

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 140, 27 de Junio de 2016

ESTADO GENERAL DE NIVELES Y CAUDALES ÚLTIMAS 24 HORAS.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Bogotá se presentaron lluvias y lloviznas con un predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta:

Se presentaron lloviznas en Chocontá (6.9 mm), Suesca (5.0 mm), Sesquilé (4.4 mm), Cogua (3.1 mm) y La Calera – Páramo de Chingaza (2.0 mm). Con un predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas en La Calera – Embalse San Rafael (3.0 mm) y Facatativá (2.2 mm). Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca baja:

Se presentaron lluvias en Apulo (25.3 mm), Zipacón (10.1 mm) y Ricaurte (10.0 mm). Con lloviznas en Cachipay (7.6 mm), La Mesa (7.0 mm), Viotá (5.1 mm), El Colegio (4.8 mm) y Mesitas del Colegio (3.2 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

El siguiente es el resumen de los principales registro de niveles y precipitaciones de la Jurisdicción CAR.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.84 m (Caudal 3.41 m³/s), Ascendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.92 m (Caudal 7.31 m³/s), Ascendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.27 m (Caudal 7.24 m³/s), Ascendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.56 m (Caudal 7.60 m³/s), Ascendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 3.08 m (Caudal 9.61 m³/s), Ascendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 2.00 m (Caudal 10.13 m³/s), Ascendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.06 m (Caudal 17.86 m³/s), Descendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 37.53 m³/s, Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En las cuencas del Río Suarez y Río Negro se presentó predominio de tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

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

Cuenca media:

Se presentó llovizna aislada en Carmen de Carupa (4.0 mm). Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

No se registraron precipitaciones 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):** 0.30 m, (Caudal 0.25 m³/s), Ascendente.
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 2.06 m (Caudal 3.90 m³/s), Ascendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.58 m (Caudal 3.43 m³/s), Ascendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 1.81 m, (Caudal 4.89 m³/s), Ascendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.42 m (Cota 2538.14 m.s.n.m); Estable.

Cuenca del río Sumapaz:

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

Puente Rojo: 0.69 Caudal (2.246 m³/s), Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz se presentaron lloviznas aisladas, predominando el tiempo seco. En la cuenca del Río Garagoa se evidencio predominio de tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

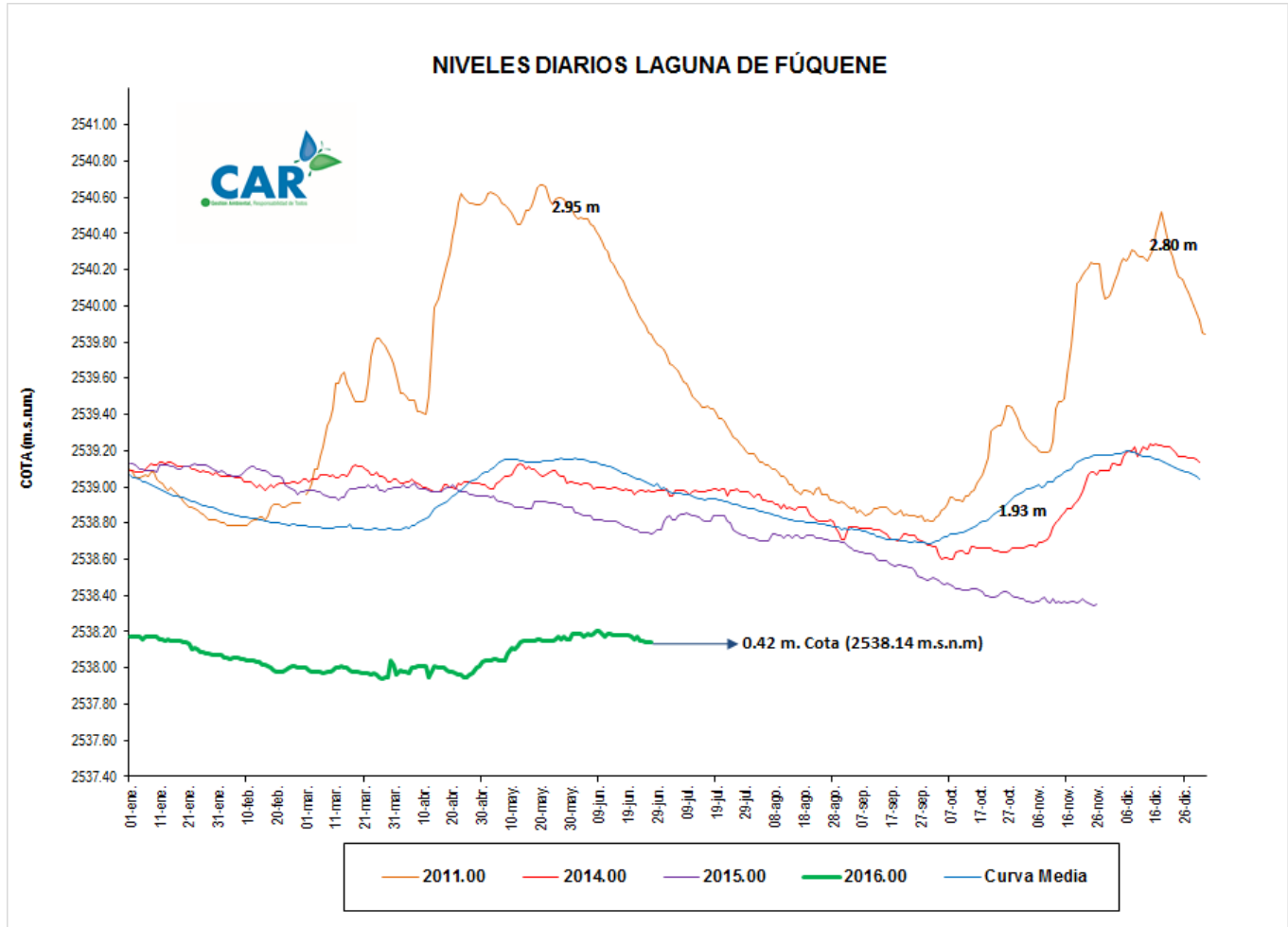
Se presentaron lloviznas en San Bernardo (6.3 mm), Pasca (5.8 mm) y Fusagasugá (2.8 mm). Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

