

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 046, 06 de Abril de 2015

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

**Registro de tiempo
Principalmente seco
en la Jurisdicción CAR.**

Precipitaciones

Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta

Clima mayormente seco; una fuerte lluvias en el municipio de Medina (16.9mm), lloviznas moderadas en La Calera (2 mm) y Guasca (1 mm).

Cuenca media

Registros mínimos de lluvias en la zona; solo se presentaron lloviznas moderadas y dispersas en Bogotá D.C (1.5mm).

Cuenca baja

Clima mayormente seco.

Estado general de niveles y caudales últimas 24 horas.

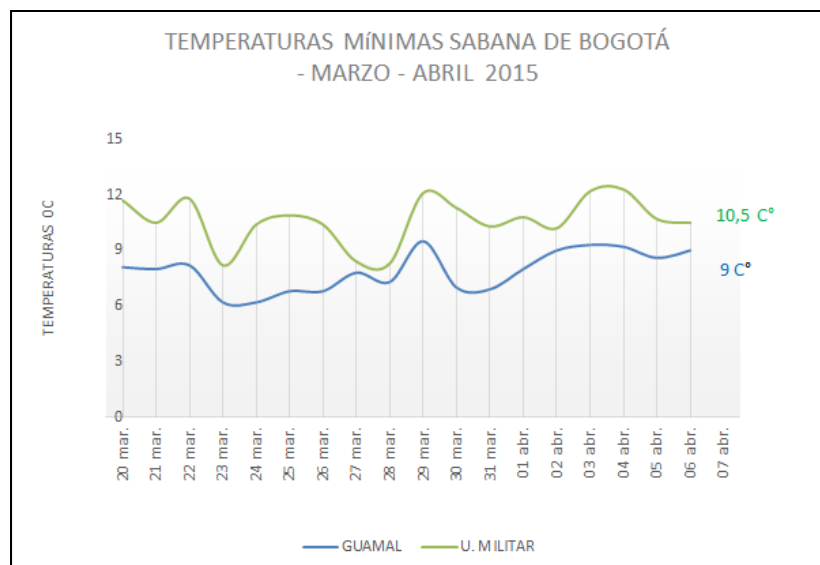
Durante las últimas 24 horas se han registrado lloviznas dispersas e intermitentes en especial en la cuenca media del Río Suárez.

La situación por cuenca es la siguiente:

Cuenca del río Bogotá

Los niveles y caudales naturales en general tienden al descenso; con excepción del paso por el municipio de Funza, donde está fraguando el agua lluvia de los días anteriores.

- **Saucio (Chocontá):** 0,40 m (Caudal 0,53 m³/s), al ascenso.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2,28 m (Caudal 7.32 m³/s), al descenso.
- **Tocancipá (Tocancipá):** 2,54m (Caudal 7.42 m³/s), al descenso.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.22 m (Pendiente por adecuación del Río Bogotá), al ascenso.



ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la jurisdicción CAR se presentó un clima moderadamente lluvioso para las cuencas del Río Negro y Río Suárez.

Precipitaciones

Cuenca del Río Suarez

Cuenca alta

Sin Mayor registro de lluvias en la cuenca.

Cuenca media

Lluvias intensas en le municipio de Simijaca (25 mm), lloviznas moderadas en los municipios de Guachetá (11.9mm), Caldas (8mm), Fúquene (4.8mm) y Chiquinquirá (4.2mm).

Cuenca del Río Negro

Registro moderado de pluviosidad; en especial en los municipios de San Cayetano (3.6mm), Quebrada Negra (2.1mm) y Caparrapí (1.3mm).

Cuenca de la laguna de Fúquene y río Suárez

Los niveles y caudales naturales tienden al descenso excepto el paso por el municipio de Guachetá donde se registraron lluvias dispersas. La laguna de Fúquene muestra un ascenso moderado.

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0,37m, (Caudal 0,44 m³/s), al descenso.
- **Boquerón, (Lenguazaque):** 1.25 m (Caudal 7.32 m³/s), al descenso.
- **Río Suárez (Saboyá):** 2.54 m (Caudal 7.42 m³/s), descendente.
- **Laguna de Fúquene:** 1.29 m (Cota 2539.01 m.s.n.m); al ascenso frugal.

