



*Corporación Autónoma Regional De Cundinamarca
Subdirección de Administración de los Recursos Naturales y Áreas Protegidas*

BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO JURISDICCIÓN CAR N° 093 - 2014

Abril 3 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

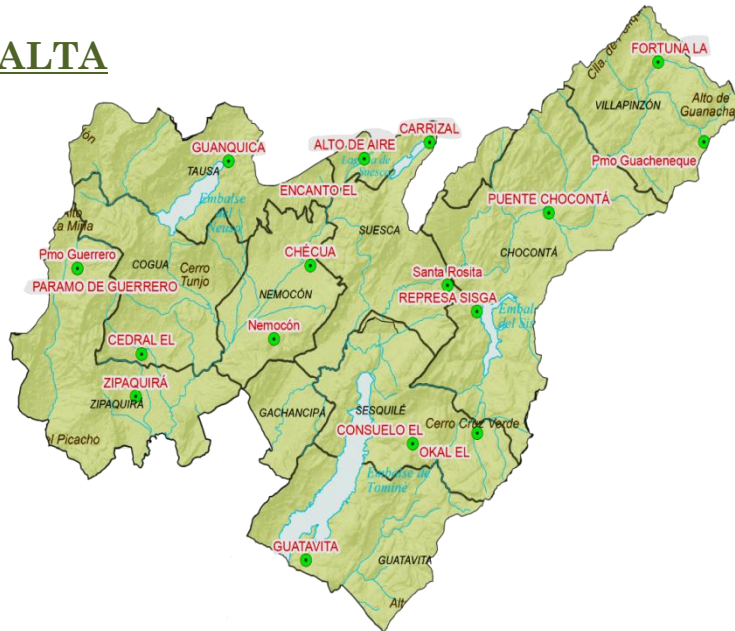
LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

En la Jurisdicción CAR se presentó tiempo seco.

