

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 102, 20 de Mayo de 2016

ESTADO GENERAL DE NIVELES Y CAUDALES ÚLTIMAS 24 HORAS.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Se presenta un predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta:

Se presentaron lloviznas en La Calera (Paramo de Chingaza) (3.1 mm). Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca baja:

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):** 0.54 m (Caudal 1.18 m³/s), Descendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.62 m (Caudal 4.04 m³/s), Ascendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.34 m (Caudal 7.85 m³/s), Descendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.56m (Caudal 7.60 m³/s), Descendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 3.00 m (Caudal 8.85 m³/s). Descendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 2.05 m (Caudal 10.67 m³/s), Estable.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.26 m (Caudal 22.38 m³/s), Ascendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 20.44 m³/s, Descendente.

Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

Para el día de hoy se observa:

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.37 m, (Caudal 0.44 m³/s), Descendente.
- **La Balsa, (Río Lenguazaque):** 1.35 m (Caudal 0.71 m³/s), Descendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 2.00 m (Caudal 6.48 m³/s), Descendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.95 m, (Caudal 1.24 m³/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.44 m (Cota 2538.16 m.s.n.m); Estable.

Cuenca del río Sumapaz:

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

Puente Rojo: 0.74 Caudal (2.953 m³/s), Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Suárez lloviznas aisladas con Predominio el tiempo seco.

En la cuenca del río Negro se registró predominio de tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez

Cuenca alta:

Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas aisladas en Fúquene (1.5 mm). Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Predominio de tiempo seco en la cuenca.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz y cuenca de Río Garagoa hubo predominio de tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz

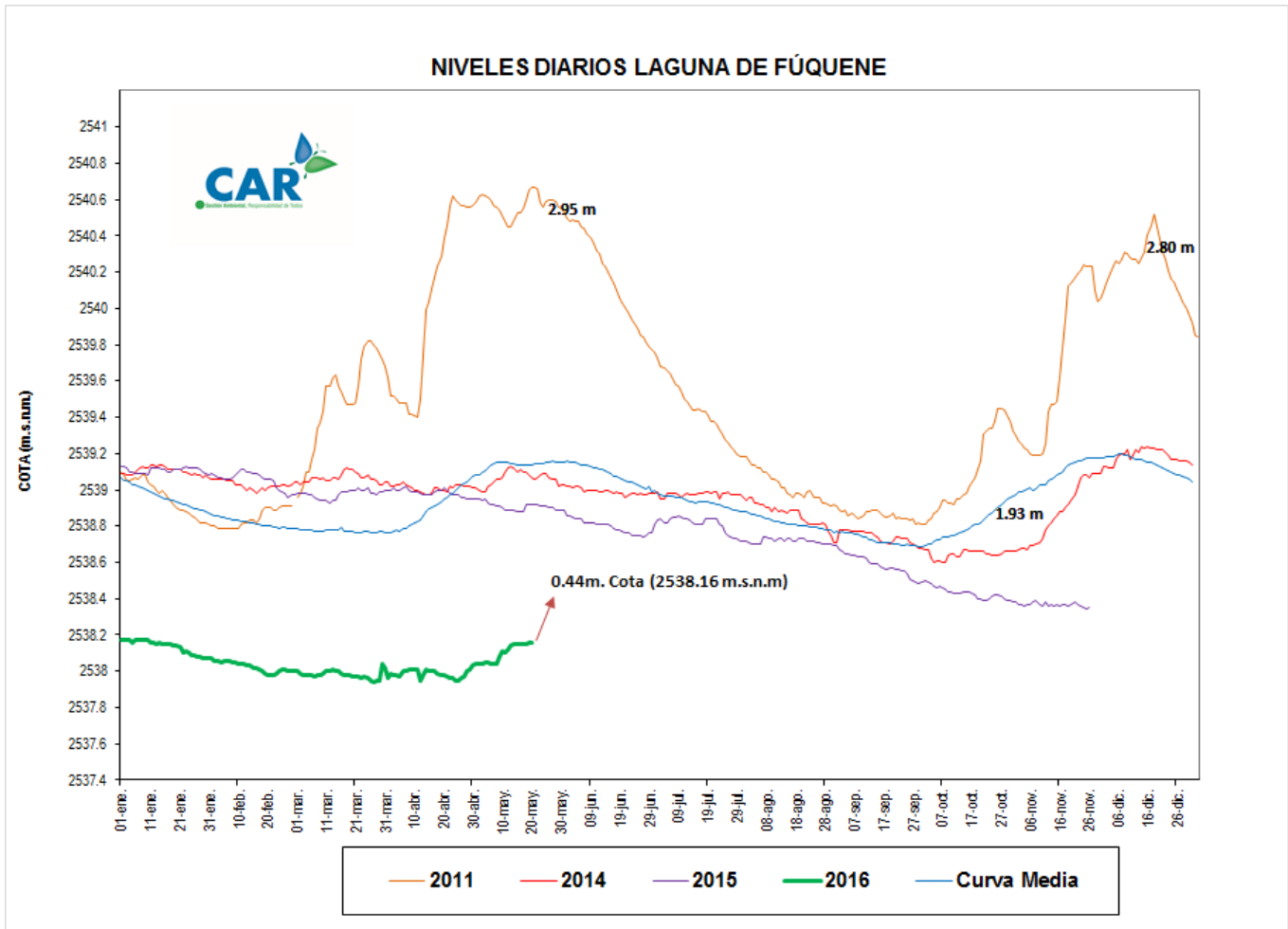
Predominio de tiempo seco en la cuenca.

