

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 025, 16 de Marzo de 2015.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la Jurisdicción CAR, tiempo moderadamente seco, con presencia de lluvias dispersas.

Precipitaciones

Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta

Austeridad de lluvias representativas en la cuenca.

Cuenca media

Ligeros registros de lluvias en los municipios de Funza (4.6mm) y Subachoque (3.1mm).

Cuenca baja

Lluvias dispersas registradas puntualmente en el municipio de Cachipay (16.6 mm).

Estado general de niveles y caudales últimas 24 horas

Se presentaron fuertes lluvias principalmente en la Cuenca media del Río Suárez y en la cuenca del Río Negro de la Jurisdicción CAR

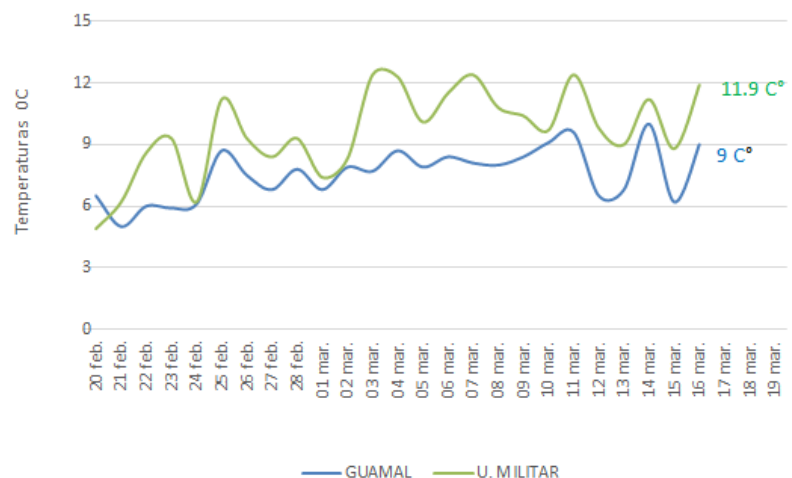
La situación por cuenca es la siguiente:

Cuenca del río Bogotá

Los niveles se encuentran en ascenso moderado mostrando una tendencia al descenso, sin puntos críticos evidentes.

- **Saucio (Chocontá):** 0.36 m (Caudal 0,39 m³/s), estable.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2,42m (Caudal 8.60 m³/s), estable.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.59m (Caudal 7.88 m³/s), al ascenso.
- **La Balsa (Chía):** 0.40m (Caudal 2 m³/s), al descenso.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.1 m (Caudal pendiente por obras en Río Bogotá), al ascenso.

TEMPERATURAS MINIMAS SABANA DE BOGOTÁ- FEBRERO - MARZO 2015



ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la Jurisdicción CAR, tiempo mayormente lluvioso, en las cuencas del Río Suárez y la cuenca del Río Negro.

Precipitaciones

Cuenca del Río Suarez

Cuenca alta

Principalmente se registraron lluvias en el municipio de Carmen de Carupa (11 mm).

Cuenca media

Clima predominantemente lluvioso en la cuenca, se registraron fuertes lluvias, acompañadas de tormentas eléctricas en los municipios de Fúquene (48mm), Chiquinquirá (32.2mm), Caldas (30mm), Saboyá (19.6mm) y lloviznas dispersas en Guachetá (6 mm) y Ráquira (3.4mm).

Precipitaciones

Cuenca del Río Negro

Se presentaron lluvias intensas acompañadas de vientos y tormentas eléctricas en el municipio de Quebradanegra (39.6mm), y lluvias dispersas en los municipios de Vianí (10.4mm), Pacho (8.5mm), San Cayetano (7.4mm) y Caparrapí (5mm).

Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

Los niveles de la cuenca presentan fluctuaciones con tendencia al ascenso acorde a la influencia de las lluvias presentadas.

