

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 296, 30 de Noviembre 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 a lo largo de la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

Se registraron lloviznas en Sesquilé (3.5 mm) y Cogua (2.3 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

Se registraron lluvias en Funza (9.8 mm). Con lloviznas en Zipaquirá (4.2 mm), Facatativá (3.3 mm) y Subachoque (3.3 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca baja:

Se registraron lluvias en Cachipay (28.1 mm), Viotá (27.4 mm), El Colegio (19.3 mm), La Mesa (17.0 mm), Apulo (15.6 mm) y Zipacón (12.1 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.54 m (Caudal 1.18 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.2 m).**
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.64 m (Caudal 4.25 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 1.94 m (Caudal 4.75 m³/s), Descendente **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.33 m (Caudal 5.69 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 3.8 m)**
- **Puente Vargas (Cajicá):** 3.75 m (Caudal 17.87m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 4.5 m).**
- **Puente Virgen (Cota):** 2.70 m (Caudal 19.10 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 4.5 m).**
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.93 m (Caudal 39.02 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.4 m)**
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 71.30 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:

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

Cuenca media:

Se registraron lluvias en Saboya (21.3 mm) y Ráquira (13.3 mm). Lloviznas en Caldas (4.0 mm) y Fúquene (3.6 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron lluvias en Pacho (17.7 mm). Con lloviznas en La Palma (7.2 mm), Caparrapí (7.1 mm), Viani (5.5 mm), Quebradanegra (4.3 y Guaduas (3.5 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):** 0.50 m, (Caudal 1.00 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.0 m).**
- **La Balsa, (Río Lenguazaque):** 1.36 m (Caudal 0.73 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Puente Merchán (Saboya):** 2.02 (Caudal 6.66 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 1.59 m (Caudal 3.71 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Laguna de Fúquene:** 0.61 m (Cota 2538.33 m.s.n.m), Estable. **(Nivel de alerta 0.93 m).**

Cuenca del río Sumapaz:

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

Puente Rojo: 1.09 Caudal (13.42 m³/s), Ascendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

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

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

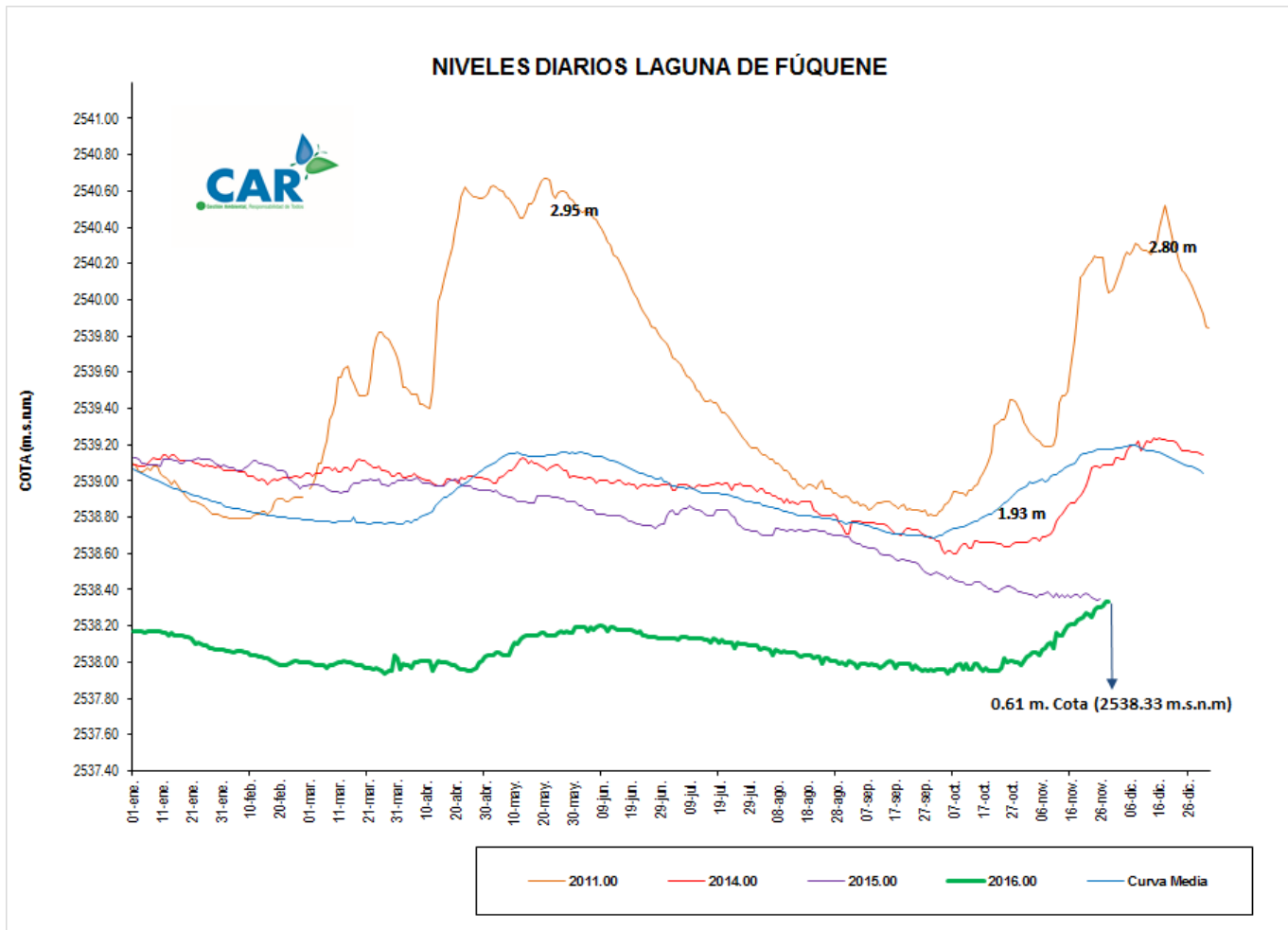
Se registraron lluvias en San Bernardo (43.2 mm), Fusagasugá (22.0 mm) y Pasca (21.1 mm). Lloviznas de baja intensidad en Sumapaz (2.5 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

