

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 045, 14 de Febrero de 2017

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 no se registraron precipitaciones, predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

No se registraron precipitaciones en la cuenca, predominando el tiempo seco.

Cuenca Media:

No se registraron precipitaciones en la cuenca, predominando el tiempo seco.

Cuenca Baja:

No se registraron precipitaciones en la cuenca, predominando el tiempo seco.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.35 m (Caudal 0.36 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 2.2 m).**
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.57 m (3.57 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 3.0 m).**
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 1.98 m (Caudal 5.01 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.16 m (Caudal 4.51 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 3.8 m).**
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.80 m (Caudal 7.12 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 4.5 m).**
- **Puente Virgen (Cota):** 1.50 m (Caudal 5.52 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.0 m).**
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 0.99 m (Caudal 16.34 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.4 m)**
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 33.72 m³/s, Ascendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

En las cuencas del Río Suarez y Río Negro se registraron lloviznas puntuales, predominando el tiempo seco en ambas cuencas.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

No se registraron precipitaciones en la cuenca, predominando el tiempo seco.

Cuenca media:

Se registraron lloviznas puntuales en el municipio de Guachetá (3.7 mm). Predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron lloviznas puntuales en el municipio de Pacho (2.6 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):** 0.15 m, (Caudal 0.04 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 2.0 m).**
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.07 m (Caudal 0.28 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.45 m (Caudal 2.72 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 0.51 m (Caudal 0.33 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Laguna de Fúquene:** 0.68 m (Cota 2538.40 m.s.n.m), Estable. **(Nivel de alerta 0.93 m).**

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz y Río Garagoa no se registraron precipitaciones, predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

No se registraron precipitaciones en la cuenca, predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

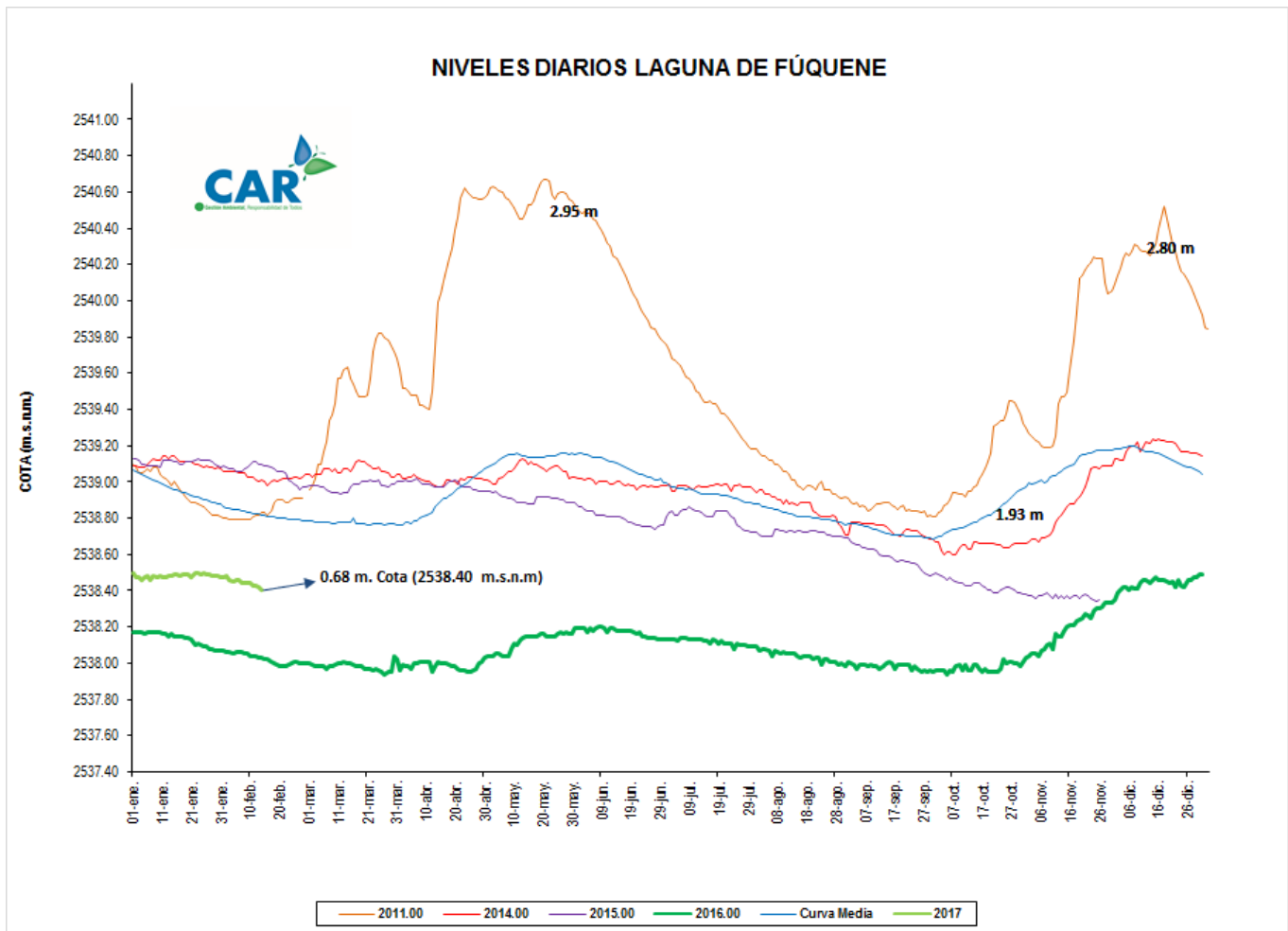
No se registraron precipitaciones en la cuenca, predominando el tiempo seco.

