

Año 2025

Final Emitido el 21/10/2026 · Normal 1991-2020 · próxima actualización 10/01/2027

1 Mensajes clave y sinopsis climática

- Temperatura media estatal de 15.8 °C (+0.8 °C respecto a 1991–2020): el 5.º año más cálido de la serie 1979–2025 (empatado con 2017, 2021).
- Precipitación estatal de 591.3 mm, 105 % de lo normal: el 20.º año más lluvioso de la serie 1979–2025.
- La temperatura máxima más alta en estaciones GHCN fue de 51.1 °C en Death Valley Np el 14 de julio.
- La mayor lluvia en 24 h en estaciones GHCN fue de 286.3 mm en Bowman Dam el 22 de diciembre.
- Se superaron 4 récords de estación (registro de al menos 20 años).
- Ondas de calor de alcance estatal: 5; ondas frías: 1.
- Monitor de Sequía de EE. UU.: el 0 % del estado con sequía (D1–D4) el 30 de diciembre de 2025 (–32 puntos desde el 31 de diciembre de 2024).
- Condiciones de La Niña de intensidad débil en el Pacífico ecuatorial (ONI OND 2025: –0.6 °C).

Fuente: NOAA NCEI

Temperatura media

15.8 °C

+0.8 °C vs. normal (normal 15.0)

Ligeramente por encima de la norma

5.º más cálido de 47 (1979–2025) (empatado con 2017, 2021)

Temperatura máxima

22.6 °C

+0.6 °C vs. normal (normal 22.0)

Ligeramente por encima de la norma

7.º más cálido de 47 (1979–2025) (empatado con 2017, 2018)

Temperatura mínima

9.0 °C

+0.9 °C vs. normal (normal 8.1)

Ligeramente por encima de la norma

2.º más cálido de 47 (1979–2025) (empatado con 2015, 2017, 2024)

Precipitación

591.3 mm

105% de lo normal (normal 565.3)

Cercano a lo normal

20.º más lluvioso de 47 (1979–2025)

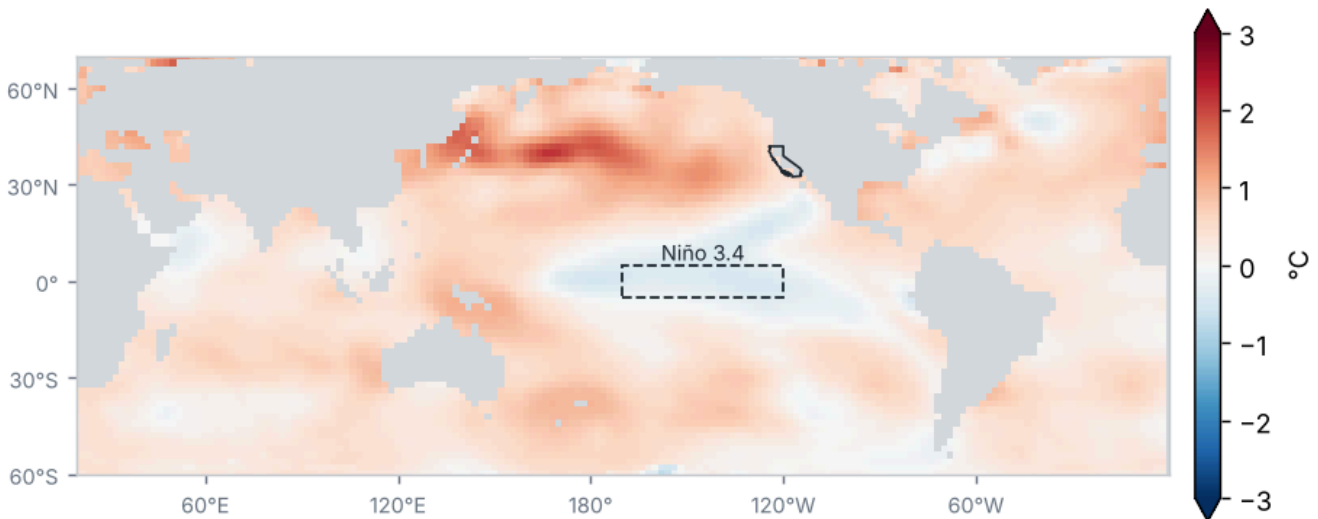
Récords de estación

4

Fuente: NOAA NCEI

2 Condiciones globales y forzantes climáticos

Anomalía de la temperatura superficial del mar, Año 2025 (°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	0.2	0.3

Región	Anomalía (°C)	Cambio respecto al periodo anterior (°C)
Niño 3	-0.2	-0.5
Niño 3.4	-0.3	-0.7
Niño 4	-0.2	-0.8

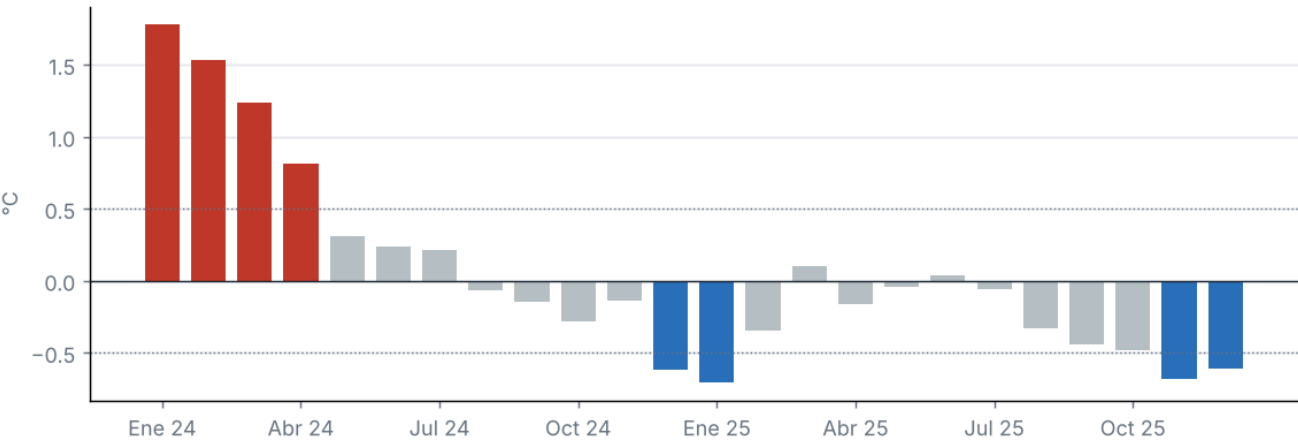
Promedio de los meses del periodo (OISST v2.1)

Fuente: NOAA CPC

Condiciones de La Niña de intensidad débil: el Índice Oceánico de El Niño (ONI) de OND 2025 fue de -0.6 °C.

Fuente: NOAA CPC

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



Fuente: NOAA CPC

Índices de teleconexión

Índice	Valor	Fase
NAO	0.0	Neutral
AO	0.2	Neutral
PDO	-2.0	Negativa

Oscilación del Atlántico Norte (NAO); Oscilación Ártica (AO); Oscilación Decadal del Pacífico (PDO).

Fuente: NOAA CPC, NOAA NCEI

La anomalía de Niño 3.4 fue de -0.31 °C (-0.71 °C respecto al periodo anterior).

Otros índices: NAO +0.02 (fase neutral); AO +0.20 (fase neutral); PDO -1.99 (fase negativa).

3 Precipitación

Precipitación estatal

591.3 mm

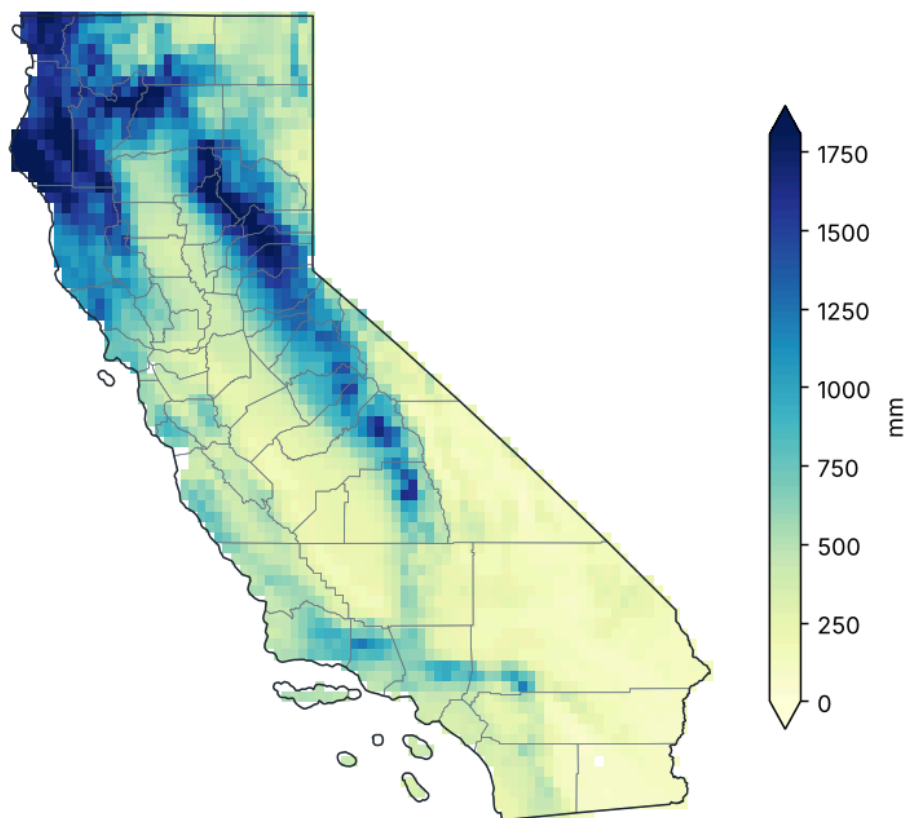
105% de lo normal (normal
565.3)

Cercano a lo normal

20.º más lluvioso de 47
(1979–2025)

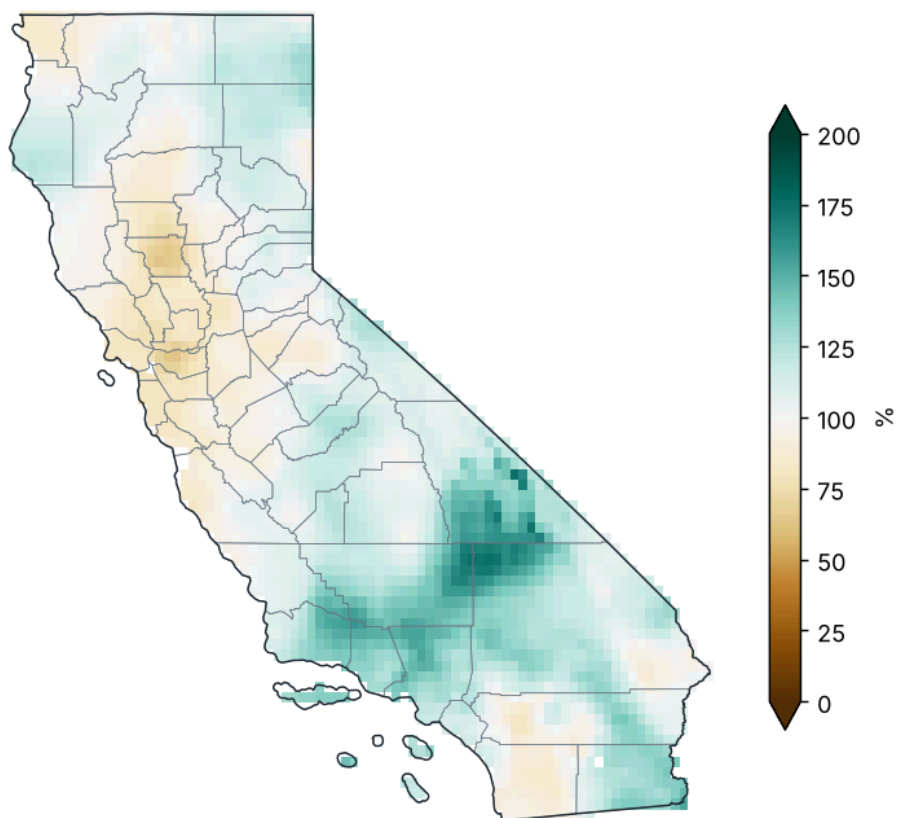
Fuente: NOAA NCEI

Precipitación acumulada



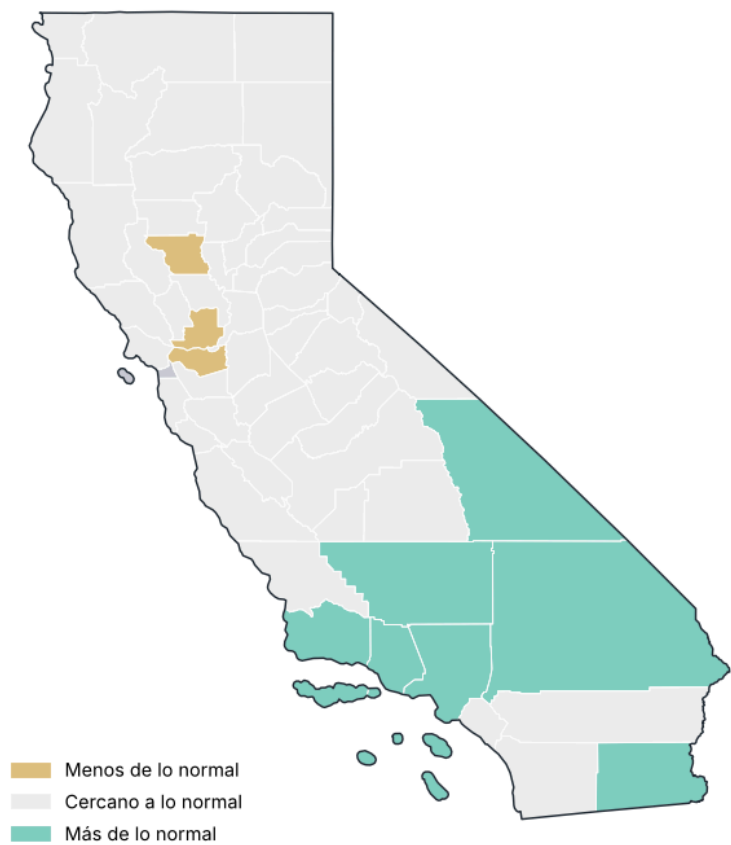
Fuente: NOAA NCEI

Porcentaje de la precipitación normal (1991–2020)