No se registraron precipitaciones importantes en la cuenca predominando el tiempo seco.

LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra un nivel estable con respecto al día de ayer; su nivel es 0.61 m, y su Cota es de 2538.33 (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 10.97 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

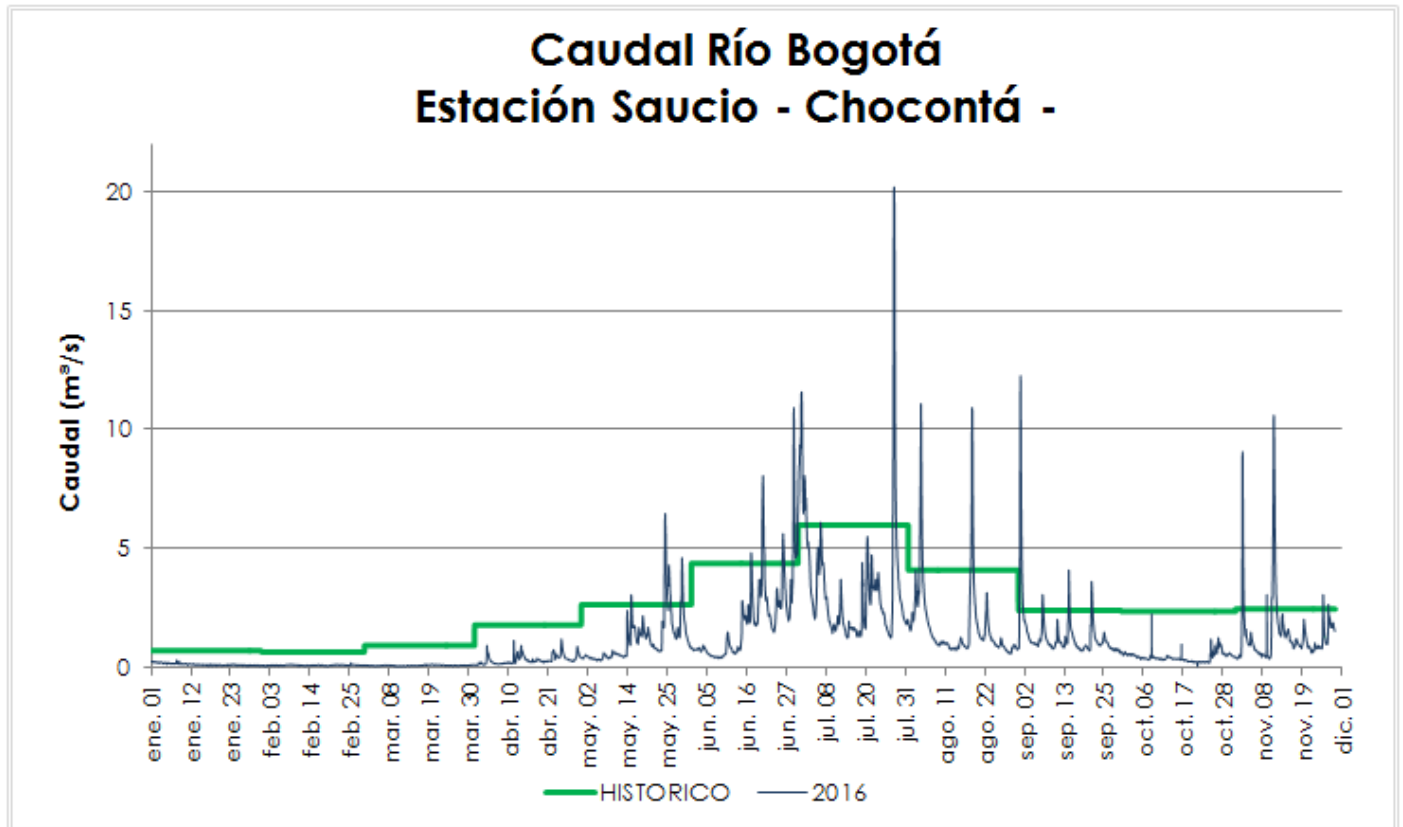
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	85.403	73%	1.50	31.60	ASCENDENTE
Sisga	90.00	56.773	63%	3.00	33.23	DESCENDENTE
Tominé	658.0	221.543	34%	3.00	436.23	DESCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	363.719	42%	7.50		DESCENDENTE
Chuza	218.6	201.350	92%	8.97	17.20	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	63.320	94%	2.00	4.30	DESCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	264.670	92%	10.97		ASCENDENTE
Hato	12.700	7.647	60%	0.10	5.65	ASCENDENTE

