

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 075, 23 de Abril de 2016

ESTADO GENERAL DE NIVELES Y CAUDALES ÚLTIMAS 24 HORAS.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

A lo largo de la cuenca del
Río Bogotá predominó
tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta: Se presentaron lloviznas en Cogua (5.8 mm), Chocontá (3.2 mm), Guatavita (3.1 mm), Guasca (2.1 mm), Villapinzón (2.0 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media: Se presentaron lloviznas en La Calera (3.6 mm), Bogotá (1.5 mm). Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca baja: Se presentaron lluvias en Apulo (11.4 mm), lloviznas en Viota (3.2 mm), Mesitas del Colegio (2.3 mm), Con presencia de tiempo seco en la cuenca.

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

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.45 m (Caudal 0.73 m³/s), Ascendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.67 m (Caudal 4.54 m³/s), Ascendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.38 m (Caudal 8.22 m³/s), Estable.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.59 m (Caudal 7.88 m³/s), Estable.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.80 m (Caudal 7.12 m³/s), Descendente.
- **Puente balsa (Chía):** 0.80 m (Caudal 5.01 m³/s), Descendente.
- **Puente virgen (Cota):** 1.80 m (Caudal 8.11 m³/s), Estable.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.08 m (Caudal 18.30 m³/s), Ascendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 32.87 m³/s, Descendente.

Cuenca del río Sumapaz:

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

- **Puente Rojo, Río Cuja (Fusagasugá):** 0.51 m (Caudal 0.689 m³/s), Descendente.

Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

**En la cuenca del Río Suárez
y en la cuenca del Río Negro
predominó tiempo seco.**

El Río Ubaté y Saboya presentan una tendencia ascendente, mientras Guachetá un leve descenso. La laguna de Fúquene evidencia una tendencia estable.

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.20 m, (Caudal 0,09 m³/s), Ascendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.41 m (Caudal 0.22 m³/s), Descendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.42 (caudal 2.43 m³/s), Ascendente.
- **Laguna de Fúquene:** a 0.24 m (Cota 2537.96 m.s.n.m); Estable.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez

Cuenca alta:

Se presentaron lloviznas en Lenguazaque (4.9 mm), Carmen de Carupa (2.5 mm). Y Ubate (1.6 mm). Con presencia de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

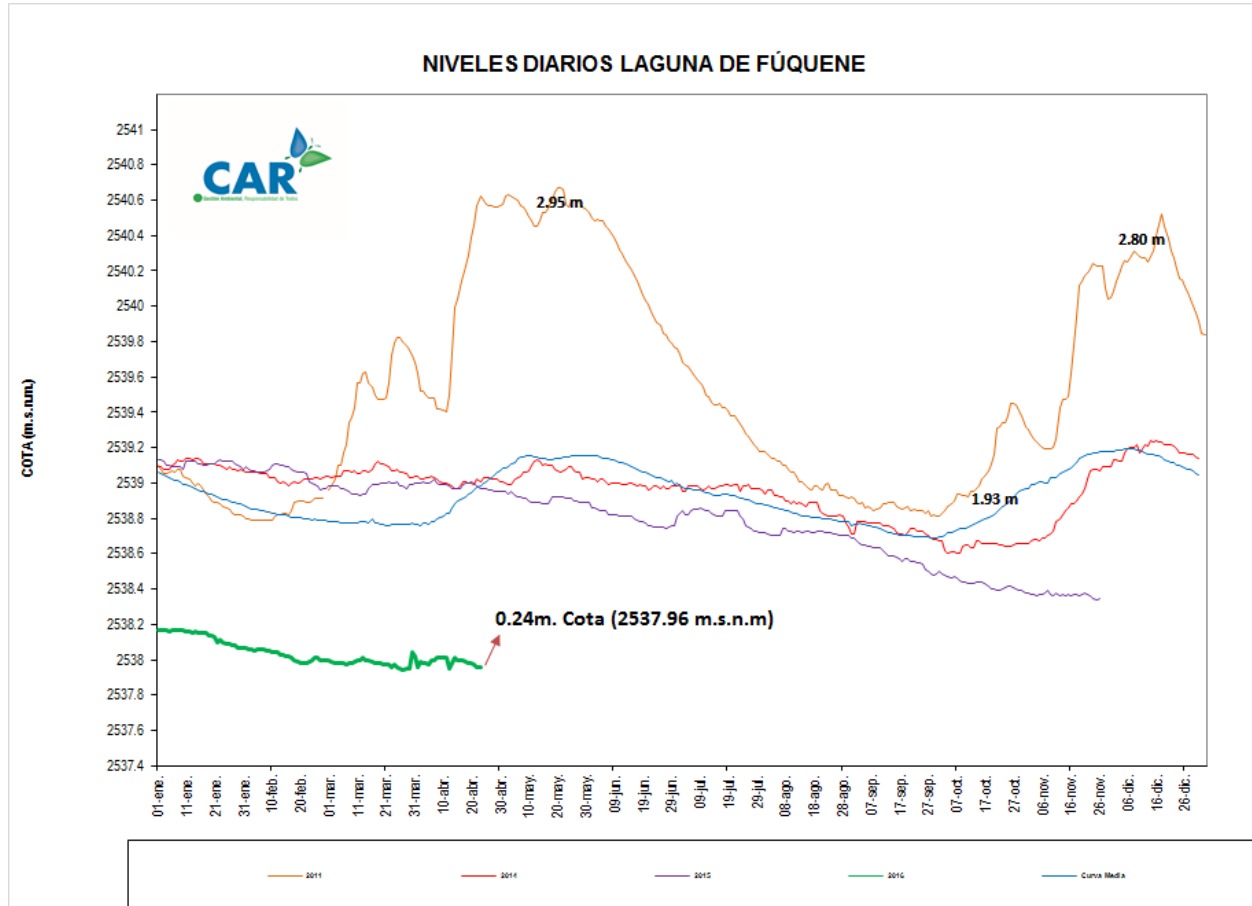
Se presentaron lloviznas Cucunubá (2.3 mm). Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca del Río Negro:

Predominio del tiempo seco en la cuenca.

LAGUNA DE FÚQUENE.

La Laguna de Fúquene presenta nivel estable con respecto al día de ayer; su nivel es 0.24 m, su Cota es de 2537.96 (m.s.n.m.).



SISTEMAS REGULADOS

Para el agregado norte la descarga presenta con un valor de 13.00 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza está en 18.02 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

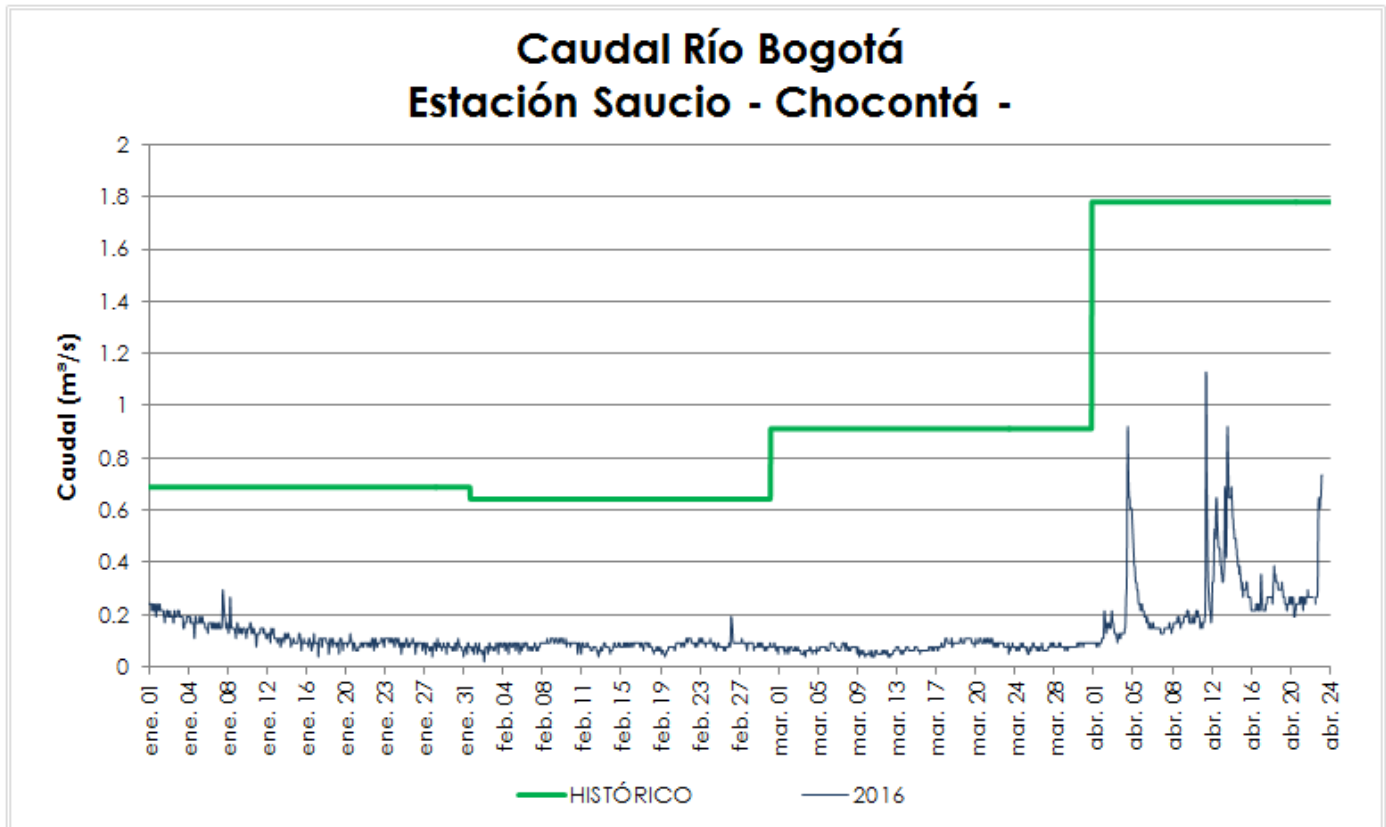
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	73.855	63%	1.00	43.15	ESTABLE
Sisga	90.00	39.632	44%	3.00	50.37	DESCENDENTE
Tominé	658.0	211.628	32%	9.00	446.37	DESCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	325.115	38%	13.00		DESCENDENTE
Chuza	218.6	139.100	64%	17.02	79.45	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	12.180	18%	1.00	55.44	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	151.280	53%	18.02		ASCENDENTE
Hato	12.700	5.576	44%	0.20	3.58	ESTABLE

