

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 146, 03 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 alta del Río Bogotá se presentaron lluvias y lloviznas aisladas con predominio de tiempo húmedo. En las cuencas media y baja predominó el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta:

Se presentaron lluvias en La Calera - Páramo de Chingaza (12.1 mm). Con lloviznas en Chocontá (7.7 mm), Sesquile (7.0 mm), Cogua (5.6 mm), Villapinzón (3.4 mm), Nemocón (2.4 mm), Guatavita (2.0 mm) y Suesca (2.0 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas de baja intensidad en Subachoque (2.1 mm) y Zipaquirá (1.5 mm). Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca baja:

Se presentaron lloviznas en Zipacón (2.7 mm) y Viotá (2.4 mm). Con un predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 1.09 m (Caudal 6.10 m³/s), Descendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 1.08 m (Caudal 9.29 m³/s), Descendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.36 m (Caudal 8.04 m³/s), Descendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.65 m (Caudal 8.46 m³/s), Descendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 3.40 m (Caudal 13.13 m³/s), Descendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 2.20 m (Caudal 12.39 m³/s), Ascendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.26 m (Caudal 22.38 m³/s), Ascendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 47.25 m³/s, Ascendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Suarez se presentaron lloviznas aisladas con predominio de tiempo húmedo y en la cuenca del Río Negro predominó el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

Se presentaron lloviznas en Lenguazaque (3.6 mm), Ubaté (2.8 mm) y Carmen de Carupa (1.9 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas en Carmen de Carupa (5.0 mm), Guachetá (3.6 mm) y Cucunubá (2.9 mm). Con un predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se presentaron lloviznas aisladas en La Palma (2.5 mm) y Caparrapí (1.9 mm). Predominó el 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):** 0.29 m, (Caudal 0.23 m³/s), Estable.
- **La Balsa, (Río Lenguazaque):** 2.09 m (Caudal 4.14 m³/s), Descendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.48 m (Caudal 2.88 m³/s), Estable.
- **Ticha María (Guachetá):** 1.52 m, (Caudal 3.37 m³/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.41 m (Cota 2538.13 m.s.n.m); Estable.

Cuenca del río Sumapaz:

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

Puente Rojo: 0.72 Caudal (2.653 m³/s), Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En las cuencas del Río Sumapaz y Río Garagoa se presentaron lluvias y lloviznas predominando el tiempo húmedo en ambas cuencas.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

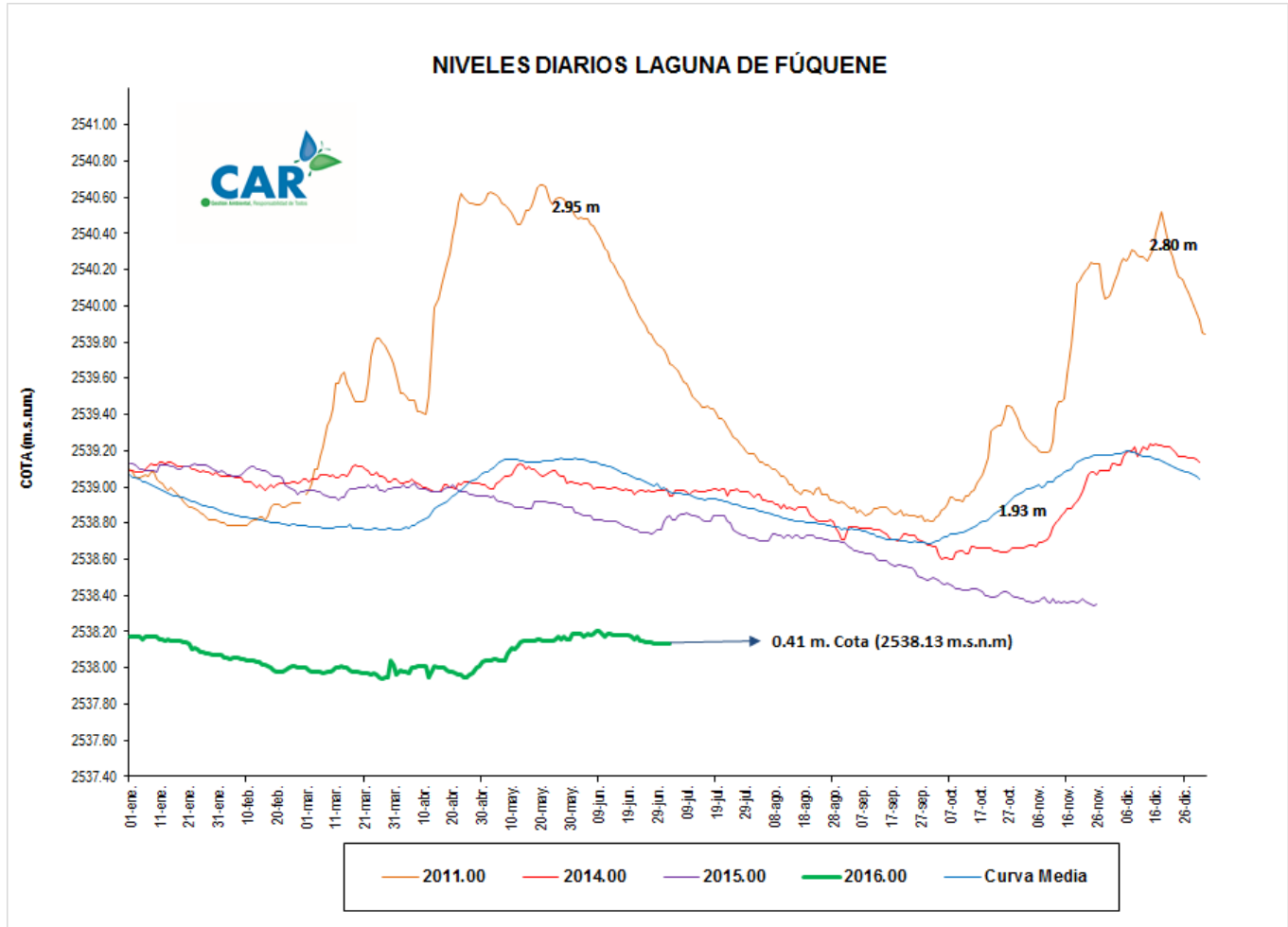
Se presentaron lloviznas en Pasca (4.8 mm), Nilo (3.0 mm) y San Bernardo (2.2 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

Se registraron lluvias en el municipio de Manta (20.4 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

LAGUNA DE FÚQUENE.

La Laguna de Fúquene registra un nivel estable con respecto al día de ayer; su nivel es 0.41 m, su Cota es de 2538.13 (m.s.n.m.).



SISTEMAS REGULADOS

El día de hoy para el agregado norte la descarga se presenta con un valor de 1.00 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 11.17 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

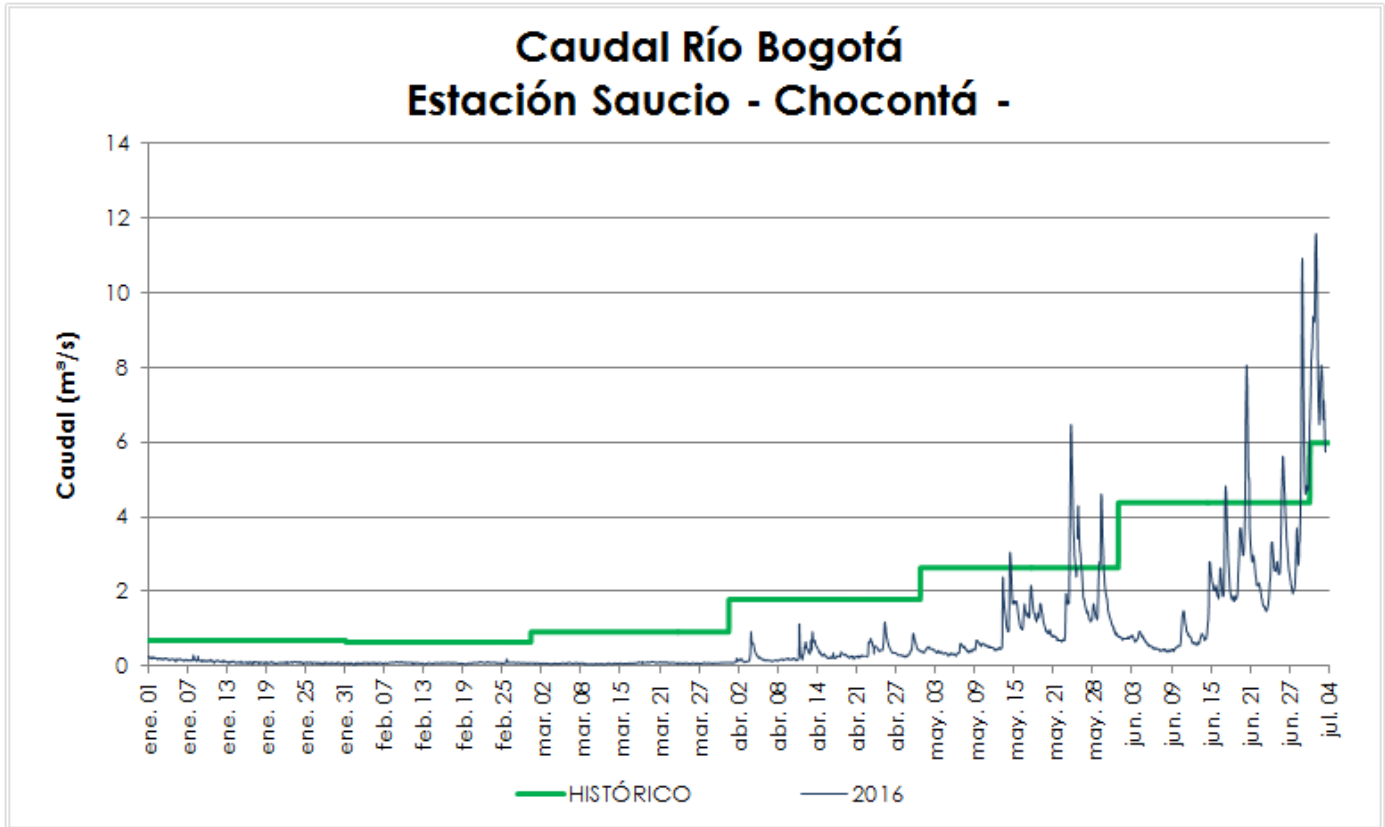
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE RELUACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	77.801	66%	1.00	39.20	ASCENDENTE
Sisga	90.00	46.518	52%	0.00	43.48	ASCENDENTE
Tominé	658.0	209.250	32%	0.00	448.75	ASCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	333.569	39%	1.00		ASCENDENTE
Chuza	218.6	147.650	68%	11.17	70.90	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	58.470	86%	0.22	9.15	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	206.120	72%	11.39		ASCENDENTE
Hato	12.700	6.834	54%	0.20	4.83	ASCENDENTE

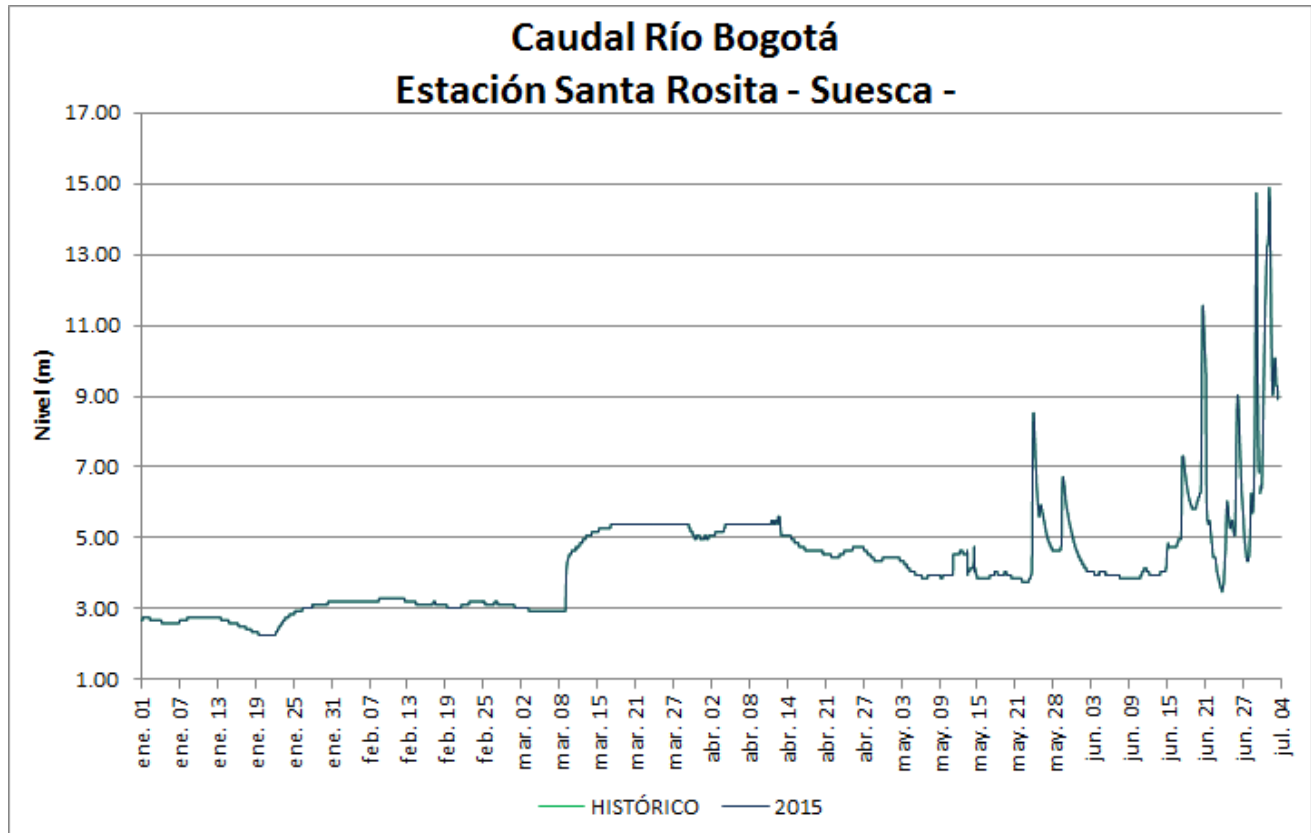
Fecha: JULIO 03 de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo al IDEAM: “En la mañana cielo mayormente nublado con tiempo seco, excepto en algunos sectores del suroriente y sur donde se prevén lloviznas. En la tarde nubosidad variada con lluvias ligeras en sectores del norte, oriente y sur de la ciudad y de la sabana, en el resto del área predominio de tiempo seco. En horas de la noche cielo mayormente cubierto con tiempo seco, salvo en algunas zonas del suroriente y sur donde se prevén lloviznas.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

