

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 245 10 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: Guasca (Paramo Siecha 8.2 mm), Villapinzón (1.0 mm), con Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca baja:

Se registraron lluvias en el municipio de Apulo (45.0 mm) y Viota (29.7 mm) Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.35 m (Caudal 0.36 m³/s), Estable.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.47 m (Caudal 2.67 m³/s), Descendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.09 m (Caudal 5.80 m³/s), Estable.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.39 m (Caudal 6.16 m³/s), Descendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 3.26m (Caudal 11.50 m³/s), Descendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 2.48 m (Caudal 15.96 m³/s), Ascendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.41 m (Caudal 25.91 m³/s), Ascendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 38.48 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:

Se registraron lloviznas en el municipio de Carmen de Carupa (3.0 mm), Lenguazaque (1.4 mm), con predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lluvias en Chiquinquirá (23.0 mm), Simijaca (20.2 mm) y Saboyá (14.5 mm) Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron Caparrapí (23.0 mm). y Pacho (3.2 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):** 0.21 m, (Caudal 0.10 m³/s), Ascendente.
- **La Balsa, (Río Lenguazaque):** 1.49 (Caudal 1.05 m³/s), Descendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.78 m (Caudal 4.74 m³/s), Descendente.
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 0.62 m (Caudal 0.50 m³/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.27 m (Cota 2537.99 m.s.n.m), Ascendente.

Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia un nivel descendente en la cuenca.

Puente Rojo: 0.76 Caudal (2.80 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:

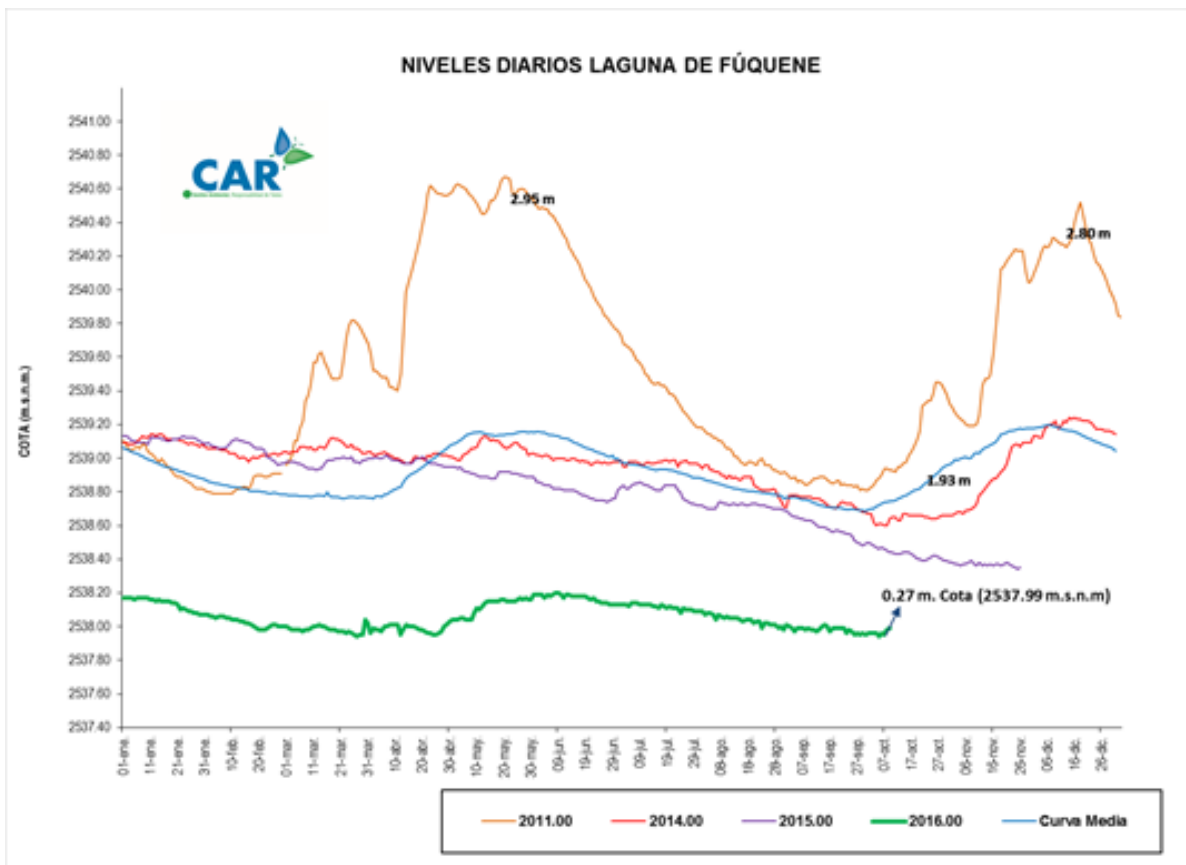
Se presentaron lluvias en Nilo (11.5 mm) y lloviznas en San Bernardo (6.7 mm) y Fusagasugá (0.2 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

