

BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO JURISDICCIÓN CAR

Corporación Autónoma Regional De Cundinamarca
Dirección de Monitoreo, Modelamiento y Laboratorio Ambiental
E-mail: hidromonitoreo@car.gov.co Tel: 2880025



Fecha

Abril 04 de 2018

Hora

12:00 pm

BOLETÍN HIDROCLIMÁTICO ULTIMAS 24 HORAS TERRITORIO CAR

La CAR presenta el servicio hidrológico y meteorológico al público en general y sectores económicos, como aporte al desarrollo regional, teniendo en cuenta que el tiempo y el clima desempeñan una función importante en la cultura y estilo de vida de las personas. Se estructuró pensando en el usuario, con el objeto que lo entienda la mayoría de nuestros honorables lectores.

Abril en un escenario normal

Constituye la primera temporada lluviosa del año en el centro y zona occidental del territorio CAR; mientras que en el límite oriental y cuenca alta del río Bogotá concluye la temporada seca y se presentan volúmenes de precipitación moderados, es probable que presenten excesos de lluvia y afectaciones en algunas zonas. por lo que se recomienda estar preparados.

CONDICIONES GENERALES OBSERVADAS EN LA JURISDICCIÓN CAR - ULTIMAS 24 HORAS

Durante las ultimas 24 horas, y de acuerdo a la información y los datos obtenidos de las estaciones y los observadores, se registraron lluvias y lloviznas de variada intensidad en diferentes sectores de la jurisdicción CAR, predominando el tiempo húmedo a lo largo de todo el territorio:

PRECIPITACIONES (LLUVIAS)

Municipio	Valor (mm)
VIOTÁ	58
LA MESA	50
SAN CAYETANO	45.4
PACHO	45
TOCANCIPÁ	36.7
SAN MIGUEL DE SEMA	35.8
LA CALERA	35.7
CABRERA	35.1
GUACHETÁ	33
NILO	32.8
SOPÓ	32.2
BOGOTÁ	29.1
VILLAPINZÓN	27.6
CACHIPAY	26.5
SOACHA	26

PRECIPITACIONES (LLUVIAS)

Municipio	Valor (mm)
ZIQUAIRÁ	24.5
FUSAGASUGÁ	22.3
FÚQUENE	22
SUBACHOQUE	20
MESITAS DEL COLEGIO	19.4
SAN BERNARDO	19.2
MANTA	18.4
CAJICA	17.9
SUESCA	17.5
CHOCONTÁ	17.4
VIANÍ	16.3
CARMEN DE CARUPA	15.9
COGUA	15.7
MACHETÁ	15.7
PASCA	15.3

Protección Ambiental... Responsabilidad de Todos

Fecha

Abril 04 de 2018

Hora

12:00 pm

BOLETÍN HIDROCLIMÁTICO ULTIMAS 24 HORAS TERRITORIO CAR

La CAR presenta el servicio hidrológico y meteorológico al público en general y sectores económicos, como aporte al desarrollo regional, teniendo en cuenta que el tiempo y el clima desempeñan una función importante en la cultura y estilo de vida de las personas. Se estructuró pensando en el usuario, con el objeto que lo entienda la mayoría de nuestros honorables lectores.

Abril en un escenario normal

Constituye la primera temporada lluviosa del año en el centro y zona occidental del territorio CAR; mientras que en el límite oriental y cuenca alta del río Bogotá concluye la temporada seca y se presentan volúmenes de precipitación moderados, es probable que presenten excesos de lluvia y afectaciones en algunas zonas. por lo que se recomienda estar preparados.

CONDICIONES GENERALES OBSERVADAS EN LA JURISDICCIÓN CAR - ULTIMAS 24 HORAS

Durante las ultimas 24 horas, y de acuerdo a la información y los datos obtenidos de las estaciones y los observadores, se registraron lluvias y lloviznas de variada intensidad en diferentes sectores de la jurisdicción CAR, predominando el tiempo húmedo a lo largo de todo el territorio:

PRECIPITACIONES (LLUVIAS)	
Municipio	Valor (mm)
SUMAPAZ	15.1
SIMIJACA	14
CUCUNUBÁ	13
CHIQUINQUIRA	12.8
UBATÉ	11.6
SESQUILÉ	11.6
GUASCA	11.4
FACATATIVÁ	11.1
LA VEGA	10.7
CALDAS	10.4
APULO	9.6
FUNZA	8.7
SABOYÁ	8.7
PTO SALGAR	8.5
SIBATÉ	8.1

