

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 133, 20 de Junio de 2016

ESTADO GENERAL DE NIVELES Y CAUDALES ÚLTIMAS 24 HORAS.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Bogotá se presentaron lluvias y lloviznas con un predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta:

Se presentaron lluvias en La Calera (Paramo de Chingaza 14.5 mm), Chocontá (9.4 mm), Villapinzón (Paramo de Guachaneque 8.5 mm). Y lloviznas en Cogua (6.4 mm), Guasca (5.4 mm), Suesca (6.3 mm), Zipaquirá (2.7 mm), Sesquilé (2.3 mm). Con un predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas en La Calera (6.0 mm), Facatativá (5.5 mm), Funza (4.3 mm), Bogotá (4.0 mm), Subachoque (3.7 mm). Con un predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca baja:

Se presentaron lloviznas en El Colegio (6.2 mm), Mesitas del Colegio (5.8 mm), Zipacón (1.7 mm), La Mesa (1.7). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

El siguiente es el resumen de los principales registro de niveles y precipitaciones de la Jurisdicción CAR.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.85 m (Caudal 3.50 m³/s), Ascendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.80 m (Caudal 5.93 m³/s), Estable.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.25 m (Caudal 7.07 m³/s), Ascendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.48 m (Caudal 6.90 m³/s), Descendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 3.06 m (Caudal 9.42 m³/s), Descendente.
- **Puente Virgen:** 2.10 m (Caudal 11.23 m³/s), Ascendente
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.19 m (Caudal 20.77 m³/s), Ascendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 47.01 m³/s, Ascendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Suarez y Río Negro se presentaron lloviznas con predominio de tiempo húmedo en las cuencas.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

Se presentaron lloviznas en Lenguazaque (6.2 mm), Ubaté (2.9 mm), Carmen de Carupa (1.9 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas en Guachetá (8.2 mm), Cucunubá (2.5), Carmen de Carupa (2.0 mm), Fúquene (2.0 mm), Calads (2.0 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se presentaron lloviznas en Pacho (2.3 mm), Villeta (1.3 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

Para el día de hoy se observa:

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.34 m, (Caudal 0.35 m³/s), Ascendente.
- **La Balsa, (Río Lenguazaque):** 1.34 m (Caudal 0.69 m³/s), Estable.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.66 m (Caudal 3.92 m³/s), Descendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 1.22 m, (Caudal 2.12 m³/s), Ascendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.45 m (Cota 2538.17 m.s.n.m); Descendente.

Cuenca del río Sumapaz:

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

Puente Rojo: 0.75 Caudal (3.112 m³/s), Ascendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz y Río Garagoa se presentaron lloviznas. Predominando el tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

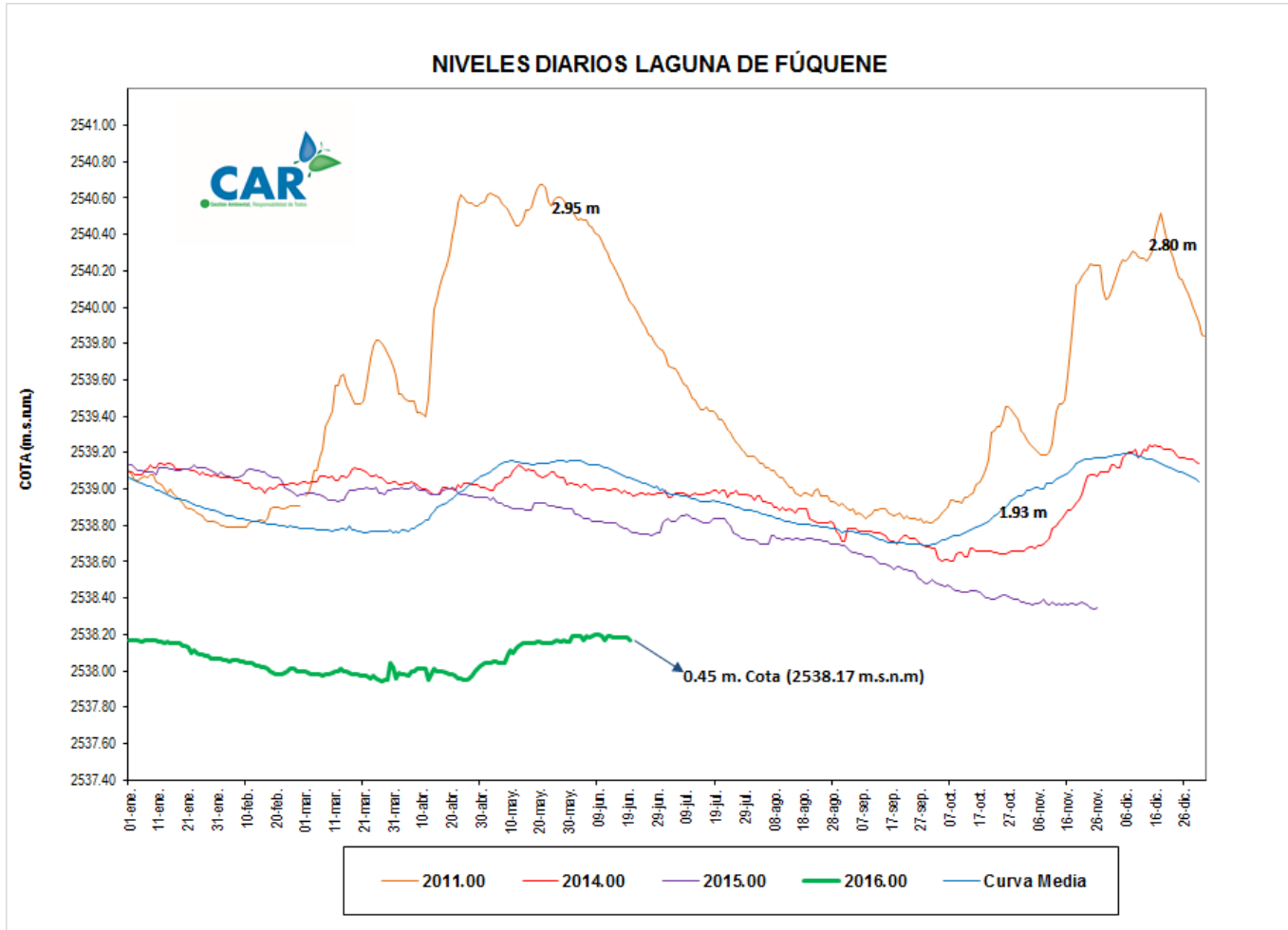
Se presentaron lloviznas en Pasca (6.3 mm), Cabrera (6.1 mm), Sumapaz (5.8 mm), Fusagasugá (5.4 mm), San Bernardo (3.3 mm), Nilo (1.2). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

