

# Junio 2010 Resumen Climático – Florida

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

**Las temperaturas promedio bien por encima de lo normal para Junio.** La alta presión persistente tanto en la superficie como en lo alto durante junio resultaron en temperaturas calurosas récord generales. Las temperaturas promedio mensuales en junio estuvieron bien por encima de lo normal a lo largo de todo el estado (Cuadro 1). La temperatura promedio mensual en Miami (85,5° F) constituyó un récord para cualquier mes calendario. La temperatura promedio mensual en Key West (85,9° F) batió un récord que existía desde 1886. Récords de promedio de temperatura mensual fueron establecidos también en Jacksonville, Fort Lauderdale, Naples, Lakeland y St. Petersburg. Este fue el segundo junio más caluroso en registro en Tallahassee y West Palm Beach. Más de 25 récords de máximas diarias fueron igualados o batidos durante el mes. En particular, una máxima de 92° F en Key West el 7 igualó un récord en existencia desde 1956. Una máxima de 100° F el 12 y de 101° F el 13 igualaron récords diarios en Tallahassee. El 15, una máxima de 102° F igualó el récord diario en Jacksonville. También el 15, la máxima de 99° F en Gainesville igualó un récord diario observado por última vez en 1909. El alcance del calor fue evidente en muchas temperaturas record mínimas altas en el centro y partes del sur del estado en todo el mes.

Cuadro 1. Temperaturas promedio para Junio y desviaciones de la normal (° F) para ciudades seleccionadas.

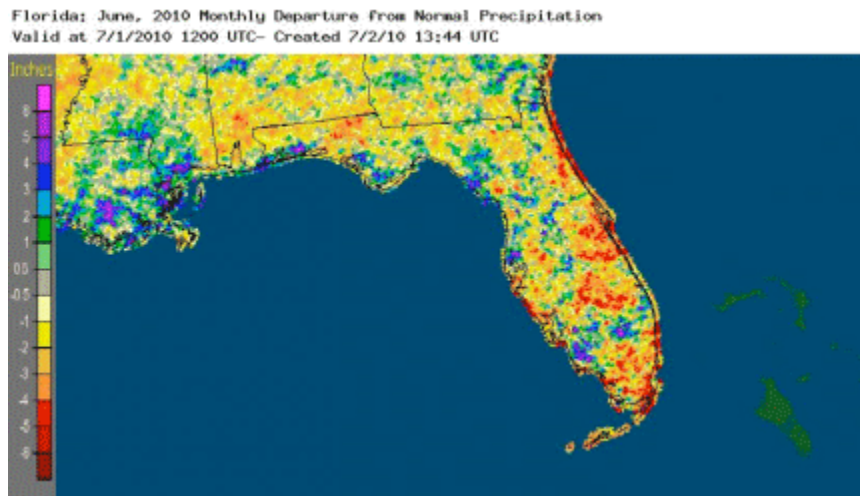
| Estación     | Temperatura Promedio | Desviación de la Normal |
|--------------|----------------------|-------------------------|
| Pensacola    | 82.4                 | 1.8                     |
| Tallahassee  | 83.8                 | 3.4                     |
| Jacksonville | 82.8                 | 3.7                     |
| Orlando      | 83.4                 | 2.2                     |
| Tampa        | 84.8                 | 3.3                     |
| Miami        | 85.5                 | 3.1                     |
| Key West     | 85.9                 | 2.5                     |

**Precipitaciones en Junio por debajo de lo normal en la mayor parte de las áreas.** Las precipitaciones para junio estuvieron por debajo de lo normal en la mayoría de las áreas del estado. Orlando (3,22 pulg.) registró más de cuatro pulgadas por debajo de lo normal (Cuadro 2). Sin embargo, lluvias fuertes localizadas, que son típicas del verano, produjeron totales mensuales por encima de lo normal en áreas dispersas del estado (Figura 1). No hubo récords de precipitaciones diarias observados en el mes de junio.

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

| Estación     | Precipitación | Promedio de la Normal |
|--------------|---------------|-----------------------|
| Pensacola    | 7,55          | 1,16                  |
| Tallahassee  | 7,99          | 1,07                  |
| Jacksonville | 3,73          | -1,64                 |
| Orlando      | 3,23          | -4,12                 |
| Tampa        | -0,87         | -0,68                 |
| Miami        | 7,20          | -1,34                 |
| Key West     | 2,08          | 2,49                  |

**Figura 1.** Una representación gráfica de la desviación mensual de precipitaciones de la normal (pulgadas) para junio aparece en la figura de abajo (cortesía de NOAA NWS).



**ENSO alcanza la fase Neutra.** Las temperaturas de la superficie del mar en el Océano Pacífico ecuatorial siguieron enfriándose durante el mes de junio y ahora indican una fase Neutra de ENSO. Las temperaturas que permanecen por encima de lo normal y las precipitaciones por debajo de lo normal observadas en la mayoría de las áreas en el mes de junio son consistentes con las condiciones esperadas en Florida a medida que termina un episodio El Niño.

**Tiempo peligroso.** El 20 de junio, un tornado débil causó daños al techo de una casa en Cape Coral. En todo el mes, vientos tormentosos derribaron árboles y líneas de electricidad en áreas aisladas. Árboles cayeron sobre dos casas cerca de Lake City el 18. Una persona recibió heridas

el 20 cuando un árbol cayó sobre una casa rodante cerca de Goldenrod. Ráfagas de vientos tormentosos alcanzaron 64 mph en Apalachicola y 74 mph en Miami Beach el 4. Más entrado el mes, las tormentas produjeron ráfagas de viento de hasta 60 mph en la Estación Naval de Aire de Jacksonville el 16, de 64 mph en Wright el 18, y de 70 mph en la Base de la Fuerza Aérea de McDill el 21. Hubo solamente informes aislados sobre granizos fuertes. Las bolas de granizo más grandes observadas fueron de 1,25 de diámetro en Azalea Beach el 2 y en Kendall el 3.

**Impactos en la agricultura y otros.** A principios de mes, fuertes lluvias en las áreas del norte retrasaron la siembra del maní. Sin embargo, estas fuertes lluvias disminuyeron la necesidad de irrigar más adelante. Hubo condiciones casi ideales para sembrar maíz, algodón, tabaco y maní hacia mediados de junio. Asimismo, el regreso de temperaturas calurosas y humedad más alta produjeron buenas condiciones para la siembra de cítricos en las áreas del centro y sur. La caña de azúcar, maíz y arroz se beneficiaron con las lluvias de verano frecuentes en partes del suroeste del estado. A medida que las precipitaciones disminuyeron hacia fines de mes, partes del Panhandle y el norte de la península alcanzaron condiciones de sequía mínimas. Se informó sobre daños mínimos a los cultivos causados por exceso de insolación en áreas del centro-norte.