Se presentó llovizna en Municipio de Manta (3.9 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

LAGUNA DE FÚQUENE.

La Laguna de Fúquene registra un nivel estable con respecto al día de ayer; su nivel es 0.42 m, su Cota es de 2538.14 (m.s.n.m.).



SISTEMAS REGULADOS

El día de hoy para el agregado norte la descarga se presenta con un valor de 7.00 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 18.76 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

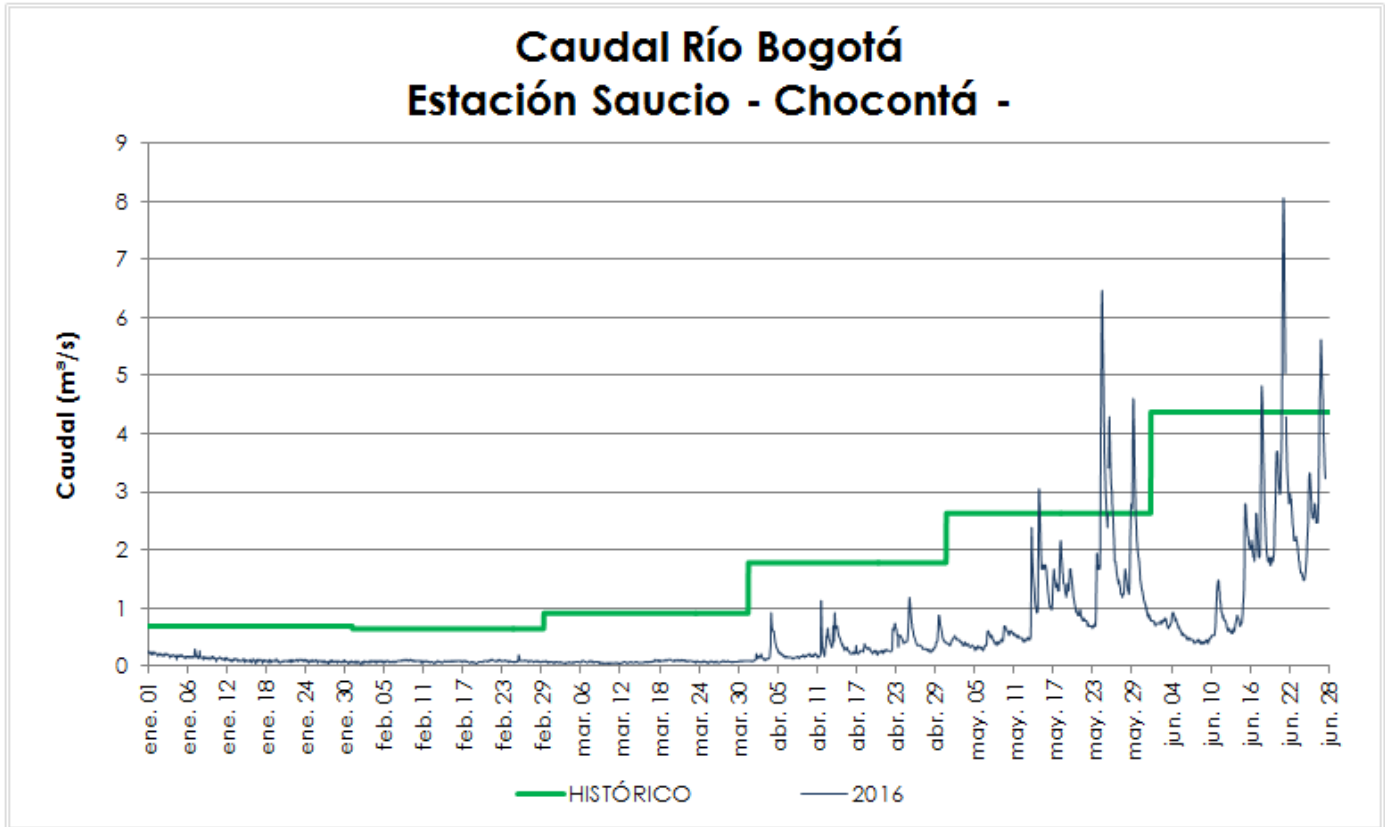
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE RELUACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	77.628	66%	1.00	39.37	ASCENDENTE
Sisga	90.00	41.056	46%	3.00	48.94	ASCENDENTE
Tominé	658.0	203.043	31%	3.00	454.96	ASCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	321.727	37%	7.00		ASCENDENTE
Chuza	218.6	142.250	65%	18.54	76.30	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	57.330	85%	0.22	10.29	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	199.580	70%	18.76		ASCENDENTE
Hato	12.700	6.741	53%	0.20	4.74	ASCENDENTE

