

Marzo 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 22.2 °C (+2.4 °C respecto a 1991-2020): el marzo más cálido de la serie 1979-2026.
- Precipitación nacional de 16.5 mm, 96 % de lo normal: el 31.º marzo más seco de la serie 1981-2026.
- La temperatura máxima más alta en estaciones GHCN fue de 41.7 °C en Ejido Nuevo Leon (Obs), B.C. el 20 de marzo.
- Se superaron 1 récords de estación (registro de al menos 20 años).
- La temperatura máxima superó su percentil 90 en el 48 % de los días (promedio nacional; lo esperado es 10 %).
- Ondas de calor de alcance nacional: 3; ondas frías: 0.
- El 17 % del país presentó sequía según el SPI-3 (Ene-Mar 2026), sobre todo en Tamaulipas, Tlaxcala y Ciudad de México.
- Condiciones neutrales de ENOS en el Pacífico ecuatorial (ONI JFM 2026: -0.2 °C).

Fuente: NOAA CPC / PSL, UCSB Climate Hazards Center

Temperatura media

22.2 °C

+2.4 °C vs. normal (normal 19.9)

En extremo por encima de la norma

1.º más cálido de 48 (1979–2026)

Temperatura máxima

30.5 °C

+3.8 °C vs. normal (normal 26.7)

En extremo por encima de la norma

1.º más cálido de 48 (1979–2026)

Temperatura mínima

13.9 °C

+1.0 °C vs. normal (normal 13.0)

Ligeramente por encima de la norma

5.º más cálido de 48 (1979–2026) (empatado con 2011)

Precipitación

16.5 mm

96% de lo normal (normal 17.1)

Cercano a lo normal

31.º más seco de 46 (1981–2026)

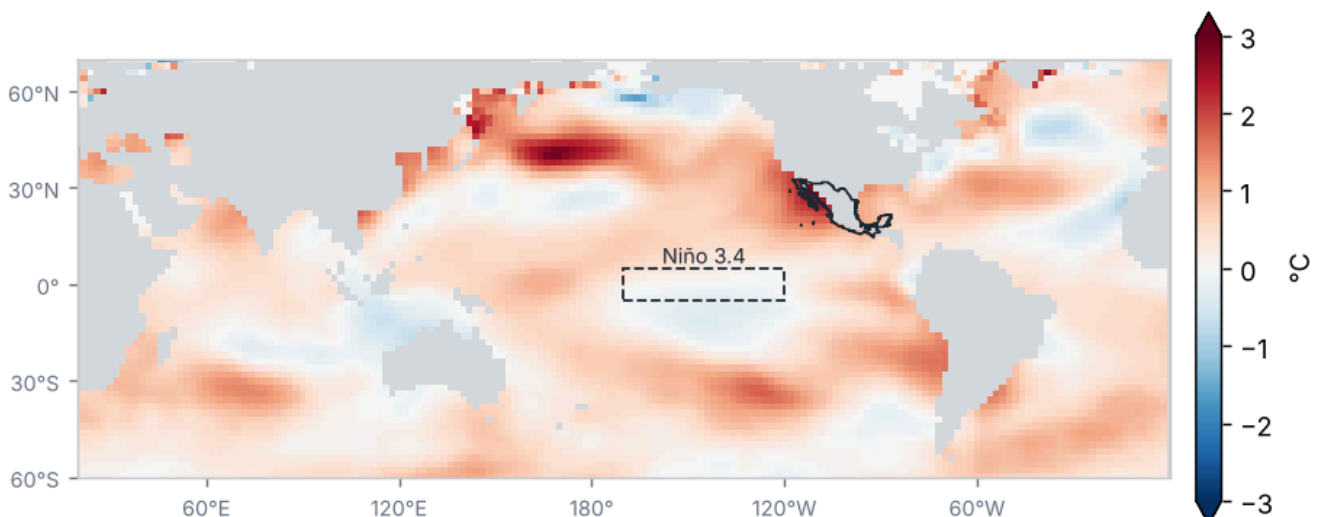
Récords de estación

1

Fuente: NOAA CPC / PSL, UCSB Climate Hazards Center

2 Condiciones globales y forzantes climáticos

Anomalía de la temperatura superficial del mar, Marzo 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	1.3	0.4
Niño 3	0.2	0.2

Región	Anomalía (°C)	Cambio respecto al periodo anterior (°C)
Niño 3.4	0.0	0.2
Niño 4	0.3	0.1

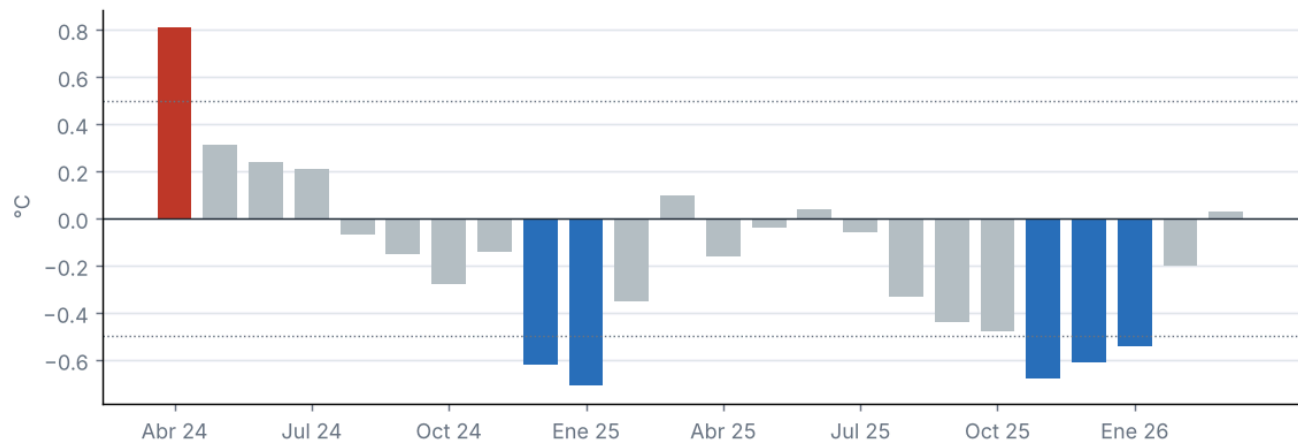
Promedio de los meses del periodo (OISST v2.1)

Fuente: NOAA CPC

Condiciones neutrales de ENOS: el Índice Oceánico de El Niño (ONI) de JFM 2026 fue de -0.2 °C.

