



**BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO JURISDICCIÓN CAR N°  
149 - 2014**

*Mayo 29 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**

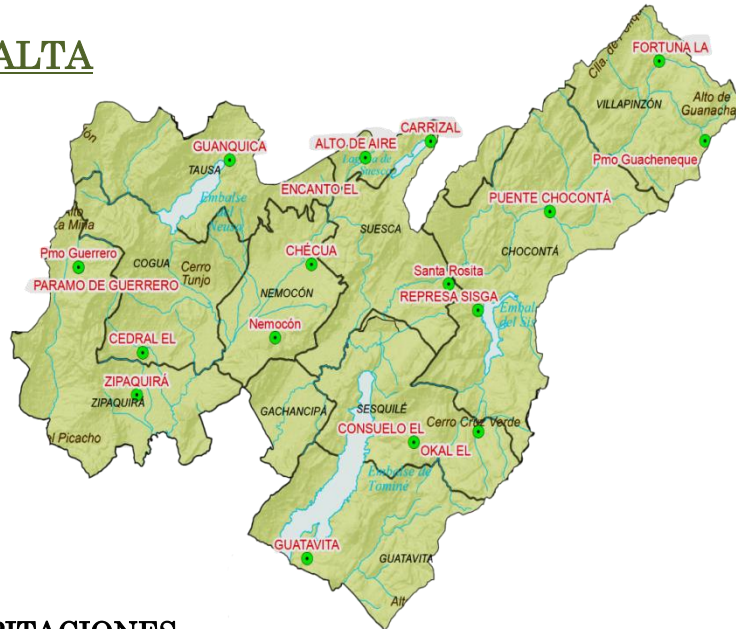
**LAS ÚLTIMAS 24 HORAS**

Se registraron lluvias en la Ciudad de Bogotá D.C. (20.2 mm). En el resto de la Jurisdicción CAR se registraron lloviznas sectorizadas.

# COMPORTAMIENTO DE LLUVIAS, NIVELES, EMBALSES Y LAGUNAS POR CUENCA

## 1. CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ

### 1.1 CUENCA ALTA



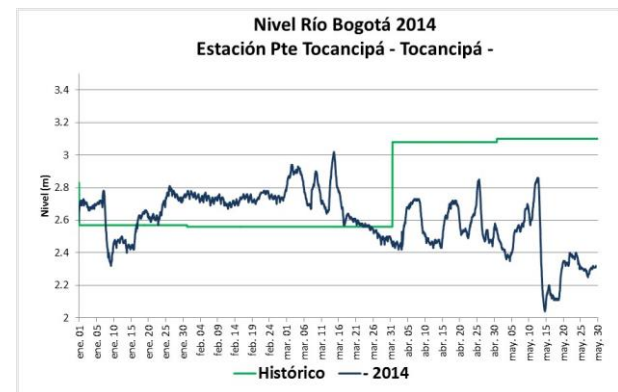
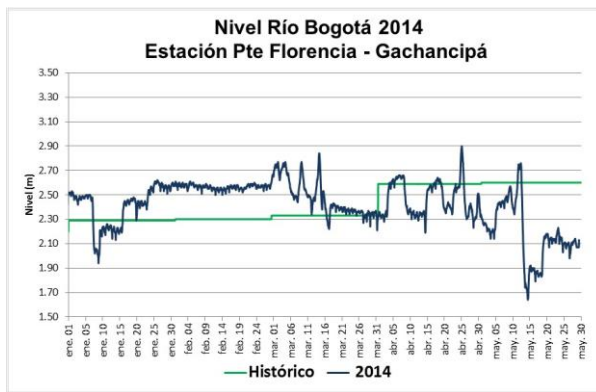
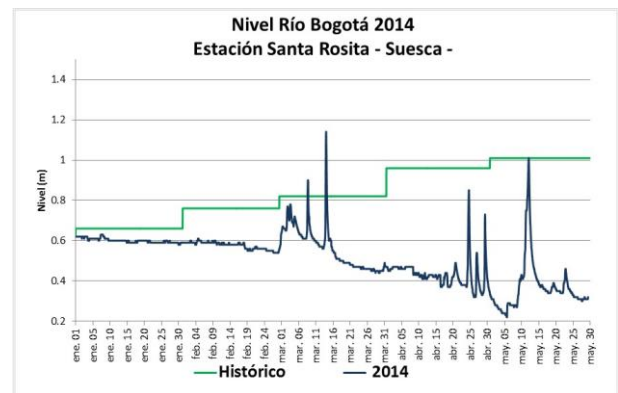
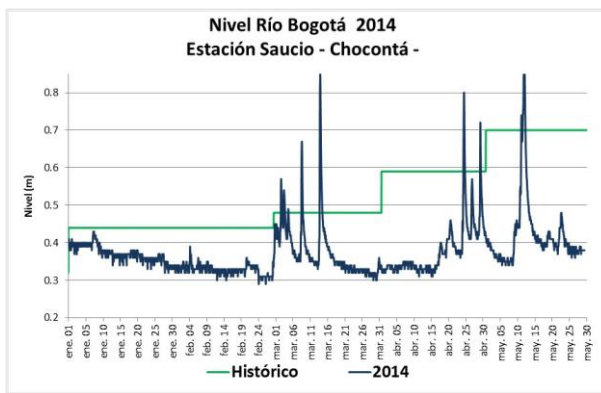
#### ✓ PRECIPITACIONES