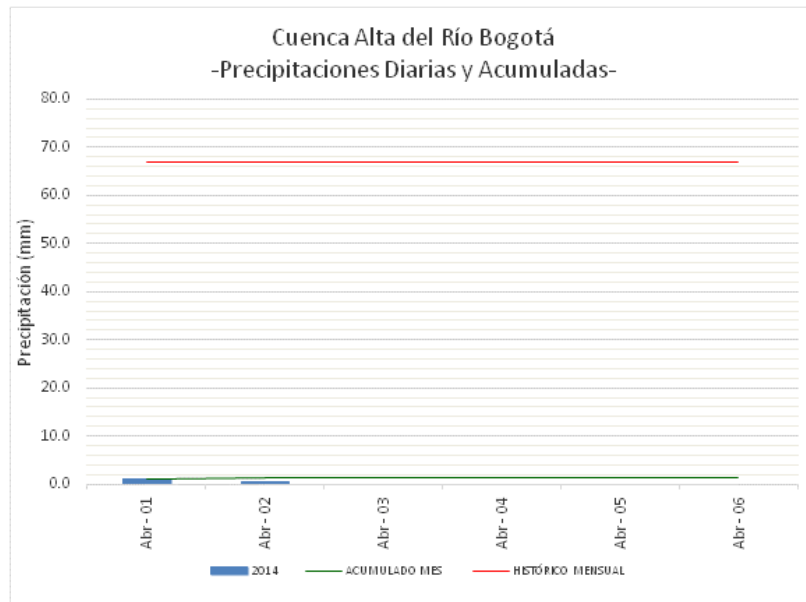
COMPORTAMIENTO DE LLUVIAS, NIVELES, EMBALSES Y LAGUNAS POR CUENCA

1. CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ

1.1 CUENCA ALTA



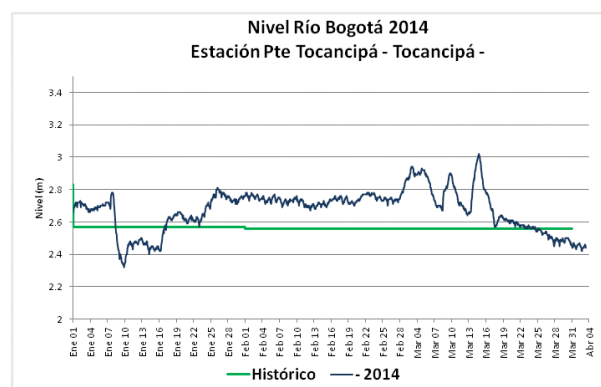
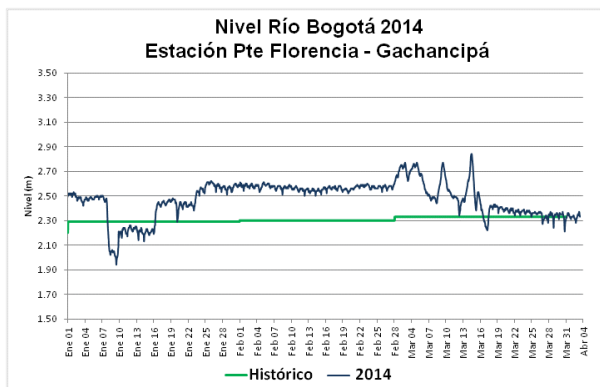
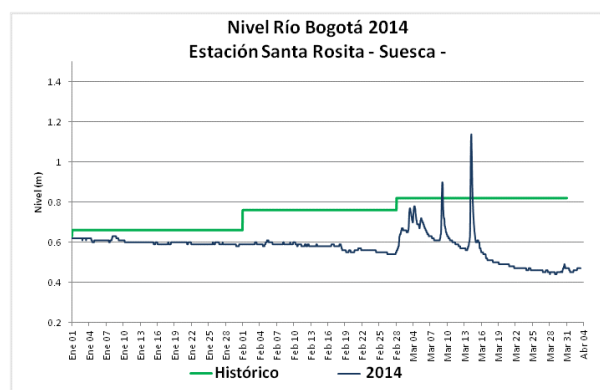
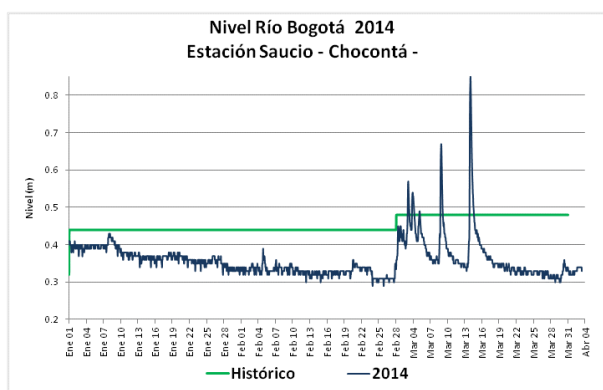
✓ PRECIPITACIONES



En la cuenca alta del río Bogotá se presentó tiempo seco.

✓ 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	0.33	0.29	2.20
Santa Rosita	0.47	2.60	1.80
Puente Florencia	2.33	7.76	3.50
Puente Tocancipá	2.44	6.56	3.80



