

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 044, 23 de Marzo 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 algunas lluvias y lloviznas aisladas.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta:

Se presentaron lluvias en el Municipio de La Calera (12.4 mm); lloviznas aisladas en Guasca (5.7 mm) y Villapinzón (4.0 mm), en el resto de la cuenca predominio el tiempo seco.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas aisladas en Facatativá (2.4 mm), Bogotá (1.7 mm) y Funza (0.5 mm), en el resto de la cuenca predominio el tiempo seco.

Cuenca baja:

Se presentaron lloviznas aisladas en Viotá (3.2 mm), Cachipay (0.5 mm) y Apulo (0.5 mm), en el resto de la cuenca predominio 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 un leve Descenso en el Río Bogotá.

- **Saucio (Chocontá):** 0.24m (Caudal 0.09 m³/s), Estable.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.75 m (Caudal 5.38 m³/s), Estable.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.88 m (Caudal 13.73 m³/s), Estable.
- **Tocancipá (Tocancipá):** 2.95 m (Caudal 11.76 m³/s), Estable.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 3.27 m (Caudal 11.63 m³/s), Descendiente.
- **Puente Balsa (Chía):** 1.10 m (Caudal 6.74 m³/s), Descendiente.
- **Puente virgen (Cota):** 2.10 m (Caudal 6.13 m³/s), Ascendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.12 m (Caudal 19.19 m³/s) Ascendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 35.29 m³/s Descendiente..

Cuenca del río Sumapaz:

Predomino estable de tiempo seco en la zona.

- **Puente Rojo, Río Cuja (Fusagasugá):** 0.44 m (Caudal 0.38 m³/s), Ascendente.
- **El Profundo, Río Sumapaz (Cabrera):** 1.36 m, Descendiente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Suárez predominio de tiempo seco y en la cuenca del Río Negro se presentaron algunas lluvias y lloviznas. .

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez

Cuenca alta:

Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media

Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca del Río Negro

Se presentaron lluvias en Caparrapí (23.2mm) y lloviznas en el municipio de La Palma (5.2 mm) y Quebrada Negra (3.0 mm), con predominio de tiempo seco en el resto de la cuenca.

