

Temperaturas naturales extremas (Temporada de calor 2024)

Semana epidemiológica 17
(20– 27 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 264 casos y cuatro defunciones a nivel nacional** (Chiapas (1), Tabasco (1), Oaxaca (2)) lo que corresponde a una **letalidad de 1.51 %**.
- En la **semana epidemiológica 17** se notificaron **45 casos** asociados a temperaturas naturales extremas y **dos defunciones a nivel nacional**.
- Para la semana epidemiológica 17 del 2023 se notificaron 15 casos asociados y una defunción a nivel nacional.
- En las últimas 24 horas la temperatura máxima en Ciudad Altamirano, Guerrero fue de 44.4°C.

El presente boletín epidemiológico de daños a la salud por temperaturas naturales extremas cuenta con la información correspondiente a la semana epidemiológica 17 2024.





Semana Epidemiológica 17

Casos

Notificados por entidad federativa

- En la presente temporada de calor, se tiene un acumulado de 264 casos y una defunción a nivel nacional (Tabla 1).
- En la semana epidemiológica 17 se notificaron 45 casos asociados a temperaturas naturales extremas.
- El golpe de calor es la afección más frecuente en los casos con el 60.6 % (n=160).

Tabla 1. Casos acumulados de daños a la salud por temperaturas naturales extremas en la temporada calor 2024, a la semana epidemiológica 17

Entidad	Golpe de calor		Deshidratación		Quemadura		Total casos	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Tabasco	41	25.6	33	36.3	-	-	74	28.0
Chiapas	24	15.0	3	3.3	-	-	27	10.2
Jalisco	20	12.5	1	1.1	1	7.7	22	8.3
Morelos	14	8.8	2	2.2	-	-	16	6.1
Yucatán	16	10.0	-	-	-	-	16	6.1
Veracruz	6	3.8	6	6.6	3	23.1	15	5.7
Sonora	1	0.6	11	12.1	-	-	12	4.5
Nuevo León	4	2.5	3	3.3	3	23.1	10	3.8
Oaxaca	4	2.5	6	6.6	-	-	10	3.8
Querétaro	7	4.4	1	1.1	-	-	8	3.0
Quintana Roo	3	1.9	2	2.2	3	23.1	8	3.0
Chihuahua	1	0.6	5	5.5	-	-	6	2.3
Guerrero	2	1.3	4	4.4	-	-	6	2.3
Aguascalientes	4	2.5	1	1.1	-	-	5	1.9
Baja California	1	0.6	3	3.3	-	-	4	1.5
Hidalgo	2	1.3	1	1.1	1	7.7	4	1.5
Sinaloa	-	-	4	4.4	-	-	4	1.5
Tamaulipas	3	1.9	1	1.1	-	-	4	1.5
Michoacán	1	0.6	-	-	2	15.4	3	1.1
San Luis Potosí	1	0.6	2	2.2	-	-	3	1.1
Baja California Sur	2	1.3	-	-	-	-	2	0.8
Guanajuato	1	0.6	1	1.1	-	-	2	0.8
Campeche	-	-	1	1.1	-	-	1	0.4
Puebla	1	0.6	-	-	-	-	1	0.4
Zacatecas	1	0.6	-	-	-	-	1	0.4
Nacional	160	100%	91	100%	13	100%	264	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 17



Defunciones

Notificadas por entidad federativa

- En la SE 17 de la temporada de calor 2024 se notificaron dos defunciones (tabla 2)
- En la presente temporada de calor, se tiene un acumulado de cuatro defunciones a nivel nacional asociadas a temperaturas naturales extremas (Tabla 3).
- La letalidad acumulada para la temporada de calor 2024 es de 1.51 %.
- El 100 % de las defunciones (n=4) corresponden a golpe de calor.
- Las entidades federativas que han presentado defunciones: Chiapas (1), Tabasco (1), Oaxaca (2).

Tabla 2. Defunciones de daños a la salud por temperaturas naturales extremas en la temporada calor 2024, ocurridas en la semana Epidemiológica 17

No. Acumulado	Entidad	Lesión	Sexo	Municipio de ocurrencia	Localidad de ocurrencia	Fecha de ocurrencia	Asociada ola de calor
3	Oaxaca	Golpe De Calor	Masculino	San Pedro Tanatepec	San Pedro Tanatepec	23/04/2024	No
4	Oaxaca	Golpe De Calor	Masculino	Santa Maria Huatulco	Crucecitas	23/04/2024	No

Tabla 3. Defunciones acumuladas de daños a la salud por temperaturas naturales extremas en la temporada calor 2024, a la semana Epidemiológica 17

Entidad	Golpe de calor		Deshidratación		Quemadura		Total	
	Defunciones	%	Defunciones	%	Defunciones	%	Defunciones	%
Chiapas	1	25	-	-	-	-	1	25
Tabasco	1	25	-	-	-	-	1	25
Oaxca	2	50	-	-	-	-	1	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.



