

Temperaturas naturales extremas (Temporada Invernal 2023-2024)

Semana epidemiológica 42
(del 15 al 21 de octubre 2023)



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

DGE
DIRECCIÓN GENERAL
DE EPIDEMIOLOGÍA



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

Temperaturas naturales extremas

De acuerdo con el Servicio Meteorológico Nacional (SMN) de la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA), se pronostican 56 frentes fríos para la temporada invernal 2023-2024.

Para el invierno 2023-2024 se pronostican de 9 a 11 tormentas invernales.

El presente boletín epidemiológico de daños a la salud por temperaturas naturales extremas cuenta con la información correspondiente a la semana epidemiológica 41 (8 - 14 de octubre 2023).

Informe semanal de vigilancia epidemiológica



- En la semana epidemiológica 42 de la temporada invernal 2023-2024, que comprende, del 8 de octubre de 2023, hasta el 16 de marzo de 2024. **Se notificaron 4 casos asociados a temperaturas naturales extremas y se reportaron 2 defunciones a nivel nacional.**
- Comparativamente, en la semana epidemiológica 42 de la temporada invernal 2022-2023 no se notificaron casos asociados y no se reportaron defunciones a nivel nacional.
- En las últimas 24 h la temperatura mínima se registró en Constitución de 1857, Baja California, con -1.1 °C.

Defunciones

Defunciones notificadas por entidad federativa

- Hasta la SE 42 del 2023, se han notificado dos defunciones asociadas a temperaturas naturales extremas (Tabla 1).
- De las dos defunciones notificadas, ambas corresponden a intoxicación por CO.
- Oaxaca es el estado que durante la SE 42, ha notificado defunciones.
- Durante la SE 42 de la temporada de frío 2023-2024, se notificaron cuatro casos asociados a daños a la salud por temperaturas naturales extremas.
- Intoxicación por CO fue la condición que se notificó tanto como causa de casos asociados a temperaturas naturales extremas, como de defunción.

Semana epidemiológica 42

Tabla 1. Información epidemiológica de las defunciones atribuidas a temperaturas naturales extremas. Temporada invernal 2023-2024, México, SE 42.

No.	Entidad	Lesión	Sexo	Municipio de ocurrencia	Localidad de ocurrencia	Fecha de ocurrencia
1	Oaxaca	Intoxicación CO	Masculino	Villa Díaz Ordáz	Villa Díaz Ordáz	17/06/2023
2	Oaxaca	Intoxicación CO	Masculino	Villa Díaz Ordáz	Villa Díaz Ordáz	17/06/2023

Tabla 2. Casos notificados en la semana epidemiológica 42 de daños a la salud por temperaturas naturales extremas.

Entidad	Intoxicación CO		Hipotermia		Quemadura		Total	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Oaxaca	2	50%	-	-	-	-	2	50%
Chihuahua	2	50%	-	-	-	-	2	50%
Nacional	4	100%	-	-	-	-	4	100%

Nota: la información debe considerarse preliminar, ya que se encuentra en validación por los Servicios de Salud Estatales y las unidades médicas del sector salud.

Semana epidemiológica 42

Casos y defunciones

Defunciones acumuladas notificadas por entidad federativa

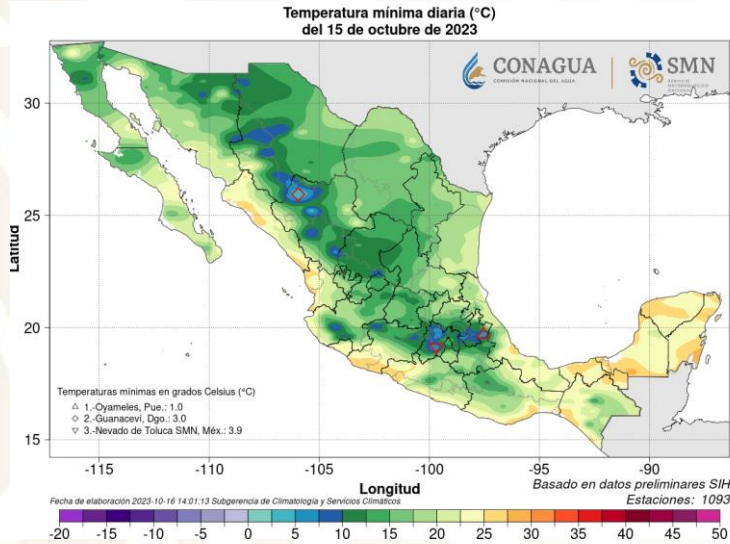
- Hasta la SE 42 de 2023, se han notificado dos defunciones a nivel nacional (Tabla 3).
- Hasta la SE 42 del 2023, Oaxaca es la entidad que ha reportado defunciones.
- En las últimas 24 horas la temperatura mínima se registró en Constitución de 1857, Baja California, con -1.1 °C.

