

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 040, 31 de Marzo de 2015

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS DE LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río
Bogotá se registró
actividad eléctrica y
lluvias de diferentes
intensidades.

Precipitaciones

Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta

Con registro de fuertes lluvias acompañadas de actividad eléctrica en el municipio de Medina (37.9mm) y Cogua (15 mm), lluvias dispersas en Guatavita (12.6mm), Zipaquirá (9.3 mm), Guasca (6.5mm), La Calera (6.3mm) y Suesca (4.6mm).

Cuenca media

Precipitaciones fuertes, acompañada de tormenta eléctrica en el municipio de Funza (25.6mm), Bogotá D.C (7 mm), Subachoque (7 mm), Cajicá (5.8mm), Chía (5.6mm).

Cuenca baja

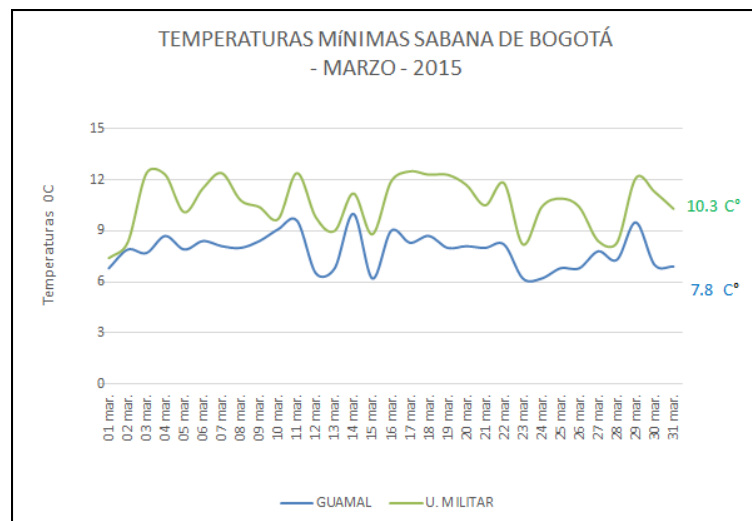
Lloviznas aisladas en los municipios de Mesitas del Colegio (2.3mm) y Apulo (1.3mm).

Estado general de niveles y caudales últimas 24 horas.

Cuenca del río Bogotá

Los niveles y caudales naturales presentan descensos frugales, con excepción del paso por el municipio de Funza, que debido a las lluvias presentadas recientemente, registra un ascenso importante.

- **Saucio (Chocontá):** 0.37 m (Caudal 0.42 m³/s), estable.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.20 m (Caudal 6.65 m³/s), al descenso.
- **Tocancipá (Tocancipá):** 2.46 m (Caudal 6.73 m³/s), al descenso.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.63m (pendiente por obras de mantenimiento del Río Bogotá), al ascenso.



ESTADO GENERAL DE LLUVIAS DE LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Suárez
y el Río Negro; se registró un
clima moderadamente seco.

Precipitaciones

Cuenca del Río Suarez

Cuenca alta

Se registró un fuerte aguacero en los municipios de Ubaté (26.2mm) y Carmen de Carupa (18 mm).

Cuenca media

Clima moderadamente seco, sin embargo se registró un fuerte aguacero en el municipio de Guachetá (21.1mm), y lloviznas aisladas en Ráquirá (1.7mm).

Cuenca del Río Negro

Clima moderadamente lluvioso en especial en el municipio de la Vega donde se registró un aguacero acompañado de actividad eléctrica de (58 mm), también lluvias dispersas en San Cayetano (11.7mm) y Pacho (5.6mm).

Cuenca de la laguna de Fúquene y río Suárez

Los niveles del paso por el municipio Guachetá y Lenguazaque están afectados con incrementos por las lluvias registradas ayer.

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.37 m, (Caudal 0.44 m³/s), estable.
- **Boquerón, (Lenguazaque):** 1.29 m (Caudal 0.59 m³/s), al ascenso.
- **Río Suárez (Saboyá):** 1.53 m (Caudal 3.15 m³/s), al descenso.
- **Laguna de Fúquene:** 1.28 m (Cota 2539.00 m.s.n.m); al ascenso.

