

Información Relevante

Temperaturas Naturales Extremas (Temporada Invernal 2016-2017)

Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE)

- En la semana epidemiológica 49 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 49 de la temporada invernal 2015-2016 se contaba con 59 casos y 13 defunciones.
- En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en La Rosilla, Durango con -10.5°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 49 del 2016

Situación actual

Casos y defunciones

Defunciones notificadas por Entidad Federativa

Hasta la semana 49 del 2016, se han notificado dos defunciones a nivel nacional, asociada 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 se han notificado dos 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 49 se han notificado 53 casos de daños a la salud asociado a la presente temporada. (Ver Tabla 2).

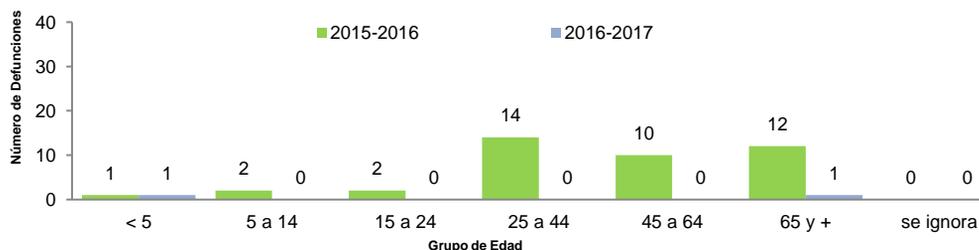
En la semana epidemiológica número 49 del año en curso se notificaron 10 casos relacionados con la temporada actual, los cuales se debieron a hipotermia, quemadura e intoxicación por monóxido de carbono, que ocurrieron en los estados de Coahuila, Nuevo León y Sonora. (Ver Tabla 2).

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

Entidad	Hipotermia		Intox. CO y/u otro gas		Quemadura		TOTAL		TOTAL	
	2016-2017		2016-2017		2016-2017		2016-2017		2015-2016*	2016-2017
	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	Defun.
Guanajuato	0	0.0	1	50.0	0	0.0	1	50.0	0	1
Sonora	0	0.0	1	50.0	0	0.0	1	50.0	2	1
Puebla	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0
Chiapas	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0
Coahuila	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0
Tlaxcala	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
San Luis Potosí	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0
Chihuahua	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0
NACIONAL	0	0.0	2	100.0	0	0.0	2	100.0	13	2

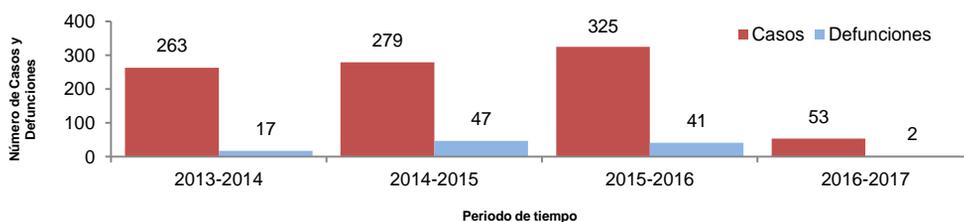
Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2016-2017; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 49 (Fecha de corte: 14/12/2016). *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 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 49 (Fecha de corte: 14/12/2016).

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 49 (Fecha de corte: 14/12/2016).

Tabla 2. Casos notificados a la semana epidemiológica número 49 del 2016. Temporada Invernal, México 2016-2017^{2/}

Entidad	Hipotermia		Intoxicación CO y/u otro gas		Quemadura		Total	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Chihuahua	0	0.0	28	65.1	4	50.0	32	60.4
Sonora	1	50.0	5	11.6	3	37.5	9	16.9
Nuevo León	0	0.0	4	9.3	0	0.0	4	7.5
Coahuila	0	0.0	2	4.7	1	12.5	3	5.7
Sinaloa	0	0.0	2	4.7	0	0.0	2	3.8
Baja California	1	50.0	0	0.0	0	0.0	1	1.9
Distrito Federal	0	0.0	1	2.3	0	0.0	1	1.9
Guanajuato	0	0.0	1	2.3	0	0.0	1	1.9
NACIONAL	2	100	43	100	8	100	53	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: 14/12/2016).

Temperaturas Extremas

•En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en La Rosilla, Durango con -10.5°C . (Ver Tabla 3).

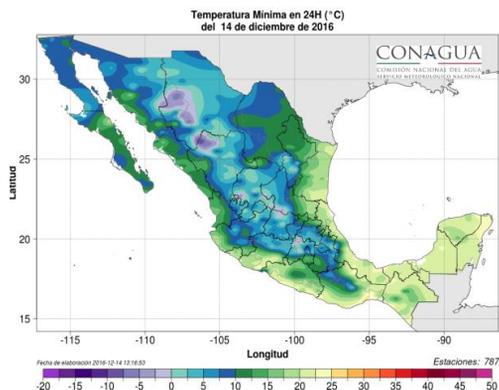


Tabla 3. Temperaturas mínimas reportadas en las últimas 24 hrs

Ciudad	Min $^{\circ}\text{C}$
La Rosilla, Dgo.	-10.5
Norogachic, Chih.	-6.5
El Saladillo, Zac.	-4.0
Yécora, Son.	-1.3
Huapango, Méx.	0.0
San Rafael, N.L.	0.0
San Gaspar de los Reyes.	0.0
Aeropuerto, Cd. de Méx.	9.4
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: 15/12/16

Noticias relevantes

SMN. México, D.F., a 15 de Diciembre de 2016

SEGOB. Boletín No.34.14.12.2016 “**Sistema de Alerta Temprana**”

Frio Helado [2 a -3°C]: en la sierra occidental de Chihuahua y Durango, frontera norte y noreste de Sonora, además del centro del Estado de México.

Frío [9 a 3°C]: en el noreste de Baja California, norte de Sonora, noreste de Sinaloa, sureste de Coahuila, sur de Nuevo León, centro y occidente de San Luis Potosí, norte de Michoacán, norte y centro de Jalisco, centro y sur de Hidalgo, occidente de Puebla, centro-occidente de Veracruz, además de gran parte de Chihuahua, Durango, Zacatecas, Aguascalientes, Guanajuato, Querétaro, Tlaxcala, Estado y Ciudad de México.

Para hoy, el sistema frontal No. 14, se mantendrá sobre el Golfo de México, prolongándose como estacionario sobre el noreste de la República Mexicana, mientras que una zona de inestabilidad se ubicará sobre el sureste del país. Dichos sistemas favorecerán viento de componente norte con rachas de hasta 60 km/h en el Istmo y Golfo de Tehuantepec, ambiente frío por la mañana y noche en entidades del norte, centro y oriente del territorio nacional.

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. Protege 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 período 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 14/12/2016).

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: 15/12/16