

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 117, 04 de Junio de 2016

ESTADO GENERAL DE NIVELES Y CAUDALES ÚLTIMAS 24 HORAS.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca alta del Río Bogotá se presentaron lloviznas con predominio de tiempo húmedo. En las cuencas media y baja hubo predominio de tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta:

Se presentaron lloviznas en Guatavita (8.3 mm), Guasca (6.5 mm) y Chocontá (2.0 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas en La Calera (4.8 mm), Funza (4.0 mm) y Cajicá (3.6 mm). Con predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca baja:

No se presentaron lluvias ni llovizna en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

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

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.49 m (Caudal 0.92 m³/s), Ascendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.61 m (Caudal 3.95 m³/s), Descendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.03 m (Caudal 5.36 m³/s), Descendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.33 m (Caudal 5.69 m³/s), Descendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.96 m (Caudal 8.48 m³/s), Descendente.
- **Puente Virgen (Cota):** 2.20 m (Caudal 12.39 m³/s), Descendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.39 m (Caudal 25.43 m³/s), Descendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 47.05 m³/s, Descendente.

Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

Para el día de hoy se observa:

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.45 m, (Caudal 0.75 m³/s), Descendente.
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.35 m (Caudal 0.71 m³/s), Descendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 2.59 m (Caudal 13.02 m³/s), Ascendente.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.78 m, (Caudal 0.82 m³/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.45 m (Cota 2538.17 m.s.n.m); Descendente.

Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia una tendencia descendente en el nivel de la cuenca.

Puente Rojo: 0.72 Caudal (2.653 m³/s), Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz se presentó predominio de tiempo seco. En la cuenca del Río Garagoa predominó el tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

No se presentaron lluvias ni lloviznas en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

Se registró llovizna en Manta (6.8 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En las cuencas del Río Suarez y Río Negro predominó el tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez

Cuenca alta:

Se presentó llovizna en Ubaté (3.7 mm). Con predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

