

Boletín Diario de Hidrología y Meteorología, jurisdicción CAR

Número 246, 10 de Octubre de 2014

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS

Predominó el tiempo seco en la Jurisdicción CAR, con Presencia de Lluvias sectorizadas.

Precipitaciones

Cuenca del Río Bogotá

Cuenca alta

Tiempo moderadamente seco; lluvias dispersas en los municipios de La Calera (18,1 mm); Guasca(3,7mm) y La Calera (3,5mm).

Cuenca media

Predominó el tiempo seco, con algunas lloviznas aisladas en Bogotá D.C (3,4mm).

Cuenca baja

Con tiempo Mayormente seco, Lluvias dispersas en Cachipay (5,0mm).

Estado general de niveles y caudales últimas 24 horas

En las últimas 24 Horas en la Jurisdicción CAR el tiempo se ha mantenido seco con lluvias sectorizadas, esto ha ocasionado, que los niveles y caudales de las diferentes cuencas se estabilicen, aunque se presentan algunas fluctuaciones. La situación por cuenca es la siguiente:

Cuenca del río Bogotá

Los Caudales y niveles de la cuenca han ascendido moderadamente dentro de los parámetros normales; se presentan variaciones de descenso en los pasos por los municipios de Chía y Funza.

- **Saucio (Chocontá):** 0.74 m (Caudal 2,54 m³/s), al ascenso.
- **Puente Florencia (Gachancipá):** 2.45m (Caudal 8.88m³/s),al ascenso.
- **Puente Tocancipá (Tocancipá):** 2.75m (Caudal 9.47m³/s), al ascenso.
- **La Balsa (Chía):** 0.97 m (Caudal 6,47 m³/s), al descenso.
- **Puente Cundinamarca (Funza):** 1.75 m (Caudal 12.74m³/s), al descenso.

ESTADO GENERAL DE LLUVIAS ULTIMAS 24 HORAS

Predominó el tiempo seco
en la cuenca del Río Suárez,
en la Jurisdicción CAR.

Precipitaciones

Cuenca del Río Suarez

Cuenca alta

Predominó el tiempo seco, con lloviznas aisladas en los municipios de Carmen de Carupa (4,5mm) y Ubaté (4mm).

Cuenca media

Predominó el tiempo seco.

Precipitaciones

Cuenca del Río Negro

Con presencia de lluvias moderadas en la cuenca, en especial en los municipios de Villeta (8,7mm), Quebradanegra (5,2mm) y Vianí (2,8mm)

Cuenca de la laguna de Fúquene y río Suárez

Debido a las lluvias presentadas en los últimos días, la cuenca de la Laguna Fúquene y el Río Suárez han acrecentado frugalmente sus niveles y caudales.

- **La Boyera, (Río Ubaté):** 0.48m , (Caudal 0.89m³/s), al ascenso
- **Boquerón, (Lenguazaque):** 1.44m (Caudal 0.91m³/s), al ascenso
- **Río Suárez (Saboyá):** 1.45m (Caudal 2.72m³/s), al ascenso.
- **Laguna Fúquene:** 0,95 m (Cota 2538.65 m.s.n.m), al ascenso.

Cuenca del río Sumapaz

Como consecuencia de las precipitaciones sectorizadas, principalmente en los municipios de Cabrera (18,5mm) y San Bernardo (10,5mm) el nivel y caudal ha ascendido.

Puente Rojo, río Cuja (Fusagasugá): 0.97m (Caudal 8,5m³/s), al ascenso.

