

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 086, 04 de Mayo 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 registraron algunas lluvias y lloviznas, con predominio de tiempo húmedo

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta:

No se presentaron lluvias ni lloviznas. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lluvias en Funza (18.5 mm), Facatativá (11.0 mm) y Cajicá (9.6 mm). Con llovizna en Soacha (4.0 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca baja:

Se presentaron lloviznas en Mesitas del Colegio (8.4 mm), El Colegio (4.3 mm), La Mesa (1.5 mm) y Apulo (1.5 mm). Con predominio de tiempo húmedo 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):** 0.36 m (Caudal 0.39 m³/s), Descendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.63 m (Caudal 4.14 m³/s), Descendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.29 m (Caudal 7.41 m³/s), Descendente
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.53 m (Caudal 7.33 m³/s), Descendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 3.43 m (Caudal 13.49 m³/s), Descendente.
- **Puente Balsa (Chía):** 1.85 m (Caudal 15.23 m³/s), Descendente.
- **Puente virgen (Cota):** 2.75 m (Caudal 19.86 m³/s), Descendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.83 m (Caudal 36.41 m³/s), Ascendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 56.77 m³/s, Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Suárez se presentaron lluvias y lloviznas en su cuenca media, con predominio de tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez

Cuenca alta:

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

Cuenca media:

Se presentaron lluvias en Simijaca (19.0 mm) y Chiquinquirá (12.0 mm). Con lloviznas en Caldas (6.0 mm) y Fúquene (5.6 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se presentaron lluvias en Quebrada negra (23.5 mm) y Pacho (11.2 mm). Con llovizna en La Palma (3.0 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

El Río Ubate, Río Lenguaque y Guachetá presentan una tendencia descendente; mientras Saboya y Laguna Fúquene evidencian una tendencia ascendente.

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.35 m, (Caudal 0.38 m³/s), Descendente.
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.19 m (Caudal 0.43 m³/s), Descendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 2.65 m (Caudal 13.85 m³/s), Ascendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.83 m, (Caudal 0.93 m³/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** a 0.33 m (Cota 2538.05 m.s.n.m); Ascendente.

Cuenca del río Sumapaz:

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

Puente Rojo: 0.83 Caudal (4.625 m³/s), Estable.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz se presentaron lluvias y lloviznas con predominio de tiempo húmedo. La cuenca del Río Garagoa no presentó precipitaciones y predominó el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz

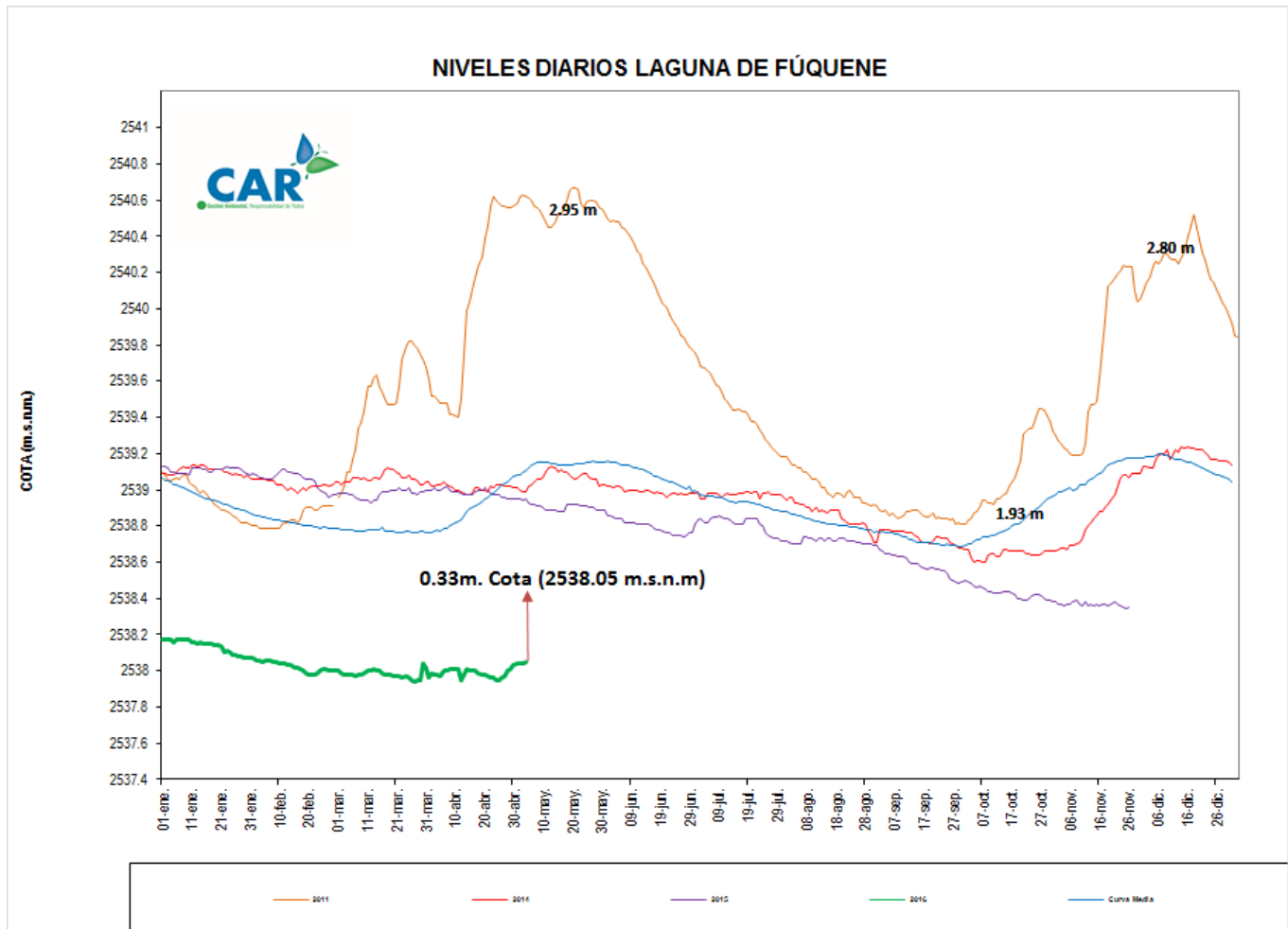
Se presentaron lluvias en Fusagasugá (8.9 mm), y lloviznas en San Bernardo (2.9 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa

No se registraron lluvias, ni lloviznas. Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

LAGUNA DE FÚQUENE.

La Laguna de Fúquene presenta un nivel ascendente con respecto al día de ayer; su nivel es 0.33 m, su Cota es de 2538.05 (m.s.n.m.).



SISTEMAS REGULADOS

Para el agregado norte la descarga presenta con un valor de 12.00 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza está en 19.93 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

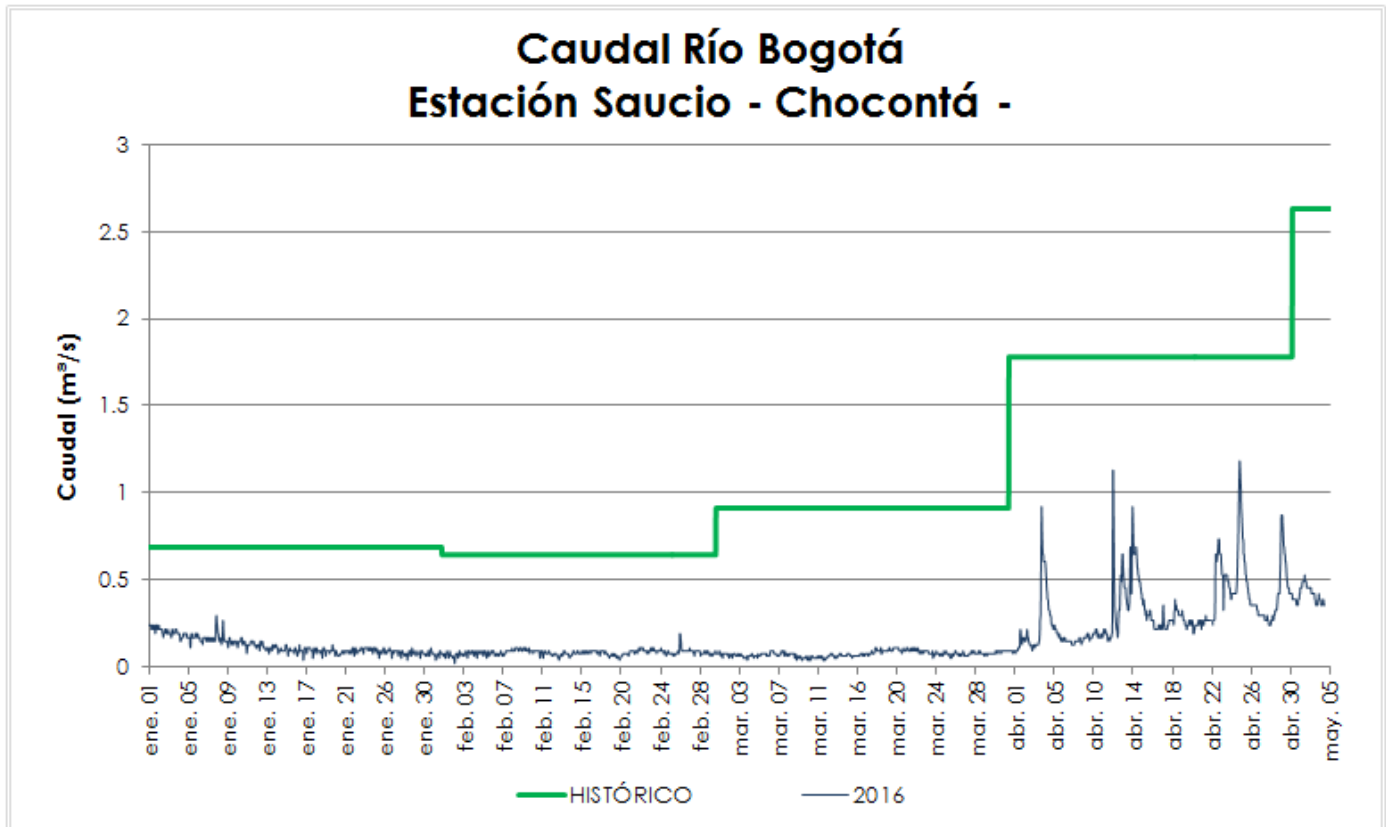
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm3)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm3)	ESTADO (%)	DESCARGA (m3/s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm3)	TENDENCIA
Neusa	117.0	75.989	65%	1.00	41.01	ASCENDENTE
Sisga	90.00	37.995	42%	3.00	52.01	DESCENDENTE
Tominé	658.0	205.603	31%	8.00	452.40	DESCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	319.587	37%	12.00		DESCENDENTE
Chuza	218.6	134.580	62%	18.93	83.97	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	18.640	28%	1.00	48.98	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	153.220	54%	19.93		DESCENDENTE
Hato	12.700	6.101	48%	0.10	4.10	ASCENDENTE

