

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 129, 16 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 aisladas, predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta:

Se registraron lloviznas en Chocontá (8.5 mm), La Calera – Paramo de Chingaza (6.6 mm), Guasca (2.6 mm) y Cogua (2.5 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentó lluvia en Subachoque (9.0 mm). Con llovizna en Facatativá (3.0 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca baja:

No se registraron lluvias ni lloviznas en la zona. Con predominio de tiempo seco 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):** 0.68 m (Caudal 2.09 m³/s), Descendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.69 m (Caudal 4.75 m³/s), Ascendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.18 m (Caudal 6.49 m³/s), Ascendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.47 m (Caudal 6.81 m³/s), Ascendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.63m (Caudal 5.85 m³/s), Descendente.
- **Puente Virgen:** 1.80 m (Caudal 8.11 m³/s), Estable
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.04 m (Caudal 17.42 m³/s), Estable.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 24.93 m³/s, Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Suarez se presentaron lloviznas aisladas, predominando tiempo seco. La cuenca del Río Negro tuvo predominio de tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

Se presentó llovizna aislada en Lenguaque (2.5 mm). Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

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

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registró llovizna aislada en Pacho (3.3 mm). Con 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):** 0.34 m, (Caudal 0.35 m³/s), Descendente.
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.11 m (Caudal 0.32 m³/s), Estable.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.79 m (Caudal 4.81 m³/s), Descendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.93 m, (Caudal 1.19 m³/s), Ascendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.46 m (Cota 2538.18 m.s.n.m); Estable.

Cuenca del río Sumapaz:

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

Puente Rojo: 0.80 Caudal (4.005 m³/s), Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuencas del Río Sumapaz se presentaron lloviznas aisladas, con un predominio de tiempo seco. La cuenca del Río Garagoa tuvo predominio de tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

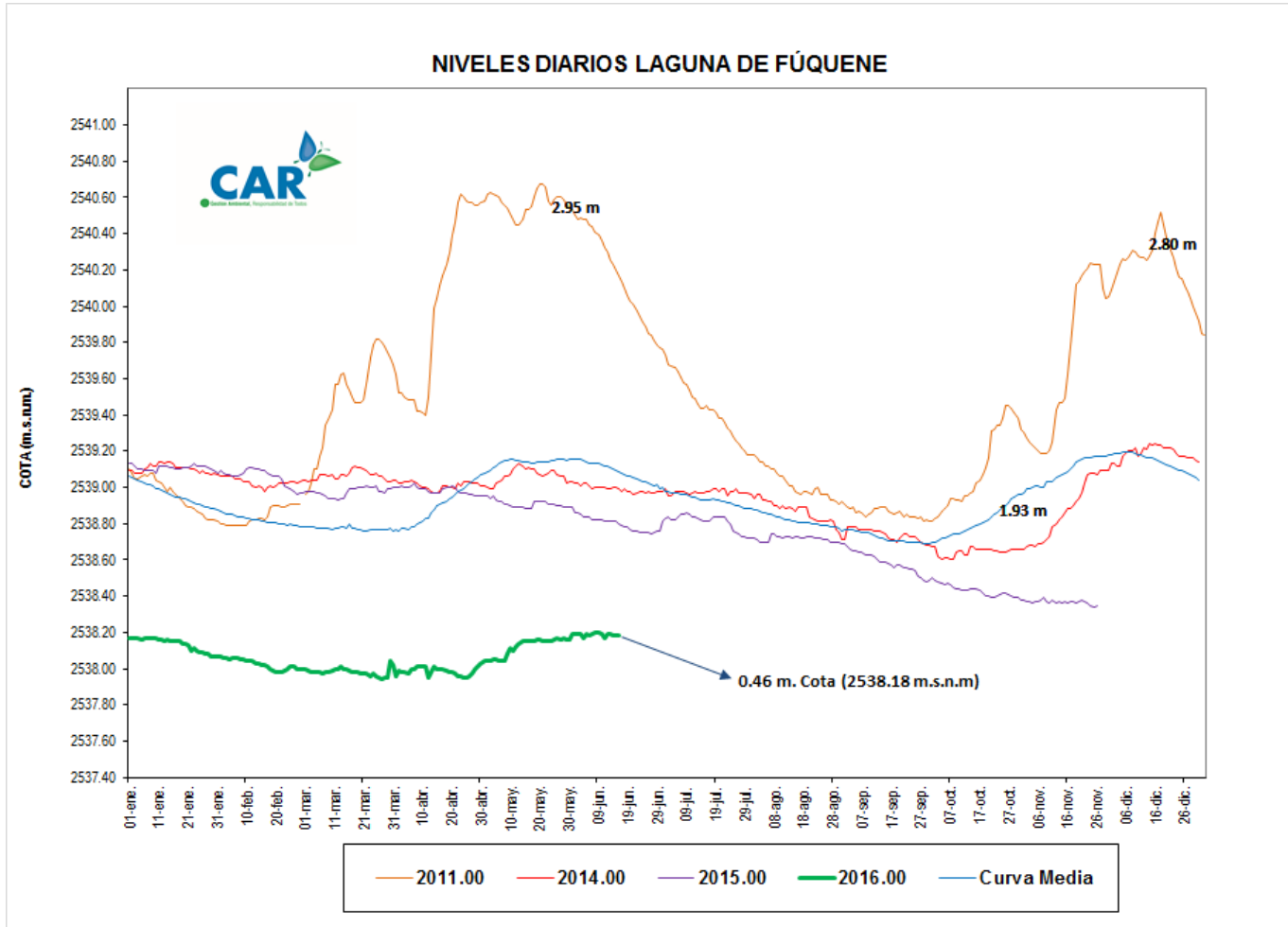
Se presentaron lloviznas aisladas en Pasca (3.0 mm) y San Bernardo (2.9 mm); predominando el tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

