

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 110, 28 de Mayo de 2016

ESTADO GENERAL DE NIVELES Y CAUDALES ÚLTIMAS 24 HORAS.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca alta del Río Bogotá se presentaron lluvias y lloviznas predominando el tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta:

Se presentaron lluvias en Guasca (18.5 mm). Con lloviznas en La Calera – Paramo de Chingaza (5.4 mm), Villapinzón (5.0 mm), Guatavita (4.7 mm), Chocontá (4.1 mm) y Suesca (2.5 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas en Subachoque (8.7 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca baja:

Se presentaron lloviznas en Mesitas del Colegio (3.0 mm), El Colegio (2.2 mm), Viotá (1.9 mm) y Apulo (1.9 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):** 0.59 m (Caudal 1.48 m³/s), Ascendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.68 m (Caudal 4.64 m³/s), Descendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.12 m (Caudal 6.02 m³/s), Descendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.40m (Caudal 6.24 m³/s), Descendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 3.08 m (Caudal 9.61 m³/s), Descendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 2.45 m (Caudal 15.56 m³/s), Ascendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.46 m (Caudal 27.12 m³/s), Descendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 47.49 m³/s, Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En las cuencas del Río Suárez y río Negro se registraron lloviznas con un predominio de tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca del Río Suárez

Cuenca alta:

Se presentaron lloviznas en Carmen de Carupa (2.5 mm) y Ubaté (1.8 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas en Chiquinquirá (5.3 mm), Fúquene (4.0 mm), Guachetá (2.5 mm) y Saboya (1.8 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se presentaron lloviznas en La Palma (5.0 mm), Pacho (2.3 mm) y Guaduas (1.6 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

Para el día de hoy se observa:

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.32 m, (Caudal 0.30 m³/s), Descendente.
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.47 m (Caudal 1.00m³/s), Descendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.75 m (Caudal 4.52 m³/s), Ascendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 1.05 m, (Caudal 1.54 m³/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.45 m (Cota 2538.17 m.s.n.m); Ascendente.

Cuenca del río Sumapaz:

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

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

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz y la cuenca del Río Garagoa se presentaron lluvias y lloviznas predominando el tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

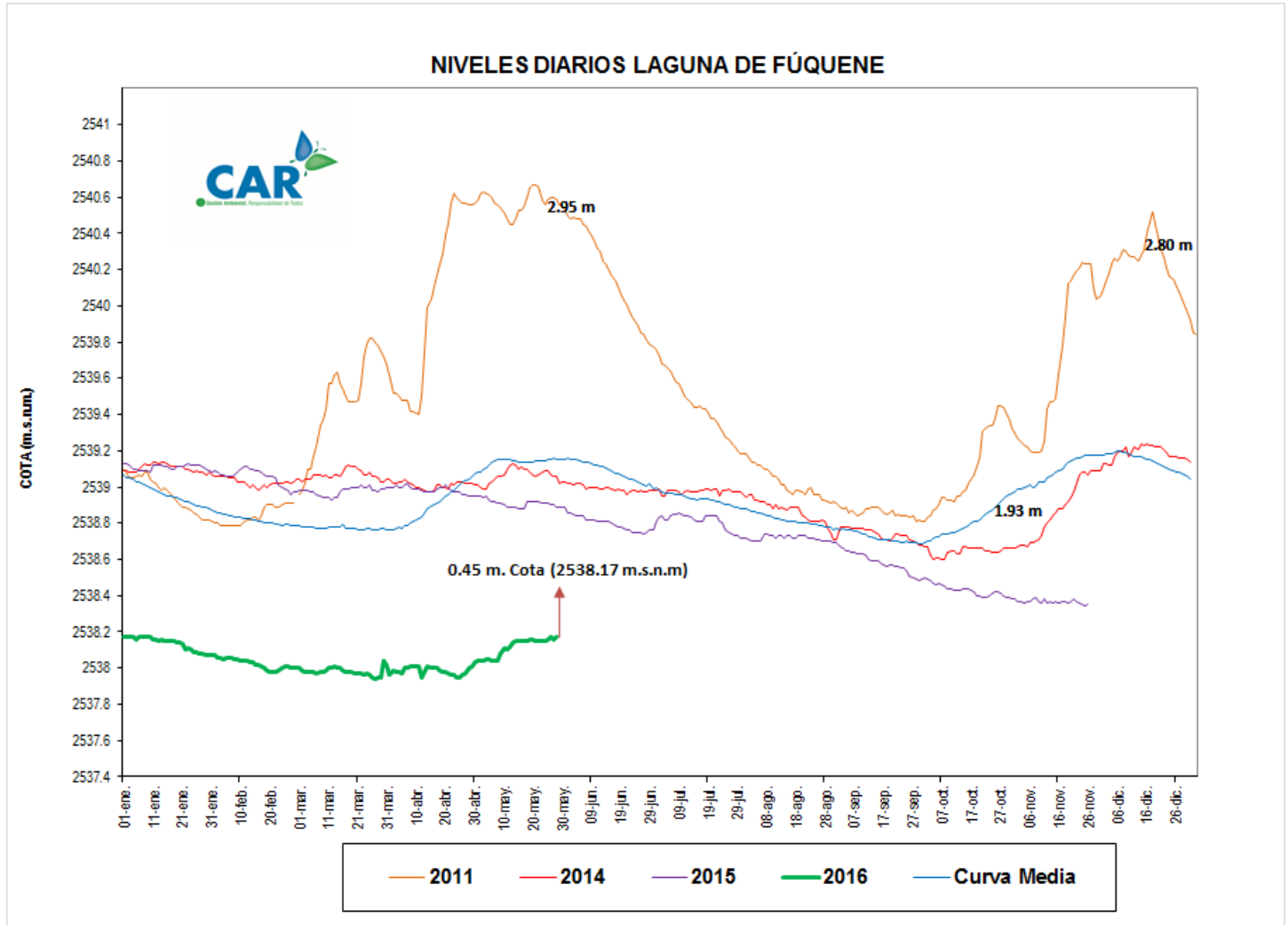
Se presentaron lluvias en Fusagasugá (51.4 mm), San Bernardo (26.3 mm) y Pasca (15.5 mm). Con llovizna en Cabrera (2.6 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

