

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 068, 16 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 se presentaron
lluvias y lloviznas aisladas.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta:

Predominio de tiempo seco en la
cuenca.

Cuenca media:

Predominó de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca baja:

Se presentaron lloviznas en Apulo (5.1
mm), Mesitas del Colegio (2.2 mm) y El
Colegio (1.5 mm). Con predominio de
tiempo seco 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):** 0.32 m (Caudal 0.27 m³/s), Descendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.70 m (Caudal 4.58 m³/s), Descendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.41 m (Caudal 8.50 m³/s),
Descendente.
- **Tocancipá (Tocancipá):** 2.67 m (Caudal 8.66 m³/s), Descendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 3.38 m (Caudal 12.88 m³/s), Descendente.
- **Puente balsa (Chía):** 1.80 m (Caudal 14.69 m³/s), Estable.
- **Puente virgen (Cota):** 2.50 m (Caudal 16.23 m³/s), Descendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.46 m (Caudal 27.12 m³/s)
Descendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 38.10 m³/s Descendente.

Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia un descenso en el nivel de la cuenca.

- **Puente Rojo, Río Cuja (Fusagasugá):** 0.58 m (Caudal 1.139 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
se predominó tiempo
húmedo con lluvias y
lloviznas aisladas.**

En el Río Ubaté, la Laguna de Fúquene y el municipio de Guachetá se evidencia una tendencia descendente.

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.15 m, (Caudal 0,04 m³/s), Descendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.77 m (Caudal 0.80 m³/s), Descendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.53 (caudal 3.15 m³/s), Descendente
- **Laguna de Fúquene:** a 0.28 m (Cota 2538.00 m.s.n.m); Estable.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez

Cuenca alta:

Se presentaron lloviznas en Carmen de Carupa (5.1 mm). Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

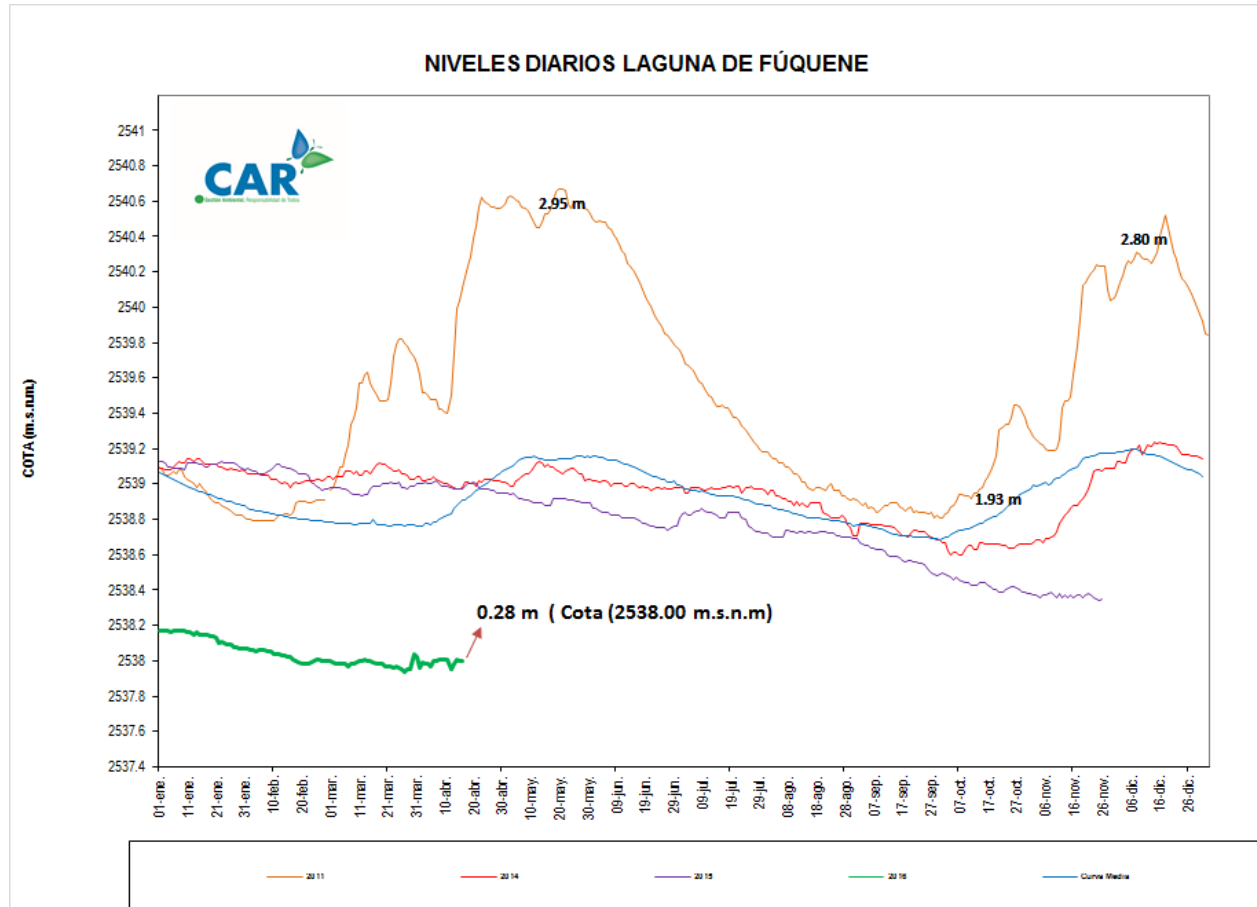
Se presentaron lluvias en Saboya (13.7 mm). Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca del Río Negro:

