

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 323, 27 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 baja del Río Bogotá se registraron lluvias y lloviznas, a la altura de la cuenca media y baja. Predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

No se registraron precipitaciones en la zona. Predominando el tiempo seco en la cuenca.

Cuenca Media:

Se registraron lloviznas en Bogotá 3.0 mm. Predominando el tiempo seco en la cuenca.

Cuenca Baja:

Se registraron lluvias en El Colegio 20.5 mm. Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.34 m (Caudal 0.32 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 2.2 m).**
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.55 m (Caudal 3.38 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 1.77 m (Caudal 3.71 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.12 m (Caudal 4.26 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 3.8 m).**
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.68 m (Caudal 6.20 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.5 m).**
- **Puente Virgen (Cota):** 1.75 m (Caudal 7.64 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.0 m).**
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.37 m (Caudal 24.96 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 4.4 m).**
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 31.80 m³/s, Ascendente.

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 Carmen de Carupa 2.0 mm, Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se registraron lluvias en Raquira (42.0 mm), Guachetá (14.0 mm). Y lloviznas en Fúquene (8.4 mm), Carmen de Carupa (7.0 mm), Caldas (4.0 mm) y Chiquinquirá (3.6 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron lluvias en La Palma (26.4 mm) y San Cayetano (12.6 mm). Predominando el 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):** 0.28 m, (Caudal 0.21 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.0 m).**
- **La Balsa, (Río Lenguazaque):** 1.21 m (Caudal 0.45 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Puente Merchán (Saboya):** 2.32 (Caudal 9.67 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 1.49 m (Caudal 3.23 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Laguna de Fúquene:** 0.74 m (Cota 2538.46 m.s.n.m), Estable. **(Nivel de alerta 0.93 m).**

Cuenca del río Sumapaz:

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

Puente Rojo: 0.75 Caudal (3.11 m³/s), Ascendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz se registraron lluvias de variada intensidad, predominando el tiempo húmedo; mientras que en la cuenca del Río Garagoa no se registraron precipitaciones, predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

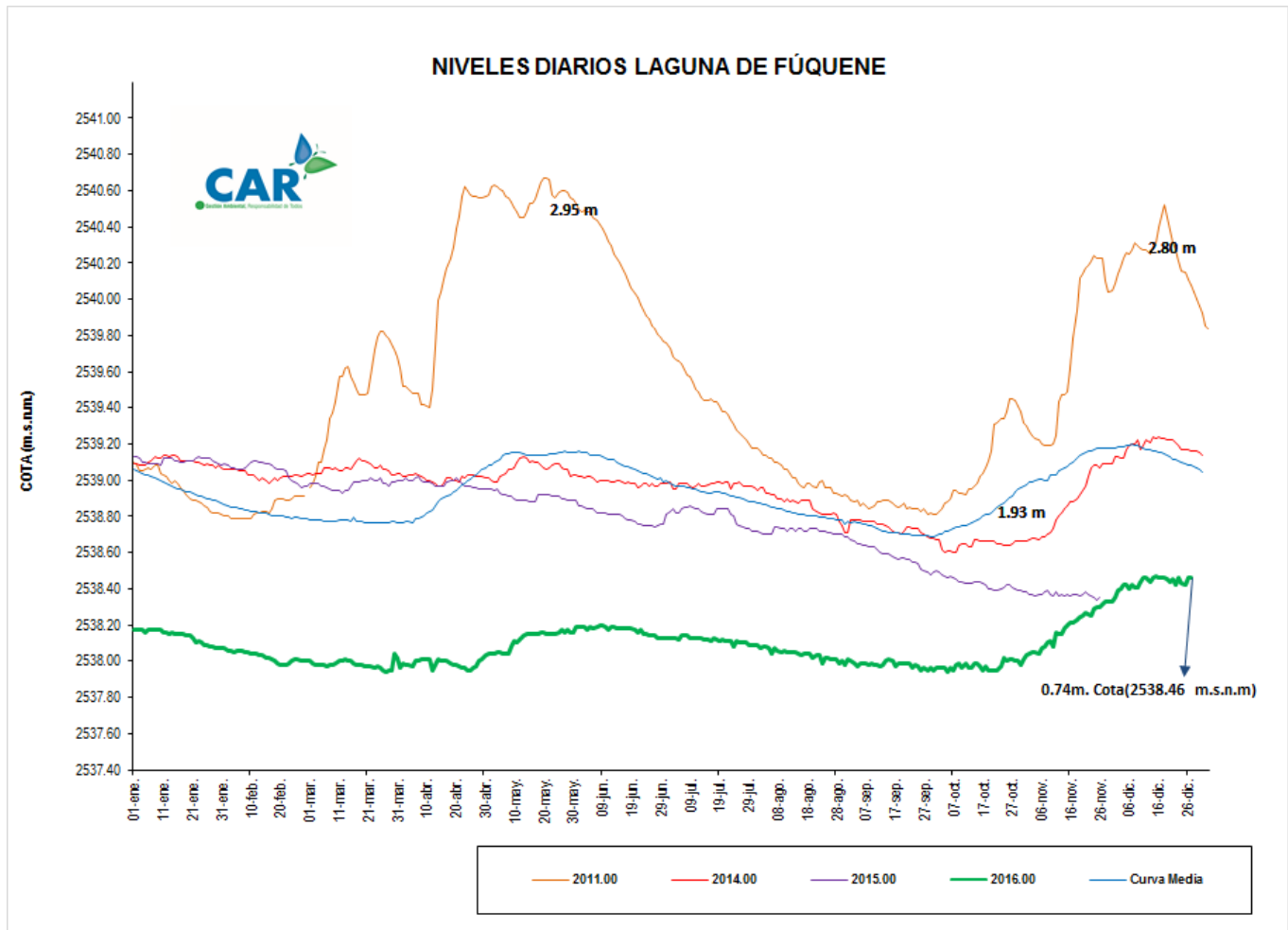
Se registraron lluvias en Fusagasugá (12.0 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

