

# Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 204, 30 de Agosto 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 de baja intensidad. Predominando el tiempo húmedo.

#### Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

##### Cuenca alta:

Se registraron lloviznas en La Calera (Paramo de Chingaza 6.4 mm), Villapinzón (6.3 mm), Chocontá (6.0 mm), Suesca (3.6 mm), Nemocon (3.2 mm). Predominando el tiempo húmedo.

##### Cuenca media:

No se registraron precipitaciones. Predominando el tiempo seco.

##### Cuenca baja:

Se registraron lloviznas de baja intensidad. Predominando el tiempo húmedo.

### Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.47 m (Caudal 0. m<sup>3</sup>/s), Ascendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.56 m (Caudal 3.47 m<sup>3</sup>/s) Descendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 1.88m (Caudal 4.36 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.17 m (Caudal 4.57 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.71 m (Caudal 6.43 m<sup>3</sup>/s), Estable.
- **Puente Virgen (Cota):** 1.70 m (Caudal 7.19 m<sup>3</sup>/s), Estable.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.14 m (Caudal 19.64 m<sup>3</sup>/s), Descendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 33.52 m<sup>3</sup>/s, Descendente.

## ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

En la cuenca del Río Suarez se registraron lloviznas. Predominando el tiempo húmedo. Y en la Cuenca del Río Negro se registraron lluvias y lloviznas predominando el tiempo húmedo.

### Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

#### Cuenca alta:

Se registraron lloviznas de baja intensidad en Lenguaque (3.4 mm), Carmen de Carupa (2.1 mm) y Ubaté (1.3 mm). Predominando el tiempo húmedo.

#### Cuenca media:

Se registraron lloviznas en Saboyá (8.6 mm), Cucunubá (5.0 mm), Fúquene (4.0 mm), Caldas (2.0 mm). Predominando el tiempo húmedo.

### Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron lloviznas en La Palma (30.0 mm). Y lloviznas en Caparrapí (4.7 mm), Quebrada Negra (2.0 mm), Guaduas (1.8 mm). Predominando el tiempo húmedo.

## Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

Para el día de hoy se observa:

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.19 m, (Caudal 0.07 m<sup>3</sup>/s), Estable.
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.06 m (Caudal 0.27 m<sup>3</sup>/s), Ascendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.33 m (Caudal 2.16 m<sup>3</sup>/s), Estable.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.37 m (Caudal 0.17 m<sup>3</sup>/s), Ascendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.28 m (Cota 2537.00 m.s.n.m); Ascendente.

### Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia un leve descenso en el nivel de la cuenca.

**Puente Rojo:** 0.56 Caudal (0.99 m<sup>3</sup>/s), Descendente.

## ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz y Río Garagoa se registraron lloviznas de baja intensidad. Predominando el tiempo húmedo.

### Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

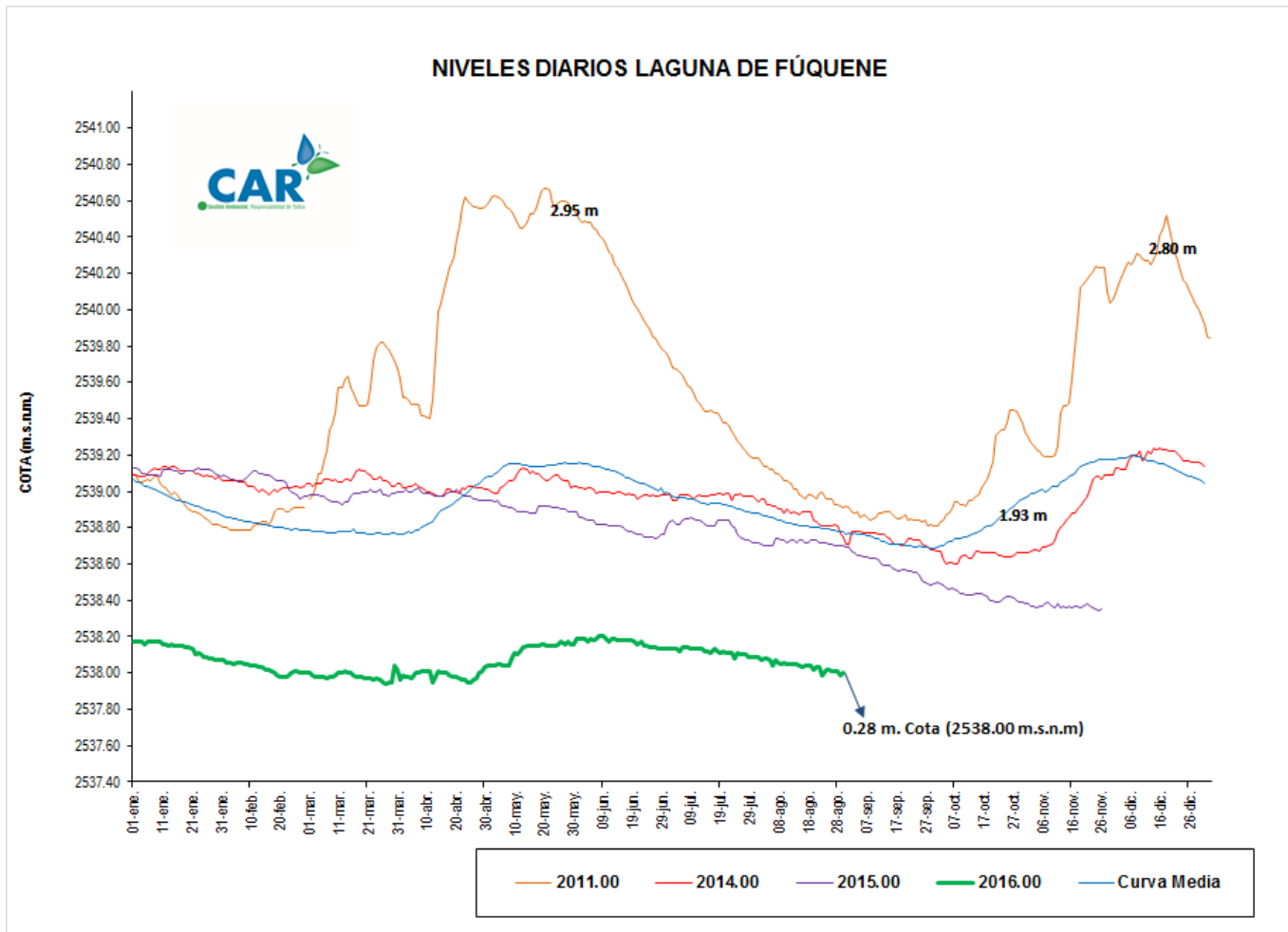
Se registraron lloviznas en Cabrera (6.2 mm), Pasca (1.2 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

### Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

Se registraron lloviznas en Manta (7.2 mm). Predominando el tiempo húmedo.

## LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra un nivel ascendente con respecto al día de ayer; su nivel es 0.28 m, su Cota es de 2538.00 (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 10.83 (m<sup>3</sup>/s).

### ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

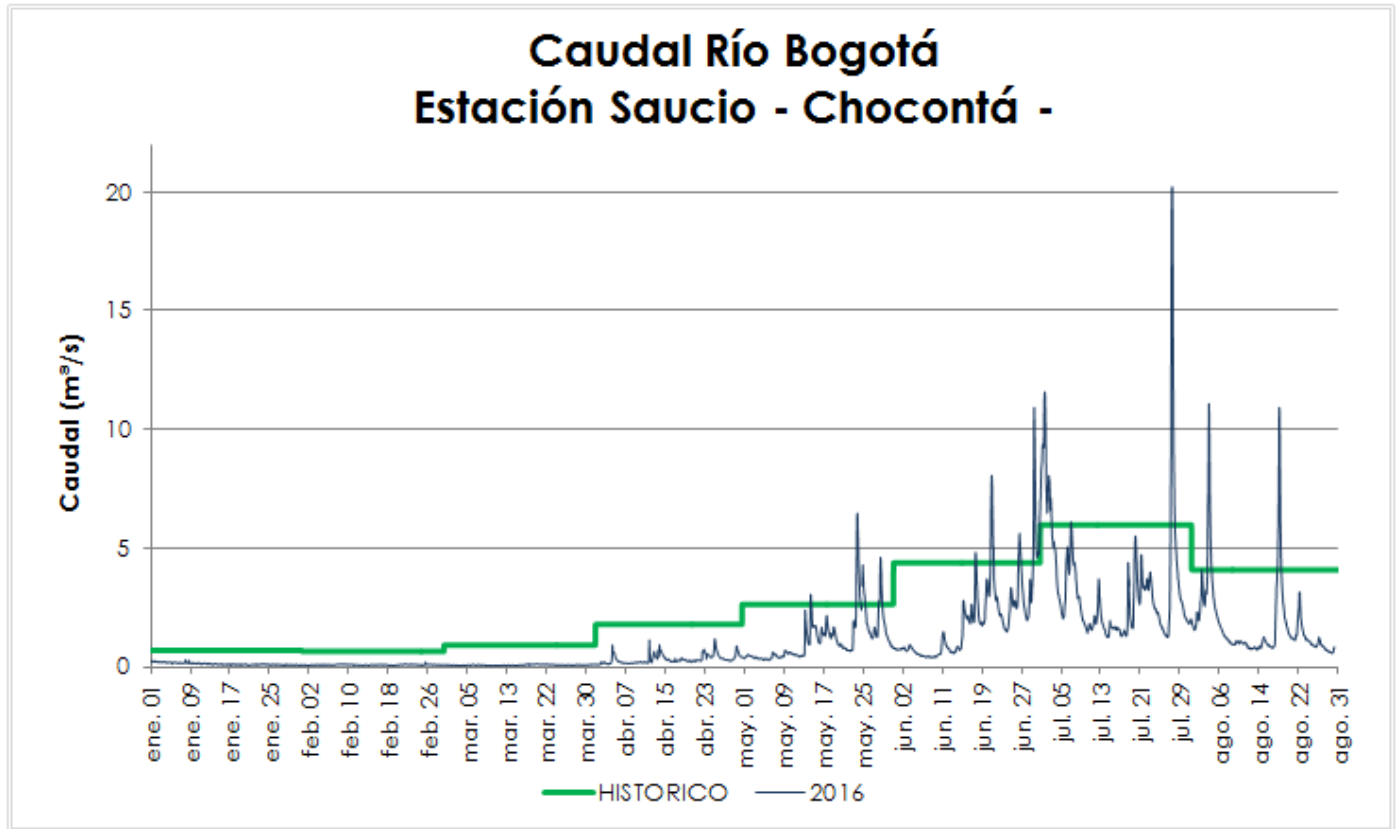
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm <sup>3</sup> )	VOLUMEN A LA FECHA (Mm <sup>3</sup> )	ESTADO (%)	DESCARGA (m <sup>3</sup> /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm <sup>3</sup> )	TENDENCIA
<b>Neusa</b>	117.0	78.409	67%	1.00	38.59	ESTABLE
<b>Sisga</b>	90.00	60.438	67%	3.00	29.56	DESCENDENTE
<b>Tominé</b>	658.0	229.010	35%	4.00	428.99	DESCENDENTE
<b>TOTAL AGREGADO NORTE</b>	<b>865.0</b>	<b>367.857</b>	<b>43%</b>	<b>8.00</b>		<b>DESCENDENTE</b>
<b>Chuza</b>	218.6	199.900	91%	10.41	18.65	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	60.670	90%	0.42	6.95	DESCENDENTE
<b>TOTAL SISTEMA CHINGAZA</b>	<b>286.2</b>	<b>260.570</b>	<b>91%</b>	<b>10.83</b>		<b>DESCENDENTE</b>
<b>Hato</b>	12.700	7.095	56%	0.20	5.10	ESTABLE

