

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 196, 22 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 alta del río Bogotá se registraron lloviznas aisladas, en las cuencas media y baja no se presentaron precipitaciones, predominando el tiempo seco en toda la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

Se presentaron lloviznas en Villa Pinzón (6.1 mm), Chocontá (3.4 mm) Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas en La Calera (6.2 mm), Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca baja:

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

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.57 m (Caudal 1.36 m³/s), ascendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.64 m (Caudal 4.25 m³/s) Descendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.01 m (Caudal 5.21 m³/s), Ascendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.28 m (Caudal 5.94 m³/s), Descendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 3.08 m (Caudal 9.61 m³/s), Ascendente
- **Puente Virgen (Cota):** 2.35 m (Caudal 14.24 m³/s), Ascendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.25 m (Caudal 22.14 m³/s), Ascendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 40.89 m³/s, Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

En la cuenca del Río Suarez se presentaron lloviznas aisladas y en la cuenca del Río Negro no se registraron lluvias ni lloviznas, predominando el tiempo seco en ambas cuencas.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

Se presentaron lloviznas en municipio de Lenguazaque (4.9 mm) y Ubaté (4.7 mm) con Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas en municipio de Fúquene (5.0 mm), Carmen de Carupa (3.0 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

No se presentaron lluvias ni lloviznas en la zona. Predominio de 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):** 0.21 m, (Caudal 0.10 m³/s), Descendente.
- **La Balsa, (Río Lenguazaque):** 1.39 m (Caudal 0.80 m³/s), Ascendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.35 m (Caudal 2.25 m³/s), Descendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.57 m (Caudal 0.42 m³/s), Ascendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.31 m (Cota 2538.03 m.s.n.m); Estable.

Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia una tendencia descendente en el nivel de la cuenca.

Puente Rojo: 0.67 Caudal (1.888 m³/s), Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

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

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

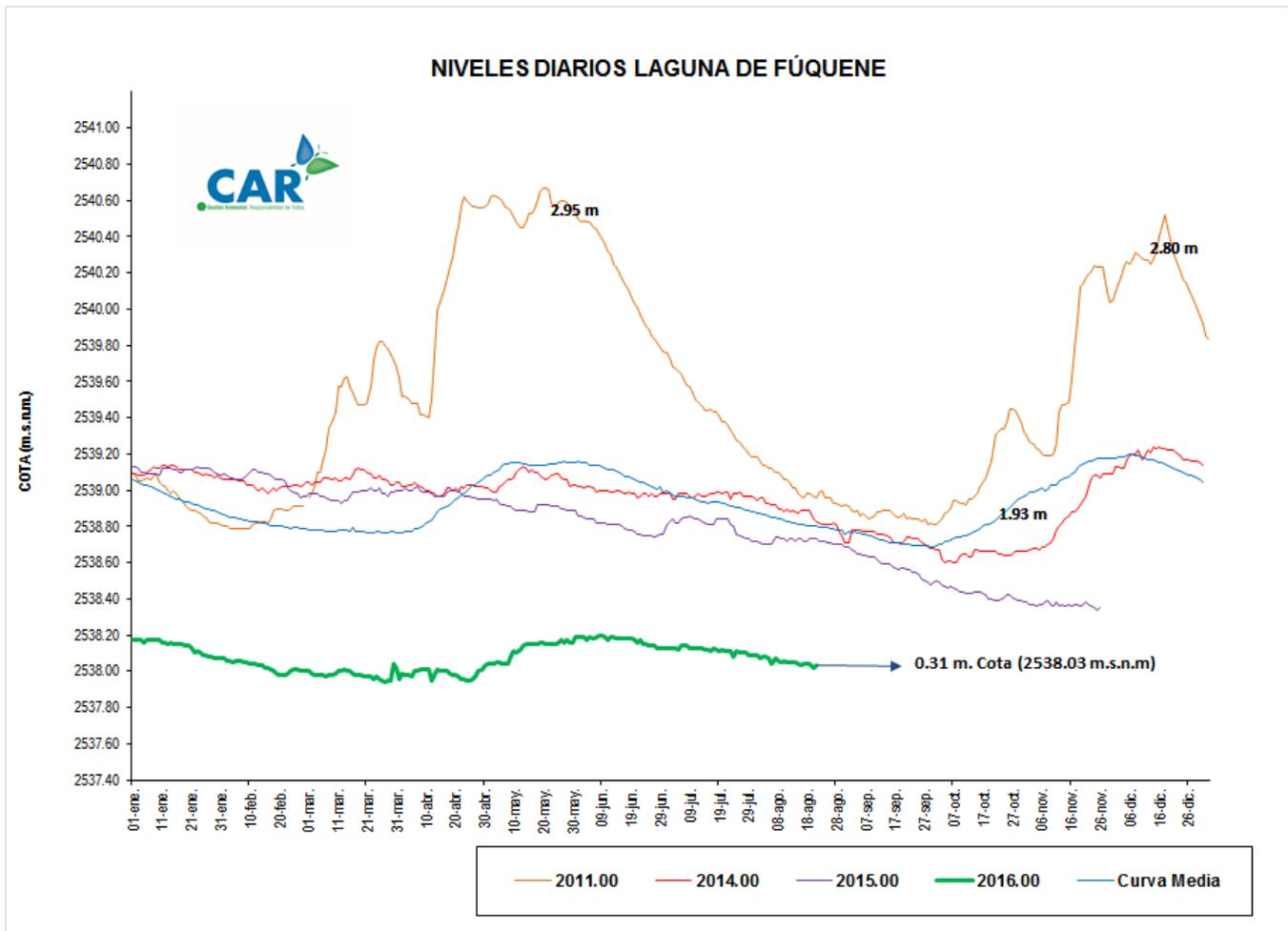
No se registraron precipitaciones en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

