

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 213, 08 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 de variada intensidad, predominando el tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

Se registraron lloviznas de variada intensidad en Sesquilé (7.3 mm), Chocontá (6.4 mm), Nemocón (5.4 mm), Cogua (4.7 mm), Zipaquirá (3.5 mm) y Guasca (3.4 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se registraron lloviznas de baja intensidad en Zipaquirá (3.0 mm), Subachoque (2.6 mm) y Cajicá (1.4 mm). Predominando el tiempo seco en la cuenca.

Cuenca baja:

Se registraron lluvias en Mesitas del Colegio (23.1 mm), Apulo (15.2 mm) y El Colegio (12.9 mm). Con lloviznas en Cachipay (3.5 mm) y Zipacón (3.3 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.61 m (Caudal 1.60 m³/s), Ascendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.71 m (Caudal 4.96 m³/s), Ascendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.21 m (Caudal 6.74 m³/s), Ascendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.38 m (Caudal 6.08 m³/s), Ascendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.83 m (Caudal 7.36 m³/s), Ascendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 1.80 m (Caudal 8.11 m³/s), Estable.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.13 m (Caudal 19.19 m³/s), Ascendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 30.05 m³/s, Ascendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

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

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

Se registraron lloviznas de baja intensidad en Carmen de Carupa (3.2 mm), Ubaté (2.3 mm) y Lenguazaque (2.2 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se registraron lloviznas de baja intensidad en Chiquinquirá (2.5 mm), Ráquira (2.3 mm), Fúquene (2.1 mm) y Carmen de Carupa (2.0mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron lloviznas en La Palma (7.8 mm) y Vianí (2.1 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), Estable.
- **La Balsa, (Río Lenguazaque):** 1.37 m (Caudal 0.80 m³/s), Descendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.36 m (Caudal 2.29 m³/s), Descendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.68 m (Caudal 0.61 m³/s), Ascendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.26 m (Cota 2537.98 m.s.n.m); Descendente.

Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia un nivel descendente en la cuenca.

Puente Rojo: 0.58 Caudal (1.13 m³/s), Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz se registraron lloviznas de variada intensidad, predominando el tiempo húmedo. 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:

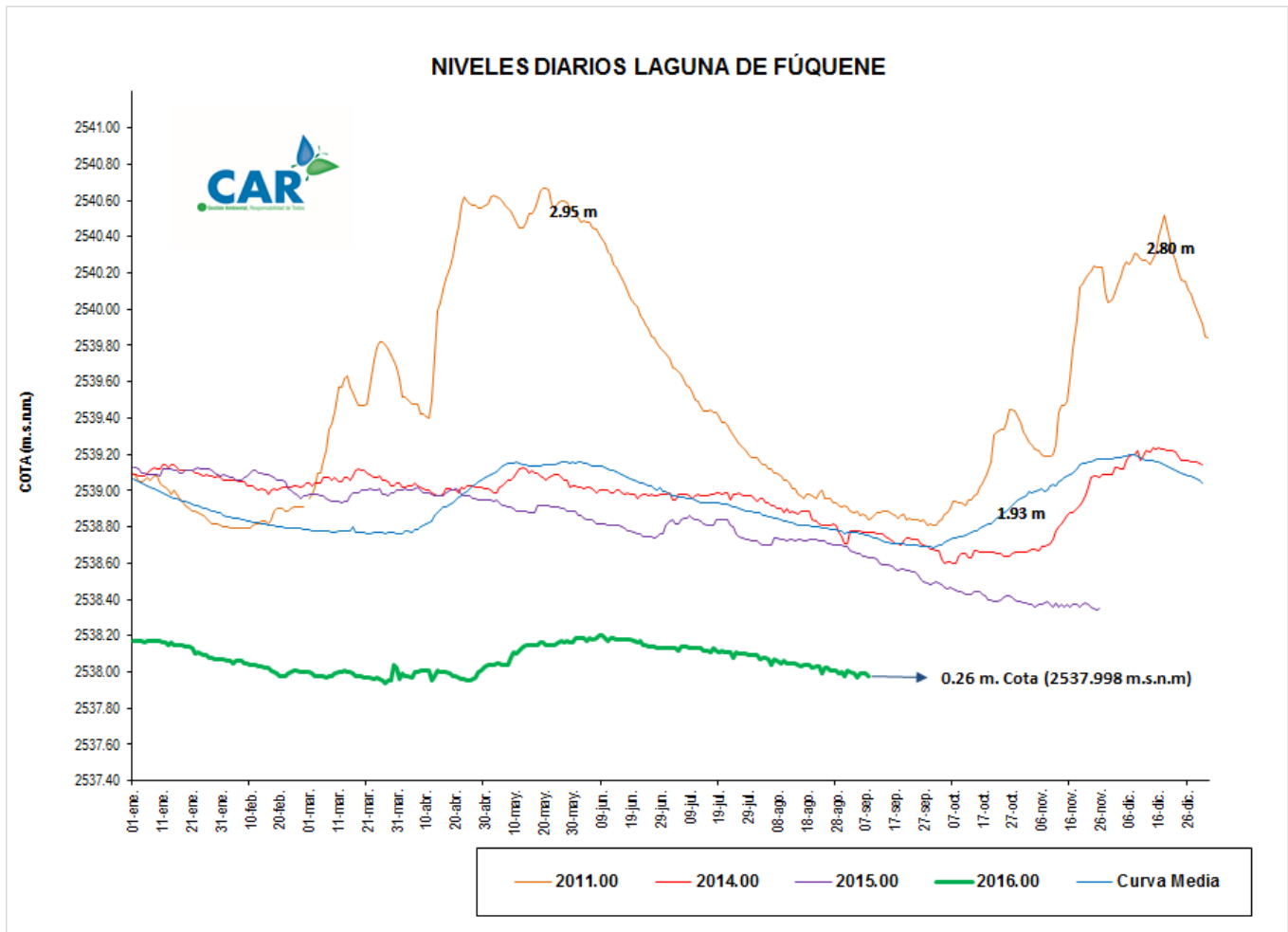
Se registraron lloviznas de variada intensidad en San Bernardo (4.9 mm), Pasca (4.2 mm) y Fusagasugá (2.3 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

