

Temperaturas Naturales Extremas (Temporada Invernal 2022-2023)

Semana epidemiológica 52



SALUD

SECRETARÍA DE SALUD





Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

Temperaturas Naturales Extremas

- En la semana epidemiológica 52 de la temporada invernal 2022_2023, se notificaron 14 casos asociados a temperaturas naturales extremas y no se reportaron defunciones a nivel nacional.
- Para la semana epidemiológica 52 de la temporada invernal 2021_2022 se contaba con 34 casos y 01 defunción a nivel nacional.
- En la semana epidemiológica 52 de la presente temporada invernal se tiene un total de 88 casos y 07 defunciones ocurridas en el estado de Chihuahua, San Luis Potosí y Sonora.
- En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en Navíos Viejos, Durango. Con -9.5°C .



Casos y defunciones

Defunciones notificadas por Entidad Federativa

•Hasta la semana 52 del 2023, se han notificado 07 defunciones a nivel nacional.

(Ver Tabla 1).

•Durante la temporada 2021-2022 el grupo de edad más afectado fue el de 25 a 44 años.(43.4%). En la temporada actual el grupo mas afectado es el de 45 a 64 años.(42.8%).

(Ver Gráfica 1).

Casos notificados por entidad federativa

•A nivel nacional durante la semana epidemiológica 41 del año 2022 (inicio de la temporada invernal). A la semana 52, se han notificado 88 casos de daños a la salud asociados a la presente temporada.

(Ver Gráfica 2).

Semana epidemiológica 52

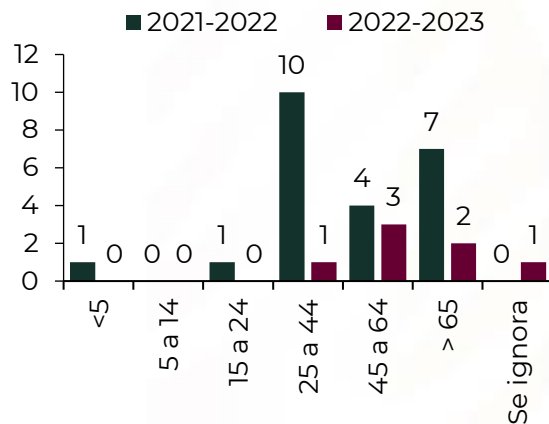


Tabla 1. Cuadro comparativo de defunciones por temperaturas extremas. Temporada invernal, México 2021-2022* y 2022-2023^{2/}

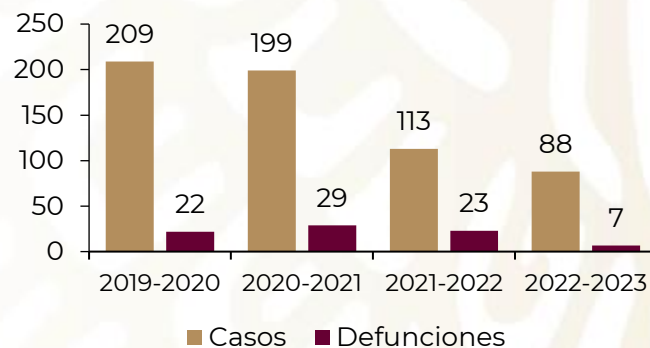
| Entidad | Hipotermia | | Intox. COy/u otro gas | | Quemadura | | TOTAL | | TOTAL | |
|-----------------|------------|--------------|-----------------------|--------------|-----------|------------|-----------|--------------|------------|-----------|
| | 2022_2023 | | 2022_2023 | | 2022_2023 | | 2022_2023 | | 2021_2022* | 2022_2023 |
| | Defun. | % | Defun. | % | Defun. | % | Defun. | % | Defun. | Defun. |
| Chihuahua | 0 | 0.0 | 4 | 80.0 | 0 | 0.0 | 4 | 57.1 | 0 | 4 |
| San Luis Potosí | 1 | 50.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1 | 14.3 | 0 | 1 |
| Sonora | 1 | 50.0 | 1 | 20.0 | 0 | 0.0 | 2 | 28.6 | 0 | 2 |
| Durango | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1 | 0 |
| Nacional | 2 | 100.0 | 5 | 100.0 | 0 | 0.0 | 7 | 100.0 | 1 | 7 |

Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, acumulado hasta la semana epidemiológica número 52 (Fecha de corte: 04/01/2023). *Acumulado a la semana 52 del periodo 2021_2022

Gráfica 1. Defunciones registradas por temperaturas extremas por grupos de edad, en la Temporada Invernal, México 2021-2022^{1/} y 2022-2023^{2/}



Gráfica 2. Casos y defunciones por temperaturas extremas, Temporada invernal, México 2019-2020^{1/}, 2020-2021^{1/}, 2021-2022^{1/} y 2022-2023^{2/}



Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica 52 (Fecha de corte: 04/01/2023).



Semana epidemiológica 52

•En la semana epidemiológica número 52 del año en curso, se notificaron 14 casos relacionados con la temporada actual. Los cuales se debieron a intoxicación por CO. Presentándose en los estados de Baja California, Chihuahua y Durango. (Ver Tabla 2).

