

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 122, 09 de Junio de 2016

ESTADO GENERAL DE NIVELES Y CAUDALES ÚLTIMAS 24 HORAS.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En las cuencas Alta y Media del Río Bogotá se presentaron lluvias y lloviznas con predominio de tiempo húmedo. En la cuenca Baja predominó el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta:

Se presentaron lloviznas en La Calera – Paramo de Chingaza (7.3 mm), Guasca (6.2 mm), Villapinzón (5.5 mm), Cogua (3.8 mm), Chocontá (3.7 mm), Suesca (2.9 mm) y Nemocón (2.7 mm). Con un predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentó lluvia en Zipaquirá – Embalse de Tibitó (13.6 mm). Con lloviznas en La Calera (4.2 mm), Subachoque (3.9 mm), Bogotá (3.5 mm), Funza (3.4 mm), Facatativá (3.4 mm) y Cajicá (3.0 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca baja:

Se presentó lluvia en Viotá (12.2 mm). Con llovizna en Apulo (2.6 mm). En la cuenca predominó el tiempo seco.

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):** 0.37 m (Caudal 0.42 m³/s), Descendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.60 m (Caudal 3.85 m³/s), Estable.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 1.94 m (Caudal 4.75 m³/s), Descendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.27 m (Caudal 5.25 m³/s), Ascendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.72 m (Caudal 6.50 m³/s), Ascendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 1.90 m (Caudal 9.09 m³/s), Estable.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.19 m (Caudal 20.77 m³/s), Descendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 34.20 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:

Se presentó llovizna en Lenguaque (1.8 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas en Carmen de Carupa (5.0 mm), Fúquene (3.0 mm) y Guachetá (1.6 mm). Con un predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

No se presentaron lluvias ni lloviznas en la zona. 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):** 0.39 m, (Caudal 0.51 m³/s), Descendente.
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.26 m (Caudal 0.54 m³/s), Descendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 2.01 m (Caudal 6.57 m³/s), Descendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.59 m, (Caudal 0.45 m³/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.48 m (Cota 2538.20 m.s.n.m); Estable.

Cuenca del río Sumapaz:

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

Puente Rojo: 0.63 Caudal (1.574 m³/s), Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz y Río Garagoa se presentaron lluvias y lloviznas aisladas con predominio de tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

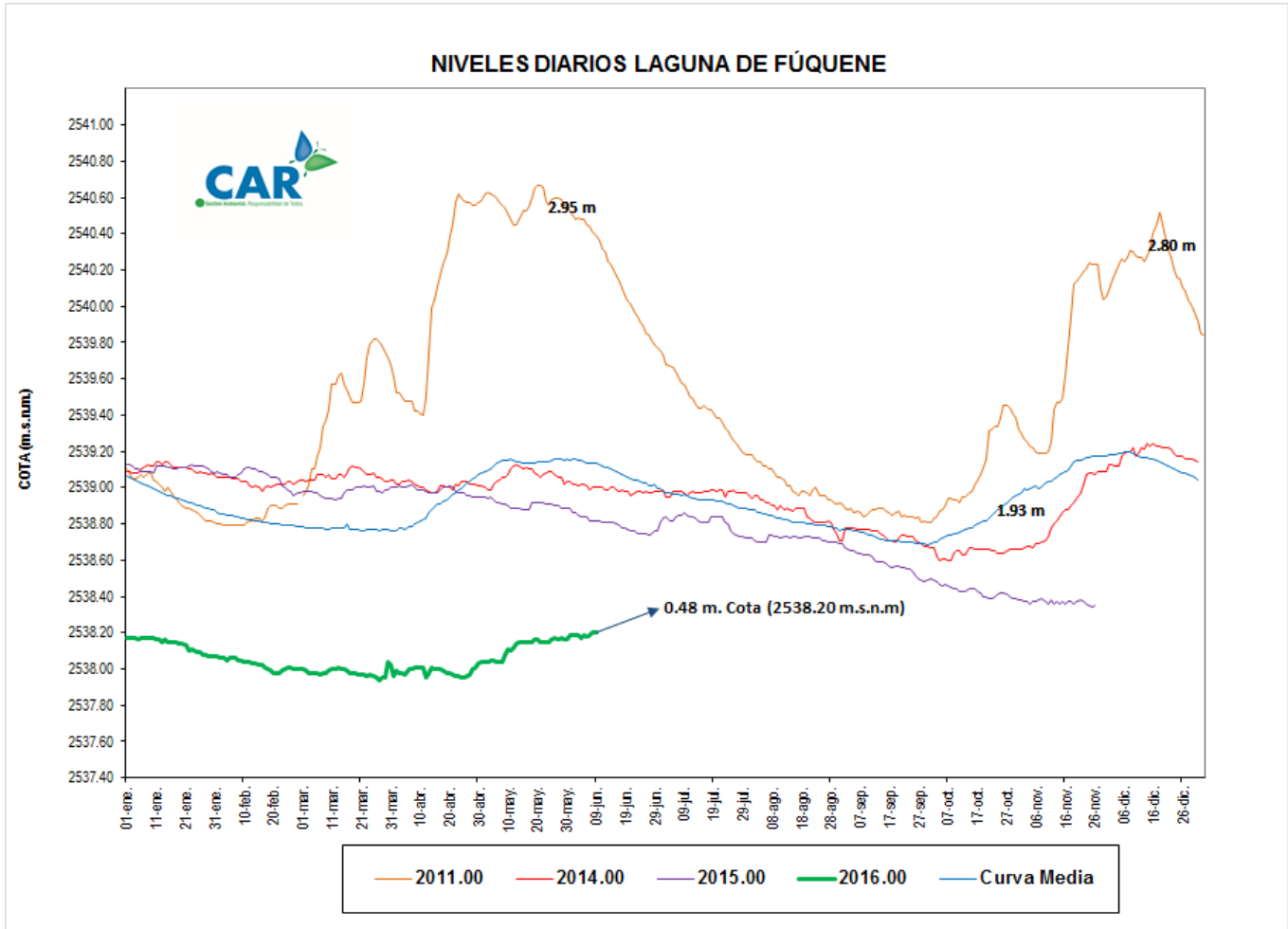
Se presentaron lloviznas en Fusagasugá (5.1 mm), Pasca (2.7 mm) y Cabrera (1.7 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

