

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 250, 15 de Octubre 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 de variada y baja intensidad, predominando el tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

Se presentaron lloviznas en Zipaquirá – Páramo de Guerrero (3.5 mm), Chocontá (1.0 mm) y Suesca (1.0 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

Se registraron lluvias en Subachoque (9.0 mm). Lloviznas en Facatativá (3.6 mm), Cajicá (1.7 mm) y Bogotá D.C (0.9 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca baja:

Se presentaron lloviznas en: Mesitas del Colegio (8.3 mm), Zipacón (5.2 mm) Cachipay (1.5 mm) y La Mesa (1.0 mm), Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.35 m (Caudal 0.36 m³/s), Estable.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.47 m (Caudal 2.67 m³/s), Descendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.09 m (Caudal 5.80 m³/s), Descendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.38 m (Caudal 6.08 m³/s), Descendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.95 m (Caudal 8.39 m³/s), Ascendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 1.95 m (Caudal 9.60 m³/s), Estable.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.36 m (Caudal 24.72 m³/s), Ascendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 38.77 m³/s, Ascendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

En las cuencas del Río Suarez y Río Negro se registraron lloviznas de variada y baja intensidad, predominando el tiempo seco en ambas cuencas.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

Se registraron lloviznas en Carmen de Carupa (1.0 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron Lloviznas: Caldas (2.0 mm), Chiquinquirá (1.2 mm), Saboyá (1.2 mm) y Raquira (1.1 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron lloviznas en Villeta (5.4 mm), Caparrapí (3.9 mm), Vianí (2.0 mm) y Pacho (1.5 mm). 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):** 0.22 m, (Caudal 0.11 m³/s), Ascendente.
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.53 m (Caudal 1.17 m³/s), Ascendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.65 m (Caudal 3.80 m³/s), Ascendente.
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 0.65 m (Caudal 0.56 m³/s), Ascendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.27 m (Cota 2537.99 m.s.n.m), Ascendente.

Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia un nivel Descendente en la cuenca.

Puente Rojo: 0.70 Caudal (2.37m³/s)

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz no se registraron precipitaciones, predominando el tiempo seco en la cuenca.

En la cuenca del Río Garagoa se presentaron lloviznas leves en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

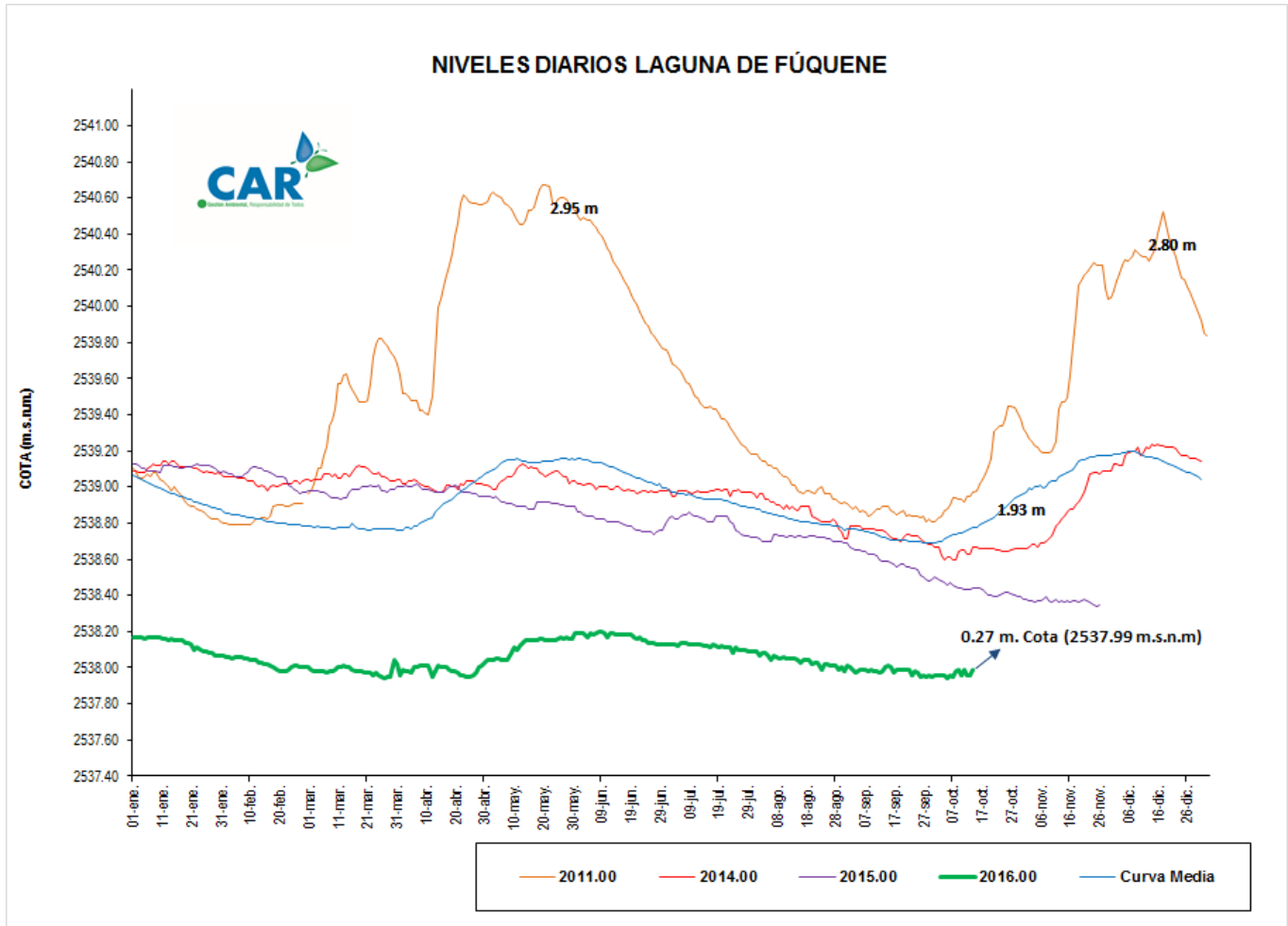
Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