Se registraron lluvias en Manta (9.9 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

LAGUNA DE FÚQUENE.

La Laguna de Fúquene presenta un nivel ascendente con respecto al día de ayer; su nivel es 0.45 m, su Cota es de 2538.17 (m.s.n.m.).



SISTEMAS REGULADOS

Para el agregado norte la descarga presenta con un valor de 9.00 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza está en 19.80 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

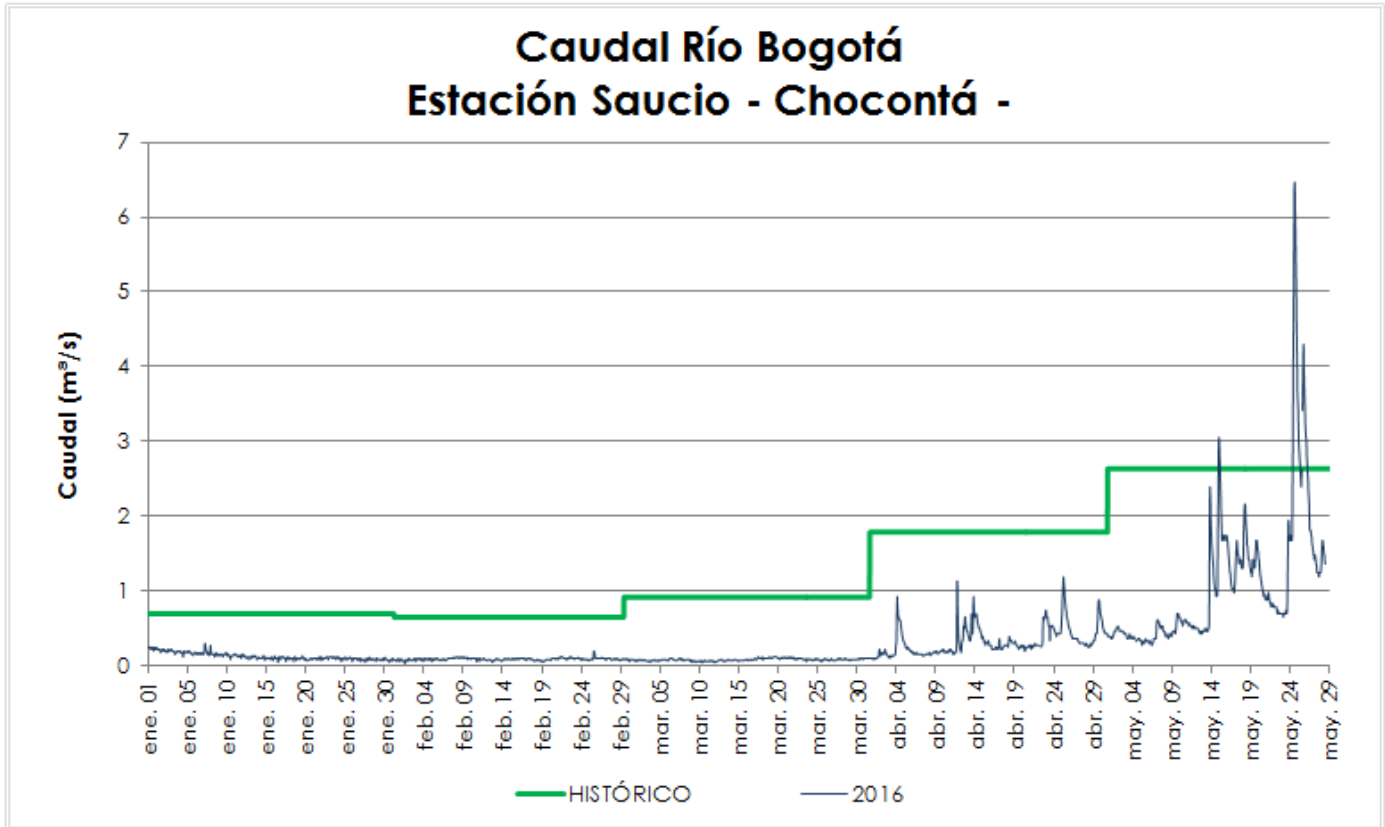
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm3)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm3)	ESTADO (%)	DESCARGA (m3/s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm3)	TENDENCIA
Neusa	117.0	76.591	65%	1.00	40.41	ESTABLE
Sisga	90.00	36.441	40%	3.00	53.56	ESTABLE
Tominé	658.0	198.383	30%	5.00	459.62	ASCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	311.415	36%	9.00		ASCENDENTE
Chuzá	218.6	139.530	64%	19.58	79.02	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	35.500	52%	0.22	32.97	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	175.030	61%	19.80		ASCENDENTE
Hato	12.700	6.313	50%	0.20	4.31	ASCENDENTE

