	0.5	3	2.0	0	0.0	4	1.1
Guerrero	3	1.6	0	0.0	0	0.0	3	0.8
Morelos	1	0.5	2	1.3	0	0.0	3	0.8
Hidalgo	3	1.6	0	0.0	0	0.0	3	0.8
San Luis Potosí	0	0.0	2	1.3	0	0.0	2	0.6
Tamaulipas	2	1.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6
Coahuila	0	0.0	1	0.7	0	0.0	1	0.3
Nayarit	1	0.5	0	0.0	0	0.0	1	0.3
Durango	1	0.5	0	0.0	0	0.0	1	0.3
Nacional	192	100.0	151	100.0	15	100.0	358	100.0

Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica 20 (fecha de corte: 24/05/2023).

**Temperatura máxima diaria (°C)
Del 25 de mayo de 2023**



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: 25/05/2023

Tabla3. Temperaturas máximas reportadas en las últimas 24 hrs

Ciudad	Min °C
Choix, Sin.	40.0 ☀
Hermosillo, Son.	38.2
Valladolid, Yuc.	36.6
Torreón, Coah.	36.2
La Paz, B.C.S.	35.4
Guadalajara, Jal.	35.2
Observatorio Tacubaya, CDMX.	15.5
mayor a 40 °C ☀	

•En las últimas 24 horas la temperatura máxima se registró en Choix, Sinaloa. Con 40.0°C.
(Ver Tabla 3).



Semana epidemiológica 20

Noticias relevantes

SMN. Ciudad de México, a 25 de mayo del 2023

No. Aviso: 288

Emisión: 18:00h

Pronóstico de temperaturas máximas para hoy 25 de mayo de 2023:

Temperaturas máximas de 40 a 45 ° C: Sinaloa, Nayarit, Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero, Campeche y Yucatán.

Temperaturas máximas de 35 a 40 ° C: Baja California, Baja California Sur, Sonora, Chihuahua, Durango, Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Veracruz, Oaxaca, Chiapas, Tabasco y Quintana Roo.

Temperaturas máximas de 30 a 35 ° C: Zacatecas, Aguascalientes, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Puebla (suroeste), Estado de México (suroeste) y Morelos.

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 20 (Fecha de corte 24/05/2023).



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