

## **Información Relevante**

### **Temperaturas Naturales Extremas (Temporada Invernal 2015-2016)**

**Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE)**

- En la semana epidemiológica 07 de la temporada invernal 2015-2016, no se notificaron casos asociados a temperaturas naturales extremas y se reporto 1 defunción a nivel nacional.
- Para la semana epidemiológica 07 de la temporada invernal 2014-2015 se contaba con 269 casos y 44 defunciones.
- De la semana epidemiológica 41 a la 07 de la presente temporada invernal se tiene un total de 320 casos y 41 defunciones ocurridas en los estados de Baja California, Estado de México, Chihuahua, Coahuila, Chiapas, Nuevo León, Puebla, Tlaxcala, Sonora y Veracruz.
- En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en Temosáchic, Chihuahua. con  $-7.2^{\circ}$  C.

Nota: La temporada invernal inicia a partir de la semana epidemiológica 41 del año 2015 y finaliza en la semana epidemiológica 11 del año 2016.

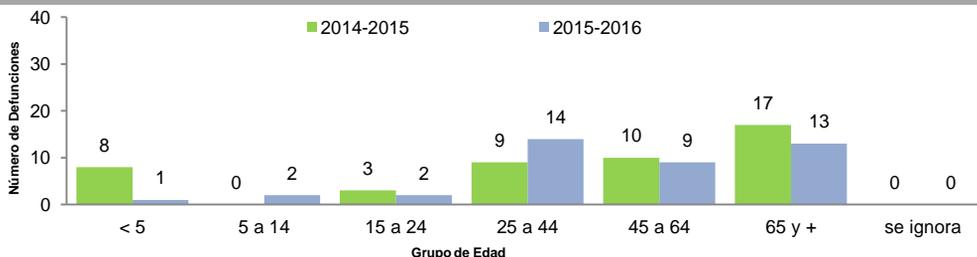
Información hasta la semana epidemiológica 07 del 2016

**Tabla 1. Cuadro comparativo de defunciones por temperaturas extremas. Temporada invernal, México 2014-2015<sup>1/</sup> y 2015-2016<sup>2/</sup>**

Entidad	Hipotermia		Intox. CO y/u otro gas		Quemadura		TOTAL		TOTAL	
	2015-2016		2015-2016		2015-2016		2015-2016		2014-2015	2015-2016
	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	Defun.
Durango	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0
Estado de México	0	0.0	2	6.5	0	0.0	2	4.9	0	2
Nuevo León	0	0.0	1	3.2	2	50.0	3	7.3	6	3
Baja California	0	0.0	4	12.9	0	0.0	4	9.8	0	4
Hidalgo	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0
Coahuila	0	0.0	5	16.1	0	0.0	5	12.2	3	5
Tamaulipas	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0
Tamaulipas	0	0.0	2	6.5	0	0.0	2	4.9	0	2
Puebla	0	0.0	1	3.2	0	0.0	1	2.4	0	1
Chiapas	0	0.0	1	3.2	0	0.0	1	2.4	0	1
Tlaxcala	0	0.0	1	3.2	0	0.0	1	2.4	0	1
San Luis Potosí	1	16.6	0	0.0	0	0.0	1	2.4	1	1
Veracruz	0	0.0	0	0.0	1	25.0	1	2.4	1	1
Sonora	1	16.6	9	29.0	0	0.0	10	24.4	10	10
Chihuahua	4	66.8	6	19.4	1	25.0	11	26.9	12	11
<b>NACIONAL</b>	<b>6</b>	<b>100.0</b>	<b>31</b>	<b>100.0</b>	<b>4</b>	<b>100.0</b>	<b>41</b>	<b>100.0</b>	<b>44</b>	<b>41</b>

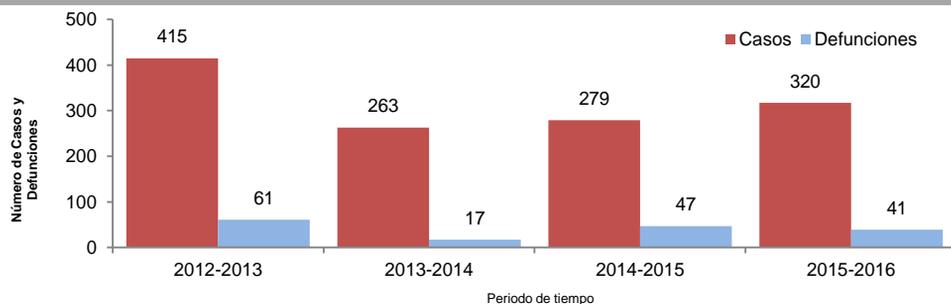
Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 07 (Fecha de corte: 24/02/2016). <sup>1/</sup>Acumulado a la semana 07 del periodo 2014-2015.

**Gráfica 1. Defunciones registradas por temperaturas naturales extremas por grupos de edad, en la Temporada Invernal, México 2014-2015<sup>1/</sup> y 2015-2016<sup>2/</sup>**



Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2015; 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: 24/02/2016).

**Gráfica 2. Casos y defunciones por temperaturas naturales extremas, Temporada invernal, México 2012-2013<sup>1/</sup>, 2013-2014<sup>1/</sup>, 2014-2015<sup>1/</sup> y 2015-2016<sup>2/</sup>**



Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2012-2013, 2013-2014, 2014-2015 y 2015-2016; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica 07 (Fecha de corte: 24/02/2016).

