

Fecha: 06 de Junio de 2018

Hora: 1:00 PM

Boletín N°: 51

## CONDICIONES GENERALES OBSERVADAS EN LA JURISDICCIÓN CAR - ULTIMAS 24 HORAS

Durante las ultimas **24 horas**, y de acuerdo a la información registrada por las estaciones y los datos obtenidos de los observadores, se registraron los siguientes datos de precipitación:

PRECIPITACIONES - (Lluvias y Lloviznas)	
Municipio	Valor (mm)
MANTA	20.6
SESQUILÉ	17.2
CHOCONTÁ	14.5
LA CALERA	12.8
MACHETÁ	11.5
COGUA	10.0
VILLAPINZÓN	9.8
TOCANCIPÁ	8.7
ZIPAQUIRÁ	8.0
LENGUAZAQUE	7.7
NEMOCÓN	6.8
CABRERA	6.8
SUESCA	5.9
BOGOTÁ	5.6
SAN BERNARDO	5.1
GUACHETÁ	4.7
CUCUNUBÁ	4.4
GUASCA	4.1
FÚQUENE	4.0
SUBACHOQUE	3.7
GUATAVITA	3.7
LA MESA	3.0
SOACHA	2.5
UBATÉ	2.5
CAJICA	2.3
CARMEN DE CARUPA	2.3

PRECIPITACIONES - (Lluvias y Lloviznas)	
Municipio	Valor (mm)
PAIME	2.2
MESITAS DEL COLEGIO	2.1
RICAUORTE	2.0
PASCA	2.0
SIMIJACA	2.0
SUMAPAZ	1.8
SOPÓ	1.8
LA VEGA	1.6
PACHO	1.5
GIRARDOT	1.4
FUNZA	1.3
EL COLEGIO	1.3
CAJICÁ	1.2
USME	0.9
FUSAGASUGÁ	0.9
PTO SALGAR	0.6
SIBATÉ	0.5
TABIO	0.4
FACATATIVÁ	0.3
VILLETÁ	0.2
GUADUAS	0.1
CAPARRAPÍ	0.1
RÁQUIRA	0.1
SAN MIGUEL DE SEMA	0.1
TENA	0.1

De acuerdo con la información anterior, se registraron precipitaciones de variada intensidad a lo largo de todo el territorio CAR, siendo la cuenca del Río Bogotá (**Subcuencas Alta y Media**) la de mayor registros, con algunos sectores de las cuencas del Río Negro y Garagoa. **De acuerdo a lo anterior, hubo un predominio de tiempo seco en la mayor parte del territorio.**

Fecha: 06 de Junio de 2018

Hora: 1:00 PM

Boletín N°: 51

## CONDICIONES OBSERVADAS POR CUENCA

### RÍO BOGOTÁ – (Cuenca Alta, Media y Baja):

En las últimas 24 horas, se registraron lluvias a la altura de los municipios de Sesquilé (17.2 mm), Chocontá (14.5 mm), La Calera (15.8 mm), Cogua (10.0 mm), Villapinzón (9.8 mm), Tocancipá (8.7 mm) y Zipaquirá (8.0 mm); Junto con lloviznas en Nemocón, Suesca, Bogotá, Guasca, Subachoque, Guatavita, La Mesa, Soacha, Cajicá, Mesitas del Colegio, Ricaurte, Sopó, Girardot, Funza, El Colegio, Cajicá, Usme, Sibaté, Tabio, Facatativá y Tena.

### RÍOS ALTO SUAREZ Y MEDIO – BAJO SUAREZ:

En las últimas 24 horas, se registraron lloviznas a la altura de los municipios de Lenguazaque, Guachetá, Cucunubá, Fúquene, Ubaté, Carmen de Carupa, Simijaca, Ráquira y San Miguel de Sema.

### RÍO NEGRO:

En las últimas 24 horas, se registraron lloviznas a la altura de los Municipios de Paima, La Vega, Pacho, Villeta, Guaduas y Caparrapí.