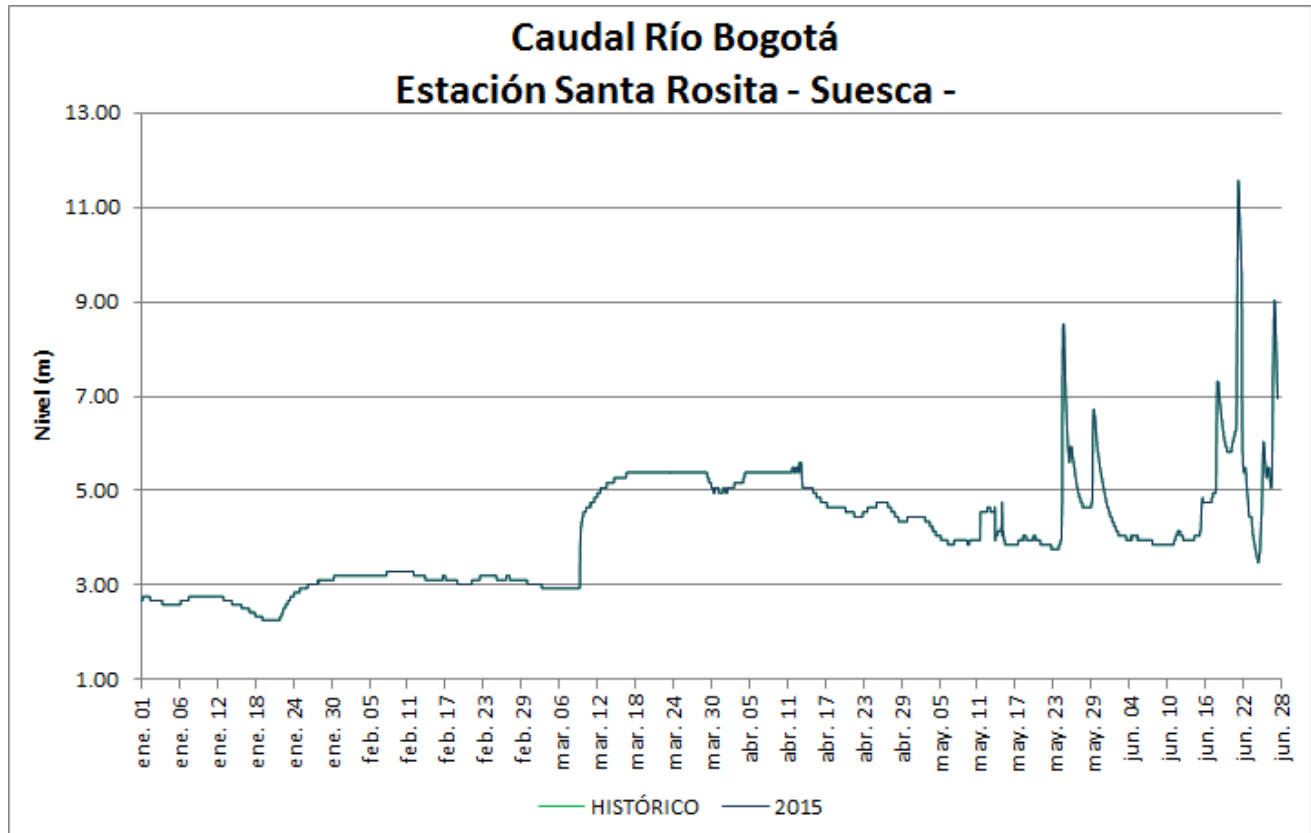
Fecha: JUNIO 27 de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo al IDEAM: “En las primeras horas del día se espera condiciones nubosas predominado el tiempo seco. Para las horas de la tarde se esperan precipitaciones ligeras y sectorizadas en el norte de la ciudad y de la sabana, el resto de la ciudad con tiempo seco. En la noche son probables precipitaciones en el nororiente del área, el resto de la ciudad tendrá condiciones secas.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

