

Fecha: 31 de Mayo de 2018

Hora: 01:00 PM

Boletín N°: 33

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)		
LA PALMA	60.0	EL ROSAL	1.2
QUEBRADANEGRA	11.0	PAIME	1.2
BOGOTÁ	10.9	ZIPAQUIRÁ	1.1
CABRERA	10.8	SAN BERNARDO	1.1
CAPARRAPÍ	9.2	VILLAPINZÓN	0.9
QUEBRADA NEGRA	7.9	GUACHETÁ	0.9
LA CALERA	6.2	LA VEGA	0.9
FACATATIVÁ	5.6	EL COLEGIO	0.8
RICAURTE	5.5	NEMOCÓN	0.8
FUNZA	5.3	GUASCA	0.8
PASCA	5.3	CARMEN DE CARUPA	0.7
VIOTÁ	5.0	PTO SALGAR	0.7
MANTA	5.0	LENGUAZAQUE	0.6
MACHETÁ	4.3	MESITAS DEL COLEGIO	0.6
GUADUAS	3.9	SOACHA	0.6
NIMAIMA	3.7	COGUA	0.3
CHOCONTÁ	3.5	UBATÉ	0.2
ÚTICA	3.2	VIANÍ	0.2
PACHO	3.0	SIMIJACA	0.2
SUMAPAZ	2.2	CACHIPAY	0.1
FUSAGASUGÁ	2.2	TOCANCIPÁ	0.1
GUATAVITA	2.1	CAJICA	0.1
SUESCA	2.0	SAN MIGUEL DE SEMA	0.1
SOPÓ	2.0	CAJICÁ	0.1
SIBATÉ	1.6		
SESQUILÉ	1.5		
VILLETÁ	1.3		

De acuerdo con la información anterior, se registraron precipitaciones de moderada intensidad a lo largo de toda la jurisdicción CAR.

Predominando el tiempo húmedo en la mayor parte del territorio.

Fecha: 31 de Mayo de 2018

Hora: 01:00 PM

Boletín N°: 33

CONDICIONES OBSERVADAS POR CUENCA

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

En las últimas 24 horas, se registraron lluvias a la altura del Municipio de Bogotá (10.9 mm); Junto con lloviznas en La Calera, Facatativá, Ricaurte, Funza, Viotá, Chocontá, Guatavita, Suesca, Sopó, Sibaté, Sesquilé, El Rosal, Zipaquirá, Villapinzón, El Colegio, Nemocón, Guasca, Mesitas del Colegio, Soacha, Cogua, Cachipay, Tocancipá, y Cajicá.

RÍOS ALTO SUAREZ Y MEDIO – BAJO SUAREZ:

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

RÍO NEGRO:

En las últimas 24 horas, se registraron lluvias a la altura de la Palma (60.0 mm), Quebrada Negra (11.0 mm) y Caparrapí (9.2 mm); Junto con lloviznas en Guaduas, Nimaima, Útica, Pacho, La Vega y Viani.

RÍO SUMAPAZ:

En las últimas 24 horas, se registraron lluvias a la altura del municipio de Cabrera (10.8 mm); Junto con lloviznas en Pasca, Sumapaz, Fusagasugá y San Bernardo.

RÍO GARAGOA:

En las últimas 24 horas, se registraron lloviznas en Manta y Machetá.

RÍO MAGDALENA:

En las últimas 24 horas, se registraron lloviznas en puerto salgar.

Fecha: 31 de Mayo de 2018

Hora: 01:00 PM

Boletín N°: 33

CAUDALES - RÍO BOGOTÁ

ESTACIÓN	NIVEL (m)	CAUDAL (m ³ /s)	TENDENCIA
Saucio - (Chocontá)	0.55	1.24	DESCENDENTE
Puente Florencia - (Gachancipá)	1.79	3.82	DESCENDENTE
Puente Tocancipá - (Tocancipá)	2.11	4.68	ESTABLE
Puente Vargas - (Cajicá)	3.20	10.85	DESCENDENTE
Puente La Virgen - (Cota)	2.00	10.14	DESCENDENTE
Puente Cundinamarca - (Funza)	1.89	37.97	DESCENDENTE
Puente Adobes - (Sopó)	0.32	0.41	DESCENDENTE

De acuerdo a la información anterior, con respecto al río Bogotá, en los municipios de Chocontá, Gachancipá, Cajicá, Cota, Funza y Sopó registraron niveles descendentes, Mientras que en el municipio de Tocancipá se registro un nivel estable, Con respecto al día de ayer.

