

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 098, 16 de Mayo de 2016

ESTADO GENERAL DE NIVELES Y CAUDALES ÚLTIMAS 24 HORAS.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Se presentaron lloviznas asiladas
con predominio de tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta:

Se presentaron lloviznas en La Calera (8.7 mm), Guasca (6.0 mm), Chocontá (3.7 mm), Sesquile (2.4 mm) y Cogua (2.3 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

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

Cuenca baja:

Se presentó llovizna en Mesitas del Colegio (2.5 mm). 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):** 0.57 m (Caudal 1.36 m³/s), Descendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.80 m (Caudal 5.93 m³/s), Descendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.59 m (Caudal 10.32 m³/s), Ascendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.61 m (Caudal 8.07 m³/s), Ascendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 3.10 m (Caudal 9.81 m³/s). Ascendente.
- **Puente Balsa (Chía):** 1.08 m (Caudal 7.46 m³/s), Ascendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 2.05 m (Caudal 10.67 m³/s), Descendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.18 m (Caudal 20.54 m³/s), Descendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 31.94 m³/s, Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Suárez se presentaron lloviznas aisladas. Predominando el tiempo seco.

En la cuenca del río Negro no se registraron precipitaciones, predominó tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez

Cuenca alta:

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

Cuenca media:

Se presentó llovizna en Fúquene (2.5 mm). Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

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

Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

Río Ubate y Río Suarez presentan una tendencia descendente; mientras Río Lenguazaque y Quebrada Honda evidencian un nivel ascendente y Laguna Fúquene permanece estable.

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.41 m, (Caudal 0.59 m³/s), Descendente.
- **La Balsa, (Río Lenguazaque):** 1.61 m (Caudal 1.44 m³/s), Ascendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 2.32 m (Caudal 9.67 m³/s), Descendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 1.53 m, (Caudal 3.42 m³/s), Ascendente.
- **Laguna de Fúquene:** a 0.43 m (Cota 2538.15 m.s.n.m); Estable.

Cuenca del río Sumapaz:

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

Puente Rojo: 0.70 Caudal (2.376 m³/s), Descendente

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

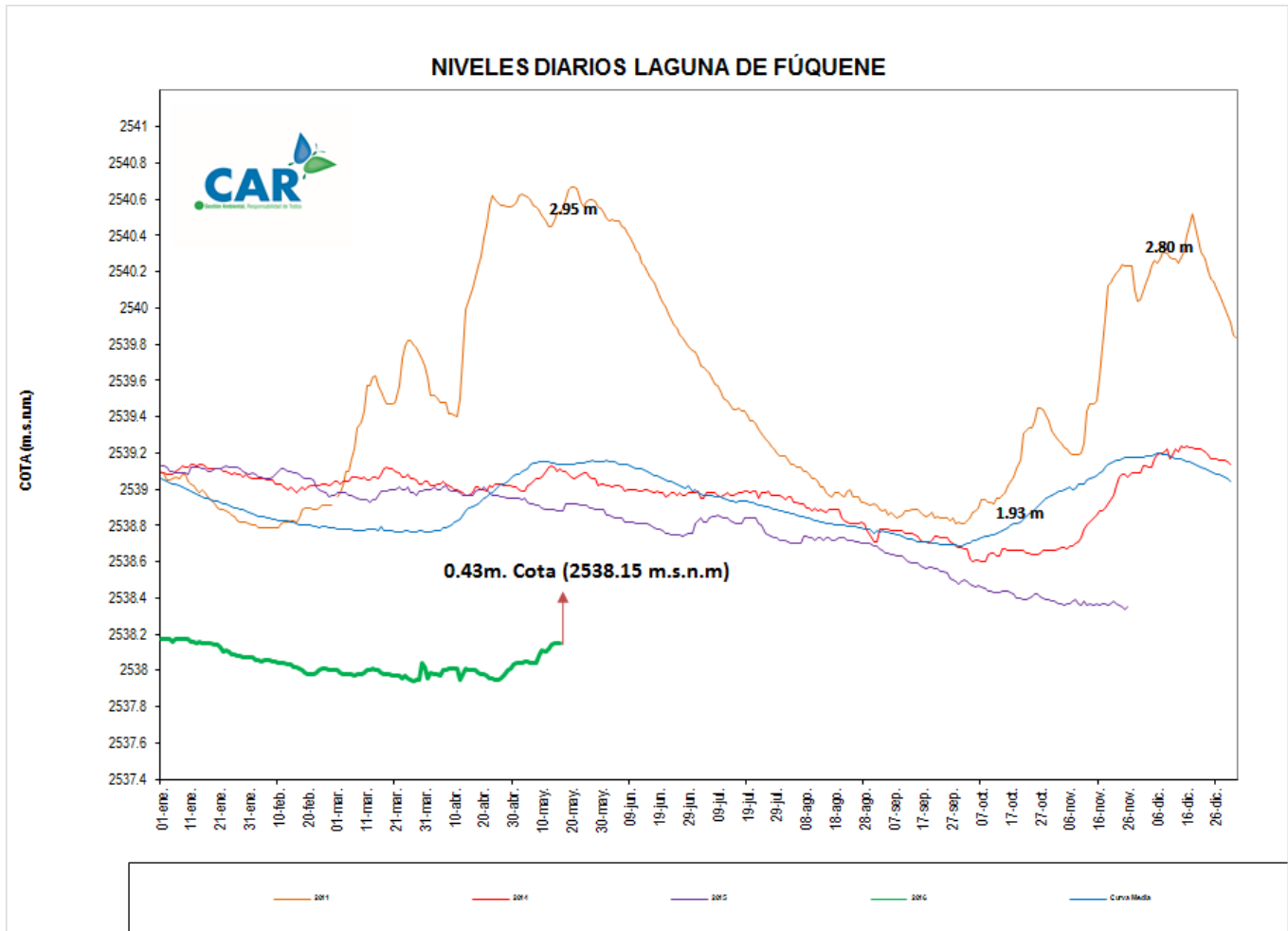
Se presentó llovizna en Fusagasugá (2.1 mm). Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa

No se presentaron lluvias en la zona. Predominó el tiempo seco.

LAGUNA DE FÚQUENE.

La Laguna de Fúquene presenta un nivel estable con respecto al día de ayer; su nivel es 0.43 m, su Cota es de 2538.15 (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 19.00 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

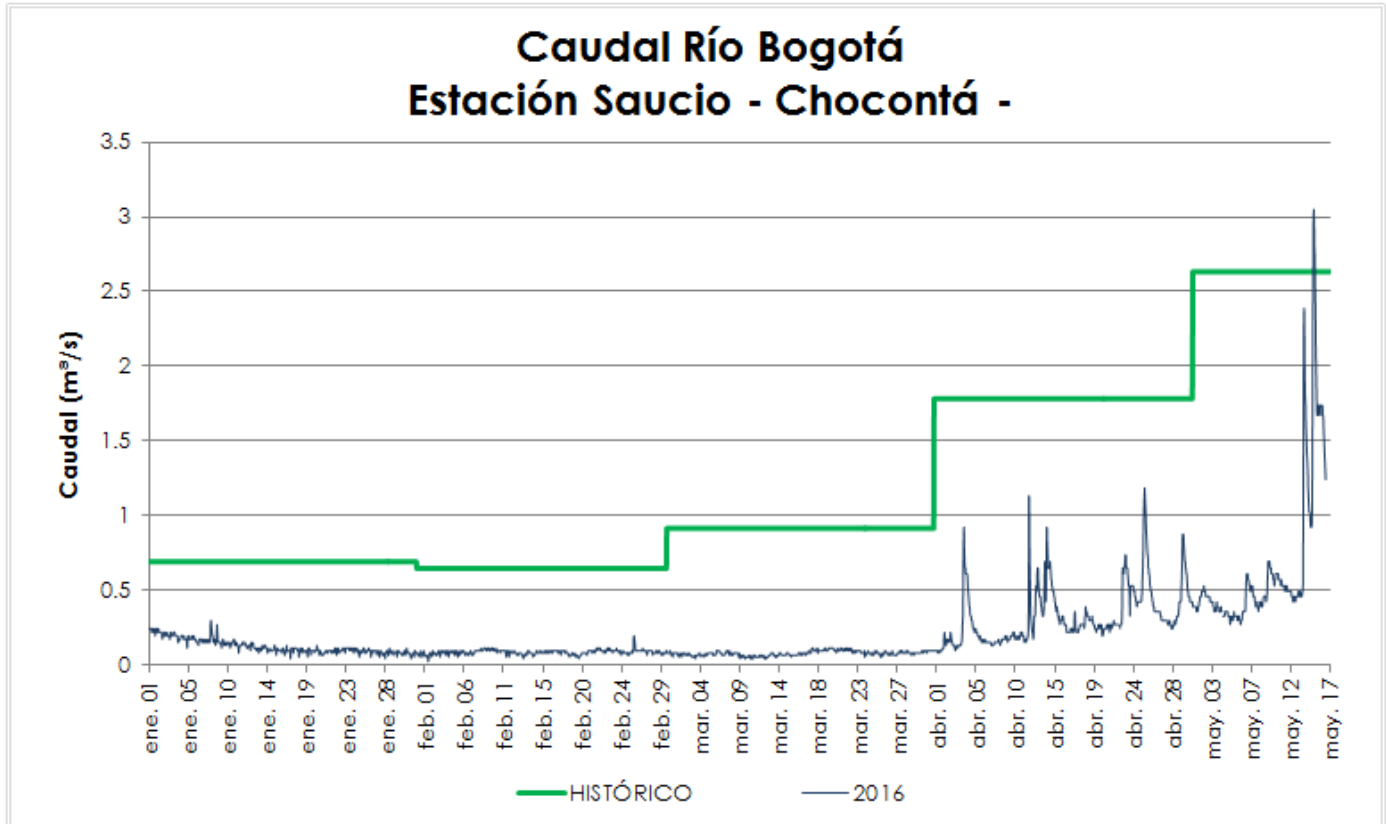
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm3)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm3)	ESTADO (%)	DESCARGA (m3/s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm3)	TENDENCIA
Neusa	117.0	76.418	65%	1.00	40.58	ESTABLE
Sisga	90.00	36.244	40%	3.00	53.76	ESTABLE
Tominé	658.0	198.804	30%	7.00	459.20	DESCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	311.466	36%	11.00		DESCENDENTE
Chuza	218.6	129.300	59%	18.78	89.25	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	26.700	39%	0.22	40.92	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	156.000	55%	19.00		ASCENDENTE
Hato	12.700	6.265	49%	0.20	4.27	ASCENDENTE