### RÍO SUMAPAZ:

En las últimas 24 horas, se registraron lloviznas a la altura de los municipios de Cabrera, San Bernardo, Pasca, Sumapaz y Fusagasugá.

### RÍO GARAGOA:

En las últimas 24 horas, se registraron lluvias a la altura de los Municipios de Manta (20.6 mm) y Machetá (11.5 mm).

### RÍO MAGDALENA:

En las últimas 24 horas, se registraron lloviznas puntuales a la altura de los municipios de Puerto Salgar.

Fecha: 06 de Junio de 2018

Hora: 1:00 PM

Boletín N°: 51

## CAUDALES - RÍO BOGOTÁ

ESTACIÓN	NIVEL (m)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	TENDENCIA
Saucio - <b>(Chocontá)</b>	1.42	10.76	<b>DESCENDENTE</b>
Puente Florencia - <b>(Gachancipá)</b>	2.33	7.76	<b>ASCENDENTE</b>
Puente Tocancipá - <b>(Tocancipá)</b>	2.68	9.76	<b>ASCENDENTE</b>
Puente Vargas - <b>(Cajicá)</b>	4.03	22.42	<b>ASCENDENTE</b>
Puente La Virgen - <b>(Cota)</b>	2.10	11.24	<b>ASCENDENTE</b>
Puente Cundinamarca - <b>(Funza)</b>	1.87	37.45	<b>ASCENDENTE</b>
Puente Adobes - <b>(Sopó)</b>	0.55	0.89	<b>ASCENDENTE</b>

De acuerdo a la información anterior, con respecto al río Bogotá, en los municipios de Gachancipá, Tocancipá, Cajicá, Cota, Funza y Sopó se registro una tendencia ascendente, Mientras que en el municipio de Chocontá se registro una tendencia descendente, Con respecto al día de ayer.

## NIVELES - RÍO SUMAPAZ

ESTACIÓN	NIVEL (m)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	NIVEL DE ALERTA (m)	TENDENCIA
Puente Rojo - <b>(Río Cuja)</b>	0.95	7.84	2.50	<b>DESCENDENTE</b>
El Profundo - <b>(Río Sumapaz)</b>	3.01		5.00	<b>DESCENDENTE</b>

De acuerdo a la información anterior, para las estaciones **Puente Rojo - (Río Cuja)** y **El Profundo - (Río Sumapaz)**, se registraron niveles descendentes, respecto al día de ayer.

