

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 312, 16 de Diciembre 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 a la altura de la cuenca baja, predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

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

Cuenca Media:

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

Cuenca Baja:

Se registraron lluvias en Girardot (21.4 mm), predominando el tiempo seco en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.37 m (Caudal 0.42 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.2 m).**
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.48 m (Caudal 2.76 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 1.88 m (Caudal 4.36 m³/s), Descendente **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.18 m (Caudal 4.64 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 3.8 m).**
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.55 m (Caudal 5.30 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.5 m).**
- **Puente Virgen (Cota):** 1.65 m (Caudal 6.75 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.5 m).**
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.25 m (Caudal 22.14 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.4 m)**
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 24.47 m³/s, Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

En la cuenca del Río Suarez no se registraron precipitaciones importantes, predominando el tiempo seco. Y en la cuenca del Río Negro se registraron lluvias y lloviznas puntuales, predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

Se registraron lloviznas en Carmen de Carupa (3.0 mm). Predominando el tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

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

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron lluvias en Villeta (16.5 mm). Y lloviznas en San Cayetano (4.5 mm). Predominando el tiempo seco.

Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

Para el día de hoy se observa:

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.34 m, (Caudal 0.35 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.0 m).**
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.23 m (Caudal 0.49 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.99 (Caudal 6.40 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 0.86 m (Caudal 1.01 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Laguna de Fúquene:** 0.74 m (Cota 2538.46 m.s.n.m), Descendente. **(Nivel de alerta 0.93 m).**

Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia un nivel descendente en la cuenca con respecto al día de ayer.

Puente Rojo: 0.72 Caudal (2.65 m³/s), Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

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

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

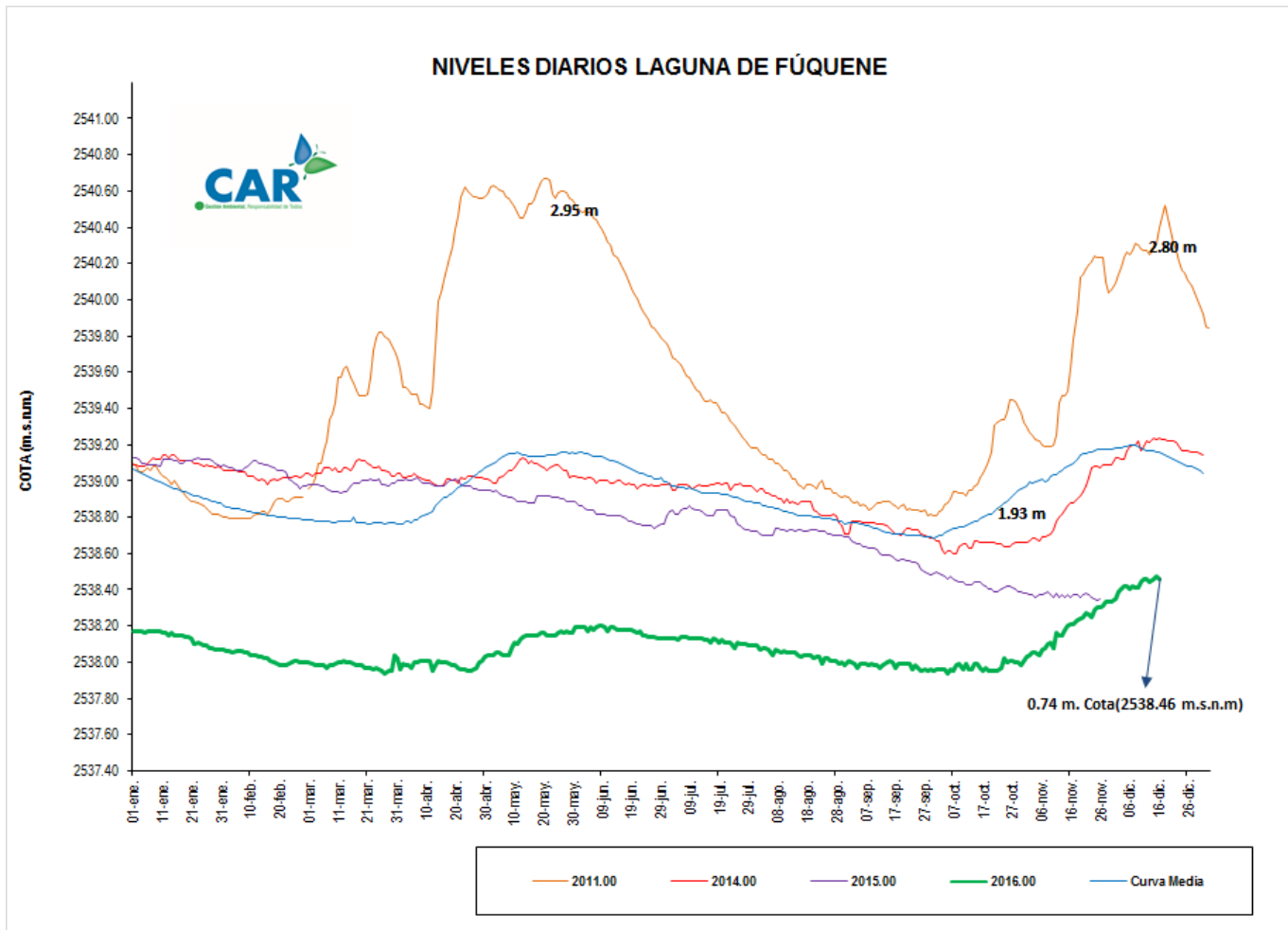
Se registraron lloviznas en Cabrera (4.8 mm). Predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