Se presentó llovizna aislada en Manta (3.7 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

LAGUNA DE FÚQUENE.

La Laguna de Fúquene registra un nivel estable con respecto al día de ayer; su nivel es 0.46 m, su Cota es de 2538.18 (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 18.43 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

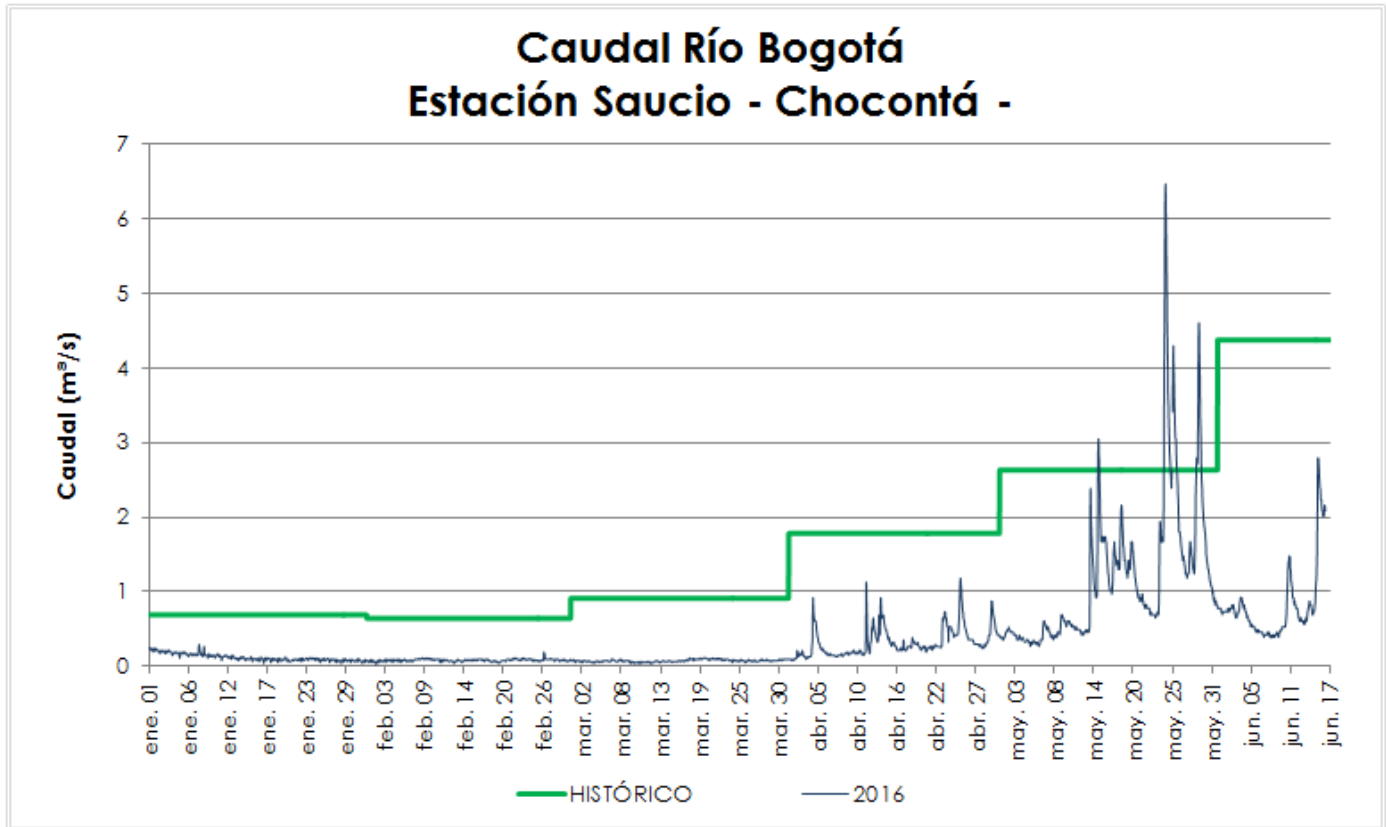
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE RELUACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	77.454	66%	1.00	39.55	ESTABLE
Sisga	90.00	36.519	41%	3.00	53.28	ASCENDENTE
Tominé	658.0	197.331	30%	5.00	460.67	ESTABLE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	311.304	36%	9.00		ASCENDENTE
Chuza	218.6	135.470	62%	18.21	83.08	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	49.340	73%	0.22	18.28	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	184.810	65%	18.43		DESCENDENTE
Hato	12.700	6.667	52%	0.20	4.67	DESCENDENTE

