

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 264, 29 de Octubre 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 registraron lluvias en Guasca (21.6 mm), Nemocon (18.5 mm), Cogua (14.6 mm). Y lloviznas en Zipaquirá (7.8 mm), Villapinzón (4.6 mm) y Chocontá (1.2 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se registraron lluvias en Facatativá (36.0 mm), Bogotá (25.3 mm), Funza (14.0 mm), Cajicá (11.1 mm). Y lloviznas en Subachoque (4.9 mm) y Zipaquirá (2.6 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca baja:

Se registraron lluvias en Viotá (24.3 mm), La Mesa (19.5 mm), Zipacón (17.2 mm), Cachipay (16.1 mm), Mesitas del Colegio (11.1 mm) y Apulo (10.1 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca del río Bogotá

Para el día de hoy se observa:

- **Saucio (Chocontá):** 0.40m (Caudal 0.53 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.2 m).**
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.12m (Caudal 6.02 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.49m (Caudal 6.98 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 3.8 m)**
- **Puente Vargas (Cajicá):** 3.70 m (Caudal 17.13 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 4.5 m).**
- **Puente Virgen (Cota):** 2.20 m (Caudal 12.39 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 4.0 m)**
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.73 m (Caudal 33.83 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 4.4 m)**
- **Alicachín (Soacha):** Caudal 57.57 m³/s, Ascendente.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS.

En las cuencas del Río Suarez y el Río Negro se registraron lluvias y lloviznas de variada intensidad, predominando el tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca del Río Suarez:

Cuenca alta:

Se registraron lluvias en Ubaté (8.9 mm). Y lloviznas en Lenguaque (5.1 mm) y Carmen de Carupa (2.2 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Cuenca media:

Se registraron lluvias en Raquira (21.4 mm), Guachetá (9.2 mm). Y lloviznas en Chiquinquirá (7.4 mm), Guachetá (7.2 mm), Saboya (5.0 mm), Fúquene (2.2 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca del Río Negro:

Se registraron lluvias en Quebrada negra (37.0 mm), guaduas (36.5 mm), viani (22.4 mm), Caparrapí (13.3 mm), La Palma (13.0 mm). Y lloviznas en Pacho (7.3 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):** 0.25 m, (Caudal 0.16 m³/s), Ascendente. **(Nivel de alerta 2.0 m).**
- **La Balsa, (Río Lenguaque):** 1.50 m (Caudal 1.08 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Puente Merchán (Saboya):** 1.62 (Caudal 3.67 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 3.5 m).**
- **Ticha Maria (Quebrada Honda - Guachetá):** 1.68 m (Caudal 4.17 m³/s), Descendente. **(Nivel de alerta 2.5 m).**
- **Laguna de Fúquene:** 0.28 m (Cota 2538.00 m.s.n.m), Estable. **(Nivel de alerta 0.93 m)**

Cuenca del río Sumapaz:

Se evidencia un nivel ascendente en la cuenca.

Puente Rojo: 0.70 Caudal (2.37 m³/s).

Cuenca del río Sumapaz:

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Sumapaz y Río Garagoa se registraron lluvias y lloviznas de variada intensidad, predominando el tiempo húmedo.

Precipitaciones Cuenca Río Sumapaz:

