

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 235, 30 de Septiembre de 2016

ESTADO GENERAL DE NIVELES Y CAUDALES ÚLTIMAS 24 HORAS.

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

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

En la cuenca del Río Bogotá se registraron lluvias y lloviznas de baja intensidad, predominando el tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

Se registraron lluvias en Sesquile (34.5 mm). Y lloviznas de baja intensidad en Guasca (2.5 mm), Nemocón (1.4 mm) y Zipaquirá (1.2 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se registraron lluvias en Facatativá (12.0 mm). Y lloviznas de baja intensidad en Subachoque (1.7 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca baja:

Se registraron lloviznas de baja intensidad en Zipacón (3.6 mm) y Cachipay (2.4 mm). Predominando el tiempo seco en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.41 m (Caudal 0.57 m³/s), Descendente.
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.49 m (Caudal 2.84 m³/s), Descendente.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.06 m (Caudal 5.58 m³/s), Ascendente.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.31 m (Caudal 5.54 m³/s), Ascendente.
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.60 m (Caudal 5.64 m³/s), Ascendente.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 0.88 m (Caudal 14.01 m³/s), Descendente.
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 19.00 m³/s, Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

En la cuenca del Río Suarez y Río Negro se registraron lluvias y lloviznas de variada intensidad predominando el tiempo húmedo en ambas cuencas.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

Se registraron lloviznas en Carmen de Carupa (7.3 mm) y Ubaté (1.2 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se registraron lluvias en Raquira (12.9 mm). Y lloviznas en Saboyá (2.0 mm), Guachetá (1.4 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron lluvias en Villeta (59.3 mm), Pacho (30.3 mm). Y lloviznas en San Cayetano (17.6 mm), Quebrada Negra (6.3 mm), Vianí (3.9 mm), Caparrapí (3.2 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

Para el día de hoy se observa:

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.18 m, (Caudal 0.06 m³/s), Descendente.
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.31 m (Caudal 0.63 m³/s), Ascendente.
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.34 m (Caudal 2.20 m³/s), Descendente.
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 0.53 m (Caudal 0.36 m³/s), Descendente.
- **Laguna de Fúquene:** 0.23 m (Cota 2537.95 m.s.n.m), Descendente.

Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia un nivel descendente en la cuenca.

Puente Rojo: 0.57 Caudal (1.064 m³/s), Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz se registraron lluvias y lloviznas de variada intensidad, predominando el tiempo húmedo. Y en la cuenca del Río Garagoa no se registraron precipitaciones, predominando el tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

