Información Relevante
Temperaturas Naturales Extremas (Temporada Invernal 2018-2019)
Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE)

- En la semana epidemiológica 08 de la temporada invernal 2018-2019, se notificaron 13 casos asociados a temperaturas naturales extremas y se reportó una defunción a nivel nacional.

- Para le semana epidemiológica 08 de la temporada invernal 2017-2018 se contaba con 409 casos y 32 defunciones a nivel nacional.

- Hasta la semana 08 de la temporada invernal 2018-2019 se tiene un total de 262 casos y 22 defunciones.

- En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en Toluca, Estado de México. Con 3.9° C.

Nota: La temporada invernal inicia a partir de la semana epidemiológica 41 del año 2018 y finaliza en la semana epidemiológica 11 del año 2019.

.

Dirección General de Epidemiología

Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

Temperaturas Extremas

Información hasta la semana epidemiológica 08del 2019

Situación actual

Casos y defunciones

Defunciones notificadas por Entidad Federativa

•Hasta la semana 08 del 2019, se han notificado 22 defunciones a nivel nacional.
(Ver Tabla 1).

•Durante la temporada 2017-2018 el grupo de edad más afectado fue el de 65 y más años (40.0%), en la temporada actual el grupo mas afectado es el de 15 a 24 años (27.3%).
(Ver Gráfica 1).

Casos notificados por entidad federativa

•A nivel nacional durante la semana epidemiológica 41 del año 2018 (inicio de la temporada invernal) a la semana 07 del 2019 se han notificado 262 casos de daños a la salud asociados a la presente temporada.
(Ver Gráfica 2).

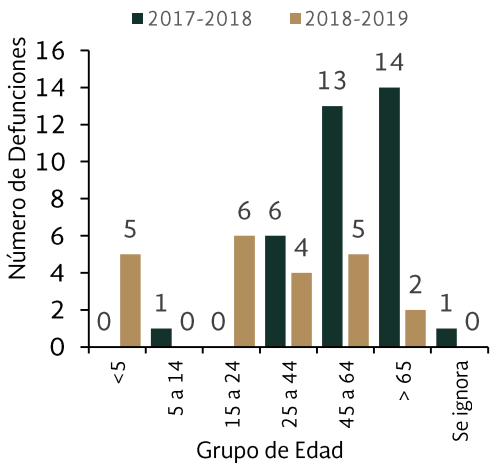
•En la semana epidemiológica número 08 del año en curso, se notificaron 13 casos relacionados con la temporada actual, los cuales se debieron a intoxicación CO y/u otro gas y Quemadura ocurriendo en el estado de Chihuahua.
(Ver Tabla 2)

Tabla 1. Cuadro comparativo de defunciones por temperaturas extremas. Temporada invernal, México 2017-2018* y 2018-2019[2/]

Entidad	Hipotermia 2018_2019		Intox. COy/u otro gas 2018_2019		Quemadura 2018_2019		TOTAL 2018_2019		TOTAL 2017_2018*	TOTAL 2018_2019
	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	Defun.
Chihuahua	-	-	17	80.9	-	-	17	77.3	5	17
Aguas Calientes	-	-	2	9.5	-	-	2	9.1	-	2
Durango	1	100.0	1	4.8	-	-	2	9.1	4	2
Sonora	-	-	1	4.8	-	-	1	4.5	5	1
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
Veracruz	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
NACIONAL	1	100.0	21	100.0	0	0.0	22	100.0	32	22

Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, acumulado hasta la semana epidemiológica número 08 (Fecha de corte: 28/02/2019). *Acumulado a la semana 08 del periodo 2017_2018

Gráfica 1. Defunciones registradas por temperaturas extremas por grupos de edad, en la Temporada Invernal, México 2017-2018[1/] y 2018-2019[2/]



Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 08 (al 27/02/2019).

Gráfica 2. Casos y defunciones por temperaturas extremas, Temporada invernal, México 2015-2016[1/], 2016-2017[1/], 2017-2018[1/] y 2018-2019[2/]

Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica 08 (Fecha de corte: 27/02/2019).

