Información relevante
Temperaturas Naturales Extremas (Temporada de Calor 2021)
Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE).

•En la semana 28 de la temporada de calor del 2021, se notificaron 21 casos asociados a temperaturas naturales extremas y no se reportaron defunciones a nivel nacional.

•Para la semana epidemiológica 28 de la temporada de calor 2020 se contaba con 66 casos y 08 defunciones a nivel nacional.

• En la semana epidemiológica 28 de la presente temporada de calor 2021 se tiene un total de 644 casos y 08 defunciones ocurridas en los estados de Baja California, Hidalgo, Sonora, Tabasco y Yucatán.

•En las últimas 24 hrs. La temperatura máxima se registró en Ejido Nuevo León, Baja California. Con 44.5° C.

Nota: La temporada de calor inicia a partir de la semana epidemiológica 12 y finaliza en la semana epidemiológica 40 del año 2020.

Dirección General de Epidemiología

Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

Temperaturas Extremas

Información hasta la semana epidemiológica 28 del 2021

Situación actual

Casos y defunciones

Defunciones notificadas por Entidad Federativa

En la semana 28 no se notificaron defunciones a nivel nacional.
(Ver Tabla 1).

•Durante la temporada 2020 el grupo de edad más afectado fue el de 45 a 64 años (37.8%), en la temporada actual el grupo de edad mas afectado es de igual forma el de 45 a 64 años con el (62.5%).
(Ver Gráfica 1).

Casos notificados por entidad federativa

•A nivel nacional durante la semana epidemiológica 12 (inicio de la temporada de calor) 2021 a la semana 28 se han notificado 644 casos de daños a la salud asociados a la presente temporada.
(Ver Gráfica 2).

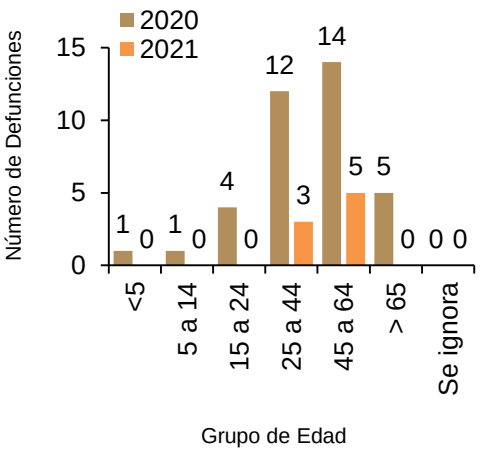
•En la semana epidemiológica número 28 del año en curso, se notificaron 21 casos relacionados con la temporada actual. Los cuales se debieron a golpe de calor y deshidratación. Presentándose en los estados de Baja California, Baja California Sur, Jalisco, Tabasco y Yucatán.
(Ver Tabla 2)

Tabla 1. Cuadro comparativo de defunciones por temperaturas extremas. Temporada de calor, México 2020* y 2021[2/]

Entidad	Golpe de Calor 2021		Deshidratación 2021		Quemadura 2021		TOTAL 2021		TOTAL 2020*	TOTAL 2021
	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	Defun.
Hidalgo	1	12.5	0	0.0	0	0.0	1	12.5	0	1
Yucatán	1	12.5	0	0.0	0	0.0	1	12.5	1	1
Chihuahua	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0
Tabasco	1	12.5	0	0.0	0	0.0	1	12.5	1	1
Sonora	4	50.0	0	0.0	0	0.0	4	50.0	2	4
Quintana Roo	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0
Baja California	1	12.5	0	0.0	0	0.0	1	12.5	0	1
Nacional	8	100.0	0	0.0	0	0.0	8	100.0	8	8

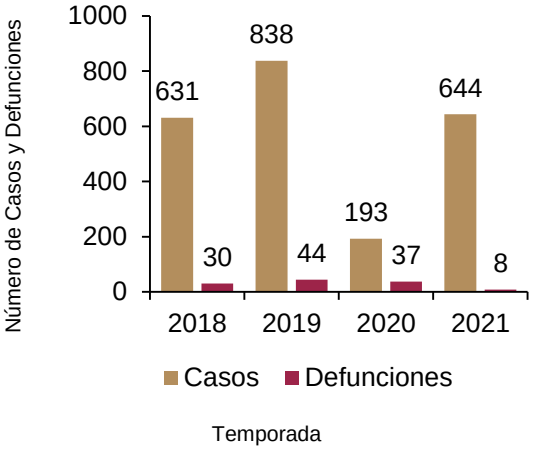
Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, acumulado hasta la semana epidemiológica número 28 (Fecha de corte: 21/07/2021). *Acumulado a la semana 28 del periodo 2020

Gráfica 1. Defunciones registradas por temperaturas extremas por grupos de edad, en la Temporada de calor, México 2020[1/] y 2021[2/]



Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 28 (al /21/07/2021).

Gráfica 2. Casos y defunciones por temperaturas extremas, Temporada de calor, México 2018[1/], 2019[1/], 2020[1/], y 2021[2/]



Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica 28 (Fecha de corte: 21/07/2021).

Tabla 2. Casos notificados a la semana epidemiológica numero 28 del 2021. Temporada de Calor, México 2021[2/]

Entidad	Golpe de Calor		Deshidratación		Quemadura		Total	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Baja California	26	16.3	364	76.3	0	0.0	390	60.6
Tabasco	50	31.3	56	11.7	1	14.3	107	16.6
Sonora	11	6.9	13	2.7	1	14.3	25	3.9
Jalisco	19	11.9	3	0.6	1	14.3	23	3.6
Sinaloa	6	3.8	14	2.9	1	14.3	21	3.3
Chihuahua	12	7.5	2	0.4	1	14.3	15	2.3
Yucatán	13	8.1	1	0.2	0	0.0	14	2.2
Nayarit	1	0.6	10	2.1	0	0.0	11	1.7
Veracruz	4	2.5	3	0.6	0	0.0	7	1.1
Coahuila	5	3.1	1	0.2	0	0.0	6	0.9
Campeche	2	1.3	3	0.6	1	14.3	6	0.9
Tamaulipas	4	2.5	0	0.0	0	0.0	4	0.6
San Luis Potosí	1	0.6	3	0.6	0	0.0	4	0.6
Quintana Roo	1	0.6	2	0.4	0	0.0	3	0.5
Baja California Sur	3	1.9	0	0.0	0	0.0	3	0.5
Hidalgo	1	0.6	0	0.0	0	0.0	1	0.2
Guanajuato	0	0.0	1	0.2	0	0.0	1	0.2
Oaxaca	0	0.0	0	0.0	1	14.3	1	0.2
Colima	0	0.0	1	0.2	0	0.0	1	0.2
Michoacán	1	0.6	0	0.0	0	0.0	1	0.2
Nacional	160	100.0	477	100.0	7	100.0	644	100.0

Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica 28 (Fecha de corte: 21/07/2021).

Temperaturas Extremas

•En las últimas 24 horas la temperatura máxima se registró en Ejido Nuevo León, Baja California. Con 44.5.ºC.
(Ver Tabla 3).

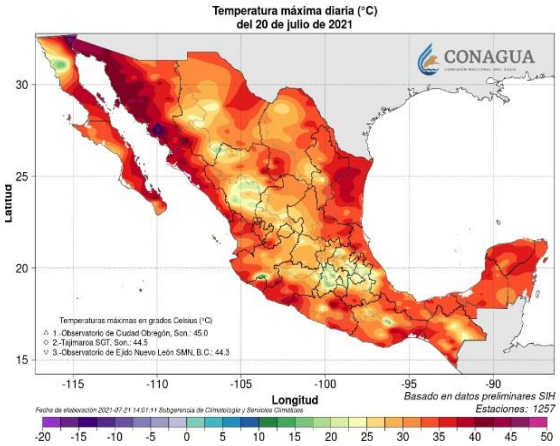


Tabla3. Temperaturas máximas reportadas en las ultimas 24 hrs

Ciudad	Max °C
Ejido Nuevo León, B.C.	44.5
Hermosillo, Son.	41.0
Culiacán, Sin.	39.4
Loreto, B.C.S.	36.8
Salina Cruz, Oax.	36.6
Tacubaya, CDMX	26.2
mayor a 40 °C	

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional/CONAGUA.
En: http://smn.cna.gob.mx/index.php?option=com_content&view=article&id=54&Itemid=57.
Fecha de consulta: 22/07/2021

Noticias relevantes

SMN. Ciudad de México, a 22 de julio de 2021

No. Aviso: 404
Emisión: 18:00h

Pronóstico de temperaturas máximas para hoy 22 de julio de 2021:

Temperaturas máximas de 40 a 45 ° C: Baja California y Sonora.

Temperaturas máximas de 35 a 40 ° C: Baja California Sur, Sinaloa, Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, Tabasco, 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.

Fuente: Dirección General de Promoción de la Salud/Secretaría de Salud.
En: https://www.gob.mx/salud/documentos/dgps-materiales-educativos-y-de-comunicacion-de-riesgos-12231
Fecha de consulta: 22/07/2021

Nota: La temporada de calor inicia a partir de la semana epidemiológica 12 del año 2021 y finaliza en la semana epidemiológica 40 del año 2021.

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 28 (Fecha de corte 21/07/2021).