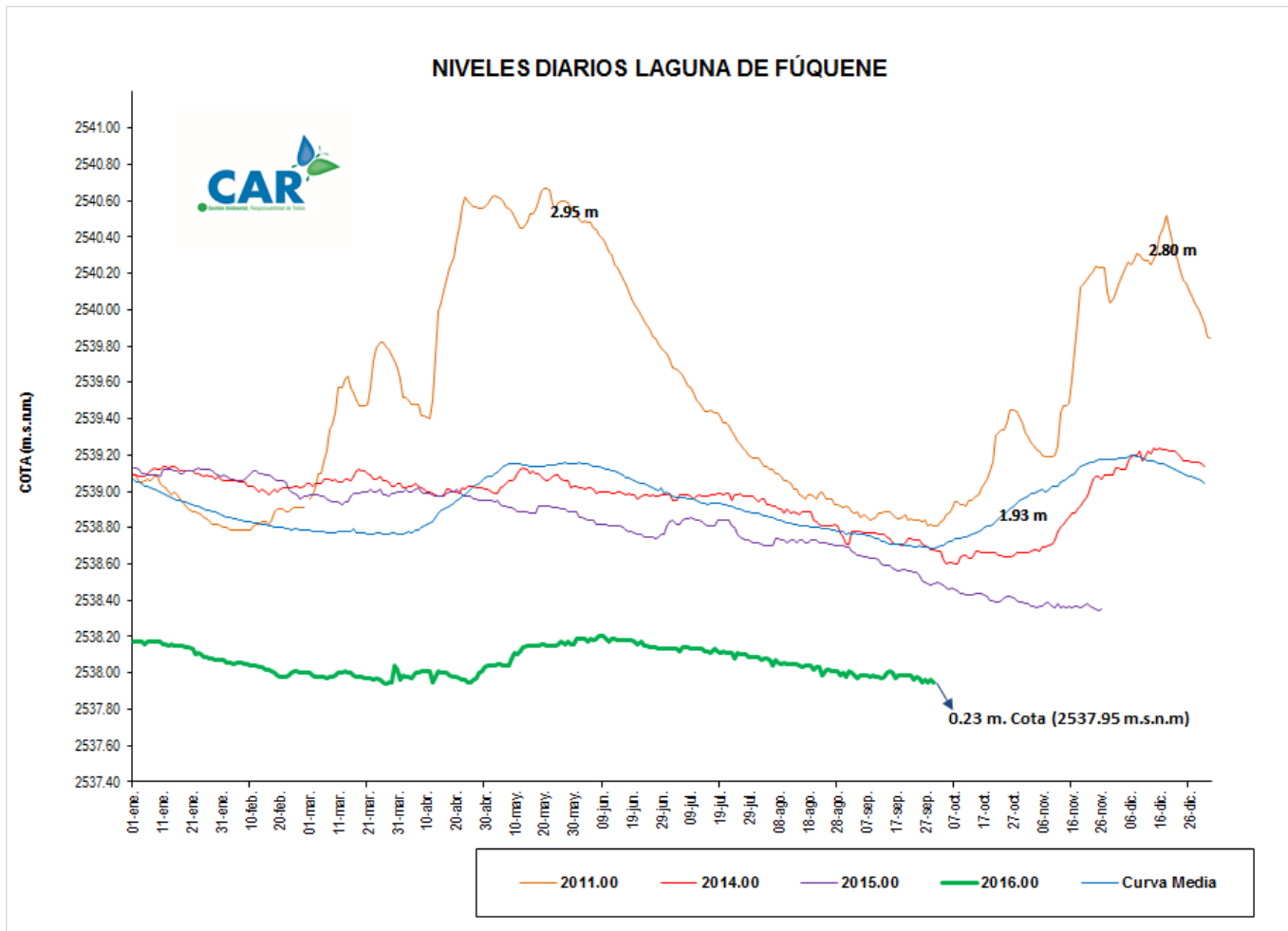
Se registraron lluvias en Cabrera (9.3 mm). Y lloviznas en Pasca (6.2 mm) y Fusagasugá (1.1 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

No se registraron precipitaciones a lo largo de la cuenca, predominando el tiempo seco.

LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra un nivel descendente con respecto al día de ayer; su nivel es 0.23 m, y su Cota es de 2537.95 (m.s.n.m.).



SISTEMAS REGULADOS

El día de hoy para el agregado norte la descarga se presenta con un valor de 9.00 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 11.57 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