TEMPERATURAS MÍNIMAS

En base a la información obtenida en las horas de la mañana, se registraron temperaturas mínimas en Bogotá D.C 4.3 °C, El Rosal 4.5 °C, Funza 5.2 °C, Cajicá 5.3 °C, Carmen de Carupa 5.4 °C, Sibaté 5.7 °C, La Calera 6.5 °C, Fúquene 6.6 °C y Subachoque 7.1 °C. De acuerdo a lo anterior no se registraron heladas en la jurisdicción CAR.

LAGUNA FUQUENE

La laguna de Fúquene registra un nivel estable con respecto al día de ayer; su nivel es 0.68 m, y su cota es de 2538.40 (m.s.n.m.).



SISTEMAS REGULADOS

El día de hoy para el agregado norte la descarga se presenta con un valor de 11.00 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 13.86 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

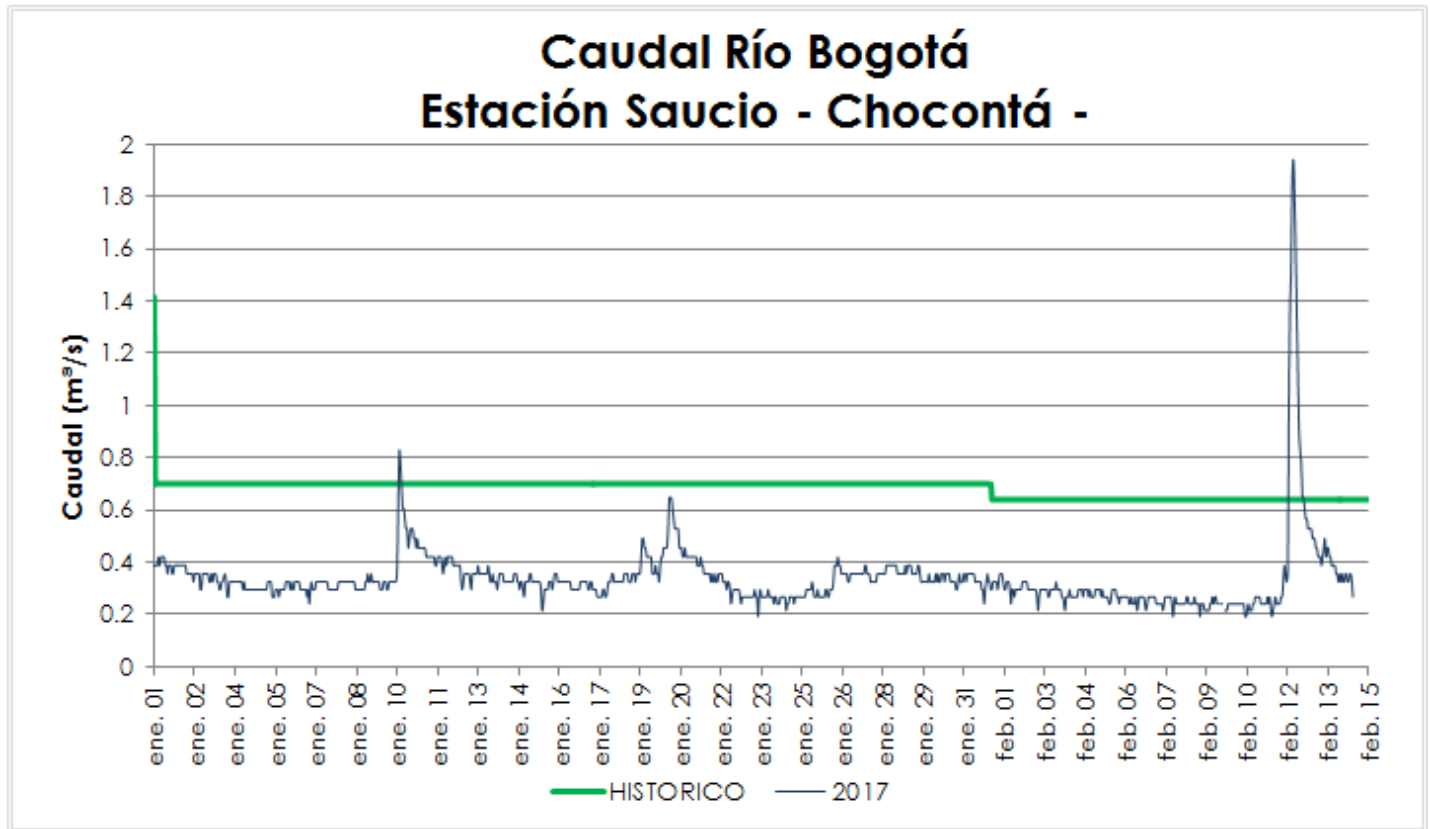
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	81.478	70%	2.50	35.52	DESCENDENTE
estable	90.00	46.380	52%	3.00	43.662	ASCENDENTE
Tominé	619.6	192.977	31%	5.50	426.58	DESCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	826.6	320.835	39%	11.00		DESCENDENTE
Chuza	218.6	164.820	75%	12.36	53.73	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	56.940	84%	1.50	10.68	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	221.760	77%	13.86		DESCENDENTE
Hato	12.700	8.246	65%	0.10	6.25	ESTABLE