Se registraron lluvias en la Ciudad de Bogotá D.C. (20.2 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 <sup>3</sup> /s)	(m)
Saucio	0.38	0.45	2.20
Santa Rosita	0.32	1.48	1.80
Puente Florencia	2.11	5.94	3.50
Puente Tocancipá	2.31	5.54	3.80



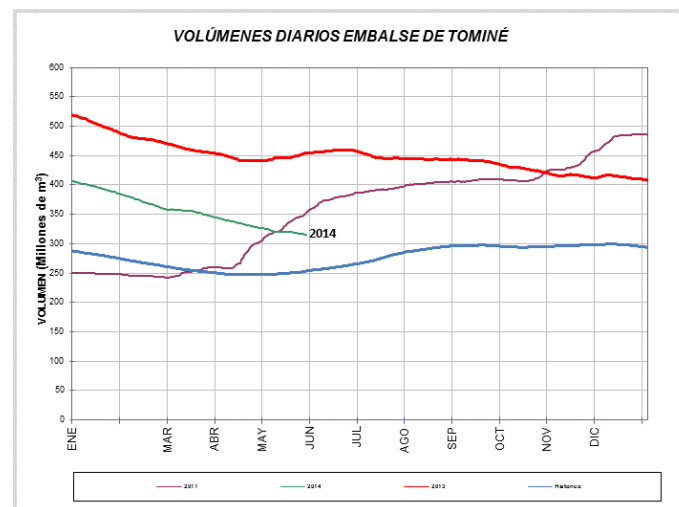
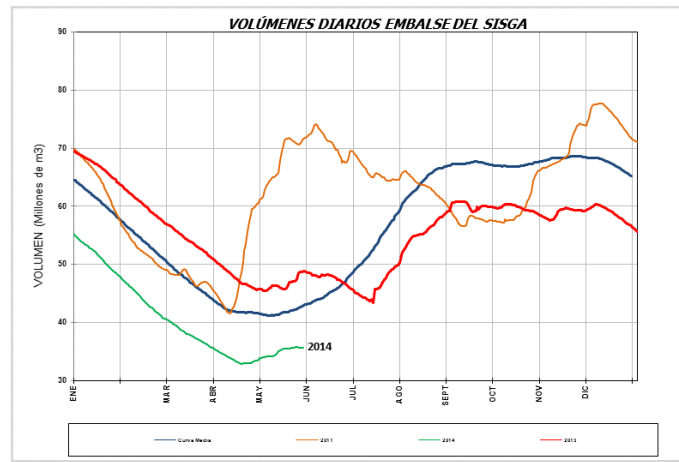
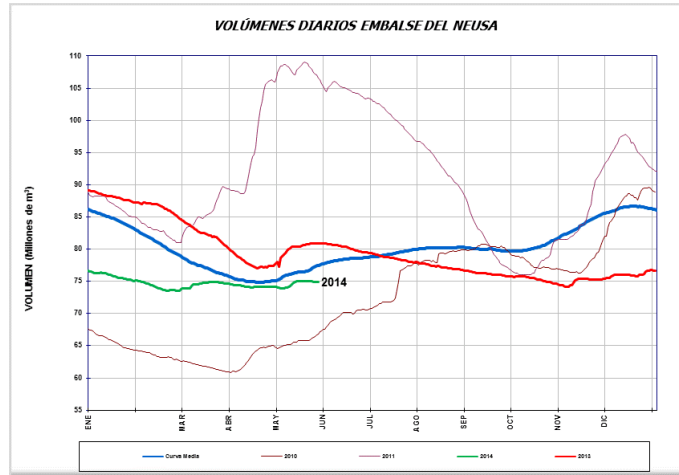
Los niveles en la Cuenca alta del río Bogotá permanecen estables.

✓ NIVELES Y CAUDALES AFLUENTES AL RIO BOGOTÁ

NIVELES Y CAUDALES			
Afluentes al río Bogotá	12:00 m		
	Nivel	Caudal	Nivel Máximo Crítico
	(m)	(m <sup>3</sup> /s)	(m)
Chocontá (Río Tejar - Chocontá)	0.70	0.31	2.80



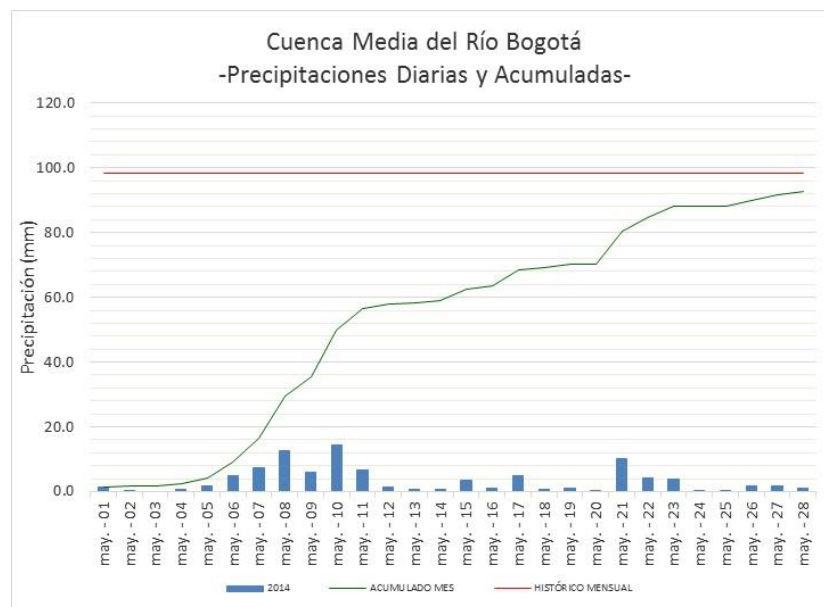
# EMBALSES



## 1.2 CUENCA MEDIA



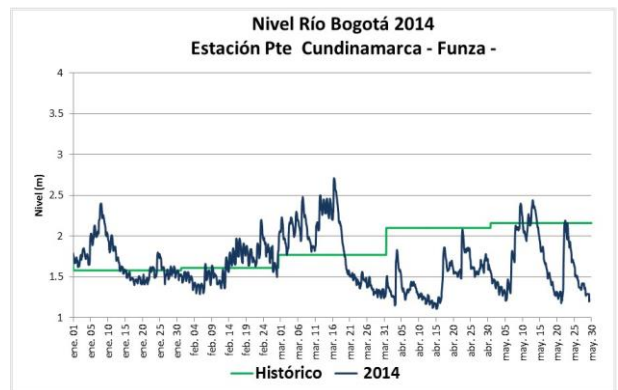
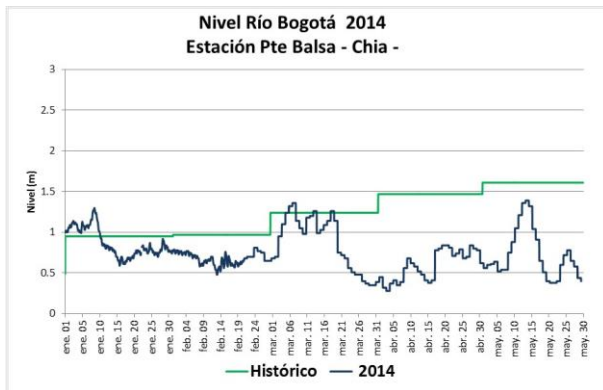
### ✓ PRECIPITACIONES



