

# Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 229, 24 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 lloviznas sectorizadas de baja intensidad, predominando el tiempo seco a lo largo del territorio.

#### Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

##### Cuenca alta:

Se registraron lloviznas de baja intensidad en Villapinzón (2.7 mm), La Calera (2.4 mm), Chocontá (2.3 mm) y Suesca (1.4 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

##### Cuenca media:

No se registraron precipitaciones a lo largo de la cuenca, predominando el tiempo seco.

##### Cuenca baja:

Se registraron lloviznas aisladas de baja intensidad en Mesitas del Colegio (2.5 mm). Predominando el tiempo seco.

### Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.50 m (Caudal 0.97 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.56 m (Caudal 3.47 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 1.97 m (Caudal 4.95 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.28 m (Caudal 5.32 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.83 m (Caudal 7.36 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 1.85 m (Caudal 8.59 m<sup>3</sup>/s), Ascendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.05 m (Caudal 17.64 m<sup>3</sup>/s), Ascendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 35.51 m<sup>3</sup>/s, Ascendente.

## ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

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

### Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

#### Cuenca alta:

Se registraron lloviznas de baja intensidad en Lenguaque (1.7 mm). Predominando el tiempo seco.

#### Cuenca media:

No se registraron precipitaciones a lo largo de la cuenca. Predominando el tiempo seco.

### Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

No se registraron precipitaciones a lo largo de 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):** 1.45 m (Caudal 0.94 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.35 m (Caudal 2.25 m<sup>3</sup>/s), Ascendente.
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 0.75 m (Caudal 0.75 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.26 m (Cota 2537.98 m.s.n.m), Ascendente.

### Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia un nivel descendente en la cuenca.

**Puente Rojo:** 0.54 Caudal (0.86 m<sup>3</sup>/s), Descendente.

## ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz se registraron lluvias y lloviznas de variada intensidad, predominando el tiempo húmedo y en la cuenca del Río Garagoa se registraron lloviznas con predominio de tiempo húmedo.

### Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

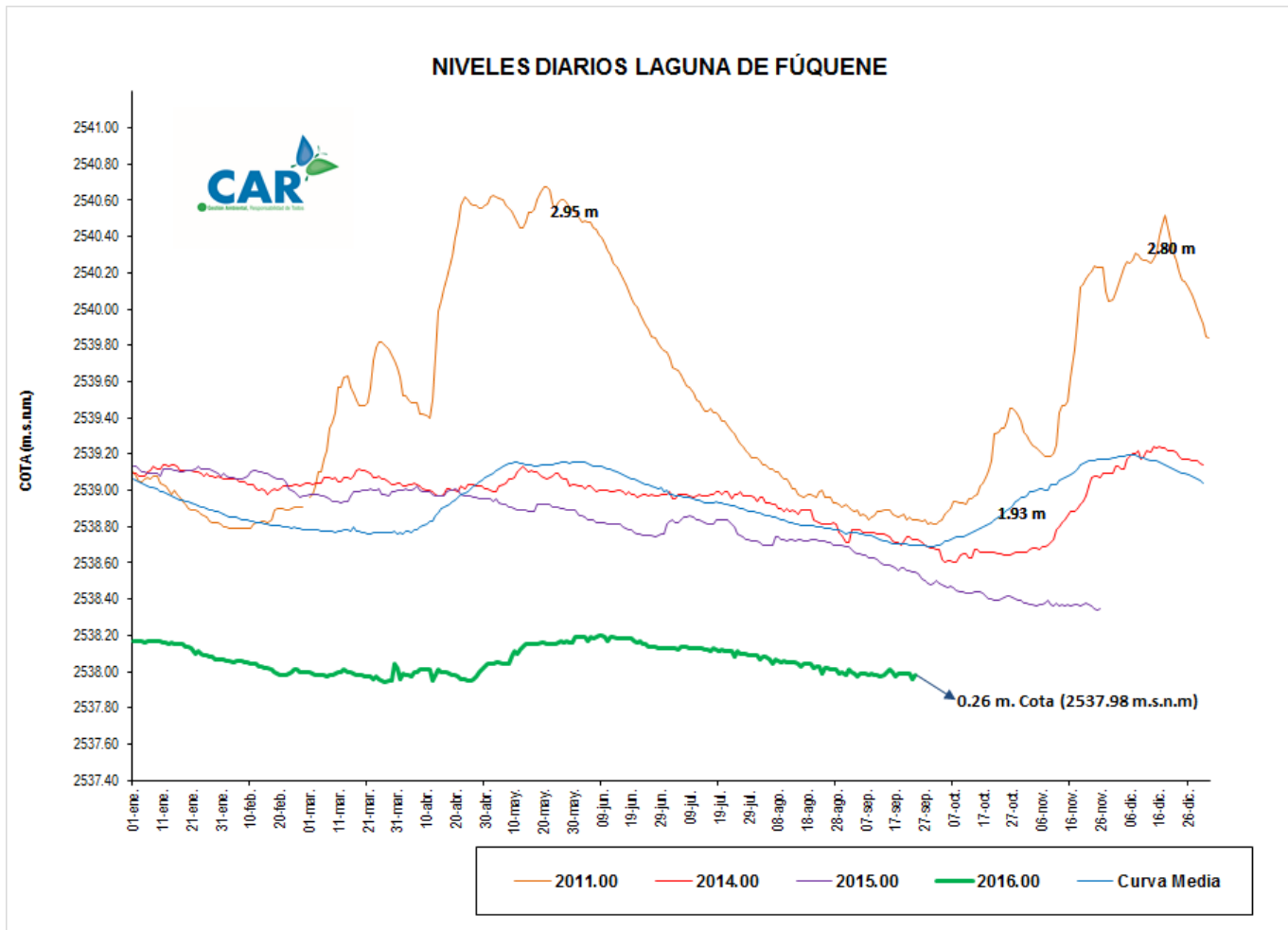
Se registraron lluvias en Nilo (25.0 mm) y lloviznas en Sumapaz (3.8 mm), Pasca (2.5 mm) y Cabrea (1.9 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

### Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

Se registraron lloviznas en Manta (7.0 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

## LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra un nivel ascendente con respecto al día de ayer; su nivel es 0.26 m, y su Cota es de 2537.98 (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 11.43 (m<sup>3</sup>/s).

### ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

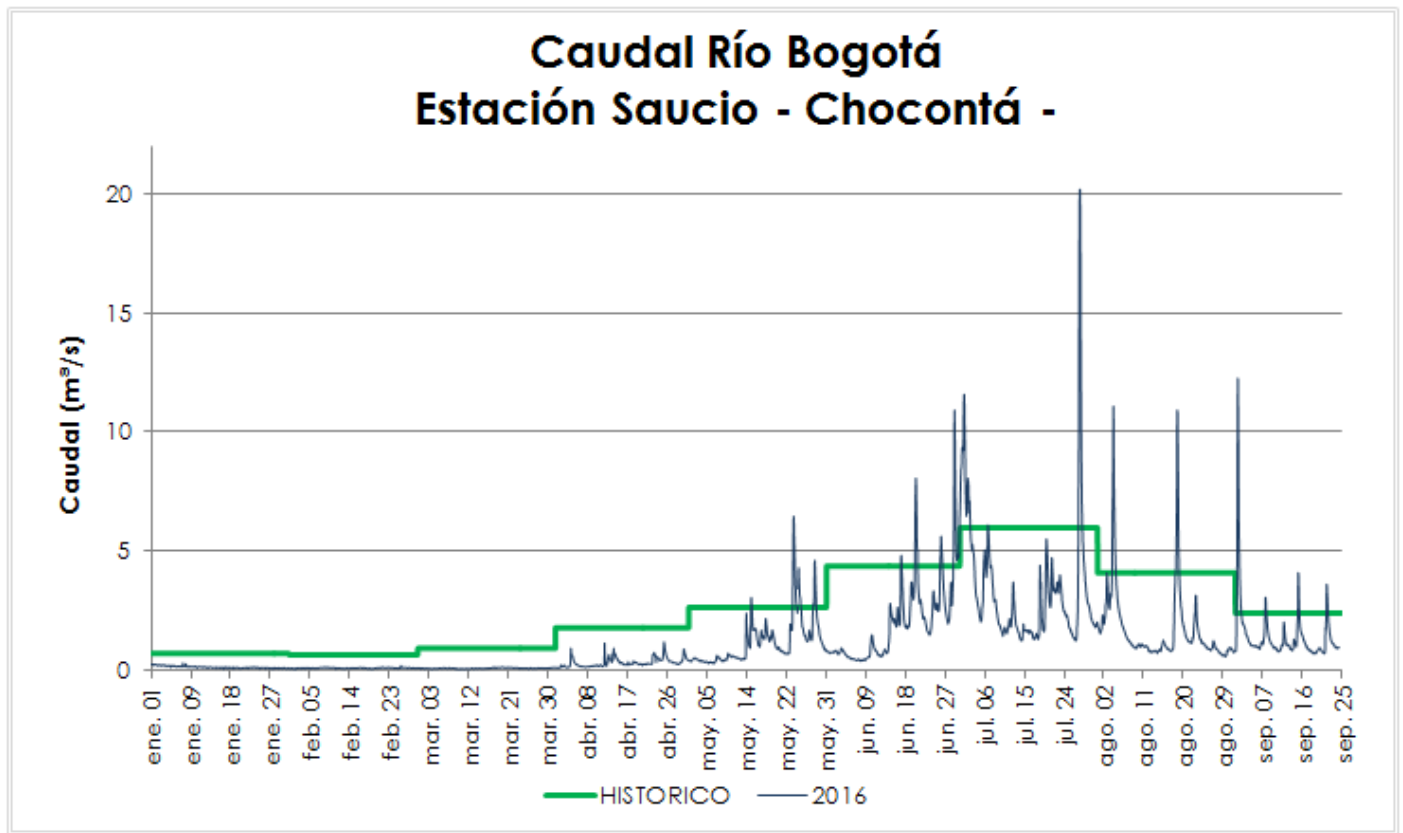
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm <sup>3</sup> )	VOLUMEN A LA FECHA (Mm <sup>3</sup> )	ESTADO (%)	DESCARGA (m <sup>3</sup> /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm <sup>3</sup> )	TENDENCIA
Neusa	117.0	79.456	68%	1.00	37.54	ASCENDENTE
Sisga	90.00	61.541	68%	3.00	28.46	ESTABLE
Tominé	658.0	231.754	35%	4.00	426.25	ESTABLE
<b>TOTAL AGREGADO NORTE</b>	<b>865.0</b>	<b>372.751</b>	<b>43%</b>	<b>8.00</b>		<b>ASCENDENTE</b>
Chuza	218.6	209.940	96%	10.49	8.61	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	60.360	89%	0.94	7.26	DESCENDENTE
<b>TOTAL SISTEMA CHINGAZA</b>	<b>286.2</b>	<b>270.300</b>	<b>94%</b>	<b>11.43</b>		<b>DESCENDENTE</b>
Hato	12.700	7.175	56%	0.20	5.18	ESTABLE