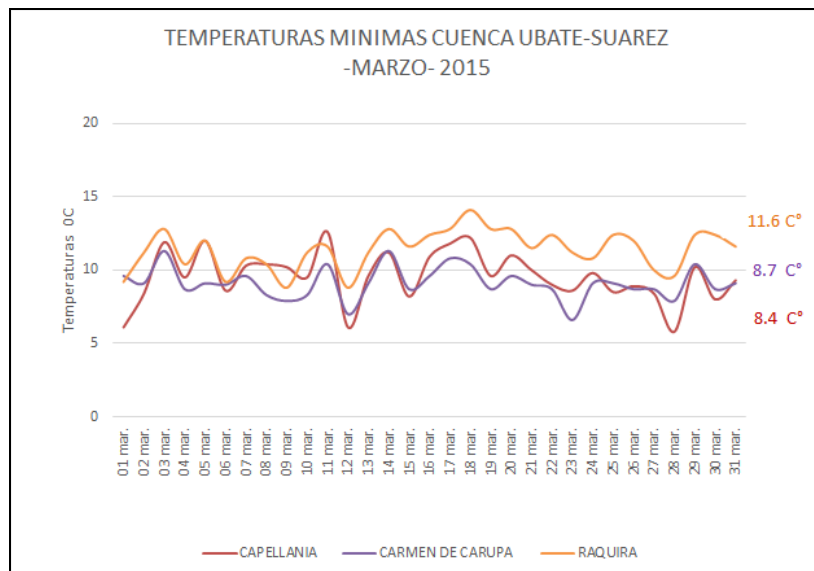
Cuenca del río Sumapaz

Lluvias dispersas en los municipios de Nilo (18.4mm), San Bernardo (6.7mm), Cabrera (2.5mm) y Fusagasugá (1.2mm).

Puente Rojo, río Cuja (Fusagasugá): 0.57 m (Caudal 1.064 m³/s), al descenso mínimo.

