

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 191, 17 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 ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Bogotá se registraron lloviznas, predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta:

Se registraron lloviznas en el municipio de La Calera (paramo de Chingaza 4.6 mm), en Chocontá (3.4 mm), Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron Lloviznas de baja intensidad Subachoque (3.4 mm), Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca baja

Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.47 m (Caudal 0.82 m³/s), Descendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.59 m (Caudal 3.76 m³/s) Descendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.06 m (Caudal 5.57 m³/s), Descendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.33 m (Caudal 6.35 m³/s), Descendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.75 m (Caudal 6.73 m³/s), Ascendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 1.80 m (Caudal 8.11 m³/s), Estable.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 0.94 m (Caudal 15.27 m³/s), Ascendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 34.11 m³/s, Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Suarez predominó el tiempo seco. En la cuenca del Río Negro predominó tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

Se registraron lloviznas de baja intensidad en el municipio de Chiquinquirá (1.0 mm) con predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

No se registraron 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 Lenguaque):** 1.37 m (Caudal 0.75 m³/s), Estable
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.32 m (Caudal 2.12 m³/s), Ascendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.67 m (Caudal 0.59 m³/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.32 m (Cota 2538.04 m.s.n.m); Ascendente.

Cuenca del río Sumapaz:

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

Puente Rojo: 0.67 Caudal (2.002 m³/s), Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz predominó el tiempo seco. En la cuenca del Río Garagoa se presentaron lluvias moderadas con predominio de tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

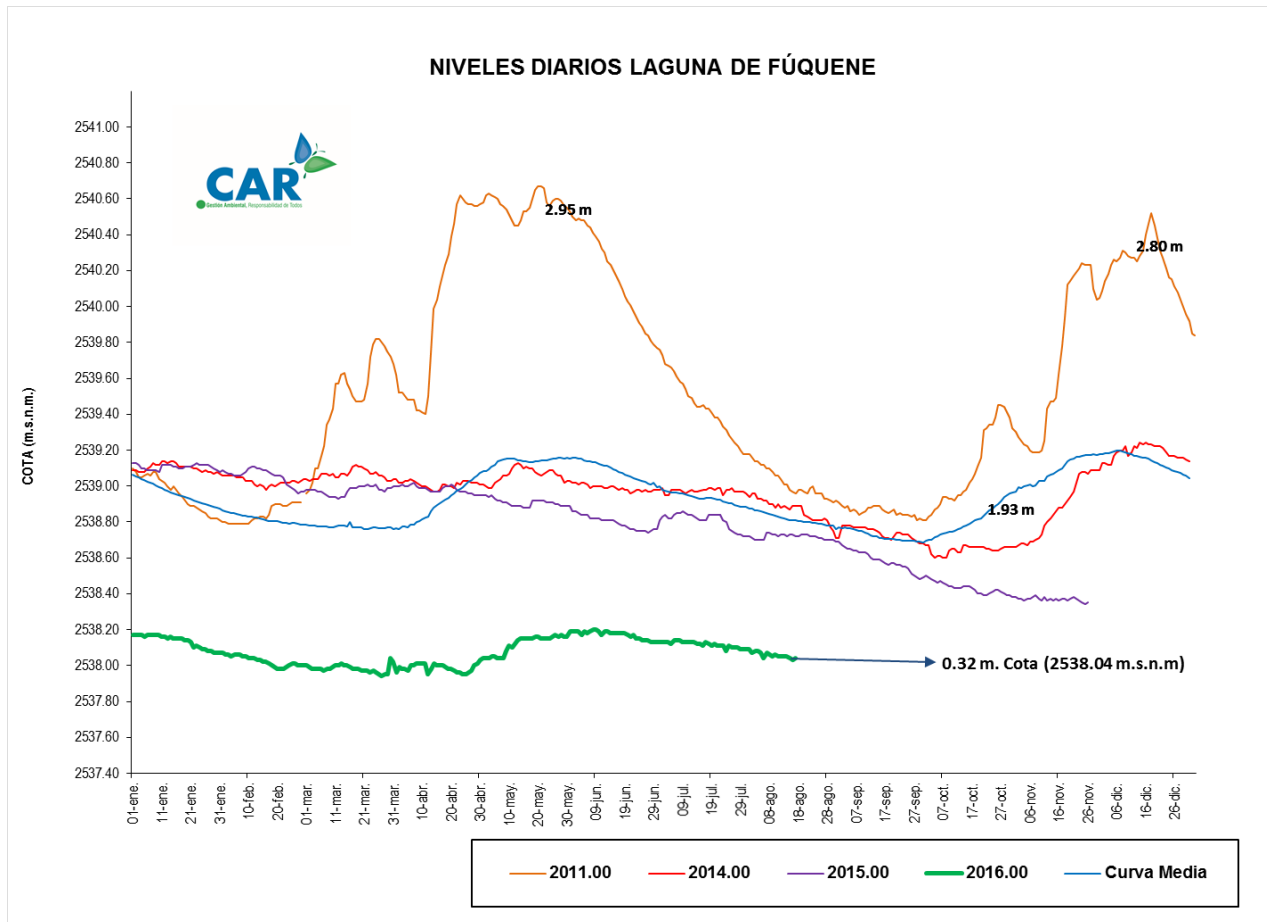
Predominio el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

