

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 278, 11 de Noviembre de 2014

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Predominó el tiempo
lluvioso en la cuenca del
Río Bogotá, en la
jurisdicción CAR.

Precipitaciones

Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta

Tiempo mayormente lluvioso; con un fuertes aguaceros en los municipios de Cogua (33.8mm), Chocontá (27.2mm), Guasca (25.8mm) y Nemocón (19.3mm); así como lluvias dispersas en los municipios de Suesca (16.4mm), La Calera (16.3mm), Sesquilé(16.2mm), Villapinzón (15 mm) y Zipaquirá (15mm).

Cuenca media

Clima lluvioso, principalmente en los municipios de Funza (26.6mm), Cajicá (21.7mm), Subachoque (17.3mm), y Bogotá D.C (17.6mm).

Cuenca baja

Tiempo moderadamente lluvioso, con un fuerte aguacero en el municipio de Mesitas del Colegio (21.8mm) y precipitaciones aisladas en Cachipay (10.2mm).

Estado general de niveles y caudales últimas 24 horas

Durante las últimas 24 horas se han presentado registros importantes de precipitaciones en la Jurisdicción CAR.

La situación por cuenca es la siguiente:

Cuenca del río Bogotá

Los caudales y niveles naturales presentan importantes recuperaciones.

- **Saucio (Chocontá):** 0.50 m (Caudal 0.97 m³/s), al ascenso.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.48 m (Caudal 9.18 m³/s), al ascenso.
- **Tocancipá (Tocancipá):** 2.53m (Caudal 7.33 m³/s), al ascenso.
- **La Balsa (Chía):** 1.46 m (Caudal 11.13 m³/s), al ascenso.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 2.48 m (Caudal 23.64m³/s), al ascenso.

*"Según pronósticos del IDEAM para hoy, en la jurisdicción
CAR se estima, Clima predominantemente lluvioso,
principalmente en horas de la tarde y noche"*

Cuenca de la laguna de Fúquene y río Suárez

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Tiempo predominantemente lluvioso, en la cuenca del Río Suárez y Río Negro.

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

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.49m, (Caudal 0.95 m³/s), al ascenso.
- **Boquerón, (Lenguazaque):** 1.30m (Caudal 0.61m³/s), al descenso.
- **Río Suárez (Saboyá):** 2.54m (Caudal 12.35 m³/s), al ascenso.
- **Laguna de Fúquene:** 1.06m (Cota 2538.78 m.s.n.m); ascendió.

Precipitaciones

Cuenca del Río Suarez

Cuenca alta

Con un clima predominantemente lluvioso en los municipios de Ubaté (20mm), Carmen de Carupa (19.5mm) y Lenguazaque (5.7mm).

Cuenca media

Clima predominantemente lluvioso, con lluvias dispersas en los municipios de Ráquira (21.5 mm), Chiquinquirá (15.9mm), Saboyá (13.5 mm), Guachetá (10.9mm) y Fúquene (10.7mm).

Cuenca del Río Negro

Predominantemente lluvioso con tormenta eléctrica en los municipios de Quebradanegra (74 mm), La Palma (42 mm), San Cayetano (23.2mm), Villeta(22.4mm) y Caparrapí (18.6mm); que afectaron directamente el nivel, incrementándolo.

