Información relevante
Temperaturas Naturales Extremas (Temporada de Calor 2020)
Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE).

•En la semana 18 de la temporada de calor del 2020, se notificaron 02 casos asociados a temperaturas naturales extremas y no se reportaron defunciones a nivel nacional.

•Para la semana epidemiológica 18 de la temporada de calor 2019 se contaba con 82 casos y ninguna defunción a nivel nacional.

• De la semana epidemiológica 12 a la 18 de la presente temporada de calor se tiene un total de 13 casos y ninguna defunción.

•En las últimas 24 hrs. La temperatura máxima se registró en Jesús María, Nayarit con 46.0 ° 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 18 del 2020

Situación actual

Casos y defunciones

Defunciones notificadas por Entidad Federativa

En la semana 17 de la temporada de calor 2020 no se notificaron defunciones a nivel nacional. (Ver Tabla 1).

•Durante la temporada 2019 el grupo de edad más afectado fue el de 25 a 44 años (34.1%), en la temporada actual no se han reportado defunciones. (Ver Gráfica 1).

Casos notificados por entidad federativa

•A nivel nacional durante la semana epidemiológica 12 (inicio de la temporada de calor) 2020 a la semana 18 se ha notificado 13 casos de daños a la salud asociados a la presente temporada. (Ver Gráfica 2).

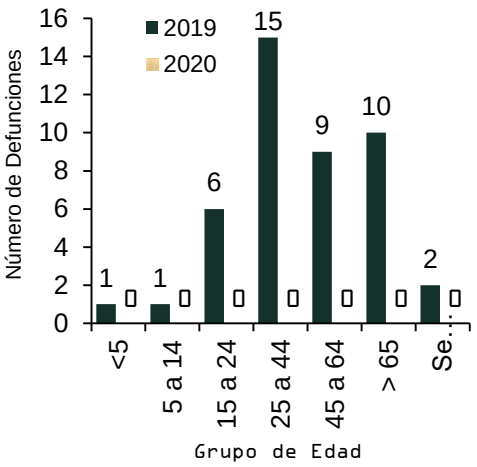
•En la semana epidemiológica número 18 del año en curso, se notificaron 02 casos relacionados con la temporada actual, los cuales se debieron a golpe de calor y agotamiento por calor presentándose en los estados de Chiapas y Jalisco. (Ver Tabla 2)

Tabla 1. Cuadro comparativo de defunciones por temperaturas extremas. Temporada de calor, México 2019* y 2020[2/]

Entidad	Golpe de Calor 2020		Agotamiento por Calor 2020		Quemadura 2020		TOTAL 2020		TOTAL 2019*	TOTAL 2020
	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	Defun.
a la semana 18 no se han notificado defunciones										
NACIONAL										

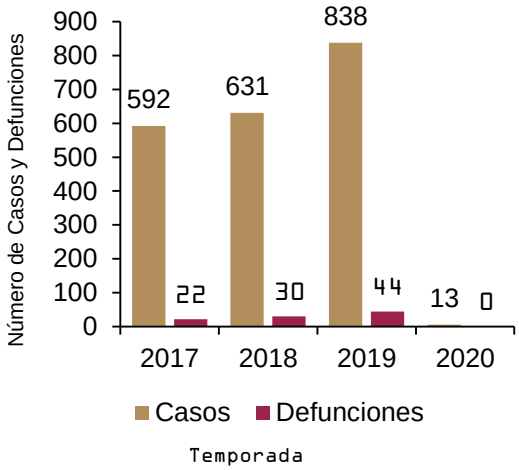
Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, acumulado hasta la semana epidemiológica número 18 (Fecha de corte: 06/05/2020). *Acumulado a la semana 18 del periodo 2019

Gráfica 1. Defunciones registradas por temperaturas extremas por grupos de edad, en la Temporada de calor, México 2019[1/] y 2020[2/]



Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 18 (al /06/05/2020).