Se presentaron lloviznas en Manta (6.6 mm). 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 0.45 m, su Cota es de 2538.17 (m.s.n.m.).



SISTEMAS REGULADOS

El día de hoy para el agregado norte la descarga se presenta con un valor de 9.00 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 18.46 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

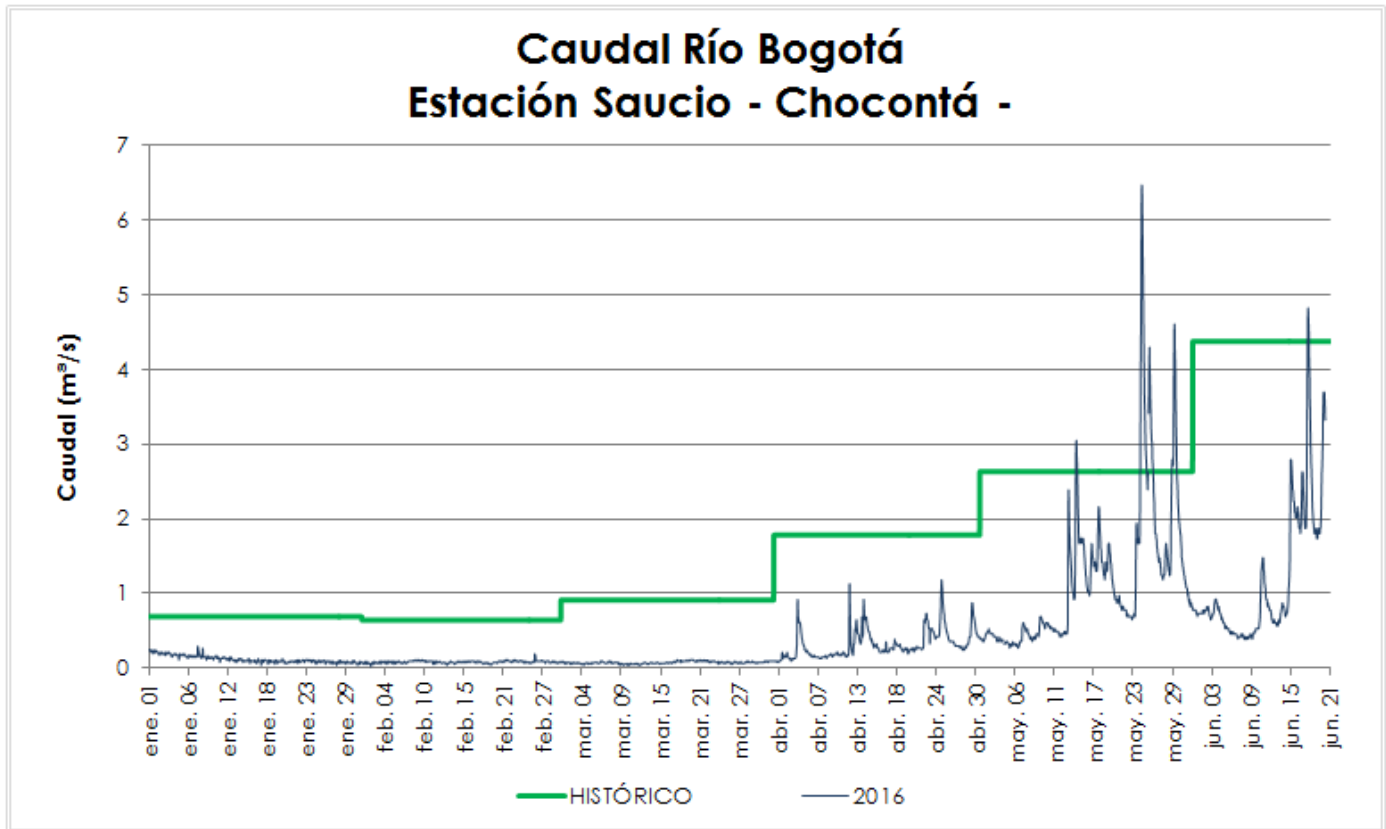
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE RELUACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	77.454	66%	1.00	39.55	ESTABLE
Sisga	90.00	37.874	42%	3.00	53.28	ASCENDENTE
Tominé	658.0	197.963	30%	5.00	460.04	ASCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	313.291	36%	9.00		ASCENDENTE
Chuza	218.6	136.410	62%	18.24	82.14	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	52.160	77%	0.22	15.46	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	188.570	66%	18.46		ASCENDENTE
Hato	12.700	6.670	53%	0.20	4.67	ESTABLE

