

## **Información Relevante**

### **Temperaturas Naturales Extremas (Temporada Invernal 2018-2019)**

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

- En la semana epidemiológica 45 de la temporada invernal 2018-2019, se notificaron 03 casos asociados a temperaturas naturales extremas, y no reportaron defunciones a nivel nacional.
- Para la semana epidemiológica 45 de la temporada invernal 2017-2018 se contaba con 06 casos y una defunción a nivel nacional.
- En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en La Rosilla, Durango. Con  $-16.0^{\circ}$  C.

Nota: La temporada invernal inicia a partir de la semana epidemiológica 41 del año 2018 y finaliza en la semana epidemiológica 11 del año 2019.

Información hasta la semana epidemiológica 45 del 2018

Situación actual

Tabla 1. Cuadro comparativo de defunciones por temperaturas extremas. Temporada invernal, México 2017-2018\* y 2018-2019<sup>2/</sup>

Entidad	Hipotermia		Intox. CO y/u otro gas		Quemadura		TOTAL		TOTAL	
	2018-2019		2018-2019		2018-2019		2018-2019		2017-2018*	2018-2019
	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	Defun.
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
<b>NACIONAL</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>1</b>	<b>0.0</b>

Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2018-2019; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 45 (Fecha de corte: 14/11/2018). \*Acumulado a la semana 45 del periodo 2017-2018.

Casos y defunciones

Defunciones notificadas por Entidad Federativa

Hasta la semana 45 del 2018, no se han notificado defunciones a nivel nacional. (Ver Tabla 1).

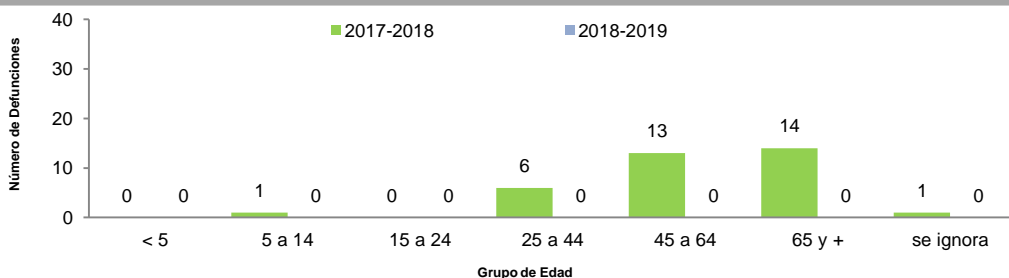
Durante la temporada 2017-2018 el grupo de edad más afectado fue el de 65 y más años (40.0%), en la temporada actual no se han notificado defunciones. (Ver Gráfica 1).

Casos notificados por entidad federativa

A nivel nacional durante la semana epidemiológica 41 (inicio de la temporada invernal) a la semana 45 se han notificado 10 casos de daños a la salud asociados a la presente temporada. (Ver Gráfica 2).

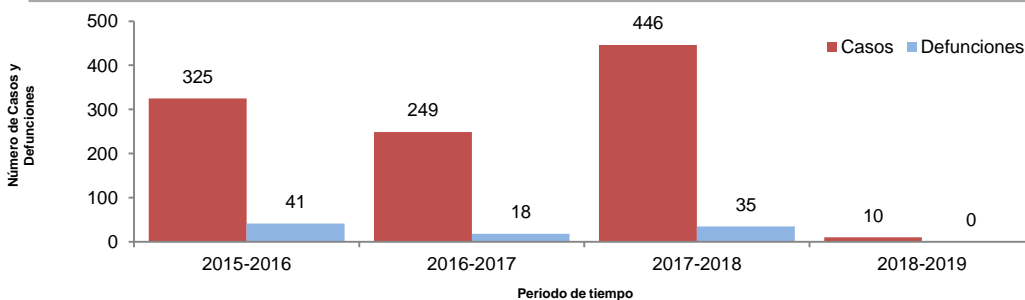
En la semana epidemiológica número 45 del año en curso, se notificaron 03 casos relacionados con la temporada actual, los cuales se debieron a intoxicación CO y u otro gas, ocurriendo en el estado de Chihuahua. (Ver Tabla 2).

Gráfica 1. Defunciones registradas por temperaturas extremas por grupos de edad, en la Temporada Invernal, México 2017-2018<sup>1/</sup> y 2018-2019<sup>2/</sup>



Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2018-2019; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 45 (Fecha de corte: 14/11/2018).

Gráfica 2. Casos y defunciones por temperaturas extremas, Temporada invernal, México 2015-2016<sup>1/</sup>, 2016-2017<sup>1/</sup>, 2017-2018<sup>1/</sup> y 2018-2019<sup>2/</sup>



Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2015-2016, 2016-2017, 2017-2018 y 2018-2019; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica 45 (Fecha de corte: 14/11/2018).

