

# Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

*Número 173, 30 de Julio de 2016*

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

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

### ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Bogotá no se presentaron lluvias ni lloviznas con predominio de tiempo seco.

### Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

#### Cuenca alta:

Se registraron lloviznas de baja intensidad en Villapinzón (1.5 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

#### Cuenca media:

Predominio de tiempo seco en la cuenca.

#### Cuenca baja

Predominio de tiempo seco en la cuenca.

### Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.70 m (Caudal 2.23 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.10 m (Caudal 5.91 m<sup>3</sup>/s), Ascendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.25 m (Caudal 5.70 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 3.72 m (Caudal 17.42 m<sup>3</sup>/s), Ascendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 2.20 m (Caudal 12.39 m<sup>3</sup>/s), Ascendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.10 m (Caudal 18.74 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 33.85 m<sup>3</sup>/s, Descendente.

### ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Suarez no se presentaron lluvias ni lloviznas con predominio de tiempo seco. En la Cuenca del Río Negro predominio de tiempo seco.

#### **Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:**

##### **Cuenca alta:**

Predominio de tiempo seco en la cuenca.

##### **Cuenca media:**

Predominio de tiempo seco en la cuenca.

#### **Precipitaciones Cuenca del Río Negro:**

Se presentaron lloviznas en el municipio de La Palma (2.0 mm) con Predominio de tiempo seco en la cuenca.

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

Para el día de hoy se observa:

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.20 m, (Caudal 0.09 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.81 m (Caudal 2.31 m<sup>3</sup>/s), Ascendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.34 m (Caudal 2.20 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.87 m (Caudal 1.03 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.37 m (Cota 2538.09 m.s.n.m); Estable.

#### **Cuenca del río Sumapaz:**

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

**Puente Rojo:** 0.61 Caudal (1.38 m<sup>3</sup>/s), Ascendente.

### ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz se registraron lloviznas aisladas, predominando el tiempo seco. En la cuenca del Río Garagoa no se presentaron precipitaciones predominando el tiempo seco.

#### **Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:**

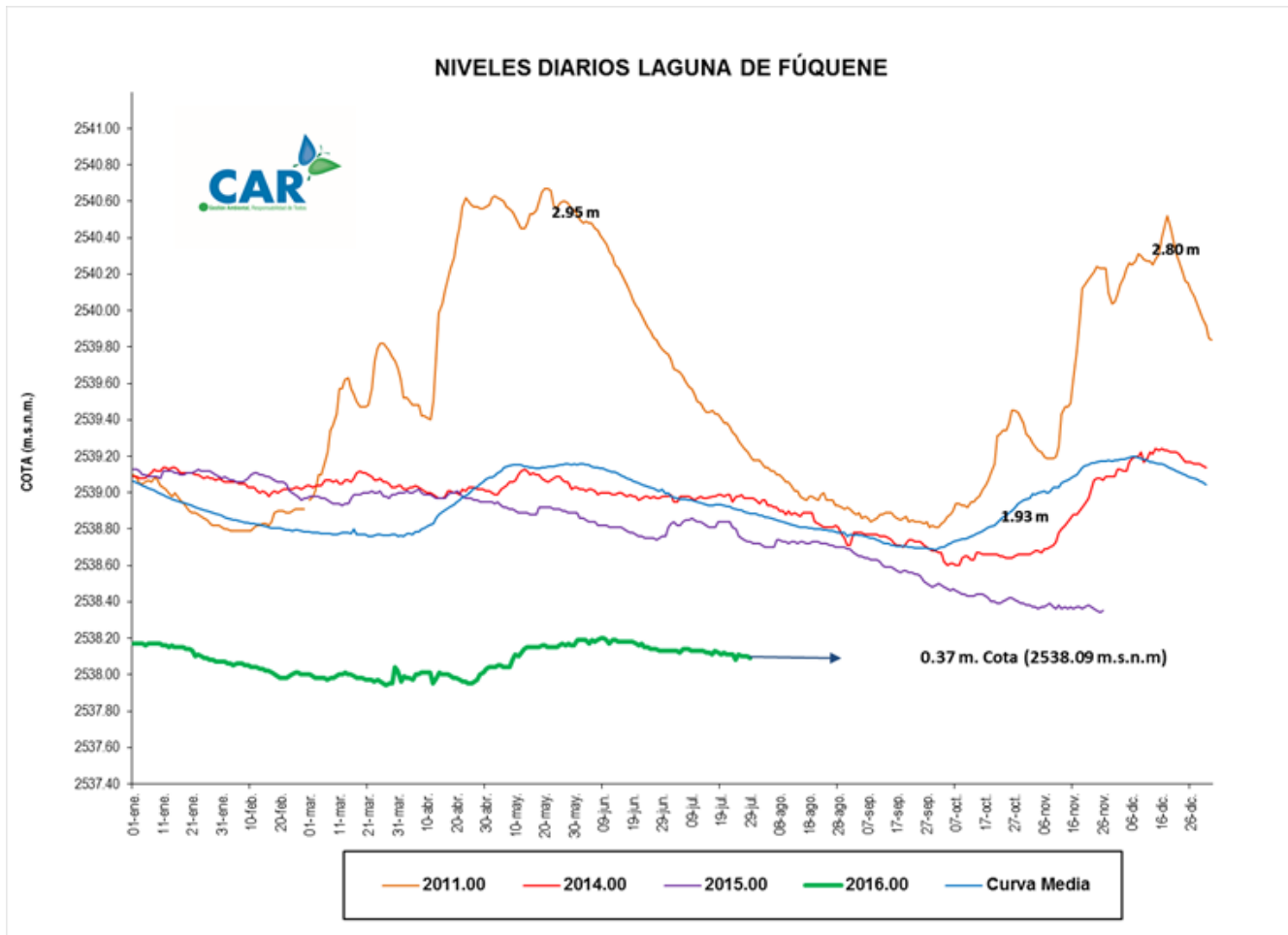
Se presentaron lloviznas en San Bernardo (2.3 mm)). Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

#### **Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:**

No se registraron precipitaciones en la cuenca, predominio de tiempo seco en la cuenca.

## LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra un nivel estable con respecto al día de ayer; su nivel es 0.37 m, su Cota es de 2538.09 (m.s.n.m.).



## SISTEMAS REGULADOS

El día de hoy para el agregado norte la descarga se presenta con un valor de 7.00 (m<sup>3</sup>/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 10.03 (m<sup>3</sup>/s).

### ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

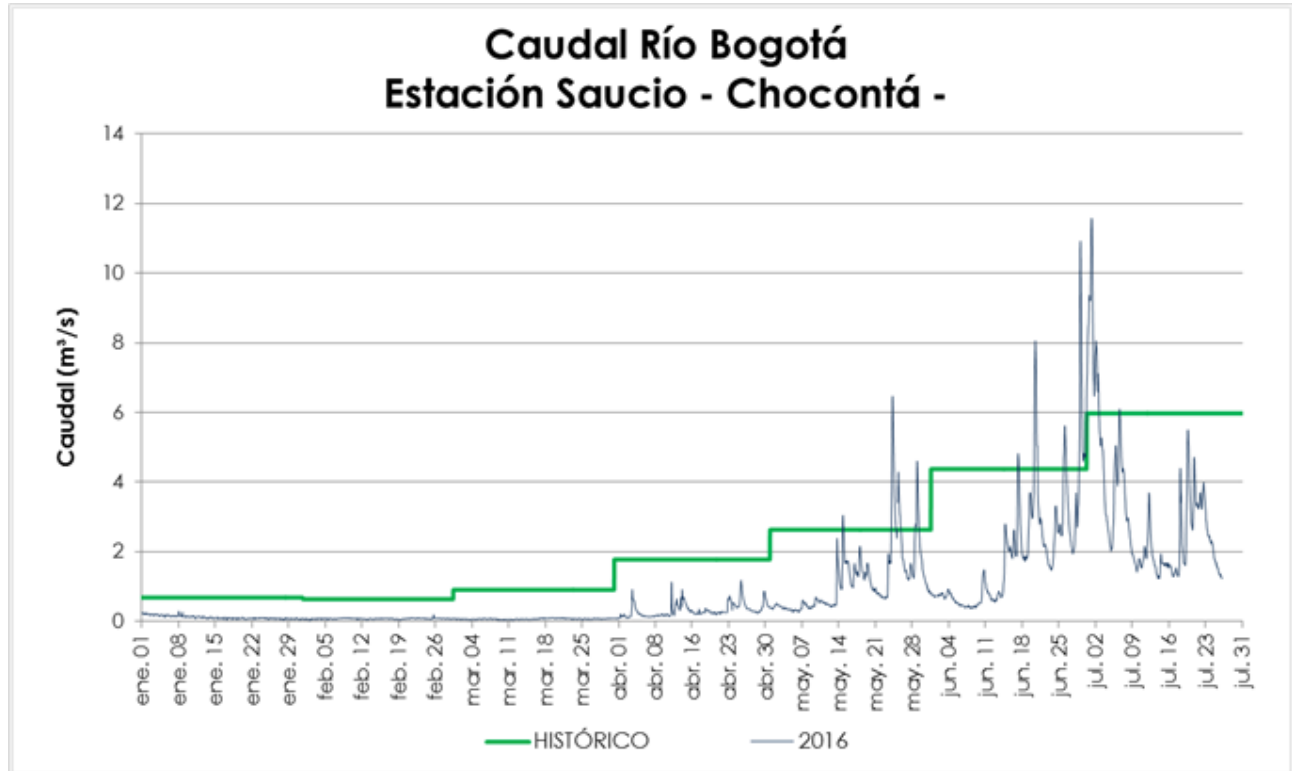
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm <sup>3</sup> )	VOLUMEN A LA FECHA (Mm <sup>3</sup> )	ESTADO (%)	DESCARGA (m <sup>3</sup> /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm <sup>3</sup> )	TENDENCIA
Neusa	117.0	78.583	67%	1.00	38.42	ESTABLE
Sisga	90.00	55.961	62%	3.00	34.04	ASCENDENTE
Tominé	658.0	223.791	34%	3.00	434.21	ASCENDENTE
<b>TOTAL AGREGADO NORTE</b>	<b>865.0</b>	<b>358.335</b>	<b>41%</b>	<b>7.00</b>		<b>ASCENDENTE</b>
Chuza	218.6	179.220	82%	9.81	39.33	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	60.730	90%	0.22	6.89	DESCENDENTE
<b>TOTAL SISTEMA CHINGAZA</b>	<b>286.2</b>	<b>239.950</b>	<b>84%</b>	<b>10.03</b>		<b>ASCENDENTE</b>
Hato	12.700	7.073	56%	0.20	5.07	ESTABLE

*Fecha: JULIO 30 de 2016 a las 12:00 Pm.*

## PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

**De acuerdo con el IDEAM:** *En la mañana condiciones de tiempo seco y cielo parcialmente nublado, con tendencia a incrementarse la nubosidad hacia el mediodía. Entrada la tarde se prevé cielo entre parcial y mayormente cubierto con probabilidad de lloviznas sobre el oriente y sur de la ciudad y oriente y norte de la Sabana. En horas de la noche se estima condiciones de cielo parcialmente nublado y tiempo seco.* "

## GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES



## GRÁFICAS DE EMBALSES