PRECIPITACIONES (LLOVIZNAS)	
Municipio	Valor (mm)
JERUSALÉN	7.8
TABIO	7.7
LENGUAZAQUE	6
NEMOCÓN	5.2
PULI	4.9
GIRARDOT	4.8
ZIPACÓN	4.3
EL ROSAL	4.3
TOCAIMA	2.3
GUADUAS	2.1
RÁQUIRA	1.2
PAIME	1.2
VILLETA	0.9
ÚTICA	0.4
CAPARRAPÍ	0.1
NIMAIMA	0.1

BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO JURISDICCIÓN CAR

Corporación Autónoma Regional De Cundinamarca
Dirección de Monitoreo, Modelamiento y Laboratorio Ambiental
E-mail: hidromonitoreo@car.gov.co Tel: 2880026



Fecha

Abril 04 de 2018

Hora

12:00 pm

BOLETÍN HIDROCLIMÁTICO ULTIMAS 24 HORAS TERRITORIO CAR

La CAR presenta el servicio hidrológico y meteorológico al público en general y sectores económicos, como aporte al desarrollo regional, teniendo en cuenta que el tiempo y el clima desempeñan una función importante en la cultura y estilo de vida de las personas. Se estructuró pensando en el usuario, con el objeto que lo entienda la mayoría de nuestros honorables lectores.

Abril en un escenario normal

Constituye la primera temporada lluviosa del año en el centro y zona occidental del territorio CAR; mientras que en el límite oriental y cuenca alta del río Bogotá concluye la temporada seca y se presentan volúmenes de precipitación moderados, es probable que presenten excesos de lluvia y afectaciones en algunas zonas. por lo que se recomienda estar preparados.

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 Viotá (58.0 mm), La Mesa (50.0 mm), Tocancipá (36.7 mm), La Calera (35.7 mm), Sopó (32.2 mm), Bogotá (29.1 mm), Villapinzón (27.6 mm), Cachipay (26.5 mm), Soacha (26.0 mm), Zipaquirá (24.5 mm), Subachoque (20.0 mm), Mesitas del Colegio (19.4 mm), Cajicá (17.9 mm), Suesca (17.5), Chocontá (17.4 mm), Cogua (15.7 mm), Sesquilé (11.6 mm), Guasca (11.4), Facatativá (11.1 mm), Apulo (9.6 mm), Funza (8.7 mm) y Sibaté (8.1 mm); Junto con lloviznas de variada intensidad en Tabío, Nemocón, Girardot, Zipacón, El Rosal y Tocaima. Se presentó predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

RÍOS ALTO SUAREZ Y MEDIO – BAJO SUAREZ: En las últimas 24 horas, se registraron lluvias a la altura de los Municipios de San Miguel de Sema (35.8 mm), Guachetá (33.0 mm), Fúquene (22.0 mm), Carmen de Carupa (15.9 mm), Simijaca (14.0 mm), Cucunubá (13.0 mm), Chiquinquirá (12.8 mm), Ubaté (11.6 mm), Caldas (10.4 mm) y Saboyá (8.7 mm); Junto con lloviznas de variada intensidad en Lenguaque y Ráquira. Se presentó predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

RÍO NEGRO: En las últimas 24 horas, se registraron lluvias a la altura de los Municipios de San Cayetano (45.4 mm), Pacho (45.0 mm), Vianí (16.3 mm) y La Vega (10.7 mm); Junto con lloviznas de variada intensidad en Guaduas, Paime, Villeta, Útica, Caparrapí y Nimaima. Se presentó predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

RÍO SUMAPAZ: En las últimas 24 horas, se registraron lluvias a la altura de los Municipios de Cabrera (35.1 mm), Nilo (32.8 mm), Fusagasugá (22.3 mm), San Bernardo (19.2 mm), Pasca (15.3 mm) y Sumapaz (15.1 mm). Se presentó predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

RÍO GARAGOA: En las últimas 24 horas, se registraron lluvias a la altura de los Municipios de Manta (18.4 mm) y Machetá (15.7 mm) .predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

RÍO MAGDALENA: En las últimas 24 horas, se registraron lluvias a la altura del Municipio de Puerto Salgar (8.5 mm), Junto con lloviznas de variada intensidad en Jerusalén y Pulí. predominio de tiempo húmedo en la cuenca.