Fecha: 06 de Junio de 2018

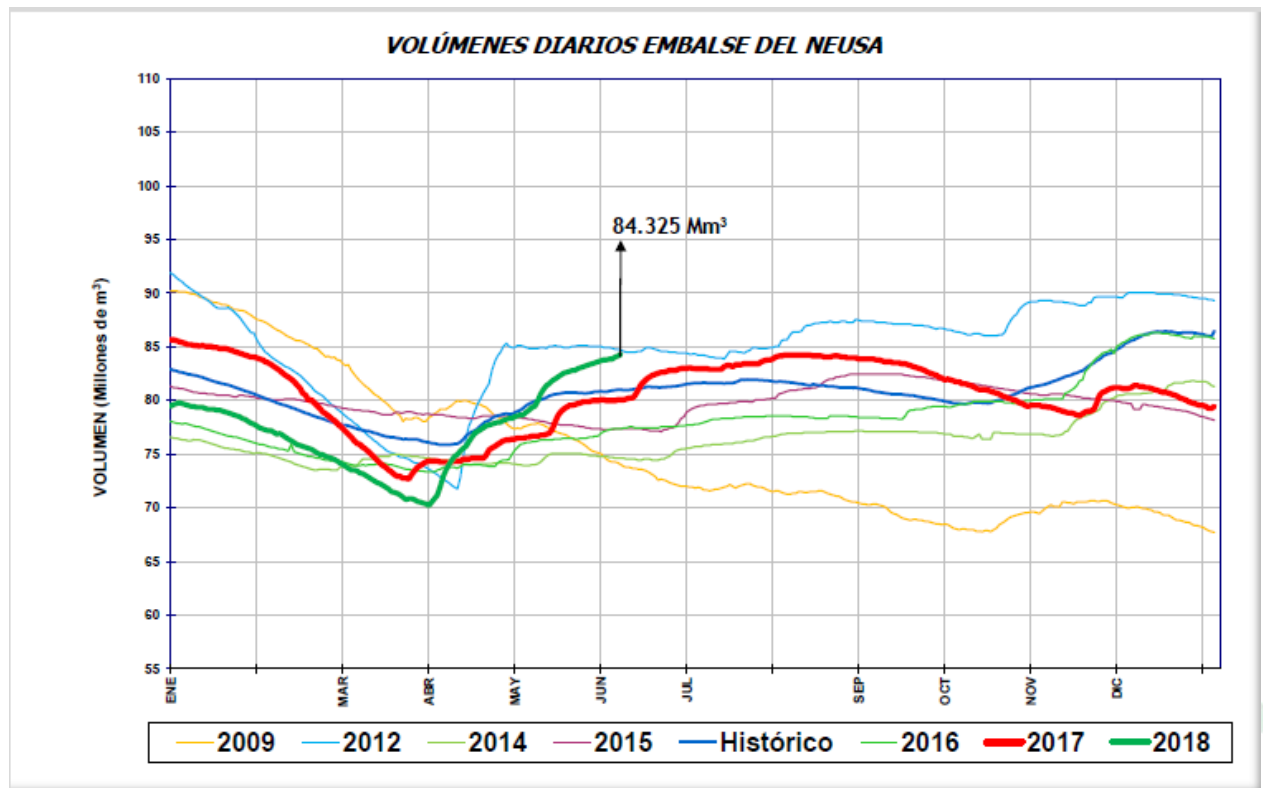
Hora: 1:00 PM

Boletín N°: 51

## ESTADO GENERAL DE EMBALSES SISTEMA AGREGADO NORTE RÍO BOGOTÁ

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	84.325	72%	1.00	32.68	ASCENDENTE
Sisga	90.0	37.432	42%	0.00	52.57	ASCENDENTE
Tominé	619.6	181.581	29%	0.00	437.97	ASCENDENTE
<b>TOTAL AGREGADO NORTE</b>	<b>826.6</b>	<b>303.338</b>	<b>37%</b>	<b>1.00</b>	<b>523.22</b>	<b>ASCENDENTE</b>

### COMPORTAMIENTO EMBALSES



Del sistema Agregado Norte, se observa que el volumen de agua en el embalse del Neusa registró un nivel **ASCENDENTE**, con respecto al día de ayer.

