

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 279, 13 de Noviembre 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 algunas lluvias y lloviznas dispersas de variada intensidad predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

Se registraron lluvias en Cogua – Embalse de Neusa (10.8 mm). Lloviznas en Nemocón (2.2 mm) y Guasca (2.0 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas de variada intensidad en Zipaquirá (8.0 mm) y Subachoque (7.7 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca baja:

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

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.59 m (Caudal 1.48 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.2 m).**
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 1.71 m (Caudal 3.38 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.25 m (Caudal 5.11 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 3.8 m)**
- **Puente Vargas (Cajicá):** 4.27 m (Caudal 26.89 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 4.5 m).**
- **Puente Virgen (Cota):** 3.20 m (Caudal 27.35 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 4.0 m).**
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 2.13 m (Caudal 44.38 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.4 m)**
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 68.47 m³/s, Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

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

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

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

Cuenca media:

Se registraron lloviznas aisladas y de baja intensidad en Guachetá (1.8 mm) y Chiquinquirá (1.6 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron lloviznas aisladas y de baja intensidad en Caparrapí (1.3 mm) y La Palma (1.2 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):** 0.21 m, (Caudal 0.10 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.0 m).**
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.37 m (Caudal 0.75 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.72 (Caudal 4.32 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 1.22 m (Caudal 2.12 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Laguna de Fúquene:** 0.43 m (Cota 2538.15 m.s.n.m), Estable. **(Nivel de alerta 0.93 m)**

Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia un nivel descendente en la cuenca.

Puente Rojo: 0.78 Caudal (3.62 m³/s), Descendente

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En las cuencas del Río Sumapaz y Río Garagoa no se presentaron precipitaciones, predominando el tiempo seco en ambas cuencas.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

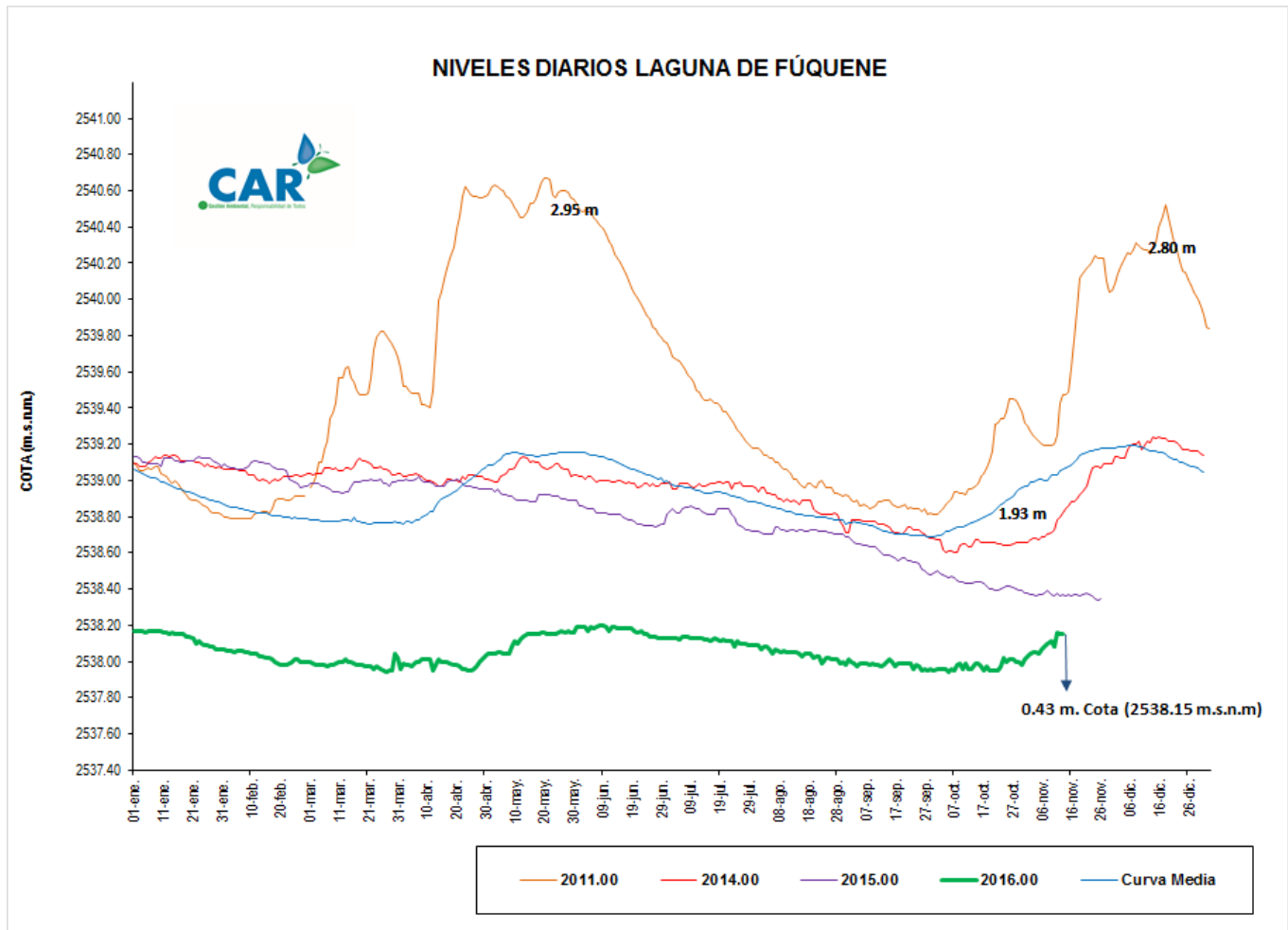
No se presentaron lluvias ni lloviznas en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