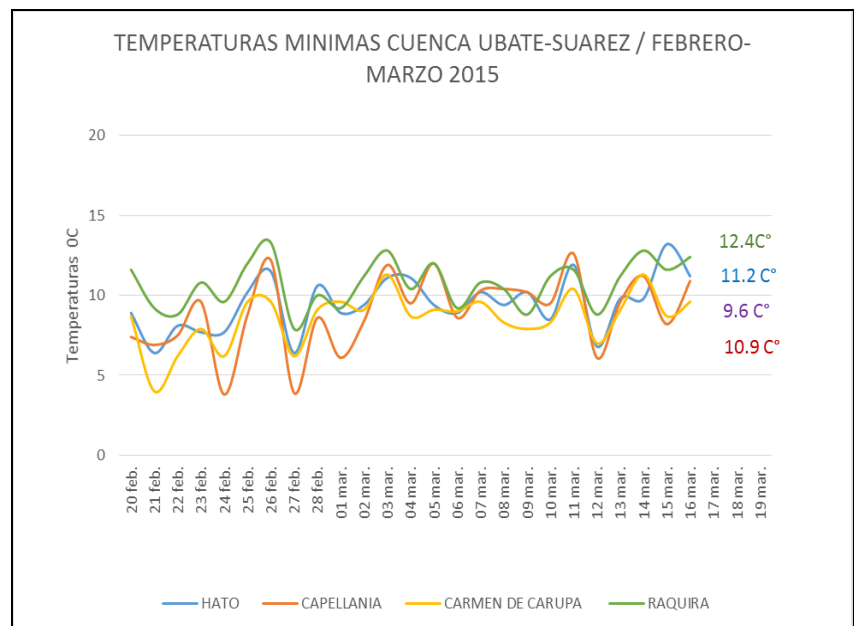
- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.46m, (Caudal 0.80 m³/s), ascendente.
- **Boquerón, (Lenguazaque):** 0.65 m (Caudal 0,04m³/s), al ascenso.
- **Río Suárez (Saboyá):** 1.50m (Caudal 2.99m³/s), al ascenso.
- **Laguna Fúquene:** 1.25 m (Cota 2538,97 m.s.n.m), tuvo un importante incremento.

Cuenca del río Sumapaz

Puente Rojo, río Cuja (Fusagasugá): 0.48 m (Caudal 0.54 m³/s), al descenso.

