Información relevante
Temperaturas Naturales Extremas (Temporada de Calor 2014)
Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE).

- Hasta la semana 19 del 2014 no se han notificado defunciones a nivel nacional asociadas a la temporada de calor.

- Durante la temporada 2013 el grupo de edad más afectado fue el de 45 a 64 años (33.3%). En la temporada actual no se han reportado defunciones asociadas a la misma.

- A nivel nacional durante la semana epidemiológica 12 (inicio de la temporada de calor) a la semana 18 del año 2014, se han notificado 26 casos de daños a la salud asociados a la presente temporada.

- En la semana epidemiológica número 19 del año en curso, se notificaron a nivel nacional 15 casos asociados a la temporada de calor, de los cuales 12 casos se debieron a agotamiento por calor ocurriendo en el estado de Sonora, 2 casos se debieron a golpe de calor presentándose 1 en Oaxaca y 1 en Sonora el otro caso correspondió a quemadura ocurriendo en el estado de Baja California.

- En las últimas 24 hrs. La temperatura máxima se registró en Hermosillo, Sonora con 42.0ºC

Nota: La temporada de calor inicia a partir de la semana epidemiológica 12 y finaliza en la semana epidemiológica 40 del año 2014.

DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA

INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

TEMPERATURAS EXTREMAS

Información hasta la semana epidemiológica 19 del 2014

Casos y defunciones

Defunciones notificadas por Entidad Federativa

•Hasta la semana 19 del 2014 no se han notificado defunciones a nivel nacional asociadas a la temporada de calor. (Ver Tabla 1).

•Durante la temporada 2013 el grupo de edad más afectado fue el de 45 a 64 años (33.3%). En la temporada actual no se han reportado defunciones asociadas a la misma. (Ver Gráfica 1).

Casos notificados por entidad federativa

•A nivel nacional durante la semana epidemiológica 12 (inicio de la temporada de calor) a la semana 19 del año 2014, se han notificado 26 casos de daños a la salud asociados a la presente temporada. (Ver Tabla 2.).

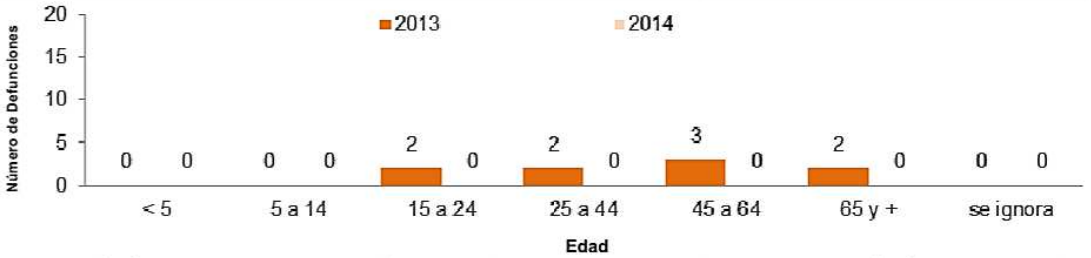
•En la semana epidemiológica número 19 del año en curso, se notificaron a nivel nacional 15 casos asociados a la temporada de calor, de los cuales 12 casos se debieron a agotamiento por calor ocurriendo en el estado de Sonora, 2 casos se debieron a golpe de calor presentándose 1 en Oaxaca y 1 en Sonora el otro caso correspondió a quemadura ocurriendo en el estado de Baja California. (Ver Tabla 2) .

Tabla 1. Cuadro comparativo de defunciones por temperaturas naturales extremas. Temporada de calor, México: 2013[1/] y 2014[2/]

Entidad	Golpe de calor 2014		Agotamiento por calor 2014		Quemadura 2014		TOTAL 2014		TOTAL	
	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	2013 Defun.	2014 Defun.
									-	-
No se han registrado defunciones hasta esta semana por temperaturas naturales extremas									-	-
NACIONAL	**0**	0.0	**0**	0.0	**0**	0.0	**0**	0.0	**0**	**0**

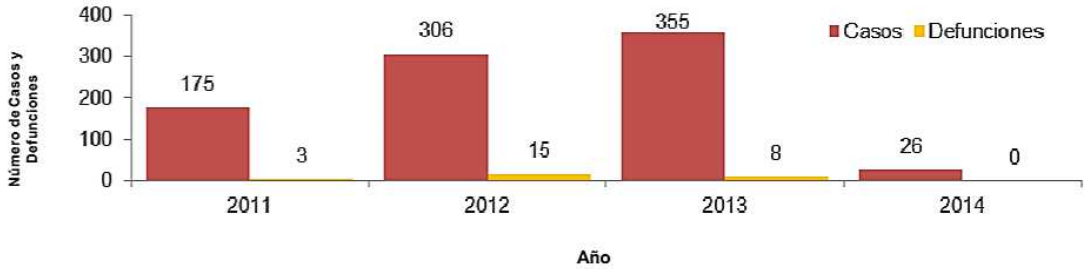
Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2014; hasta la semana epidemiológica número 19 (Fecha de corte: 14/05/2014).