Se registraron lloviznas aisladas y de baja intensidad en Manta (2.1 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra nivel descendente con respecto al día de ayer; su nivel es 0.26 m, 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 8.00 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 10.76 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

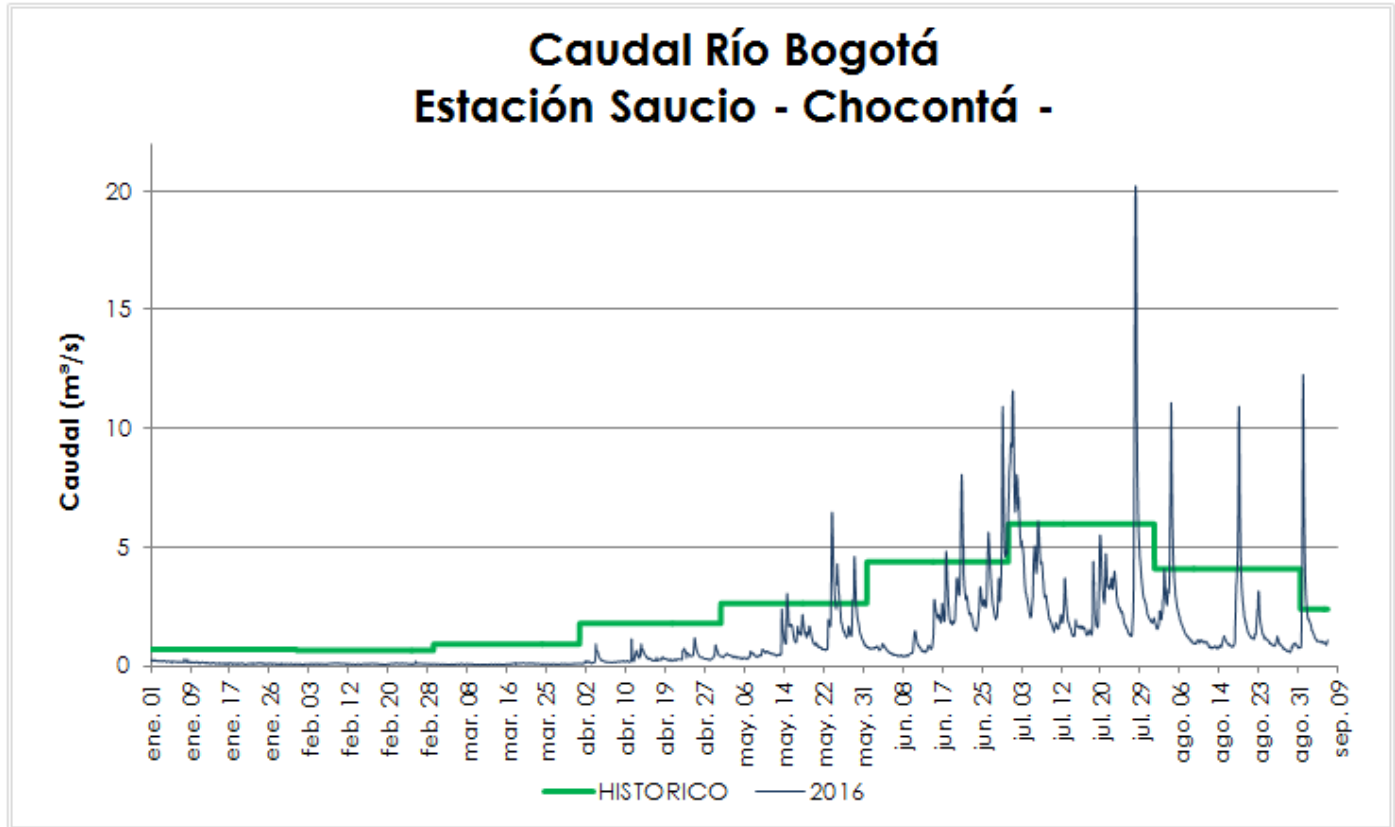
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	78.322	67%	1.00	38.68	ESTABLE
Sisga	90.00	61.647	68%	3.00	28.35	ASCENDENTE
Tominé	658.0	231.754	35%	4.00	426.25	ASCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	371.723	43%	8.00		ASCENDENTE
Chuza	218.6	205.340	94%	10.54	13.21	ESTABLE
San Rafael	67.620	60.560	90%	0.22	7.06	ESTABLE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	265.900	93%	10.76		ESTABLE
Hato	12.700	7.073	56%	0.20	5.07	ESTABLE

