

# Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 102, 02 de Junio del 2015

ESTADO GENERAL DE  
LLUVIAS DE LAS ÚLTIMAS  
24 HORAS

**Clima**  
predominantemente  
seco, en la cuenca del  
Río Bogotá.

## Precipitaciones

### Cuenca del Río Bogotá

#### Cuenca alta

Fuertes lluvias en el municipio de Medina (34.5mm), también se registraron lluvias más tenues en La Calera (12.9mm), Chocontá (6.7mm), Villapinzón (4.2 mm), Suesca (4.1mm), Sesquilé (2mm), Cogua (2mm) y Nemocón (1mm).

#### Cuenca media

Austeridad de lluvias en los municipios en seguimiento.

#### Cuenca baja

Sin registro de lluvias en la zona.

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

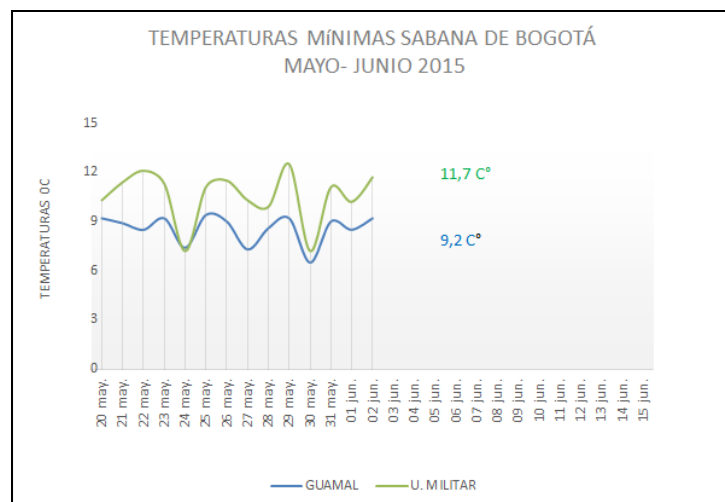
El siguiente es un resumen con las principales precipitaciones y el estado de niveles de las cuencas monitoreadas por la RED CAR en las últimas 24 horas.

Se encuentra en observación el nivel del Río Sumapaz y la cuenca alta del Río Bogotá, debido a que han tenido importantes ascensos

## Cuenca del río Bogotá

Los niveles y caudales de la cuenca en el paso de los municipios de Chocontá y Florencia, van al ascenso debido a las diferentes lluvias en la zona; para los demás van al descenso moderado.

- **Saucio (Chocontá):** 0.73 m (Caudal 2.47 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.54 m (Caudal 9.79 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.
- **Tocancipá (Tocancipá):** 2.65 m (Caudal 8.46 m<sup>3</sup>/s), al descenso.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.22 m (pendiente por obras de mantenimiento del Río Bogotá), al descenso.



## ESTADO GENERAL DE LLUVIAS DE LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

**En la cuenca del Río Suárez y el Río Negro; clima moderadamente seco.**

### Precipitaciones

#### Cuenca del Río Suarez

##### Cuenca alta

Clima predominantemente seco, sin embargo se registraron lluvias tenues en los municipios de Lenguazaque (3.8mm) y Carmen de Carupa (1.2mm).

##### Cuenca media

Predominó el clima seco con presencia moderada de nubosidad; presencia de lluvias dispersas en el municipio de Cucunubá (1.2mm).

#### Cuenca del Río Negro

No hubo registro de precipitaciones en los municipios monitoreados.

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

Para el paso por el municipio de Guachetá y Lenguazaque los niveles naturales tienden al ascenso por las precipitaciones de las últimas horas, Mientras que los demás van al descenso frugal.

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.38 m, (Caudal 0.48 m<sup>3</sup>/s), al descenso.
- **Boquerón, (Lenguazaque):** 1.45 m (Caudal 0.94 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.
- **Río Suárez (Saboyá):** 1.39 m (Caudal 2.43 m<sup>3</sup>/s), al descenso.
- **Laguna de Fúquene:** 1.13 m (Cota 2538.85 m.s.n.m); registra un leve descenso.

