

# Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 289, 22 de Noviembre de 2014

## ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

**En la cuenca del Río  
Bogotá, predominó el  
tiempo húmedo.**

### Precipitaciones

#### Cuenca del Río Bogotá

##### Cuenca alta

Alta presencia de pluviosidad acompañada de tormentas eléctricas, en los municipios de La Calera (24,4mm), Cogua (22,4mm), Nemocón (19,4mm) y Guasca (2,3mm).

##### Cuenca media

Clima moderadamente seco. Con lluvias aisladas en los municipios de Bogotá (20,5mm), Subachoque (15,2mm) Y Funza (5,6mm).

##### Cuenca baja

Se registraron lluvias dispersas en los municipios de Mesitas del Colegio (22,1mm) y Cachipay(17,24mm).

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

En las últimas 24 horas se han presentado precipitaciones importantes acompañadas de tormentas eléctricas principalmente en el centro y sur de la Jurisdicción CAR; La situación por cuenca es la siguiente:

#### Cuenca del río Bogotá

Los caudales y niveles naturales presentan tendencia al ascenso.

- **Saucio (Chocontá):** 0.53 m (Caudal 1,13 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2,18 m (Caudal 6,49 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.
- **Tocancipá (Tocancipá):** 2.56m (Caudal 7,60m<sup>3</sup>/s), al ascenso.
- **La Balsa (Chía):** 1.22 m (Caudal 8,77 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 2,31 m (Caudal 20,70 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.

---

*“Según pronósticos del IDEAM para hoy, en la jurisdicción CAR se estima, con intensidades moderadas para las horas de la tarde, pero en la noche se intensificarán.”*

---

## ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Con registro moderado de lluvias en la cuenca del Río Suárez y el Río Negro; sin embargo predominó el clima seco.

### Precipitaciones

#### Cuenca del Río Suarez

##### Cuenca alta

Se presentó un aguacero en el municipio de Carmen de Carupa (24,5mm), así como lluvias aisladas en el municipio de Ubaté (20,3mm)

##### Cuenca media

Predominó el tiempo seco, sin embargo se registraron lluvias de diferentes intensidades en los municipios de Chiquinquirá (12,3mm), Guachetá (7,8mm) y Ráquira (2,5mm).

#### Cuenca del Río Negro

Con poco registró de lluvias hubo leves precipitaciones en el municipio San Cayetano (2,5mm).

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

Los niveles y caudales de la cuenca oscilan acorde a la presencia de lluvias.

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.53m, (Caudal 1,17 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.
- **Boquerón, (Lenguazaque):** 1.62m (Caudal 1,48 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.
- **Río Suárez (Saboyá):** 1,76m (Caudal 4,59 m<sup>3</sup>/s), al descenso.
- **Laguna de Fúquene:** 1.30m (Cota 2539,02 m.s.n.m); ascendió.

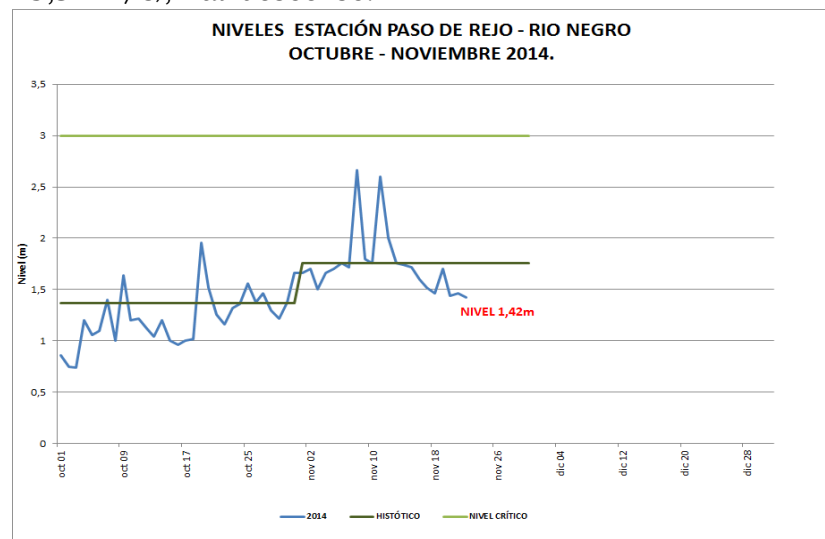
### Cuenca del río Sumapaz

Hubo fuertes aguaceros acompañados de tormentas eléctricas, principalmente en el municipio de Cabrera (27,1mm), Fusagasugá (5,2mm) San Bernardo (4,4mm) y Pasca (1,6mm).

**Puente Rojo, río Cuja (Fusagasugá):** 1m (Caudal 9,58 m<sup>3</sup>/s), al ascenso.

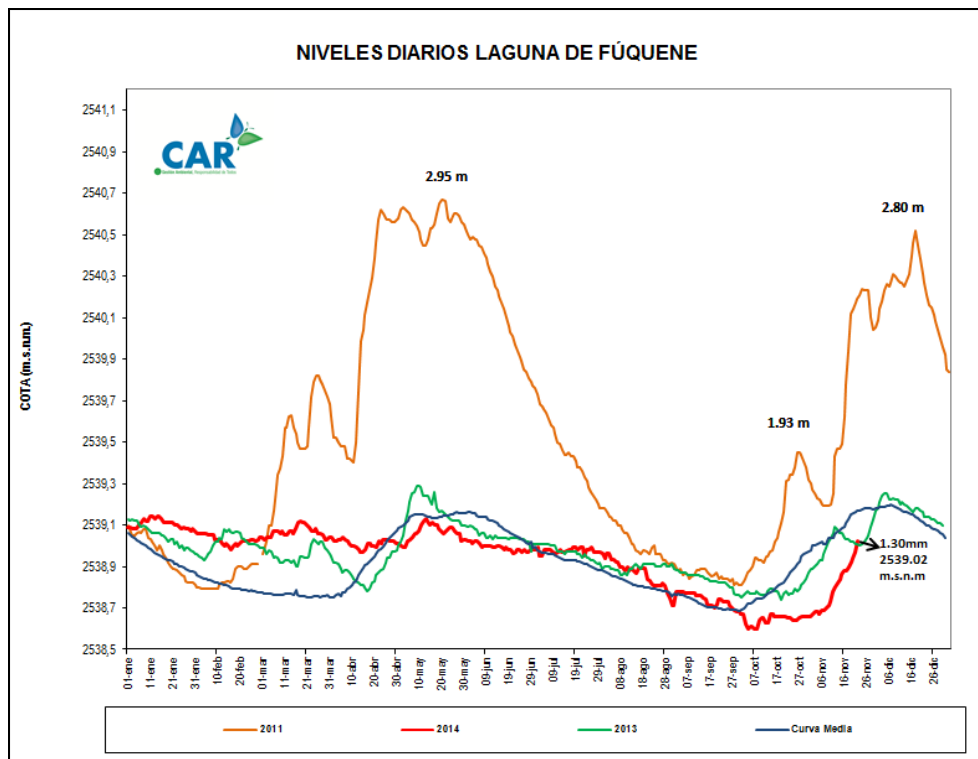
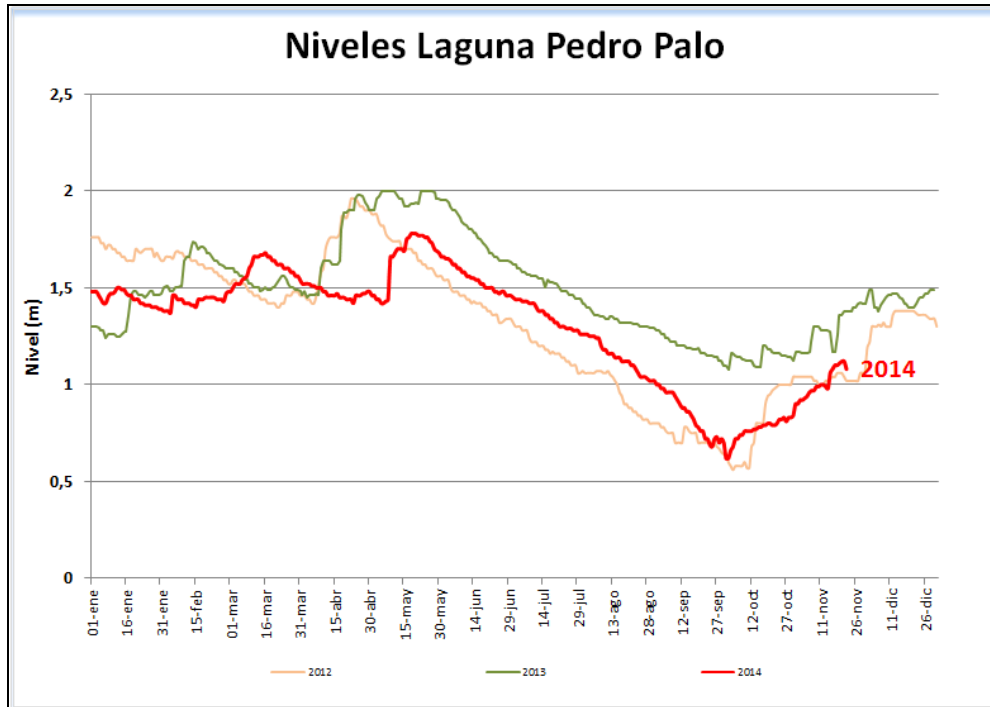
### Cuenca del río Negro

