

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 256, 21 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 lloviznas aisladas de baja intensidad, predominando el tiempo seco en toda la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

Predominio de tiempo seco en la cuenca

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas en La Calera (2.8mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca baja:

Se presentaron lloviznas en Viotá (3.5 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.30 m (Caudal 0.22 m³/s), Descendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.42 m (Caudal 2.26 m³/s), Estable.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 1.99 m (Caudal 5.08 m³/s), Ascendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.25 m (Caudal 5.11 m³/s), Descendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.58 m (Caudal 5.50 m³/s), Descendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 1.70 m (Caudal 7.19 m³/s), Descendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.09 m (Caudal 18.52 m³/s), Descendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 26.37 m³/s, Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

En las cuencas del Río Suarez y Río Negro no se registraron precipitaciones, predominando el tiempo seco en ambas cuencas.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

No se presentaron precipitaciones en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

No se registraron lluvias ni lloviznas en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se presentaron lloviznas en La Palma (4.5mm). 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):** 0.13 m, (Caudal 0.03 m³/s), Estable.
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.08 m (Caudal 0.29 m³/s), Ascendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.38 (Caudal 2.38 m³/s), Descendente.
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 0.18 m (Caudal 0.04 m³/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.23 m (Cota 2537.95 m.s.n.m), Estable.

Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia un nivel descendente en la cuenca.

Puente Rojo: 0.58 Caudal (1.139 m³/s), Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz no se registraron precipitaciones, predominando el tiempo seco. En la cuenca del Río Garagoa se presentaron lloviznas aisladas y de baja intensidad, predominando el tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

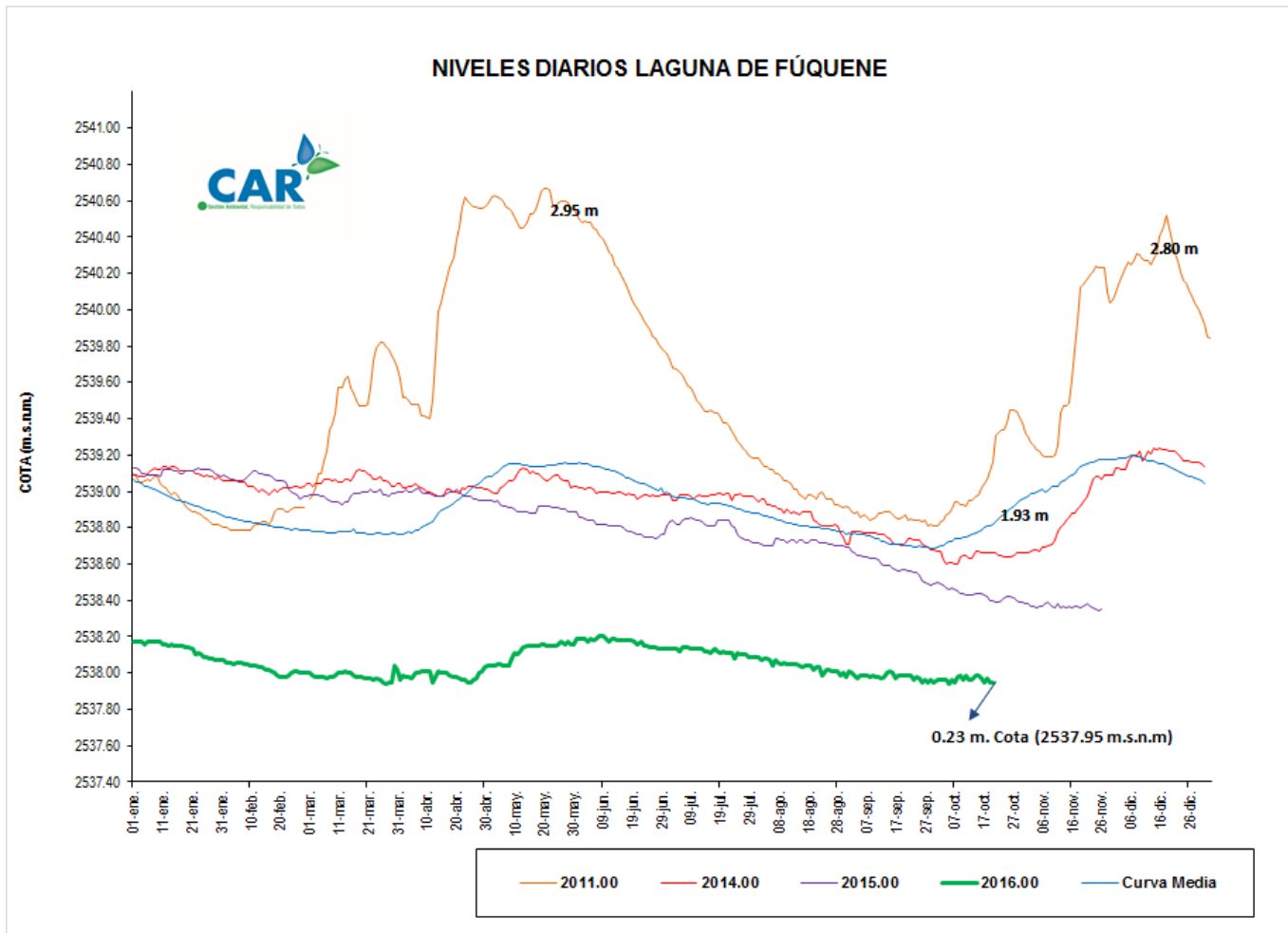
Se presentaron lloviznas en Nilo (4.5 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

