

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 025, 25 de Enero 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 precipitaciones aisladas, predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

Se presentaron lluvias en Zipaquirá (14.0 mm), lloviznas en Sesquile (48 mm), Villa Pinzón (1.8 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca Media:

Se registraron lluvias en Tocancipá (26.2 mm), La Calera (14.0 mm), Subachoque (8.6 mm), lloviznas en Cajicá (7.5 mm), Facatativá (3.9 mm) Predominio de tiempo húmedo 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):** 0.33 m (Caudal 0.30 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 2.2 m).**
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.53 m (3.20 m³/s), Estable.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 1.89 m (Caudal 4.42 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.45 m (Caudal 6.64 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 3.8 m).**
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.88 m (Caudal 7.78 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 4.5 m).**
- **Puente Balsa (Chía):** 0.79 m (Caudal 4.93 m³/s). Descendente. **(Nivel de alerta 4.0 m).**
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.31 m (Caudal 23.54 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.4 m).**
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 23.16 m³/s, Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

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

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

Se registraron lloviznas en Lenguazaque (8.5 mm), Ubaté (3.5 mm), Carmen de Carupa (2.4 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

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

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron lloviznas en Raquira (1.7 mm). 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):** 0.26 m, (Caudal 0.17 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 2.0 m).**
- **La Balsa, (Río Lenguazaque):** 1.20 m (Caudal 0.44 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.68 m (Caudal 4.05 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 0.85 m (Caudal 0.98 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Laguna de Fúquene:** 0.78 m (Cota 2538.50 m.s.n.m), Ascendente. **(Nivel de alerta 0.93 m).**

Cuenca del río Sumapaz:

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

Puente Rojo: 0.79 m Caudal (3.81 m³/s). Ascendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz se registraron lloviznas de baja intensidad, predominando el tiempo seco. En la cuenca del Río Garagoa no se registraron precipitaciones. Predominó el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

Se registraron lloviznas en Fusagasugá (4.4 mm), Pasca (3.6 mm) Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

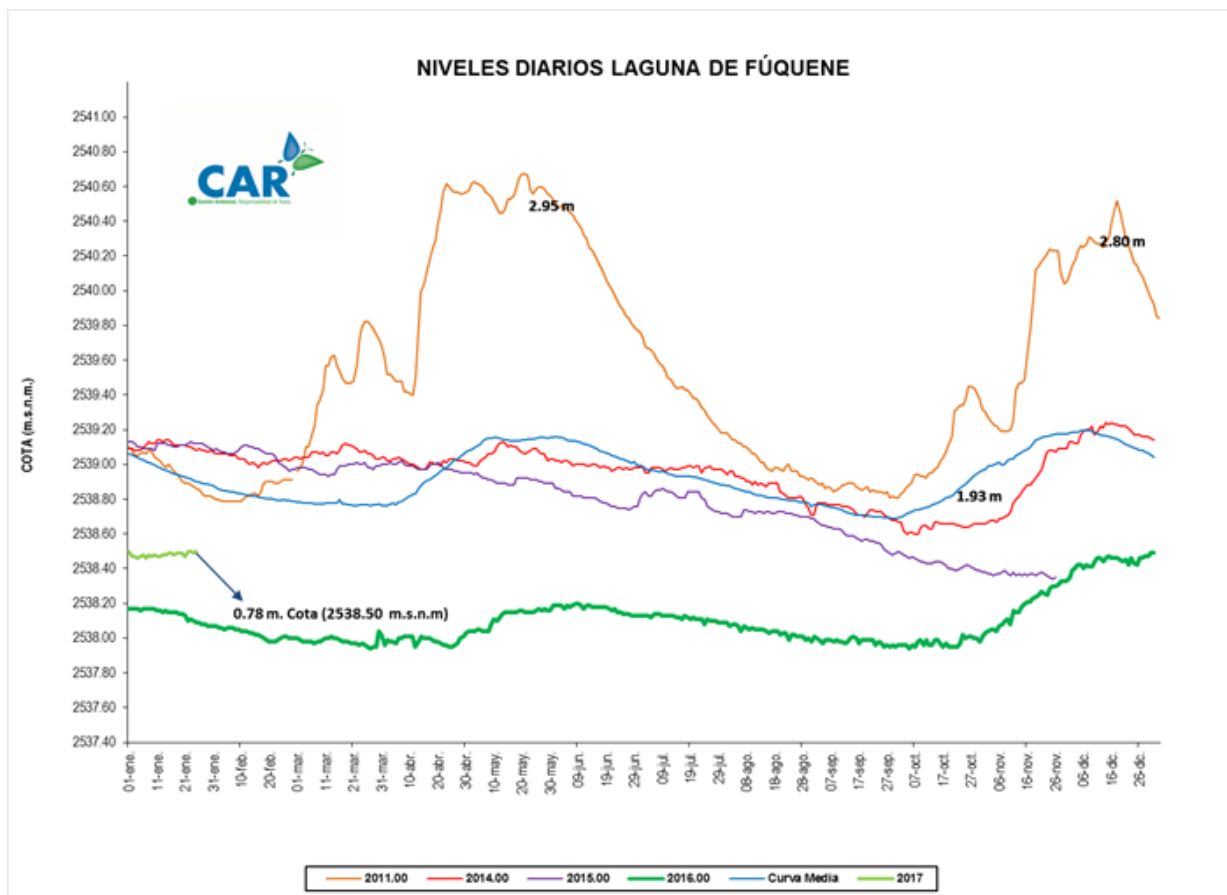
No se presentaron lluvias ni lloviznas en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