Cuenca del río Negro

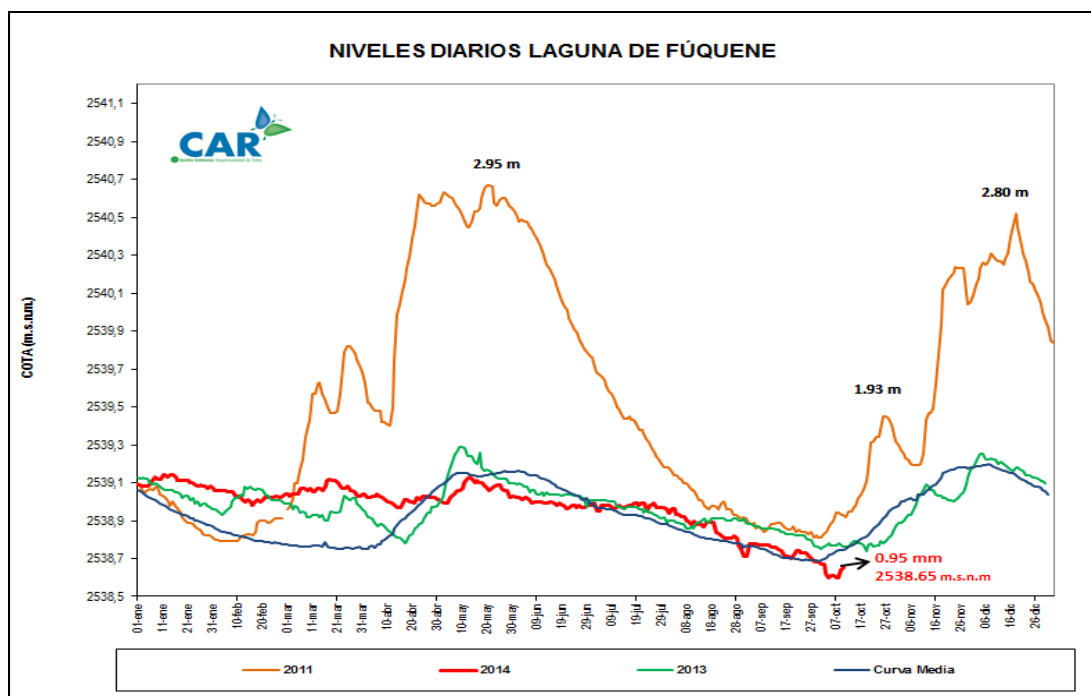
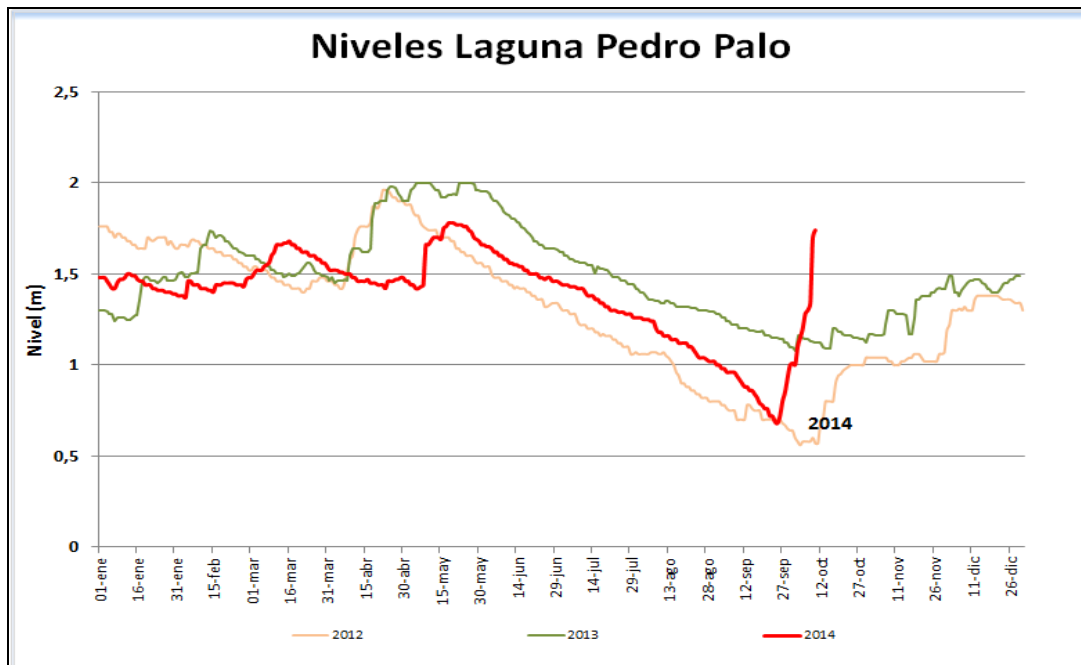
Se han incrementado los niveles y caudales, debido a las lluvias en la cuenca.

