

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 030, 21 de Marzo de 2015.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Se han registrado datos moderados de pluviosidad para la cuenca del Río Bogotá en la jurisdicción CAR.

Precipitaciones

Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta

Se registraron lluvias moderadas y dispersas en los municipios de La Calera (12.2mm), Cogua (4.9mm) y Sesquilé (2mm).

Cuenca media

Registro moderado de lluvias en los municipios de Bogotá D.C (4.8mm), Funza (4mm) y Cajica (2mm).

Cuenca baja

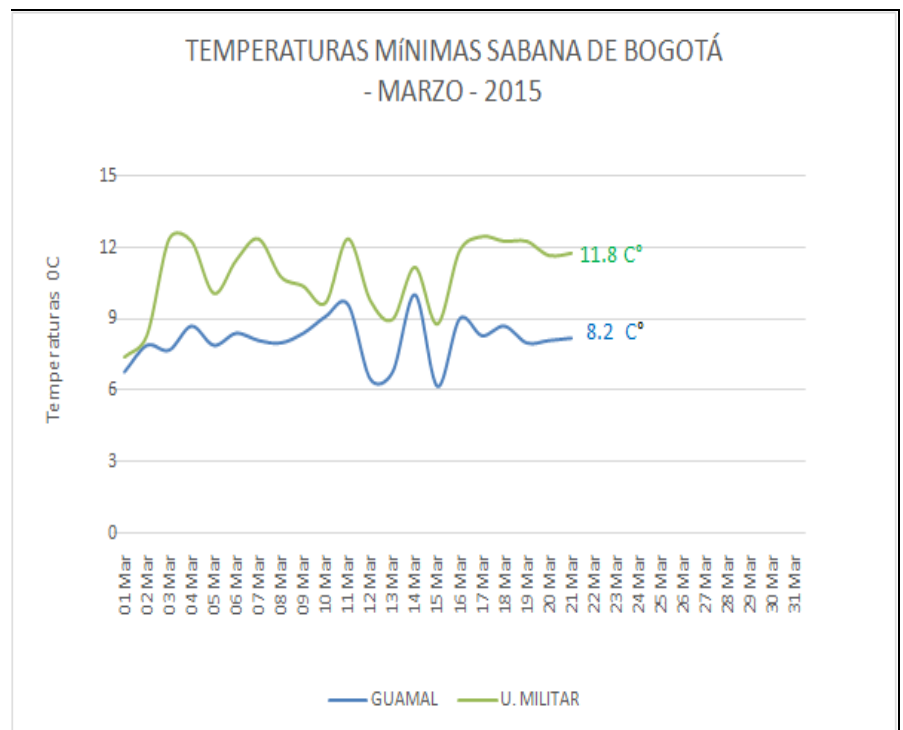
Se registro un fuerte aguacero en el municipio de Mesitas del Colegio (46,4mm), y lluvias dispersas en los municipios de Cachipay (8.9mm) y Apulo (4.2mm).

Estado general de niveles y caudales últimas 24 horas

Cuenca del río Bogotá

Los niveles y caudales naturales presentan tendencia al ascenso debido a las lluvias registradas

- **Saucio (Chocontá):** 0.39 m (Caudal 0,49 m³/s), al descenso.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2,28m (Caudal 7.32 m³/s), al descenso.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.62 m (Caudal 8.17 m³/s), al descenso.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.45 m (Caudal pendiente por obras en Río Bogotá), al descenso.



ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Clima moderadamente húmedo, en las cuencas del Río Suárez y Río Negro.

Precipitaciones

Cuenca del Río Suarez

Cuenca alta

Se presentaron las siguientes lluvias dispersas en los municipios de Lenguazaque (6.6 mm) y Carmen de Carupa (2 mm).

Cuenca media

Con registro disperso de lluvias en los municipios de Raquira (4.5mm) y Saboyá (3.2mm).

Cuenca del Río Negro

Lluvias moderadas principalmente en los municipios de Caparrapí (2.7 mm), y Vianí(2.4mm).

Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

Los niveles y caudales naturales oscilan acorde a la presencia de lluvias en la zona

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.44m, (Caudal 0.71 m³/s), ascenso representativo.
- **Boquerón, (Lenguazaque):** 1.29 m (Caudal 0,59m³/s), al ascenso.
- **Río Suárez (Saboyá):** 1.60m (Caudal 3.55 m³/s), al descenso.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.99 m (Caudal 1.36 m³/s), al descenso.

