

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 106, 06 de Junio del 2015

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS DE LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

**Clima moderadamente
húmedo en la cuenca del
Río Bogotá.**

Precipitaciones

Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta

Se registraron lluvias en los municipios de Medina (21,6mm), Chocontá (19,5mm), La Calera (12,6mm), Guasca (7,7mm), Sesquilé (7mm), Villapinzón (3,4mm) y Zipaquirá en el páramo de Guerrero (2mm).

Cuenca media

Lluvias dispersas en los municipios de Zipaquirá (2,1mm), Tocancipá (2,1mm), Bogotá D.C (1,8mm) y Subachoque (1,3mm).

Cuenca baja

Módico registro de lluvias en los municipios de El Colegio (3,5mm), Apulo (1,4mm) y Cachipay (0,6mm).

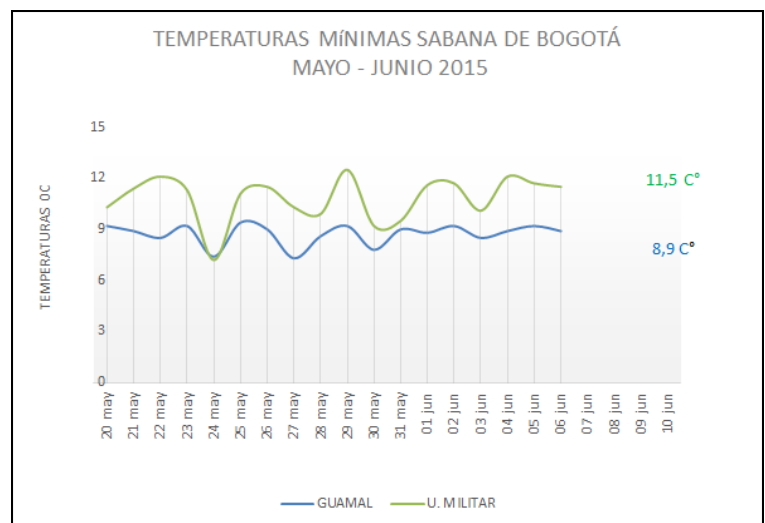
Estado general de niveles y caudales últimas 24 horas.

El estado de las cuencas de la Jurisdicción CAR es el siguiente:

Cuenca del río Bogotá

Debido a las lluvias de los últimos días se ha observado que los niveles se han incrementado, además se hizo apertura de la descarga en el embalse del Sisga y Tominé.

- **Saucio (Chocontá):** 0.92 m (Caudal 4.19 m³/s), al ascenso.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 3,01 m (Caudal 15.46 m³/s), al ascenso.
- **Tocancipá (Tocancipá):** 2.88 m (Caudal 10,93 m³/s), al ascenso.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.20 m (pendiente por obras de mantenimiento del Río Bogotá), al ascenso.



ESTADO GENERAL DE LLUVIAS DE LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Suárez y el Río Negro predominó el tiempo seco.

Precipitaciones

Cuenca del Río Suarez

Cuenca alta

Ligeras lluvias en los municipios de Lenguaque (1,8mm), Carmen de Carupa (1,7mm) y Ubaté (1,3mm)

Cuenca media

Clima predominantemente seco.

Cuenca del Río Negro

Austeridad de lluvias en los municipios monitoreados

Cuenca del Río Machetá

Permanentes lluvias aunque ligeras en los municipios de Machetá (12.7mm) y Manta (12mm).

Cuenca de la laguna de Fúquene y río Suárez

Debido a las lluvias registradas en los últimos días, los niveles tienden al ascenso o a la estabilidad.

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.39 m, (Caudal 0.51 m³/s), estable.
- **Boquerón, (Lenguaque):** 1.70 m (Caudal 1.80 m³/s), al ascenso.
- **Río Suárez (Saboyá):** 1.37 m (Caudal 2.34 m³/s), al ascenso.
- **Laguna de Fúquene:** 1.12 m (Cota 2538.84 m.s.n.m); estable.

Cuenca del río Sumapaz

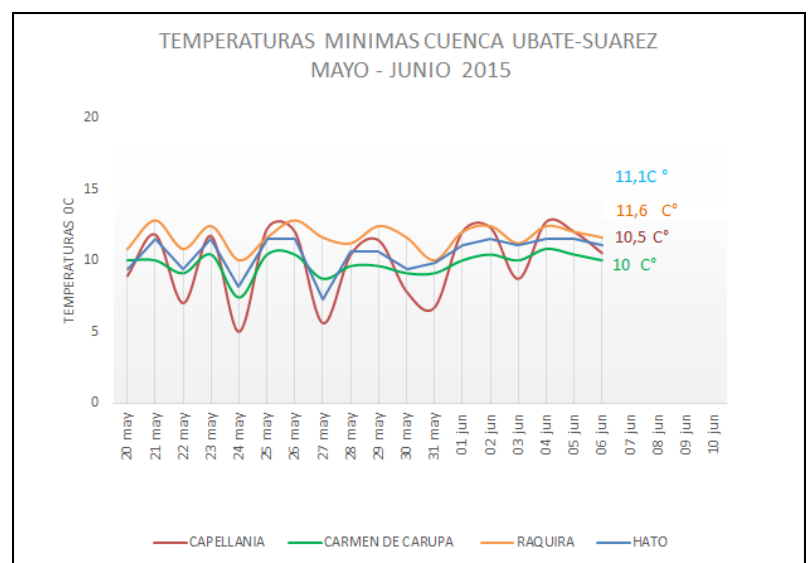
Lluvias dispersas en los municipios de Fusagasugá (6,7mm), San Bernardo (4,8mm), Pasca (2,8mm), Sumpaz (1,1mm), y Pasca (0,7mm).

Puente Rojo, río Cuja (Fusagasugá): 0.85 m (Caudal 9.62 m³/s), al ascenso.

El Profundo, Río Sumapaz (Cabrera): 2.62 m, registro un leve ascenso.

