

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 165, 22 de Julio 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 lloviznas con predominio de tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta:

Se registraron lloviznas en Zipaquirá (8.0 mm), Chocontá (7.1 mm), La Calera – Páramo de Chingaza (5.5 mm) y Guasca (2.3 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas en La Calera (5.2 mm), Facatativá (3.7 mm), Subachoque (3.2 mm) Funza (2.5 mm) y Cajicá (2.2 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca baja:

Se presentaron lloviznas en Mesitas del Colegio (7.9 mm), Zipacón (5.0 mm), El Colegio (3.0 mm) y Cachipay (3.0 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.83 m (Caudal 3.32 m³/s), Ascendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.90 m (Caudal 7.07 m³/s), Ascendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.41 m (Caudal 8.50 m³/s), Descendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.66 m (Caudal 8.56 m³/s), Descendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 3.20 m (Caudal 10.84 m³/s), Ascendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 2.00 m (Caudal 10.13 m³/s), Ascendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.08 m (Caudal 18.30 m³/s), Ascendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 34.00 m³/s, Ascendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Suarez se presentaron lloviznas aisladas de baja intensidad predominando el tiempo seco. En la cuenca del Río Negro no se presentaron precipitaciones, predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

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

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas aisladas y de baja intensidad en Chiquinquirá (1.6 mm) y Guachetá (1.0 mm). Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

No se registraron precipitaciones en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

Para el día de hoy se observa:

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.23 m, (Caudal 0.12 m³/s), Descendente.
- **La Balsa, (Río Lenguazaque):** 1.56 m (Caudal 1.27 m³/s), Estable.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.42 m (Caudal 2.58 m³/s), Descendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.83 m, (Caudal 0.93 m³/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.39 m (Cota 2538.11 m.s.n.m); Estable.

Cuenca del río Sumapaz:

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

Puente Rojo: 0.68 Caudal (2.122 m³/s), Ascendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz se presentaron lloviznas aisladas y de baja intensidad con predominio de tiempo seco en la cuenca.

En la cuenca del Río Garagoa no se presentaron precipitaciones predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

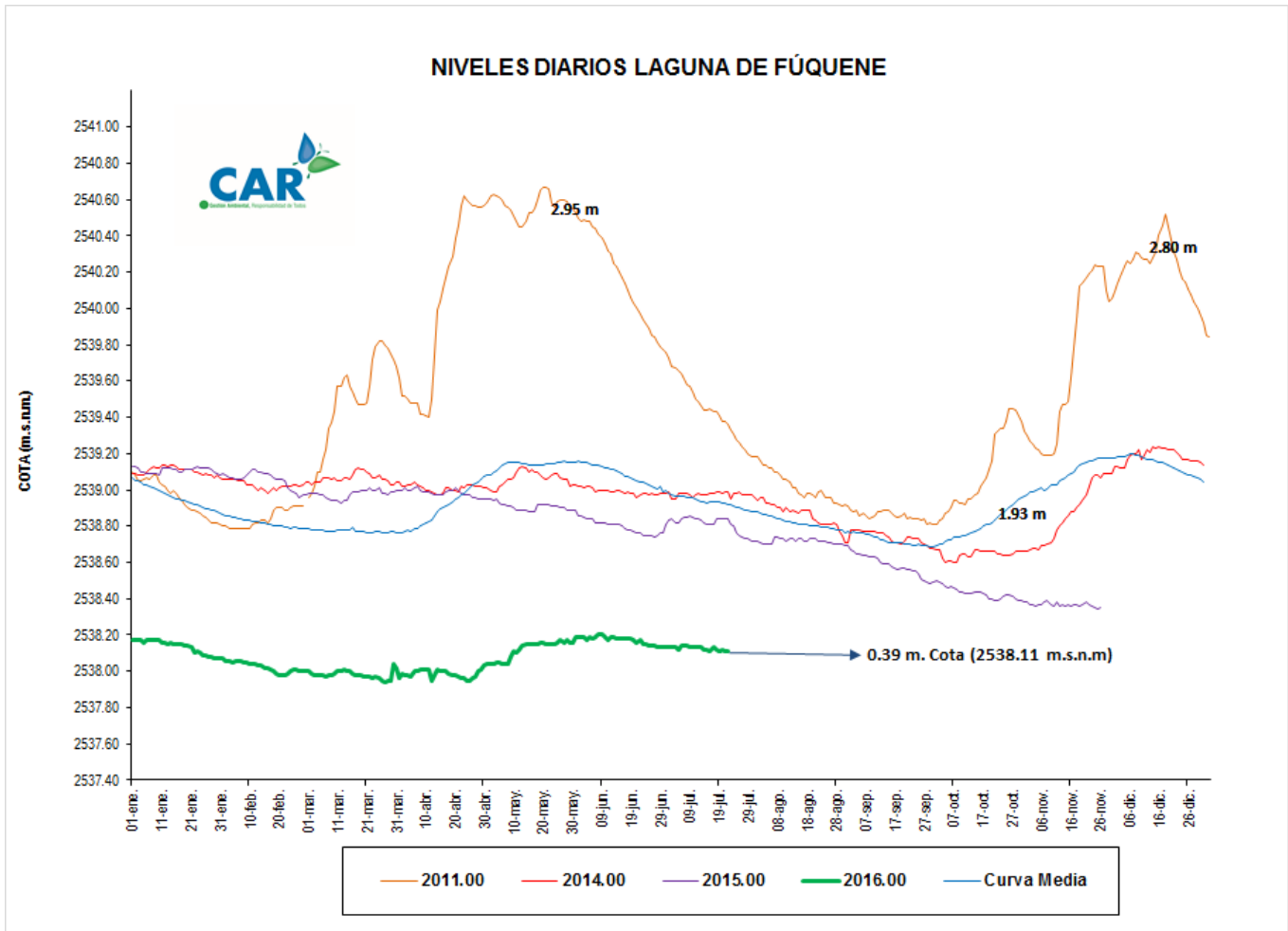
Se presentaron lloviznas aisladas y baja intensidad en Pasca (1.8 mm) y San Bernardo (1.3 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