TEMPERATURAS MÍNIMAS

En base a la información obtenida se registraron temperaturas mínimas en Lenguazaque 7.5°C, El Rosal 7.5°C, Subachoque 7.9 °C.

LAGUNA FUQUENE

La laguna de Fúquene registra un nivel descendente con respecto al día de ayer; su nivel es 0.78 m, y su cota es de 2538.50 (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

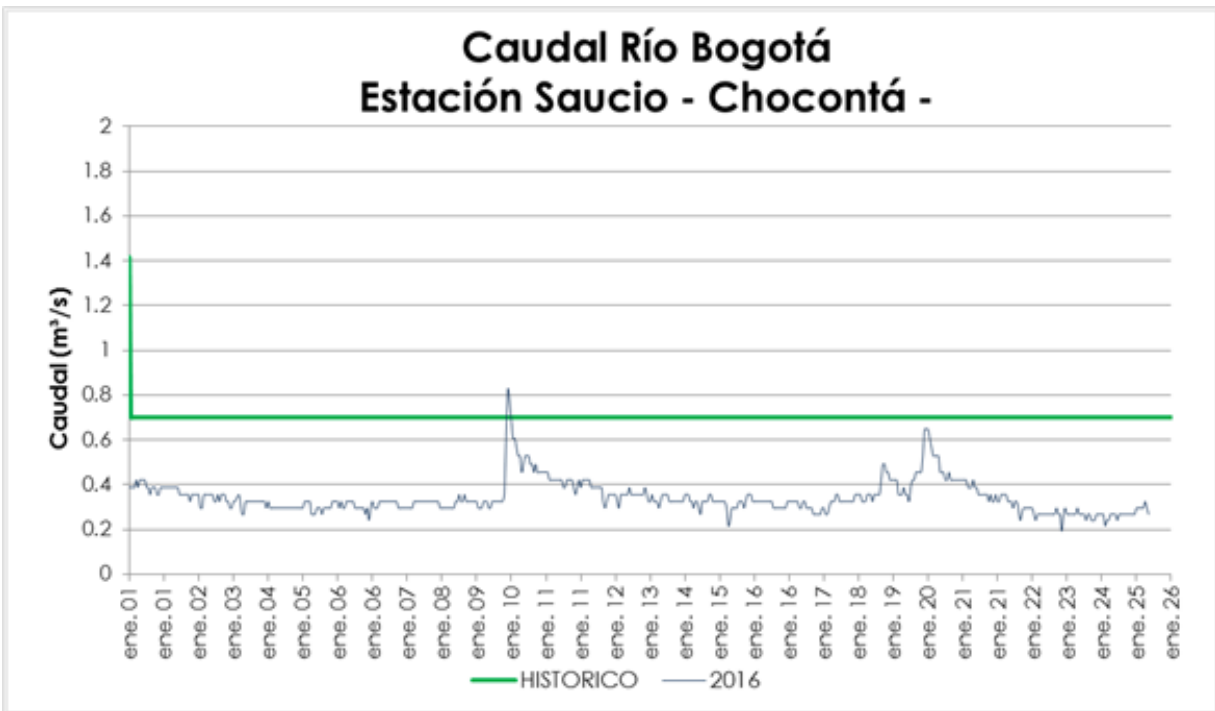
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	84.415	72%	1.50	32.59	DESCENDENTE
Sisga	90.00	48.872	54%	3.00	41.13	DESCENDENTE
Tominé	619.6	199.168	32%	5.00	420.39	DESCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	826.6	332.455	40%	9.50		DESCENDENTE
Chuza	218.6	176.580	81%	13.48	41.97	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	56.050	83%	1.00	11.57	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	232.630	81%	14.48		DESCENDENTE
Hato	12.700	8.223	65%	0.10	6.22	ESTABLE

