

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 170, 27 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 lluvias y lloviznas aisladas con predominio de tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta:

Se registraron lluvias en Villapinzón – Páramo de Guacheneque (15.3 mm). Con lloviznas en Chocontá (8.5 mm), La Calera – Páramo de Chingaza (8.2 mm), Guatavita (6.3 mm), Guasca (5.9 mm), Suesca (4.2 mm) y Nemocón (2.9 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas en Cajicá (2.2 mm), Facatativá (2.0 mm) y Bogotá D.C (2.0 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca baja

Se presentaron lloviznas en Cachipay (7.2 mm) y La Mesa (4.0 mm). Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.64 m (Caudal 1.80 m³/s), Ascendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.57 m (Caudal 3.57 m³/s), Descendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.02 m (Caudal 5.29 m³/s), Descendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.34 m (Caudal 5.77 m³/s), Descendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.86 m (Caudal 7.61 m³/s), Descendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 2.05 m (Caudal 10.67 m³/s), Descendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.14 m (Caudal 19.64 m³/s), Descendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 37.25 m³/s, Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Suarez se presentaron lloviznas aisladas con predominio de tiempo seco. En la Cuenca del Río Negro no se presentaron precipitaciones y predominio de tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

Se registraron lloviznas aisladas en Lenguaque (3.1 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas aisladas y de baja intensidad en Guachetá (2.1 mm), Cucunubá (1.0 mm) y Fúquene (1.0 mm). Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

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

Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

Para el día de hoy se observa:

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.21 m, (Caudal 0.10 m³/s), Descendente.
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.60 m (Caudal 1.41 m³/s), Descendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.61 m (Caudal 3.61 m³/s), Ascendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.61 m, (Caudal 0.65 m³/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.38 m (Cota 2538.10 m.s.n.m); Estable.

Cuenca del río Sumapaz:

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

Puente Rojo: 0.60 Caudal (1.301 m³/s), Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En las cuencas del Río Sumapaz y Río Garagoa no se presentaron precipitaciones predominando el tiempo seco en ambas cuencas.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

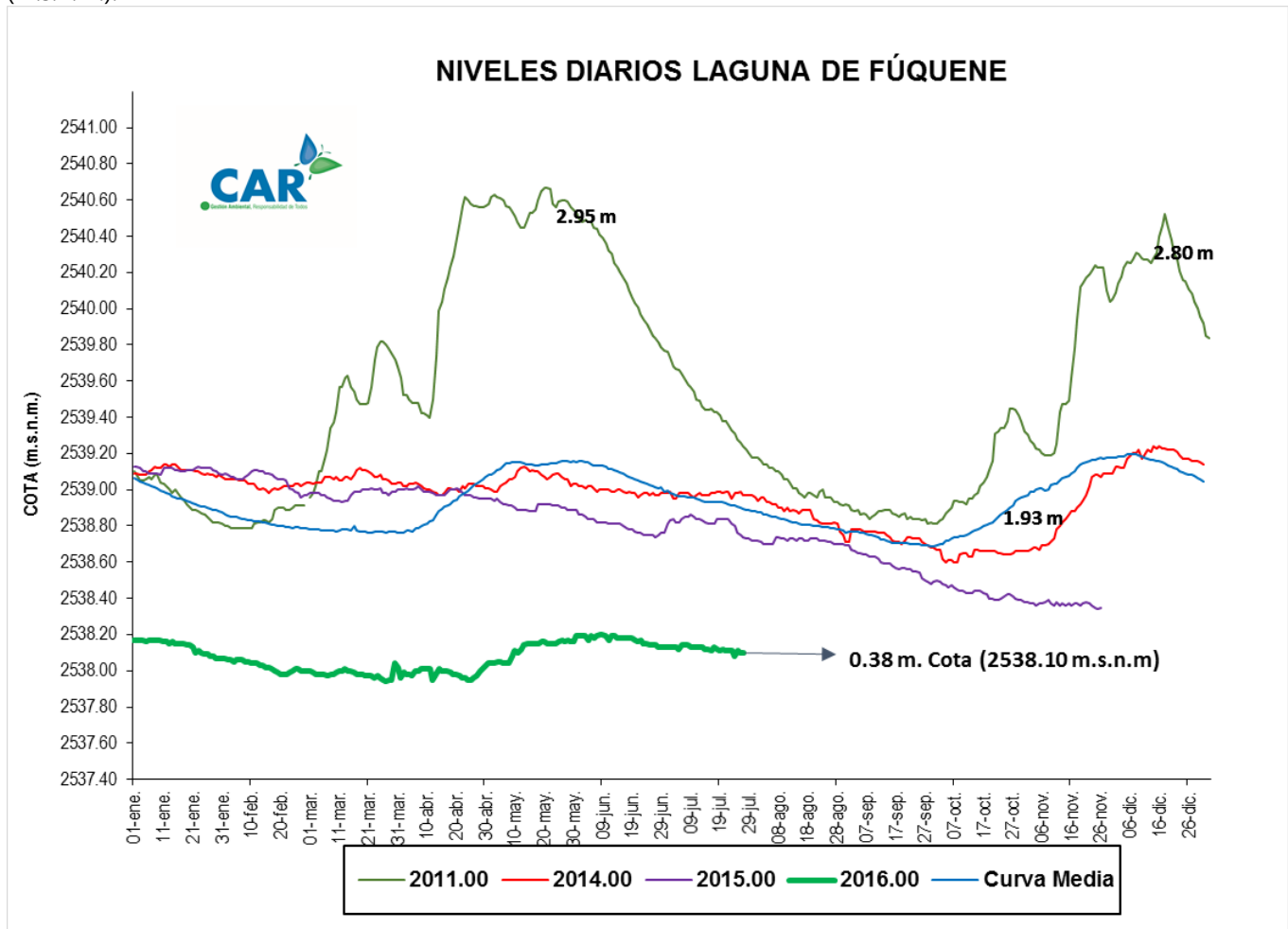
No se presentaron lluvias ni lloviznas en la zona. Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

