

Temperaturas Naturales Extremas (Temporada Invernal 2022-2023)

Semana epidemiológica 51



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD





Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

Temperaturas Naturales Extremas

- En la semana epidemiológica 51 de la temporada invernal 2022_2023, se notificaron 49 casos asociados a temperaturas naturales extremas y se reportaron 03 defunciones a nivel nacional.
- Para la semana epidemiológica 51 de la temporada invernal 2021_2022 se contaba con 33 casos y 01 defunción a nivel nacional.
- En la semana epidemiológica 51 de la presente temporada invernal se tiene un total de 74 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 La Rosilla, Durango. Con -15.0°C .



Casos y defunciones

Defunciones notificadas por Entidad Federativa

•Hasta la semana 51 del 2022, 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 51, se han notificado 74 casos de daños a la salud asociados a la presente temporada.

(Ver Gráfica 2).

Semana epidemiológica 51

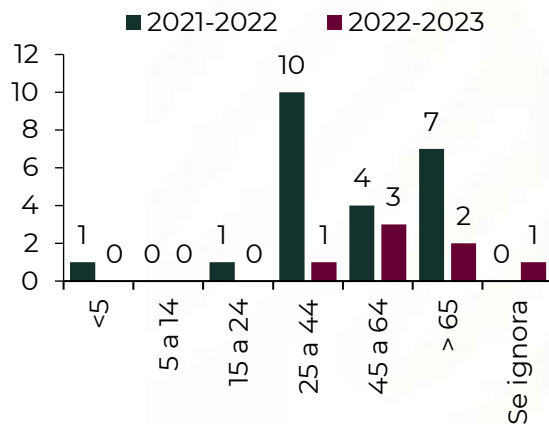


Tabla 1. Cuadro comparativo de defunciones por temperaturas extremas. Temporada invernal, México 2021-2022* y 2022-2023^{2/}

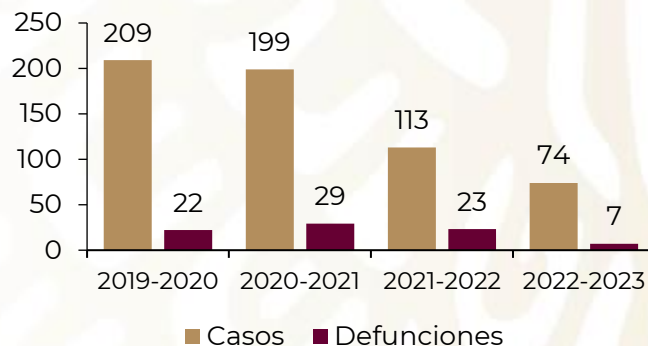
Entidad	Hipotermia		Intox. COy/u otro gas		Quemadura		TOTAL		TOTAL	
	2022_2023		2022_2023		2022_2023		2022_2023		2021_2022*	2022_20223
	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	Defun.
Chihuahua	0	0.0	4	80.0	0	0.0	4	57.1	0	4
San Luis Potosí	1	50.0	0	0.0	0	0.0	1	14.3	0	1
Sonora	1	50.0	1	20.0	0	0.0	2	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 51 (Fecha de corte: 28/12/2022). *Acumulado a la semana 51 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 51 (Fecha de corte: 28/12/2022).



Semana epidemiológica 51

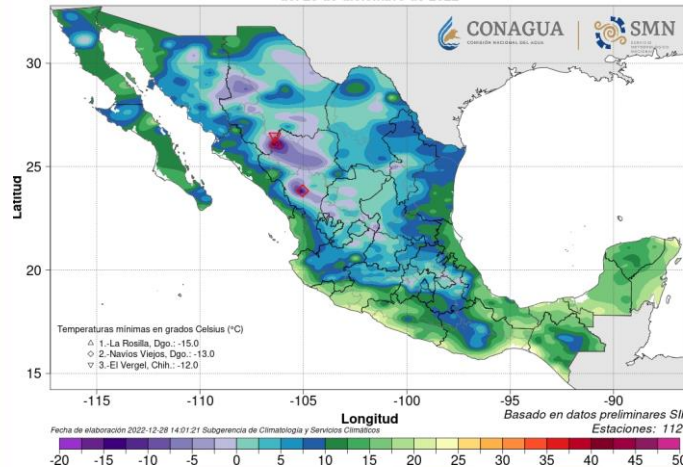
•En la semana epidemiológica número 51 del año en curso, se notificaron 49 casos relacionados con la temporada actual. Los cuales se debieron a hipotermia, intoxicación por CO y quemadura. Presentándose en los estados de Chiapas, Chihuahua, Hidalgo, Puebla, San Luis Potosí, Sonora y Tamaulipas.
(Ver Tabla 2).

Tabla 2. Casos notificados a la semana epidemiológica numero 51 del 2022. Temporada Invernal, México 2022– 2023^{2/}

Entidad	Hipotermia		Intoxicación CO y/u otro gas		Quemadura		Total	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Chihuahua	1	33.3	30	46.9	5	71.4	36	48.6
Tamaulipas	0	0.0	12	18.8	2	28.6	14	18.9
Sonora	1	33.3	9	14.1	0	0.0	10	13.5
Puebla	0	0.0	5	7.8	0	0.0	5	6.8
Hidalgo	0	0.0	4	6.3	0	0.0	4	5.4
Chiapas	0	0.0	2	3.1	0	0.0	2	2.7
Nuevo León	0	0.0	1	1.6	0	0.0	1	1.4
Veracruz	0	0.0	1	1.6	0	0.0	1	1.4
San Luis Potosí	1	33.3	0	0.0	0	0.0	1	1.4
Nacional	3	100.0	64	100.0	7	100.0	74	100.0

Fuente: Salud/DGE/SINAVE/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Daños a la Salud por Temperaturas Naturales Extremas, hasta la semana epidemiológica 51 (Fecha de corte: 28/12/2022).

Temperatura mínima diaria (°C) del 28 de diciembre de 2022



•En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en La Rosilla, Durango. Con -15.0°C.
(Ver Tabla 3).

Tabla3. Temperaturas mínimas reportadas en las ultimas 24 hrs

Ciudad	Min °C
La Rosilla, Dgo.	-15.0 ☀
El Vergel, Chih.	-12.0 ☀
Observatorio de Tacubaya, CDMX.	7.0
<hr/>	
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: 29/12/2022



Semana epidemiológica 51



Noticias relevantes

SMN. Ciudad de México, a 29 de diciembre del 2022

No. Aviso: 724

Emisión: 18:00h

Pronóstico de temperaturas mínimas para hoy 29 de diciembre del 2022:

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, Coahuila, Nuevo León, San Luis Potosí, Zacatecas, Aguascalientes, Jalisco, Estado de México, Tlaxcala, Puebla y Veracruz.

Temperaturas mínimas de 0 a 5 ° C con posibles heladas: zonas montañosas de Tamaulipas, Michoacán, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Ciudad de México, Morelos, Oaxaca y Chiapas.

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 51 (Fecha de corte 28/12/2022).





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