

## “BOLETÍN INFORMATIVO DE HIDROLOGÍA Y METEOROLOGÍA ULTIMAS 24 HORAS”

25 de marzo de 2017

### PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY DURANTE LAS ÚLTIMAS 24 HORAS.

*De acuerdo al IDEAM:*

“Se prevén lluvias ligeras en sectores del sur y oriente de la ciudad, el resto de la ciudad y la Sabana con predominio de tiempo seco y mayormente nublado. En horas de la tarde se estima cielo mayormente cubierto con lluvias de variada intensidad en amplios sectores de la zona, las más fuertes e prevé se concentren sobre el norte y oriente de la ciudad y la sabana. Durante la noche se estiman lloviznas sobre el nororiente de 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)
Bogotá D.C	26.4	Sesquilé	9,8
Cachipay	24,5	Fusagasugá	9,1
Pulí	21.9	Sopó	8.5
Paime	19.4	La Calera	8.2
San Bernardo	18,3	Útica	7.7
Villa Gomez	17.7	Sibaté	7,6
Viani	16,8	La Vega	6.3
Lenguazaque	16,4	Pasca	5.4
Caparrapí	12,3		
Zipaquirá	11,6		

Se registraron lluvias de alta intensidad en Bogotá D.C y en los municipios de Cachipay, Pulí, Paime, San Bernardo, Villa Gómez, Viani, Lenguazaque, Caparrapí y Zipaquirá. En las demás cuencas se registraron lluvias sectorizadas de menor intensidad.

## NIVELES ACTUALES

### Cuenca del Río Bogotá:

Según la información obtenida en las últimas 24 horas, en los municipios de Chocontá, Gachancipá y Tocancipá se registran niveles descendentes; mientras que en los municipios de Cajicá, Cota, Funza y Soacha registra niveles ascendentes con respecto al día de ayer.

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)	0.52	1,08	DESCENDENTE	<b>2.2</b>
Puente Florencia (Gachancipá)	1,84	4,12	DESCENDENTE	<b>3.5</b>
Puente Tocancipá (Tocancipá)	2.24	5,04	DESCENDENTE	<b>3.8</b>
Puente Vargas (Cajicá)	4,02	22,246	ASCENDENTE	<b>4.5</b>
Puente Virgen (Cota)	2.45	15,560	ASCENDENTE	<b>4.0</b>
Puente Cundinamarca (Funza)	1.73	33,83	ASCENDENTE	<b>4.4</b>
Alicachín (Soacha)		56,53	ASCENDENTE	

### Cuenca del Río Ubaté-Suarez:

De acuerdo a la información obtenida en las últimas 24 horas; los Ríos Ubaté, Lenguazaque y la Quebrada Honda registran niveles descendentes; mientras que los ríos Suarez y Laguna Fúquene registran niveles ascendentes con respecto al día de ayer.

Los niveles registrados a las 8:00 a.m. se presentan a continuación:

Estación	Nivel	Caudal	TENDENCIA	Nivel de alerta
	(m)	(m <sup>3</sup> /s)		
<b>La Boyera (Río Ubaté- Ubaté)</b>	0.66	2.11	DESCENDENTE	2,0
<b>La Balsa (Río Lenguazaque- Lenguazaque)</b>	1.35	0.71	DESCENDENTE	2,5
<b>Puente Merchán (Río Suarez- Saboyá)</b>	2.70	14.56	ASCENDENTE	3,5
<b>Ticha María (Quebrada Honda- Guachetá)</b>	0,97	1.30	DESCENDENTE	2,5
Estación	Nivel	Cota	Tendencia	Nivel de alerta
<b>Laguna Fúquene</b>	1.04	2538.76	ASCENDENTE	
		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 Río Bogotá, se muestra que los embalses de Sisga y Tominé registran niveles ascendentes, mientras que el nivel en el Embalse de Neusa presenta un nivel descendente con respecto al día de ayer.
- ✓ Del sistema Chingaza los volúmenes en los Embalses de San Rafael y Chuza continúan ascendiendo con respecto al día de ayer.
- ✓ 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
<b>Neusa</b>	117,0	72,674	62%	2,50	44,33	DESCENDENTE
<b>Sisga</b>	90,00	39,301	44%	3,00	50,70	ASCENDENTE
<b>Tominé</b>	619,6	183,598	30%	2,00	435,96	ASCENDENTE
<b>TOTAL AGREGADO NORTE</b>	<b>826,6</b>	<b>295,573</b>	<b>36%</b>	<b>7,50</b>		<b>ASCENDENTE</b>
<b>Chuza</b>	218,6	146,630	67%	13,89	71,92	ASCENDENTE
<b>San Rafael</b>	67,620	58,870	87%	1,90	8,75	ASCENDENTE
<b>TOTAL SISTEMA CHINGAZA</b>	<b>286,2</b>	<b>205,500</b>	<b>72%</b>	<b>15,79</b>		<b>ASCENDENTE</b>
<b>Hato</b>	12,700	9,222	73%	0,60	7,22	ASCENDENTE

**Reporte recibido: 25 de Marzo de 2017 a las 8:00 am**