

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 037, 06 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 a lo largo de la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

No se presentaron lluvias ni lloviznas en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca Media:

No se registraron precipitaciones en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca Baja:

No se presentaron lluvias ni lloviznas en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.31 m (Caudal 0.24³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.2 m).**
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.55 m (3.38 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 3.0 m).**
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 1.83 m (Caudal 4.06 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.14 m (Caudal 4.38 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 3.8 m).**
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.56 m (Caudal 5.37 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 4.5 m).**
- **Puente Balsa (Chía):** 0.52 m Caudal 2.83 m³/s, Descendente. **(Nivel de alerta 4.0 m).**
- **Puente Virgen (Cota):** 1.30 m (Caudal 4.08 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.5 m).**
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.03 m (Caudal 17.20 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.4 m)**
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 19.00 m³/s, Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

En las cuencas del Río Suarez y Río Negro, predominó el tiempo seco en ambas cuencas.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

No se registraron precipitaciones en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

No se registraron precipitaciones en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

No se registraron precipitaciones en la zona. 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):** 0.20 m, (Caudal 0.07 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 2.0 m).**
- **La Balsa, (Río Lenguazaque):** 0.76 m (Caudal 0.07 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.54 m (Caudal 3.20 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 0.53 m (Caudal 0.36 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Laguna de Fúquene:** 0.74 m (Cota 2538.45 m.s.n.m), Estable. **(Nivel de alerta 0.93 m).**

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En las cuencas del Río Sumapaz y del Río Garagoa no se registraron precipitaciones, predominando el tiempo seco en ambas cuencas.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

No se presentaron lluvias ni lloviznas en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

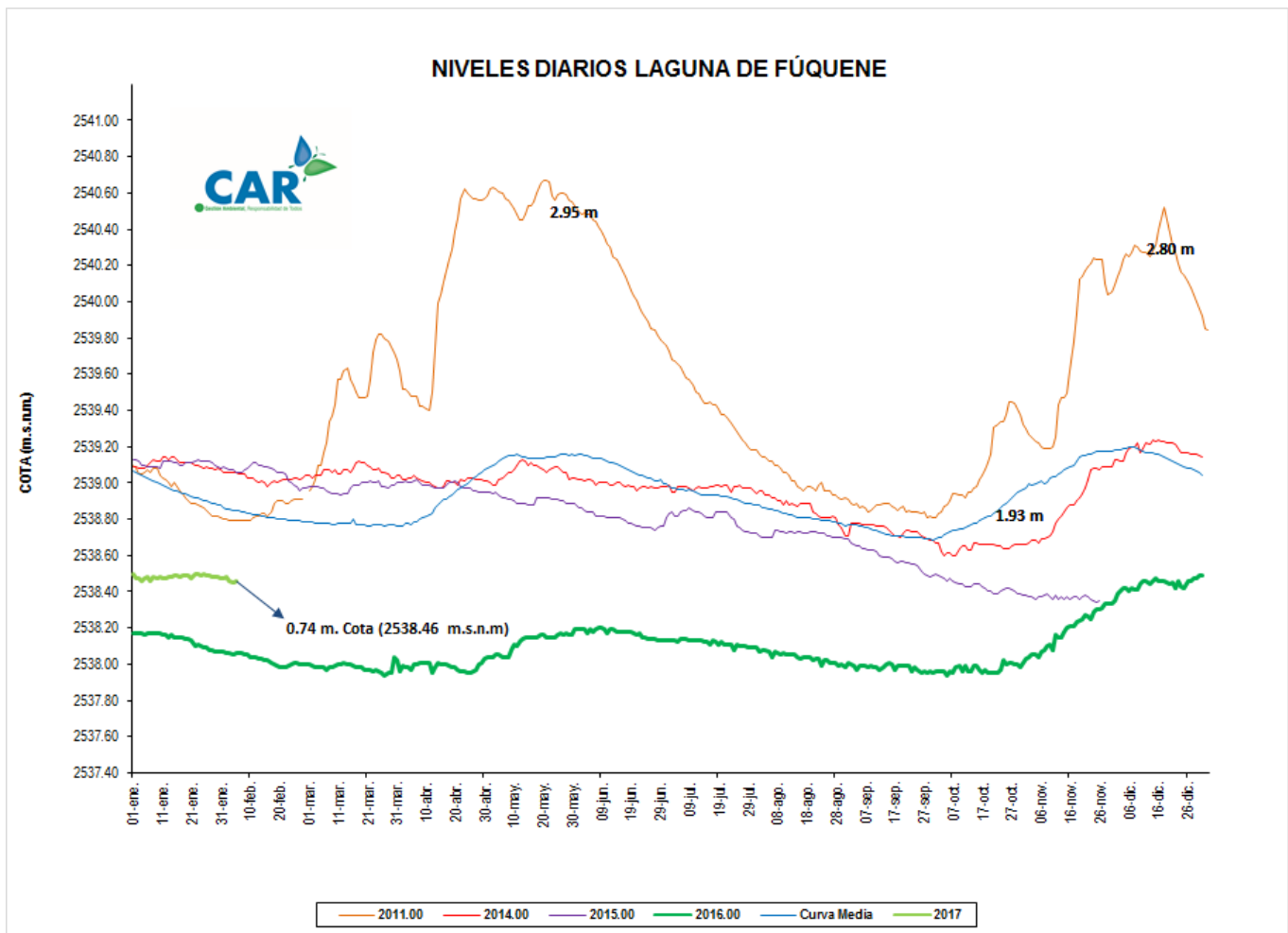
No se registraron precipitaciones en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

