

## Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

**Número 044, 04 de Abril de 2015**

ESTADO GENERAL DE  
LLUVIAS DE LAS ÚLTIMAS  
24 HORAS

**Clima moderadamente  
húmedo en la  
jurisdicción CAR.**

### Precipitaciones

#### Cuenca del Río Bogotá

##### Cuenca alta

Se registraron fuertes lluvias en el municipio de La Calera (25,4mm), así como lluvias dispersas en Villapinzón (7,9mm), Zipaquirá (4,7mm), Sesquile (4,2mm), Chocontá (3,8mm), Chocontá (1,9mm), Suesca (1,3mm).

##### Cuenca media

Clima moderadamente seco, con registro de pluviosidad dispersa en los municipios de Bogotá D.C (4,5mm), Cajicá (3mm), Funza (3,8mm) y Subachoque (2mm).

##### Cuenca baja

Para la cuenca baja del Río Bogotá se registraron lluvias en los municipios de Cachipay (11mm), Mesitas del Colegio (3,5mm) y Apulo (1mm).

#### Estado general de niveles y caudales últimas 24 horas

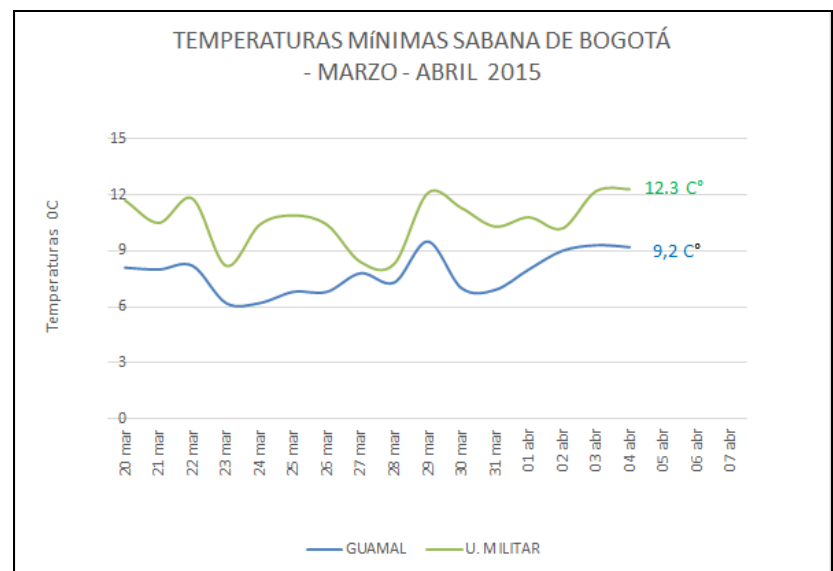
A pesar de las lluvias registradas en las últimas horas no se registran puntos críticos dentro de los municipios monitoreados.

La situación por cuenca es la siguiente

#### Cuenca del río Bogotá

Los niveles y caudales naturales muestran una tendencia al ascenso moderado.

- **Saucio (Chocontá):** 0.45 m (Caudal 0.73 m<sup>3</sup>/s), ascendiendo.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2,28 m (Caudal 7,32 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.
- **Tocancipá (Tocancipá):** 2.57 m (Caudal 7.70 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1, 34m (pendiente por obras de mantenimiento del Río Bogotá), al ascenso.
- 



## ESTADO GENERAL DE LLUVIAS DE LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Se registró un clima moderadamente seco, en la cuenca del Río Suárez y el Río Negro.

### Precipitaciones

#### Cuenca del Río Suarez

##### Cuenca alta

Clima mayormente seco; tan solo lloviznas aisladas en los municipios de Lenguazaque (2mm), Carmen de Carupa (1 mm) y Ubaté (1 mm).

##### Cuenca media

Tiempo moderadamente lluvioso, en los municipios de Guachetá (5,8mm), Chiquinquirá (4,8mm), Saboya (2,3mm) y Ráquirá (2mm).

#### Cuenca del Río Negro

Lluvias dispersas y aisladas en los municipios de Quebradanegra (9,1mm), Caparrapí (5,1mm) y Vianí (1,4mm).

#### Cuenca de la laguna de Fúquene y río Suárez

Los niveles y caudales naturales presentan diferentes oscilaciones en los pasos monitoreados en cada municipio acorde al comportamiento de las lluvias en los mismos.