Fuente: NOAA NCEI

Porcentaje de lo normal por condado



Fuente: NOAA NCEI

Precipitación por región

Región	Acumulado (mm)	Normal (mm)	Diferencia (%)	Categoría
Cuenca de la Costa Norte	1261.6	1250.6	0.9	Cercano a lo normal
Cuenca del Sacramento	889.7	889.8	-0.0	Cercano a lo normal
Cuencas interiores del noreste	558.7	494.6	13.0	Cercano a lo normal
Cuenca de la Costa Central	490.0	521.5	-6.0	Cercano a lo normal
Cuenca del San Joaquín	508.2	472.1	7.6	Cercano a lo normal
Cuenca de la Costa Sur	486.3	393.9	23.5	Más de lo normal
Cuenca desértica del sureste	185.3	156.5	18.4	Cercano a lo normal

Fuente: NOAA NCEI

Estaciones con mayor exceso de precipitación

Región	Condado	Estación	Altitud (m)	Anomalía (%)
Cuenca desértica del sureste	San Bernardino	Trona	517.0	137.4
Cuenca de la Costa Sur	Los Angeles	Mt Wilson Cbs	1740.0	87.5
Cuenca desértica del sureste	Inyo	Death Valley Np	-59.0	80.2
Cuenca de la Costa Sur	Los Angeles	Sandberg	1375.0	74.1
Cuenca de la Costa Sur	Los Angeles	Van Nuys AP	239.0	71.8
Cuenca de la Costa Sur	Los Angeles	Burbank Glendale Pasadena AP	223.0	66.7
Cuenca de la Costa Sur	Ventura	Oxnard Wfo	16.0	66.1
Cuenca de la Costa Sur	Los Angeles	Fairmont	933.0	62.9

Región	Condado	Estación	Altitud (m)	Anomalía (%)
Cuenca del San Joaquín	Kern	Bakersfield 5 NW	143.0	59.1
Cuenca desértica del sureste	San Bernardino	Twentynine Palms	602.0	58.6

Fuente: NOAA NCEI

Estaciones con mayor déficit de precipitación

Región	Condado	Estación	Altitud (m)	Anomalía (%)
Cuenca de la Costa Central	Contra Costa	Concord Buchanan Fld	7.0	-65.0
Cuenca de la Costa Norte	Humboldt	Orleans	123.0	-50.8
Cuenca del Sacramento	Shasta	Coleman Fisheries Stn	128.0	-48.6
Cuenca del Sacramento	Colusa	Colusa 2 SSW	15.0	-46.8
Cuenca de la Costa Central	Alameda	Fremont	12.0	-46.5
Cuenca de la Costa Norte	Napa	Calistoga	107.0	-42.1
Cuenca de la Costa Norte	Sonoma	Graton	61.0	-38.4
Cuenca desértica del sureste	Riverside	Mecca Fire Stn	-56.0	-36.2
Cuenca desértica del sureste	Riverside	Hemet	552.0	-33.5
Cuenca de la Costa Central	Contra Costa	Mt Diablo Junction	661.0	-30.3

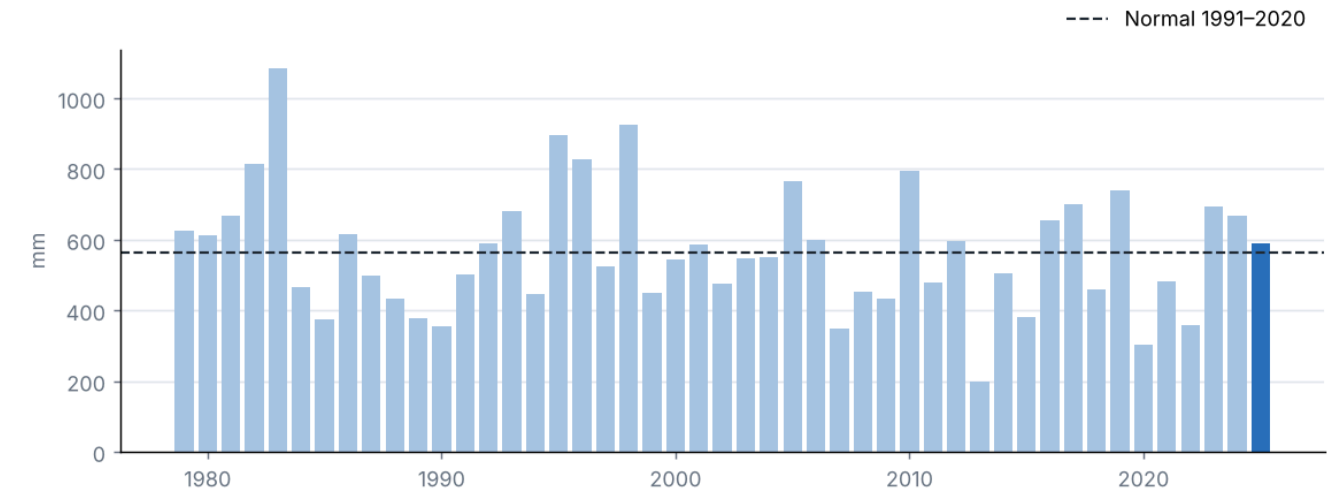
Fuente: NOAA NCEI

Mayores lluvias en 24 horas en estaciones

Estación	Condado	Lluvia máxima en 24 h (mm)	Fecha
Bowman Dam	Nevada	286.3	22/12/2025
Gibraltar Dam #2	Santa Barbara	181.6	24/12/2025
Strawberry Valley 2	Butte	177.8	22/12/2025
Juncal Dam	Santa Barbara	175.8	26/12/2025
Loraine 5 NNE	Kern	172.7	07/03/2025
Blue Canyon Nyack AP	Placer	170.9	21/12/2025
Calaveras Big Trees	Calaveras	170.2	13/11/2025
De Sabla	Butte	169.9	04/02/2025
Mt Wilson Cbs	Los Angeles	157.0	25/12/2025
Placerville 3 ENE	El Dorado	157.0	17/11/2025

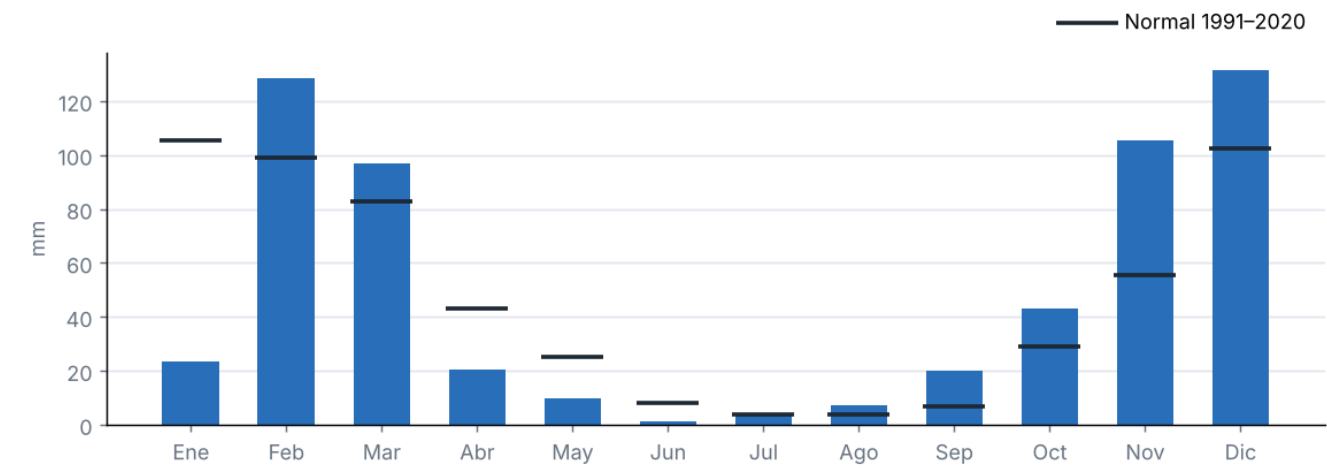
Fuente: NOAA NCEI

Precipitación estatal en cada año



Fuente: NOAA NCEI

Precipitación mensual y normal 1991–2020



Fuente: NOAA NCEI

La precipitación acumulada en el estado fue de 591.3 mm, el 105 % de su promedio 1991-2020 (565.3 mm), categoría «cercano a lo normal». Fue el 20.º año más lluvioso de la serie 1979-2025.

La región con mayor porcentaje respecto a su normal fue Cuenca de la Costa Sur (123 %) y la de menor porcentaje, Cuenca de la Costa Central (94 %).

Fuente: NOAA NCEI

4 Temperatura

Temperatura media

15.8 °C

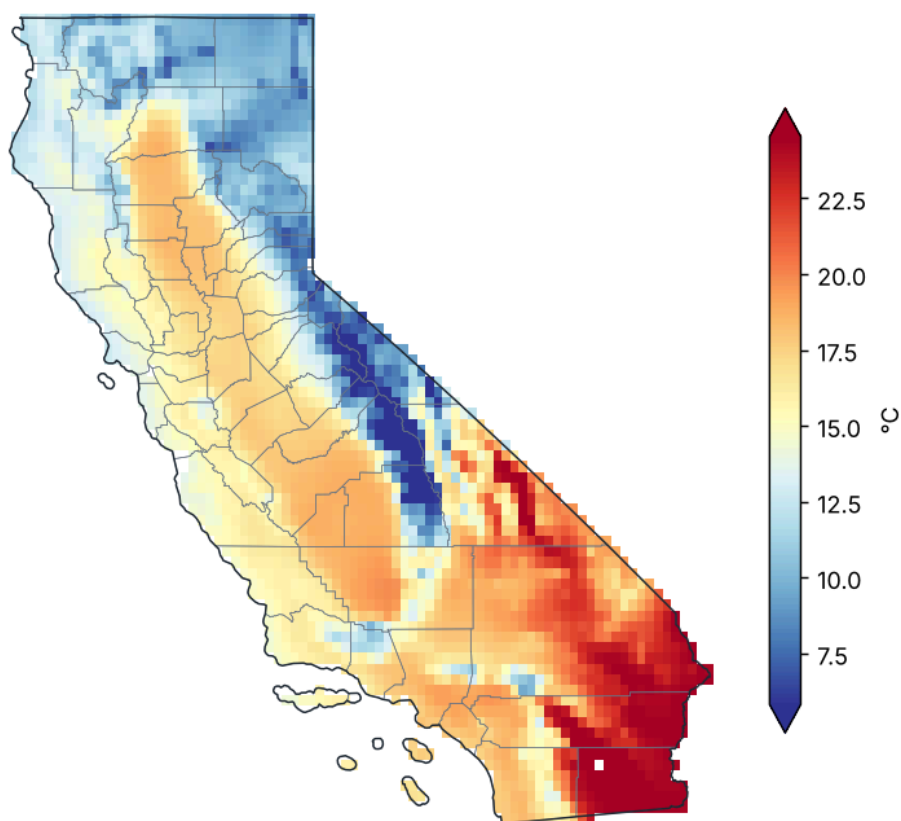
+0.8 °C vs. normal (normal 15.0)

Ligeramente por encima de la norma

5.º más cálido de 47 (1979–2025) (empatado con 2017, 2021)

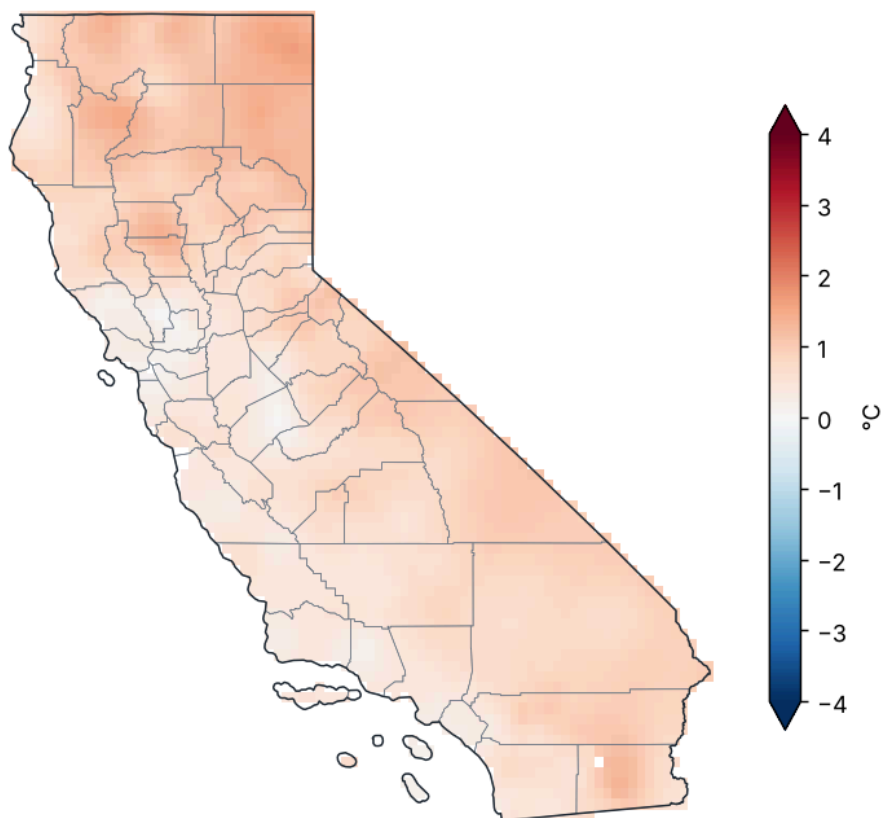
Fuente: NOAA NCEI

Temperatura media



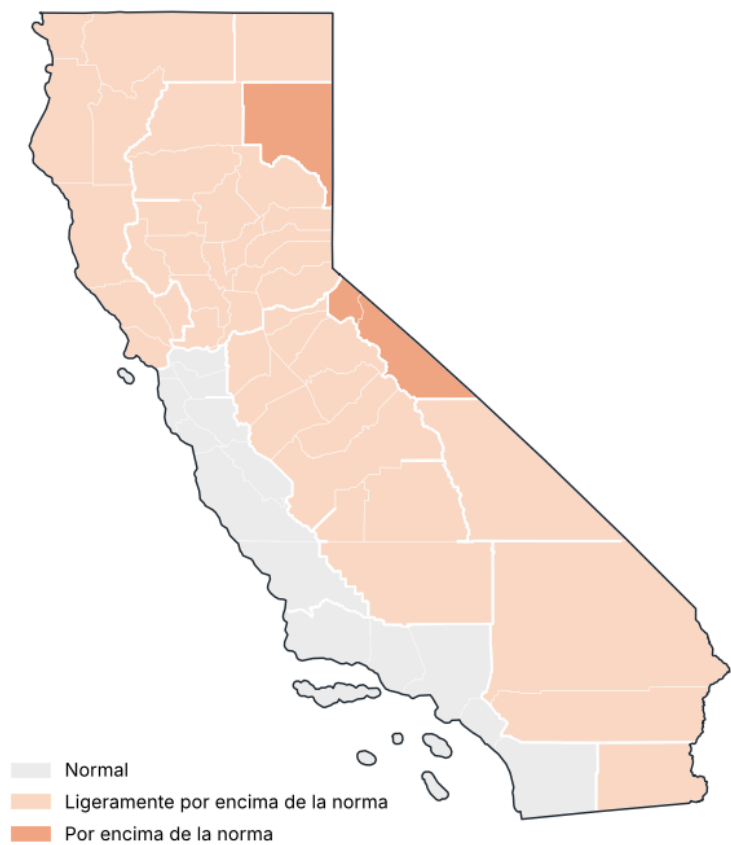
Fuente: NOAA NCEI

Anomalía de temperatura media (1991–2020)



