

# Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 074, 22 de Abril de 2016

## ESTADO GENERAL DE NIVELES Y CAUDALES ÚLTIMAS 24 HORAS.

### ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

A lo largo de la cuenca del  
Río Bogotá predominó  
tiempo seco.

### Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

**Cuenca alta:** Se presentaron lluvias en La Calera (10.3 mm). Y lloviznas en Suesca (7.2 mm), Chocontá (3.7 mm), Guasca (2.7 mm), Villapinzón (1.9 mm) y Cogua (1.6 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

**Cuenca media:** Se presentaron lloviznas en La Calera (4.5 mm), Subachoque (1.5 mm). Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

**Cuenca baja:** Se presentaron lluvias en Viota (9.6 mm). Con presencia de tiempo seco en la cuenca.

El siguiente es el resumen de los principales registros de niveles y precipitaciones de la Jurisdicción CAR.

#### Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.32 m (Caudal 0.27 m<sup>3</sup>/s), Estable.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.66 m (Caudal 4.44 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.38 m (Caudal 8.22 m<sup>3</sup>/s), Estable.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.59 m (Caudal 7.88 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.82 m (Caudal 7.28 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Puente balsa (Chía):** 0.80 m (Caudal 5.01 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Puente virgen (Cota):** 1.80 m (Caudal 8.11 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.05 m (Caudal 17.64 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 18.90. m<sup>3</sup>/s, Descendente.

#### Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia una tendencia estable en el nivel de la cuenca.

- **Puente Rojo, Río Cuja (Fusagasugá):** 0.51 m (Caudal 0.689 m<sup>3</sup>/s), Descendente.

## ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

**En la cuenca del Río Suárez  
y en la cuenca del Río Negro  
predominó tiempo seco.**

### Precipitaciones Cuenca del Río Suarez

#### **Cuenca alta:**

Se presentaron lloviznas en Ubaté (3.5 mm), Carmen de Carupa (1.7 mm). Con presencia de tiempo seco en la cuenca.

#### **Cuenca media:**

Se presentaron lloviznas en Guachetá (3.1 mm), Carmen de Carupa (3.0 mm). Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

#### **Cuenca del Río Negro:**

Predominio del tiempo seco en la cuenca.

