# Información Relevante Temperaturas Naturales Extremas (Temporada Invernal 2013-2014) Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE)

- Hasta la semana 08 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 08 del año 2014 se han notificado 258 casos de daños a la salud asociados a la presente temporada.
- En la semana epidemiológica número 08 del año en curso, se notificaron a nivel nacional 03 casos asociados a la temporada invernal, los cuales se debieron a Quemadura ocurriendo en el estado de Chihuahua.
- En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en La Rosilla, Durango. con -5.0° 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.



#### SUBSECRETARÍA DE PREVENCIÓN Y PROMOCIÓN DE LA SALUD DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA





#### Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

TEMPERATURAS EXTREMAS

#### Información hasta la semana epidemiológica 08 del 2014

### Casos y defunciones

#### Defunciones notificadas por Entidad Federativa

- •Hasta la semana 08 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

- epidemiológica 41 (inicio de la temporada invernal) a la semana 08 del año 2014, se han notificado 258 casos de daños a la salud asociados a la presente temporada, (Ver Tabla 2).
- En la semana epidemiológica número 08 del año en curso, se notificaron a nivel nacional 03 casos asociados a la temporada invernal, los cuales se debieron a Quemadura ocurriendo en el estado de Chibinahua (Vertabla 2)

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

Entidad	Hipotermia 2013-2014		Intox. CO y/u otro gas 2013-2014		Quemadura 2013-2014		TOTAL 2013-2014		TOTAL 2012-2013 2013-2014	
	BC	0		0	-	0	•	0	-	2
Coah	0	ş	0	<u> </u>	0		0	į.	6	
Chih	3	75	2	22.2	1	100.0	6	42.9	28	6
Dgo	0	-	0	=1	0		0		1	-
Hgo	0		0		0		0	3	-	
NL	0	8	1	11.2	0	123	1	7.1	1	1
Pue	1	25	0	( <del>-</del> )	0		1	7.1	1	1
SIp	0		2	22.2	0		2	14.3		2
Son	0		2	22.2	0	-	2	14.3	14	2
Tamps	0	8	2	22.2	0	-	2	14.3	1	2
Zac	0		0		0		0		6	141
NACIONAL	4	100	9	100	1	100	14	100	60	14

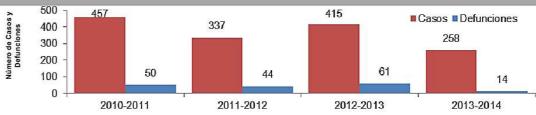
Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2013; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 08 (Fecha de corte: 26/02/2014). \* 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>1/2</sup> y 2013-2014<sup>2/2</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 08 (Fecha de corte: 26/02/2014).

#### 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>



Periodo de tiempo

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 08 (Fecha de corte: 26/02/2014).

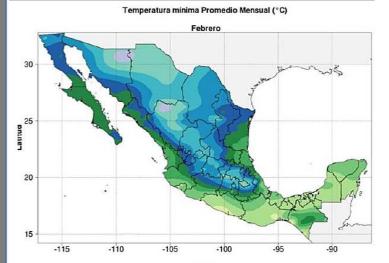
Tabla 2. Casos notificados del 10 de octubre del 2013 al 26 de febrero del 2014. Temporada Invernal, México 2013– 2014<sup>2/</sup>

Entidad	Hipotermia		Intoxicación CO y/u otro gas		Quemadura		Total	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Chih	5	62.5	134	63.7	37	92.5	176	68.2
Son	0	0.0	22	10.5	0	0.0	22	8.5
Tamps	2	25.0	21	10.0	1	2.5	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	2.5	3	1.2
BC	0	0.0	0	0.0	1	2.5	1	0.4
Coah	0	0.0	1	0.5	0	0.0	1	0.4
NACIONAL	8	100	210	100	40	100	258	100

#### Temperaturas Extremas

En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en La Rosilla, Durango. con -5.0°C, (Ver Tabla 3).

Figura 1. Temperaturas registradas en las últimas 48 horas, México 2013



Longitud 15

Tabla 3. Temperaturas mínimas reportadas en las últimas 24 hrs

Ciudad	Min °C		
La Rosilla, Dgo.	-5.0 🏚		
Toluca, Méx.	4.4		
San Cristóbal, Chis.	4.4		
Nuevo Casas Grandes, Chih	7.1		
Saltillo, Coah.	8.4		
Cd. Guzman, Jal	8.6		
San Luis Potosí, SLP.	9.0		
Tacubaya, DF	14.0		
menor a 0 °C	Ė		

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: 26/02/14

#### Noticias relevantes

SMN Boletín Meteorológico General 26-02-14 México, D.F.

Para hoy, el frente frío No. 38, se extenderá desde la Península de Florida, hasta el sur del Golfo de México, internándose como estacionario desde Veracruz hasta Coahuila y favorecerá un ligero descenso en las temperaturas en los estados del norte y noreste del país, potencial de lluvias ligeras en Coahuila y Nuevo León, moderadas en Tamaulipas, Veracruz, Oaxaca y Campeche, con puntuales fuertes en Chiapas, Tabasco, Yucatán y Quintana Roo. Además de evento "Norte" moderado con rachas fuertes de hasta 70 km/h sobre el litoral del Golfo de México, con tendencia a debilitarse a partir de la noche.

30 35

El flujo de humedad del Océano Pacífico sobre el noroeste y centro del territorio, en interacción con un canal de baja presión extendido desde el sur hasta el centro de la República, generará potencial de lluvias ligeras a moderadas en estados del centro y oriente de la Mesa Central.

Pronóstico de temperaturas mínimas de 0° C a 5° C con potencial de heladas: En zonas altas de Baja California, Aguascalientes, Coahuila, Zacatecas, Hidalgo, Estado de México, Nuevo León, Puebla, Sonora y Tlaxcala.

Pronóstico de temperaturas mínimas de -5° C a 0° 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.

1/ Acumulado total al cierre anual del periodo señalado.

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.

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 08 (Fecha de corte 26/02/2014).

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

En: <a href="http://promocion.salud.gob.mx/dgps/interior1/programas/comunidades frio.html">http://promocion.salud.gob.mx/dgps/interior1/programas/comunidades frio.html</a>

Fecha de consulta: 26/02/14