

**BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO JURISDICCIÓN
CAR N° 159 - 2014**

Junio 8 de 2014

PRESENTACIÓN

El siguiente es el resumen de las condiciones hidroclimáticas observadas en el territorio CAR durante las últimas 24 horas, principalmente de lluvias y caudales. Es producto del monitoreo permanente en tiempo real que la Corporación realiza a través de la red Hidrometeorológica, compuesta por 70 estaciones automáticas con comunicación satelital y 75 estaciones convencionales, cuya información es reportada diariamente a la sede central por parte de los observadores respectivos.

LLUVIAS CONSOLIDADAS DURANTE

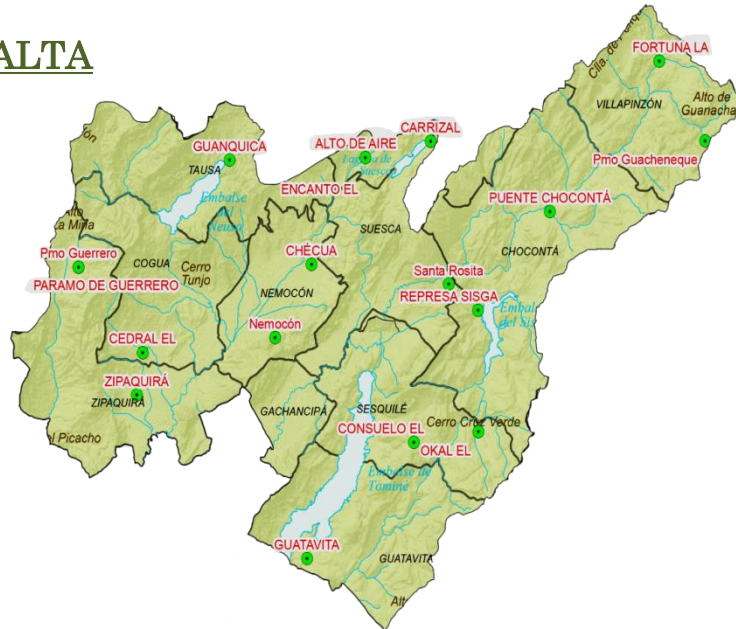
LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Se registraron lluvias en los municipios de: Caparrapí (18.9 mm), La Calera (17.7 mm) y Quebrada Negra (14.0 mm). En el resto de la Jurisdicción CAR se presentaron lloviznas sectorizadas.

