

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 324, 28 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 lluvias y lloviznas, de variada intensidad. Predominando el tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

Se presentaron lloviznas en Cogua – Embalse de Neusa (7.8 mm) y Zipaquirá (5.8 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca Media:

Se registraron lluvias en Bogotá D.C (24.7 mm), Zipaquirá (13.0 mm) y Subachoque (11.6 mm). Con lloviznas en Soacha (6.0 mm), Facatativá (5.0 mm) y Funza (2.1 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca Baja:

Se presentaron lluvias en La Mesa (37.0 mm) y El Colegio (11.5 mm). Lloviznas en Cachipay (8.8 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.31 m (Caudal 0.24 m³/s), Descendente. **(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):** 1.73 m (Caudal 3.49 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.09 m (Caudal 4.07 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 3.8 m).**
- **Puente Vargas (Cajicá):** 2.70 m (Caudal 6.35 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 4.5 m).**
- **Puente Virgen (Cota):** 1.90 m (Caudal 9.09 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 4.0 m).**
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.74 m (Caudal 34.09 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 4.4 m).**
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 36.21 m³/s, Ascendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

En las cuencas 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 Ubaté (8.3 mm) y Carmen de Carupa (4.3 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lluvias en Chiquinquirá (26.8 mm), Raquira (12.0 mm) y Fúquene (11.7 mm). Con lloviznas en Simijaca (8.0 mm), Saboya (7.5 mm), Guachetá (4.2 mm), Carmen de Carupa (4.0 mm) y Caldas (3.0 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron lluvias en Pacho (16.5 mm), Quebradanegra (13.0 mm), Villeta (12.1 mm) y La Palma (9.5 mm). Lloviznas en Caparrapí (6.2 mm) y San Cayetano (4.7 mm). Predominio de 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):** 0.25 m, (Caudal 0.16 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.0 m).**
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.25 m (Caudal 0.45 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Puente Merchán (Saboya):** 2.78 (Caudal 15.76 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 1.30 m (Caudal 2.42 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Laguna de Fúquene:** 0.75 m (Cota 2538.47 m.s.n.m), Ascendente. **(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: 0.71 Caudal (2.51 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; mientras que en la cuenca del Río Garagoa no se presentaron precipitaciones, predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

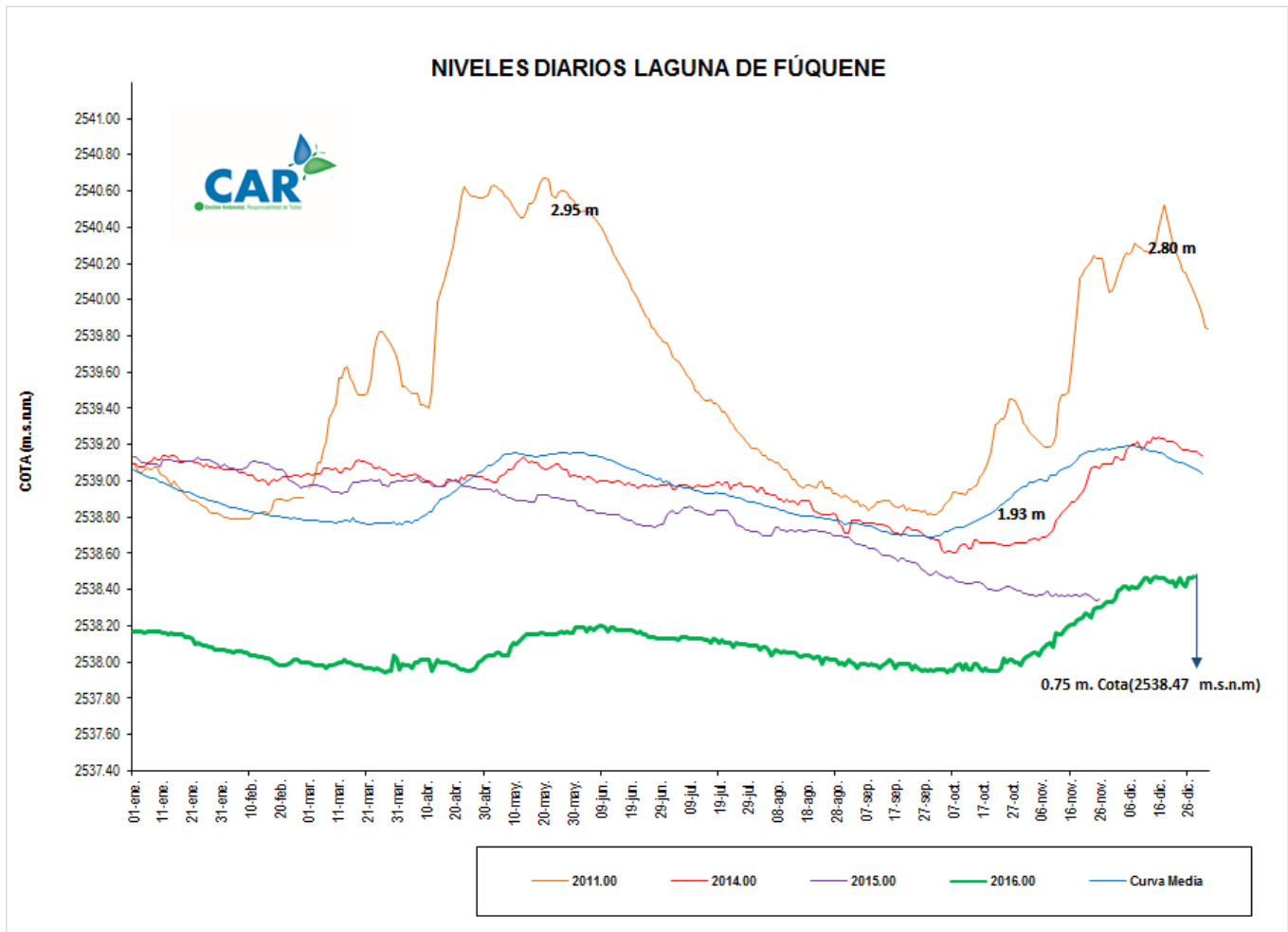
Se registraron lluvias en Fusagasugá (12.6 mm). Con lloviznas en san Bernardo (7.0 mm) y Nilo (3.0 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

No se presentaron precipitaciones en la zona. Predominio de tiempo seco en la cuenca.

LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra un nivel ascendente con respecto al día de ayer; su nivel es 0.75 m, y su cota es de 2538.47 (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 9.26 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

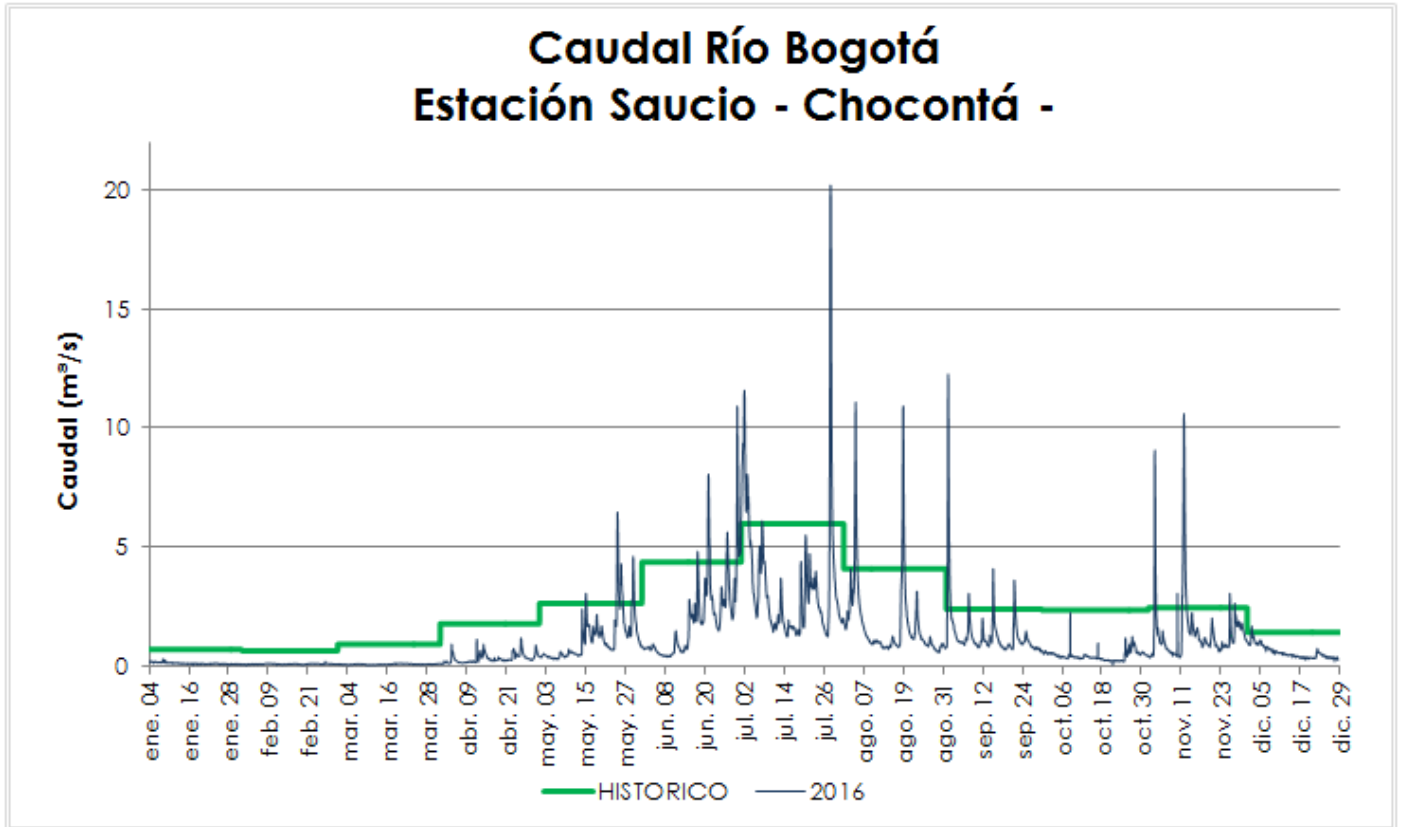
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	85.944	73%	1.50	31.06	ESTABLE
Sisga	90.00	52.219	58%	3.00	37.78	DESCENDENTE
Tominé	619.6	206.033	33%	4.00	413.52	DESCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	826.6	344.196	42%	8.50		DESCENDENTE
Chuza	218.6	191.720	88%	8.26	26.83	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	56.610	84%	1.00	11.01	DESCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	248.330	87%	9.26		DESCENDENTE
Hato	12.700	8.009	63%	0.10	6.01	ASCENDENTE

