

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 162, 19 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 con predominio de tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta:

Se registraron lluvias en La Calera (11.3 mm), Guasca (9.0 mm). Y lloviznas en Villapinzón (6.4 mm), Chocontá (4.5 mm), Suesca (4.0 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas en Bogotá (8.2 mm), Funza (7.4 mm), La Calera (4.9 mm), Facatativá (4.0 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca baja:

Se presentaron lluvias en El Colegio (15.7 mm). Y lloviznas en Apulo (8.0 mm), Mesitas del Colegio (7.1 mm), Cachipay (4.2 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.78 m (Caudal 2.88 m³/s), Ascendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.94 m (Caudal 7.55 m³/s), Ascendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.11 m (Caudal 5.95 m³/s), Ascendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.30 m (Caudal 5.47 m³/s), Ascendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.66 m (Caudal 6.06 m³/s), Descendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 1.90 m (Caudal 9.09 m³/s), Ascendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.05 m (Caudal 17.64 m³/s), Estable.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 32.56 m³/s, Ascendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En las cuencas del Río Suarez se presentaron lloviznas aisladas de baja intensidad predominando el tiempo húmedo, y en la cuenca del Río Negro predominó el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

Se presentaron lloviznas en Carmen de Carupa (3.7 mm), Ubaté (2.1 mm), Lenguaque (1.8 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas aisladas en Cucunubá (2.0 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

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 Lenguaque):** 1.60 m (Caudal 1.41 m³/s), Descendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.38 m (Caudal 2.38 m³/s), Descendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.81 m, (Caudal 0.89 m³/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.39 m (Cota 2538.11 m.s.n.m); Descendente.

Cuenca del río Sumapaz:

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

Puente Rojo: 0.65 Caudal (1.77 m³/s), Ascendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz se presentaron lloviznas aisladas de baja intensidad con predominio de tiempo húmedo en la cuenca. Y en la cuenca del Río Garagoa predominó el tiempo seco

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

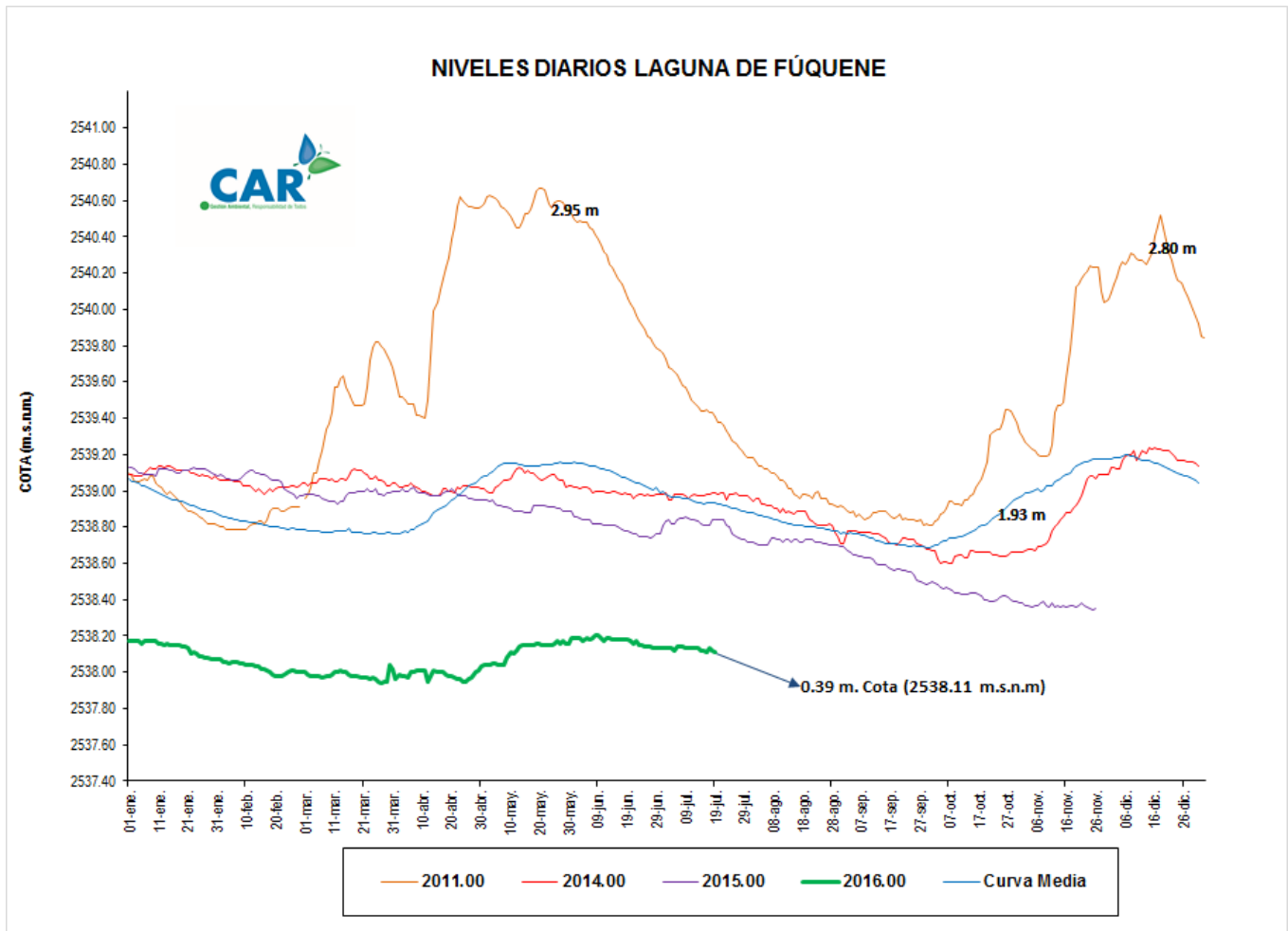
Se registraron lloviznas en Pasca (4.5 mm), San Bernardo (2.9 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