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

✓ NIVELES Y CAUDALES

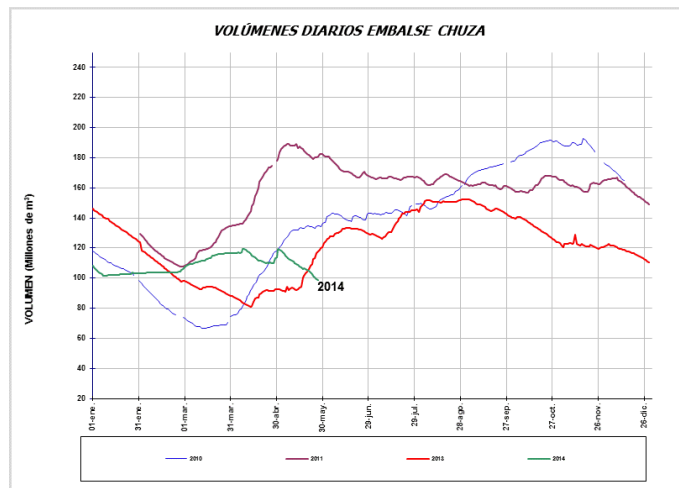
NIVELES Y CAUDALES			
Cuenca media del río Bogotá	12:00 m		
	Nivel	Caudal	Nivel Máximo Crítico
	(m)	(m <sup>3</sup> )	(m)
Puente La Virgen	1.70	3.71	5.50
Puente Balsa	0.40	1.99	4.00
Puente Cundinamarca	1.25	7.65	4.40



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

NIVELES Y CAUDALES			
Afluentes al río Bogotá	12:00 m		
	Nivel	Caudal	Nivel Máximo Crítico
	(m)	(m <sup>3</sup> /s)	(m)
La Pradera (Río Subachoque- Subachoque)	0.21	0.15	0.90

✓ ***EMBALSES***



### 1.3 CUENCA BAJA



#### ✓ **PRECIPITACIONES**



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

✓ *NIVELES Y CAUDALES*

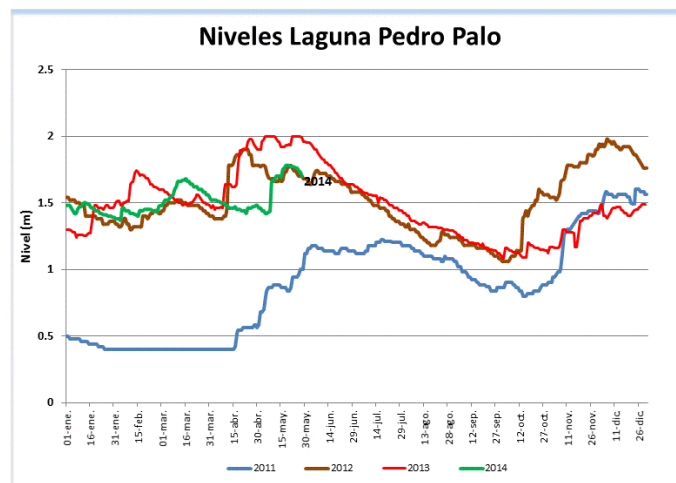
NIVELES Y CAUDALES			
Cuenca baja del río Bogotá	12:00 m		
	Nivel	Caudal	Nivel Máximo Crítico
	(m)	(m <sup>3</sup> /s)	(m)
La Campiña	3.30	51.9	6.50

✓ *NIVELES Y CAUDALES AFLUENTES AL RIO BOGOTÁ*

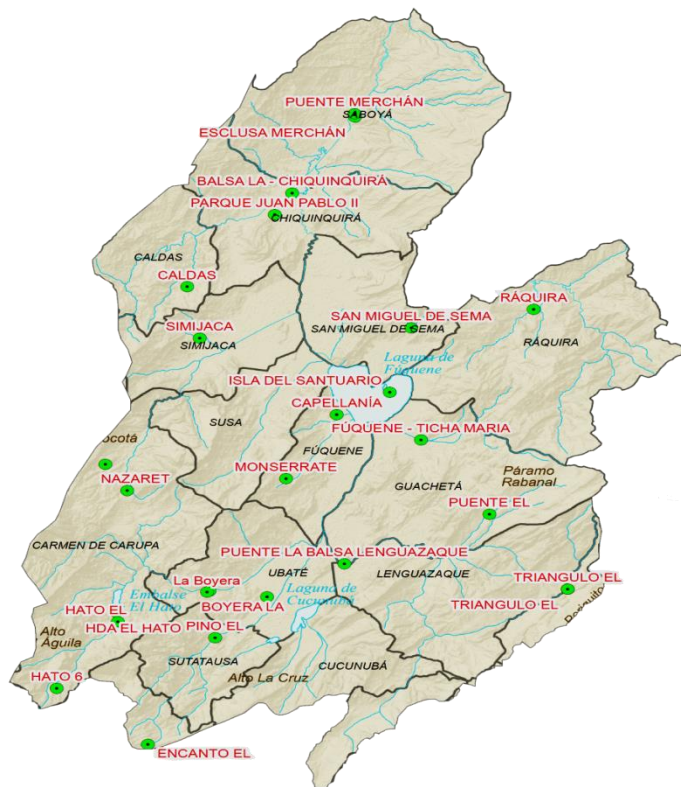
NIVELES Y CAUDALES			
Afluentes al río Bogotá	12:00 m		
	Nivel	Caudal	Nivel Máximo Crítico
	(m)	(m <sup>3</sup> /s)	(m)
Granja Bosconia (Río Calandaima - Apulo)	0.83	4.15	2.40

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

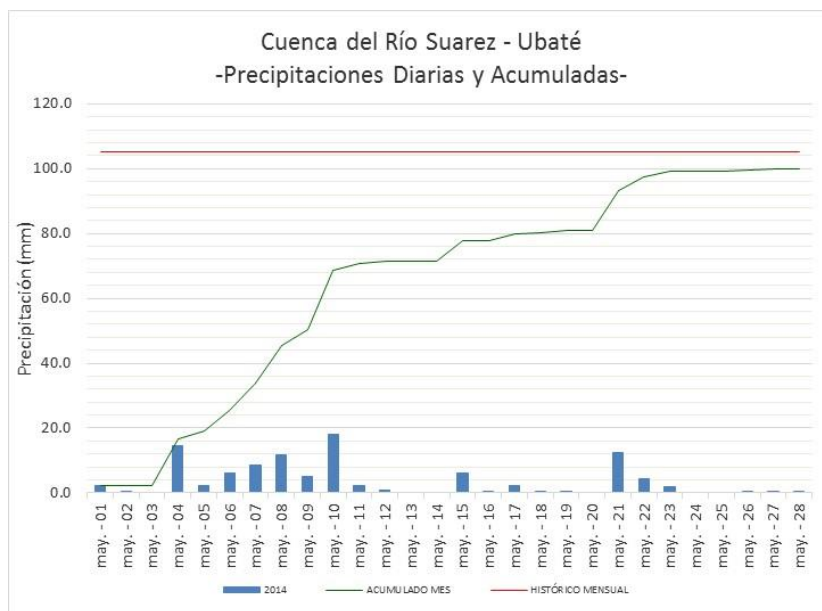
✓ *LAGUNA PEDRO PALO*



# 1. CUENCA DEL RÍO UBATÉ-SUÁREZ



## 2.1 CUENCA ALTA



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

✓ *NIVELES Y CAUDALES*

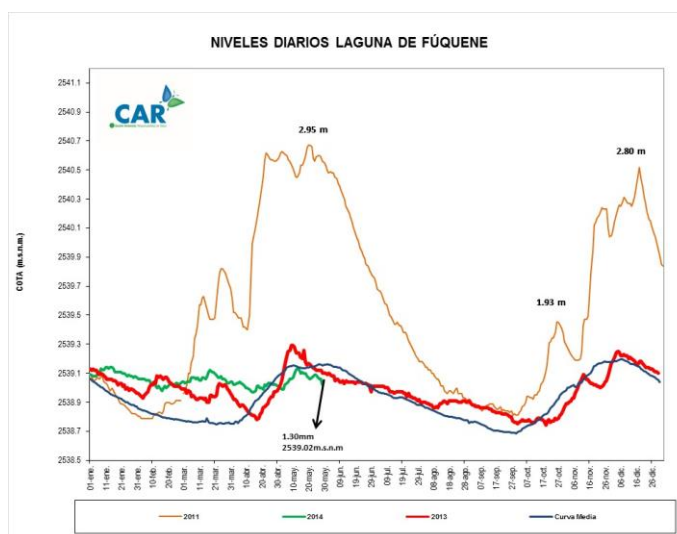
NIVELES Y CAUDALES			
Cuenca alta del río Ubaté-Suárez	12:00 m		
	Nivel (m)	Caudal (m <sup>3</sup> /s)	Nivel Máximo Crítico (m)
Boyera (río Ubaté)	0.38	0.47	2.00
La Balsa (río Lenguazaque)	0.95	0.17	2.50

*EMBALSE*



## 2.2 CUENCA MEDIA

### ✓ LAGUNA DE FÚQUENE



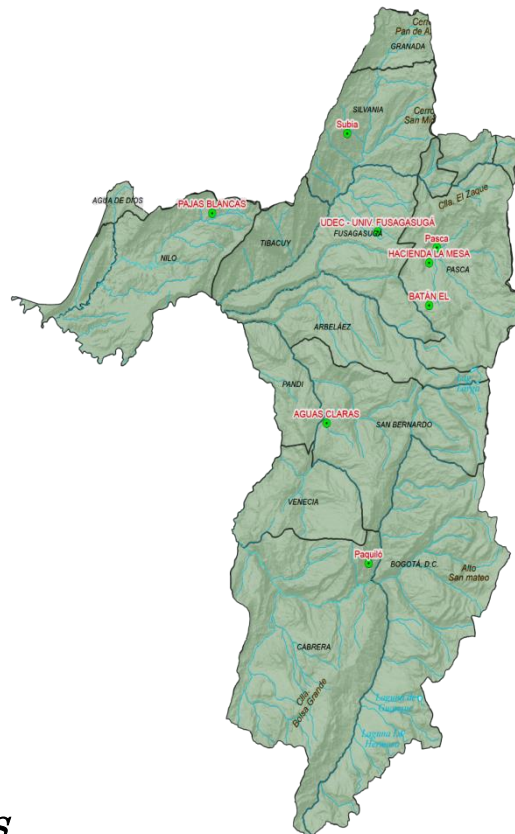
## 2.3 CUENCA BAJA

### ✓ NIVELES Y CAUDALES

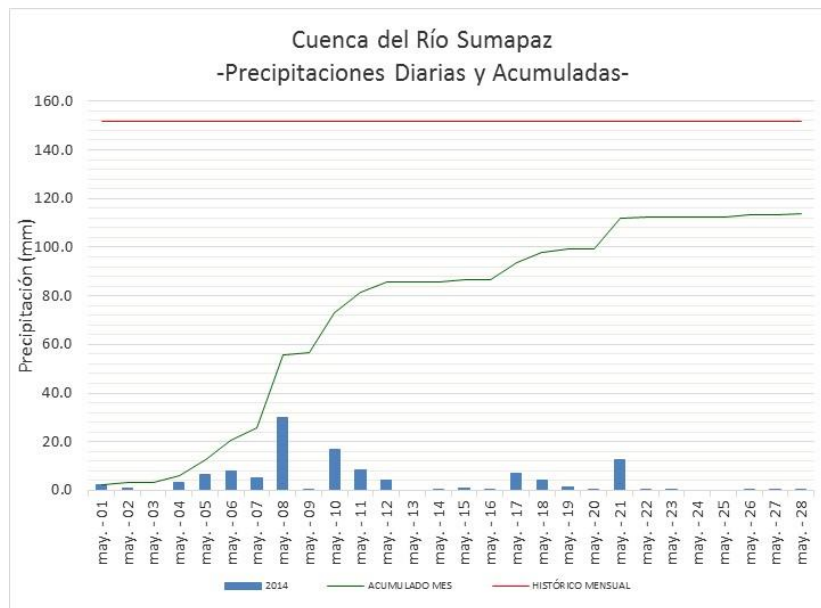
NIVELES Y CAUDALES			
Cuenca baja del río Ubaté-Suárez	12:00 m		
	Nivel (m)	Caudal (m <sup>3</sup> /s)	Nivel Máximo Crítico (m)
Puente Balsa (río Suárez)	----	----	4.00
Esclusa Merchán (río Suárez)	1.73	4.38	4.00

El nivel de la estación Esclusa Merchán (Rio Suarez) se encuentra estable.

### 3. CUENCA DEL RÍO SUMAPAZ

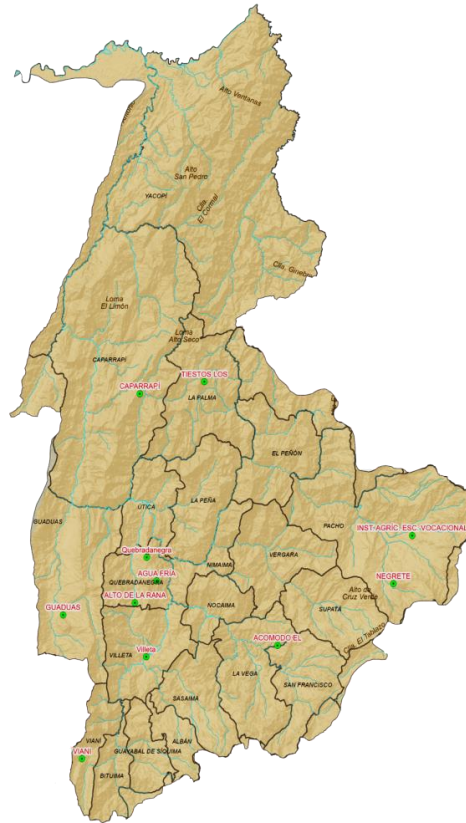


#### ✓ *PRECIPITACIONES*

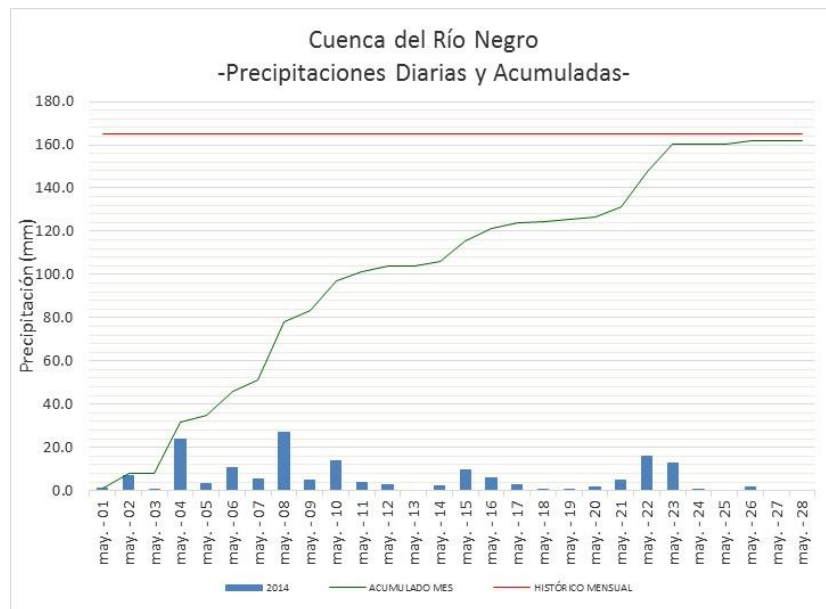


En la cuenca del río Sumapaz se registraron lloviznas sectorizadas.

## 4. CUENCA DEL RÍO NEGRO



### ✓ *PRECIPITACIONES*



En la cuenca del río Negro se presentó tiempo seco.

## ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

EMBALSE	VOLUMEN UTIL (Mm <sup>3</sup> )	VOLUMEN A LA FECHA (Mm <sup>3</sup> )	ESTADO (%)	DESCARGA (m <sup>3</sup> /s)	VOLUMEN DISPONIBLE (Mm <sup>3</sup> )
<b>Neusa</b>	117.0	74.876	64%	1.00	73.88
<b>Sisga</b>	90.0	35.737	40%	0.30	30.74
<b>Tominé</b>	658.0	314.545	48%	7.00	299.55
<b>Total</b>		425.158	51%	2.8	404.16
<b>Chuza</b>	209.6	98.190	47%	17.3	52.79
<b>San Rafael</b>	63.5	37.970	60%	0.22	0.00
<b>Total</b>		136.160	53%	8.8	52.79
<b>Hato</b>	13.0	8.010	62%	0.20	6.01

**Fecha: 29/05/2014 a las 07:00 am.**