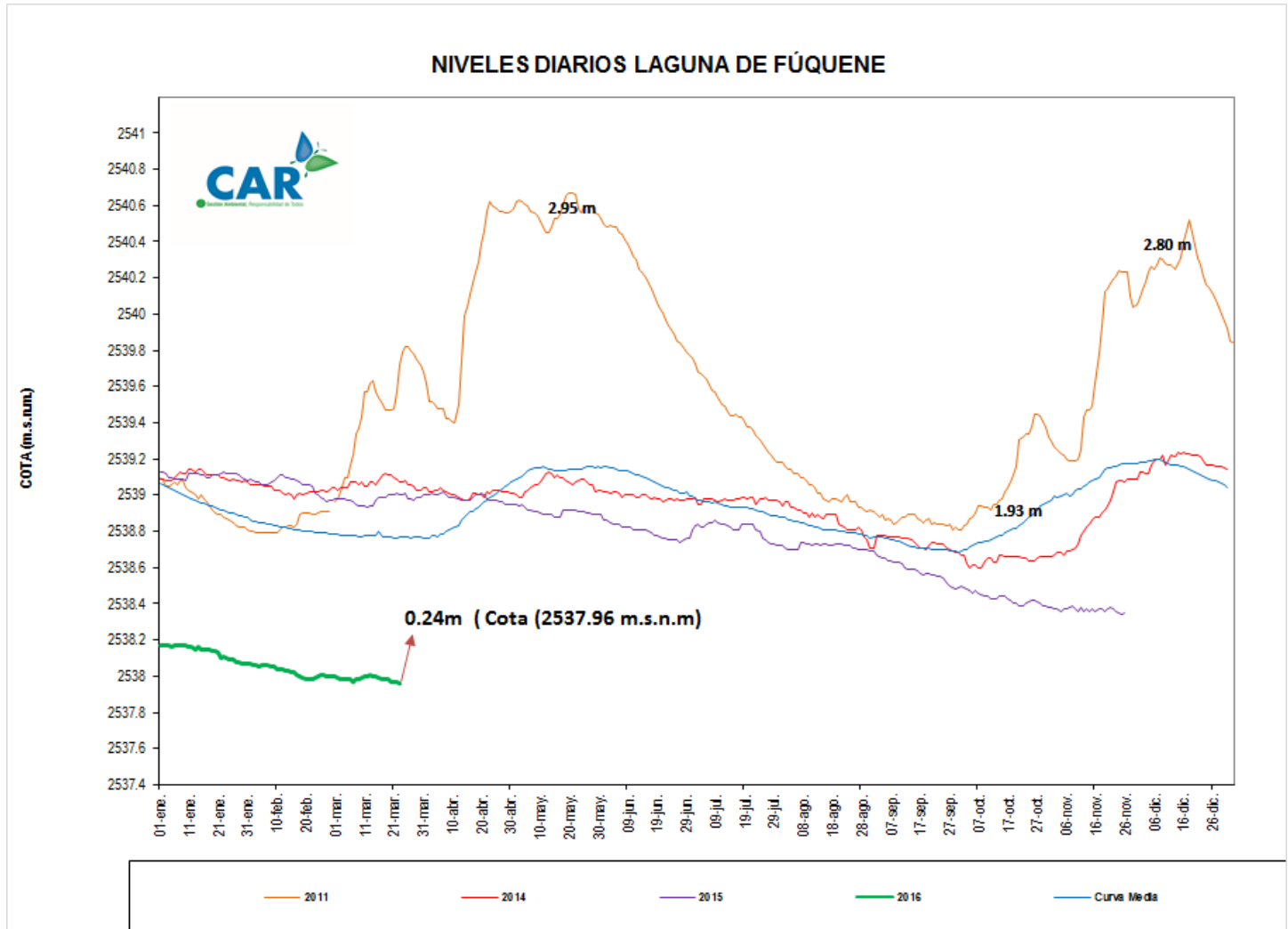
Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

En el Río Ubaté se evidencia una tendencia estable, en la Quebrada Honda se aprecia una tendencia Ascendente.

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.18 m, (Caudal 0,06 m³/s), Estable.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.30 m (Caudal 0.11 m³/s), Ascendente.
- **Laguna de Fúquene:** a 0.29 m (Cota 2538.01 m.s.n.m); Ascendente.

LAGUNA DE FÚQUENE.

La Laguna de Fúquene se mantiene estable en su nivel 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 se mantiene la descarga con un valor de 17.50 (m³/s); la apertura del sistema Chingaza continua estable en 0.35 m³/s; el nivel de los embalses presentan un nivel descendente, mientras Chuza presenta un leve ascenso.

