

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 198, 24 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 ULTIMAS 24 HORAS.

En la cuenca del río Bogotá se registraron lluvias y lloviznas aisladas. Predominando el tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

Se registraron lluvias en La Calera (Paramo de Chingaza 9.1 mm). Y lloviznas aisladas en Chocontá (3.7 mm), Guatavita (1.6 mm). Con un predominio de tiempo húmedo.

Cuenca media:

Se registraron lloviznas aisladas en Usme (6.5 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca baja:

Se registraron lloviznas aisladas en Mesitas del Colegio (4.6 mm). Con un predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.56 m (Caudal 1.30 m³/s), Descendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.65 m (Caudal 4.34 m³/s) Descendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.07 m (Caudal 5.65 m³/s), Descendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.41 m (Caudal 6.32 m³/s), Ascendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 1.90 m (Caudal 9.09 m³/s), Descendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.28 m (Caudal 22.84 m³/s), Ascendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 42.58 m³/s, Ascendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

En la cuenca del Río Suarez y Río Negro se registraron lloviznas aisladas, predominando el tiempo seco en ambas cuencas.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

No se registraron precipitaciones. Predominando el tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

Se registraron lloviznas de baja intensidad en Saboyá (2.1 mm), Fúquene (1.3 mm). Predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron lluvias aisladas en Caparrapí (11.8 mm). Predominando 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):** 0.20 m, (Caudal 0.09 m³/s), Ascendente.
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.58 m (Caudal 1.34 m³/s), Ascendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.32 m (Caudal 2.12 m³/s), Estable.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.83 m (Caudal 0.93 m³/s), Ascendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.30 m (Cota 2538.02 m.s.n.m); Ascendente.

Cuenca del río Sumapaz:

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

Puente Rojo: 0.69 Caudal (2.246 m³/s), Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En las cuencas del Río Sumapaz y Río Garagoa se registraron precipitaciones, predominando el tiempo húmedo en ambas cuencas.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

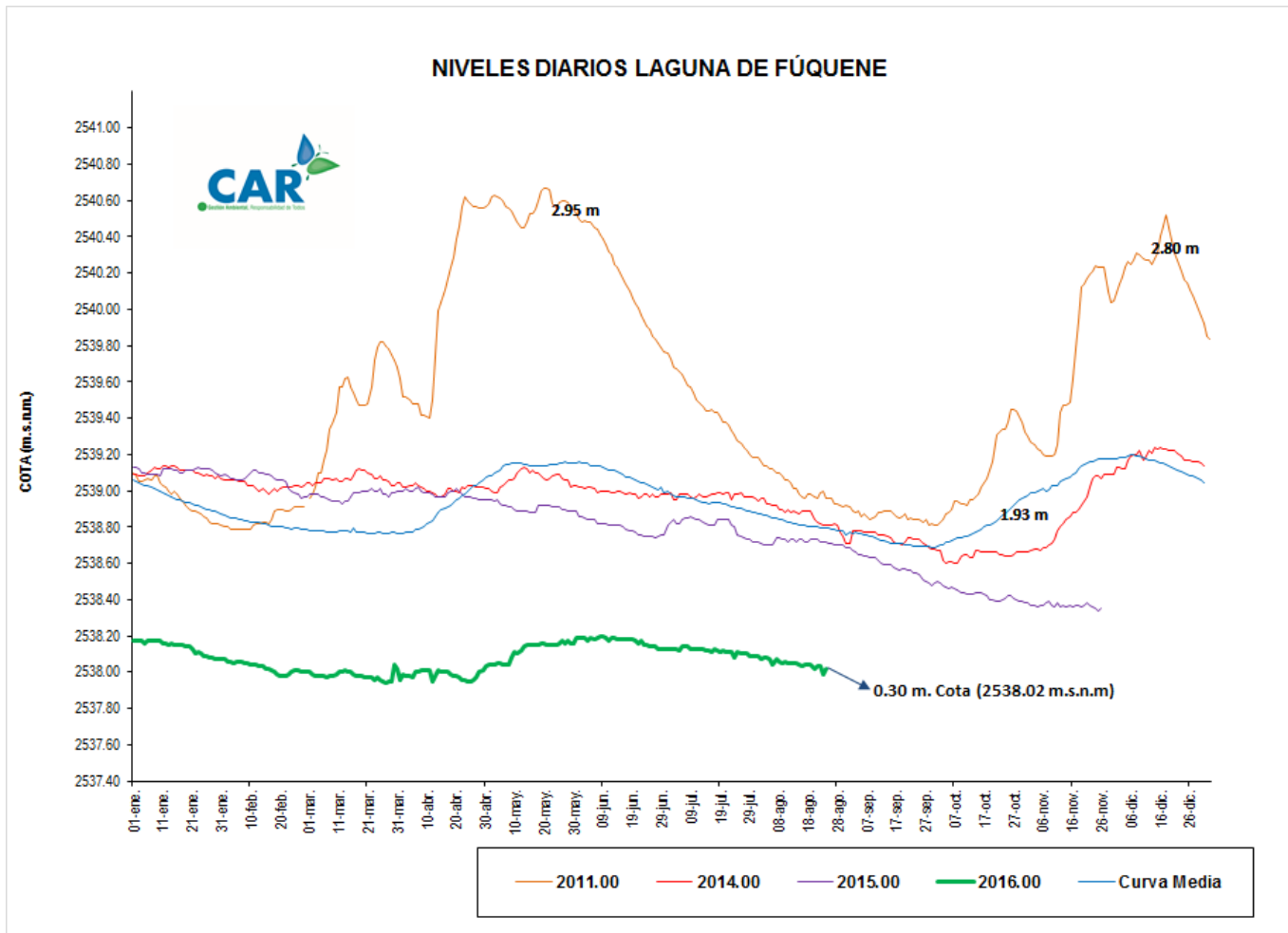
Se registraron lloviznas de baja intensidad en Nilo (4.1 mm), Fusagasugá (1.3 mm). Predominando el tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

