

Información Relevante

Temperaturas Naturales Extremas (Temporada Invernal 2017-2018)

Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE)

- En la semana epidemiológica 03 de la temporada invernal 2017-2018, se notificaron 30 casos asociados a temperaturas naturales extremas y se reportó una defunción a nivel nacional.
- Para la semana epidemiológica 03 de la temporada invernal 2016-2017 se contaba con 195 casos y 13 defunciones a nivel nacional.
- De la semana epidemiológica 41 a la 03 de la presente temporada invernal se tiene un total de 326 casos y 29 defunciones ocurridas en los estados de Puebla, Hidalgo, Morelos, Chihuahua, Durango, Sonora, Coahuila, Nuevo León, San Luis Potosí, Tamaulipas y Veracruz.
- En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en La Rosilla, Durango con -16.5°C .

Nota: La temporada invernal inicia a partir de la semana epidemiológica 41 del año 2017 y finaliza en la semana epidemiológica 11 del año 2018.

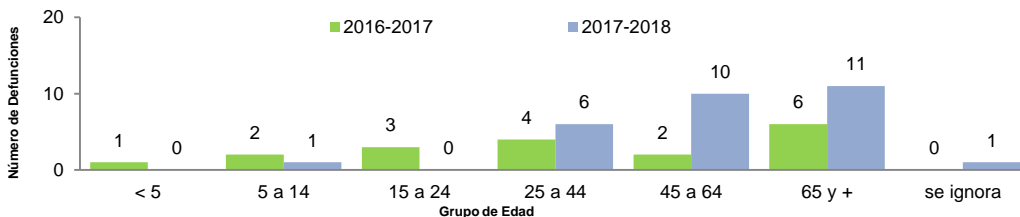
Información hasta la semana epidemiológica 03 de la temporada 2017-2018
Situación actual

Tabla 1. Cuadro comparativo de defunciones por temperaturas extremas. Temporada invernal, México 2016-2017* y 2017-2018^{2/}

| Entidad | Hipotermia | | Intox. CO/u otro gas | | Quemadura | | TOTAL | | TOTAL | |
|-----------------|------------|------|----------------------|------|-----------|-----|-----------|------|----------------------|--------|
| | 2017-2018 | | 2017-2018 | | 2017-2018 | | 2017-2018 | | 2016-2017* 2017-2018 | |
| | Defun. | % | Defun. | % | Defun. | % | Defun. | % | Defun. | Defun. |
| Sonora | 3 | 42.8 | 2 | 9.2 | 0 | 0.0 | 5 | 17.3 | 3 | 5 |
| Coahuila | 0 | 0.0 | 4 | 18.2 | 0 | 0.0 | 4 | 13.8 | 0 | 4 |
| Nuevo León | 0 | 0.0 | 4 | 18.2 | 0 | 0.0 | 4 | 13.8 | 0 | 4 |
| Chihuahua | 0 | 0.0 | 4 | 18.2 | 0 | 0.0 | 4 | 13.8 | 4 | 4 |
| Durango | 1 | 14.3 | 3 | 13.6 | 0 | 0.0 | 4 | 13.8 | 1 | 4 |
| Tamaulipas | 0 | 0.0 | 3 | 13.6 | 0 | 0.0 | 3 | 10.5 | 0 | 3 |
| Hidalgo | 1 | 14.3 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1 | 3.4 | 0 | 1 |
| Morelos | 1 | 14.3 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1 | 3.4 | 0 | 1 |
| Puebla | 1 | 14.3 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1 | 3.4 | 1 | 1 |
| San Luis Potosí | 0 | 0.0 | 1 | 4.5 | 0 | 0.0 | 1 | 3.4 | 0 | 1 |
| Veracruz | 0 | 0.0 | 1 | 4.5 | 0 | 0.0 | 1 | 3.4 | 0 | 1 |
| Guanajuato | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1 | 0 |
| Baja California | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1 | 0 |
| Oaxaca | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 2 | 0 |
| NACIONAL | 7 | 100 | 22 | 100 | 0 | 0.0 | 29 | 100 | 13 | 29 |

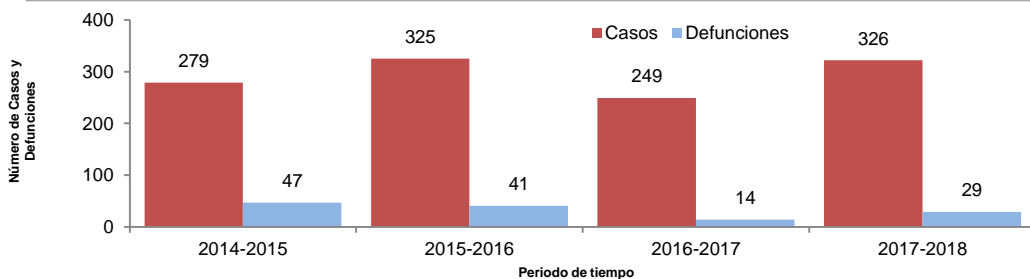
Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2017-2018; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 03 (Fecha de corte: 24/01/2018). *Acumulado a la semana 03 del periodo 2016-2017.

Gráfica 1. Defunciones registradas por temperaturas extremas por grupos de edad, en la Temporada Invernal, México 2016-2017^{1/} y 2017-2018^{2/}



Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2017-2018; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 03 (Fecha de corte: 24/01/2018).

Gráfica 2. Casos y defunciones por temperaturas extremas, Temporada invernal, México 2014-2015^{1/}, 2015-2016^{1/}, 2016-2017^{1/} y 2017-2018^{2/}



Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017 y 2017-2018; SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica 03 (Fecha de corte: 24/01/2018).

Tabla 2. Casos notificados a la semana epidemiológica número 03 Temporada Invernal, México 2017-2018

| Entidad | Hipotermia | | Intoxicación CO y/u otro gas | | Quemadura | | Total | |
|-----------------|------------|-------|------------------------------|-------|-----------|------|-------|-------|
| | Casos | % | Casos | % | Casos | % | Casos | % |
| Chihuahua | 6 | 33.3 | 90 | 31.1 | 14 | 73.7 | 110 | 33.8 |
| Durango | 0 | 0 | 70 | 24.2 | 0 | 0 | 70 | 21.5 |
| Coahuila | 1 | 5.6 | 36 | 12.5 | 0 | 0 | 37 | 11.3 |
| Tamaulipas | 0 | 0.0 | 25 | 8.7 | 0 | 0 | 25 | 7.7 |
| Sonora | 2 | 11.1 | 14 | 4.8 | 5 | 26.3 | 21 | 6.4 |
| Nuevo León | 1 | 5.6 | 14 | 4.8 | 0 | 0 | 15 | 4.6 |
| Veracruz | 1 | 5.6 | 10 | 3.5 | 0 | 0 | 11 | 3.4 |
| Puebla | 0 | 0.0 | 10 | 3.5 | 0 | 0 | 10 | 3.1 |
| San Luis Potosí | 4 | 22.2 | 4 | 1.4 | 0 | 0 | 8 | 2.5 |
| Hidalgo | 0 | 0.0 | 6 | 2.1 | 0 | 0 | 6 | 1.8 |
| Chiapas | 0 | 0.0 | 6 | 2.1 | 0 | 0 | 6 | 1.8 |
| Morelos | 0 | 0.0 | 2 | 0.7 | 0 | 0 | 2 | 0.6 |
| Tlaxcala | 0 | 0.0 | 1 | 0.3 | 0 | 0 | 1 | 0.3 |
| Guanajuato | 1 | 5.6 | 0 | 0.0 | 0 | 0 | 1 | 0.3 |
| Michoacán | 0 | 0.0 | 1 | 0.3 | 0 | 0 | 1 | 0.3 |
| Querétaro | 1 | 5.6 | 0 | 0.0 | 0 | 0 | 1 | 0.3 |
| Jalisco | 1 | 5.6 | 0 | 0.0 | 0 | 0 | 1 | 0.3 |
| NACIONAL | 18 | 100.0 | 289 | 100.0 | 19 | 100 | 326 | 100.0 |

Fuente: SINAVE/DGE/SALUD. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica número 03 (Fecha de corte: 24/01/2018).

