

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 244, 09 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, predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

Se registraron lloviznas aisladas en: Zipaquirá (5.7 mm), Sesquilé (5.5 mm), Villapinzón (1.0 mm), y Predominio de seco húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas en Cajicá (6.5 mm), Facatativá (5.0 mm), Subachoque (2.9 mm) y La Calera (2.4 mm), Bogotá D.C (1.7 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca baja:

Se registraron lloviznas Mesitas del Colegio (2.8 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), Descendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.49 m (Caudal 2.85 m³/s), Estable.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.09 m (Caudal 5.80 m³/s), Descendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.40 m (Caudal 6.24 m³/s), Descendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 3.62 m (Caudal 15.99 m³/s), Ascendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 2.40 m (Caudal 14.89 m³/s), Ascendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.42 m (Caudal 26.15 m³/s), Ascendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 31.95 m³/s, Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

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

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lluvias en Saboyá (23.9 mm), Lloviznas Fúquene (7.8 mm), Guachetá (4.0 mm), y Chiquinquirá (2.6 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron lluvias en Guaduas (27.1 mm); lloviznas en Quebrada negra (6.5 mm) y Caparrapí (2.7 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):** 0.20 m, (Caudal 0.19 m³/s), Ascendente.
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.61 (Caudal 1.44 m³/s), Ascendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.49 m (Caudal 2.93 m³/s), Descendente.
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 0.66 m (Caudal 0.57 m³/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.26 m (Cota 2537.98 m.s.n.m), Ascendente.

Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia un nivel descendente en la cuenca.

Puente Rojo: 0.76 Caudal (3.27 m³/s), Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz se registraron lluvias y lloviznas de variada intensidad, predominando el tiempo húmedo en la cuenca. En la cuenca del Río Garagoa se registraron lloviznas aisladas y de baja intensidad, predominando el tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

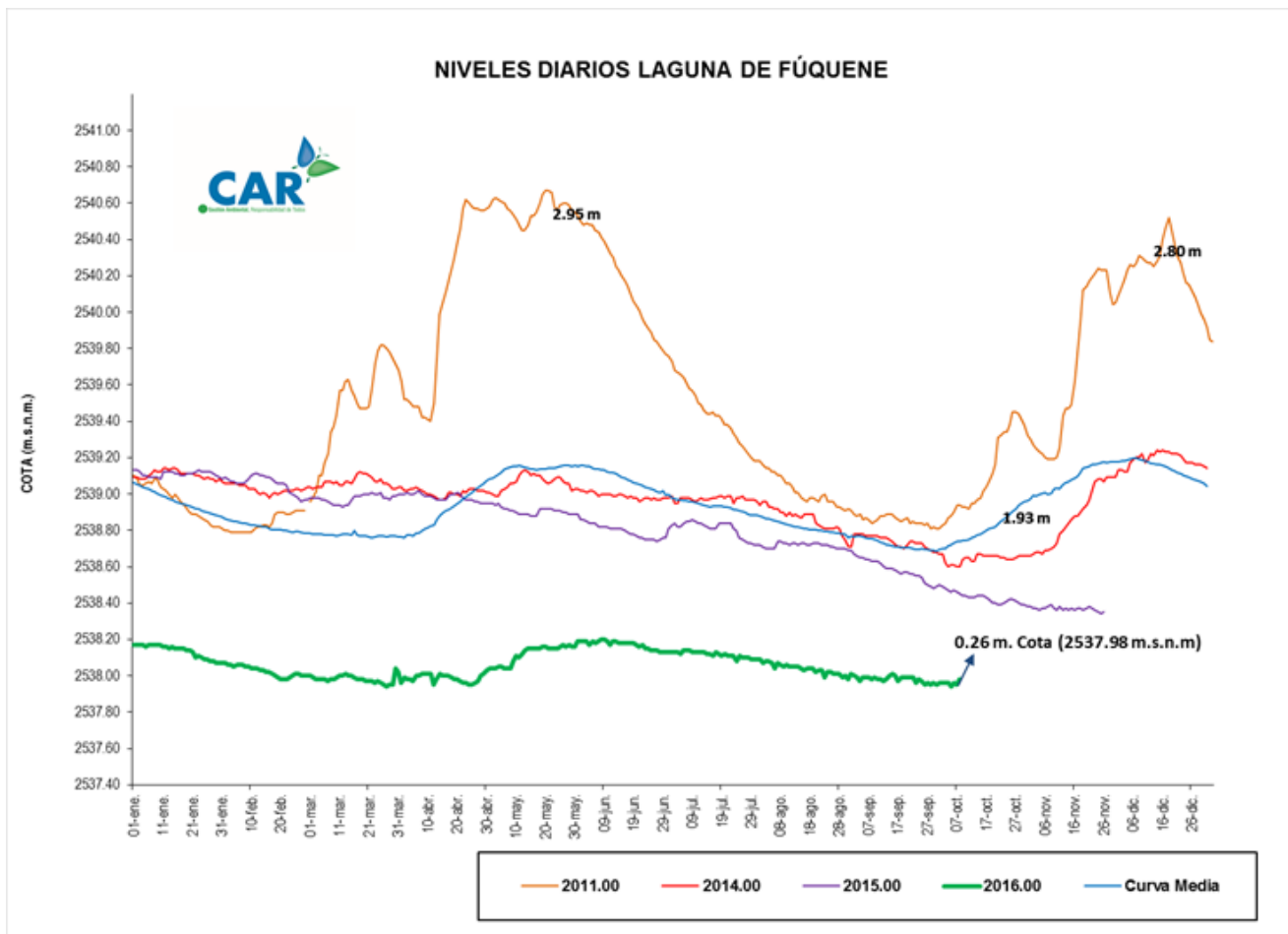
Se presentaron lluvias en Nilo (12.5 mm) y lloviznas en Fusagasugá (1.2 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

Se registraron lloviznas aisladas y de baja intensidad en Manta (0.8 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra un nivel descendente con respecto al día de ayer; su nivel es 0.26 m, y su Cota es de 2537.98 (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 13.55 (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	79.894	68%	1.00	37.11	ESTABLE
Sisga	90.00	61.383	68%	3.00	28.62	DESCENDENTE
Tominé	658.0	229.238	35%	6.00	428.76	DESCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	370.515	43%	10.00		DESCENDENTE
Chuza	218.6	209.650	96%	12.55	8.90	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	60.460	89%	1.00	7.16	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	270.110	94%	13.55		DESCENDENTE
Hato	12.700	7.145	56%	0.20	5.15	DESCENDENTE

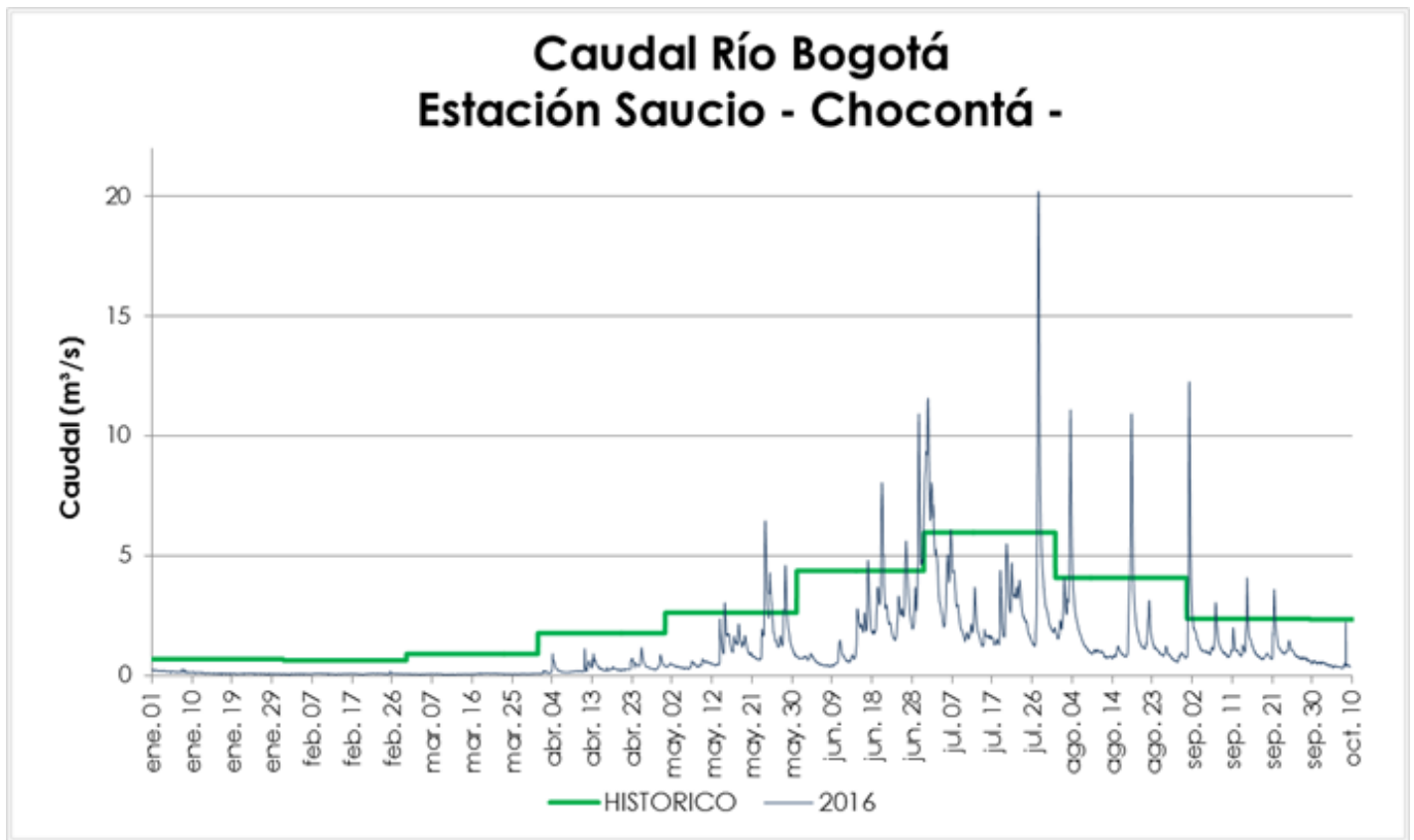
Fecha: 09 de Octubre de 2016 a las 12:00 Pm.

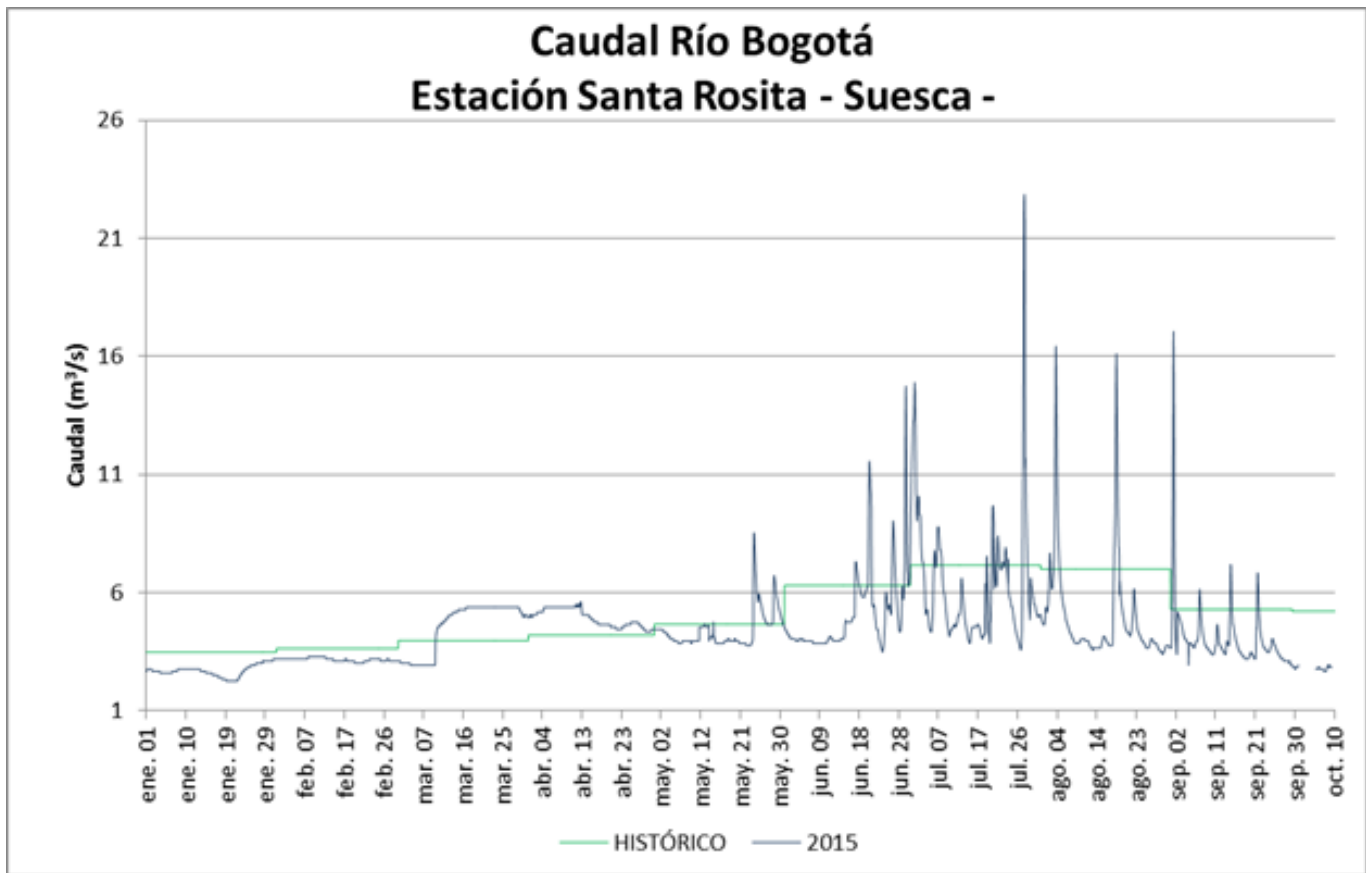
PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: SABANA DE BOGOTA

“En las primeras horas de la mañana se estiman condiciones cubiertas con lloviznas y lluvias ligeras y sectorizadas en zonas del occidente, oriente y sur de la capital; mientras en la Sabana son probables precipitaciones en sitios dispersos del oriente y occidente. A medidos de la mañana se estima disminución de nubosidad con tiempo seco en amplios sectores del área, salvo al oriente y occidente donde persistirán las lloviznas. A mediados de la tarde se incrementará la nubosidad con presencia de precipitaciones de variada intensidad en diferentes sectores de la ciudad y la Sabana. En horas de la noche se pronostica cielo mayormente cubierto y cubierto acompañado de lluvias al occidente y oriente del área, en el resto de la ciudad y la Sabana se espera tiempo seco.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