Fuente: NOAA NCEI

Anomalía de temperatura media por región



Fuente: NOAA NCEI

Estaciones con mayor anomalía positiva

Región	Condado	Estación	Altitud (m)	Anomalía (°C)
Cuenca desértica del sureste	Riverside	Desert Resorts Rgnl AP	-36.0	2.4
Cuenca del Sacramento	Shasta	Whiskeytown Rsvr	395.0	2.1
Cuenca del Sacramento	Nevada	Boca	1699.0	2.1
Cuenca de la Costa Norte	Trinity	Trinity Rvr Hatchery	567.0	1.8
Cuenca de la Costa Central	San Mateo	Skyline Ridge Preserve	692.0	1.8
Cuenca desértica del sureste	San Bernardino	Parker Rsvr	225.0	1.6
Cuenca del Sacramento	Yolo	Davis 2 WSW Exp Farm	18.0	1.6
Cuenca desértica del sureste	Imperial	Imperial	-20.0	1.6
Cuenca del Sacramento	Nevada	Nevada City	848.0	1.6
Cuenca del San Joaquín	Merced	Newman	27.0	1.5

Fuente: NOAA NCEI

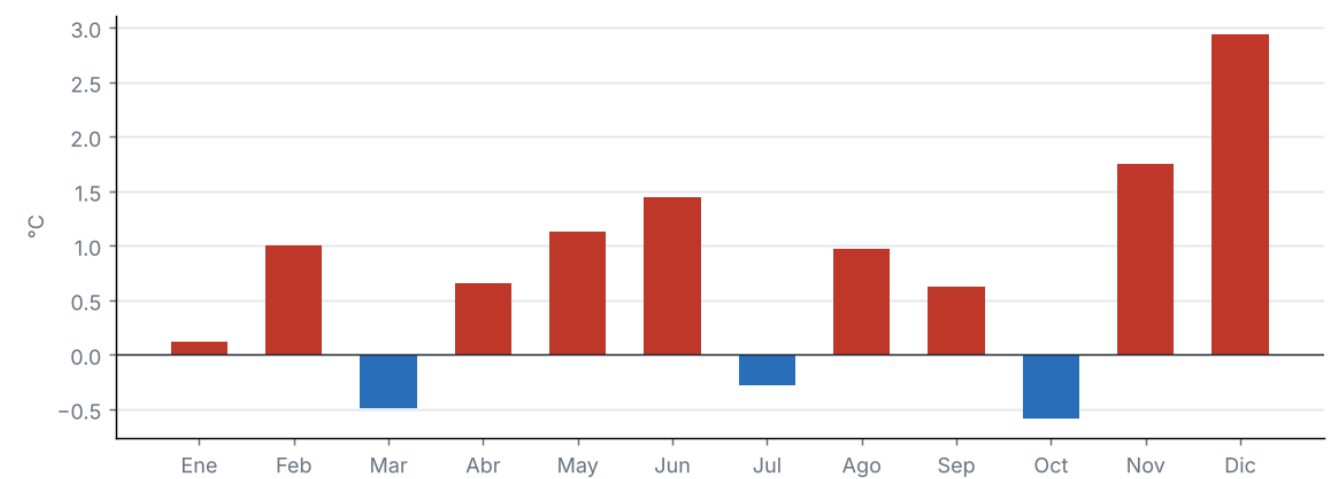
Estaciones con mayor anomalía negativa

Región	Condado	Estación	Altitud (m)	Anomalía (°C)
Cuenca de la Costa Norte	Napa	Markley Cove	146.0	-1.2
Cuenca de la Costa Central	Alameda	Fremont	12.0	-0.8
Cuenca de la Costa Sur	San Diego	N Is Nas	4.0	-0.8
Cuenca de la Costa Norte	Napa	Angwin Pacific Union College	523.0	-0.7
Cuenca de la Costa Central	San Francisco	San Francisco Oceanside	2.0	-0.6

Región	Condado	Estación	Altitud (m)	Anomalía (°C)
Cuenca de la Costa Sur	Ventura	Ojai	227.0	-0.5
Cuenca de la Costa Sur	San Diego	San Diego Miramar Nas	145.0	-0.5
Cuenca de la Costa Sur	Los Angeles	Burbank Valley Pump Plt	200.0	-0.4
Cuenca de la Costa Sur	Los Angeles	Los Angeles Downtown/Usc	55.0	-0.4
Cuenca de la Costa Norte	Siskiyou	Yreka	827.0	-0.3

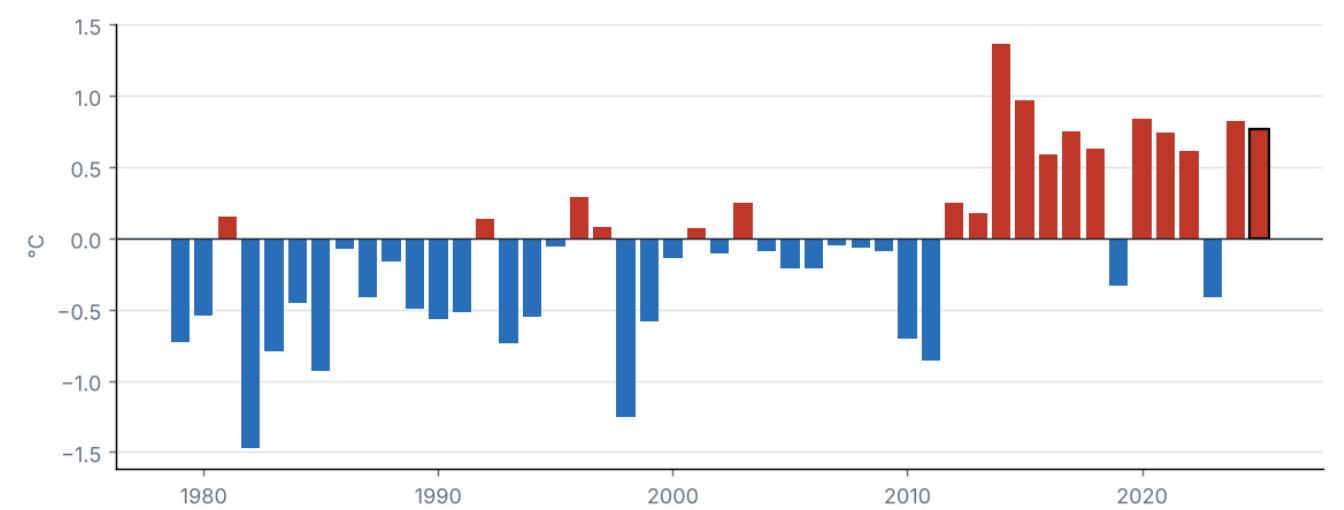
Fuente: NOAA NCEI

Anomalía mensual de la temperatura media estatal



Fuente: NOAA NCEI

Anomalía de la temperatura media estatal en cada año



Fuente: NOAA NCEI

La temperatura media estatal fue de 15.8 °C, 0.8 °C por encima del promedio 1991–2020 (15.0 °C), categoría «ligeramente por encima de la norma». Fue el 5.º año más cálido de la serie 1979–2025 (empatado con 2017, 2021).

Por regiones, la mayor anomalía se registró en Cuencas interiores del noreste (+1.2 °C) y la menor en Cuenca de la Costa Central (+0.4 °C).

Fuente: NOAA NCEI

Temperatura máxima

22.6 °C

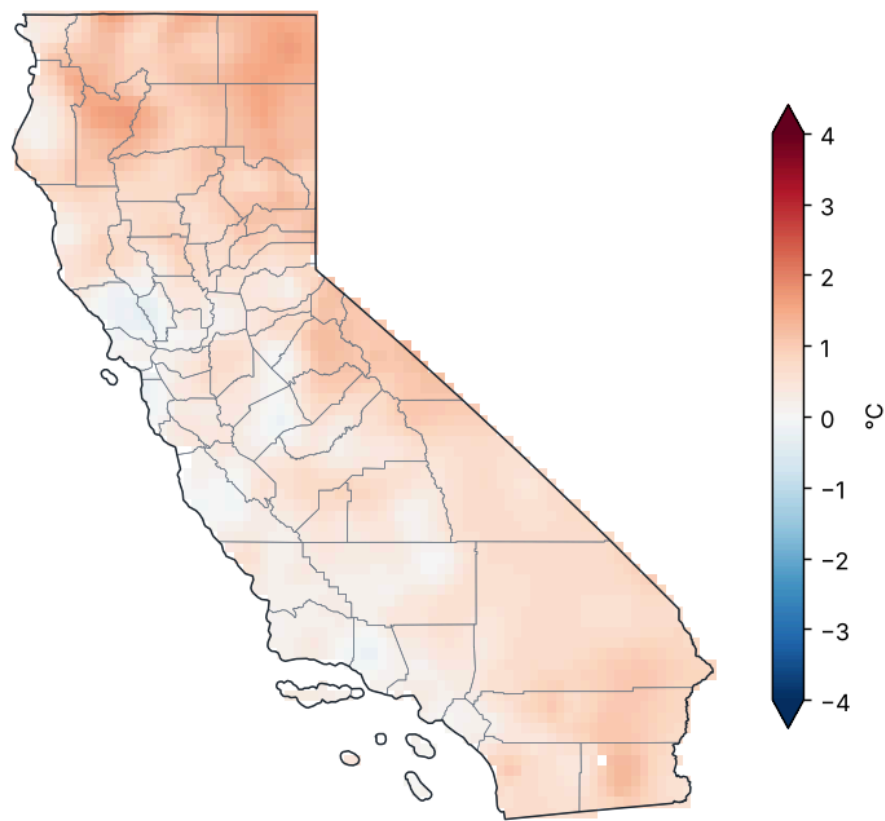
+0.6 °C vs. normal (normal 22.0)

Ligeramente por encima de la norma

7.º más cálido de 47 (1979–2025) (empatado con 2017, 2018)

Fuente: NOAA NCEI

Anomalía de temperatura máxima (1991–2020)



Fuente: NOAA NCEI

Valores extremos de la temperatura máxima media mensual por región

Región	Valor mínimo (°C)	Estación	Valor máximo (°C)	Estación
Cuenca de la Costa Norte	15.0	Crescent City Mcnamara AP	24.9	Potter Valley Powerhouse
Cuenca del Sacramento	13.3	Tahoma	26.8	Colusa 2 SSW
Cuenca de la Costa Central	14.9	San Francisco Oceanside	25.2	Tracy Pumping Plt
Cuenca del San Joaquín	13.4	Tuolumne Meadows Rs	28.1	Newman
Cuenca de la Costa Sur	18.4	Mt Laguna #3	32.9	Ocotillo Wells 2W
Cuenca desértica del sureste	12.9	Aspendell	34.2	Desert Resorts Rgnl AP

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

Fuente: NOAA NCEI

La temperatura máxima estatal fue de 22.6 °C, 0.6 °C por encima del promedio 1991–2020 (22.0 °C), categoría «ligeramente por encima de la norma». Fue el 7.º año más cálido de la serie 1979–2025 (empatado con 2017, 2018).

Por regiones, la mayor anomalía se registró en Cuencas interiores del noreste (+1.2 °C) y la menor en Cuenca de la Costa Central (+0.2 °C).

Fuente: NOAA NCEI

Temperatura mínima

9.0 °C

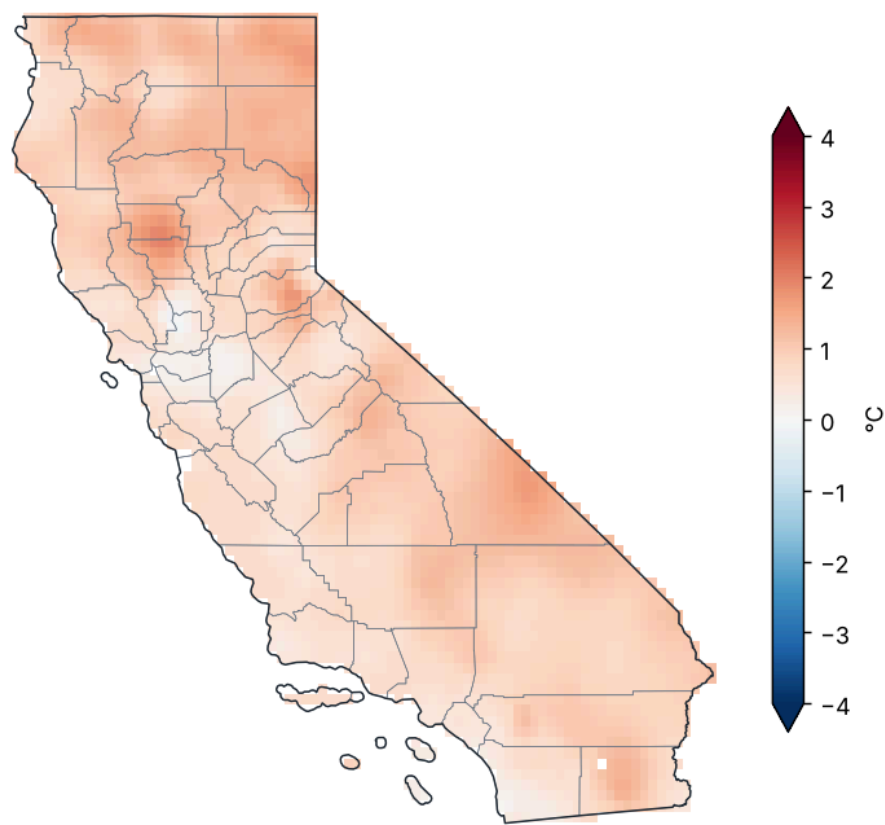
+0.9 °C vs. normal (normal 8.1)

Ligeramente por encima de la norma

2.º más cálido de 47 (1979–2025) (empatado con 2015, 2017, 2024)

Fuente: NOAA NCEI

Anomalía de temperatura mínima (1991–2020)



Fuente: NOAA NCEI

Valores extremos de la temperatura mínima media mensual por región

Región	Valor mínimo (°C)	Estación	Valor máximo (°C)	Estación
Cuenca de la Costa Norte	0.7	Tulelake	9.7	San Rafael-Civic Ctr
Cuenca del Sacramento	-3.0	Truckee-Tahoe AP	11.9	Whiskeytown Rsvr
Cuenca de la Costa Central	5.9	Pinnacles Np	11.4	Hearst Castle
Cuenca del San Joaquín	-3.1	Tuolumne Meadows Rs	13.0	Bakersfield AP
Cuenca de la Costa Sur	5.1	Campo	18.4	Ocotillo Wells 2W
Cuenca desértica del sureste	2.2	Aspendell	20.0	Death Valley Np

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

Fuente: NOAA NCEI

La temperatura mínima estatal fue de 9.0 °C, 0.9 °C por encima del promedio 1991–2020 (8.1 °C), categoría «ligeramente por encima de la norma». Fue el 2.º año más cálido de la serie 1979–2025 (empatado con 2015, 2017, 2024).