Se registraron lluvias en Manta (10.8 mm). Predominando el tiempo húmedo.

LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra un nivel ascendente con respecto al día de ayer; su nivel es 0.30 m, su Cota es de 2538.02 (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 11.14 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

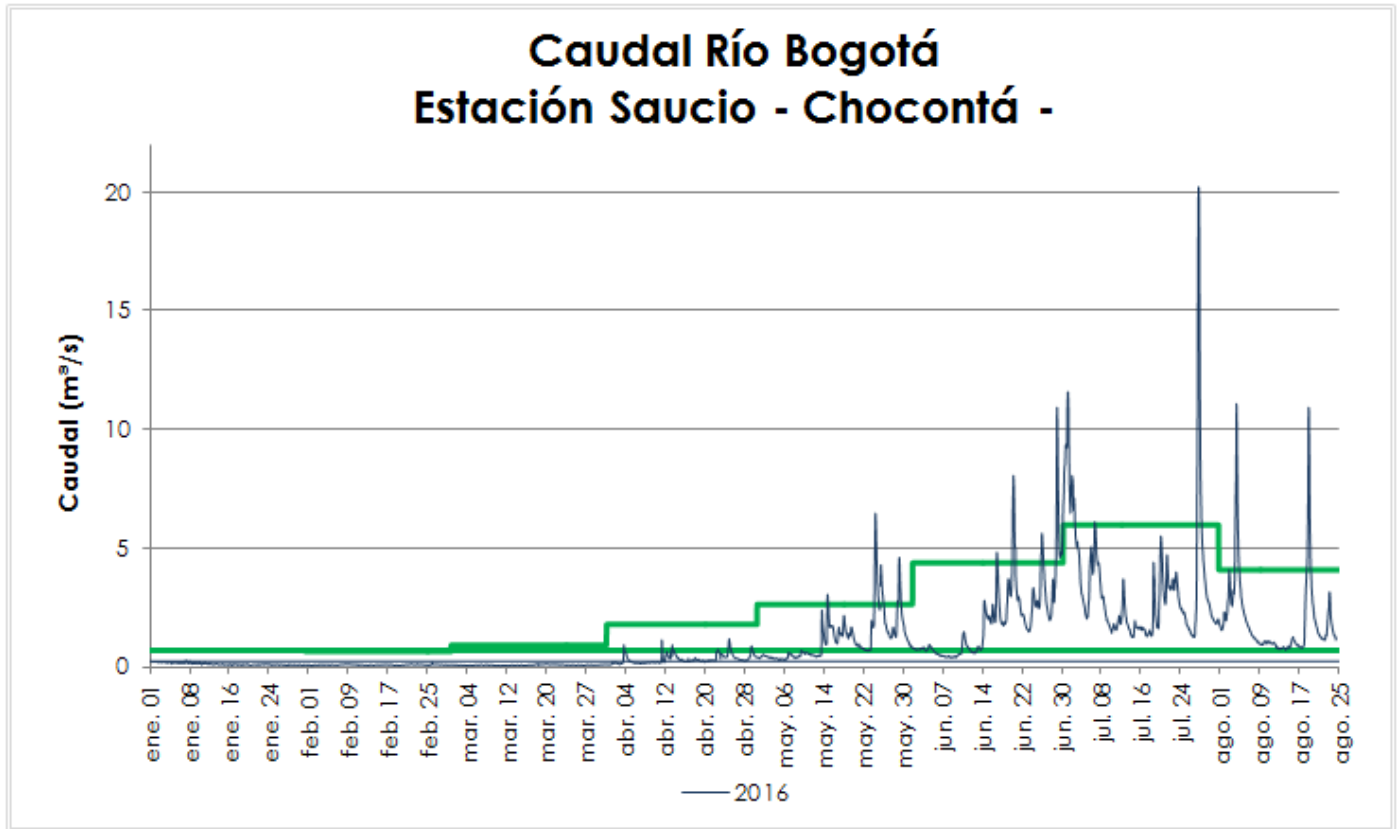
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	78.583	67%	1.00	38.42	ESTABLE
Sisga	90.00	60.595	67%	3.00	29.41	ESTABLE
Tominé	658.0	229.010	35%	4.00	428.99	ASCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	368.188	43%	8.00		ASCENDENTE
Chuza	218.6	198.500	91%	10.30	20.05	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	60.800	90%	0.84	6.82	DESCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	259.300	91%	11.14		ASCENDENTE
Hato	12.700	7.102	56%	0.20	5.10	ESTABLE

