



Foto por B. Hatchett

## Informe Trimestral y Pronóstico

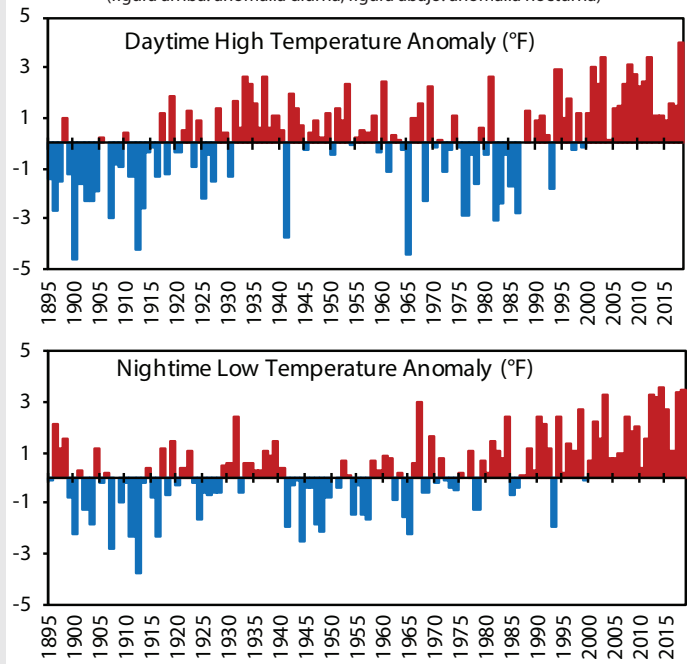
[www.unr.edu/climate/climate-summary](http://www.unr.edu/climate/climate-summary)

Julio - Septiembre 2018

## Tiempo y Clima Notable en Nevada

### Julio - Septiembre anomalías del promedio estatales

(figura arriba: anomalía diurna; figura abajo: anomalía nocturna)



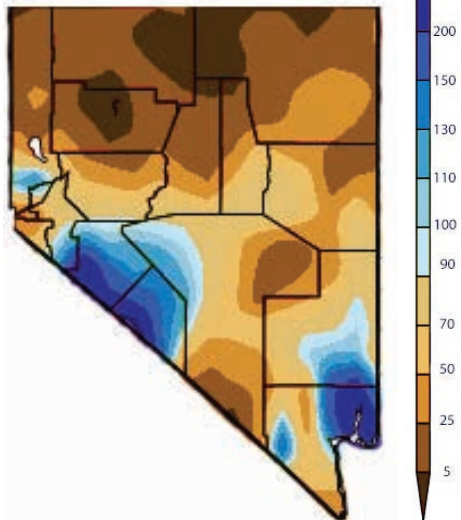
Datos por NOAA Climate at a Glance, <https://www.ncdc.noaa.gov/cag/>

Este verano sin duda hacía calor. En todo el estado, el verano de 2018 fue el más cálido desde 1895. La temperatura promedio fue de 3.8°F por encima del promedio de 1901-2000 por julio a septiembre. Las temperaturas altas diurnas fueron las más cálidas registradas y 4°F por encima del promedio a largo plazo. Las bajas temperaturas nocturnas fueron de 3.5°F por encima del promedio a largo plazo (las segundas más cálidas registradas), y solo 0.1°F menos que 2014, el verano que registró las temperaturas mínimas nocturnas más cálidas.

La última vez que las temperaturas promedio de verano en todo el estado estuvieron por debajo del promedio del siglo 20 fue 1999. Eso significa que las últimas 19 veranos consecutivos tuvieron temperaturas máximas diurnas y mínimas nocturnas por encima del promedio. Esa es la racha más larga de años con temperaturas estatales por encima o por debajo de lo normal. Hubo un período de 11 años con temperaturas mínimas de verano por debajo de lo normal desde 1941-1951. Durante los 10 años de 1931 a 1941, las temperaturas máximas fueron por encima del promedio todos los veranos.

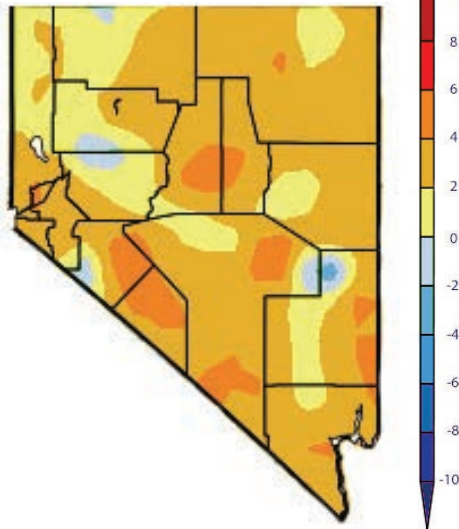
La mayor parte del estado también estaba más seco de lo normal, aunque algunas áreas recibieron precipitaciones relativamente fuertes. Las temperaturas cálidas y las precipitaciones relativamente bajas impulsaron la expansión de la sequía en el Monitor de sequía, de 32% en D1-D4 a principios de julio a casi 48% en sequía a principios de octubre.