Paso de Rejo, río Negro (Nimaima): 1,2m (Caudal 14,02 m³/s), al ascenso.

“Según pronósticos del IDEAM para hoy, en la jurisdicción CAR; predominará el tiempo seco; sin embargo no se descartan posibles lluvias sectorizadas en la tarde.

LAGUNAS Y HUMEDALES

La Laguna de Pedro Palo tuvo un importante aumento de nivel en las últimas horas; La laguna Fúquene sigue ascendiendo.



SISTEMAS REGULADOS

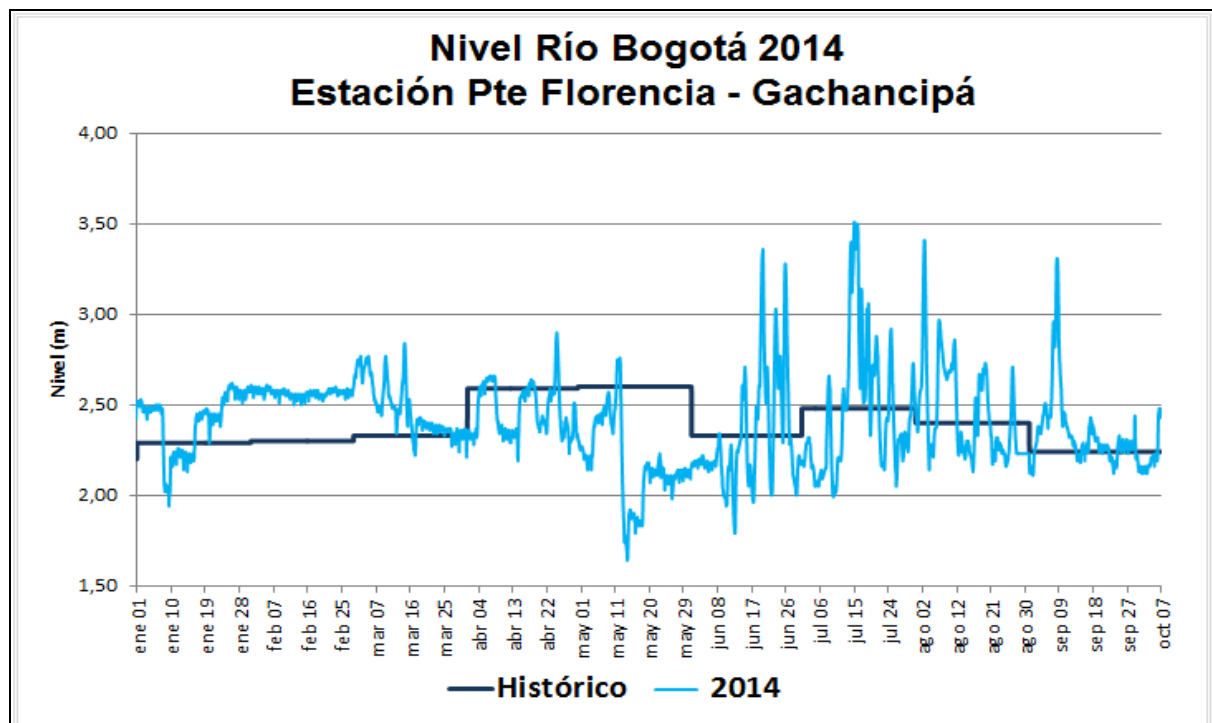
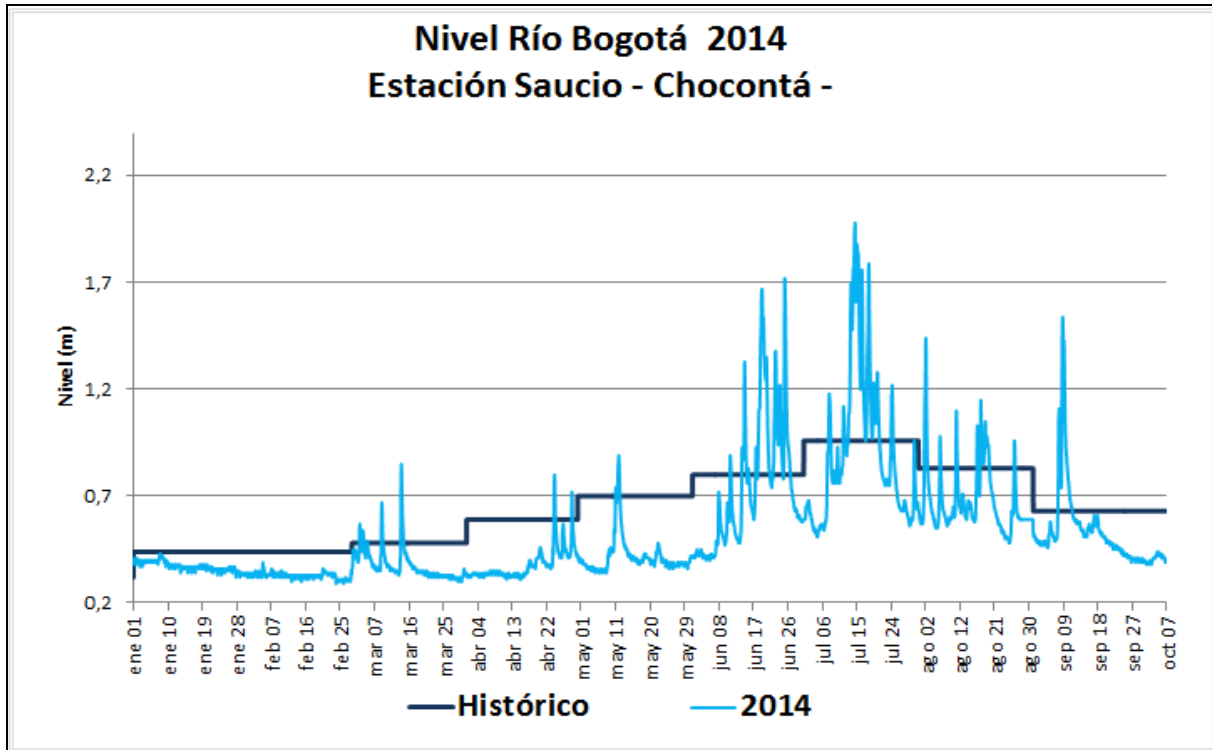
Para el agregado norte las descargas están en 6 m³/s, disminuyen debido a que se presentó un cierre en la descarga del embalse de Tominé de 2m³/s, en el sistema Chingaza la descarga está en 16,85 m³/s; los niveles de los embalses de Sisga, Neusa y San Rafael se han incrementado; mientras que Tominé y el Hato están estables.

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	76,849	66%	1,00	75,85
Sisga	90,0	73,549	82%	3,00	68,55
Tominé	658,0	390,850	59%	2,00	375,85
Total		541,248	69%	6,0	520,25
Chuza	220,0	218,260	99%	16,85	172,86
San Rafael	64,3	14,000	22%	0,36	7,50
Total		232,260	60%	17,21	180,36
Hato	12,7	8,408	66%	0,30	6,41

Fecha: 10 / 10 / 2014 a las 7:00am.

GRÁFICAS DE NIVELES Y CAUDALES



GRÁFICAS DE EMBALSES