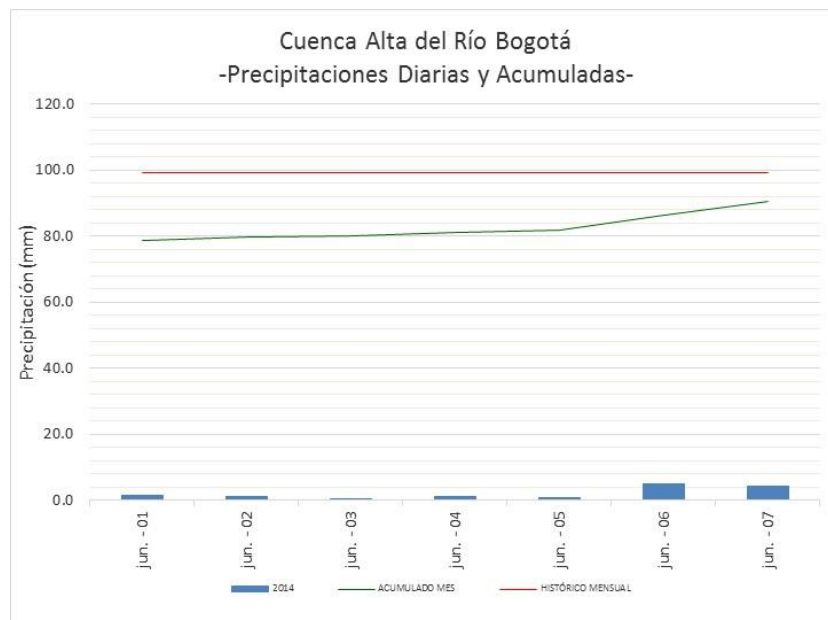
COMPORTAMIENTO DE LLUVIAS, NIVELES, EMBALSES Y LAGUNAS POR CUENCA

1. CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ

1.1 CUENCA ALTA



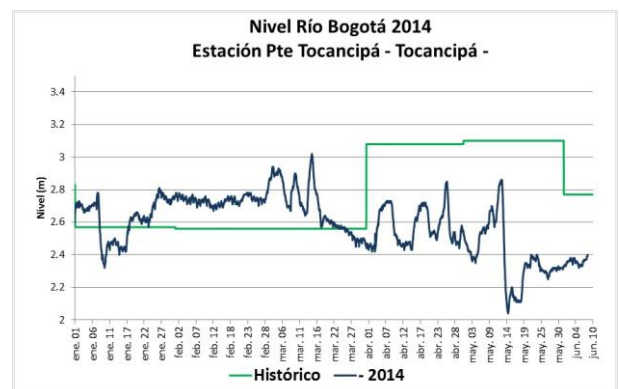
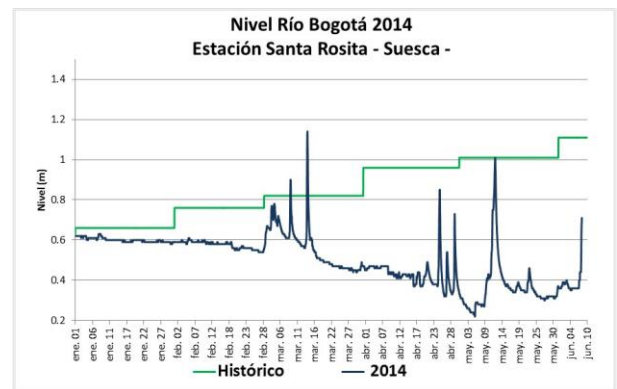
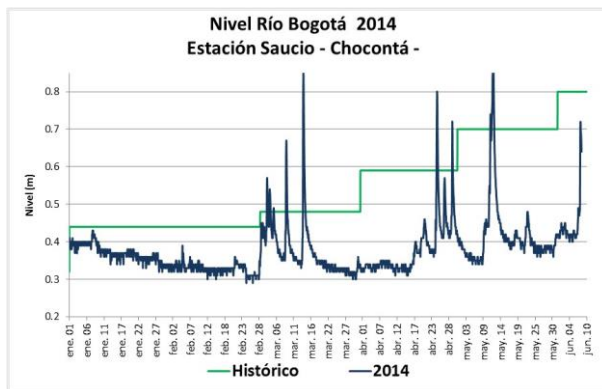
✓ PRECIPITACIONES



Se presentaron lluvias en el municipio de La Calera (17.7 mm). En el resto de la cuenca alta del río Bogotá se registraron lloviznas sectorizadas.

✓ NIVELES Y CAUDALES

NIVELES Y CAUDALES			
Cuenca alta del río Bogotá	12:00 m		
	Nivel	Caudal	Nivel Máximo Crítico
	(m)	(m ³ /s)	(m)
Saucio	0.60	1.54	2.20
Santa Rosita	0.71	4.73	1.80
Puente Florencia	2.34	7.85	3.50
Puente Tocancipá	2.41	6.31	3.80