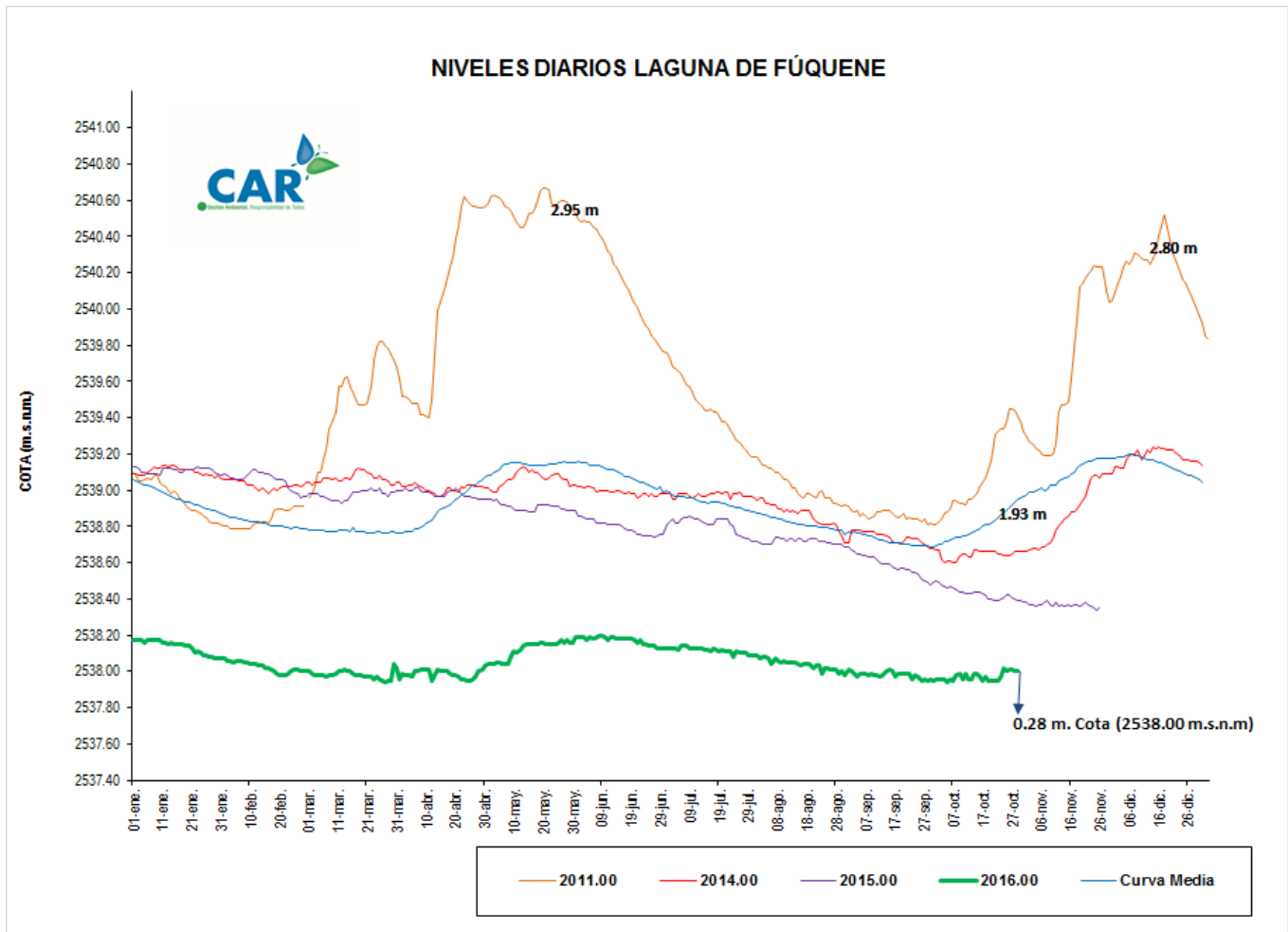
Se registraron lluvias en Pasca (34.0 mm), Cabrera (19.2 mm), San Bernardo (17.5 mm). Y lloviznas en Nilo (7.0 mm) y Fusagasugá (5.7 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

Precipitaciones Cuenca Río Garagoa:

Se registraron lluvias en Manta (10.6 mm). Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

LAGUNA FUQUENE

La Laguna de Fúquene registra un nivel estable con respecto al día de ayer; su nivel es 0.28 m, y su Cota es de 2538.00 (m.s.n.m.).



SISTEMAS REGULADOS

El día de hoy para el agregado norte la descarga se presenta con un valor de 10.00 (m³/s); mientras que la apertura del sistema Chingaza se encuentra en 13.37 (m³/s).