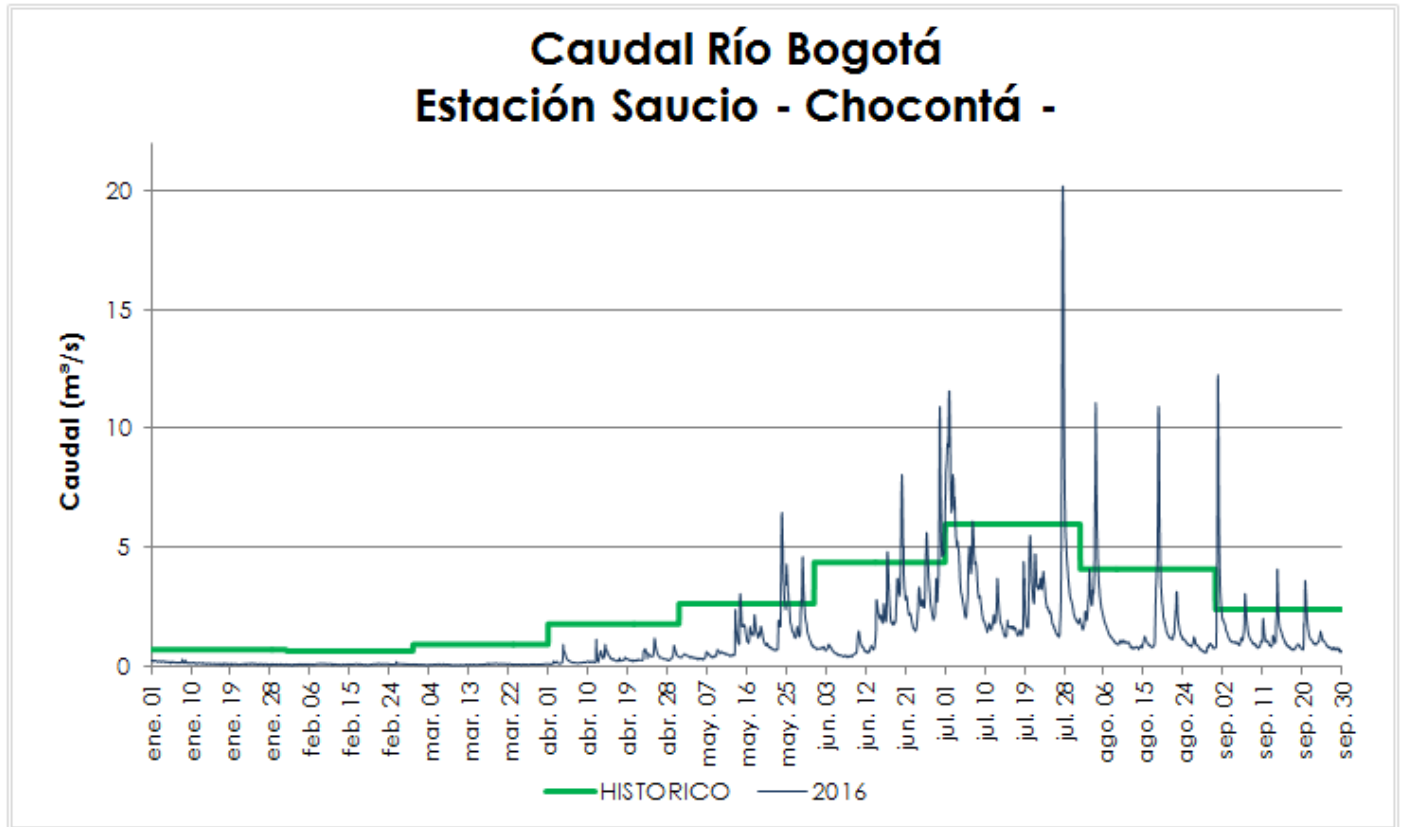
| EMBALSE | CAPACIDAD (Mm ³) | VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³) | ESTADO (%) | DESCARGA (m ³ /s) | CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³) | TENDENCIA |
|-------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|------------|------------------------------|--|--------------------|
| Neusa | 117.0 | 79.368 | 68% | 1.00 | 37.63 | ESTABLE |
| Sisga | 90.00 | 62.017 | 69% | 3.00 | 27.98 | ASCENDENTE |
| Tominé | 658.0 | 231.295 | 35% | 5.00 | 426.71 | DESCENDENTE |
| TOTAL AGREGADO NORTE | 865.0 | 372.680 | 43% | 9.00 | | DESCENDENTE |
| Chuza | 218.6 | 212.050 | 97% | 10.57 | 6.50 | DESCENDENTE |
| San Rafael | 67.620 | 60.020 | 89% | 1.00 | 7.60 | DESCENDENTE |
| TOTAL SISTEMA CHINGAZA | 286.2 | 272.070 | 95% | 11.57 | | DESCENDENTE |
| Hato | 12.700 | 7.160 | 56% | 0.20 | 5.16 | ESTABLE |