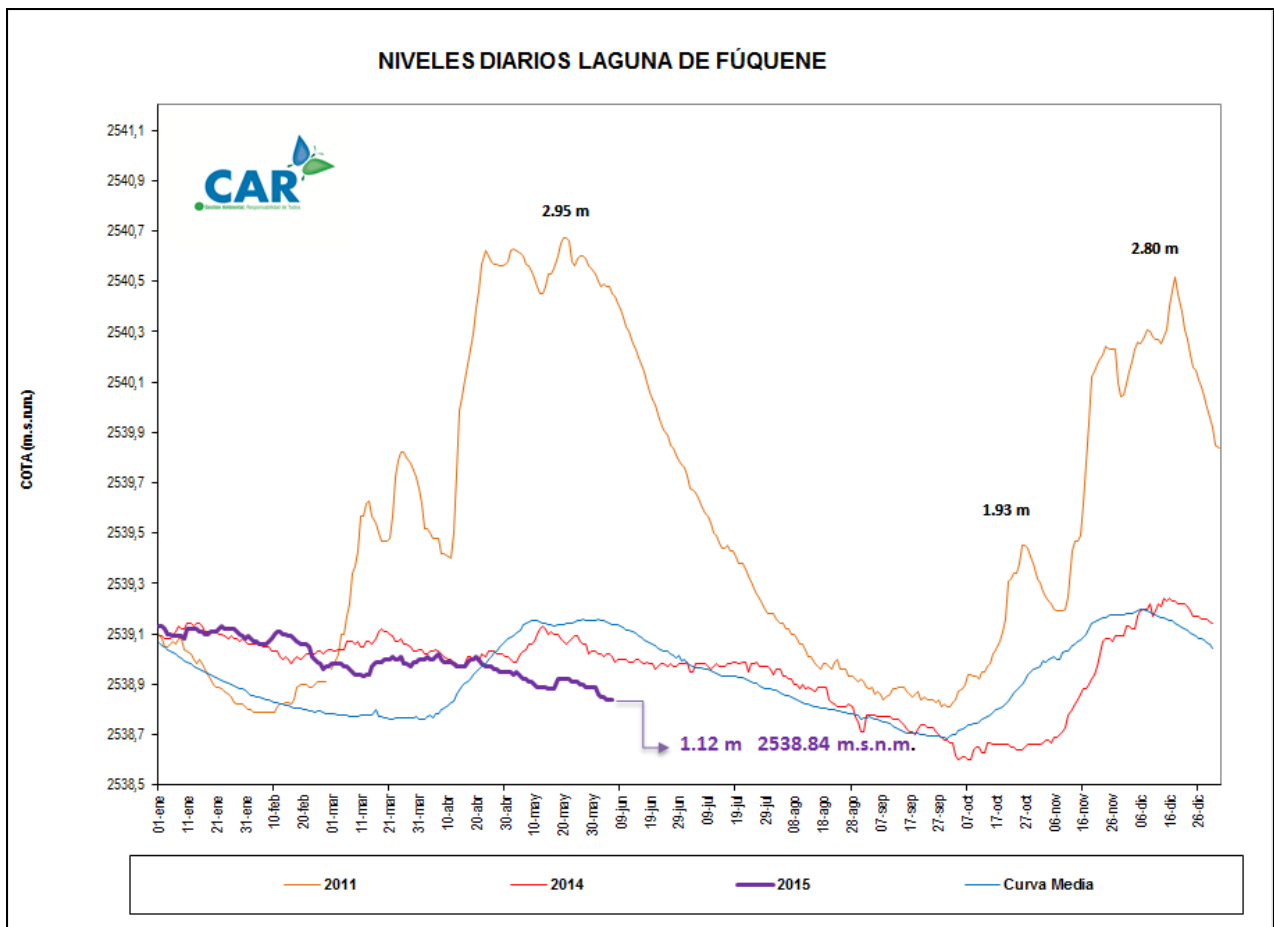
Cuenca del río Negro

Paso de Rejo, río Negro (Nimaima): 0.91 m (Caudal 2,82 m³/s), presenta un ligero descenso.



LAGUNAS

Para el día de hoy la Laguna de Fúquene muestra estabilidad; su nivel está en 1.12 m. Cota de (2538.84 m.s.n.m.)



ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

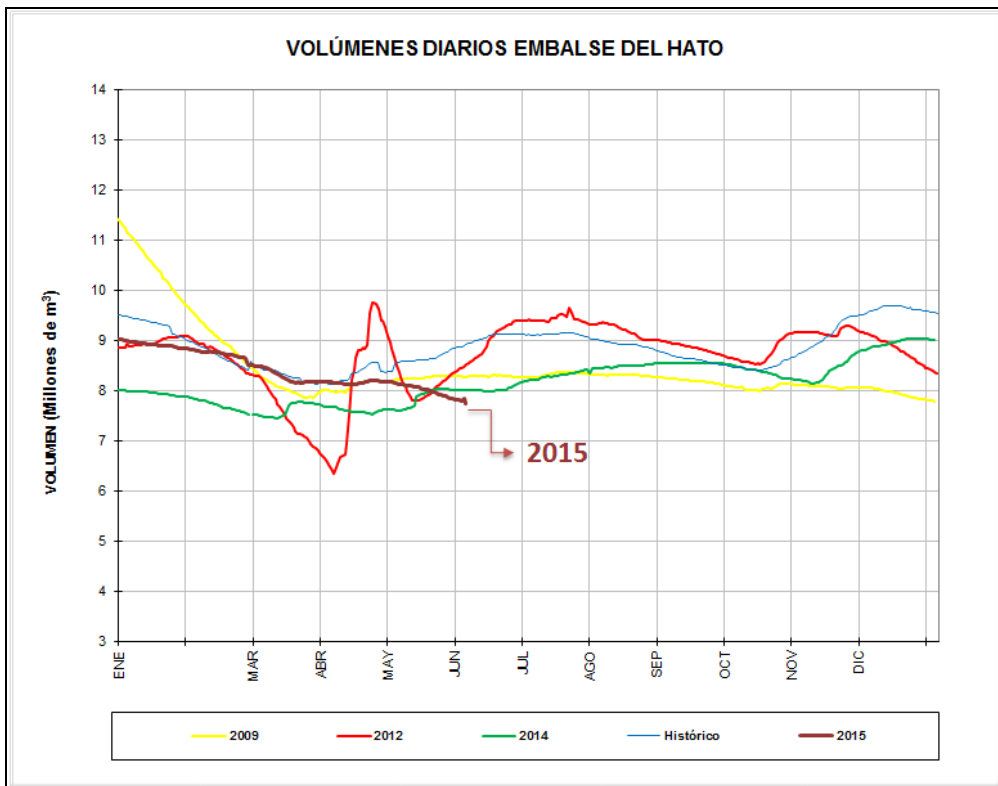
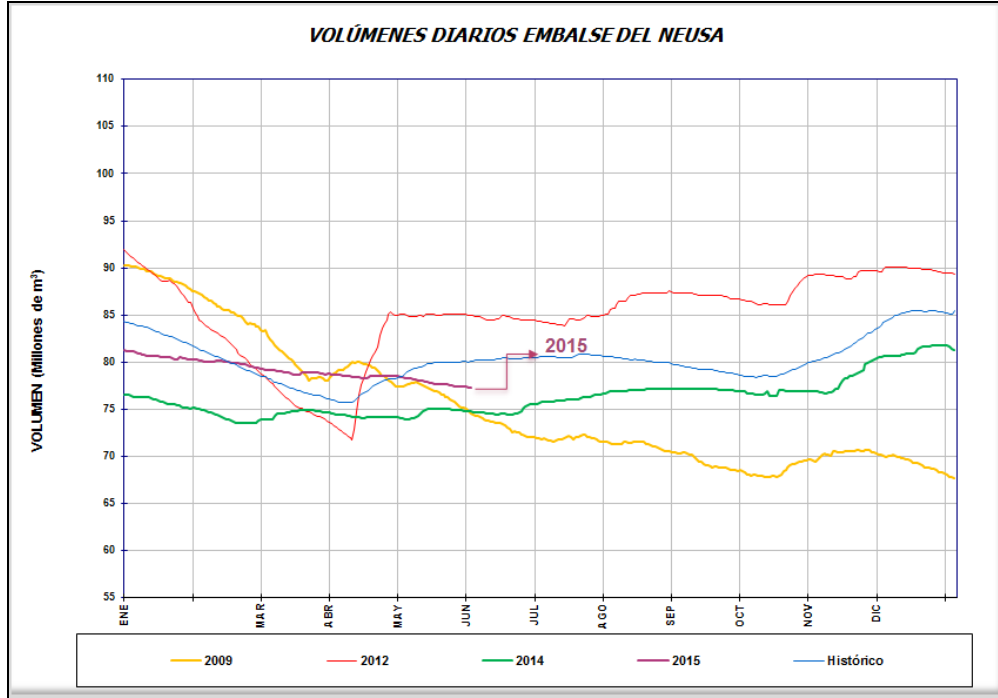
Para el agregado norte la descarga continúa en $5\text{m}^3/\text{s}$; los embalses muestran tendencia al ascenso con excepción del embalse del Hato y el Neusa.

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	77,368	66%	1,00	76,37	ESTABLE
Sisga	90,0	52,268	58%	0,00	47,27	ASCENDENTE
Tominé	658,0	288,121	44%	4,00	273,12	ASCENDENTE
Total		417,757	56%	5,0	396,76	
Chuza	218,6	106,330	49%	13,67	60,93	ASCENDENTE
San Rafael	64,3	64,090	100%	0,50	57,59	ASCENDENTE
Total		170,42	74%	14,17	118,52	
Hato	12,7	7,730	61%	0,30	5,73	DESCENDENTE

Fecha: JUNIO 06 de 2015 a las 7:00am

GRÁFICAS DE EMBALSES



GRÁFICAS DE NIVELES CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ

