

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 280, 13 de Noviembre de 2014

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la cuenca del Río Bogotá, de la jurisdicción CAR, se registraron condiciones principalmente secas.

Precipitaciones

Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta

Predominó el tiempo seco con lluvias puntuales en los municipios Villapinzón (3.9mm), La Calera (3.1mm), Nemocón (2.8mm) y Zipaquirá (1.4mm).

Cuenca media

Clima predominantemente seco; sin embargo se presentaron lluvias puntuales en el municipio de Soacha (18mm).

Cuenca baja

Se presentó un clima moderadamente húmedo, puntualmente en los municipios de Mesitas del Colegio (17.4mm), Cachipay (4.6mm) y Apulo (3.3mm).

Estado general de niveles y caudales últimas 24 horas

La situación por cuenca es la siguiente:

Cuenca del río Bogotá

Los caudales y niveles naturales van al descenso; exceptuando el paso por el municipio de Chía.

- **Saucio (Chocontá):** 0.45 m (Caudal 0.73 m³/s), al descenso.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 1.95 m (Caudal 4.81 m³/s), al descenso.
- **Tocancipá (Tocancipá):** 2.42m (Caudal 6.40m³/s), al descenso.
- **La Balsa (Chía):** 1.70 m (Caudal 13.62 m³/s), al ascenso.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 2.03 m (Caudal 16.40 m³/s), al descenso.

“Según pronósticos del IDEAM para hoy, en la jurisdicción CAR se estima, en horas de la mañana predominará un clima seco, acompañado de alta nubosidad, que se incrementará en la tarde, aumentando las posibilidades de lluvias aisladas.”

Cuenca de la laguna de Fúquene y río Suárez

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Clima moderadamente lluvioso, para las cuencas del Río Suarez y Río Negro.

Precipitaciones

Cuenca del Río Suarez

Cuenca alta

Mínimo registro de lluvias, principalmente en el municipio de Carmen de Carupa (4mm) y Ubaté (3.8mm).

Cuenca media

Clima con alta nubosidad y moderadamente lluvioso, con precipitaciones intermitentes en los municipios de Ráquira (8.8mm), Guachetá (5.9mm) Chiquinquirá (5.4mm) y Fúquene (4.4mm).

Cuenca del Río Negro

Tiempo lluvioso, principalmente en los municipios de Pacho (37 mm), La Palma (30mm), San Cayetano (29.4mm), Caparrapí (11.9mm), Vianí (7.6mm) y Quebradanegra (4.3mm).

Los niveles y caudales de la cuenca van al descenso; excepto en el paso por el municipio de Saboyá. No se evidencian puntos críticos.

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.49m, (Caudal 0.95 m³/s), al descenso.
- **Boquerón, (Lenguazaque):** 1.45m (Caudal 0.94 m³/s), al descenso.
- **Río Suárez (Saboyá):** 2.63m (Caudal 13.57 m³/s), al ascenso.
- **Laguna de Fúquene:** 1.10m (Cota 2538.82 m.s.n.m); ascendió.

