

## Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

**Número 111, 11 de Junio de 2015.**

### ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Sin Mayor registro de lluvias en la cuenca del Río Bogotá.

### Precipitaciones

#### Cuenca del Río Bogotá

##### Cuenca alta

Constantes lluvias en el municipio de Medina (24.4mm), así como lluvia más dispersa en Villapinzón (7.8mm), La Calera (5.2mm), Chocontá (2.4mm), Guasca (1.3mm), Nemocón (0.7mm), Suesca (0.7mm) y Cogua (0.7mm).

##### Cuenca media

Presencia dispersas de lluvias en los municipios de Bogotá D.C (7.4mm), Soacha (4.7mm), y Zipaquirá (4.6mm).

##### Cuenca baja

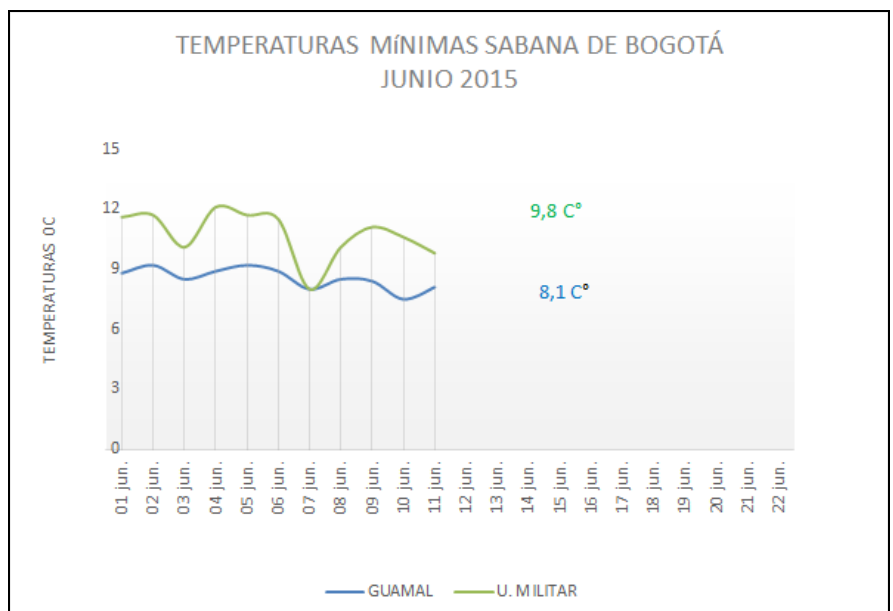
Predominó el clima seco en la zona, con presencia aisladas de lloviznas en el municipio de El Colegio (0.8mm).

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

#### Cuenca del río Bogotá

Se recuerda que el embalse del Sisga está en mantenimiento por lo tanto el nivel de descarga está al mínimo, los niveles y caudales naturales tienden al ascenso en la zona de transición; mientras que en el paso por el municipio de Chocontá y Funza descienden sus niveles.

- **Saucio (Chocontá):** 0.52 m (Caudal 1.08 m<sup>3</sup>/s), al descenso.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.65 m (Caudal 10.79 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.79 m (Caudal 9.59 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.01 m (Caudal pendiente por obras en Río Bogotá), al descenso.



## ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Negro y Río Suarez baja presencia de lluvias.

### Precipitaciones

#### Cuenca del Río Suarez

##### Cuenca alta

Ligeras precipitaciones en los municipios de Lenguaque (5.7mm) y Ubaté (1.9mm).

##### Cuenca media

Predominó el tiempo seco, con excepción de lloviznas ligeras en los municipios de Guachetá (3.1mm) y Fúquene (0.9mm).

#### Cuenca del Río Negro

Predominó el tiempo seco aunque nublado, precipitaciones puntuales en el municipio de Caparrapí (11.7) y Vianí (1.2mm).

#### Otras Cuencas:

En la cuenca del Río Macheta lluvias dispersas en los municipios de Manta (6.3 mm) y Machetá (4.6mm).

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

En el paso por el municipio de Ubaté presenta ascenso debido a las lluvias registradas en los últimos días; para los demás la tendencia es al descenso o la estabilidad.

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.38 m, (Caudal 0.48 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.
- **Boquerón, (Lenguaque):** 1.29 m (Caudal 0,59 m<sup>3</sup>/s), al descenso.
- **Río Suárez (Saboyá):** 1.41 m (Caudal 2.53 m<sup>3</sup>/s), al descenso.
- **Ticha María (Guachetá):** 0.57 m (Caudal 0.42 m<sup>3</sup>/s), estable.