**Paso de Rejo, río Negro (Nimaima):** 1.42m Caudal 19,32m<sup>3</sup>/s, al descenso.



## LAGUNAS Y HUMEDALES.

La laguna Pedro Palo presenta un leve descenso; mientras que la Laguna de Fúquene continúa su recuperación.



## SISTEMAS REGULADOS

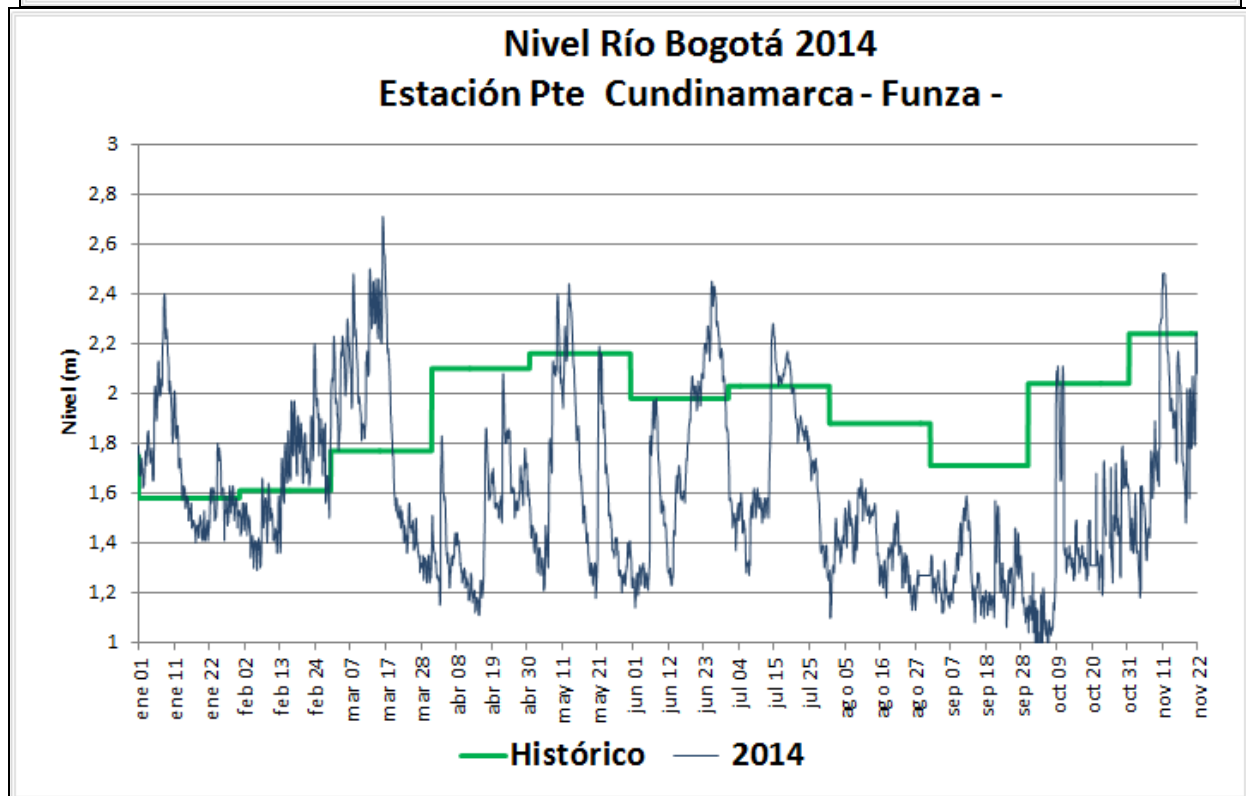
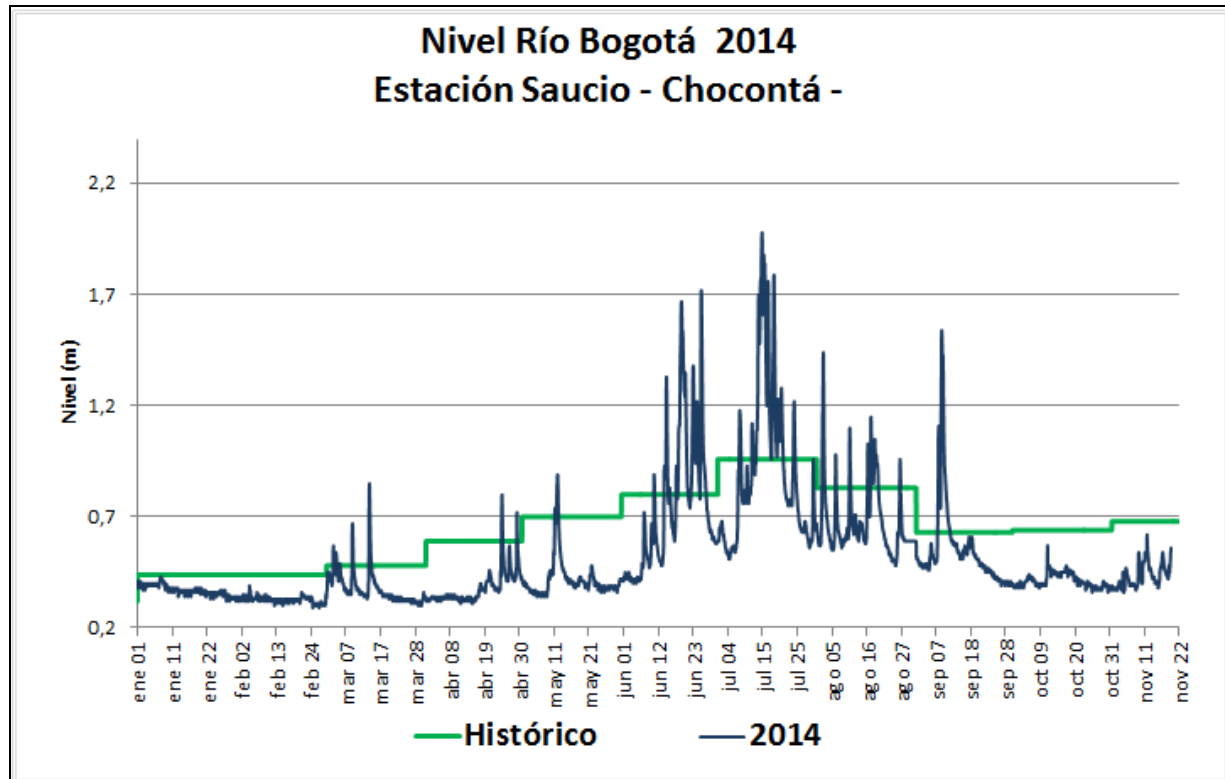
Para el agregado norte no hay novedad; continua su descarga en 8,5 m<sup>3</sup>/s; en el sistema Chingaza disminuyó su descarga en 17,66 m<sup>3</sup>/s; Tominé continua al descenso; mientras que los demás embalse se recuperan.

### 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> )
<b>Neusa</b>	117,0	79,718	68%	1,00	78,72
<b>Sisga</b>	90,0	70,449	78%	0,50	65,45
<b>Tominé</b>	658,0	387,959	59%	7,00	372,96
<b>Total</b>		538,126	68%	8,5	517,13
<b>Chuza</b>	218,6	188,670	86%	17,66	143,27
<b>San Rafael</b>	64,3	43,590	68%	3,58	37,09
<b>Total</b>		232,260	77%	21,24	180,36
<b>Hato</b>	12,7	8,651	68%	2,00	6,65

22/11/ 2014 7:00 am

## GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES



## GRÁFICAS DE EMBALSES