NIVELES - RÍO SUMAPAZ

ESTACIÓN	NIVEL (m)	CAUDAL (m ³ /s)	NIVEL DE ALERTA (m)	TENDENCIA
Puente Rojo - (Río Cuja)	0.84	4.85	2.50	DESCENDENTE
El Profundo - (Río Sumapaz)	2.27		5.00	DESCENDENTE

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

Fecha: 31 de Mayo de 2018

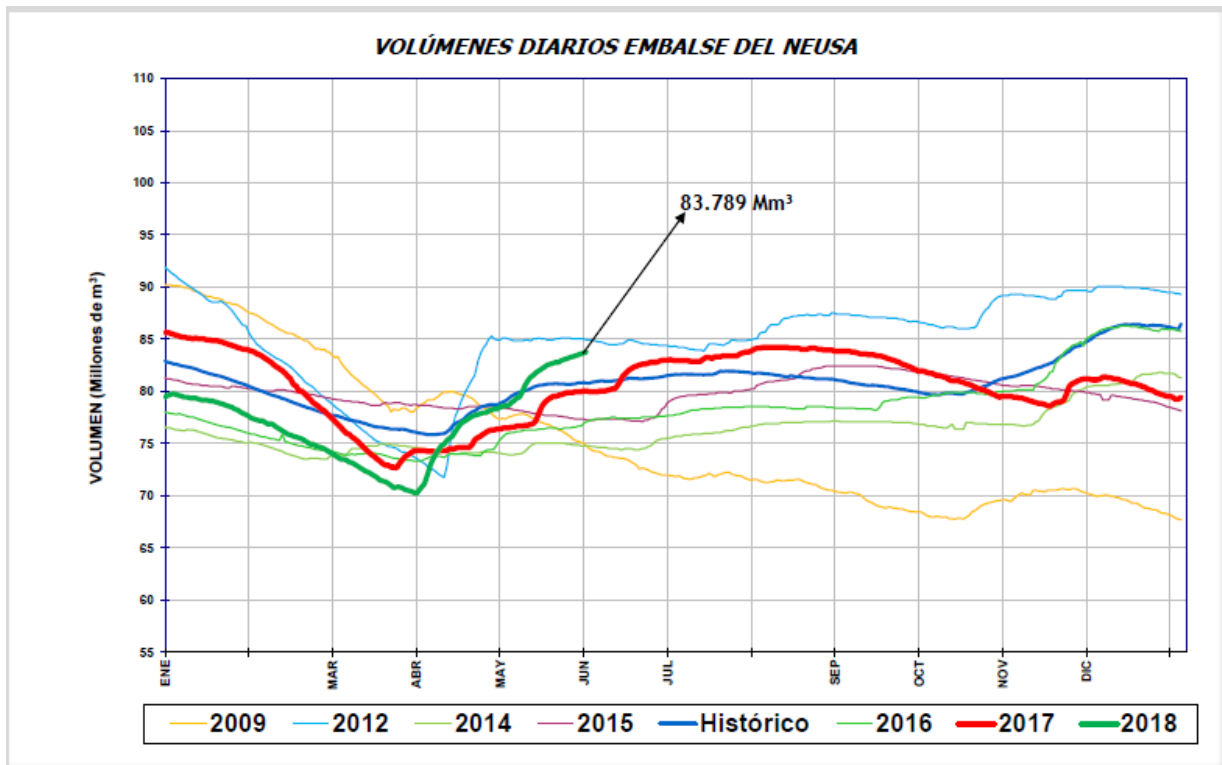
Hora: 01:00 PM

Boletín N°: 33

ESTADO GENERAL DE EMBALSES SISTEMA AGREGADO NORTE RÍO BOGOTÁ

EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	83.789	72%	1.00	33.21	ASCENDENTE
Sisga	90.0	32.886	37%	2.00	57.11	ASCENDENTE
Tominé	619.6	175.383	28%	2.00	444.17	ASCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	826.6	292.058	35%	5.00	534.50	ASCENDENTE