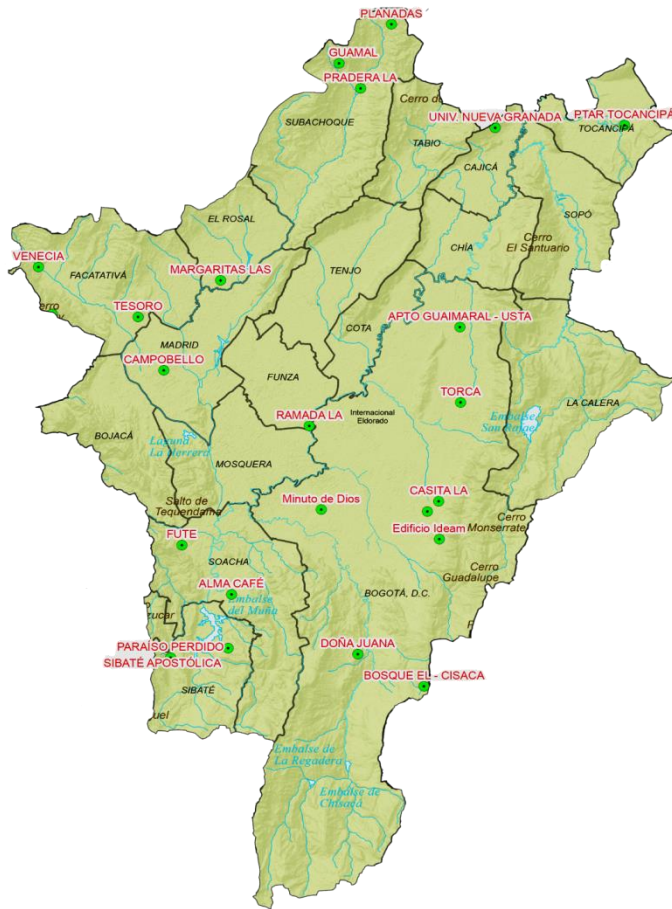


Los niveles en la Cuenca alta del río Bogotá presentaron un aumento, se encuentran en descenso.

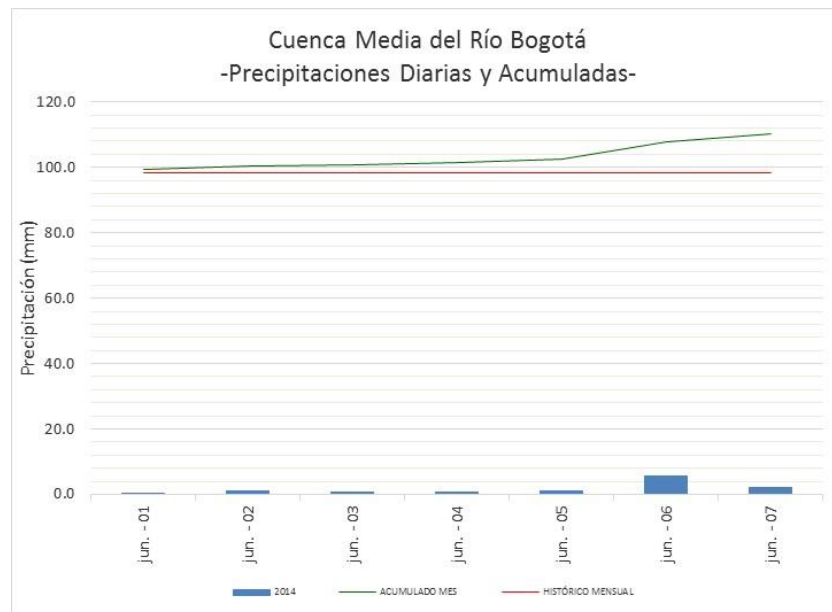
✓ NIVELES Y CAUDALES AFLUENTES AL RIO BOGOTÁ

NIVELES Y CAUDALES			
Afluentes al río Bogotá	12:00 m		
	Nivel	Caudal	Nivel Máximo Crítico
	(m)	(m ³ /s)	(m)
Chocontá (Río Tejar - Chocontá)	1.41	1.44	2.80