No se registraron precipitaciones en la zona, 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 0.39 m, su Cota es de 2538.11 (m.s.n.m.).



SISTEMAS REGULADOS

El día de hoy para el agregado norte la descarga se presenta con un valor de 8.00 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 11.70 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

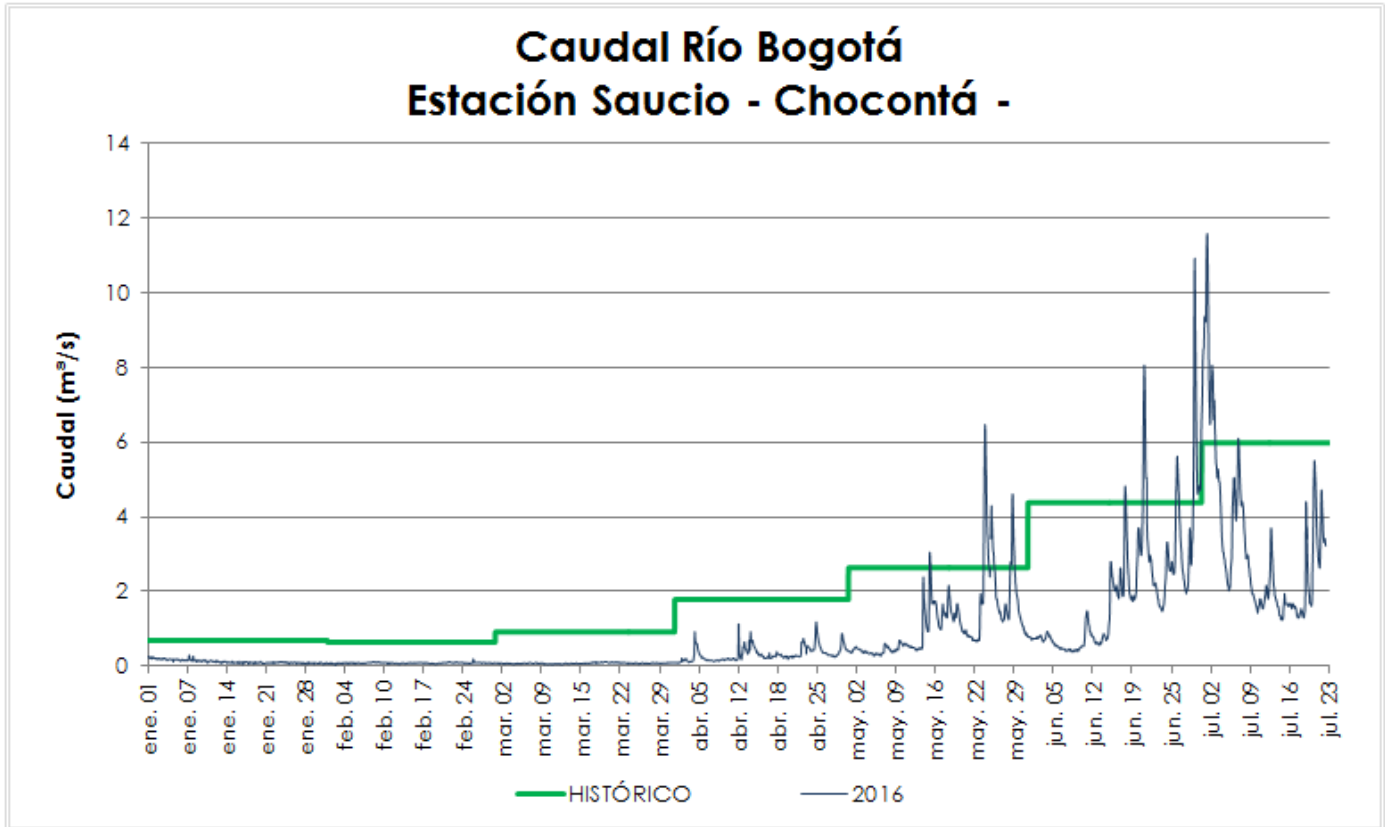
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	78.496	67%	1.00	38.50	ESTABLE
Sisga	90.00	53.008	59%	3.00	36.99	ASCENDENTE
Tominé	658.0	220.871	34%	4.00	437.13	ASCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	352.375	41%	8.00		ASCENDENTE
Chuza	218.6	173.060	79%	11.48	45.49	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	60.560	90%	0.22	7.06	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	233.620	82%	11.70		ASCENDENTE
Hato	12.700	7.058	56%	0.20	5.06	ASCENDENTE