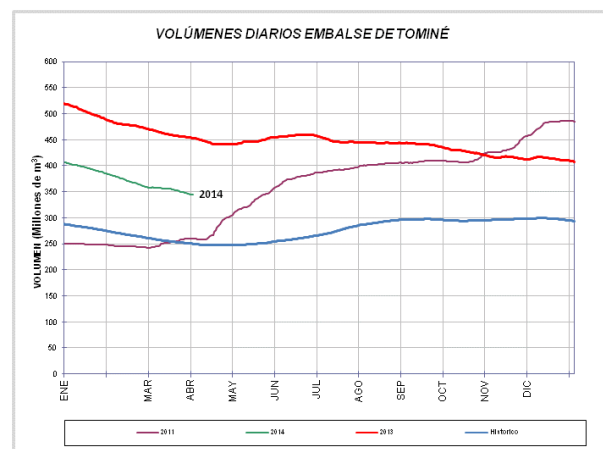
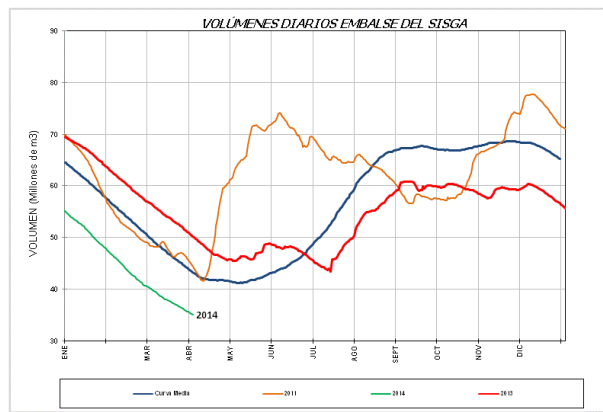
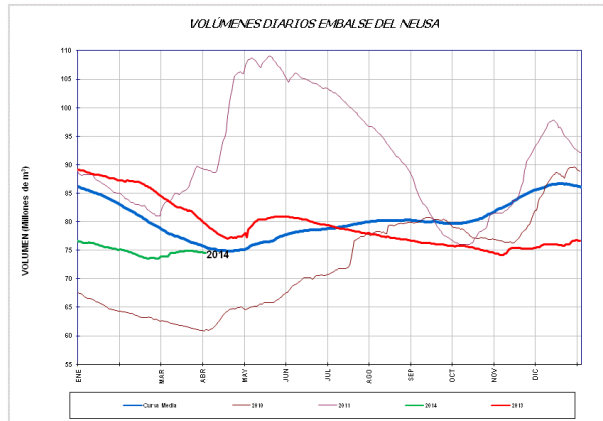
Los niveles en la Cuenca alta del río Bogotá se encuentran estables.

✓ NIVELES Y CAUDALES AFLUENTES AL RIO BOGOTÁ

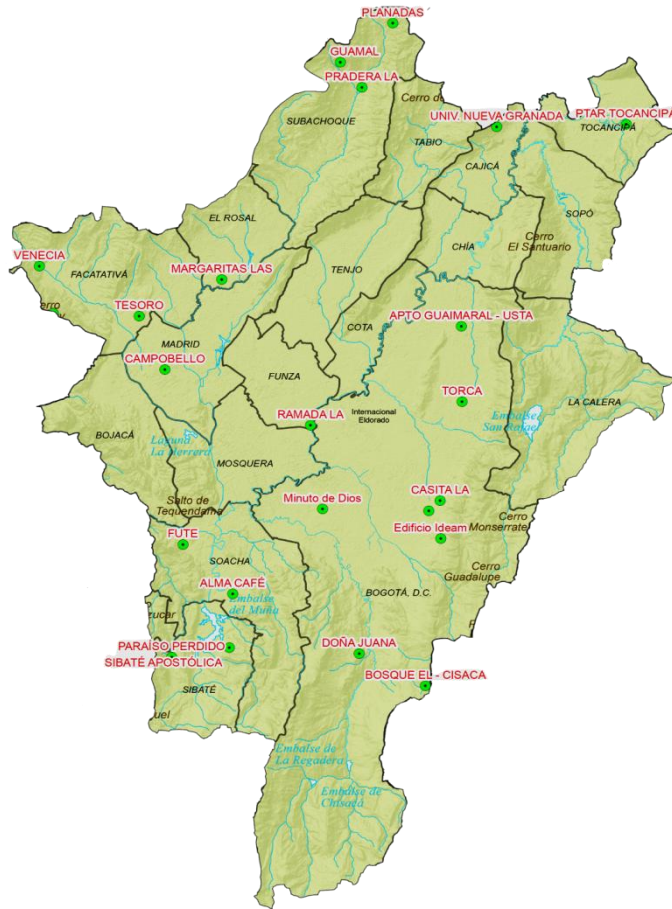
NIVELES Y CAUDALES			
Afluentes al río Bogotá	12:00 m		
	Nivel	Caudal	Nivel Máximo Crítico
	(m)	(m ³ /s)	(m)
Chocontá (Río Tejar - Chocontá)	0.54	0.18	2.80



