

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 274, 08 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 lluvias y lloviznas, predominando el tiempo húmedo a lo largo de la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

Se presentaron precipitaciones en Guatavita (9.5 mm), Suesca (7.0 mm), Guasca (5.1 mm), Zipaquirá (3.3 mm) con Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se registraron lloviznas en Facatativá (6.0 mm), Tocancipá (5.8 mm), Funza (5.8 mm), Subachoque (4.0 mm) Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca baja:

Se presentaron lluvias en La Mesa (33.0 mm), El Colegio (18.9 mm). Cachipay (13.0), Zipacon (3.3 mm) Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.38 m (Caudal 0.46 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.2 m).**
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.50m (Caudal 2.93 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 1.98 m (Caudal 5.01 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.33 m (Caudal 5.69 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 3.8 m)**
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.90 m (Caudal 7.95 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.5 m).**
- **Puente Virgen (Cota):** 2.20 m (Caudal 11.23 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 4.0 m).**
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.77 m (Caudal 34.86 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.4 m)**
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 53.89 m³/s, Ascendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

En la cuenca del Río Suarez se registraron lluvias, predominando el tiempo húmedo. En la cuenca del Río Negro se registraron lluvias y lloviznas, con un predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

Se registraron lluvias en Carmen de Carupa (13.7 mm), Ubaté (6.1 mm), Lenguazaque (4.0 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lluvias en Saboyá (23.7 mm), Fúquene (21.3 mm), Simijaca (20.0 mm), Guachetá (20.0 mm) Predominio de tiempo Húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron lluvias en Pacho (16.4 mm) y Vianí (15.3 mm). Con lloviznas en Caparrapí (6.2 mm) y Quebradanegra (3.4 mm). 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):** 0.30 m, (Caudal 0.25 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 2.0 m).**
- **La Balsa, (Río Lenguazaque):** 1.30 m (Caudal 0.61 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.57 (Caudal 3.38 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 1.05 m (Caudal 1.57 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Laguna de Fúquene:** 0.38 m (Cota 2538.10 m.s.n.m), Ascendente. **(Nivel de alerta 0.93 m)**

Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia un nivel Descendente en la cuenca.

Puente Rojo: 0.67 Caudal (2.00 m³/s), Ascendente

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

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

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

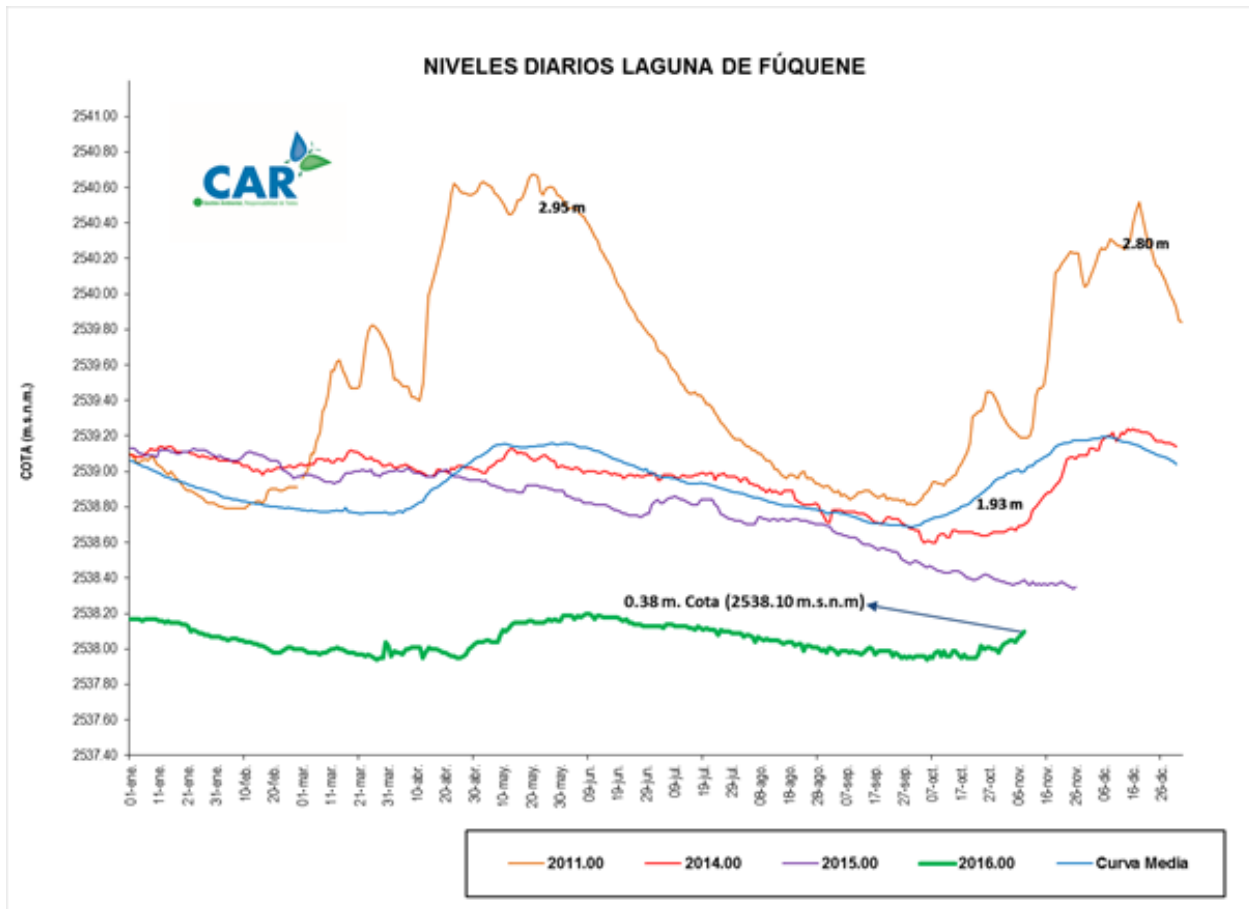
Se presentaron lluvias en Fusagasugá (12.8 mm) Pasca (8.2 mm), Nilo (6.0 mm) Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