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

LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra un nivel ascendente 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 11.60 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

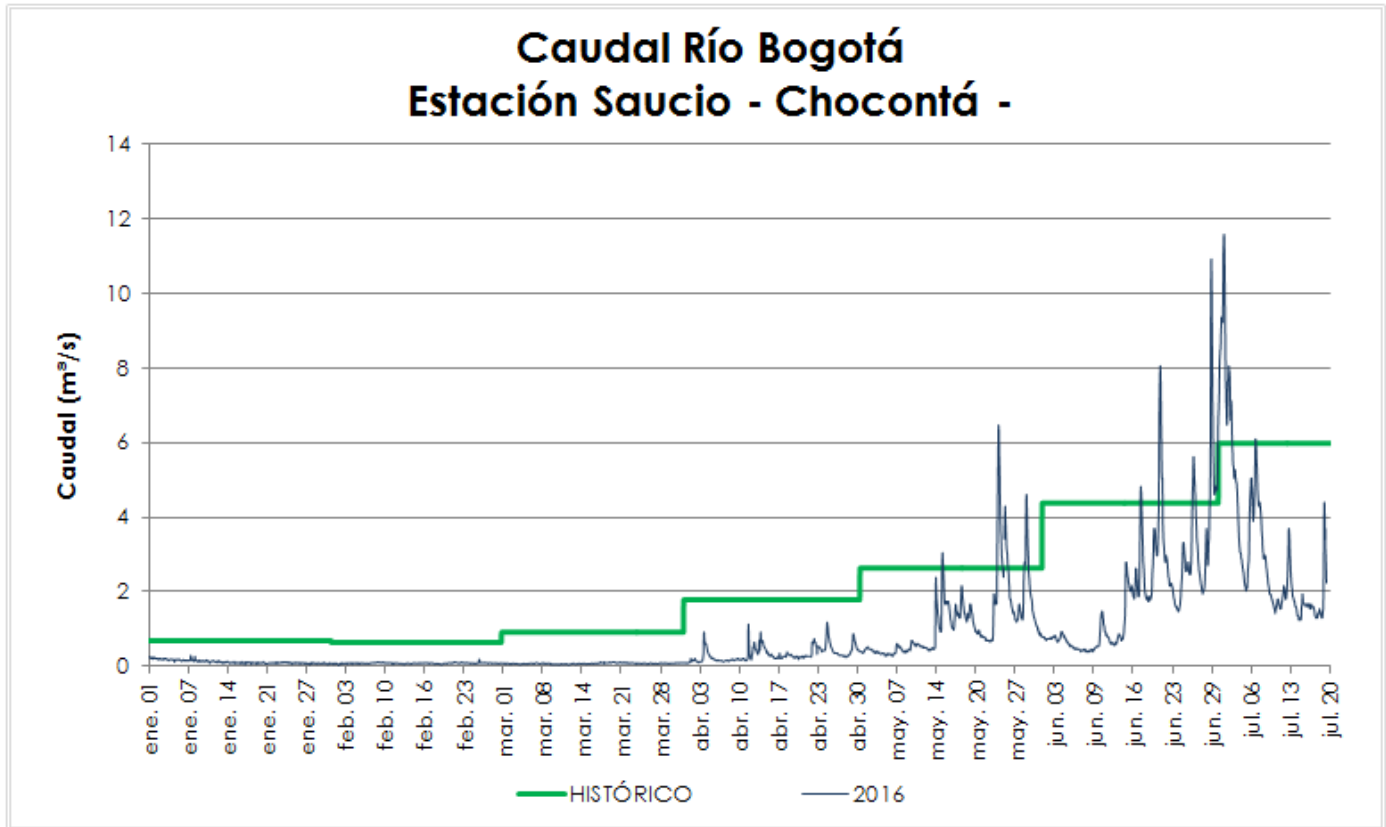
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	78.409	67%	1.00	38.59	ESTABLE
Sisga	90.00	51.777	58%	3.00	38.32	ASCENDENTE
Tominé	658.0	219.310	33%	4.00	438.69	ASCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	349.496	40%	8.00		ASCENDENTE
Chuza	218.6	169.640	78%	11.38	48.91	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	60.160	89%	0.22	7.46	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	229.800	80%	11.60		ASCENDENTE
Hato	12.700	7.036	55%	0.20	5.04	ASCENDENTE