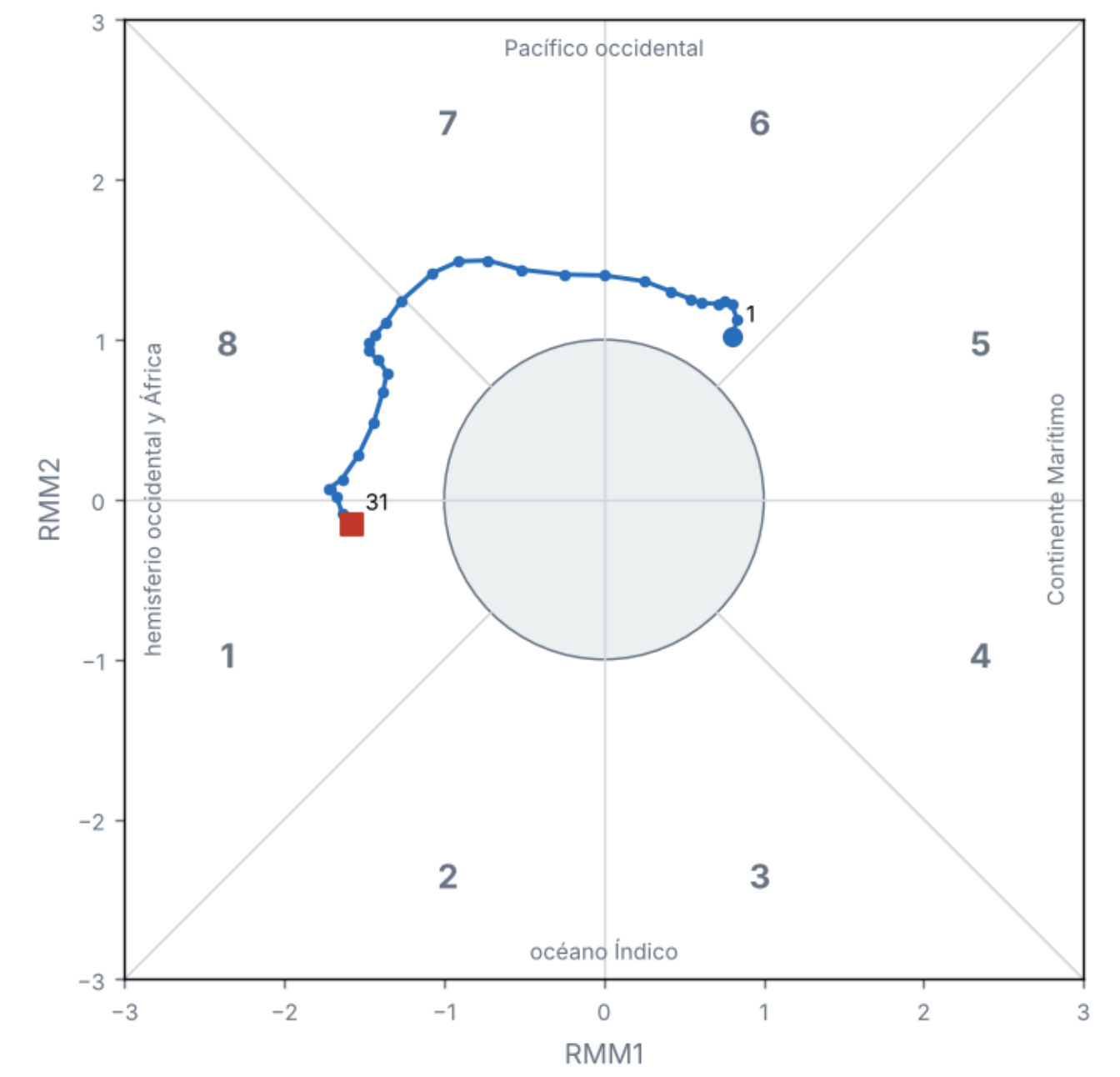
Fuente: NOAA CPC

Anomalía 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	-1.4	Negativa
NAO	2.7	Positiva
TNA	0.0	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 +0.03 °C (+0.23 °C respecto al periodo anterior).

La MJO estuvo activa en 31 de 31 días, sobre todo en la fase 8 (hemisferio occidental y África); amplitud media de 1.6.

Otros índices: PDO -1.42 (fase negativa); NAO +2.69 (fase positiva); TNA +0.04 (fase neutral).

3 Precipitación

Precipitación nacional

16.5 mm

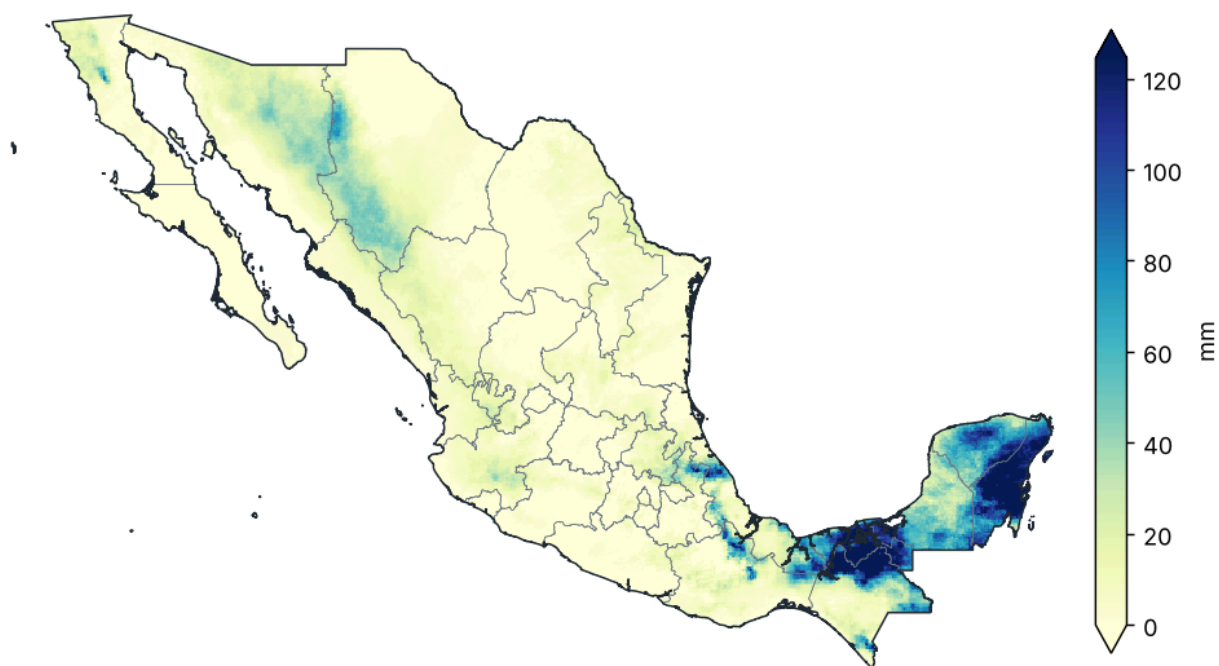
96% de lo normal (normal
17.1)

Cercano a lo normal

31.º más seco de 46 (1981–
2026)