Se presentaron lloviznas en San Cayetano (8.6 mm). Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

LAGUNA DE FÚQUENE.

La Laguna de Fúquene presenta nivel estable con respecto al día de ayer; su nivel es 0.28 m, su Cota es de 2538.00 (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 Chingana esta en 15.61 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

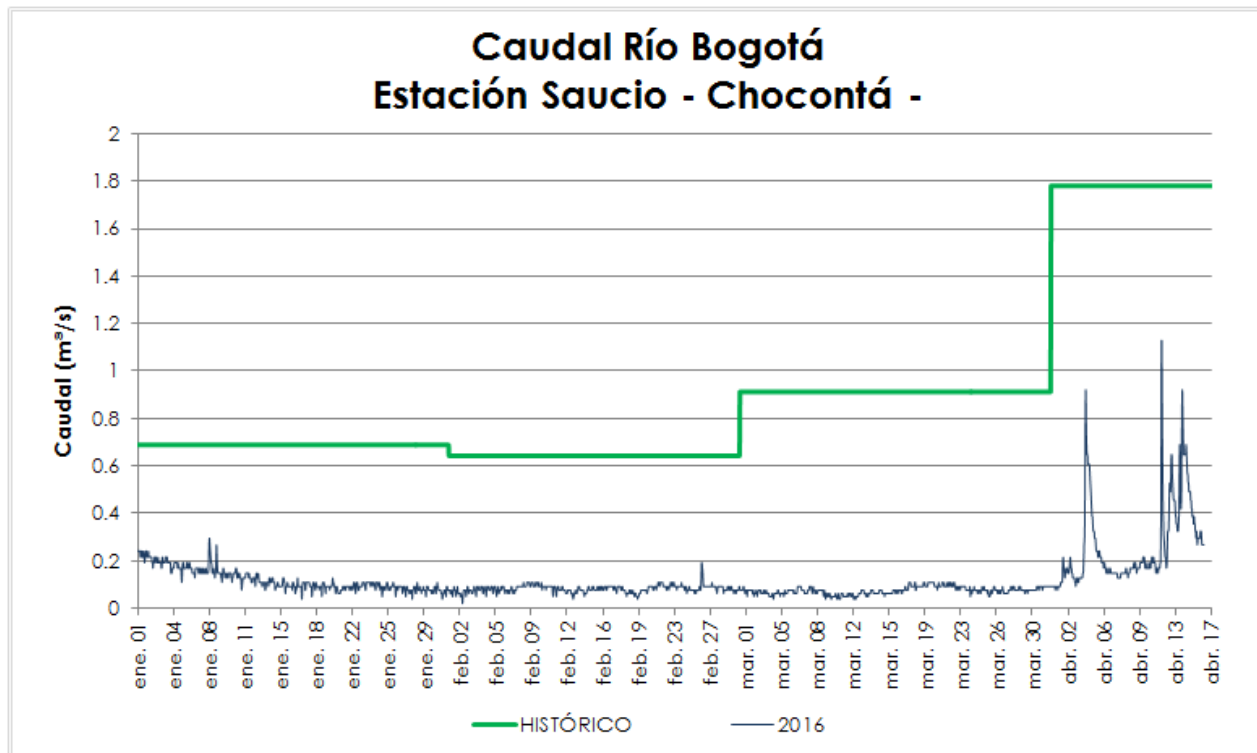
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	74.024	63%	1.00	42.98	Estable
Sisga	90.00	40.884	45%	3.00	49.12	DESCENDENTE
Tominé	658.0	216.431	33%	9.00	441.57	DESCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	331.339	38%	13.00		DESCENDENTE
Chuza	218.6	140.530	64%	14.61	18.02	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	8.490	13%	1.00	59.13	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	149.020	52%	15.61		DESCENDENTE
Hato	12.700	5.570	44%	0.20	3.57	ASCENDENTE