No se registraron precipitaciones en la zona. Predominando el tiempo seco en la cuenca.

LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra un nivel estable 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 8.50 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 9.26 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

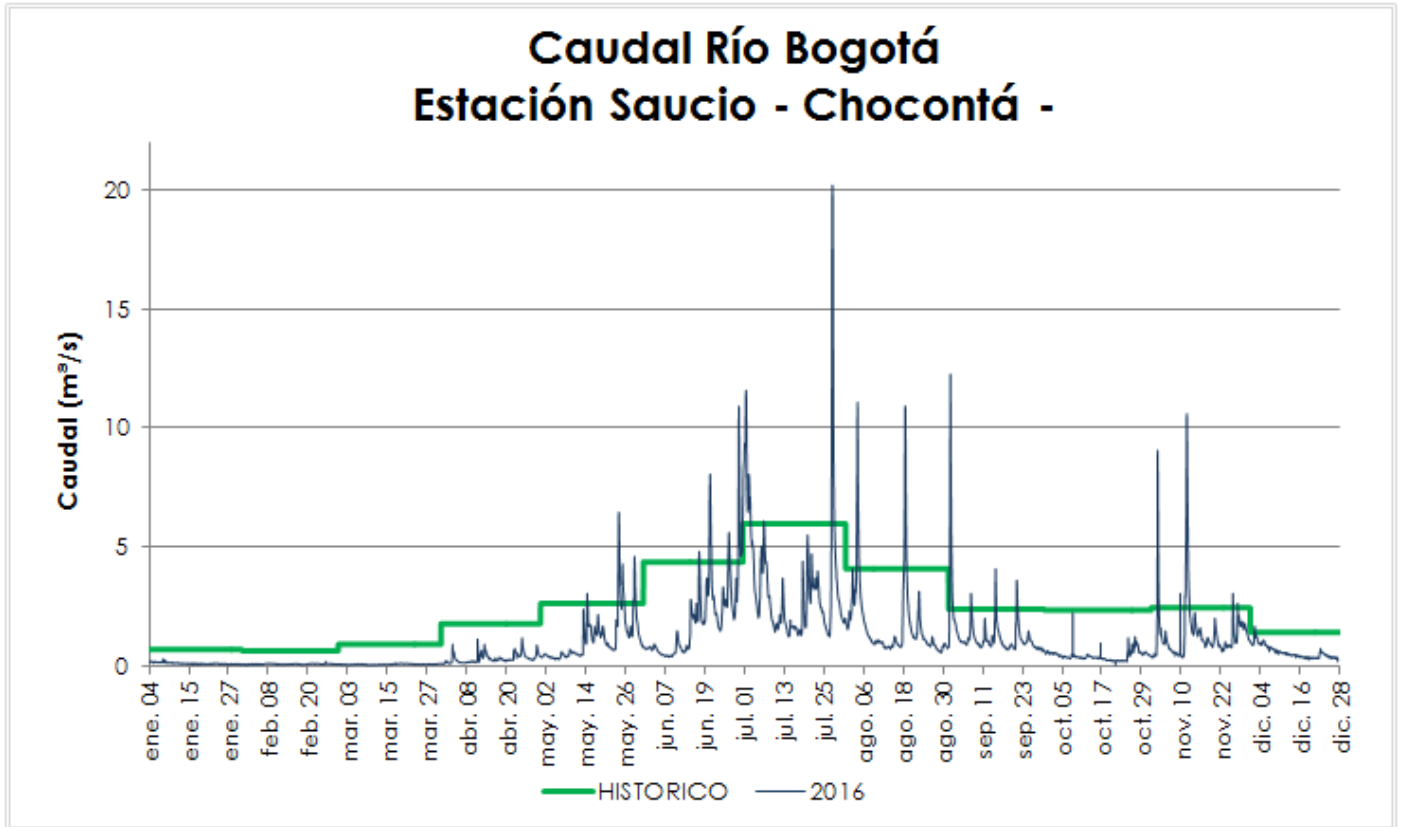
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	85.944	73%	1.50	31.06	ESTABLE
Sisga	90.00	52.465	58%	3.00	37.54	DESCENDENTE
Tominé	619.6	206.242	33%	4.00	413.31	ESTABLE
TOTAL AGREGADO NORTE	826.6	344.651	42%	8.50		DESCENDENTE
Chuza	218.6	192.270	88%	8.26	26.28	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	56.870	84%	1.00	10.75	DESCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	249.140	87%	9.26		DESCENDENTE
Hato	12.700	8.002	63%	0.10	6.00	ASCENDENTE