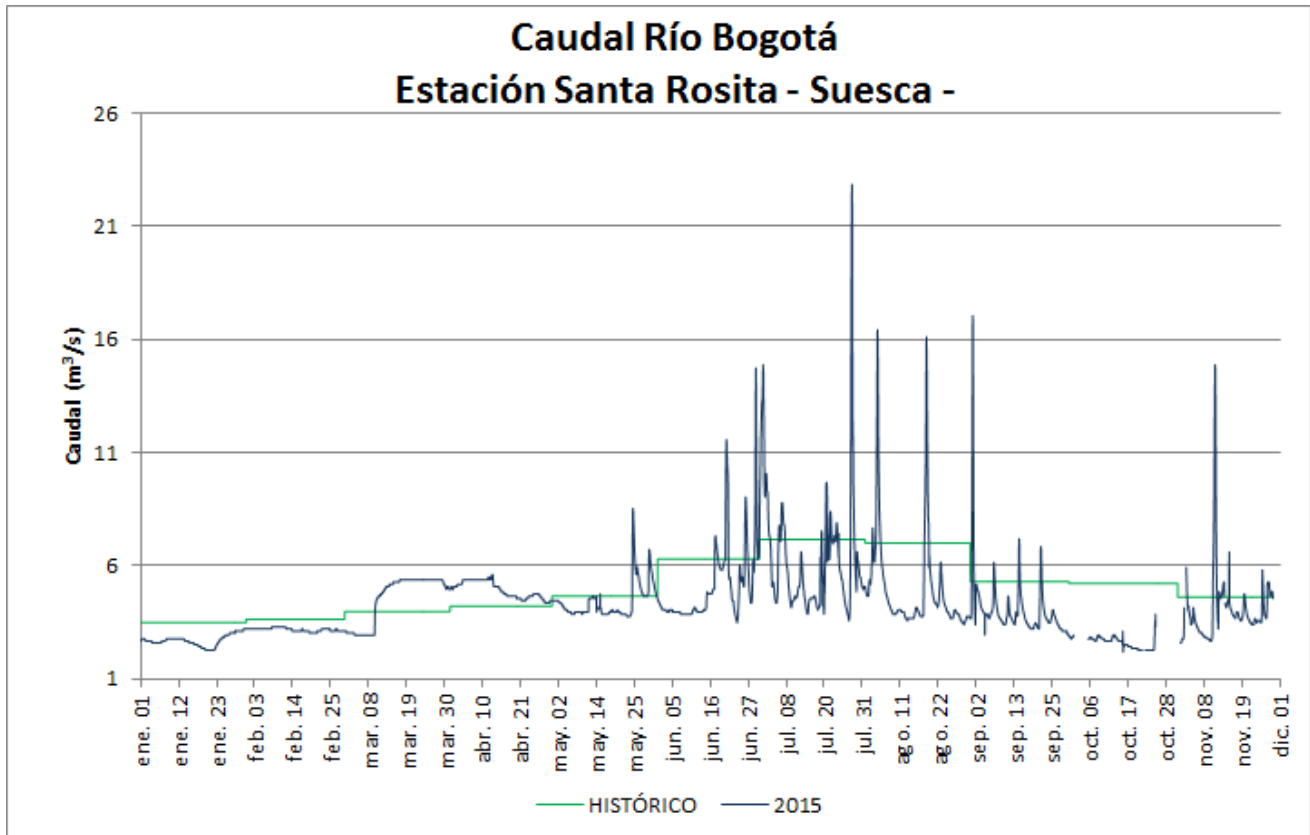
Fecha: 30 de Noviembre de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: “En la mañana se espera cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco. En la tarde se prevé un aumento de la nubosidad con precipitaciones ligeras en diferentes sectores de la ciudad. Las lluvias de mayor volumen se esperan al norte y occidente de la ciudad y la Sabana. Para la noche, lluvias en diferentes sectores de la ciudad, particularmente en el norte y suroccidente de la ciudad y la Sabana.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

