

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 041, 01 de Abril de 2015

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS DE LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Bogotá se registró un clima predominantemente húmedo.

Precipitaciones

Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta

Con registro moderado de lluvias en especial en los municipios de Sesquilé(14.3mm), La Calera (11.8mm), Nemocón (8.9mm), Suesca (7.3mm), Villapinzón (7.3mm), Chocontá (4.4mm), Median (2.6mm) Y Cogua (1.4mm).

Cuenca media

Ligeros conteos registros de lluvia, sin embargo hubo granizada en el norte de Bogotá D.C (11.5mm), y lloviznas dispersas en Cajicá (3.2mm) y Zipaquirá (2mm).

Cuenca baja

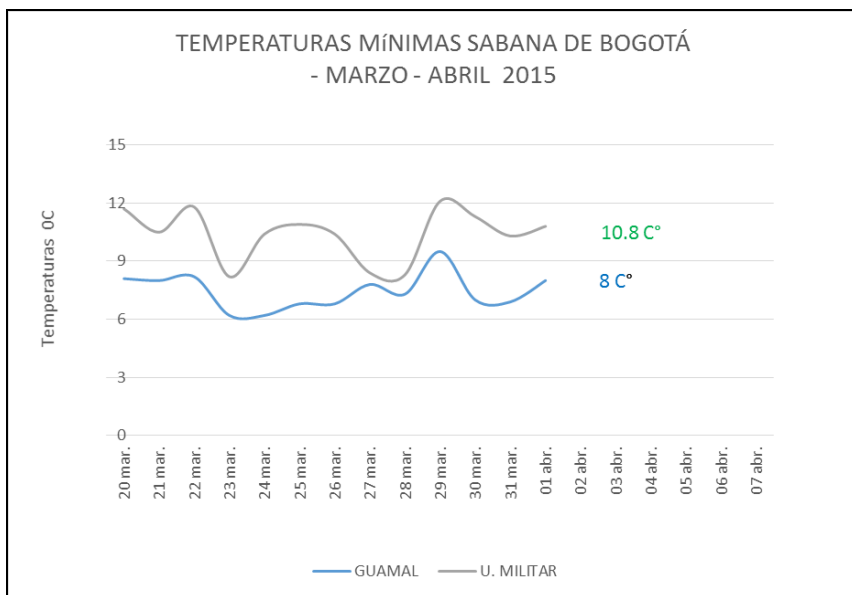
Predominó el clima seco; sin embargo se registró lloviznas en los municipios de Mesitas del Colegio (7.5 mm) y Zipacón (12.8mm).

Estado general de niveles y caudales últimas 24 horas.

Cuenca del río Bogotá

Los niveles y caudales naturales en general tienden al ascenso, debido a las lluvias registradas en la cuenca..

- **Saucio (Chocontá):** 0.40 m (Caudal 0.53 m³/s), al ascenso.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.27 m (Caudal 7.24 m³/s), al ascenso.
- **Tocancipá (Tocancipá):** 2.60 m (Caudal 7.98 m³/s), ascendiendo.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.48 m (pendiente por obras de mantenimiento del Río Bogotá), al descenso.



ESTADO GENERAL DE LLUVIAS DE LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Se registró un clima moderadamente lluvioso, en la cuenca del Río Suárez y el Río Negro;

Precipitaciones

Cuenca del Río Suarez Cuenca alta

Registro moderado de pluviosidad en los municipios de Lenguaque (12.3mm) Y Carmen de Carupa (7.3mm).

Cuenca media

Clima moderadamente seco, sin embargo se registró un fuerte aguacero en el municipio de Guachetá (24.4 mm) y lloviznas aisladas en Ráquirá (0.5 mm).

Cuenca del Río Negro

Borrascas y fuertes lluvias en el municipio de Quebradanegra (44.5mm), Caparrapí (21.4mm), y lluvias moderadas en San Cayetano (6.5mm) y Viani (4.1mm).

Cuenca de la laguna de Fúquene y río Suárez

Debido a las lluvias de la zona, los niveles y caudales naturales tienden al ascenso.