No se registraron precipitaciones en la zona, 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 0.74 m, y su cota es de 2538.46 (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 11.20 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

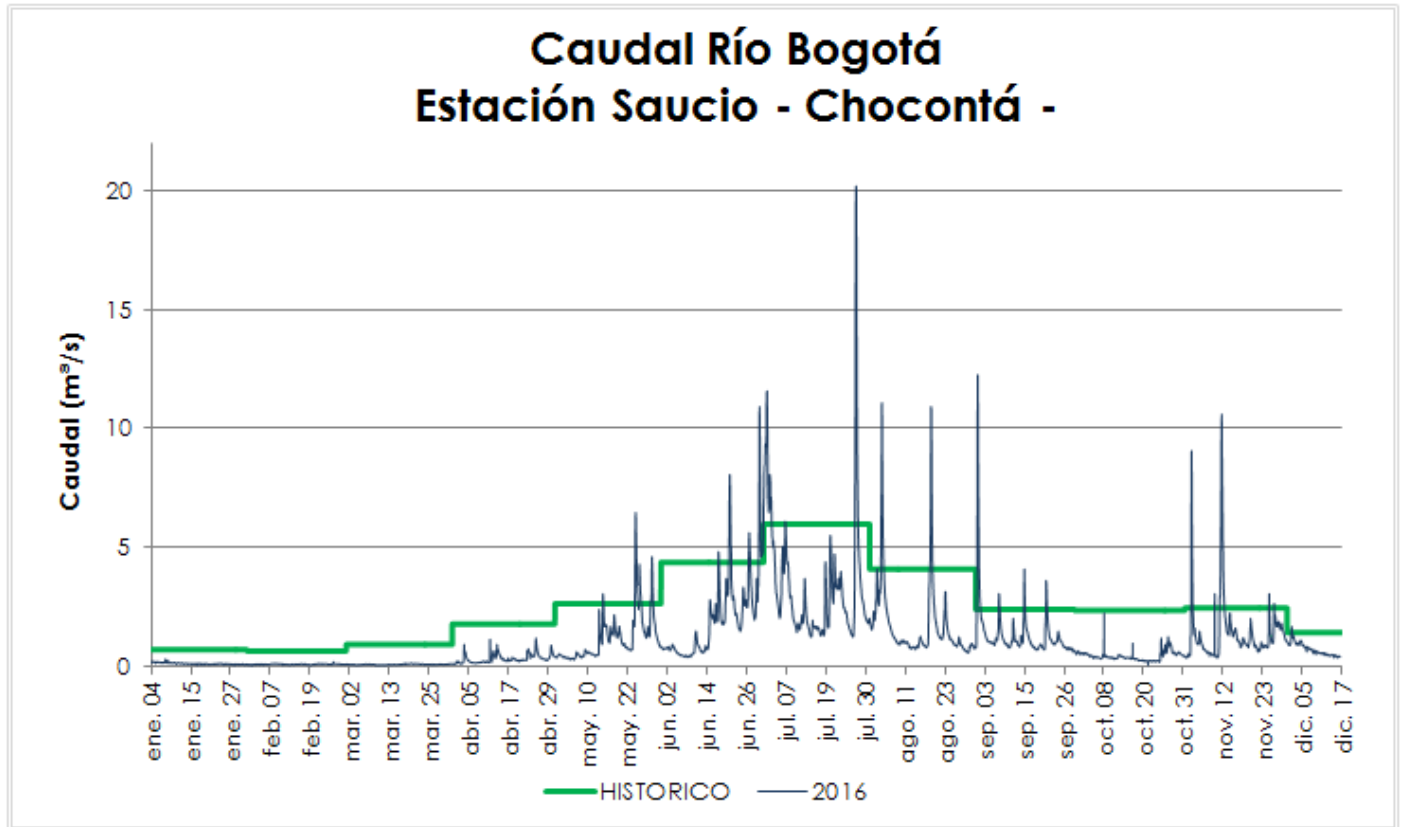
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	86.125	74%	1.50	30.88	DESCENDENTE
Sisga	90.00	54.651	61%	3.00	35.35	DESCENDENTE
Tominé	619.6	208.752	34%	4.50	410.80	DESCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	826.6	349.528	42%	9.00		DESCENDENTE
Chuzá	218.6	198.280	91%	9.20	20.27	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	59.880	89%	2.00	7.74	DESCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	258.160	90%	11.20		DESCENDENTE
Hato	12.700	7.896	62%	0.10	5.90	ASCENDENTE

