

## INFORMACIÓN RELEVANTE

### TEMPERATURAS NATURALES EXTREMAS (TEMPORADA INVERNAL 2013-2014)

FUENTE: DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA (DGE)

- Hasta la semana 09 del 2014, se han notificado a nivel nacional 14 defunciones asociadas a la temporada invernal.
- Durante la temporada 2012-2013 el grupo de edad más afectado fue el de 45 a 64 años (44.3%), para la temporada actual el mismo grupo de edad es el más afectado (50.0%).
- A nivel nacional durante la semana epidemiológica 41 (inicio de la temporada invernal) a la semana 09 del año 2014 se han notificado 259 casos de daños a la salud asociados a la presente temporada.
- En la semana epidemiológica número 09 del año en curso, se notificó a nivel nacional 01 caso asociado a la temporada invernal, el cual se debió a Quemadura ocurriendo en el estado de Chihuahua.
- En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en La Rosilla, Durango. con  $-11.0^{\circ}$  C.

Nota: La temporada invernal inicia a partir de la semana epidemiológica 41 del año 2013 y finaliza en la semana epidemiológica 11 del año 2014.

Información hasta la semana epidemiológica 09 del 2014

### Casos y defunciones

#### Defunciones notificadas por Entidad Federativa

•Hasta la semana 09 del 2014, se han notificado a nivel nacional 14 defunciones asociadas a la temporada invernal, (Ver Tabla 1).

•Durante la temporada 2012-2013 el grupo de edad más afectado fue el de 45 a 64 años (44.3%), para la temporada actual el mismo grupo de edad es el más afectado (50.0%), (Ver Gráfica 1).

#### Casos notificados por entidad federativa

•A nivel nacional durante la semana epidemiológica 41 (inicio de la temporada invernal) a la semana 09 del año 2014, se han notificado 259 casos de daños a la salud asociados a la presente temporada, (Ver Tabla 2).

•En la semana epidemiológica número 09 del año en curso, se notifico a nivel nacional 01 caso asociado a la temporada invernal, el cual se debió a Quemadura ocurriendo en el estado de Chihuahua. (Ver tabla 2).

Tabla 1. Cuadro comparativo de defunciones por temperaturas extremas. Temporada invernal, México 2012-2013<sup>1</sup> y 2013-2014<sup>2</sup>

Entidad	Hipotermia		Intox. CO y/u otro gas		Quemadura		TOTAL		TOTAL	
	2013-2014		2013-2014		2013-2014		2013-2014		2012-2013 <sup>*</sup>	2013-2014
	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	Defun.
BC	0	-	0	-	0	-	0	-	2	-
Coah	0	-	0	-	0	-	0	-	6	-
Chih	3	75	2	22.2	1	100.0	6	42.9	28	6
Dgo	0	-	0	-	0	-	0	-	1	-
Hgo	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-
NL	0	-	1	11.2	0	-	1	7.1	1	1
Pue	1	25	0	-	0	-	1	7.1	1	1
Slp	0	-	2	22.2	0	-	2	14.3	-	2
Son	0	-	2	22.2	0	-	2	14.3	14	2
Tamps	0	-	2	22.2	0	-	2	14.3	1	2
Zac	0	-	0	-	0	-	0	-	6	-
<b>NACIONAL</b>	<b>4</b>	<b>100</b>	<b>9</b>	<b>100</b>	<b>1</b>	<b>100</b>	<b>14</b>	<b>100</b>	<b>60</b>	<b>14</b>

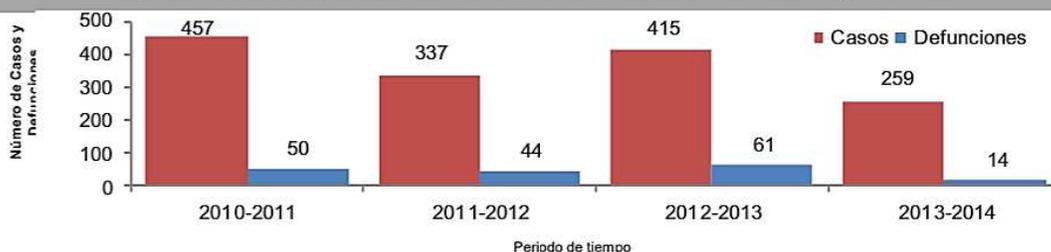
Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2013\_2014; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 09 (Fecha de corte: 05/03/2014). \* Acumulado a la semana 08 del periodo 2012-2013.

Gráfica 1. Defunciones registradas por temperaturas extremas por grupos de edad, en la Temporada Invernal, México 2012-2013<sup>1</sup> y 2013-2014<sup>2</sup>



Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2013; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 09 (Fecha de corte: 05/03/2014).

Gráfica 2. Casos y defunciones por temperaturas extremas, Temporada invernal, México 2010-2011<sup>1</sup>, 2011-2012<sup>1</sup>, 2012-2013<sup>1</sup> y 2013-2014<sup>2</sup>



Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2010, 2011, 2012 y 2013-2014; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica 09 (Fecha de corte: 05/03/2014).