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.39 m, (Caudal 0.51 m<sup>3</sup>/s), al descenso.
- **Boquerón, (Lenguazaque):** 1,28 m (Caudal 0,57 m<sup>3</sup>/s), estable.
- **Río Suárez (Saboyá):** 2,02 m (Caudal 6,66 m<sup>3</sup>/s), al descenso.
- **Laguna de Fúquene:** 1.28 m (Cota 2539.00 m.s.n.m); al descenso.

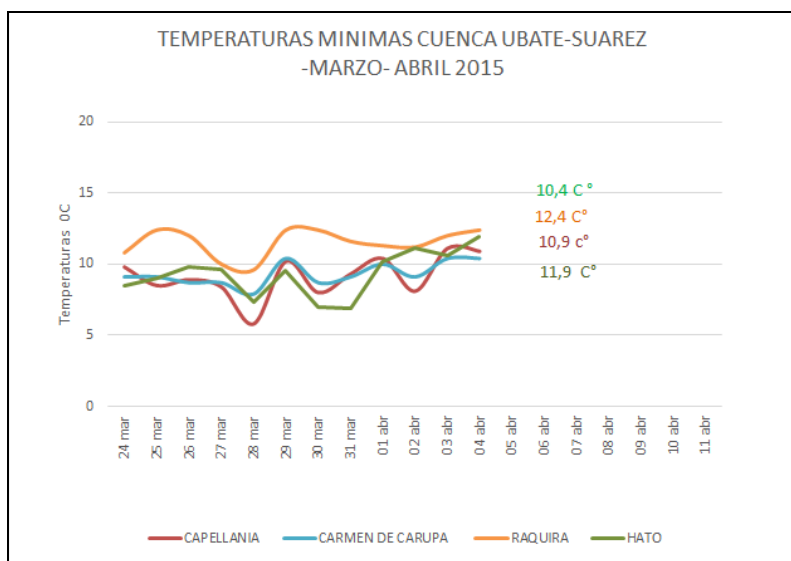
#### Cuenca del río Sumapaz

Clima moderadamente húmedo con lloviznas constantes pero dispersas, en los municipios de San Bernardo (10,5mm), Pasca (5,6mm), Fusagasugá (3,5mm) y Cabrera (1,5mm).

- **Puente Rojo, río Cuja (Fusagasugá):** 0.66 m (Caudal 1,88 m<sup>3</sup>/s), ascendiendo moderadamente.
- **El Profundo, río Sumapáz (Fusagasugá):** Nivel 2,31 m; al ascenso moderado.

