

# Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 026, 05 de Marzo de 2016

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

### ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Bogotá se presentaron lloviznas y lluvias aisladas en el resto de la zona predominó el tiempo seco.

### Precipitaciones

#### Cuenca del Río Bogotá

##### Cuenca alta

Se presentaron lluvias en el Páramo de Guerrero Municipio de Zipaquirá (18.4 mm), en el resto de la zona predominó el tiempo seco.

##### Cuenca media

Se presentaron lluvias en el Municipio de Subachoque (9.1 mm) y lloviznas aisladas en el municipio de Cajicá (5.8 mm) y Funza (1.1 mm).

##### Cuenca baja

Se presentaron lloviznas aisladas en el municipio de Zipacón (6.5 mm), Apulo (4.1 mm), y lluvias en Viotá (41.2 mm), La Mesa (24.0 mm), Cachipay (24.1 mm) y El Colegio (22.3 mm).

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 un descenso en el Río Bogotá.

- **Saucio (Chocontá):** 0.23m (Caudal 0.08 m<sup>3</sup>/s), Estable.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.27 m (Caudal 7.24 m<sup>3</sup>/s), Estable.
- **Tocancipá (Tocancipá):** 2.45 m (Caudal 6.64 m<sup>3</sup>/s), Estable.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 0.89 m (Caudal 14.22 m<sup>3</sup>/s) Descendente.

#### Cuenca del río Sumapaz:

Predomino tiempo seco en la zona.

- **Puente Rojo, Río Cuja (Fusagasugá):** 0.43 m (Caudal 0.354 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **El Profundo, Río Sumapaz (Cabrera):** 1.11 m, al descenso.

## ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Suárez se presentaron lloviznas aisladas y algunas lluvias en el resto de la cuenca predominó el tiempo seco, en el Río Negro se presentaron lluvias aisladas.

### Precipitaciones

#### Cuenca del Río Suarez

##### Cuenca alta

Se presentaron lluvias en el municipio de Ubaté (20.0 mm), y lloviznas aisladas en Carmen de Carupa (3.3 mm), en el resto de la zona predominó tiempo seco.

##### Cuenca media

Se presentaron lloviznas aisladas en los municipios de Chiquinquirá (7.3 mm), Guachetá (1.1 mm) y Fúquene (0.9 mm), en el resto de la zona predominó tiempo seco.

#### Cuenca del Río Negro

Se presentan lloviznas Caparrapí (1.0 mm), y lluvias en Pacho (34.5 mm) y Quebrada Negra (11.0 mm).