Tabla 3. Cuadro comparativo de defunciones por temperaturas naturales extremas. Temporada invernal 2023-2024, México.

Entidad	Intoxicación CO		Hipotermia		Quemadura		Total		Total	
	2023		2023		2023		2023		2022*	2023*
	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	%	Defun.	Defun.
Oaxaca	2	100%	-	-	-	-	2	100%	-	2
Nacional	2	100%	-	-	-	-	2	100%	-	2

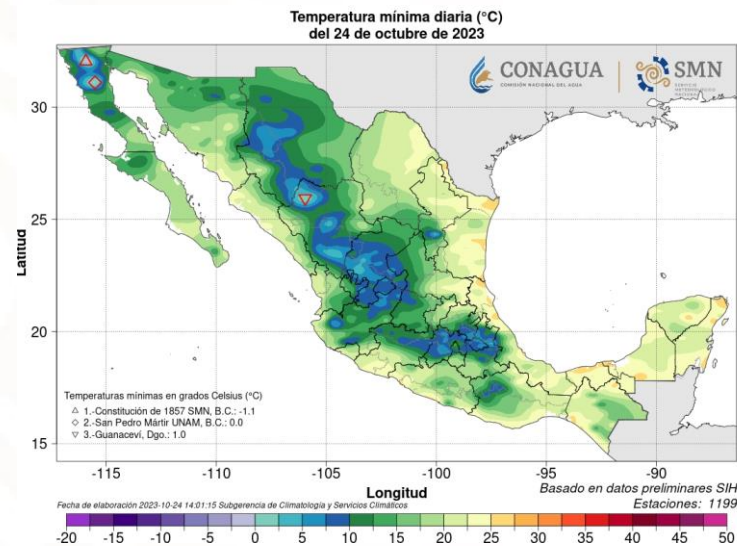
*Acumulado a la SE 42.

Semana epidemiológica 42



Pronóstico de temperaturas mínimas para el 25 de octubre de 2023

Temperaturas mínimas de 0 a 5 a °C: Sierras de Sonora, Chihuahua y Durango.



Elementos para comunicar a la población

La Dirección General de Promoción de la Salud emitió las siguientes medidas preventivas para mantener una buena salud durante esta temporada de frío:

1. Mantengas tu higiene personal como estornudo de etiqueta (cubriendo nariz y boca con el antebrazo), no escupir, no tocarte la cara con las manos sucias, limpieza y desinfección de superficies y objetos de uso común.
2. Laves tus manos de manera frecuente y con la técnica correcta.
3. Uses ropa adecuada (gorro, guantes, bufanda y calcetines).
4. Evites cambios bruscos de temperatura y corrientes de aire.
5. Consumas alimentos y complementos con alto contenido de vitamina C y D (frutas y verduras).
6. Bebas abundantes líquidos.
7. No te automediques.
8. Si tienes algún síntoma de enfermedad respiratoria, consulta a tu médico y aíslate, evita contagiar a los demás.
9. Si perteneces a algún grupo vulnerable o tienes niñas y niños menores de 5 años, vacúnate contra la influenza, cuando sea el momento.



Dr. Gabriel García Rodríguez
Director General de Epidemiología

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

Dr. Jonathan Uriel Rivas Díaz
Subdirección de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades No Transmisibles

Dr. Daniel Enrique Bustos Román
Subdirector de Neoplasias Malignas

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

Dra. Martha Elena González Jiménez
Apoyo Coordinación de Sistemas de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades No Transmisibles

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



Temperaturas naturales extremas (Temporada de calor 2023)



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD