

# Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

*Número 223, 18 de Septiembre 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 se registraron lluvias y lloviznas aisladas de variada intensidad, predominando el tiempo seco en la cuenca.

#### Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

##### Cuenca alta:

Se registraron lloviznas aisladas de baja intensidad en La Calera (1.3 mm). Predominando el tiempo seco en la cuenca.

##### Cuenca media:

No se registraron precipitaciones en la cuenca. Predominando el tiempo seco.

##### Cuenca baja:

Se registraron lluvias aisladas en Mesitas del Colegio (8.8 mm). Y lloviznas en Viota (1.9 mm). Predominando el tiempo seco en la cuenca.

### Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.46 m (Caudal 0.78 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.54 m (Caudal 3.29 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 1.94 m (Caudal 4.75 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.25 m (Caudal 5.11 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 2.05 m (Caudal 10.67 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.12 m (Caudal 19.19 m<sup>3</sup>/s), Ascendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 34.75 m<sup>3</sup>/s, Ascendente.

## ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

En las cuencas de Río Suarez y Río Negro no se registraron precipitaciones, predominando el tiempo seco.

### Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

#### Cuenca alta:

No se registraron precipitaciones en la cuenca. Predominando el tiempo seco.

#### Cuenca media:

No se registraron precipitaciones en la cuenca. Predominando el tiempo seco.

### Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

No se registraron precipitaciones en la cuenca. Predominando el tiempo seco.

## Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

Para el día de hoy se observa:

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.21 m, (Caudal 0.10 m<sup>3</sup>/s), Ascendente.
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.54 m (Caudal 1.21 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.34 m (Caudal 2.20 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 0.67 m (Caudal 0.59 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.27 m (Cota 2537.99 m.s.n.m), Ascendente.

### Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia un nivel descendente en la cuenca.

**Puente Rojo:** 0.62 Caudal (1.47m<sup>3</sup>/s), Descendente.

## ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz se registraron lluvias aisladas predominando el tiempo seco y en la cuenca del Río Garagoa no se registraron precipitaciones, predominando el tiempo seco.

### Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

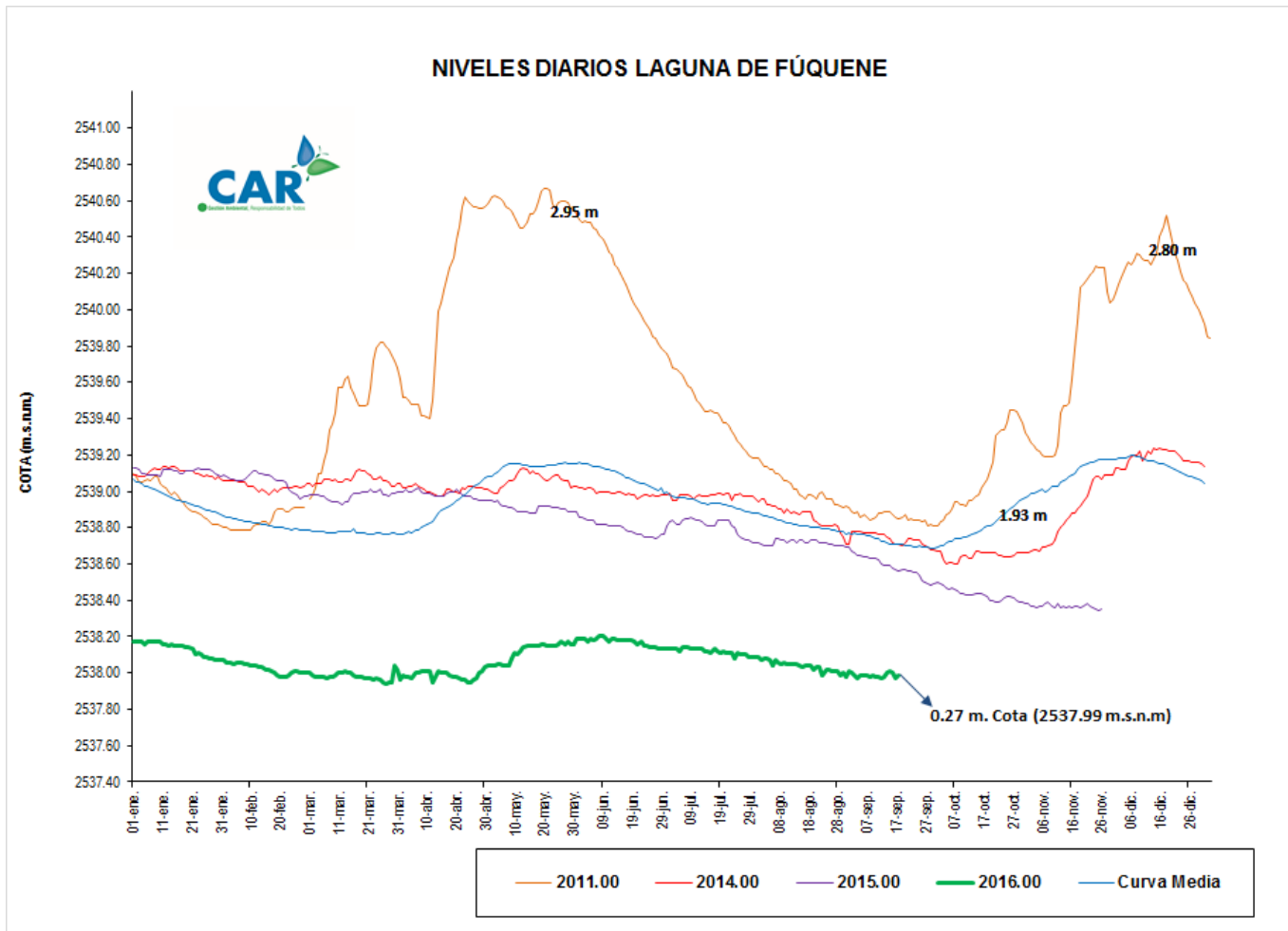
Se registraron lluvias aisladas en Fusagasugá (45.2 mm). Predominando el tiempo seco en la cuenca.

### Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

No se registraron precipitaciones en la cuenca. Predominando el tiempo seco.

## LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra nivel ascendente con respecto al día de ayer; su nivel es 0.27 m, y su Cota es de 2537.99 (m.s.n.m.).



## SISTEMAS REGULADOS

El día de hoy para el agregado norte la descarga se presenta con un valor de 8.00 (m<sup>3</sup>/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 10.59 (m<sup>3</sup>/s).

### ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

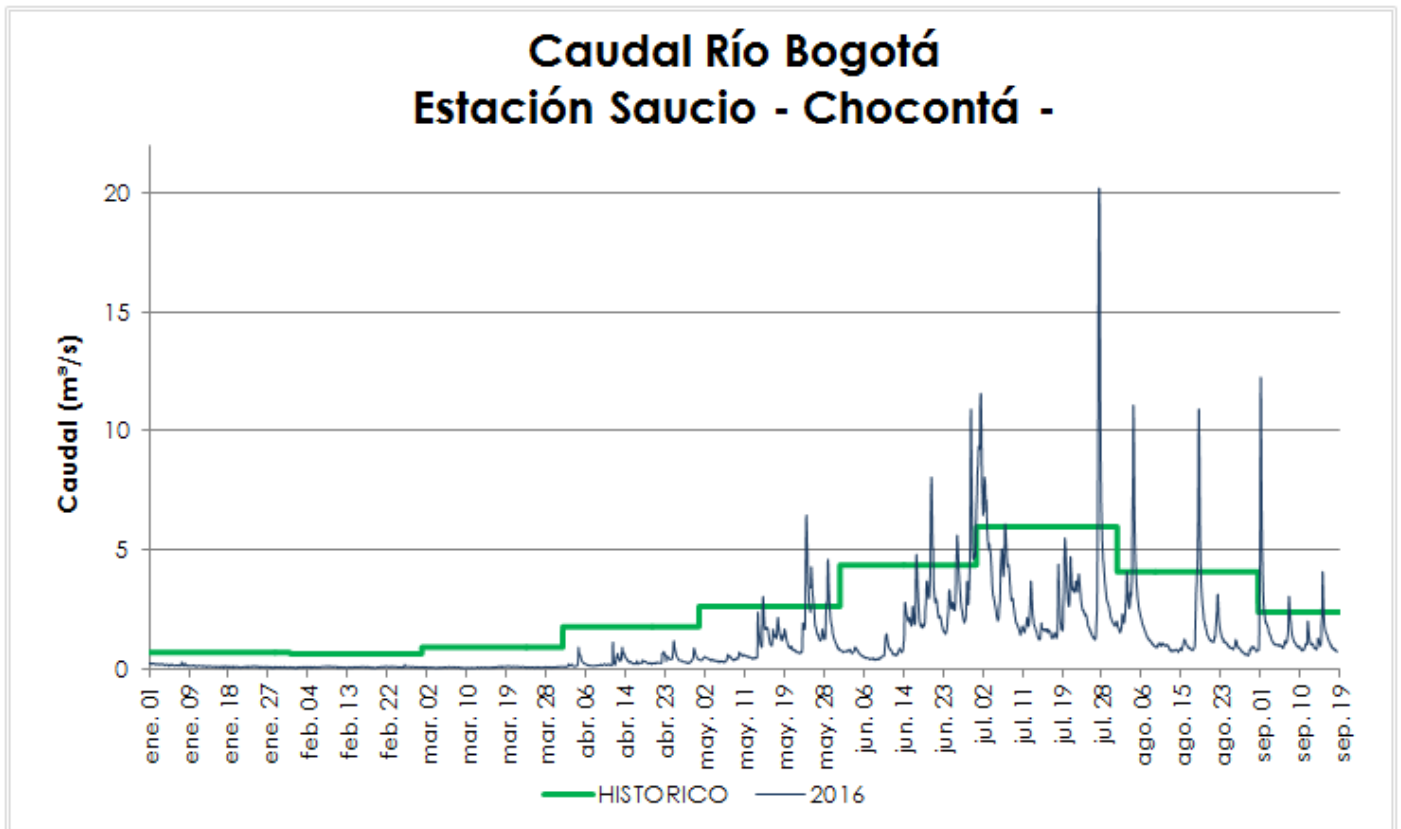
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm <sup>3</sup> )	VOLUMEN A LA FECHA (Mm <sup>3</sup> )	ESTADO (%)	DESCARGA (m <sup>3</sup> /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm <sup>3</sup> )	TENDENCIA
Neusa	117.0	79.194	68%	1.00	37.81	ASCENDENTE
Sisga	90.00	61.489	68%	3.00	28.51	DESCENDENTE
Tominé	658.0	232.213	35%	4.00	425.79	ESTABLE
<b>TOTAL AGREGADO NORTE</b>	<b>865.0</b>	<b>372.896</b>	<b>43%</b>	<b>8.00</b>		<b>ASCENDENTE</b>
Chuza	218.6	208.620	95%	10.37	9.93	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	60.530	90%	0.22	7.02	DESCENDENTE
<b>TOTAL SISTEMA CHINGAZA</b>	<b>286.2</b>	<b>269.150</b>	<b>94%</b>	<b>10.59</b>		<b>DESCENDENTE</b>
Hato	12.700	7.145	56%	0.20	5.15	ASCENDENTE

