

## Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

**Número 135, 11 de Julio de 2015.**

### ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca alta del Río Bogotá, predominó el clima seco.

### Precipitaciones

#### Cuenca del Río Bogotá

##### Cuenca alta

Clima moderadamente seco con lloviznas dispersas en los municipios de Sesquilé (10,4mm), La Calera (8,7mm), Villapinzón (6,2mm), Zipaquirá (6mm), Chocontá (3,2mm) y Nemocón (3,2mm).

##### Cuenca media

Predominó el clima seco; con registro de lloviznas en los municipio de Subachoque (7,2mm).

##### Cuenca baja

Austeridad de lluvias.

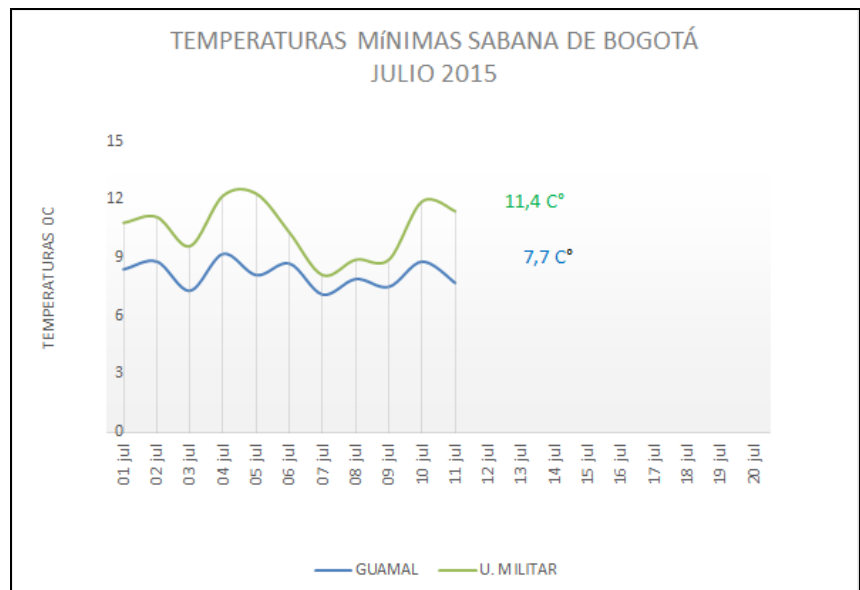
### Estado general de niveles y caudales últimas 24 horas

El siguiente es el resumen de las condiciones hidroclimáticas observadas en el territorio CAR durante las últimas 24 horas, principalmente de lluvias y niveles.

#### Cuenca del río Bogotá

Los niveles y caudales naturales muestran tendencia al ascenso, por las lluvias registradas en la mañana de ayer, con excepción del paso por el municipio de Funza donde continúa al descenso.

- **Saucio (Chocontá):** 0.71 m (Caudal 2.31 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.69 m (Caudal 11,43 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.
- **Tocancipá (Tocancipá):** 2.71 m (Caudal 9,06 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1,13 m (Pendiente por adecuación del Río Bogotá), al descenso.



## ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Clima predominantemente seco en las cuencas del Río Suárez y Río Negro.

### Cuenca de la laguna de Fúquene y Río Suárez

Los niveles y caudales naturales muestran oscilaciones acorde al paso de las aguas; la laguna de Fúquene continúa estable.

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.40 m, (Caudal 0.55 m<sup>3</sup>/s), estable.
- **Boquerón, (Lenguazaque):** 1,28 m (Caudal 0.57 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.
- **Río Suárez (Saboyá):** 1.33 m (Caudal 2.16 m<sup>3</sup>/s), estable.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.57 m (Caudal 0.42 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.

