

Información Relevante

Temperaturas Naturales Extremas (Temporada Invernal 2016-2017)

Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE)

- En la semana epidemiológica 04 de la temporada invernal 2016-2017, se notificaron 22 casos asociados a temperaturas naturales extremas y se reportó una defunción a nivel nacional.
- Para la semana epidemiológica 04 de la temporada invernal 2015-2016 se contaba con 307 casos y 34 defunciones.
- De la semana epidemiológica 41 a la 04 de la presente temporada invernal se tiene un total de 217 casos y 14 defunciones ocurridas en los estados de Chihuahua, Durango, Guanajuato, Sonora, Puebla y Oaxaca.
- En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en Temósachic, Chihuahua; con -7.0°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 04 del 2017

Situación actual

Casos y defunciones

Defunciones notificadas por Entidad Federativa

Hasta la semana 04 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 04 se han notificado 217 casos de daños a la salud asociado a la presente temporada. (Ver Tabla 2).

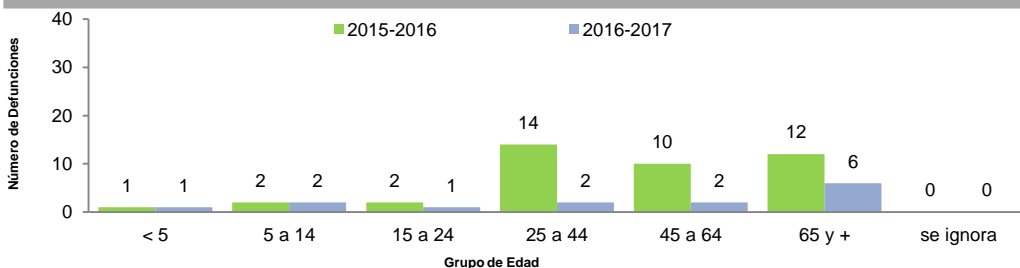
En la semana epidemiológica número 04 del año en curso se notificaron 22 casos relacionados con la temporada actual, los cuales se debieron a intoxicación por monóxido de carbono y quemadura que ocurrieron en el estado de Chihuahua. (Ver Tabla 2).

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.
Chihuahua	0	0.0	4	40.0	0	0.0	4	28.6	9	4
Sonora	1	33.3	2	20.0	1	100.0	4	28.6	6	4
Oaxaca	0	0.0	2	20.0	0	0.0	2	14.4	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	3	0
Nuevo León	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0
Coahuila	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	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	34	14

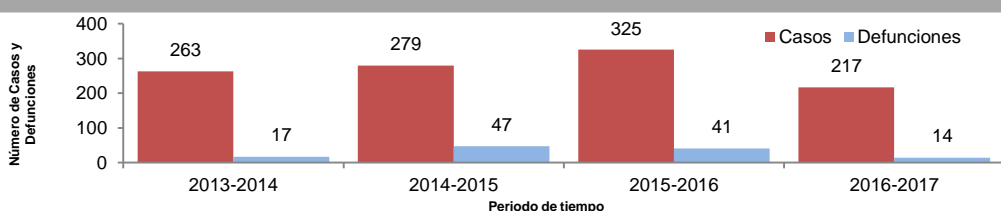
Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2016-2017; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 04 (Fecha de corte: 01/02/2017). *Acumulado a la semana 04 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 04 (Fecha de corte: 01/02/2017).

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 04 (Fecha de corte: 01/02/2017).

Tabla 2. Casos notificados a la semana epidemiológica número 04 del 2017. Temporada Invernal, México 2016- 2017^{2/}

Entidad	Hipotermia		Intoxicación CO y/u otro gas		Quemadura		Total	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Chihuahua	7	43.7	111	62.0	12	54.6	130	59.9
Sonora	1	6.3	39	21.7	9	40.9	49	22.6
Nuevo León	0	0.0	7	3.9	0	0.0	7	3.2
Coahuila	0	0.0	4	2.2	1	4.5	5	2.3
Durango	0	0.0	5	2.8	0	0.0	5	2.3
Tamaulipas	4	25.0	1	0.6	0	0.0	5	2.3
Veracruz	2	12.5	3	1.7	0	0.0	5	2.3
Puebla	0	0.0	4	2.2	0	0.0	4	1.8
Baja California	2	12.5	1	0.6	0	0.0	3	1.4
Sinaloa	0	0.0	2	1.1	0	0.0	2	0.9
Distrito Federal	0	0.0	1	0.6	0	0.0	1	0.5
Guanajuato	0	0.0	1	0.6	0	0.0	1	0.5
NACIONAL	16	100	179	100	22	100	217	100

Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 04 (Fecha de corte: 01/02/2017).

Temperaturas Extremas

•En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en Temósachic, Chihuahua, con -7.0°C . (Ver Tabla 3).

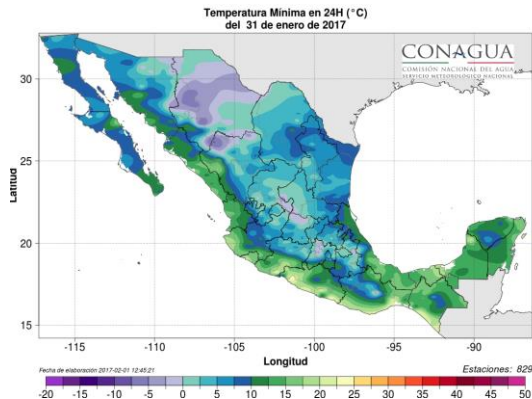


Tabla 3. Temperaturas mínimas reportadas en las últimas 24 hrs

Ciudad	Min $^{\circ}\text{C}$
Temósachic, Chih.	-7.0
Tepehuanes, Dgo.	-1.2
Toluca, Edo. de Méx.	-0.8
Pachuca, Hgo.	4.7
Sombrerete, Zac	5.1
San Luis Potosí, SLP.	5.1
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: 02/02/17

Noticias relevantes

SMN. México, D.F., a 02 de Febrero de 2017

SEGOB. Boletín No.83.01.02.2017 “Sistema de Alerta Temprana” Fío Intenso [-3 a -9°C]: en el oeste de Chihuahua.

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

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

Este día, aire seco y estable se mantendrá sobre la mayor parte del Territorio Nacional, favoreciendo incremento en las temperaturas diurnas y bajo potencial de lluvia; asimismo, prevalecerán vientos de componente norte con rachas superiores a 60 km/h en el Istmo y Golfo de Tehuantepec. Por otro lado, un **frente frío** cercano a la frontera norte del país favorecerá un ligero descenso en las temperaturas en dicha región.

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 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 04 (Fecha de corte 01/02/2017).

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: 02/02/17