

Temperaturas naturales extremas (Temporada de calor 2024)

Semana epidemiológica 16
(14–19 abril 2024)



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

DIRECCIÓN GENERAL
DE EPIDEMIOLOGÍA



Temperaturas naturales extremas

- De acuerdo con el Servicio Meteorológico Nacional (SMN) de la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA), se pronostican cinco olas de calor entre marzo y julio 2024.
- Primera ola (13 – 21 abril).

Informe semanal de vigilancia epidemiológica

- En la presente temporada de calor (del 17 de marzo hasta el 5 de octubre 2024), se tiene un acumulado de 219 casos y dos defunciones a nivel nacional (Chiapas (1), Tabasco (1)) lo que corresponde a una letalidad de 0.91 %.
- En la **semana epidemiológica 16** se notificaron **59 casos** asociados a temperaturas naturales extremas y **una defunción a nivel nacional**.
- Para la semana epidemiológica 16 del 2023 se notificaron 112 casos asociados y una defunción a nivel nacional.
- En las últimas 24 horas la temperatura máxima en Jesús María Nayarit fue de 45.0°C.



El presente boletín epidemiológico de daños a la salud por temperaturas naturales extremas cuenta con la información correspondiente a la semana epidemiológica 16 2024.

Semana Epidemiológica 16



Casos

Notificados por entidad federativa

- En la presente temporada de calor, se tiene un acumulado de 219 casos y una defunción a nivel nacional (Tabla 1).
- En la semana epidemiológica 16 se notificaron 59 casos asociados a temperaturas naturales extremas y una defunción a nivel nacional.
- El golpe de calor es la afección más frecuente en los casos con el 56.6 % (n=124).

Tabla 1. Casos acumulados de daños a la salud por temperaturas naturales extremas en la temporada calor 2024, a la semana epidemiológica 16

Entidad	Golpe de calor		Deshidratación		Quemadura		Total casos	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Tabasco	35	28.2	30	36.1	-	-	65	29.7
Chiapas	24	19.4	3	3.6	-	-	27	12.3
Veracruz	6	4.8	6	7.2	3	25.0	15	6.8
Yucatán	15	12.1	-	-	-	-	15	6.8
Jalisco	11	8.9	1	1.2	1	8.3	13	5.9
Sonora	1	0.8	11	13.3	-	-	12	5.5
Nuevo León	4	3.2	3	3.6	3	25.0	10	4.6
Morelos	6	4.8	2	2.4	-	-	8	3.7
Chihuahua	1	0.8	5	6.0	-	-	6	2.7
Quintana Roo	2	1.6	2	2.4	2	16.7	6	2.7
Aguascalientes	4	3.2	1	1.2	-	-	5	2.3
Guerrero	2	1.6	3	3.6	-	-	5	2.3
Oaxaca	1	0.8	4	4.8	-	-	5	2.3
Querétaro	4	3.2	1	1.2	-	-	5	2.3
Hidalgo	2	1.6	1	1.2	1	8.3	4	1.8
Sinaloa	-	-	4	4.8	-	-	4	1.8
Michoacán	1	0.8	-	-	2	16.7	3	1.4
San Luis Potosí	1	0.8	2	2.4	-	-	3	1.4
Baja California	-	-	2	2.4	-	-	2	0.9
Guanajuato	1	0.8	1	1.2	-	-	2	0.9
Tamaulipas	2	1.6	-	-	-	-	2	0.9
Campeche	-	-	1	1.2	-	-	1	0.5
Zacatecas	1	0.8	-	-	-	-	1	0.5
Nacional	124	100%	83	100%	12	100%	219	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 16



Defunciones

Notificadas por entidad federativa

- En la SE 16 de la temporada de calor 2024 se notificó una defunción (tabla 2)
- En la presente temporada de calor, se tiene un acumulado de dos defunciones a nivel nacional asociadas a temperaturas naturales extremas (Tabla 3).
- La letalidad acumulada para la temporada de calor 2024 es de 0.91 %.
- El 100 % de las defunciones (n=2) corresponden a golpe de calor.
- Las entidades federativas que han presentado defunciones: Chiapas (1), Tabasco (1).

Tabla 2. Defunciones de daños a la salud por temperaturas naturales extremas en la temporada calor 2024, ocurridas en la semana Epidemiológica 16

No.	Entidad	Lesión	Sexo	Municipio de ocurrencia	Localidad de ocurrencia	Fecha de ocurrencia	Asociada ola de calor
2	Tabasco	Golpe De Calor	Masculino	Cárdenas	Cárdenas	19/04/2024	Si

Tabla 3. Defunciones acumuladas de daños a la salud por temperaturas naturales extremas en la temporada calor 2024, a la semana Epidemiológica 16

Entidad	Golpe de calor		Deshidratación		Quemadura		Total	
	Defunciones	%	Defunciones	%	Defunciones	%	Defunciones	%
Chiapas	1	50	-	-	-	-	1	50
Tabasco	1	50	-	-	-	-	1	50
Nacional	2	100%	-	-	-	-	2	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.



