

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 123, 10 de Junio de 2016

ESTADO GENERAL DE NIVELES Y CAUDALES ÚLTIMAS 24 HORAS.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En las cuenca del Río Bogotá se presentaron lluvias y lloviznas con predominio de tiempo húmedo

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta:

Se presentó lluvia en La Calera – Paramo de Chingaza (11.5 mm). Con lloviznas en Zipaquirá (5.0 mm), Guasca (3.9 mm), Chocontá (3.5 mm), Villapinzón (3.0 mm), Nemocón (2.9 mm) y Guatavita (2.2 mm). Con un predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas en La Calera (5.1 mm), Cajicá (3.6 mm), Funza (3.4 mm), Subachoque (2.5 mm) y Facatativá (3.2 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca baja:

Se presentaron Zipacón (4.3 mm), Ricaurte (4.0 mm), Mesitas del Colegio (1.8 mm) y La Mesa (1.4 mm). En la cuenca predominó el tiempo húmedo.

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):** 0.40 m (Caudal 0.53 m³/s), Ascendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.60 m (Caudal 3.85 m³/s), Estable.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 1.97 m (Caudal 4.95 m³/s), Ascendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.31 m (Caudal 5.54 m³/s), Ascendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.70 m (Caudal 6.35 m³/s), Descendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 1.90 m (Caudal 9.09 m³/s), Estable.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.17 m (Caudal 20.31 m³/s), Descendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 32.38 m³/s, Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Suarez y se presentaron lluvias y lloviznas con un predominio de tiempo húmedo. La cuenca del Río Negro tuvo predominio de tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

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

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas en Guachetá (4.7 mm), Saboya (4.5 mm), Carmen de Carupa (3.0 mm) y Caldas (2.0 mm). Con un predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se presentaron lluvias en Caparrapí (30.6 mm) y La Palma (17.0 mm). Con 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):** 0.38 m, (Caudal 0.51 m³/s), Ascendente.
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.25 m (Caudal 0.52 m³/s), Descendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.98 m (Caudal 6.31 m³/s), Descendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.56 m, (Caudal 0.41 m³/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.47 m (Cota 2538.190 m.s.n.m); Descendente.

Cuenca del río Sumapaz:

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

Puente Rojo: 0.64 Caudal (1.674 m³/s), Ascendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En las cuencas del Río Sumapaz y Río Garagoa se presentaron lloviznas, con un predominio de tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

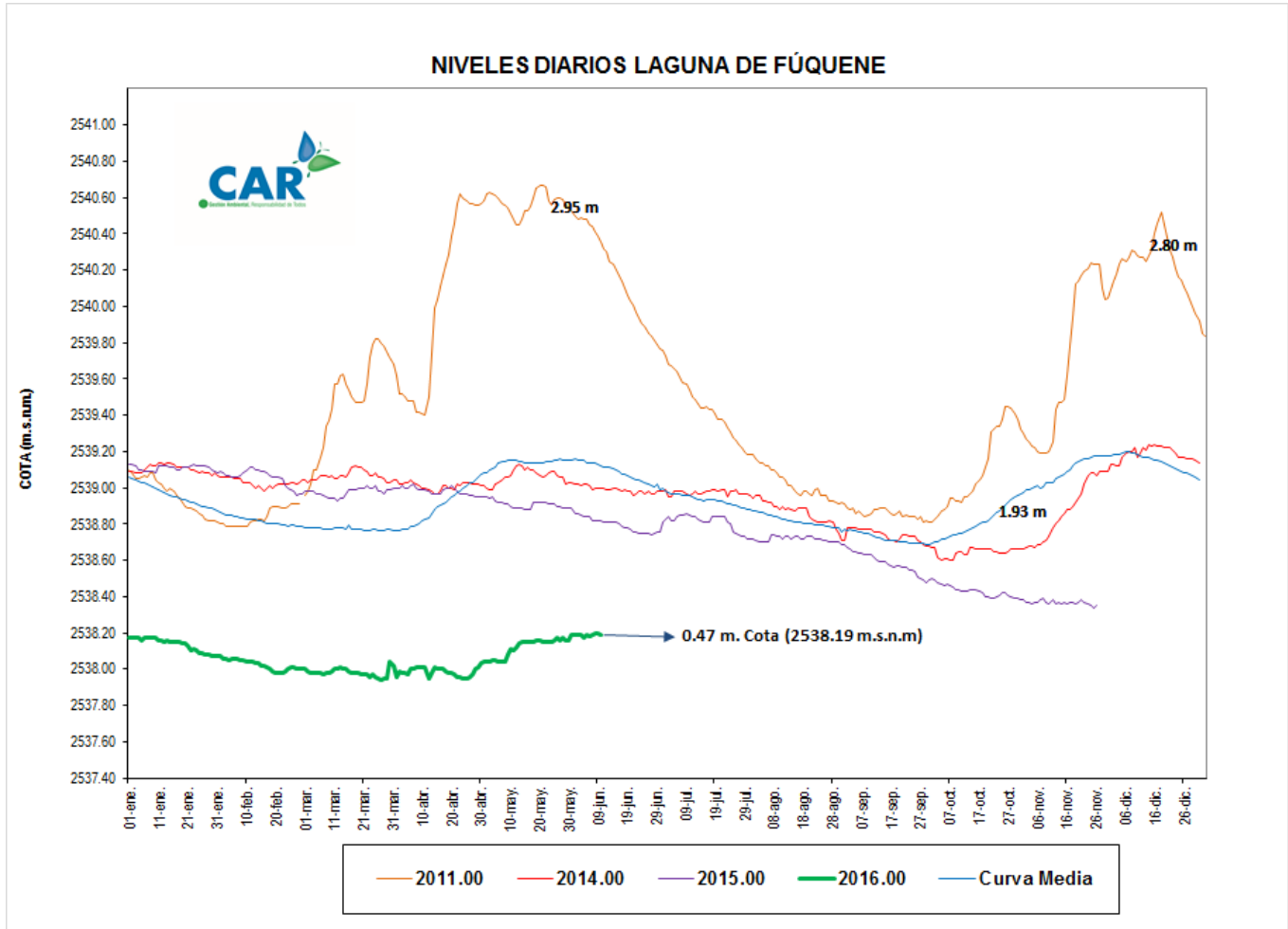
Se presentaron lloviznas en Cabrera (3.6 mm), Sumapaz (3.5 mm), San Bernardo (3.1 mm) y Pasca (2.7 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

