

WATER SHORTAGE WATCH BRIEFING

Keeping an Eye on Water Supply

Reporte del 21 de junio, 2011

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 (SFWMMD por sus siglas en inglés) está emitiendo el siguiente informe.

Condiciones en todo el Distrito

Hasta el momento la estación húmeda no ha producido lluvia significativa la cual es necesaria para recargar la severamente reducida agua subterránea, los niveles de los canales y lago en todo el sur de la Florida. La región está experimentando su periodo más seco desde octubre hasta mediados de junio desde que se inició el registro hace 80 años. La región requiere un empapamiento sustancial del sistema a todo lo ancho para aliviar las condiciones de sequía.

LLUVIA DE LA ESTACIÓN SECA 2 de octubre – 21 de junio 2011	14.81 pulgadas
DÉFICIT DE LLUVIA DE LA ESTACIÓN SECA 2 de octubre – 21 de junio 2011	12.44 pulgadas inferior al promedio
NIVEL DEL LAGO OKEECHOBEE 21 de junio 2011	9.60 pies NGVD 3.62 pies inferior al promedio
MONITOR DE SEQUÍA DE U.S.	ÚLTIMO REPORTE (mapa)
CONDICIONES DEL AGUA SUBTERRÁNEA DEL USGS	ÚLTIMO REPORTE (mapa)

Lluvia de la Estación Seca por Cuenca (2 de octubre, 2010 – 21 de junio 2011)

CUENCA	LLUVIA	DIFERENCIA
Kissimmee Superior	19.02 pulgadas	7.73 pulgadas inferior al promedio
Kissimmee Inferior	15.19 pulgadas	9.02 pulgadas inferior al promedio
Lago Okeechobee	12.86 pulgadas	10.71 pulgadas inferior al promedio
EAA Este	13.63 pulgadas	11.62 pulgadas inferior al promedio
EAA Oeste	13.40 pulgadas	13.30 pulgadas inferior al promedio
Área de Conservación de Agua 1 & 2	14.68 pulgadas	13.38 pulgadas inferior al promedio
Área de Conservación de Agua 3	13.19 pulgadas	13.88 pulgadas inferior al promedio
Condados Martin y St. Lucie	12.82 pulgadas	17.29 pulgadas inferior al promedio
Este del Condado Palm Beach	13.08 pulgadas	22.87 pulgadas inferior al promedio
Este del Condado Broward	14.29 pulgadas	18.53 pulgadas inferior al promedio
Este del Condado Miami-Dade	16.61 pulgadas	14.40 pulgadas inferior al promedio
Este del Caloosahatchee	15.56 pulgadas	10.91 pulgadas inferior al promedio
Preserva Big Cypress	15.03 pulgadas	12.11 pulgadas inferior al promedio
Costa Suroeste	15.55 pulgadas	11.60 pulgadas inferior al promedio

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

Niveles del Agua en Localidades Claves (al 21 de junio, 2011)

LOCALIDAD	NIVEL DEL AGUA	NIVELES CLAVES DE PREOCUPACION	
Lago Istokpoga	37.72 pies	37.00 pies	Suministro de Agua Cortado
WCA-1	13.16 pies	14.00 pies	Zona C de Regulación
WCA-2A	9.28 pies	10.50 pies	Zona C de Regulación
WCA-3A	6.99 pies	7.50 pies	Zona C de Regulación
Canal C-23	15.83 pies	14.00 pies	Suministro de Agua Cortado
Canal C-24	15.56 pies	14.00 pies	Suministro de Agua Cortado
Canal C-25	14.81 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.
- [Restricciones Modificadas de la Fase III](#) - en vigor a partir del 10 de junio, limitan la irrigación de ornamentales a un día a la semana en el área del servicio público de la ciudad de West Palm Beach, incluyendo la ciudad de West Palm Beach y los pueblos de South Palm Beach y Palm Beach.
- El 13 de junio, la Comisión de la Ciudad de West Palm Beach implementó restricciones adicionales de emergencia para el área de su servicio público. La resolución se puede ver [aquí](#).
- Irrigación de ornamentales utilizando agua recuperada no está restringida bajo esta orden.
- Las horas de irrigación varían por área:
 - Para los Condados Broward, Glades, Hendry, Martin, Miami-Dade, Monroe, Okeechobee, Palm Beach y St.Lucie, para partes del condado Osceola, el pueblo de Windermere en el Condado Orange y las ciudades en el Condado Lee excepto Cape Coral – [Sólo los Datos](#)
 - Los condados Charlotte, Highlands y Polk – [Sólo los Datos](#)
 - Área de Servicio de Agua de la Autoridad Toho (Condado Osceola) – [Sólo los Datos](#)
 - La Ciudad de Cape Coral – [Sólo los Datos](#)
 - Condado Collier, incluyendo a la Ciudad de Naples – [Sólo los Datos](#)
 - Condado Orange excepto el pueblo de Windermere – [Sólo los Datos](#)
 - Áreas no incorporadas del Condado Lee – [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)

- [Restricciones Modificadas de la Fase III](#), implementadas cuando el nivel del Lago Okeechobee descienda a menos de 10.5 pies NGVD, requiere una reducción de un 45 por ciento en los retiros de aguas superficiales para los usuarios agrícolas, viveros, desviación y embalses dentro de LOSA.
 - LOSA incluye partes de los condados Okeechobee, Glades, Hendry, Lee, Martin, Palm Beach y St. Lucie, y el Área Agrícola de los Everglades.

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 – Cuenca de Uso de Agua Southern Indian Prairie

- Una [orden operativa](#), en vigor a partir del 26 de marzo, permite al Distrito la operación de ciertas estructuras de desvío en la parte sur de la Cuenca de Uso de Agua Indian Prairie.
- [Restricciones Modificadas de la Fase I](#) requieren una reducción de un 15 por ciento en los retiros de aguas superficiales para todos los usuarios agrícolas, viveros, desvío y embalses.

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.

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.

Navegación

- La esclusa de navegación S-65E entre el Río Kissimmee y el Lago Okeechobee está cerrada sin operador de turno debido al descenso de los niveles de agua.

- Estas esclusas en la costa norte del Lago Okeechobee permanecen cerradas:
 - La S-135 en J& S Fish Camp en el Condado Martin
 - La S-193 en Taylor Creek en el Condado Okeechobee
 - La G-36 en Henry Creek en el Condado Okeechobee
 - La S-127 en Buckhead Ridge en el Condado Glades
 - La S-131 en Lakeport en el Condado Glades

Recreación

- Una orden de emergencia emitida el 26 de abril prohíbe las quemas en ciertas tierras del Distrito que están abiertas para la recreación.
 - La orden cubre 13 de los 16 condados del Distrito. Los Condados Polk, Osceola y Orange están exentos de esta prohibición debido a la lluvia reciente.
 - La prohibición, la cual solamente es aplicable a las tierras administradas por el Distrito, significa que no se permiten fuegos en parrillas, fogatas o aros de fuego hasta aviso futuro.

#

Preguntas del público sobre la Escasez de Agua se pueden dirigir al:

1-800-662-8876 o al 561-682-6470

Preguntas de los medios se pueden dirigir a:

Randy Smith

Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida
Oficina: (561) 682-2800: Celular: (561) 389-3386