

Información Relevante

Temperaturas Naturales Extremas (Temporada Invernal 2017-2018)

Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE)

- En la semana epidemiológica 49 de la temporada invernal 2017-2018, se notificaron 48 casos asociados a temperaturas naturales extremas y se reportaron 3 defunciones a nivel nacional.
- Para la semana epidemiológica 49 de la temporada invernal 2016-2017 se contaba con 53 casos y 2 defunciones a nivel nacional.
- De la semana epidemiológica 41 a la 49 de la presente temporada invernal se tiene un total de 72 casos y 4 defunciones ocurridas en el estado de Puebla, Hidalgo, Morelos y Chihuahua.
- En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en Guanacevit, Durango, con -10.0 °C.

Nota: La temporada invernal inicia a partir de la semana epidemiológica 41 del año 2017 y finaliza en la semana epidemiológica 11 del año 2018.

Información hasta la semana epidemiológica 49 del 2017

Situación actual

Casos y defunciones

Defunciones notificadas por Entidad Federativa

•Hasta la semana 49 del 2017, se han notificado 4 defunciones a nivel nacional.

(Ver Tabla 1).

•Durante la temporada 2016-2017 el grupo de edad más afectado fue el de 65 y más años (33.3%), en la temporada actual el grupo más afectado es el de 25 a 44 años (50.0%).

(Ver Gráfica 1).

Casos notificados por entidad federativa

•A nivel nacional durante la semana epidemiológica 41 (inicio de la temporada invernal) a la semana 49 se han notificado 72 casos de daños a la salud asociados a la presente temporada.

(Ver Tabla 2).

•En la semana epidemiológica número 49 del año en curso, se notificaron 48 casos relacionados con la temporada actual, los cuales se debieron a Hipotermia, intoxicación CO y/u otro gas y Quemadura que ocurrieron en los estados de Chihuahua, Hidalgo, Jalisco, Nuevo León y San Luis Potosí

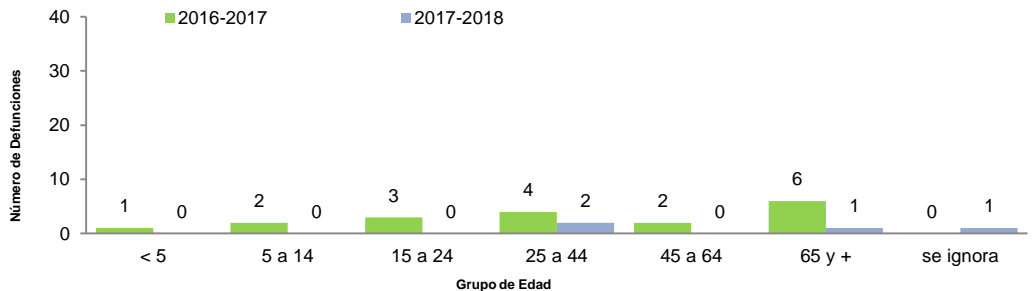
(Ver Tabla 2).

Tabla 1. Cuadro comparativo de defunciones por temperaturas extremas. Temporada invernal, México 2016-2017* y 2017-2018^{2/}

Entidad	Hipotermia		Intox. CO y/u otro gas		Quemadura		TOTAL		TOTAL	
	2017-2018		2017-2018		2017-2018		2017-2018		2016-2017* 2017-2018	
	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	Defun.
Puebla	1	33.3	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	1
Guanajuato	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0
Sonora	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0
Hidalgo	1	33.3	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	1
Morelos	1	33.3	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	1
Chihuahua	0	0	1	100.0	0	0.0	1	33.3	0	1
NACIONAL	1	100	1	100.0	0	0.0	4	100	2	4

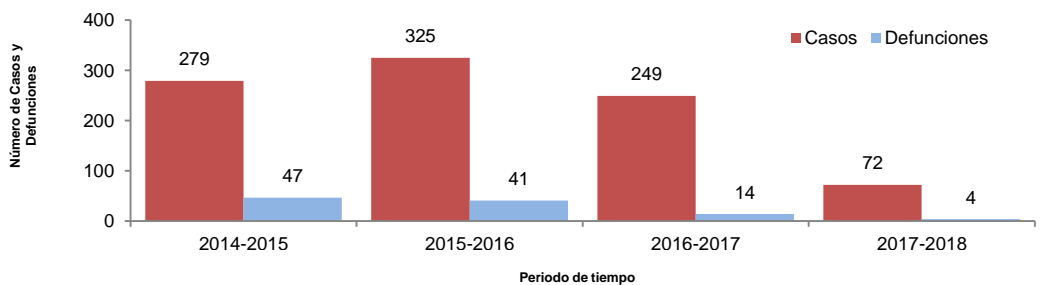
Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2017_2018; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 49 (Fecha de corte: 13/12/2017). *Acumulado a la semana 49 del periodo 2016_2017.