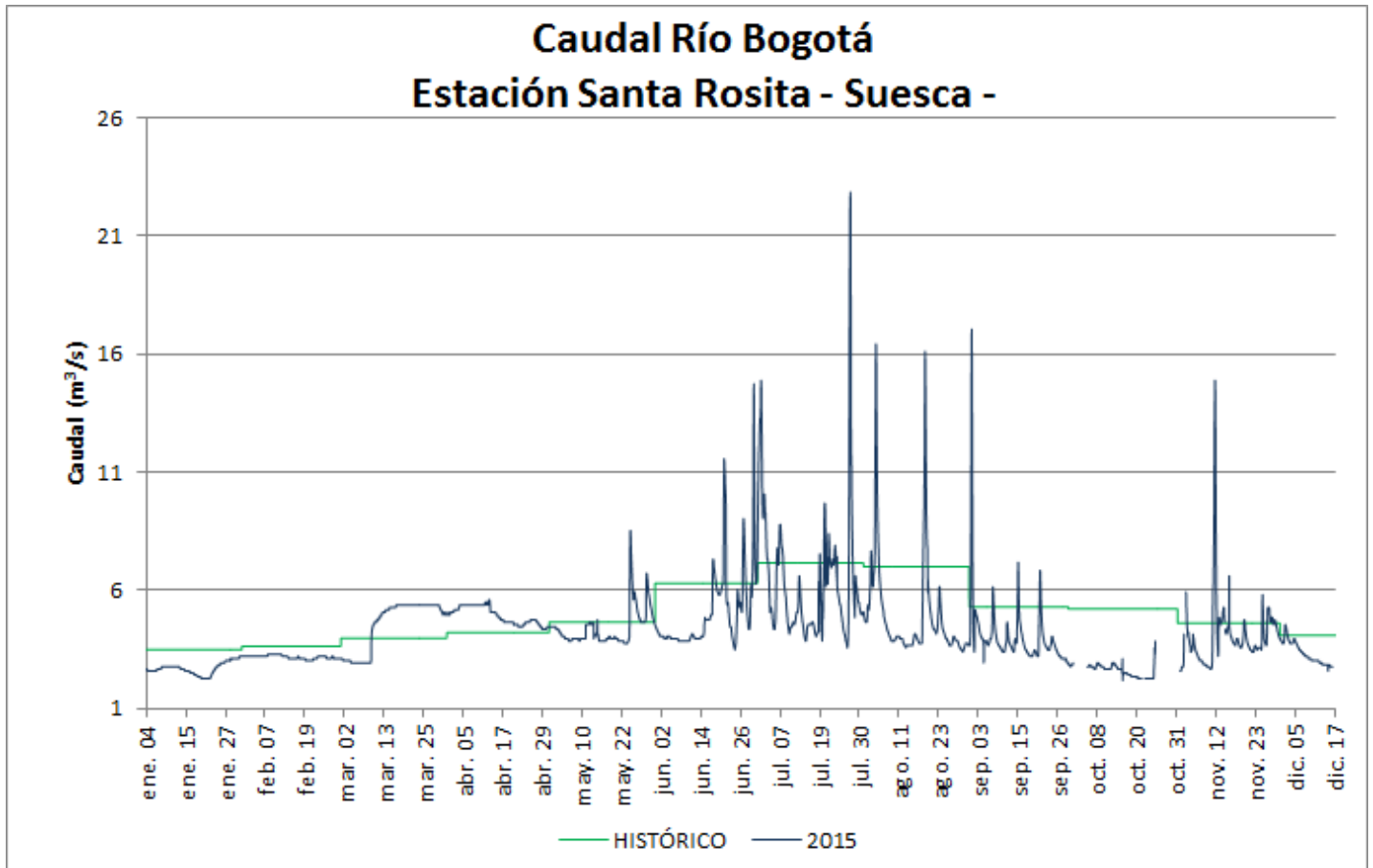
Fecha: 16 de Diciembre de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: "En horas de la mañana cielo entre parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco e intervalos soleados. En la tarde nubosidad variada con precipitaciones de carácter ligero y/o lloviznas sectorizadas en el oriente y sur de la ciudad y la Sabana. Predominio de condiciones secas para el resto del área. Cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco en gran parte de la región, aunque no se descartan lluvias de baja intensidad al oriente de la ciudad y la Sabana."

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSE

