

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

Diciembre 16 de 2017

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.

Diciembre en un escenario normal

El último mes del año marca el final de la segunda temporada húmeda en el centro y occidente del territorio CAR, dando paso al periodo seco que se generaliza hasta finales de marzo. En el límite oriental (cuena alta de los ríos Bogotá, Tunjuelo, Teusacá y Garagoa), se consolida también el periodo seco, el cual empieza a finales de noviembre y es intenso. En resumen, diciembre es bastante seco en la zona oriental, un poco menos en la parte central y moderado en el sector occidental.

CONDICIONES GENERALES OBSERVADAS EN LA JURISDICCIÓN CAR EN LAS ULTIMAS 24 HORAS

Durante las ultimas 24 horas, no se registraron precipitaciones en la Jurisdicción CAR.

LLUVIAS DE MODERADA INTENSIDAD

Municipio	Valor (mm)

De acuerdo a la información obtenida de las estaciones y los observadores, no se registraron precipitaciones a lo largo de todo el territorio CAR. Predominando el tiempo seco.

CAR
Protección Ambiental... Responsabilidad de Todos

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

Diciembre 16 de 2017

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.

Diciembre en un escenario normal

El último mes del año marca el final de la segunda temporada húmeda en el centro y occidente del territorio CAR, dando paso al periodo seco que se generaliza hasta finales de marzo. En el límite oriental (cuena alta de los ríos Bogotá, Tunjuelo, Teusacá y Garagoa), se consolida también el periodo seco, el cual empieza a finales de noviembre y es intenso. En resumen, diciembre es bastante seco en la zona oriental, un poco menos en la parte central y moderado en el sector occidental.

CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ:

En las últimas 24 horas, no se registraron precipitaciones en la zona; con un predominio de tiempo seco en la cuenca.

CUENCA DE LOS RÍOS ALTO SUAREZ Y MEDIO – BAJO SUAREZ:

En las últimas 24 horas, no se registraron precipitaciones en la zona; con un predominio de tiempo seco en la cuenca.

CUENCA DEL RÍO NEGRO:

En las últimas 24 horas, no se registraron precipitaciones en la zona; con un predominio de tiempo seco en la cuenca.

CUENCA DEL RÍO SUMAPAZ:

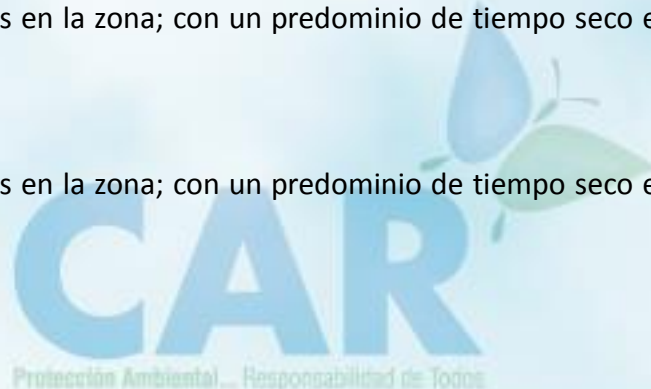
En las últimas 24 horas, no se registraron precipitaciones en la zona; con un predominio de tiempo seco en la cuenca.

CUENCA DEL RÍO GARAGOA:

En las últimas 24 horas, no se registraron precipitaciones en la zona; con un predominio de tiempo seco en la cuenca.

RÍO MAGDALENA:

En las últimas 24 horas, no se registraron precipitaciones en la zona; con un predominio de tiempo seco en la cuenca.



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

Diciembre 16 de 2017

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.

Diciembre en un escenario normal

El último mes del año marca el final de la segunda temporada húmeda en el centro y occidente del territorio CAR, dando paso al periodo seco que se generaliza hasta finales de marzo. En el límite oriental (cuena alta de los ríos Bogotá, Tunjuelo, Teusacá y Garagoa), se consolida también el periodo seco, el cual empieza a finales de noviembre y es intenso. En resumen, diciembre es bastante seco en la zona oriental, un poco menos en la parte central y moderado en el sector occidental.