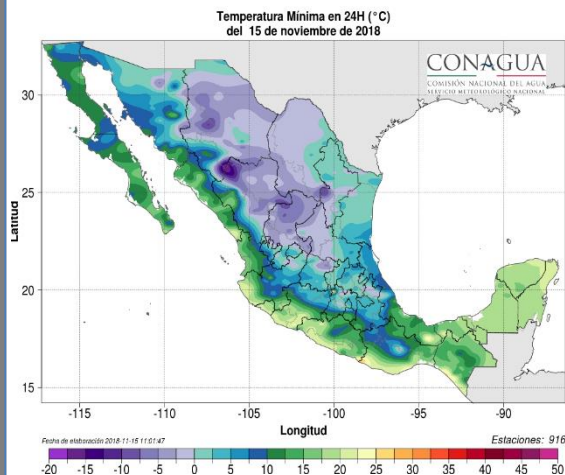
Tabla 2. Casos notificados a la semana epidemiológica número 45 del 2018. Temporada Invernal, México 2018-2019

Entidad	Hipotermia		Intoxicación CO y/u otro gas		Quemadura		Total	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Chihuahua	0	0.0	5	62.5	1	0.0	6	60.0
Guanajuato	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	10.0
Puebla	0	0.0	3	37.5	0	0.0	3	30.0
<b>NACIONAL</b>	<b>1</b>	<b>100.0</b>	<b>8</b>	<b>100.0</b>	<b>1</b>	<b>0.0</b>	<b>10</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 45 (Fecha de corte: 14/11/2018).

## Temperaturas Extremas

•En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en La Rosilla, Durango. Con -16.0 °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: 15/11/18

Tabla3. Temperaturas mínimas reportadas en las últimas 24 hrs

Ciudad	Min °C	
La Rosilla, Dgo.	-16.0	☀
Peñitas, Chih.	-15.0	☀
Concepción del Oro, Zac.	-13.0	☀
San Antonio, Coahuila	-11.0	☀
San Rafael, Nuevo León.	-11.0	☀
Yécora, Son.	-8.0	☀
Tacubaya, CDMX.	4.0	
<b>menor a 0 °C</b>		☀

### Noticias relevantes

SMN. México, D.F., a 15 de noviembre de 2018

#### Situación Meteorológica Actual

#### Pronóstico de temperaturas para hoy 8 de noviembre de 2018:

**AMBIENTE FRÍO EN GRAN PARTE DEL PAÍS CON BAJO POTENCIAL DE LLUVIAS, ADEMÁS DE EVENTO DE "NORTE" MUY FUERTE EN EL ISTMO Y GOLFO DE TEHUANTEPEC, DEBIDO A LA MASA DE AIRE POLAR QUE IMPULSÓ AL FRENTE FRÍO No. 10**

Para hoy, el **frente frío No. 10**, dejará de afectar al país, sin embargo, la masa de aire frío que lo impulsó ocasionará ambiente frío en gran parte del territorio nacional, con heladas en valles y zonas de montaña del norte, centro y oriente de México, así como evento de "Norte" en el sur del litoral del Golfo de México, Península de Yucatán, Istmo y Golfo de Tehuantepec.

#### Pronóstico de temperaturas para hoy 15 de noviembre de 2018:

**Temperaturas mínimas menores a -5° C:** Chihuahua, Durango, Zacatecas, Coahuila y Nuevo León.

**Temperaturas mínimas de 0 a -5° C:** En sierras de Baja California, Sonora, Tamaulipas, San Luis Potosí, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Estado de México, Tlaxcala, Puebla y Veracruz.

**Temperaturas mínimas de 0 a 5° C:** En sierras de Aguascalientes, Jalisco, Ciudad de México, Morelos y Oaxaca.

#### 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 invernal:

1. Evitar cambios bruscos de temperatura y corrientes de aire.
2. Abrigarse bien al salir a la calle, cubriendo la nariz y la boca. Utilizar guantes, gorro, bufanda y calcetines gruesos.
3. Extremar precauciones si van a utilizar leña o petróleo en chimeneas, estufas o calentadores dentro del hogar, asegúrense de contar con una buena ventilación.
4. Consumir alimentos y complementos altos en vitamina C y D (frutas y verduras), así como abundantes líquidos, para reforzar las defensas de los niños y adultos.
5. Lavarse las manos frecuentemente con agua y jabón, especialmente después de estornudar o toser y de regresar de la calle.
6. Estornudar correctamente, utilizar un pañuelo desechable o cubrirse con el ángulo interno del brazo
7. Cubrir los lugares donde puedan entrar corrientes de frío.
8. No permanecer en lugares donde haya humo de cigarro y, en general abstenerse de fumar
9. Mantenerse alejados de estufas y braseros.

Fuente: Dirección General de Promoción de la Salud/Secretaría de Salud.

En: [http://promocion.salud.gob.mx/dgps/interior1/programas/comunidades\\_frio.html](http://promocion.salud.gob.mx/dgps/interior1/programas/comunidades_frio.html)

Fecha de consulta: 15/11/18

**Nota:** La temporada invernal inicia a partir de la semana epidemiológica 41 del año 2018 y finaliza en la semana epidemiológica 11 del año 2019.

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 Invernal), hasta la semana epidemiológica 45 (Fecha de corte 14/11/2018).