Se presentaron lloviznas en el municipio de Manta (3.7 mm) con Predominio de tiempo seco en la cuenca.

LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra un nivel estable con respecto al día de ayer; su nivel es 0.31 m, su Cota es de 2538.03 (m.s.n.m.).



SISTEMAS REGULADOS

El día de hoy para el agregado norte la descarga se presenta con un valor de 8.00 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 11.23 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

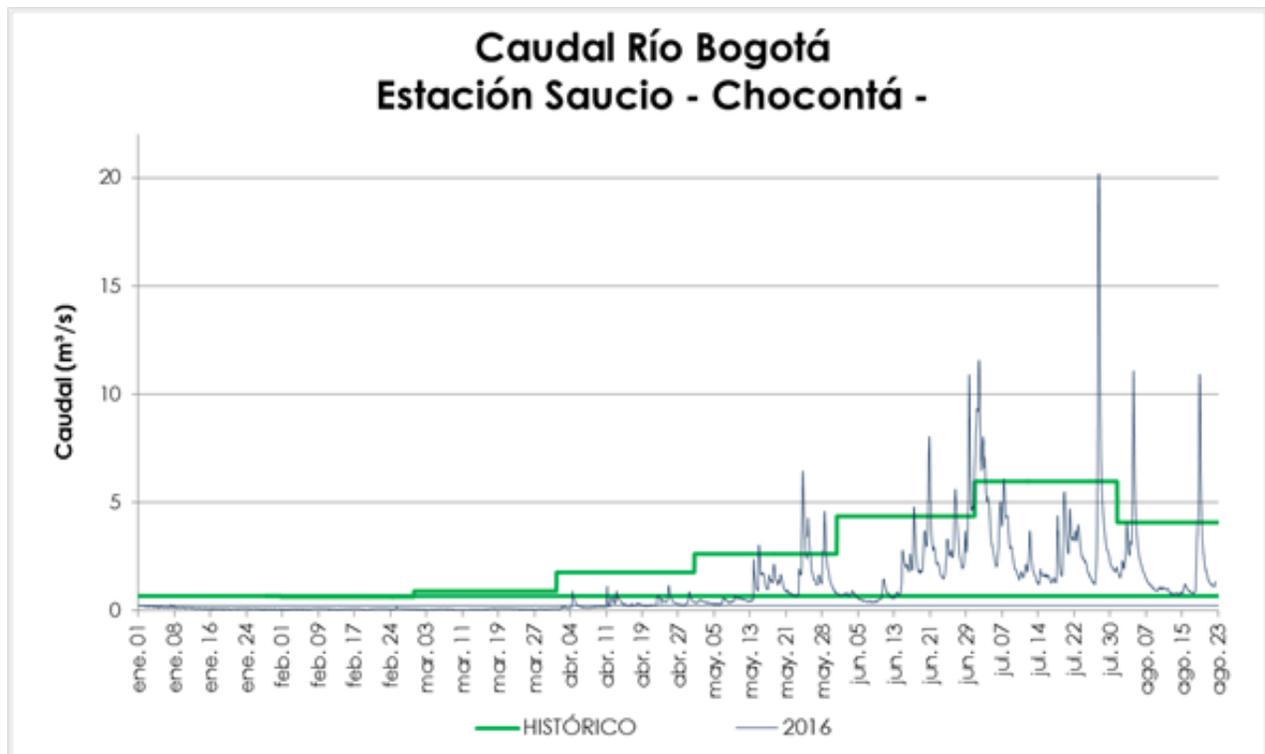
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	78.583	67%	1.00	38.42	ESTABLE
Sisga	90.00	60.490	67%	3.00	29.51	ASCENDENTE
Tominé	658.0	229.010	35%	4.00	428.99	ESTABLE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	368.083	43%	8.00		ASCENDENTE
Chuza	218.6	197.450	90%	10.23	21.10	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	60.800	90%	1.00	6.82	DESCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	258.250	90%	11.23		ASCENDENTE
Hato	12.700	7.102	56%	0.20	5.10	ESTABLE