Por regiones, la mayor anomalía se registró en Cuencas interiores del noreste (+1.2 °C) y la menor en Cuenca de la Costa Sur (+0.6 °C).

Fuente: NOAA NCEI

5 Extremos climáticos y récords

Temperatura máxima más alta

51.1 °C

Death Valley Np · 14/07/2025

Temperatura mínima más baja

-29.4 °C

Tulelake · 12/02/2025

Máxima lluvia en 24 h

286.3 mm

Bowman Dam · 22/12/2025

Fuente: NOAA NCEI

Temperatura máxima más alta por condado

Condado	Estación	Temperatura (°C)	Fecha
Inyo	Death Valley Np	51.1	14/07/2025
San Diego	Ocotillo Wells 2W	50.0	07/08/2025
Riverside	Indio Fire Stn	48.9	09/07/2025
San Bernardino	Parker Rsvr	48.3	08/08/2025
Imperial	El Centro 2 SSW	47.8	08/08/2025
Kern	China Lake Naf	45.0	12/08/2025
Merced	Newman	44.4	03/07/2025
Trinity	Trinity Rvr Hatchery	43.9	12/08/2025
Fresno	Coalinga	43.3	02/09/2025
Humboldt	Orleans	43.3	10/08/2025
Los Angeles	Woodland Hills Pierce College	43.3	22/08/2025
Shasta	Whiskeytown Rsvr	43.3	14/07/2025
Yolo	Davis 2 WSW Exp Farm	43.3	02/09/2025
Siskiyou	Happy Camp Rs	42.8	12/08/2025
Kings	Lemoore Reeves Nas	42.2	12/07/2025
Napa	Markley Cove	42.2	01/06/2025
Santa Barbara	Gibraltar Dam #2	42.2	23/08/2025
Tulare	Lemon Cove	42.2	11/08/2025
Butte	Chico Univ Farm	41.7	15/09/2025
Glenn	Stony Gorge Rsvr	41.7	24/08/2025

Los 20 valores más extremos de 56.

Fuente: NOAA NCEI

Temperatura mínima más baja por condado

Condado	Estación	Temperatura (°C)	Fecha
Siskiyou	Tulelake	-29.4	12/02/2025
Tuolumne	Tuolumne Meadows Rs	-25.0	09/02/2025
Modoc	Alturas Muni AP	-22.1	12/02/2025
Lassen	Susanville 2SW	-17.8	17/12/2025
Mono	Bodie California St Historic P	-17.2	09/03/2025
Nevada	Truckee-Tahoe AP	-17.2	30/12/2025
Shasta	Hat Creek	-15.6	12/02/2025
El Dorado	S Lake Tahoe AP	-13.9	29/12/2025

Condado	Estación	Temperatura (°C)	Fecha
Placer	Tahoe City	-13.3	12/02/2025
Plumas	Portola	-13.3	29/12/2025
Inyo	Aspendell	-12.8	09/02/2025
Sierra	Verdi 2W	-12.8	12/02/2025
Tehama	Mineral	-12.8	12/02/2025
San Bernardino	Big Bear Lake	-9.4	14/01/2025
Tulare	Grant Grove	-9.4	07/03/2025
Los Angeles	Lancaster	-9.3	13/01/2025
Kern	Edwards Afb N Aux Airfield	-9.2	22/01/2025
Mariposa	Yosemite Village 12 W	-7.9	14/03/2025
San Diego	Campo	-7.8	17/01/2025
Riverside	Idyllwild Fire Dept	-6.7	08/03/2025

Los 20 valores más extremos de 55.

Fuente: NOAA NCEI

Récords de estación superados

Estación	Condado	Variable	Nuevo valor	Fecha	Récord anterior	Fecha anterior
Bowman Dam	Nevada	Lluvia máxima en 24 h	286.3	22/12/2025	252.2	31/12/2022
Fall Rvr Mills	Shasta	Lluvia máxima en 24 h	87.9	03/02/2025	84.3	17/01/2019
Redding AP	Shasta	Lluvia máxima en 24 h	110.0	02/02/2025	100.6	07/01/1990
Alturas Muni AP	Modoc	Lluvia máxima en 24 h	54.1	02/02/2025	46.0	25/06/2023

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

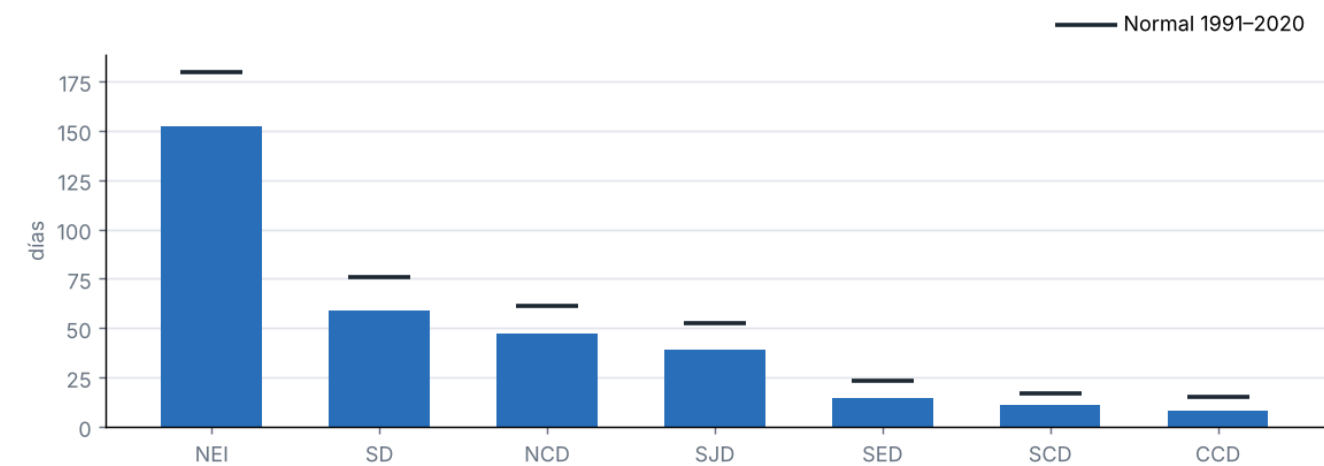
Índices de extremos climáticos (promedio estatal)

Índice	Descripción	Valor	Normal	Diferencia	Unidad
TX90p	Días cálidos (máxima > percentil 90)	14.1	10.0	4.1	%
TN90p	Noches cálidas (mínima > percentil 90)	17.0	10.0	7.0	%
TX10p	Días frescos (máxima < percentil 10)	9.1	10.0	-0.9	%
TN10p	Noches frías (mínima < percentil 10)	4.9	10.0	-5.1	%
FD	Días con helada (mínima < 0 °C)	38.2	50.6	-12.4	d
SU	Días de verano (máxima > 25 °C)	150.0	142.0	8.1	d
TR	Noches tropicales (mínima > 20 °C)	26.5	25.2	1.3	d
WSDI	Días en rachas cálidas (≥ 6 días)	11.5	—	—	d
CSDI	Días en rachas frías (≥ 6 días)	3.9	—	—	d
Rx1day	Lluvia máxima en 1 día	47.3	45.9	1.4	mm
Rx5day	Lluvia máxima en 5 días	113.5	95.9	17.5	mm
CDD	Días secos consecutivos (< 1 mm)	99.4	115.5	-16.1	d
CWD	Días húmedos consecutivos (≥ 1 mm)	7.0	7.3	-0.3	d

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

Fuente: NOAA NCEI

Días con helada por región



Fuente: NOAA NCEI

Ondas de calor y frío

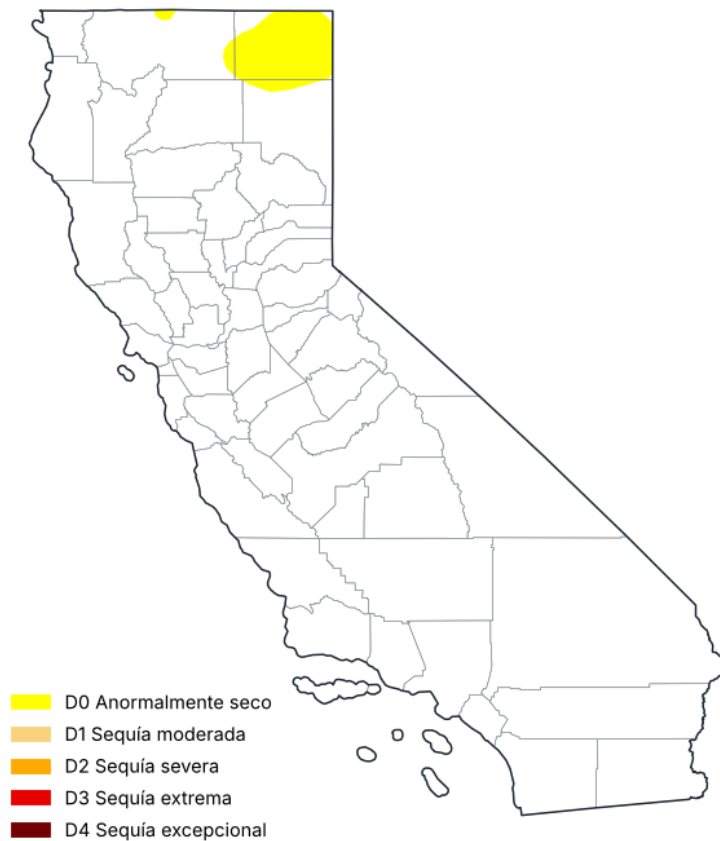
Fechas	Tipo	Detalles
27/02/2025 – 01/03/2025	Onda de calor	Hasta el 74 % del estado sobre el percentil 90 de la máxima. Regiones: Cuenca de la Costa Norte, Cuenca del Sacramento, Cuencas interiores del noreste, Cuenca de la Costa Central, Cuenca del San Joaquín, Cuenca de la Costa Sur y Cuenca desértica del sureste.
25/03/2025 – 27/03/2025	Onda de calor	Hasta el 99 % del estado sobre el percentil 90 de la máxima. Regiones: Cuenca de la Costa Norte, Cuenca del Sacramento, Cuencas interiores del noreste, Cuenca de la Costa Central, Cuenca del San Joaquín, Cuenca de la Costa Sur y Cuenca desértica del sureste.
10/04/2025 – 12/04/2025	Onda de calor	Hasta el 80 % del estado sobre el percentil 90 de la máxima. Regiones: Cuenca del Sacramento, Cuencas interiores del noreste, Cuenca de la Costa Central, Cuenca del San Joaquín, Cuenca de la Costa Sur y Cuenca desértica del sureste.
24/07/2025 – 28/07/2025	Onda fría	Hasta el 60 % del estado bajo el percentil 10 de la mínima. Regiones: Cuenca del San Joaquín, Cuenca de la Costa Sur y Cuenca desértica del sureste.
22/08/2025 – 24/08/2025	Onda de calor	Hasta el 98 % del estado sobre el percentil 90 de la máxima. Regiones: Cuenca de la Costa Norte, Cuenca del Sacramento, Cuencas interiores del noreste, Cuenca de la Costa Central, Cuenca del San Joaquín, Cuenca de la Costa Sur y Cuenca desértica del sureste.
09/12/2025 – 19/12/2025	Onda de calor	Hasta el 78 % del estado sobre el percentil 90 de la máxima. Regiones: Cuenca de la Costa Norte, Cuenca del Sacramento, Cuencas interiores del noreste, Cuenca de la Costa Central, Cuenca del San Joaquín, Cuenca de la Costa Sur y Cuenca desértica del sureste.

Onda: al menos 3 días consecutivos con al menos la mitad del estado 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 NCEI

6 Sequía

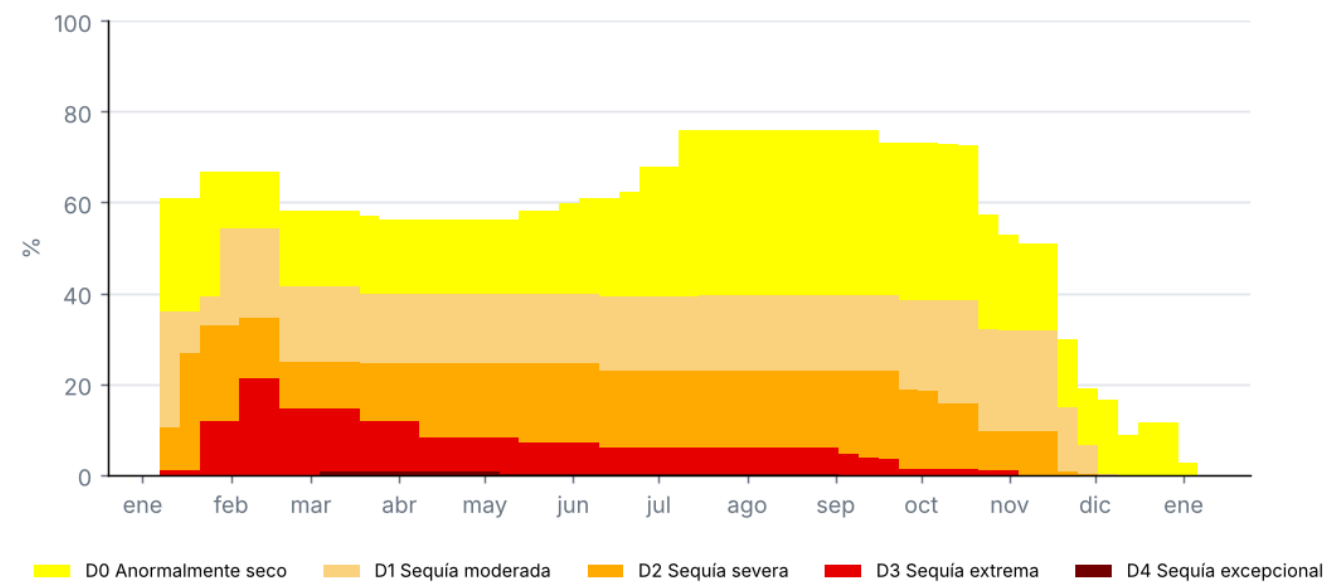
Monitor de Sequía de EE. UU., 30 de diciembre de 2025



Mapa vigente desde el 30 de diciembre de 2025. El U.S. Drought Monitor es producido por el National Drought Mitigation Center de la Universidad de Nebraska-Lincoln, el USDA y la NOAA. Mapa cortesía del NDMC.