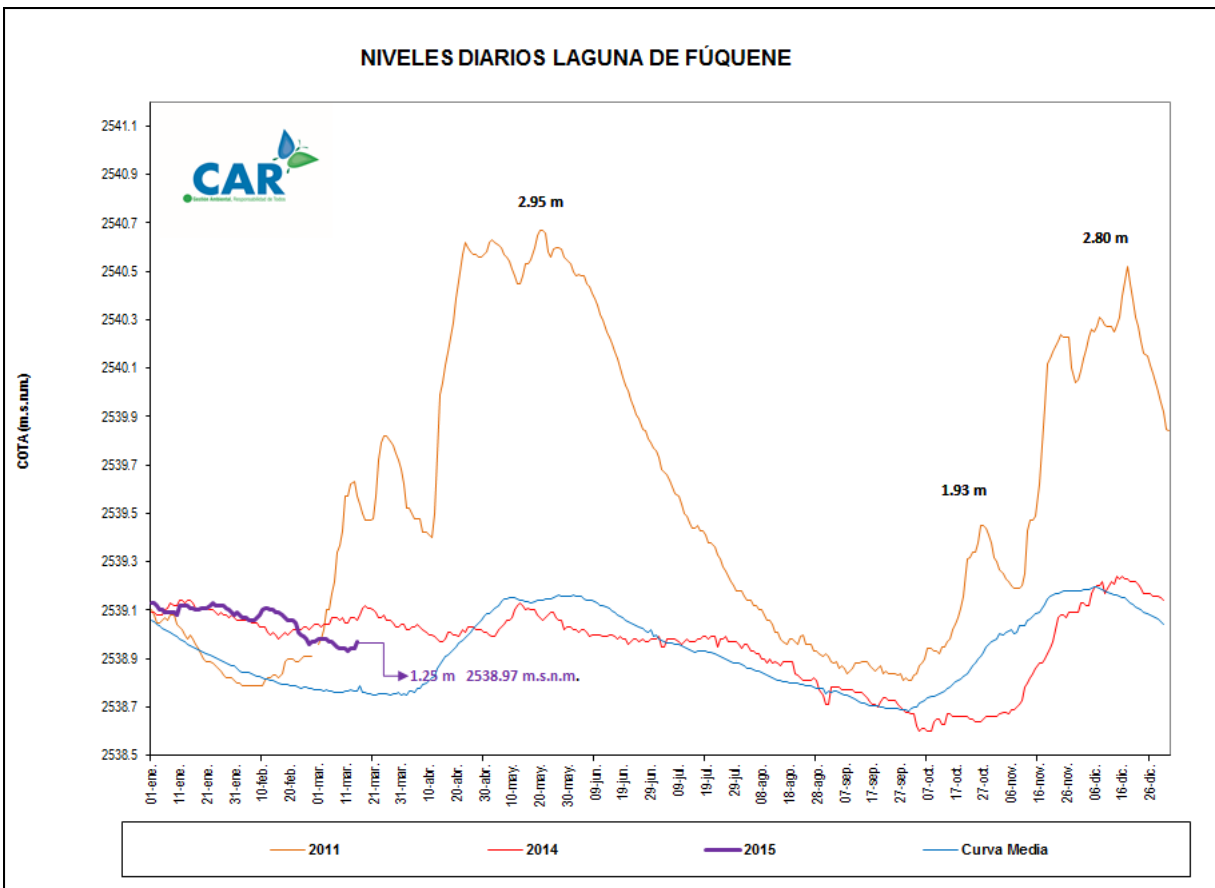
Cuenca del río Negro

Paso de Rejo, río Negro (Nimaima): 1.62 m (Caudal 35.13 m³/s), debido a las lluvias en la cuenca, el Río presenta un ascenso importante.



LAGUNA DE FÚQUENE.

La laguna de Fúquene presenta un ascenso importante; su nivel se reportó en 1.25 m, Cota es de 2538.97 m.s.n.m.



SISTEMAS REGULADOS

Para el agregado norte la descarga está estable; mientras que en el sistema Chingaza la descarga ascendió a (11.45 m³/s); los niveles de los embalses descendieron moderadamente.