1.2 CUENCA MEDIA



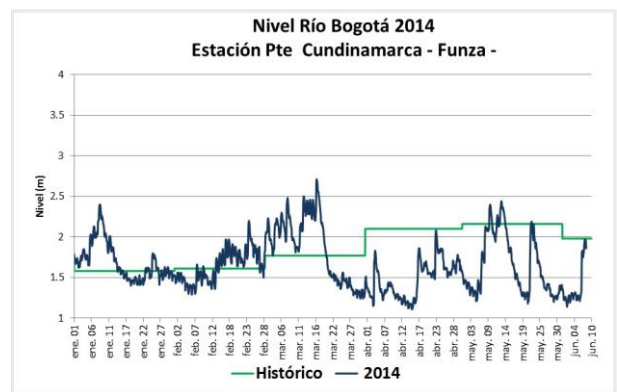
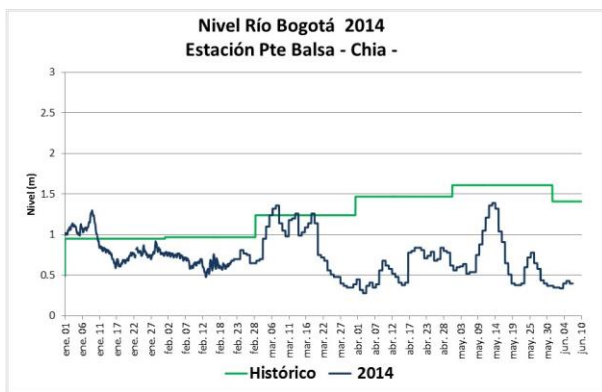
✓ PRECIPITACIONES



En la cuenca media del río Bogotá se presentaron lloviznas sectorizadas.

✓ NIVELES Y CAUDALES

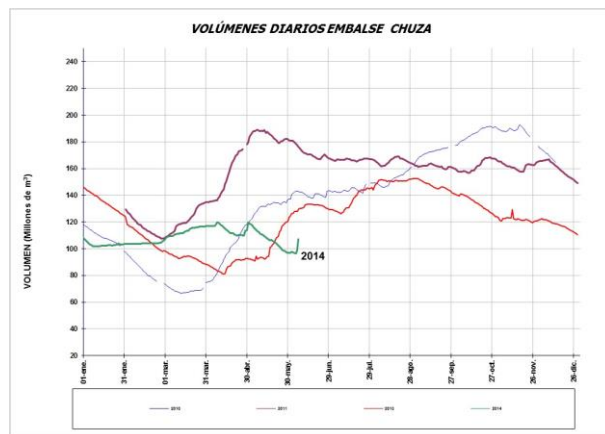
NIVELES Y CAUDALES			
Cuenca media del río Bogotá	12:00 m		
	Nivel	Caudal	Nivel Máximo Crítico
	(m)	(m³)	(m)
Puente La Virgen	1.85	4.53	5.50
Puente Balsa	----	----	4.00
Puente Cundinamarca	1.91	14.7	4.40



NIVELES Y CAUDALES AFLUENTES AL RIO BOGOTÁ

NIVELES Y CAUDALES			
Afluentes al río Bogotá	12:00 m		
	Nivel	Caudal	Nivel Máximo Crítico
	(m)	(m³/s)	(m)
La Pradera (Río Subachoque- Subachoque)	0.20	0.14	0.90

