

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 212, 07 de Septiembre 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 del territorio.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

Se registraron lluvias en Villapinzón (9.8 mm). Lloviznas en Chocontá (6.8 mm), La Calera - Páramo de Chingaza (6.3 mm), Suesca (3.2 mm), Guasca (2.3 mm) y Cogua (2.0 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se registraron lloviznas en Cajicá (5.0 mm), La Calera (2.3 mm) y Subachoque (2.1 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca baja:

Se registraron lloviznas en Mesitas del Colegio (6.9 mm), Viotá (4.5 mm) y Apulo (1.8 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.54 m (Caudal 1.18 m³/s), Ascendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.61 m (Caudal 3.95 m³/s), Ascendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.00 m (Caudal 5.15 m³/s), Ascendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.25 m (Caudal 5.11 m³/s), Descendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.78 m (Caudal 6.96 m³/s), Descendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 1.80 m (Caudal 8.11 m³/s), Descendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.12 m (Caudal 19.19 m³/s), Descendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 18.93 m³/s, Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

En la cuenca del Río Suarez se registraron lluvias y lloviznas aisladas predominando el tiempo húmedo. En la cuenca del Río Negro se registraron lloviznas aisladas y de baja intensidad predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

Se registraron lluvias en Lenguazaque (11.3 mm). Con lloviznas en Ubaté (4.6 mm) Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se registraron lloviznas en Fúquene (6.0 mm), Cucunubá (6.0 mm) y Guachetá (2.2 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron lloviznas aisladas y de baja intensidad en La Palma (3.0 mm) y Caparrapí (1.8 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):** 0.19 m, (Caudal 0.07 m³/s), Ascendente.
- **La Balsa, (Río Lenguazaque):** 1.39 m (Caudal 0.80 m³/s), Ascendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.37 m (Caudal 2.34 m³/s), Descendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.42 m (Caudal 0.22 m³/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.27 m (Cota 2537.99 m.s.n.m); Estable.

Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia un nivel descendente en la cuenca.

Puente Rojo: 0.59 Caudal (1.21 m³/s), Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz se registraron lloviznas de baja intensidad. En la cuenca del Río Garagoa se registraron lluvias, predominando el tiempo húmedo en ambas cuencas.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

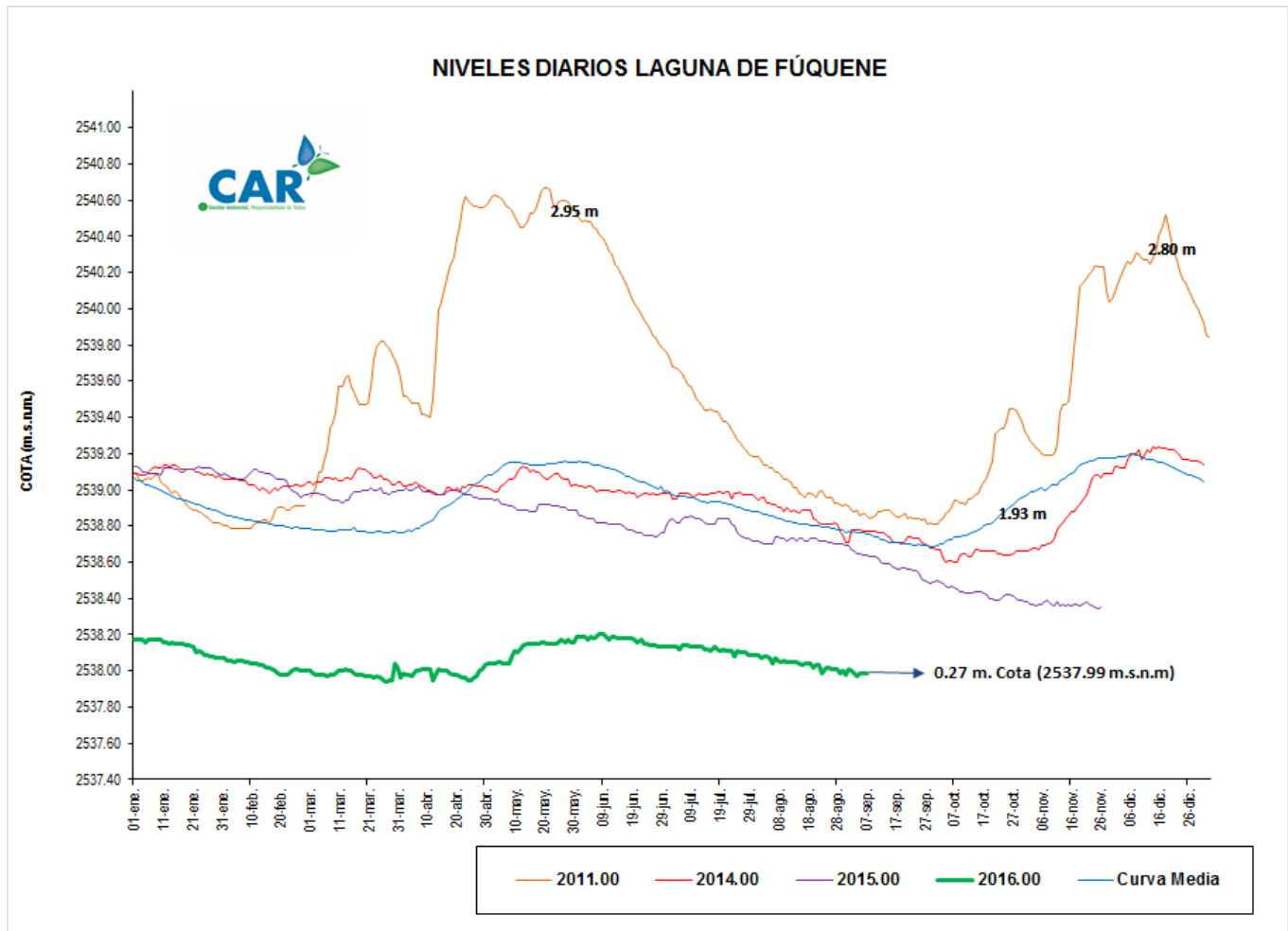
Se registraron lloviznas de baja intensidad en San Bernardo (4.3 mm), Nilo (2.6 mm), Fusagasugá (2.4 mm) y Cabrera (1.0 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

