

Mayo 2026

Final Emitido el 11/10/2026 · Normal 1991-2020 · próxima actualización 12/10/2026

1 Mensajes clave y sinopsis climática

- Temperatura media nacional de 25.8 °C (+1.0 °C respecto a 1991-2020): el 6.º mayo más cálido de la serie 1979-2026.
- Precipitación nacional de 48.1 mm, 114 % de lo normal: el 18.º mayo más lluvioso de la serie 1981-2026.
- La temperatura máxima más alta en estaciones GHCN fue de 44.0 °C en Ciudad Victoria, Tamps. el 15 de mayo.
- Se superaron 15 récords de estación (registro de al menos 20 años).
- La temperatura máxima superó su percentil 90 en el 34 % de los días (promedio nacional; lo esperado es 10 %).
- Ondas de calor de alcance nacional: 1; ondas frías: 0.
- Condiciones neutrales de ENOS en el Pacífico ecuatorial (ONI MAM 2026: +0.5 °C).

Fuente: NOAA CPC / PSL, UCSB Climate Hazards Center

Temperatura media

25.8 °C

+1.0 °C vs. normal (normal 24.8)

Ligeramente por encima de la norma

6.º más cálido de 48 (1979-2026)

Temperatura máxima

33.4 °C

+2.0 °C vs. normal (normal 31.4)

Muy por encima de la norma

3.º más cálido de 48 (1979-2026)

Temperatura mínima

18.2 °C

-0.0 °C vs. normal (normal 18.2)

Normal

24.º más frío de 48 (1979-2026) (empatado con 2005, 2008, 2017, 2019)

Precipitación

48.1 mm

114% de lo normal (normal 42.4)

Cercano a lo normal

18.º más lluvioso de 46 (1981-2026)

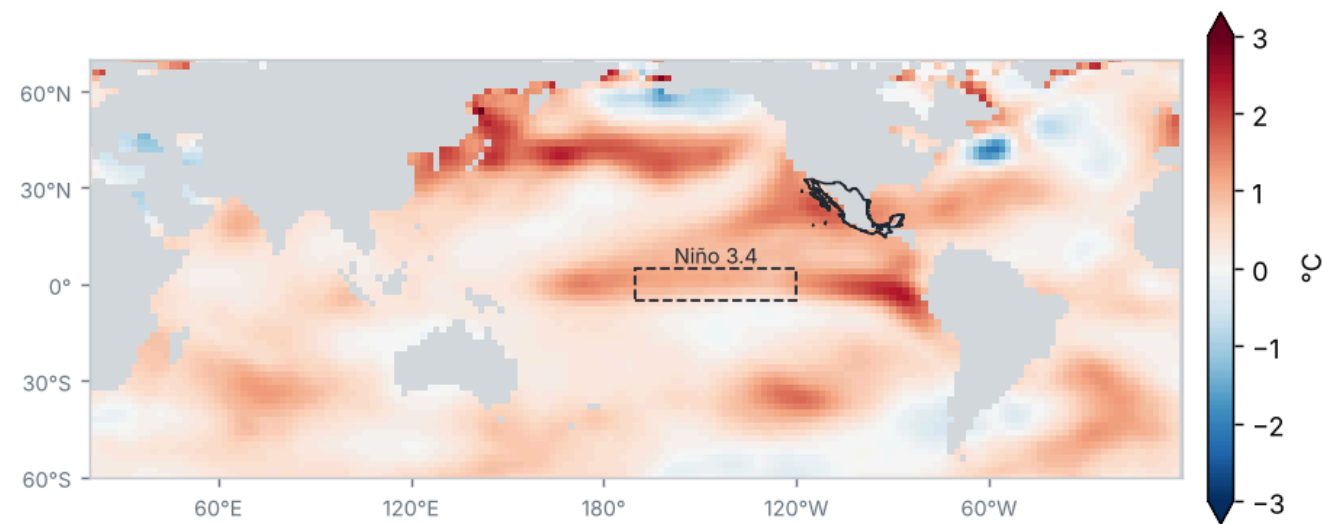
Récords de estación

15

Fuente: NOAA CPC / PSL, UCSB Climate Hazards Center

2 Condiciones globales y forzantes climáticos

Anomalía de la temperatura superficial del mar, Mayo 2026 (°C, 1991–2020)



Fuente: NOAA NCEI / PSL

Anomalía de temperatura del mar en las regiones Niño (°C)

Región	Anomalía (°C)	Cambio respecto al periodo anterior (°C)
Niño 1+2	1.8	0.3
Niño 3	1.1	0.6
Niño 3.4	0.9	0.5
Niño 4	1.0	0.2

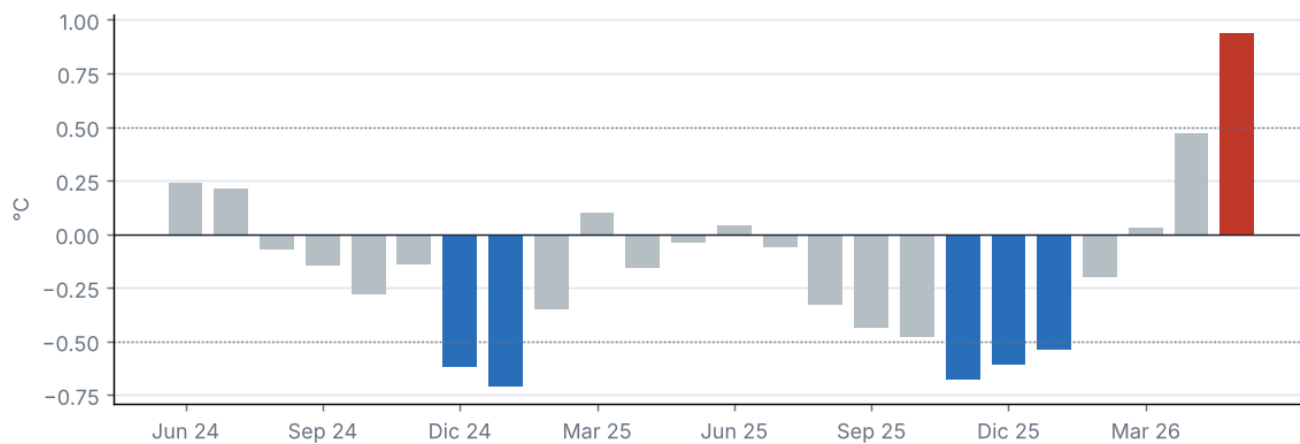
Promedio de los meses del periodo (OISST v2.1)

Fuente: NOAA CPC

Condiciones neutrales de ENOS: el Índice Oceánico de El Niño (ONI) de MAM 2026 fue de +0.5 °C.

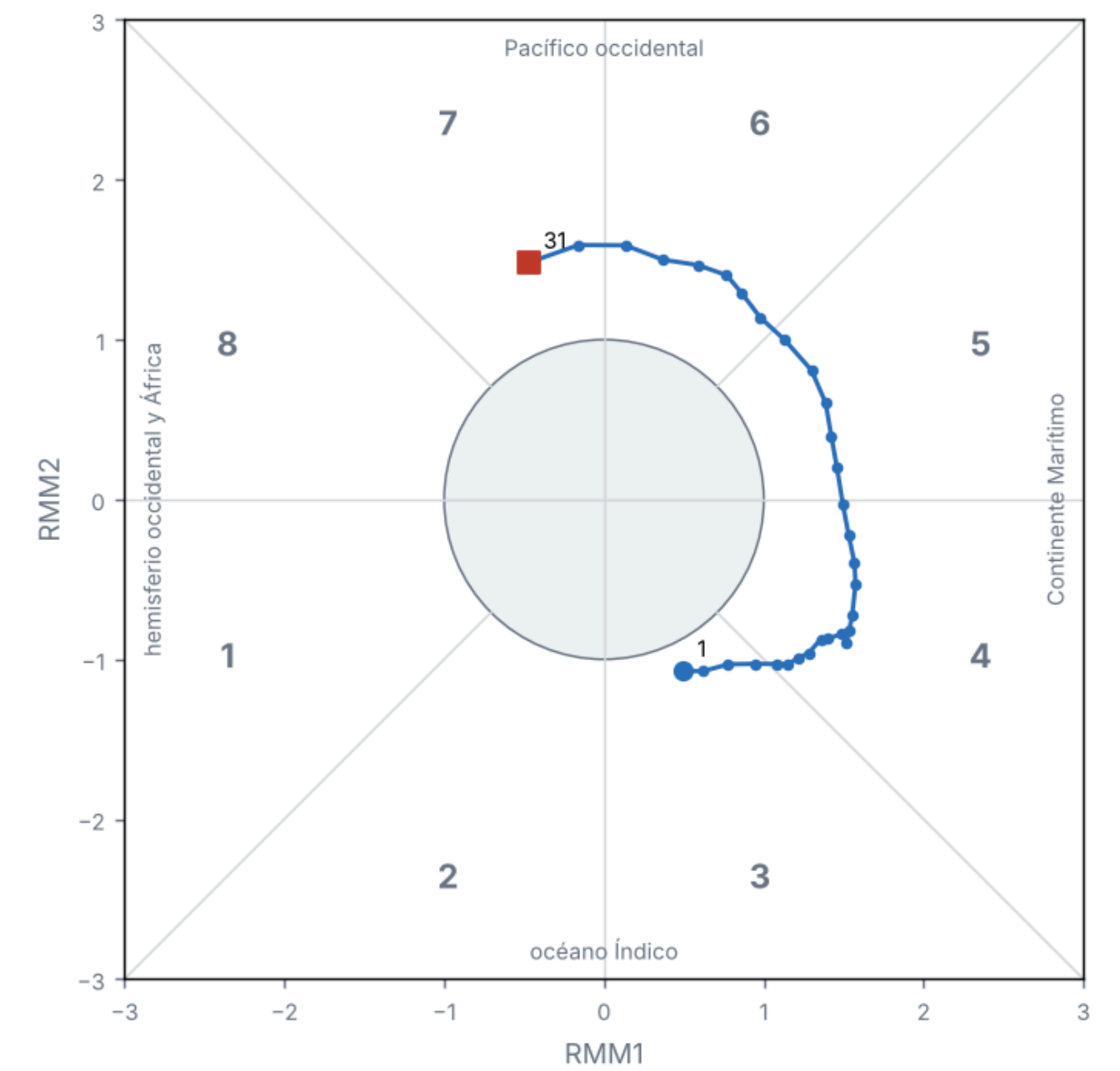
Fuente: NOAA CPC

Anomalia mensual de Niño 3.4, últimos 24 meses (°C)



Fuente: NOAA CPC

Diagrama de fases de la MJO (OMI en tiempo real)



Fuente: NOAA PSL

Índices de teleconexión

Índice	Valor	Fase
PDO	-1.7	Negativa
NAO	-0.7	Negativa
TNA	0.1	Neutral

Oscilación Decadal del Pacífico (PDO); Oscilación del Atlántico Norte (NAO); Atlántico Norte Tropical (TNA).
Fuente: NOAA CPC, NOAA NCEI, NOAA PSL

La anomalía de Niño 3.4 fue de +0.94 °C (+0.47 °C respecto al periodo anterior).