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 11.00 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza está en 18.77 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

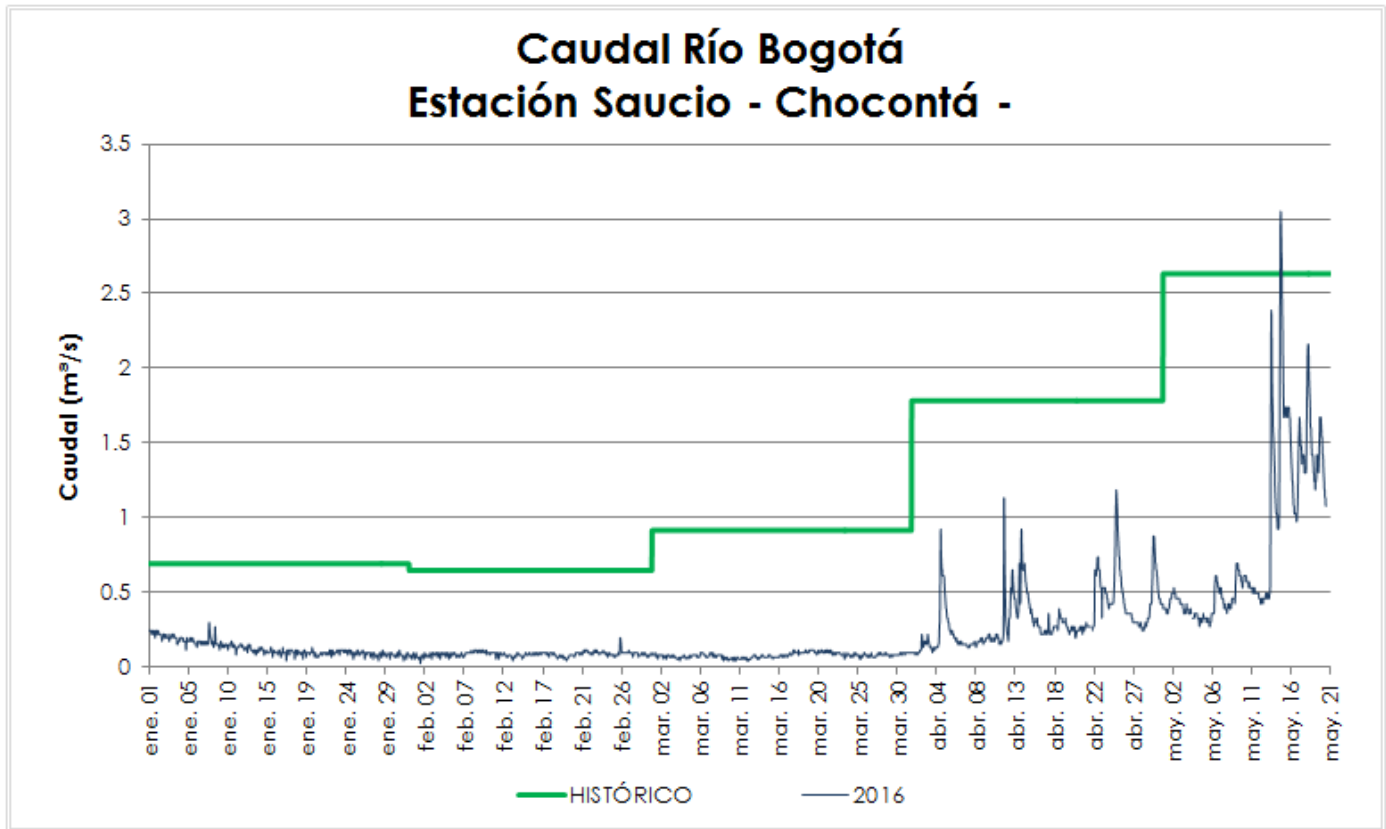
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm3)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm3)	ESTADO (%)	DESCARGA (m3/s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm3)	TENDENCIA
Neusa	117.0	76.505	65%	1.00	40.50	ESTABLE
Sisga	90.00	36.244	40%	3.00	53.76	ESTABLE
Tominé	658.0	198.594	30%	7.00	459.41	ASCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	311.343	36%	11.00		ASCENDENTE
Chuza	218.6	136.180	62%	18.77	82.37	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	29.380	43%	0.22	38.24	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	165.560	58%	18.99		ASCENDENTE
Hato	12.700	6.279	49%	0.20	4.28	ESTABLE