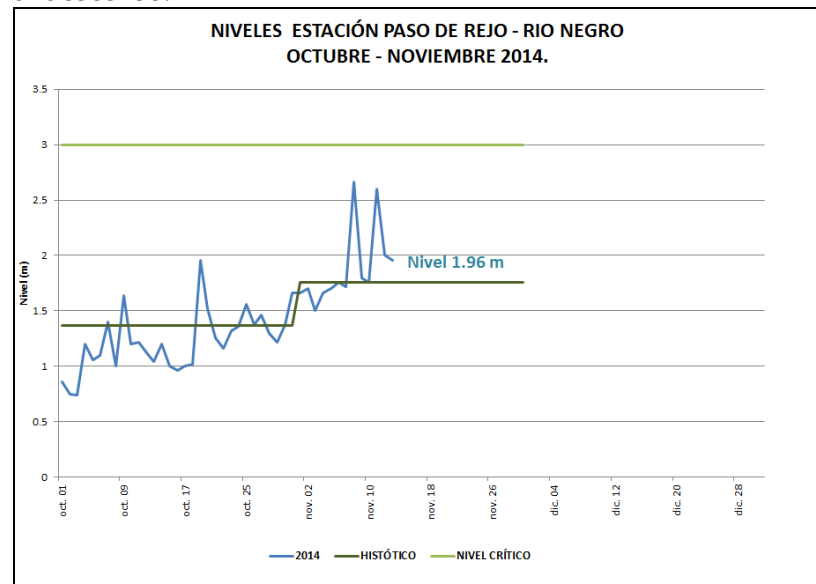
Cuenca del río Sumapaz

Se registró pluviosidad en la cuenca en los municipio de Cabrera (13.1mm), Pasca (9.5mm) y Fusagasugá (2.3mm), ocasionando el incremento en el nivel del Río.