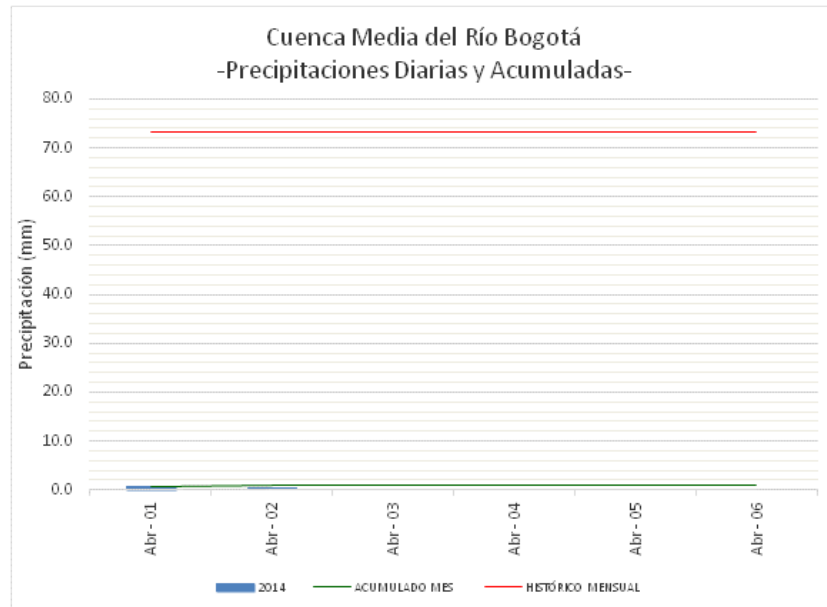
EMBALSES



1.2 CUENCA MEDIA



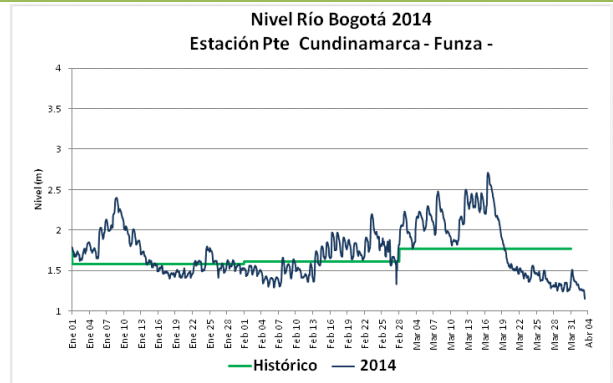
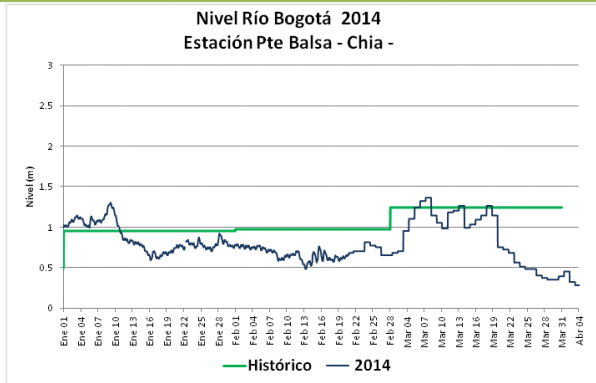
✓ PRECIPITACIONES



En la cuenca media del río Bogotá se registro tiempo seco.

✓ NIVELES Y CAUDALES

NIVELES Y CAUDALES			
Cuenca media del río Bogotá	12:00 m		
	Nivel	Caudal	Nivel Máximo Crítico
	(m)	(m ³)	(m)
Puente La Virgen	----	----	5.50
Puente Balsa	0.28	1.25	4.00
Puente Cundinamarca	1.15	6.83	4.40

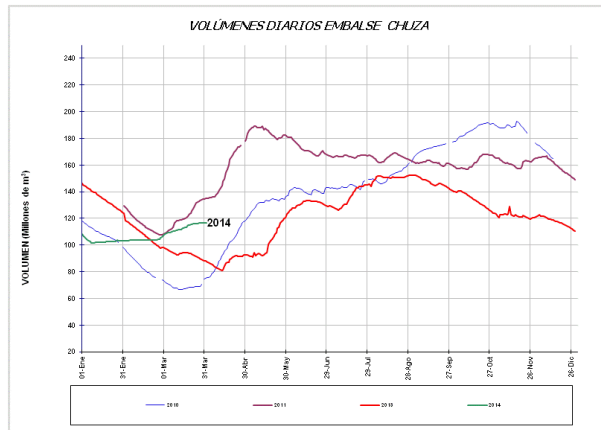


La estación Puente Cundinamarca Registra un descenso en su nivel, el resto de los niveles en la cuenca del río Bogotá se encuentran estables.

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)
La Pradera	(Río Subachoque-Subachoque)	0.23	0.19	0.90

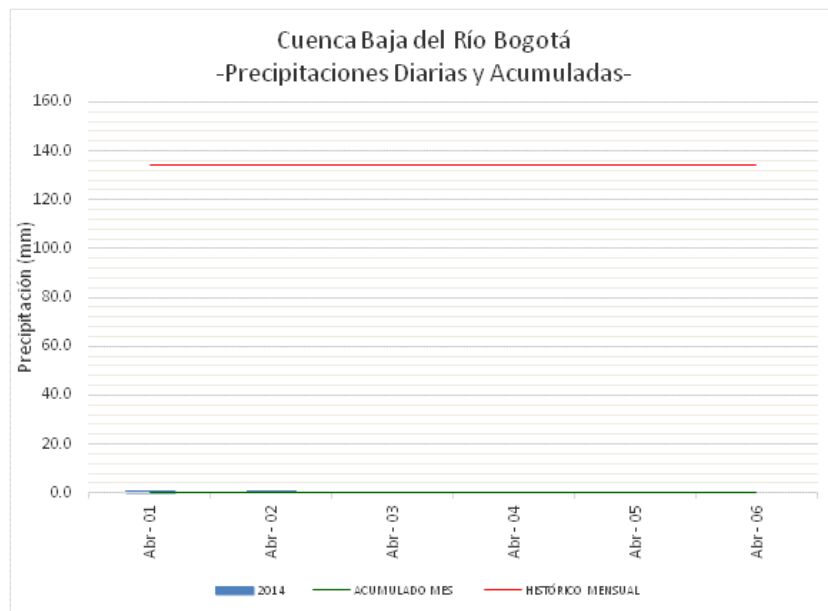
✓ **EMBALSES**



1.3 CUENCA BAJA



✓ *PRECIPITACIONES*



En la cuenca baja del río Bogotá se registro tiempo seco.

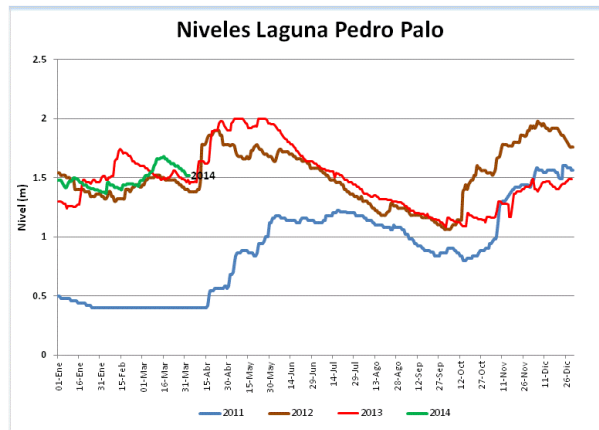
✓ **NIVELES Y CAUDALES**

NIVELES Y CAUDALES			
Cuenca baja del río Bogotá	12:00 m		
	Nivel	Caudal	Nivel Máximo Crítico
	(m)	(m³/s)	(m)
La Campiña	2.70	32.1	6.50