Gráfica 2. Casos y defunciones por temperaturas extremas, Temporada de calor, México 2017[1/], 2018[1/], 2019[1/], y 2020[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: 06/05/2020).

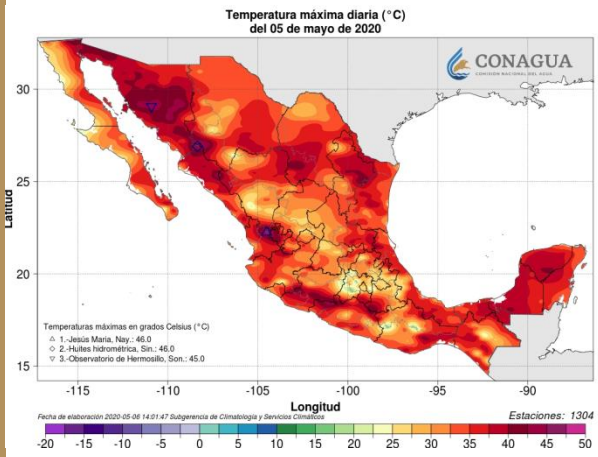
Tabla 2. Casos notificados a la semana epidemiológica numero 18 del 2020. Temporada de Calor, México 2020[2/]

Entidad	Golpe de Calor		Agotamiento por Calor		Quemadura		Total	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Nayarit	3	50.0	0	0.0	0	0.0	3	23.1
Veracruz	1	16.7	2	28.6	0	0.0	3	23.1
Quintana Roo	1	16.7	1	14.3	0	0.0	2	15.4
Chihuahua	0	0.0	2	28.6	0	0.0	2	15.4
San luis Potosí	0	0.0	1	14.3	0	0.0	1	7.7
Chiapas	0	0.0	1	14.3	0	0.0	1	7.7
Jalisco	1	16.7	0	0.0	0	0.0	1	7.7
Nacional	6	100.0	7	100.0	0	0.0	13	100.0

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: 06/05/2020).

Temperaturas Extremas

•En las últimas 24 horas la temperatura máxima se registró en Jesús María, Nayarit. Con 46.0 °C.
(Ver Tabla 3).



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: 07/05/2020

Tabla3. Temperaturas máximas reportadas en las ultimas 24 hrs

Ciudad	Max °C
Jesús María, Nay.	46.0
Huites hidrométrica, Sin.	46.0
Hermosillo, Son.	45.0
Batopilas, Chih.	43.4
La Calera, Gro.	43.0
Bolaños, Jal.	42.5
Higuerón, Mor.	42.0
Chila de la Sal, Pué.	42.0
Linares, N.L.	42.0
Tacubaya, CDMX.	26.7
mayor a 40 °C	

Noticias relevantes

SMN. México, D.F., a 07 de mayo de 2020

No. Aviso: 254
Emisión: 18:00h

Pronóstico de temperaturas mínimas para hoy 7 de mayo de 2020:

Temperaturas máximas de 40° C a 45° C: Baja California, Sonora, Sinaloa, Nayarit, Jalisco (sur), Michoacán y Guerrero.

Temperaturas máximas de 35° C a 40° C: Chihuahua, (norte y occidente), Durango (occidente), Colima, Estado de México (suroeste), Morelos (sur), Puebla (suroeste), Oaxaca, Chiapas, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.

Elementos para comunicar a la población

Durante las temporadas de calor aumentan los riesgos a la salud por las complicaciones como la deshidratación a causa de las enfermedades producidas por exposición excesiva al calor ambiental como insolación, lesión térmica asociada al ejercicio, calambres y golpe de calor, debido a que se presentan cambios en el comportamiento de las personas que las hacen más susceptibles a los padecimientos citados.

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 de11:00 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.
8. Lavar y desinfectar verduras y frutas.
9. Mantener los alimentos crudos en refrigeración hasta su preparación.
10. Evitar consumir alimentos en la calle, ya que el polvo los contamina y el calor los descompone rápidamente.

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: 07/05/2020

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

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 06/05/2020).