No se registraron precipitaciones en la zona. 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 0.43 m, y su Cota es de 2538.15 (m.s.n.m.).



SISTEMAS REGULADOS

El día de hoy para el agregado norte la descarga se presenta con un valor de 7.00 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 13.28 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

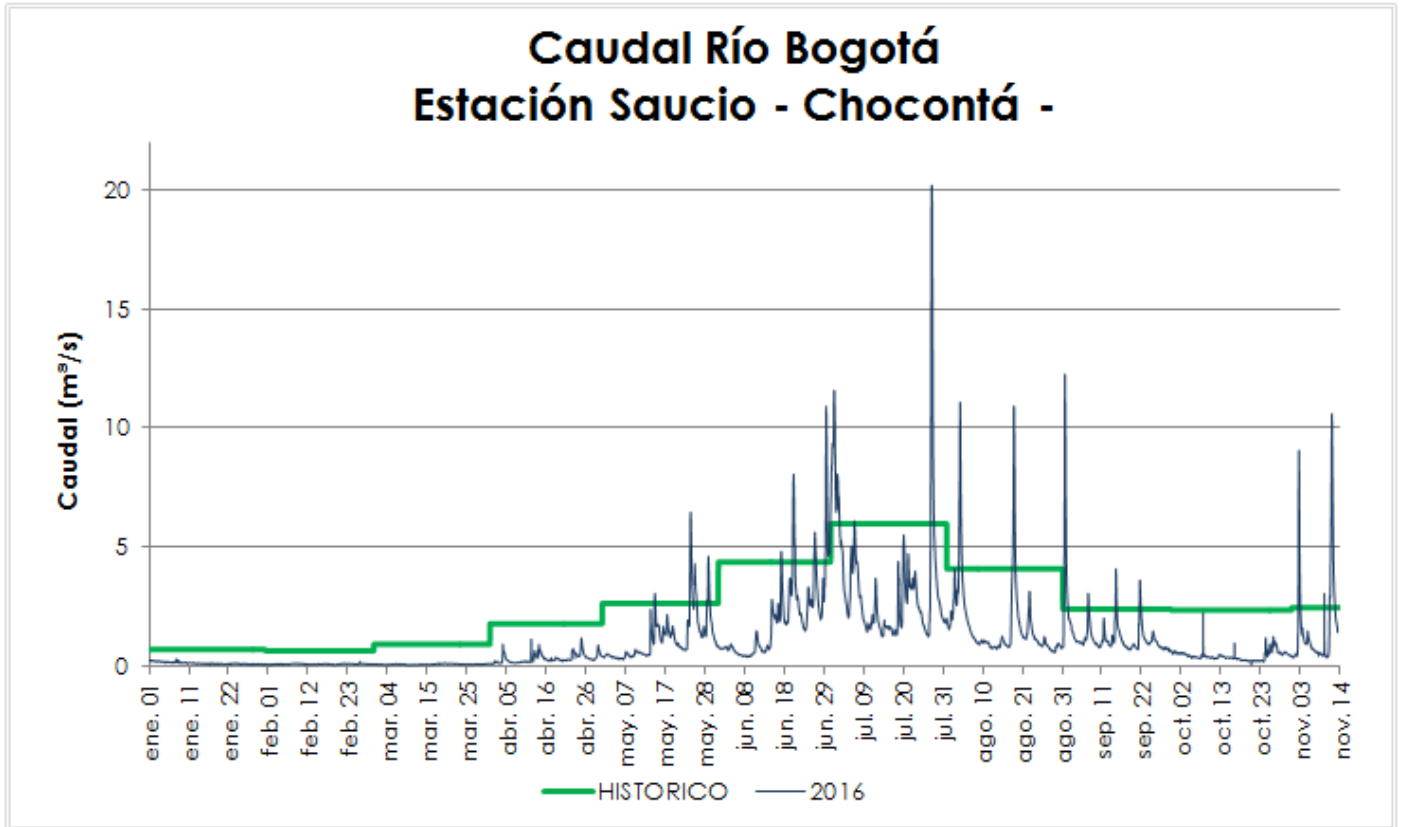
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	81.390	70%	1.00	35.61	ASCENDENTE
Sisga	90.00	57.795	64%	3.00	32.21	ASCENDENTE
Tominé	658.0	220.424	33%	3.00	437.58	ASCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	359.609	42%	7.00		ASCENDENTE
Chuza	218.6	197.840	91%	10.91	20.71	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	64.720	96%	2.37	2.90	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	262.560	92%	13.28		ASCENDENTE
Hato	12.700	7.102	56%	0.10	5.10	ASCENDENTE