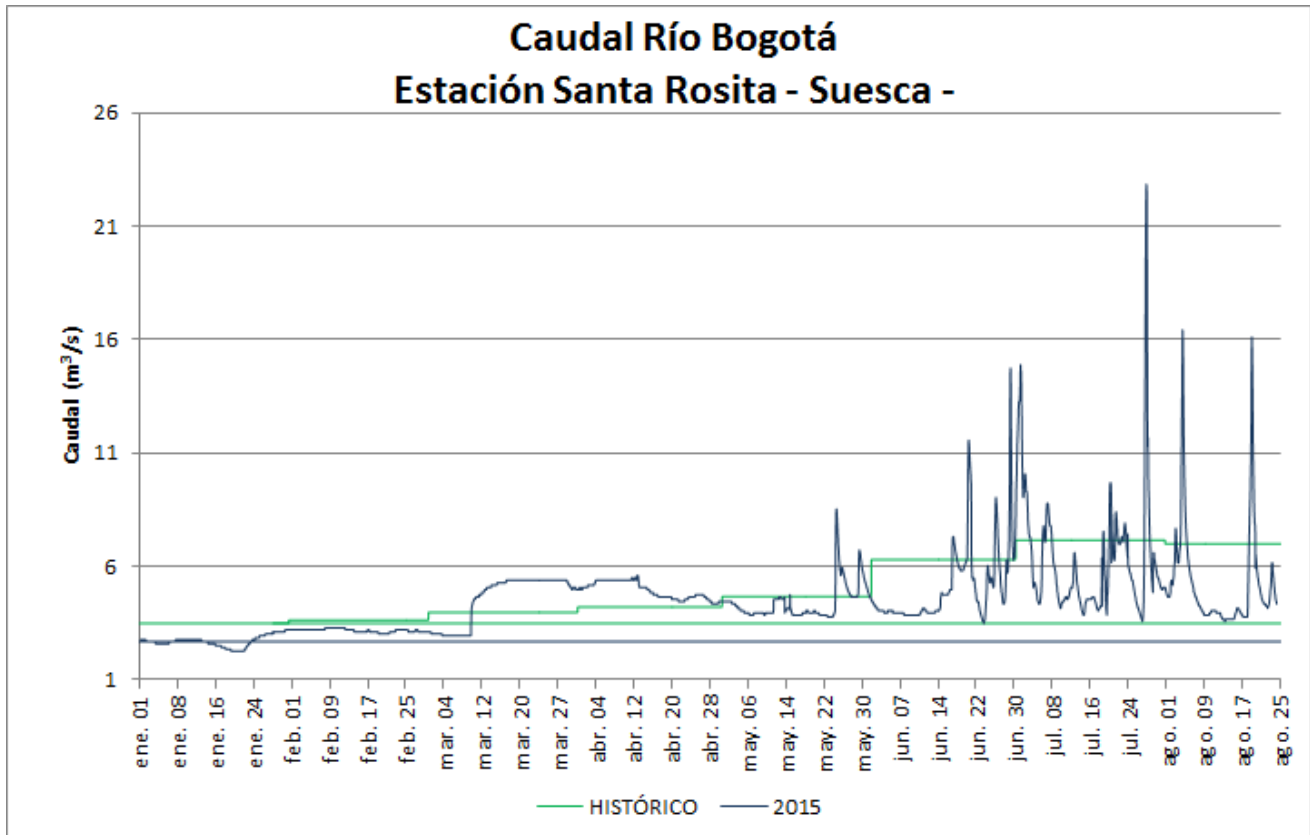
Fecha: AGOSTO 24 de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: *“En la mañana predominio de tiempo seco, excepto en algunos sectores del suroriente donde pronostican lloviznas intermitentes. En la tarde se estiman precipitaciones ligeras en algunas zonas del oriente, sur y noroccidente de la ciudad y de la sabana, en el resto del área prevalecerán las condiciones secas. En la noche se prevé tiempo seco con cielo parcialmente cubierto.”*

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