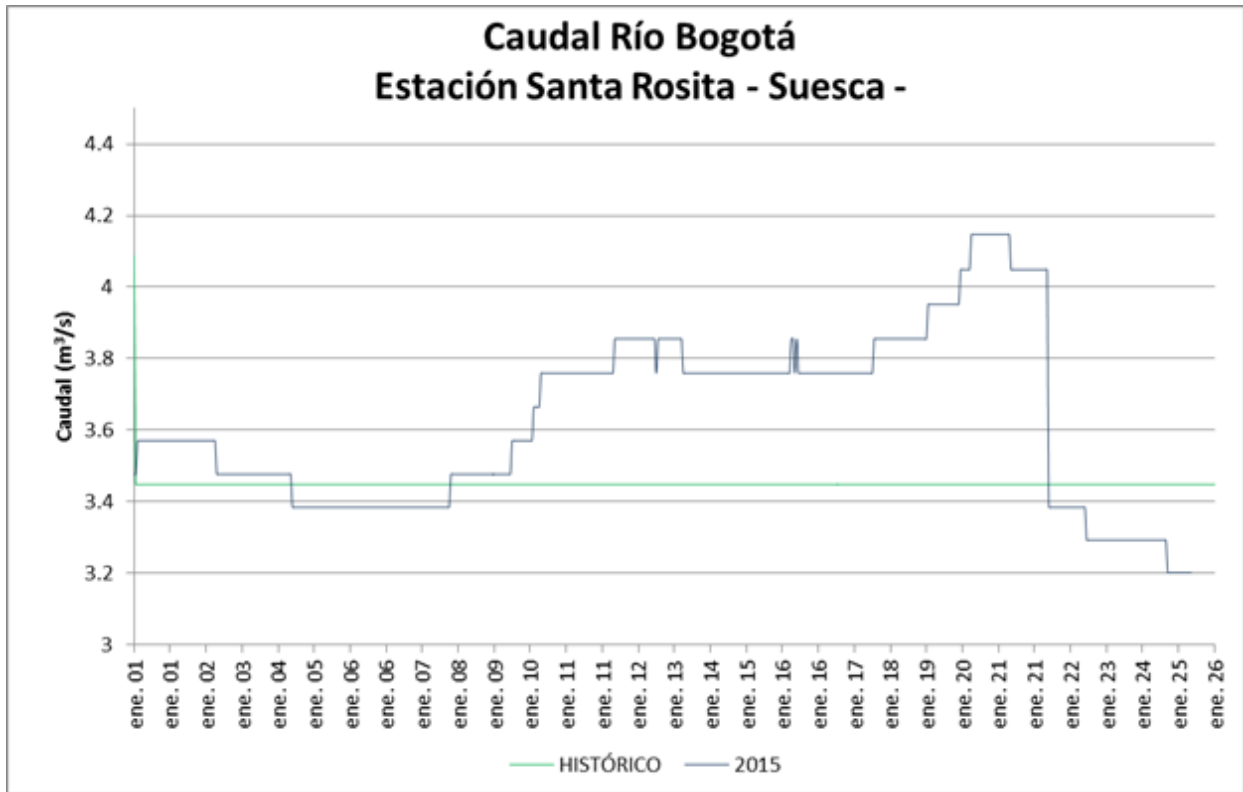
Fecha: 25 de Enero de 2017 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: "En la mañana se prevé cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco. La mayor nubosidad se estima hacia el oriente del área. En horas de la tarde se estima cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco, aunque no se descartan lloviznas al oriente de la ciudad. En la noche predominará el tiempo seco con cielo ligeramente nublado en la mayor parte del área."

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