Tabla 2. Casos notificados del 10 de octubre del 2013 al 05 de marzo del 2014. Temporada Invernal, México 2013- 2014<sup>2</sup>

Entidad	Hipotermia		Intoxicación CO y/u otro gas		Quemadura		Total	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Chih	5	62.5	134	63.7	38	92.7	177	68.2
Son	0	0.0	22	10.5	0	0.0	22	8.5
Tamps	2	25.0	21	10.0	1	2.4	24	9.3
Dgo	1	12.5	8	3.8	0	0.0	9	3.5
Pue	0	0.0	8	3.8	0	0.0	8	3.1
Tlax	0	0.0	6	2.9	0	0.0	6	2.3
Hgo	0	0.0	5	2.4	0	0.0	5	1.9
Jal	0	0.0	3	1.4	0	0.0	3	1.2
NI	0	0.0	2	1.0	1	2.4	3	1.2
BC	0	0.0	0	0.0	1	2.4	1	0.4
Coah	0	0.0	1	0.5	0	0.0	1	0.4
<b>NACIONAL</b>	<b>8</b>	<b>100</b>	<b>210</b>	<b>100</b>	<b>40</b>	<b>100</b>	<b>259</b>	<b>100</b>

Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 09 (Fecha de corte: 05/03/2014).

## Temperaturas Extremas

En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en La Rosilla, Durango, con  $-11.0^{\circ}\text{C}$ , (Ver Tabla 3).

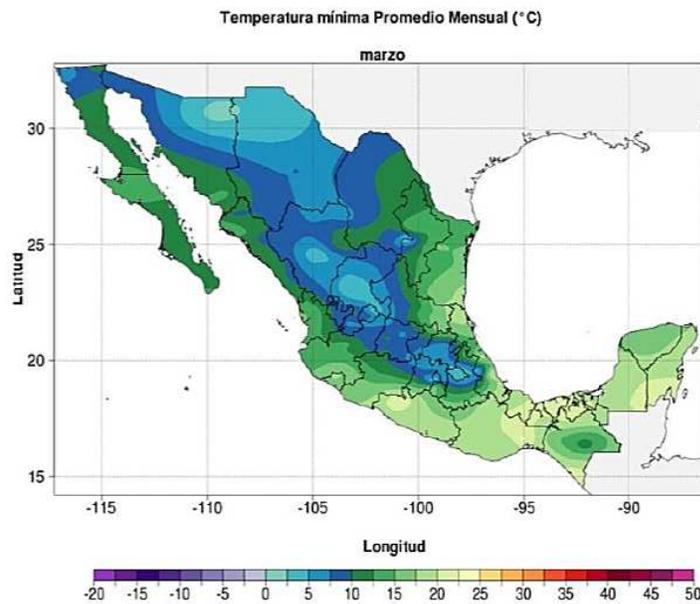


Tabla 3. Temperaturas mínimas reportadas en las últimas 24 hrs

Ciudad	Min $^{\circ}\text{C}$
La Rosilla, Dgo.	-11.0
Temosáchic, Chih.	-2.6
Saltillo, Coah.	-0.7
Monterrey, NL.	3.4
Monclova, Coah.	3.8
Toluca, Méx.	3.9
Cd. Victoria, Tamps.	4.2
Colotlán, Jal.	4.5
Soto La Marina, Tamps.	7.7
UNAM, DF.	7.5
Aeropuerto, DF.	11.0
menor a $0^{\circ}\text{C}$	

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=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: 05/03/14

### Noticias relevantes

SMN Boletín Meteorológico General 05-03-14 México, D.F.

Para hoy, el frente frío No. 40 se extenderá sobre el centro y sur del Golfo de México, prolongándose como frente estacionario sobre el noreste del territorio, lo que ocasionará nublados con precipitaciones ligeras en Puebla e Hidalgo, moderadas en Veracruz, Tabasco y el norte de Oaxaca, con algunas lluvias fuertes en Chiapas.

Afluencia de humedad del Mar Caribe, favorecerá potencial de lluvias ligeras en Yucatán y moderadas en Quintana Roo y Campeche.

Pronóstico de temperaturas mínimas de  $0^{\circ}\text{C}$  a  $5^{\circ}\text{C}$  con potencial de heladas: En zonas altas de Sonora, Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, Zacatecas, Estado de México, Puebla y Tlaxcala.

Pronóstico de temperaturas mínimas de  $-5^{\circ}\text{C}$  a  $0^{\circ}\text{C}$  con heladas: En zonas altas de Chihuahua y Durango.

### 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. Evitar cambios bruscos de temperatura y corrientes de aire.
2. Abrigarse bien al salir a la calle, cubriendo la nariz y la boca. Utilizar guantes, gorro, bufanda y calcetines gruesos.
3. Consumir verduras y frutas amarillas como mandarina, naranja, lima, brócoli, guayaba, etc; son ricas en vitaminas C.
4. Lavarse las manos con agua y jabón o usar gel a base de alcohol, al llegar de la calle y frecuentemente durante el día.
5. Al toser o estornudar, cubrir la nariz y boca con un pañuelo desechable o con el ángulo interno del brazo.
6. Evitar tocarse los ojos, nariz y boca con las manos sucias.

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

En: [http://promocion.salud.gob.mx/dgps/interior1/programas/comunidades\\_frio.html](http://promocion.salud.gob.mx/dgps/interior1/programas/comunidades_frio.html)  
Fecha de consulta: 05/03/14

**Nota:** La temporada invernal inicia a partir de la semana epidemiológica 41 del año 2013 y finaliza en la semana epidemiológica 11 del año 2014.

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 09 (Fecha de corte 05/03/2014).