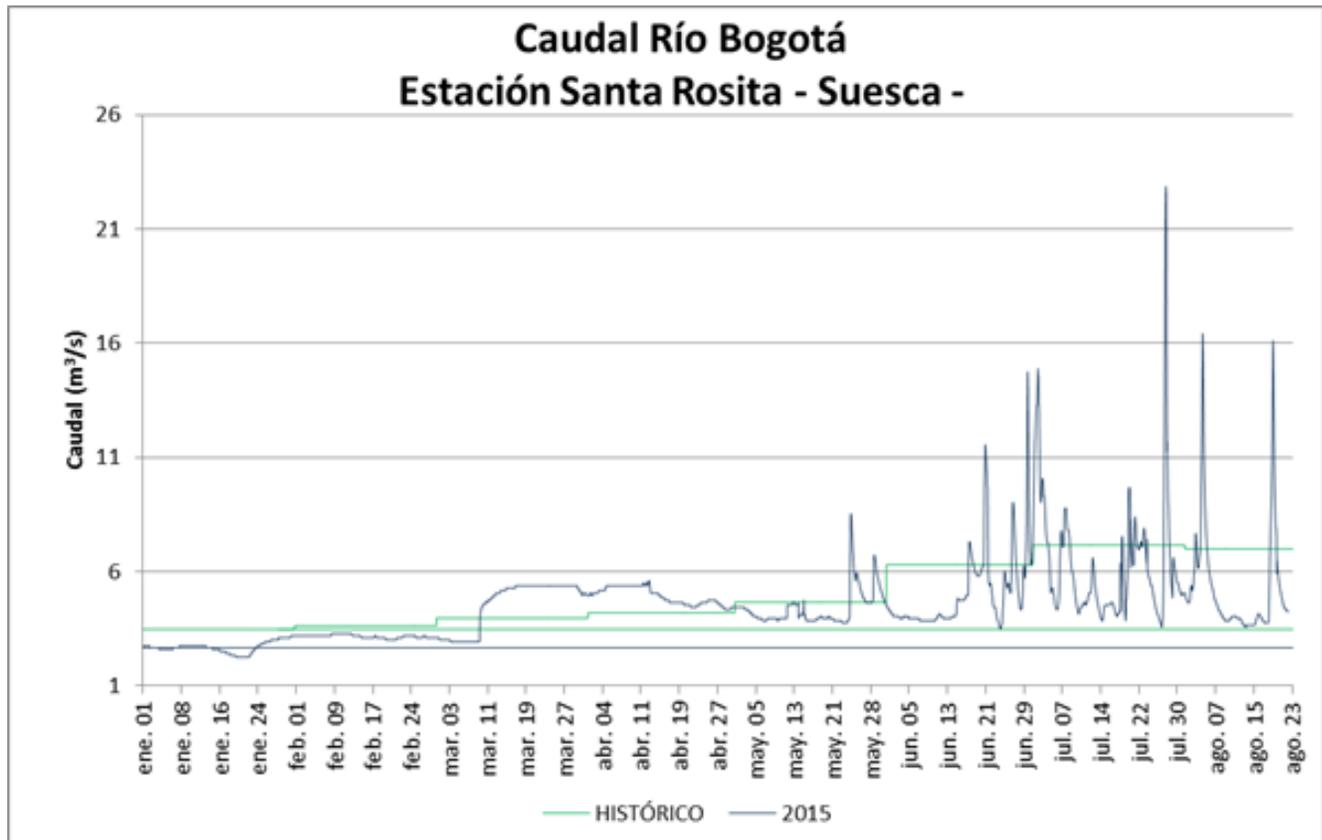
Fecha: AGOSTO 22 de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: “En las primeras horas de la mañana se estima cielo entre parcial a mayormente cubierto con lloviznas en sectores del oriente y sur del área. A mediados de la mañana se prevé disminución de nubosidad con predominio de tiempo seco en la mayor parte desde la zona con intervalos de sol, excepto en sectores del oriente y sur tanto de la capital como la Sabana donde son probables lloviznas y lluvias ligeras En la tarde se esperan condiciones secas con cielo parcialmente cubierto en la mayor parte de la capital y la Sabana, salvo en zonas del sur y norte del área donde se pronostican lloviznas. En horas de la noche se pronostica mayor nubosidad con lluvias ligeras al norte y oriente de la Capital y la Sabana.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