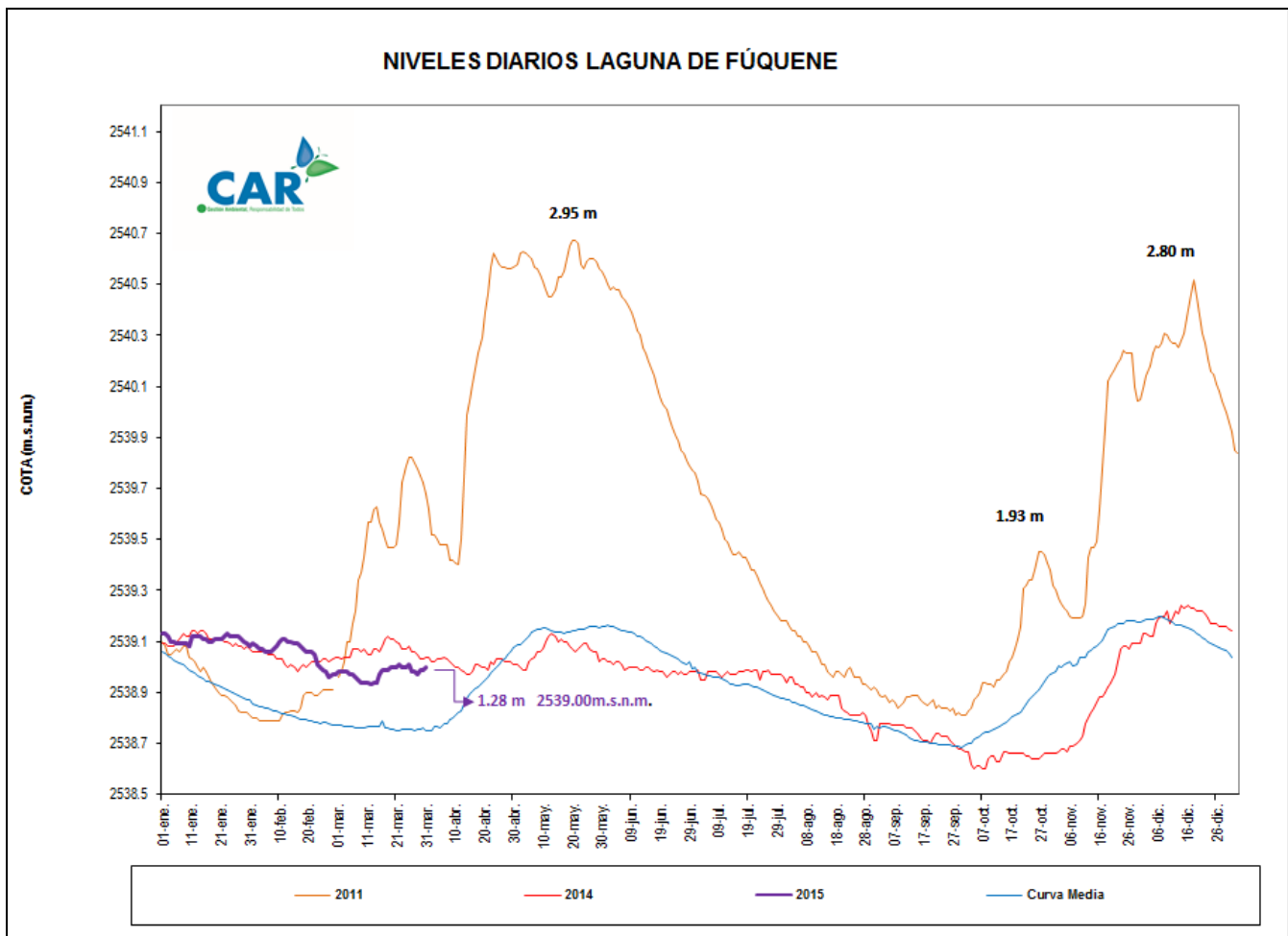
Cuenca del río Negro

Paso de Rejo, río Negro (Nimaima): 1,54 m (Caudal 27.92 m³/s), al ascenso.



LAGUNAS

Debido a las lluvias registradas en los últimos días La Laguna de Fúquene muestra una tendencia al ascenso; está en 1.28 m. (2539.00 m.s.n.m.)



ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

El nivel de apertura de descarga para el agregado norte se mantiene en 10 m³/s; Como consecuencia de las lluvias registradas en algunos municipios de la Jurisdicción Car los embalses El Hato, El Neusa y Chuza muestran una ligera recuperación en sus niveles, los demás continúan sus descenso.