TEMPERATURAS MÍNIMAS

En base a la información obtenida en las horas de la mañana, se registraron temperaturas mínimas en: El Rosal: **0.7°C**. Fúquene: 1.9 °C. Funza: 2.2 °C. Cajicá: 3.6°C. Cucunuba: 5.5 °C. Se registraron heladas en occidente de la sabana de Bogotá.

LAGUNA FÚQUENE

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 10.00 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 14.20 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

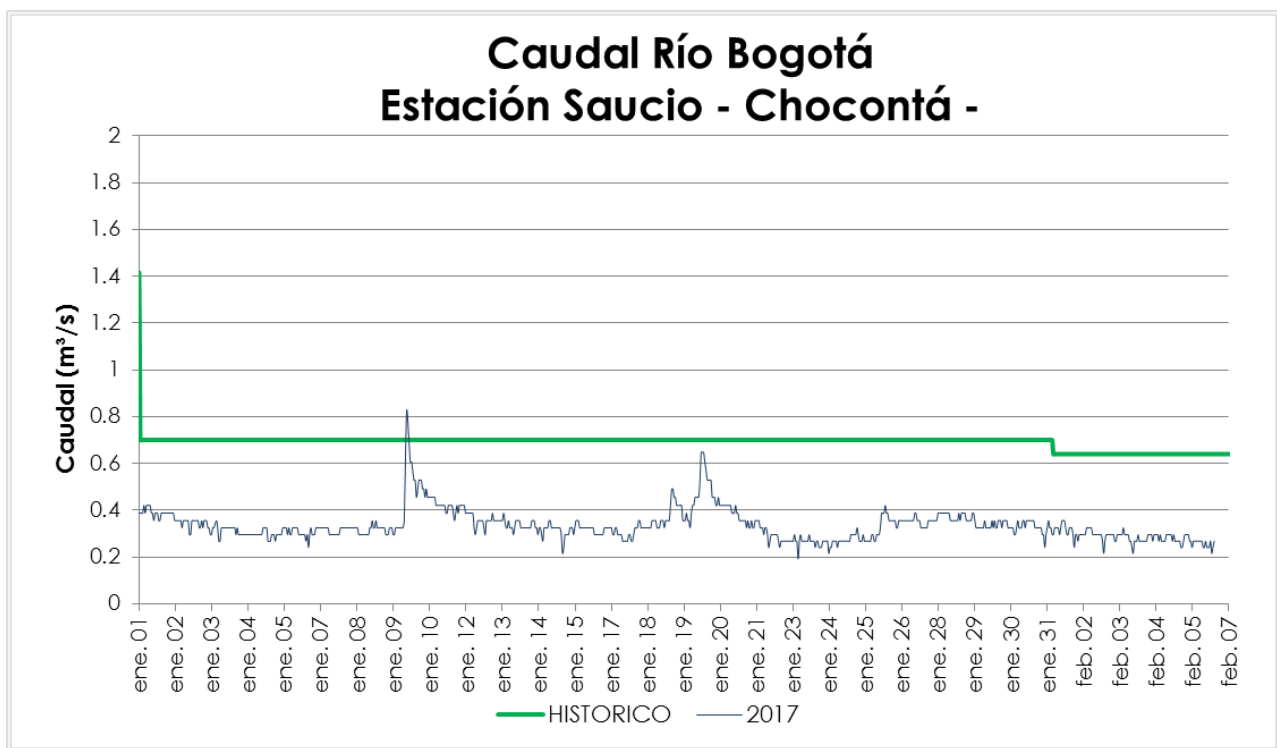
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m³/s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	83.164	71%	2.00	33.84	DESCENDENTE
estable	90.00	46.657	52%	3.00	43.34	DESCENDENTE
Tominé	619.6	195.447	32%	5.00	424.11	DESCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	826.6	325.268	39%	10.00		DESCENDENTE
Chuza	218.6	170.160	78%	12.70	48.39	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	56.870	84%	1.50	10.75	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	227.030	79%	14.20		DESCENDENTE
Hato	12.700	8.252	65%	0.10	6.25	DESCENDENTE