Se presentaron lloviznas en el municipio de Manta (3.2 mm), Predominando el tiempo seco.

LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra un nivel descendente 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 9.00 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 10.27 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

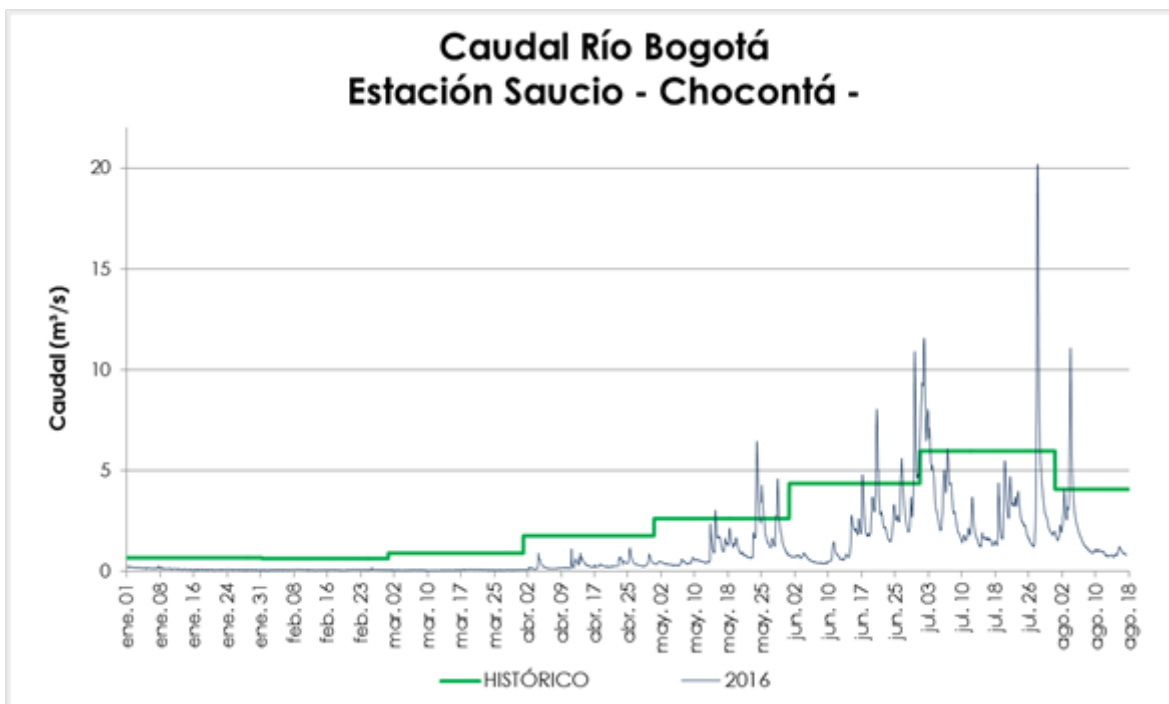
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	78.322	67%	1.00	38.68	ESTABLE
Sisga	90.00	58.721	65%	3.00	31.28	ASCENDENTE
Tominé	658.0	226.733	34%	5.00	431.27	ASCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	363.776	42%	9.00		ASCENDENTE
Chuza	218.6	188.120	86%	10.10	30.43	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	60.290	89%	0.22	7.33	ESTABLE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	248.410	87%	10.32		ASCENDENTE
Hato	12.700	7.102	56%	0.20	5.10	ESTABLE