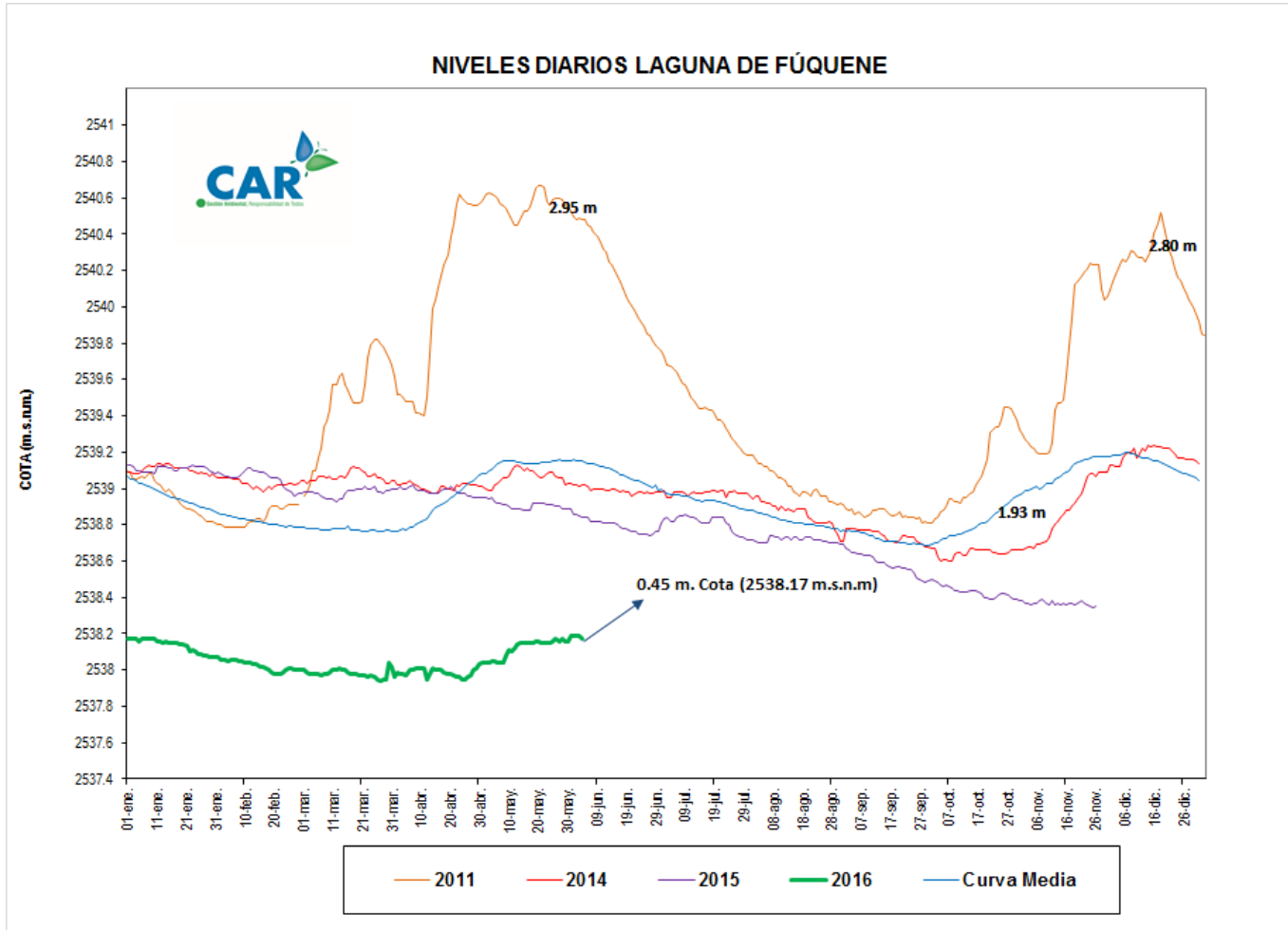
Se presentaron lluvias en Saboya (15.8 mm) y Caldas (9.0 mm). Con lloviznas en Chiquinquirá (8.7 mm), Simijaca (4.0 mm) y Fúquene (2.0 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se presentaron lluvias en Villeta (12.1 mm) y Quebradanegra (11.6 mm). Con lloviznas en Guaduas (4.3 mm), Caparrapí (3.1 mm) y Pacho (2.5 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

LAGUNA DE FÚQUENE.

La Laguna de Fúquene presenta un nivel descendente con respecto al día de ayer; su nivel es 0.45 m, su Cota es de 2538.17 (m.s.n.m.).



SISTEMAS REGULADOS

Para el agregado norte la descarga presenta con un valor de 9.00 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza está en 19.61 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

