



en 1932. El total bajo de lluvia mensual, unido a los pronósticos de la estación de condiciones excepcionalmente secas, subrayan la necesidad de la conservación de agua para proteger los suministros limitados de agua de la región.

“Dado el promedio bajo de lluvia durante la estación húmeda, el pronóstico para una estación seca más seca que el promedio y lo impredecible de nuestro clima significa lo crítico que es para el sur de la Florida ahorrar tanta agua como sea posible ahora”, dijo Tommy Strowd, Sub-Director Ejecutivo de Operaciones y Mantenimiento del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida.

En octubre, la región de los 16 condados del Distrito recibió un promedio de 0.55 pulgadas de lluvia. Esto representa 15 por ciento del total normal para el mes, o un déficit de 3.21 pulgadas.

Las Cuencas Superior e Inferior del Kissimmee fueron las más impactadas, registrando menos de 1 por ciento del promedio de lluvia para un déficit mensual de más de 2.5 pulgadas. En particular, el Lago Istokpoga está en camino hacia condiciones de escasez de agua para los usuarios de agua en su área inmediata. Estas condiciones también amenazan crear una potencial y severa estación de fuegos silvestres, de acuerdo con el Departamento de Agricultura y Servicios al Consumidor de la Florida.

Muchas áreas a lo largo de la costa este vieron cantidades de lluvia de 7 a 37 por ciento del promedio para el mes, creando un déficit de lluvia de más de 4 pulgadas. Los totales de lluvia en la costa suroeste fueron cerca de 15 por ciento del promedio, o 3 pulgadas inferior a lo normal. La lluvia en el Lago Okeechobee totalizó 0.10 pulgadas, o 3 por ciento del promedio de lluvia. El nivel del lago es de 13.47 pies sobre el nivel del mar y continúa descendiendo.

A mediados de octubre, el Servicio Nacional del Tiempo declaró un inicio temprano de la estación seca anual y pronosticó una Niña fuerte para esta época del año desde 1955. La Niña es un fenómeno del clima que crea temperaturas superficiales del océano más frías que lo normal en el Pacífico ecuatorial, lo que guía la estación seca en el sur de la Florida.

Aunque cerca de 12 pulgadas de lluvia en promedio cayeron en la región de los 16 condados del Distrito desde noviembre hasta marzo, las estaciones secas influenciadas por La Niña a menudo producen solamente cerca de dos tercios del promedio durante este periodo de cinco meses.

Los pronósticos de condiciones secas anormales para los meses venideros siguen a una estación húmeda más seca desde 1984 en el sur de la Florida. Un promedio de 27.31 pulgadas de lluvia cayeron entre el 1 de junio y el 31 de octubre, representando un 82 por ciento de la cantidad normal y un déficit de 6 pulgadas. Este también fue el verano más caliente en el registro en el sureste de la Florida y el segundo más caliente en Naples, de acuerdo con el Servicio Nacional del Tiempo.

De hecho, el Centro de Pronóstico del Clima de la Asociación Atmosférica y Oceánica Nacional (NOAA por sus siglas en inglés) está pronosticando condiciones record de La Niña para cada mes desde octubre a abril, junto con varios pronósticos relativos de la estación seca, incluyendo:

- 1 a 2 tormentas de invierno en la Florida para la estación seca, lo cual es de 4 a 5 inferior a lo normal.

- El patrón de La Niña produce riegos bajos para tornados en toda la península de la Florida comparada con los años de El Niño.
- Los últimos modelos de largo alcance proyectan un invierno más caliente que lo normal, aunque existe la posibilidad de congelamientos.
- La temperatura promedio pronosticada para el invierno será de 64-66F interior/oeste a 67-69F este.

### **Clima Variante**

Los pronósticos de una estación seca, más seca que lo normal, una vez más muestra los extremos del clima y los retos de la administración del agua del sur de la Florida.

- **Normal:** La Florida recibe un promedio de 52 pulgadas de lluvia al año, con un 70 por ciento de ella que cae durante la estación húmeda de cinco meses desde aproximadamente junio a octubre.
- **Más seco que lo Normal:** La estación húmeda del 2010 produjo un aproximado de 6 pulgadas de déficit.
- **Más húmedo que lo Normal:** La estación seca del 2009-2010 registró 131 por ciento del promedio de lluvia de la estación seca, representando 5.88 pulgadas superior a lo normal desde el inicio de noviembre hasta finales de mayo.
- **Condiciones Húmedas Récord:** En el 2009, el ciclo de la brisa marino se alojó en la estación húmeda en mayo. Con 9.04 pulgadas de lluvia que cayeron en todo el Distrito, mayo del 2009 se convirtió en el mayo más húmedo en el registro, de acuerdo con los registros del Distrito que datan de 1932.
- **Más Seco que lo Normal:** La estación seca del sur de la Florida del 2008-2009 fue la tercera más seca en el registro al 1 de marzo del 2009.
- **Condiciones Secas Récord:** De noviembre del 2008 a abril del 2009 marcó el periodo de seis meses más seco en el sur de la Florida, de acuerdo con los registros del Distrito que datan de 1932.

### **La Conservación del Agua Permanece Siendo Clave**

El Programa Integral para la Conservación de Agua del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida fue aprobado por la Junta Directiva en septiembre del 2008 para fomentar un uso más consistente de los recursos hídricos en todo el sur de la Florida. Numerosos grupos interesados trabajaron con el Distrito para definir regulaciones específicas, programas basados en incentivos y voluntarios y una educación profunda y planes de mercadeo que ayudarán a fomentar la ética de conservación del agua durante todo el año. El programa incluye las Medidas de Conservación en la Irrigación de Ornamentales durante todo el año que entró en vigor en marzo del 2010.

El Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida continúa monitoreando cuidadosamente los niveles del agua y está urgiendo a los residentes y negocios a conservar agua y cumplir con las restricciones en la irrigación de ornamentales que están en vigor. Más información acerca de las restricciones en la irrigación por área está disponible en el portal de las

restricciones del agua del Distrito. Para consejos sobre el ahorro de agua, visite [www.savwaterfl.com](http://www.savwaterfl.com)

Para más información:

- [Clima SFWMD-Data de Lluvia](#)
- [Pronóstico de la Temporada Seca del Servicio Nacional del Tiempo](#)
- [Preguntas y Respuestas sobre La Niña del Centro de Pronóstico del Clima](#)
- [Pronóstico de Precipitación del Centro de Pronóstico del Clima](#)

###

**Acerca del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida** *El Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida es una agencia regional y gubernamental que supervisa los recursos hídricos en la mitad sur del estado: 16 condados desde Orlando hasta los Cayos. Es el mayor y más antiguo de los cinco distritos de administración del agua. El objetivo de la agencia es administrar y proteger los recursos hídricos de la región, equilibrando y mejorando la calidad del agua, el control de inundaciones, los sistemas naturales y el abastecimiento de agua. Una iniciativa clave es la limpieza y restauración de los Everglades.*