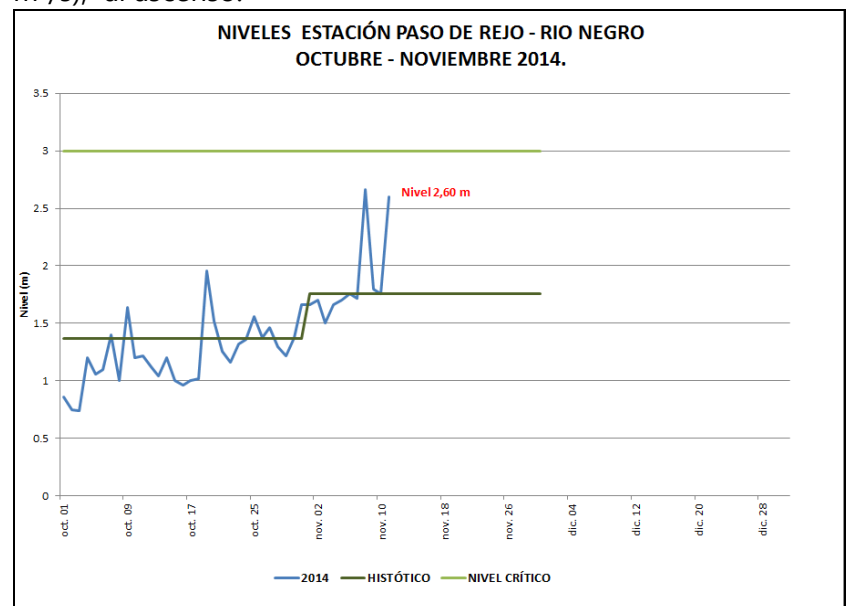
Cuenca del río Sumapaz

Se presentaron lluvias dispersas en los municipio de Fusagasugá (4.4mm), Pasca (3.8mm) y Cabrera (3.3mm).