Se registraron lluvias en Manta (18.1 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene permanece estable respecto al día de ayer; su nivel es 0.27 m, 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 8.00 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 10.76 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

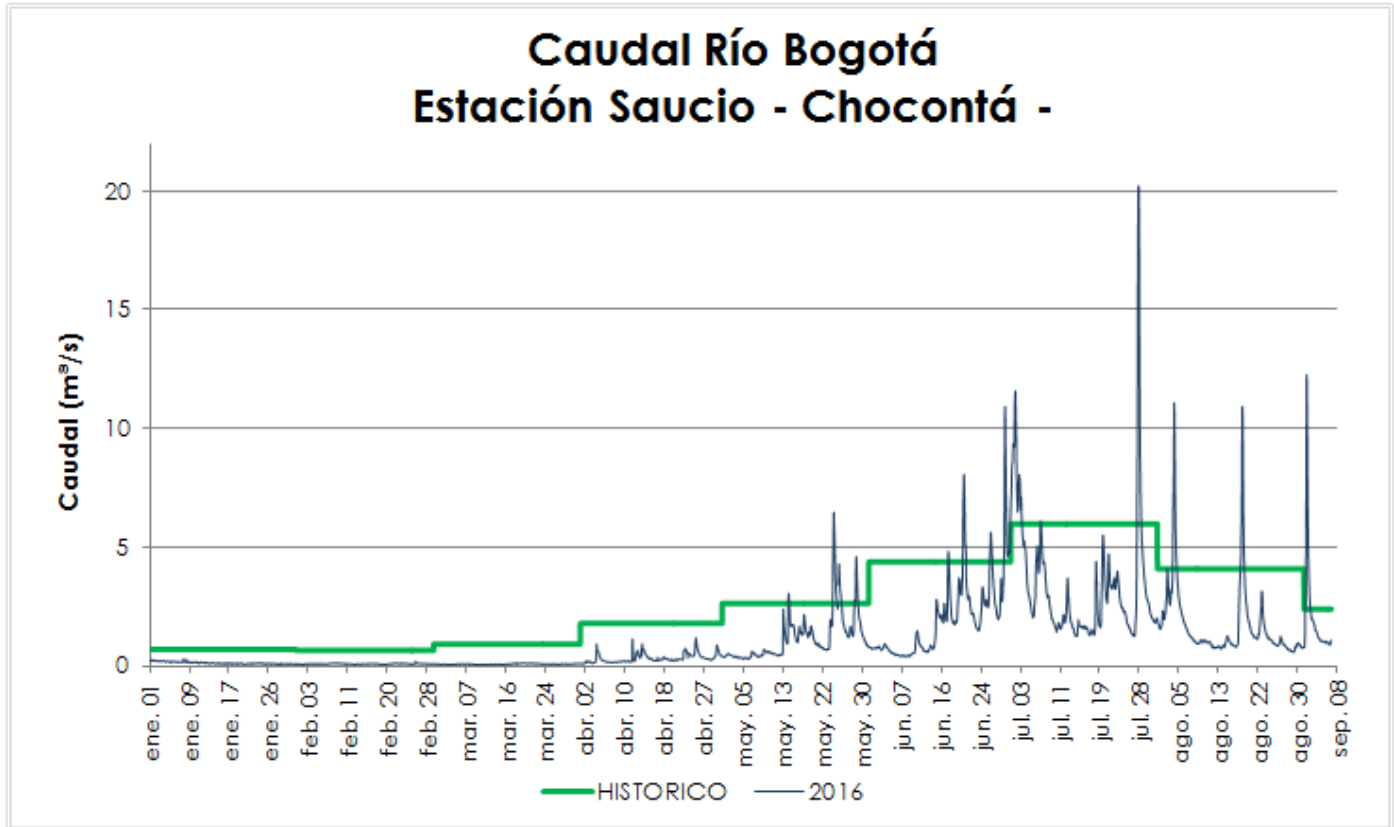
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	78.322	67%	1.00	38.68	ESTABLE
Sisga	90.00	61.541	68%	3.00	28.46	ESTABLE
Tominé	658.0	231.295	35%	4.00	426.71	ESTABLE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	371.158	43%	8.00		ESTABLE
Chuza	218.6	20.5340	94%	10.54	13.21	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	60.560	90%	0.22	7.06	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	265.900	93%	10.76		DESCENDENTE
Hato	12.700	7.073	56%	0.20	5.07	ESTABLE