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

LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra un nivel ascendente con respecto al día de ayer; su nivel es 0.38 m, y su Cota es de 2538.10 (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 14.50 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

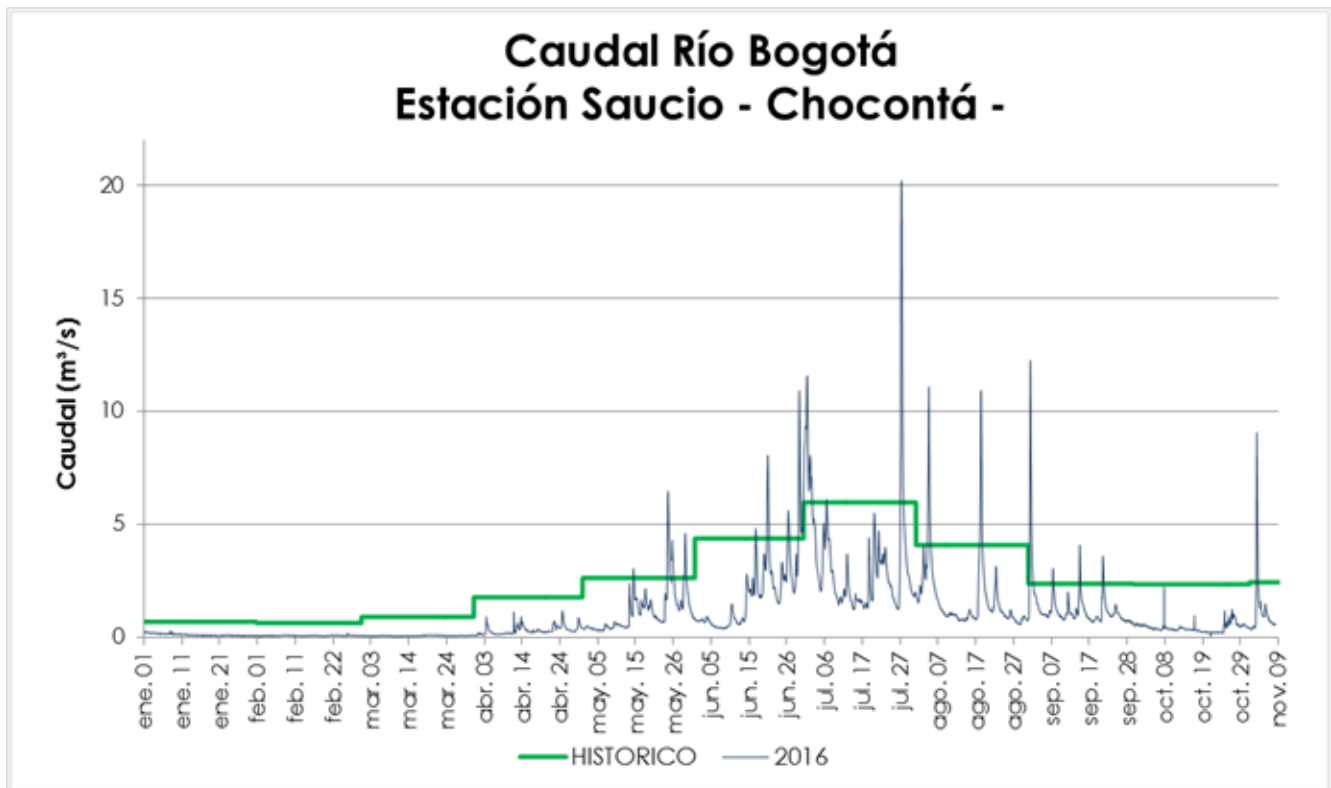
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	80.157	69%	1.00	36.84	ESTABLE
Sisga	90.00	57.181	64%	3.00	32.82	DESCENDENTE
Tominé	658.0	219.310	33%	5.00	438.69	ESTABLE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	356.648	41%	9.00		DESCENDENTE
Chuza	218.6	194.410	89%	12.50	24.14	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	64.160	95%	2.00	3.46	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	258.570	90%	14.50		DESCENDENTE
Hato	12.700	7.029	55%	0.20	5.03	ESTABLE