Cuenca del río Sumapaz

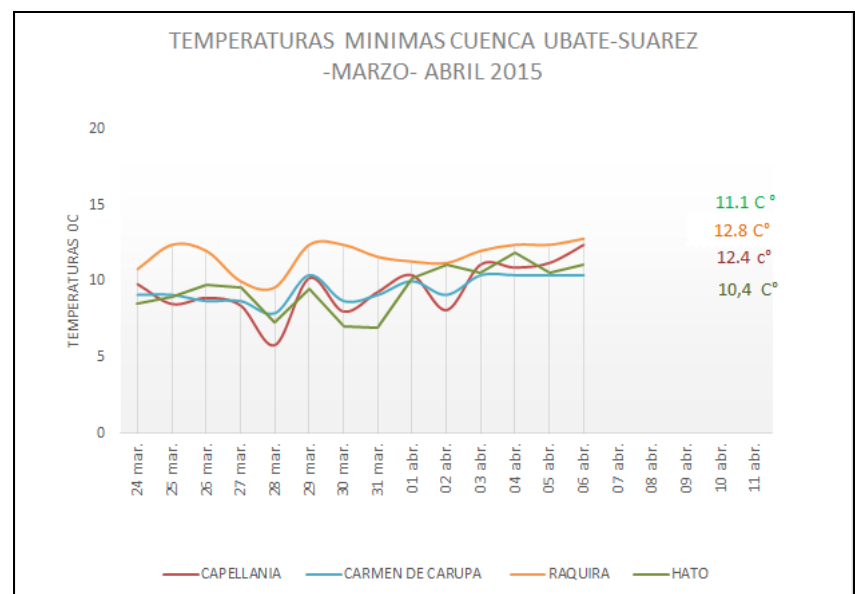
Con registro mínimo de lluvia en los municipios de San Bernardo (9.8mm).

Puente Rojo, río Cuja (Fusagasugá): 0.58 m (Caudal 1.13 m³/s), al descenso mínimo.

Puente Rojo, río Sumapaz (Fusagasugá): 2.32m; muestra un ligero descenso.

