

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 326, 30 de Diciembre 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 lloviznas puntuales, predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

Se registraron lloviznas puntuales en Chocontá (3.5 mm), La Calera (3.3 mm), predominando el tiempo seco en la cuenca.

Cuenca Media:

No se registraron precipitaciones, predominando el tiempo seco.

Cuenca Baja:

No se registraron precipitaciones, predominando el tiempo seco.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.34 m (Caudal 0.32 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 2.2 m).**
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.55 m (Caudal 3.38 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 1.75 m (Caudal 3.60 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.09 m (Caudal 4.07 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 3.8 m).**
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.08 m (Caudal 4.01 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 4.5 m).**
- **Puente Virgen (Cota):** 1.60 m (Caudal 6.32 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.0 m).**
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.19 m (Caudal 20.77 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.4 m).**
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 26.97 m³/s, Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

En las cuencas del Río Suarez no se registraron precipitaciones; mientras que en la cuenca del Río Negro se registraron lloviznas puntuales, predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

No se registraron precipitaciones, predominando el tiempo seco.

Cuenca media:

No se registraron precipitaciones, predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron lloviznas puntuales en Pacho (4.0 mm). Predominando el tiempo seco en la cuenca.

Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

Para el día de hoy se observa:

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.27 m, (Caudal 0.19 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 2.0 m).**
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.20 m (Caudal 0.44 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Puente Merchán (Saboya):** 2.21 (Caudal 8.49 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 0.96 m (Caudal 1.27 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Laguna de Fúquene:** 0.77 m (Cota 2538.49 m.s.n.m), Estable. **(Nivel de alerta 0.93 m).**

Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia un nivel descendente en la cuenca con respecto al día de ayer.

Puente Rojo: 0.63 Caudal (1.57 m³/s), Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz se registraron lloviznas puntuales, predominando el tiempo seco; mientras que en la cuenca del Río garagoa se registraron lloviznas, predominando el tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

Se registraron lloviznas en Pasca (5.0 mm), predominando el tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

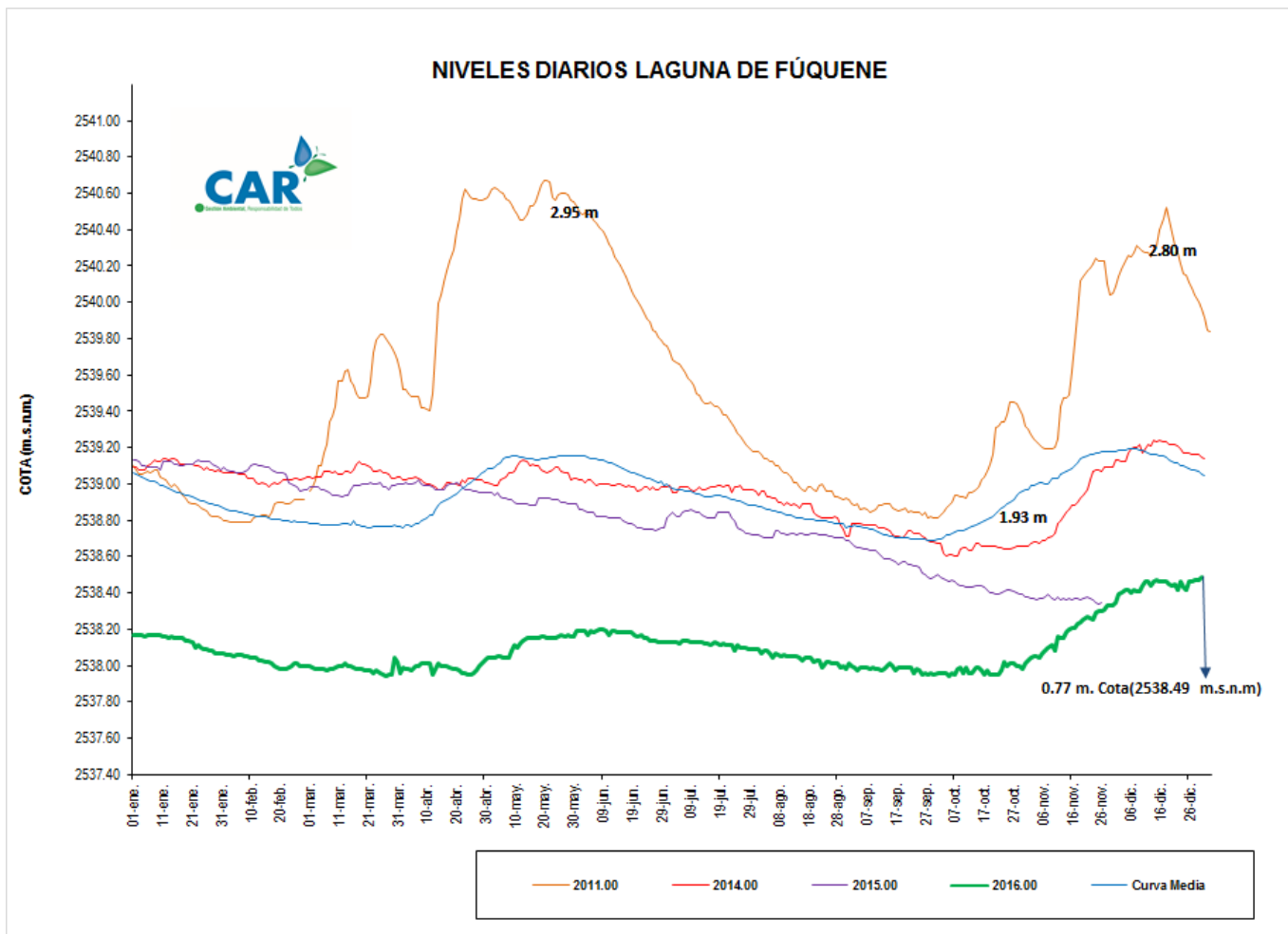
Se registraron lloviznas en Manta (5.5 mm), predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

TEMPERATURAS MÍNIMAS BOGOTÁ, UBATÉ Y CHIQUINQUIRÁ

En base a la información obtenida se registraron temperaturas mínimas en Ubaté, Fúquene, cucunubá y Lenguaque en un rango de 7.0 °C a 8.0 °C, en Bogotá en un rango de 6.5 °C a 7.5 °C, en Mosquera 6.9 °C y La Calera 7.4 °C.

LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra un nivel ascendente con respecto al día de ayer; su nivel es 0.77 m, y su cota es de 2538.49 (m.s.n.m.).



SISTEMAS REGULADOS

El día de hoy para el agregado norte la descarga se presenta con un valor de 8.50 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 9.25 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

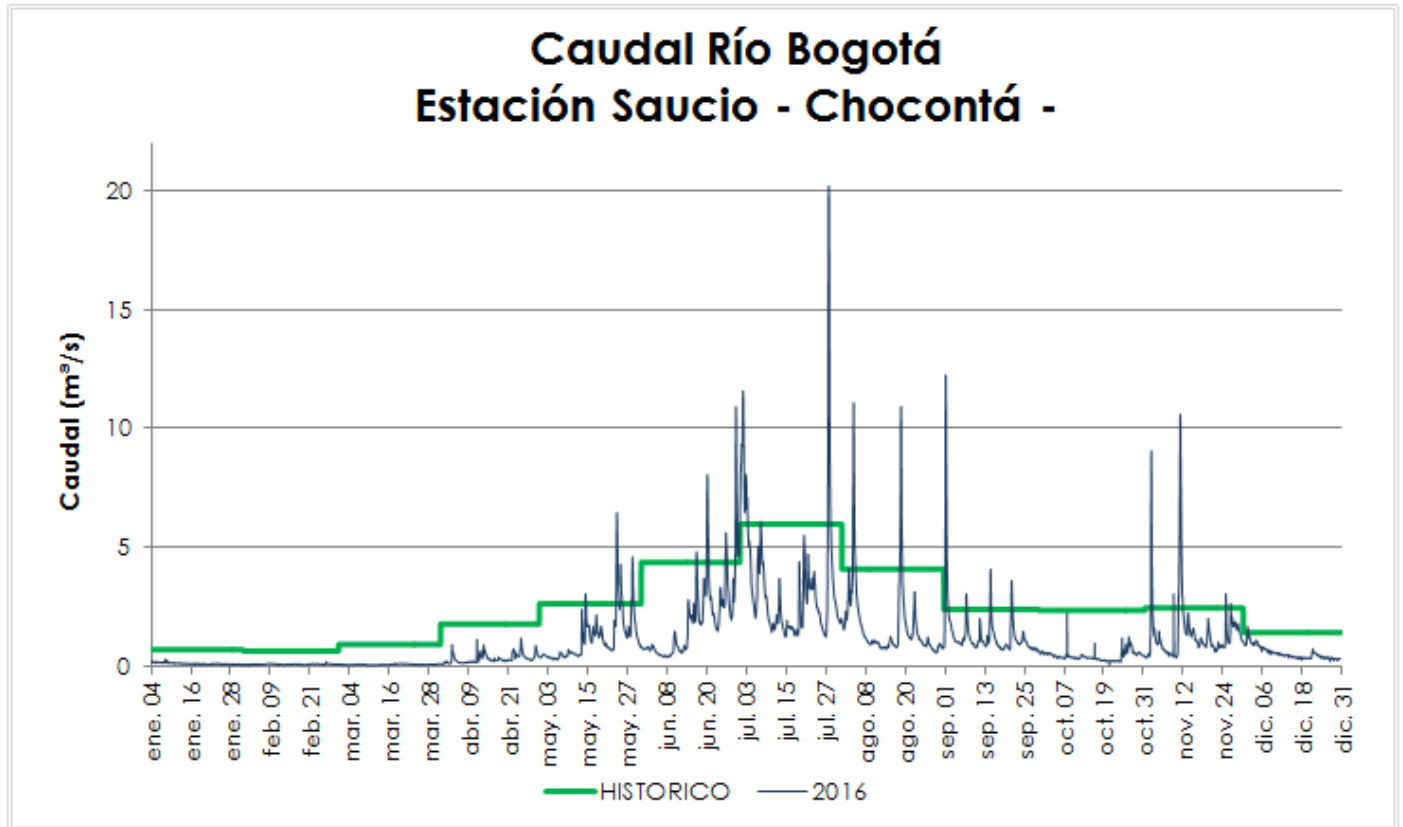
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	85.854	73%	1.50	31.15	DESCENDNETE
Sisga	90.00	51.728	57%	3.00	38.27	DESCENDENTE
Tominé	619.6	205.407	33%	4.00	414.15	DESCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	826.6	342.989	41%	8.50		DESCENDENTE
Chuza	218.6	190.520	87%	8.25	28.03	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	56.050	83%	1.00	11.57	ESTABLE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	246.570	86%	9.25		DESCENDENTE
Hato	12.700	8.017	63%	0.10	6.02	ESTABLE