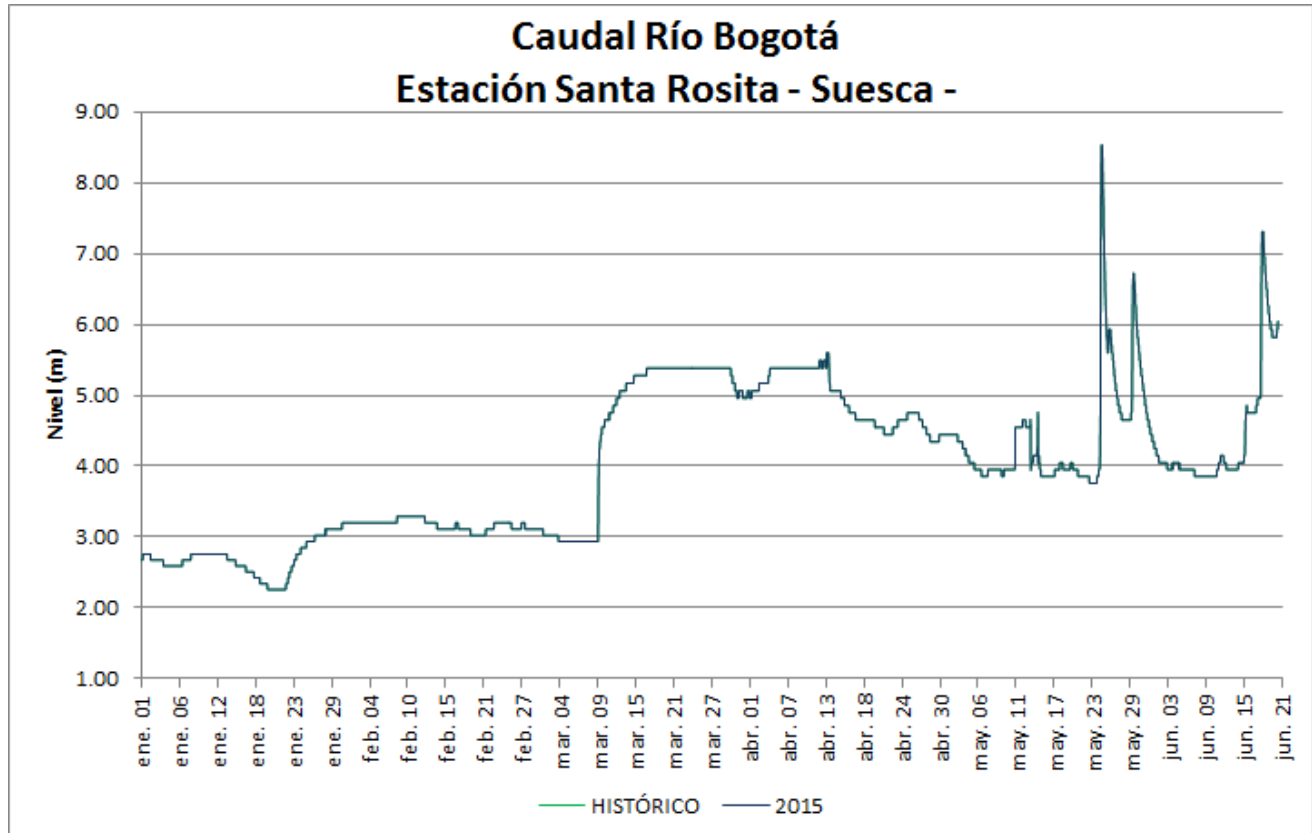
Fecha: JUNIO 20 de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo al IDEAM: “En la mañana cielo mayormente cubierto, se estiman lluvias ligeras en amplios sectores de la ciudad y centro y sur de la sabana. En horas de la tarde se estima incremento de la nubosidad y presencia de lluvias ligeras al oriente de la ciudad y centro y norte de la sabana. Se estima se estima se disipen las lluvias y se mantenga a lo largo de la ciudad cielo parcialmente nublado tanto en la ciudad como en la sabana.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

