

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 261, 26 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 baja intensidad, predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

Se presentaron lluvias de moderada intensidad en Villapinzón (30.0 mm), Cogua – Embalse del Neusa (22.3 mm), Chocontá (21.3 mm), Guasca (17.0 mm), Suesca (15.4 mm), Sesquilé (9.6 mm) y Chocontá (8.9 mm). Con lloviznas de baja intensidad en Guatavita (5.7 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se registraron lluvias en La Calera – Embalse de San Rafael (19.9 mm) y Subachoque (12.0 mm). Lloviznas en Facatativá (6.0 mm), Zipaquirá (3.3 mm) y Funza (2.7 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca baja:

Se presentaron lluvias en Zipacón (9.0 mm). Con lloviznas de baja intensidad en La Mesa (7.4 mm), Cachipay (3.8 mm) y El Colegio (1.9 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.47 m (Caudal 0.82 m³/s), Ascendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.17 m (Caudal 6.41 m³/s), Ascendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.49 m (Caudal 6.98 m³/s), Ascendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 3.10 m (Caudal 9.81 m³/s), Ascendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 1.60 m (Caudal 6.32 m³/s), Ascendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.15 m (Caudal 19.86 m³/s), Ascendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 33.06 m³/s, Ascendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

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

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

Se registraron lluvias en Ubaté (25.1 mm), Carmen de Carupa (16.2 mm) y Lenguazaque (10.7 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lluvias de moderada intensidad en Cucunubá (30.0 mm), Carmen de Carupa (23.0 mm), Saboya (11.9 mm), Fúquene (11.0 mm), Caldas (10.0 mm) y Chiquinquirá (9.8 mm). Lloviznas de variada intensidad en Guachetá (7.2 mm), Simijaca (7.0 mm) y Ráquira (4.8 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron lluvias moderadas en La Palma (40.0 mm), Caparrapí (21.8 mm) Guaduas (18.5 mm) y Pacho (17.9 mm). Con lloviznas de baja intensidad en San Cayetano (8.8 mm) y Vianí (3.0 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):** 0.22 m, (Caudal 0.11 m³/s), Ascendente.
- **La Balsa, (Río Lenguazaque):** 1.63 m (Caudal 1.52 m³/s), Ascendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.64 (Caudal 3.80 m³/s), Ascendente.
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 1.40 m (Caudal 2.83 m³/s), Ascendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.29 m (Cota 2538.01 m.s.n.m), Ascendente.

Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia un nivel ascendente en la cuenca.

Puente Rojo: 0.70 Caudal (2.37 m³/s).

Cuenca del río Sumapaz:

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz se registraron lluvias y lloviznas predominando el tiempo húmedo. 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:

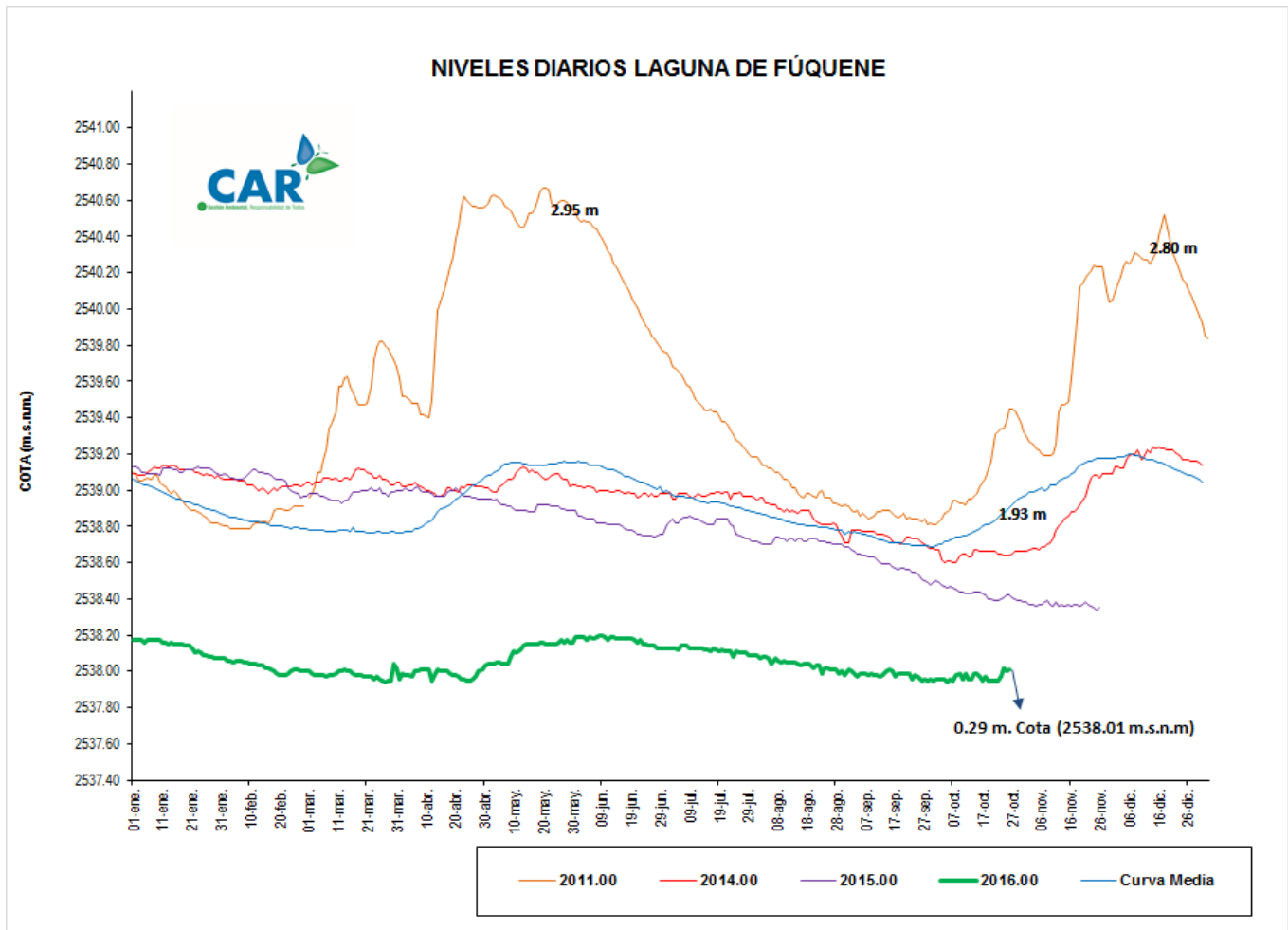
Se presentaron lluvias moderadas en Nilo (45.0 mm). Con lloviznas en San Bernardo (6.1 mm), Pasca (4.0 mm) y Fusagasugá (3.3 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

Se registraron lloviznas aisladas y de baja intensidad en Manta (1.0 mm). 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 0.29 m, y su Cota es de 2538.01 (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 13.31 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

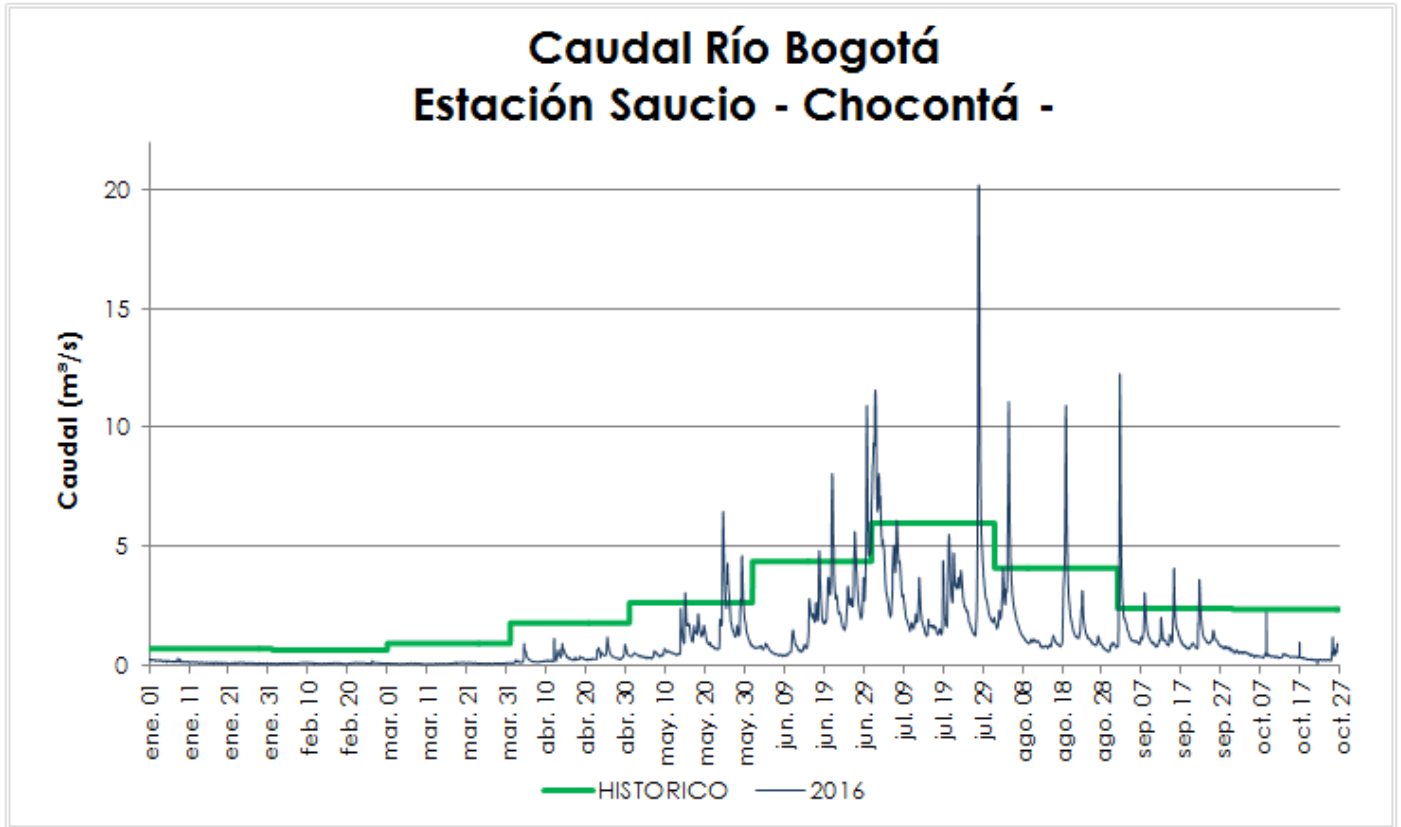
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	79.981	68%	1.00	37.02	ASCENDENTE
Sisga	90.00	58.773	65%	3.00	31.23	ESTABLE
Tominé	658.0	222.891	34%	6.00	435.11	ESTABLE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	361.645	42%	10.00		ASCENDENTE
Chuza	218.6	200.510	92%	12.31	18.04	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	62.210	92%	1.00	5.41	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	262.720	92%	13.31		DESCENDENTE
Hato	12.700	7.058	56%	0.20	5.06	ESTABLE

