

Información relevante

Temperaturas Naturales Extremas (Temporada de Calor 2021)

Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE).

- En la semana 40 de la temporada de calor del 2021, se notificaron 09 casos asociados a temperaturas naturales extremas y se reportaron 02 defunciones a nivel nacional.
- Para la semana epidemiológica 40 de la temporada de calor 2020 se contaba con 193 casos y 37 defunciones a nivel nacional.
- En la semana epidemiológica 40 de la presente temporada de calor 2021 se tiene un total de 870 casos y 33 defunciones ocurridas en los estados de Baja California, Baja California Sur, Hidalgo, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Veracruz y Yucatán.
- En las últimas 24 hrs. La temperatura máxima se registro en Chetumal, Quintana Roo. Con 35.8° C.

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

Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

Temperaturas Extremas

Información hasta la semana epidemiológica 40 del 2021

Situación actual

Casos y defunciones

Defunciones notificadas por Entidad Federativa

• En la semana 40 se notificaron 02 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 más afectado es de igual forma el de 45 a 64 años con el (51.5%). (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 40 se han notificado 870 casos de daños a la salud asociados a la presente temporada. (Ver Gráfica 2).

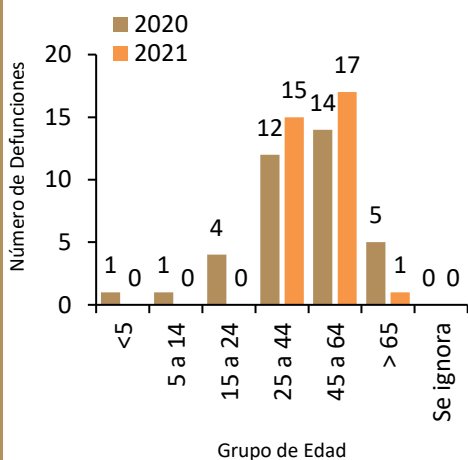
• En la semana epidemiológica número 40 del año en curso, se notificaron 09 casos relacionados con la temporada actual. Los cuales se debieron a golpe de calor y deshidratación. Presentándose en los estados de Baja California Sur, Nuevo León, Sonora, Tabasco y Yucatán. (Ver Tabla 2).

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

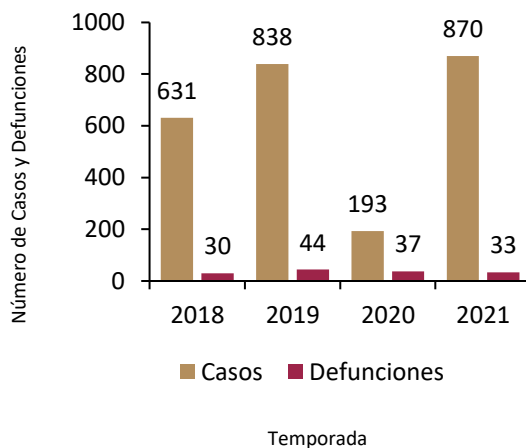
Entidad	Golpe de Calor		Deshidratación		Quemadura		TOTAL		TOTAL	
	2021		2021		2021		2021		2020*	2021
	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	Defun.
Hidalgo	1	3.2	0	0.0	0	0.0	1	3.0	0	1
Yucatán	2	6.5	0	0.0	0	0.0	2	6.1	1	2
Chihuahua	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0
Tabasco	1	3.2	0	0.0	0	0.0	1	3.0	1	1
Sonora	5	16.1	0	0.0	0	0.0	5	15.2	16	5
Quintana Roo	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0
Baja California	19	61.3	0	0.0	0	0.0	19	57.6	12	19
Baja California Sur	1	3.2	2	100.0	0	0.0	3	9.1	0	3
Veracruz	1	3.2	0	0.0	0	0.0	1	3.0	0	1
Sinaloa	1	3.2	0	0.0	0	0.0	1	3.0	0	1
Nacional	31	100.0	2	100.0	0	0.0	33	100.0	37	33

Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, acumulado hasta la semana epidemiológica número 40 (Fecha de corte: 13/10/2021). *Acumulado a la semana 40 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/}



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 número 40 (al/13/10/2021).

Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica 40 (Fecha de corte: 13/10/2021).

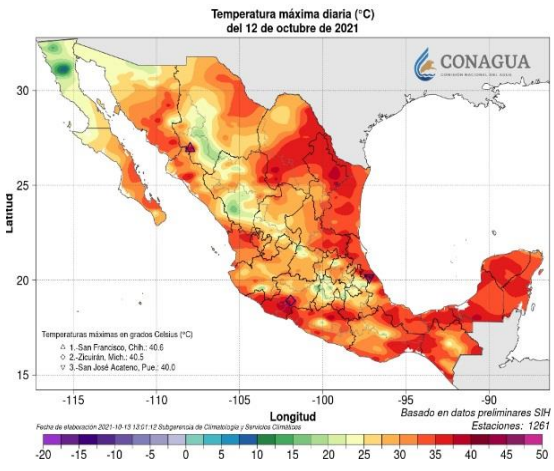
Tabla 2. Casos notificados a la semana epidemiológica número 40 del 2021. Temporada de Calor, México 2021^{2/}

Entidad	Golpe de Calor		Deshidratación		Quemadura		Total	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Baja California	51	1.81	380	65.3	0	0.0	431	49.5
Tabasco	89	31.7	56	9.6	1	1.43	146	16.8
Sonora	36	12.8	72	12.4	1	1.43	109	12.5
Sinaloa	13	4.6	30	5.2	1	1.43	44	5.1
Jalisco	20	7.1	3	0.5	1	1.43	24	2.8
Yucatán	21	7.5	2	0.3	0	0.0	23	2.6
Chihuahua	14	5.0	4	0.7	1	1.43	19	2.2
Baja California Sur	10	3.6	5	0.9	0	0.0	15	1.7
Nayarit	2	0.7	10	1.7	0	0.0	12	1.4
Veracruz	6	2.1	3	0.5	0	0.0	9	1.0
Campeche	2	0.7	5	0.9	1	1.43	8	0.9
Coahuila	5	1.8	2	0.3	0	0.0	7	0.8
Tamaulipas	4	1.4	1	0.2	0	0.0	5	0.6
San Luis Potosí	1	0.4	3	0.5	0	0.0	4	0.5
Quintana Roo	1	0.4	2	0.3	0	0.0	3	0.3
Guanajuato	1	0.4	2	0.3	0	0.0	3	0.3
Oaxaca	1	0.4	0	0.0	1	1.43	2	0.2
Chiapas	1	0.4	1	0.2	0	0.0	2	0.2
Hidalgo	1	0.4	0	0.0	0	0.0	1	0.1
Colima	0	0.0	1	0.2	0	0.0	1	0.1
Michoacán	1	0.4	0	0.0	0	0.0	1	0.1
Nuevo León	1	0.4	0	0.0	0	0.0	1	0.1
Nacional	281	100.0	582	100.0	7	100.0	870	100.0

Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica 40 (Fecha de corte: 13/10/2021).

Temperaturas Extremas

En las últimas 24 horas la temperatura máxima se registró en Chetumal, Quintana Roo. Con 35.8°C. (Ver Tabla 3).



Ciudad	Max °C
Chetumal, Q. Roo.	35.8
Culiacán, Sin.	35.2
Villahermosa, Tab.	34.2
Cd. Victoria, Tamps.	34.0
Valladolid, Yuc.	34.0
Tuxtla Gutiérrez, Chis.	33.9
Aeropuerto, Cd. de Méx.	27.0

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: 14/10/2021

Noticias relevantes

SMN. Ciudad de México, a 14 de octubre de 2021
 No. Aviso: 572
 Emisión: 18:00h

Pronóstico de temperaturas máximas para hoy 14 de octubre de 2021:

Temperaturas máximas de 35 a 40 ° C: Nuevo León, Tamaulipas, 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 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 40 (Fecha de corte 13/10/2021).

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: 14/10/2021