La MJO estuvo activa en 31 de 31 días, sobre todo en la fase 4 (Continente Marítimo); amplitud media de 1.5.

Otros índices: PDO -1.68 (fase negativa); NAO -0.74 (fase negativa); TNA +0.14 (fase neutral).

3 Precipitación

Precipitación nacional

48.1 mm

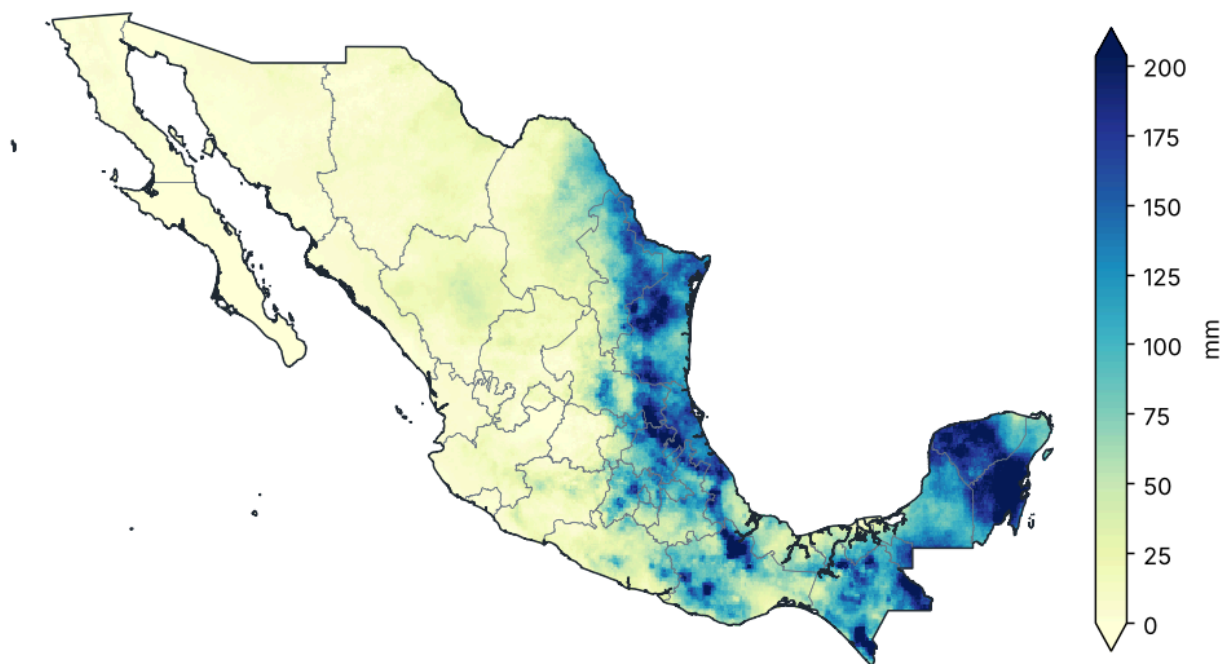
114% de lo normal (normal
42.4)

Cercano a lo normal

18.º más lluvioso de 46
(1981–2026)

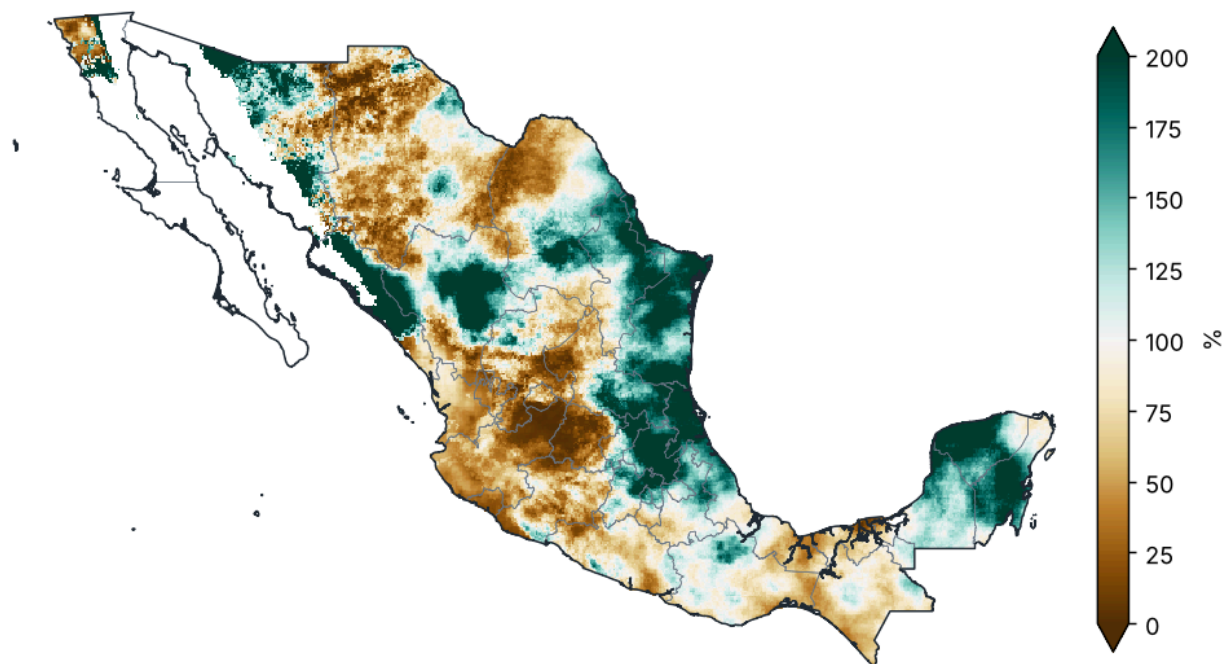
Fuente: UCSB Climate Hazards Center

Precipitación acumulada



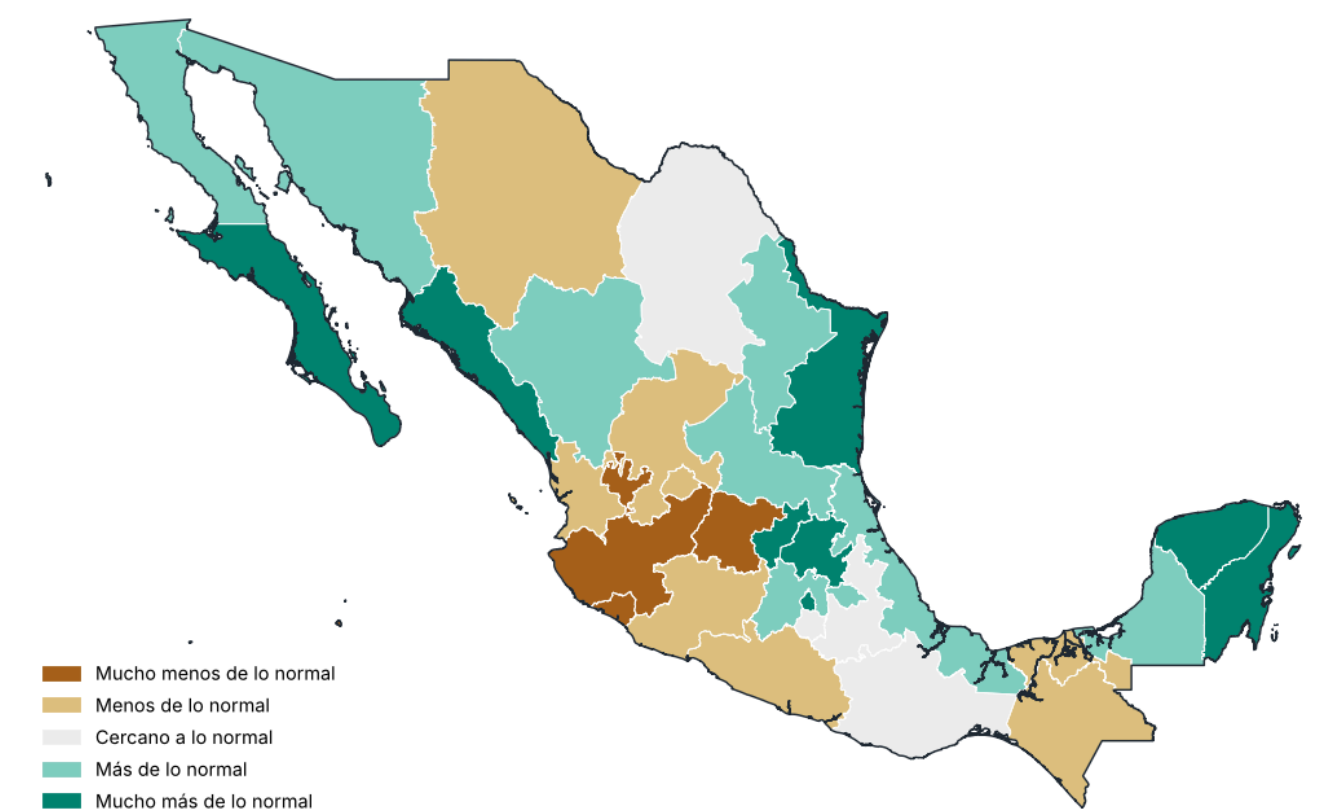
Fuente: UCSB Climate Hazards Center

Porcentaje de la precipitación normal (1991–2020)