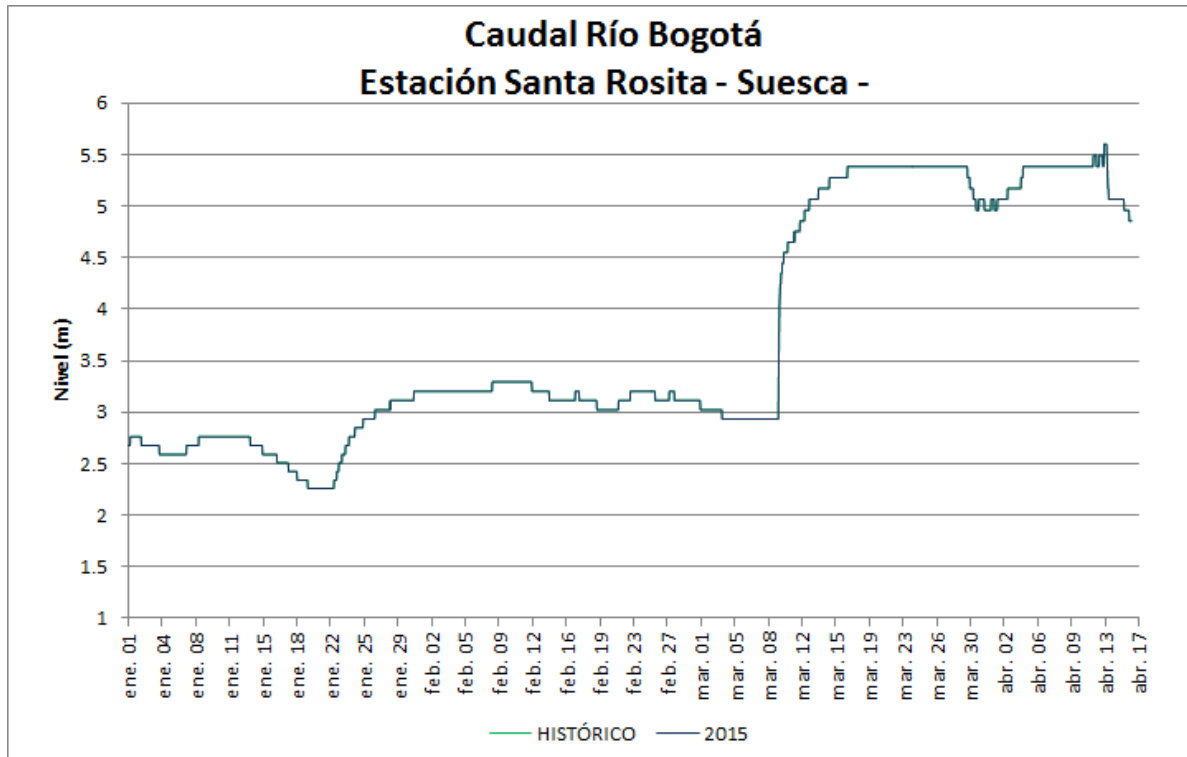
Fecha: ABRIL 16 de 2016 a las 11:00am

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo al IDEAM "En horas de la mañana se estima cielo parcialmente nublado y predominio de tiempo seco; al medio día se estima incremento de la nubosidad prevaleciendo el tiempo seco. Por la tarde y durante la noche se advierten precipitaciones en el norte, occidente y suroriente de Bogotá y la sabana. Se estima una temperatura máxima de 19°C."

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