Se presentó lluvia en Manta (7.9 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

LAGUNA DE FÚQUENE.

La Laguna de Fúquene presenta un nivel descendente con respecto al día de ayer; su nivel es 0.47 m, su Cota es de 2538.19 (m.s.n.m.).



SISTEMAS REGULADOS

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 18.20 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

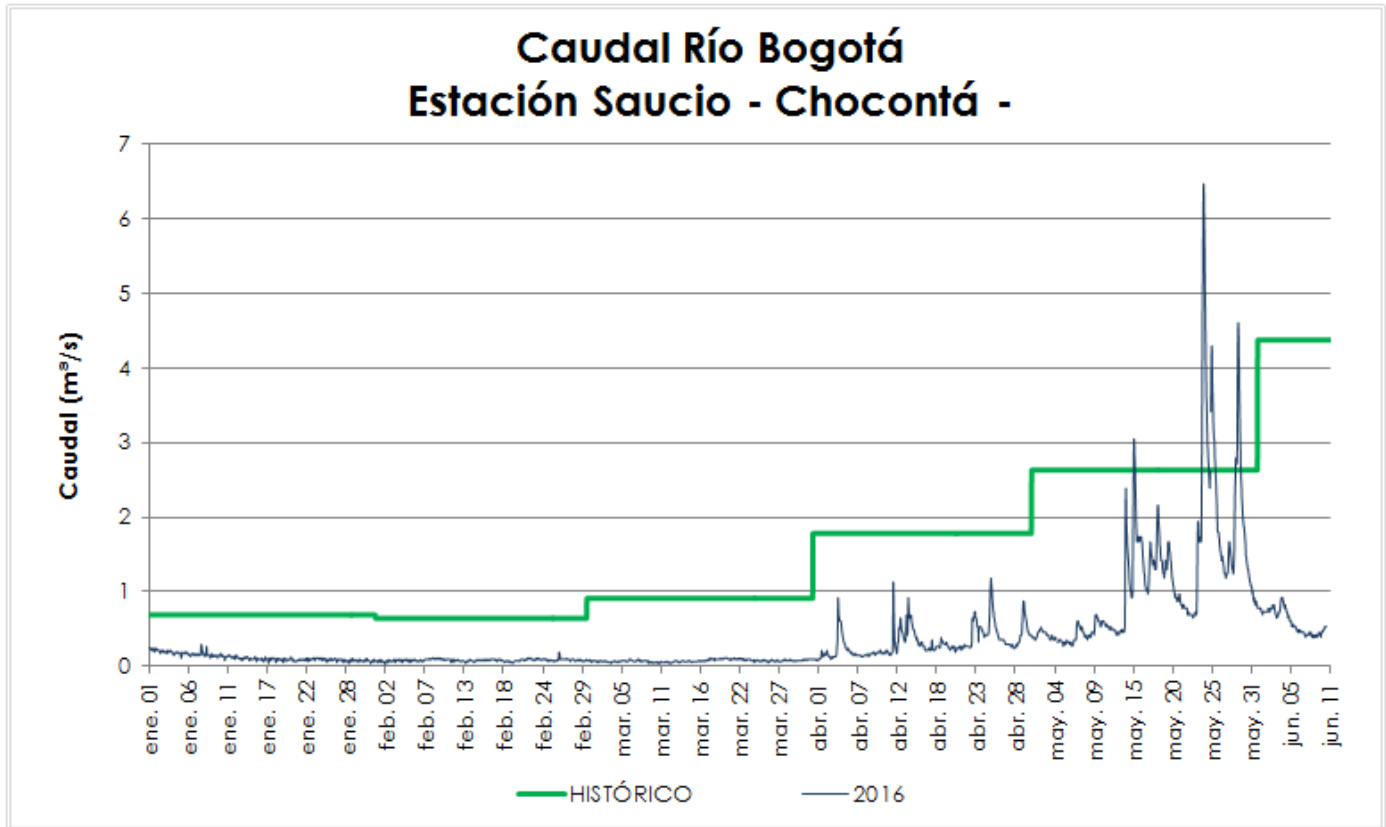
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE RELUACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	77.541	66%	1.00	39.46	ASCENDENTE
Sisga	90.00	36.401	40%	3.00	53.28	ESTABLE
Tominé	658.0	197.331	30%	5.00	460.67	ESTABLE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	311.273	36%	9.00		ASCENDENTE
Chuza	218.6	138.060	63%	17.98	80.49	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	45.180	67%	0.22	22.44	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	183.240	64%	18.20		ASCENDENTE
Hato	12.700	6.642	52%	0.20	4.64	ASCENDENTE