#### Cuenca del río Sumapaz

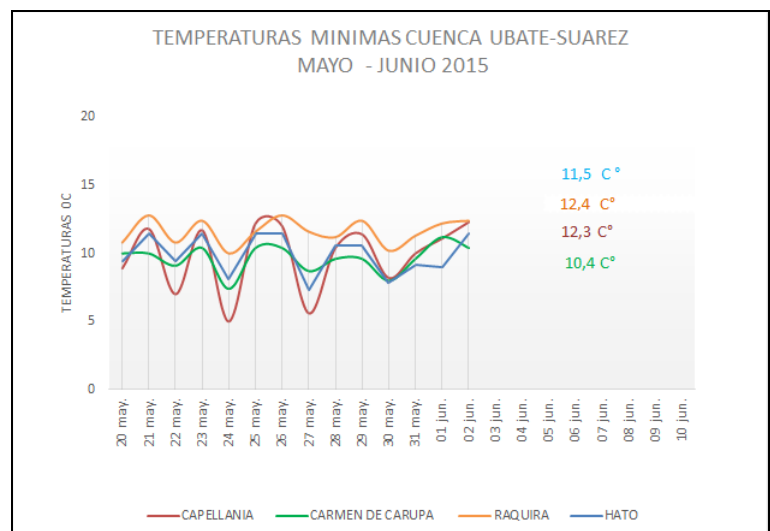
Tan solo se registraron lloviznas leves en el municipio de Sumapaz (2.9 mm);

