

“BOLETÍN INFORMATIVO DE HIDROLOGÍA Y METEOROLOGÍA ULTIMAS 24 HORAS”

11 de marzo de 2017

PRONÓSTICO PARA EL DÍA DE HOY

De acuerdo al IDEAM:

“En la mañana se estima cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco. No se descartan lloviznas al oriente de la ciudad y de la sabana. En la tarde se estima cielo entre parcial y mayormente cubierto, con lluvias de ligeras a moderadas, las más fuertes se esperan al centro y occidente de la ciudad y norte de la sabana. En la noche en la ciudad se estiman condiciones de cielo parcialmente cubierto y predominio de tiempo seco, con probabilidad de lluvias de baja intensidad al occidente de la ciudad y al sur y centro de la sabana.”

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)
Guaduas	60.4	Fusagasugá	5.0
Utica	44.5	Funza	4.6
Cachipay	36.3		
Villa Gómez	24.2		
Vianí	15.8		
Saboyá	13.4		
San Bernardo	10.3		
Facatativá	8.7		

Se registraron lluvias Sectorizadas en el oriente y occidente de la Jurisdicción CAR, las más relevantes se presentaron hacia las Cuencas Rio negro y Sumapaz. En el resto de la Jurisdicción, predomino el tiempo seco.

NIVELES ACTUALES

Cuenca del Río Bogotá:

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

En la siguiente tabla se muestran los datos más actualizados registrados a las 9:00 a.m.:

Estación	Nivel (m)	Caudal (m ³ /s)	TENDENCIA	NIVEL DE ALERTA. (m)
Saucio (Chocontá)	0.31	0.24	DESCENDENTE	2.2
Puente Florencia (Gachancipá)	1.94	4.75	ASCENDENTE	3.5
Puente Tocancipá (Tocancipá)	2.31	5.54	DESCENDENTE	3.8
Puente Vargas (Cajicá)	4.41	29.773	ASCENDENTE	4.5
Puente Virgen (Cota)	2.50	16.239	DESCENDENTE	4.0
Puente Cundinamarca (Funza)	1.81	35,89	DESCENDENTE	4.4
Alicachín (Soacha)		46.19	DESCENDIENTE	

Cuenca del Río Ubaté-Suarez:

De acuerdo a la información obtenida en las últimas 24 horas, en los Suarez, Lenguazaque y la Quebrada Honda registran niveles descendientes, mientras que el río Ubaté y la Laguna de Fúquene registran niveles ascendentes.

Los niveles registrados a las 09:00 a.m. se presentan a continuación:

Estación	Nivel	Caudal	TENDENCIA	Nivel de alerta
	(m)	(m ³ /s)		(m)
La Boyera (Río Ubaté- Ubaté)	0.39	0.51	ASCENDENTE	2,0
La Balsa (Río Lenguazaque- Lenguazaque)	1,29	0.59	DESCENDENTE	2,5
Puente Merchán (Río Suarez- Saboyá)	1.78	4.74	DESCENDENTE	3,5
Ticha María (Quebrada Honda- Guachetá)	1.01	1.42	DESCENDENTE	2,5
Estación	Nivel	Cota	Tendencia	Nivel de alerta
Laguna Fúquene	0.81	2538.53	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 ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117,0	75,218	64%	2,50	41,78	DESCENDENTE
Sisga	90,00	40,802	45%	3,00	49,20	DESCENDENTE
Tominé	619,6	184,812	30%	5,50	434,74	DESCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	826,6	300,832	36%	11,00		DESCENDENTE
Chuza	218,6	149,300	68%	13,93	69,25	DESCENDENTE
San Rafael	67,620	55,950	83%	1,90	11,67	ASCENDENTE
TOTAL SISTEMA CHINGAZA	286,2	205,250	72%	15,83		DESCENDENTE
Hato	12,700	8,478	67%	0,10	6,48	ASCENDENTE

Reporte recibido: 11 de marzo de 2017 a las 8:00 am