

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 234, 29 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 aisladas, predominando el tiempo seco a lo largo de la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

Se registraron lloviznas aisladas en La Calera (Paramo de Chingaza 6.4 mm). Predominando el tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

Se registraron lluvias en Funza (12.5 mm). Y lloviznas en Facatativá (4.0 mm), Bogotá (3.4 mm), La Calera (1.8 mm). Con predominio de tiempo húmedo a lo largo de la cuenca.

Cuenca baja:

Se registraron lloviznas de baja intensidad en Zipacón (3.6 mm) y Cachipay (2.4 mm). Predominando el tiempo seco en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.45 m (Caudal 0.73 m³/s), Descendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.51 m (Caudal 3.02 m³/s), Descendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.04 m (Caudal 5.43 m³/s), Ascendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.25 m (Caudal 5.11 m³/s), Ascendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.58 m (Caudal 5.50 m³/s), Descendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 1.70 m (Caudal 7.19 m³/s), Estable.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 0.93 m (Caudal 15.06 m³/s), Descendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 19.10 m³/s, Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

En la cuenca del Río Suarez se registraron lluvias y lloviznas sectorizadas predominando el tiempo seco. Y en la cuenca del Río Negro se registraron lluvias y lloviznas de variada intensidad predominando el tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

No se registraron precipitaciones a lo largo de la cuenca, predominando el tiempo seco.

Cuenca media:

Se registraron lluvias en Raquira (13.4 mm), Simijaca (10.0 mm). Y lloviznas en Caldas (7.0 mm), Chiquinquirá (5.9 mm) y Fúquene (2.4 mm). Predominando el tiempo húmedo a lo largo de la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron lluvias en Quebrada Negra (10.5 mm), Caparrapí (9.1 mm). Y lloviznas en Pacho (3.3 mm) y Vianí (1.5). Predominando el tiempo húmedo a lo largo de 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), Descendente.
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.29 m (Caudal 0.59 m³/s), Descendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.36 m (Caudal 2.29 m³/s), Descendente.
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 0.56 m (Caudal 0.41 m³/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.24 m (Cota 2537.96 m.s.n.m), Ascendente.

Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia un nivel estable en la cuenca.

Puente Rojo: 0.58 Caudal (1.139 m³/s), Estable.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz se registraron lloviznas de variada intensidad, predominando el tiempo húmedo. Y en la cuenca del Río Garagoa no se registraron precipitaciones, predominando el tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