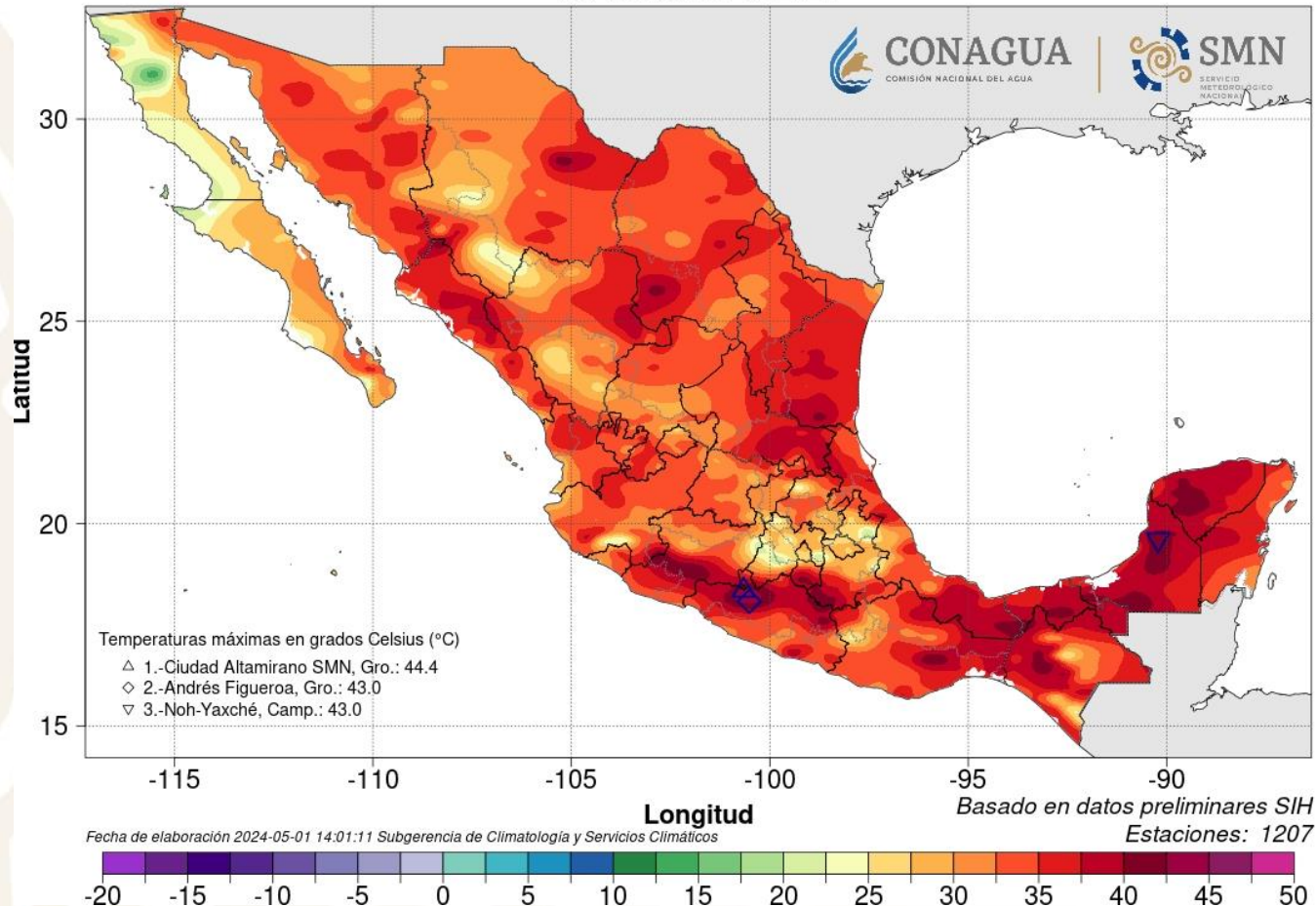
Semana Epidemiológica 17



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

DIRECCIÓN GENERAL
DE EPIDEMIOLOGÍA

Temperatura máxima diaria (°C)
del 30 de abril de 2024



Pronóstico de temperaturas mínimas para hoy 2 de mayo 2024:

Temperaturas máximas superiores a 45 °C: San Luis Potosí, Oaxaca, Chiapas, Veracruz, Tabasco, Campeche y Yucatán.

Temperaturas máximas de 40 a 45 °C: Nuevo León, Tamaulipas, Morelos, Michoacán y Guerrero.

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

Temperaturas máximas de 30 a 35 °C: Baja California Sur, Ciudad de México y Tlaxcala.

Campeche, Camp. 41.6; Tuxtla Gutiérrez, Chis. 40.4; Choix, Sin. 40.3; Mérida, Yuc. 39.6; Ciudad Victoria, Tamps. 39.2; Tepehuanes, Dgo. y Observatorio Central Tacubaya, Cd. de Méx. 30.7..

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional/CONAGUA.



CUIDADO CON EL CALOR

DON GOTA RECOMIENDA



Bebe 2 litros de agua simple al día

El calor provoca una pérdida excesiva de agua en nuestro cuerpo

¡Hidrátate!

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



Evita la exposición al sol

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

En temporada de calor, mantente hidratado

Consume frutas y verduras ricas en agua



#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**