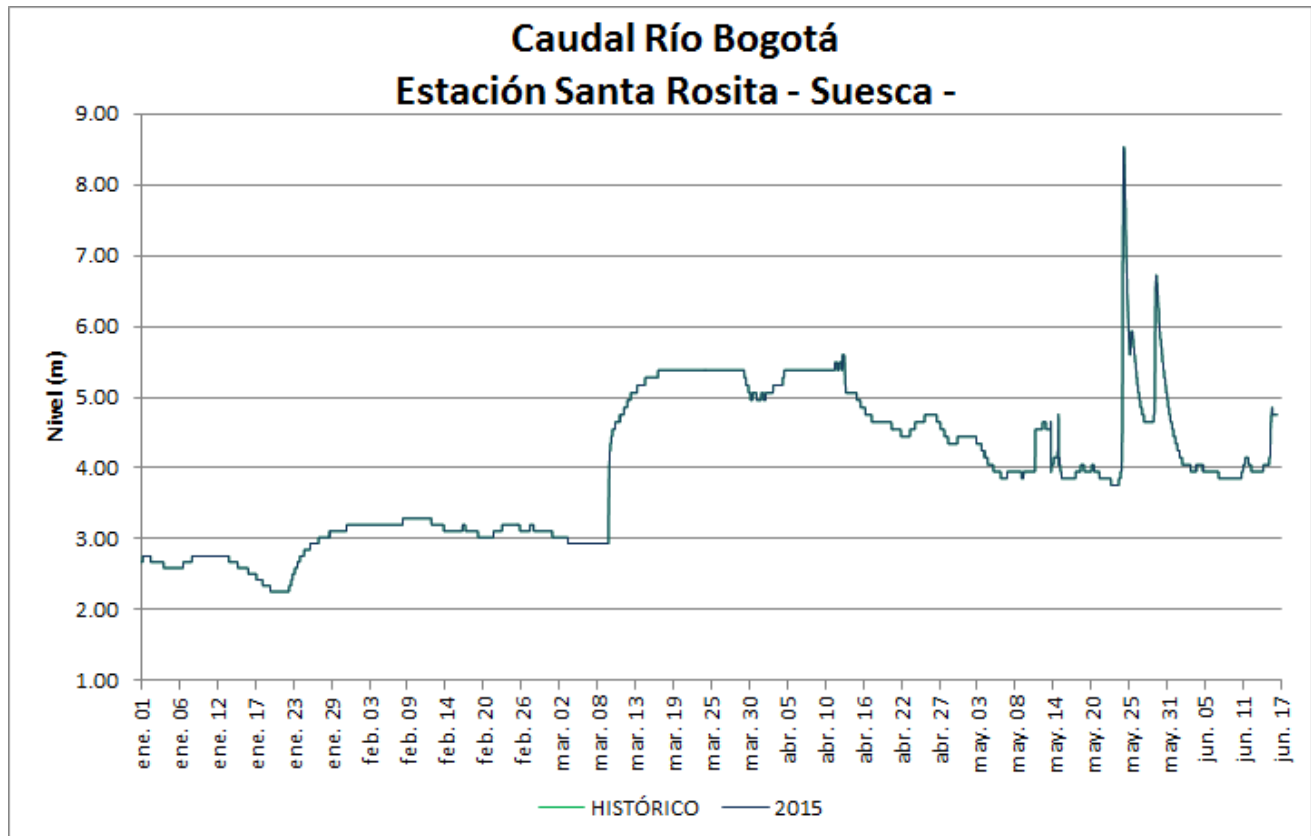
Fecha: JUNIO 16 de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo al IDEAM: “En horas de la mañana se prevé cielo entre parcial y mayormente cubierto con predominio de tiempo seco e intervalos de sol en gran parte del área, aunque no se descartan algunas lloviznas sobre el oriente del área. En horas de la tarde se esperan condiciones secas con nubosidad variable en gran parte del área. Sin embargo, es probable que se presenten algunas lloviznas y/o lluvias ligeras sobre el oriente de la ciudad. En horas de la noche se prevé condiciones de cielo seminublado y lloviznas sectorizadas.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

