

## “BOLETÍN INFORMATIVO DE HIDROLOGÍA Y METEOROLOGÍA ULTIMAS 12 HORAS”

10 de marzo de 2017

### PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY DURANTE LAS ÚLTIMAS 12 HORAS.

*De acuerdo al IDEAM:*

“En horas de la mañana se prevé predominio de tiempo seco con cielo entre parcial y mayormente cubierto en la ciudad y la Sabana. En la tarde se prevé incremento de la nubosidad con lluvias de variada intensidad en diferentes sectores de la ciudad. Las más persistentes se estiman sobre el occidente y sur de la ciudad y de la sabana. En horas de la noche se estiman lloviznas sobre el occidente y norte de la ciudad y la Sabana. En el resto del área tiempo seco”

### LLUVIAS Y LLOVIZNAS

Con base en los registros de las estaciones ubicadas en toda la Jurisdicción CAR, durante las últimas 24 horas se tienen los siguientes datos de precipitación:

LLUVIAS		LLOVIZNAS	
Municipio	Valor (mm)	Municipio	Valor (mm)
PACHO	17.7		

Se registraron lluvias Sectorizadas en el oriente de la Jurisdicción CAR hacia la Cuenca del Rionegro a la Altura del municipio de Pacho. En el resto de la Jurisdicción, predominó el tiempo seco.

### NIVELES ACTUALES

#### **Cuenca del Río Bogotá:**

Según la información obtenida en las últimas 24 horas, en los municipios de Cota, Cajicá, Soacha, Chocontá, Gachancipá, Tocancipá y Funza los niveles descendieron.

En la siguiente tabla se muestran los datos más actualizados registrados a las 8:00 a.m.:

Estación	Nivel (m)	Caudal (m <sup>3</sup> /s)	TENDENCIA	NIVEL DE ALERTA. (m)
Saucio (Chocontá)	0.32	0.27	DESCENDENTE	<b>2.2</b>
Puente Florencia (Gachancipá)	1.92	4.61	DESCENDENTE	<b>3.5</b>
Puente Tocancipá (Tocancipá)	2.36	5.92	DESCENDENTE	<b>3.8</b>
Puente Vargas (Cajicá)	3.90	20.222	DESCENDENTE	<b>4.5</b>
Puente Virgen (Cota)	2.70	19.105	DESCENDENTE	<b>4.0</b>
Puente Cundinamarca (Funza)	1.85	36.93	DESCENDENTE	<b>4.4</b>
Alicachín (Soacha)		59.50	DESCENDIENTE	

#### Cuenca del Río Ubaté-Suarez:

De acuerdo a la información obtenida en las últimas 24 horas, en los Ríos Ubate, Suarez, Rio Lenguazaque y la Quebrada Honda descendieron los niveles, mientras que el nivel de la Laguna de Fúquene Ascendió.

Los niveles registrados a las 08:00 a.m. se presentan a continuación:

Estación	Nivel	Caudal	TENDENCIA	Nivel de alerta
	(m)	(m <sup>3</sup> /s)		(m)
<b>La Boyera (Río Ubaté- Ubaté)</b>	0.38	0.48	DESCENDENTE	2,0
<b>La Balsa (Río Lenguazaque- Lenguazaque)</b>	1,33	0.67	DESCENDENTE	2,5
<b>Puente Merchán (Río Suarez- Saboyá)</b>	1.77	4.66	DESCENDENTE	3,5
<b>Ticha María (Quebrada Honda- Guachetá)</b>	1.12	1.76	DESCENDENTE	2,5
Estación	Nivel	Cota	Tendencia	Nivel de alerta
<b>Laguna Fúquene</b>	0.79	2538.51	ASCENDENTE	0,93
		m.s.n.m		

#### ESTADO GENERAL DE LOS SISTEMAS REGULADOS

En la siguiente tabla se muestra el comportamiento de los embalses existentes en la Jurisdicción de la CAR, de acuerdo al último reporte recibido:

Del sistema agregado Norte del Rio Bogotá, se muestra que en los embalses de Neusa y Sisga y Tominé se registraron volúmenes Descendentes. Del sistema Chingaza, el Embalse de Chuza registra un nivel descendente, mientras que el Embalse de San Rafael registra un Nivel Ascendente. Finalmente, el embalse Hato registra un nivel Ascendente con respecto al día de ayer.

EMBALSE	CAPACIDAD (Mm <sup>3</sup> )	VOLUMEN A LA FECHA (Mm <sup>3</sup> )	ESTADO (%)	DESCARGA (m <sup>3</sup> /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm <sup>3</sup> )	TENDENCIA
Neusa	117.0	75.474	65%	2.50	41.53	DESCENDENTE
Sisga	90.00	40.971	46%	3.00	49.03	DESCENDENTE
Tominé	619.6	185.218	30%	5.50	434.34	DESCENDENTE
<b>TOTAL AGREGADO NORTE</b>	<b>826.6</b>	<b>301.663</b>	<b>36%</b>	<b>11.00</b>		<b>DESCENDENTE</b>
Chuza	218.6	150.180	69%	13.97	68.37	DESCENDENTE
San Rafael	67.620	55.690	82%	1.90	11.93	ASCENDENTE
<b>TOTAL SISTEMA CHINGAZA</b>	<b>286.2</b>	<b>205.870</b>	<b>72%</b>	<b>15.87</b>		<b>DESCENDENTE</b>
Hato	12.700	8.462	67%	0.10	6.46	ASCENDENTE

**Reporte recibido: 10 de Marzo de 2017 a las 8:00 a**