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

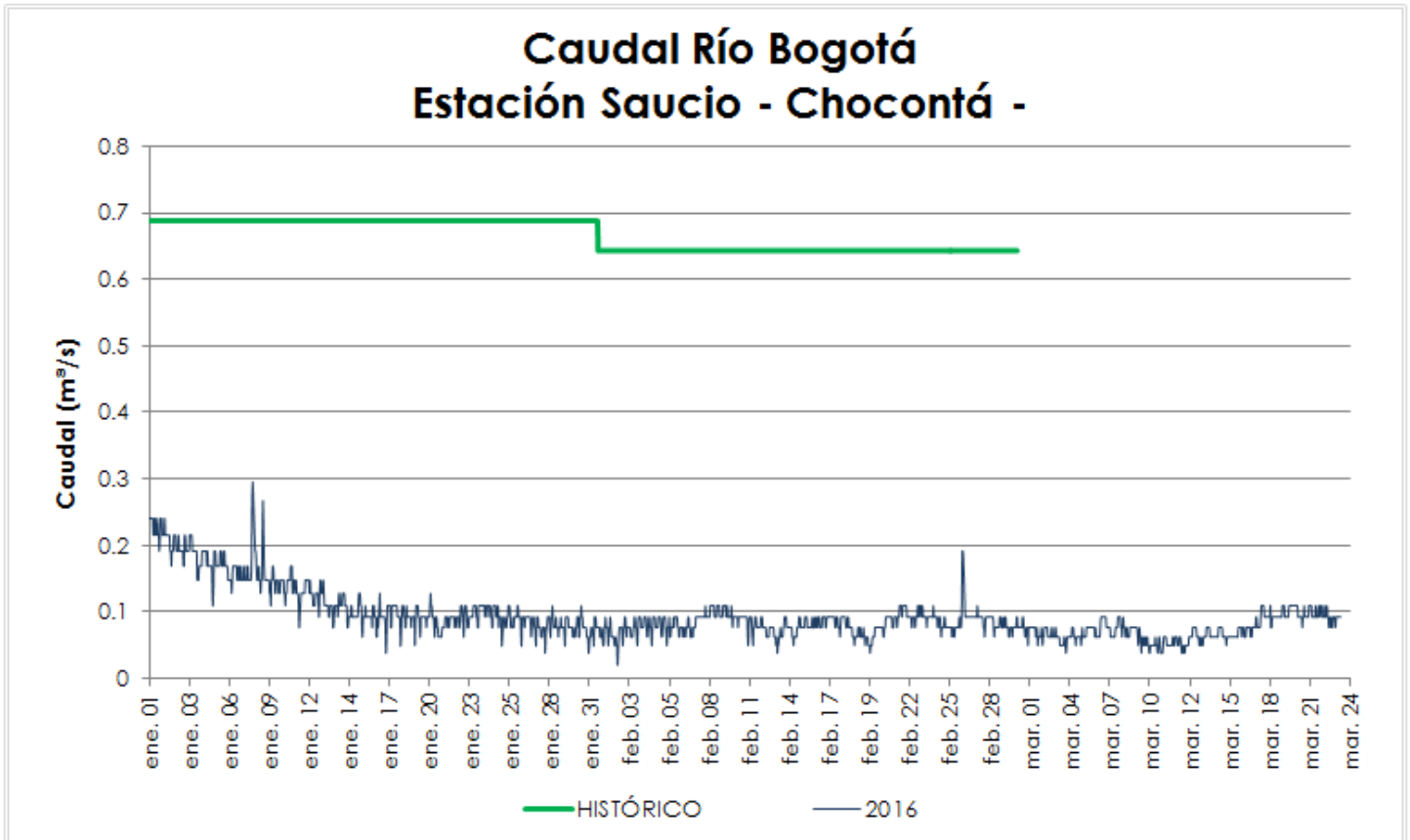
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm3)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm3)	ESTADO (%)	DESCARGA (m3/s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm3)	TENDENCIA
Neusa	117.0	73.685	63%	1.00	43.32	DESCENDENTE
Sisga	90.00	49.064	55%	4.50	40.94	DESCENDENTE
Tominé	658.0	231.754	35%	12.00	426.25	DESCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	354.503	41%	17.50		DESCENDENTE
Chuza	218.6	127.050	58%	0.00	91.50	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	18.190	27%	0.35	49.43	DESCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	145.240	51%	0.35		DESCENDENTE
Hato	12.700	5.464	43%	0.20	3.46	DESCENDENTE