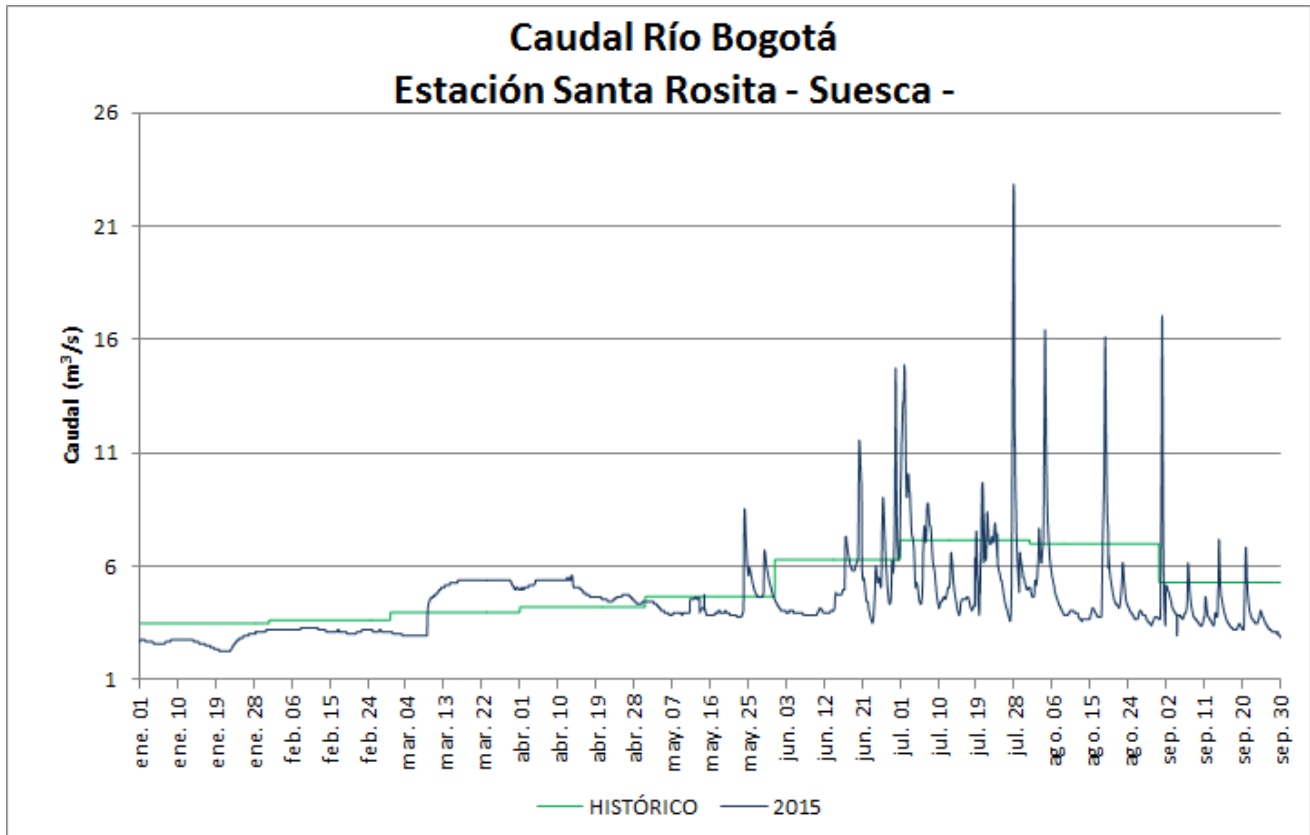
Fecha: 30 de Septiembre de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: “En la mañana cielo entre parcial y mayormente cubierto con tiempo seco en la mayor parte del área, salvo en el suroriente donde no se descartan precipitaciones ligeras. En horas de la tarde se prevé cielo mayormente cubierto con probabilidad de lluvias, las de mayor intensidad en algunas zonas del norte y oriente de la ciudad y la sabana. En la noche se espera cielo entre parcial y mayormente cubierto con lloviznas en el sur de la ciudad, en el resto del área prevalecerán las condiciones secas.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

