

Información Relevante

Temperaturas Naturales Extremas (Temporada Invernal 2016-2017)

Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE)

- En la semana epidemiológica 07 de la temporada invernal 2016-2017, se notificaron 10 casos asociados a temperaturas naturales extremas y no se reportaron defunciones a nivel nacional.
- Para la semana epidemiológica 07 de la temporada invernal 2015-2016 se contaba con 318 casos y 40 defunciones.
- De la semana epidemiológica 41 a la 07 de la presente temporada invernal se tiene un total de 238 casos y 14 defunciones ocurridas en los estados de Chihuahua, Sonora, Oaxaca, Puebla, Baja California, Durango y Guanajuato.
- En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en La Rosilla, Durango con -10.0°C .

Nota: La temporada invernal inicia a partir de la semana epidemiológica 41 del año 2016 y finaliza en la semana epidemiológica 11 del año 2017.

Información hasta la semana epidemiológica 07 del 2017

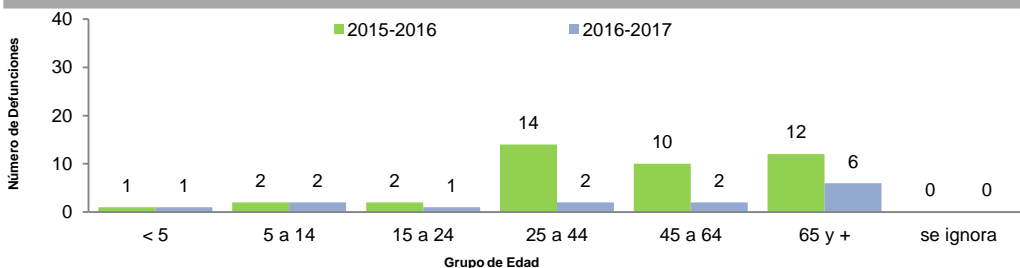
Situación actual

Tabla 1. Cuadro comparativo de defunciones por temperaturas extremas. Temporada invernal, México 2015-2016* y 2016-2017^{2/}

Entidad	Hipotermia		Intox. COy/u otro gas		Quemadura		TOTAL		TOTAL	
	2016-2017		2016-2017		2016-2017		2016-2017		2015-2016*	2016-2017
	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	Defun.
Chihuahua	0	0.0	4	40.0	0	0.0	4	28.6	11	4
Sonora	1	33.3	2	20.0	1	100.0	4	28.6	10	4
Oaxaca	0	0.0	2	20.0	0	0.0	2	14.3	0	2
Puebla	1	33.3	0	0.0	0	0.0	1	7.1	2	1
Baja California	0	0.0	1	10.0	0	0.0	1	7.1	4	1
Durango	1	33.3	0	0.0	0	0.0	1	7.1	0	1
Guanajuato	0	0.0	1	10.0	0	0.0	1	7.1	0	1
Chiapas	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0
Tlaxcala	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0
San Luis Potosí	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0
Estado de México	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0
Nuevo León	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0
Coahuila	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0
Veracruz	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0
NACIONAL	3	100.0	10	100.0	1	100.0	14	100.0	40	14

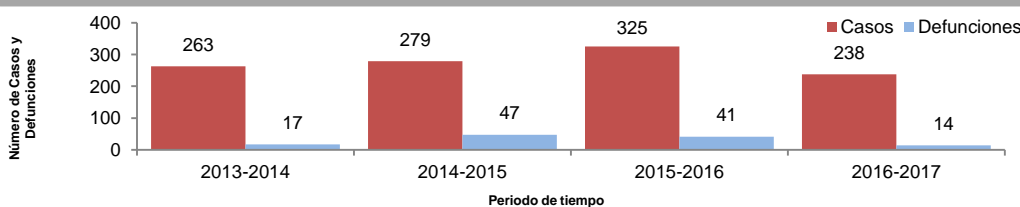
Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2016_2017; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 07 (Fecha de corte: 22/02/2017). *Acumulado a la semana 07 del periodo 2015_2016.

Gráfica 1. Defunciones registradas por temperaturas extremas por grupos de edad, en la Temporada Invernal, México 2015-2016^{1/} y 2016-2017^{2/}



Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2016-2017; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 07 (Fecha de corte: 22/02/2017).

Gráfica 2. Casos y defunciones por temperaturas extremas, Temporada invernal, México 2013-2014^{1/}, 2014-2015^{1/}, 2015-2016^{1/} y 2016-2017^{2/}



Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2013-2014, 2014-2015, 2015-2016 y 2016-2017; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica 07 (Fecha de corte: 22/02/2017).

Tabla 2. Casos notificados a la semana epidemiológica número 07 del 2017. Temporada Invernal, México 2016- 2017^{2/}

Entidad	Hipotermia		Intoxicación CO y/u otro gas		Quemadura		Total	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Chihuahua	7	41.1	120	61.9	14	51.9	141	59.3
Sonora	2	11.8	45	23.2	11	40.7	58	24.4
Nuevo León	0	0.0	7	3.6	0	0.0	7	2.9
Coahuila	0	0.0	4	2.1	1	3.7	5	2.1
Durango	0	0.0	5	2.6	0	0.0	5	2.1
Tamaulipas	4	23.5	1	0.5	0	0.0	5	2.1
Veracruz	2	11.8	3	1.5	0	0.0	5	2.1
Puebla	0	0.0	4	2.1	0	0.0	4	1.7
Baja California	2	11.8	1	0.5	1	3.7	4	1.7
Sinaloa	0	0.0	2	1.0	0	0.0	2	0.8
Distrito Federal	0	0.0	1	0.5	0	0.0	1	0.4
Guanajuato	0	0.0	1	0.5	0	0.0	1	0.4
NACIONAL	17	100	194	100	27	100	238	100

Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 07 (Fecha de corte: 22/02/2017).

Casos y defunciones

Defunciones notificadas por Entidad Federativa

Hasta la semana 07 del 2017, se han notificado 14 defunciones a nivel nacional, asociadas a la temporada invernal. (Ver Tabla 1).

Durante la temporada 2015-2016 el grupo de edad más afectado fue el de 25 a 44 años (34.1%), en la temporada actual el grupo más afectado es el de 65 y más años (42.9%). (Ver Gráfica 1).

Casos notificados por entidad federativa

A nivel nacional durante la semana epidemiológica 41 (inicio de la temporada invernal) a la semana 07 se han notificado 238 casos de daños a la salud asociados a la presente temporada. (Ver Tabla 2).

En la semana epidemiológica número 07 del año en curso se notificaron 10 casos relacionados con la temporada actual, los cuales se debieron a intoxicación por monóxido de carbono y quemadura que ocurrieron en el estado de Chihuahua. (Ver Tabla 2).

Temperaturas Extremas

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

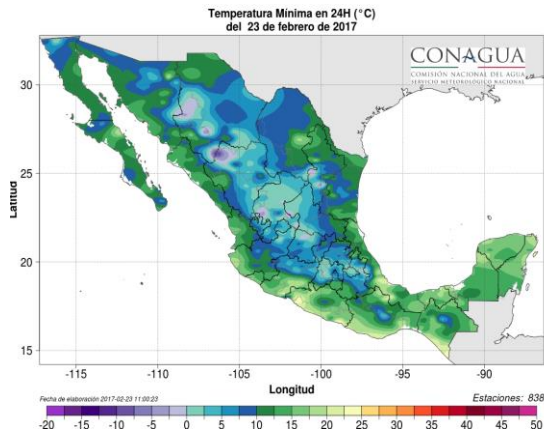


Tabla 3. Temperaturas mínimas reportadas en las últimas 24 hrs

Ciudad	Min °C	
La Rosilla, Dgo.	-10.0	☀
El Saladillo, Zac.	-8.0	☀
Peñitas, Chih.	-6.0	☀
La Quemada, Gto.	-3.0	☀
Alchichilca, Pue.	-3.0	☀
Tacubaya, Cd. de Méx.	9.5	
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: 23/02/17

Noticias relevantes

SMN. México, D.F., a 23 de Febrero de 2017

SEGOB. Boletín No.105.23.02.2017 “Sistema de Alerta Temprana”

Frio Helado [2 a -2°C]: en el noreste de Sonora, oeste de Chihuahua, noroeste de Durango y centro del Estado de México.

Frío [9 a 3°C]: en el este de Michoacán, centro centro-occidente de Veracruz, oeste de San Luis, norte de Baja California, Potosí, centro de Chiapas y gran parte de los siguientes estados: Sonora, Chihuahua, Durango, Guanajuato, Zacatecas, Puebla, Hidalgo, Querétaro, Tlaxcala, Aguascalientes, Estado y Ciudad de México.

Para hoy, dominará tiempo estable y seco en la mayor parte del territorio, así como un aumento en las temperaturas diurnas. A su vez, la aproximación del **débil frente frío No. 30** a la zona fronteriza del noroeste y norte de México, originará vientos con rachas superiores a los 60 km/h en dichas regiones. Por otra parte, se prevén vientos con rachas de hasta 50 km/h en el norte del litoral del Golfo de México, condiciones que estarán acompañadas del siguiente potencial de lluvias:

Pronóstico de precipitación máxima (acumulada en 24 h) para hoy 23 de febrero de 2017:
Lloviznas (0.1 a 5 mm): Sonora, Chihuahua, Chiapas, 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 invernal:

1. Evita cambios bruscos de temperatura y corrientes de aire.
2. Consume gran variedad de frutas y verduras para mejorar las defensas de tu cuerpo (incluye vitamina C).
3. Abrígate bien, utiliza gorro, guantes, bufanda (cubre nariz y boca) y calcetines gruesos.
4. Lava tus manos frecuentemente, especialmente después de estornudar o toser y al regresar de la calle.
5. Estornuda correctamente, utiliza un pañuelo desechable o cúbrete con el ángulo interno del brazo.
6. Evita tocarte los ojos, la nariz y la boca con las manos sucias, ya que son la vía de entrada del virus al cuerpo.
7. Extrema precauciones si vas a utilizar leña o petróleo en chimeneas, estufas o calentadores dentro de tu hogar, si lo haces asegúrate de contar con una buena ventilación.
8. Ventila las habitaciones y permite la entrada del sol.
9. Quédate en casa si tienes alguna infección respiratoria.
10. Prótege a tus mascotas ya que éstas también son susceptibles al frío.

Nota: La temporada invernal inicia a partir de la semana epidemiológica 41 del año 2016 y finaliza en la semana epidemiológica 11 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 Invernal), hasta la semana epidemiológica 07 (Fecha de corte 22/02/2017).

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: 23/02/17