Protección Ambiental... Responsabilidad de Todos

Centro de Monitoreo Hidrológico y del Clima

BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO JURISDICCIÓN CAR

Corporación Autónoma Regional De Cundinamarca
Dirección de Monitoreo, Modelamiento y Laboratorio Ambiental
E-mail: hidromonitoreo@car.gov.co Tel: 2880025



Fecha

Abril 04 de 2018

Hora

12:00 pm

BOLETÍN HIDROCLIMÁTICO ULTIMAS 24 HORAS TERRITORIO CAR

La CAR presenta el servicio hidrológico y meteorológico al público en general y sectores económicos, como aporte al desarrollo regional, teniendo en cuenta que el tiempo y el clima desempeñan una función importante en la cultura y estilo de vida de las personas. Se estructuró pensando en el usuario, con el objeto que lo entienda la mayoría de nuestros honorables lectores.

Abril en un escenario normal

Constituye la primera temporada lluviosa del año en el centro y zona occidental del territorio CAR; mientras que en el límite oriental y cuenca alta del río Bogotá concluye la temporada seca y se presentan volúmenes de precipitación moderados, es probable que presenten excesos de lluvia y afectaciones en algunas zonas. por lo que se recomienda estar preparados.

CAUDALES RÍO BOGOTÁ

ESTACIÓN	NIVEL (m)	CAUDAL (m ³ /s)	TENDENCIA
Saucio (Chocontá)	0.99	4.93	ASCENDENTE
Puente Florencia (Gachancipá)	1.78	3.77	ASCENDENTE
Puente Tocancipá (Tocancipá)	2.45	6.64	ASCENDENTE
Puente Cundinamarca (Funza)	3.19	63.66	ASCENDENTE
Puente Adobes (Sopó)	0.40	0.57	ASCENDENTE
Puente La Virgen (Cota)	3.20	27.35	ASCENDENTE

De acuerdo a la información anterior, con respecto al río Bogotá, en los municipios de Chocontá, Gachancipá, Tocancipá, Funza, Sopó y Cota se registraron niveles ascendentes, 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)	1.55	53.18	2.50	ASCENDENTE
El Profundo - (Río Sumapaz)	4.41		5.00	ASCENDENTE

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

Fecha

Abril 04 de 2018

Hora

12:00 pm

BOLETÍN HIDROCLIMÁTICO ULTIMAS 24 HORAS TERRITORIO CAR

La CAR presenta el servicio hidrológico y meteorológico al público en general y sectores económicos, como aporte al desarrollo regional, teniendo en cuenta que el tiempo y el clima desempeñan una función importante en la cultura y estilo de vida de las personas. Se estructuró pensando en el usuario, con el objeto que lo entienda la mayoría de nuestros honorables lectores.

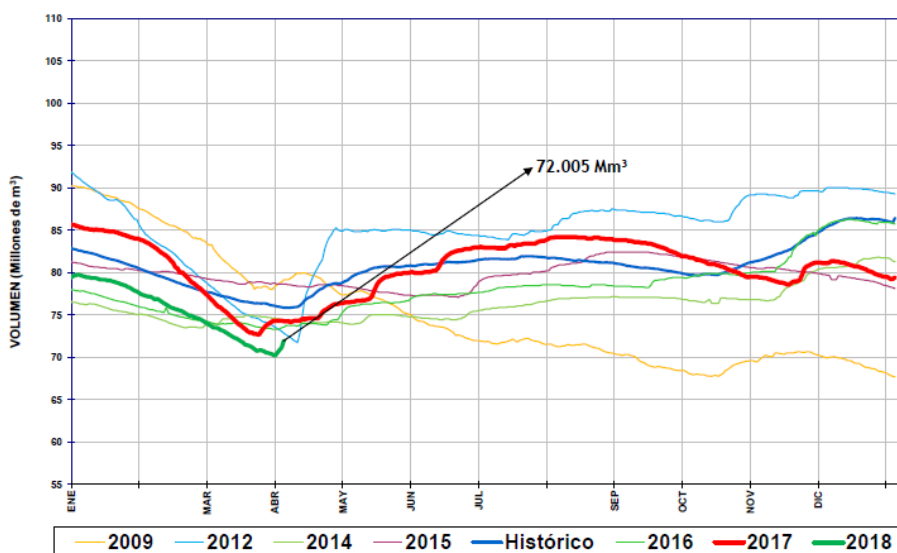
Abril en un escenario normal

Constituye la primera temporada lluviosa del año en el centro y zona occidental del territorio CAR; mientras que en el límite oriental y cuenca alta del río Bogotá concluye la temporada seca y se presentan volúmenes de precipitación moderados, es probable que presenten excesos de lluvia y afectaciones en algunas zonas. por lo que se recomienda estar preparados.