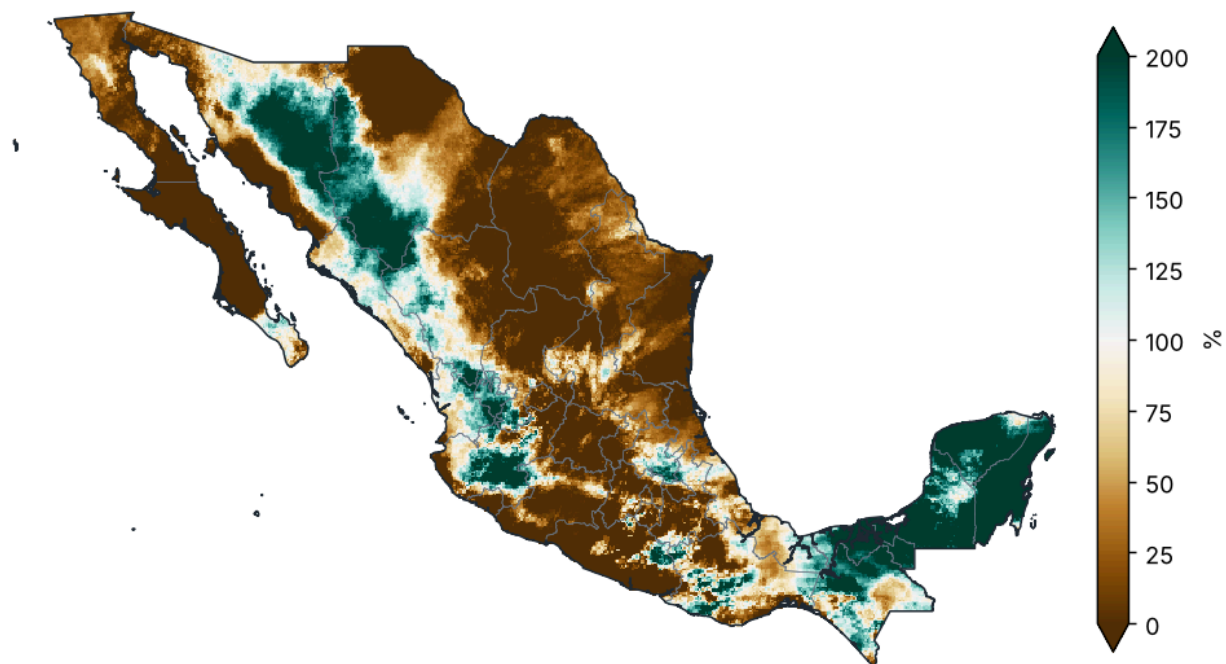
Fuente: UCSB Climate Hazards Center

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



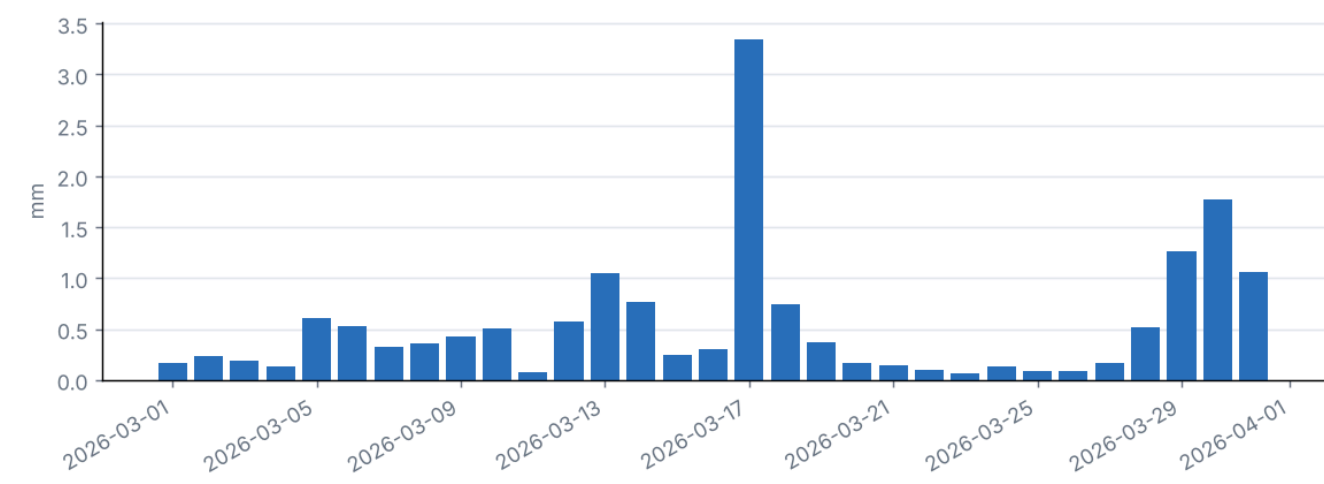
Fuente: UCSB Climate Hazards Center

Precipitación por región

Región	Acumulado (mm)	Normal (mm)	Diferencia (%)	Categoría
Noroeste	10.3	12.8	-19.8	Cercano a lo normal
Norte	8.5	14.3	-40.5	Menos de lo normal
Noreste	3.7	24.3	-84.7	Mucho menos de lo normal
Centro-norte	3.6	13.0	-72.6	Mucho menos de lo normal
Centro-occidente	5.3	8.8	-39.4	Menos de lo normal
Centro	8.7	17.5	-50.5	Menos de lo normal
Sur	23.9	19.9	19.9	Cercano a lo normal
Oriente	48.2	40.3	19.6	Cercano a lo normal
Península de Yucatán	78.2	28.3	176.6	Mucho más de lo normal

Fuente: UCSB Climate Hazards Center

Precipitación diaria promedio nacional



Fuente: UCSB Climate Hazards Center

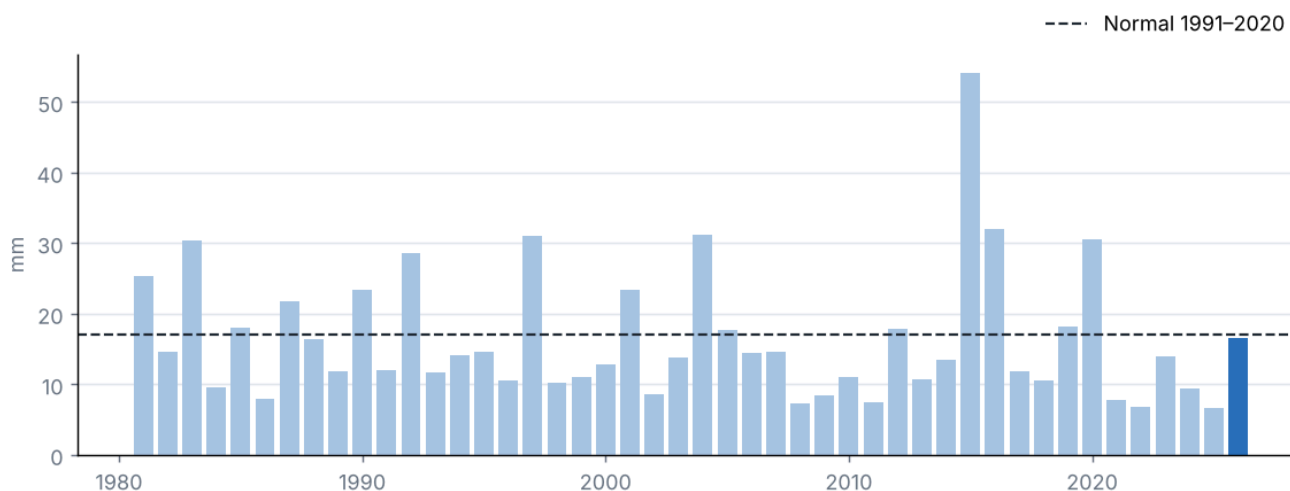
Lámina diaria nacional y máximo diario en la malla

Día	Promedio nacional (mm)	Máximo en la malla (mm)	Entidad
01/03/2026	0.2	10.4	Yucatán
02/03/2026	0.2	11.6	Yucatán
03/03/2026	0.2	15.4	Chihuahua
04/03/2026	0.1	7.7	Yucatán
05/03/2026	0.6	49.3	Yucatán
06/03/2026	0.5	27.2	Yucatán
07/03/2026	0.3	15.0	Quintana Roo
08/03/2026	0.4	29.0	Tamaulipas
09/03/2026	0.4	46.9	Baja California
10/03/2026	0.5	20.7	Chihuahua
11/03/2026	0.1	12.9	Quintana Roo
12/03/2026	0.6	41.9	Quintana Roo
13/03/2026	1.0	66.6	Chiapas
14/03/2026	0.8	56.8	Quintana Roo
15/03/2026	0.2	25.8	Yucatán
16/03/2026	0.3	57.2	Veracruz
17/03/2026	3.3	150.6	Chiapas
18/03/2026	0.7	66.1	Quintana Roo
19/03/2026	0.4	23.5	Campeche
20/03/2026	0.2	18.3	Veracruz
21/03/2026	0.1	8.9	Chiapas
22/03/2026	0.1	9.7	Oaxaca
23/03/2026	0.1	7.5	Jalisco
24/03/2026	0.1	16.3	Oaxaca
25/03/2026	0.1	11.3	Oaxaca
26/03/2026	0.1	7.1	Chiapas
27/03/2026	0.2	14.7	Chiapas
28/03/2026	0.5	35.2	Oaxaca
29/03/2026	1.3	35.4	Chiapas
30/03/2026	1.8	46.7	Chihuahua

Día	Promedio nacional (mm)	Máximo en la malla (mm)	Entidad
31/03/2026	1.1	27.0	Sonora

Fuente: UCSB Climate Hazards Center

Precipitación nacional en marzo de cada año



Fuente: UCSB Climate Hazards Center

La precipitación acumulada a nivel nacional fue de 16.5 mm, el 96 % de su promedio 1991-2020 (17.1 mm), categoría «cercano a lo normal». Fue el 31.º marzo más seco de la serie 1981-2026.

La región con mayor porcentaje respecto a su normal fue Península de Yucatán (277 %) y la de menor porcentaje, Noreste (15 %).

El mayor acumulado diario en la malla se estimó el 17 de marzo en Chiapas (150.6 mm).

Fuente: UCSB Climate Hazards Center

4 Temperatura

Temperatura media

22.2 °C

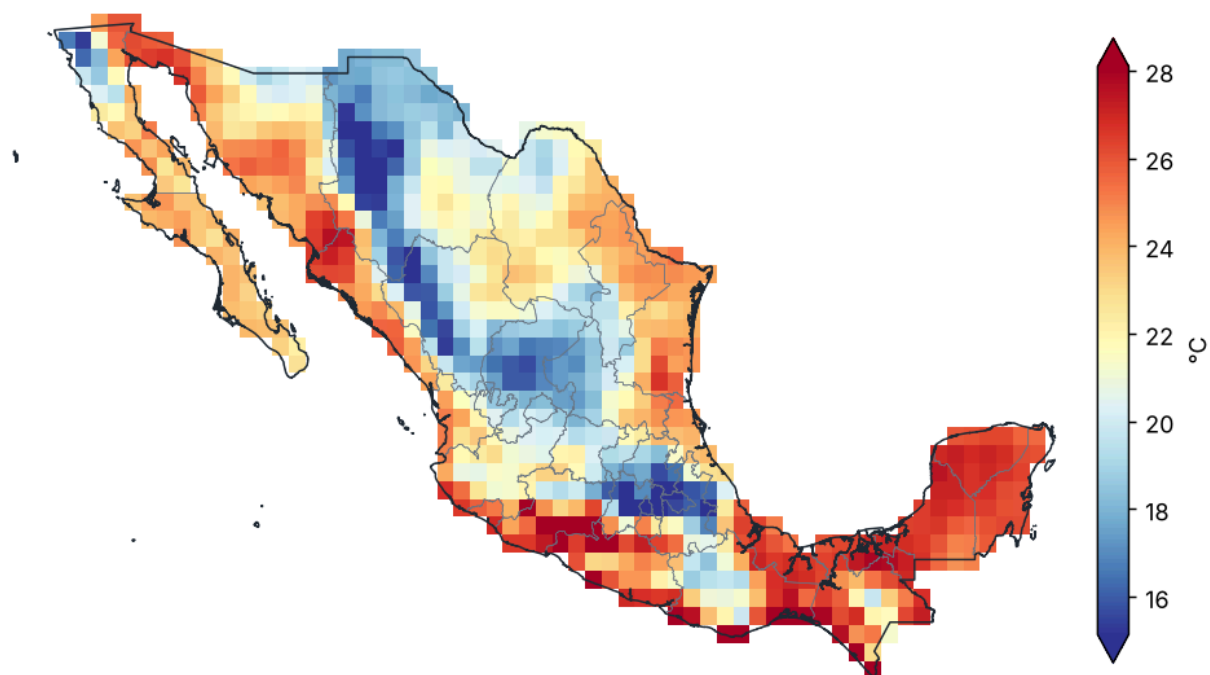
+2.4 °C vs. normal (normal 19.9)