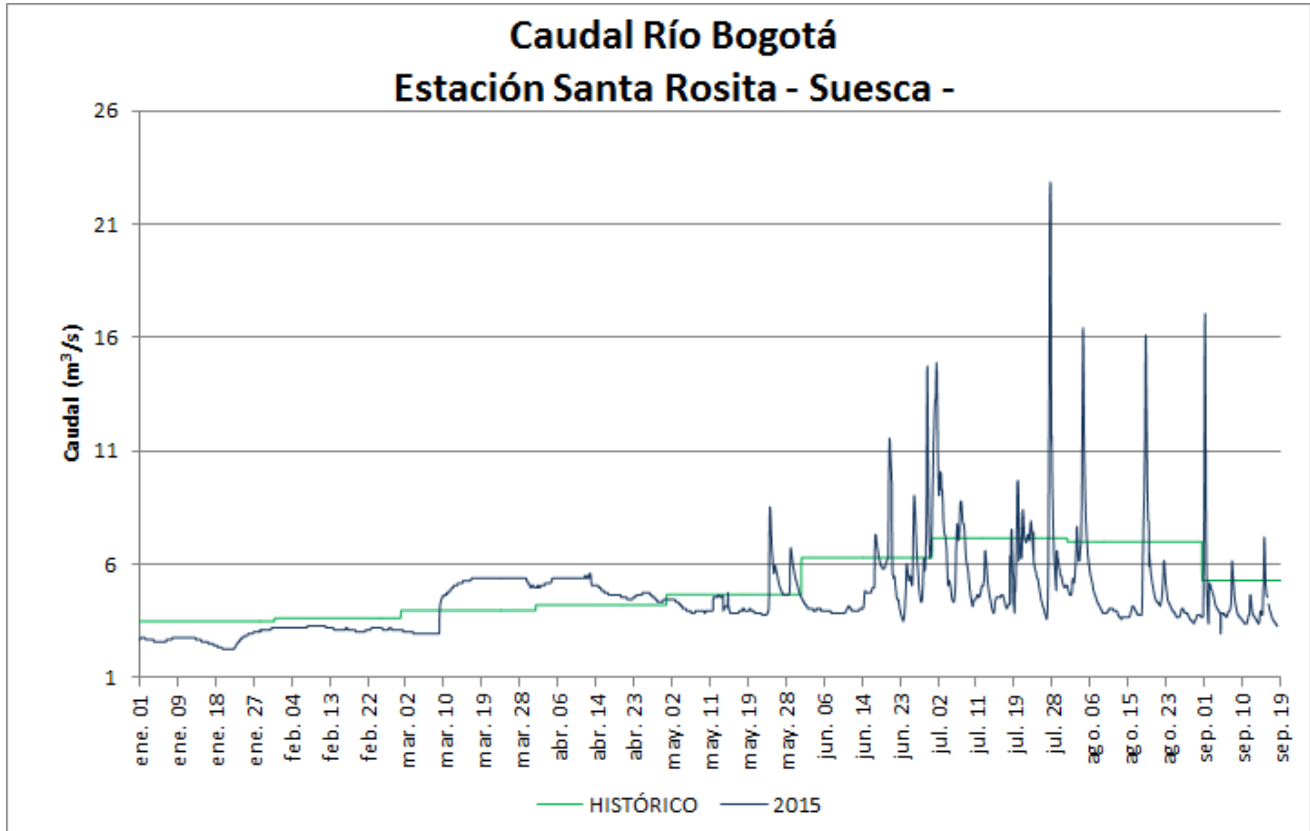
*Fecha: 18 de Septiembre de 2016 a las 12:00 Pm.*

## PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

**De acuerdo con el IDEAM:** “En horas de la mañana se estima cielo parcialmente cubierto con tiempo seco e intervalos de sol. Para la tarde se prevé aumento de nubosidad con predominio de tiempo seco, salvo en zonas dispersas del oriente, occidente y sur de área, donde son probables lluvias entre ligeras y moderadas. En horas de la noche persistirán las condiciones de tiempo seco con cielo entre parcial a mayormente cubierto.”

## GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





## GRÁFICAS DE EMBALSES