Fuente: UCSB Climate Hazards Center

Porcentaje de lo normal por entidad



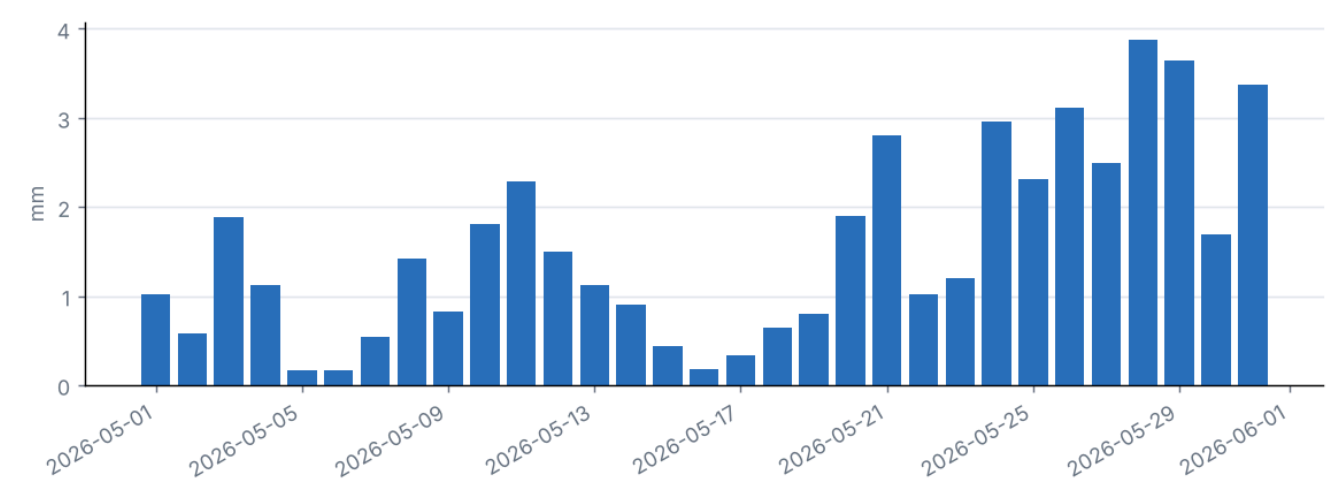
Fuente: UCSB Climate Hazards Center

Precipitación por región

Región	Acumulado (mm)	Normal (mm)	Diferencia (%)	Categoría
Noroeste	2.8	1.8	57.2	Más de lo normal
Norte	19.1	21.4	-10.4	Cercano a lo normal
Noreste	115.7	66.9	72.9	Mucho más de lo normal
Centro-norte	36.6	34.6	5.7	Cercano a lo normal
Centro-occidente	12.2	25.4	-52.2	Menos de lo normal
Centro	95.9	65.9	45.7	Más de lo normal
Sur	86.0	102.4	-16.0	Cercano a lo normal
Oriente	98.3	89.5	9.8	Cercano a lo normal
Península de Yucatán	146.2	91.9	59.2	Más de lo normal

Fuente: UCSB Climate Hazards Center

Precipitación diaria promedio nacional



Fuente: UCSB Climate Hazards Center

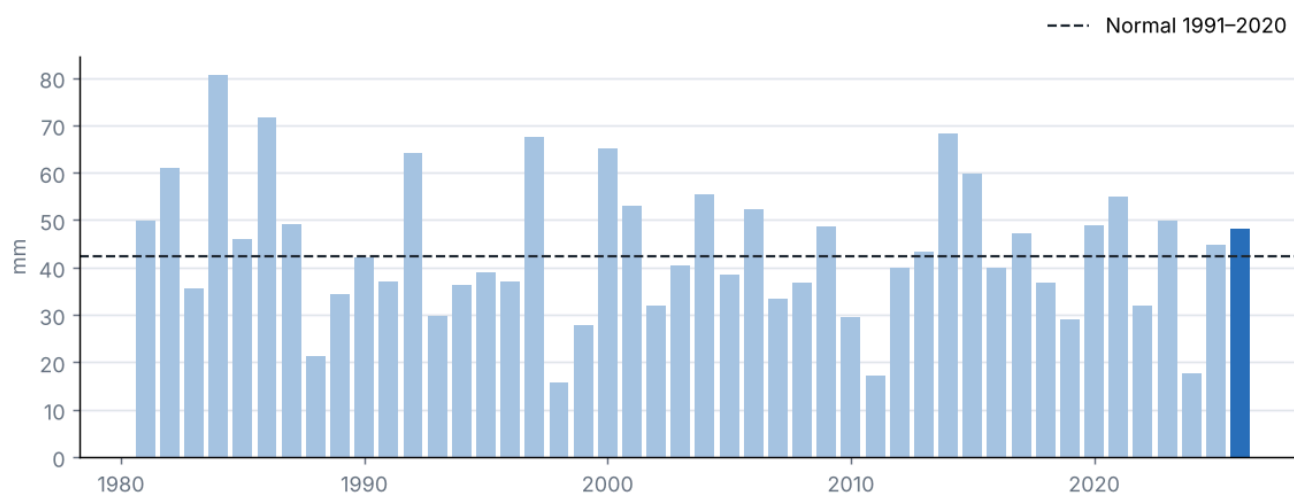
Lámina diaria nacional y máximo diario en la malla

Día	Promedio nacional (mm)	Máximo en la malla (mm)	Entidad
01/05/2026	1.0	40.4	Coahuila
02/05/2026	0.6	32.8	Veracruz
03/05/2026	1.9	69.7	Chiapas
04/05/2026	1.1	42.2	Quintana Roo
05/05/2026	0.2	8.8	Oaxaca
06/05/2026	0.2	14.8	Chiapas
07/05/2026	0.5	32.2	Tamaulipas
08/05/2026	1.4	111.7	Nuevo León
09/05/2026	0.8	39.2	Chiapas
10/05/2026	1.8	96.5	Oaxaca
11/05/2026	2.3	77.0	Oaxaca
12/05/2026	1.5	37.4	Oaxaca
13/05/2026	1.1	49.1	Veracruz
14/05/2026	0.9	47.9	Tabasco
15/05/2026	0.4	74.3	Oaxaca
16/05/2026	0.2	9.6	San Luis Potosí
17/05/2026	0.3	17.7	Puebla
18/05/2026	0.6	46.2	Tamaulipas
19/05/2026	0.8	42.7	San Luis Potosí
20/05/2026	1.9	49.2	Hidalgo
21/05/2026	2.8	83.8	Tamaulipas
22/05/2026	1.0	29.5	Chiapas
23/05/2026	1.2	81.3	Tamaulipas
24/05/2026	3.0	60.4	Veracruz
25/05/2026	2.3	58.2	Veracruz
26/05/2026	3.1	52.3	Chiapas
27/05/2026	2.5	44.6	Coahuila
28/05/2026	3.9	67.1	Yucatán
29/05/2026	3.6	117.5	Yucatán
30/05/2026	1.7	39.5	Yucatán

Día	Promedio nacional (mm)	Máximo en la malla (mm)	Entidad
31/05/2026	3.4	57.7	Chiapas

Fuente: UCSB Climate Hazards Center

Precipitación nacional en mayo de cada año



Fuente: UCSB Climate Hazards Center

La precipitación acumulada a nivel nacional fue de 48.1 mm, el 114 % de su promedio 1991-2020 (42.4 mm), categoría «cercano a lo normal». Fue el 18.º mayo más lluvioso de la serie 1981-2026.

La región con mayor porcentaje respecto a su normal fue Noreste (173 %) y la de menor porcentaje, Centro-occidente (48 %).

El mayor acumulado diario en la malla se estimó el 29 de mayo en Yucatán (117.5 mm).

Fuente: UCSB Climate Hazards Center

4 Temperatura

Temperatura media

25.8 °C

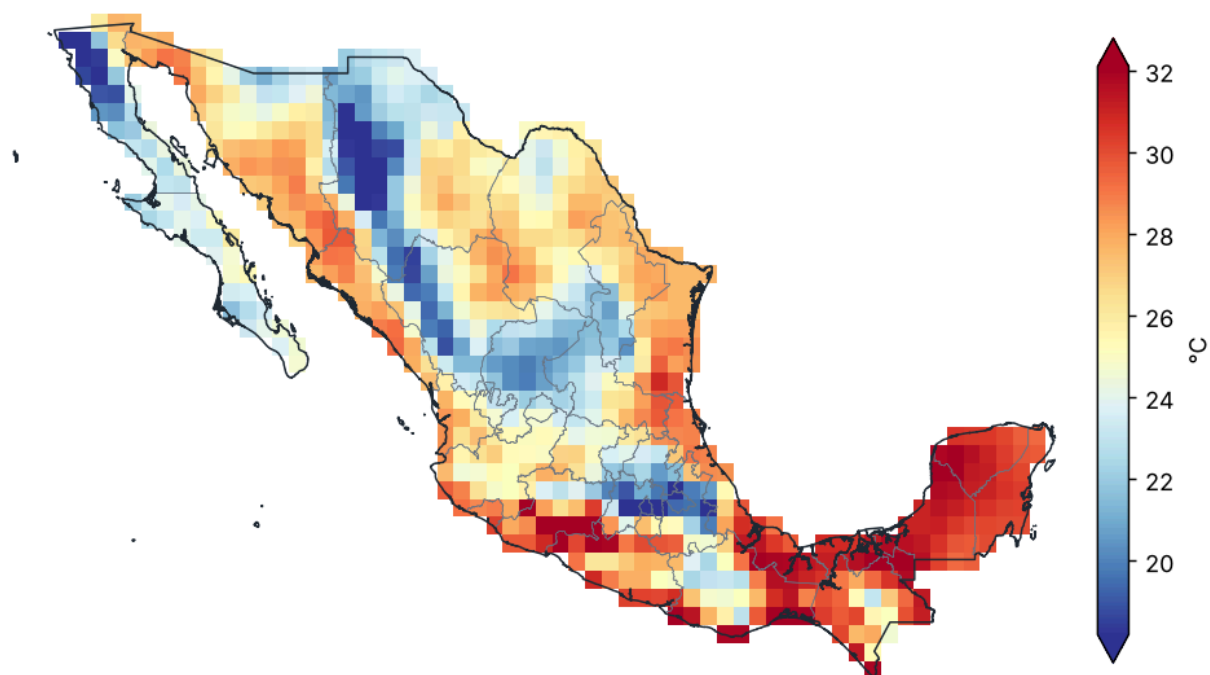
+1.0 °C vs. normal (normal 24.8)

Ligeramente por encima de la norma

6.º más cálido de 48 (1979-2026)

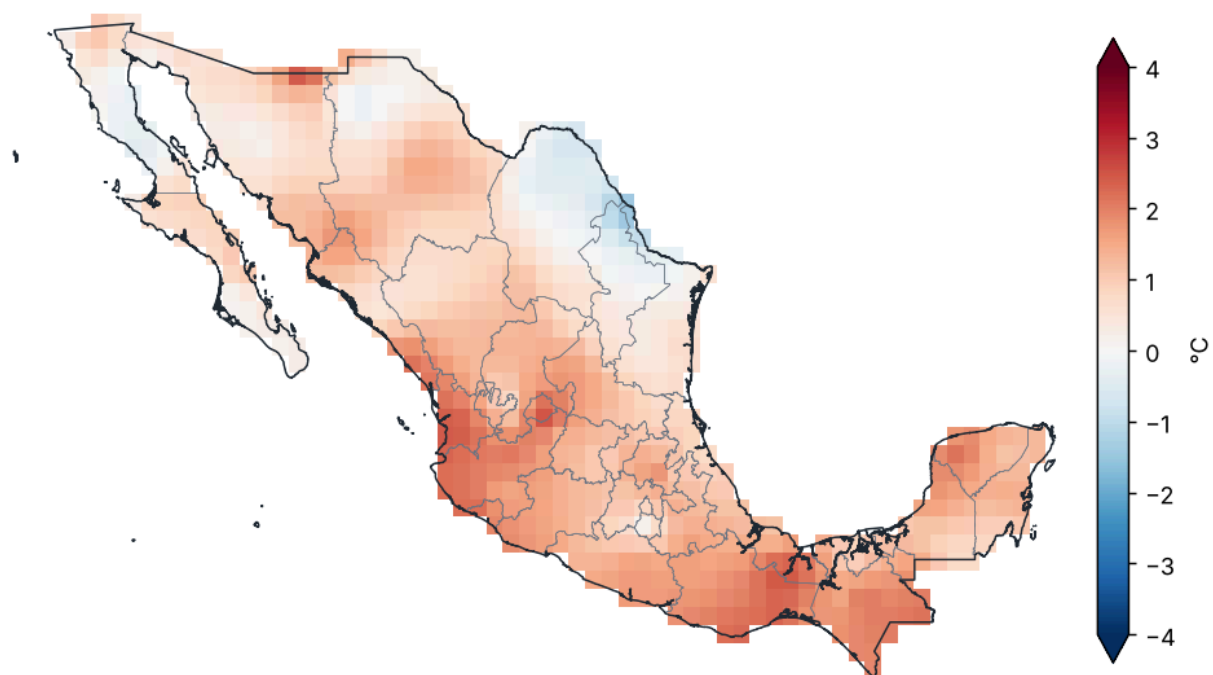
Fuente: NOAA CPC / PSL

Temperatura media



Fuente: NOAA CPC / PSL

Anomalía de temperatura media (1991–2020)