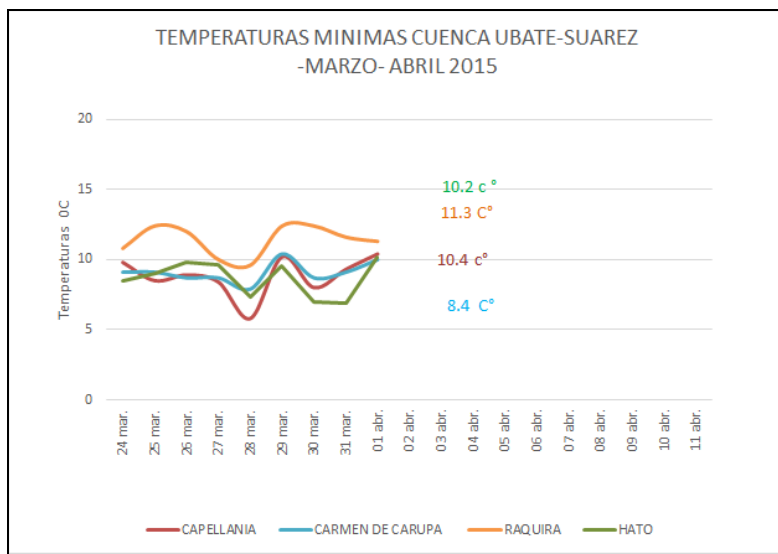
- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.40 m, (Caudal 0.55 m³/s), al ascenso.
- **Boquerón, (Lenguaque):** 1.40 m (Caudal 1.05 m³/s), al ascenso.
- **Río Suárez (Saboyá):** 1.54 m (Caudal 3.20 m³/s), al ascenso.
- **Laguna de Fúquene:** 1.28 m (Cota 2539.00 m.s.n.m); estable.

Cuenca del río Sumapaz

- **Puente Rojo, río Cuja (Fusagasugá):** 0.55 m (Caudal 0.92 m³/s), al descenso mínimo.
- **El Profundo, río Sumapáz (Fusagasugá):** Nivel 2.56 m; al descenso moderado.