Gráfica 1. Defunciones registradas por temperaturas extremas por grupos de edad, en la Temporada Invernal, México 2016-2017^{1/} y 2017-2018^{2/}



Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2017-2018; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 49 (Fecha de corte: 13/12/2017).

Gráfica 2. Casos y defunciones por temperaturas extremas, Temporada invernal, México 2014-2015^{1/}, 2015-2016^{1/}, 2016-2017^{1/} y 2017-2018^{2/}



Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017 y 2017-2018; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica 49 (Fecha de corte: 13/12/2017).

Tabla 2. Casos notificados a la semana epidemiológica numero 49 del 2017. Temporada Invernal, México 2017- 2018

Entidad	Hipotermia		Intoxicación CO y/u otro gas		Quemadura		Total	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Chihuahua	5	45.5	34	61.8	6	100	45	62.5
San Luis Potosí	4	36	4	7.3	0	0	8	11.1
Hidalgo	0	0	6	10.9	0	0	6	8.3
Puebla	0	0.0	5	9.1	0	0	5	6.9
Chiapas	0	0	3	5.5	0	0	3	4.2
Nuevo León	0	0.0	2	3.6	0	0	2	2.8
Jalisco	1	9.1	0	0.0	0	0	1	1.4
Sonora	1	9.1	0	0	0	0	1	1.4
Tlaxcala	0	0	1	1.8	0	0	1	1.4
NACIONAL	11	100	55	100	6	100	72	100

Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 49 (Fecha de corte: 13/12/2017).

Temperaturas Naturales Extremas

En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en Guanacevit, Durango con -10.0 °C. (Ver Tabla 3).

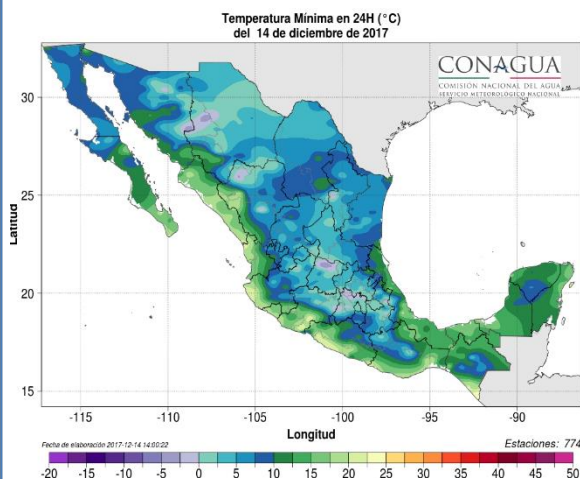


Tabla 3. Temperaturas mínimas reportadas en las últimas 24 hrs

Ciudad	Min °C	
Guanacevit, Dgo.	-10.0	☀
Zacualtán, Hgo.	-9.8	☀
Peñitas, Chih.	-5.0	☀
Ciudad Serdán, Pue.	-5.0	☀
Danxho, Méx.	-4.0	☀
Tacubaya, CDMX.	3.2	
menor a 0 °C		☀

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=54&Itemid=57. Fecha de consulta: 14/12/17

Noticias relevantes

SMN. México, D.F., a 14 de diciembre del 2017

Situación Meteorológica Actual

SE PREVÉ DESCENSO EN LA TEMPERATURA EN LOS ESTADOS DEL NOROESTE, NORTE Y NORESTE DE MÉXICO, ASÍ COMO LLUVIAS MUY FUERTES EN SINALOA, DURANGO Y NAYARIT.

Para hoy, un **nuevo sistema frontal** ingresará sobre el norte y noreste del país. Se combinará con un vórtice de núcleo frío en el noroeste de México y con la corriente en chorro, provocando descenso de temperatura.

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, utilizar gorro, guantes, bufanda (cubre nariz y boca) 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 mayores y, disminuir la incidencia de enfermedades respiratorias.
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.
10. Proteger a las mascotas ya que éstas también son susceptibles al frío.

Nota: La temporada invernal inicia a partir de la semana epidemiológica 41 del año 2017 y finaliza en la semana epidemiológica 11 del año 2018.

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 49 (Fecha de corte 13/12/2017).

Fuente: Dirección General de Promoción de la Salud/Secretaría de Salud.
 En: http://promocion.salud.gob.mx/dgps/interior1/programas/comunidades_frio.html
 Fecha de consulta: 14/12/17