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 0.23 m, y su Cota es de 2537.95 (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 13.35 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

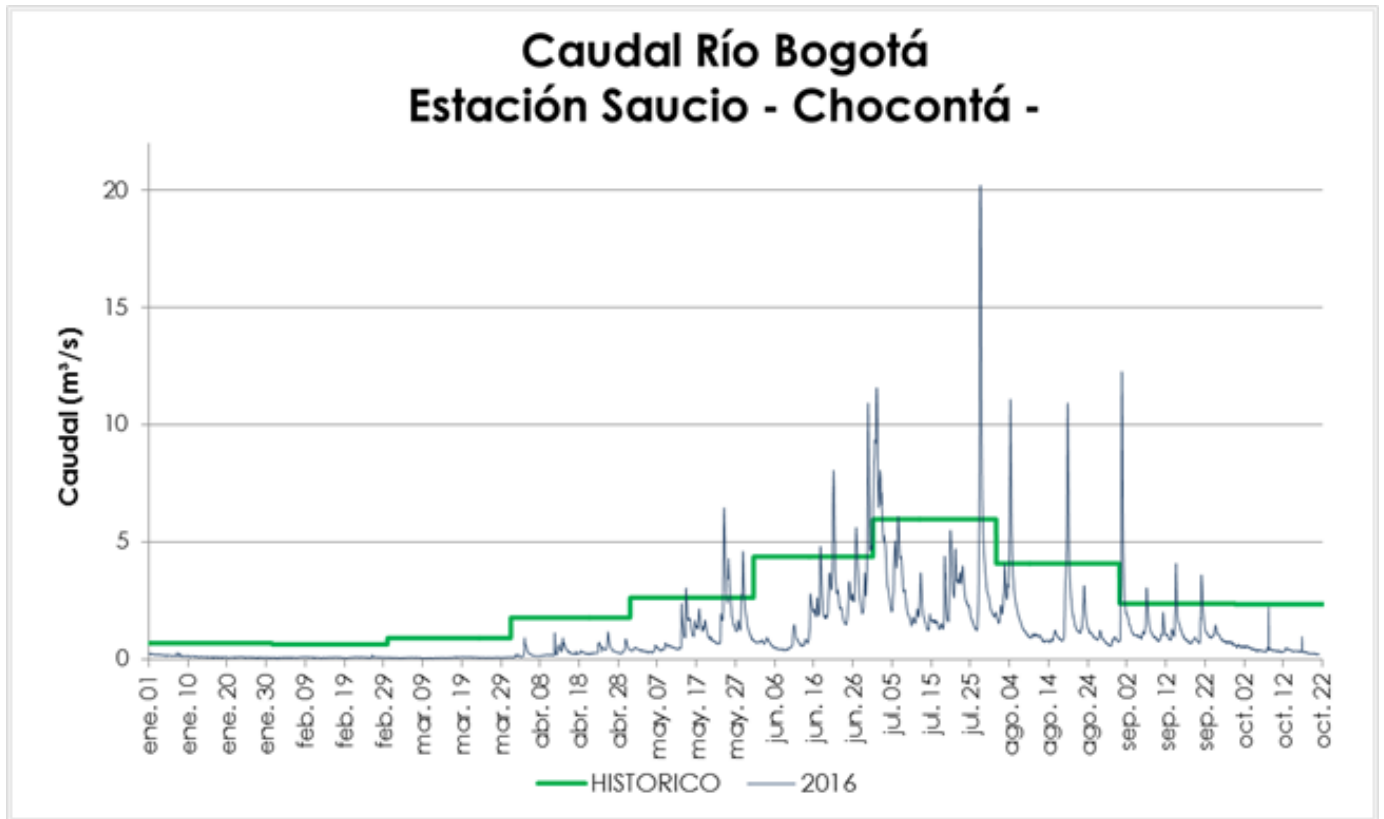
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	79.806	68%	1.00	37.19	ESTABLE
Sisga	90.00	59.447	66%	3.00	30.55	DESCENDENTE
Tominé	658.0	224.694	34%	6.00	433.31	DESCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	363.947	42%	10.00		DESCENDENTE
Chuza	218.6	203.980	93%	12.35	14.57	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	61.870	91%	1.00	5.75	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	265.850	93%	13.35		DESCENDENTE
Hato	12.700	7.087	56%	0.20	5.09	DESCENDENTE