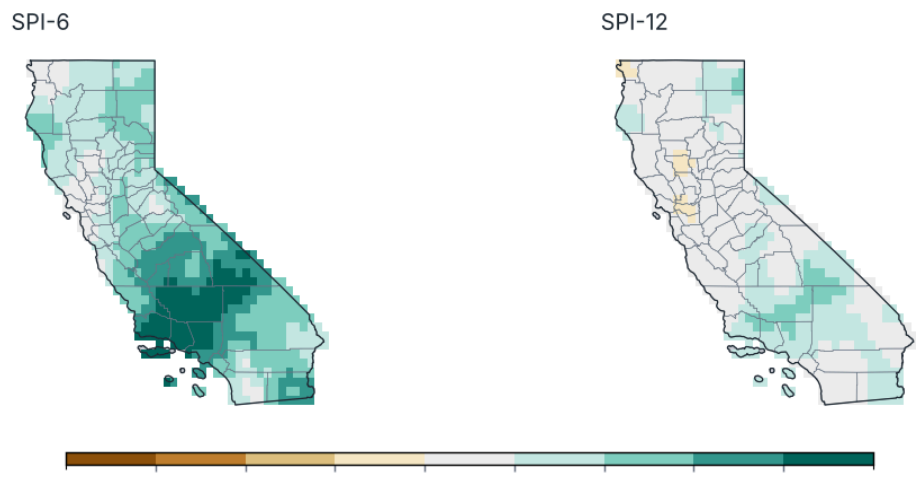
Fuente: National Drought Mitigation Center, USDA, NOAA

Proporción del estado por categoría de sequía, mapas semanales del Monitor de Sequía de EE. UU. (%)



Fuente: National Drought Mitigation Center, USDA, NOAA

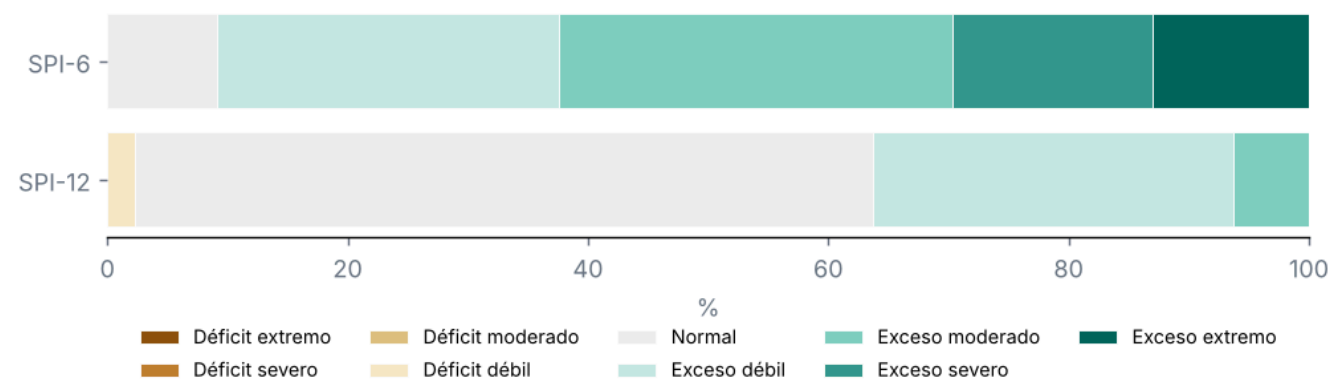
Índice Estandarizado de Precipitación (SPI) al cierre de diciembre 2025



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

Fuente: NOAA NCEI

Porcentaje del territorio por categoría de SPI



Fuente: NOAA NCEI

Condados con el SPI-12 más bajo

Condado	SPI-6	SPI-12	Categoría
Contra Costa	0.3	-0.7	Déficit débil
Colusa	0.2	-0.7	Déficit débil

Fuente: NOAA NCEI

Monitor de Sequía de EE. UU., mapa del 30 de diciembre de 2025: el 0 % del estado con sequía (D1–D4), el 0 % con sequía severa o peor (D2–D4) y el 0 % con sequía extrema o excepcional (D3–D4); el 3 % estaba anormalmente seco o con sequía (D0–D4).

En el mapa del 31 de diciembre de 2024, el 32 % del estado estaba con sequía: un cambio de –32 puntos en el periodo.

Ninguna parte del estado estaba con sequía (D1–D4).

SPI-12 (Ene–Dic 2025): promedio estatal de +0.34; el 0 % del estado con sequía ($SPI \leq -1.0$) y el 0 % con sequía severa o extrema.

Ningún condado promedió un SPI-12 menor que –1.0.

SPI-6 (Jul–Dic 2025): el 0 % del estado con sequía.

7 Eventos notables y tiempo severo

Eventos notables

Fechas	Tipo	Zona	Detalles
04/02/2025	Lluvia intensa	De Sabla	169.9 mm en 24 horas.
07/03/2025	Lluvia intensa	Loraine 5 NNE	172.7 mm en 24 horas.
13/11/2025	Lluvia intensa	Calaveras Big Trees	170.2 mm en 24 horas.
17/11/2025	Lluvia intensa	Placerville 3 ENE	157.0 mm en 24 horas.
21/12/2025	Lluvia intensa	Blue Canyon Nyack AP	170.9 mm en 24 horas.
22/12/2025	Lluvia intensa	Bowman Dam	286.3 mm en 24 horas.

Fechas	Tipo	Zona	Detalles
22/12/2025	Lluvia intensa	Strawberry Valley 2	177.8 mm en 24 horas.
24/12/2025	Lluvia intensa	Gibraltar Dam #2	181.6 mm en 24 horas.
25/12/2025	Lluvia intensa	Mt Wilson Cbs	157.0 mm en 24 horas.
26/12/2025	Lluvia intensa	Juncal Dam	175.8 mm en 24 horas.

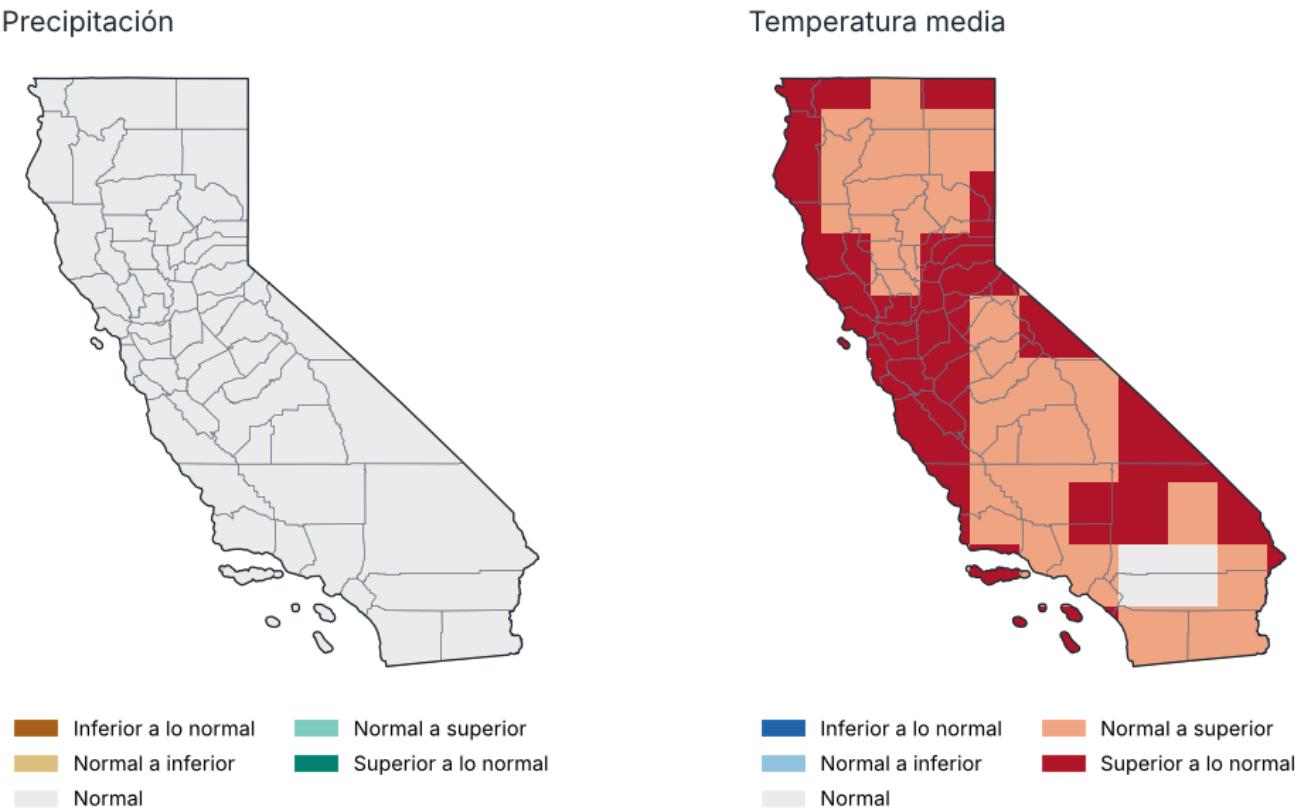
Alertas de GDACS y lluvias de 150 mm o más en 24 horas en estaciones (tras el control de calidad).

Fuente: GDACS, NOAA NCEI

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

9 Perspectivas

Perspectiva para Ene–Mar 2026: tercil más probable



Fuente: NOAA CPC

Probabilidad de cada tercil por región, Ene–Mar 2026 (%)

Región	Precipitación: inferior	Precipitación: normal	Precipitación: superior	Temp.: inferior	Temp.: normal	Temp.: superior
Cuenca de la Costa Norte	34.0	35.0	31.0	17.0	30.0	52.0
Cuenca del Sacramento	33.0	35.0	33.0	19.0	32.0	49.0
Cuencas interiores del noreste	33.0	34.0	33.0	20.0	31.0	49.0

Región	Precipitación: inferior	Precipitación: normal	Precipitación: superior	Temp.: inferior	Temp.: normal	Temp.: superior
Cuenca de la Costa Central	34.0	32.0	34.0	16.0	30.0	54.0
Cuenca del San Joaquín	33.0	33.0	35.0	22.0	30.0	47.0
Cuenca de la Costa Sur	31.0	35.0	34.0	22.0	30.0	48.0
Cuenca desértica del sureste	27.0	38.0	35.0	22.0	31.0	46.0

Fuente: NOAA CPC

Perspectiva probabilística del conjunto multimodelo norteamericano (NMME), inicializada en enero 2026, respecto a los terciles de 1991–2020. No es un pronóstico oficial: consulte al National Weather Service y al Climate Prediction Center de la NOAA.

Precipitación, Ene–Mar 2026: se favorece un valor superior a lo normal en el 0 % del estado e inferior a lo normal en el 0 %.

Temperatura media, Ene–Mar 2026: se favorece un valor superior a lo normal en el 95 % del estado e inferior a lo normal en el 0 %.

10 Anexos

Regiones climáticas del reporte



Precipitación mensual por condado (mm)

Condado	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Alameda	6.5	113.7	59.0	9.7	4.3	0.0	0.0	0.0	3.4	53.6	74.4	76.6
Alpine	39.4	197.4	150.1	34.9	17.4	8.9	24.0	38.0	28.6	84.8	109.0	195.9
Amador	35.8	214.6	173.2	43.9	8.3	2.5	2.1	3.4	8.1	60.6	196.2	159.3
Butte	39.1	323.7	167.8	42.8	30.5	0.9	0.1	3.6	8.3	64.2	142.1	292.9
Calaveras	26.6	179.5	166.5	43.7	5.2	1.8	1.0	1.7	8.1	55.4	186.7	136.3
Colusa	16.2	141.4	51.1	17.2	5.1	0.0	0.2	0.1	3.1	32.7	65.3	127.4
Contra Costa	6.4	127.1	42.4	6.6	3.3	0.0	0.0	0.0	2.0	39.8	65.8	67.8
Del Norte	155.0	284.7	435.1	62.4	35.8	1.6	0.0	3.9	59.4	82.3	194.5	337.0
El Dorado	50.2	284.6	214.8	58.1	14.9	3.3	3.9	7.8	12.9	85.2	185.2	253.7
Fresno	9.0	80.7	111.0	23.9	3.0	0.2	1.3	8.6	22.7	56.2	135.3	92.4
Glenn	11.1	163.0	68.2	16.3	7.3	0.0	0.1	0.9	5.9	55.6	102.7	140.3
Humboldt	130.1	336.0	361.7	62.1	26.1	0.6	0.6	2.4	73.8	98.6	235.0	398.8
Imperial	0.4	0.9	9.5	0.1	1.3	0.5	0.0	19.0	21.9	4.3	24.3	13.4
Inyo	3.9	21.7	20.7	2.5	7.1	0.8	3.1	5.6	18.8	11.2	61.5	35.5
Kern	10.7	21.0	51.9	6.9	3.3	0.1	0.1	1.1	9.3	33.2	92.8	68.9
Kings	5.9	17.3	40.0	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0	16.9	30.3	54.1	57.1
Lake	30.5	299.5	143.4	36.1	8.3	0.0	0.3	0.1	22.9	58.5	160.8	282.3