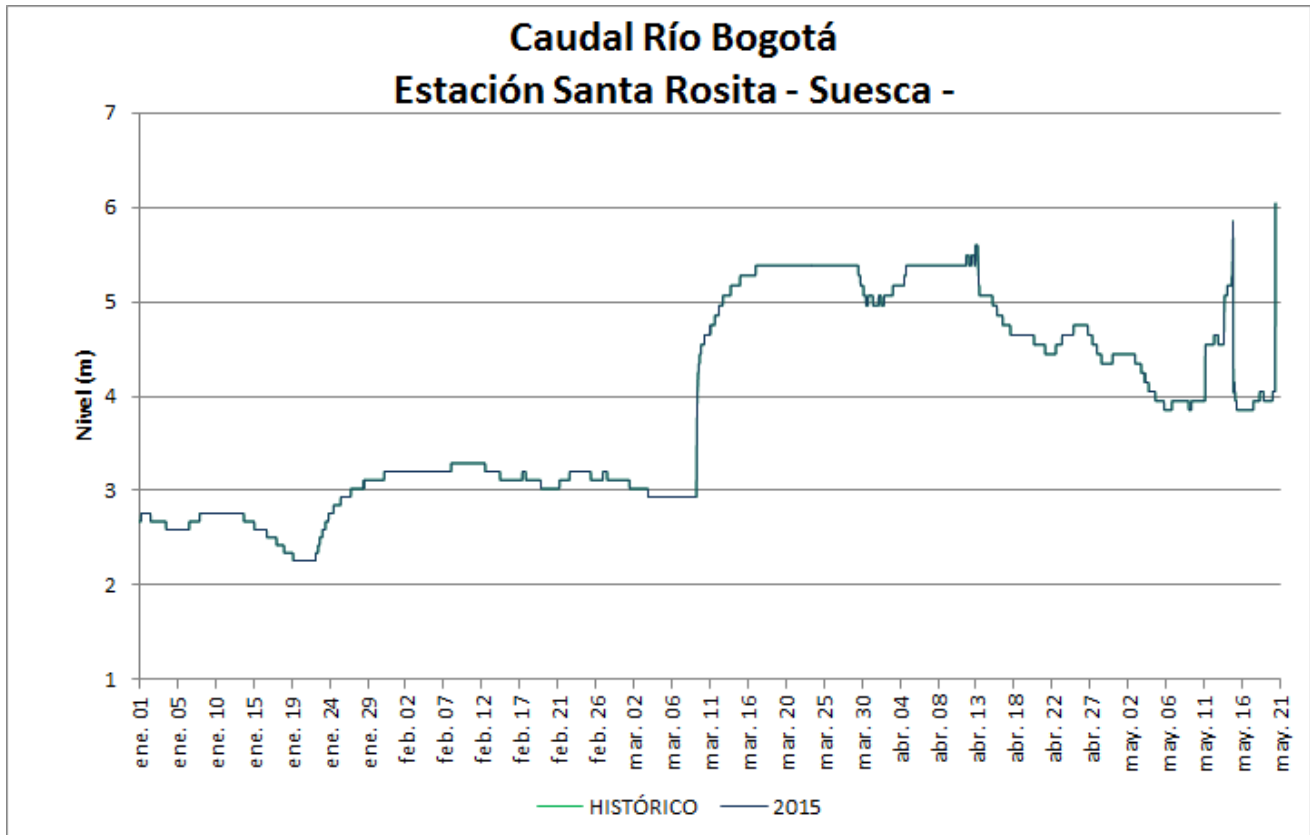
Fecha: MAYO 20 de 2016 a la 12:00 Pm

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo al IDEAM: “En horas de la mañana se estiman condiciones secas con cielo entre parcial y mayormente cubierto, sin descartar lluvias ligeras o lloviznas al oriente y norte de la ciudad y de la sabana. En la tarde nubosidad variada con probabilidad de lluvias sectorizadas al norte y occidente de la ciudad. En la noche se espera predominio de tiempo seco con nubosidad variada.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