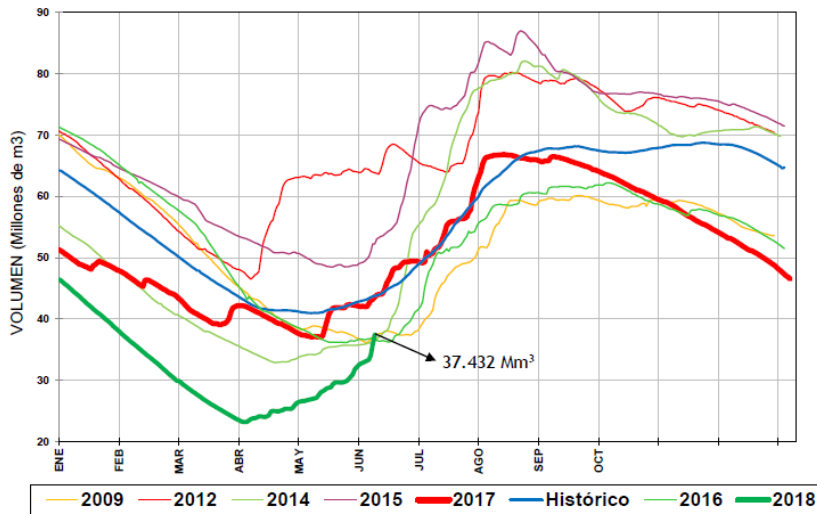
Fecha: 06 de Junio de 2018

Hora: 1:00 PM

Boletín N°: 51

## ESTADO GENERAL DE EMBALSES SISTEMA AGREGADO NORTE RÍO BOGOTÁ

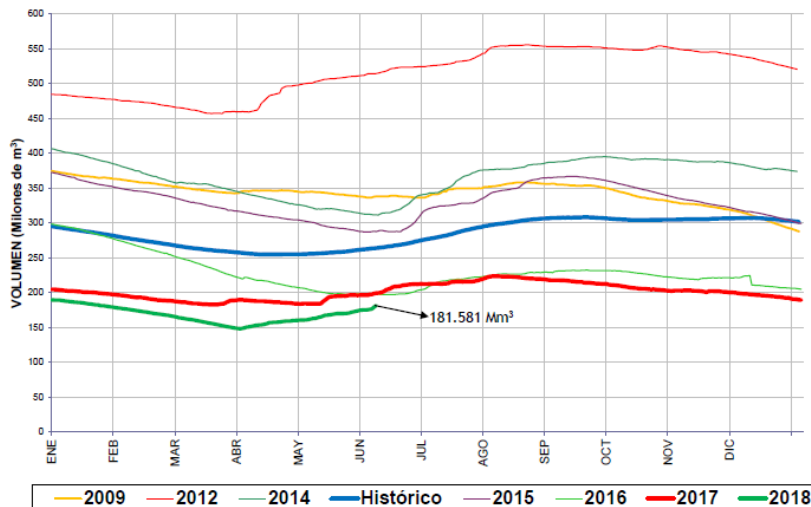
**VOLÚMENES DIARIOS EMBALSE DEL SISGA**



Del sistema Agregado Norte, se observa que el volumen de agua en el embalse del Sisga registró un nivel **ASCENDENTE**, con respecto al día de ayer.

**VOLÚMENES DIARIOS EMBALSE DE TOMINÉ**

Fuente: EAB



Del sistema Agregado Norte, se observa que el volumen de agua en el embalse de Tominé, registró un nivel **ASCENDENTE**, con respecto al día de ayer.

