

## **Información relevante**

### **Temperaturas Naturales Extremas (Temporada de Calor 2017)**

**Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE).**

- En la semana 13 de la temporada de calor del 2017 se notificó una defunción a nivel nacional y se notificaron 20 casos.
- Para la semana epidemiológica 13 de la Temporada de Calor 2016 se contaba con 8 casos y ninguna defunción.
- De la semana epidemiológica 12 a la 13 de la presente temporada se tiene un total de 26 casos y 1 defunción ocurrida en el estado de Sonora.
- En las últimas 24 hr la temperatura máxima se registró en Campeche, Campeche con 41.2°C

Nota: La temporada de calor inicia a partir de la semana epidemiológica 12 y finaliza en la semana epidemiológica 40 del año 2017.

Información hasta la semana epidemiológica 13 del 2017

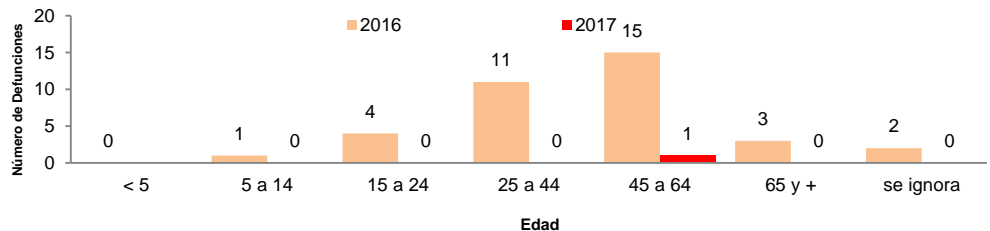
Situación actual

Tabla 1. Cuadro comparativo de defunciones por temperaturas naturales extremas. Temporada de calor, México: 2016<sup>1/</sup> y 2017<sup>2/</sup>

Entidad	Golpe de calor		Agotamiento por calor		Quemadura		TOTAL		TOTAL	
	2017		2017		2017		2017		*2016	2017
	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	Defun.
Sonora	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0		1
<b>NACIONAL</b>	<b>1</b>	<b>100.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>1</b>	<b>100.0</b>		<b>1</b>

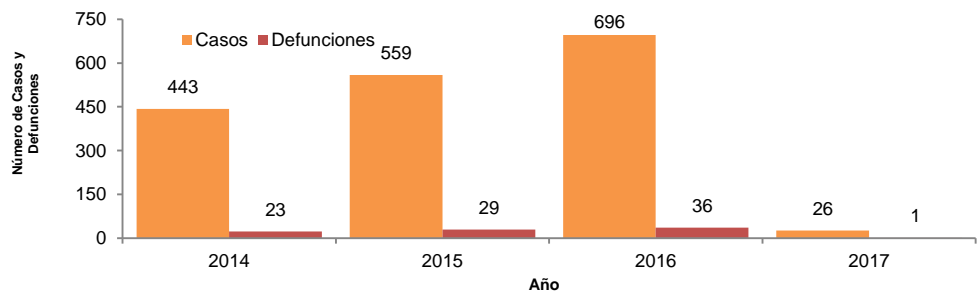
Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2016; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 13 (Fecha de corte: 05/04/2017). \*Acumulado a la semana 13 del periodo 2016

Gráfica 1. Defunciones registradas por temperaturas naturales extremas, por grupos de edad, Temporada de calor, México: 2016<sup>1/</sup> y 2017<sup>2/</sup>



Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2016; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 13 (Fecha de corte: 05/04/2017).

Gráfica 2. Casos y defunciones por temperaturas naturales extremas, Temporada de calor, México: 2014<sup>1/</sup>, 2015<sup>1/</sup>, 2016<sup>1/</sup> y 2017<sup>2/</sup>



Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2014, 2015, 2016 y 2017; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica 13 (Fecha de corte: 05/04/2017).