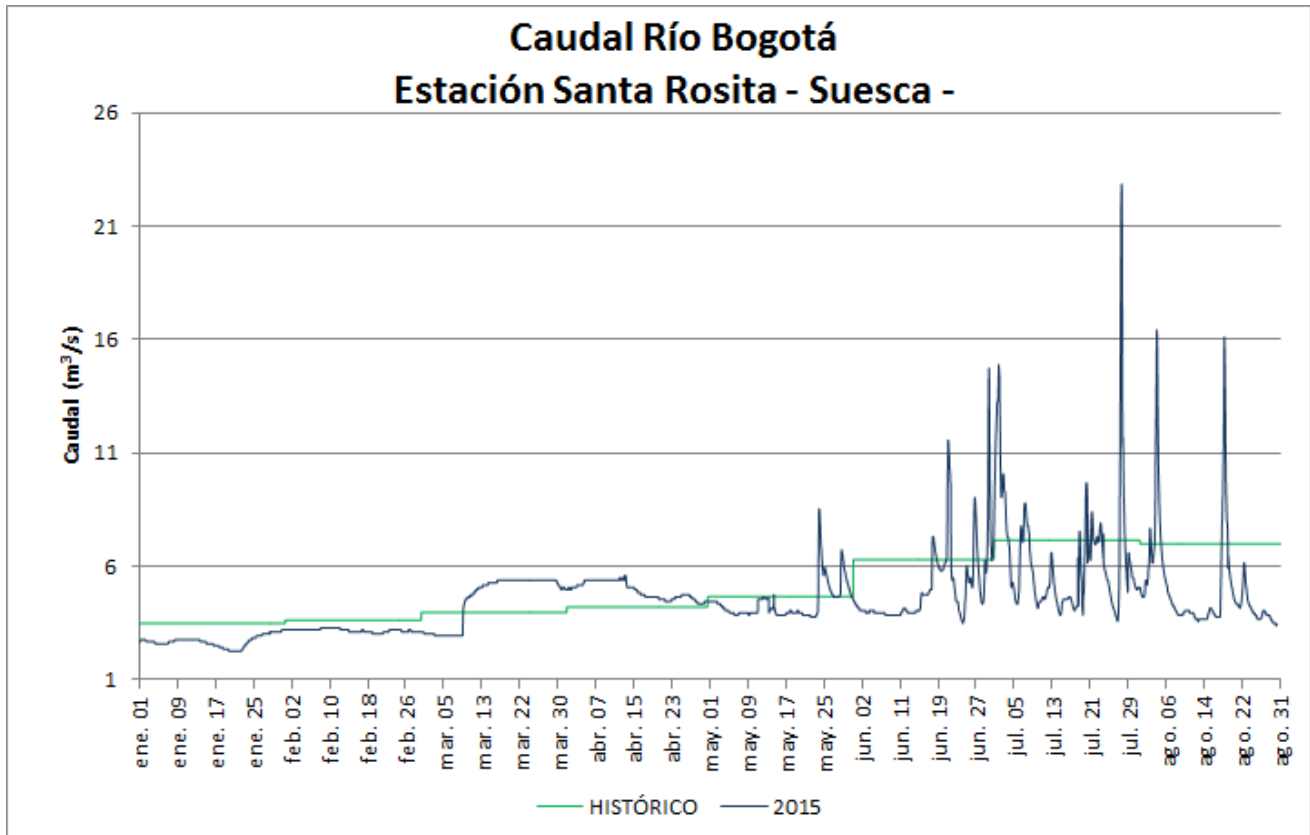
*Fecha: AGOSTO 30 de 2016 a las 12:00 Pm.*

### PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

**De acuerdo con el IDEAM:** “La mañana mantendrá cielo mayormente nublado, lloviznas dispersas y esporádicas en las primeras horas, luego se estima predominio de tiempo seco con nubosidad variada en amplios sectores de la Ciudad y la Sabana. Por la tarde se estima cielo entre parcial a mayormente cubierto con predominio de condiciones secas, hacia mediados y finales de la tarde se prevé aumento de la nubosidad con probabilidad de lluvias en las localidades cercanas a los cerros orientales. En la Sabana se estima lluvias al oriente y noroccidente especialmente desde mediados de la tarde. En horas de la noche se estima cielo entre parcial y mayormente cubierto con predominio de tiempo seco.”

## GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





## GRÁFICAS DE EMBALSES