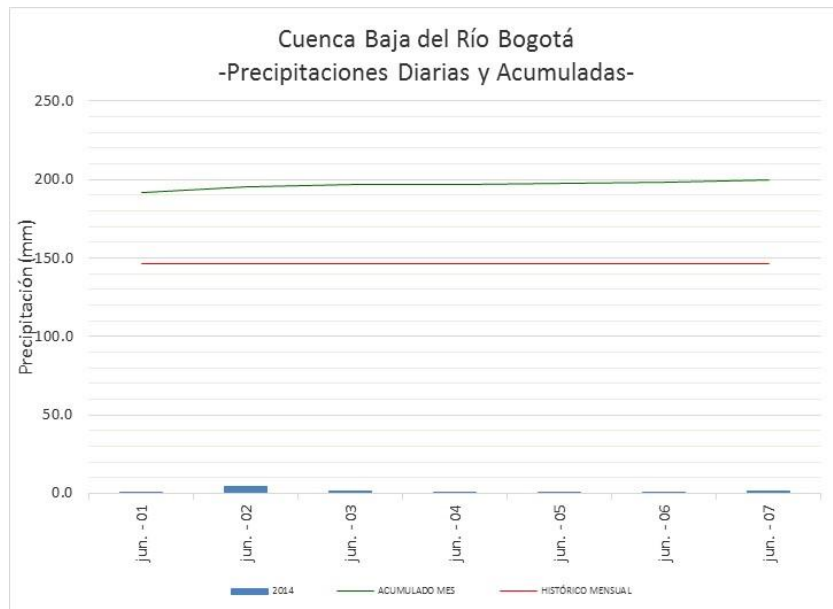
✓ ***EMBALSES***



1.3 CUENCA BAJA



✓ *PRECIPITACIONES*



En la cuenca baja del río Bogotá se registraron lloviznas sectorizadas.

✓ *NIVELES Y CAUDALES*

NIVELES Y CAUDALES			
Cuenca baja del río Bogotá	12:00 m		
	Nivel	Caudal	Nivel Máximo Crítico
	(m)	(m ³ /s)	(m)
La Campiña	3.20	48.3	6.50

✓ *NIVELES Y CAUDALES AFLUENTES AL RIO BOGOTÁ*

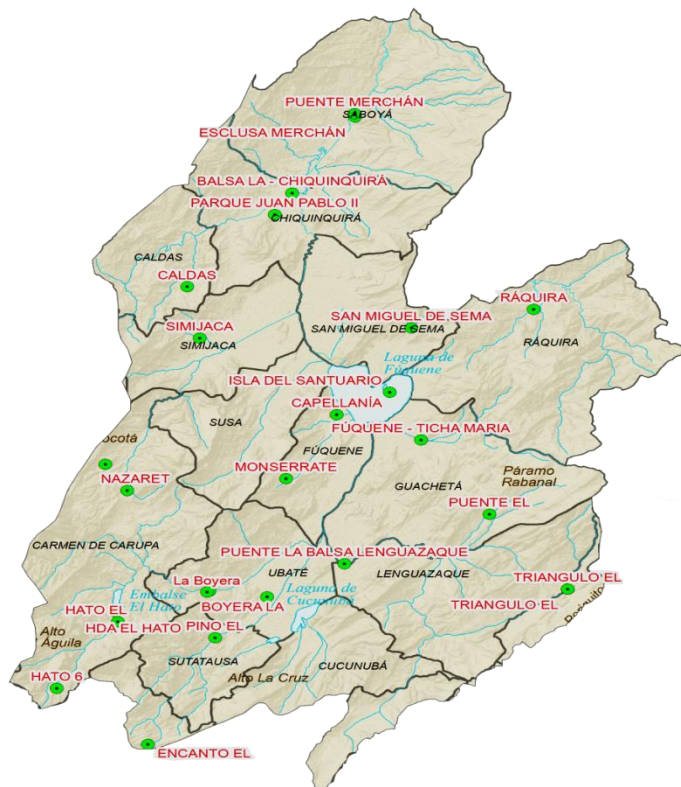
NIVELES Y CAUDALES			
Afluentes al río Bogotá	12:00 m		
	Nivel	Caudal	Nivel Máximo Crítico
	(m)	(m ³ /s)	(m)
Granja Bosconia (Río Calandaima - Apulo)	0.74	2.82	2.40

El nivel de la estación Granja Bosconia (Río Calandaima – Apulo) se encuentra estable.