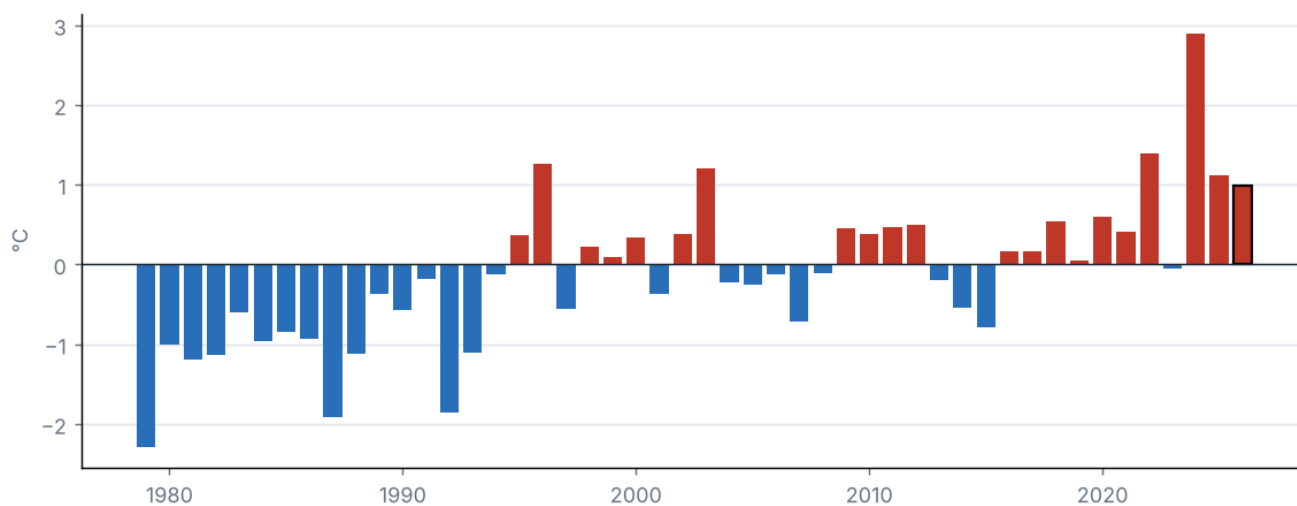
Fuente: NOAA CPC / PSL

Anomalía de temperatura media por entidad



Fuente: NOAA CPC / PSL

Anomalía de la temperatura media nacional en mayo de cada año



Fuente: NOAA CPC / PSL

La temperatura media nacional fue de 25.8 °C, 1.0 °C por encima del promedio 1991–2020 (24.8 °C), categoría «ligeramente por encima de la norma». Fue el 6.º mayo más cálido de la serie 1979–2026.

Por regiones, la mayor anomalía se registró en Centro-occidente (+1.7 °C) y la menor en Noreste (+0.1 °C).

Fuente: NOAA CPC / PSL

Temperatura máxima

33.4 °C

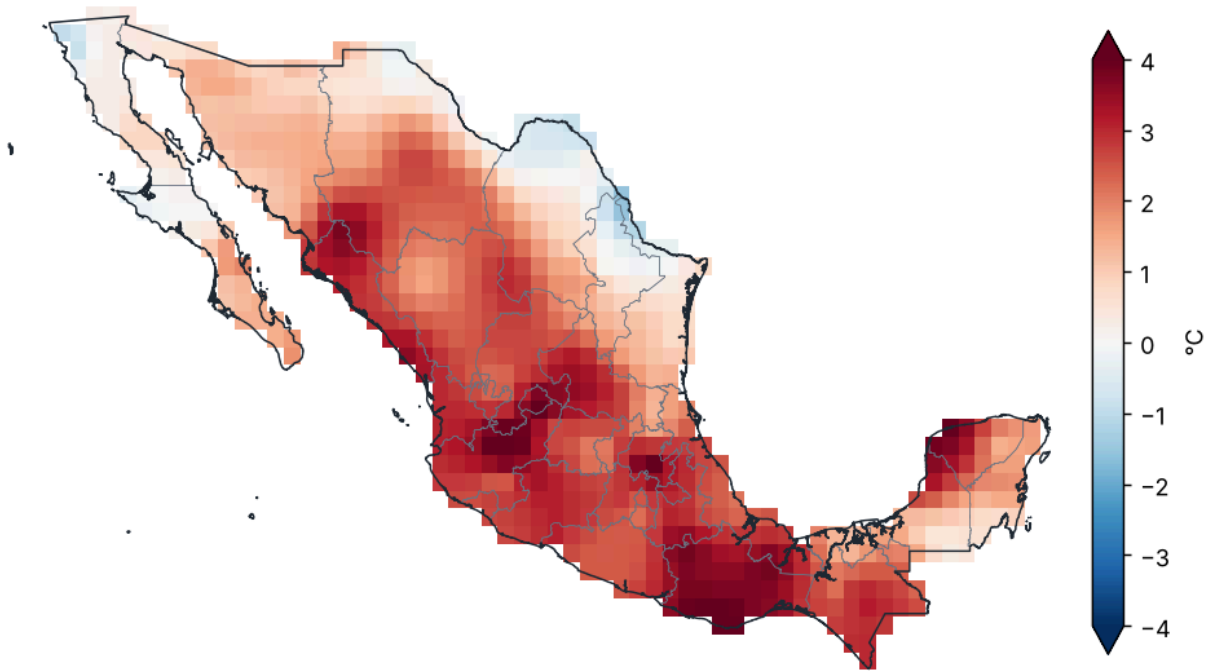
+2.0 °C vs. normal (normal 31.4)

Muy por encima de la norma

3.º más cálido de 48 (1979–2026)

Fuente: NOAA CPC / PSL

Anomalía de temperatura máxima (1991–2020)



Fuente: NOAA CPC / PSL

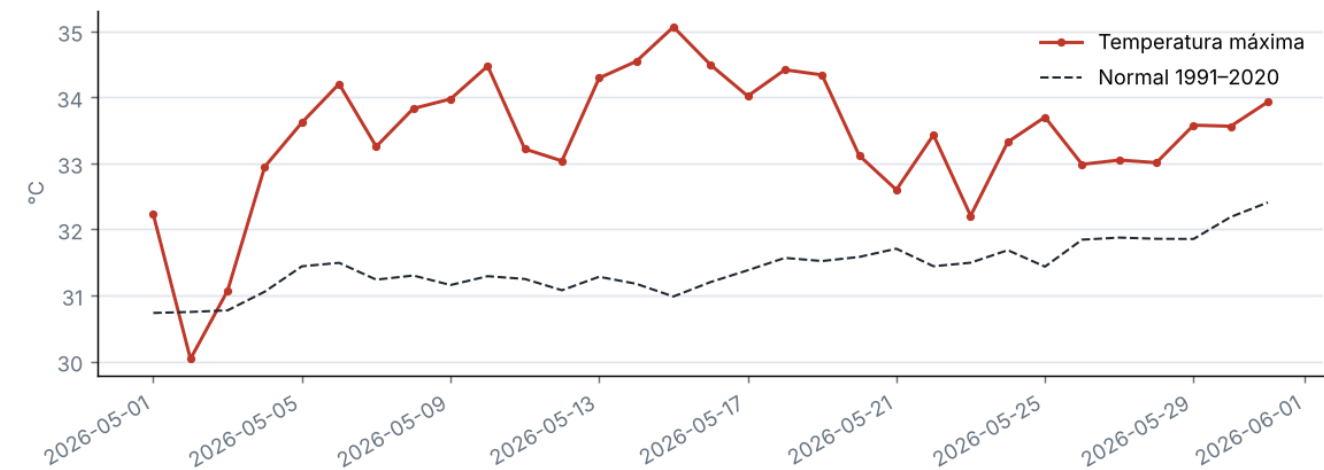
Valores extremos de la temperatura máxima media mensual por región

Región	Valor mínimo (°C)	Estación	Valor máximo (°C)	Estación
Noroeste	31.1	San Felipe Bcn, B.C.	36.5	Ejido Nuevo Leon (Obs), B.C.
Norte	32.2	Saltillo, Coah.	34.3	Durango, Dgo.
Noreste	32.0	Tampico, Tamps.	34.0	Ciudad Victoria, Tamps.
Centro-occidente	33.1	Morelia, Mich.	33.2	Manzanillo, Col.
Centro	32.0	Tlaxcala De Xicontecatl (Dge), Tlax.	32.5	Pachuca, Hgo.
Oriente	30.9	Jalapa, Ver.	32.2	Hacienda Ylang Ylang Veracruz, Ver.

Promedio mensual por estación (GHCN-Daily, ≥ 80 % de días con datos).

Fuente: NOAA NCEI

Marcha diaria de la temperatura máxima nacional



Fuente: NOAA CPC / PSL

La temperatura máxima nacional fue de 33.4 °C, 2.0 °C por encima del promedio 1991–2020 (31.4 °C), categoría «muy por encima de la norma». Fue el 3.º mayo más cálido de la serie 1979–2026.

Por regiones, la mayor anomalía se registró en Centro-occidente (+3.0 °C) y la menor en Noreste (+0.6 °C).

Fuente: NOAA CPC / PSL

Temperatura mínima

18.2 °C

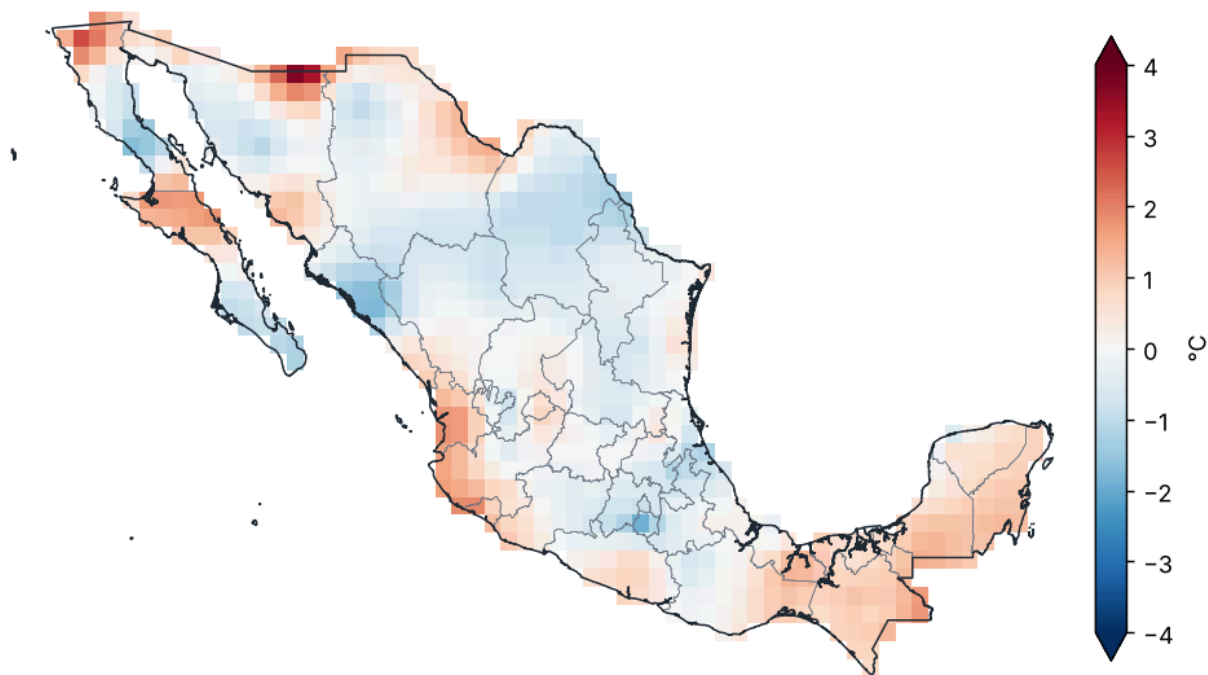
-0.0 °C vs. normal (normal 18.2)

Normal

24.º más frío de 48 (1979–2026) (empatado con 2005, 2008, 2017, 2019)

Fuente: NOAA CPC / PSL

Anomalía de temperatura mínima (1991–2020)



Fuente: NOAA CPC / PSL

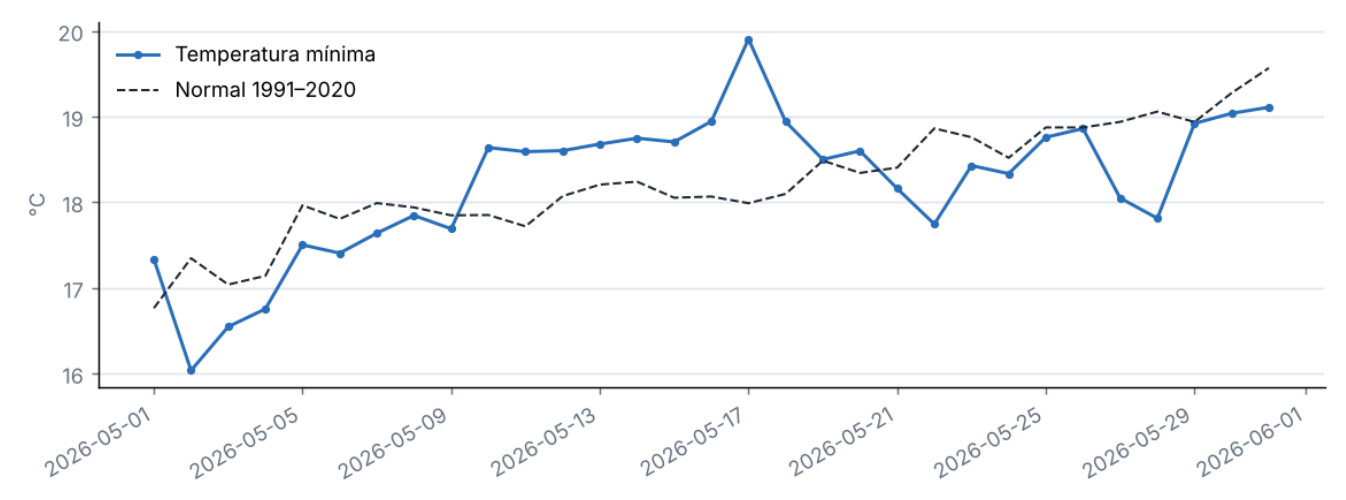
Valores extremos de la temperatura mínima media mensual por región

Región	Valor mínimo (°C)	Estación	Valor máximo (°C)	Estación
Noroeste	18.5	Ejido Nuevo Leon (Obs), B.C.	22.8	Colonia Juan Carras, Sin.
Sur	16.5	Comitan, Chis.	17.8	Chilpancingo Ro., Gro.
Oriente	16.7	Jalapa, Ver.	17.8	Orizaba, Ver.
Península de Yucatán	25.4	Valladolid, Yuc.	25.4	Progreso, Yuc.

Promedio mensual por estación (GHCN-Daily, ≥ 80 % de días con datos).

Fuente: NOAA NCEI

Marcha diaria de la temperatura mínima nacional



Fuente: NOAA CPC / PSL

La temperatura mínima nacional fue de 18.2 °C, 0.0 °C por debajo del promedio 1991-2020 (18.2 °C), categoría «normal». Fue el 24.º mayo más frío de la serie 1979-2026 (empatado con 2005, 2008, 2017, 2019).

Por regiones, la mayor anomalía se registró en Península de Yucatán (+0.8 °C) y la menor en Centro (−0.5 °C).

Fuente: NOAA CPC / PSL

5 Extremos climáticos y récords

Temperatura máxima más alta

44.0 °C

Ciudad Victoria, Tamps. · 15/05/2026

Temperatura mínima más baja

4.8 °C

Choix, Sin. · 19/05/2026

Fuente: NOAA NCEI

Temperatura máxima más alta por entidad

Entidad	Estación	Temperatura (°C)	Fecha
Baja California	Ejido Nuevo Leon (Obs)	43.8	11/05/2026
Baja California Sur	Ciudad Constitucion	41.7	13/05/2026
Chiapas	Comitan	36.7	06/05/2026
Chihuahua	Temosachi (Obs)	33.2	02/05/2026
Ciudad de México	Mexico City	41.2	12/05/2026
Coahuila	Saltillo	40.5	13/05/2026
Colima	Manzanillo	39.3	12/05/2026
Durango	Durango	43.2	12/05/2026
Hidalgo	Tulancingo	39.4	31/05/2026

Entidad	Estación	Temperatura (°C)	Fecha
Michoacán	Morelia	39.7	15/05/2026
Sinaloa	Colonia Juan Carras	37.8	25/05/2026
Sonora	Puerto Penasco	32.4	16/05/2026
Tamaulipas	Ciudad Victoria	44.0	15/05/2026
Tlaxcala	Tlaxcala De Xicontecatl (Dge)	37.1	03/05/2026
Veracruz	Orizaba	39.0	05/05/2026
Yucatán	Valladolid	40.6	24/05/2026

Fuente: NOAA NCEI

Temperatura mínima más baja por entidad

Entidad	Estación	Temperatura (°C)	Fecha
Baja California	Ejido Nuevo Leon (Obs)	11.6	06/05/2026
Chiapas	Comitan	9.0	15/05/2026
Chihuahua	Temosachi (Obs)	13.9	12/05/2026
Guerrero	Chilpancingo Ro.	13.6	02/05/2026
Oaxaca	Oaxaca	13.0	23/05/2026
San Luis Potosí	Rio Verde	7.7	27/05/2026
Sinaloa	Choix	4.8	19/05/2026
Sonora	Puerto Penasco	17.8	21/05/2026
Tamaulipas	Ciudad Victoria	13.0	10/05/2026
Veracruz	Orizaba	11.9	12/05/2026
Yucatán	Valladolid	22.6	26/05/2026

Fuente: NOAA NCEI

Récords de estación superados

Estación	Entidad	Variable	Nuevo valor	Fecha	Récord anterior	Fecha anterior
Choix	Sinaloa	Temperatura mínima más baja	4.8	19/05/2026	9.6	09/05/1995
Durango	Durango	Temperatura máxima más alta	43.2	12/05/2026	41.6	30/05/2018
Colonia Juan Carras	Sinaloa	Temperatura máxima más alta	37.8	25/05/2026	35.6	19/05/2013
Tampico	Tamaulipas	Temperatura mínima más baja	16.4	28/05/2026	16.6	16/05/2014
Rio Verde	San Luis Potosí	Temperatura mínima más baja	7.7	27/05/2026	9.5	11/05/1984
Pachuca	Hidalgo	Temperatura máxima más alta	39.1	12/05/2026	34.5	18/05/2024
Tulancingo	Hidalgo	Temperatura máxima más alta	39.4	31/05/2026	35.5	08/05/2024
Manzanillo	Colima	Temperatura máxima más alta	39.3	12/05/2026	35.8	25/05/1983
Morelia	Michoacán	Temperatura máxima más alta	39.7	15/05/2026	39.3	25/05/2024
Mexico City	Ciudad de México	Temperatura máxima más alta	41.2	12/05/2026	36.0	24/05/1995
Tlaxcala De Xicontecatl (Dge)	Tlaxcala	Temperatura máxima más alta	37.1	03/05/2026	35.6	09/05/1998

Estación	Entidad	Variable	Nuevo valor	Fecha	Récord anterior	Fecha anterior
Orizaba	Veracruz	Temperatura máxima más alta	39.0	05/05/2026	38.8	09/05/2024
Coatzacoalcos	Veracruz	Temperatura mínima más baja	16.8	01/05/2026	18.0	06/05/2017
Comitan	Chiapas	Temperatura máxima más alta	36.7	06/05/2026	35.1	05/05/2024
Comitan	Chiapas	Temperatura mínima más baja	9.0	15/05/2026	9.8	03/05/1992

Valor diario más extremo del periodo frente al mismo periodo de todos los años previos del registro (al menos 20 años; para las semanas, el mismo mes).

