

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 277, 10 de Noviembre de 2014

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

**Predominó la nubosidad
y un clima lluvioso en la
cuenca del Río Bogotá, en
la jurisdicción CAR.**

Precipitaciones

Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta

Predominó el tiempo seco; con lluvias en el municipio de la Calera (21.0 mm).

Cuenca media

Clima moderadamente seco, Con nubosidad y presencia de lluvias en Bogotá D.C, (10.4mm) y los municipios de Funza (3.5mm), Subachoque (3.2mm) y Cajicá (2.8mm).

Cuenca baja

Tiempo moderadamente lluvioso, con un fuerte aguacero en el municipio de La Mesa (33.5mm), Apulo (22.9mm) y lluvias aisladas en Cachipay (4.8mm) y Mesitas del Colegio (4.2mm).

Estado general de niveles y caudales últimas 24 horas

En las últimas 24 horas se han presentado algunas precipitaciones puntuales; La situación por cuenca es la siguiente:

Cuenca del río Bogotá

Los caudales y niveles naturales presentan leves oscilaciones; con ligeras recuperaciones como es el caso del paso por los municipios de Gachancipá, Tocancipá y Chía.

- **Saucio (Chocontá):** 0.44 m (Caudal 0.69 m³/s), al descenso.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.23 m (Caudal 6.90 m³/s), al ascenso.
- **Tocancipá (Tocancipá):** 2.46m (Caudal 6.73 m³/s), al ascenso.
- **La Balsa (Chía):** 1.36 m (Caudal 10.13 m³/s), al ascenso.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.72 m (Caudal 12.39 m³/s), al ascenso.

“Según pronósticos del IDEAM para hoy, en la jurisdicción CAR se estima, un clima moderadamente seco para la mañana, en la tarde se incrementará la nubosidad que ocasionaran lluvias de diferentes intensidades en especial al nor-occidente”

Cuenca de la laguna de Fúquene y río Suárez

Los niveles y caudales de la cuenca van al descenso, exceptuando el nivel de La Laguna de Fúquene que continúa su recuperación.

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.48m, (Caudal 0.90 m³/s), al descenso.
- **Boquerón, (Lenguazaque):** 1.34m (Caudal 0.69m³/s), al descenso.
- **Río Suárez (Saboyá):** 2.09m (Caudal 7.30 m³/s), al descenso.
- **Laguna de Fúquene:** 10.1m (Cota 2538.73 m.s.n.m); ascendió.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Tiempo moderadamente seco, se registraron lluvias principalmente en la cuenca media del Río Suárez.

Precipitaciones

Cuenca del Río Suarez

Cuenca alta

Predominó el clima seco.

Cuenca media

Clima predominantemente pluvioso, con lluvias intermitentes en los municipios de Ráquira (17.6mm), Guachetá (10.8mm), Saboyá (1.6mm) y Fúquene (1.5mm).

Cuenca del Río Suarez

Con un clima moderadamente seco; se registró pluviosidad en los municipios de Caparrapí (13.7mm), San Cayetano (5.9mm), Quebradanegra (5 mm) y Villeta (5.4 mm).

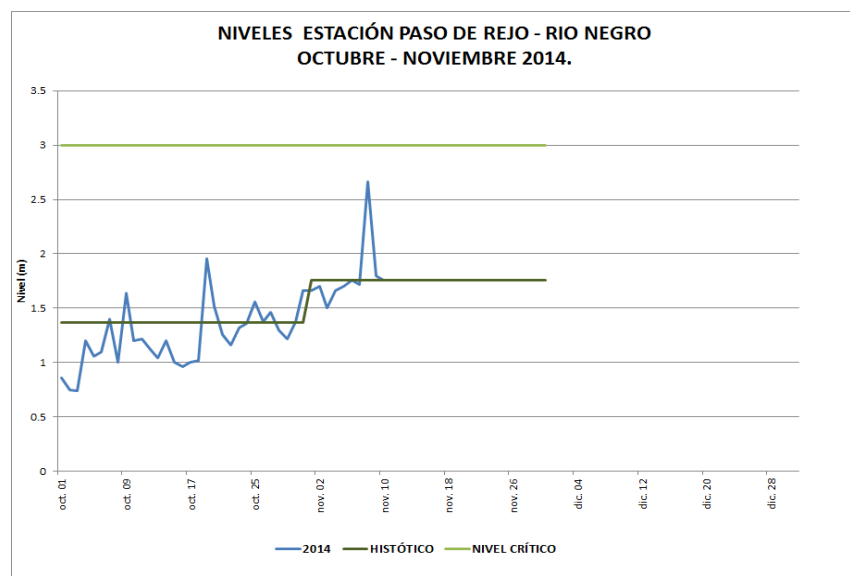
Cuenca del río Sumapaz

Se presentaron lluvias dispersas en los municipio de Pasca (11.2mm), Cabrera (6.2mm), Fusagasugá (5.4mm).