En extremo por encima de la norma

1.º más cálido de 48 (1979-2026)

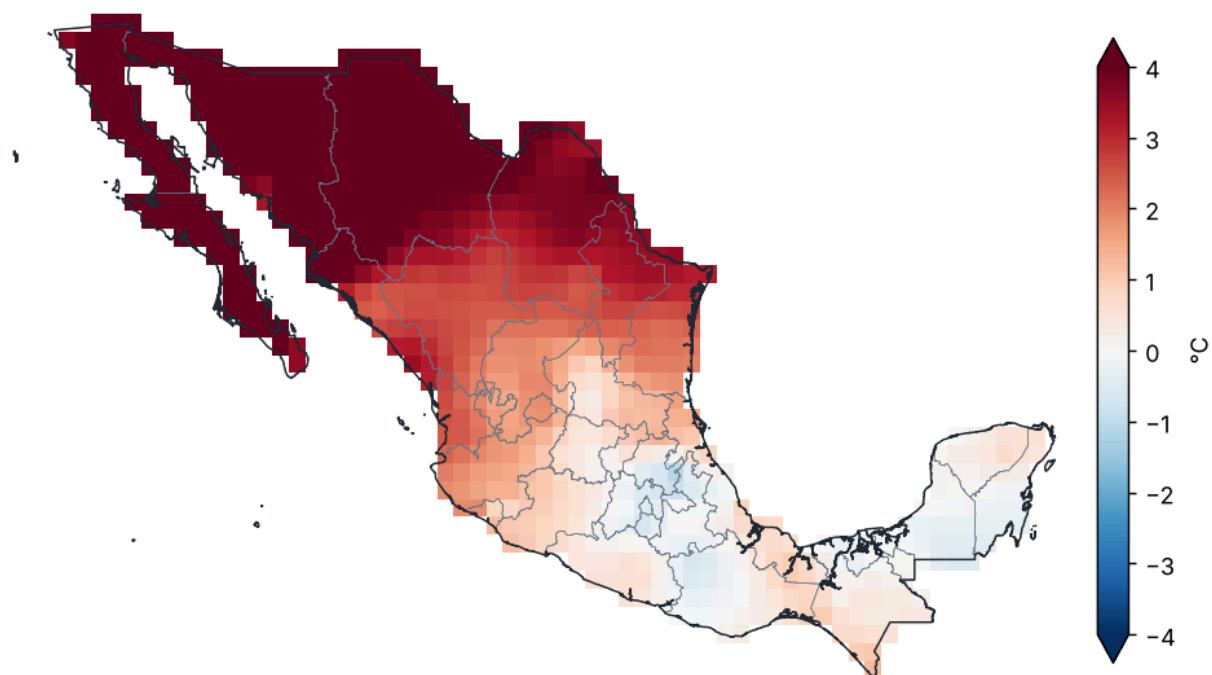
Fuente: NOAA CPC / PSL

Temperatura media



Fuente: NOAA CPC / PSL

Anomalía de temperatura media (1991–2020)



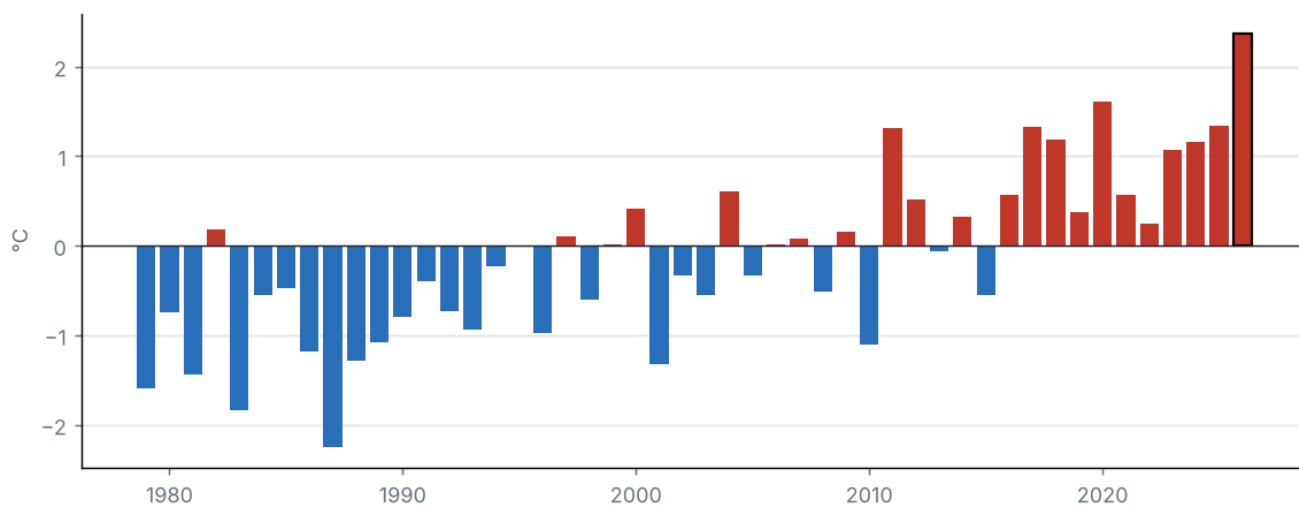
Fuente: NOAA CPC / PSL

Anomalía de temperatura media por entidad



Fuente: NOAA CPC / PSL

Anomalía de la temperatura media nacional en marzo de cada año



Fuente: NOAA CPC / PSL

La temperatura media nacional fue de 22.2 °C, 2.4 °C por encima del promedio 1991–2020 (19.9 °C), categoría «en extremo por encima de la norma». Fue el marzo más cálido de la serie 1979–2026.

Por regiones, la mayor anomalía se registró en Noroeste (+4.8 °C) y la menor en Centro (−0.1 °C).

Fuente: NOAA CPC / PSL

Temperatura máxima

30.5 °C

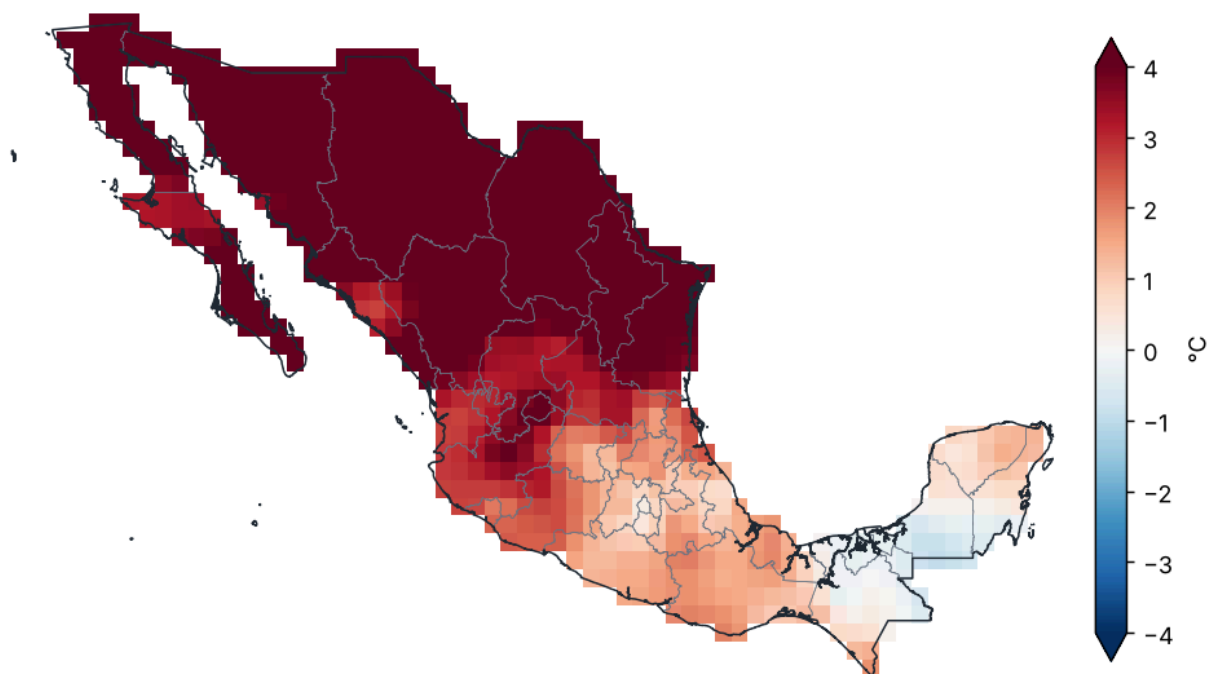
+3.8 °C vs. normal (normal
26.7)