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 0.27 m, y su Cota es de 2537.99 (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 13.58 (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	61.225	68%	3.00	28.78	DESCENDENTE
Tominé	658.0	229.010	35%	6.00	428.99	DESCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	370.129	43%	10.00		DESCENDENTE
Chuza	218.6	209.080	96%	12.58	9.47	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	60.600	90%	1.00	7.02	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	269.680	94%	13.58		DESCENDENTE
Hato	12.700	7.138	56%	0.20	5.14	DESCENDENTE

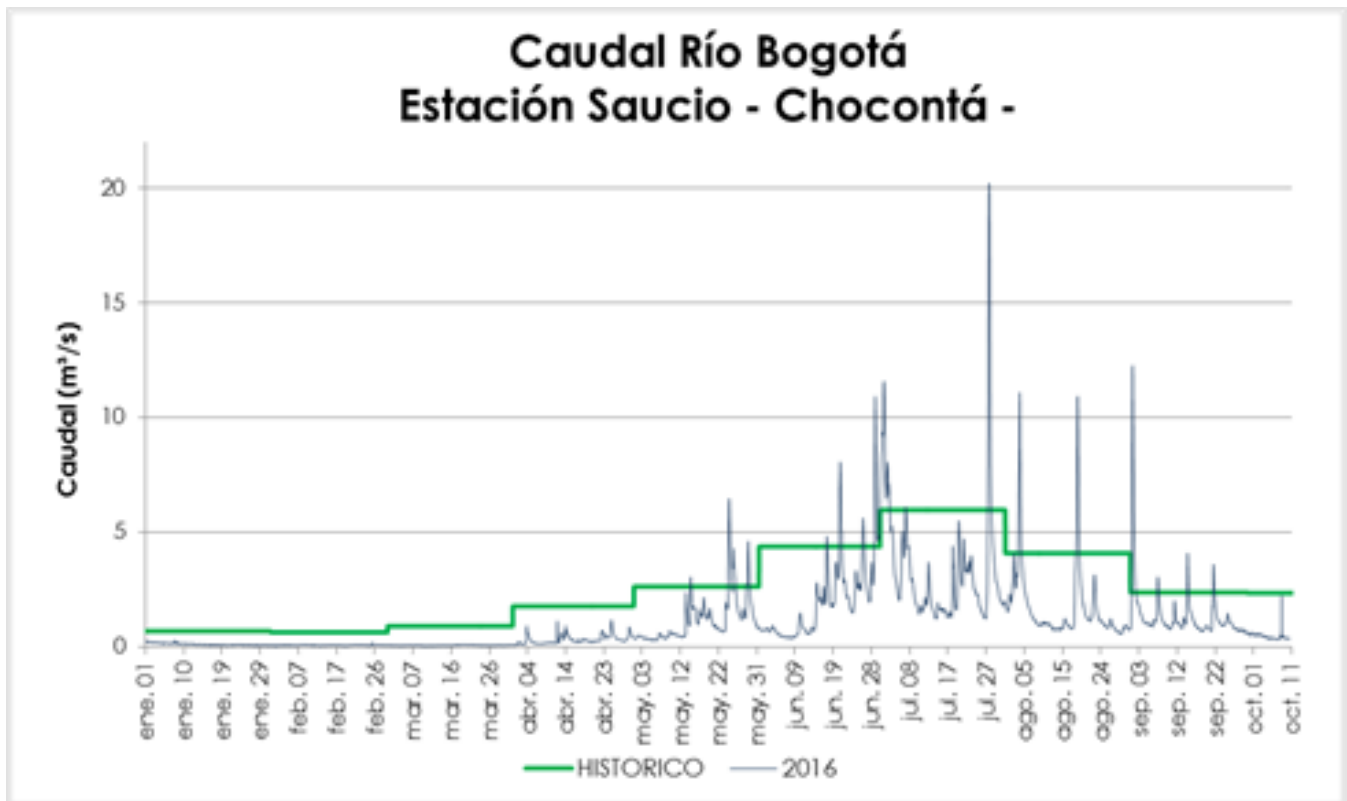
Fecha: 10 de Octubre de 2016 a las 12:00 Pm.