Julio - Septiembre Precipitación  
Porcentaje del Promedio

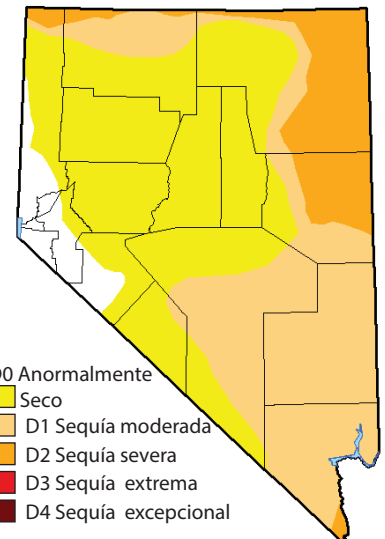


<http://www.hprcc.unl.edu/maps.php?map=ACISClimateMaps#>

Julio - Septiembre Temperatura  
Anomalía del Promedio



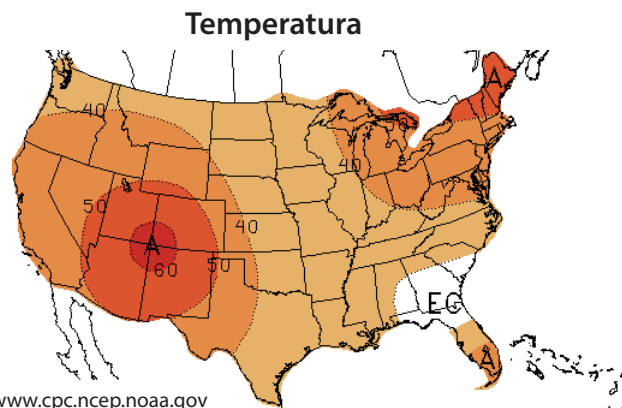
Monitor de Sequía 2 October



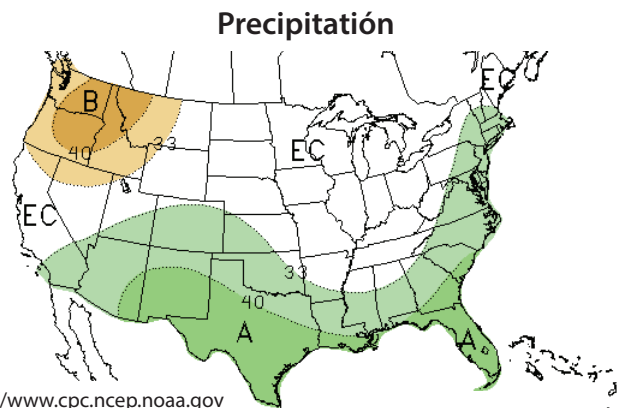
D0 Anormalmente Seco  
D1 Sequía moderada  
D2 Sequía severa  
D3 Sequía extrema  
D4 Sequía excepcional

<http://droughtmonitor.unl.edu>

## Pronóstico trimestral Octubre-Diciembre



<http://www.cpc.ncep.noaa.gov>



<http://www.cpc.ncep.noaa.gov>

El Centro de Predicción del Clima dice que lo más probable es que tengamos un otoño más cálido de lo normal (octubre a diciembre), sin importar dónde viva en Nevada. Como siempre, los pronósticos de precipitación son algo menos ciertos. Sin embargo, hay un 65-70% de probabilidad de que un evento El Niño se desarrolle en algún momento durante el invierno, y un 50% de probabilidad de que uno se desarrolle antes. El sur de Nevada a menudo es más húmedo de lo normal cuando hay un El Niño, pero esencialmente no existe una relación entre El Niño y la precipitación en la mayor parte del estado. Hasta que tengamos mejor información, nuestra sugerencia con apoyo científico es mantener los dedos cruzados para su nivel y tipo de precipitación invernal preferida. Si alguna vez busca un cursillo de actualización sobre cómo leer estos mapas, el Centro de Predicción del Clima tiene información útil aquí: [http://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/predictions/long\\_range/seasonal\\_info.php](http://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/predictions/long_range/seasonal_info.php).

## A fondo

### Visite el nuevo y mejorado sitio web de "Living with Drought"

Ya sea que haya vivido en Nevada por mucho tiempo o un recién llegado, encontrará información y recursos útiles en el sitio web de Living with Drought (Vivir con sequía), recientemente revitalizado de la Extensión Cooperativa de la Universidad de Nevada (UNCE).

**Drought Basics** (Principios de la sequía) proporcionan información detallada sobre la sequía, mientras que la pestaña **Drought Impacts** (Impactos de la sequía) presenta una visión general de los impactos de la sequía, así como enlaces al Drought Impact Reporter (Reportero de impacto de la sequía: <https://droughtreporter.unl.edu/submitreport/>), donde puede describir si y cómo su área está experimentando sequía.

Los enlaces en **Resources** (Recursos) conectan a los agricultores y rancheros con programas de asistencia para la sequía, a propietarios de viviendas con recursos sobre paisajismo de poco agua, y a todos nosotros con información útil sobre cómo mantenernos seguros, ahorrar dinero y seguir divirtiéndose, incluso si es aún más seco de lo normal. Esta sección también incluye una extensa biblioteca de publicaciones de la UNCE y agencias estatales y federales.

A veces se siente como si encontrar datos sobre clima, nivel de lago, flujo de agua, o bosques y rangos puede ser un trabajo de tiempo completo. La sección **Data and**

**Tools** (Datos y herramientas) facilita esto un poco, al proporcionar enlaces a algunas de las fuentes de datos nacionales y regionales más utilizadas, junto con información local especializada.

Si no puede encontrar la respuesta a su pregunta en el sitio web, aproveche el directorio **Drought Expertise** (Expertos en sequía). Enumera la información de contacto de los empleados de la Extensión Cooperativa de la Universidad de Nevada que pueden ayudarlo con una variedad de preguntas relacionadas con la sequía, así como enlaces a recursos en todo el Sistema de Educación Superior de Nevada. Finalmente, no se olvide de **involucrarse**. Nevada es un estado grande y diverso, entonces sus observaciones son clave para hacer un seguimiento preciso las condiciones de sequía.