Se presentaron precipitaciones en Manta (2.9 mm), 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 0.27 m, y su Cota es de 2537.99 (m.s.n.m.).



SISTEMAS REGULADOS

El día de hoy para el agregado norte la descarga se presenta con un valor de 10.00 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 13.34 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

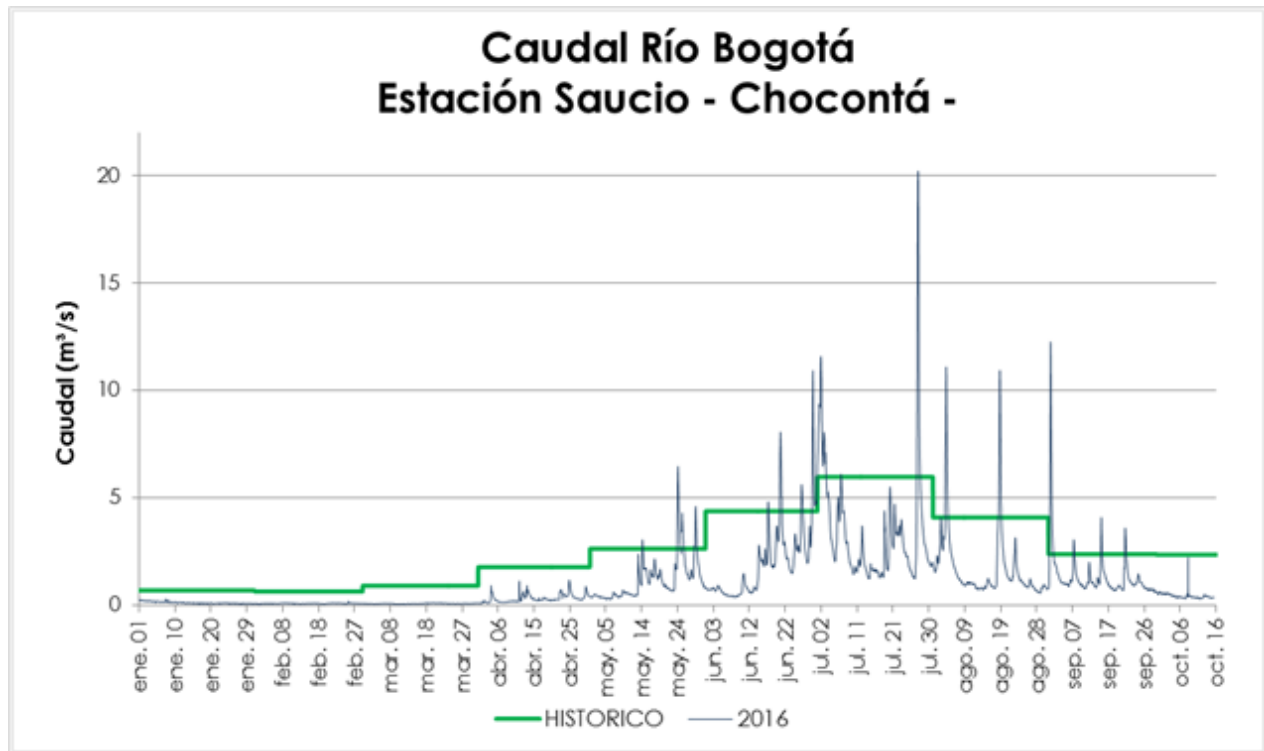
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	79.874	68%	1.00	37.13	DESCENDENTE
Sisga	90.00	60.438	67%	3.00	29.56	DESCENDENTE
Tominé	658.0	227.188	35%	6.00	430.81	ASCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	367.500	42%	10.00		DESCENDENTE
Chuza	218.6	207.206	95%	12.34	11.34	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	61.140	90%	1.00	6.48	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	268.346	94%	13.34		DESCENDENTE
Hato	12.700	7.124	56%	0.20	5.12	ESTABLE

