

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 175, 01 de agosto de 2016

ESTADO GENERAL DE NIVELES Y CAUDALES ÚLTIMAS 24 HORAS.

El siguiente es el resumen de los principales registro de niveles y precipitaciones de la Jurisdicción CAR.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Bogotá se presentaron lluvias y lloviznas aisladas con predominio de tiempo húmedo y seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta:

Se registraron lluvias en La Calera (Paramo de Chingaza 8.4 mm). Y lloviznas en Guasca (7.4 mm), Zipaquirá (4.5 mm), Nemocon (2.0 mm) y Villapinzón. Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se registraron lluvias en Subachoque (11.8 mm). Y lloviznas de baja intensidad en Zipaquirá (1.8 mm), Cajicá (1.4 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca baja

Se registraron lloviznas de baja intensidad en Mesitas del Colegio (1.1 mm), El Colegio (1.0 mm). Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.63 m (Caudal 1.74 m³/s), Descendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.70 m (Caudal 4.85 m³/s), Descendente
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.06 m (Caudal 5.58 m³/s), Descendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.31 m (Caudal 5.54 m³/s), Descendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.72 m (Caudal 6.50 m³/s), Descendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 2.05 m (Caudal 10.67 m³/s), Descendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.24 m (Caudal 21.91 m³/s), Descendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 39.79 m³/s, Ascendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Suarez se registraron lloviznas aisladas con predominio de tiempo seco y en la cuenca del Río Negro se registraron lloviznas con predominio de tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

No se registraron precipitaciones, predominando el tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

Se registraron lloviznas aisladas de baja intensidad en Guachetá (3.3 mm). Predominando el tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron lloviznas aisladas en Pacho (2.0 mm). Con predominio de tiempo seco.

Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

Para el día de hoy se observa:

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.20 m, (Caudal 0.09 m³/s), Descendente.
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.72 m (Caudal 1.88 m³/s), Descendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.33 m (Caudal 2.16 m³/s), Descendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.94 m (Caudal 1.22 m³/s), Ascendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.37 m (Cota 2538.09 m.s.n.m); Estable.

Cuenca del río Sumapaz:

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

Puente Rojo: 0.62 Caudal (1.47 m³/s), Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz se registraron lloviznas de baja intensidad predominando el tiempo seco. Y en la cuenca del Río Garagoa no se presentaron precipitaciones, predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

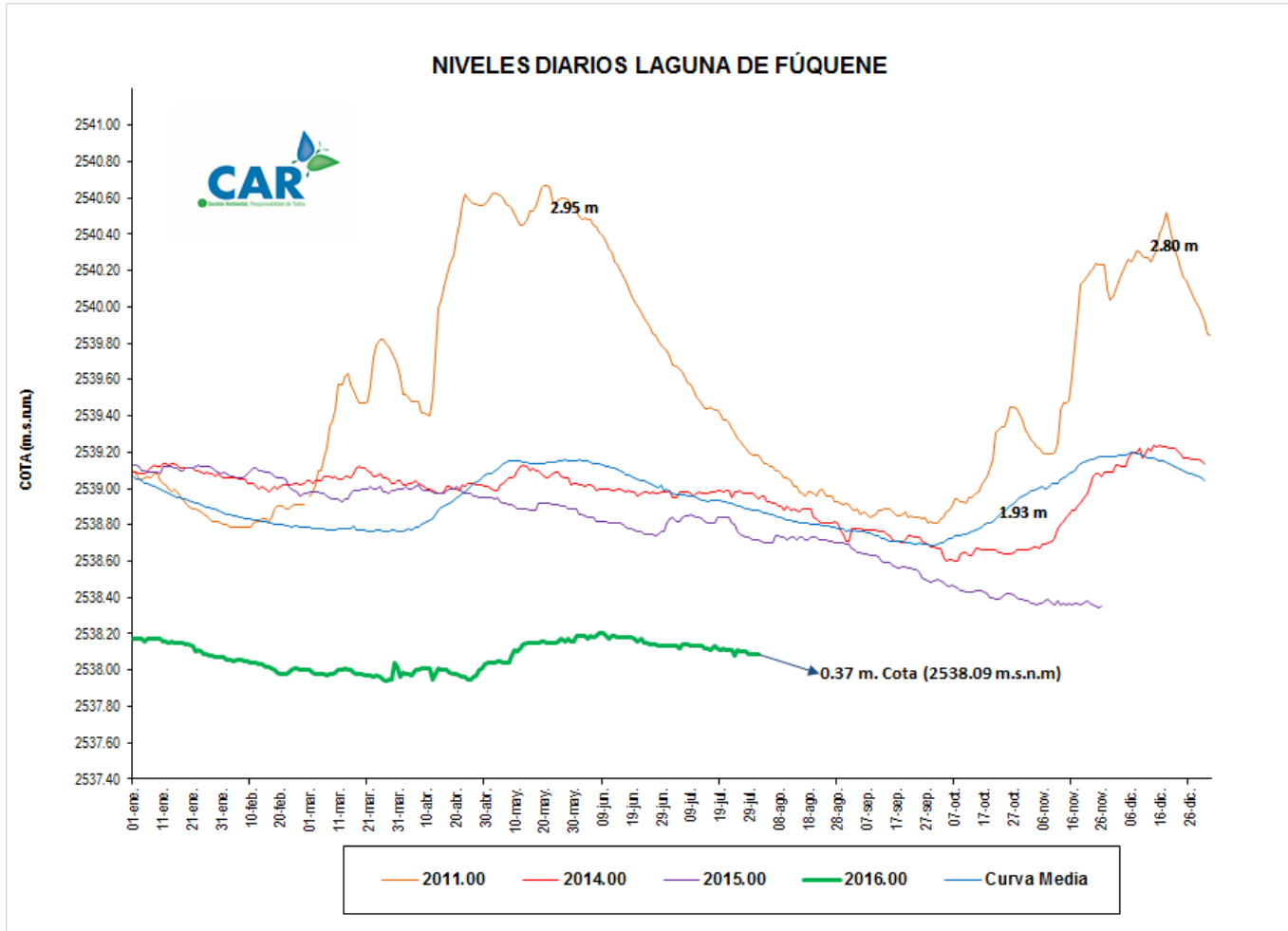
Se registraron lloviznas de baja intensidad en San Bernardo (5.1 mm), Fusagasugá (1.7 mm), Sumapaz (1.6mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

