

# Resumen Climático Mensual - Florida

Febrero 2009

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

**El invierno se mantiene frío durante febrero.** El invierno de 2008-2009 será recordado como uno muy frío en el estado de Florida. Las temperaturas en febrero promediaron generalmente por debajo de lo normal en todo el estado, con la excepción del Panhandle en la parte oeste. La temperatura promedio mensual osciló desde cerca de 4 grados por debajo de lo normal en el área de Tallahassee hasta aproximadamente 1 grado por debajo de lo normal en el centro y sur de Florida.

**Cuadro 1: Temperaturas promedio en Febrero y desviaciones de la normal para ciudades seleccionadas (grados F.).**

<b>Estación</b>	<b>Temperatura Promedio</b>	<b>Desviación de la Normal</b>
Pensacola	54.1	-8.8
Tallahassee	51.1	-3.7
Jacksonville	53	-2.8
Orlando	60.2	-2.3
Tampa	61.8	-1.1
Miami	68	-1.1
Key West	67.8	-3.0

**Febrero trajo dos periodos de frío significativos**, el primero desde el 3 hasta el 7 de febrero. La noche más fría de este evento se registró la tarde del 4 y la mañana del 5 de febrero, donde las temperaturas heladas se extendieron una vez más hasta el sur de Florida. La temperatura más fría se registró en Tallahassee con 14 grados, pero temperaturas heladas fueron registradas tan al sur como en los condados de Sarasota y Palm Beach. Áreas tradicionalmente más frías, tales como depresiones en el interior y suelos arenosos estuvieron varios grados más frías. Este evento constituyó la tercera vez en este invierno en que temperaturas heladas cubrieron gran parte del estado.

El segundo periodo de frío duró desde el 20 al 24 de febrero, pero no se produjeron temperaturas heladas generalizadas. En el mes no se registró periodo alguno de calor atípico.

El mes seco de febrero empeoró las condiciones de la sequía. Febrero continuó la tendencia de un invierno más seco que lo normal en todo el estado de Florida. Los déficits de

precipitación para el mes fueron generalmente de entre 1 y 2 pulgadas. Este déficit no suena como mucho, pero considerando que la península de la Florida es generalmente bastante seca durante el invierno (promediando solamente 2-3 pulgadas por mes), estos déficits son significativos y representan un porcentaje alto de precipitación normal. El sur de la Florida fue el más golpeado, donde algunas estaciones meteorológicas registraron el invierno más seco (dic. hasta feb.) del que se tiene registro. Tanto el Aeropuerto Internacional de Miami como el Internacional de Fort Lauderdale registraron nuevos récords con solamente 0.74 pulgadas y 0.39 pulgadas respectivamente. Tanto el Aeropuerto Internacional de Palm Beach como el Aeropuerto Regional de Naples estuvieron en segundo lugar, con 2.01 y 1.07 pulgadas respectivamente.

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

<b>Estación</b>	<b>Precipitación Promedio</b>	<b>Desviación de la Normal</b>
Pensacola	4.41	-.93
Tallahassee	2.50	-2.13
Jacksonville	0.98	-2.7
Orlando	0.62	-1.81
Tampa	.71	1.96
Miami	.12	-1.76
Key West	0.65	-0.86

Figura 1: Totales de precipitación derivados de radar para el mes de Diciembre (pulgadas).

**Otros impactos del tiempo y el clima.** La Niña, una condición de temperaturas de la superficie del mar más frías que lo normal en el Océano Pacífico ecuatorial, continúa ejerciendo su influencia en el clima del estado. Se sabe que La Niña trae inviernos calurosos y secos a la Florida y el sureste y nuestra falta de precipitaciones está de acuerdo con los últimos eventos. Por otro lado, los padrones de temperatura no han sido los típicos de La Niña en los últimos tiempos. Los cambios dramáticos entre caluroso y frío, junto con las olas de aire frío ártico son más característicos de los inviernos de la fase Neutra.

La sequía se ha desarrollado y esparcido en gran parte del estado debido a la falta de precipitaciones de invierno. De acuerdo al Monitor de Sequía de los EEUU, se ha clasificado a la mayor parte de la península como en estado de sequía moderada, con las áreas de la costa del sureste y el gran ángulo al norte de Tampa clasificados como en sequía severa. El norte de Florida y el Panhandle han clasificado un poco mejor y están considerados como anormalmente secos. Afortunadamente, los niveles del Lago Okeechobee están más altos este año (debido a la tormenta tropical Fay) de lo que estuvieron durante los últimos años de sequía de 2007 y 2008 y se dirigen al periodo crítico de primavera. El lago grande constituye un recurso crítico para el abastecimiento de agua municipal y agrícola en el sur de la Florida.