No se registraron precipitaciones en la cuenca, predominio de tiempo seco en la cuenca.

LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra un nivel estable con respecto al día de ayer; su nivel es 0.38 m, su Cota es de 2538.10 (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 9.71 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

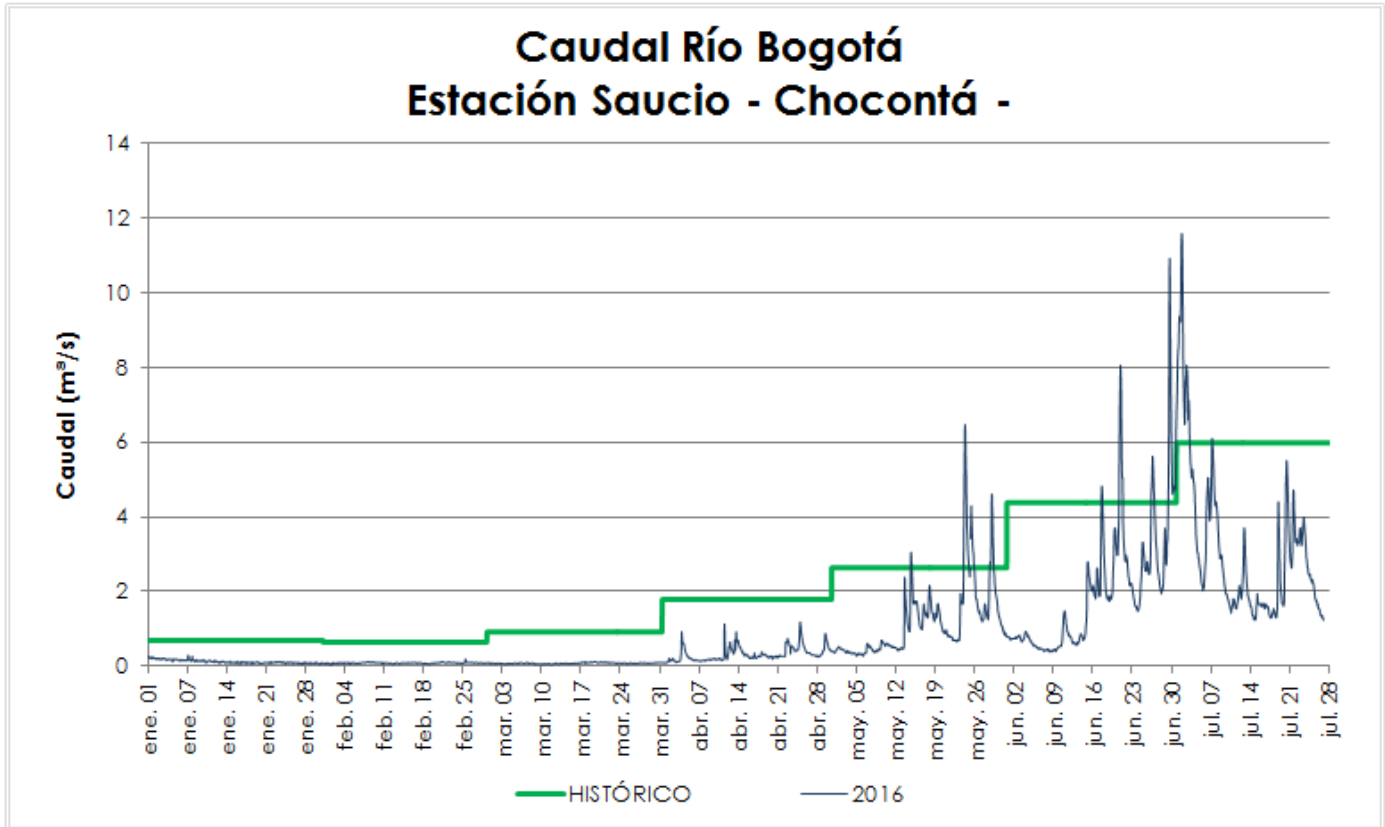
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	78.496	67%	1.00	38.50	ESTABLE
Sisga	90.00	54.251	60%	3.00	35.75	ASCENDENTE
Tominé	658.0	222.216	34%	4.00	435.78	ESTABLE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	354.963	41%	8.00		ASCENDENTE
Chuza	218.6	177.100	81%	9.49	41.45	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	60.940	90%	0.22	6.68	DESCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	238.040	83%	9.71		ASCENDENTE
Hato	12.700	7.065	56%	0.20	5.07	ESTABLE