Condado	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Lassen	25.3	168.9	65.4	25.5	23.0	3.5	14.0	13.9	10.0	53.5	51.7	128.2
Los Angeles	25.1	83.5	57.4	9.2	6.6	1.0	0.0	0.3	3.3	40.0	141.2	138.3
Madera	15.5	127.7	164.1	37.4	7.5	0.2	0.1	9.3	19.4	59.8	120.9	93.7
Marin	26.7	256.3	92.4	13.9	3.2	0.0	0.1	0.2	4.7	44.1	124.7	166.8
Mariposa	24.1	195.9	214.6	52.6	8.8	0.6	0.2	7.0	14.0	68.7	148.4	132.9
Mendocino	58.0	296.4	190.0	47.1	11.1	0.0	0.2	1.2	48.6	68.1	212.9	370.1
Merced	9.2	46.1	66.8	10.0	0.1	0.0	0.0	0.1	2.9	37.1	77.1	38.4
Modoc	33.9	158.7	48.9	32.8	22.7	3.4	21.1	17.3	13.9	46.6	35.2	92.9
Mono	13.6	87.0	58.6	21.3	8.8	3.3	7.4	34.2	23.9	35.3	69.8	68.2
Monterey	7.6	126.1	91.9	17.0	1.1	0.1	0.5	0.0	8.9	43.9	124.7	95.2
Napa	17.1	222.7	78.4	13.5	4.3	0.0	0.2	0.0	6.9	46.3	103.8	156.9
Nevada	46.6	366.5	222.6	63.5	18.5	1.8	2.9	8.3	12.6	99.9	169.1	367.4
Orange	17.2	66.0	57.0	6.6	2.4	1.8	0.6	0.0	2.7	19.5	125.2	67.9
Placer	45.9	319.8	209.2	56.1	16.1	3.3	2.3	8.8	12.4	92.9	164.9	309.3
Plumas	35.3	301.3	181.1	47.4	25.0	2.5	2.7	12.4	15.1	69.8	125.5	336.0
Riverside	6.0	24.4	37.0	1.9	8.3	1.8	0.3	8.9	26.3	9.8	54.0	24.1
Sacramento	13.5	122.0	52.6	8.7	1.2	0.0	0.0	0.0	1.3	49.2	103.1	74.1
San Benito	8.4	78.5	75.9	16.1	0.9	0.0	0.5	0.0	7.2	45.2	106.3	85.8
San Bernardino	6.8	20.0	21.7	1.2	12.6	1.5	4.7	9.1	26.2	9.1	55.5	27.0
San Diego	15.2	49.8	84.3	9.0	9.2	1.3	0.1	8.1	17.1	12.2	59.3	34.9
San Francisco	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
San Joaquin	7.2	84.9	46.6	11.7	0.5	0.0	0.0	0.0	2.3	49.5	86.6	47.9
San Luis Obispo	7.8	107.5	73.7	9.4	0.2	0.2	0.3	0.0	11.3	40.2	113.1	111.4
San Mateo	11.4	181.5	76.7	16.0	6.2	0.1	0.9	0.1	5.7	43.0	107.7	114.9
Santa Barbara	9.2	93.8	76.4	11.4	0.4	0.0	0.1	0.1	13.1	39.2	182.0	195.0
Santa Clara	5.5	148.2	101.7	18.7	5.8	0.0	0.3	0.0	7.3	57.9	106.9	80.1
Santa Cruz	10.4	221.5	109.1	22.5	4.7	0.1	0.9	0.0	8.1	59.1	170.6	97.6
Shasta	47.6	292.3	174.6	33.1	20.3	0.5	7.5	11.3	34.2	67.4	152.1	277.6
Sierra	42.2	298.1	183.5	44.4	23.8	2.0	4.3	17.7	11.8	92.2	139.8	352.9
Siskiyou	58.5	221.8	169.0	46.7	15.7	1.7	16.2	16.1	38.6	68.7	87.2	223.9
Solano	9.4	151.4	39.4	5.0	3.5	0.0	0.0	0.0	2.6	39.8	75.8	91.0
Sonoma	38.0	289.5	126.0	26.7	3.8	0.0	0.1	0.0	20.9	54.2	158.0	225.3
Stanislaus	7.9	73.7	67.4	13.3	0.7	0.0	0.0	0.0	3.8	38.4	82.5	49.6
Sutter	21.9	126.9	47.2	11.6	3.9	0.0	0.0	0.1	0.5	31.9	65.9	108.4
Tehama	31.6	248.5	116.4	25.4	13.5	1.0	0.9	5.2	20.3	68.2	139.3	243.4
Trinity	84.4	393.7	236.4	46.6	15.7	0.1	12.0	8.3	46.2	95.4	209.1	386.2
Tulare	7.9	72.2	136.0	16.6	2.2	0.0	0.2	6.4	19.1	61.3	134.0	113.8
Tuolumne	31.6	244.1	195.3	64.5	12.8	4.1	4.4	17.6	20.1	70.2	160.5	173.9
Ventura	21.4	104.7	71.5	8.9	1.9	0.2	0.1	0.6	10.1	45.6	195.9	225.1
Yolo	11.3	154.2	46.6	6.6	3.0	0.0	0.1	0.0	1.7	43.5	83.1	100.4
Yuba	38.2	266.1	133.3	42.7	16.4	0.2	0.0	2.0	3.6	63.0	120.6	236.7

CSV

Fuente: NOAA NCEI

Temperatura máxima mensual por región (°C)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Cuenca de la Costa Norte	11.7	10.0	12.3	17.6	21.6	26.0	28.3	29.3	25.5	17.4	14.2	11.4

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Cuenca del Sacramento	12.3	11.4	13.2	19.1	24.6	29.5	31.2	32.4	27.9	19.5	15.5	12.2
Cuencas interiores del noreste	6.9	7.4	8.9	14.1	19.5	25.4	28.1	28.1	23.2	15.3	12.1	9.5
Cuenca de la Costa Central	16.5	17.0	16.8	19.9	24.6	27.2	27.7	30.7	27.8	22.9	19.2	16.8
Cuenca del San Joaquín	13.5	15.3	15.6	20.2	25.8	31.0	31.9	33.2	28.8	21.7	17.0	12.8
Cuenca de la Costa Sur	17.2	19.3	17.4	20.0	24.0	27.6	28.8	30.9	28.2	24.6	20.8	20.0
Cuenca desértica del sureste	15.5	20.5	20.6	25.3	30.4	36.3	37.5	38.3	32.7	27.3	21.6	19.1

CSV

Fuente: NOAA NCEI

Temperatura media mensual por región (°C)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Cuenca de la Costa Norte	6.2	5.4	7.3	10.9	14.0	18.0	20.5	21.1	18.7	12.1	9.9	7.5
Cuenca del Sacramento	6.1	6.0	7.5	11.9	16.5	20.9	22.5	23.4	20.2	13.1	10.2	7.6
Cuencas interiores del noreste	0.1	1.2	2.7	6.5	11.3	16.3	18.9	18.9	15.2	8.2	5.9	3.6
Cuenca de la Costa Central	9.5	11.0	10.9	13.4	16.9	19.2	20.2	22.4	21.0	16.2	13.6	11.4
Cuenca del San Joaquín	6.8	9.2	9.4	13.2	17.9	22.5	23.4	24.9	21.6	15.0	11.7	8.5
Cuenca de la Costa Sur	10.5	12.9	11.7	13.9	17.5	20.6	21.8	23.7	21.9	17.9	15.0	14.1
Cuenca desértica del sureste	9.0	13.8	13.9	17.9	23.0	28.4	29.8	30.6	26.1	20.2	15.6	13.1

CSV

Fuente: NOAA NCEI

Temperatura mínima mensual por región (°C)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Cuenca de la Costa Norte	0.8	0.8	2.4	4.2	6.5	9.9	12.7	13.0	12.0	6.8	5.6	3.6
Cuenca del Sacramento	-0.1	0.6	1.9	4.7	8.4	12.2	13.8	14.4	12.6	6.6	5.0	3.1
Cuencas interiores del noreste	-6.8	-5.1	-3.6	-1.2	3.0	7.2	9.8	9.7	7.1	1.1	-0.4	-2.3
Cuenca de la Costa Central	2.5	4.9	5.0	6.9	9.1	11.3	12.7	14.1	14.2	9.6	8.0	6.0
Cuenca del San Joaquín	0.0	3.1	3.1	6.2	9.9	14.0	15.0	16.5	14.3	8.3	6.5	4.3
Cuenca de la Costa Sur	3.8	6.6	6.1	7.8	11.0	13.7	14.7	16.5	15.6	11.2	9.2	8.2
Cuenca desértica del sureste	2.5	7.1	7.2	10.5	15.5	20.5	22.0	23.0	19.6	13.1	9.7	7.1

CSV

Fuente: NOAA NCEI

Estaciones utilizadas

Clave	Nombre	Condado	Latitud	Longitud	Altitud (m)	Días con datos (Tmáx) (%)
USC00040010	Acampo 5NE	San Joaquin	38.2	-121.2	26.5	0.0
USC00040029	Adin Rs	Modoc	41.2	-120.9	1280.8	0.0
USC00040136	Alpine	San Diego	32.8	-116.8	516.6	100.0
USC00040144	Altadena	Los Angeles	34.2	-118.1	343.5	0.0
USC00040162	Alturas 9 ENE	Modoc	41.5	-120.4	1617.6	0.0
USC00040176	Amboy	San Bernardino	34.6	-115.7	200.6	0.0
USC00040192	Anaheim	Orange	33.9	-117.8	70.7	100.0
USC00040212	Angwin Pacific Union College	Napa	38.6	-122.4	522.7	100.0
USC00040332	Arvin	Kern	35.2	-118.8	137.2	68.0
USC00040383	Auburn	Placer	38.9	-121.1	393.8	0.0
USC00040444	Bakersfield 5 NW	Kern	35.4	-119.1	143.3	99.0

Clave	Nombre	Condado	Latitud	Longitud	Altitud (m)	Días con datos (Tmáx) (%)
USC00040521	Barstow	San Bernardino	34.9	-117.0	676.7	100.0
USC00040673	Ben Lomond #4	Santa Cruz	37.1	-122.1	132.6	90.0
USC00040693	Berkeley	Alameda	37.9	-122.3	94.5	17.0
USC00040741	Big Bear Lake	San Bernardino	34.2	-116.9	2058.3	100.0
USC00040790	Big Sur Stn	Monterey	36.2	-121.8	61.0	98.0
USC00040798	Big Tujunga Dam Fc46	Los Angeles	34.3	-118.2	709.0	0.0
USC00040820	Aspendell	Inyo	37.2	-118.6	2581.7	100.0
USC00040823	Bishop	Inyo	37.4	-118.4	1251.5	0.0
USC00040924	Blythe	Riverside	33.6	-114.6	81.7	0.0
USC00040931	Boca	Nevada	39.4	-120.1	1699.3	100.0
USC00040943	Bodie California St Historic P	Mono	38.2	-119.0	2551.2	27.0
USC00040983	Borrego Desert Park	San Diego	33.3	-116.4	246.9	99.0
USC00041018	Bowman Dam	Nevada	39.5	-120.7	1641.3	14.0
USC00041072	Bridgeport	Mono	38.3	-119.2	1972.1	10.0
USC00041159	Bucks Creek	Plumas	39.9	-121.3	576.4	0.0
USC00041194	Burbank Valley Pump Plt	Los Angeles	34.2	-118.3	199.6	100.0
USC00041244	Buttonwillow	Kern	35.4	-119.5	68.6	63.0
USC00041253	Cachuma Lake	Santa Barbara	34.6	-120.0	240.5	100.0
USC00041277	Calaveras Big Trees	Calaveras	38.3	-120.3	1431.0	35.0
USC00041312	Calistoga	Napa	38.6	-122.6	106.7	100.0
USC00041424	Campo	San Diego	32.6	-116.5	801.6	100.0
USC00041428	Camp Pardee	Calaveras	38.2	-120.8	200.6	0.0
USC00041614	Cedarville	Modoc	41.5	-120.2	1428.9	98.0
USC00041697	Cherry Valley Dam	Tuolumne	38.0	-119.9	1452.4	99.0
USC00041700	Chester	Plumas	40.3	-121.2	1387.1	50.0
USC00041715	Chico Univ Farm	Butte	39.7	-121.8	56.4	12.0
USC00041738	Chiriaco Summit	Riverside	33.7	-115.7	520.0	87.0
USC00041758	Chula Vista	San Diego	32.6	-117.1	17.1	99.0
USC00041806	Clearlake 4 SE	Lake	38.9	-122.6	411.2	97.0
USC00041838	Cloverdale	Sonoma	38.8	-123.0	121.9	96.0
USC00041864	Coalinga	Fresno	36.1	-120.4	204.2	33.0
USC00041879	Coarsegold 4SE	Madera	37.2	-119.7	676.0	0.0
USC00041907	Coleman Fisheries Stn	Shasta	40.4	-122.1	128.0	0.0
USC00041912	Colfax	Placer	39.1	-120.9	723.3	98.0
USC00041916	Colgate Powerhouse	Nevada	39.3	-121.2	181.4	0.0
USC00041948	Colusa 2 SSW	Colusa	39.2	-122.0	15.2	86.0
USC00042012	Corcoran Irrig Dist	Kings	36.1	-119.6	61.0	97.0
USC00042090	Covina City Yard Fc387B	Los Angeles	34.1	-117.9	185.0	0.0
USC00042214	Culver City	Los Angeles	34.0	-118.4	28.0	100.0
USC00042239	Cuyamaca	San Diego	33.0	-116.6	1414.3	100.0
USC00042294	Davis 2 WSW Exp Farm	Yolo	38.5	-121.8	18.3	99.0
USC00042319	Death Valley Np	Inyo	36.5	-116.9	-59.1	100.0
USC00042327	Deep Canyon Lab	Riverside	33.7	-116.4	365.8	0.0
USC00042346	Delano	Kern	35.8	-119.3	92.0	36.0
USC00042402	De Sabla	Butte	39.9	-121.6	826.0	15.0
USC00042500	Downieville	Sierra	39.6	-120.8	888.5	100.0
USC00042574	Dunsmuir Trtmt Pl	Shasta	41.2	-122.3	661.1	98.0
USC00042598	Eagle Mtn	Riverside	33.8	-115.5	296.6	73.0