**Puente Rojo, río Cuja (Fusagasugá):** 0.76 m (Caudal 3.27 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.

**El Profundo, Río Sumapaz (Cabrera):** 2.6 m, muestra un leve ascenso.

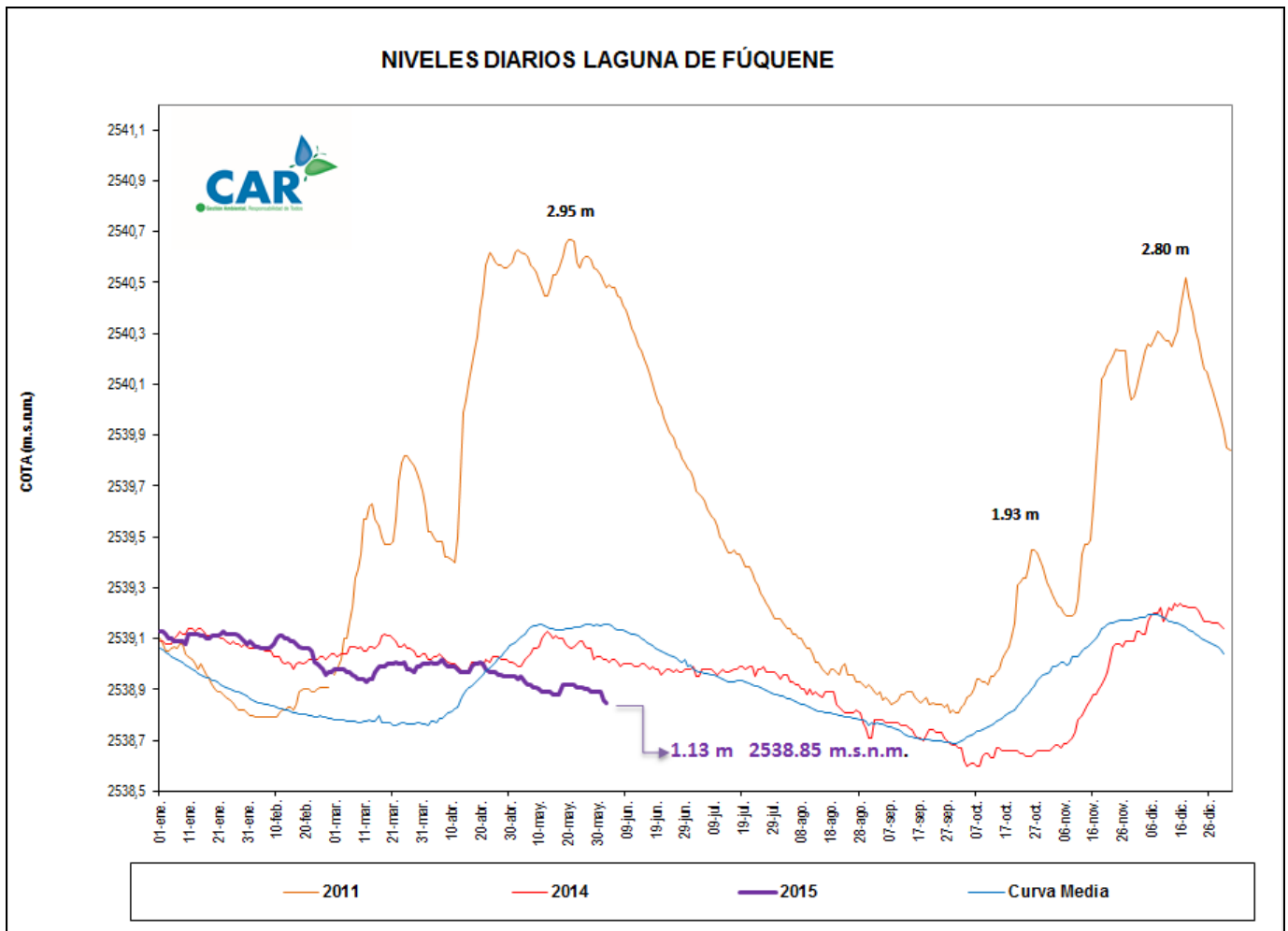
#### Cuenca del río Negro

**Paso de Rejo, río Negro (Nimaima):** 1,00 m (Caudal 3.93 m<sup>3</sup>/s), Muestra un ligero descenso.



## LAGUNAS

La Laguna de Fúquene tiende al descenso en la mañana de hoy; su nivel está en 1.13 m. Cota de (2538.85 m.s.n.m.)



## ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

La descarga para el agregado norte está estable; los embalses del Sisga, Chuza y San Rafael tienden al ascenso; también se muestra estabilidad en los embalses de Neusa y Tominé; mientras que los demás moderadamente van descendiendo.

### ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

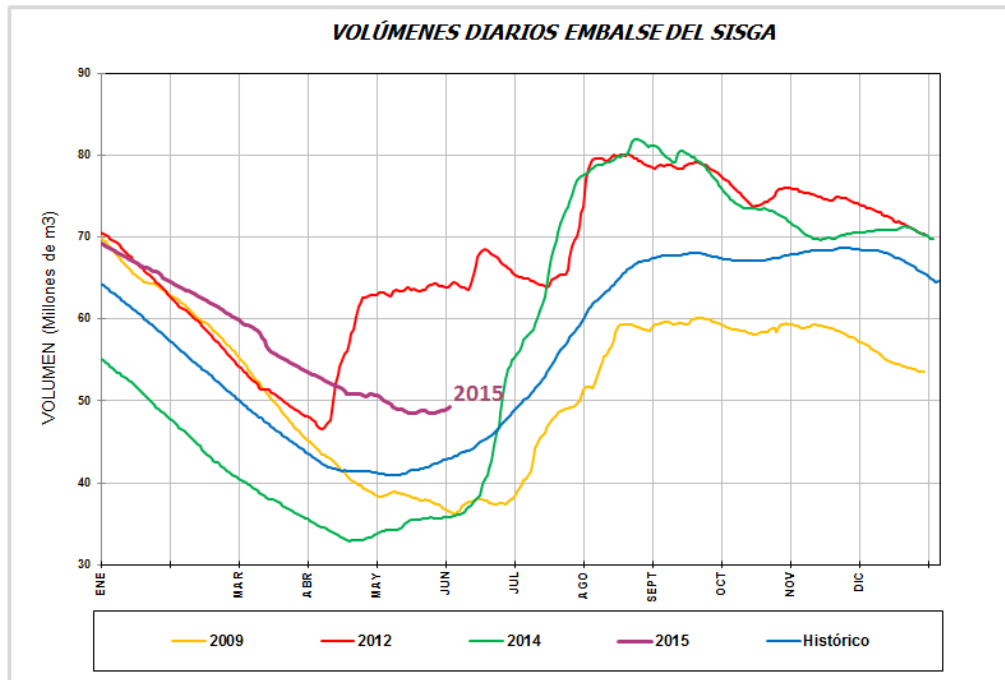
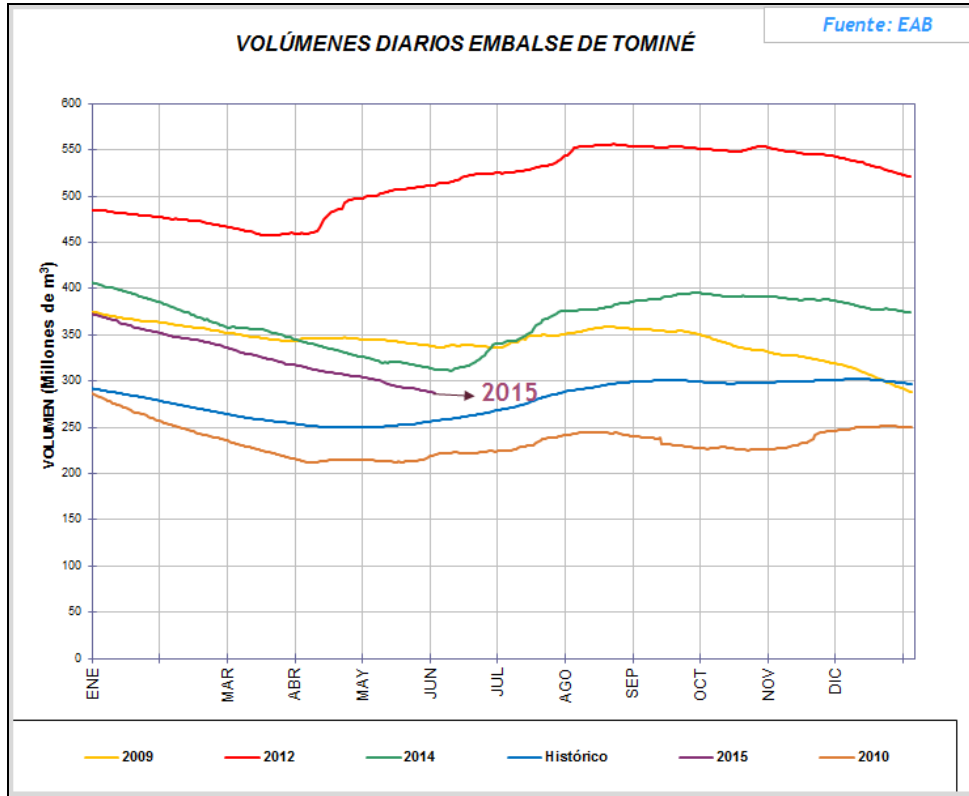
EMBALSE	VOLUMEN UTIL (Mm <sup>3</sup> )	VOLUMEN A LA FECHA (Mm <sup>3</sup> )	ESTADO (%)	DESCARGA (m <sup>3</sup> /s)	VOLUMEN DISPONIBLE (Mm <sup>3</sup> )	TENDENCIA
Neusa	117,0	77,281	66%	1,00	76,28	ESTABLE
Sisga	90,0	49,447	55%	2,00	44,45	ASCENDENTE
Tominé	658,0	287,115	44%	8,00	272,12	ESTABLE
<b>Total</b>		413,843	55%	11,0	392,84	
Chuza	218,6	97,710	45%	13,48	52,31	ASCENDENTE
San Rafael	64,3	63,220	98%	0,50	56,72	ASCENDENTE
<b>Total</b>		160,93	72%	13,98	109,03	
Hato	12,7	7,783	61%	0,30	5,78	DESCENDENTE

*Fecha: JUNIO 02 de 2015 a las 7:00am*

## PRONÓSTICO DEL CLIMA PARA EL DÍA DE HOY

*De acuerdo al IDEAM para el día de hoy, "Se prevé una mañana con densa en nubosidad y con sensación de frío; sin embargo predominará el clima seco; para las horas de la tarde y en especial al Sur oriente de la Jurisdicción se esperan lluvias de diferentes intensidades; para la ciudad de Bogotá se esperan lloviznas en horas de la tarde".*

## GRÁFICAS DE EMBALSES



## GRÁFICAS DE NIVELES CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ