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

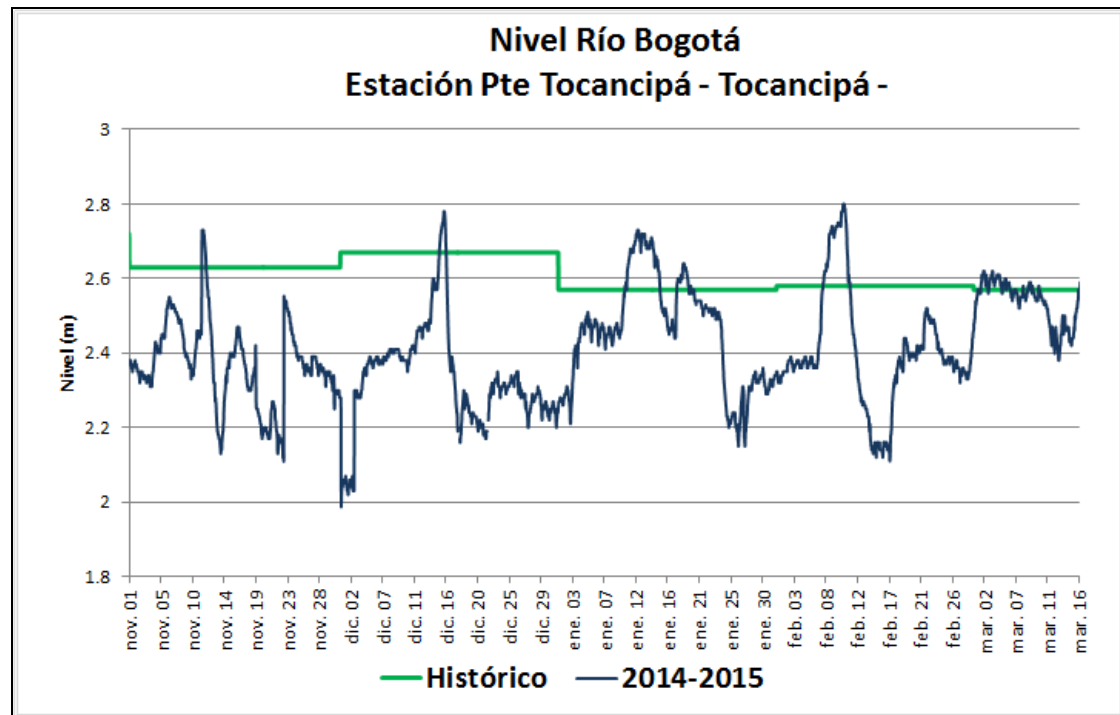
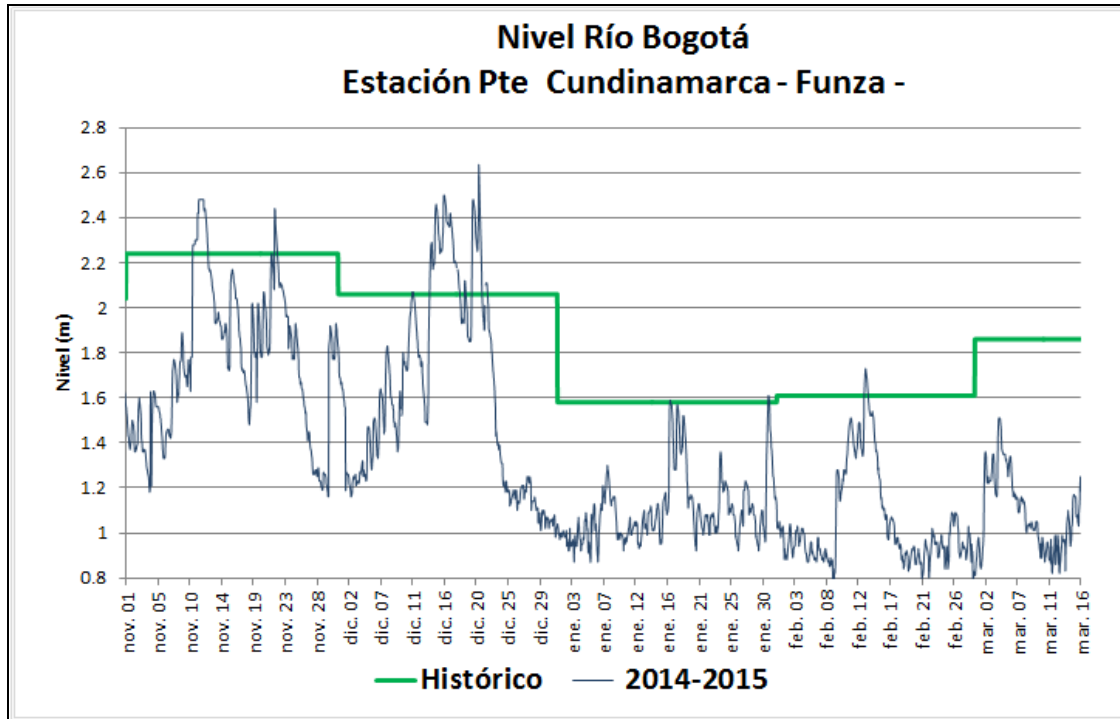
EMBALSE	VOLUMEN UTIL (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	VOLUMEN DISPONIBLE (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	78.670	67%	1.00	77.67	DESCENDENTE
Sisga	90.0	55.809	62%	2.00	50.81	DESCENDENTE
Tominé	658.0	326.669	50%	9.00	311.67	DESCENDENTE
Total		461.148	60%	12.0	440.15	
Chuza	218.6	100.910	46%	11.45	55.51	DESCENDENTE
San Rafael	64.3	63.090	98%	1.00	56.59	DESCENDENTE
Total		164.000	72%	12.45	112.10	
Hato	12.7	8.223	65%	0.40	6.22	DESCENDENTE

Fecha: 16/ 03 / 2015 a las 7:00am.

PRONÓSTICO DEL CLIMA PARA EL DÍA DE HOY.

De acuerdo al IDEAM para el día de hoy, "El día tendrá alta nubosidad en la mayor parte de la sabana, acompañada en algunos casos por lluvias dispersas; se espera que en horas de la tarde y noche haya lluvias con posibilidad de tormentas eléctricas principalmente en el Centro y Nor-Occidente de la Jurisdicción CAR"

GRÁFICAS DE NIVELES CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ



GRÁFICAS DE EMBALSES