Puente Rojo, río Cuja (Fusagasugá): 1.20 (Caudal 19.55 m³/s), al descenso.

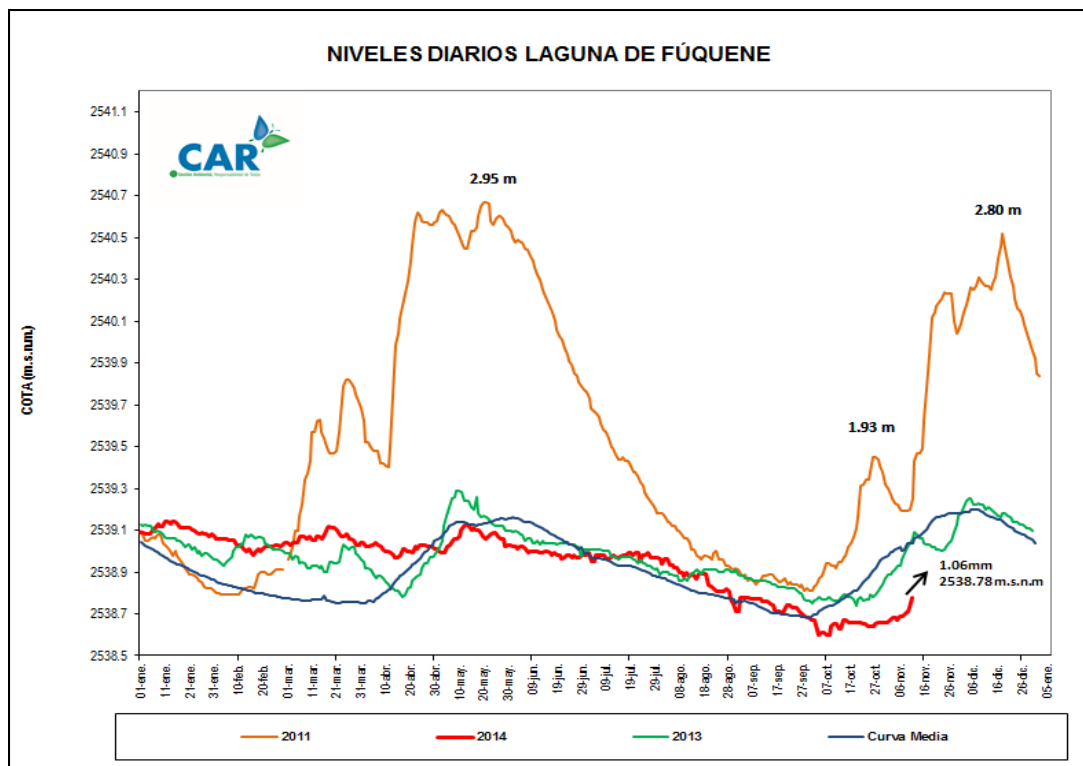
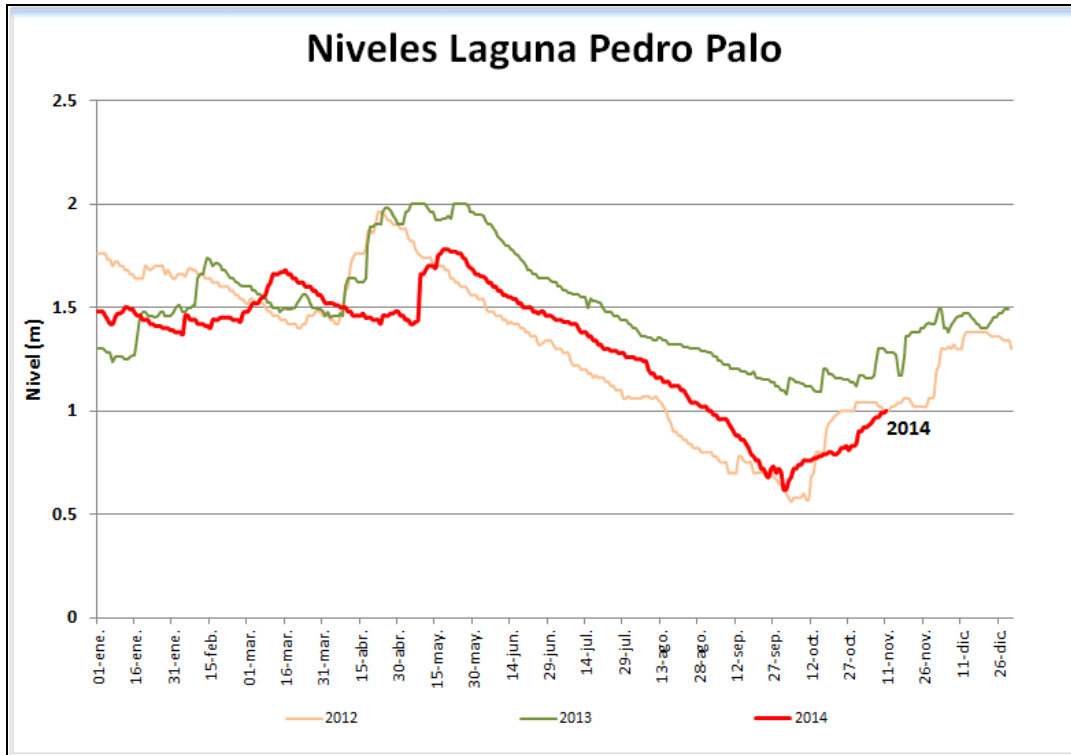
Cuenca del río Negro