Caudales Río Bogotá

ESTACIÓN	NIVEL (m)	CAUDAL (m ³ /s)	TENDENCIA
Saucio (Chocontá)	0.32	0.27	ESTABLE
Puente Florencia (Gachancipá)	1.73	3.49	ESTABLE
Puente Tocancipá (Tocancipá)	2.06	3.90	DESCENDENTE
Puente Cundinamarca (Funza)	1.15	19.87	DESCENDENTE
Puente Adobes (Sopó)	0.20	0.21	ESTABLE
Puente La Virgen (Cota)	1.20	3.45	DESCENDENTE

De acuerdo a la información anterior, con respecto al río Bogotá en los municipios de Tocancipá, Funza y Cota se registraron niveles descendentes; mientras que en los municipios de Chocontá, Gachancipá y Sopó se registraron niveles estables, con respecto al día de ayer.

Protección Ambiental... Responsabilidad de Todos

Centro de Monitoreo Hidrológico y del Clima

Fecha

Diciembre 16 de 2017

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.

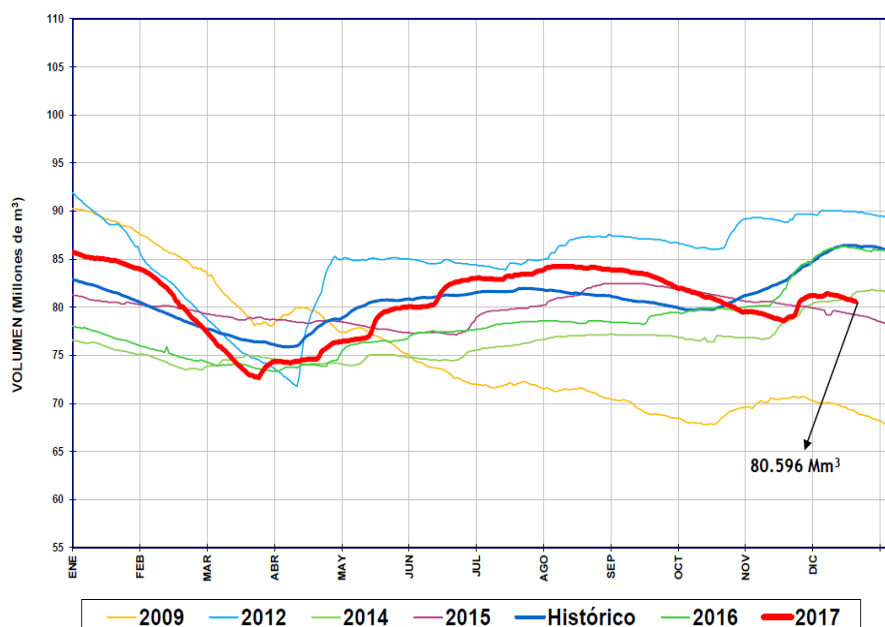
Diciembre en un escenario normal

El último mes del año marca el final de la segunda temporada húmeda en el centro y occidente del territorio CAR, dando paso al periodo seco que se generaliza hasta finales de marzo. En el límite oriental (cuenca alta de los ríos Bogotá, Tunjuelo, Teusacá y Garagoa), se consolida también el periodo seco, el cual empieza a finales de noviembre y es intenso. En resumen, diciembre es bastante seco en la zona oriental, un poco menos en la parte central y moderado en el sector occidental.

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	80.596	69%	2.00	36.40	DESCENDENTE
Sisga	90.00	50.316	56%	3.00	39.68	DESCENDENTE
Tominé	619.6	195.035	31%	5.00	424.52	DESCENDENTE
TOTAL AGREGADO NORTE	826.6	325.947	39%	10.00	500.61	DESCENDENTE

VOLÚMENES DIARIOS EMBALSE DEL NEUSA



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

Fecha

Diciembre 16 de 2017

Hora

12:00 pm

BOLETÍN HIDROCLIMÁTICO ULTIMAS 24 HORAS TERRITORIO CAR

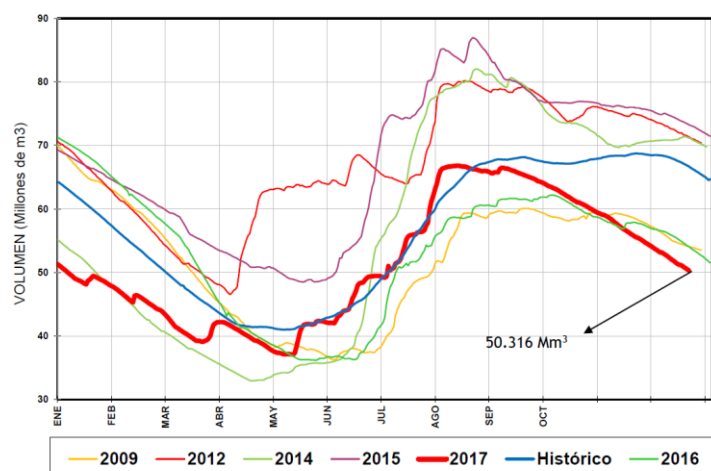
La CAR presenta el servicio hidrológico y meteorológico al público en general y sectores económicos, como aporte al desarrollo regional, teniendo en cuenta que el tiempo y el clima desempeñan una función importante en la cultura y estilo de vida de las personas. Se estructuró pensando en el usuario,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

Diciembre en un escenario normal

El último mes del año marca el final de la segunda temporada húmeda en el centro y occidente del territorio CAR, dando paso al periodo seco que se generaliza hasta finales de marzo. En el límite oriental (cuena alta de los ríos Bogotá, Tunjuelo, Teusacá y Garagoa), se consolida también el periodo seco, el cual empieza a finales de noviembre y es intenso. En resumen, diciembre es bastante seco en la zona oriental, un poco menos en la parte central y moderado en el sector occidental.

ESTADO GENERAL DE EMBALSES SISTEMA AGREGADO NORTE RÍO BOGOTÁ

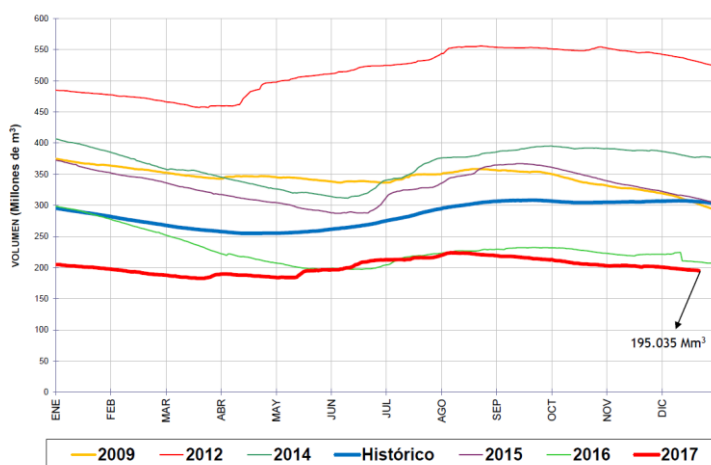
VOLÚMENES DIARIOS EMBALSE DEL SISGA



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

Fecha

Diciembre 16 de 2017

Hora

12:00 pm

BOLETÍN HIDROCLIMÁTICO ULTIMAS 24 HORAS TERRITORIO CAR

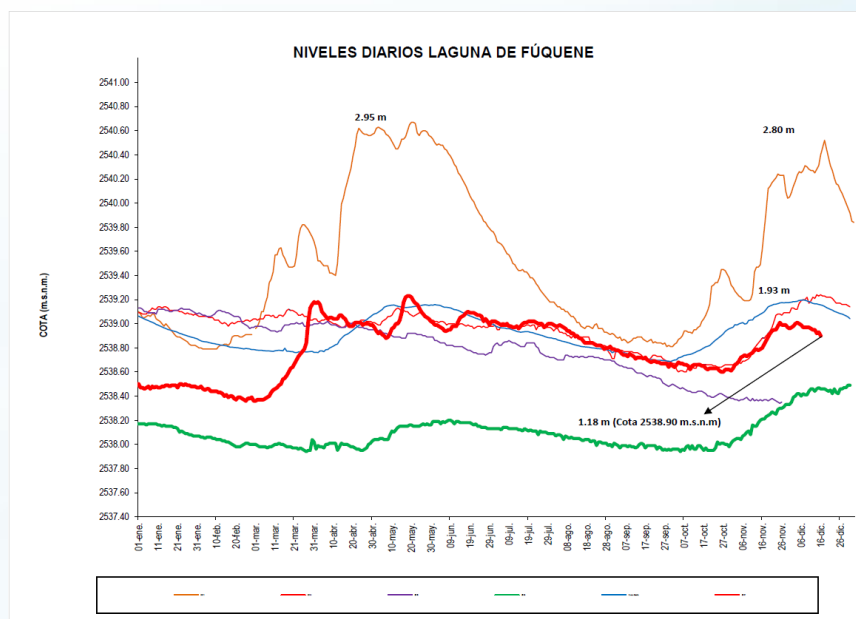
La CAR presenta el servicio hidrológico y meteorológico al público en general y sectores económicos, como aporte al desarrollo regional, teniendo en cuenta que el tiempo y el clima desempeñan una función importante en la cultura y estilo de vida de las personas. Se estructuró pensando en el usuario,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