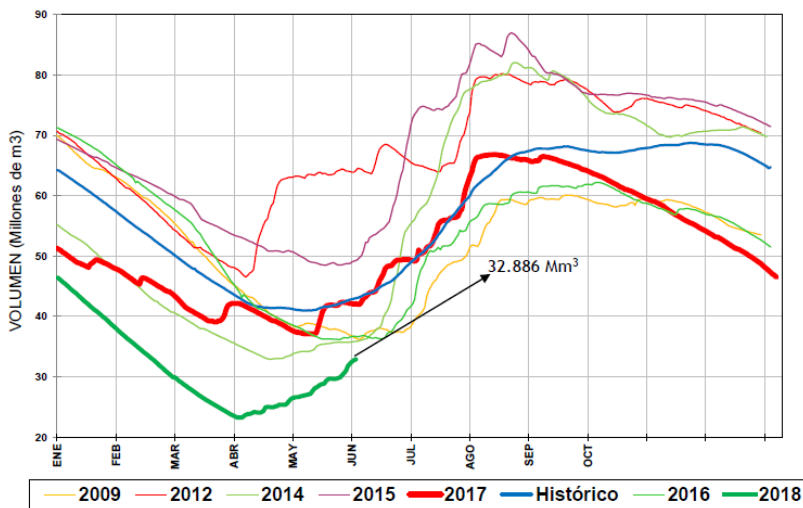
COMPORTAMIENTO EMBALSES



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.

ESTADO GENERAL DE EMBALSES SISTEMA AGREGADO NORTE RÍO BOGOTÁ

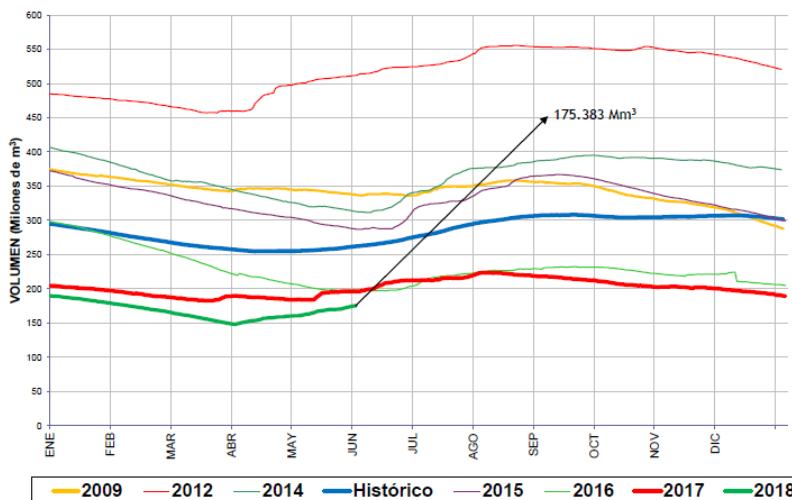
VOLÚMENES DIARIOS EMBALSE DEL SISGA



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.