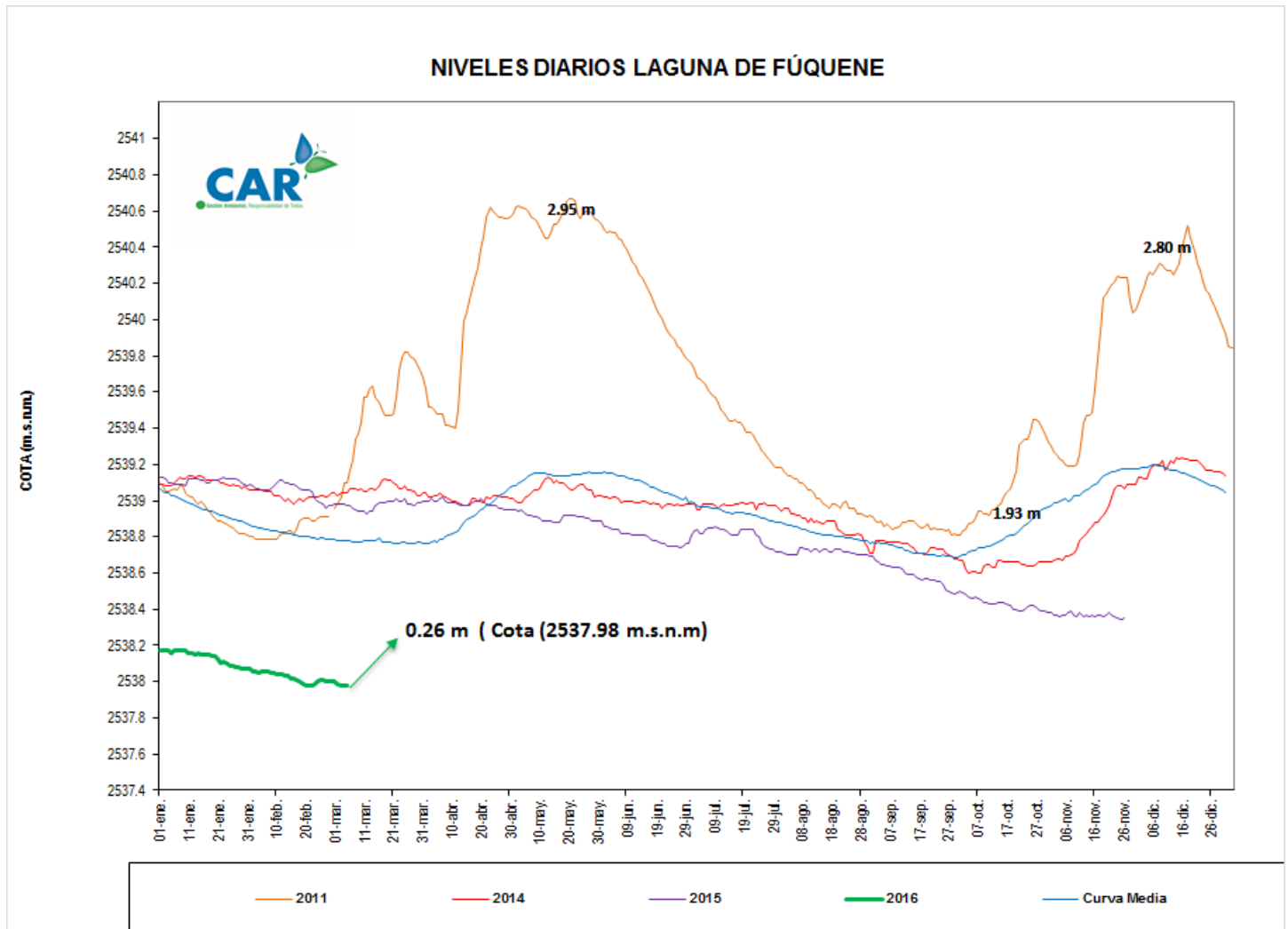
### Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

En el Río Ubaté y la Quebrada Honda se aprecia una tendencia Estable.

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.21 m, (Caudal 0,10 m<sup>3</sup>/s), Estable.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.28 m (Caudal 0.09 m<sup>3</sup>/s), Estable.
- **Laguna de Fúquene:** a 0.28 m (Cota 2538.00 m.s.n.m); Estable.

## LAGUNA DE FÚQUENE.

La Laguna de Fúquene se encuentra estable con respecto al día de ayer; su nivel es 0.26 m, su Cota es de 2537.98 (m.s.n.m.).



## SISTEMAS REGULADOS

Para el agregado norte se mantiene la descarga con un valor de 13.00 (m<sup>3</sup>/s); la apertura del sistema Chingaza continua estable en 0.35 m<sup>3</sup>/s; Chuza presenta un leve ascenso, adicionalmente Neusa, Tominé, Sisga y San Rafael presentan un leve descenso.

### ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

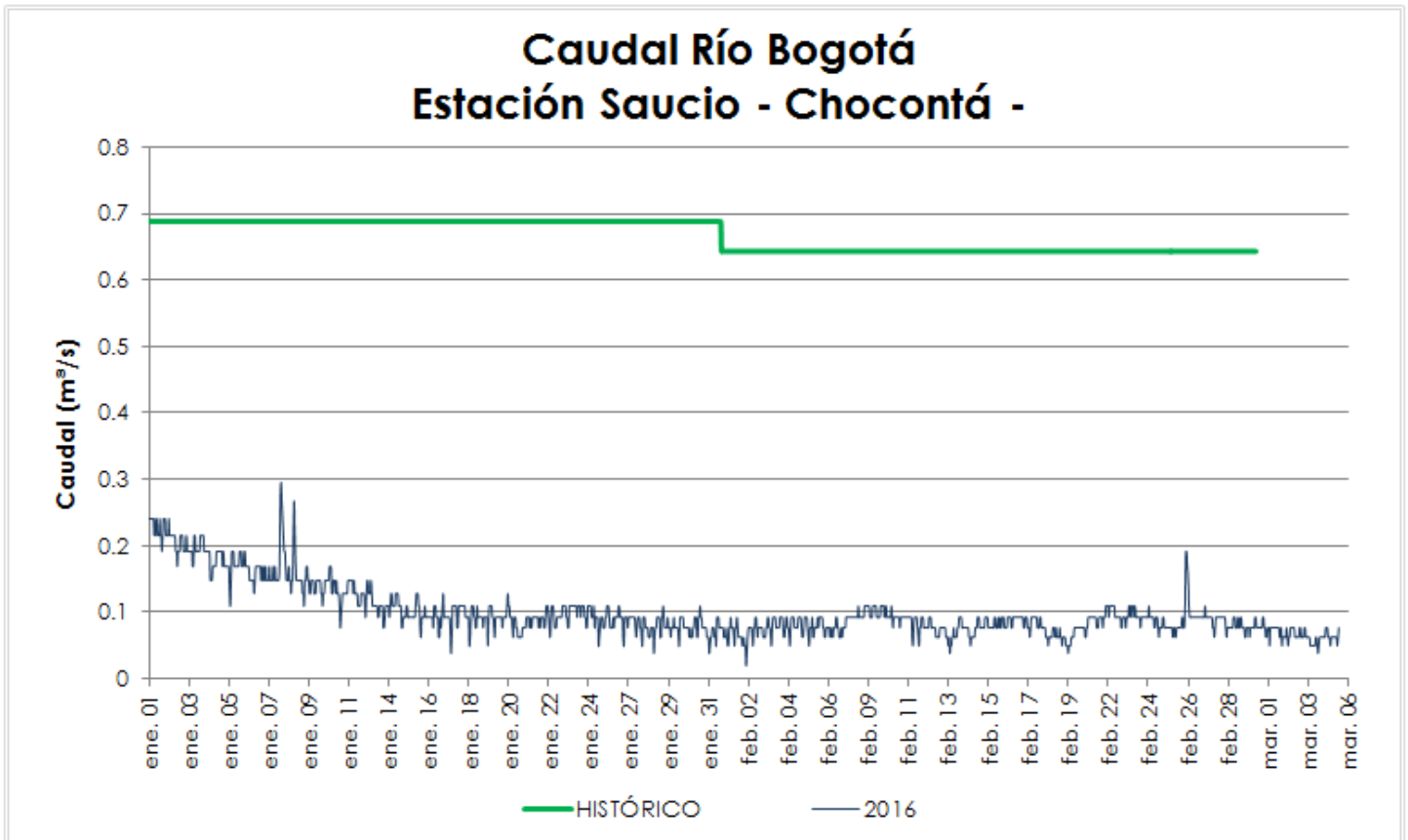
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm <sup>3</sup> )	VOLUMEN A LA FECHA (Mm <sup>3</sup> )	ESTADO (%)	DESCARGA (m <sup>3</sup> /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm <sup>3</sup> )	TENDENCIA
<b>Neusa</b>	117.0	74.024	63%	1.00	42.98	DESCENDENTE
<b>Sisga</b>	90.00	56.620	63%	3.00	33.38	DESCENDENTE
<b>Tominé</b>	658.0	246.282	37%	9.00	411.72	DESCENDENTE
<b>TOTAL AGREGADO NORTE</b>	<b>865.0</b>	<b>376.926</b>	<b>44%</b>	<b>13.00</b>		<b>DESCENDENTE</b>
<b>Chuza</b>	218.6	124.090	57%	0.00	94.46	ASCENDENTE
<b>San Rafael</b>	67.620	30.430	45%	0.35	37.19	DESCENDENTE
<b>TOTAL SISTEMA CHINGAZA</b>	<b>286.2</b>	<b>154.520</b>	<b>54%</b>	<b>0.35</b>		<b>DESCENDENTE</b>
<b>Hato</b>	12.700	5.702	45%	0.20	3.70	ASCENDENTE

*Fecha: MARZO 05 de 2016 a las 10:00am*

## PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

*De acuerdo al IDEAM para el día de hoy ““Durante horas de la mañana se prevé cielo entre parcial y mayormente cubierto con predominio de tiempo seco. En horas de la tarde y noche se prevé un aumento de la nubosidad con lloviznas o lluvias ligeras en la zona norte y occidente de Bogotá. Se estima una temperatura mínima de 10°C y máxima cercana a los 22°C.”*

## GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES



## GRÁFICAS DE EMBALSES