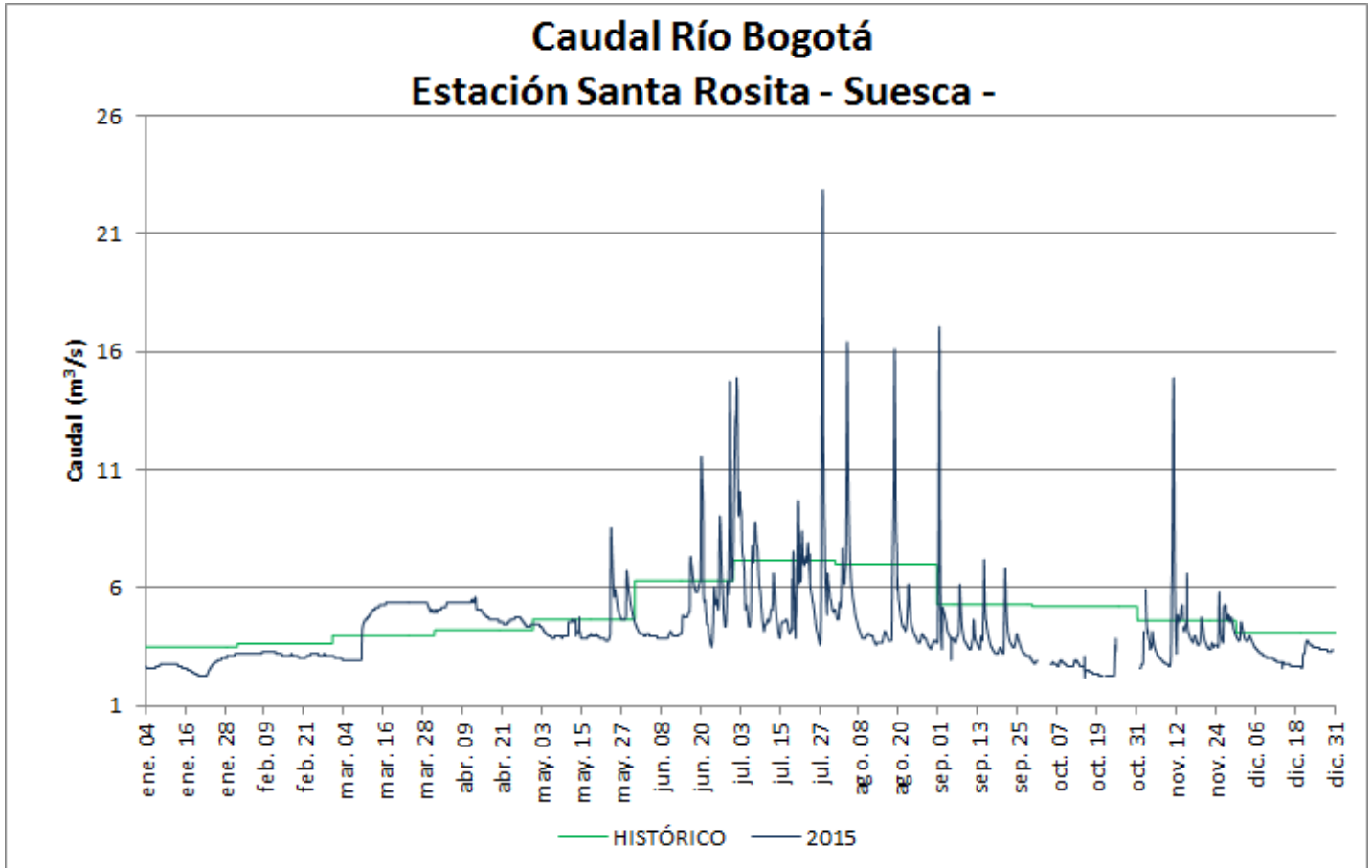
Fecha: 30 de Diciembre de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: “En las horas de la mañana se estima cielo mayormente cubierto con probabilidad de lloviznas al sur y oriente de la ciudad, el resto del área con tiempo seco. Durante la tarde se prevén precipitaciones en el oriente y norte de la ciudad y en el occidente de la sabana. Por la noche nubosidad variada con probabilidad de lloviznas sobre los cerros orientales y en el occidente de la ciudad y de la sabana.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