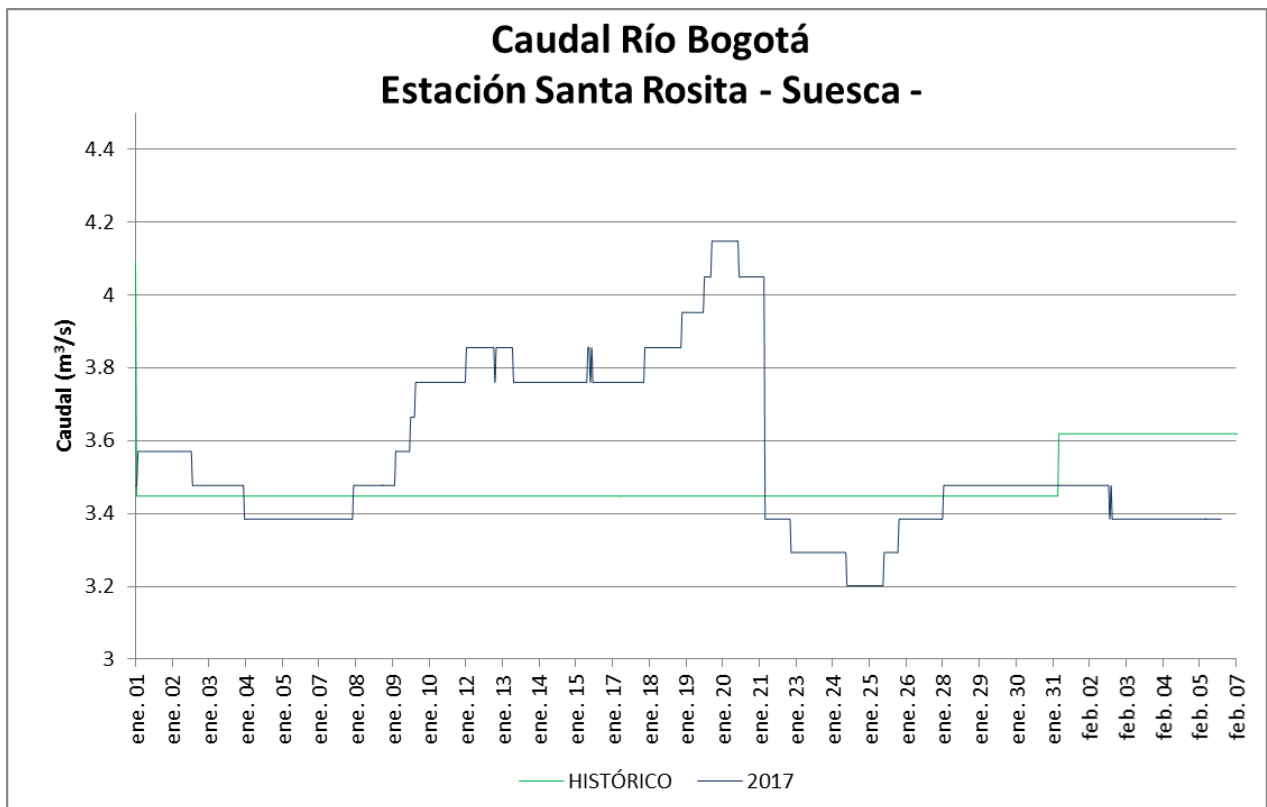
Fecha: 06 de Febrero de 2017 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: "En la mañana se estima cielo ligeramente nublado en gran parte de la capital y la sabana. Para la tarde se prevé que continúen las condiciones secas en el área. Sin embargo hacia el norte se estima mayor nubosidad. En la noche cielo parcialmente cubierto y condiciones secas".

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