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	72.005	62%	3.00	45.00	ASCENDENTE
Sisga	90.0	23.453	26%	2.00	66.55	ASCENDENTE
Tominé	619.6	149.643	24%	4.00	469.91	ASCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	826.6	245.101	30%	9.00	581.45	ASCENDENTE

VOLÚMENES DIARIOS EMBALSE DEL NEUSA



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

Abril 04 de 2018

Hora

12:00 pm

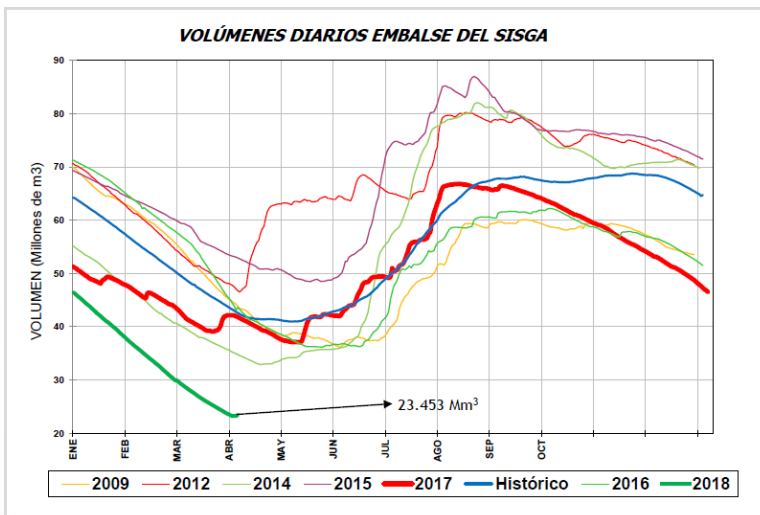
BOLETÍN HIDROCLIMÁTICO ULTIMAS 24 HORAS TERRITORIO CAR

La CAR presenta el servicio hidrológico y meteorológico al público en general y sectores económicos, como aporte al desarrollo regional, teniendo en cuenta que el tiempo y el clima desempeñan una función importante en la cultura y estilo de vida de las personas. Se estructuró pensando en el usuario, con el objeto que lo entienda la mayoría de nuestros honorables lectores.

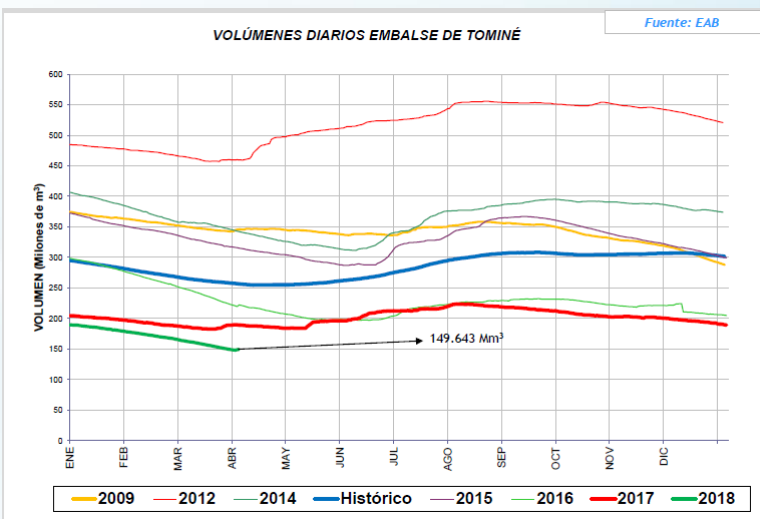
Abril en un escenario normal

Constituye la primera temporada lluviosa del año en el centro y zona occidental del territorio CAR; mientras que en el límite oriental y cuenca alta del río Bogotá concluye la temporada seca y se presentan volúmenes de precipitación moderados, es probable que presenten excesos de lluvia y afectaciones en algunas zonas. por lo que se recomienda estar preparados.

ESTADO GENERAL DE EMBALSES SISTEMA AGREGADO NORTE RÍO BOGOTÁ



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.



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

Abril 04 de 2018

Hora

12:00 pm

BOLETÍN HIDROCLIMÁTICO ULTIMAS 24 HORAS TERRITORIO CAR

La CAR presenta el servicio hidrológico y meteorológico al público en general y sectores económicos, como aporte al desarrollo regional, teniendo en cuenta que el tiempo y el clima desempeñan una función importante en la cultura y estilo de vida de las personas. Se estructuró pensando en el usuario, con el objeto que lo entienda la mayoría de nuestros honorables lectores.

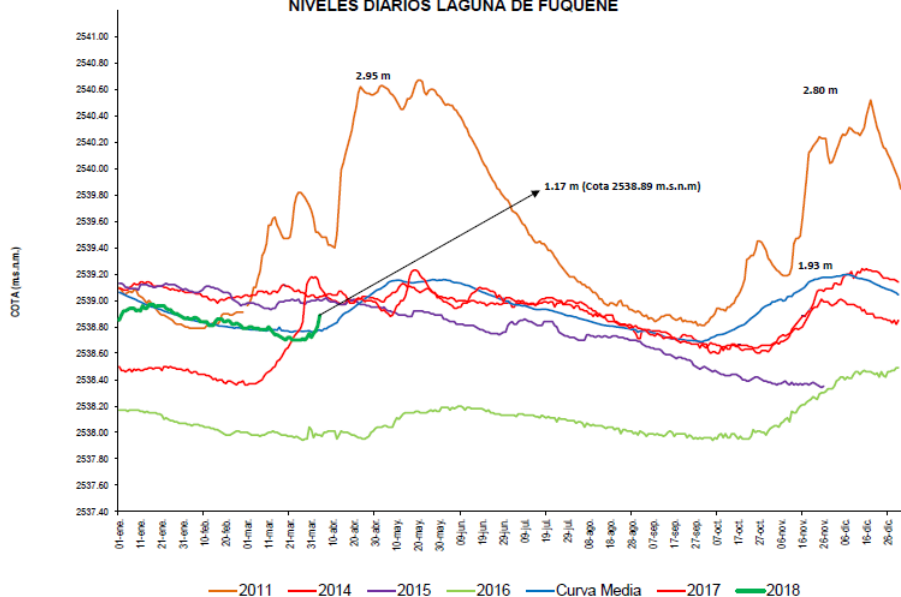
Abril en un escenario normal

Constituye la primera temporada lluviosa del año en el centro y zona occidental del territorio CAR; mientras que en el límite oriental y cuenca alta del río Bogotá concluye la temporada seca y se presentan volúmenes de precipitación moderados, es probable que presenten excesos de lluvia y afectaciones en algunas zonas. por lo que se recomienda estar preparados.

CAUDALES SISTEMA LAGUNAR FÚQUENE Y RÍO SUÁREZ:

ESTACIÓN	NIVEL (m)	CAUDAL (m ³ /s)	TENDENCIA
La Boyera (Río Ubaté- Ubaté)	0.93	5.30	ASCENDENTE
La Balsa (Río Lenguazaque- Lenguazaque)	1.71	1.84	ASCENDENTE
Puente Merchán (Río Suarez- Saboyá)	2.06	7.02	ASCENDENTE
Ticha María (Quebrada Honda- Guachetá)	2.13	6.90	DESCENDENTE
Laguna Fúquene	1.17	2538.89 m.s.n.m	ASCENDENTE

NIVELES DIARIOS LAGUNA DE FÚQUENE



De acuerdo a la información anterior, los ríos Ubaté, Lenguazaque y Saboyá registraron niveles ascendentes; mientras que el río Quebrada Honda registró un nivel descendente.

Respecto al sistema lagunar Fúquene se registra un nivel **ASCENDENTE**, respecto al día de ayer.

Fecha

Abril 04 de 2018

Hora

12:00 pm

BOLETÍN HIDROCLIMÁTICO ULTIMAS 24 HORAS TERRITORIO CAR

La CAR presenta el servicio hidrológico y meteorológico al público en general y sectores económicos, como aporte al desarrollo regional, teniendo en cuenta que el tiempo y el clima desempeñan una función importante en la cultura y estilo de vida de las personas. Se estructuró pensando en el usuario, con el objeto que lo entienda la mayoría de nuestros honorables lectores.