Fuente: NOAA NCEI

Índices de extremos climáticos (promedio nacional)

Índice	Descripción	Valor	Normal	Diferencia	Unidad
TX90p	Días cálidos (máxima > percentil 90)	34.4	10.0	24.4	%
TN90p	Noches cálidas (mínima > percentil 90)	5.8	10.0	-4.2	%
TX10p	Días frescos (máxima < percentil 10)	2.8	10.0	-7.2	%
TN10p	Noches frías (mínima < percentil 10)	4.0	10.0	-6.0	%
FD	Días con helada (mínima < 0 °C)	0.0	0.0	-0.0	d
SU	Días de verano (máxima > 25 °C)	29.9	28.4	1.6	d
TR	Noches tropicales (mínima > 20 °C)	11.4	12.2	-0.8	d
WSDI	Días en rachas cálidas (≥ 6 días)	4.6	—	—	d
CSDI	Días en rachas frías (≥ 6 días)	0.0	—	—	d
Rx1day	Lluvia máxima en 1 día	14.5	12.5	2.0	mm
Rx5day	Lluvia máxima en 5 días	23.6	21.2	2.4	mm
CDD	Días secos consecutivos (< 1 mm)	16.5	18.4	-1.9	d
CWD	Días húmedos consecutivos (≥ 1 mm)	2.3	2.2	0.1	d

Índices de percentil respecto a los percentiles diarios de 1991–2020 (ventana de 5 días); conteos y máximos promediados sobre las celdas del país.

Fuente: NOAA CPC / PSL

Ondas de calor y frío

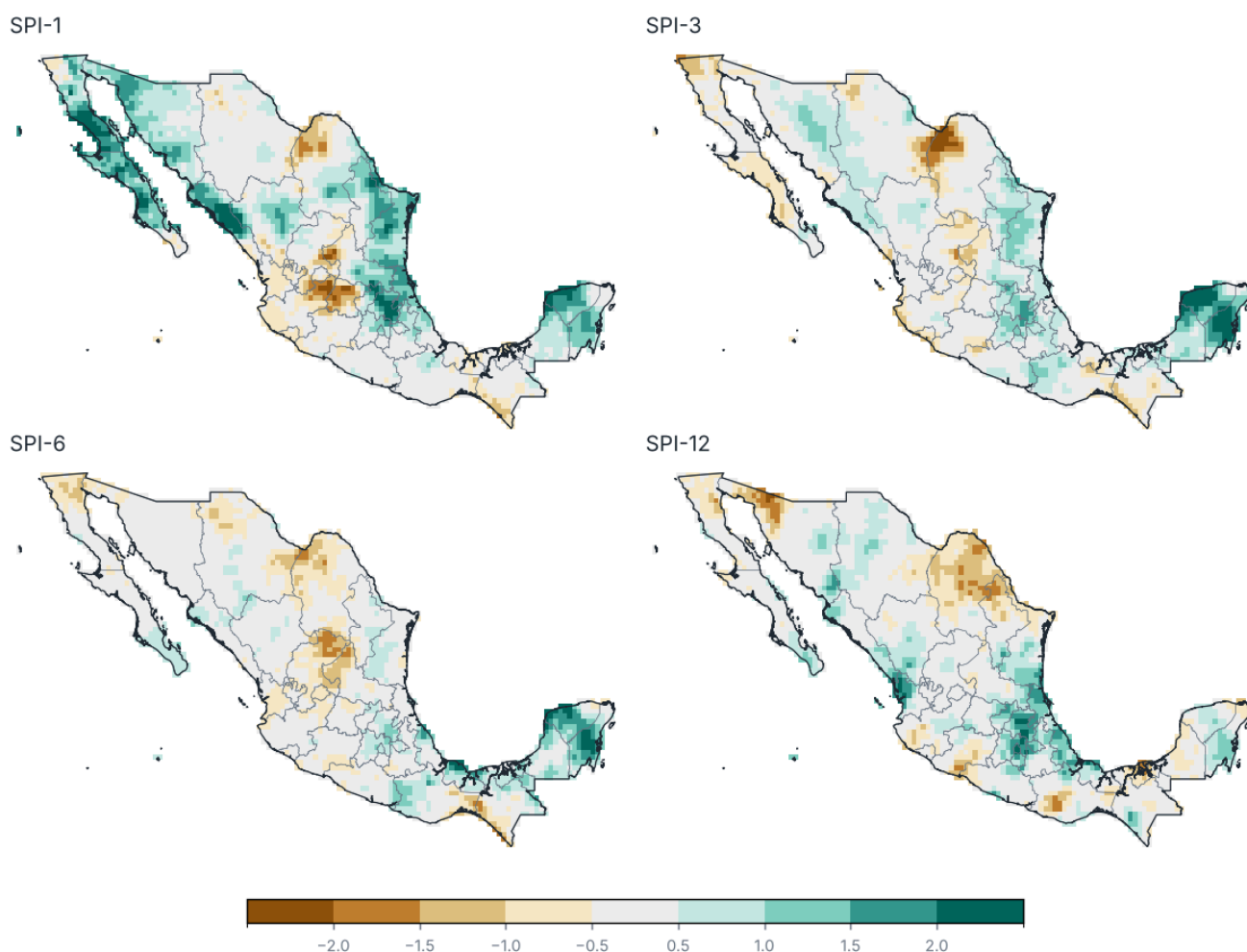
Fechas	Tipo	Detalles
14/05/2026 – 16/05/2026	Onda de calor	Hasta el 61 % del país sobre el percentil 90 de la máxima. Regiones: Noroeste, Norte, Centro-norte, Centro-occidente, Centro, Sur y Península de Yucatán.

Onda: al menos 3 días consecutivos con al menos la mitad del país por encima del percentil 90 de la máxima (calor) o por debajo del percentil 10 de la mínima (frío). Se listan como máximo las 10 más intensas.

Fuente: NOAA CPC / PSL

6 Sequía

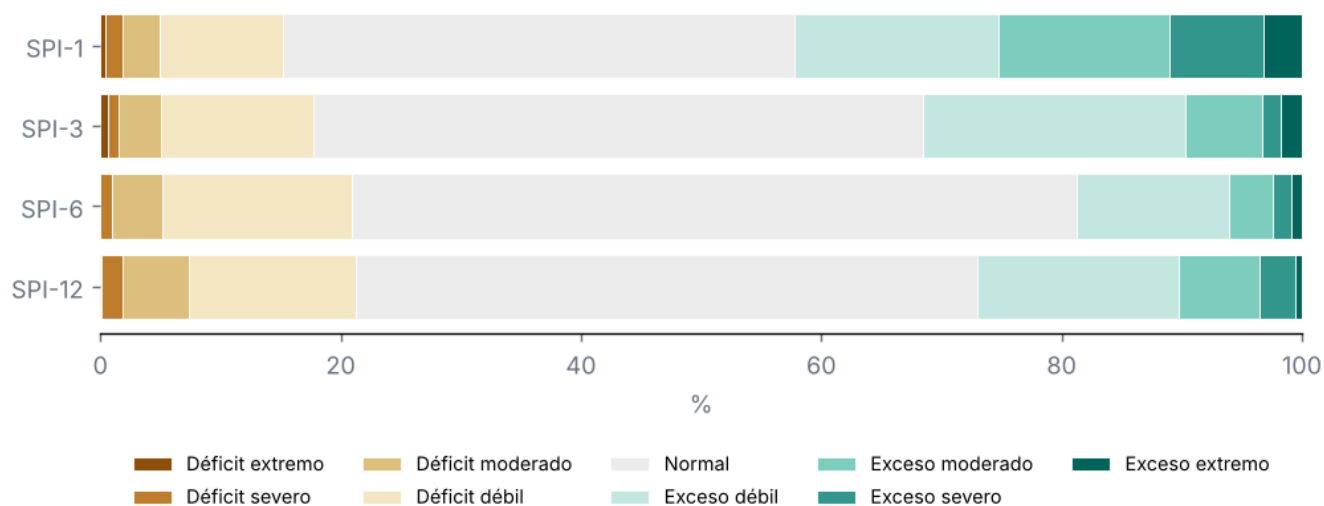
Índice Estandarizado de Precipitación (SPI) al cierre de mayo 2026



SPI calculado con CHIRPS; distribución gamma ajustada a los acumulados de 1991–2020.

Fuente: UCSB Climate Hazards Center

Porcentaje del territorio por categoría de SPI



Fuente: UCSB Climate Hazards Center

Estados con el SPI-3 más bajo

Estado	SPI-1	SPI-3	SPI-6	SPI-12	Categoría
Colima	-0.7	-0.8	-0.2	-0.3	Déficit débil
Baja California	1.2	-0.5	-0.4	-0.4	Déficit débil
Coahuila	-0.0	-0.5	-0.6	-0.8	Déficit débil

Fuente: UCSB Climate Hazards Center

SPI-3 (Mar–May 2026): promedio nacional de +0.15; el 5 % del país con sequía ($SPI \leq -1.0$) y el 1 % con sequía severa o extrema.

Ningún estado promedió un SPI-3 menor que -1.0.

SPI-1 (mayo 2026): el 5 % del país con sequía.

SPI-6 (Dic 2025–May 2026): el 5 % del país con sequía.

SPI-12 (Jun 2025–May 2026): el 7 % del país con sequía.

7 Eventos notables y tiempo severo

Eventos notables

Fechas	Tipo	Detalles
21/04/2026 – 09/10/2026	Sequía	Alerta Orange de GDACS: Drought in The Bahamas, Belize, Costa Rica, Cuba, Dominican Republic, Guatemala, Honduras, Haiti, Mexico, Nicaragua, El Salvador.

Alertas de GDACS y lluvias de 150 mm o más en 24 horas en estaciones (tras el control de calidad).

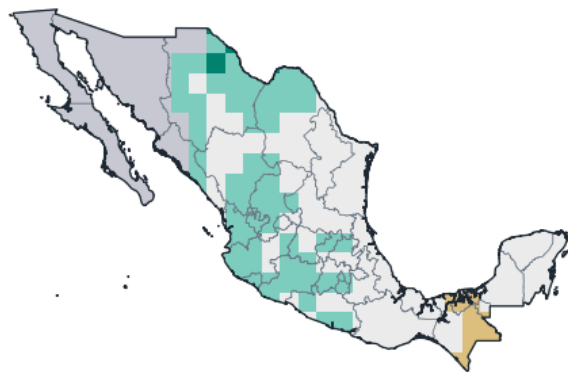
Fuente: GDACS

Ningún ciclón tropical se acercó a menos de 300 km del país.