Gráfica 1. Defunciones registradas por temperaturas naturales extremas, por grupos de edad, Temporada de calor, México: 2013[1/] y 2014[2/]



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 19 (Fecha de corte: 14/05/2014).

Gráfica 2. Casos y defunciones por temperaturas naturales extremas, Temporada de calor, México: 2011[1/], 2012[1/], 2013[1/] y 2014[2/]



Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2011, 2012 y 2013; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica 19 (Fecha de corte: 14/05/2014).

Tabla 2. Casos notificados del 20 de marzo al 14 de mayo del 2014. Temporada de calor, México 2014 [2/]

Entidad	Golpe de calor		Agotamiento por calor		Quemadura		Total	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Son	1	16.7	12	63.2	0	0	13	50.0
NL	2	33.3	1	5.3	0	0	3	11.5
Jal	0	0	3	15.6	0	0	3	11.5
SLP	2	33.3	0	0	0	0	2	7.7
BC.	0	0	0	0	1	100	1	3.8
D.f	0	0	1	5.3	0	0	1	3.8
Oax.	1	16.7	0	0	0	0	1	3.8
Q.Roo	0	0	1	5.3	0	0	1	3.8
Yuc	0	0	1	5.3	0	0	1	3.8
NACIONAL	**6**	**100**	**19**	**100**	**1**	**0.0**	**26**	**100**

Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 19 (Fecha de corte: 14/05/2014).

Temperaturas Naturales Extremas

En las últimas 24 hrs. La temperatura máxima se registró en Hermosillo, Sonora, con 42.0˚C (Ver Tabla 3.)

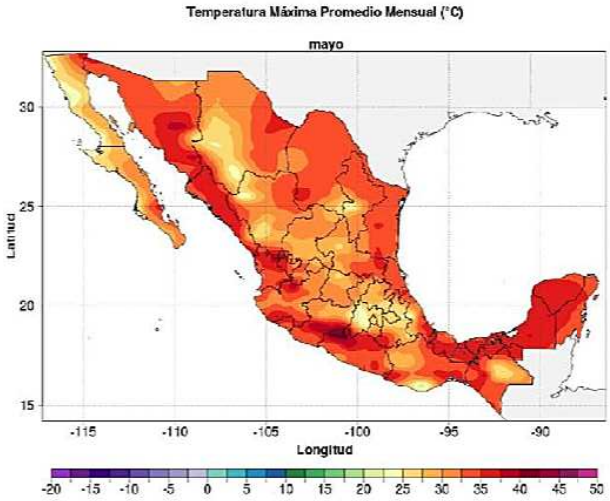


Tabla 3. Temperaturas máximas reportadas en las últimas 24 hrs

Ciudad	Min °C
Hermosillo, Son.	42.0 *
Cd. Constitución, BCS.	41.5 *
Culiacán, Sin.	39.4
Mérida, Yuc.	37.8
Ejido Nuevo León, BC.	37.2
Arriaga, Chis.	36.5
Campeche, Camp.	36.2
Acapulco, Gro.	35.7
Tacubaya, DF.	23.0
mayor a 40 °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: 14/05/14

Noticias relevantes

Hasta el momento no existen noticias relevantes

Elementos para comunicar a la población

Durante las temporadas de calor aumentan los riesgos a la salud por las complicaciones como la deshidratación a causa de las enfermedades producidas por exposición excesiva al calor ambiental como insolación, lesión térmica asociada al ejercicio, calambres y golpe de calor, debido a que se presentan cambios en el comportamiento de las personas que las hacen más susceptibles a los padecimientos citados.

La Dirección General de Promoción de la Salud emitió los siguientes sencillos consejos para mantener una buena salud durante la temporada de calor:

1. Hierve el agua que vayas a consumir por lo menos durante 5 minutos.
2. Durante el día, bebe con regularidad agua potable.
3. Lávate las manos antes de comer o después de ir al baño.
4. Desinfecta frutas y verduras, y revisa que los productos de origen animal y mariscos estén frescos
5. Evita comidas callejeras
6. Mantén ventilado tu hogar y tu sitio de trabajo.
7. Evita la exposición directa al sol, usa sombrillas para evitar quemaduras de piel.
8. Para evitar la deshidratación, procura tener siempre en casa sobre de vida suero oral. Pídelos gratuitamente en tu centro de salud más cercano.

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: 14/05/14

Nota: La temporada de calor inicia a partir de la semana epidemiológica 12 del año 2014 y finaliza en la semana epidemiológica 40 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 de calor), hasta la semana epidemiológica 19 (Fecha de corte 14/05/2014).