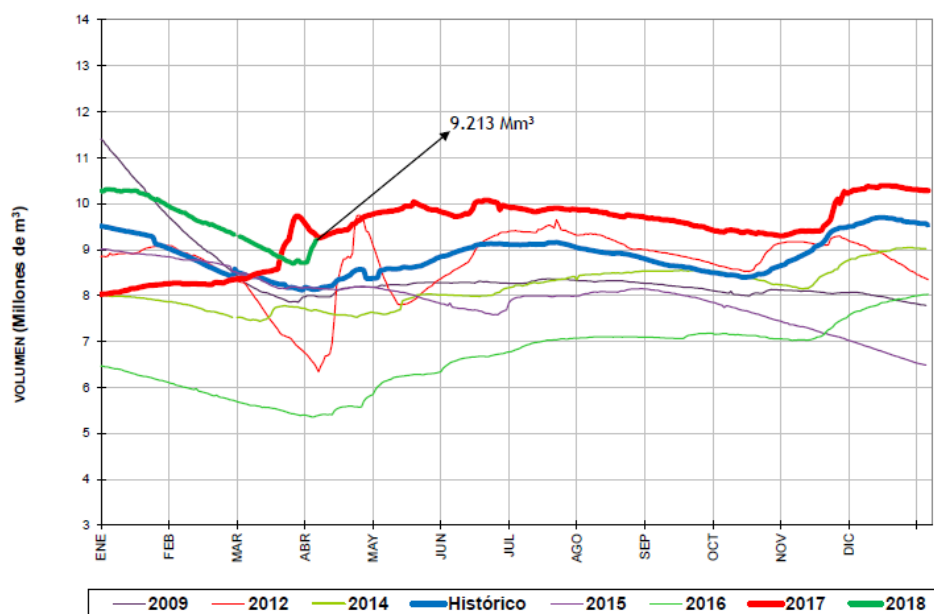
Abril en un escenario normal

Constituye la primera temporada lluviosa del año en el centro y zona occidental del territorio CAR; mientras que en el límite oriental y cuenca alta del río Bogotá concluye la temporada seca y se presentan volúmenes de precipitación moderados, es probable que presenten excesos de lluvia y afectaciones en algunas zonas. por lo que se recomienda estar preparados.

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	9.213	73%	0.50	7.21	ASCENDENTE

VOLÚMENES DIARIOS EMBALSE DEL HATO



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

BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO JURISDICCIÓN CAR

Corporación Autónoma Regional De Cundinamarca
Dirección de Monitoreo, Modelamiento y Laboratorio Ambiental
E-mail: hidromonitoreo@car.gov.co Tel: 2880025



Fecha

Abril 04 de 2018

Hora

12:00 pm

BOLETÍN HIDROCLIMÁTICO ULTIMAS 24 HORAS TERRITORIO CAR

La CAR presenta el servicio hidrológico y meteorológico al público en general y sectores económicos, como aporte al desarrollo regional, teniendo en cuenta que el tiempo y el clima desempeñan una función importante en la cultura y estilo de vida de las personas. Se estructuró pensando en el usuario, con el objeto que lo entienda la mayoría de nuestros honorables lectores.

Abril en un escenario normal

Constituye la primera temporada lluviosa del año en el centro y zona occidental del territorio CAR; mientras que en el límite oriental y cuenca alta del río Bogotá concluye la temporada seca y se presentan volúmenes de precipitación moderados, es probable que presenten excesos de lluvia y afectaciones en algunas zonas. por lo que se recomienda estar preparados.

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)	5.21	8.00	ASCENDENTE
Puerto Salgar - (Puerto Salgar)	4.13	5.50	ASCENDENTE

De acuerdo a la información anterior, en el río Magdalena, aguas arriba del municipio de Girardot, a la altura de la estación Puente Santander se observan oscilaciones con una tendencia al descenso, producto de la operación del embalse de Betania.

Para el municipio de Guaduas a la altura de la estación Arrancaplumas se registra tendencia estable y para el municipio de Puerto Salgar, a la altura de la estación Puerto Salgar el nivel registra una tendencia ascendente, dato cotejados con los del día de ayer.

Reporte recibido: 04 de Abril de 2018 - 12:00 p.m.