Clave	Nombre	Condado	Latitud	Longitud	Altitud (m)	Días con datos (Tmáx) (%)
USC00042706	El Cajon	San Diego	32.8	-116.9	150.9	100.0
USC00042709	El Capitan Dam	San Diego	32.9	-116.8	182.9	0.0
USC00042713	El Centro 2 SSW	Imperial	32.8	-115.6	-9.1	90.0
USC00042805	Elsinore	Riverside	33.7	-117.3	386.5	100.0
USC00042863	Escondido #2	San Diego	33.1	-117.1	182.9	100.0
USC00042920	Exchequer Dam	Mariposa	37.4	-120.2	128.0	0.0
USC00042934	Fairfield	Solano	38.3	-122.1	12.2	90.0
USC00042941	Fairmont	Los Angeles	34.7	-118.4	932.7	100.0
USC00042964	Fall Rvr Mills	Shasta	41.0	-121.4	1005.8	0.0
USC00043038	Fiddletown Dexter Rch	Amador	38.5	-120.7	661.4	0.0
USC00043083	Five Points 5 SSW	Fresno	36.4	-120.2	86.9	100.0
USC00043134	Foresthill Rs	Placer	39.0	-120.8	919.0	0.0
USC00043157	Ft Bidwell	Modoc	41.9	-120.2	1444.4	100.0
USC00043161	Ft Bragg 5 N	Mendocino	39.5	-123.8	37.5	96.0
USC00043182	Ft Jones Rs	Siskiyou	41.6	-122.8	831.8	88.0
USC00043191	Ft Ross	Sonoma	38.5	-123.2	34.1	76.0
USC00043244	Fremont	Alameda	37.5	-122.0	11.6	100.0
USC00043256	Fresno 5 NE	Fresno	36.8	-119.7	103.0	96.0
USC00043261	Friant Government Camp	Fresno	37.0	-119.7	131.1	99.0
USC00043357	Gasquet Rs	Del Norte	41.8	-124.0	118.0	0.0
USC00043402	Gibraltar Dam #2	Santa Barbara	34.5	-119.7	474.9	72.0
USC00043463	Glennville	Kern	35.7	-118.7	957.1	52.0
USC00043491	Gold Run 4 SW	Placer	39.2	-120.9	981.5	0.0
USC00043551	Grant Grove	Tulare	36.7	-119.0	2005.6	77.0
USC00043573	Grass Valley #2	Nevada	39.2	-121.1	731.5	99.0
USC00043578	Graton	Sonoma	38.4	-122.9	61.0	100.0
USC00043669	Groveland 2	Tuolumne	37.8	-120.2	853.4	7.0
USC00043714	Half Moon Bay	San Mateo	37.5	-122.4	8.2	100.0
USC00043747	Hanford 1 S	Kings	36.3	-119.6	72.2	100.0
USC00043761	Happy Camp Rs	Siskiyou	41.8	-123.4	348.1	52.0
USC00043800	Harry L Englebright Dam	Nevada	39.2	-121.3	243.8	0.0
USC00043824	Hat Creek	Shasta	40.9	-121.5	919.0	47.0
USC00043855	Hayfield Pumping Plt	Riverside	33.7	-115.6	417.6	98.0
USC00043875	Healdsburg	Sonoma	38.6	-122.9	53.9	100.0
USC00043882	Hearst Castle	San Luis Obispo	35.7	-121.2	465.1	100.0
USC00043891	Hell Hole	Placer	39.1	-120.4	1478.3	0.0
USC00043896	Hemet	Riverside	33.7	-116.9	552.0	0.0
USC00043914	Henshaw Dam	San Diego	33.2	-116.8	823.0	97.0
USC00043939	Hetch Hetchy	Tuolumne	38.0	-119.8	1179.6	90.0
USC00044025	Hollister 2	San Benito	36.8	-121.4	83.8	100.0
USC00044211	Idyllwild Fire Dept	Riverside	33.8	-116.7	1639.8	100.0
USC00044223	Imperial	Imperial	32.8	-115.6	-19.5	99.0
USC00044259	Indio Fire Stn	Riverside	33.7	-116.2	-6.4	100.0
USC00044297	Iron Mtn	San Bernardino	34.1	-115.1	281.0	96.0
USC00044303	Irvine Rch	Orange	33.7	-117.7	164.6	98.0
USC00044374	Jess Valley	Modoc	41.3	-120.3	1621.2	32.0
USC00044405	Joshua Tree	San Bernardino	34.1	-116.3	781.2	100.0
USC00044412	Julian Cdf	San Diego	33.1	-116.6	1284.7	100.0

Clave	Nombre	Condado	Latitud	Longitud	Altitud (m)	Días con datos (Tmáx) (%)
USC00044422	Juncal Dam	Santa Barbara	34.5	-119.5	688.8	0.0
USC00044484	Kelsey 1 N	El Dorado	38.8	-120.8	609.6	0.0
USC00044500	Kentfield	Marin	38.0	-122.5	44.2	100.0
USC00044534	Kettleman City	Kings	36.0	-120.0	73.2	85.0
USC00044555	King City	Monterey	36.2	-121.1	97.5	100.0
USC00044710	Lakeside 2 E	San Diego	32.9	-116.9	210.3	0.0
USC00044712	Lake Solano	Solano	38.5	-122.0	57.0	100.0
USC00044838	Lava Beds Nat Mon	Siskiyou	41.7	-121.5	1455.4	93.0
USC00044881	Lee Vining	Mono	38.0	-119.1	2071.7	99.0
USC00044890	Lemon Cove	Tulare	36.4	-119.0	156.4	100.0
USC00044957	Lindsay	Tulare	36.2	-119.1	132.6	100.0
USC00044997	Livermore	Alameda	37.7	-121.8	161.2	100.0
USC00045026	Lodgepole	Tulare	36.6	-118.7	2052.8	0.0
USC00045064	Lompoc	Santa Barbara	34.7	-120.5	22.9	100.0
USC00045091	Long Valley 2	Riverside	33.8	-116.6	2554.2	0.0
USC00045100	Loraine 5 NNE	Kern	35.4	-118.4	1290.8	77.0
USC00045118	Los Banos	Merced	37.1	-120.9	36.6	100.0
USC00045119	Los Banos Arburua Rch	Merced	36.9	-120.9	256.9	0.0
USC00045151	Lost Hills	Kern	35.6	-119.7	87.8	0.0
USC00045311	Manzanita Lake	Shasta	40.5	-121.6	1752.6	12.0
USC00045360	Markley Cove	Napa	38.5	-122.1	146.3	100.0
USC00045449	Mccloud	Siskiyou	41.3	-122.1	985.4	73.0
USC00045502	Mecca Fire Stn	Riverside	33.6	-116.1	-55.8	0.0
USC00045532	Merced	Merced	37.3	-120.5	46.9	99.0
USC00045598	Middletown	Lake	38.7	-122.6	341.7	0.0
USC00045679	Mineral	Tehama	40.3	-121.6	1485.9	59.0
USC00045739	Modesto Irrig Dist	Mariposa	37.6	-120.0	26.8	0.0
USC00045795	Monterey	Monterey	36.6	-121.9	37.2	99.0
USC00045866	Morro Bay Fire Dept	San Luis Obispo	35.4	-120.8	36.0	0.0
USC00045915	Mt Diablo Junction	Contra Costa	37.9	-121.9	661.4	100.0
USC00045933	Mt Hamilton	Santa Clara	37.3	-121.6	1286.3	99.0
USC00045968	Mt Laguna #3	San Diego	32.9	-116.4	1804.4	100.0
USC00045983	Mt Shasta	Siskiyou	41.3	-122.3	1101.2	100.0
USC00046006	Mt Wilson Cbs	Los Angeles	34.2	-118.1	1740.4	79.0
USC00046027	Muir Woods	Marin	37.9	-122.6	67.1	0.0
USC00046074	Napa State Hospital	Napa	38.3	-122.3	10.7	92.0
USC00046136	Nevada City	Nevada	39.2	-121.0	847.6	98.0
USC00046154	New Cuyama Fire Stn	Santa Barbara	34.9	-119.7	658.4	100.0
USC00046168	Newman	Merced	37.3	-121.0	27.4	100.0
USC00046174	New Melones Dam Hq	Tuolumne	38.0	-120.5	292.6	100.0
USC00046175	Newport Beach Harbor	Orange	33.6	-117.9	3.0	100.0
USC00046194	Nicolaus #2	Sutter	38.9	-121.5	13.1	0.0
USC00046197	Niland	Imperial	33.3	-115.5	-18.3	0.0
USC00046252	N Fk Rs	Madera	37.2	-119.5	806.2	48.0
USC00046328	Oak Knoll W C	Siskiyou	41.8	-122.9	603.5	0.0
USC00046336	Oakland Museum	Alameda	37.8	-122.3	9.1	100.0
USC00046377	Oceanside Marina	San Diego	33.2	-117.4	3.0	100.0
USC00046386	Ocotillo Wells 2W	San Diego	33.2	-116.2	118.9	100.0

Clave	Nombre	Condado	Latitud	Longitud	Altitud (m)	Días con datos (Tmáx) (%)
USC00046399	Ojai	Ventura	34.4	-119.2	227.1	100.0
USC00046506	Oriand	Glenn	39.7	-122.2	77.4	53.0
USC00046508	Orleans	Humboldt	41.3	-123.5	122.8	98.0
USC00046521	Oroville	Butte	39.5	-121.6	52.1	73.0
USC00046572	Oxnard Wfo	Ventura	34.2	-119.1	15.8	100.0
USC00046602	Pacoima Dam Fc33A-E	Los Angeles	34.3	-118.4	472.4	0.0
USC00046624	Palmdale	Los Angeles	34.6	-118.1	796.1	100.0
USC00046635	Palm Springs	Riverside	33.8	-116.5	129.5	0.0
USC00046657	Palomar Mtn Obsy	San Diego	33.4	-116.8	1691.6	100.0
USC00046663	Palos Verdes Es Fc43D	Los Angeles	33.8	-118.4	67.1	0.0
USC00046675	Panoche 2 W	San Benito	36.6	-120.9	426.7	0.0
USC00046699	Parker Rsvr	San Bernardino	34.3	-114.2	224.9	96.0
USC00046719	Pasadena	Los Angeles	34.1	-118.1	263.3	100.0
USC00046730	Paso Robles	San Luis Obispo	35.6	-120.7	222.5	100.0
USC00046773	Pearblossom	Los Angeles	34.5	-117.9	945.2	100.0
USC00046826	Petaluma AP	Sonoma	38.3	-122.6	6.1	99.0
USC00046926	Pinnacles Np	San Benito	36.5	-121.2	398.4	100.0
USC00046940	Piru 2 ESE	Ventura	34.4	-118.8	217.0	0.0
USC00046946	Pit Rvr Ph 5	Shasta	41.0	-122.0	444.4	0.0
USC00046961	Placerville 3 ENE	El Dorado	38.8	-120.7	810.2	68.0
USC00047085	Portola	Plumas	39.8	-120.5	1478.3	96.0
USC00047109	Potter Valley Powerhouse	Mendocino	39.4	-123.1	310.3	99.0
USC00047111	Poway Valley	San Diego	33.0	-117.0	197.5	0.0
USC00047195	Quincy	Plumas	39.9	-120.9	1042.4	100.0
USC00047248	Rancho Bernardo	San Diego	33.0	-117.1	210.3	100.0
USC00047270	Raymond	Madera	37.2	-119.9	280.1	0.0
USC00047298	Redding Cdf	Shasta	40.5	-122.3	153.0	0.0
USC00047306	Redlands	San Bernardino	34.0	-117.2	429.8	0.0
USC00047326	Redondo Beach	Los Angeles	33.8	-118.4	43.3	100.0
USC00047339	Redwood City	San Mateo	37.5	-122.2	9.4	100.0
USC00047414	Richmond	Contra Costa	37.9	-122.4	6.1	76.0
USC00047470	Riverside Fire Stn 3	Riverside	34.0	-117.4	256.0	0.0
USC00047672	Salinas Dam	San Luis Obispo	35.3	-120.5	424.3	0.0
USC00047681	Salsipuedes Gaging Stn	Santa Barbara	34.6	-120.4	77.4	0.0
USC00047702	San Andreas 2	Calaveras	38.2	-120.7	335.3	0.0
USC00047741	San Diego Seaworld	San Diego	32.8	-117.2	4.3	100.0
USC00047767	San Francisco Oceanside	San Francisco	37.7	-122.5	2.4	85.0
USC00047776	San Gabriel Canyon Ph	Los Angeles	34.2	-117.9	226.8	0.0
USC00047779	San Gabriel Dam Fc425B-E	Los Angeles	34.2	-117.9	451.4	0.0
USC00047785	San Gabriel Fire Dept	Los Angeles	34.1	-118.1	110.6	0.0
USC00047813	San Jacinto	Riverside	33.8	-117.0	464.8	99.0
USC00047821	San Jose	Santa Clara	37.4	-121.9	14.9	100.0
USC00047851	San Luis Obispo Poly	San Luis Obispo	35.3	-120.7	93.9	100.0
USC00047880	San Rafael-Civic Ctr	Marin	38.0	-122.5	36.6	98.0
USC00047888	Santa Ana Fire Stn	Orange	33.7	-117.9	41.1	100.0
USC00047902	Santa Barbara	Santa Barbara	34.4	-119.7	4.9	100.0
USC00047933	Santa Margarita Boost	San Luis Obispo	35.4	-120.6	349.9	0.0
USC00047965	Santa Rosa	Sonoma	38.5	-122.7	50.6	95.0

Clave	Nombre	Condado	Latitud	Longitud	Altitud (m)	Días con datos (Tmáx) (%)
USC00048014	Saugus Pwr Plt 1	Los Angeles	34.6	-118.5	658.7	0.0
USC00048045	Scotia	Humboldt	40.5	-124.1	41.5	100.0
USC00048122	Shafter 6E	Kern	35.5	-119.1	123.1	100.0
USC00048135	Shasta Dam	Shasta	40.7	-122.4	327.7	79.0
USC00048218	Sierraville Rs	Sierra	39.6	-120.4	1516.4	24.0
USC00048273	Skyline Ridge Preserve	San Mateo	37.3	-122.2	691.9	98.0
USC00048351	Sonoma	Sonoma	38.3	-122.5	29.6	98.0
USC00048353	Sonora	Tuolumne	38.0	-120.4	510.5	91.0
USC00048380	So Entrance Yosemite Np	Mariposa	37.5	-119.6	1538.3	66.0
USC00048407	S Lake Fs	Kern	35.6	-118.4	808.9	24.0
USC00048587	Stony Gorge Rsvr	Glenn	39.6	-122.5	243.8	100.0
USC00048606	Strawberry Valley 2	Butte	39.5	-121.2	1130.8	74.0
USC00048702	Susanville 2SW	Lassen	40.4	-120.7	1283.8	61.0
USC00048713	Sutter Hill Cdf	Amador	38.4	-120.8	483.4	70.0
USC00048758	Tahoe City	Placer	39.2	-120.1	1898.9	99.0
USC00048760	Tahoma	El Dorado	39.1	-120.1	1924.8	100.0
USC00048829	Tehachapi 4 SE	Kern	35.1	-118.4	1286.3	76.0
USC00048839	Tejon Rancho	Kern	35.0	-118.7	434.3	67.0
USC00048999	Tracy Carbona	San Joaquin	37.7	-121.3	41.1	93.0
USC00049001	Tracy Pumping Plt	Alameda	37.8	-121.6	18.6	98.0
USC00049026	Trinity Rvr Hatchery	Trinity	40.7	-122.8	567.2	100.0
USC00049035	Trona	San Bernardino	35.8	-117.4	516.6	98.0
USC00049040	Truckee-Tahoe AP	Nevada	39.3	-120.1	1798.3	98.0
USC00049053	Tulelake	Siskiyou	42.0	-121.5	1230.8	95.0
USC00049063	Tuolumne Meadows Rs	Tuolumne	37.9	-119.3	2649.9	89.0
USC00049073	Turlock #2	Stanislaus	37.5	-120.8	31.4	49.0
USC00049099	Twentynine Palms	San Bernardino	34.1	-116.0	602.0	99.0
USC00049111	Twitchell Dam	Santa Barbara	35.0	-120.3	177.4	100.0
USC00049152	U C L A	Los Angeles	34.1	-118.4	131.1	100.0
USC00049185	Upper San Leandro Filters	Alameda	37.8	-122.2	120.1	0.0
USC00049219	Vallejo	Solano	38.1	-122.2	103.9	99.0
USC00049226	Valley Ctr 1N	San Diego	33.2	-117.0	393.2	0.0
USC00049298	Verdi 2W	Sierra	39.5	-120.0	1654.8	100.0
USC00049325	Victorville	San Bernardino	34.5	-117.3	850.1	0.0
USC00049367	Visalia	Tulare	36.3	-119.3	92.4	88.0
USC00049378	Vista	San Diego	33.2	-117.2	131.1	99.0
USC00049390	Volta Ph	Shasta	40.5	-121.9	676.7	0.0
USC00049452	Wasco	Kern	35.6	-119.4	88.7	88.0
USC00049473	Watsonville Wtr Wks	Santa Cruz	36.9	-121.8	29.0	100.0
USC00049582	W Pt	Calaveras	38.4	-120.5	845.8	0.0
USC00049621	Whiskeytown Rsvr	Shasta	40.6	-122.5	394.7	83.0
USC00049699	Willows 6 W	Glenn	39.5	-122.3	71.3	97.0
USC00049742	Winters	Yolo	38.5	-122.0	41.1	100.0
USC00049785	Woodland Hills Pierce College	Los Angeles	34.2	-118.6	240.8	100.0
USC00049855	Yosemite Park Hq	Mariposa	37.8	-119.6	1224.7	77.0
USC00049866	Yreka	Siskiyou	41.7	-122.6	826.6	96.0
USC00049884	Yucca Mesa	San Bernardino	34.2	-116.4	1050.0	99.0
USW00000369	Mcolf Camp Pendleton Red Beach	San Diego	33.3	-117.5	27.1	0.0

Clave	Nombre	Condado	Latitud	Longitud	Altitud (m)	Días con datos (Tmáx) (%)
USW00003102	Ontario Intl AP	San Bernardino	34.1	-117.6	281.6	100.0
USW00003104	Desert Resorts Rgnl AP	Riverside	33.6	-116.2	-36.0	80.0
USW00003122	Torrance AP	Los Angeles	33.8	-118.3	27.4	100.0
USW00003131	San Diego Montgomery Fld	San Diego	32.8	-117.1	127.4	100.0
USW00003144	Imperial Co AP	Imperial	32.8	-115.6	-16.8	88.0
USW00003154	Camp Pendleton Mcas	San Diego	33.3	-117.4	21.3	95.0
USW00003159	Lancaster	Los Angeles	34.7	-118.2	712.6	100.0
USW00003166	Fullerton Muni AP	Orange	33.9	-118.0	26.2	93.0
USW00003167	Hawthorne Muni AP	Los Angeles	33.9	-118.3	16.8	99.0
USW00003171	Riverside Muni AP	Riverside	34.0	-117.4	257.6	100.0
USW00003177	Carlsbad McClellan Palomar AP	San Diego	33.1	-117.3	95.4	100.0
USW00003178	San Diego Brown Fld	San Diego	32.6	-117.0	158.8	79.0
USW00003179	Chino AP	San Bernardino	34.0	-117.6	193.9	98.0
USW00004222	Redding 12 WNW	Shasta	40.7	-122.6	432.2	100.0
USW00023110	Lemoore Reeves Nas	Kings	36.3	-120.0	70.7	93.0
USW00023114	Edwards Afb	Kern	34.9	-117.9	705.9	96.0
USW00023119	March Afb	Riverside	33.9	-117.2	468.2	98.0
USW00023122	Norton Afb	San Bernardino	34.1	-117.2	338.9	97.0
USW00023129	Long Beach Daugherty AP	Los Angeles	33.8	-118.1	10.4	99.0
USW00023130	Van Nuys AP	Los Angeles	34.2	-118.5	239.3	100.0
USW00023131	Victorville So Ca AP	San Bernardino	34.6	-117.4	869.0	96.0
USW00023136	Camarillo AP	Ventura	34.2	-119.1	21.6	100.0
USW00023152	Burbank Glendale Pasadena AP	Los Angeles	34.2	-118.4	222.8	100.0
USW00023155	Bakersfield AP	Kern	35.4	-119.1	149.4	100.0
USW00023157	Bishop AP	Inyo	37.4	-118.4	1252.7	100.0
USW00023158	Blythe Asos	Riverside	33.6	-114.7	120.4	97.0
USW00023161	Barstow-Daggett AP	San Bernardino	34.9	-116.8	584.9	100.0
USW00023174	Los Angeles Intl AP	Los Angeles	33.9	-118.4	29.6	100.0
USW00023179	Needles AP	San Bernardino	34.8	-114.6	270.7	92.0
USW00023182	Palmdale AP	Los Angeles	34.6	-118.1	764.7	100.0
USW00023187	Sandberg	Los Angeles	34.7	-118.7	1374.6	100.0
USW00023188	San Diego Intl AP	San Diego	32.7	-117.2	4.6	99.0
USW00023190	Santa Barbara Muni AP	Santa Barbara	34.4	-119.8	2.4	100.0
USW00023191	Avalon Catalina AP	Los Angeles	33.4	-118.4	477.0	98.0
USW00023199	El Centro Naf	Imperial	32.8	-115.7	-14.0	86.0
USW00023202	Travis Afb	Solano	38.3	-121.9	18.0	99.0
USW00023206	Sacramento Mather Afb	Sacramento	38.6	-121.3	39.9	97.0
USW00023208	Sacramento McClellan Afb	Sacramento	38.7	-121.4	25.0	99.0
USW00023213	Santa Rosa Sonoma Co AP	Sonoma	38.5	-122.8	36.3	100.0
USW00023225	Blue Canyon Nyack AP	Placer	39.3	-120.7	1611.2	98.0
USW00023230	Oakland Intl AP	Alameda	37.7	-122.2	1.5	100.0
USW00023232	Sacramento AP Asos	Sacramento	38.5	-121.5	5.8	100.0
USW00023233	Salinas AP	Monterey	36.7	-121.6	22.3	99.0
USW00023234	San Francisco Intl AP	San Mateo	37.6	-122.4	3.0	100.0
USW00023237	Stockton AP	San Joaquin	37.9	-121.2	8.2	100.0
USW00023243	Lompoc AP	Santa Barbara	34.7	-120.5	26.8	0.0
USW00023244	Moffett Fed Airfield	Santa Clara	37.4	-122.0	11.9	98.0
USW00023254	Concord Buchanan Fld	Contra Costa	38.0	-122.1	7.0	100.0

Clave	Nombre	Condado	Latitud	Longitud	Altitud (m)	Días con datos (Tmáx) (%)
USW00023257	Merced Muni AP	Merced	37.3	-120.5	46.3	100.0
USW00023258	Modesto AP	Stanislaus	37.6	-121.0	26.5	99.0
USW00023259	Monterey Peninsul AP	Monterey	36.6	-121.8	48.8	100.0
USW00023271	Sacramento 5 ESE	Sacramento	38.6	-121.4	11.6	41.0
USW00023272	San Francisco Dwtm	San Francisco	37.8	-122.4	45.7	98.0
USW00023273	Santa Maria Public AP	Santa Barbara	34.9	-120.5	74.1	100.0
USW00023275	Ukiah Muni AP	Mendocino	39.1	-123.2	183.8	100.0
USW00023277	Watsonville Muni AP	Santa Cruz	36.9	-121.8	49.4	99.0
USW00023285	Livermore Muni AP	Alameda	37.7	-121.8	119.8	100.0
USW00023293	San Jose	Santa Clara	37.4	-121.9	14.9	100.0
USW00024213	Eureka Wfo Woodley Is	Humboldt	40.8	-124.2	6.1	100.0
USW00024215	Mt Shasta	Siskiyou	41.3	-122.3	1083.0	97.0
USW00024216	Red Bluff Muni AP	Tehama	40.2	-122.3	107.9	96.0
USW00024257	Redding AP	Shasta	40.5	-122.3	152.7	100.0
USW00024259	Montague Siskiyou AP	Siskiyou	41.8	-122.5	806.2	99.0
USW00024283	Arcata Eureka AP	Humboldt	41.0	-124.1	64.3	100.0
USW00024286	Crescent City Mcnamara AP	Del Norte	41.8	-124.2	17.1	100.0
USW00053119	Hanford Muni AP	Kings	36.3	-119.6	75.9	100.0
USW00053120	Ramona AP	San Diego	33.0	-116.9	422.1	100.0
USW00053121	Oceanside Muni AP	San Diego	33.2	-117.3	9.1	97.0
USW00053139	Stovepipe Wells 1 SW	Inyo	36.6	-117.1	25.6	100.0
USW00053144	Edwards Afb N Aux Airfield	Kern	35.0	-117.9	695.9	97.0
USW00053150	Yosemite Village 12 W	Mariposa	37.8	-119.8	2017.8	100.0
USW00053151	Fallbrook 5 NE	Riverside	33.4	-117.2	347.5	100.0
USW00053152	Santa Barbara 11 W	Santa Barbara	34.4	-119.9	5.5	99.0
USW00053175	Corona Municipal AP	Riverside	33.9	-117.6	162.5	99.0
USW00093104	China Lake Naf	Kern	35.7	-117.7	680.0	81.0
USW00093107	San Diego Miramar Nas	San Diego	32.9	-117.1	145.4	98.0
USW00093110	Oxnard Ventura Co AP	Ventura	34.2	-119.2	11.9	100.0
USW00093111	Pt Mugu Nf	Ventura	34.1	-119.1	3.7	94.0
USW00093112	N Is Nas	San Diego	32.7	-117.2	4.3	98.0
USW00093115	Imperial Beach Ream Fld Nas	San Diego	32.6	-117.1	7.3	68.0
USW00093116	San Nicolas Is	Ventura	33.2	-119.5	161.2	75.0
USW00093117	San Clemente Is Naas	Los Angeles	33.0	-118.6	55.5	62.0
USW00093121	Twentynine Palms Mc	San Bernardino	34.3	-116.2	643.1	0.0
USW00093134	Los Angeles Downtown/Usc	Los Angeles	34.0	-118.3	54.6	100.0
USW00093138	Palm Springs Asos	Riverside	33.8	-116.5	124.7	100.0
USW00093184	Santa Ana John Wayne AP	Orange	33.7	-117.9	13.1	96.0
USW00093193	Fresno Yosemite Intl	Fresno	36.8	-119.7	101.8	100.0
USW00093197	Santa Monica Muni AP	Los Angeles	34.0	-118.4	53.3	100.0
USW00093205	Marysville AP (Asos)	Yuba	39.1	-121.6	18.9	100.0
USW00093206	San Luis Obispo Mcchesney Fld	San Luis Obispo	35.2	-120.6	55.8	100.0
USW00093209	Paso Robles Muni AP	San Luis Obispo	35.7	-120.6	249.9	100.0
USW00093210	Oroville Muni AP	Butte	39.5	-121.6	57.0	100.0
USW00093214	Vandenberg Afb	Santa Barbara	34.7	-120.6	116.1	90.0
USW00093216	Beale Afb	Yuba	39.1	-121.4	38.1	98.0
USW00093225	Sacramento Metro AP	Sacramento	38.7	-121.6	7.3	100.0
USW00093227	Napa Co AP	Napa	38.2	-122.3	4.9	99.0

Clave	Nombre	Condado	Latitud	Longitud	Altitud (m)	Días con datos (Tmáx) (%)
USW00093228	Hayward Air Terminal	Alameda	37.7	-122.1	9.4	100.0
USW00093230	S Lake Tahoe AP	El Dorado	38.9	-120.0	1907.1	100.0
USW00093241	Vacaville/Nut Tree AP Asos	Solano	38.4	-122.0	31.7	100.0
USW00093242	Madera Muni AP	Madera	37.0	-120.1	76.5	100.0
USW00093243	Merced 23 WSW	Merced	37.2	-120.9	23.8	100.0
USW00093245	Bodega 6 WSW	Sonoma	38.3	-123.1	19.2	99.0
USW00094299	Alturas Muni AP	Modoc	41.5	-120.6	1335.9	99.0

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: NOAA nClimGrid-Daily. Precipitación: NOAA nClimGrid-Daily. nClimGrid-Daily es la malla de los valores estatales oficiales de la NOAA; aquí se promedia de 1/24° a 1/8° (unos 12 km). La temperatura media es (Tmáx + Tmín)/2. Los promedios estatales, regionales y por condado se ponderan por el área de cada celda dentro de cada polígono. Los mapas de temperatura, los días con helada y las tablas de anexos se presentan por región; las regiones son las divisiones climáticas de NOAA NCEI, con cada condado en la división de su centroide. Las semanas recientes usan el archivo preliminar del mes de NCEI; esos reportes se marcan como preliminares y se actualizan cuando se publica el archivo final. Las normales corresponden a 1991–2020; la posición en la serie compara valores redondeados a un decimal. Estaciones: GHCN-Daily (NOAA NCEI), estaciones cooperativas y de primer orden; 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 National Weather Service ni del climatólogo estatal.

Fuente	Producto	Licencia	Cita
NOAA CPC	ONI, Niño-region SST indices (OISST v2.1), NAO and AO	Public domain (NOAA)	NOAA Climate Prediction Center climate indices.
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

Fuente	Producto	Licencia	Cita
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 NCEI	nClimGrid-Daily, contiguous United States (1/24°, averaged here to 1/8°)	Public domain (NOAA)	Durre, I., et al. (2022). NOAA's nClimGrid-Daily Version 1. NOAA National Centers for Environmental Information. doi:10.25921/c4gt-r169
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
National Drought Mitigation Center, USDA, NOAA	U.S. Drought Monitor, weekly maps and area statistics	Free to use with credit (NDMC)	The U.S. Drought Monitor is jointly produced by the National Drought Mitigation Center at the University of Nebraska-Lincoln, the United States Department of Agriculture and the National Oceanic and Atmospheric Administration. Map courtesy of NDMC.
US Census Bureau TIGERweb	US Census Bureau, TIGERweb counties (generalised)	Public domain (US Government work)	—

Generado por ClimaBulletin (climabulletin.org), código abierto. Preguntas y comentarios: support@climabulletin.org.