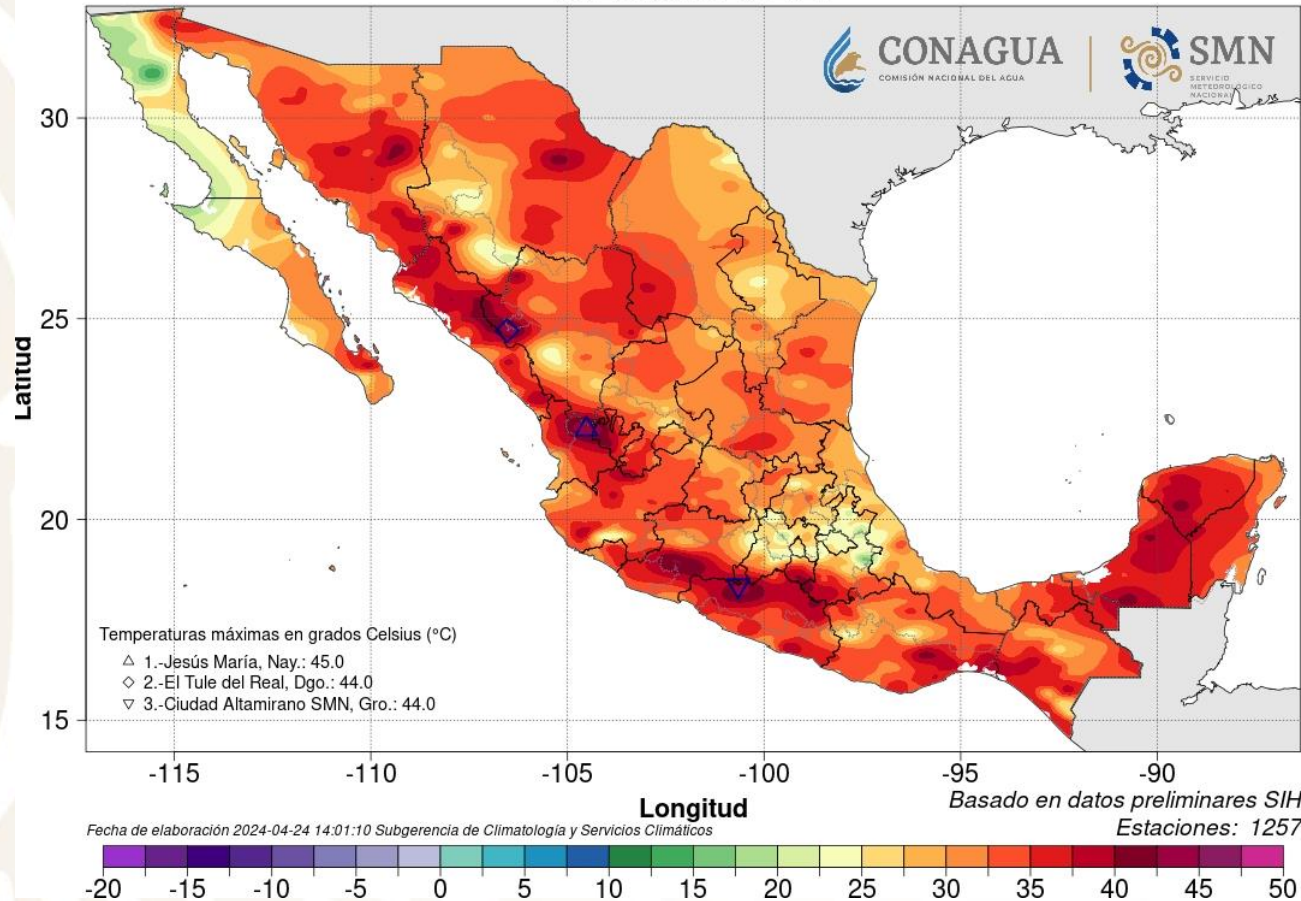
Semana Epidemiológica 16



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

DIRECCIÓN GENERAL
DE EPIDEMIOLOGÍA

Temperatura máxima diaria (°C)
del 23 de abril de 2024



Pronóstico de temperaturas mínimas para hoy 24 de abril 2024:

Temperaturas máximas superiores a 45 °C: Michoacán y Guerrero.

Temperaturas máximas de 40 a 45 °C: Sinaloa, Nayarit, Jalisco, Colima, Oaxaca, Chiapas, Morelos, Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Veracruz, Tabasco y Campeche.

Temperaturas máximas de 35 a 40 °C: Baja California Sur, Sonora, Chihuahua, Coahuila, Durango, Zacatecas, Aguascalientes, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Estado de México (suroeste), Puebla (norte y suroeste), Yucatán y Quintana Roo.

Temperaturas máximas de 30 a 35 °C: Ciudad de México.

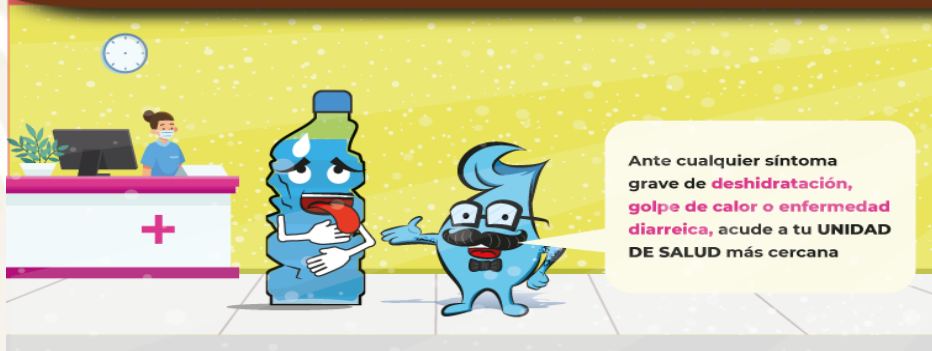
Arriaga, Chis., 39.1; Choix, Sin., 39.0 y Salina Cruz, Oax., 39.0; Mérida, Yuc., 38.4; Torreón, Coah., 37.8; Villahermosa, Tab., 37.3; Ciudad Victoria, Tamps., 36.6; La Paz, B.C.S., 36.1 y Observatorio Meteorológico de Tacubaya, CDMX., 29.7.

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional/CONAGUA.

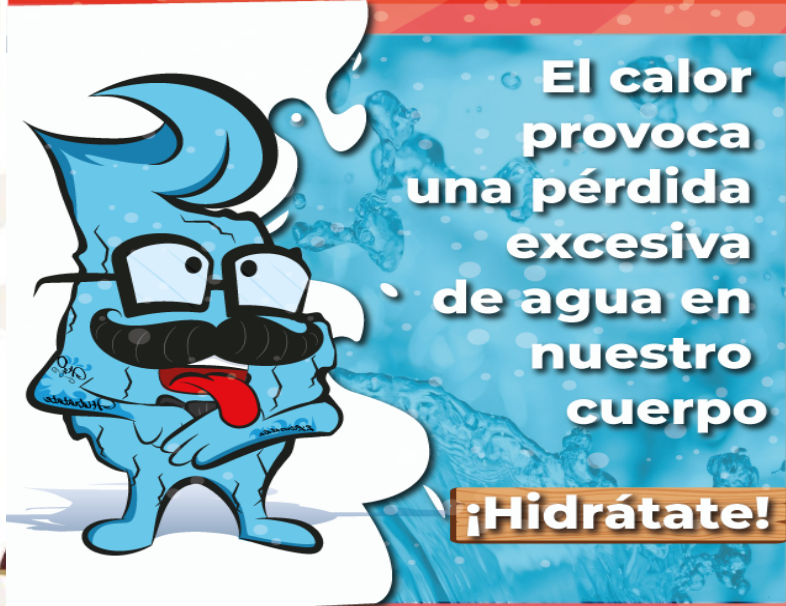


CUIDADO CON EL CALOR

DON GOTA RECOMIENDA



Bebe 2 litros de agua simple al día



ANTE UN GOLPE DE CALOR

- 1 Ubícate en un lugar fresco, a la sombra y ventilado
- 2 Aplícate paños húmedos en el cuerpo, especialmente en la frente y en la nuca
- 3 Bebe pequeños tragos de agua simple
- 4 Acude a la unidad de salud más cercana

USA PROTECTOR SOLAR

Cuida tu piel

Evita la exposición al sol

El horario con mayor radiación es de **11:00 a 15:00 hrs.**

En temporada de calor, mantente hidratado

Consumes frutas y verduras ricas en agua

- Jitomate **94%**
- Pepino **96%**
- Toronja **90%**
- Apio **95%**
- Sandía **96%**
- Lechuga **96%**
- Fresas **90%**

#PorLaSombrita



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

**DIRECCIÓN GENERAL
DE EPIDEMIOLOGÍA**

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. Dario Alaniz Cuevas

Coordinación de Sistemas de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades No Transmisibles

Elaboro

Dr. Dario Alaniz Cuevas

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





SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

**DIRECCIÓN GENERAL
DE EPIDEMIOLOGÍA**