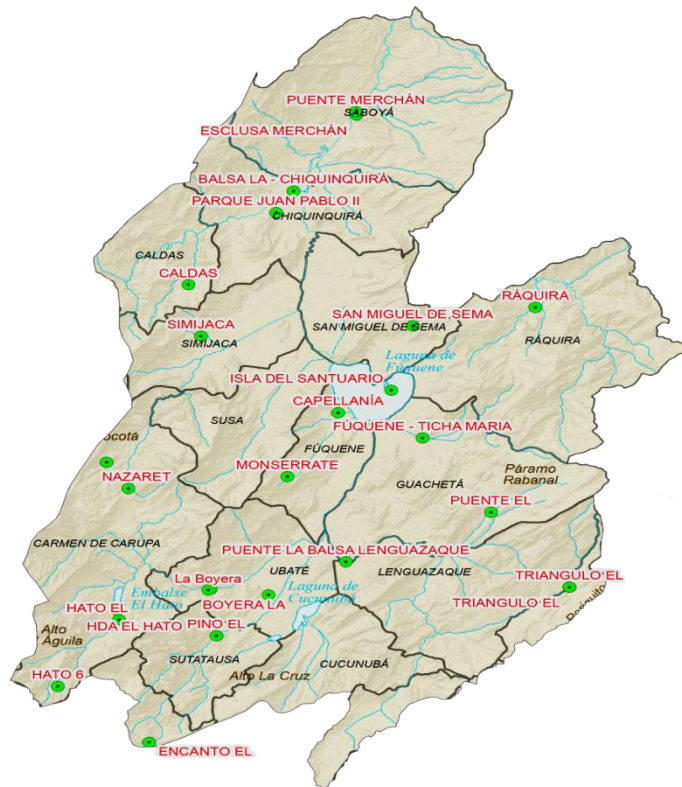
✓ **NIVELES Y CAUDALES AFLUENTES AL RIO BOGOTÁ**

NIVELES Y CAUDALES			
Afluentes al río Bogotá	12:00 m		
	Nivel	Caudal	Nivel Máximo Crítico
	(m)	(m³/s)	(m)
Granja Bosconia (Río Calandaima - Apulo)	0.76	3.03	2.40