Tabla 2. Casos notificados a la semana epidemiológica numero 52 del 2023. Temporada Invernal, México 2022– 2023^{2/}

| Entidad | Hipotermia | | Intoxicación CO y/u otro gas | | Quemadura | | Total | |
|-----------------|------------|--------------|------------------------------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------|
| | Casos | % | Casos | % | Casos | % | Casos | % |
| Chihuahua | 1 | 33.3 | 35 | 44.9 | 5 | 71.4 | 41 | 46.6 |
| Tamaulipas | 0 | 0.0 | 12 | 15.4 | 2 | 28.6 | 14 | 15.9 |
| Sonora | 1 | 33.3 | 9 | 11.5 | 0 | 0.0 | 10 | 11.4 |
| Baja California | 0 | 0.0 | 8 | 10.3 | 0 | 0.0 | 8 | 9.1 |
| Puebla | 0 | 0.0 | 5 | 6.4 | 0 | 0.0 | 5 | 5.7 |
| Hidalgo | 0 | 0.0 | 4 | 5.1 | 0 | 0.0 | 4 | 4.5 |
| Chiapas | 0 | 0.0 | 2 | 2.6 | 0 | 0.0 | 2 | 2.3 |
| Nuevo León | 0 | 0.0 | 1 | 1.3 | 0 | 0.0 | 1 | 1.1 |
| Veracruz | 0 | 0.0 | 1 | 1.3 | 0 | 0.0 | 1 | 1.1 |
| San Luis Potosí | 1 | 33.3 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1 | 1.1 |
| Durango | 0 | 0.0 | 1 | 1.3 | 0 | 0.0 | 1 | 1.1 |
| Nacional | 3 | 100.0 | 78 | 100.0 | 7 | 100.0 | 88 | 100.0 |

Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica 52 (Fecha de corte: 04/01/2023).

•En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en Navíos Viejos, Durango. Con -9.5°C. (Ver Tabla 3).

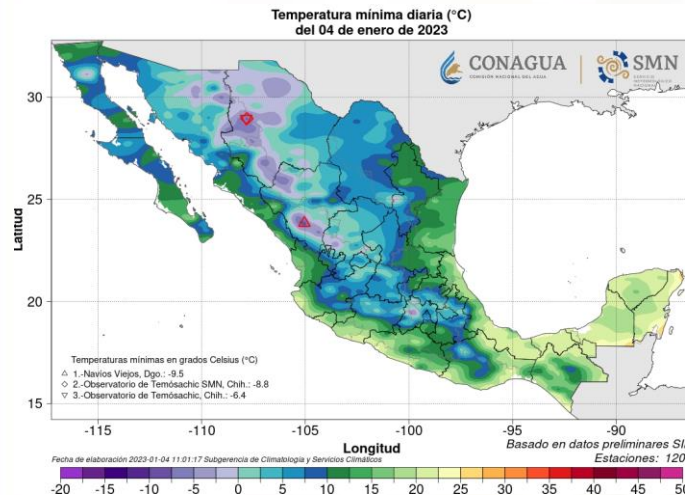


Tabla3. Temperaturas mínimas reportadas en las ultimas 24 hrs

| Ciudad | Min °C |
|-----------------------|--------|
| Navíos Viejos, Dgo. | -9.5 ☀ |
| Temošachic, Chih. | -8.8 ☀ |
| Toluca, Edo. de Méx. | -1.7 ☀ |
| Sombrerete, Zac. | 3.7 |
| Cd. Obregón, Son. | 4.0 |
| Aeropuerto CDMX. | 8.0 |
| menor a 0 °C ☀ | |

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional/CONAGUA.
[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: 05/01/2023



Semana epidemiológica 52



Noticias relevantes

SMN. Ciudad de México, a 05 de enero del 2023

No. Aviso: 008

Emisión: 18:00h

Pronóstico de temperaturas mínimas para hoy 05 de enero del 2023:

Temperaturas mínimas de -10 a -5 ° C con heladas: zonas montañosas de Chihuahua y Durango.

Temperaturas mínimas de -5 a 0 ° C con heladas: zonas montañosas de Baja California, Sonora, Zacatecas y Estado de México.

Temperaturas mínimas de 0 a 5 ° C con posibles heladas: zonas montañosas de Coahuila, Nuevo León, San Luis Potosí, Aguascalientes, Jalisco, Michoacán, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Ciudad de México, Tlaxcala, Puebla y Veracruz.

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. **Evita cambios bruscos de temperatura** y corrientes de aire.
2. **Abrígate bien** Utiliza gorro, guantes, bufanda (cubre nariz y boca) y calcetines gruesos.
3. **Extrema precauciones si vas a utilizar leña o petróleo** en chimeneas, estufas o calentadores dentro de tu hogar, si lo haces asegúrate de contar con una buena ventilación.
4. **Lava tus manos** frecuentemente, especialmente después de estornudar o toser y al regresar de la calle.
5. **Consume gran variedad de frutas y verduras** para sentirte mejor y mejorar las defensas de tu cuerpo. (De preferencia ricas en vitamina C).
6. **Estornuda correctamente**, utiliza un pañuelo desechable o cúbrete con el ángulo interno del brazo.
7. **Evita tocarte ojos, nariz y boca**, ya que son la entrada de virus de infecciones respiratorias a tu cuerpo.
8. **Quédate en casa** si presentas algún síntoma de infección respiratoria.

Nota: La temporada invernal inicia a partir de la semana epidemiológica 41 del año 2022 y finaliza en la semana epidemiológica 11 del año 2023.

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 52 (Fecha de corte 04/01/2023).





SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

Director General de Epidemiología
Dr. Gabriel García Rodríguez

Dirección de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades No
Transmisibles
Dra. Yanet Fortunata López Santiago

Coordinación de Sistemas de Vigilancia Epidemiológica de
Enfermedades No Transmisibles
Dr. Dario Alaniz Cuevas

Responsables del Sistema de Daños a la Salud por
Temperaturas Naturales Extremas
CD Héctor Peralta Sevilla





SALUD

SECRETARÍA DE SALUD



2022 *Ricardo Flores*
Año de Magón

PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA