

Temperaturas naturales extremas (Temporada de calor 2024)

Semana epidemiológica 18
(28 abril – 4 mayo 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)
- Segunda ola (3 mayo - en curso)

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 337 casos y siete defunciones a nivel nacional** (Chiapas (1), Oaxaca (2) Tabasco (4)) lo que corresponde a una **letalidad de 2.07 %**.
- En la **semana epidemiológica 18** se notificaron **73 casos** asociados a temperaturas naturales extremas y **tres defunciones a nivel nacional**.
- Para la semana epidemiológica 18 del 2023 se notificaron 42 casos asociados y ninguna defunción a nivel nacional.
- En las últimas 24 horas la temperatura máxima en Ciudad Altamirano, Guerrero fue de 46.6° C



El presente boletín epidemiológico de daños a la salud por temperaturas naturales extremas cuenta con la información correspondiente a la semana epidemiológica 18 2024.

Semana Epidemiológica 18



Casos

Notificados por entidad federativa

- En la presente temporada de calor, se tiene un acumulado de 337 casos (Tabla 1).
- En la semana epidemiológica 18 se notificaron 73 casos asociados a temperaturas naturales extremas.
- El golpe de calor es la afección más frecuente en los casos con el 63.8 % (n=215).

Tabla 1. Casos acumulados de daños a la salud por temperaturas naturales extremas en la temporada calor 2024, a la semana epidemiológica 18

Entidad	Golpe de calor		Deshidratación		Quemadura		Total casos	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
Tabasco	64	29.8	41	38.0	-	-	105	31.2
Chiapas	32	14.9	3	2.8	-	-	35	10.4
Jalisco	26	12.1	1	0.9	1	7.1	28	8.3
Morelos	17	7.9	3	2.8	-	-	20	5.9
Veracruz	10	4.7	7	6.5	3	21.4	20	5.9
Yucatán	18	8.4	-	-	-	-	18	5.3
Nuevo León	10	4.7	3	2.8	3	21.4	16	4.7
Sonora	1	0.5	15	13.9	-	-	16	4.7
Oaxaca	5	2.3	6	5.6	-	-	11	3.3
Querétaro	7	3.3	1	0.9	-	-	8	2.4
Quintana Roo	3	1.4	2	1.9	3	21.4	8	2.4
Aguascalientes	5	2.3	1	0.9	-	-	6	1.8
Chihuahua	1	0.5	5	4.6	-	-	6	1.8
Guerrero	2	0.9	4	3.7	-	-	6	1.8
Hidalgo	2	0.9	1	0.9	2	14.3	5	1.5
Sinaloa	-	-	5	4.6	-	-	5	1.5
Baja California	1	0.5	3	2.8	-	-	4	1.2
Tamaulipas	3	1.4	1	0.9	-	-	4	1.2
Baja California Sur	3	1.4	-	-	-	-	3	0.9
Camepeche	-	-	3	2.8	-	-	3	0.9
Michoacán	1	0.5	-	-	2	14.3	3	0.9
San Luis Potosí	1	0.5	2	1.9	-	-	3	0.9
Guanajuato	1	0.5	1	0.9	-	-	2	0.6
Puebla	1	0.5	-	-	-	-	1	0.3
Zacatecas	1	0.5	-	-	-	-	1	0.3
Nacional	215	100%	108	100%	14	100%	337	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 18



Defunciones

Notificadas por entidad federativa

- En la SE 18 de la temporada de calor 2024 se notificaron tres defunciones (tabla 2)
- En la presente temporada de calor, se tiene un acumulado de siete defunciones a nivel nacional asociadas a temperaturas naturales extremas (Tabla 3).
- La letalidad acumulada para la temporada de calor 2024 es de 2.07 %.
- El 100 % de las defunciones (n=7) corresponden a golpe de calor.
- Las entidades federativas que han presentado defunciones: Chiapas (1), Oaxaca (2), Tabasco (4).

Tabla 2. Defunciones de daños a la salud por temperaturas naturales extremas en la temporada calor 2024, ocurridas en la semana Epidemiológica 18

No. Acumulado	Entidad	Lesión	Sexo	Municipio de ocurrencia	Localidad de ocurrencia	Fecha de ocurrencia	Asociada ola de calor
5	Tabasco	Golpe De Calor	Masculino	Jalpade Mendez	Rancheria la Ceiba	22/04/2024	No
6	Tabasco	Golpe De Calor	Masculino	Huimanguillo	Huimanguillo	01/05/2024	No
7	Tabasco	Golpe De Calor	Masculino	Huimanguillo	Huimanguillo	04/05/2024	Si

Tabla 3. Defunciones acumuladas de daños a la salud por temperaturas naturales extremas en la temporada calor 2024, a la semana Epidemiológica 18

Entidad	Golpe de calor		Deshidratación		Quemadura		Total	
	Defunciones	%	Defunciones	%	Defunciones	%	Defunciones	%
Chiapas	1	14.3	-	-	-	-	1	14.3
Oaxaca	2	28.6	-	-	-	-	2	28.6
Tabasco	4	57.1	-	-	-	-	4	57.1
Nacional	7	100%	-	-	-	-	7	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.



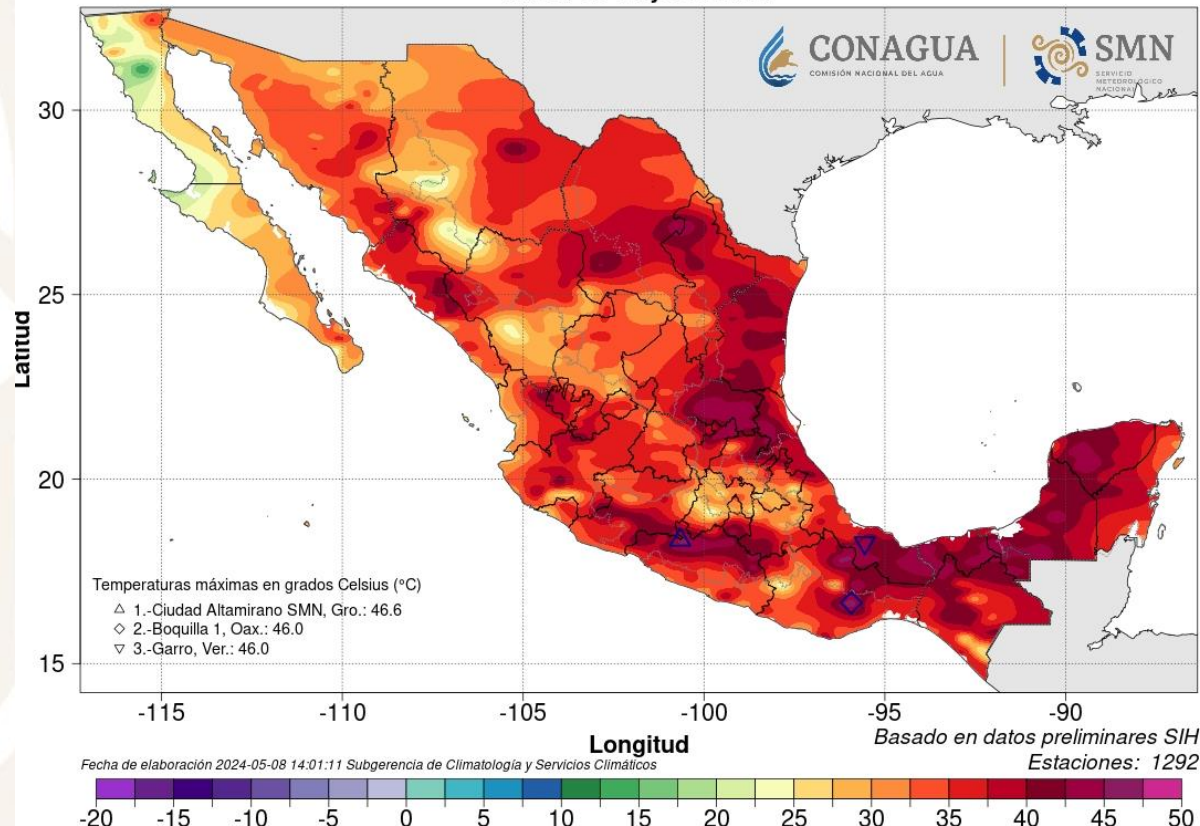
Semana Epidemiológica 18



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

DIRECCIÓN GENERAL
DE EPIDEMIOLOGÍA

Temperatura máxima diaria (°C)
del 07 de mayo de 2024



Pronóstico de temperaturas mínimas para hoy 8 de mayo 2024:

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

Temperaturas máximas de 40 a 45 °C: Coahuila, Sinaloa, Nayarit, Jalisco, Colima, Querétaro, Hidalgo (norte), Puebla (norte y suroeste), Morelos y Quintana Roo.

Temperaturas máximas de 35 a 40 °C: Baja California, Baja California Sur, Sonora, Chihuahua, Durango, Zacatecas, Aguascalientes, Guanajuato y Estado de México (suroeste).

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

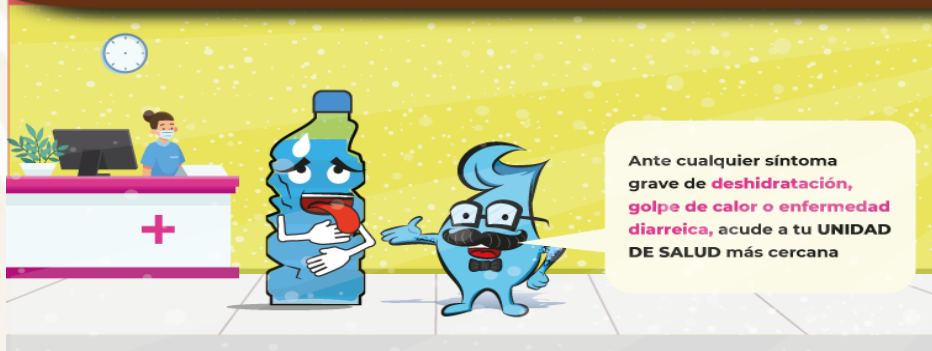
Rioverde, S.L.P., y Coatzacoalcos, Ver., 43.0; Campeche, Camp., 42.7; Mérida, Yuc., 42.6; Tuxtla Gutiérrez, Chis., 42.2; Soto la Marina, Tamps., 41.5; Villahermosa, Tab., y Monterrey, N. L., 41.0; Cuernavaca, Mor., 39.4; La Paz, B.C.S., 33.8 y Observatorio de Tacubaya, CDMX, 33.4.

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional/CONAGUA.

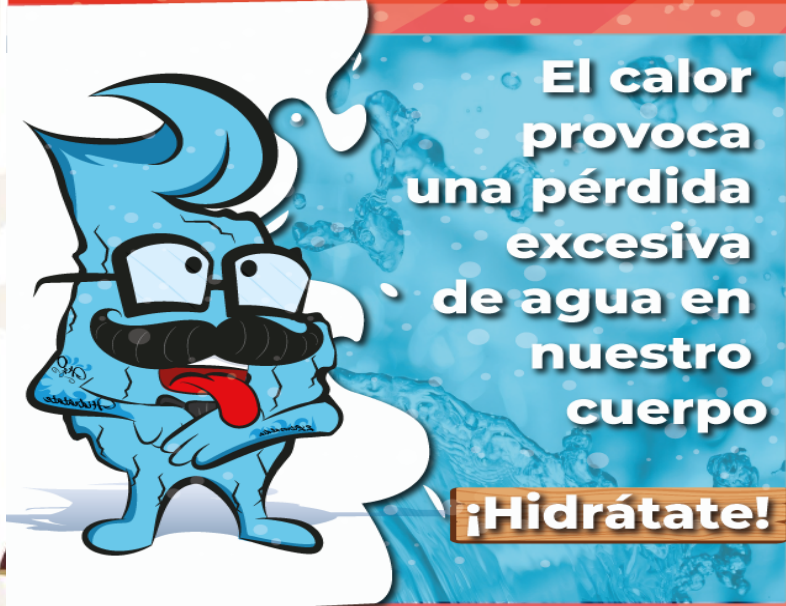


CUIDADO CON EL CALOR

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

Consume 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**