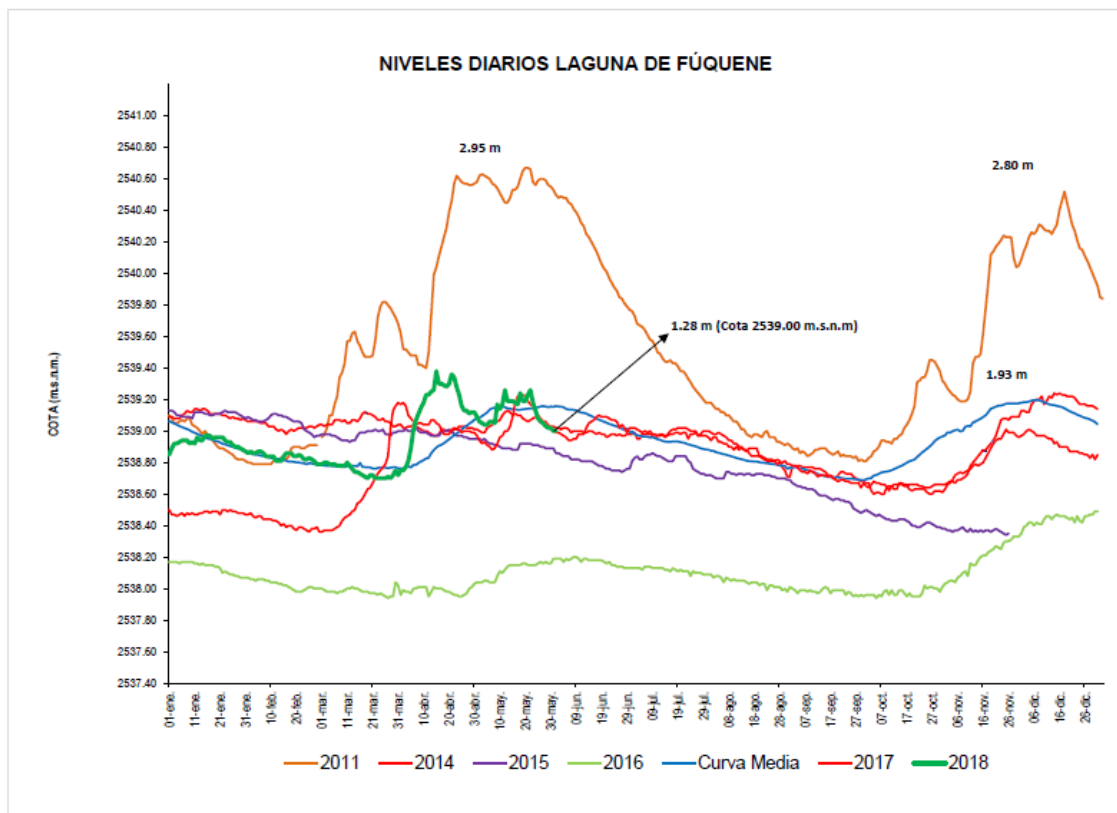
Fecha: 31 de Mayo de 2018

Hora: 01:00 PM

Boletín N°: 33

CAUDALES SISTEMA LAGUNAR FÚQUENE Y RÍO SUÁREZ

ESTACIÓN	NIVEL (m)	CAUDAL (m ³ /s)	TENDENCIA
La Boyera - (Río Ubaté- Ubaté)	0.57	1.42	ESTABLE
La Balsa - (Río Lenguazaque- Lenguazaque)	1.30	0.61	ESTABLE
Puente Merchán - (Río Suarez- Saboyá)	2.50	11.83	DESCENDENTE
Ticha María - (Quebrada Honda- Guacheté)	0.49	0.31	DESCENDENTE
Laguna Fúquene	1.28	2539.00 m.s.n.m	ESTABLE



De acuerdo a la información anterior, los ríos Ubaté y Lenguazaque registraron una tendencia estable en sus niveles, Mientras que los ríos Suarez y Quebrada Honda registraron una tendencia descendente en sus niveles.