No se registraron precipitaciones en la cuenca, predominando el tiempo seco en la cuenca.

LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra un nivel estable con respecto al día de ayer; su nivel es 0.37 m, su Cota es de 2538.09 (m.s.n.m.).



SISTEMAS REGULADOS

El día de hoy para el agregado norte la descarga se presenta con un valor de 7.00 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 10.05 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

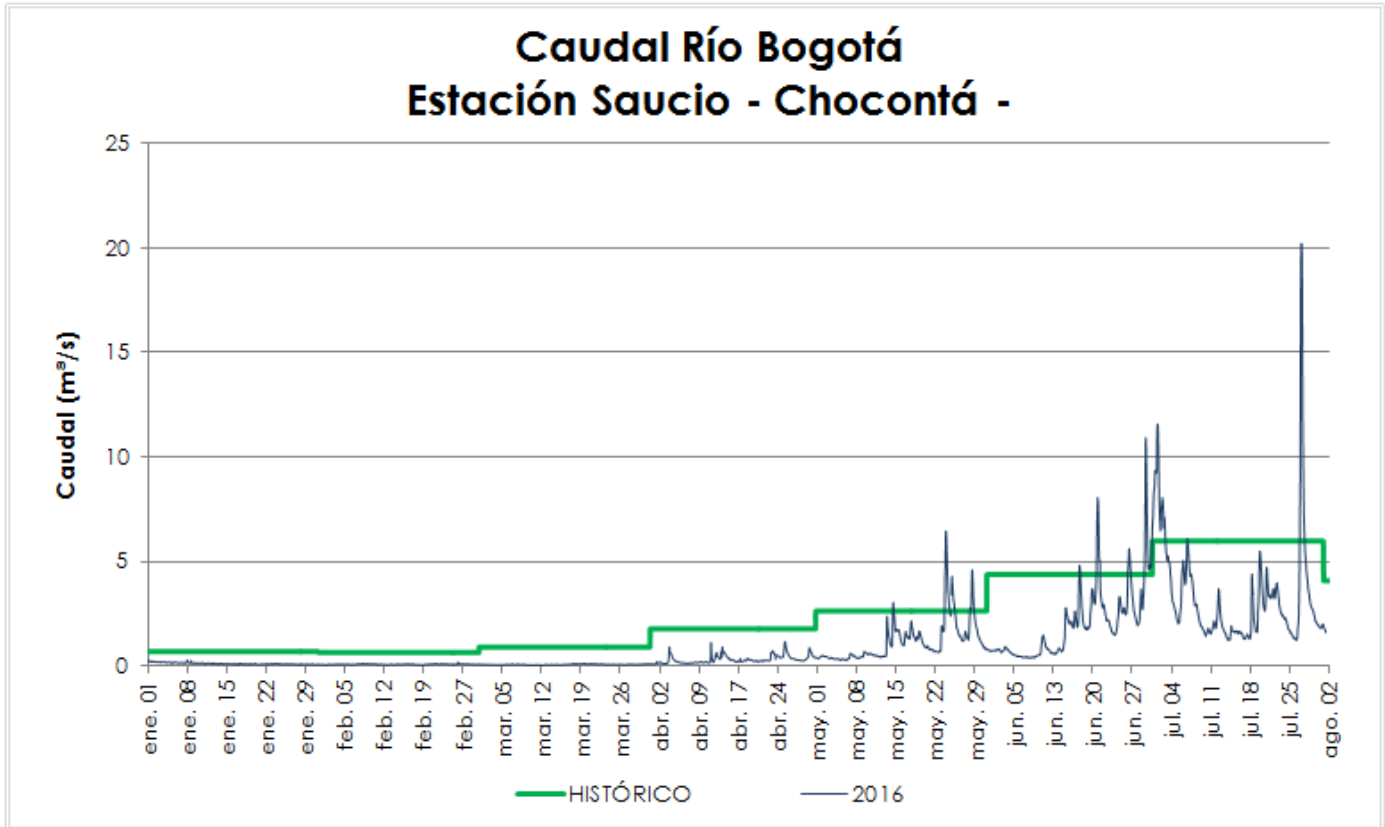
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	78.853	67%	1.00	38.15	ESTABLE
Sisga	90.00	56.264	63%	3.00	33.74	ASCENDENTE
Tominé	658.0	224.242	34%	3.00	433.76	ASCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	359.359	42%	7.00		ASCENDENTE
Chuza	218.6	180.120	82%	9.83	38.43	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	60.630	90%	0.22	6.99	DESCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	240.750	84%	10.05		ASCENDENTE
Hato	12.700	7.080	56%	0.20	5.08	ESTABLE