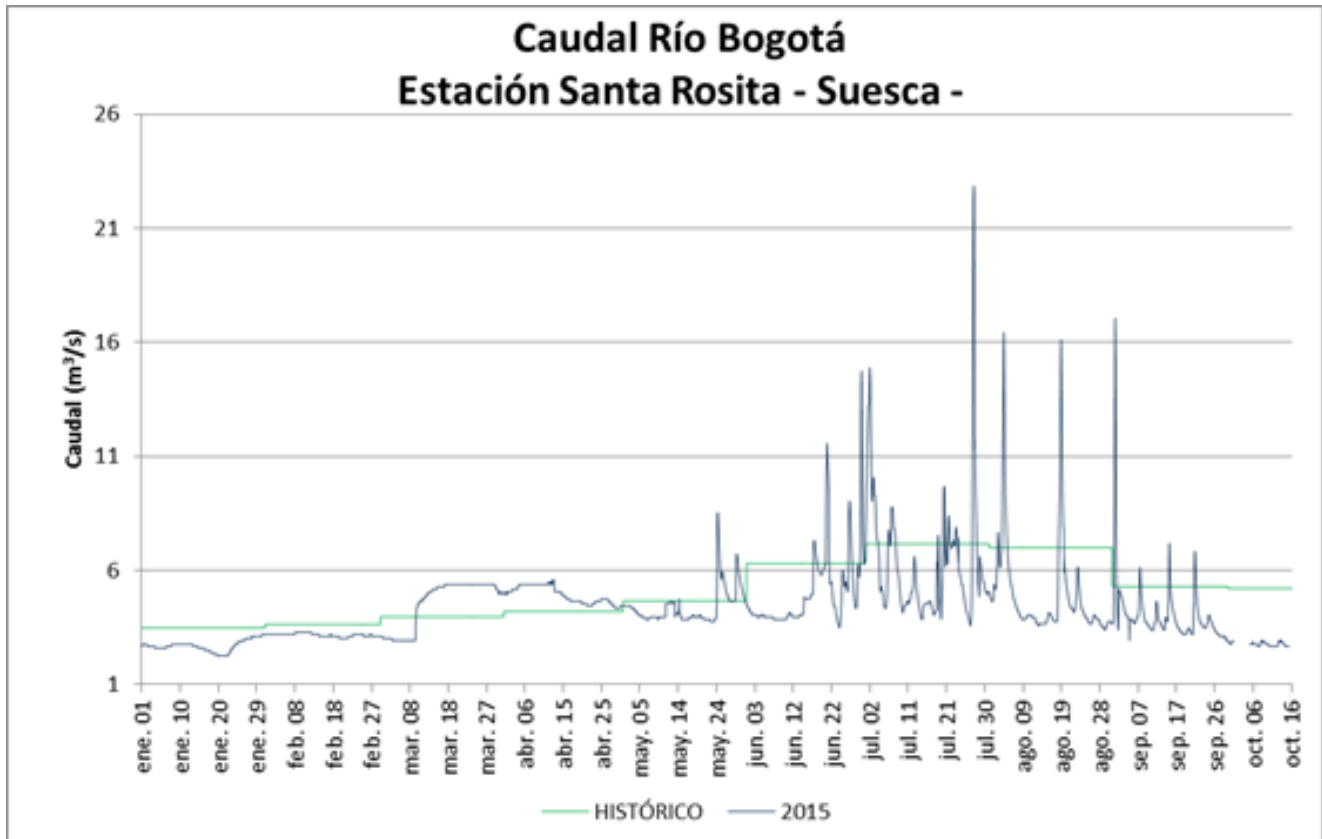
Fecha: 15 de Octubre de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: En horas de la mañana se espera cielo entre parcial y mayormente cubierto con predominio de tiempo seco. Sin embargo son probables lluvias ligeras sobre el nororiente de la zona en las primeras horas del día. En horas de la tarde se prevé nubosidad variable con predominio de tiempo seco, no se descartan lloviznas o lluvia ligeras en sectores del oriente y occidente de la ciudad. Hacia la noche se mantendrán condiciones nubosas con lloviznas hacia el oriente y sur de la ciudad y la Sabana.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