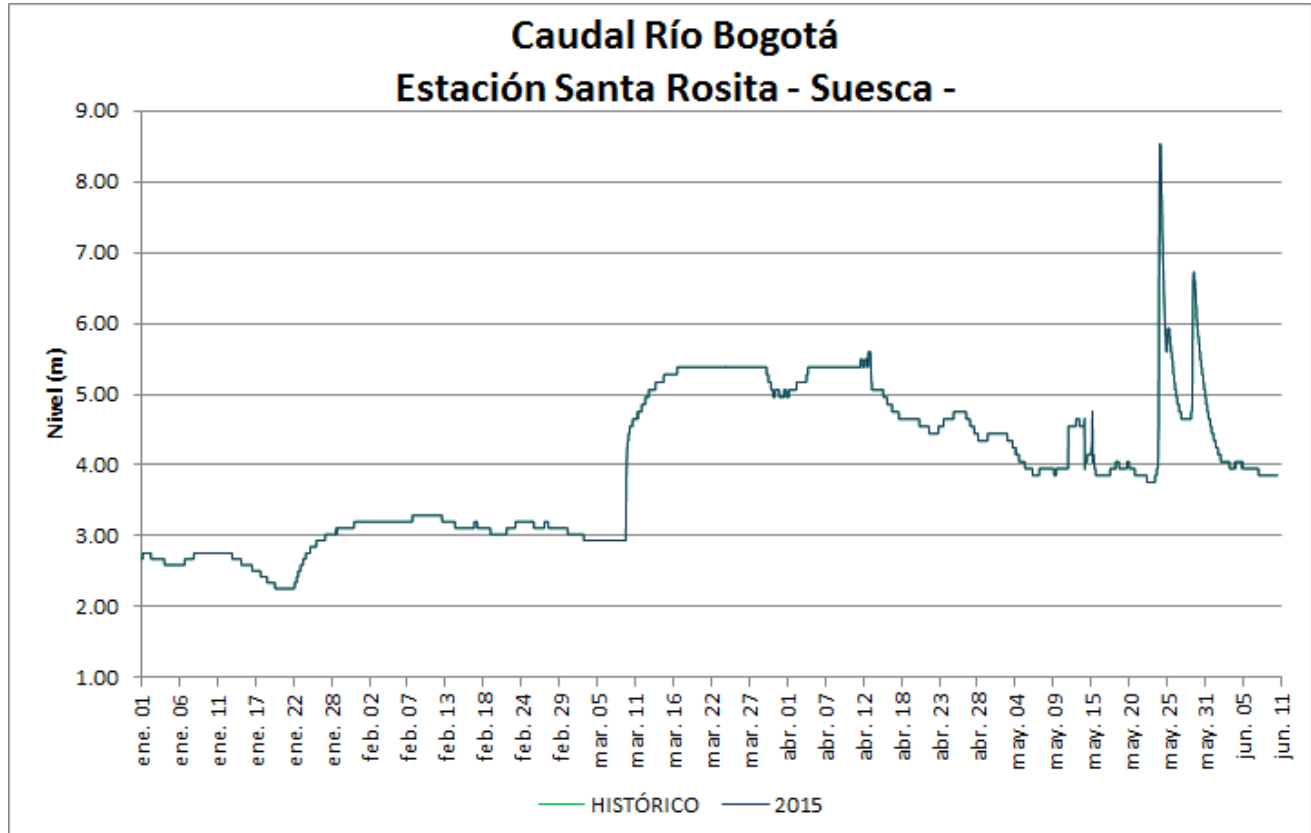
Fecha: JUNIO 10 de 2016 a las 12:00 Pm

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo al IDEAM: “En horas de la mañana se prevé cielo entre parcial a mayormente cubierto en presencia de lloviznas y/o lluvias ligeras sobre el sur y oriente de la ciudad y la Sabana. En el resto del área se estima tiempo seco. Al finalizar la tarde son estimadas algunas precipitaciones en el oriente de la ciudad y de la sabana. En la noche se estiman algunas precipitaciones sobre la parte oriental del área.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