Casos y defunciones

Defunciones notificadas por Entidad Federativa

Hasta la semana 03 de la temporada invernal 2017-2018, se han notificado 29 defunciones a nivel nacional. (Ver Tabla 1).

Durante la temporada 2016-2017 el grupo de edad más afectado fue el de 65 y más años (33.3%), en la temporada actual el grupo más afectado es el de 65 y más años (37.9%). (Ver Gráfica 1).

Casos notificados por entidad federativa

A nivel nacional durante la semana epidemiológica 41 (inicio de la temporada invernal) a la semana 03 se han notificado 326 casos de daños a la salud asociados a la presente temporada. (Ver Tabla 2).

En la semana epidemiológica número 03 del año en curso, se notificaron 30 casos relacionado con la temporada actual, los cuales se debieron a intoxicación CO y/u otro gas, hipotermia y quemadura que ocurrieron en los estados de Chihuahua, Coahuila, Morelos, Nuevo León, Tamaulipas y Puebla. (Ver Tabla 2).

Temperaturas Naturales Extremas

En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en La Rosilla, Durango con -16.5 °C. (Ver Tabla 3).

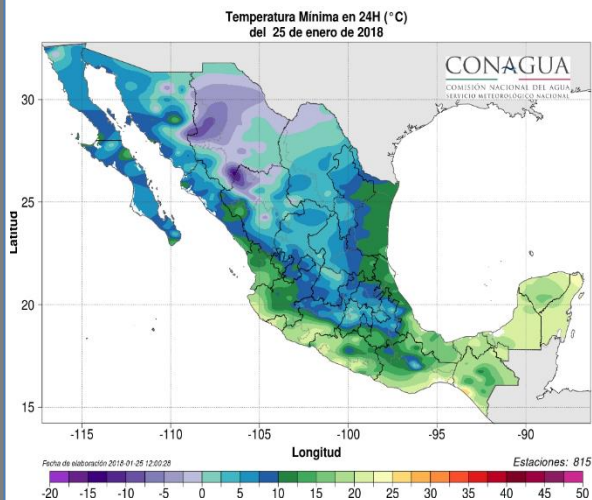


Tabla 3. Temperaturas mínimas reportadas en las últimas 24 hrs

| Ciudad | Min °C | |
|---------------------------|--------|---|
| La Rosilla, Dgo. | -16.5 | ☀ |
| Peñitas, Chih. | -11.0 | ☀ |
| Laguna Hanson, B.C. | -9.0 | ☀ |
| Yecora, Son. | -8.5 | ☀ |
| José A. Alzate, Edo. Méx. | -5.0 | ☀ |
| San Miguel, Coah. | -1.0 | ☀ |
| Aeropuerto, CDMX. | 9.0 | |
| 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: 25/01/18

Noticias relevantes

SMN. México, D.F., a 25 de enero del 2018

Situación Meteorológica Actual

Para hoy, continuará el temporal de tormentas fuertes a intensas en la Península de Yucatán, oriente y sureste de México, con puntuales torrenciales en Veracruz. Asimismo, se mantendrá evento de "Norte" con rachas mayores a 70 km/h en la costa sur de Veracruz, Istmo y Golfo de Tehuantepec, alcanzando rachas superiores a 50 km/h en las costas de Tabasco y Península de Yucatán. Persiste la posibilidad para la caída de aguanieve en las cimas montañosas por arriba de los 4 mil metros del occidente, centro y oriente del país, condiciones que serán provocadas por el **sistema frontal No. 24, la masa de aire frío** asociada y la **propagación de humedad del Océano Pacífico**.

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, utilizar gorro, guantes, bufanda (cubre nariz y boca) 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 mayores y, disminuir la incidencia de enfermedades respiratorias.
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.
10. Proteger a las mascotas ya que éstas también son susceptibles al frío.

Nota: La temporada invernal inicia a partir de la semana epidemiológica 41 del año 2017 y finaliza en la semana epidemiológica 11 del año 2018.

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 03 (Fecha de corte 24/01/2018).

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

En: http://promocion.salud.gob.mx/dgpps/interior1/programas/comunidades_frio.html

Fecha de consulta: 25/01/18