Laguna Fúquene: 1.28 m (Cota 2538,99 m.s.n.m), estable.

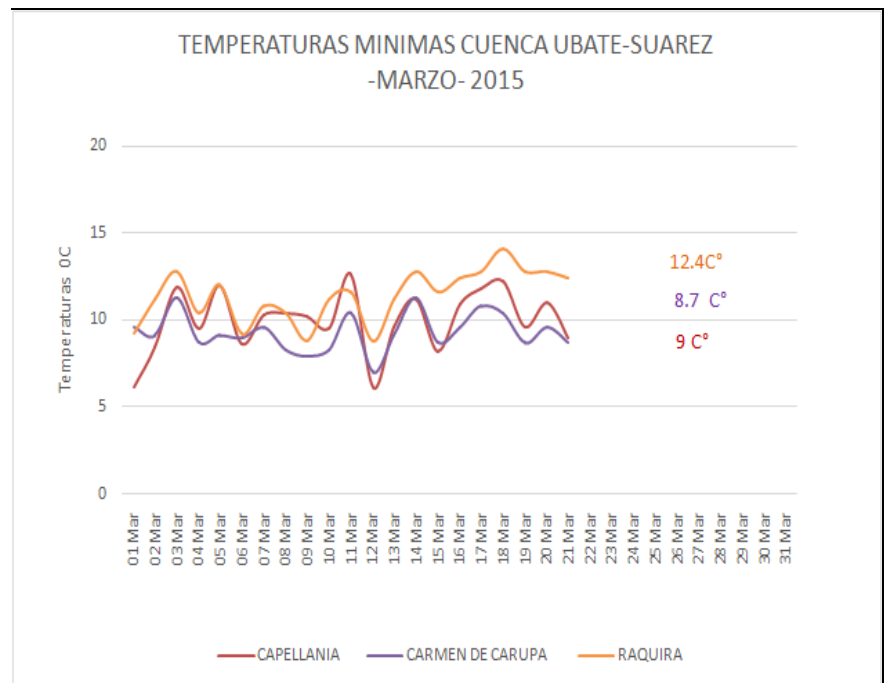
Cuenca del río Sumapaz

Registro moderado de lluvias en los municipios de **Fusagasugá (11.3mm)**, San Bernardo (10.4mm), Pasca (10.1mm) y Cabrera (3.2mm).

Puente Rojo, río Cuja (Fusagasugá): 0.76 m (Caudal 3.32 m³/s), al descenso.

