

# Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

**Número 266, 31 de Octubre 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 ULTIMAS 24 HORAS.

En la cuenca del Río Bogotá no se registraron lluvias ni, predominando el tiempo seco a lo largo de la cuenca.

#### Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

##### Cuenca alta:

No se registraron precipitaciones en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

##### Cuenca media:

No se presentaron lluvias ni lloviznas en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

##### Cuenca baja:

No se registraron precipitaciones en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

### Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.38 m (Caudal 0.46 m<sup>3</sup>/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.2 m).**
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.10m (Caudal 5.87 m<sup>3</sup>/s), Descendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.42m (Caudal 6.40 m<sup>3</sup>/s), Estable. **(Nivel de alerta 3.8 m)**
- **Puente Vargas (Cajicá):** 3.02 m (Caudal 8.94 m<sup>3</sup>/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.5 m).**
- **Puente Virgen (Cota):** 2.10 m (Caudal 11.23 m<sup>3</sup>/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.0 m)**
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.40 m (Caudal 25.67 m<sup>3</sup>/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.4 m)**
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 38.99 m<sup>3</sup>/s, Descendente.

## ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

En la cuenca del Río Suarez no se registraron precipitaciones, predominando el tiempo seco. En la cuenca de Río Negro se presentaron lloviznas aisladas, predominando el tiempo seco en la cuenca.

### Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

#### Cuenca alta:

No se presentaron lluvias ni lloviznas en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

#### Cuenca media:

No se registraron precipitaciones en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

### Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se presentaron lloviznas aisladas en Quebradanegra (8.3 mm). Predominando el 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):** 0.23 m, (Caudal 0.12 m<sup>3</sup>/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 2.0 m).**
- **La Balsa, (Río Lenguazaque):** 1.37 m (Caudal 0.75 m<sup>3</sup>/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.54 (Caudal 3.49 m<sup>3</sup>/s), Descendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 0.94 m (Caudal 1.22 m<sup>3</sup>/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Laguna de Fúquene:** 0.29 m (Cota 2538.01 m.s.n.m), Ascendente. **(Nivel de alerta 0.93 m)**

### Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia un nivel descendente en la cuenca.

**Puente Rojo:** 0.67 Caudal (2.00 m<sup>3</sup>/s), Descendente.

### Cuenca del río Sumapaz:

## ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En las cuencas del Río Sumapaz y Río Garagoa no se registraron lluvias ni lloviznas, predominando el seco en ambas cuencas.

### Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

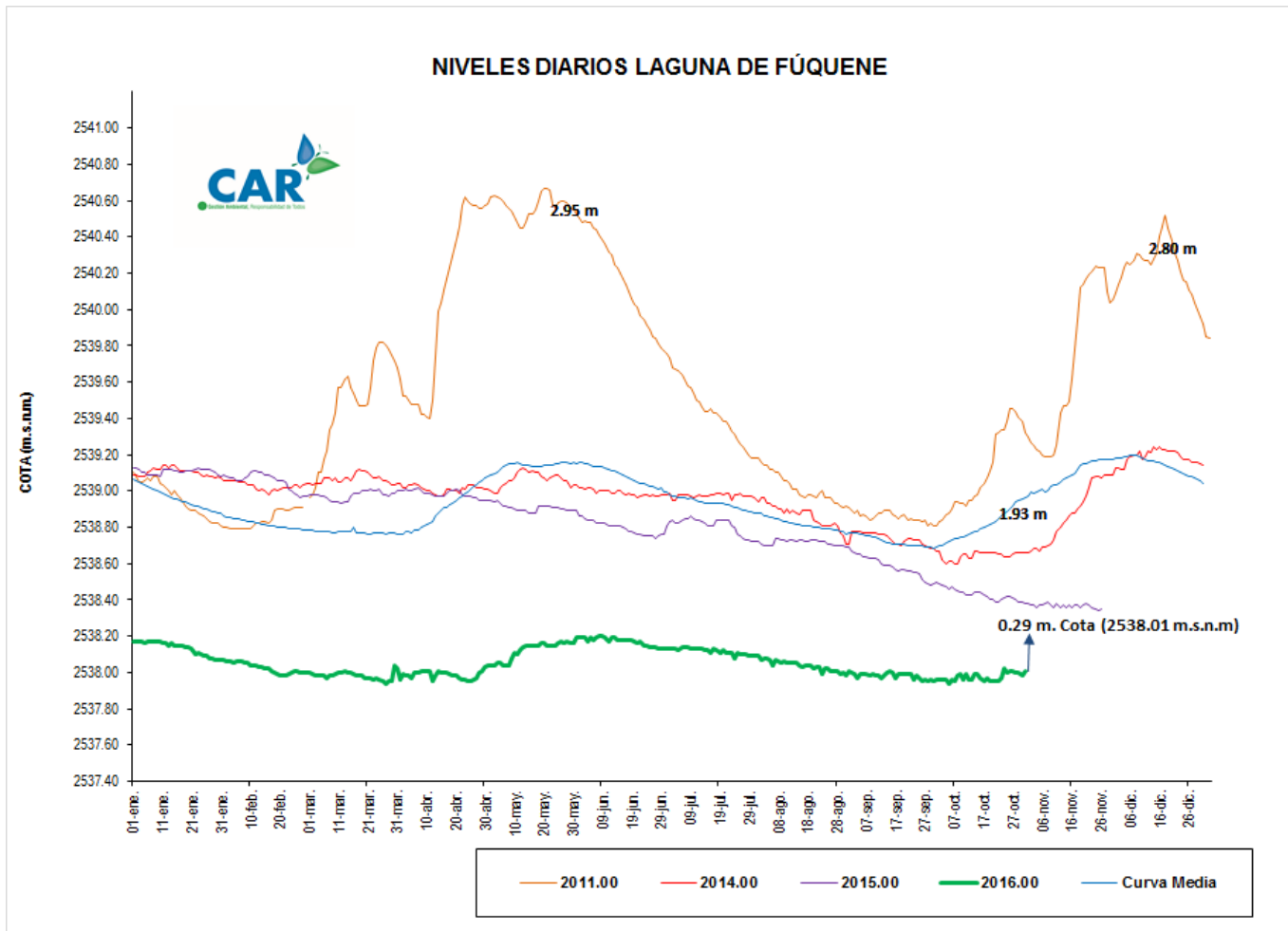
No se registraron precipitaciones en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

### Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

No se presentaron lluvias ni lloviznas en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

## LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra un nivel ascendente con respecto al día de ayer; su nivel es 0.29 m, y su Cota es de 2538.01 (m.s.n.m.).



## SISTEMAS REGULADOS

El día de hoy para el agregado norte la descarga se presenta con un valor de 10.00 (m<sup>3</sup>/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 14.39 (m<sup>3</sup>/s).

### ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

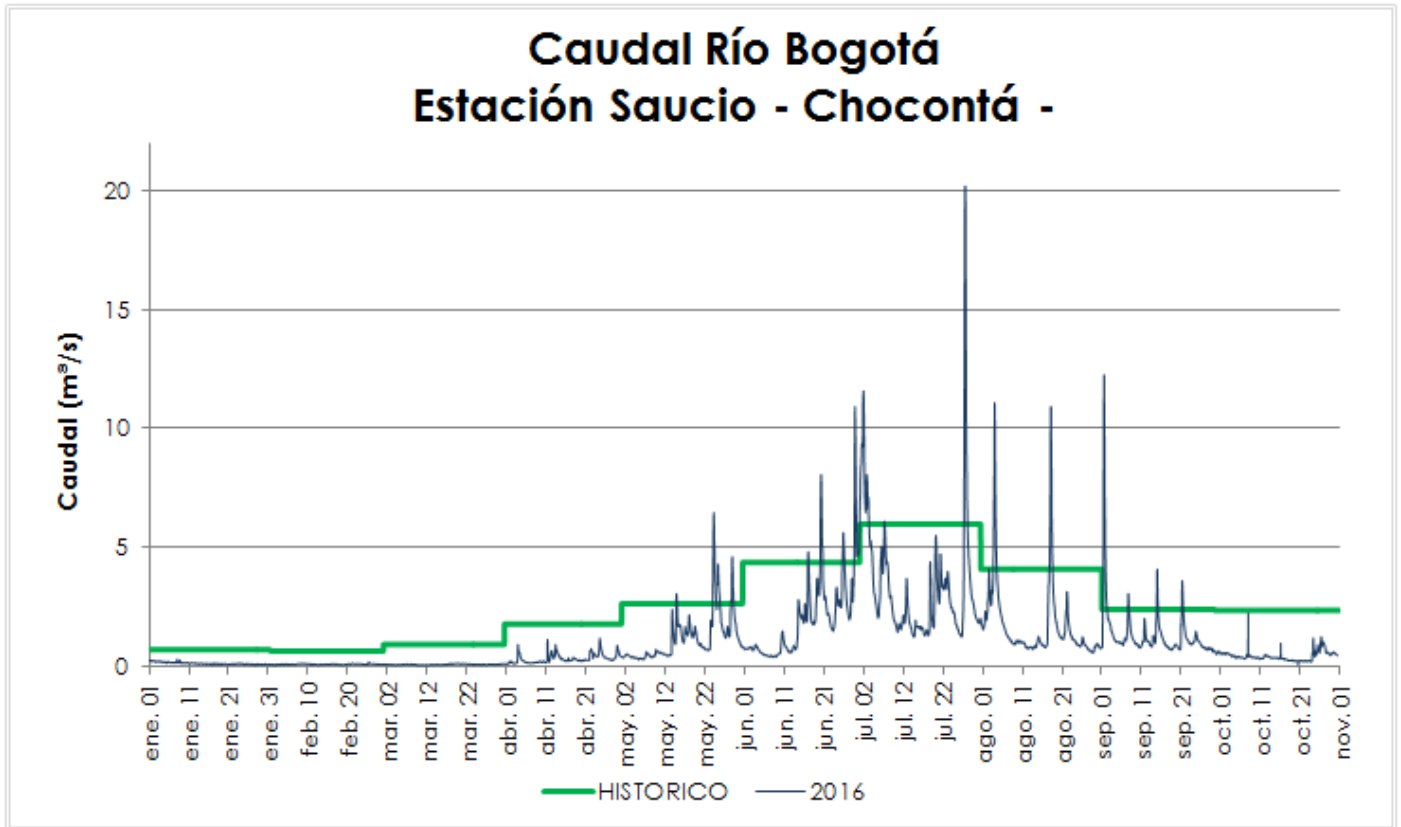
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm <sup>3</sup> )	VOLUMEN A LA FECHA (Mm <sup>3</sup> )	ESTADO (%)	DESCARGA (m <sup>3</sup> /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm <sup>3</sup> )	TENDENCIA
<b>Neusa</b>	117.0	80.069	68%	1.00	36.93	ESTABLE
<b>Sisga</b>	90.00	58.206	65%	3.00	31.64	DESCENDENTE
<b>Tominé</b>	658.0	221.319	34%	6.00	436.68	DESCENDENTE
<b>TOTAL AGREGADO NORTE</b>	<b>865.0</b>	<b>659.594</b>	<b>42%</b>	<b>10.00</b>		<b>DESCENDENTE</b>
<b>Chuza</b>	218.6	198.390	91%	12.39	20.16	DESCENDENTE
<b>San Rafael</b>	67.620	62.900	93%	2.00	4.72	ASCENDENTE
<b>TOTAL SISTEMA CHINGAZA</b>	<b>286.2</b>	<b>261.290</b>	<b>91%</b>	<b>14.39</b>		<b>DESCENDENTE</b>
<b>Hato</b>	12.700	7.036	55%	0.20	5.04	DESCENDENTE

*Fecha: 31 de Octubre de 2016 a las 12:00 Pm.*

## PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

**De acuerdo con el IDEAM:** “Al inicio de la mañana se advierte abundante nubosidad con probabilidad de lloviznas dispersas y ocasionales al suroriente de la ciudad, después de media mañana nubosidad variada con predominio de tiempo seco. En horas de la tarde se estima nubosidad variada con lluvias de variada intensidad, especialmente sobre zonas del oriente, occidente y norte de la ciudad y de la Sabana. Hacia la noche se estima disminución de la nubosidad, con lloviznas hacia el occidente y norte de la ciudad y la sabana. Predominio de tiempo seco en el resto del área.”

## GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES



## GRÁFICAS DE EMBALSES

