

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 109, 27 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 predominó el tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta:

Se presentaron lluvias en La Calera (Paramo de Chingaza 9.3 mm). Y lloviznas en Nemocón (3.4 mm), Guasca (3.0 mm), Villapinzón (2.9 mm), Suesca (2.0 mm), Zipaquirá (2.0 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lluvias en La Calera (Embalse San Rafael 11.8 mm). Y lloviznas en Funza (6.1 mm), Zipaquirá (5.3 mm), Subachoque (3.1 mm), Cajicá (2.9 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca baja:

Se presentaron lluvias en Ricaurte (28.0 mm), Cachipay (13.4 mm), Mesitas del Colegio (13.2 mm), Apulo (11.9 mm), El Colegio (10.6 mm), Viota (9.3 mm). Y lloviznas en La Mesa (4.5 mm), Zipacón (4.1). 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):** 0.58 m (Caudal 1.42 m³/s), Descendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.70 m (Caudal 4.85 m³/s), Descendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.18 m (Caudal 6.49 m³/s), Descendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.45m (Caudal 6.64 m³/s), Descendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 3.48 m (Caudal 14.12 m³/s), Ascendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 2.40 m (Caudal 14.89 m³/s), Ascendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.69 m (Caudal 32.82 m³/s), Descendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 70.78 m³/s, Ascendente.

Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

Para el día de hoy se observa:

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.34 m, (Caudal 0.35 m³/s), Ascendente.
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.51 m (Caudal 1.11 m³/s), Estable.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.72 m (Caudal 4.32 m³/s), Descendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 1.11 m, (Caudal 1.73 m³/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.44 m (Cota 2538.16 m.s.n.m); Descendente.

Cuenca del río Sumapaz:

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

Puente Rojo: 0.69 Caudal (2.246 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 Suarez

Cuenca alta:

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

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas en Simijaca (5.0 mm), Carmen de Carupa (3.0 mm), Fúquene (2.0 mm), Caldas (2.0 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se presentaron lloviznas en Vianí (6.7 mm), Pacho (2.2 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

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

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

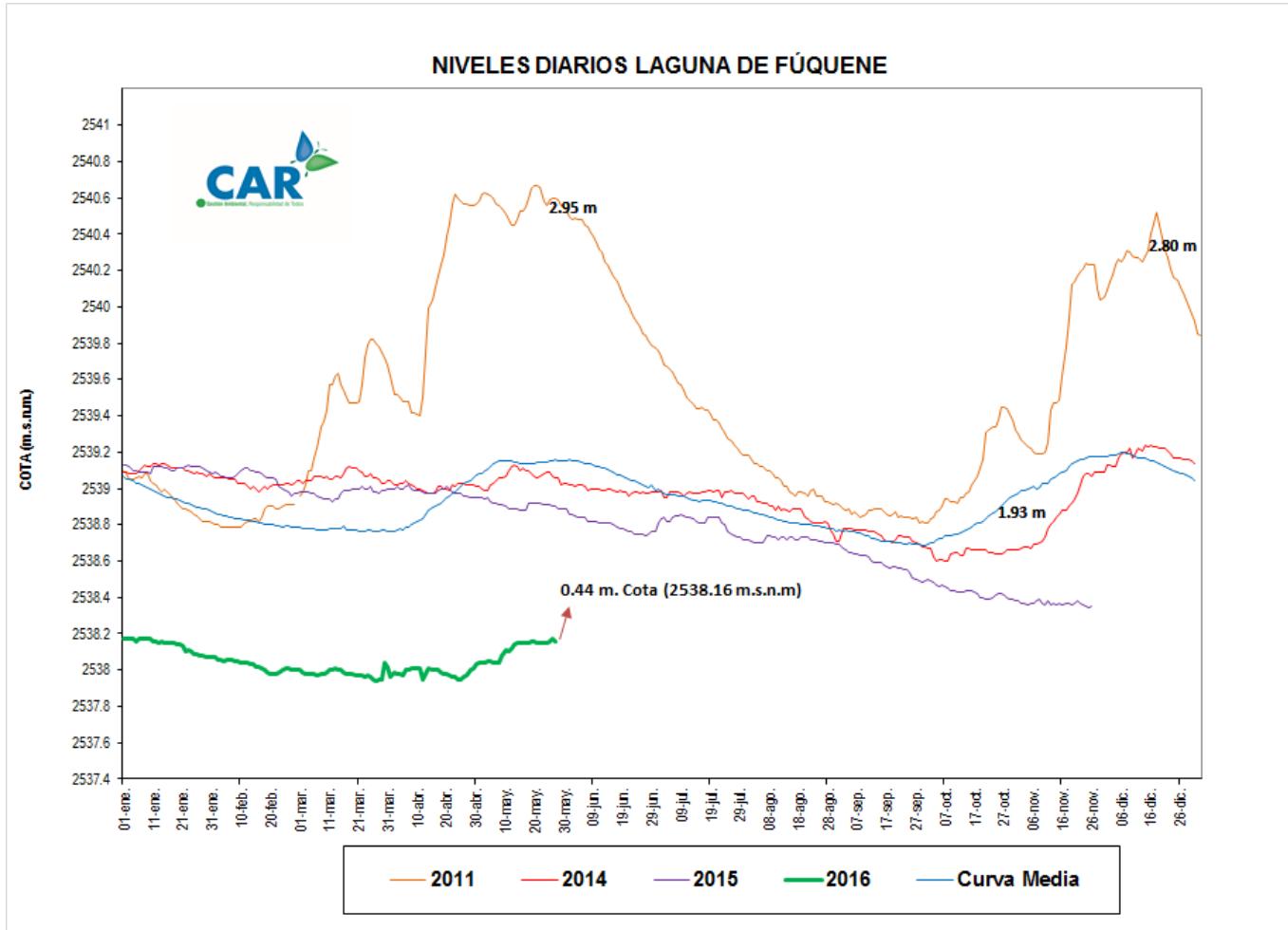
Se presentaron lluvias en San Bernardo (9.2 mm). Y lloviznas en Cabrera (7.9 mm), Fusagasugá (6.0 mm), Pasca (4.5 mm). Con un predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

Predominio de tiempo seco en la cuenca.

LAGUNA DE FÚQUENE.

La Laguna de Fúquene presenta un nivel estable con respecto al día de ayer; su nivel es 0.44 m, su Cota es de 2538.16 (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 19.60 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

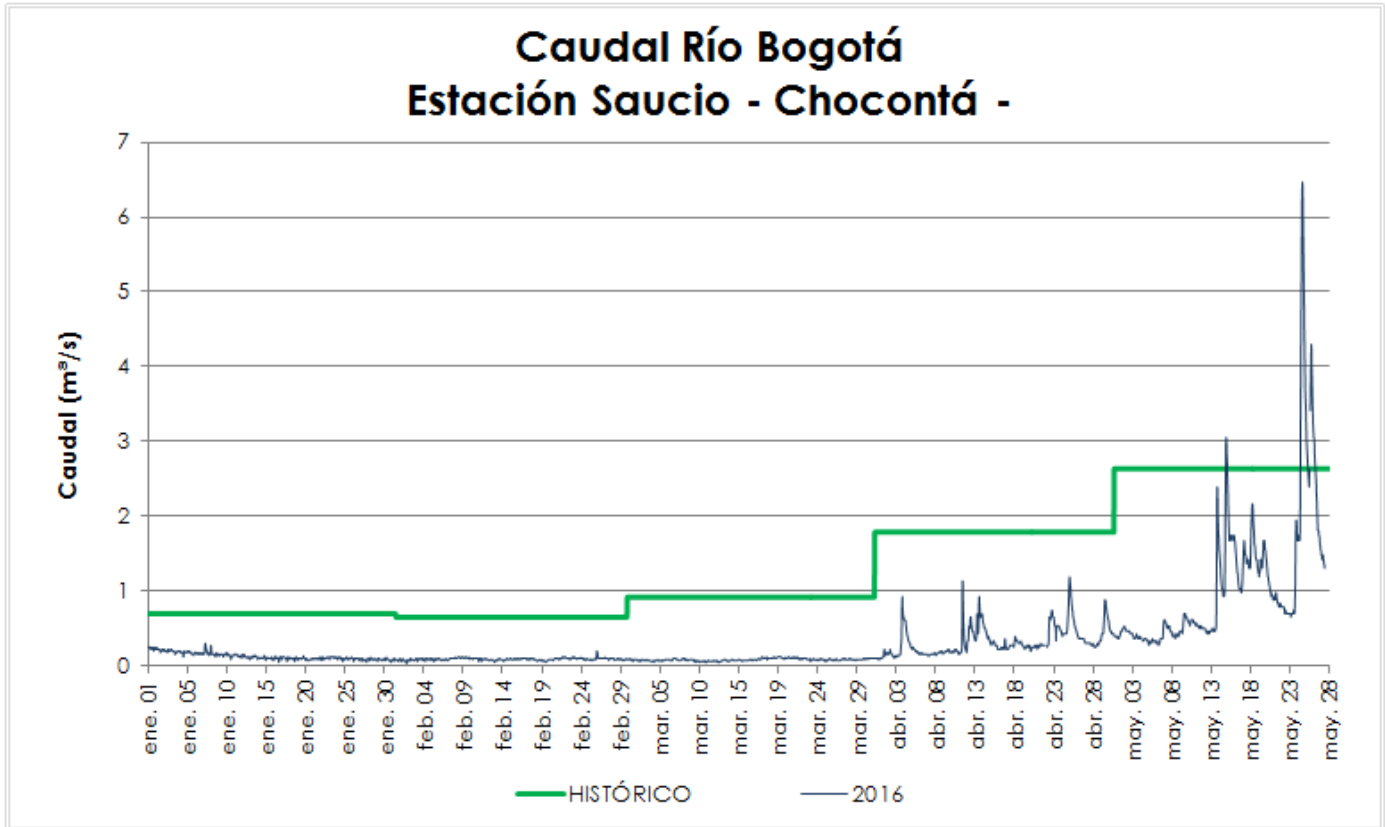
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm3)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm3)	ESTADO (%)	DESCARGA (m3/s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm3)	TENDENCIA
Neusa	117.0	76.591	65%	1.00	40.41	ASCENDENTE
Sisga	90.00	36.441	40%	3.00	53.56	DESCENDENTE
Tominé	658.0	198.172	30%	5.00	459.83	ESTABLE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	311.204	36%	9.00		ASCENDENTE
Chuza	218.6	139.480	64%	19.38	79.07	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	34.650	51%	0.22	32.97	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	174.130	61%	19.60		ASCENDENTE
Hato	12.700	6.306	50%	0.20	4.31	ASCENDENTE