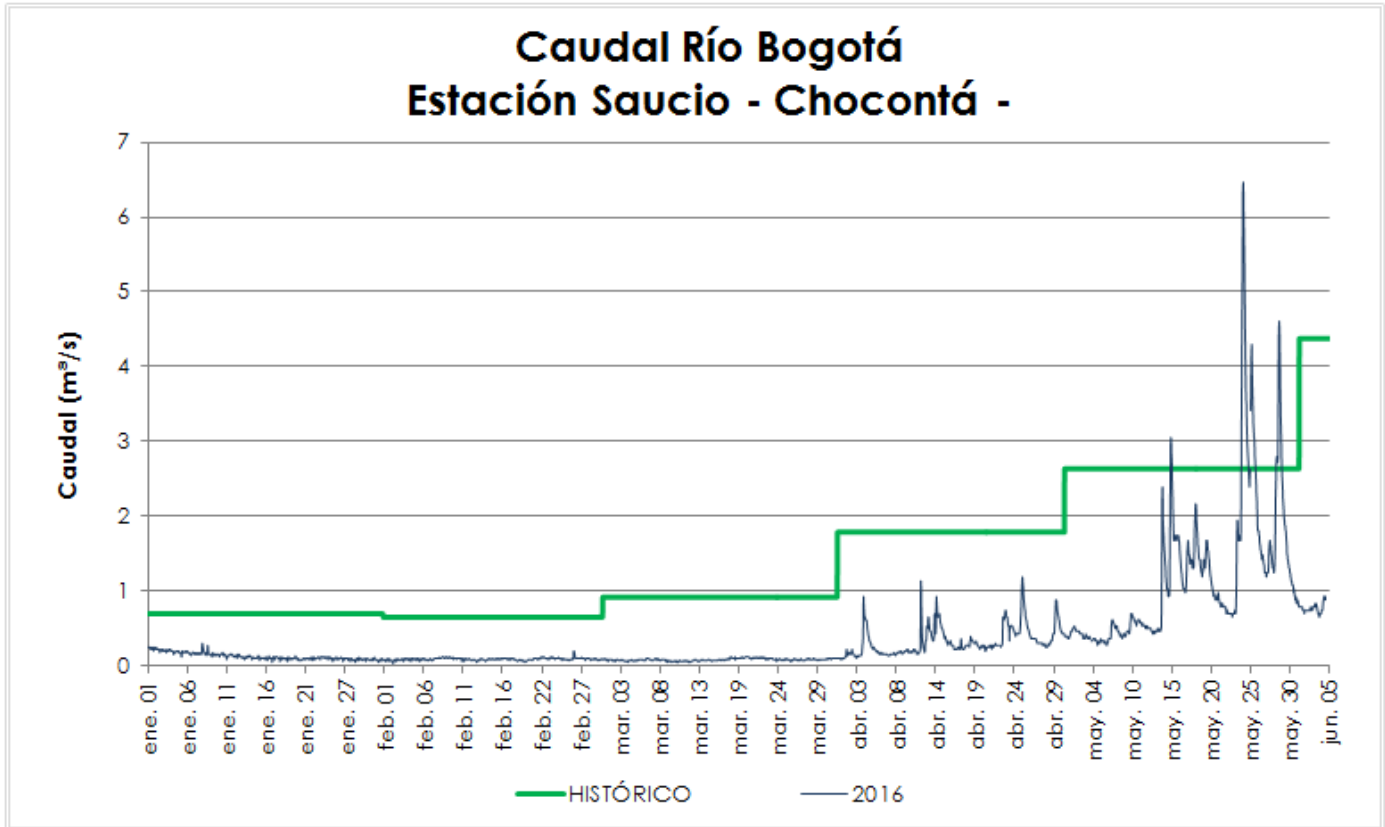
| EMBALSE | CAPACIDAD (Mm ³) | VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³) | ESTADO (%) | DESCARGA (m ³ /s) | CAPACIDAD DE RELUACIÓN (Mm ³) | TENDENCIA |
|-------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|------------|------------------------------|---|-------------------|
| Neusa | 117.0 | 77.368 | 66% | 1.00 | 39.63 | ASCENDENTE |
| Sisga | 90.00 | 36.796 | 41% | 3.00 | 53.28 | ASCENDENTE |
| Tominé | 658.0 | 198.383 | 30% | 5.00 | 459.62 | ESTABLE |
| TOTAL AGREGADO NORTE | 865.0 | 312.547 | 36% | 9.00 | | ASCENDENTE |
| Chuza | 218.6 | 142.010 | 65% | 19.39 | 76.54 | DESCENDENTE |
| San Rafael | 67.620 | 40.960 | 61% | 0.22 | 26.66 | ASCENDENTE |
| TOTAL SISTEMA CHINGAZA | 286.2 | 182.970 | 64% | 19.61 | | ASCENDENTE |
| Hato | 12.700 | 6.557 | 52% | 0.20 | 4.56 | ASCENDENTE |