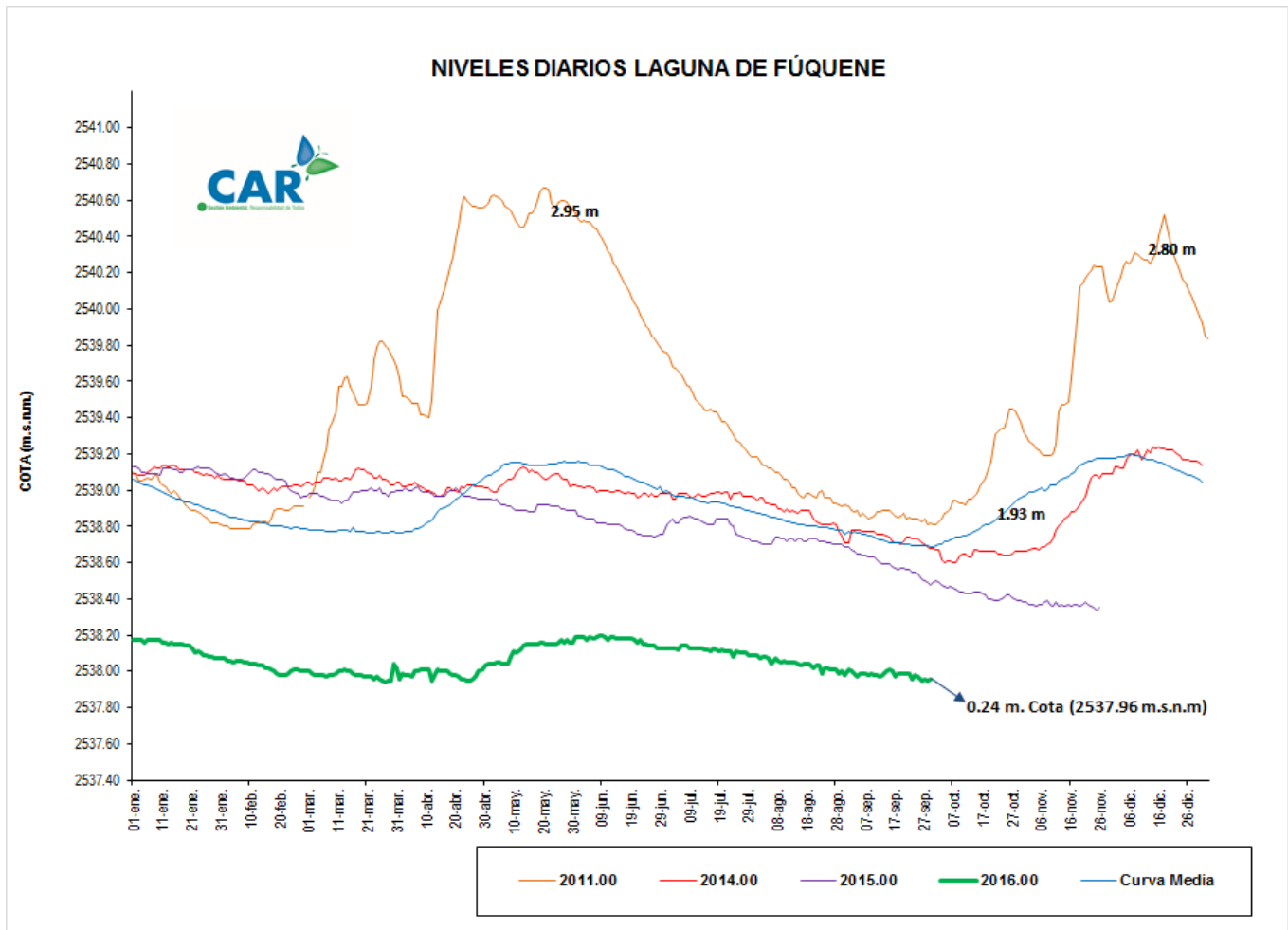
Se registraron lloviznas de variada intensidad en Sumapaz (5.4 mm), San Bernardo (2.8 mm), Pasca (2.0 mm), Cabrera (1.8 mm) y Fusagasugá (1.2 mm). Predominando el tiempo húmedo a lo largo de la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

No se registraron precipitaciones a lo largo de la cuenca, predominando el tiempo seco.

LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra un nivel ascendente con respecto al día de ayer; su nivel es 0.24 m, y su Cota es de 2537.96 (m.s.n.m.).



SISTEMAS REGULADOS

El día de hoy para el agregado norte la descarga se presenta con un valor de 9.00 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 11.56 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