Se presentó lluvia en Manta (11.6 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

LAGUNA DE FÚQUENE.

La Laguna de Fúquene presenta un nivel estable con respecto al día de ayer; su nivel es 0.48 m, su Cota es de 2538.20 (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 17.87 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

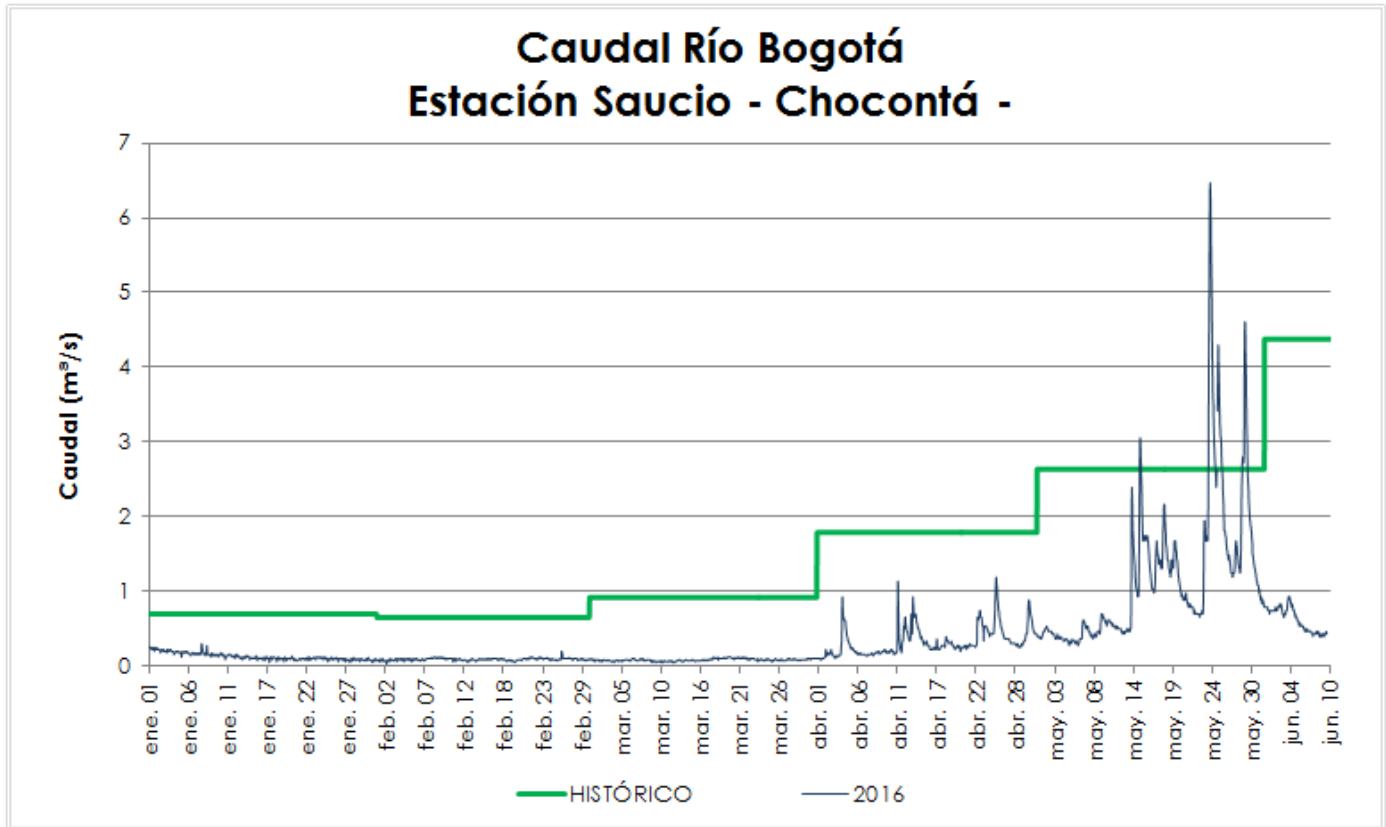
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE RELUACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	77.454	66%	1.00	39.55	ESTABLE
Sisga	90.00	36.401	40%	3.00	53.28	DESCENDENTE
Tominé	658.0	197.331	30%	5.00	460.67	DESCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	311.186	36%	9.00		DESCENDENTE
Chuza	218.6	137.970	63%	17.65	80.58	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	44.500	66%	0.22	23.12	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	182.470	64%	17.87		DESCENDENTE
Hato	12.700	6.635	52%	0.20	4.64	ASCENDENTE

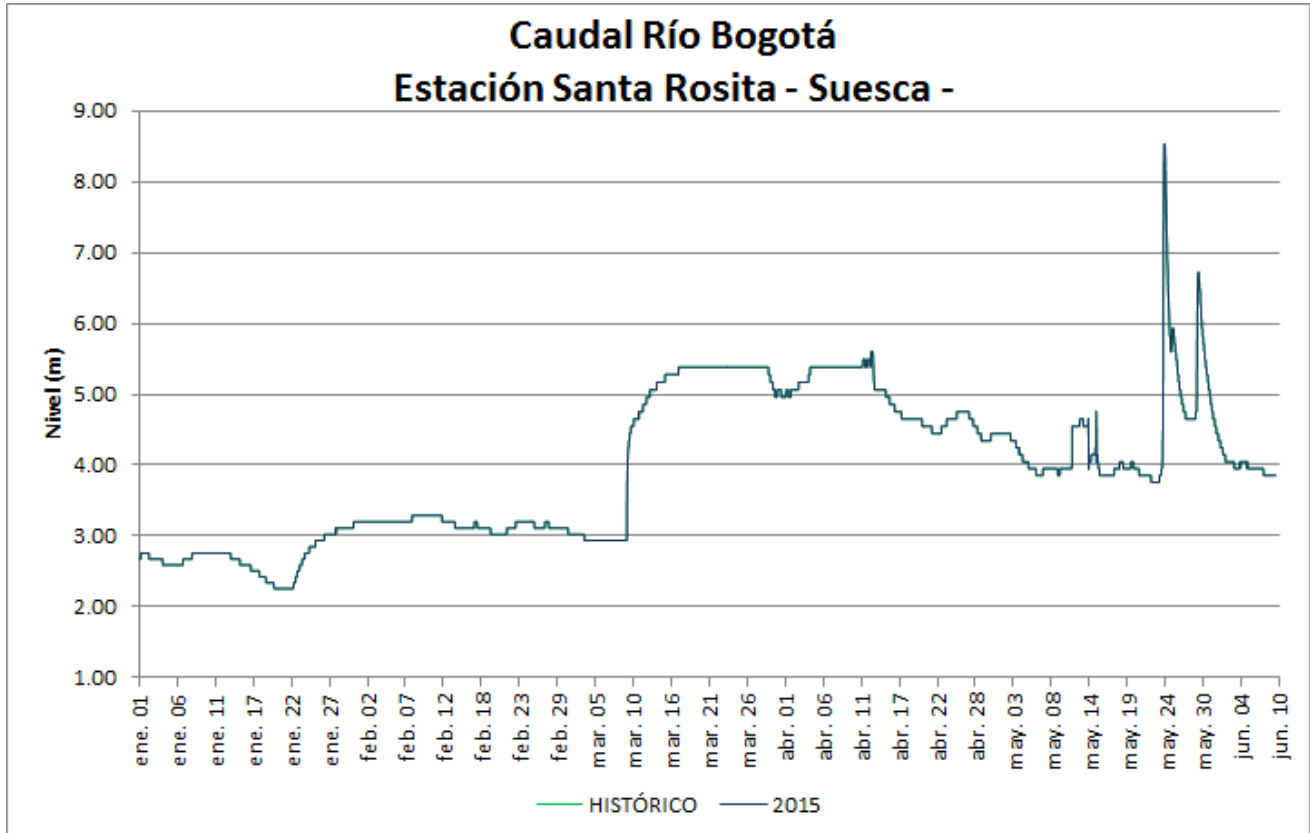
Fecha: JUNIO 09 de 2016 a las 12:00 Pm

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo al IDEAM: "En horas de la mañana cielo mayormente cubierto con lloviznas en varios sectores, especialmente del oriente y sur de la ciudad y de la sabana. En la tarde se estima cielo mayormente cubierto con lluvias ligeras en algunos sectores del oriente, sur y noroccidente de la ciudad y de la sabana. Durante la noche se prevé condiciones secas en la mayor parte del área, excepto en el suroriente y sur donde se estiman precipitaciones ligeras."

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