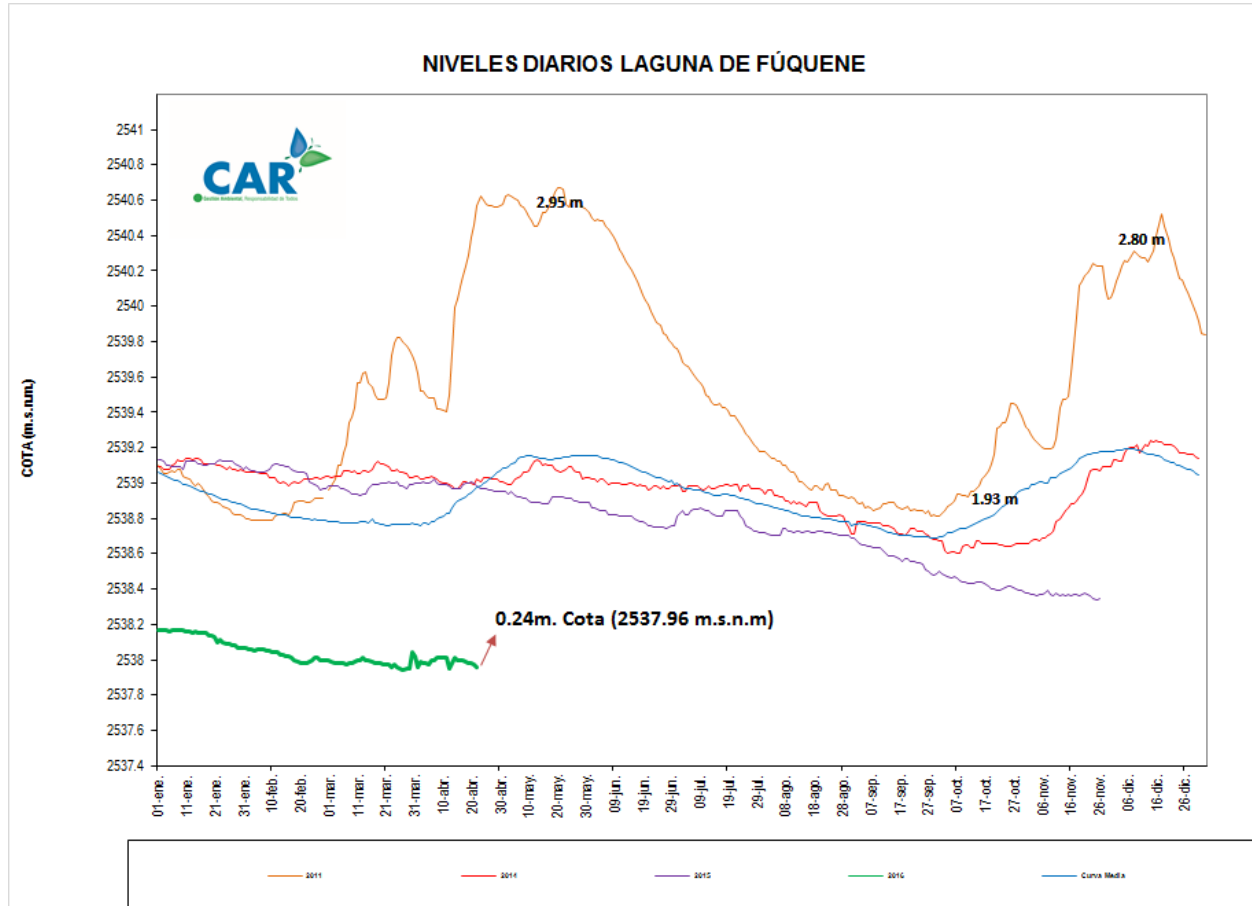
### Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

El Río Ubaté presenta una tendencia ascendente y Guachetá y Saboya una tendencia descendente. Mientras la Laguna de Fúquene evidencia una tendencia estable.

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.17 m, (Caudal 0,05 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.42 m (Caudal 0.22 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.39 (caudal 2.43 m<sup>3</sup>/s), Descendente
- **Laguna de Fúquene:** a 0.24 m (Cota 2537.96 m.s.n.m); Descendente.

## LAGUNA DE FÚQUENE.

La Laguna de Fúquene presenta nivel estable con respecto al día de ayer; su nivel es 0.24 m, su Cota es de 2537.96 (m.s.n.m.).



## SISTEMAS REGULADOS

Para el agregado norte la descarga presenta con un valor de 13.00 (m<sup>3</sup>/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza está en 18.02 (m<sup>3</sup>/s).

### ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

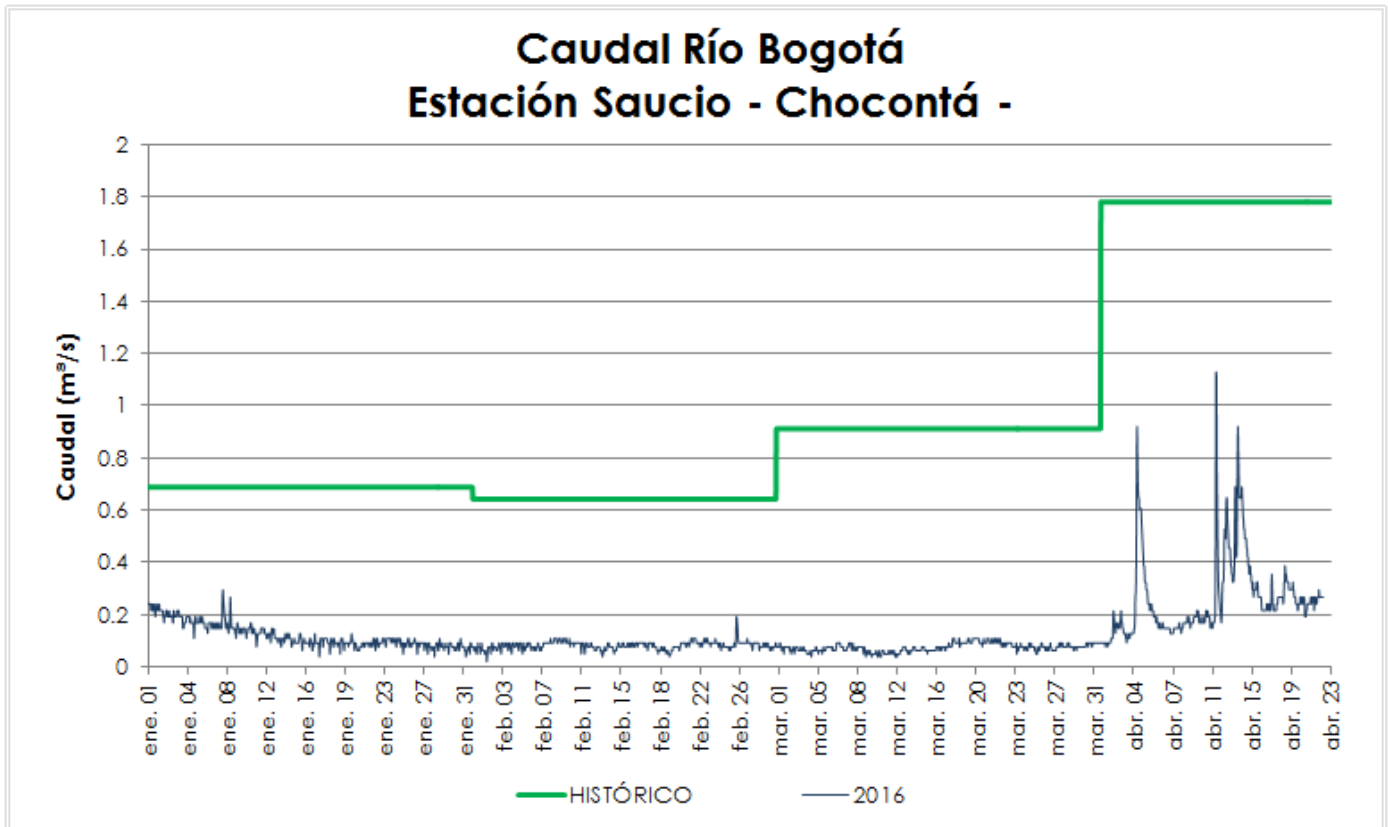
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm <sup>3</sup> )	VOLUMEN A LA FECHA (Mm <sup>3</sup> )	ESTADO (%)	DESCARGA (m <sup>3</sup> /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm <sup>3</sup> )	TENDENCIA
Neusa	117.0	73.855	63%	1.00	43.15	DESCENDENTE
Sisga	90.00	39.756	44%	3.00	50.24	DESCENDENTE
Tominé	658.0	212.279	32%	9.00	445.72	DESCENDENTE
<b>TOTAL AGREGADO NORTE</b>	<b>865.0</b>	<b>325.890</b>	<b>38%</b>	<b>13.00</b>		<b>DESCENDENTE</b>
Chuza	218.6	137.160	63%	17.02	81.39	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	11.600	17%	1.00	56.02	ASCENDENTE
<b>TOTAL SISTEMA CHINGAZA</b>	<b>286.2</b>	<b>148.760</b>	<b>52%</b>	<b>18.02</b>		<b>DESCENDENTE</b>
Hato	12.700	5.576	44%	0.20	3.58	DESCENDENTE