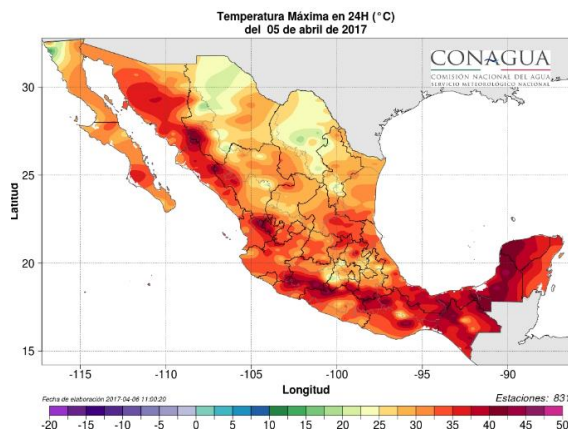
Tabla 2. Casos notificados a la semana epidemiológica número 13 del 2017. Temporada de calor, México 2017<sup>2/</sup>

Entidad	Golpe de calor		Agotamiento por calor		Quemadura		Total	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Veracruz	1	14.3	15	78.9	0	0.0	16	61.6
Jalisco	3	42.9	1	5.3	0	0.0	4	15.4
Tabasco	1	14.3	2	10.5	0	0.0	3	11.5
Sonora	1	14.3	1	5.3	0	0.0	2	7.7
Michoacan	1	14.3	0	0.0	0	0.0	1	3.8
<b>NACIONAL</b>	<b>7</b>	<b>100.0</b>	<b>19</b>	<b>100.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>26</b>	<b>100.0</b>

Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 13 (Fecha de corte: 05/04/2017).

## Temperaturas Naturales Extremas

En las últimas 24 hr la temperatura máxima se registró en Campeche, Campeche con 41.2 °C (Ver Tabla 3.)



Fuente: Servicio Meteorológico Nacional/CONAGUA.  
En: [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=12&Itemid=77); [http://smn.cna.gob.mx/index.php?option=com\\_content&view=article&id=54&Itemid=57](http://smn.cna.gob.mx/index.php?option=com_content&view=article&id=54&Itemid=57)  
Fecha de consulta: 06/04/17

### Noticias relevantes

SMN. México, D.F., a 06 de abril de 2017

**Para hoy, el sistema frontal No. 39** se extenderá sobre la porción oriental del Golfo de México y la Península de Yucatán. La masa de aire frío asociada, generará un refrescamiento de las temperaturas los estados de la Mesa del Norte y Mesa Central y vientos con rachas de 50 km/h en Chihuahua, Coahuila y Nuevo León, al igual que evento de "**Norte**" con rachas de viento superiores a 80 km/h en el Istmo y Golfo de Tehuantepec, rachas de viento superiores a 70 km/h en costas de Veracruz y rachas de viento superiores a 60 km/h en el sur del litoral del Golfo de México y la Península de Yucatán.

### 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. Hierve el agua que vayas a consumir por lo menos durante 5 minutos.
2. Durante el día, bebe con regularidad agua potable.
3. Lávate las manos antes de comer o después de ir al baño.
4. Desinfecta frutas y verduras, y revisa que los productos de origen animal y mariscos estén frescos
5. Evita comidas callejeras
6. Mantén ventilado tu hogar y tu sitio de trabajo.
7. Evita la exposición directa al sol, usa sombrillas para evitar quemaduras de piel.
8. Para evitar la deshidratación, procura tener siempre en casa sobre de vida suero oral. Pídelos gratuitamente en tu centro de salud más cercano.

**Nota:** La temporada de calor inicia a partir de la semana epidemiológica 12 del año 2017 y finaliza en la semana epidemiológica 40 del año 2017.

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 13 (Fecha de corte 05/04/2017).

Fuente: Dirección General de Promoción de la Salud/Secretaría de Salud.  
En: [http://promocion.salud.gob.mx/dgps/interior1/programas/comunidades\\_calor.html](http://promocion.salud.gob.mx/dgps/interior1/programas/comunidades_calor.html)  
Fecha de consulta: 06/04/17

Tabla 3. Temperaturas máximas reportadas en las últimas 24 hrs

Ciudad	Min °C
Campeche, Camp.	41.2
Tuxtla Gutiérrez, Chis.	40.9
Mérida, Yuc.	40.8
Choix, Sin.	39.8
Tacubaya, Cd. de Méx.	30.7
<b>mayor a 40 °C</b>	