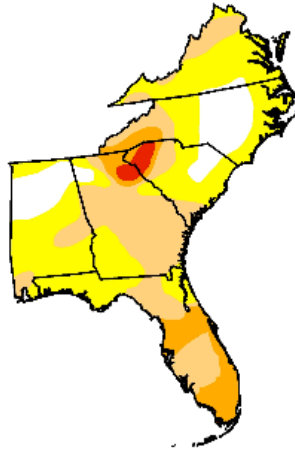
# U.S. Drought Monitor

## Southeast

March 17, 2009  
Valid 7 a.m. EST

Drought Conditions (Percent Area)

	None	D0-D4	D1-D4	D2-D4	D3-D4	D4
Current	13.6	86.4	41.9	11.8	1.6	0.0
Last Week (03/10/2009 map)	8.5	91.5	42.1	9.8	1.6	0.0
3 Months Ago (12/23/2008 map)	70.7	29.3	14.3	6.0	4.3	0.0
Start of Calendar Year (01/06/2009 map)	65.3	34.7	15.7	5.3	2.8	0.0
Start of Water Year (10/07/2008 map)	35.2	64.8	41.8	20.8	9.4	1.9
One Year Ago (03/18/2008 map)	23.8	76.2	58.5	40.5	18.8	0.3



**Intensity:**



The Drought Monitor focuses on broad-scale conditions. Local conditions may vary. See accompanying text summary for forecast statements



Released Thursday, March 19, 2009

Author: Laura Edwards, Western Regional Climate Center

<http://drought.unl.edu/dm>

## Monitor de Sequía de los EEUU

17 de marzo de 2009

### Sureste

Válido a las 7AM E

#### Condiciones de Sequía (Porcentaje del Área)

Actual Sin Sequía D0-D4 ...

Semana Pasada

(Mapa del 10-03-2009)

3 Meses Atrás

(Mapa del 23-12-2008)

Comienzo del Año

Calendario

(Mapa del 06-01-2009)

Comienzo del Año

del Ciclo de Lluvias

(Mapa del 07-10-2008)

1 Año Atrás

(Mapa del 18-03-2008)

**Intensidad:**

D0 Anormalmente Seco

D3 Sequía - Extrema

D1 Sequía - Moderada

D4 Sequía - Excepcional

D2 Sequía - Severa

El Monitor de Sequía se concentra en las condiciones a gran escala. Las condiciones locales pueden variar. Vea el resumen del texto adjunto para las declaraciones sobre pronósticos.

Autora: Laura Edwards, Centro Climático Regional del Oeste

**Tiempo Severo.** El norte de la Florida fue golpeado con un poco de tiempo severo en el mes de febrero. El primer generador de tiempo severo lo constituyó una tormenta tipo supercélula de larga duración que se desarrolló en el suroeste de Alabama, al este de Mobile y atravesó el Panhandle de Florida y gran parte del sur de Georgia en la tarde del 18 de febrero. La supercélula produjo granizos del tamaño de una pelota de golf y ráfagas de viento de 70-80 MPH en los condados de Walton y Holmes, antes de transformarse eventualmente en una con forma de tornado en el sur de Georgia.

El sábado 28 de febrero de 2009, una fuerte perturbación de la atmósfera superior se acercó al sureste de los EEUU desde el noroeste. Una superficie baja se desarrolló en el límite frontal en Georgia, que comenzó a empujar el frente hacia el sur de Alabama y el Big Bend de la Florida en la tarde del sábado. Fuera y por delante del frente frío, aire húmedo e inestable, junto con un gran chorro de aire vertical, produjeron varias tormentas severas en el área de Tallahassee. Se reportaron daños a causa del viento en el este del Panhandle de la Florida. Granizo del tamaño de pelotas de golf se reportaron también en el condado de Holmes, en la Florida, al norte de la ruta 10 Interestadado, cerca de New Hope. Se informó que cuatro pescadores fueron dados como perdidos en la costa de Clearwater el 28, cuando su bote volcó debido a olas bravas que alcanzaron de 10-14 pies detrás del frente. Uno de los hombres fue rescatado más tarde abrazado al casco volcado, pero los otros tres siguen perdidos y la búsqueda ha sido suspendida.

**Impactos sobre la agricultura y la Producción Forestal.** Las temperaturas heladas en la primera semana de febrero tuvieron algún impacto en la agricultura, pero nada que pueda considerarse muy dañino. En anticipación al tiempo helado, las restricciones de peso para los camiones de cítricos fueron mitigadas por el Estado de Florida permitiendo la cosecha pre-helada y el movimiento de frutas. Además, los árboles se aclimataron al frío de las heladas de enero y sufrieron pocos daños. Se reportaron daños a varios niveles en la caña de azúcar al sur del Lago Okeechobee. La cosecha de frutilla llegó a su pico en febrero con una buena oferta y demanda. En el norte y centro de la Florida, el frío y las condiciones secas han limitado el crecimiento de las pasturas de invierno y el ryegrass. Los ganaderos necesitan suplementar la alimentación con heno.

El tiempo seco que se suma a la ya típica temporada seca de invierno en la península hizo que los bosques y materiales combustibles en ellos se vuelvan peligrosamente secos, lo cual representa un potencial de incendio forestal. La División de Producción Forestal de la Florida informa que partes del centro y sur de la Florida poseen valores del Índice de Sequía Keetch-Byram de más de 700, que corresponden a una amenaza severa. Asimismo, las heladas recientes han teñido de color marrón el material combustible y la vegetación más pequeños, lo cual sólo se sumará a la amenaza ya existente.

Mapa

4 de marzo de 2009

« Volver

[Únase a nuestra Lista de Correo](#) | [Declinación de Responsabilidad](#) | [Política de Privacidad](#)  
Derechos de autor ©2008 [Southeast Climate Consortium](#) Todos los Derechos Reservados.