

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 032, 01 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 se registraron lloviznas aisladas, predominando el tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

Se registraron lloviznas en La Calera (Paramo de Chingaza 5.1 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca Media:

Se presentaron lloviznas en Subachoque (3.4 mm), Facatativá (2.6 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca Baja:

Se presentaron lloviznas en Zipacon (2.8 mm), El Colegio (2.4 mm), Girardot (2.3 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

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):** 0.56 m (3.48 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 3.0 m).**
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 1.88 m (Caudal 4.36 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.19 m (Caudal 4.70 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 3.8 m).**
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.58 m (Caudal 5.50 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.5 m).**
- **Puente Virgen (Cota):** 1.50 m (Caudal 5.52 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 4.5 m).**
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.05 m (Caudal 17.64 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.4 m).**
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 23.19 m³/s, Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

En las cuencas del Río Suarez y del Río Negro se registraron precipitaciones, predominando el tiempo húmedo en ambas cuencas.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lluvias en Carmen de Carupa (14.0 mm), lloviznas en Caldas (8.0 mm), Simijaca (7.0 mm), Saboyá (3.0 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se presentaron lluvias en el municipio de Quebrada Negra (7.1 mm). Lloviznas en San Cayetano (6.4 mm), Pacho (4.5 mm), Guaduas (2.0 mm), con predominio de 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):** 0.25 m, (Caudal 0.16 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.0 m).**
- **La Balsa, (Río Lenguazaque):** 1.20 m (Caudal 0.44 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.74 m (Caudal 4.45 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 0.78 m (Caudal 0.82 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Laguna de Fúquene:** 0.75 m (Cota 2538.47 m.s.n.m), Estable. **(Nivel de alerta 0.93 m).**

Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia una tendencia estable en el nivel con respecto al día de ayer.

Puente Rojo: 0.67 m Caudal (2.00 m³/s). Estable.

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:

Se registraron lloviznas en Cabrera (3.0 mm), Pasca (2.7 mm). Fusagasugá (1.9 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

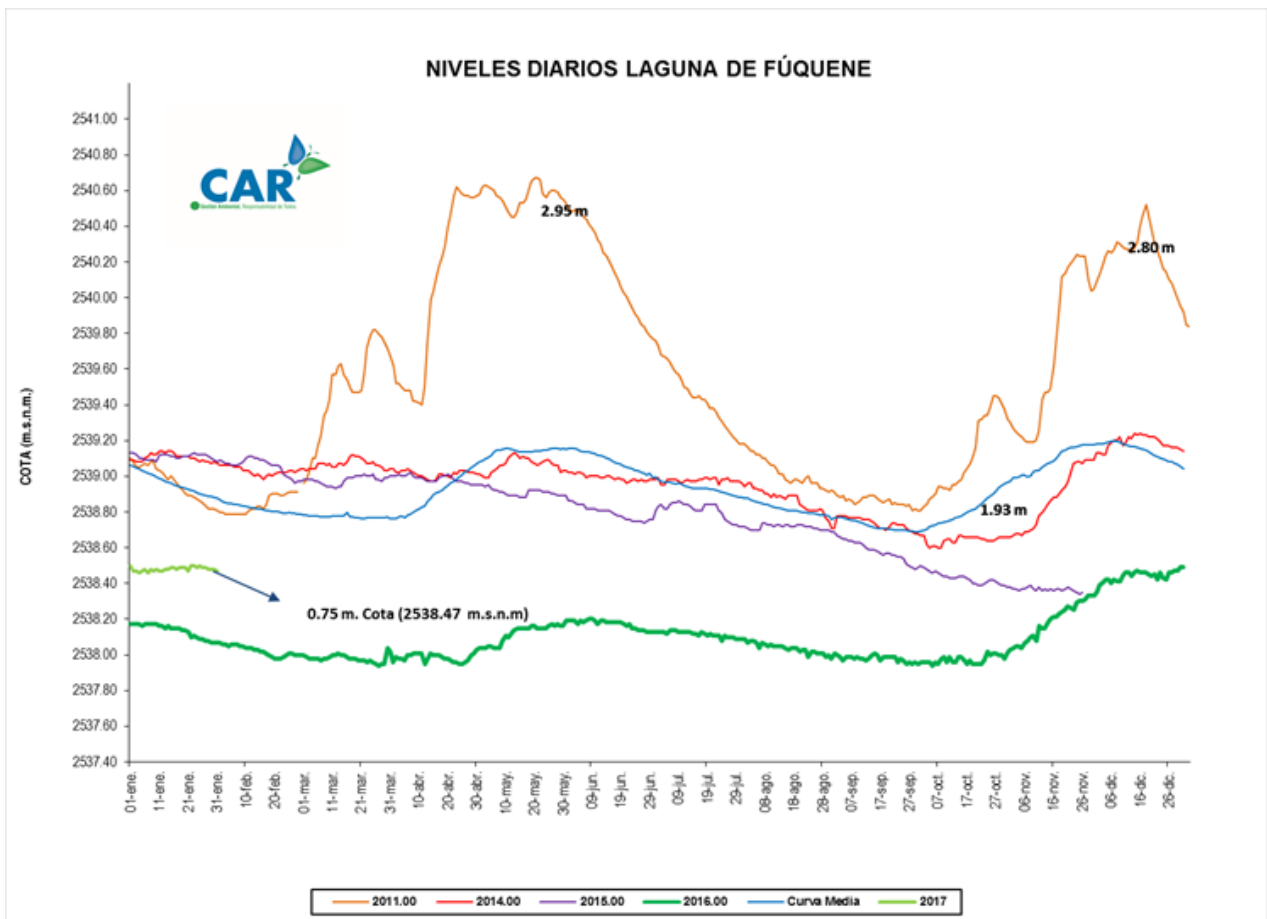
No se presentaron lluvias ni lloviznas en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

TEMPERATURAS MÍNIMAS

En base a la información obtenida se registraron temperaturas mínimas en: Subachoque 6.8 °C, Lenguazaque 6.9 °C, Carmen de Carupa 7.1 °C. 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 0.75 m, y su cota es de 2538.47 (m.s.n.m.).



SISTEMAS REGULADOS

El día de hoy para el agregado norte la descarga se presenta con un valor de 9.50 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 14.48 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

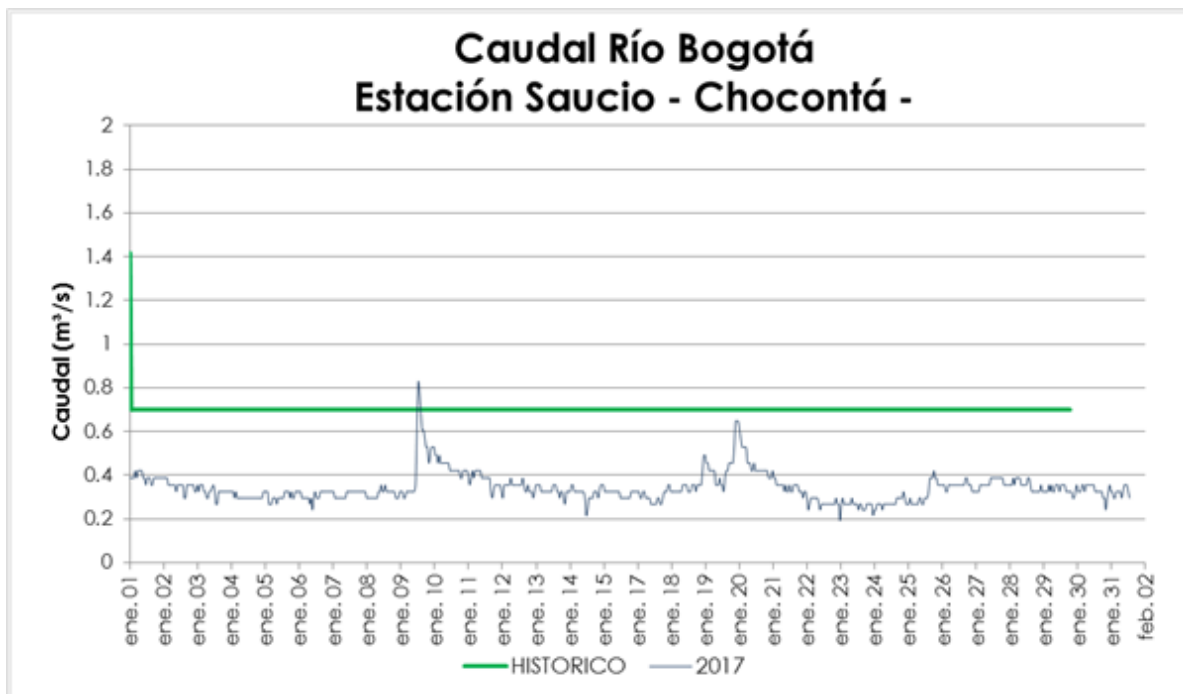
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	83.878	72%	1.50	33.12	DESCENDENTE
estable	90.00	47.733	53%	3.00	42.27	DESCENDENTE
Tominé	619.6	197.099	32%	5.00	422.45	DESCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	826.6	328.710	40%	9.50		DESCENDENTE
Chuza	218.6	174.210	80%	12.98	44.34	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	56.640	84%	1.50	10.98	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	230.850	81%	14.48		DESCENDENTE
Hato	12.700	8.262	65%	0.10	6.26	ASCENDENTE