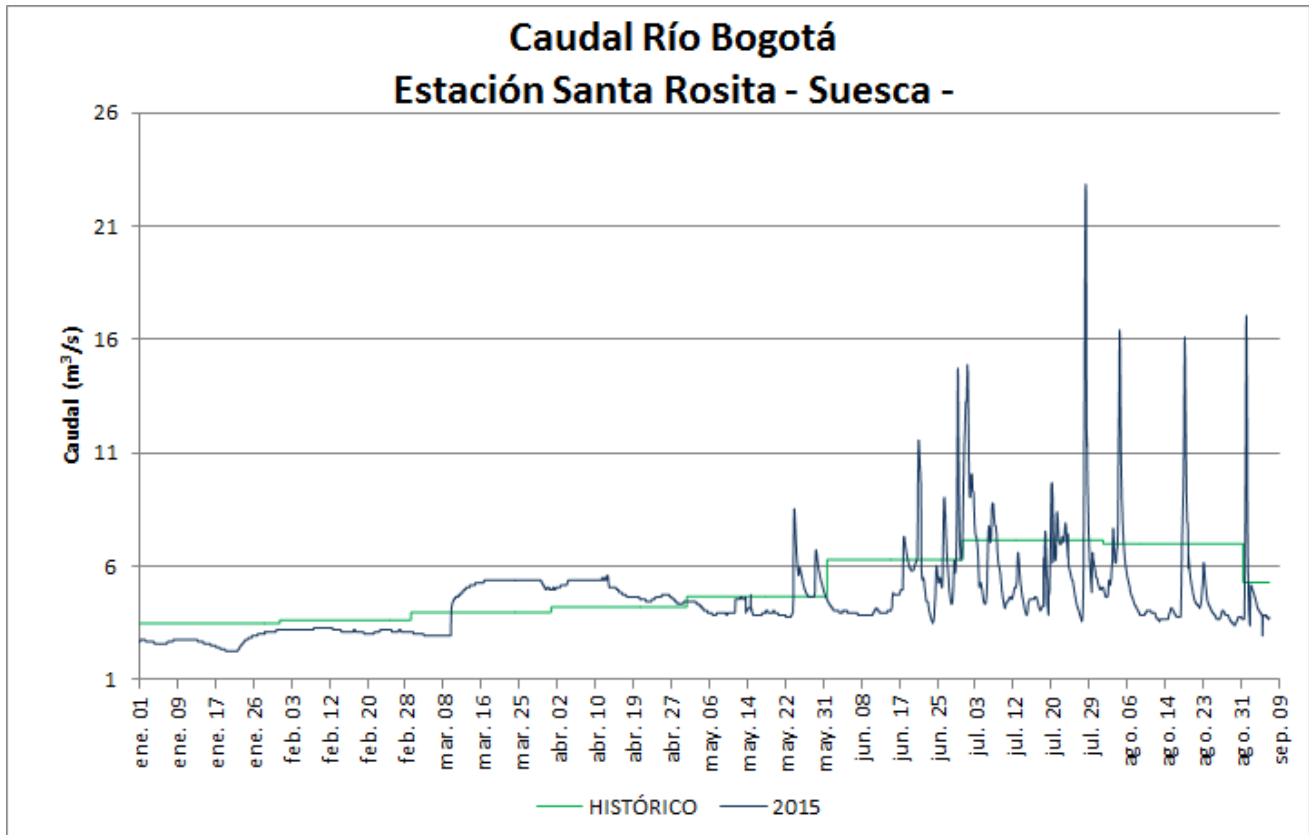
Fecha: 08 de Septiembre de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: “En horas de la mañana se espera nubosidad variable con tiempo seco, sin descartar lloviznas en la zona oriental al mediodía. En la tarde se prevé nubosidad variada con predominio de tiempo seco, salvo en algunos sectores del oriente y norte de la ciudad y de la sabana donde son probable algunas lloviznas .En horas de la noche se espera nubosidad variable con tiempo seco, sin descartar lloviznas en la zona sur de la ciudad.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

