

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 292, 26 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 lloviznas de ligera intensidad. Predominando el tiempo seco en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Bogotá:

Cuenca alta:

Se registraron lluvias en Zipaquirá (Paramo de Guerrero 9.1 mm), La Calera (Páramo de Chingaza 8.3 mm) y Chocontá (2.3 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

Se presentaron lloviznas en Funza (28.7 mm), Facatativá (18.0 mm), Bogotá D.C (8.4 mm) y Subachoque (6.6 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca baja:

Se registraron lluvias en Zipacón (52.2 mm), Cachipay (43.0 mm), Viotá (37.0 mm), Apulo (37.1 mm) y El Colegio (7.1 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.50 m (Caudal 0.97 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.2 m).**
- **Santa Rosita (Suesca):** 0.61 m (Caudal 3.95 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 1.94 m (Caudal 4.74 m³/s), Descendente **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.31 m (Caudal 6.18 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 3.8 m)**
- **Puente Vargas (Cajicá):** 3.48 m (Caudal 14.12 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 4.5 m).**
- **Puente Virgen (Cota):** 3.10 m (Caudal 25.57 m³/s), Estable. **(Nivel de alerta 4.5 m).**
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 2.46 m (Caudal 53.55m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 4.4 m)**
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 86.98 m³/s, Ascendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

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

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

Se presentaron lluvias en Carmen de Carupa (20.9 mm) lloviznas en Ubaté (2.1 mm). Predominio de tiempo seco en la cuenca.

Cuenca media:

Se registraron lluvias en Fúquene (32.1 mm), Caldas (9.2 mm), Saboyá (8.5 mm). Con lloviznas en, Guachetá (7.8mm), Chiquinquirá (7.2 mm), Raquira (5.9 mm), Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron lluvias en San Cayetano (30.7 mm), Pacho (21.0 mm), Viani (11.1 mm), Caparrapí (9.5 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):** 0.64 m, (Caudal 1.94 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 2.0 m).**
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.30m (Caudal 0.61 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.91 (Caudal 5.73 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 1.11 m (Caudal 1.73 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Laguna de Fúquene:** 0.58 m (Cota 2538.30 m.s.n.m), Ascendente. **(Nivel de alerta 0.93 m).**

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En las cuencas del Río Sumapaz y Río Garagoa lluvias y lloviznas, predominando el tiempo húmedo en ambas cuencas.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

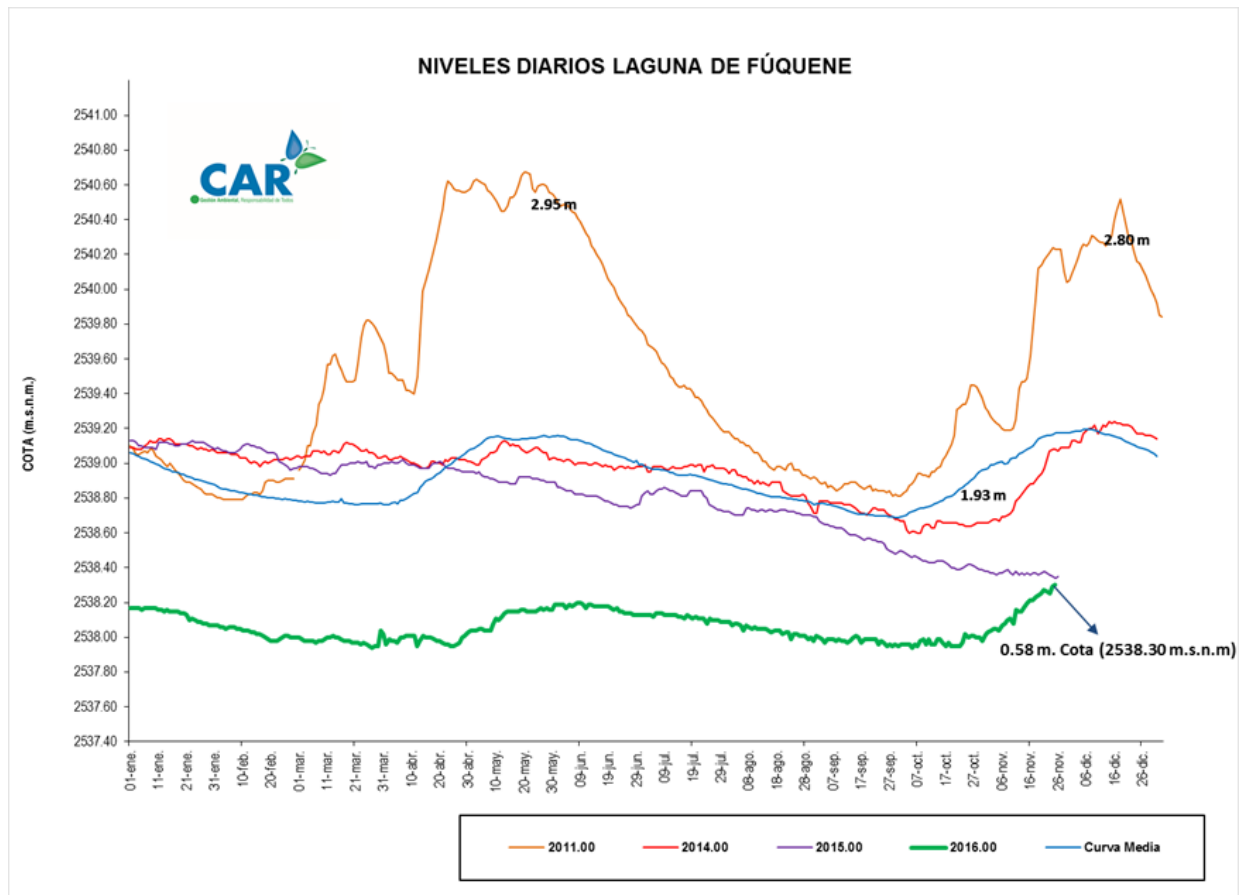
Se presentaron lluvias Cabrera (11.2), Nilo (10.0 mm). Lloviznas en San Bernardo (3.1 mm), Fusagasugá (2.4 mm)) Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