**Laguna Fúquene:** 1.13 m (Cota 2538,85 m.s.n.m), al ascenso.

### Cuenca del río Sumapaz

**Puente Rojo, río Cuja (Fusagasugá):** 0.60 m (Caudal 1,28 m<sup>3</sup>/s), al descenso.

**El Profundo, Río Sumapaz (Cabrera):** 1,93 m, tendencia al ascenso.

### Cuenca del río Negro

**Paso de Rejo, río Negro (Nimaima):** 0.70 m (Caudal 0.59 m<sup>3</sup>/s), descendiendo.

## Precipitaciones

### Cuenca del Río Suarez

#### Cuenca alta

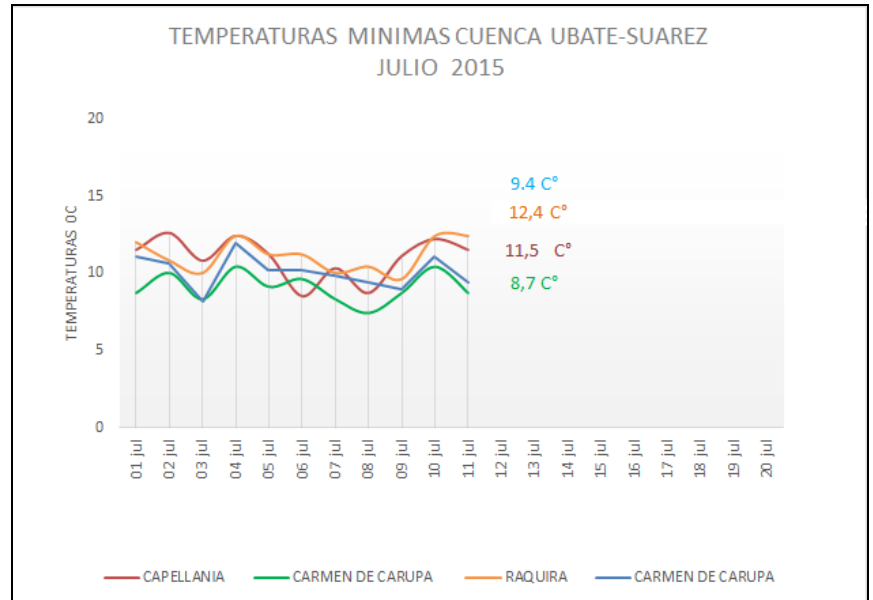
Registro moderado de lluvias en los municipios de Lenguazaque (83,2mm) , Ubaté(1,2mm) y Carmen de Carupa (0,9mm).

#### Cuenca media

Austeridad de lluvias.