En extremo por encima de la
norma

1.º más cálido de 48 (1979–
2026)

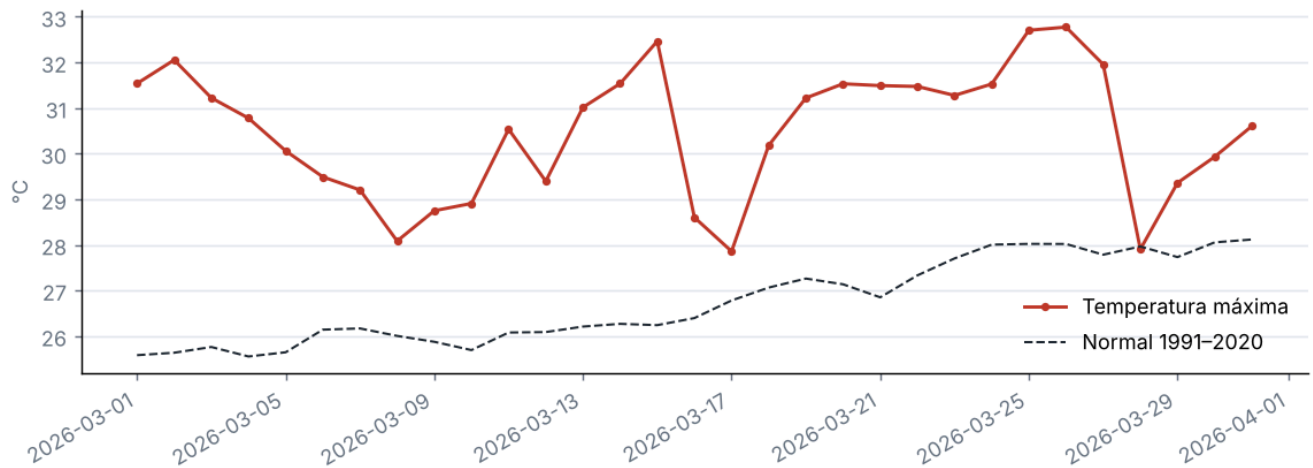
Fuente: NOAA CPC / PSL

Anomalía de temperatura máxima (1991–2020)



Fuente: NOAA CPC / PSL

Marcha diaria de la temperatura máxima nacional



Fuente: NOAA CPC / PSL

La temperatura máxima nacional fue de 30.5 °C, 3.8 °C por encima del promedio 1991–2020 (26.7 °C), categoría «en extremo por encima de la norma». Fue el marzo más cálido de la serie 1979–2026.

Por regiones, la mayor anomalía se registró en Noroeste (+5.7 °C) y la menor en Península de Yucatán (+0.4 °C).

Fuente: NOAA CPC / PSL

Temperatura mínima

13.9 °C

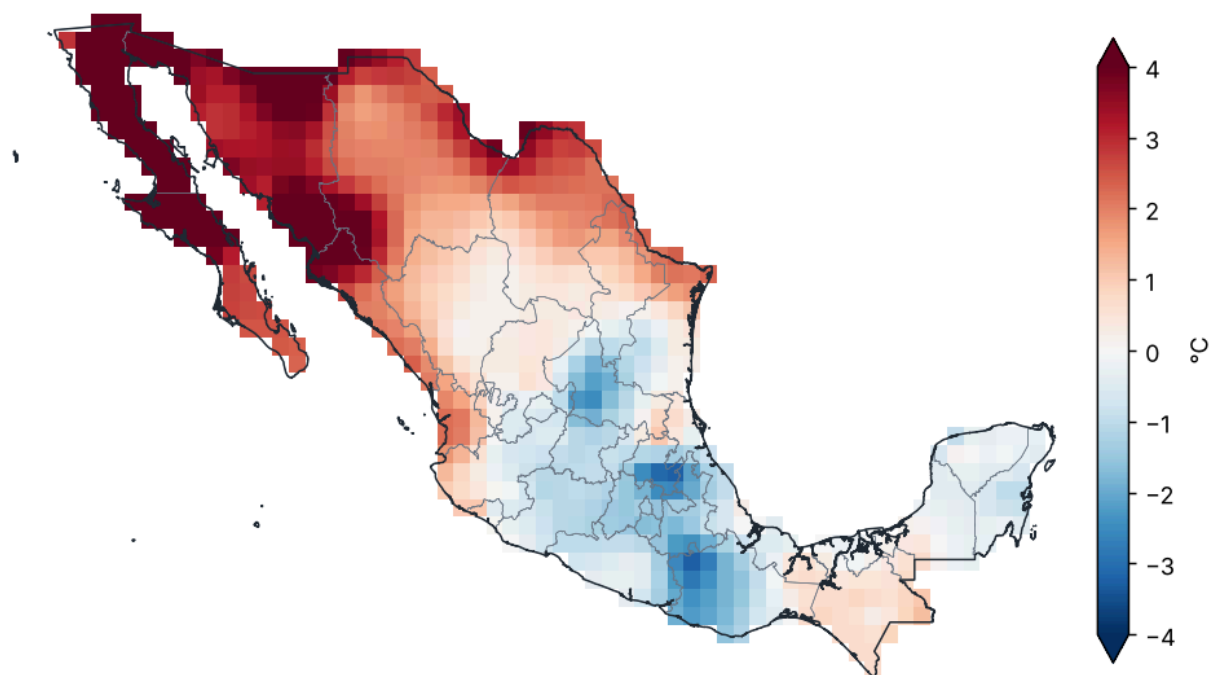
+1.0 °C vs. normal (normal 13.0)

Ligeramente por encima de la norma

5.º más cálido de 48 (1979–2026) (empatado con 2011)

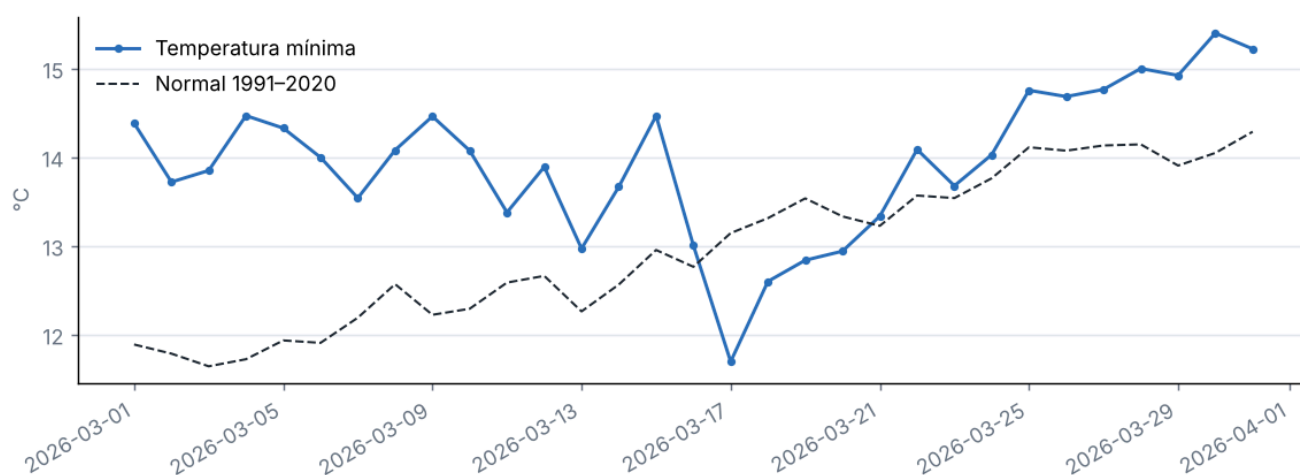
Fuente: NOAA CPC / PSL

Anomalía de temperatura mínima (1991–2020)



Fuente: NOAA CPC / PSL

Marcha diaria de la temperatura mínima nacional



Fuente: NOAA CPC / PSL

La temperatura mínima nacional fue de 13.9 °C, 1.0 °C por encima del promedio 1991–2020 (13.0 °C), categoría «ligeramente por encima de la norma». Fue el 5.º marzo más cálido de la serie 1979–2026 (empatado con 2011).