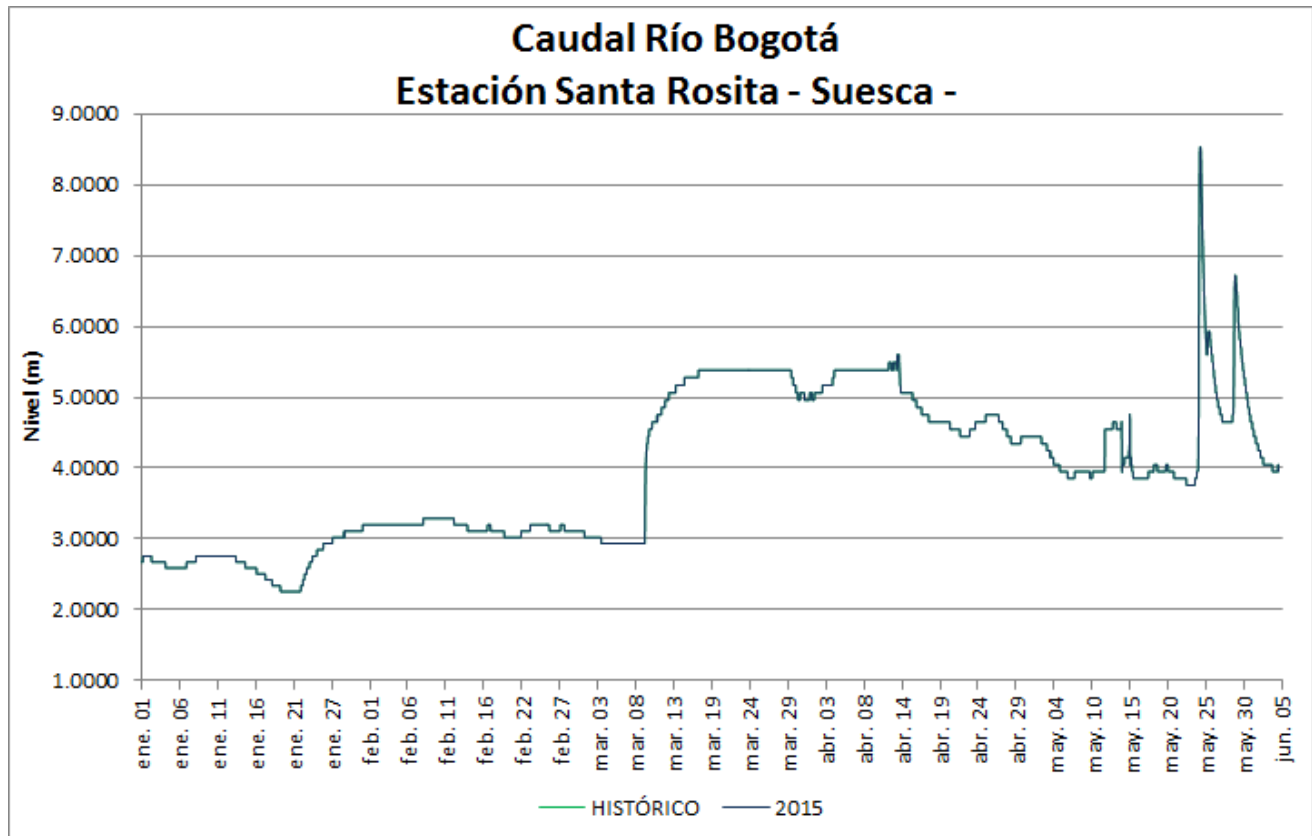
Fecha: JUNIO 04 de 2016 a las 12:00 Pm

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo al IDEAM: “En horas de la mañana se prevé cielo entre parcial a mayormente cubierto con condiciones secas. A mediados de la tarde se prevé incremento de la nubosidad con precipitaciones de carácter ligero en sectores del occidente y norte de la ciudad y de la Sabana. En la noche predominio de condiciones secas con cielo entre parcial y mayormente cubierto.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

