

Octubre 2009 Resumen Climático – Florida

Preparado por Preston Leftwich, David F. Zierden y Melissa Griffin
Centro Climático de Florida
Universidad Estatal de Florida
Tallahassee, FL

Bajar en PDF

Temperaturas por encima de lo normal para Octubre. Las temperaturas promedio mensuales en octubre estuvieron por encima de lo normal a través del estado. Jacksonville, Miami y Tallahassee tuvieron más de tres grados por encima de lo normal. La temperatura promedio mensual de 82.4° F en Miami (Cuadro 1) fue la más calurosa en récord, rompiendo un récord anterior de 82.05° F establecido en 2002. Los récords de temperaturas altas fueron establecidos en todo el estado. Clewiston registró 97 ° F el 6. Luego, Orlando (el 8), Tampa (el 9 y 10) y Lakeland (31 29) alcanzó más tarde 95° F. También, estaciones en el centro y sur de Florida registraron 10 o más días con temperaturas máximas de 90 ° F o más. Por contraste, numerosos récords de temperatura baja fueron establecidos o empatados en todo el estado luego de que un fuerte frente frío fue hacia el sur de la península, a mediados de mes. La temperatura más fría fue de 36° F en Tallahassee el 19, que empató con el récord mínimo para esa fecha. Otro frente frío fue hacia las partes del norte y centro del estado el 28. La temperatura mínima de 38 ° F en Lakeland el 29 fue la temperatura más fría jamás registrada en octubre en el condado de Polk.

Cuadro 1: Promedio de temperaturas de Octubre y desviaciones de la normal para ciudades seleccionadas (° F.).

Estación	Temperatura Promedio	Desviación de la Normal
Pensacola	70,6	1,1
Tallahassee	72,2	3,1
Jacksonville	72,9	3,5
Orlando	77,4	2,1
Tampa	78,0	2,2
Miami	82,4	3,6
Key West	84,7	2,5

Totales de precipitación en Octubre generalmente cerca o por debajo de lo normal. Una zona de alta presión mantuvo condiciones secas y calurosas en la mayor parte de Florida casi todo el mes. Si bien se observaron cantidades mayores cerca del frente frío a mediados de mes, particularmente en el norte de Florida, la mayor parte de las precipitaciones cayeron como chaparrones aislados o chaparrones torrenciales. Los totales de precipitación para octubre estuvieron mayormente cercanos a lo normal en el norte y centro de Florida, pero bien por debajo de lo normal en el sur de Florida. Fort Lauderdale registró el mes de octubre más seco de

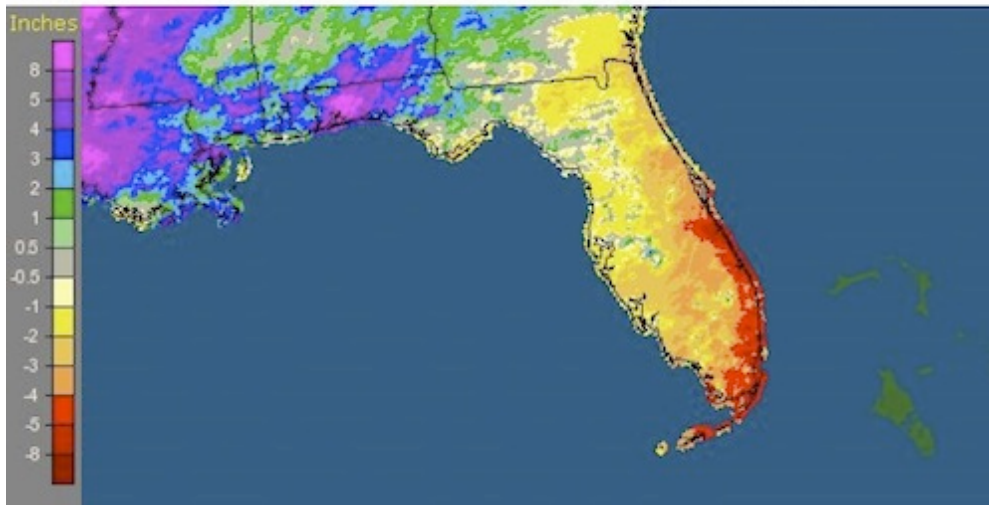
todos los tiempos (0m73 pulg.), rompiendo el récord anterior de 0,94 pulgadas registrado en 1977.

Cuadro 2: Totales de precipitación de Octubre y desviaciones de la normal para ciudades seleccionadas (pulgadas).

Estación	Precipitación Promedio	Desviación de la Normal
Pensacola *	11,28	7,15
Tallahassee	3,37	0,12
Jacksonville	2,02	-1,84
Orlando	2,85	0,12
Tampa	2,24	-0,05
Miami	2,62	-3,57
Key West	1,11	-3,23

Una representación gráfica de la desviación mensual de precipitaciones de la normal para octubre aparece en la figura de abajo (cortesía de NOAA NWS). Las desviaciones oscilan entre ocho pulgadas por encima de lo normal en el noreste, a más de cinco pulgadas por debajo de lo normal en algunas localidades cerca de la costa del sureste y los Cayos.

Florida: October, 2009 Monthly Departure from Normal
Precipitation
Valid at 11/1/2009 1200 UTC- Created 11/1/09 23:47 UTC



El Niño continúa formándose en el Océano Pacífico. Las temperaturas de la superficie del mar en el Océano Pacífico ecuatorial continuaron entibiándose y permanecen por encima del umbral de los 0,5° C, que designa las condiciones de El Niño. Se sabe que la actividad de los ciclones tropicales en el Atlántico se contiene durante las condiciones de El Niño, como fue el caso este año.

Tiempo peligroso. Ningún sistema tropical afectó directamente a Florida durante octubre. Dos tormentas con nombre, ninguna de las cuales se convirtió en un huracán, permanecieron alejadas en el Océano Atlántico. A medida que un fuerte frente frío penetró en el estado el 15 de octubre, granizos del tamaño de pelotas de golf y vientos de 58 millas por hora se observaron al sureste de Tallahassee. Varias casas sufrieron daños a causa de los vientos provenientes de tormentas eléctricas en Woodville. El 16 de octubre, vientos provenientes de tormentas eléctricas derribaron un pequeño establo en el condado de St. John.

Impactos en la agricultura y otros. Luego de algunos retrasos en la cosecha de maní y algodón debido a fuertes lluvias locales en el norte, el tiempo más seco hizo posible que continuara la cosecha hacia fines de mes. Algunas hortalizas sufrieron daños por la escarcha y/o temperaturas altas. Por contraste, algunos cultivos en el sur sufrieron estrés por el calor debido a las temperaturas anormalmente altas. Las pasturas en algunas áreas del centro y sur se encuentran en mal estado debido a las precipitaciones que siguen por debajo de lo normal.