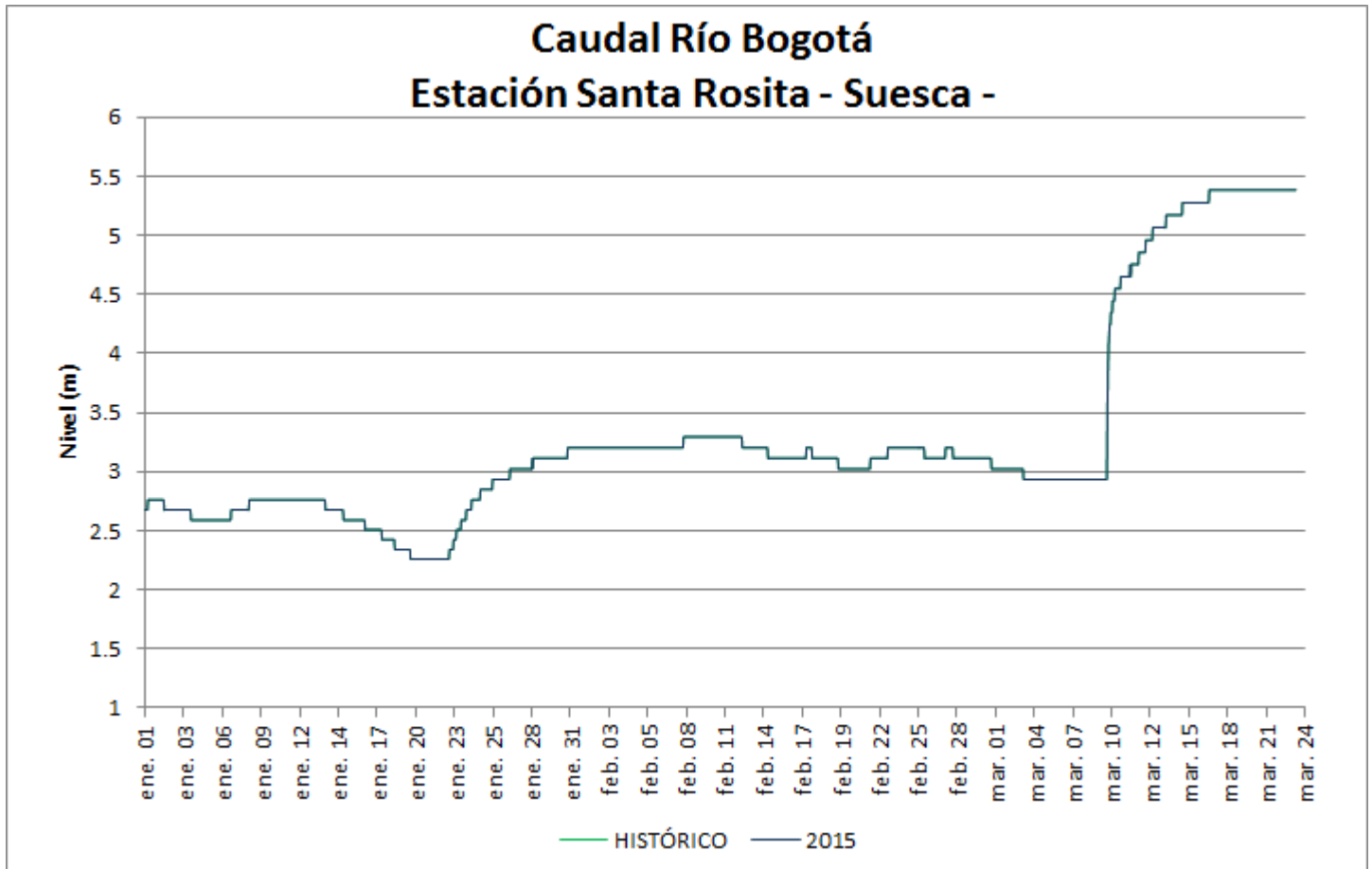
Fecha: MARZO 23 de 2016 a las 10:00am

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo al IDEAM para el día de hoy; "En el área prevalecerán las condiciones nubosas con lluvias de variada intensidad en varios sectores, las precipitaciones de mayor consideración estimadas en el oriente. Temperatura máxima del aire prevista en 19°C"

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