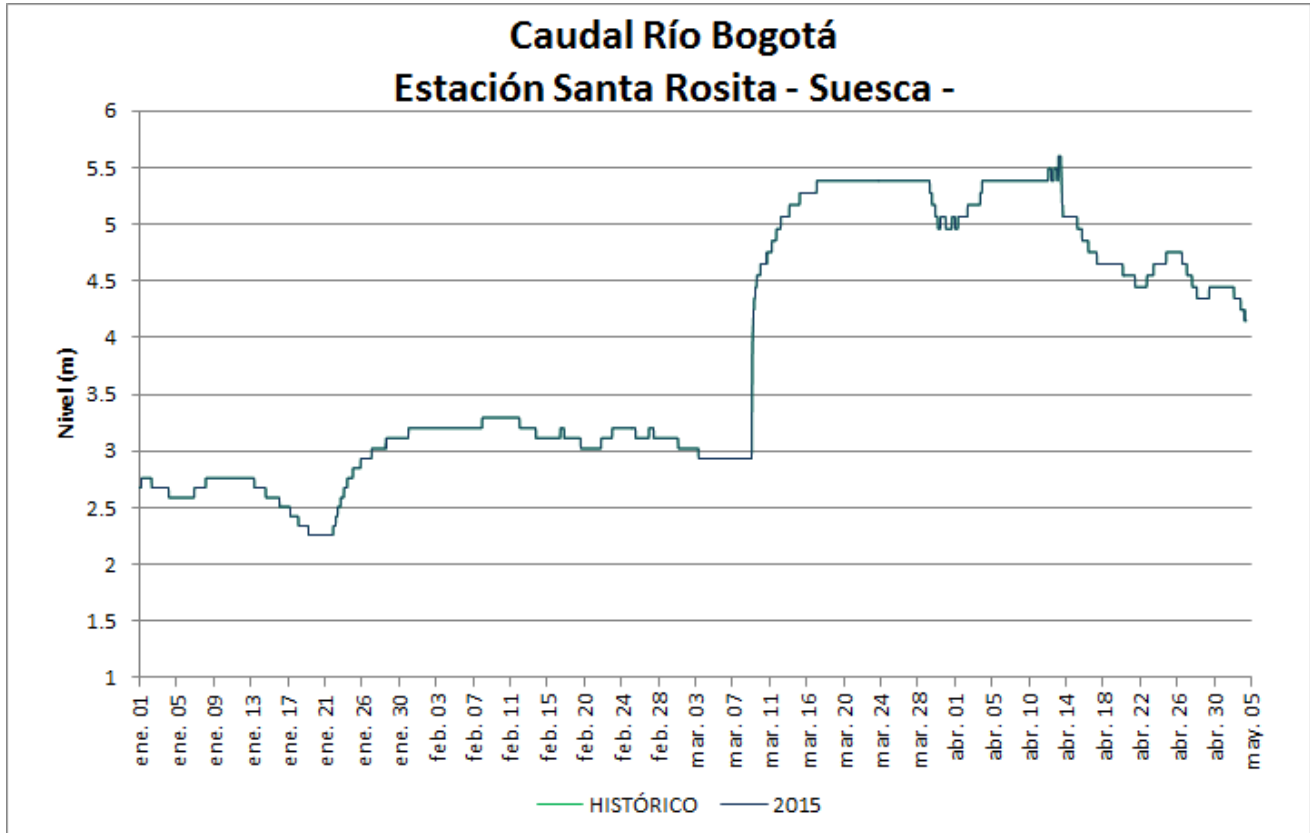
Fecha: MAYO 04 de 2016 a las 12:00 am

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo al IDEAM "En horas de la mañana cielo entre parcial y mayormente cubierto con predominio de tiempo seco. Al medio día incremento de la nubosidad con precipitaciones de variada intensidad en sectores de la ciudad como de la sabana. Temperatura máxima esperada de 19°C."

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