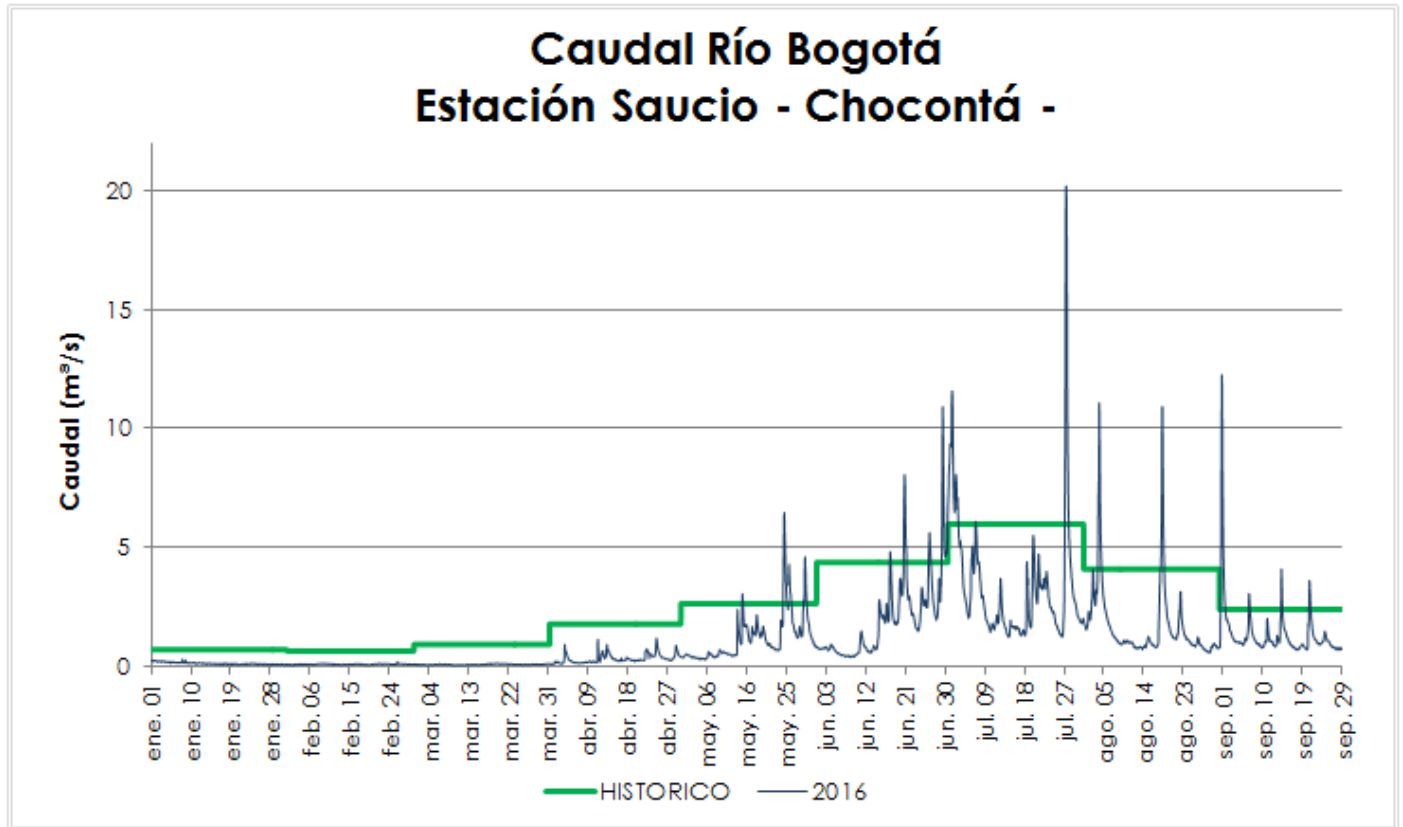
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	79.368	68%	1.00	37.63	DESCENDENTE
Sisga	90.00	61.806	69%	3.00	28.19	DESCENDENTE
Tominé	658.0	231.525	35%	5.00	426.48	ESTABLE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	372.669	43%	9.00		DESCENDENTE
Chuza	218.6	212.510	97%	10.56	6.04	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	60.090	89%	1.00	7.53	DESCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	272.600	95%	11.56		DESCENDENTE
Hato	12.700	7.160	56%	0.20	5.16	ASCENDENTE