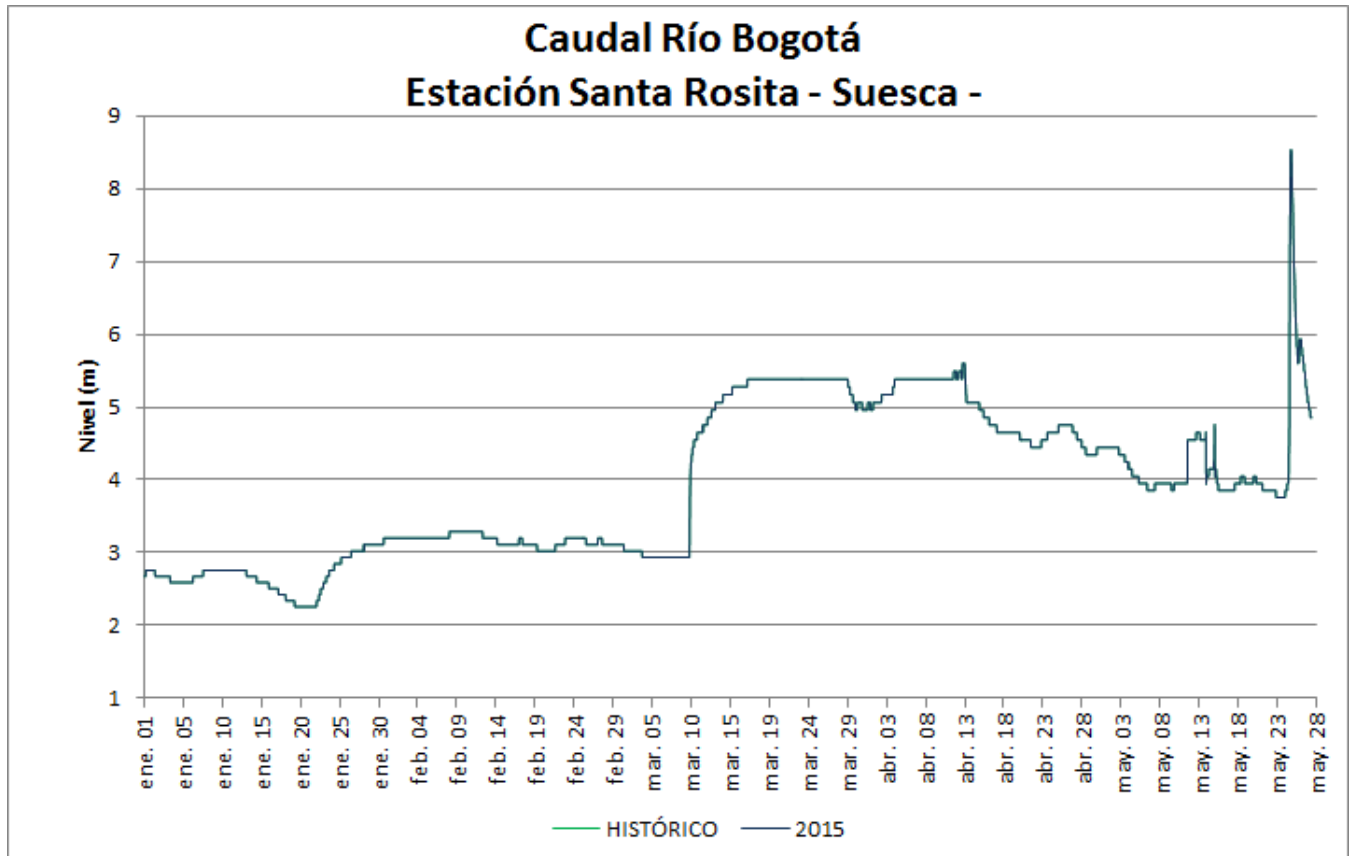
Fecha: MAYO 27 de 2016 a la 12:00 Pm

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo al IDEAM: "En horas de la mañana se prevé cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco. En horas de la tarde se prevé cielo entre parcial y mayormente cubierto con predominio de condiciones secas en gran aporte de la rea. Sin embargo, son probables lloviznas sobre el suroriente de la ciudad En la noche se espera cielo seminublado con predominio de tiempo seco."

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