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

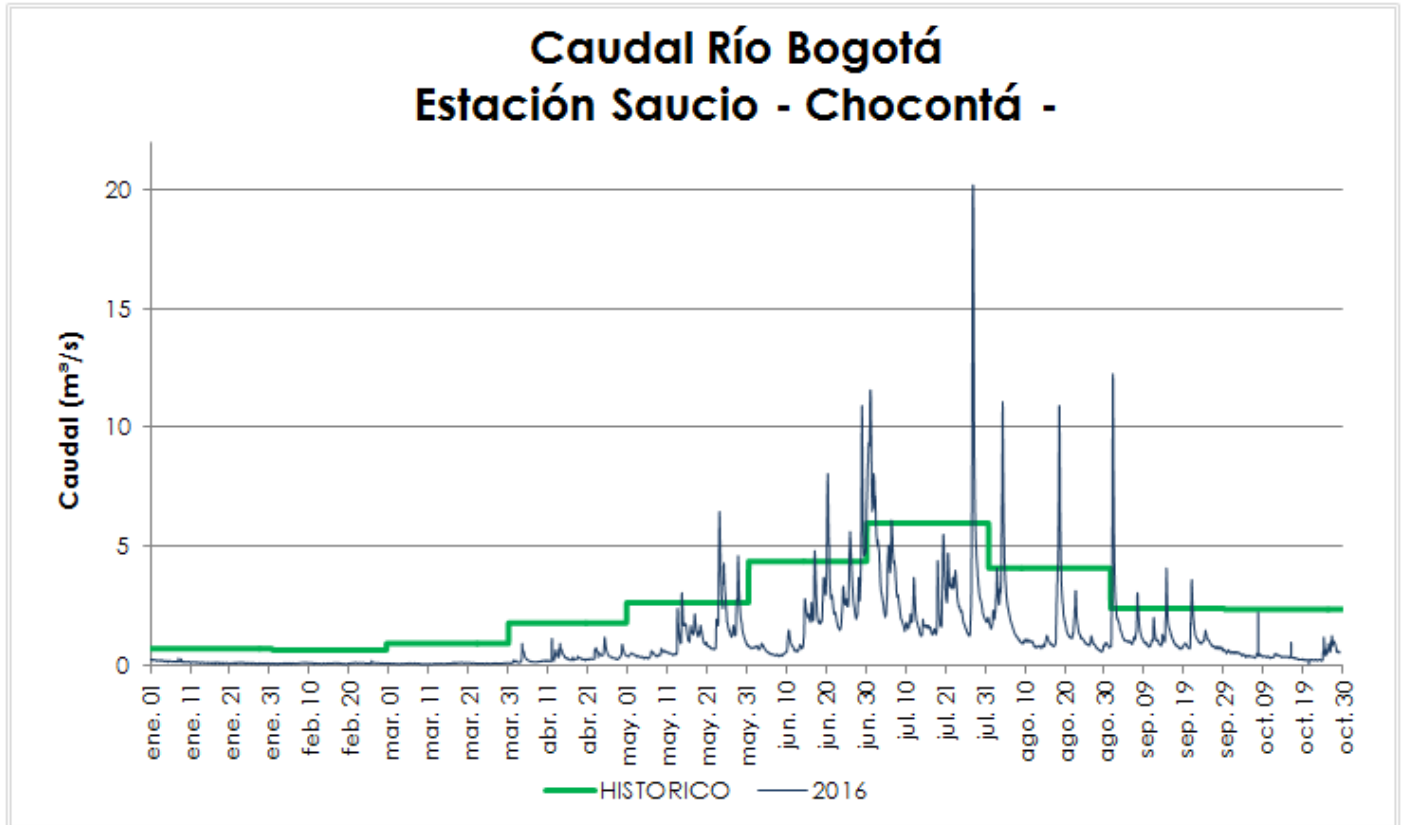
EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	80.069	68%	1.00	36.93	ASCENDENTE
Sisga	90.00	58.515	65%	3.00	31.49	DESCENDENTE
Tominé	658.0	221.992	34%	6.00	436.01	DESCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	865.0	360.576	42%	10.00		DESCENDENTE
Chuza	218.6	199.450	91%	12.37	19.10	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	62.770	93%	1.00	4.85	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286.2	262.220	92%	13.37		DESCENDENTE
Hato	12.700	7.051	56%	0.20	5.05	ESTABLE

Fecha: 29 de Octubre de 2016 a las 12:00 Pm.

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo con el IDEAM: “Se estima desde las primeras horas del día abundante nubosidad, con lloviznas dispersas en gran parte del norte, oriente de la sabana, luego aunque se mantiene la nubosidad predominara tiempo seco. Hacia mediados de la tarde se advierten precipitaciones de carácter ligero a moderado; las lluvias de mayor intensidad se advierten al occidente, centro y suroriente de la capital y la Sabana. En la noche se espera nubosidad variada con lloviznas o lluvias ligeras en gran parte de la ciudad y la sabana.”

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES



GRÁFICAS DE EMBALSES