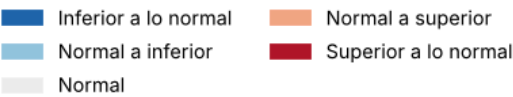
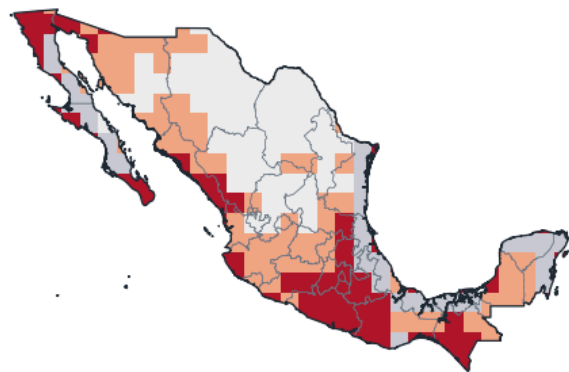
9 Perspectivas

Perspectiva para junio 2026: tercil más probable

Precipitación



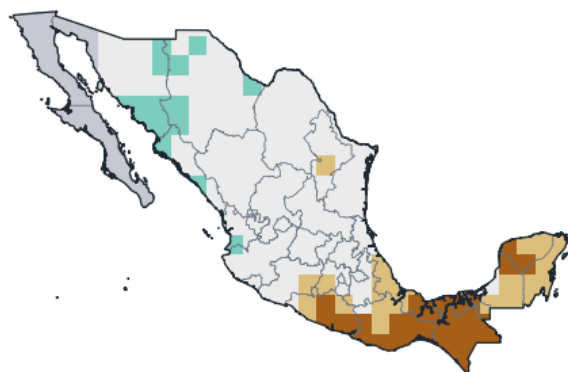
Temperatura media



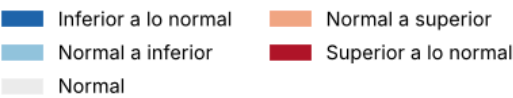
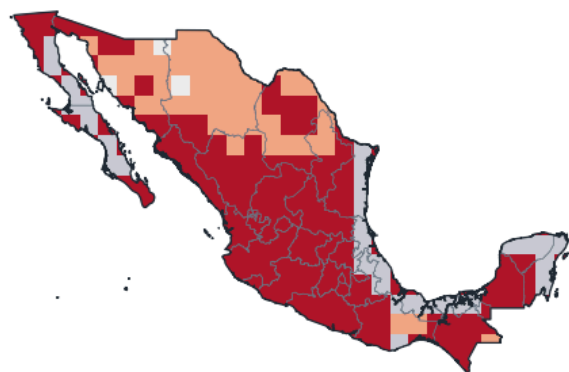
Fuente: NOAA CPC

Perspectiva para Jun–Ago 2026: tercil más probable

Precipitación



Temperatura media



Fuente: NOAA CPC

Probabilidad de cada tercil por región, Jun–Ago 2026 (%)

Región	Precipitación: inferior	Precipitación: normal	Precipitación: superior	Temp.: inferior	Temp.: normal	Temp.: superior
Noroeste	29.0	32.0	39.0	15.0	29.0	56.0
Norte	32.0	33.0	35.0	20.0	30.0	49.0
Noreste	37.0	33.0	30.0	21.0	29.0	51.0
Centro-norte	33.0	34.0	33.0	16.0	28.0	55.0
Centro-occidente	34.0	33.0	33.0	12.0	23.0	65.0
Centro	37.0	33.0	29.0	12.0	28.0	60.0
Sur	56.0	27.0	17.0	16.0	23.0	61.0

Región	Precipitación: inferior	Precipitación: normal	Precipitación: superior	Temp.: inferior	Temp.: normal	Temp.: superior
Oriente	47.0	30.0	23.0	14.0	27.0	59.0
Península de Yucatán	46.0	31.0	22.0	17.0	25.0	59.0

Fuente: NOAA CPC

Perspectiva probabilística del conjunto multimodelo norteamericano (NMME), inicializada en junio 2026, respecto a los terciles de 1991–2020. No es un pronóstico oficial: consulte al servicio meteorológico nacional.

Precipitación, junio 2026: se favorece un valor superior a lo normal en el 39 % del país e inferior a lo normal en el 4 %.

Temperatura media, junio 2026: se favorece un valor superior a lo normal en el 62 % del país e inferior a lo normal en el 0 %.

Precipitación, Jun–Ago 2026: se favorece un valor superior a lo normal en el 8 % del país e inferior a lo normal en el 26 %.

Temperatura media, Jun–Ago 2026: se favorece un valor superior a lo normal en el 98 % del país e inferior a lo normal en el 0 %.

10 Anexos

Regiones climáticas del reporte



Precipitación mensual por entidad (mm)

Entidad	Ene	Feb	Mar	Abr	May
Aguascalientes	7.0	0.0	0.9	11.7	9.5
Baja California	16.4	24.3	6.7	7.2	1.6
Baja California Sur	18.6	2.2	0.3	0.5	0.3
Campeche	29.9	17.4	55.1	25.0	110.5
Chiapas	51.1	29.8	55.7	40.1	123.9
Chihuahua	27.3	15.2	13.1	10.7	10.0
Ciudad de México	1.0	0.1	2.5	57.5	99.9
Coahuila	14.6	0.6	1.8	19.4	34.8
Colima	18.9	0.0	0.9	1.4	3.0
Durango	33.5	1.1	7.5	4.9	18.3
Guanajuato	11.7	0.0	0.8	40.9	14.2
Guerrero	5.8	5.6	1.2	21.5	39.8
Hidalgo	8.0	2.3	15.3	41.5	131.7
Jalisco	15.7	0.7	9.0	8.7	8.6
Estado de México	8.6	0.4	2.8	61.5	91.2
Michoacán	13.9	0.1	2.3	17.1	20.6
Morelos	0.1	1.2	1.7	44.5	57.3

Entidad	Ene	Feb	Mar	Abr	May
Nayarit	15.0	0.6	8.1	0.5	4.9
Nuevo León	7.5	0.1	4.8	57.9	93.4
Oaxaca	18.1	15.4	14.5	46.3	88.1
Puebla	9.1	6.3	12.1	54.0	89.6
Querétaro	5.8	0.3	3.5	45.2	74.1
Quintana Roo	39.6	20.6	116.5	51.6	175.7
San Luis Potosí	9.3	0.7	4.6	24.6	64.8
Sinaloa	36.9	4.6	8.1	1.6	6.3
Sonora	38.1	11.6	16.3	4.2	3.2
Tabasco	136.7	43.6	114.7	52.8	84.0
Tamaulipas	4.1	0.1	2.8	57.5	134.1
Tlaxcala	1.4	0.0	4.5	88.5	100.4
Veracruz	51.1	27.3	25.4	48.1	103.2
Yucatán	21.8	10.4	68.6	39.9	164.0
Zacatecas	13.2	0.0	2.7	8.3	13.7

CSV

Fuente: UCSB Climate Hazards Center

Temperatura máxima mensual por entidad (°C)

Entidad	Ene	Feb	Mar	Abr	May
Aguascalientes	22.8	27.4	28.3	31.3	31.9
Baja California	21.2	23.2	28.1	25.4	27.2
Baja California Sur	25.5	27.5	30.1	30.1	30.3
Campeche	28.5	30.1	32.4	35.4	37.0
Chiapas	27.8	29.1	30.8	33.1	34.5
Chihuahua	19.1	24.1	29.1	29.3	32.4
Ciudad de México	21.0	23.8	23.0	25.9	26.2
Coahuila	20.6	27.7	30.7	30.4	33.5
Colima	31.1	31.9	32.6	33.6	34.8
Durango	22.3	27.2	29.4	32.1	32.8
Guanajuato	25.1	29.2	29.7	32.8	33.5
Guerrero	32.1	33.7	33.5	35.2	35.8
Hidalgo	22.2	25.9	26.5	29.6	30.7
Jalisco	27.4	30.0	30.9	33.2	34.2
Estado de México	24.1	27.3	26.6	29.3	29.7
Michoacán	30.8	33.4	33.8	35.8	36.4
Morelos	29.0	32.3	32.1	34.9	35.0
Nayarit	28.4	30.3	31.2	33.3	34.5
Nuevo León	22.4	28.6	31.1	29.1	31.8
Oaxaca	28.9	30.1	31.4	33.8	34.6
Puebla	25.9	28.6	28.8	31.2	32.2
Querétaro	23.4	27.6	28.4	30.9	32.1
Quintana Roo	29.0	30.2	32.0	33.7	35.1
San Luis Potosí	23.2	28.2	29.3	31.9	32.8
Sinaloa	29.1	30.8	32.7	35.1	36.4
Sonora	23.5	27.1	32.3	31.6	34.3
Tabasco	27.1	28.7	30.8	34.1	36.0

Entidad	Ene	Feb	Mar	Abr	May
Tamaulipas	23.4	29.0	31.9	31.3	33.6
Tlaxcala	22.7	25.4	24.8	27.3	28.0
Veracruz	25.2	27.3	29.4	32.3	34.5
Yucatán	29.7	31.5	33.3	35.7	37.6
Zacatecas	20.7	25.8	26.7	29.8	30.3

CSV

Fuente: NOAA CPC / PSL

Temperatura media mensual por entidad (°C)

Entidad	Ene	Feb	Mar	Abr	May
Aguascalientes	14.8	17.6	19.0	21.8	23.6
Baja California	16.2	17.6	21.8	20.2	21.5
Baja California Sur	19.7	21.0	23.7	23.8	23.8
Campeche	22.6	23.3	26.4	29.2	31.0
Chiapas	22.5	22.7	25.3	27.4	28.8
Chihuahua	10.5	14.6	18.9	20.5	23.1
Ciudad de México	12.7	14.4	14.9	17.9	18.4
Coahuila	12.8	18.4	21.8	23.1	25.8
Colima	25.2	25.6	25.8	27.2	29.1
Durango	13.9	17.1	19.4	22.1	23.7
Guanajuato	16.9	19.3	20.5	23.7	25.1
Guerrero	24.6	25.5	25.7	27.9	29.0
Hidalgo	14.9	16.8	18.2	21.5	22.9
Jalisco	19.4	21.1	21.9	24.1	25.9
Estado de México	15.2	16.7	17.5	20.5	21.3
Michoacán	22.0	23.7	24.3	26.7	28.0
Morelos	19.7	22.1	23.1	26.1	25.9
Nayarit	21.2	22.2	23.2	25.1	26.8
Nuevo León	15.0	20.0	22.7	22.9	25.3
Oaxaca	21.1	21.5	23.6	26.2	27.5
Puebla	17.2	18.5	19.8	22.6	23.8
Querétaro	16.4	18.7	20.1	23.2	24.4
Quintana Roo	23.2	23.5	26.2	28.1	30.2
San Luis Potosí	15.4	18.3	20.1	23.4	24.6
Sinaloa	20.9	22.0	24.8	26.3	27.8
Sonora	16.2	19.2	23.5	23.7	26.4
Tabasco	23.4	23.9	26.8	29.6	31.4
Tamaulipas	16.7	20.7	24.0	25.5	27.5
Tlaxcala	13.2	14.6	15.2	17.8	19.1
Veracruz	20.5	21.6	24.2	27.0	28.9
Yucatán	23.3	24.0	26.6	28.6	30.9
Zacatecas	13.4	16.8	17.9	20.8	22.0

CSV

Fuente: NOAA CPC / PSL

Temperatura mínima mensual por entidad (°C)

Entidad	Ene	Feb	Mar	Abr	May
Aguascalientes	6.8	7.9	9.7	12.4	15.4
Baja California	11.2	12.1	15.5	15.0	15.7
Baja California Sur	14.0	14.5	17.2	17.4	17.2
Campeche	16.7	16.5	20.4	22.9	25.0
Chiapas	17.1	16.3	19.9	21.7	23.1
Chihuahua	2.0	5.0	8.6	11.8	13.8
Ciudad de México	4.5	5.0	6.7	9.9	10.5
Coahuila	4.9	9.1	12.9	15.9	18.1
Colima	19.3	19.4	18.9	20.9	23.4
Durango	5.5	7.1	9.5	12.1	14.6
Guanajuato	8.6	9.4	11.2	14.7	16.7
Guerrero	17.2	17.2	17.9	20.5	22.2
Hidalgo	7.7	7.8	9.8	13.5	15.0
Jalisco	11.3	12.2	12.9	15.0	17.6
Estado de México	6.3	6.1	8.4	11.7	12.8
Michoacán	13.3	13.9	14.8	17.6	19.6
Morelos	10.5	11.8	14.2	17.3	16.9
Nayarit	14.0	14.2	15.2	16.8	19.2
Nuevo León	7.7	11.5	14.3	16.7	18.7
Oaxaca	13.4	12.9	15.8	18.6	20.5
Puebla	8.5	8.4	10.8	13.9	15.4
Querétaro	9.4	9.8	11.9	15.5	16.7
Quintana Roo	17.5	16.7	20.4	22.5	25.3
San Luis Potosí	7.5	8.5	10.9	14.8	16.4
Sinaloa	12.8	13.3	16.9	17.6	19.3
Sonora	8.8	11.3	14.8	15.8	18.4
Tabasco	19.7	19.2	22.8	25.0	26.7
Tamaulipas	10.0	12.3	16.1	19.7	21.5
Tlaxcala	3.8	3.7	5.6	8.3	10.3
Veracruz	15.8	15.9	18.9	21.8	23.2
Yucatán	16.9	16.5	20.0	21.6	24.2
Zacatecas	6.1	7.7	9.2	11.9	13.7

CSV

Fuente: NOAA CPC / PSL

Estaciones utilizadas

Clave	Nombre	Entidad	Latitud	Longitud	Altitud (m)	Días con datos (Tmáx) (%)
MXM00076040	Ejido Nuevo Leon (Obs)	Baja California	32.4	-115.2	11.3	81.0
MXM00076055	San Felipe Bcn	Baja California	31.0	-114.8	15.0	100.0
MXM00076061	Puerto Penasco	Sonora	31.3	-113.5	62.0	35.0
MXM00076118	Nacozari (Smn)	Sonora	30.4	-109.7	1099.7	0.0
MXM00076311	Choix	Sinaloa	26.7	-108.3	237.7	0.0
MXM00076323	Hidalgo Del Parral	Chihuahua	26.9	-105.7	1661.0	0.0
MXM00076390	Saltillo	Coahuila	25.4	-101.0	1790.0	90.0
MXM00076402	Ciudad Constitucion	Baja California Sur	24.9	-111.7	48.0	74.0
MXM00076405	La Paz (City)	Baja California Sur	24.2	-110.3	18.0	84.0

Clave	Nombre	Entidad	Latitud	Longitud	Altitud (m)	Días con datos (Tmáx) (%)
MXM00076423	Durango	Durango	24.1	-104.6	1872.0	87.0
MXM00076458	Colonia Juan Carras	Sinaloa	23.2	-106.4	4.0	68.0
MXM00076491	Ciudad Victoria	Tamaulipas	23.7	-99.1	355.0	87.0
MXM00076519	Colotlan	Jalisco	22.1	-103.3	1673.0	0.0
MXM00076525	Zacatecas Zac. (La Bufa	Zacatecas	22.8	-102.6	2612.0	0.0
MXM00076548	Tampico	Tamaulipas	22.2	-97.8	25.0	87.0
MXM00076573	Lagos De Moreno	Jalisco	21.4	-101.9	1942.0	0.0
MXM00076581	Rio Verde	San Luis Potosí	21.9	-100.0	983.0	0.0
MXM00076593	Progreso	Yucatán	21.3	-89.7	2.4	0.0
MXM00076612	Guadalajara	Jalisco	20.7	-103.4	1583.0	0.0
MXM00076632	Pachuca	Hidalgo	20.1	-98.8	2435.0	94.0
MXM00076634	Tulancingo	Hidalgo	20.1	-98.4	2181.0	71.0
MXM00076640	Tuxpan.Ver.	Veracruz	20.9	-97.4	28.0	0.0
MXM00076647	Valladolid	Yucatán	20.7	-88.2	27.0	97.0
MXM00076654	Manzanillo	Colima	19.1	-104.3	3.0	84.0
MXM00076656	Ciudad Guzman	Jalisco	19.7	-103.5	1515.0	0.0
MXM00076662	Zamora	Michoacán	20.0	-102.3	1540.0	0.0
MXM00076665	Morelia	Michoacán	19.7	-101.2	1913.0	81.0
MXM00076675	Toluca (Obs)	Estado de México	19.3	-99.7	2725.8	0.0
MXM00076680	Mexico City	Ciudad de México	19.4	-99.2	2303.0	84.0
MXM00076683	Tlaxcala De Xicontecatl (Dge)	Tlaxcala	19.3	-98.2	2229.9	84.0
MXM00076687	Jalapa	Veracruz	19.6	-96.9	1389.0	84.0
MXM00076692	Hacienda Ylang Ylang Veracruz	Veracruz	19.1	-96.1	16.0	84.0
MXM00076737	Orizaba	Veracruz	18.9	-97.1	1259.0	81.0
MXM00076741	Coatzacoalcos	Veracruz	18.1	-94.4	22.0	58.0
MXM00076743	Villahermosa	Tabasco	18.0	-92.9	16.0	0.0
MXM00076762	Chilpancingo Ro.	Guerrero	17.6	-99.5	1265.0	0.0
MXM00076773	Huajuapán De León (Dge)	Oaxaca	17.8	-97.8	1583.7	0.0
MXM00076775	Oaxaca	Oaxaca	17.1	-96.7	1518.0	0.0
MXM00076805	Acapulco	Guerrero	16.8	-99.9	3.0	0.0
MXM00076833	Salina Cruz	Oaxaca	16.2	-95.2	9.8	0.0
MXM00076840	Temosachi (Obs)	Chihuahua	28.9	-107.8	1931.8	26.0
MXM00076843	Francisco Sarabia	Chiapas	16.8	-93.3	1051.9	0.0
MXM00076845	Sn. Cristobal Las Casas	Chiapas	16.8	-92.6	2116.0	0.0
MXM00076848	Comitan	Chiapas	16.2	-92.1	1646.0	87.0
MXM00076855	Puerto Angel	Oaxaca	15.7	-96.5	46.0	0.0
MXM00076903	Tapachula	Chiapas	14.9	-92.2	118.0	0.0

CSV

Fuente: NOAA NCEI

- Datos del reporte (JSON)
- Tablas (CSV)

11 Glosario, metodología y fuentes

Anomalía: diferencia entre el valor observado y su normal 1991–2020. Porcentaje de lo normal: acumulado observado dividido entre el normal, por 100. Récord de estación: valor diario más extremo del mismo mes en todos los años previos del registro (al menos 20 años).

Temperatura: CPC_TEMP (malla diaria de 0.5°); la temperatura media es $(T_{\text{máx}} + T_{\text{mín}})/2$.

Precipitación: CHIRPS. Los promedios nacionales, regionales y estatales se ponderan por el área de cada celda dentro de cada polígono. Las normales corresponden a 1991–2020; la posición en la serie compara valores redondeados a un decimal. Estaciones: GHCN-Daily (NOAA NCEI); se descartan los datos marcados por su control de calidad, los valores diarios a más de 5 desviaciones robustas de la mediana de la estación y las variables cuya anomalía mensual difiere más de 3 °C de la del análisis en malla. Los promedios requieren al menos 80 % de días con datos y las normales de estación al menos 20 años completos. Este reporte se genera automáticamente y no sustituye la información oficial del servicio meteorológico nacional.

Fuente	Producto	Licencia	Cita
UCSB Climate Hazards Center	CHIRPS v3.0, 0.05°	See provider terms	Climate Hazards Center, UC Santa Barbara. CHIRPS v3.0.
NOAA CPC	ONI, Niño-region SST indices (OISST v2.1), NAO and AO	Public domain (NOAA)	NOAA Climate Prediction Center climate indices.
NOAA CPC / PSL	CPC Global Unified Gauge-Based Analysis of Daily Precipitation, 0.5°	Public domain (NOAA)	CPC Global Unified Precipitation data provided by NOAA PSL, Boulder, CO, USA.
NOAA CPC / PSL	CPC Global Unified Temperature, daily 0.5°	Public domain (NOAA)	CPC Global Unified Temperature data provided by NOAA PSL, Boulder, CO, USA.
NOAA NCEI / PSL	Extended Reconstructed SST v5 (ERSST v5), 2°	Public domain (NOAA)	Huang et al. (2017), J. Climate, doi:10.1175/JCLI-D-16-0836.1
GDACS	Global Disaster Alert and Coordination System event list	See provider terms	—
NOAA NCEI	GHCN-Daily	Public domain (NOAA)	Menne et al. (2012), J. Atmos. Oceanic Technol., doi:10.1175/JTECH-D-11-00103.1
NOAA NCEI	IBTrACS v04r01 tropical-cyclone best tracks	Public domain (NOAA)	Knapp et al. (2010), Bull. Amer. Meteor. Soc., doi:10.1175/2009BAMS2755.1
NOAA NCEI	Pacific Decadal Oscillation index (ERSST v5)	Public domain (NOAA)	—
NOAA CPC	North American Multi-Model Ensemble (NMME) tercile probabilities, 1°	Public domain (NOAA)	Kirtman et al. (2014), Bull. Amer. Meteor. Soc., doi:10.1175/BAMS-D-12-00050.1
NOAA PSL	Real-time OLR MJO Index (ROMI)	Public domain (NOAA)	Kiladis et al. (2014), Mon. Wea. Rev., doi:10.1175/MWR-D-13-00301.1
NOAA PSL	Tropical Northern Atlantic index (TNA)	Public domain (NOAA)	Enfield et al. (1999), J. Geophys. Res., doi:10.1029/1999JC900039
geoBoundaries	geoBoundaries gbOpen (Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI))	Creative Commons Attribution 3.0 Intergovernmental Organisations (CC BY 3.0 IGO)	—

Generado por ClimaBulletin (climabulletin.org), código abierto. Comentarios: abra un issue en el repositorio del proyecto.