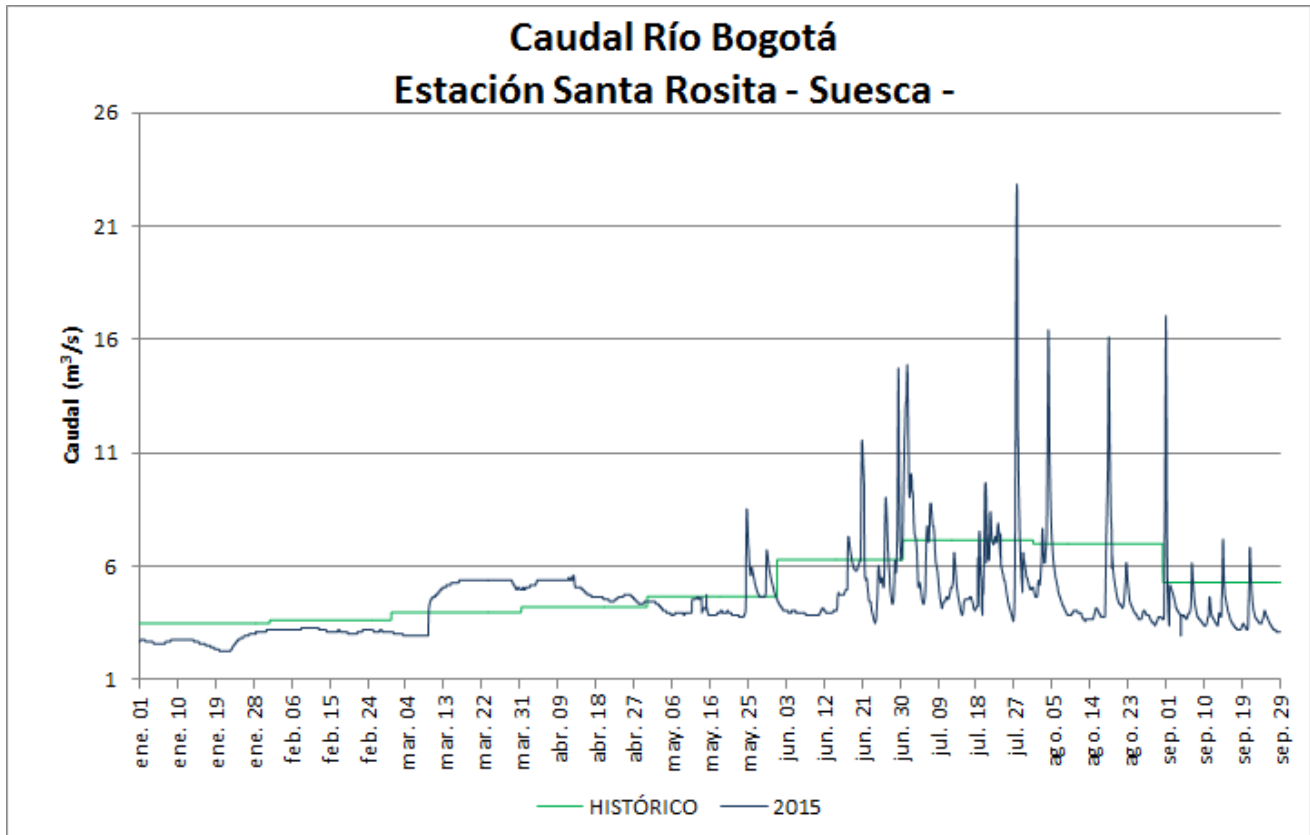
Fecha: 29 de Septiembre de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: “En la mañana se prevé cielo entre parcial y mayormente cubierto con tiempo seco en la mayor parte del área, aunque no se descartan lloviznas y/o lluvias ligeras sobre el oriente y sur de la ciudad. Durante horas de la tarde se estima cielo mayormente cubierto con lluvias de variada intensidad en gran parte de la zona. Las más fuertes se concentraran sobre el norte y oriente de la ciudad y la sabana. En la noche se espera cielo entre parcial y mayormente cubierto con lloviznas sobre el sur de la ciudad.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