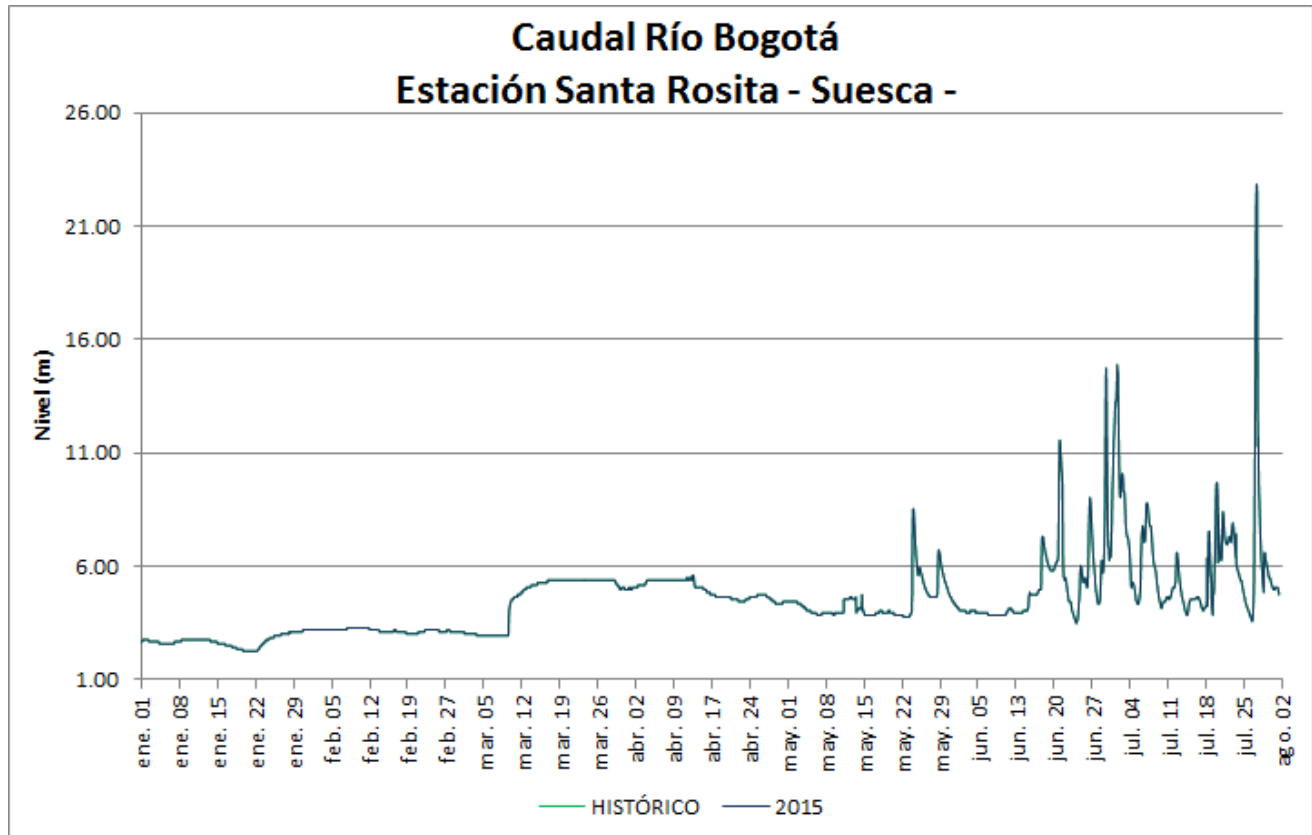
Fecha: AGOSTO 01 de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: *“En horas de la mañana se estima cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco .La tarde se presentará nubosidad variada con predominio de tiempo seco en gran parte del área. Sin descartar lloviznas dispersas y esporádicas al norte y oriente de la ciudad y de la sabana. Cielo entre parcial y mayormente cubierto con predominio de tiempo seco en el área.”*

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