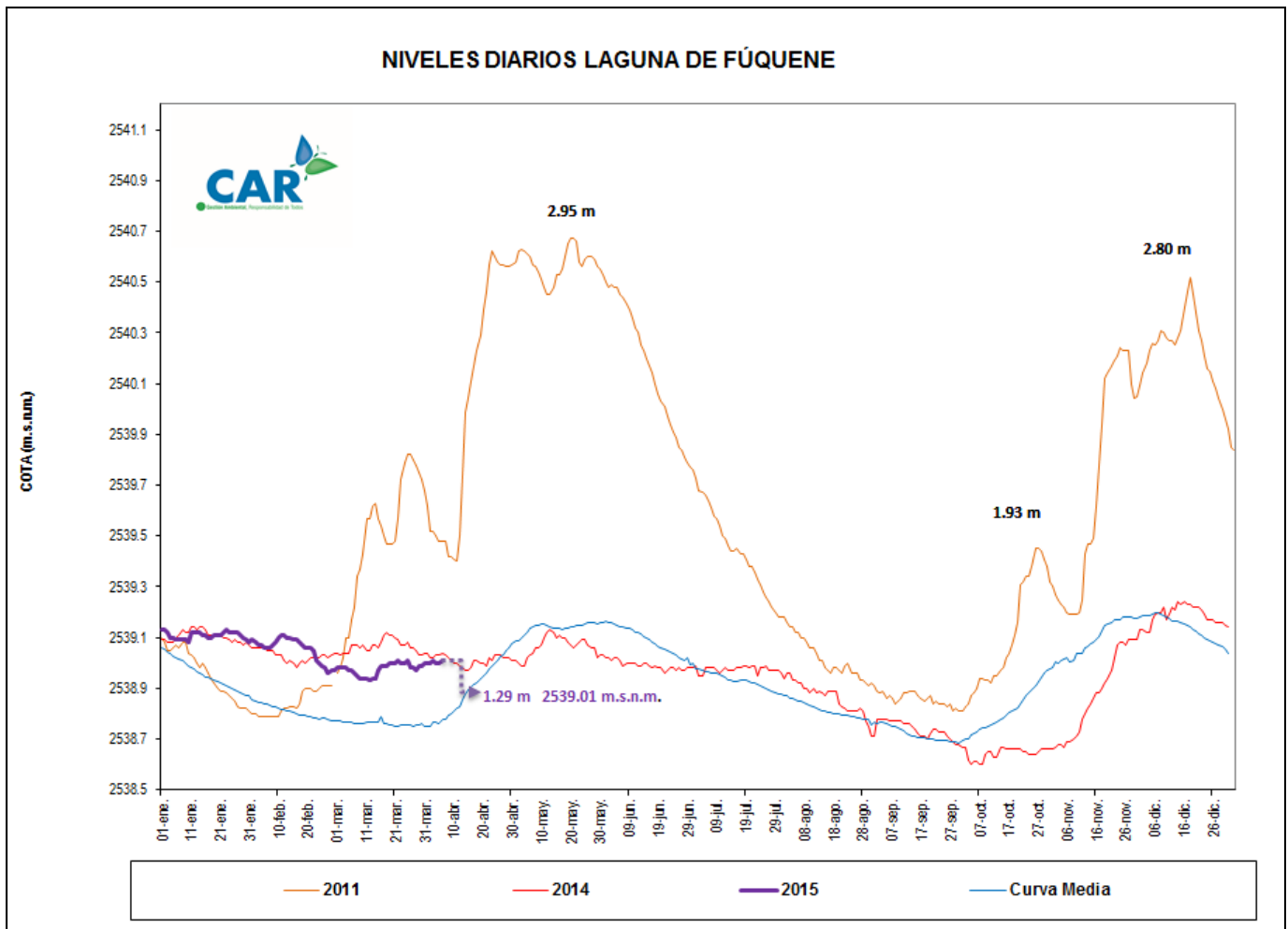
Cuenca del río Negro

Paso de Rejo, río Negro (Nimaima): 2 m (Caudal 91.397 m³/s), se mantiene estable.



LAGUNA DE FÚQUENE.

La Laguna de Fúquene muestra un ligero ascenso; su nivel está en 1.29 m con una Cota de (2539,01 m.s.n.m).



SISTEMAS REGULADOS

Para el agregado norte no presenta cambios en sus descargas; el sistema Chingaza continúa su tendencia a incrementar su descarga 11.85 m³/s; El Embalse del Neusa, se mantiene estable y los demás embalses continúan su tendencia al descenso.