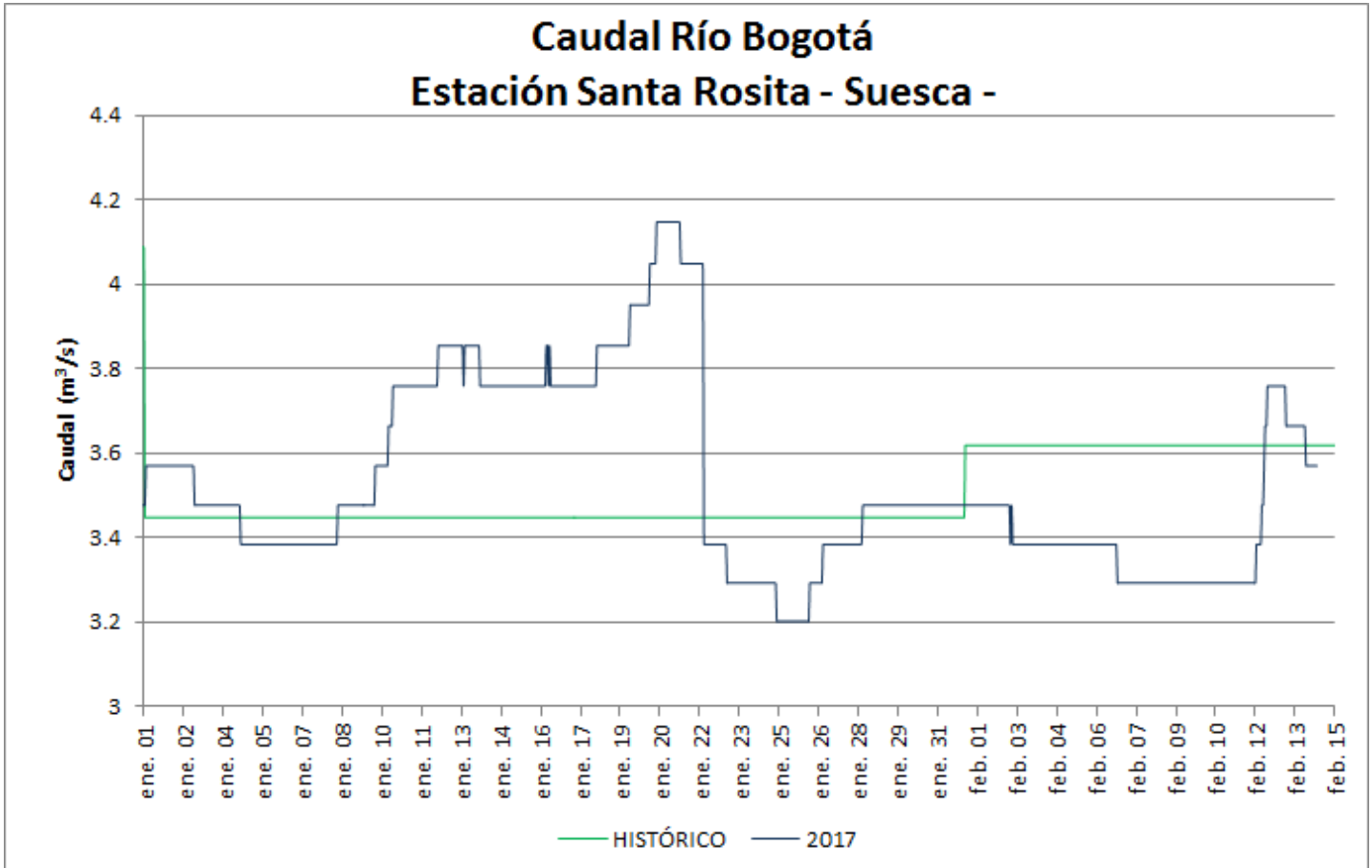
Fecha: 14 de Febrero de 2017 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: "En la mañana se prevé nubosidad variable con predominio de tiempo seco en gran parte del área. Durante gran parte de la tarde se estiman condiciones de cielo parcialmente nublado y tiempo seco. Al finalizar la tarde, se estima un incremento en la nubosidad con probabilidad de lloviznas al occidente de la ciudad. Durante la noche se prevén condiciones de tiempo seco con cielo parcialmente nublado."

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