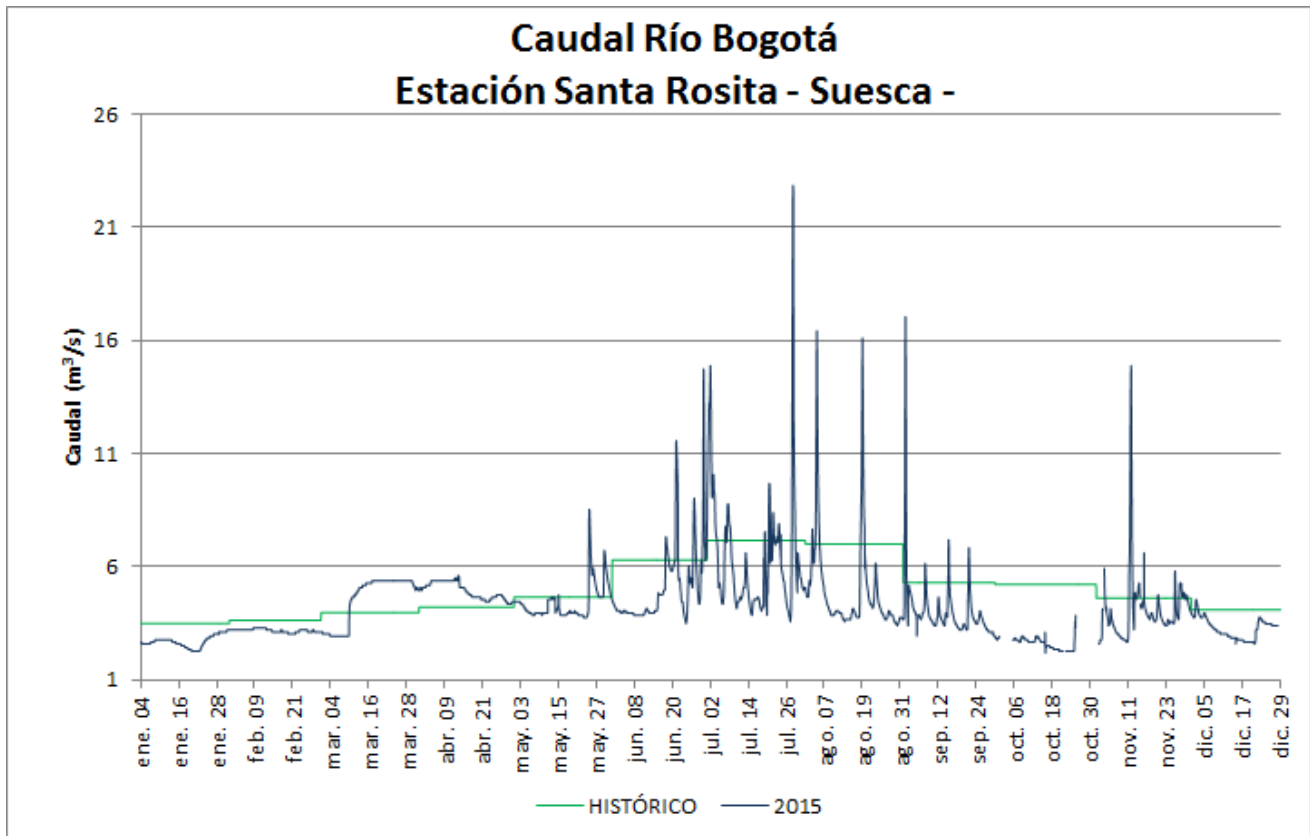
Fecha: 28 de Diciembre de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: "Cielo entre parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco en horas de la mañana. En la tarde cielo entre parcial a mayormente cubierto con probabilidad de lluvias ligeras e intermitentes en el norte y occidente tanto de la ciudad como de la Sabana, predominio de tiempo seco en el resto del área. Durante la noche el cielo permanecerá entre parcial y mayormente nublado con predominio de tiempo seco, no se descartan lloviznas dispersas en zonas del sur y occidente."

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