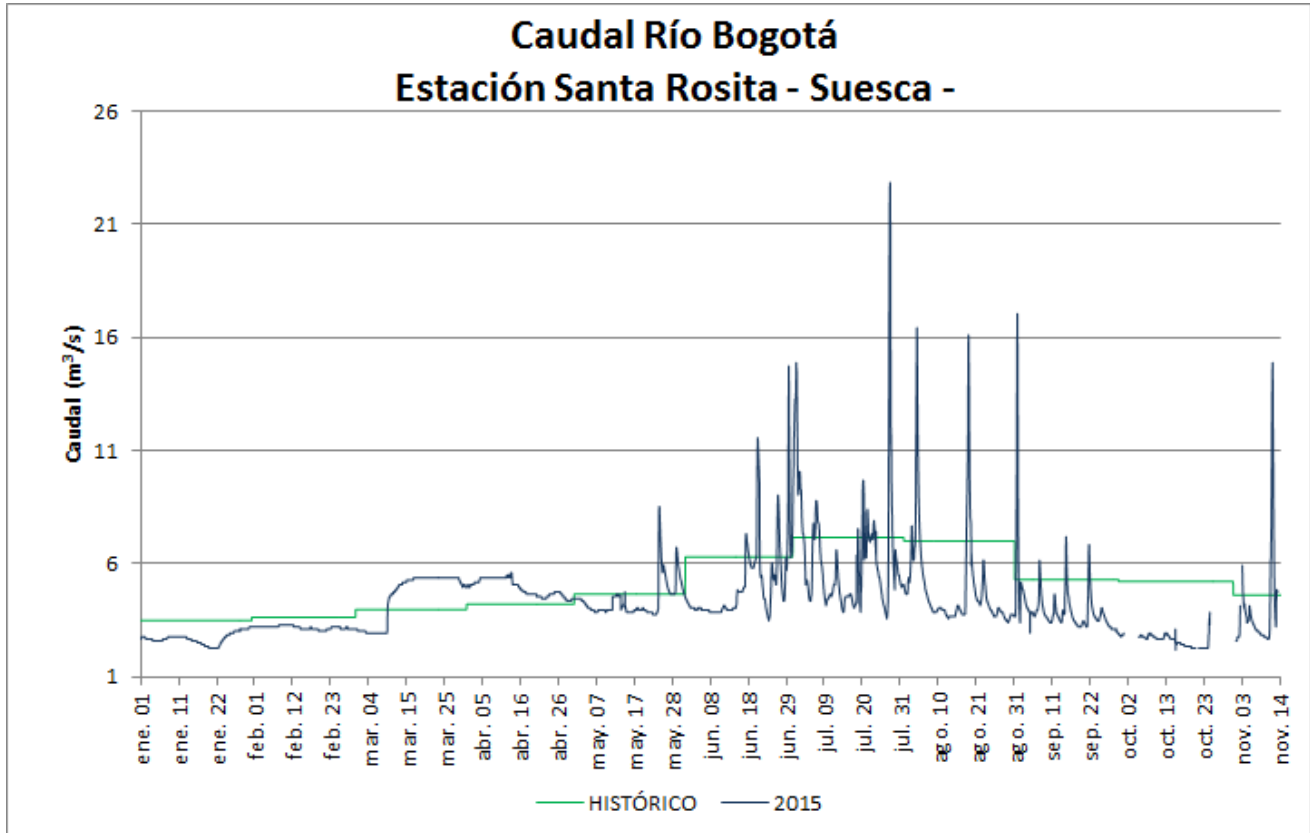
Fecha: 13 de Noviembre de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: "En horas de la mañana se espera cielo entre parcial a mayormente cubierto con predominio de tiempo seco en la mayor parte del área, excepto en zonas del oriente de la ciudad y de la sabana, donde son posibles lluvias ligeras. En horas de la tarde se prevé aumento de nubosidad con lluvias de variada intensidad en diferentes sectores de Bogotá. En horas de la noche se prevé cielo parcialmente nublado con lluvias ligeras, principalmente al oriente de la ciudad"

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