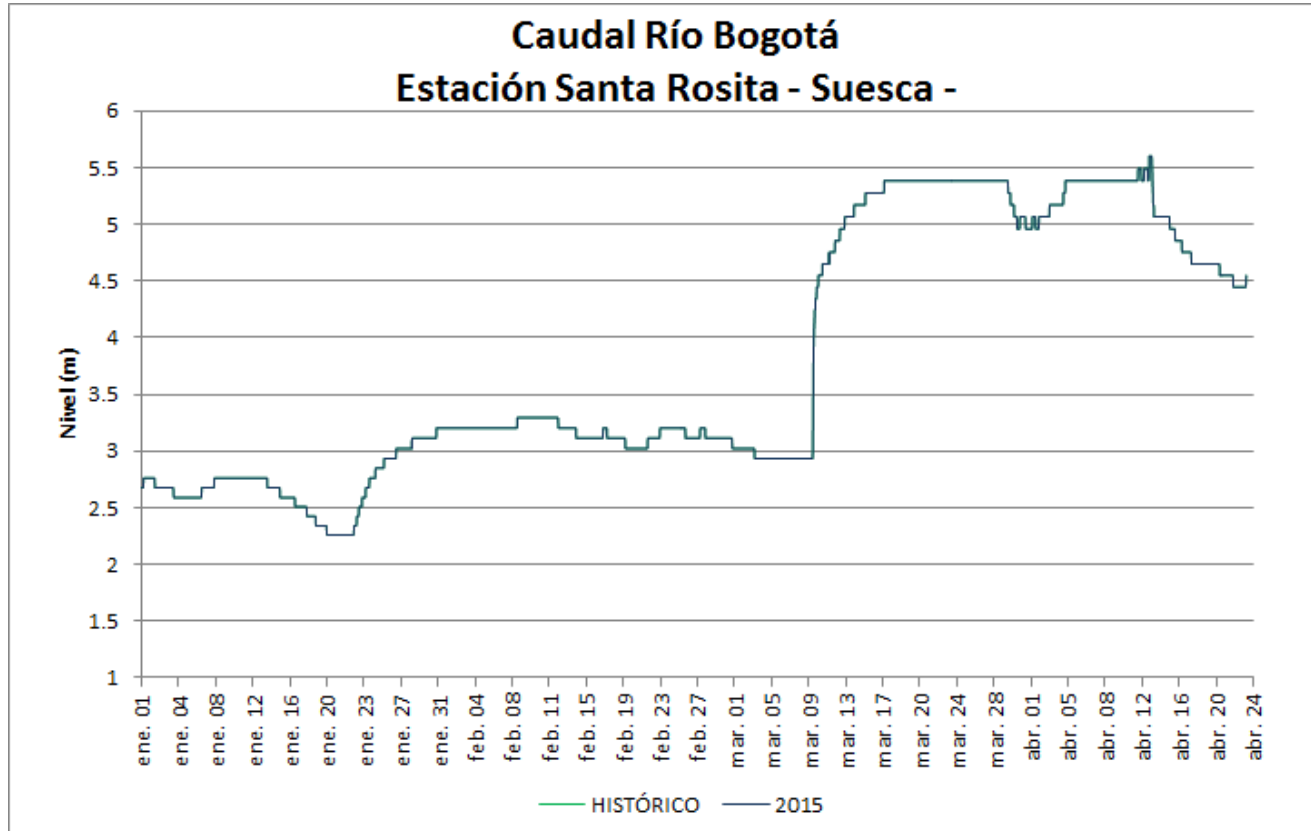
Fecha: ABRIL 23 de 2016 a las 12:00am

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo al IDEAM “Durante la mañana se prevé cielo entre parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco. En horas de la tarde son probables lluvias ligeras, principalmente, sobre sectores del occidente y noroccidente de la ciudad y de la Sabana. En la noche son previstas lloviznas de corta duración.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

