

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 024, 03 de Marzo de 2016

ESTADO GENERAL DE NIVELES Y CAUDALES ÚLTIMAS 24 HORAS.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río
Bogotá, predominó el
tiempo seco.

Precipitaciones

Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta

Predomino el tiempo seco en la zona.

Cuenca media

Se presentaron lloviznas en los municipios de Subachoque (2.3 mm), Facatativá (2.0 mm).

Cuenca baja

Se presentaron lluvias en Mesitas del Colegio (7.8 mm), Apulo (7.1 mm), y lloviznas en La Mesa (2.7 mm).

El siguiente es el resumen de los principales registros de niveles y precipitaciones de la Jurisdicción CAR.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa un descenso en el Río Bogotá.

- **Saucio (Chocontá):** 0.23m (Caudal 0.08 m³/s), Estable.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.31 m (Caudal 7.59 m³/s), Estable.
- **Tocancipá (Tocancipá):** 2.47 m (Caudal 6.81 m³/s), Descendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 0.85 m (Caudal 13.39 m³/s) Descendente.

Cuenca del río Sumapaz:

Predomino tiempo seco en la zona.

- **Puente Rojo, Río Cuja (Fusagasugá):** 0.44 m (Caudal 0.387 m³/s), Ascendente.
- **El Profundo, Río Sumapaz (Cabrera):** 1.13 m, al descenso.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Suárez predominio el tiempo seco y en la cuenca del Río Negro se presentaron lluvias aisladas.

Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

En el Río Ubaté y la Quebrada Honda se aprecia una tendencia Estable.

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.20 m, (Caudal 0,09 m³/s), Ascendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.30 m (Caudal 0.11 m³/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** a 0.26 m (Cota 2537.98 m.s.n.m); Descendente.

Precipitaciones

Cuenca del Río Suarez

Cuenca alta

Se presentan lloviznas en Carmen de Carupa (4.0 mm).

Cuenca media

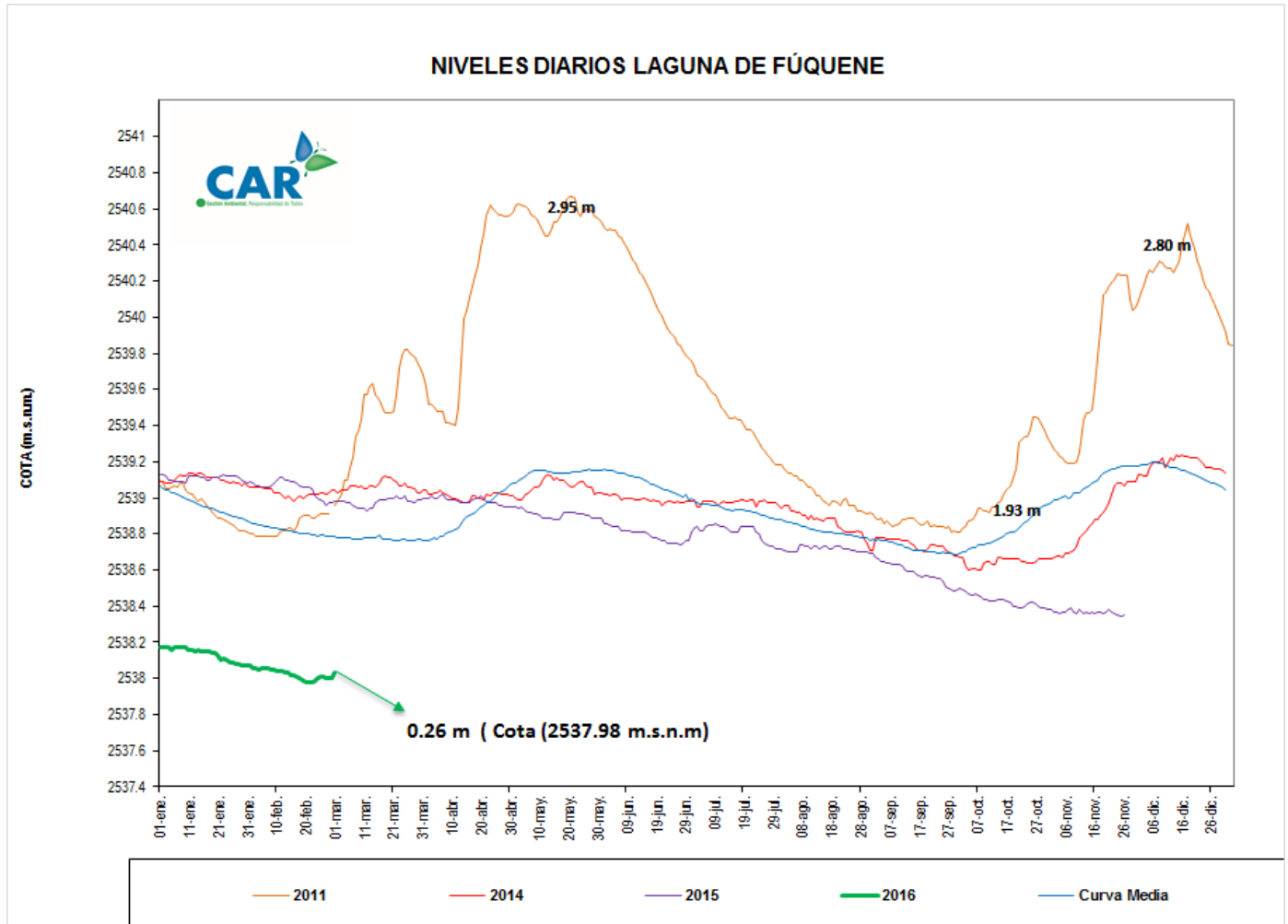
Predomino el tiempo seco en la zona.

Cuenca del Río Negro

Se presentan lloviznas en Caparrapí (1.5 mm), La Palma (2.0 mm), Pacho (4.3 mm).

LAGUNA DE FÚQUENE.

La Laguna de Fúquene presenta un descenso con respecto al día de ayer; su nivel es 0.26 m, su Cota es de 2537.98 (m.s.n.m.).



SISTEMAS REGULADOS

Para el agregado norte se mantiene la descarga con un valor de 13.00 (m³/s); la apertura del sistema Chingaza continua estable en 0.35 m³/s; Chuza se mantiene estable, adicionalmente Neusa, Sisga, Tominé y San Rafael presentan un leve descenso.

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 | 74.194 | 63% | 1.00 | 42.81 | DESCENDENTE |
| Sisga | 90.00 | 57.130 | 63% | 3.00 | 32.87 | DESCENDENTE |
| Tominé | 658.0 | 250.944 | 38% | 9.00 | 407.06 | DESCENDENTE |
| TOTAL AGREGADO NORTE | 865.0 | 382.268 | 44% | 13.00 | | DESCENDENTE |
| Chuza | 218.6 | 124.050 | 57% | 0.00 | 94.50 | ESTABLE |
| San Rafael | 67.620 | 31.930 | 47% | 0.35 | 35.69 | DESCENDENTE |
| TOTAL SISTEMA CHINGAZA | 286.2 | 155.980 | 55% | 0.35 | | DESCENDENTE |
| Hato | 12.700 | 5.662 | 45% | 0.20 | 3.66 | DESCENDENTE |