Por regiones, la mayor anomalía se registró en Noroeste (+4.0 °C) y la menor en Centro (–1.6 °C).

5 Extremos climáticos y récords

Temperatura máxima más alta

41.7 °C

Ejido Nuevo Leon (Obs), B.C.
· 20/03/2026

Temperatura mínima más baja

9.7 °C

San Felipe Bcn, B.C. ·
10/03/2026

Fuente: NOAA NCEI

Temperatura máxima más alta por entidad

Entidad	Estación	Temperatura (°C)	Fecha
Baja California	Ejido Nuevo Leon (Obs)	41.7	20/03/2026
Chiapas	Francisco Sarabia	38.5	16/03/2026

Fuente: NOAA NCEI

Temperatura mínima más baja por entidad

Entidad	Estación	Temperatura (°C)	Fecha
Baja California	San Felipe Bcn	9.7	10/03/2026
Chiapas	Francisco Sarabia	18.0	20/03/2026
Veracruz	Orizaba	10.2	02/03/2026
Yucatán	Progreso	18.5	21/03/2026

Fuente: NOAA NCEI

Récords de estación superados

Estación	Entidad	Variable	Nuevo valor	Fecha	Récord anterior	Fecha anterior
Ejido Nuevo Leon (Obs)	Baja California	Temperatura máxima más alta	41.7	20/03/2026	37.8	21/03/2004

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)

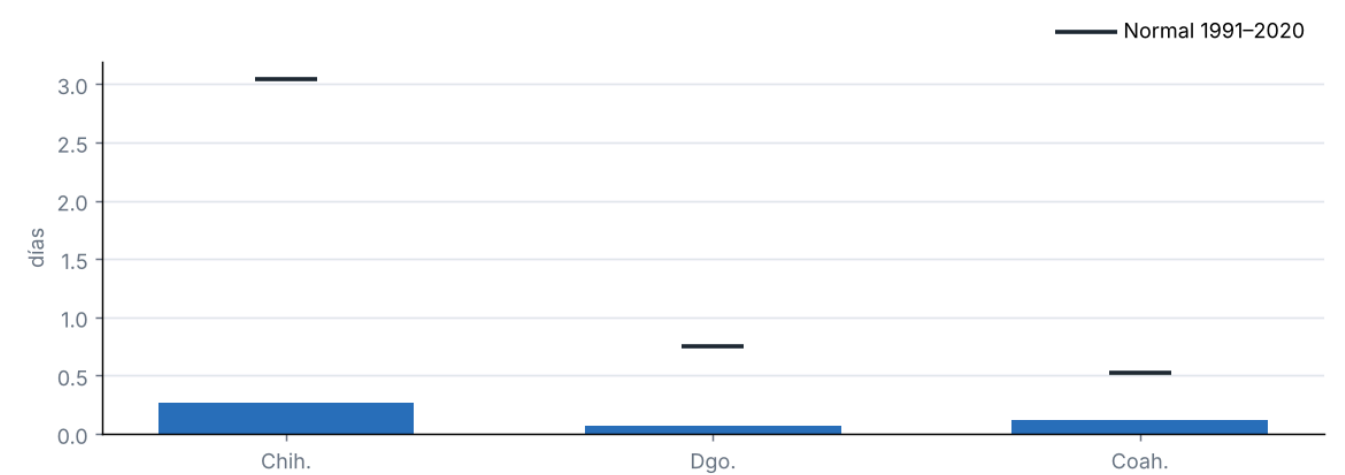
Índice	Descripción	Valor	Normal	Diferencia	Unidad
TX90p	Días cálidos (máxima > percentil 90)	47.9	10.0	37.9	%
TN90p	Noches cálidas (mínima > percentil 90)	15.0	10.0	5.0	%
TX10p	Días frescos (máxima < percentil 10)	2.3	10.0	-7.7	%
TN10p	Noches frías (mínima < percentil 10)	5.7	10.0	-4.3	%
FD	Días con helada (mínima < 0 °C)	0.1	0.5	-0.5	d
SU	Días de verano (máxima > 25 °C)	27.5	20.3	7.2	d
TR	Noches tropicales (mínima > 20 °C)	5.0	4.7	0.3	d
WSDI	Días en rachas cálidas (≥ 6 días)	6.5	—	—	d

Índice	Descripción	Valor	Normal	Diferencia	Unidad
CSDI	Días en rachas frías (≥ 6 días)	0.2	—	—	d
Rx1day	Lluvia máxima en 1 día	7.9	7.2	0.7	mm
Rx5day	Lluvia máxima en 5 días	11.1	10.5	0.6	mm
CDD	Días secos consecutivos (< 1 mm)	22.0	22.2	-0.2	d
CWD	Días húmedos consecutivos (≥ 1 mm)	1.4	1.2	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

Días con helada por entidad



Fuente: NOAA CPC / PSL

Ondas de calor y frío

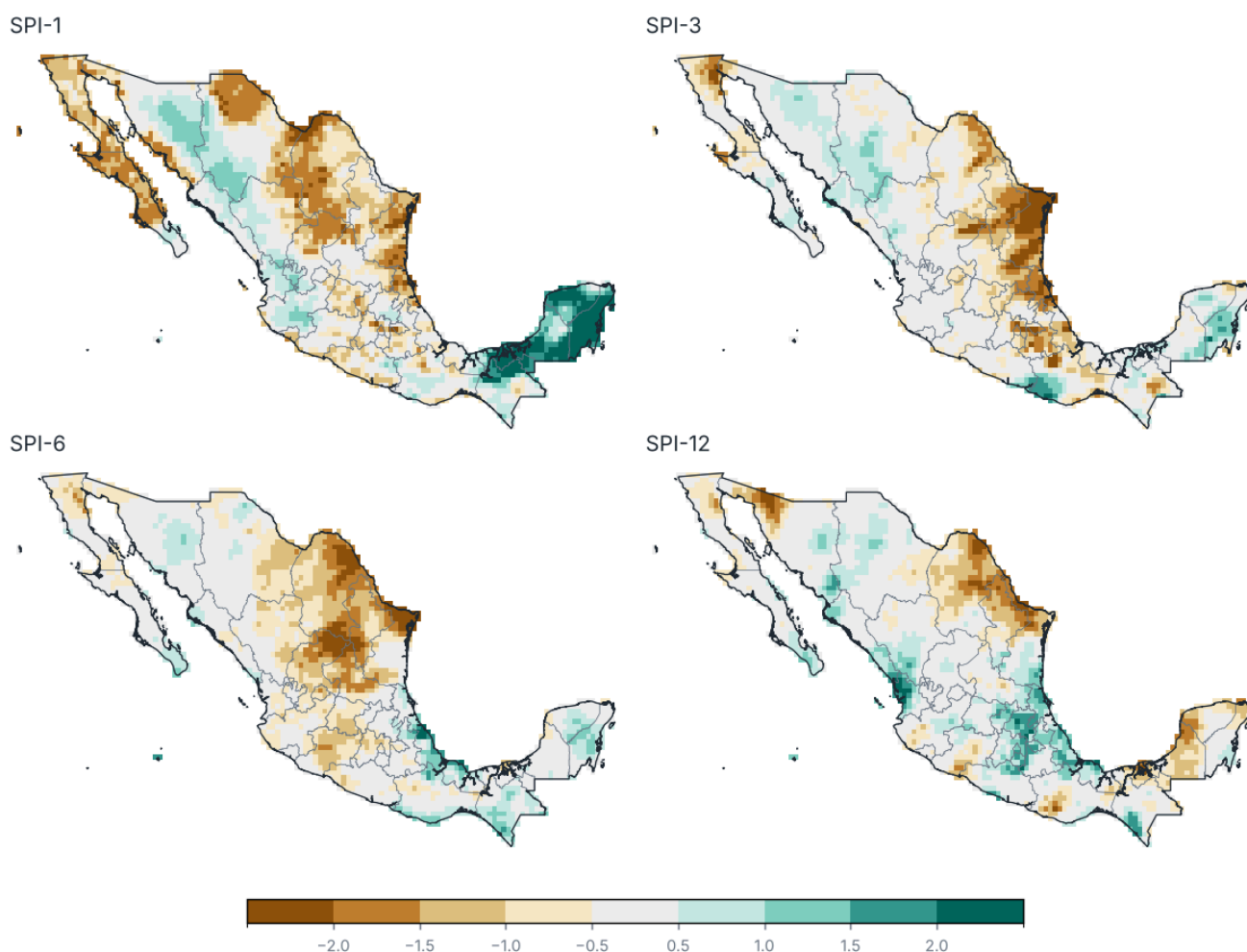
Fechas	Tipo	Detalles
01/03/2026 – 04/03/2026	Onda de calor	Hasta el 73 % del país sobre el percentil 90 de la máxima. Regiones: Noroeste, Norte, Noreste, Centro-norte y Centro-occidente.
13/03/2026 – 15/03/2026	Onda de calor	Hasta el 79 % del país sobre el percentil 90 de la máxima. Regiones: Noroeste, Norte, Noreste, Centro-norte, Centro-occidente y Sur.
25/03/2026 – 27/03/2026	Onda de calor	Hasta el 61 % del país sobre el percentil 90 de la máxima. Regiones: Noroeste, Norte, Noreste, Centro-norte y Centro-occidente.