Diciembre en un escenario normal

El último mes del año marca el final de la segunda temporada húmeda en el centro y occidente del territorio CAR, dando paso al periodo seco que se generaliza hasta finales de marzo. En el límite oriental (cuenca alta de los ríos Bogotá, Tunjuelo, Teusacá y Garagoa), se consolida también el periodo seco, el cual empieza a finales de noviembre y es intenso. En resumen, diciembre es bastante seco en la zona oriental, un poco menos en la parte central y moderado en el sector occidental.

Caudales Sistema Lagunar Fúquene y Río Suárez:

ESTACIÓN	NIVEL (m)	CAUDAL (m ³ /s)	TENDENCIA
La Boyera (Río Ubaté- Ubaté)	0.29	0.23	DESCENDENTE
La Balsa (Río Lenguaque- Lenguaque)	1.24	0.50	ESTABLE
Puente Merchán (Río Suarez- Saboyá)	1.82	5.03	DESCENDENTE
Ticha María (Quebrada Honda- Guachetá)	0.42	0.22	ESTABLE
Laguna Fúquene	1.18	2538.90 m.s.n.m	DESCENDENTE



Según la información anterior los ríos Ubaté y Suarez registraron niveles descendentes, mientras que los ríos Lenguaque y Quebrada Honda registraron niveles estables.

Con respecto al sistema lagunar Fúquene se registra un nivel **DESCENDENTE**, con 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: 2880026



Fecha

Diciembre 16 de 2017

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.

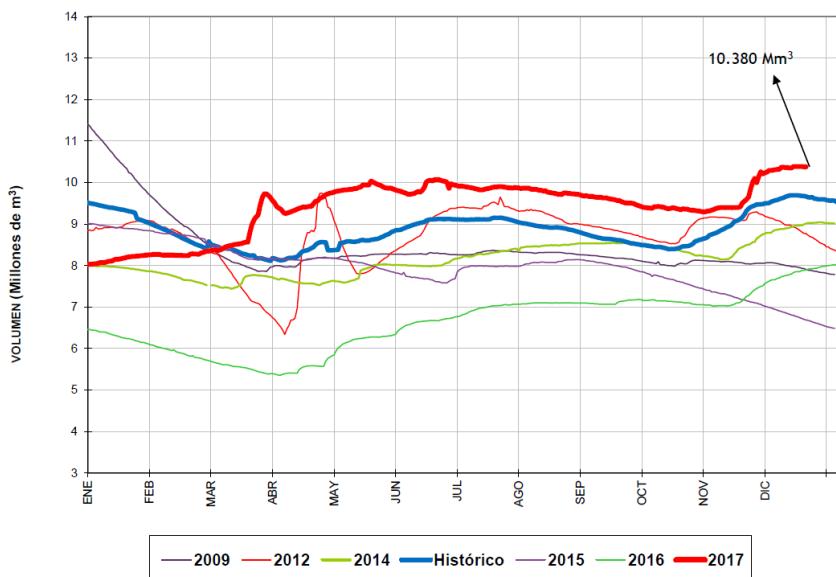
Diciembre en un escenario normal

El último mes del año marca el final de la segunda temporada húmeda en el centro y occidente del territorio CAR, dando paso al periodo seco que se generaliza hasta finales de marzo. En el límite oriental (cuena alta de los ríos Bogotá, Tunjuelo, Teusacá y Garagoa), se consolida también el periodo seco, el cual empieza a finales de noviembre y es intenso. En resumen, diciembre es bastante seco en la zona oriental, un poco menos en la parte central y moderado en el sector occidental.

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	10.380	82%	0.30	8.38	ESTABLE

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 **ESTABLE**, con respecto al día de ayer.

Reporte recibido: 16 de Diciembre de 2017 - 12:00 p.m.

Protección Ambiental... Responsabilidad de Todos