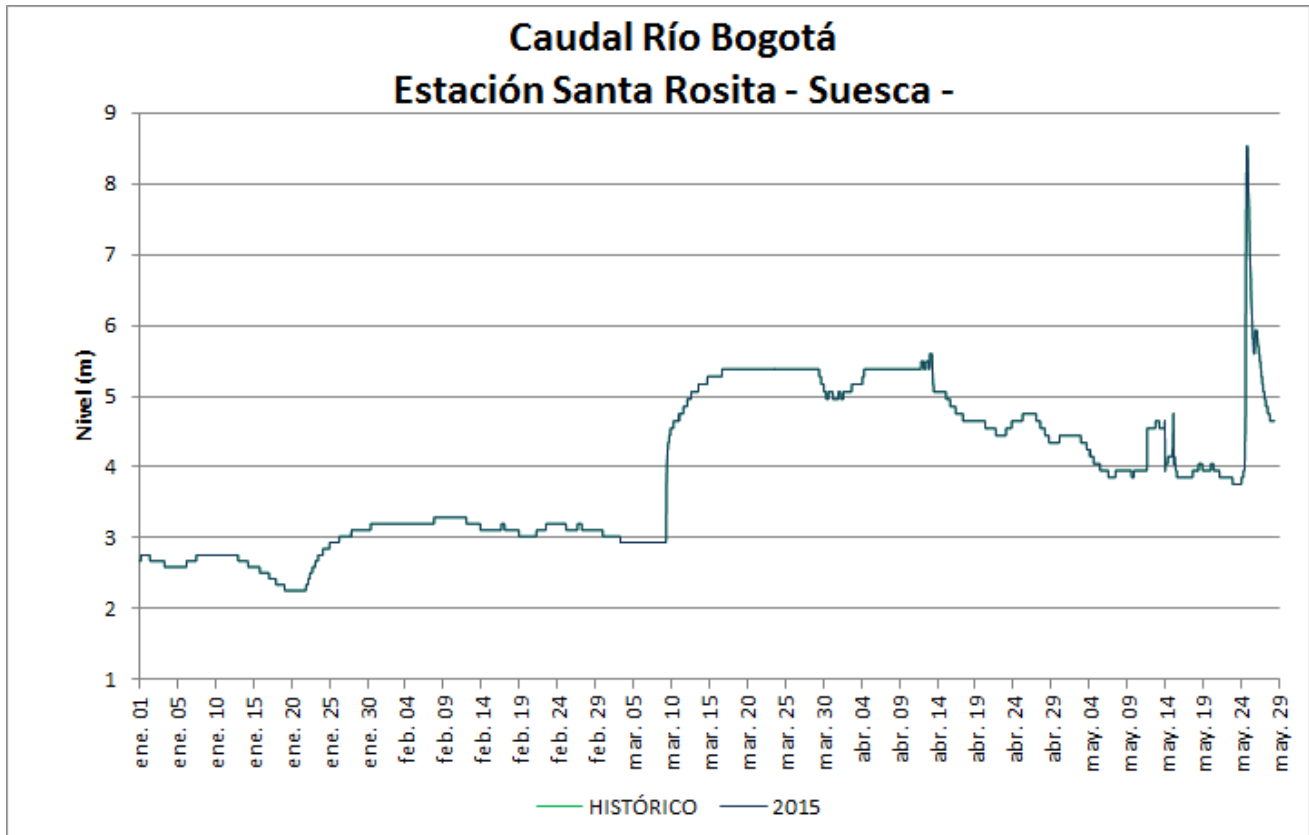
Fecha: MAYO 28 de 2016 a la 12:00 Pm

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo al IDEAM: "En horas de la mañana se prevé cielo mayormente nublado en presencia de lloviznas y lluvias ligeras en diferentes sectores, particularmente en el oriente y sur de la Ciudad y de la Sabana. En horas de la tarde se prevé nubosidad variada con lloviznas o lluvias ligeras en el oriente de la ciudad. En las primeras de la noche se estima cielo cubierto en presencia de lloviznas en diferentes sectores. "

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