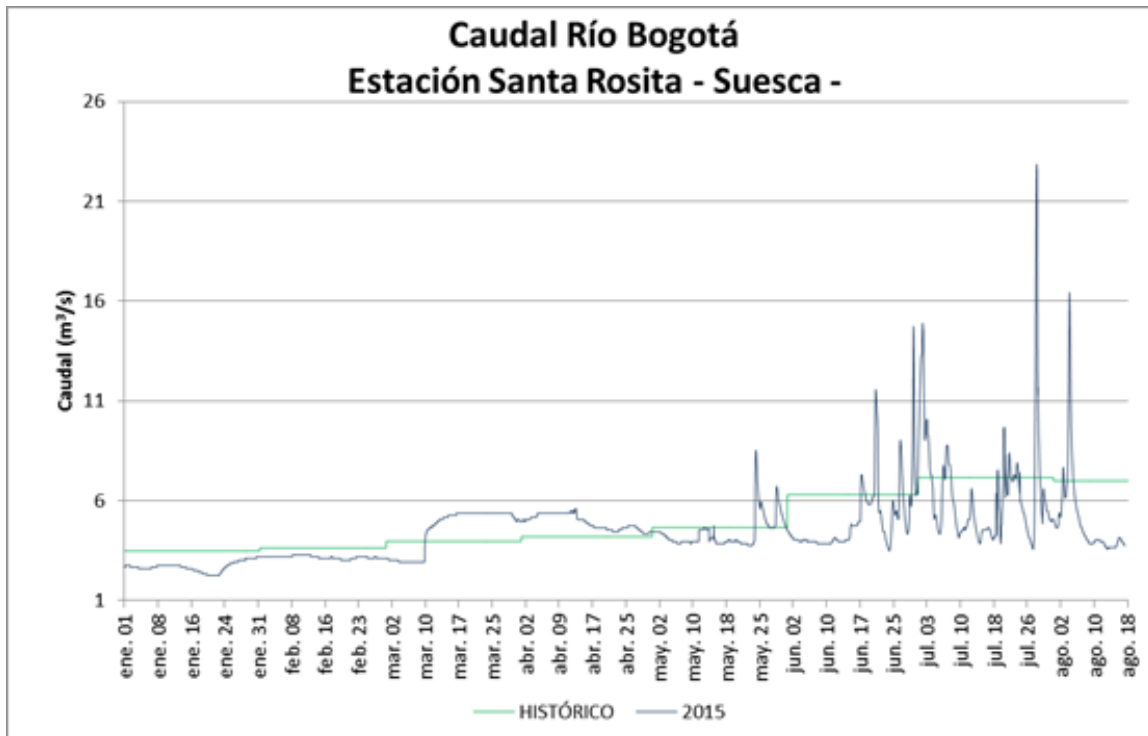
Fecha: AGOSTO 17 de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: *“En la mañana se estima cielo mayormente nublado en gran parte del área, excepto en sectores del sur y oriente donde se advierten lloviznas intermitentes. En horas de la tarde se prevé nubosidad variada, se estiman lloviznas en algunos sectores del noroccidente, oriente y sur de la ciudad y oriente de la sabana. En la noche cielo mayormente nublado con predominio de condiciones secas, excepto en áreas del suroriente donde se prevén lluvias ligeras.”*

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