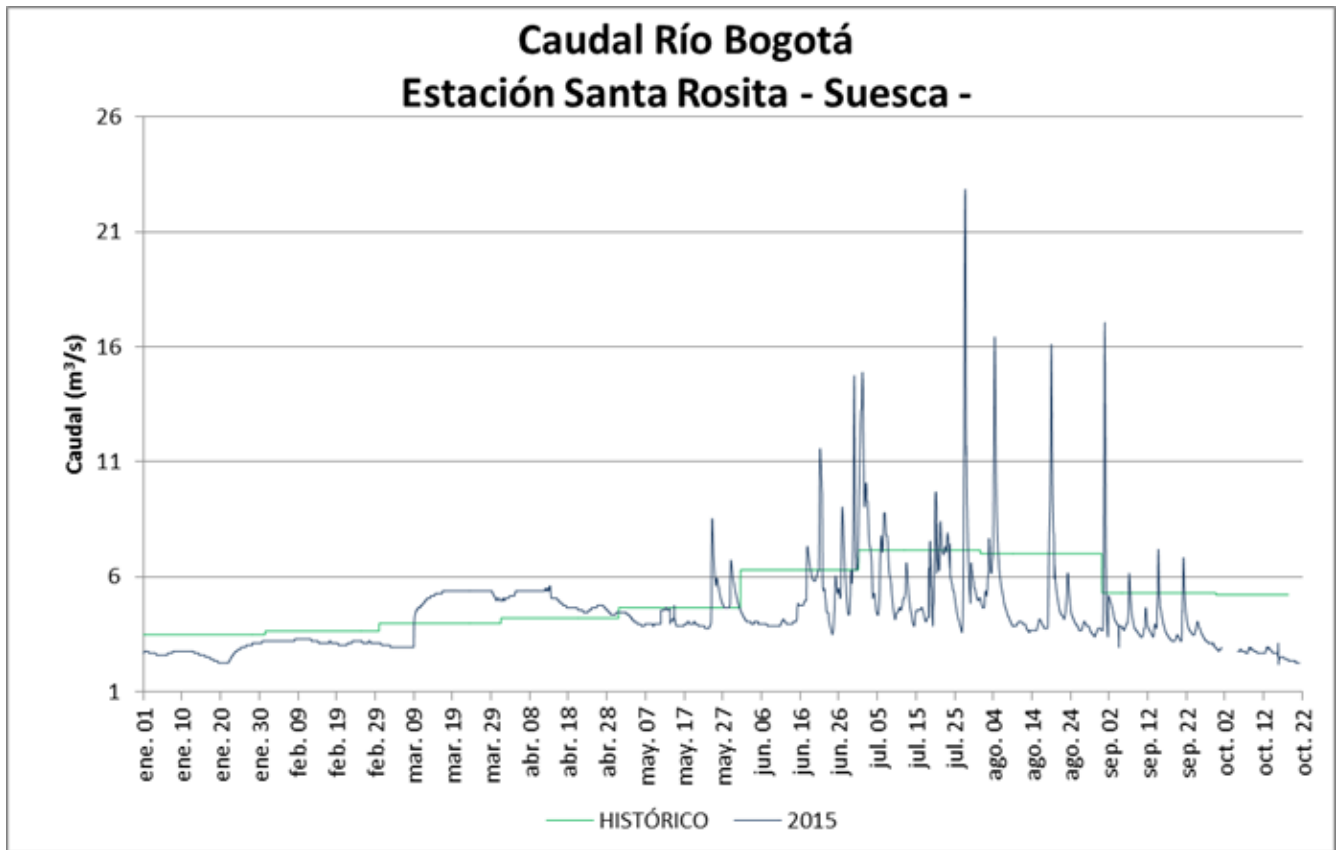
Fecha: 21 de Octubre de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: “En horas de la mañana se prevé cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco e intervalos de sol en gran parte del área. Aunque en horas de la tarde prevalecerá el tiempo seco con nubosidad variable en la mayor parte de la zona, no se descartan lloviznas sobre el occidente de la sabana y el sector oriental de la ciudad. En horas de la noche son posibles lluvias ligeras y dispersas en el sector sur y oriental de la ciudad, en el resto del área se estima tiempo seco con cielo entre parcial a mayormente cubierto.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