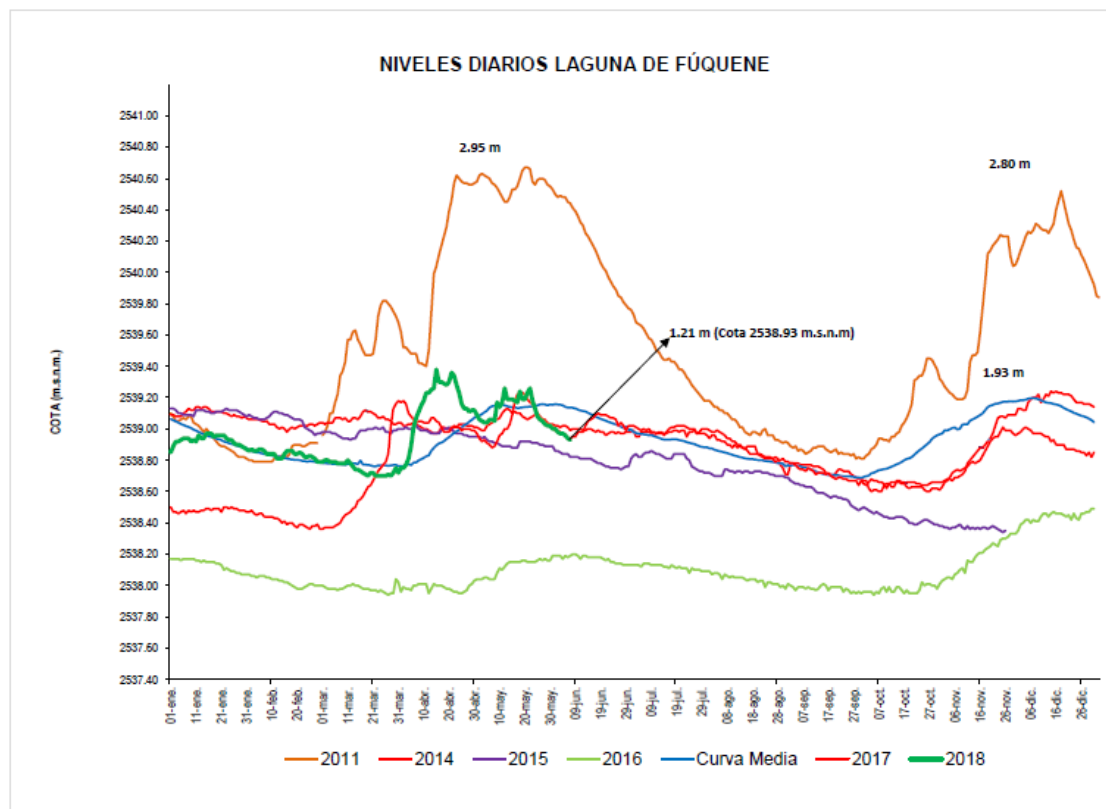
Fecha: 06 de Junio de 2018

Hora: 1:00 PM

Boletín N°: 51

## CAUDALES SISTEMA LAGUNAR FÚQUENE Y RÍO SUÁREZ

ESTACIÓN	NIVEL (m)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	TENDENCIA
La Boyera - (Río Ubaté- Ubaté)	0.53	1.17	ESTABLE
La Balsa - (Río Lenguazaque- Lenguazaque)	1.36	0.73	ASCENDENTE
Puente Merchán - (Río Suarez- Saboyá)	2.31	9.56	DESCENDENTE
Ticha María - (Quebrada Honda- Guachetá)	0.57	0.42	DESCENDENTE
Laguna Fúquene	1.21	2538.93 m.s.n.m	DESCENDENTE



De acuerdo a la información anterior, El río Ubaté registro una tendencia estable, En los ríos Suarez y Quebrada Honda se registro una tendencia descendente, Mientras que en el río Lenguazaque se registro una tendencia ascendente.

Para el sistema lagunar Fúquene se registra nivel **DESCENDENTE**, respecto al día de ayer. *Protección Ambiental. Responsabilidad de Todos.*