Paso de Rejo, río Negro (Nimaima): 2.60m (Caudal 300.535 m³/s), al ascenso.



LAGUNAS Y HUMEDALES.

La laguna Pedro Palo está en 1 m y la Laguna de Fúquene continua su recuperación.



SISTEMAS REGULADOS

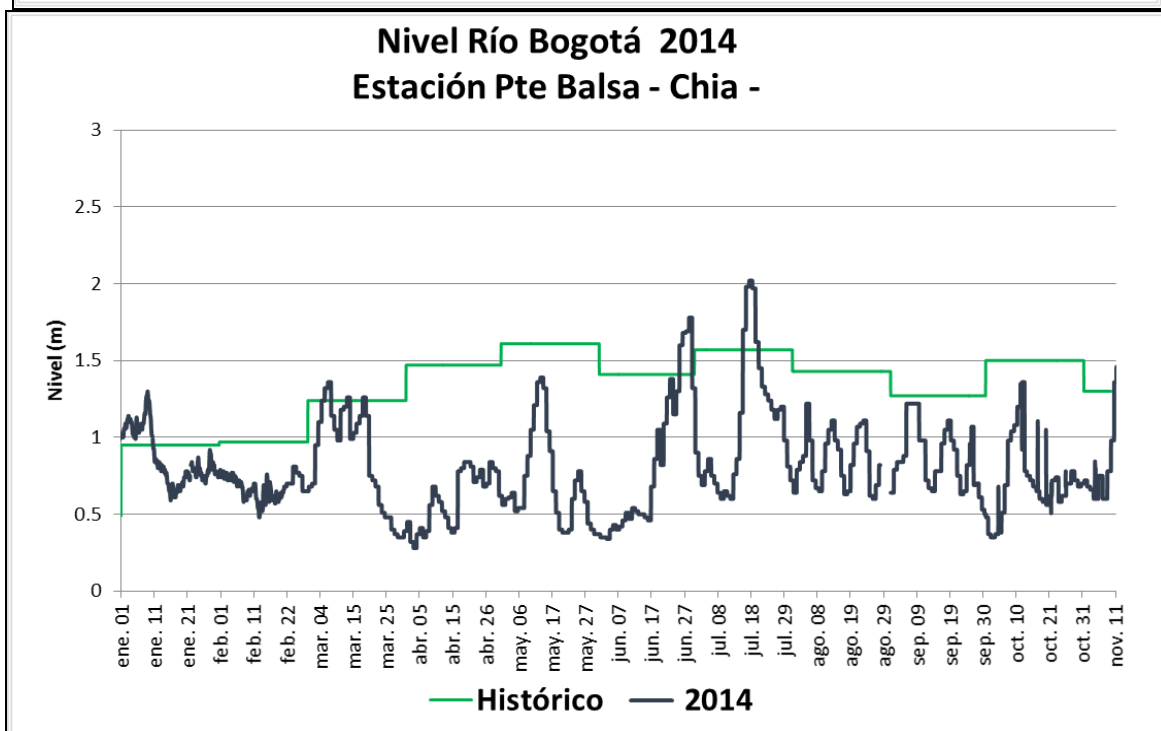
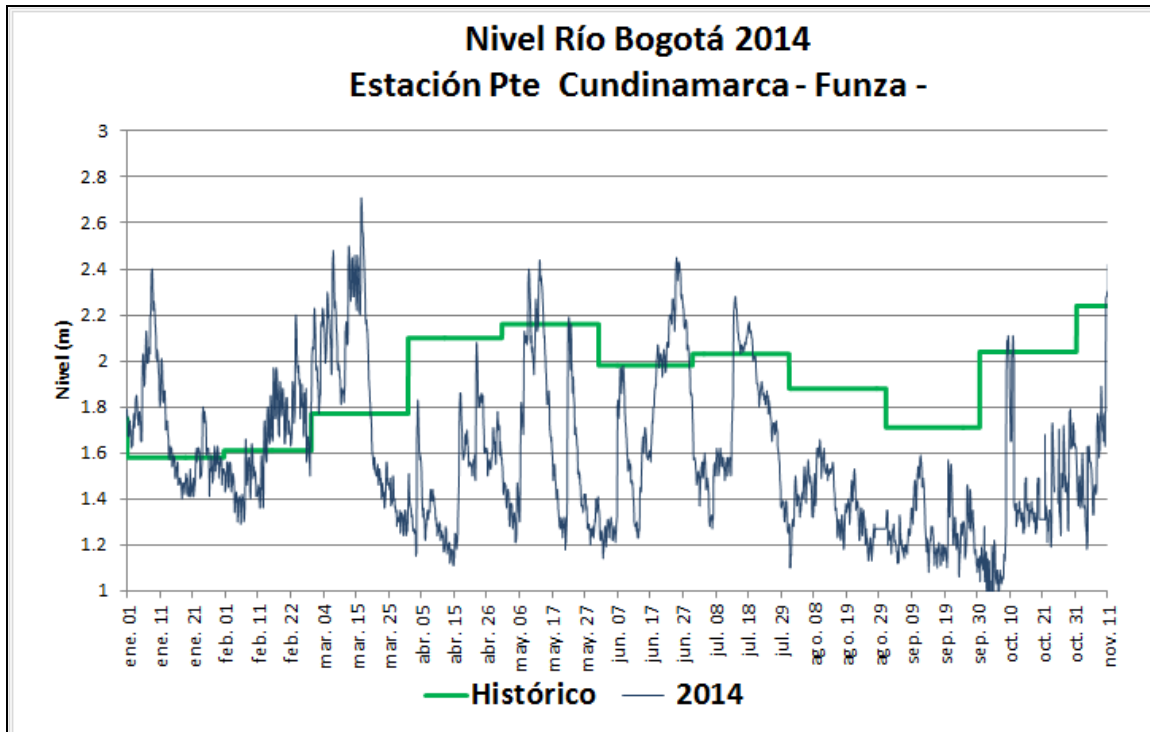
Las descargas se han mantenido estables para el agregado norte, mientras que el sistema Chingaza disminuyó su descarga en 17.71 m³/s; están recuperándose en general todos los niveles de los embalses; debido a las lluvias de las últimas 24 horas.

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	77.628	66%	1.00	76.63
Sisga	90.0	69.836	78%	2.00	64.84
Tominé	658.0	387.671	59%	6.00	372.67
Total		535.135	68%	9.0	514.14
Chuza	218.6	196.620	90%	17.71	151.22
San Rafael	64.3	33.970	53%	1.50	27.47
Total		230.590	71%	19.21	178.69
Hato	12.7	8.277	65%	0.20	6.28

11/11/ 2014 7:00 am

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES



GRÁFICAS DE EMBALSES