Puente Rojo, río Cuja (Fusagasugá): 1 (Caudal 9.58 m³/s), al ascenso.

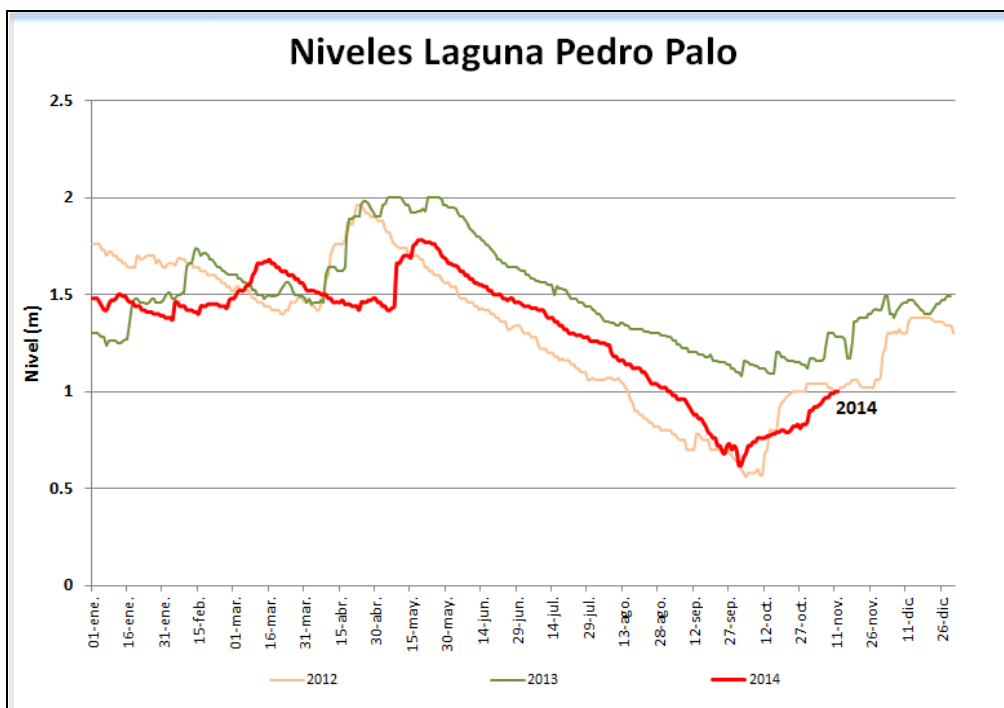
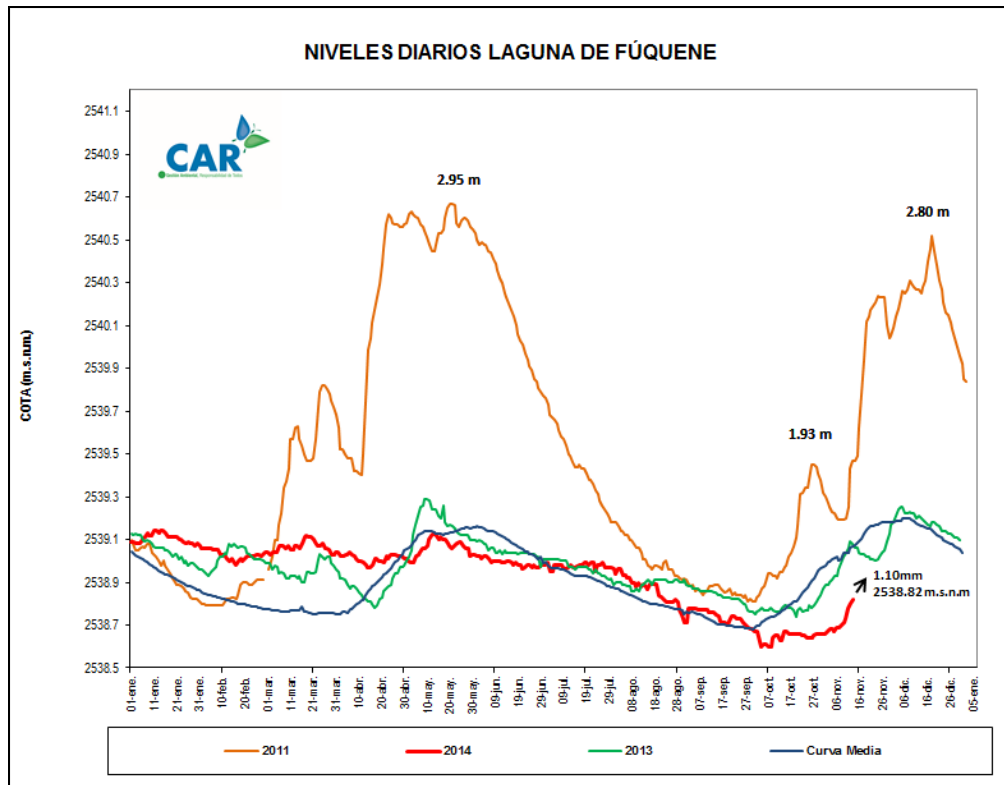
Cuenca del río Negro

Paso de Rejo, río Negro (Nimaima): 1.96 m (Caudal 83.39 m³/s), al descenso.



LAGUNAS Y HUMEDALES.

La laguna Pedro Palo está estable; mientras que la Laguna de Fúquene continúa su recuperación.



SISTEMAS REGULADOS

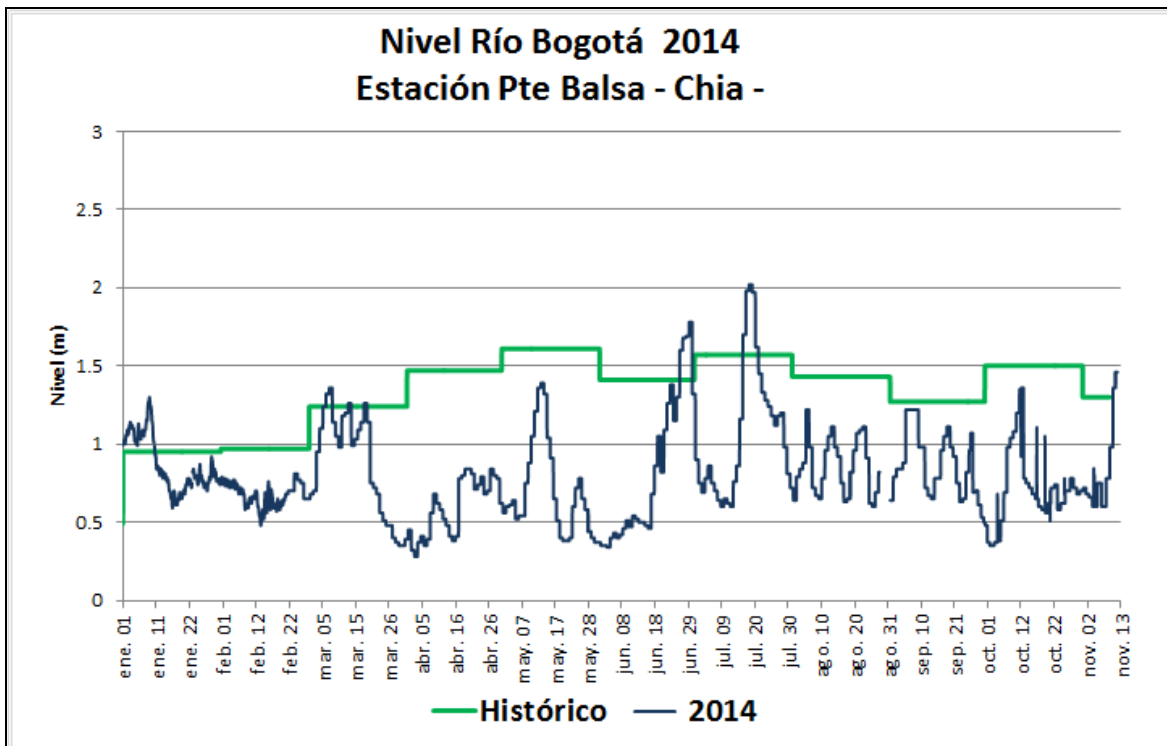
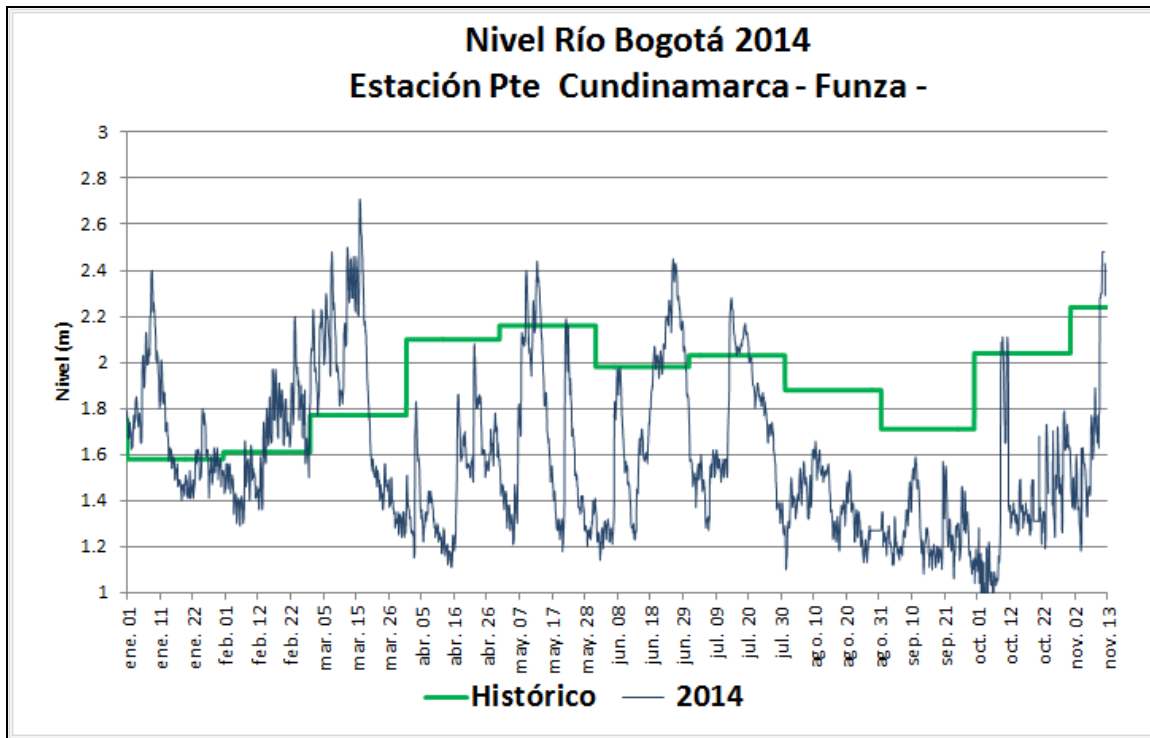
Para el agregado norte no hay novedad de cambio en su descarga; en el sistema Chingaza continúa disminuyendo su descarga en 17.69 m³/s; están recuperándose en general todos los niveles de los embalses.

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	78.236	67%	1.00	77.24
Sisga	90.0	69.947	78%	1.00	64.95
Tominé	658.0	388.248	59%	4.00	373.25
Total		536.431	68%	6.0	515.43
Chuza	218.6	195.020	89%	17.69	149.62
San Rafael	64.3	35.610	55%	1.50	29.11
Total		230.630	72%	19.19	178.73
Hato	12.7	8.393	66%	0.20	6.39

13/11/ 2014 7:00 am

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES



GRÁFICAS DE EMBALSES