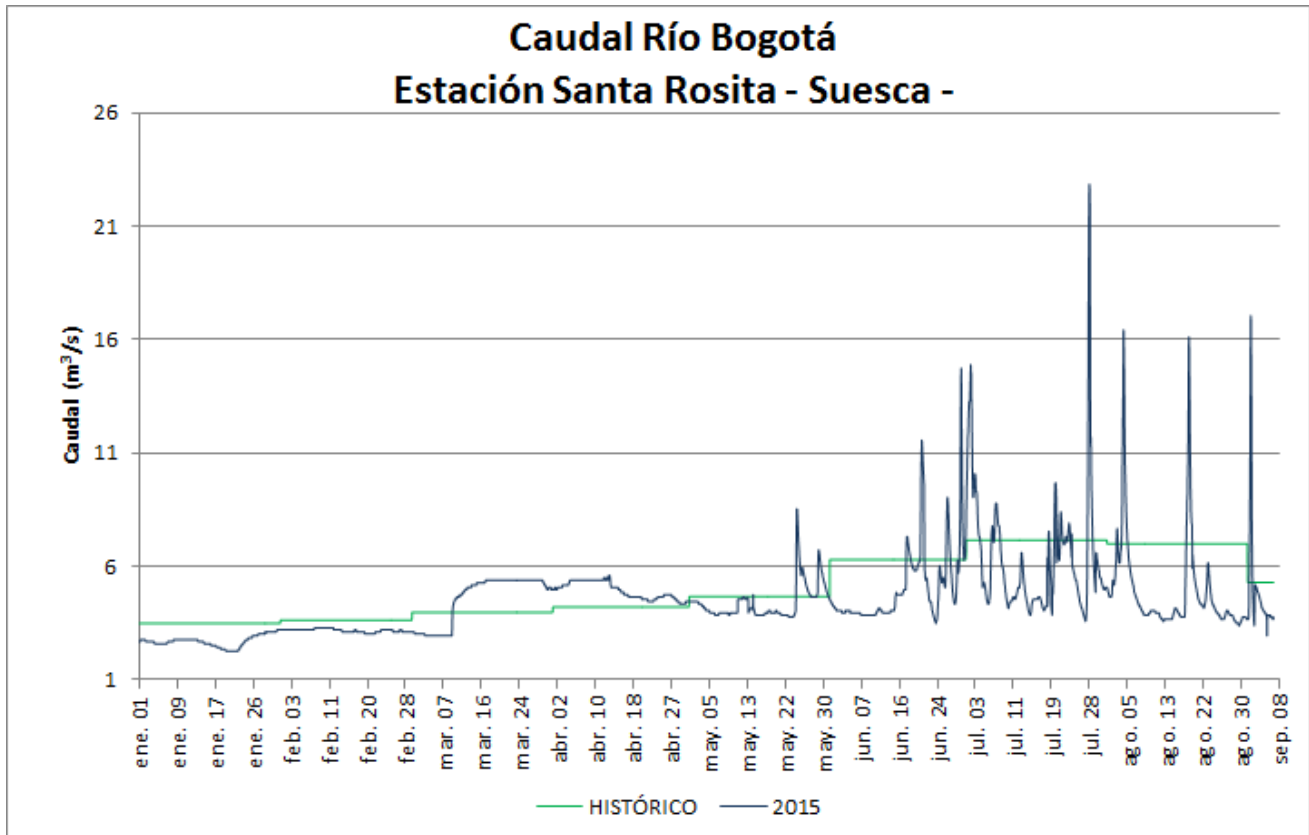
Fecha: 07 de Septiembre de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: “En la mañana se estima cielo mayormente cubierto con lluvias intermitentes, especialmente hacia el norte y suroriente del área. En horas de la tarde, se pronostica nubosidad variable con predominio de tiempo seco durante las primeras horas, luego se estiman lluvias ligeras en zonas dispersas del norte, occidente y oriente de la ciudad y sur de la Sabana. En horas de la noche se prevé cielo entre parcial a mayormente cubierto con tiempo seco en gran parte del área, aunque no se descartan lloviznas y lluvias ligeras de corta duración sobre zonas del sur, oriente y norte de la ciudad.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