**Tabla 2. Casos notificados del 19 de octubre al 24 de febrero del 2016. Temporada Invernal, México 2015-2016<sup>2/</sup>**

Entidad	Hipotermia		Intoxicación CO y/u otro gas		Quemadura		Total	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Chihuahua	12	63.1	166	60.8	23	82.1	201	62.8
Sonora	4	21.1	58	21.2	3	10.7	65	20.3
Durango	0	0.0	15	5.5	1	3.6	16	5.0
Puebla	0	0.0	10	3.7	0	0.0	10	3.1
Hidalgo	0	0.0	7	2.5	0	0.0	7	2.2
Coahuila	0	0.0	6	2.2	0	0.0	6	1.9
Baja California	0	0.0	4	1.5	1	3.6	5	1.6
Chiapas	0	0.0	4	1.5	0	0.0	4	1.3
Tamaulipas	0	0.0	2	0.7	0	0.0	2	0.6
Aguas Calientes	2	10.5	0	0.0	0	0.0	2	0.6
Guanajuato	1	5.3	1	0.4	0	0.0	2	0.6
<b>NACIONAL</b>	<b>19</b>	<b>100</b>	<b>273</b>	<b>100.0</b>	<b>28</b>	<b>100</b>	<b>320</b>	<b>100.0</b>

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: 24/02/2016).

# Temperaturas Extremas

En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en Temosáchic, Chihuahua, con -7.2°C. (Ver Tabla 3).

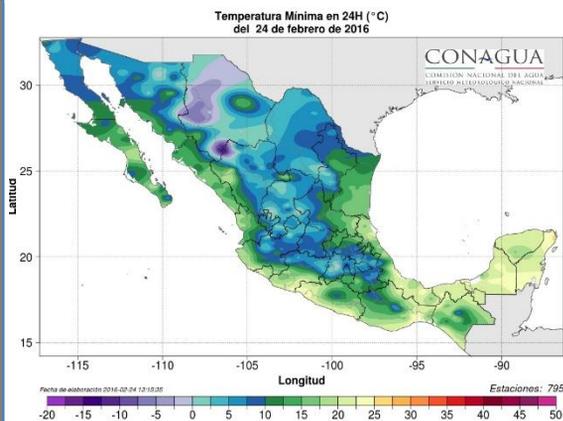


Tabla 3. Temperaturas mínimas reportadas en las últimas 24 hrs

Ciudad	Min °C
Temosáchic, Chih.	-7.2
Saltillo, Coah.	-0.3
Toluca, Edo. Méx.	1.1
Colotlán, Jal.	2.8
Tepehuanes, Dgo.	5.1
Tacubaya, Cd. de Méx.	10.4
<b>menor a 0 °C</b>	

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=12&Itemid=77); [http://smn.cna.gob.mx/index.php?option=com\\_content&view=article&id=54&Itemid=57](http://smn.cna.gob.mx/index.php?option=com_content&view=article&id=54&Itemid=57). Fecha de consulta: 24/02/16

## Noticias relevantes

SMN. México, D.F., a 24 de febrero del 2016.

SEGOB. Boletín No.112.24.02.2016 “Sistema de Alerta Temprana” Frio Helado [3 a -3° C]: occidente y suroeste de Chihuahua, norte y centro de Durango, centro de Zacatecas, centro-occidente de San Luis Potosí, además en sierras del Estado de México.

Frio [9 a 3° C]: norte y noreste de Sonora, norte y surestes de Coahuila, la mayor parte de Chihuahua, Durango, Zacatecas, Aguascalientes, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Tlaxcala, Puebla y Ciudad de México e incluso el centro de San Luis Potosí, oriente de Nayarit, norte y centro de Jalisco y de Michoacán, noroeste de Oaxaca y centro-oriente de Chiapas.

Para hoy, el frente frío No. 40 avanzará rápidamente sobre el occidente del Mar Caribe, dejando de afectar al país. No obstante, la masa de aire frío asociada mantendrá el ambiente frío por la mañana y noche en el norte, noreste, oriente y centro del país, y mantendrá evento de “Norte” con rachas de viento de hasta 50 km/h en el sur del litoral del Golfo de México y la Península de Yucatán, mismas que pueden alcanzar los 80 km/h con oleaje elevado en el Istmo y Golfo de Tehuantepec.

La entrada de humedad del Golfo de México, favorecerá potencial de lluvias dispersas en Tabasco, con algunas localmente fuertes en el sur de Veracruz.

La entrada de humedad del Océano Pacífico y Mar Caribe, ocasionará potencial de lluvias aisladas en Michoacán, Puebla, Estado de México, Ciudad de México, Tlaxcala, Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Campeche y Quintana Roo.

Nuevo frente frío (No. 41), ingresará sobre el norte de Chihuahua, Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas a partir de esta tarde, lo que generará nuevo descenso de temperatura en la franja fronteriza de dichos estados.

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=12&Itemid=77); [http://smn.cna.gob.mx/index.php?option=com\\_content&view=article&id=54&Itemid=57](http://smn.cna.gob.mx/index.php?option=com_content&view=article&id=54&Itemid=57). Fecha de consulta: 24/02/16

## 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 Angulo interno del brazo
6. Evita tocar 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

**Nota:** La temporada invernal inicia a partir de la semana epidemiológica 41 del año 2015 y finaliza en la semana epidemiológica 11 del año 2016.

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 24/02/2016).

Fuente: Dirección General de Promoción de la Salud/Secretaría de Salud.

En: <http://www.temporadedefrio.salud.gob.mx/>

Fecha de consulta: 24/02/16