Puente Rojo, río Cuja (Fusagasugá): 1.26 (Caudal 23.65 m³/s), al descenso.

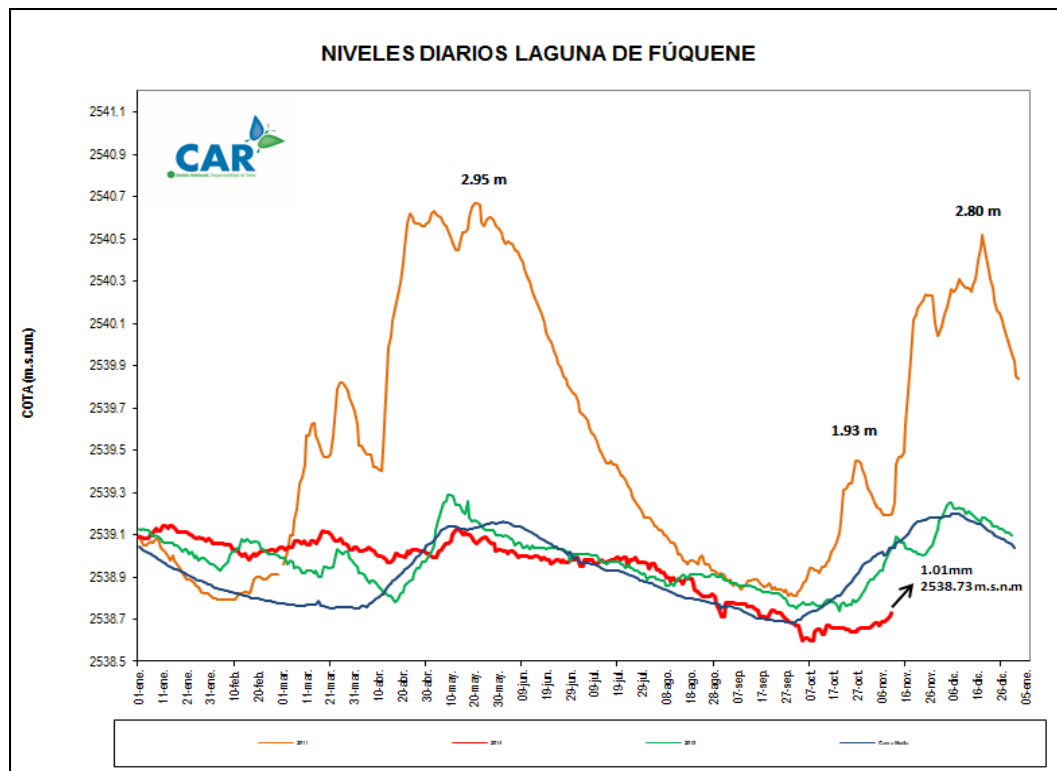
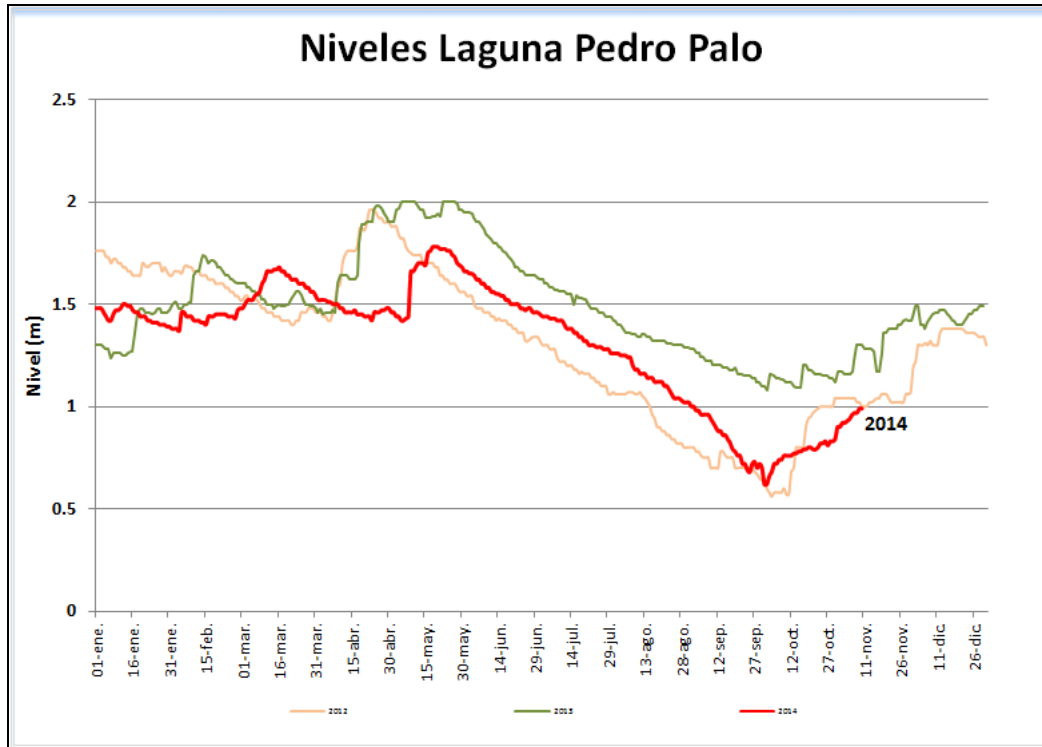
Cuenca del río Negro

