

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 304, 08 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 baja del Río Bogotá, se registraron lluvias, predominando el tiempo seco. En las cuencas altas y media del Río Bogotá no se registraron precipitaciones, predominando el tiempo seco.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

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

Cuenca media:

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

Cuenca baja:

Se presentaron lluvias en Apulo (10.5 mm), lloviznas en Zipacon (3.1 mm), Girardot (1.8 mm) Viotá (1.7 mm) Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.43 m (Caudal 0.65 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.2 m).**
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.53 m (Caudal 3.20 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 1.85 m (Caudal 4.18 m³/s), Ascendente **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.20 m (Caudal 4.77 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 3.8 m)**
- **Puente Vargas (Cajicá):** 3.09 m (Caudal 9.71 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.5 m).**
- **Puente Virgen (Cota):** 2.40 m (Caudal 14.89 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.5 m).**
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.54 m (Caudal 29.07 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.4 m)**
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 44.29 m³/s, Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

En la cuenca del Río Suarez se registraron lluvias y lloviznas de baja intensidad, predominando el tiempo seco. En la cuenca del Río Negro se registraron lloviznas aisladas y de baja intensidad predominando el tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

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

Cuenca media:

Se registraron lluvias en Chiquinquirá (9.2 mm), lloviznas en Caldas (4.0 mm), Saboya (3.2 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron Lloviznas en La Palma (8.5 mm), (Quebrada Negra (7.9 mm) y Villeta (5.6 mm). Predominio de 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):** 0.40 m, (Caudal 0.55 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.0 m).**
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.25 m (Caudal 0.52 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Puente Merchán (Saboya):** 2.28 (Caudal 9.23 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 0.99 m (Caudal 1.36 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Laguna de Fúquene:** 0.69 m (Cota 2538.41 m.s.n.m), Descendente. **(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: 0.83 Caudal (4.62 m³/s), Descendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz se presentaron lloviznas sectorizadas predominando el tiempo seco. En la cuenca del Río Garagoa no se registraron precipitaciones, predominando el tiempo seco la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

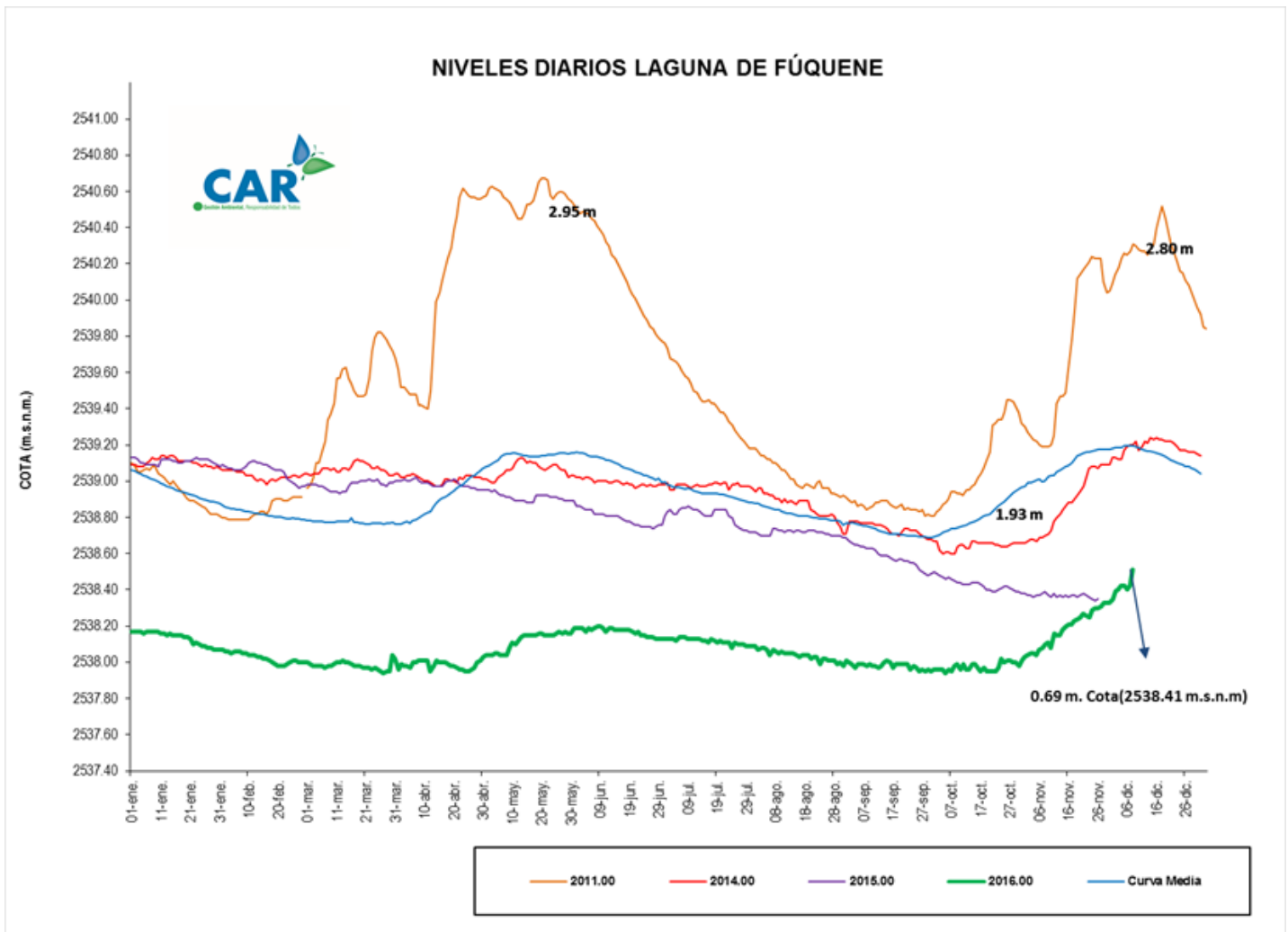
Se registraron lloviznas en Fusagasugá (3.7 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

No se presentaron lluvias ni lloviznas 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 0.69 m, y su cota es de 2538.41 (m.s.n.m.).