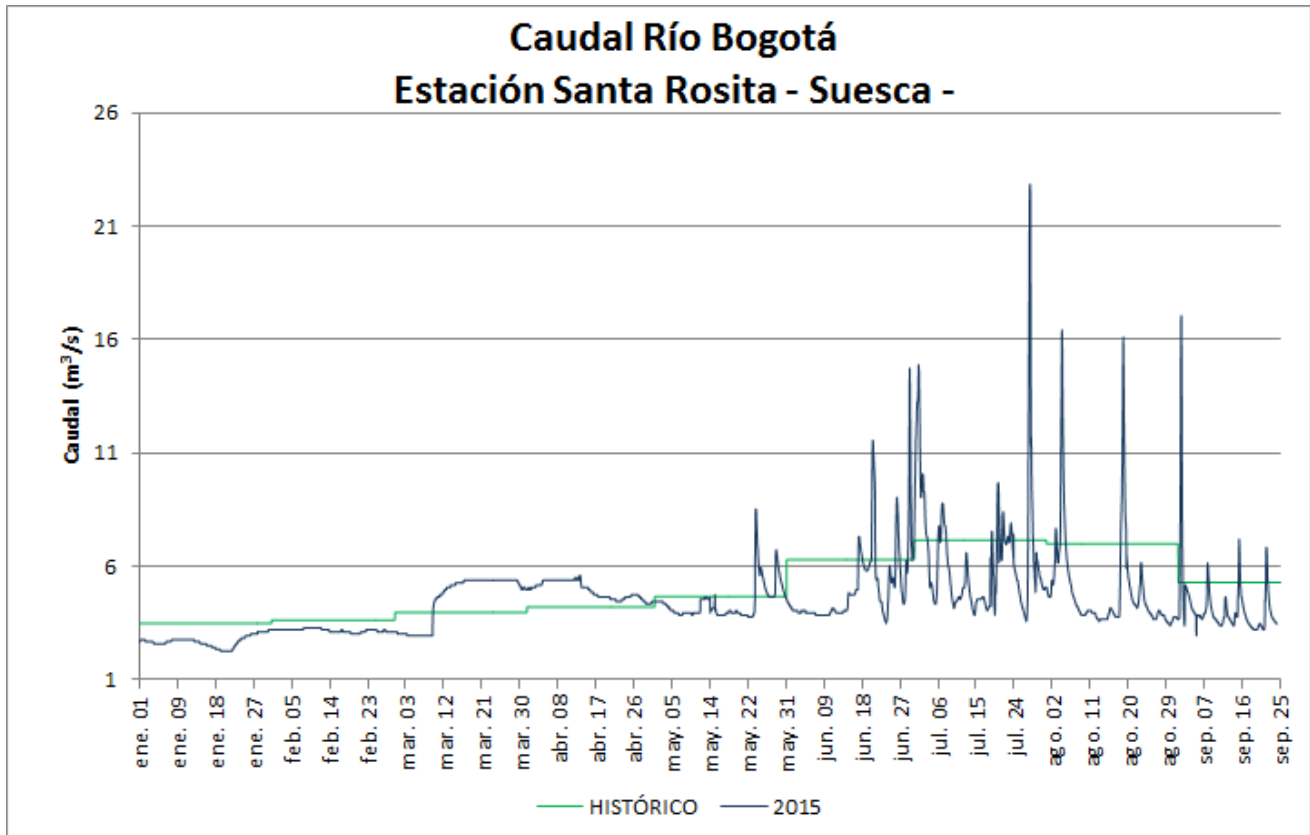
*Fecha: 24 de Septiembre de 2016 a las 12:00 Pm.*

### PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

**De acuerdo con el IDEAM:** “En las horas de la mañana se espera cielo entre parcial y mayormente cubierto con predominio de tiempo seco, salvo por algunas lloviznas dispersas en las primeras horas del día al norte y oriente de la Capital y la Sabana. En la tarde se prevé cielo parcial a mayormente cubierto con predominio de condiciones secas en la gran parte del área con intervalos soleados, aunque en zonas del oriente y norte de la ciudad y occidente de la Sabana son probables lluvias ligeras. En horas de la noche se prevé tiempo seco con cielo parcialmente nublado en gran parte del área.”

## GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





## GRÁFICAS DE EMBALSES