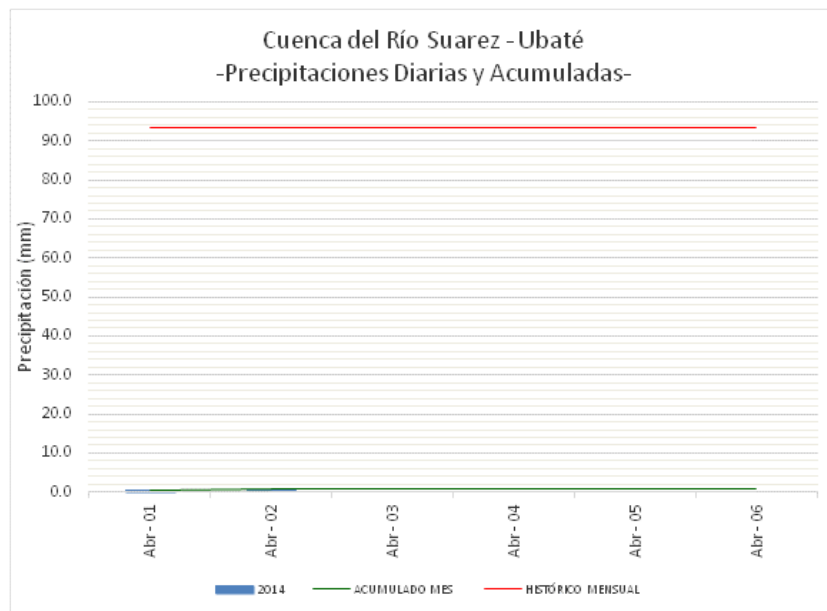
✓ **LAGUNA PEDRO PALO**



1. CUENCA DEL RÍO UBATÉ-SUÁREZ



2.1 CUENCA ALTA



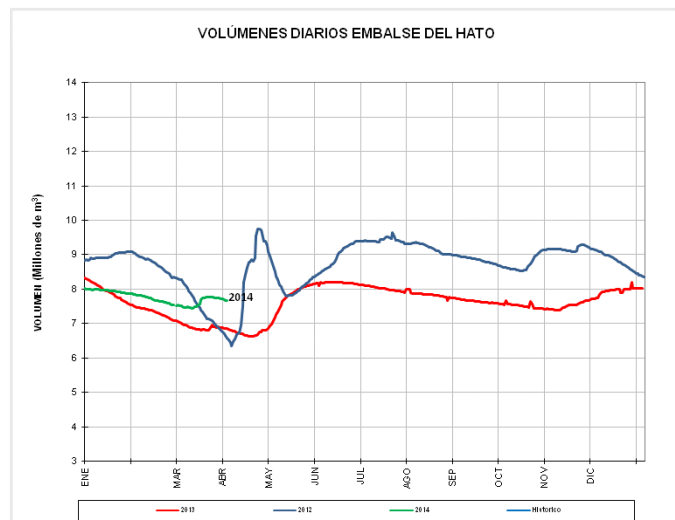
En la cuenca alta del río Suarez-Ubaté se presentó tiempo seco.

✓ **NIVELES Y CAUDALES**

NIVELES Y CAUDALES			
Cuenca alta del río Ubaté-Suárez	12:00 m		
	Nivel	Caudal	Nivel Máximo Crítico
	(m)	(m³/s)	(m)
Boyera (río Ubaté)	0.40	0.55	2.00
La Balsa (río Lenguaque)	0.95	0.17	2.50

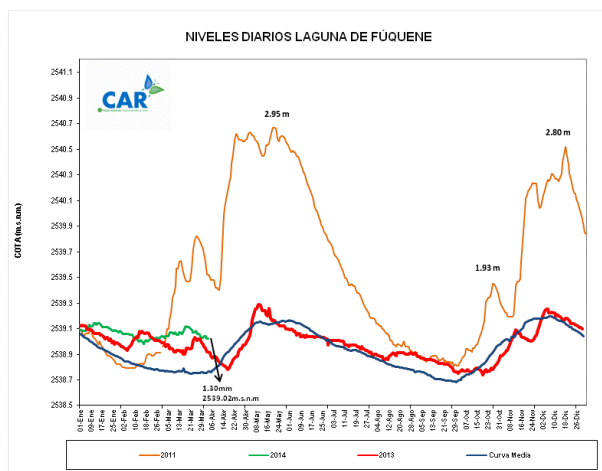
La estación La Balsa (Río Lenguaque) registro un descenso en su nivel en las últimas horas.

EMBALSE



2.2 CUENCA MEDIA

✓ *LAGUNA DE FÚQUENE*



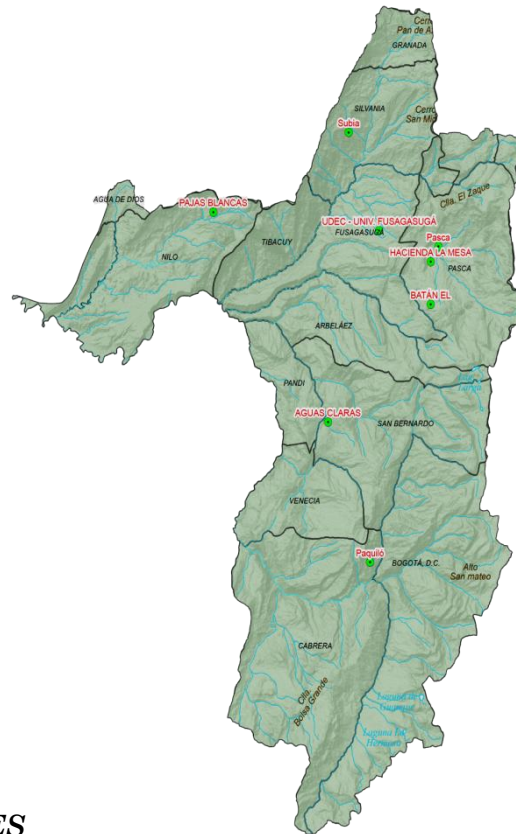
2.3 CUENCA BAJA

✓ *NIVELES Y CAUDALES*

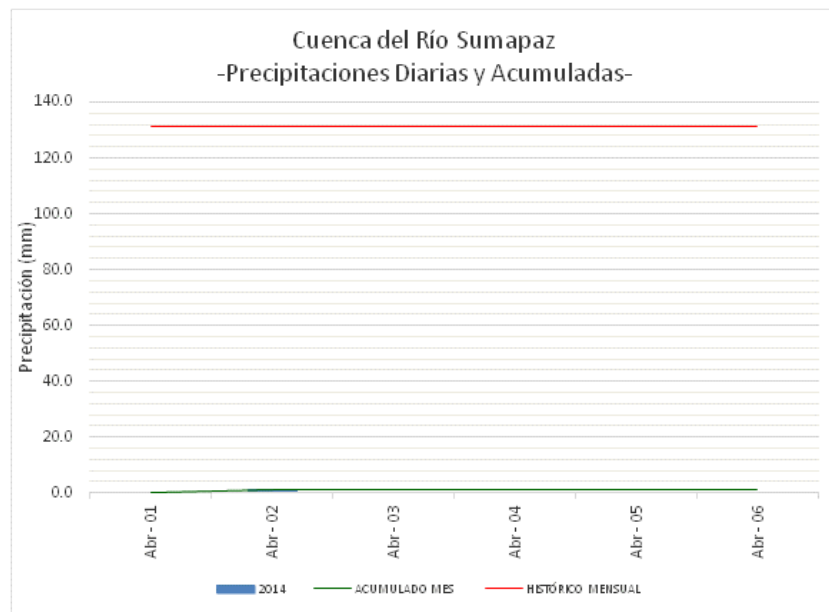
NIVELES Y CAUDALES			
Cuenca baja del río Ubaté-Suárez	12:00 m		
	Nivel	Caudal	Nivel Máximo Crítico
	(m)	(m³/s)	(m)
Puente Balsa (río Suárez)	----	----	4.00
Esclusa Merchán (río Suárez)	1.62	3.67	4.00

Los niveles en la cuenca del río Ubaté-Suárez se encuentran estables.

3. CUENCA DEL RÍO SUMAPAZ



✓ **PRECIPITACIONES**



Se presento tiempo seco en la cuenca del río Sumapaz.

ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

EMBALSE	VOLUMEN UTIL (Mm³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m³/s)	VOLUMEN DISPONIBLE (Mm³)
Neusa	117.0	74.535	64%	1.00	73.53
Sisga	90.0	35.080	39%	1.00	30.08
Tominé	658.0	343.906	52%	8.00	328.91
Hato	13.0	7.663	59%	0.30	5.66
Chuza	209.6	116.820	56%	0.00	71.42
San Rafael	63.5	7.260	11%	0.22	0.76
TOTAL	878.0	461.18	53%		438.18

Fecha: 3/04/2014 a las 07:00 am