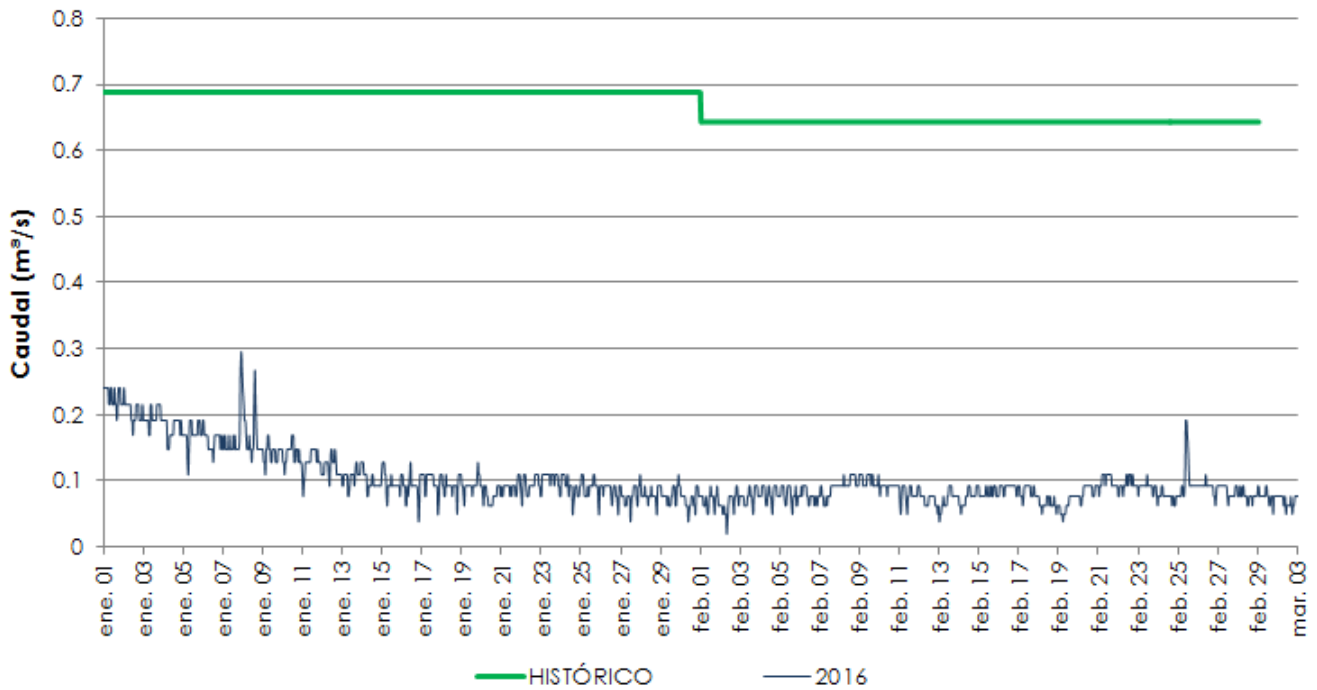
Fecha: MARZO 03 de 2016 a las 10:00am

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

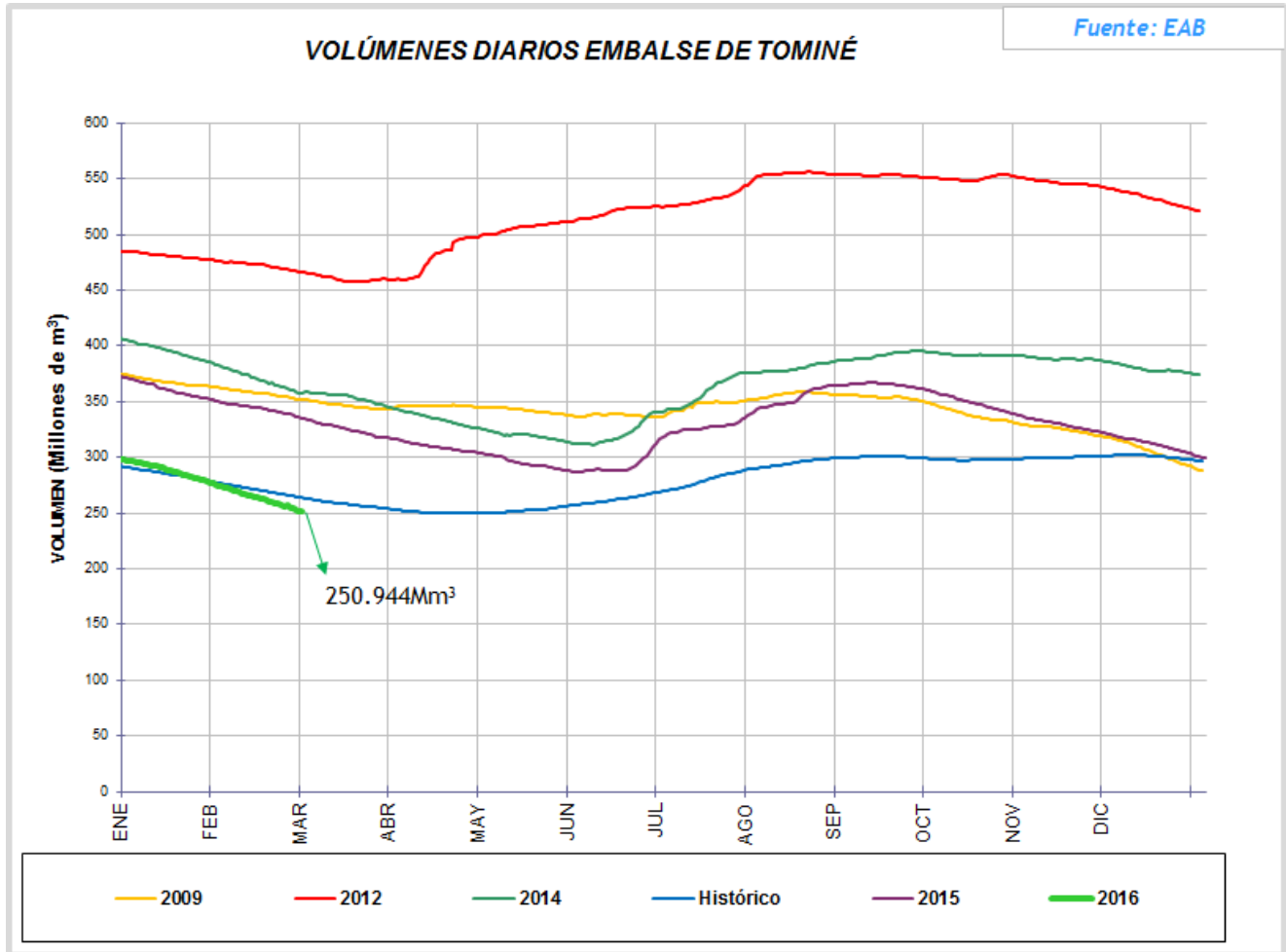
De acuerdo al IDEAM para el día de hoy "Cielo entre parcial y mayormente cubierto, con posibilidad de lloviznas en las primeras horas de la mañana en el oriente y sur de la ciudad y en el norte la sabana. En horas de la tarde se prevén precipitaciones especialmente al occidente y norte de la ciudad y la Sabana, el resto de la región con tiempo seco. En la noche se espera tiempo seco con cielo seminublado."