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

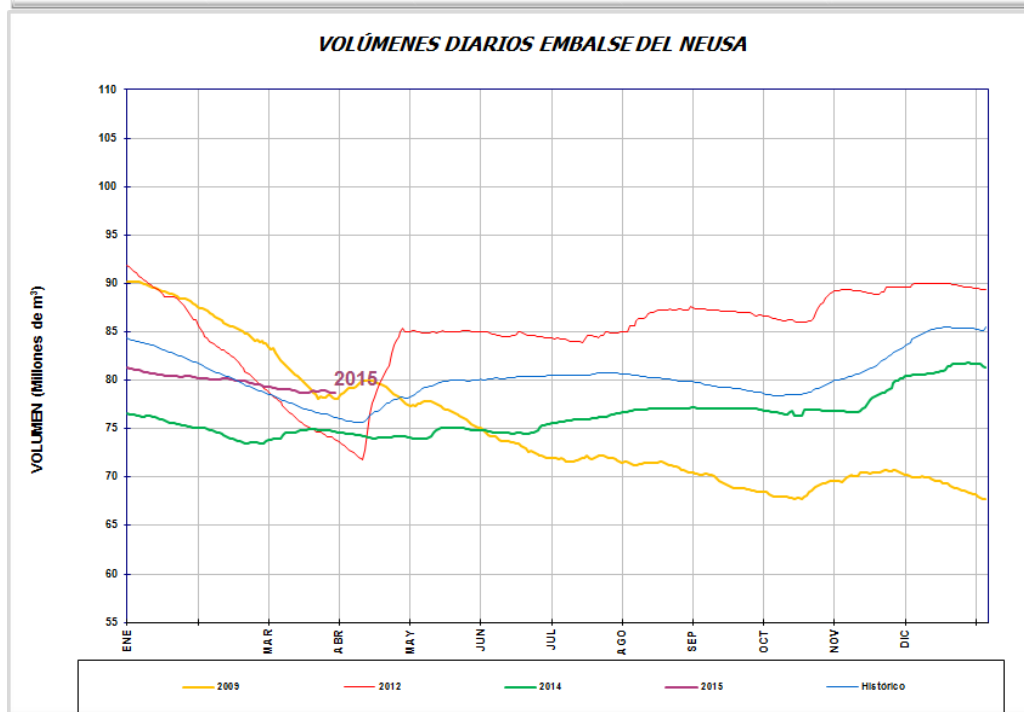
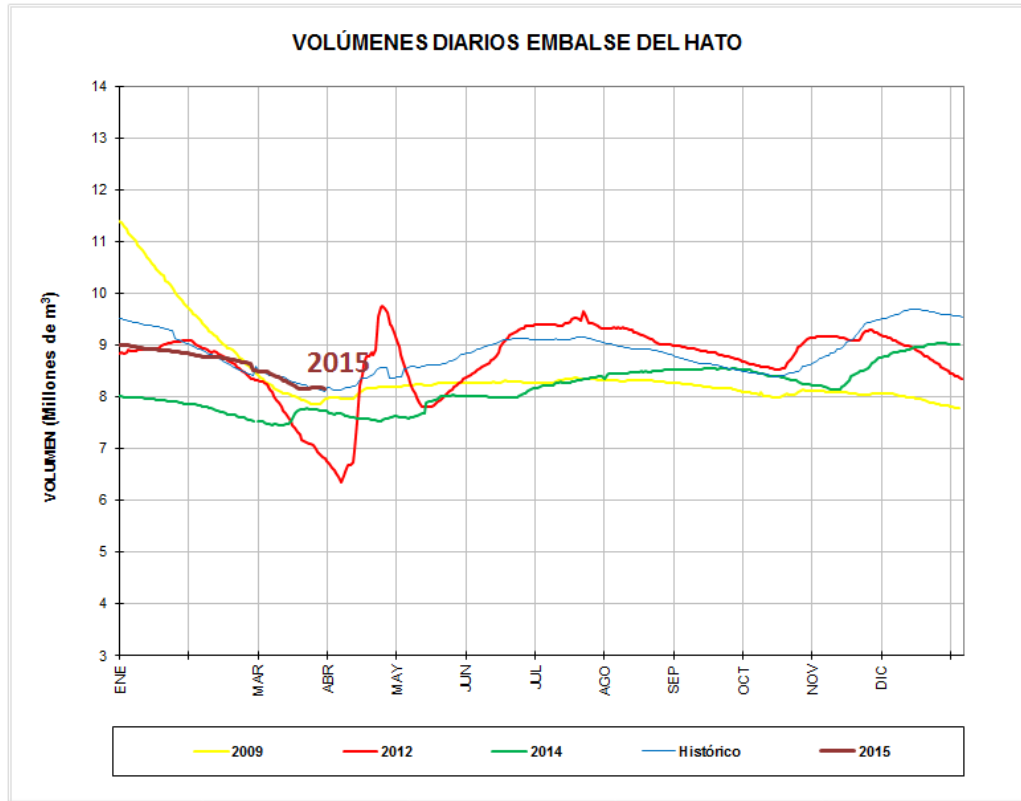
EMBALSE	VOLUMEN UTIL (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	VOLUMEN DISPONIBLE (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	78.757	67%	1.00	77.76	ASCENDENTE
Sisga	90.0	53.454	59%	2.00	48.45	DESCENDENTE
Tominé	658.0	317.424	48%	7.00	302.42	DESCENDENTE
Total		449.635	58%	10.0	428.64	
Chuza	218.6	92.110	42%	12.16	46.71	ASCENDENTE
San Rafael	64.3	62.900	98%	1.00	56.40	DESCENDENTE
Total		155.010	70%	13.16	103.11	
Hato	12.7	8.177	64%	0.20	6.18	ASCENDENTE

Fecha: MARZO 31 de 2015 a las 7:00am

PRONÓSTICO DEL CLIMA PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo al IDEAM para el día de hoy, "Luego de una Mañana seca, se esperan lluvias de diferentes intensidades, con posibilidad de actividad eléctrica."

GRÁFICAS DE EMBALSES



GRÁFICAS DE NIVELES CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ