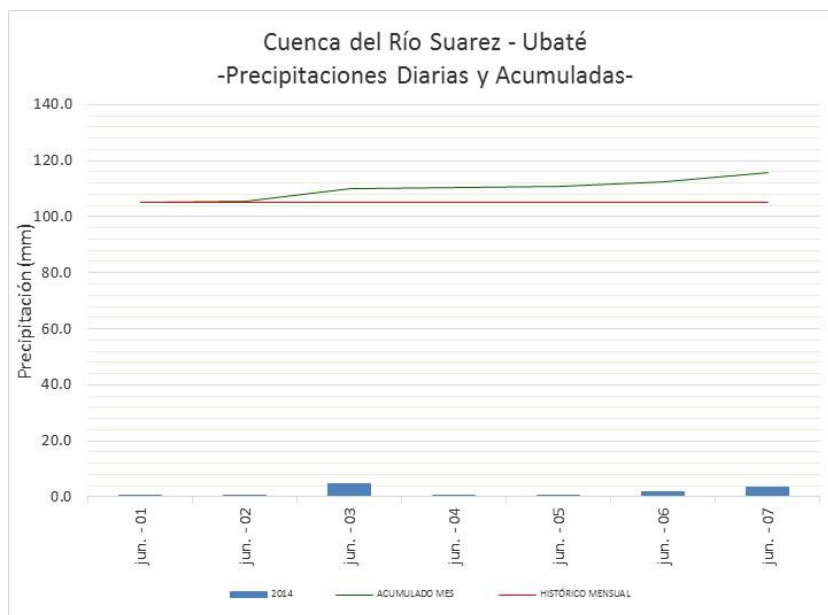
✓ *LAGUNA PEDRO PALO*



1. CUENCA DEL RÍO UBATÉ-SUÁREZ



2.1 CUENCA ALTA

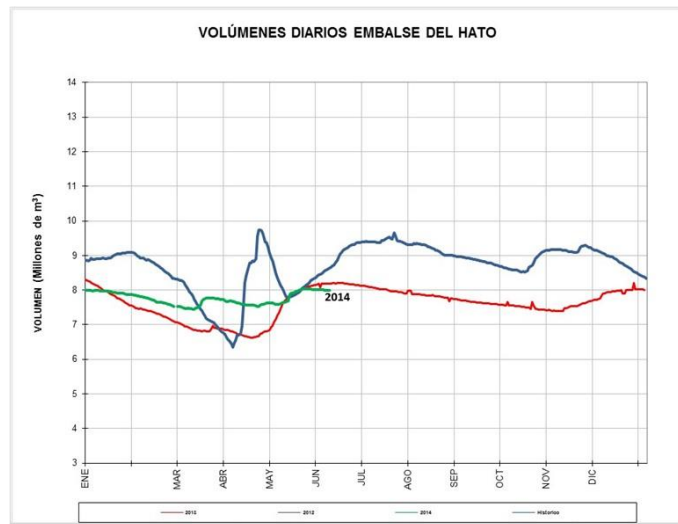


En la cuenca alta del río Ubaté – Suárez se registraron lloviznas sectorizadas.

✓ *NIVELES Y CAUDALES*

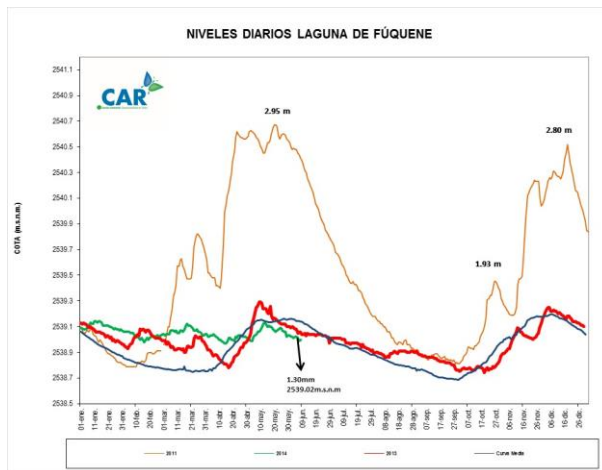
NIVELES Y CAUDALES			
Cuenca alta del río Ubaté-Suárez	12:00 m		
	Nivel	Caudal	Nivel Máximo Crítico
	(m)	(m ³ /s)	(m)
Boyera (río Ubaté)	0.38	0.47	2.00
La Balsa (río Lenguazaque)	1.01	0.21	2.50