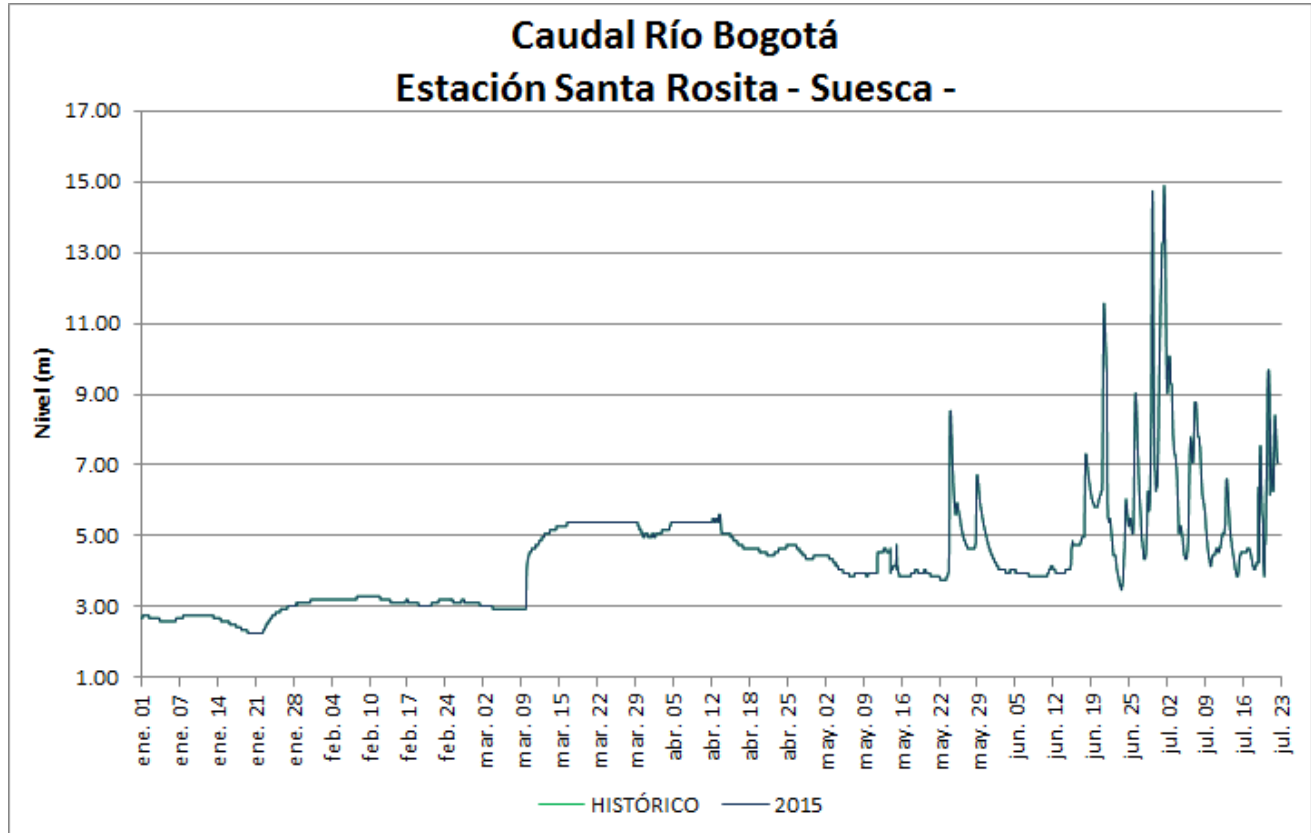
Fecha: JULIO 22 de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: *“En la mañana nubosidad variable con lloviznas hacia el sur y oriente de la ciudad de la Sabana. El resto del área condiciones secas. En horas de la tarde cielo mayormente nublado con precipitaciones ligeras e intermitentes en zonas del noroccidente, oriente y suroriente de la ciudad y norte y occidente de la Sabana. En la noche prevalecerán las nubes densas con lloviznas en algunos sectores del noroccidente y suroriente del área.”*

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