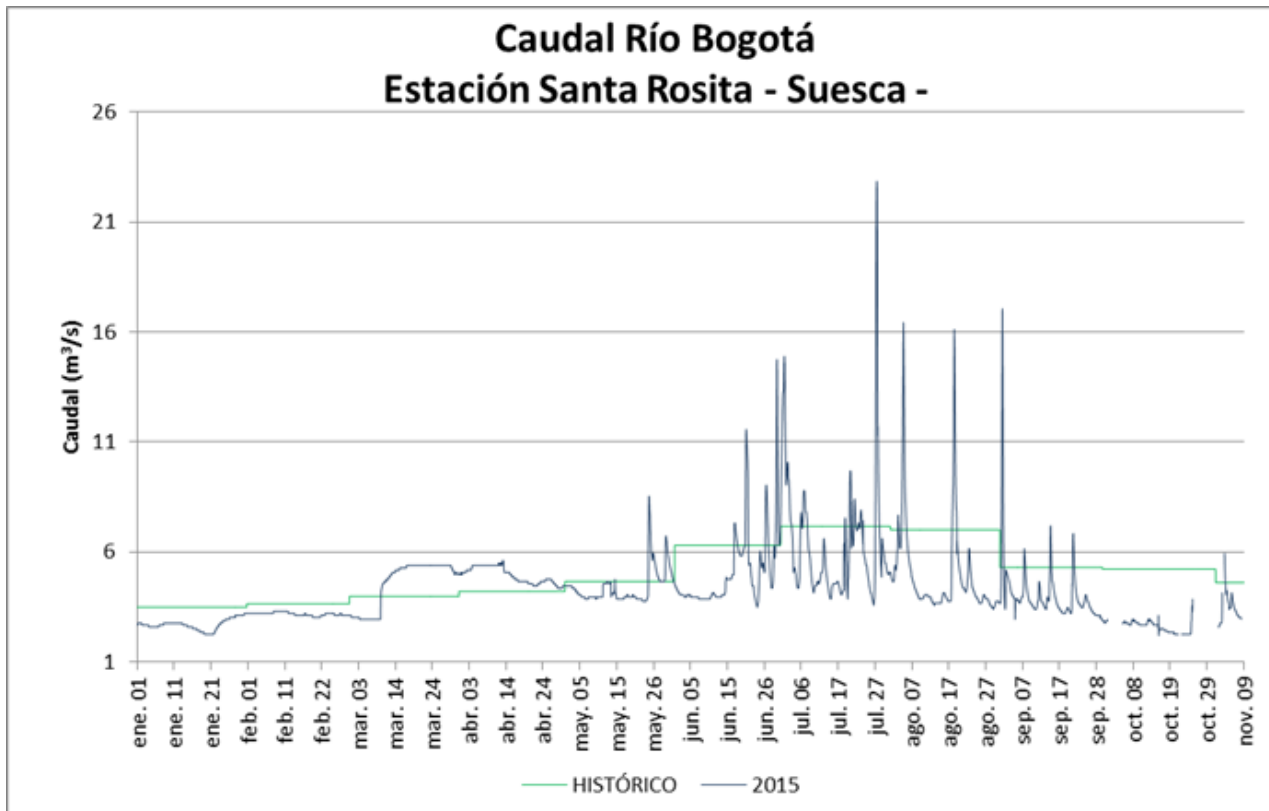
Fecha: 08 de Noviembre de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: "En horas de la mañana se estima cielo entre parcial a mayormente cubierto con predominio de tiempo seco. Hacia el mediodía son probables algunas lloviznas sobre sectores del oriente de la ciudad. En la tarde cielo mayormente cubierto en gran parte de la ciudad; se prevén lluvias de variada intensidad, las de mayor volumen en el occidente y oriente del área. Hacia la noche se estiman algunas lloviznas sobre los Cerros orientales y en el occidente de la Sabana, con cielo entre parcial a mayormente cubierto."

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