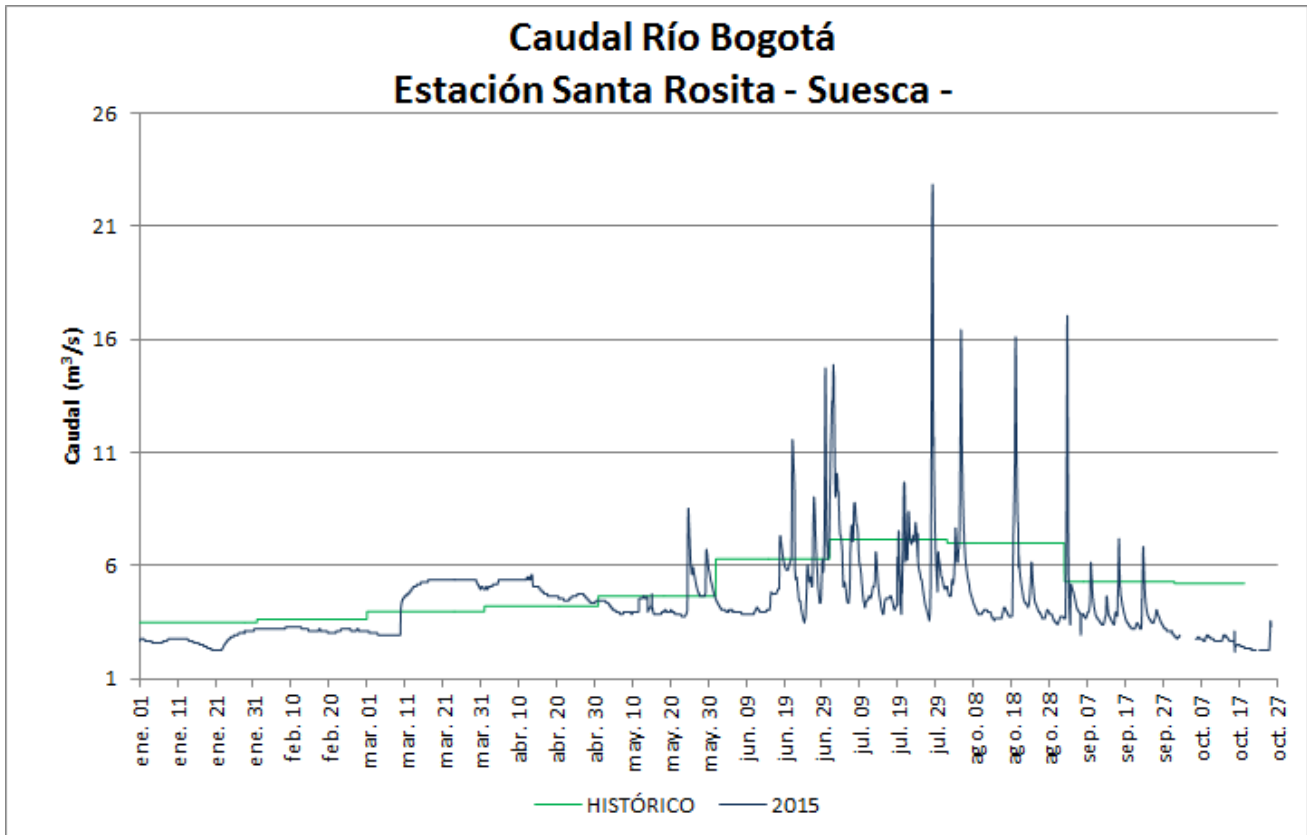
Fecha: 26 de Octubre de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: “En horas de la mañana se espera cielo entre parcial y mayormente nublado con predominio de tiempo seco. Aunque, son probables lloviznas en algunas zonas del sur y occidente de la ciudad. En horas de la tarde la nubosidad tenderá a incrementarse con precipitaciones en diferentes sectores de la ciudad y de la sabana. En la noche se prevé condiciones de cielo mayormente nublado con probabilidad de lloviznas en el occidente y norte de la ciudad y en el occidente de la sabana.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