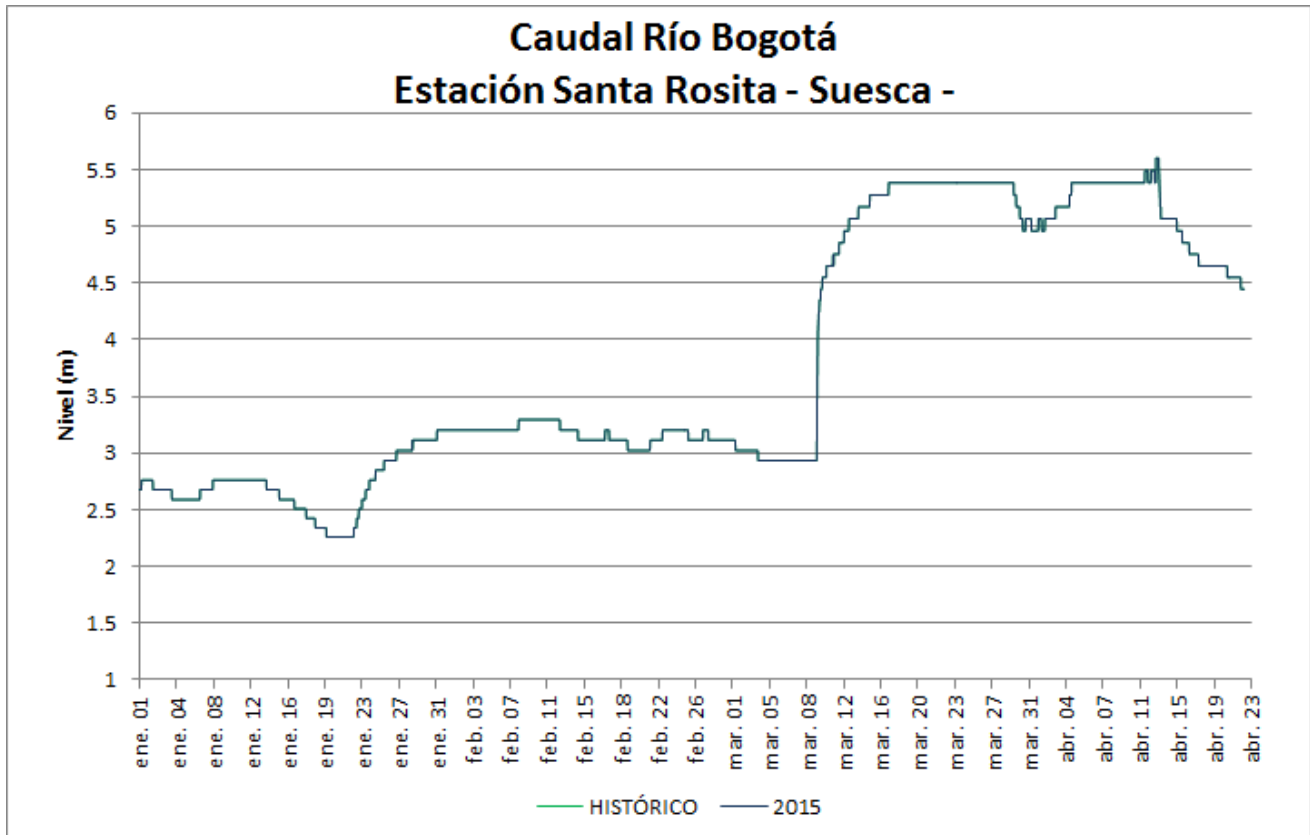
*Fecha: ABRIL 22 de 2016 a las 12:00am*

## PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo al IDEAM "Durante la mañana se prevé cielo entre parcial y mayormente cubierto con lluvias desde las primeras horas del día, sobre los cerros orientales y al norte de la ciudad y en el oriente de la sabana. En la tarde y noche, se prevé nubosidad variada con probabilidad de lloviznas o lluvias ligeras al oriente y occidente de la ciudad y de la Sabana. Temperatura máxima cercana a los 20°C."

## GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





## GRÁFICAS DE EMBALSES