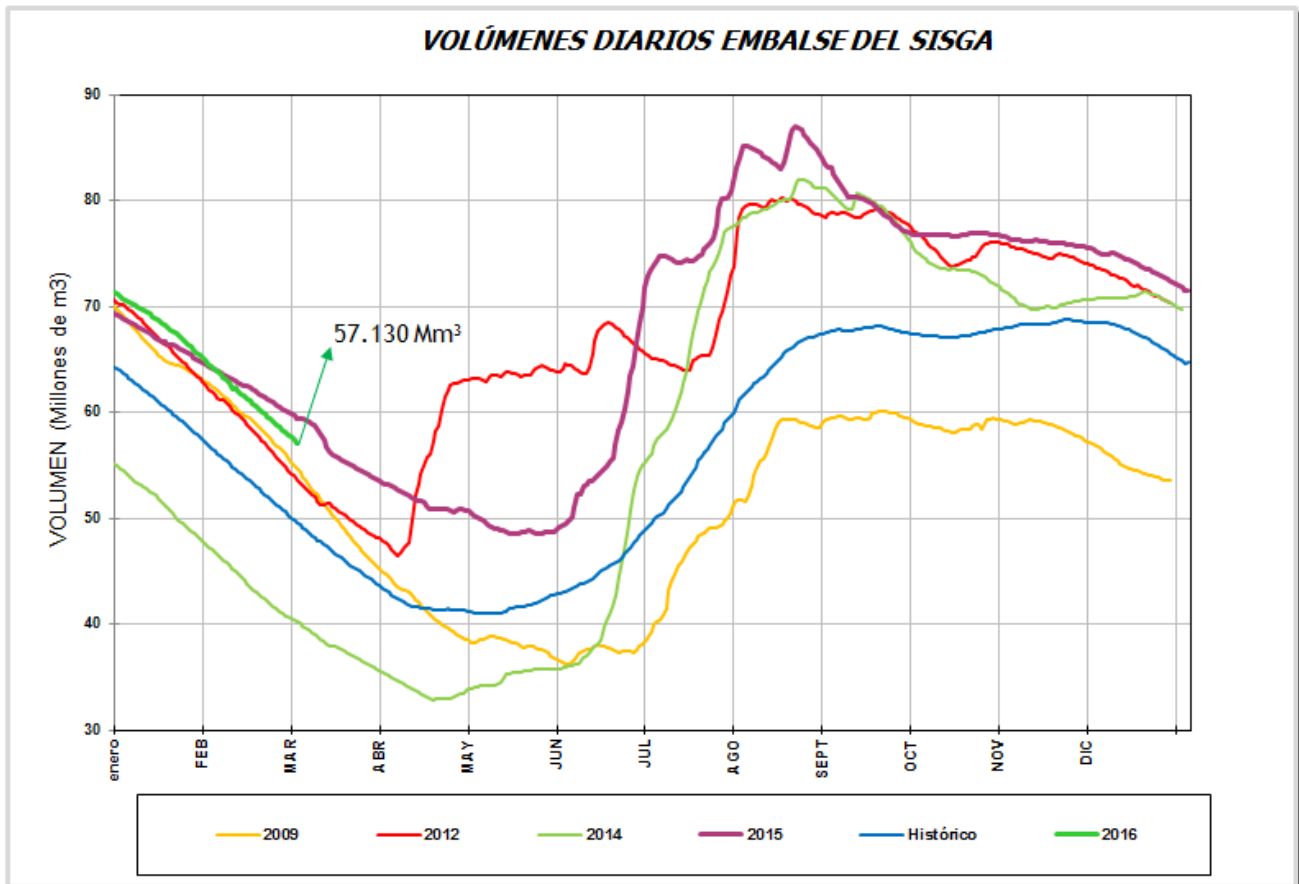
GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES

Caudal Río Bogotá Estación Saucio - Chocontá -

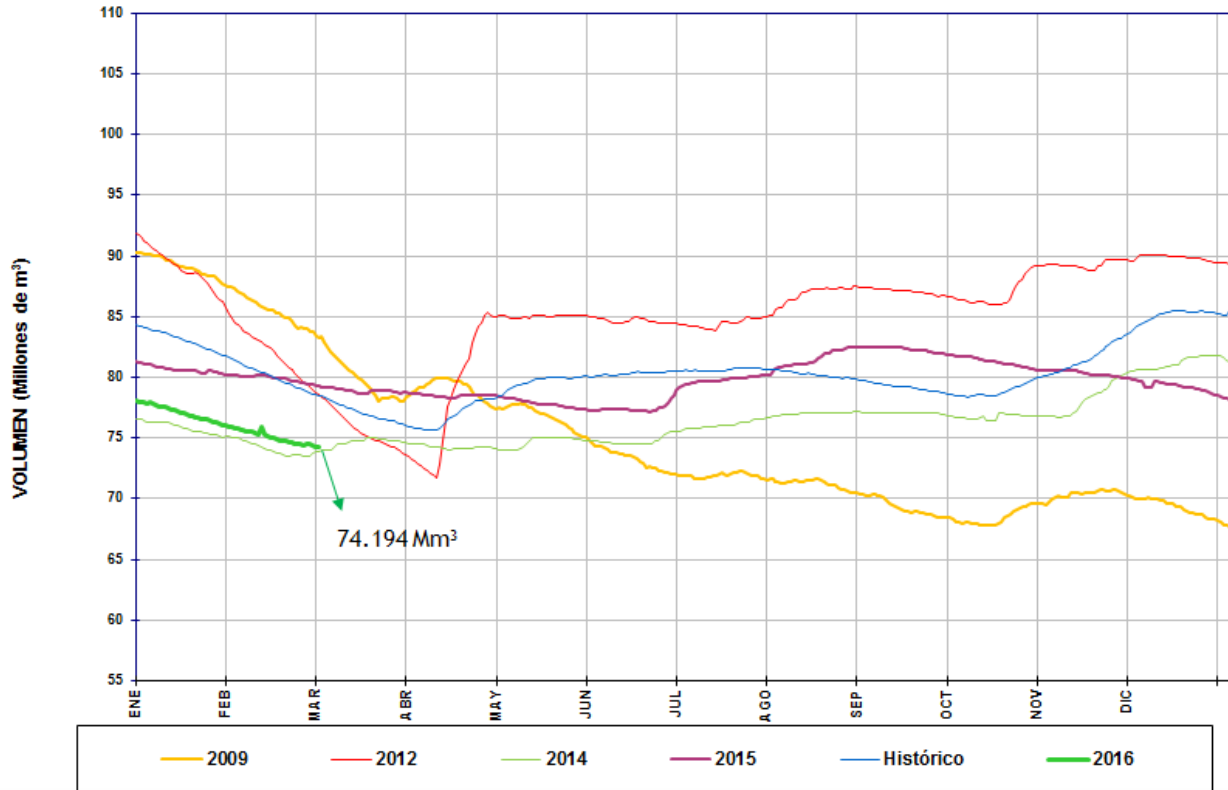


GRÁFICAS DE EMBALSES





VOLÚMENES DIARIOS EMBALSE DEL NEUSA



VOLÚMENES DIARIOS EMBALSE DEL HATO