**Laguna Fúquene:** 1.09 m (Cota 2538,81 m.s.n.m), descendiendo.

### Cuenca del río Sumapaz

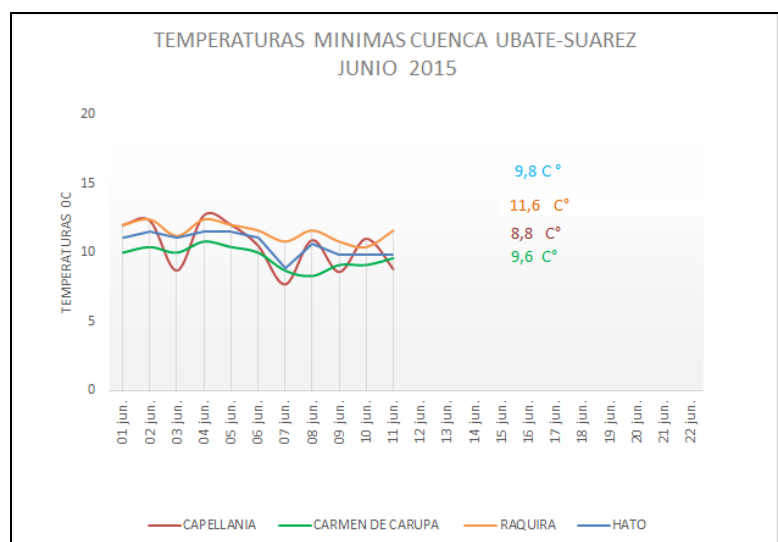
Registro disperso de lluvias en el municipio de Sumapaz (3.1mm).

**Puente Rojo, río Cuja (Fusagasugá):** 0.62 m (Caudal 1.47 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.

**El Profundo, Río Sumapaz (Cabrera):** 1.90 m, descendiendo mínimamente.

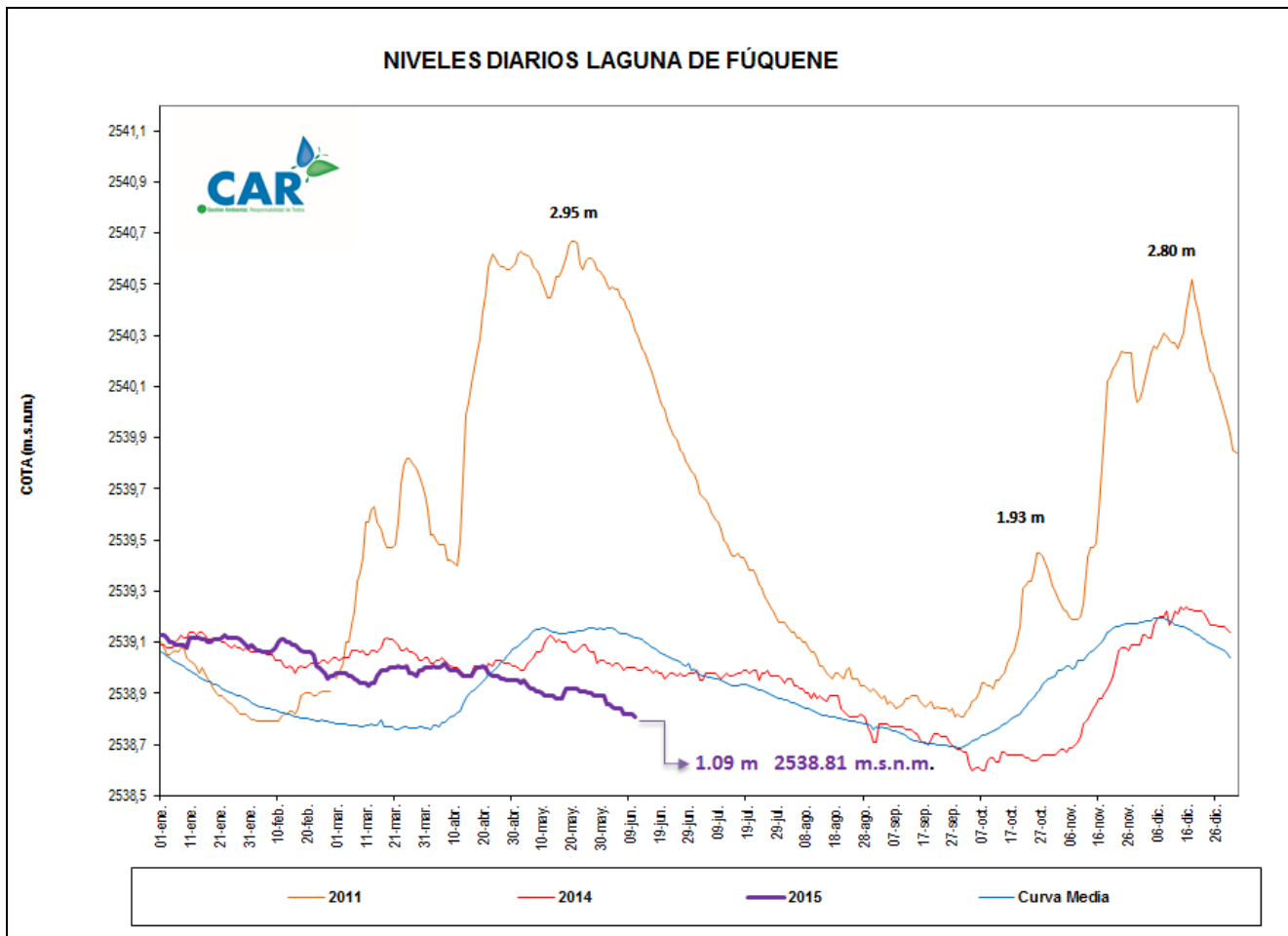
### Cuenca del río Negro

**Paso de Rejo, río Negro (Nimaima):** 1.25 m (Caudal 10.83 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.



## LAGUNA DE FÚQUENE.

La Laguna de Fúquene registra un ligero descenso; su nivel es 1.09 m, su Cota es de 2538.81 ( m.s.n.m.).



## SISTEMAS REGULADOS

La descarga general para el agregado norte está estable en 11.5 m<sup>3</sup>/s; en el sistema Chingaza abrió ligeramente la descarga, está en (14.34 m<sup>3</sup>/s); el embalse del Neusa muestra estabilidad; el Hato y Tominé están descendiendo; mientras que para los demás embalses la tendencia es ir al ascenso frugal.

### ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

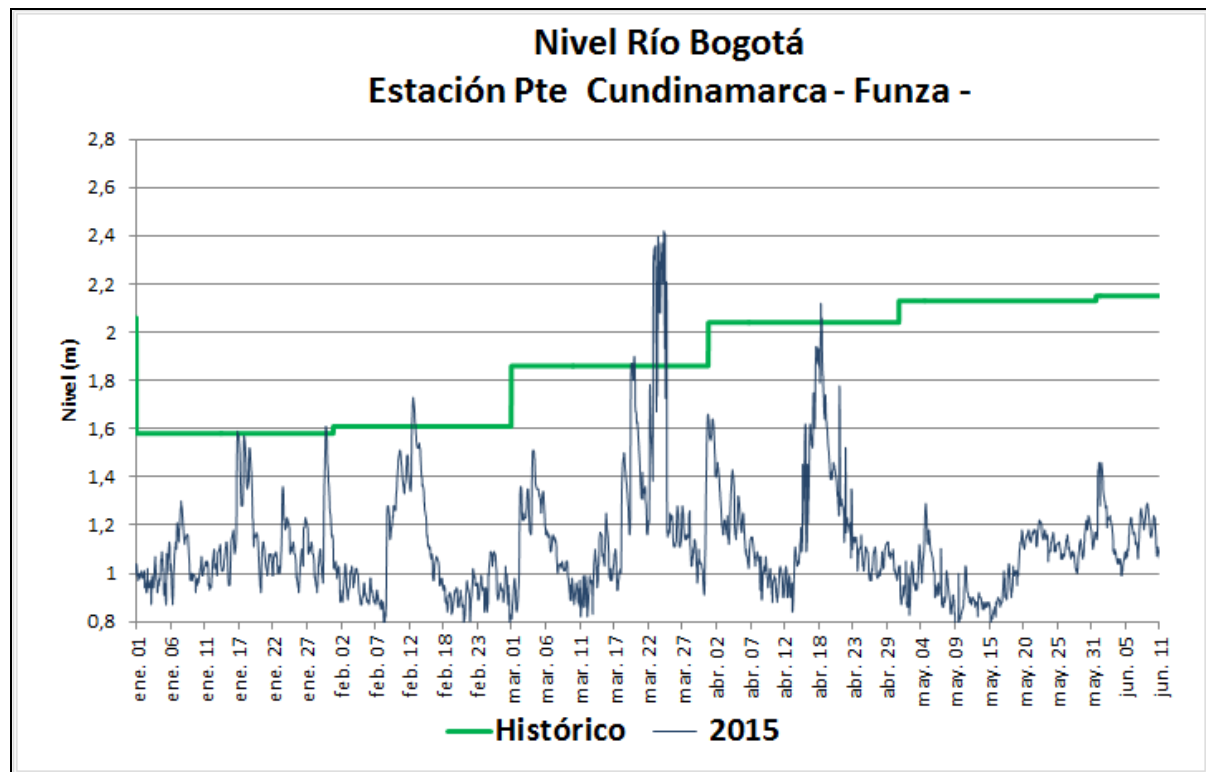
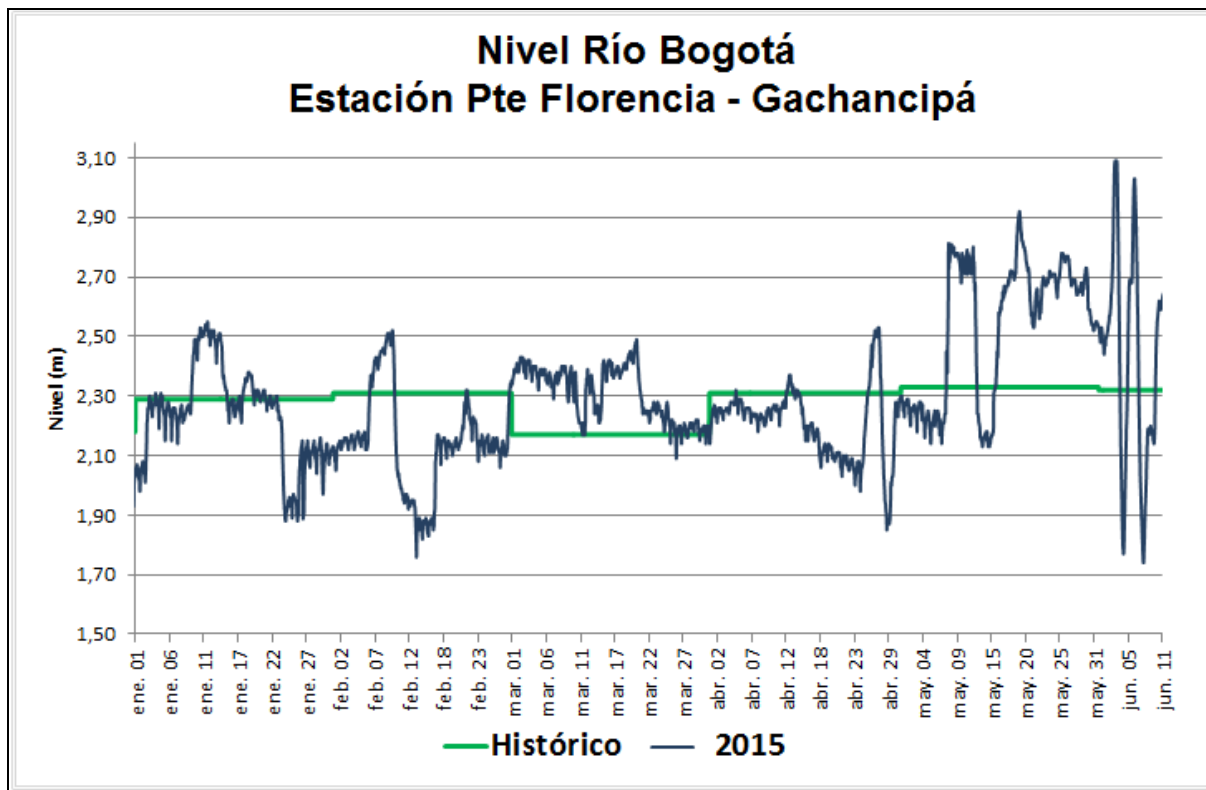
EMBALSE	VOLUMEN UTIL (Mm <sup>3</sup> )	VOLUMEN A LA FECHA (Mm <sup>3</sup> )	ESTADO (%)	DESCARGA (m <sup>3</sup> /s)	VOLUMEN DISPONIBLE (Mm <sup>3</sup> )	TENDENCIA
Neusa	117,0	77,368	66%	1,00	76,37	ESTABLE
Sisga	90,0	53,554	60%	0,50	48,55	ASCENDENTE
Tominé	658,0	288,625	44%	10,00	273,63	DESCENDENTE
<b>Total</b>		419,547	56%	11,5	398,55	
Chuza	218,6	108,220	50%	13,84	62,82	ASCENDENTE
San Rafael	64,3	65,460	102%	0,50	58,96	ASCENDENTE
<b>Total</b>		173,68	76%	14,34	121,78	
Hato	12,7	7,692	61%	0,30	5,69	DESCENDENTE

**Fecha: 11/ 06 / 2015 a las 7:00am.**

### PRONÓSTICO DEL CLIMA PARA EL DÍA DE HOY.

*De acuerdo al IDEAM para el día de hoy, "Se prevé un clima moderadamente seco con cielo parcialmente nublado en la Jurisdicción; con presencia de lluvias de diferentes intensidades en especial en el centro y Norte; en horas de la tarde se intensificarán las lluvias y no se descartan tormentas eléctricas."*

## GRÁFICAS DE NIVELES CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ



## GRÁFICAS DE EMBALSES