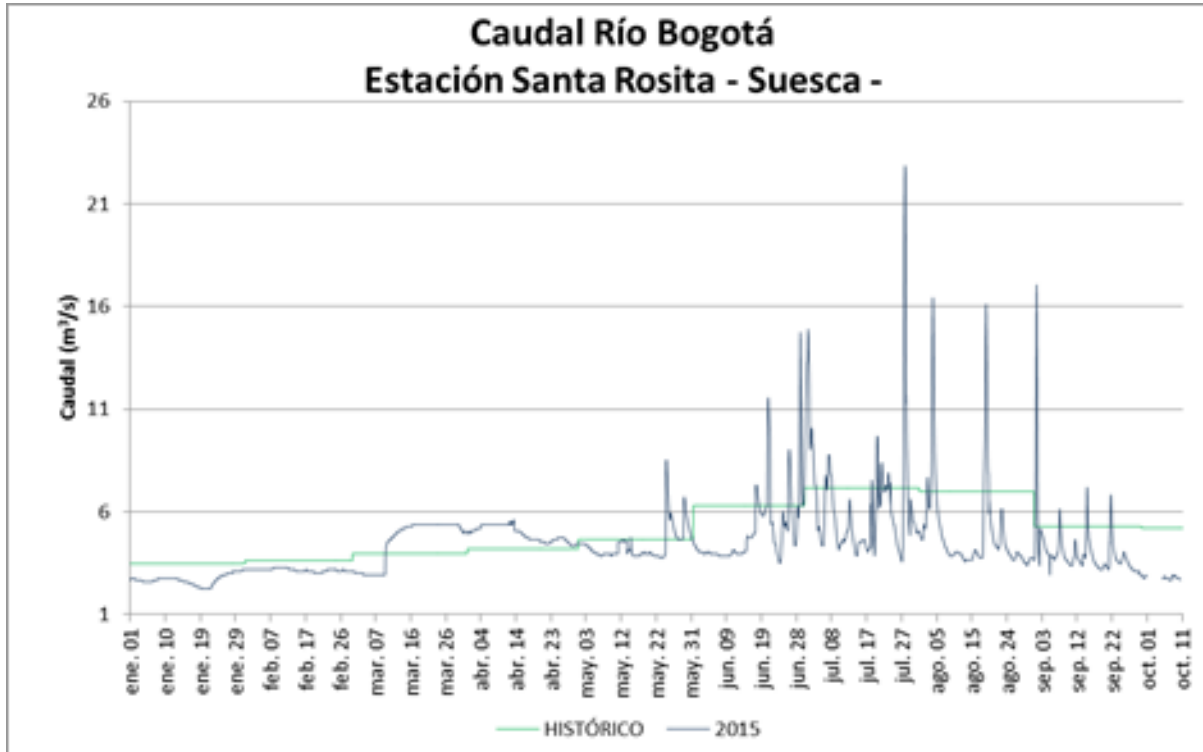
PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: SABANA DE BOGOTA

“En la mañana cielo entre parcial y mayormente cubierto con predominio de tiempo seco en gran parte del área, salvo al oriente de la ciudad, donde son posibles lloviznas especialmente en las primeras horas de la jornada. Para la tarde se estiman precipitaciones en el oriente y norte de la ciudad y en algunas zonas del occidente de la sabana. En la noche nubosidad variada con posibles lloviznas en los Cerros orientales y en el occidente de la sabana.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