Tabla 2. Casos notificados a la semana epidemiológica numero 08 del 2019. Temporada Invernal, México 2018– 2019[2/]

Entidad	Hipotermia		Intoxicación CO y/u otro gas		Quemadura		Total	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Chihuahua	11	50.2	107	50.3	22	81.5	140	53.4
Hidalgo	1	4.5	25	11.8	1	3.7	27	10.4
Durango	1	4.5	16	7.5	0	0.0	17	6.5
Veracruz	0	0.0	9	4.2	1	3.7	10	3.8
Sonora	0	0.0	7	3.3	3	11.1	10	3.8
Puebla	0	0.0	9	4.2	0	0.0	9	3.4
Zacatecas	0	0.0	9	4.2	0	0.0	9	3.4
Nuevo León	0	0.0	8	3.8	0	0.0	8	3.1
Tlaxcala	0	0.0	6	2.8	0	0.0	6	2.3
Coahuila	0	0.0	6	2.8	0	0.0	6	2.3
San Luis Potosí	4	18.2	1	0.5	0	0.0	5	1.9
Guanajuato	1	4.5	2	0.9	0	0.0	3	1.1
Tamaulipas	2	9.1	1	0.5	0	0.0	3	1.1
Baja California	0	0.0	3	1.4	0	0.0	3	1.1
Oaxaca	0	0.0	2	0.9	0	0.0	2	0.8
Aguas Calientes	0	0.0	2	0.9	0	0.0	2	0.8
Ciudad de México	1	4.5	0	0.0	0	0.0	1	0.4
Queretaro	1	4.5	0	0.0	0	0.0	1	0.4
NACIONAL	22	100.0	213	100.0	27	100.0	262	100.0

Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica 08 (Fecha de corte: 27/02/2019).

Temperaturas Extremas

•En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en Toluca, Mex. Con 3.9°C. (Ver Tabla 3).

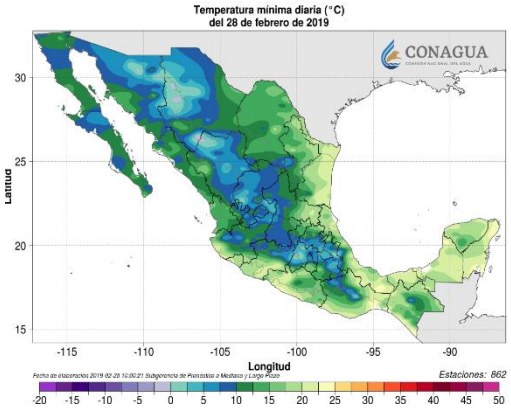


Tabla3. Temperaturas mínimas reportadas en las ultimas 24 hrs

Ciudad	Min °C
Toluca, Méx.	3.9
Pachuca, Hgo.	8.2
Puebla, Pue.	9.6
Tulancingo, Hgo.	10.0
Durango, Dgo.	10.8
Aeropuerto, CDMX.	14.0

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: 28/02/19

Noticias relevantes

SMN. México, D.F., a 28 de febrero de 2019

Para hoy, el **nuevo frente frío No. 41** se extenderá sobre la región fronteriza del noreste de México, ocasionando intervalos de chubascos en Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas y San Luis Potosí, mientras que la entrada de humedad del Océano Pacífico y Golfo de México, generará lluvias aisladas en el oriente y sureste de México.

Pronóstico de temperaturas mínimas para hoy 28 de febrero de 2019:

- **Temperaturas mínimas menores a -5° C:** Sierras de Durango.
- **Temperaturas de -5 a 0° C:** Sierras de Baja California, Sonora, Chihuahua, Zacatecas y Veracruz.
- **Temperaturas de 0 a 5° C:** Sierras de Coahuila, Michoacán, Guanajuato, Aguascalientes, Querétaro, Hidalgo, Estado de México, Puebla, San Luis Potosí y Tlaxcala.

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. Extremar precauciones si van a utilizar leña o petróleo en chimeneas, estufas o calentadores dentro del hogar, asegúrense de contar con una buena ventilación.
4. Consumir alimentos y complementos altos en vitamina C y D (frutas y verduras), así como abundantes líquidos, para reforzar las defensas de los niños y adultos.
5. Lavarse las manos frecuentemente con agua y jabón, especialmente después de estornudar o toser y de regresar de la calle.
6. Estornudar correctamente, utilizar un pañuelo desechable o cubrirse con el ángulo interno del brazo
7. Cubrir los lugares donde puedan entrar corrientes de frío.
8. No permanecer en lugares donde haya humo de cigarro y, en general abstenerse de fumar
9. Mantenerse alejados de estufas y braseros.

Nota: La temporada invernal inicia a partir de la semana epidemiológica 41 del año 2018 y finaliza en la semana epidemiológica 11 del año 2019.

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 08 (Fecha de corte 27/02/2019).

Fuente: Dirección General de Promoción de la Salud/Secretaría de Salud.
En: https://www.gob.mx/salud/documentos/dgps-materiales-educativos-y-de-comunicacion-de-riesgos-12231
Fecha de consulta: 28/02/19