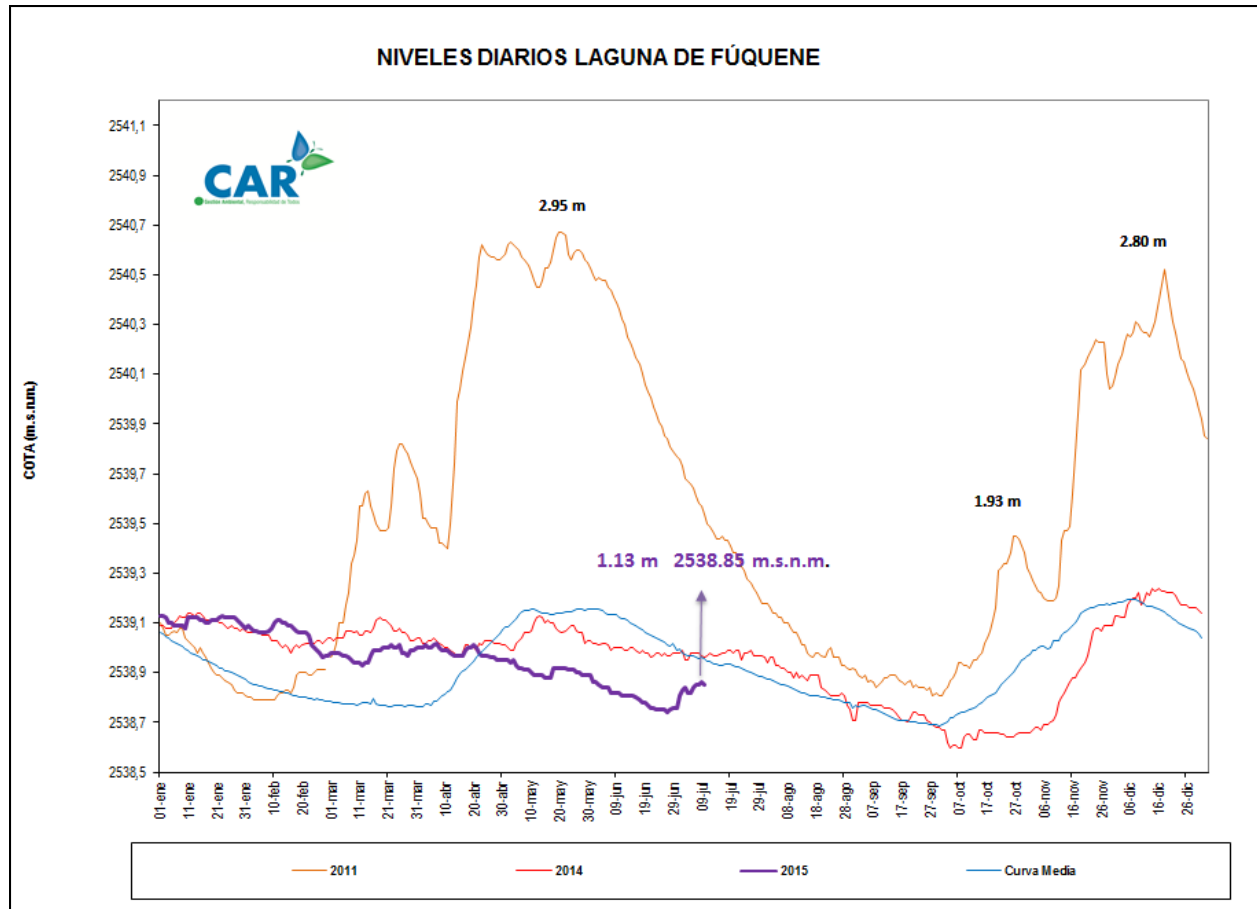
### Cuenca del Río Negro

Continúa el clima seco en los municipios monitoreados.



## LAGUNA DE FÚQUENE.

El día de hoy La Laguna de Fúquene muestra tendencia a la estabilidad su nivel es 1.13 m, su Cota es de 2538.85 ( m.s.n.m.).



## SISTEMAS REGULADOS

La descarga general para el agregado norte está en  $11 \text{ m}^3/\text{s}$ , continua estable; la descarga del sistema Chingaza cerró está en  $(0,68 \text{ m}^3/\text{s})$ ; el embalse del San Rafael está al descenso, al igual que el Sisga; mientras que el Hato continúa estable, para los demás la tendencia es al ascenso.

### ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

EMBALSE	CAPACIDAD ( $\text{Mm}^3$ )	VOLUMEN A LA FECHA ( $\text{Mm}^3$ )	ESTADO (%)	DESCARGA ( $\text{m}^3/\text{s}$ )	CAPACIDAD DE REGULACIÓN ( $\text{Mm}^3$ )	TENDENCIA
<b>Neusa</b>	117,0	79,718	68%	1,00	37,28	ASCENDENTE
<b>Sisga</b>	90,0	74,119	82%	5,00	15,88	DESCENDENTE
<b>Tominé</b>	658,0	324,810	49%	5,00	333,19	ASCENDENTE
<b>Total</b>		478,647	67%	11,0		
<b>Chuza</b>	218,6	178,110	81%	0,46	40,44	ASCENDENTE
<b>San Rafael</b>	64,3	66,590	104%	0,22	0,00	DESCENDENTE
<b>Total</b>		244,70	93%	0,68		
<b>Hato</b>	12,7	7,994	63%	0,30	5,99	ESTABLE

Fecha: 11/ 07 / 2015 a las 7:00am.

## GRÁFICAS DE CAUDALES CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ

