

# WATER SHORTAGE WATCH BRIEFING

*Keeping an Eye on Water Supply*

## Reporte del 28 de marzo, 2011

To Para mantener al público informado acerca de las condiciones secas que impactan a la mayor parte del centro y sur de la Florida, el Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida (SFWMD por sus siglas en inglés) está emitiendo el siguiente informe:

### Condiciones en todo el Distrito

La región de los 16 condados del Distrito experimentó el periodo más seco de octubre a febrero desde que se inició el registro hace casi 80 años, y la lluvia para marzo permanece inferior al promedio. Los pronósticos a largo plazo anuncian condiciones secas extremas que continuarán durante el resto de la temporada seca anual, poniendo una tensión adicional en el ya limitado suministro regional de agua.

<b>LLUVIA DE LA ESTACIÓN SECA</b> 2 de octubre – 28 de marzo 2011	<b>6.86</b> pulgadas
<b>DÉFICIT DE LLUVIA DE LA ESTACIÓN SECA</b> 2 de octubre – 28 de marzo 2011	<b>8.10</b> pulgadas inferior al promedio
<b>NIVEL DEL LAGO OKEECHOBEE</b> 28 de marzo, 2011	<b>11.49</b> pies NGVD <b>2.85</b> pies inferior al promedio
<b>MONITOR DE SEQUÍA DE U.S.</b>	<a href="#">ÚLTIMO REPORTE</a> (mapa)
<b>CONDICIONES DEL AGUA SUBTERRÁNEA DEL USGS</b>	<a href="#">ÚLTIMO REPORTE</a> (mapa)

### Lluvia de la Estación Seca por Cuenca (2 de octubre, 2010 – 28 de marzo 2011)

CUENCA	LLUVIA	DIFERENCIA
<b>Kissimmee Superior</b>	<b>9.63</b> pulgadas	<b>5.81</b> pulgadas inferior al promedio
<b>Kissimmee Inferior</b>	<b>7.38</b> pulgadas	<b>5.86</b> pulgadas inferior al promedio
<b>Lago Okeechobee</b>	<b>6.20</b> pulgadas	<b>6.87</b> pulgadas inferior al promedio
<b>EAA Este</b>	<b>5.29</b> pulgadas	<b>8.32</b> pulgadas inferior al promedio
<b>EAA Oeste</b>	<b>5.20</b> pulgadas	<b>8.49</b> pulgadas inferior al promedio
<b>Área de Conservación de Agua 1 &amp; 2</b>	<b>5.92</b> pulgadas	<b>9.84</b> pulgadas inferior al promedio
<b>Área de Conservación de Agua 3</b>	<b>4.97</b> pulgadas	<b>9.13</b> pulgadas inferior al promedio
<b>Condados Martin y St. Lucie</b>	<b>6.63</b> pulgadas	<b>11.88</b> pulgadas inferior al promedio
<b>Este del Condado Palm Beach</b>	<b>6.77</b> pulgadas	<b>15.29</b> pulgadas inferior al promedio
<b>Este del Condado Broward</b>	<b>6.88</b> pulgadas	<b>11.65</b> pulgadas inferior al promedio
<b>Este del Condado Miami-Dade</b>	<b>9.25</b> pulgadas	<b>7.52</b> pulgadas inferior al promedio
<b>Este del Caloosahatchee</b>	<b>6.69</b> pulgadas	<b>7.23</b> pulgadas inferior al promedio
<b>Preserva Big Cypress</b>	<b>5.36</b> pulgadas	<b>8.43</b> pulgadas inferior al promedio
<b>Costa Suroeste</b>	<b>7.63</b> pulgadas	<b>6.51</b> pulgadas inferior al promedio

Oprima [aquí](#) para un mapa con las localizaciones de las cuencas

## Niveles del Agua en Localidades Claves (al 25 de marzo, 2011)

LOCALIDAD	NIVEL DEL AGUA	NIVELES CLAVES DE PREOCUPACION	
Lago Istokpoga	38.66 pies	38.04 pies	Suministro de Agua Cortado
WCA-1	14.20 pies	14.00 pies	Programa de Regulación
WCA-2A	10.63 pies	11.00 pies	Programa de Regulación
WCA-3A	7.77 pies	9.95 pies	Programa de Regulación
Canal C-23	17.09 pies	14.00 pies	Suministro de Agua Cortado
Canal C-24	17.43 pies	14.00 pies	Suministro de Agua Cortado
Canal C-25	14.86 pies	14.00 pies	Suministro de Agua Cortado

## Órdenes de Emergencia y Medidas de Conservación

### Órdenes de Escasez de Agua – Irrigación de Ornamentales

- [Restricciones Modificadas de la Fase II](#) – en vigor a partir del 16 de marzo, limitan la irrigación de ornamentales a dos días a la semana en todo el Distrito.
- Irrigación de ornamentales utilizando agua recuperada no está restringida bajo esta orden.
- Las horas de irrigación varían por área:
  - Los condados Broward, Glades, Hendry, Martin, Miami-Dade, Monroe, Okeechobee, Palm Beach y St. Lucie el Distrito de Mejoras de Reedy Creek – [Sólo los Datos](#)
  - Los condados Charlotte, Highlands y Polk – [Sólo los Datos](#)
  - La Ciudad de Cape Coral – [Sólo los Datos](#)
  - Condado Collier, incluyendo a la Ciudad de Naples – [Sólo los Datos](#)
  - Áreas no incorporadas del Condado Lee – [Sólo los Datos](#)
  - Condados Orange y Osceola, excluyendo Reedy Creek – [Sólo los Datos](#)

### Orden de Escasez de Agua – Campos de Golf

- [Restricciones Modificadas de la Fase I](#), en vigor a partir del 26 de marzo, requiere un 15 por ciento de reducción en la irrigación de los campos de golf en los condados Broward, Collier, Glades, Hendry, Lee, Martin, Miami-Dade, Monroe, Okeechobee, Palm Beach y St. Lucie.

### Orden de Escasez de Agua – Área de Servicio del Lago Okeechobee (LOSA)

- Una [orden de escasez de agua](#), en vigor a partir del 26 de marzo, requiere de los usuarios dentro de LOSA un 15 por ciento de reducción en los retiros de aguas superficiales para la agricultura, viveros y desvíos y embalse.
  - LOSA incluye partes de los condados Okeechobee, Glades, Hendry, Lee, Martin, Palm Beach y St. Lucie, y el Área Agrícola de los Everglades y partes de la Cuenca de Uso de Agua Southern Indian Prairie.

### Orden de Escasez de Agua – Cuenca de Uso de Agua Southern Indian Prairie

- Una [orden operativa](#), en vigor a partir del 26 de marzo, permite para la operación del Distrito de ciertas estructuras de desvío en la Cuenca de Uso de Agua Southern Indian Prairie implementar la orden LOSA.

## **Orden de Escasez de Agua – Usuarios Agrícolas y Viveros en el sur del Condado Miami-Dade**

- Una [orden de escasez de agua](#), en vigor a partir del 26 de marzo, pone a los usuarios agrícolas y de viveros bajo las restricciones de la fase I dentro de la Cuenca de Uso de Agua del Sur de Dade. Los usuarios limitarán sus tiempos y horas de operaciones de irrigación.

## **Orden de Escasez de Agua – Usuarios con Permisos en los Condados Broward y Palm Beach**

- Una [orden de escasez de agua](#), en vigor a partir del 26 de marzo, pone restricciones de la Fase 1 a los portadores de permisos para la agricultura, viveros y desvíos y embalses que utilizan o desvían agua superficial o subterránea en estos condados.
  - Retiros de aguas superficiales por usuario específico serán reducidos en un 15 por ciento.
  - Las operaciones agrícolas y de viveros limitarán sus horas de irrigación.

## **Otras Acciones**

El Distrito continúa monitoreando cuidadosamente los niveles de agua. Los enlaces para más información acerca de las órdenes de escasez de agua y avisos, condiciones actuales del clima y del agua y consejos para el ahorro de agua pueden encontrarse en [www.sfwmd.gov/waterwatch](http://www.sfwmd.gov/waterwatch).

## **Operaciones de Emergencia**

- El Centro de Operaciones de Emergencia del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida está actualmente en su nivel 2 de activación para monitorear y planificar actividades asociadas con la Escasez de Agua del 2011.

## **Actividades Relacionadas al Medio Ambiente**

- Los niveles bajos de agua proveen una oportunidad para sembrar árboles de ciprés y de anona en el proyecto de Restauración del Humedal Lemkin Creek, Ritta Island y a lo largo del borde del canal del Lago Okeechobee.
- Se sembraron plantas herbáceas en las Áreas de Tratamiento de Aguas Pluviales para mejorar su ejecución en las mejoras de la calidad del agua.

## **Navegación**

- El Distrito está coordinando con la Guardia Costera de los Estados Unidos para señalar las potenciales dificultades de la navegación en el Río Kissimmee debido a sus bajos niveles de agua.

## **Cuenca Indian Prairie**

- Los canales L-59, L-60 y L-61 fueron inspeccionados para confirmar las capacidades de conducción de agua.

# # #

## **Preguntas de los medios se pueden dirigir a:**

### **Nestor Yglesias**

[Centro de Servicio de Miami-Dade](#)

Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida

Ofician: (305) 377-7274 extensión 7289; Celular: (305) 299-4503