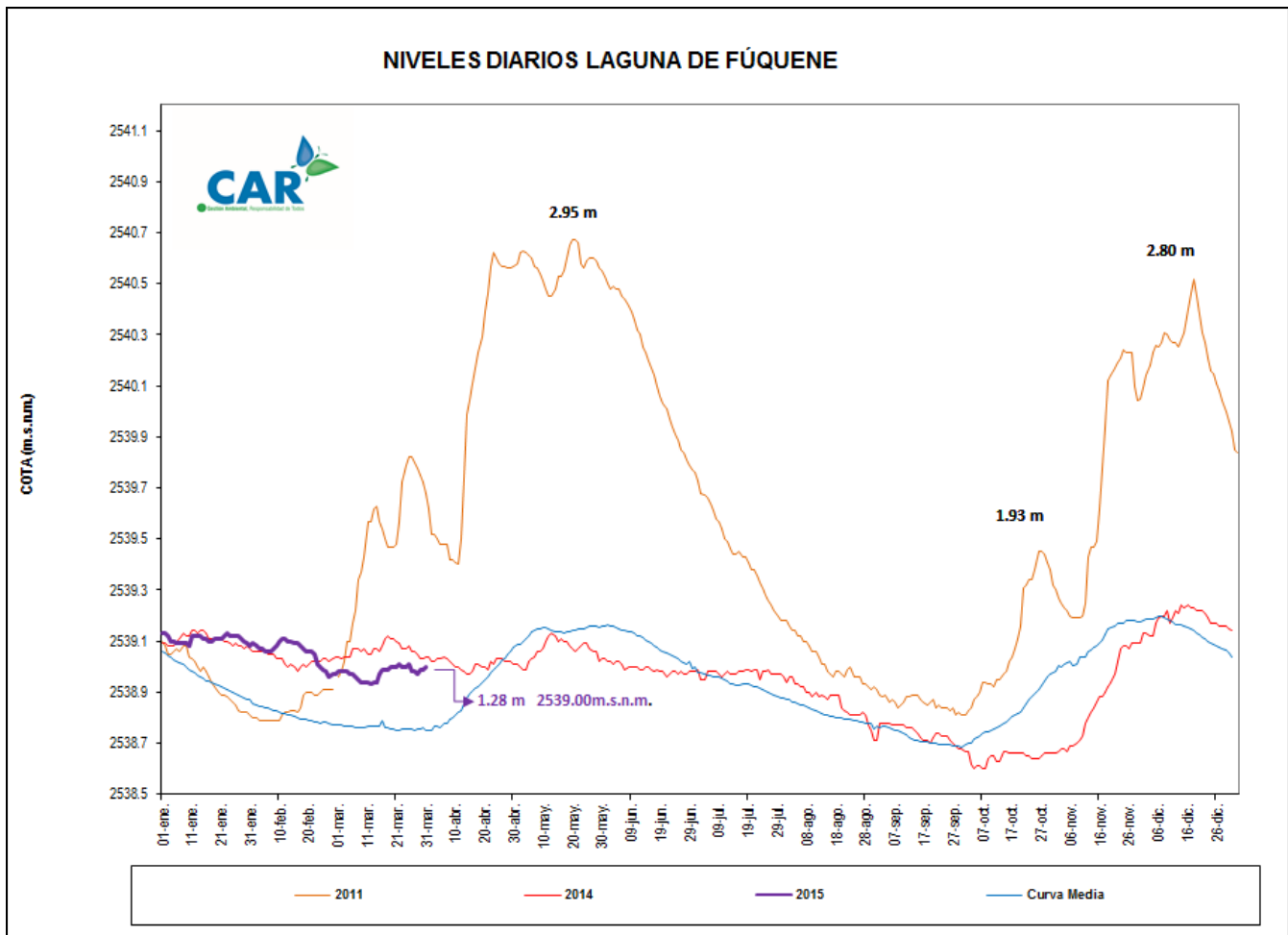
Cuenca del río Negro

Paso de Rejo, río Negro (Nimaima): 2.70m (Caudal 356.663 m³/s), Tuvo un incremento importante y estuvo cerca a su máximo crítico que es de 3 M.



LAGUNAS

La Laguna de Fúquene muestra una tendencia a la estabilidad; está en 1.28 m. (2539.00 m.s.n.m.)



ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

El nivel de apertura de descarga para el agregado norte se mantiene en 10 m³/s, los embalses del Neusa, Tominé y el Hato se encuentran estables; los demás continúan con su tendencia al descenso.