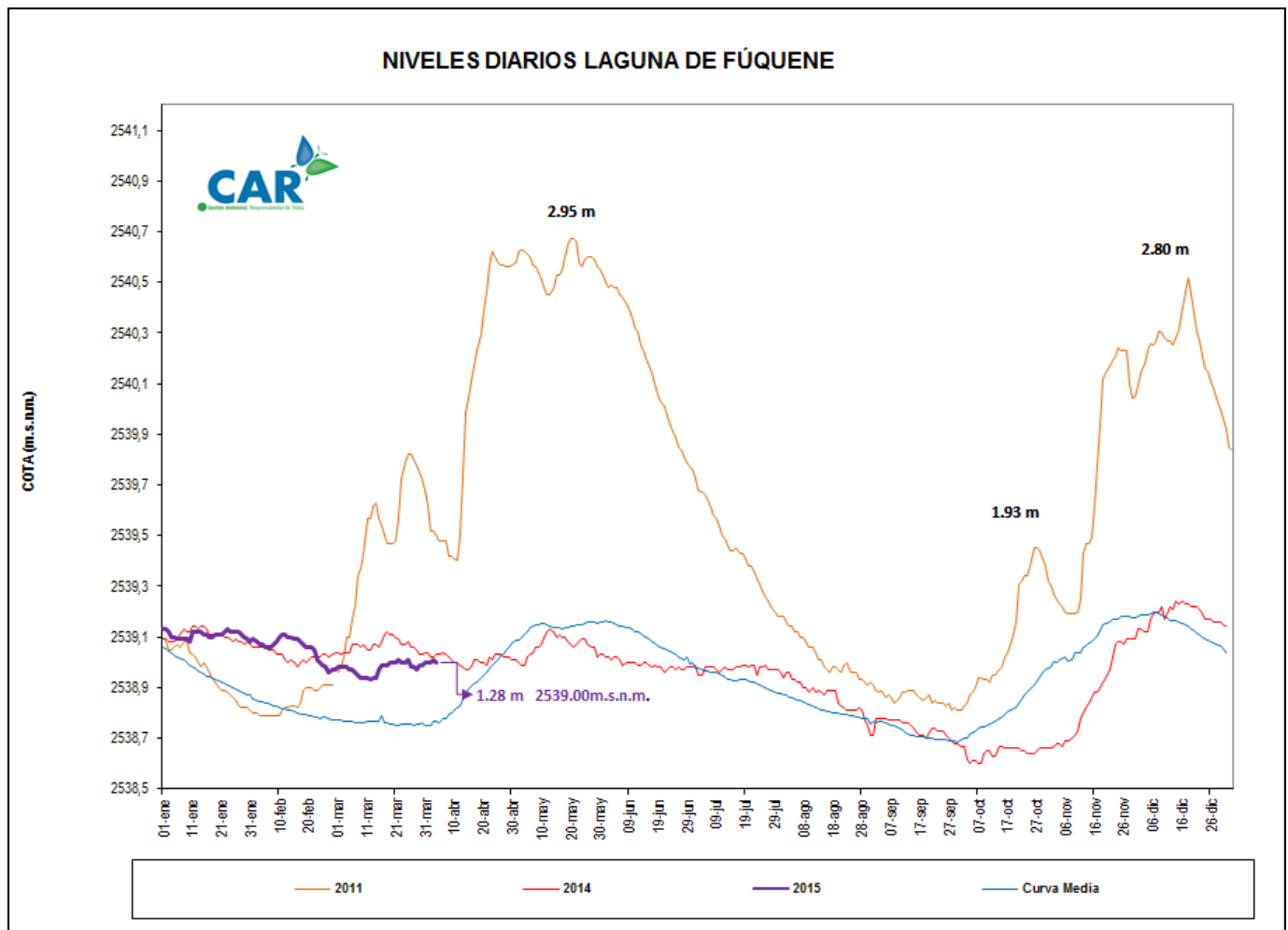
#### Cuenca del río Negro

**Paso de Rejo, río Negro (Nimaima):** 1,67 m (Caudal 40,33 m<sup>3</sup>/s), asciende frugalmente.



## LAGUNAS

La Laguna de Fúquene muestra un leve descenso; 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 m<sup>3</sup>/s, los embalses San Rafael y Chuza se encuentran ascendiendo; el embalse del Neusa está estable y los demás continúan con su tendencia al descenso.

### ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

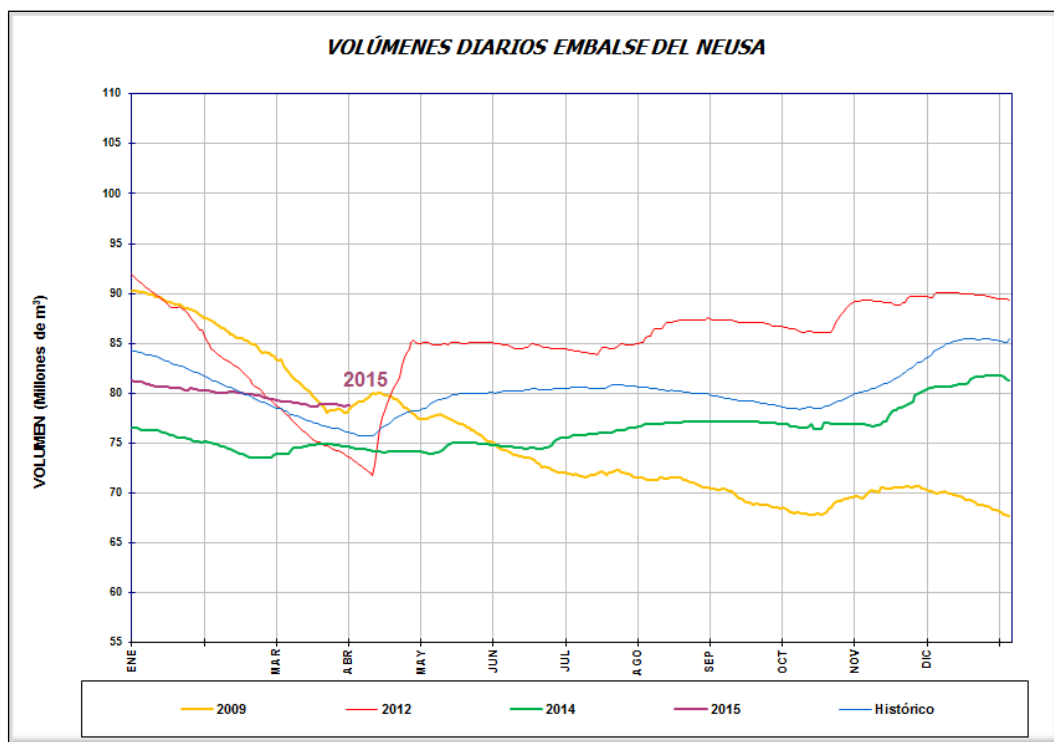
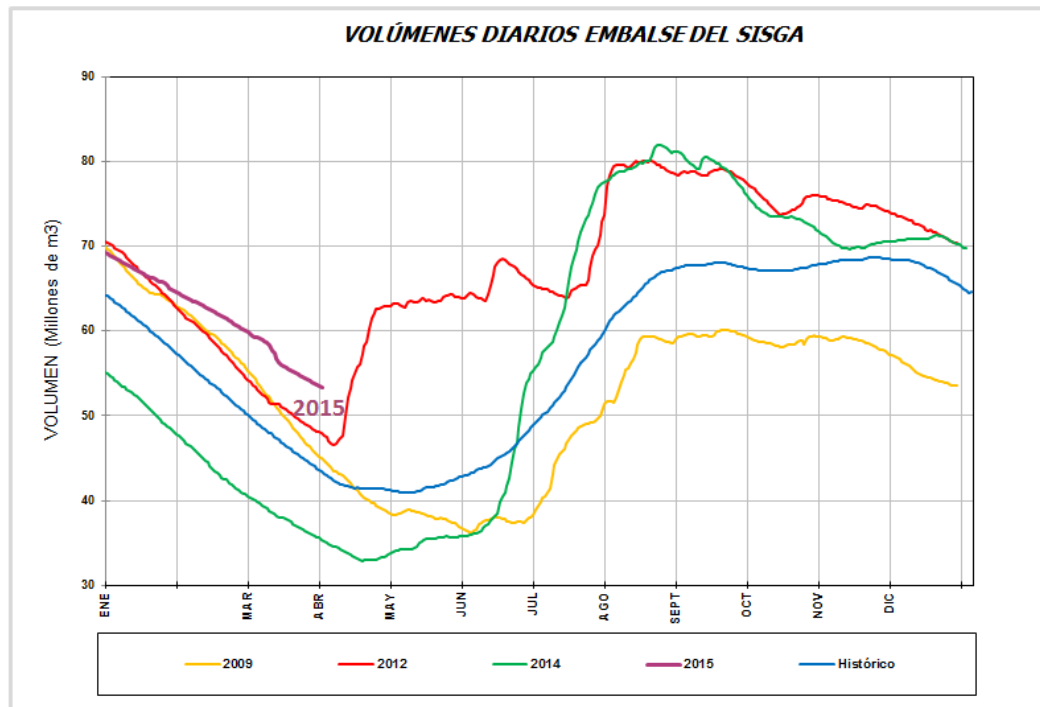
EMBALSE	VOLUMEN UTIL (Mm <sup>3</sup> )	VOLUMEN A LA FECHA (Mm <sup>3</sup> )	ESTADO (%)	DESCARGA (m <sup>3</sup> /s)	VOLUMEN DISPONIBLE (Mm <sup>3</sup> )	TENDENCIA
<b>Neusa</b>	117,0	78,670	67%	1,00	77,67	ESTABLE
<b>Sisga</b>	90,0	53,058	59%	2,00	48,06	DESCENDENTE
<b>Tominé</b>	658,0	315,852	48%	7,00	300,85	DESCENDENTE
<b>Total</b>		447,580	58%	10,0	426,58	
<b>Chuza</b>	218,6	90,540	41%	11,86	45,14	ASCENDENTE
<b>San Rafael</b>	64,3	60,300	94%	0,22	53,80	ASCENDENTE
<b>Total</b>		150,840	68%	12,08	98,94	
<b>Hato</b>	12,7	8,162	64%	0,20	6,16	DESCENDENTE

*Fecha: ABRIL 04 de 2015 a las 7:00am*

## PRONÓSTICO DEL CLIMA PARA EL DÍA DE HOY

*De acuerdo al IDEAM para el día de hoy, "en la mañana se espera un cielo parcialmente nublado, mientras que en horas de la tarde y noche se prevé precipitaciones de diferentes intensidades y aisladas en la sabana, en especial al Occidente y Centro de la Jurisdicción."*

## GRÁFICAS DE EMBALSES



## GRÁFICAS DE NIVELES CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ