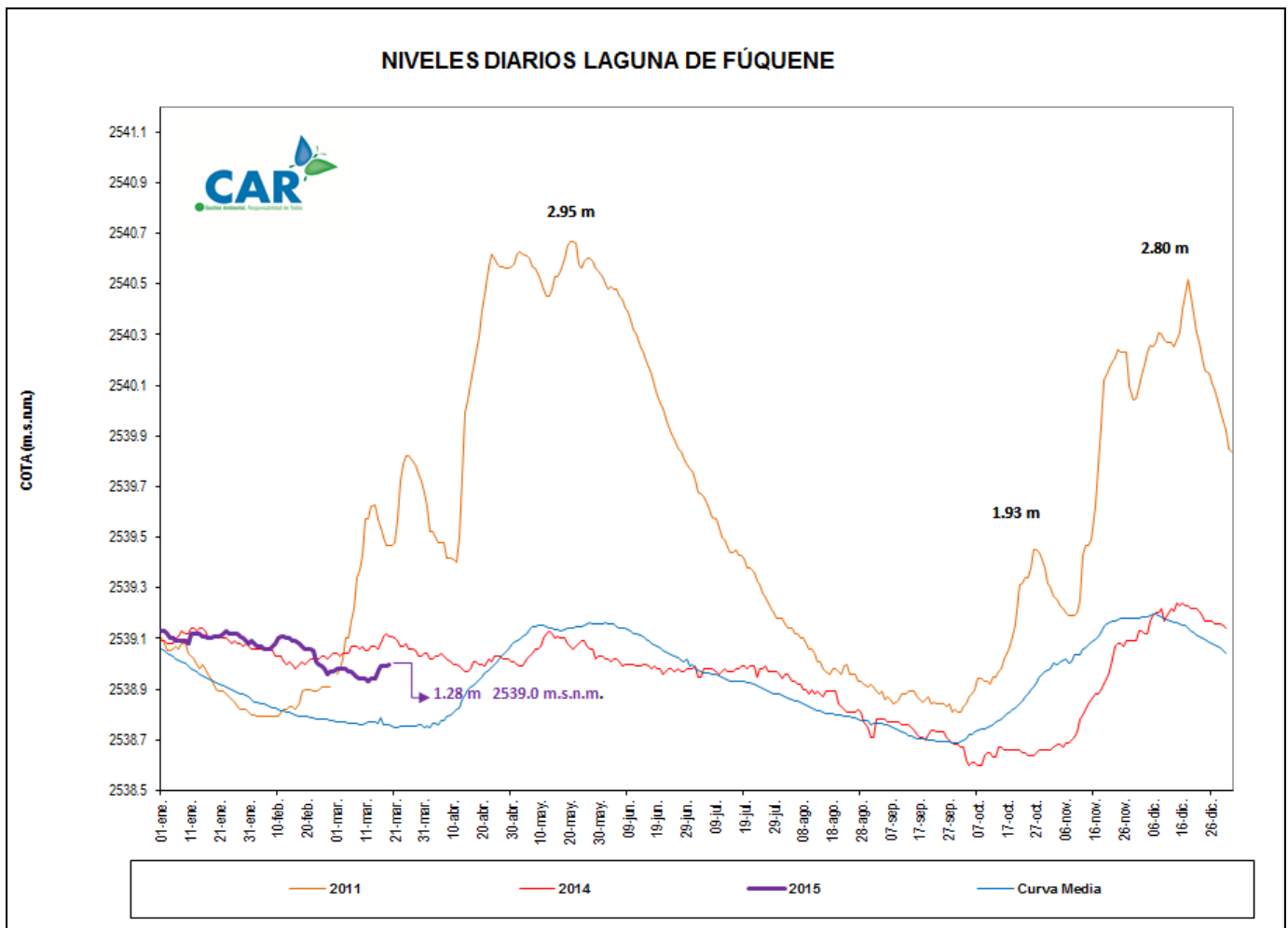
Cuenca del río Negro

Paso de Rejo, río Negro (Nimaima): 1.69 m (Caudal 41.12 m³/s), muestra un ligero descenso.



LAGUNA DE FÚQUENE.

La Laguna de Fúquene muestra estabilidad; su nivel reportado es 1.28 m, su Cota es de 2539.0 m.s.n.m.



SISTEMAS REGULADOS

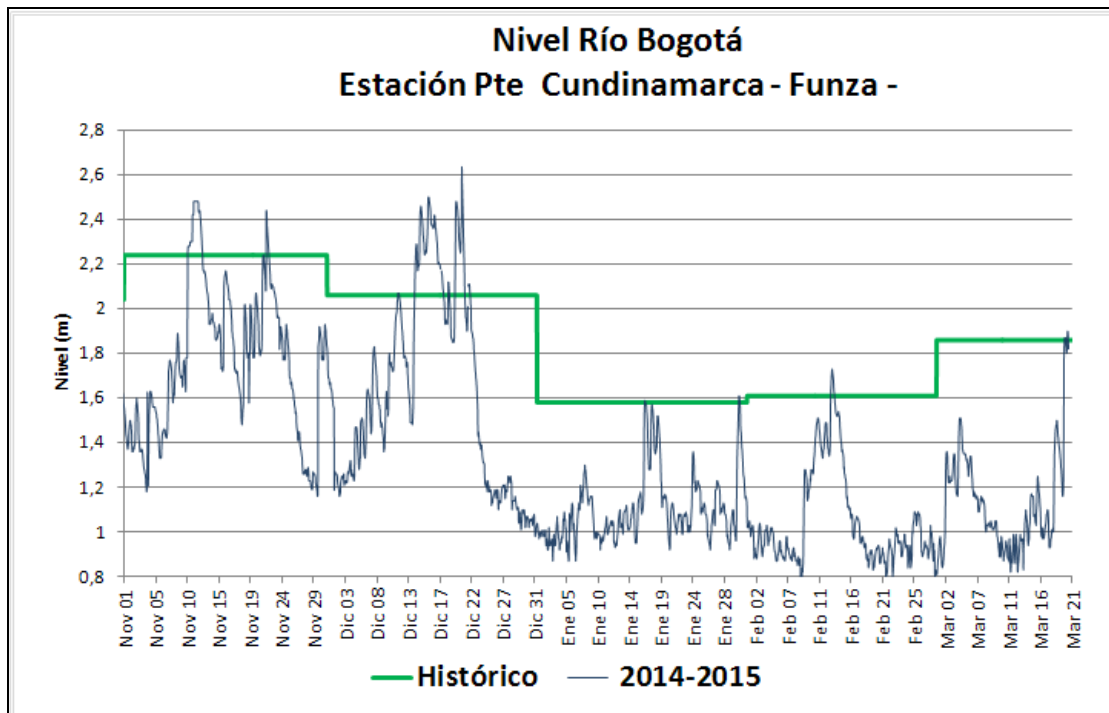
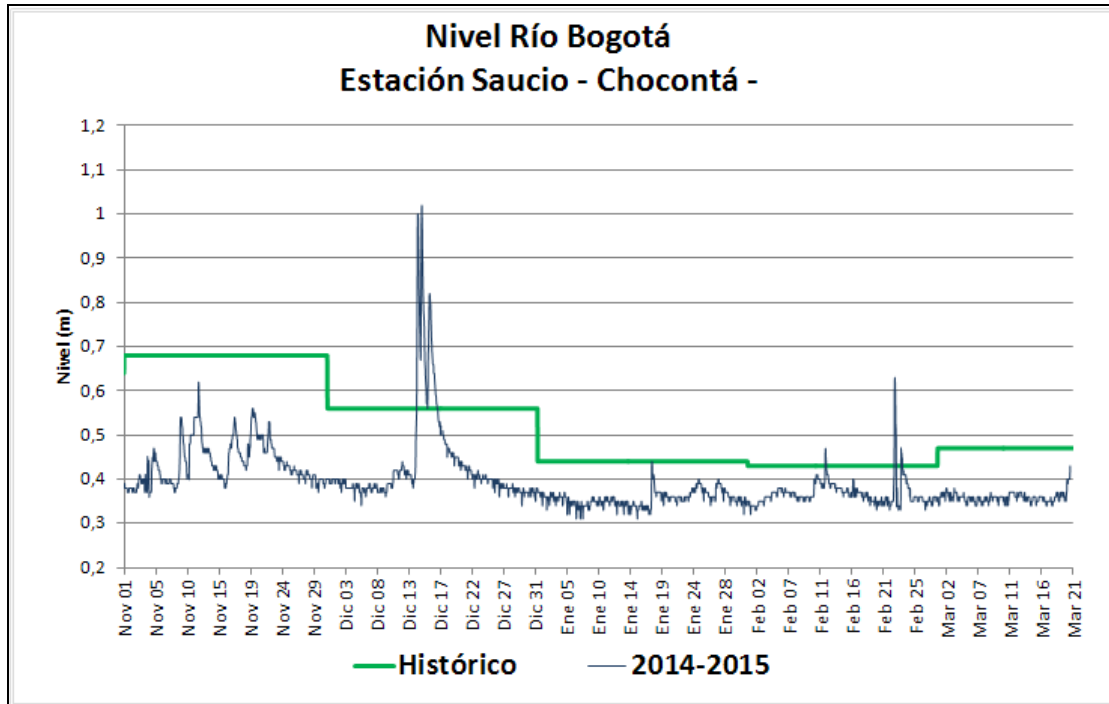
La descarga cambio debido al cierre en el embalse Tominé de 2 m³/s; así que la nueva descarga está en 12 m³/s para el agregado norte; los niveles de los embalses descendieron moderadamente; con excepción del embalse del Neusa y el Hato que muestra un ligero ascenso; en el embalse del Hato hubo un cierre de 0.2 m³/s.

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	78,932	67%	1,00	77,93	ASCENDENTE
Sisga	90,0	55,103	61%	2,00	50,10	DESCENDENTE
Tominé	658,0	323,216	49%	7,00	308,22	DESCENDENTE
Total		457,251	59%	10,0	436,25	
Chuza	218,6	97,430	45%	11,44	52,03	DESCENDENTE
San Rafael	64,3	63,700	99%	1,00	57,20	DESCENDENTE
Total		161,130	72%	12,44	109,23	
Hato	12,7	8,162	64%	0,20	6,16	ASCENDENTE

Fecha: 21/ 03 / 2015 a las 7:00am.

GRÁFICAS DE NIVELES CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ



GRÁFICAS DE EMBALSES