Fecha: 06 de Junio de 2018

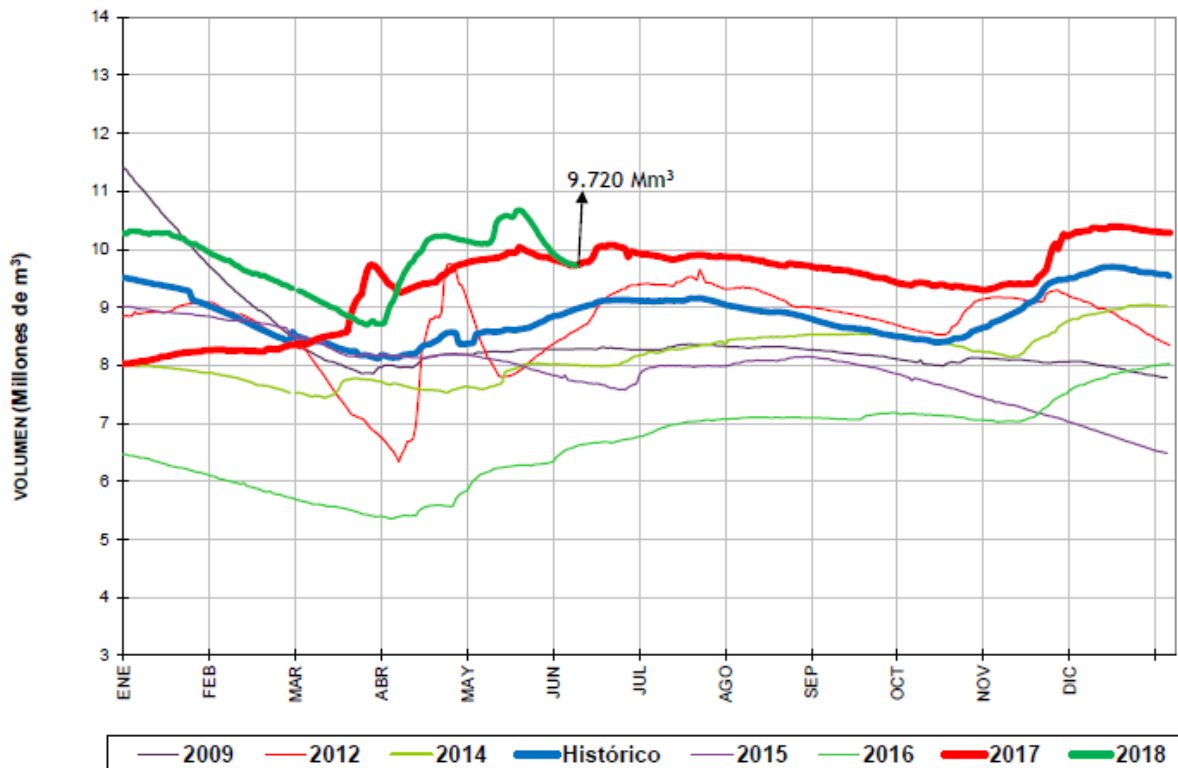
Hora: 1:00 PM

Boletín N°: 51

## ESTADO GENERAL EMBALSE HATO SISTEMA LAGUNAR FÚQUENE – RÍO SUAREZ

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
Hato	12.700	9.720	77%	0.80	7.72	DESCENDENTE

VOLÚMENES DIARIOS EMBALSE DEL HATO



Del sistema Fúquene y Río Suarez, se observa que el volumen de agua en el embalse del Hato registra un nivel **DESCENDENTE**, respecto al día de ayer.

Fecha: 06 de Junio de 2018

Hora: 1:00 PM

Boletín N°: 51

## CUENCA VERTIENTE DEL RÍO MAGDALENA

Con base a la información reportada por las estaciones del **IDEAM** la situación del río Magdalena es la siguiente:

ESTACIÓN	NIVEL (m)	NIVEL DE ALERTA (m)	TENDENCIA
Arrancaplumas - <b>(Guaduas)</b>	5.41	8.00	<b>ASCENDENTE</b>
Puente Santander - <b>(Neiva)</b>	2.40	5.00	<b>ASCENDENTE</b>
Puerto Salgar – <b>(Puerto Salgar)</b>	3.94	5.50	<b>ASCENDENTE</b>

De acuerdo a la información anterior, en el río Magdalena, aguas arriba del municipio de Girardot, a la altura de la estación **Puente Santander - (Neiva)**, los niveles se encuentran regulados por el embalse de Betania y registran comportamiento ascendente.

Para los municipios de Guaduas y Puerto Salgar a la altura de las estaciones **Arrancaplumas** y **Puerto Salgar** se registran niveles ascendentes, respecto al día de ayer.

**Reporte recibido:** 06 de Junio de 2018 - 1:00 p.m.

Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca  
Centro de Monitoreo Hidrológico y del Clima.

Correo electrónico: [hidromonitoreo@car.gov.co](mailto:hidromonitoreo@car.gov.co)  
Av. Esperanza # 62-49 Costado Esfera - Pisos 6 y 7 - Bogotá D.C.  
Teléfono: 580 1111 - Ext: 1910 – 1924.