EMBALSE



2.2 CUENCA MEDIA

✓ *LAGUNA DE FÚQUENE*



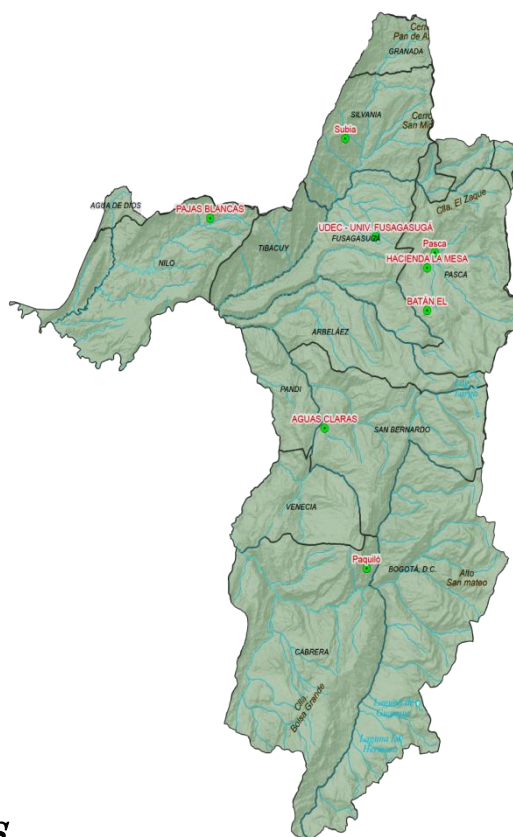
2.3 CUENCA BAJA

✓ *NIVELES Y CAUDALES*

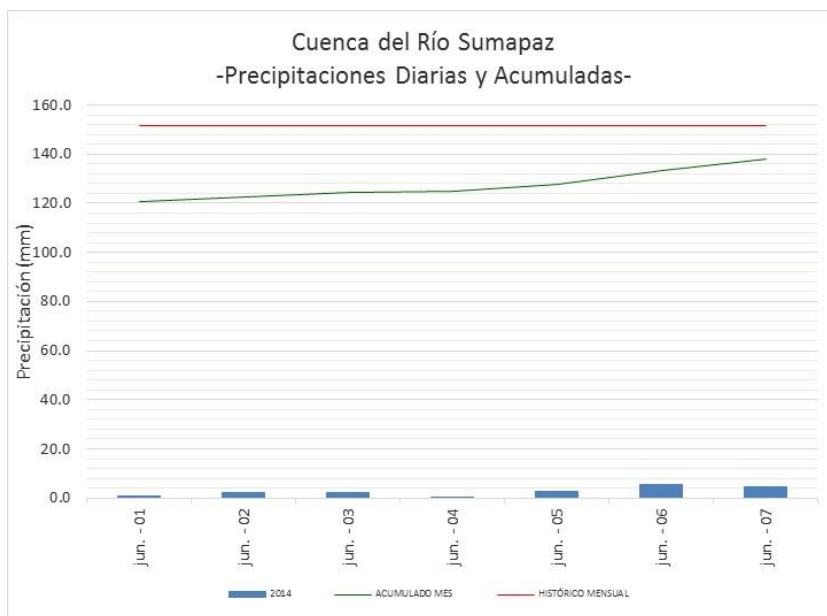
NIVELES Y CAUDALES			
Cuenca baja del río Ubaté-Suárez	12:00 m		
	Nivel (m)	Caudal (m ³ /s)	Nivel Máximo Crítico (m)
Puente Balsa (río Suárez)	----	----	4.00
Esclusa Merchán (río Suárez)	1.54	3.20	4.00

El nivel de la estación Esclusa Merchán (Río Suarez) se encuentra en descenso.