Se registraron lloviznas en Manta (4.1 mm). Predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra un nivel ascendente con respecto al día de ayer; su nivel es 0.58 m, y su Cota es de 2538.30 (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 11.87 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

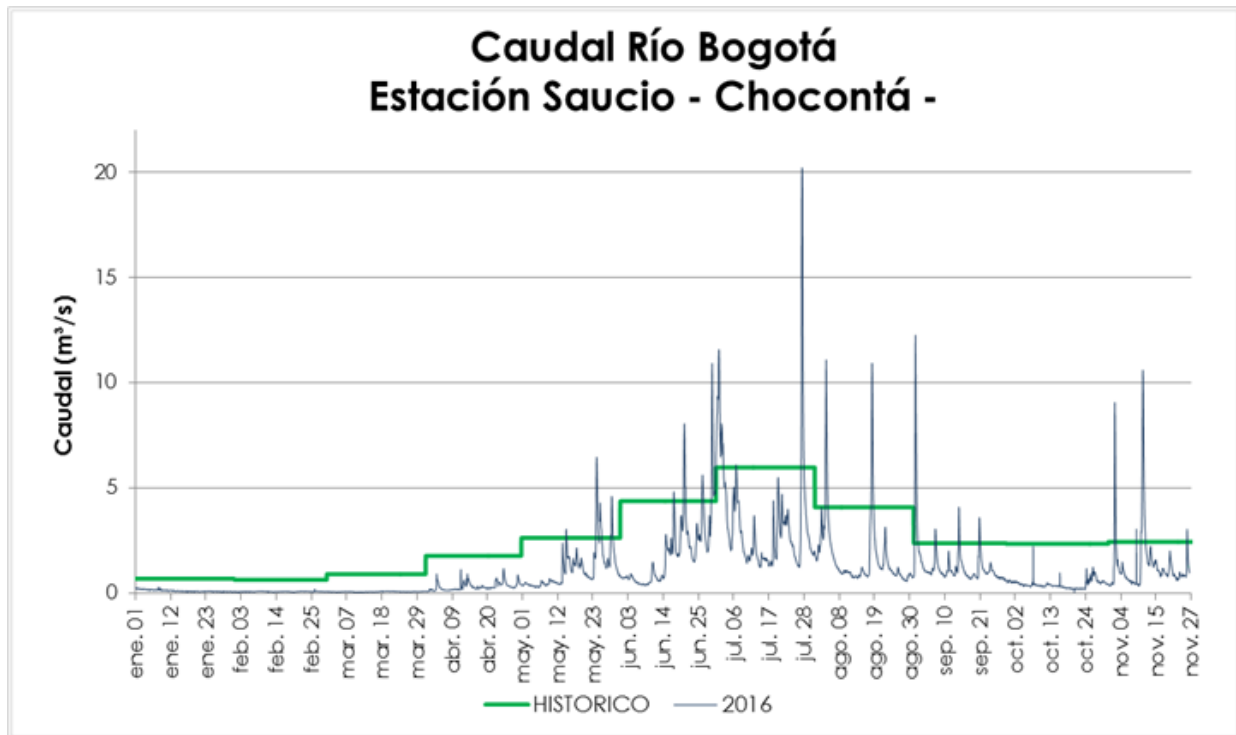
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	84.774	72%	1.50	32.23	ASCENDENTE
Sisga	90.00	56.925	63%	3.00	33.08	DESCENDENTE
Tominé	658.0	221.319	34%	3.00	436.68	ESTABLE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	363.018	42%	7.50		DESCENDENTE
Chuza	218.6	199.780	91%	8.87	18.77	ASCENDENTE
San Rafael	67.620	64.230	95%	3.00	3.39	DESCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	264.010	92%	11.87		DESCENDENTE
Hato	12.700	7.543	59%	0.10	5.54	ASCENDENTE

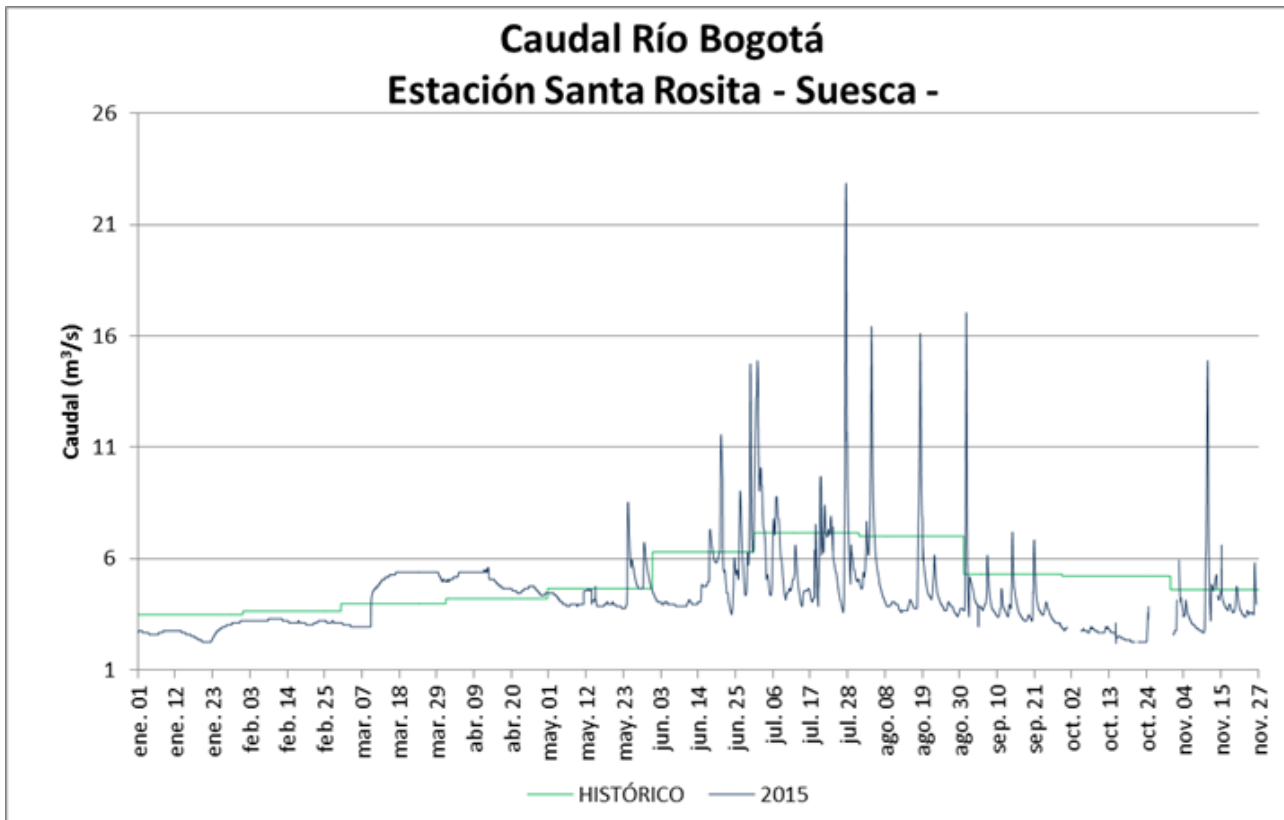
Fecha: 26 de Noviembre de 2016 a las 2:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: "En horas de la mañana se estima cielo entre parcial a mayormente cubierto con tiempo seco en gran parte del área, excepto en sectores dispersos del oriente y sur donde son estimadas lloviznas y/o lluvias ligeras. A mediados de la tarde son probables lluvias en diferentes sectores de la ciudad y la Sabana, las de mayor intensidad al oriente y norte. Probabilidad de actividad eléctrica. En horas de la noche se mantendrán las condiciones nubosas con lluvias entre ligeras y moderadas en sectores del norte y oriente, lloviznas en el resto del área."

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES





GRÁFICAS DE EMBALSES