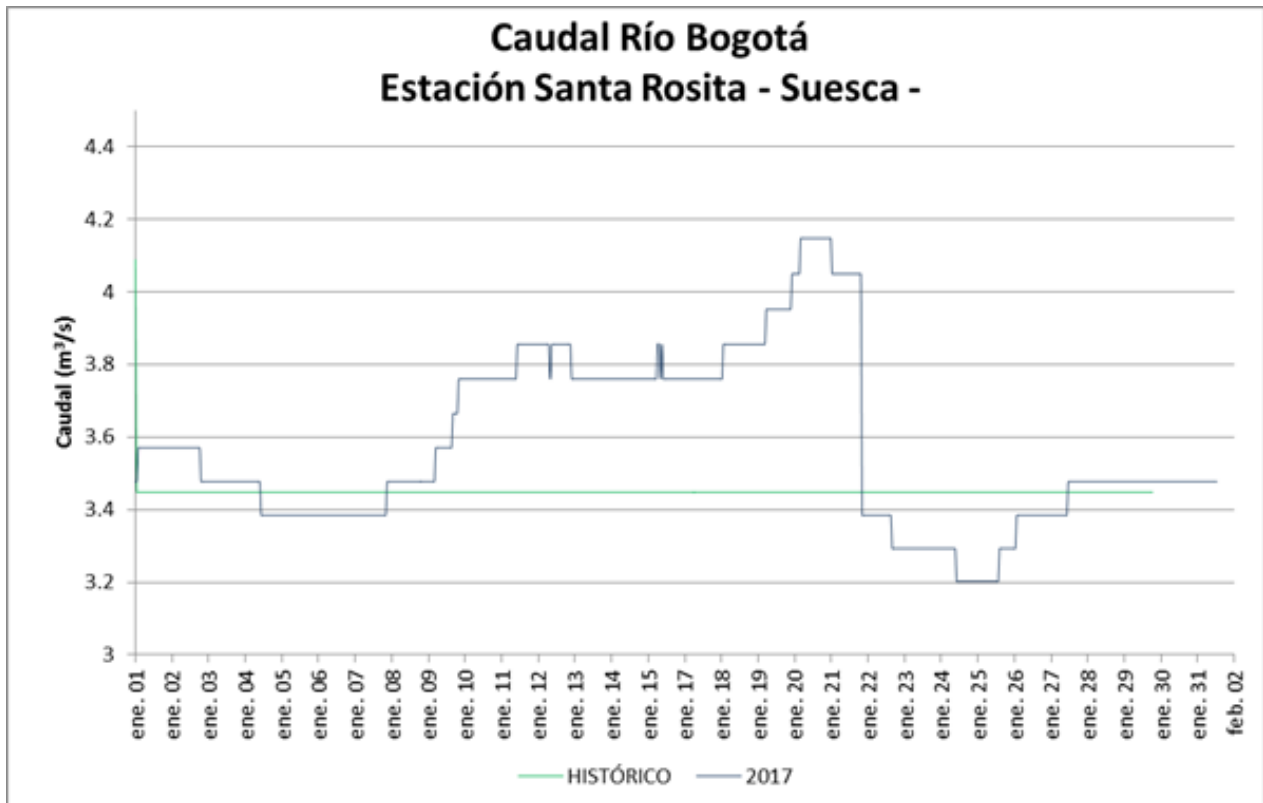
Fecha: 01 de Febrero de 2017 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: "cubierto con predominio de tiempo seco en gran parte del área. En horas de la tarde se prevé cielo parcialmente nublado con probabilidad de lloviznas en sectores dispersos al occidente de la ciudad. Predominio de tiempo seco para el resto del área. Durante la noche se prevé predominio de tiempo seco con posibles lloviznas al noroccidente de la ciudad. Tiempo seco para el resto del área".

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