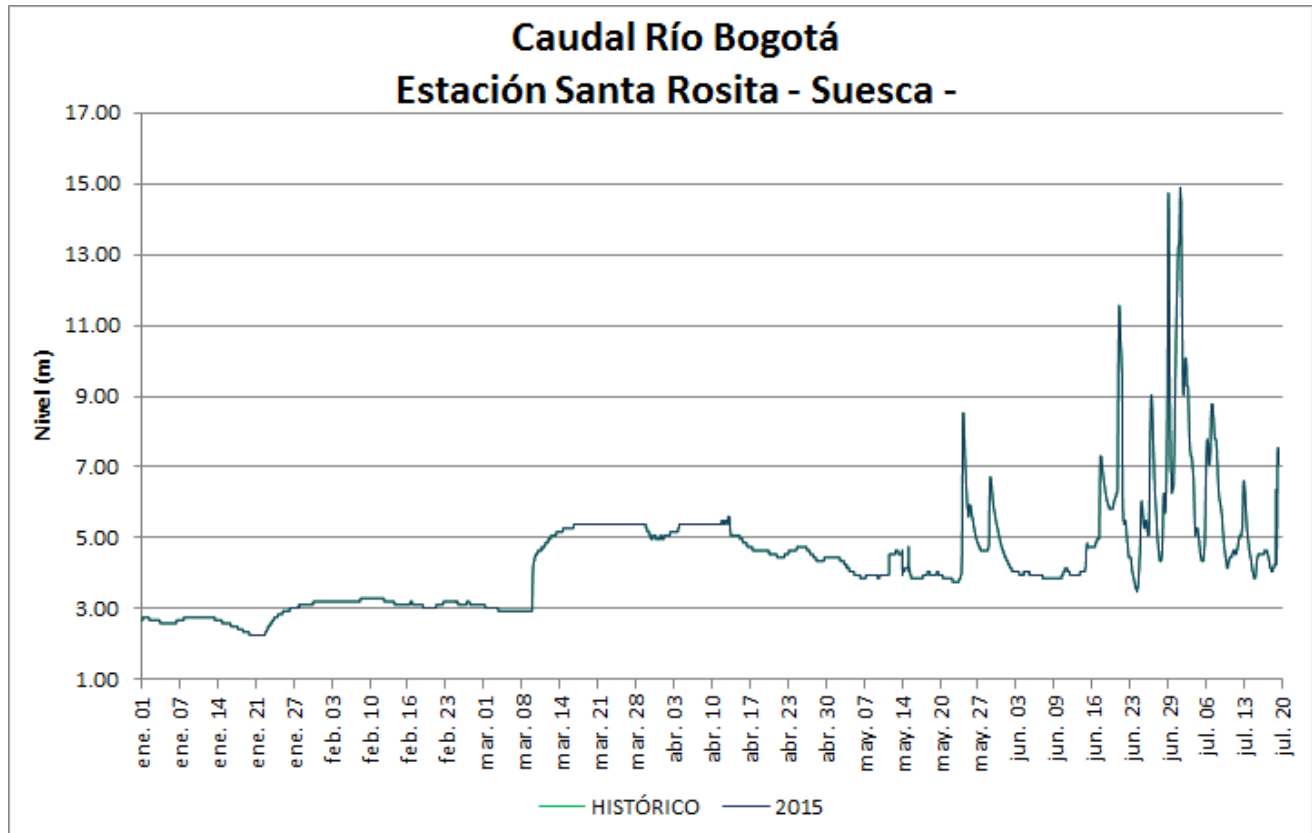
Fecha: JULIO 19 de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: “En las horas de la mañana se prevé nubosidad variable y predominio de condiciones secas. A mediados de la tarde se prevé un incremento de la nubosidad, presentando precipitaciones de carácter ligero o lloviznas en diferentes sectores de la ciudad. Durante la noche se mantendrán condiciones nubladas con lluvias ligeras y dispersas en diferentes sectores de la ciudad y de la Sabana.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