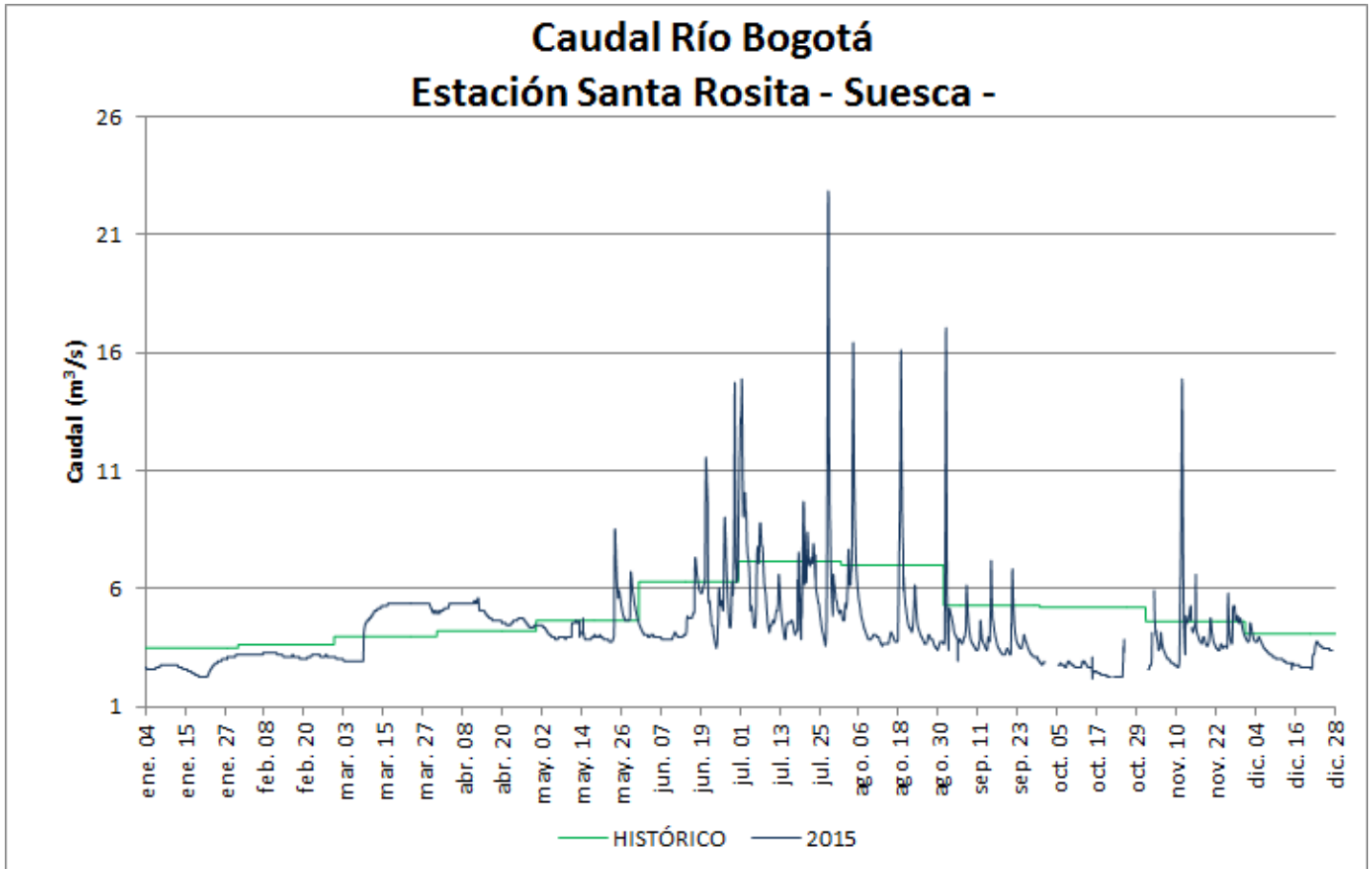
Fecha: 27 de Diciembre de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: “En horas de la mañana cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco. Por la tarde se espera cielo entre parcial a mayormente nublado con precipitaciones, especialmente en el oriente y occidente de la ciudad y de la sabana. Por la noche cielo semicubierto con posibilidad de lloviznas en zonas del occidente de la ciudad y de la sabana. Predominio de tiempo seco en el resto del área.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