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

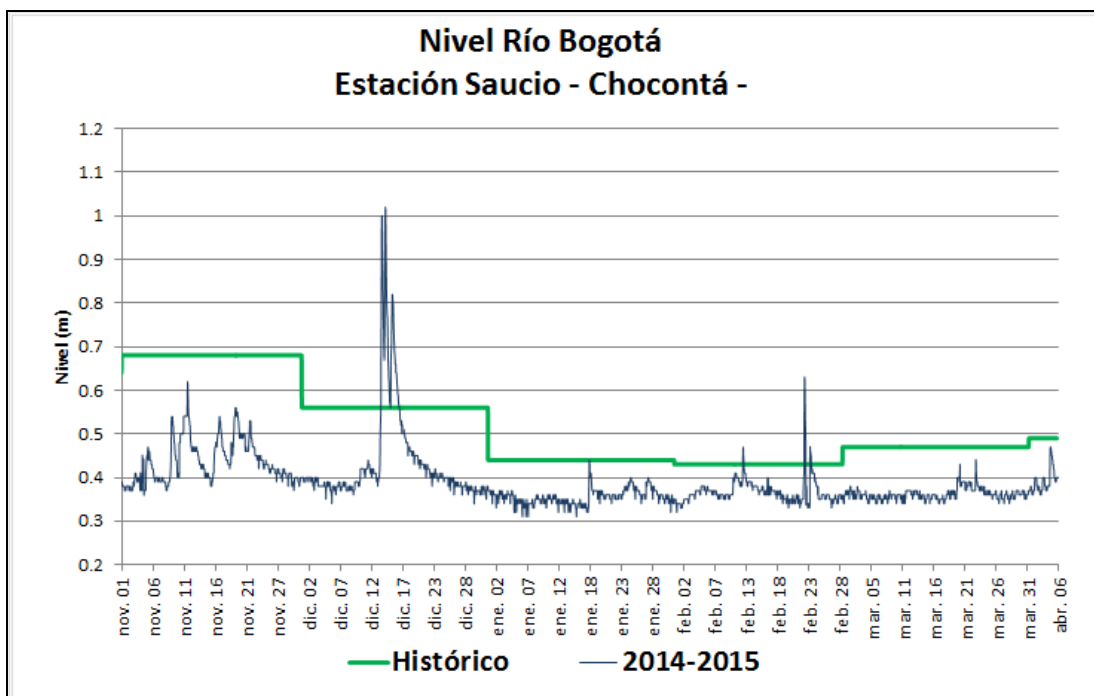
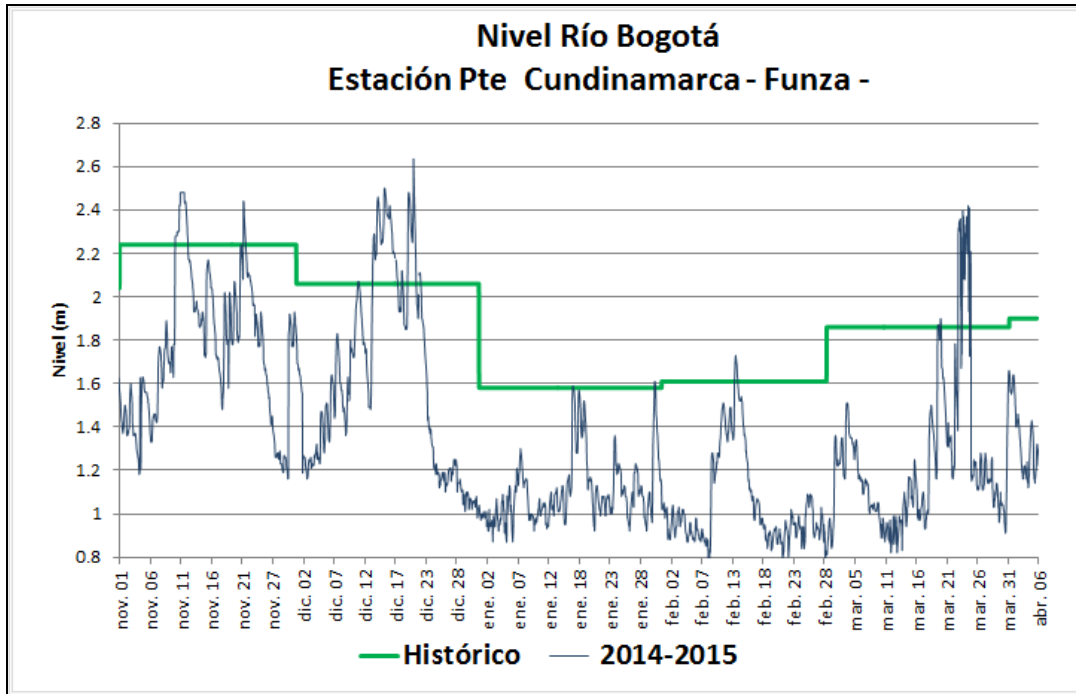
EMBALSE	VOLUMEN UTIL (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	VOLUMEN DISPONIBLE (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	78.670	67%	1.00	77.67	ESTABLE
Sisga	90.0	52.761	59%	2.00	47.76	DESCENDENTE
Tominé	658.0	314.809	48%	7.00	299.81	DESCENDENTE
Total		446.240	58%	10.0	425.24	
Chuza	218.6	90.540	41%	11.85	45.14	DESCENDENTE
San Rafael	64.3	60.260	94%	0.22	53.76	DESCENDENTE
Total		150.800	68%	12.07	98.90	
Hato	12.7	8.154	64%	0.20	6.15	DESCENDENTE

Fecha: ABRIL 05 de 2015 a las 7:00am

PRONÓSTICO DEL CLIMA

De acuerdo al IDEAM para el día de hoy, "Mañana muy nublada, con sensación de humedad, así como presencia de lloviznas asiladas en especial en el Norte de la ciudad y de la sabana; en horas de la tarde se fortalecerá la humedad, se prevé lluvias dispersas, en especial en el Occidente y Nor Oriente de la Jurisdicción. "

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES



GRÁFICAS DE EMBALSES