Para el sistema lagunar Fúquene se registra nivel **ESTABLE** en su nivel, respecto al día de ayer. *de Todos.*

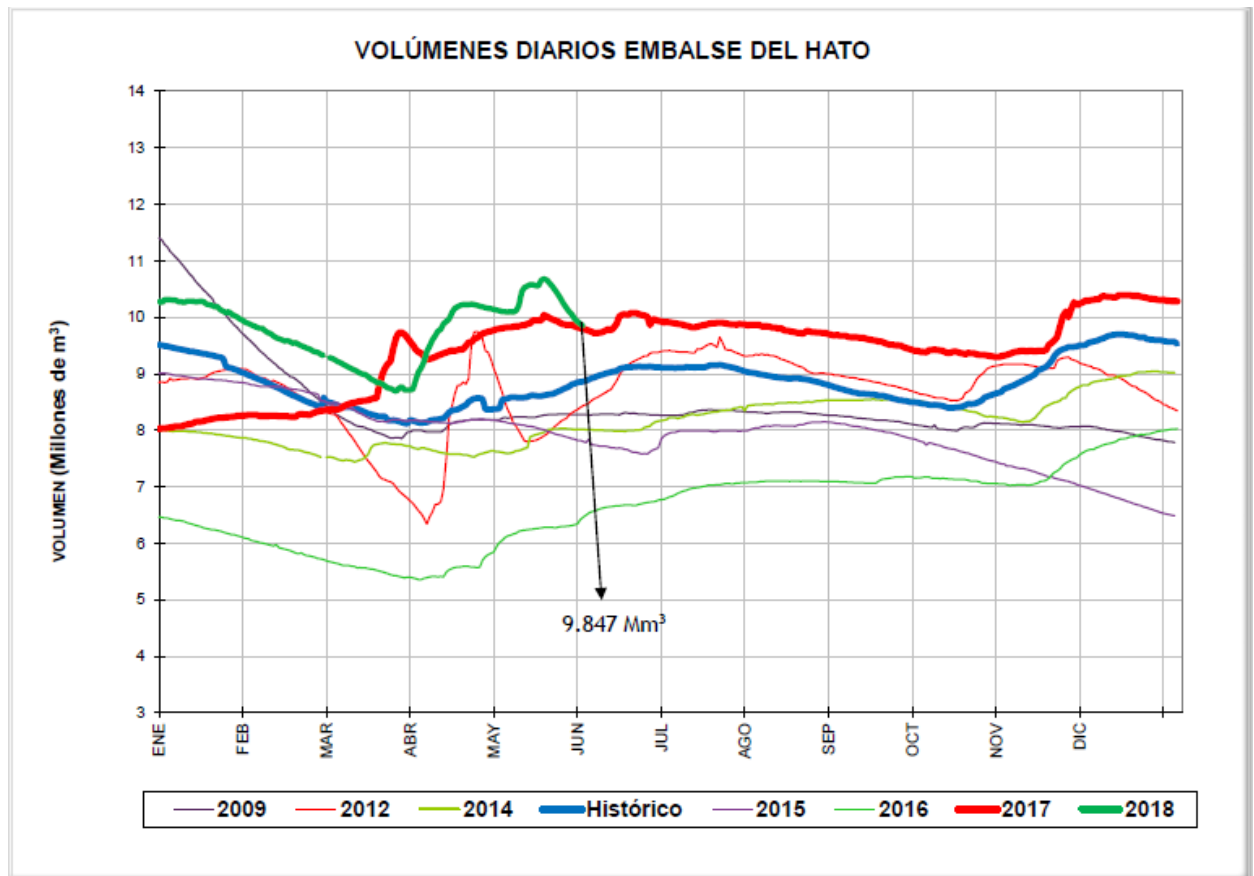
Fecha: 31 de Mayo de 2018

Hora: 01:00 PM

Boletín N°: 33

ESTADO GENERAL EMBALSE HATO SISTEMA LAGUNAR FÚQUENE – RÍO SUAREZ

EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Hato	12.700	9.847	78%	1.00	7.85	DESCENDENTE



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: 31 de Mayo de 2018

Hora: 01:00 PM

Boletín N°: 33

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 - (Guaduas)	4.73	8.00	DESCENDENTE
Puente Santander - (Neiva)	3.78	5.00	ESTABLE
Puerto Salgar – (Puerto Salgar)	3.84	5.50	DESCENDENTE

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 registra un nivel estable en su nivel.

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

Reporte recibido: 31 de Mayo de 2018 - 01:00 p.m.

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

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