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

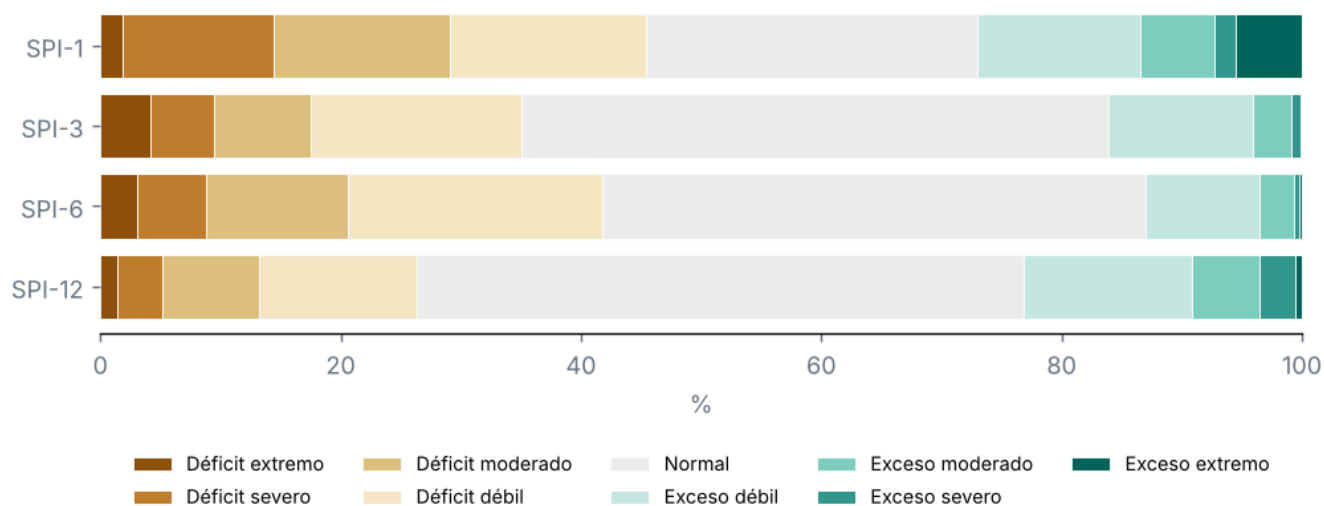
Índice Estandarizado de Precipitación (SPI) al cierre de marzo 2026



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
Tamaulipas	-1.3	-2.0	-0.9	-0.2	Déficit extremo
Tlaxcala	-0.9	-1.6	-0.5	1.2	Déficit severo
Ciudad de México	-1.0	-1.5	-0.5	1.5	Déficit moderado
Nuevo León	-0.8	-1.4	-1.4	-1.0	Déficit moderado
Puebla	-0.5	-1.2	0.1	0.6	Déficit moderado
San Luis Potosí	-0.5	-1.0	-1.1	0.0	Déficit débil
Veracruz	-0.5	-1.0	0.8	0.9	Déficit débil
Querétaro	-0.7	-0.9	-0.3	1.0	Déficit débil
Morelos	-0.4	-0.9	0.1	1.4	Déficit débil
Aguascalientes	-0.3	-0.8	-1.0	0.2	Déficit débil

Fuente: UCSB Climate Hazards Center

SPI-3 (Ene–Mar 2026): promedio nacional de -0.30; el 17 % del país con sequía ($SPI \leq -1.0$) y el 9 % con sequía severa o extrema.

Estados más afectados: Tamaulipas (-2.02), Tlaxcala (-1.61) y Ciudad de México (-1.46).

SPI-1 (marzo 2026): el 29 % del país con sequía.

SPI-6 (Oct 2025–Mar 2026): el 21 % del país con sequía.

SPI-12 (Abr 2025–Mar 2026): el 13 % del país con sequía.

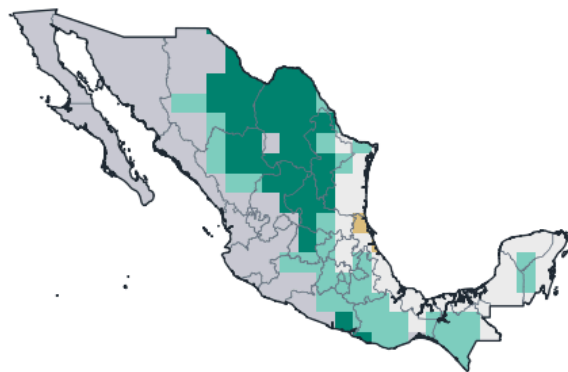
7 Eventos notables y tiempo severo

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

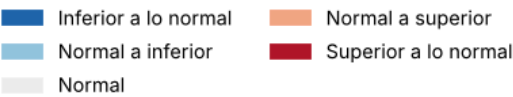
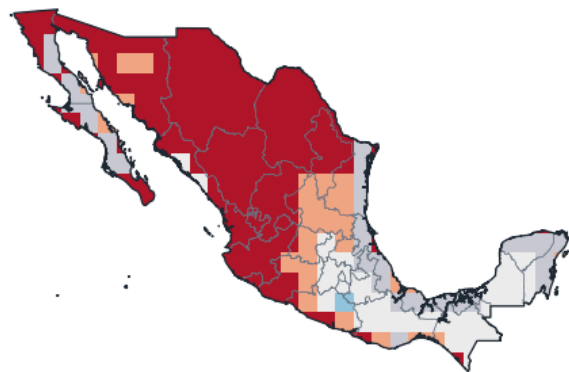
9 Perspectivas

Perspectiva para abril 2026: tercil más probable

Precipitación



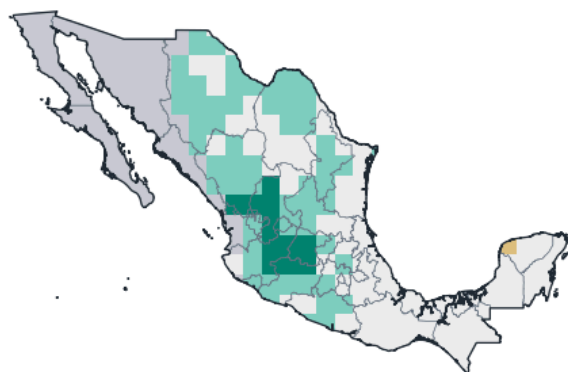
Temperatura media



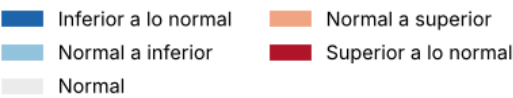
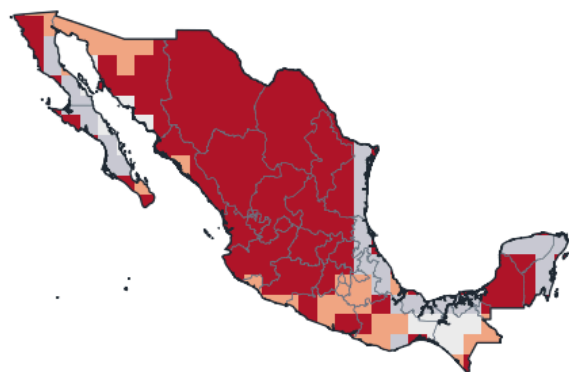
Fuente: NOAA CPC

Perspectiva para Abr–Jun 2026: tercil más probable

Precipitación



Temperatura media



Fuente: NOAA CPC

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

Región	Precipitación: inferior	Precipitación: normal	Precipitación: superior	Temp.: inferior	Temp.: normal	Temp.: superior
Noroeste	22.0	31.0	47.0	19.0	26.0	55.0
Norte	25.0	33.0	42.0	7.0	24.0	70.0
Noreste	31.0	31.0	38.0	6.0	32.0	62.0
Centro-norte	24.0	32.0	44.0	6.0	26.0	68.0
Centro-occidente	19.0	33.0	48.0	10.0	25.0	64.0
Centro	29.0	33.0	38.0	14.0	33.0	53.0
Sur	32.0	32.0	36.0	24.0	31.0	46.0

Región	Precipitación: inferior	Precipitación: normal	Precipitación: superior	Temp.: inferior	Temp.: normal	Temp.: superior
Oriente	33.0	33.0	34.0	24.0	28.0	48.0
Península de Yucatán	36.0	33.0	32.0	18.0	24.0	58.0

Fuente: NOAA CPC

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

Precipitación, abril 2026: se favorece un valor superior a lo normal en el 71 % del país e inferior a lo normal en el 1 %.