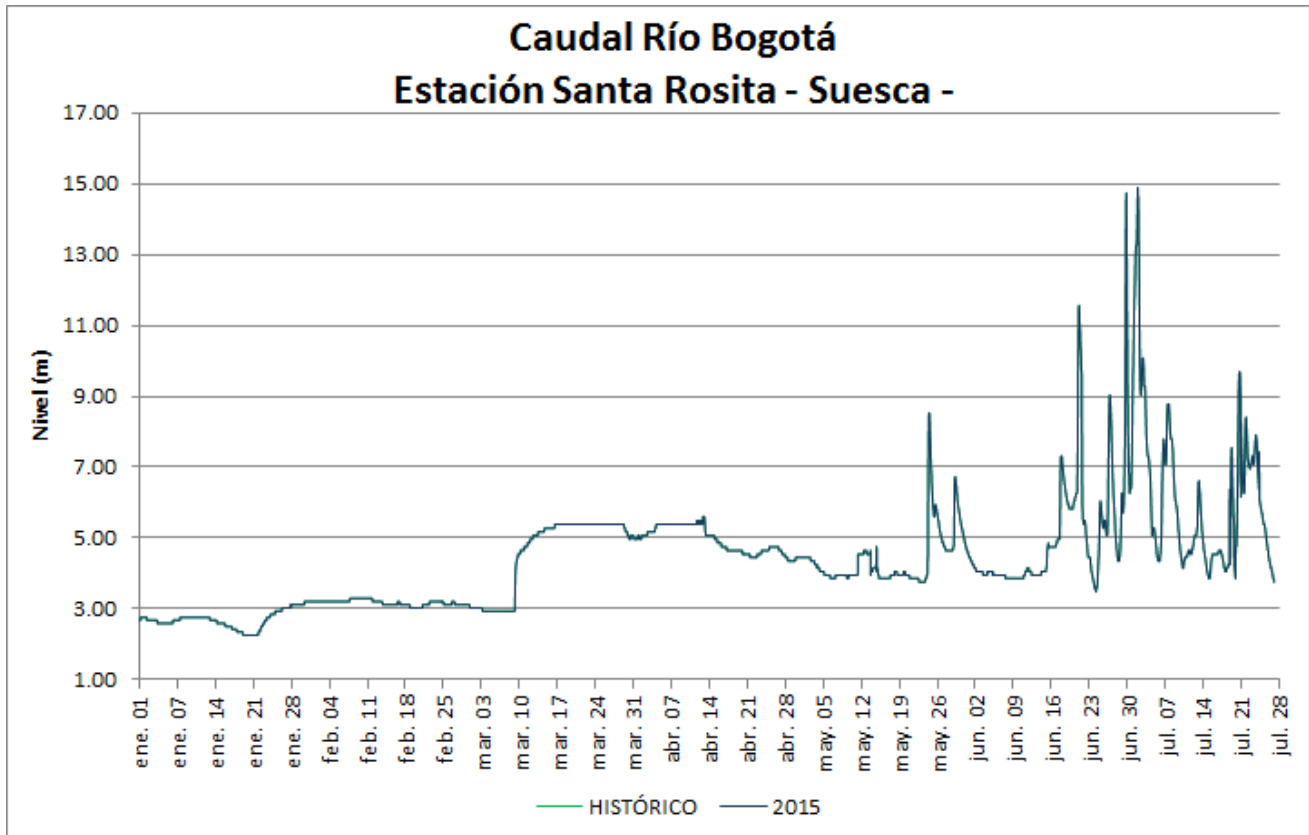
Fecha: JULIO 27 de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: *“En horas de la mañana cielo mayormente cubierto con precipitaciones, especialmente hacia la zona norte y oriental. En la tarde cielo mayormente nublado con lluvias ligeras en sectores del sur y oriente de la ciudad y norte de la sabana, en el resto del área predominio de tiempo seco. En horas de la noche se pronostican lloviznas en algunos sectores del sur y suroriente de la ciudad y de la sabana.”*

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