3. CUENCA DEL RÍO SUMAPAZ

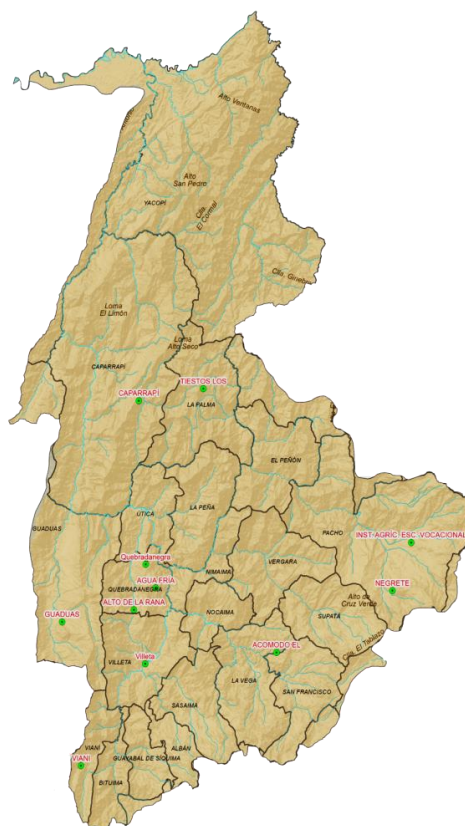


✓ *PRECIPITACIONES*

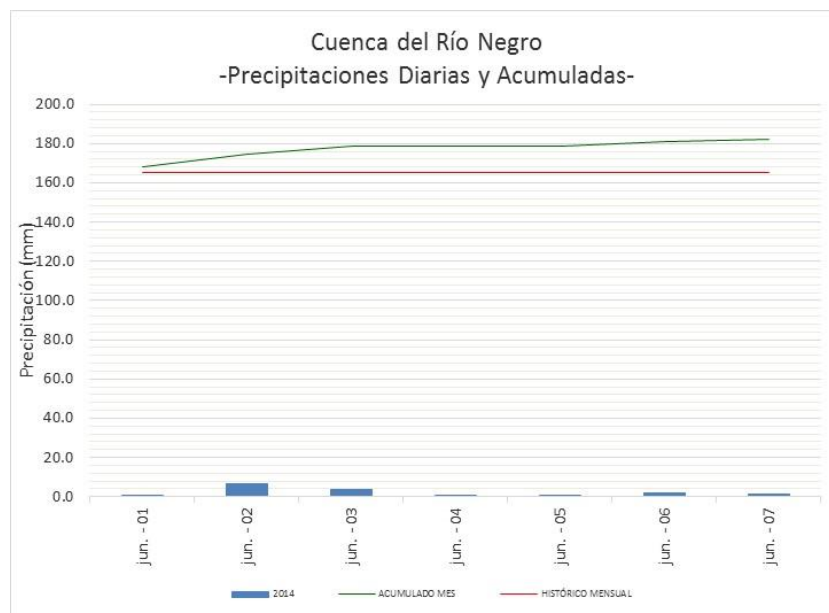


En la cuenca del río Sumapaz se registraron lloviznas sectorizadas.

4. CUENCA DEL RÍO NEGRO



✓ *PRECIPITACIONES*



Se presentaron lluvias en los municipios de Caparrapí (18.9 mm) y Quebrada Negra (14.0 mm). En el resto de la cuenca del río Negro se presentaron lloviznas sectorizadas.

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	74.620	64%	1.00	73.62
Sisga	90.0	36.796	41%	0.30	31.80
Tominé	658.0	311.415	47%	7.00	296.42
Total		422.831	51%	2.8	401.83
Chuza	220.0	107.000	49%	14.5	61.60
San Rafael	64.3	44.560	69%	0.22	0.00
Total		151.560	59%	7.4	61.60
Hato	13.0	8.002	62%	0.20	6.00

Fecha: 8/06/2014 a las 07:00 am.