Temperatura media, abril 2026: se favorece un valor superior a lo normal en el 80 % del país e inferior a lo normal en el 1 %.

Precipitación, Abr–Jun 2026: se favorece un valor superior a lo normal en el 47 % del país e inferior a lo normal en el 0 %.

Temperatura media, Abr–Jun 2026: se favorece un valor superior a lo normal en el 95 % 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
Aguascalientes	7.0	0.0	0.9
Baja California	16.4	24.3	6.7
Baja California Sur	18.6	2.2	0.3
Campeche	29.9	17.4	55.1
Chiapas	51.1	29.8	55.7
Chihuahua	27.3	15.2	13.1
Ciudad de México	1.0	0.1	2.5
Coahuila	14.6	0.6	1.8
Colima	18.9	0.0	0.9
Durango	33.5	1.1	7.5
Guanajuato	11.7	0.0	0.8
Guerrero	5.8	5.6	1.2
Hidalgo	8.0	2.3	15.3
Jalisco	15.7	0.7	9.0
Estado de México	8.6	0.4	2.8
Michoacán	13.9	0.1	2.3
Morelos	0.1	1.2	1.7

Entidad	Ene	Feb	Mar
Nayarit	15.0	0.6	8.1
Nuevo León	7.5	0.1	4.8
Oaxaca	18.1	15.4	14.5
Puebla	9.1	6.3	12.1
Querétaro	5.8	0.3	3.5
Quintana Roo	39.6	20.6	116.5
San Luis Potosí	9.3	0.7	4.6
Sinaloa	36.9	4.6	8.1
Sonora	38.1	11.6	16.3
Tabasco	136.7	43.6	114.7
Tamaulipas	4.1	0.1	2.8
Tlaxcala	1.4	0.0	4.5
Veracruz	51.1	27.3	25.4
Yucatán	21.8	10.4	68.6
Zacatecas	13.2	0.0	2.7

CSV

Fuente: UCSB Climate Hazards Center

Temperatura máxima mensual por entidad (°C)

Entidad	Ene	Feb	Mar
Aguascalientes	22.8	27.4	28.3
Baja California	21.2	23.2	28.1
Baja California Sur	25.5	27.5	30.1
Campeche	28.5	30.1	32.4
Chiapas	27.8	29.1	30.8
Chihuahua	19.1	24.1	29.1
Ciudad de México	21.0	23.8	23.0
Coahuila	20.6	27.7	30.7
Colima	31.1	31.9	32.6
Durango	22.3	27.2	29.4
Guanajuato	25.1	29.2	29.7
Guerrero	32.1	33.7	33.5
Hidalgo	22.2	25.9	26.5
Jalisco	27.4	30.0	30.9
Estado de México	24.1	27.3	26.6
Michoacán	30.8	33.4	33.8
Morelos	29.0	32.3	32.1
Nayarit	28.4	30.3	31.2
Nuevo León	22.4	28.6	31.1
Oaxaca	28.9	30.1	31.4
Puebla	25.9	28.6	28.8
Querétaro	23.4	27.6	28.4
Quintana Roo	29.0	30.2	32.0
San Luis Potosí	23.2	28.2	29.3
Sinaloa	29.1	30.8	32.7
Sonora	23.5	27.1	32.3
Tabasco	27.1	28.7	30.8

Entidad	Ene	Feb	Mar
Tamaulipas	23.4	29.0	31.9
Tlaxcala	22.7	25.4	24.8
Veracruz	25.2	27.3	29.4
Yucatán	29.7	31.5	33.3
Zacatecas	20.7	25.8	26.7

CSV

Fuente: NOAA CPC / PSL

Temperatura media mensual por entidad (°C)

Entidad	Ene	Feb	Mar
Aguascalientes	14.8	17.6	19.0
Baja California	16.2	17.6	21.8
Baja California Sur	19.7	21.0	23.7
Campeche	22.6	23.3	26.4
Chiapas	22.5	22.7	25.3
Chihuahua	10.5	14.6	18.9
Ciudad de México	12.7	14.4	14.9
Coahuila	12.8	18.4	21.8
Colima	25.2	25.6	25.8
Durango	13.9	17.1	19.4
Guanajuato	16.9	19.3	20.5
Guerrero	24.6	25.5	25.7
Hidalgo	14.9	16.8	18.2
Jalisco	19.4	21.1	21.9
Estado de México	15.2	16.7	17.5
Michoacán	22.0	23.7	24.3
Morelos	19.7	22.1	23.1
Nayarit	21.2	22.2	23.2
Nuevo León	15.0	20.0	22.7
Oaxaca	21.1	21.5	23.6
Puebla	17.2	18.5	19.8
Querétaro	16.4	18.7	20.1
Quintana Roo	23.2	23.5	26.2
San Luis Potosí	15.4	18.3	20.1
Sinaloa	20.9	22.0	24.8
Sonora	16.2	19.2	23.5
Tabasco	23.4	23.9	26.8
Tamaulipas	16.7	20.7	24.0
Tlaxcala	13.2	14.6	15.2
Veracruz	20.5	21.6	24.2
Yucatán	23.3	24.0	26.6
Zacatecas	13.4	16.8	17.9

CSV

Fuente: NOAA CPC / PSL

Temperatura mínima mensual por entidad (°C)

Entidad	Ene	Feb	Mar
Aguascalientes	6.8	7.9	9.7
Baja California	11.2	12.1	15.5
Baja California Sur	14.0	14.5	17.2
Campeche	16.7	16.5	20.4
Chiapas	17.1	16.3	19.9
Chihuahua	2.0	5.0	8.6
Ciudad de México	4.5	5.0	6.7
Coahuila	4.9	9.1	12.9
Colima	19.3	19.4	18.9
Durango	5.5	7.1	9.5
Guanajuato	8.6	9.4	11.2
Guerrero	17.2	17.2	17.9
Hidalgo	7.7	7.8	9.8
Jalisco	11.3	12.2	12.9
Estado de México	6.3	6.1	8.4
Michoacán	13.3	13.9	14.8
Morelos	10.5	11.8	14.2
Nayarit	14.0	14.2	15.2
Nuevo León	7.7	11.5	14.3
Oaxaca	13.4	12.9	15.8
Puebla	8.5	8.4	10.8
Querétaro	9.4	9.8	11.9
Quintana Roo	17.5	16.7	20.4
San Luis Potosí	7.5	8.5	10.9
Sinaloa	12.8	13.3	16.9
Sonora	8.8	11.3	14.8
Tabasco	19.7	19.2	22.8
Tamaulipas	10.0	12.3	16.1
Tlaxcala	3.8	3.7	5.6
Veracruz	15.8	15.9	18.9
Yucatán	16.9	16.5	20.0
Zacatecas	6.1	7.7	9.2

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	71.0
MXM00076055	San Felipe Bcn	Baja California	31.0	-114.8	15.0	77.0
MXM00076061	Puerto Penasco	Sonora	31.3	-113.5	62.0	0.0
MXM00076593	Progreso	Yucatán	21.3	-89.7	2.4	0.0
MXM00076737	Orizaba	Veracruz	18.9	-97.1	1259.0	0.0
MXM00076843	Francisco Sarabia	Chiapas	16.8	-93.3	1051.9	68.0

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.

Reporte del clima – México – Marzo 2026 · MEX-M-2026-03 · Generado con ClimaBulletin 0.1.0 · CC BY 4.0