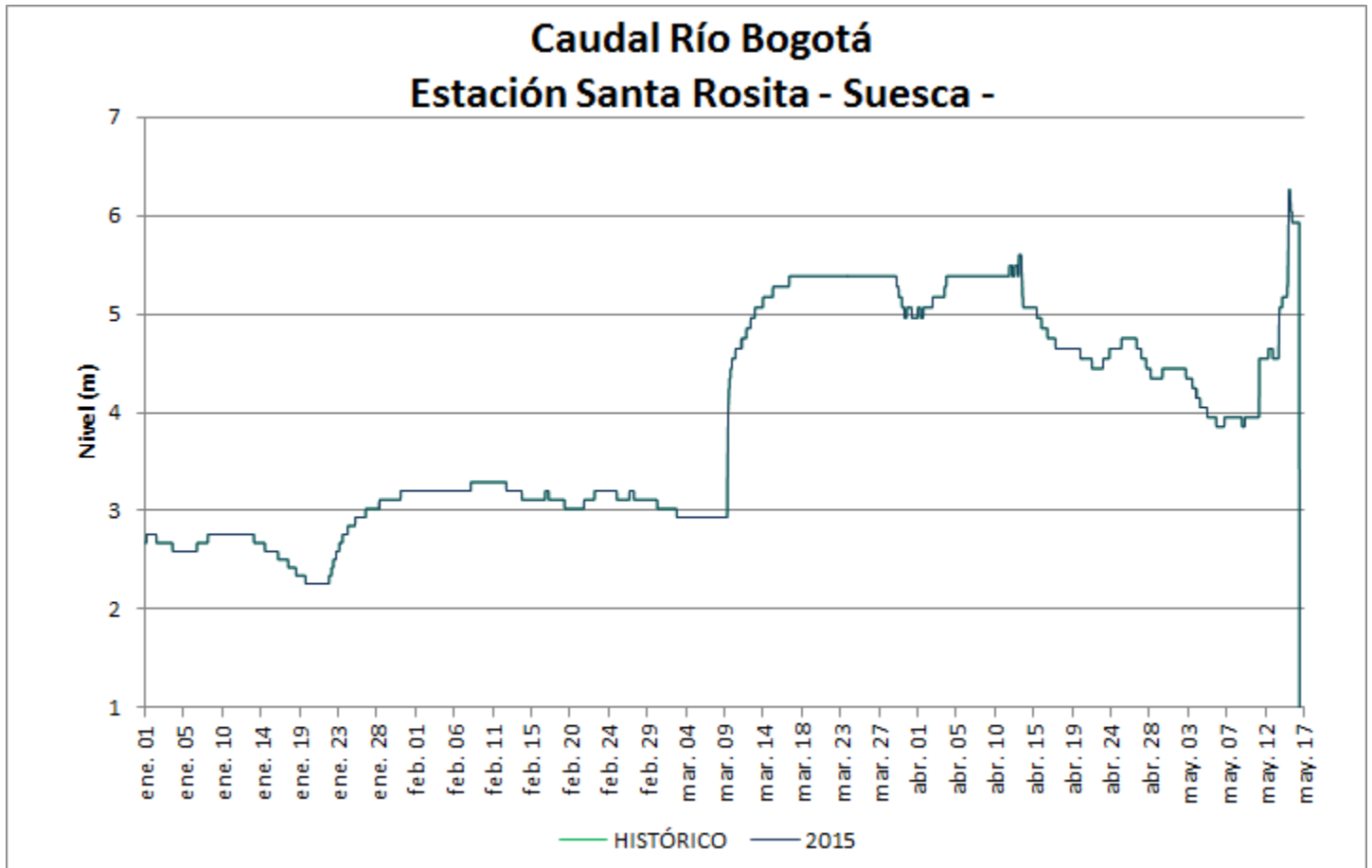
Fecha: MAYO 16 de 2016 a la 12:00 Pm

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo al IDEAM: "Cielo entre parcialmente nublado y nublado con precipitaciones ligeras y dispersas en el sur durante la madrugada e inicios de la mañana y luego a mediados de la tarde. En la noche se estima nubosidad variable con tiempo seco."

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