Paso de Rejo, río Negro (Nimaima): 1.76m (Caudal 51.17 m³/s), al descenso.



LAGUNAS Y HUMEDALES.

La laguna Pedro Palo está estable en 0.99m; mientras que la Laguna de Fúquene se recupera.



SISTEMAS REGULADOS

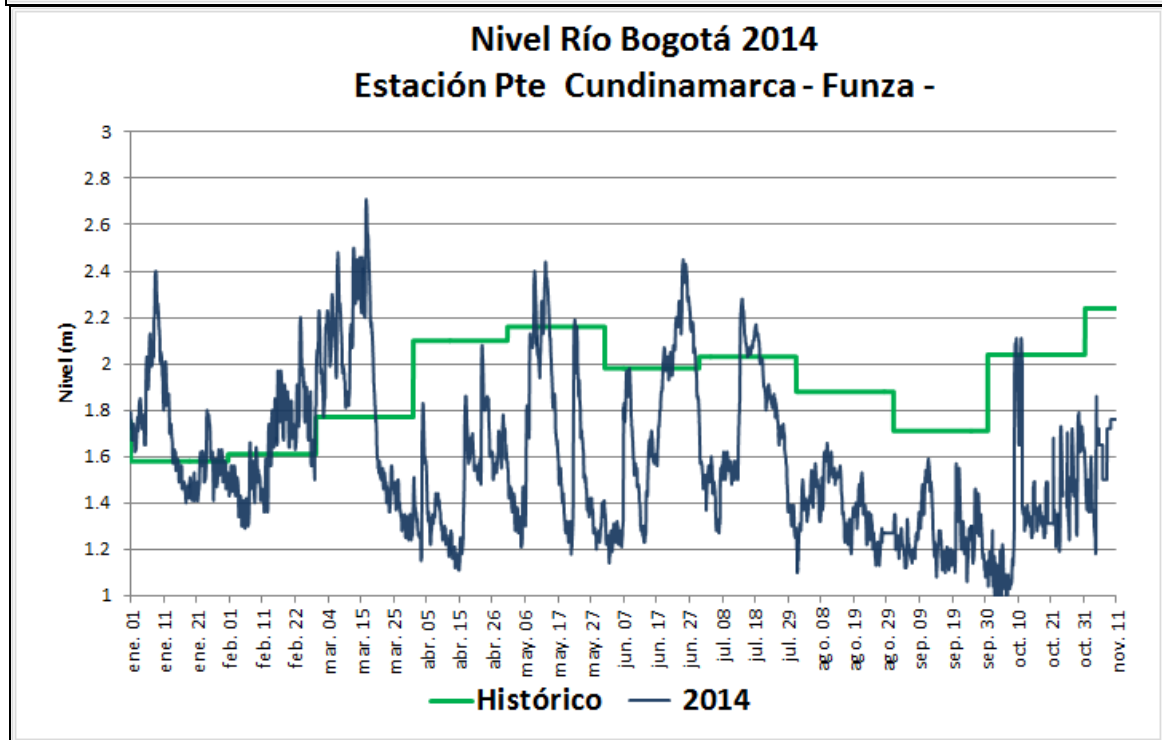
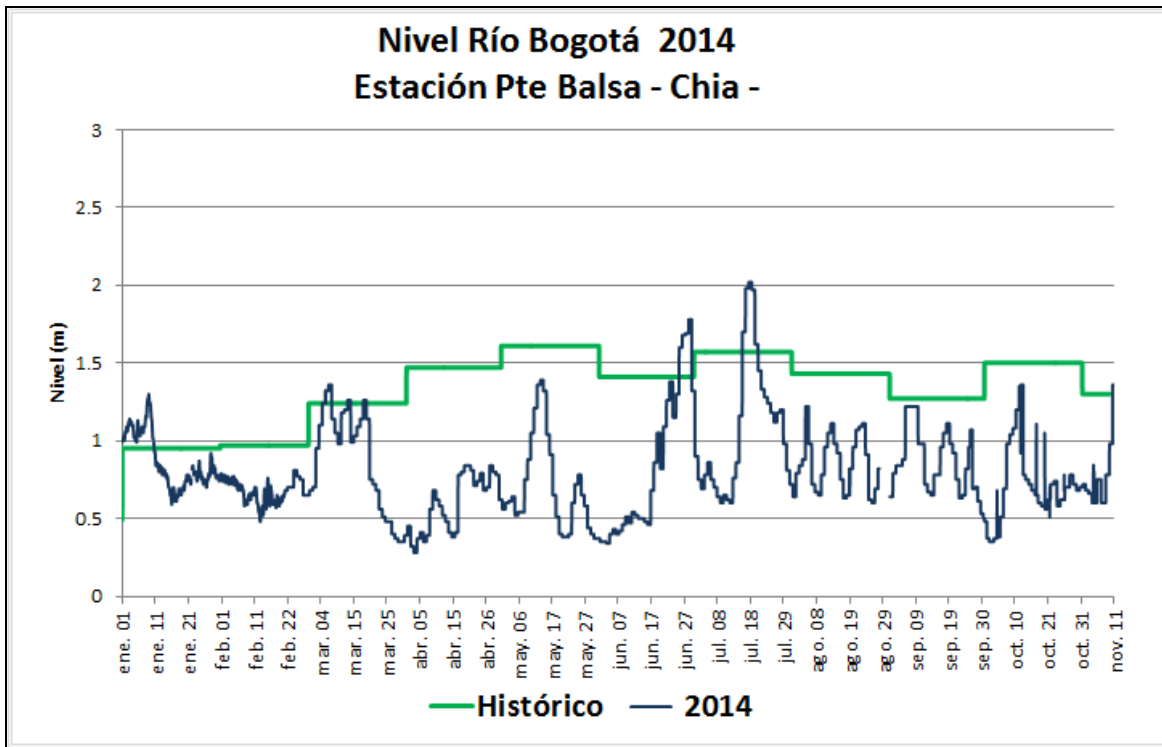
Las descargas se han mantenido estables para el agregado norte, mientras que el sistema Chingaza incrementó su descarga en 17.72 m³/s; están recuperándose los niveles de los embalses del Neusa, el Hato y San Rafael; mientras que los embalses del Sisga, y Tominé continúan al descenso..

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

EMBALSE	VOLUMEN UTIL (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	VOLUMEN DISPONIBLE (Mm ³)
Neusa	117.0	77.195	66%	1.00	76.20
Sisga	90.0	69.669	77%	2.00	64.67
Tominé	658.0	387.671	59%	6.00	372.67
Total		534.535	67%	9.0	513.54
Chuza	218.6	197.560	90%	17.72	152.16
San Rafael	64.3	33.320	52%	1.50	26.82
Total		230.880	71%	19.22	178.98
Hato	12.7	8.216	65%	0.20	6.22

10/11/ 2014 7:00 am

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES



GRÁFICAS DE EMBALSES