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

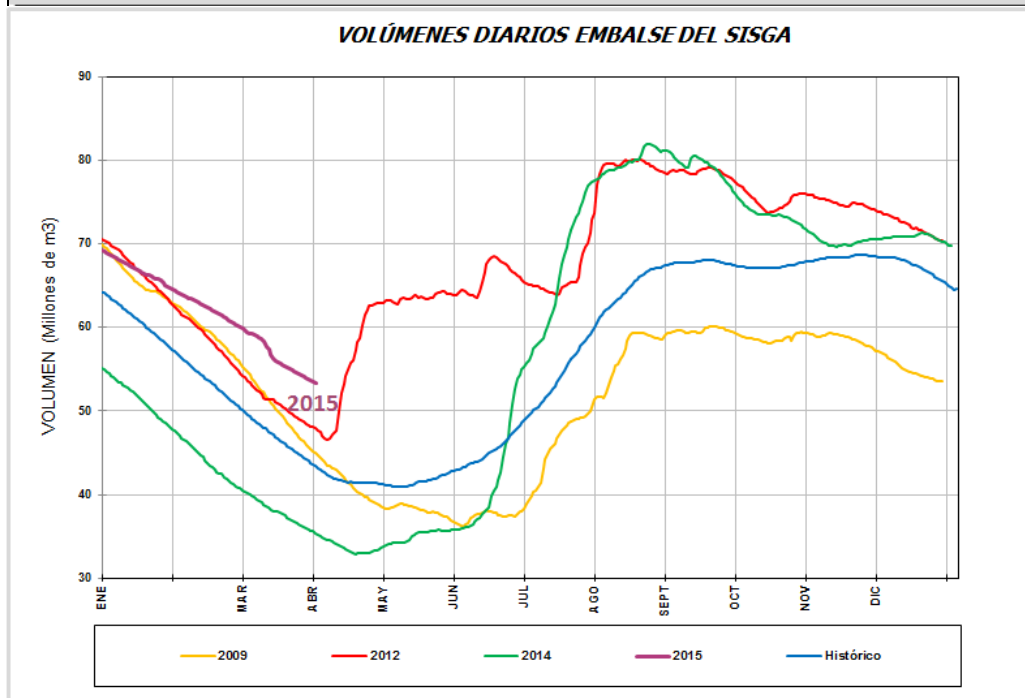
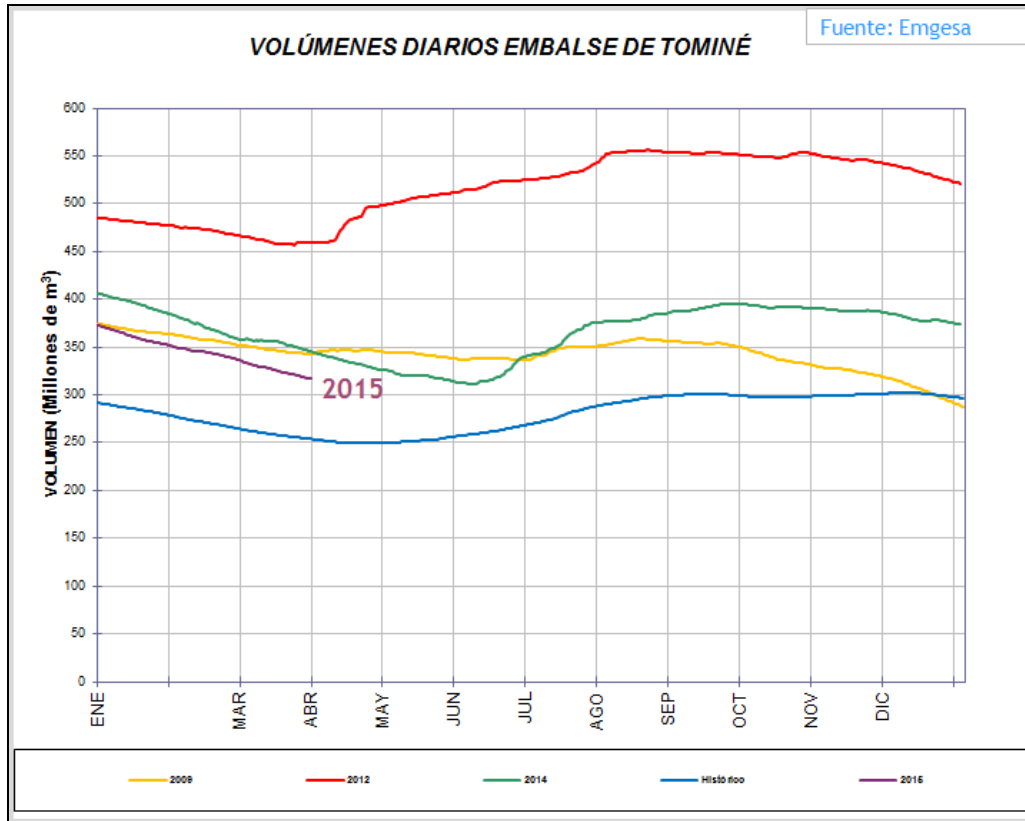
EMBALSE	VOLUMEN UTIL (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	VOLUMEN DISPONIBLE (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	78.757	67%	1.00	77.76	ESTABLE
Sisga	90.0	53.355	59%	2.00	48.36	DESCENDENTE
Tominé	658.0	317.424	48%	7.00	302.42	ESTABLE
Total		449.536	58%	10.0	428.54	
Chuza	218.6	91.320	42%	11.84	45.92	DESCENDENTE
San Rafael	64.3	62.680	97%	1.00	56.18	DESCENDENTE
Total		154.000	70%	12.84	102.10	
Hato	12.7	8.177	64%	0.20	6.18	ESTABLE

Fecha: ABRIL 01 de 2015 a las 7:00am

PRONÓSTICO DEL CLIMA PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo al IDEAM para el día de hoy, "Mañana con predominio de tiempo seco, con intervalos nubosos; en horas de la tarde se espera que se fortalezca la nubosidad con posibilidad de lluvias de diferentes intensidades en especial en el Norte y Oriente de la Sabana, no se descarta actividad eléctrica en algunos sectores."

GRÁFICAS DE EMBALSES



GRÁFICAS DE NIVELES CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ

