

Información Relevante

Temperaturas Naturales Extremas (Temporada Invernal 2016-2017)

Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE)

- En la semana epidemiológica 03 de la temporada invernal 2016-2017 se notificaron 22 casos asociados a temperaturas naturales extremas y no se reportaron defunciones a nivel nacional.
- Para la semana epidemiológica 03 de la temporada invernal 2015-2016 se contaba con 296 casos y 32 defunciones.
- De la semana epidemiológica 41 a la 03 de la presente temporada invernal se tiene un total de 195 casos y 13 defunciones ocurridas en los estados de Chihuahua, Durango, Guanajuato, Sonora, Puebla y Oaxaca.
- En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en Nuevo Casas grandes, Chihuahua con -0.2°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 03 del 2017

Situación actual

Casos y defunciones

Defunciones notificadas por Entidad Federativa

•Hasta la semana 03 del 2017 se han notificado 13 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 (46.2%). (Ver Gráfica 1).

Casos notificados por entidad federativa

•A nivel nacional durante la semana epidemiológica 41 (inicio de la temporada invernal) a la semana 03 se han notificado 195 casos de daños a la salud asociados a la presente temporada. (Ver Tabla 2).

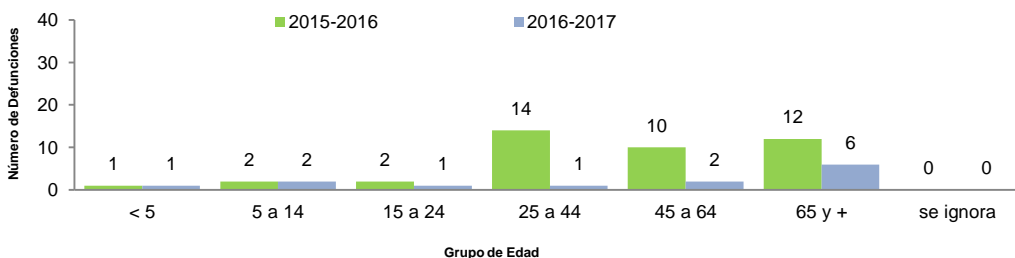
•En la semana epidemiológica número 03 del año en curso se notificaron 22 casos relacionados con la temporada actual, los cuales se debieron a hipotermia, intoxicación por monóxido de carbono y quemadura que ocurrieron en los estados de Chihuahua y Sonora. (Ver Tabla 2).

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

Entidad	2016-2017		2016-2017		2016-2017		2016-2017		2015-2016*	2016-2017
	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	Defun.
Chihuahua	0	0.0	4	44.4	0	0.0	4	30.7	9	4
Sonora	1	33.3	1	11.1	1	100.0	3	23.1	6	3
Oaxaca	0	0.0	2	22.2	0	0.0	2	15.4	0	2
Puebla	1	33.3	0	0.0	0	0.0	1	7.7	2	1
Baja California	0	0.0	1	11.1	0	0.0	1	7.7	4	1
Durango	1	33.3	0	0.0	0	0.0	1	7.7	0	1
Guanajuato	0	0.0	1	11.1	0	0.0	1	7.7	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	3	0
Veracruz	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0
NACIONAL	3	100.0	9	100.0	1	100.0	13	100.0	32	13

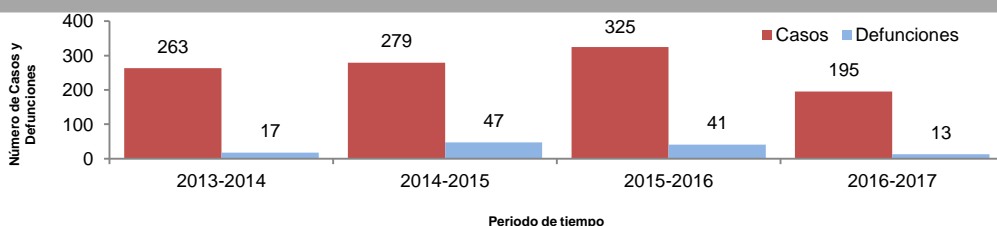
Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2016-2017; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 03 (Fecha de corte: 25/01/2017). *Acumulado a la semana 03 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 03 (Fecha de corte: 25/01/2017).

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 03 (Fecha de corte: 25/01/2017).

Tabla 2. Casos notificados a la semana epidemiológica número 03 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	93	57.9	8	44.4	108	55.4
Sonora	1	6.3	39	24.2	9	50.0	49	25.1
Nuevo León	0	0.0	7	4.3	0	0.0	7	3.5
Coahuila	0	0.0	4	2.5	1	5.6	5	2.6
Durango	0	0.0	5	3.1	0	0.0	5	2.6
Tamaulipas	4	25.0	1	0.6	0	0.0	5	2.6
Veracruz	2	12.5	3	1.9	0	0.0	5	2.6
Puebla	0	0.0	4	2.5	0	0.0	4	2.1
Baja California	2	12.5	1	0.6	0	0.0	3	1.5
Sinaloa	0	0.0	2	1.2	0	0.0	2	1.0
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	161	100	18	100	195	100

Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 03 (Fecha de corte: 25/01/2017).

Temperaturas Extremas

•En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en Nuevo Casas Grandes, Chihuahua con -0.2 °C. (Ver Tabla 3).

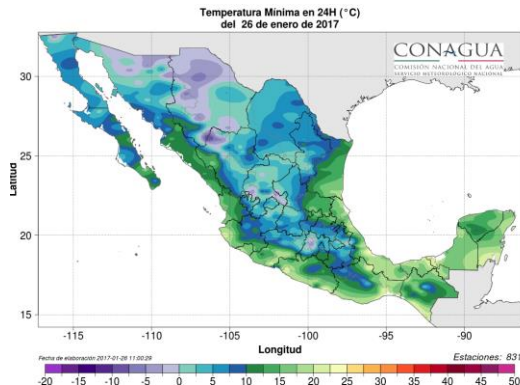


Tabla 3. Temperaturas mínimas reportadas en las últimas 24 hrs

Ciudad	Min °C
Nvo. Casas Grandes, Chih .	-0.2 ☀
Toluca, Edo. de Méx.	2.6
Saltillo, Coah.	4.2
Aeropuerto "Benito Juárez", Cd. de Méx	9.0

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: 26/01/17

Noticias relevantes

SMN. México, D.F., a 19 de Enero de 2017

SEGOB. Boletín No.77.26.01.2017 "**Sistema de Alerta Temprana**" Frio Intenso [-3 a -9°C]: en el noreste de Sonora y oeste de Chihuahua.

• Frio Helado [2 a -2°C]: En el noreste de Sonora, oeste de Chihuahua y norte de Durango.

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

Durante este día, el **Sistema Frontal No. 25** se extenderá desde las costas orientales de E.U.A., hasta el sur del Golfo de México, internándose al Territorio Nacional sobre los estados la Mesa Central. **La masa de aire frío** que lo impulsa ocasiona ambiente frío a muy frío durante la mañana con posibles heladas en el noroeste y el interior del país, además de **Evento de "Norte"** con rachas de viento superiores a 70 km/h en las costas de Tamaulipas y Veracruz, que gradualmente se extenderá sobre el Istmo y Golfo de Tehuantepec

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 03 (Fecha de corte 25/01/2017).

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: 26/01/17