SISTEMAS REGULADOS

El día de hoy para el agregado norte la descarga se presenta con un valor de 7.50 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 11.16 (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	86.125	74%	1.50	30.88	ESTABLE
Sisga	90.00	56.062	62%	3.00	33.94	DESCENDENTE
Tominé	619.6	210.639	32%	4.00	447.36	ESTABLE
TOTAL AGREGADO NORTE	826.6	352.826	41%	8.50		DESCENDENTE
Chuza	218.6	201.680 ¹	93%	9.16	16.36	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	61.250	91%	2.00	6.37	DESCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	262.930	92%	11.19		DESCENDENTE
Hato	12.700	7.783	61%	0.10	5.78	ASCENDENTE

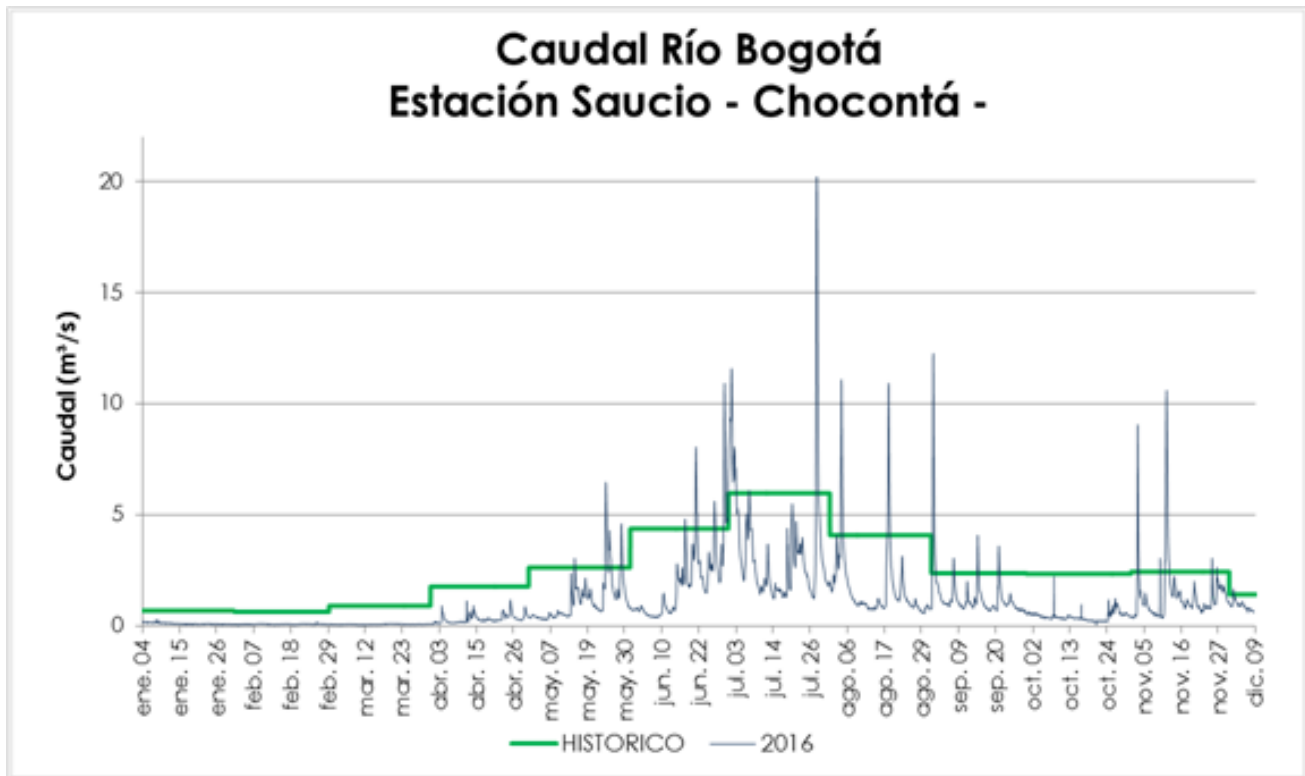
Fecha: 08 de Diciembre de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: “En las primeras horas de la mañana se estima cielo entre parcial a mayormente cubierto con tiempo seco. A mediados de la mañana cielo parcialmente cubierto con intervalos de sol. En la tarde se estima mayor nubosidad con tiempo seco, no se descartan lloviznas al finalizar la jornada sobre el oriente de la ciudad y algunas zonas dispersas del norte de la Sabana. En la noche son posibles lluvias ligeras e intermitentes en zonas puntuales del occidente y oriente de la Ciudad y occidente de la Sabana, en el resto del área tiempo seco con cielo entre parcial a mayormente cubierto.”

¹ Entrada en vigencia de Nueva Batimetría embalse Tominé. 07 de Diciembre de 2016.

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES



GRÁFICAS DE EMBALSES

