

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

Octubre 22 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.

Octubre en un escenario normal

Lo más probable será: inicio de la segunda temporada húmeda del año en cuenca media y cuenca baja del río Bogotá, laguna de Fúquene, río Negro, río Sumapaz y vertiente oriental del Magdalena, mientras tanto, leve activación de lluvias en cuenca alta de los ríos Bogotá, Tunjuelo, Teusacá y Garagoa; aunque es un mes de transición hacia el periodo seco en esta zona. Según el IDEAM, se espera que el volumen de precipitaciones fluctúe cerca de los valores medios.

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

Lluvias

Durante las ultimas 24 horas, se registraron las siguientes precipitaciones en la Jurisdicción CAR:

LLUVIAS		LLOVIZNAS	
Municipio	Valor (mm)	Municipio	Valor (mm)
Quebrada Negra	49.0	Guachetá	8.1
Villeta	42.0	Apulo	6.5
Ricaurte	22.0	Simijaca	6.0
Funza	18.6	Manta	5.8
La Palma	15.8	Saboyá	5.7
Caparrapí	14.0	Facatativá	5.7
Raquira	13.7	Villapinzón	5.0
Guaduas	13.3	Caladas	5.0
La Calera	9.1	Viotá	4.0

De acuerdo a la información anterior se registraron lluvias y lloviznas a lo largo de los diferentes municipios dentro de la jurisdicción CAR, predominando mayormente el tiempo húmedo.

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

Octubre 22 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.

Octubre en un escenario normal

Lo más probable será: inicio de la segunda temporada húmeda del año en cuenca media y cuenca baja del río Bogotá, laguna de Fúquene, río Negro, río Sumapaz y vertiente oriental del Magdalena, mientras tanto, leve activación de lluvias en cuenca alta de los ríos Bogotá, Tunjuelo, Teusacá y Garagoa; aunque es un mes de transición hacia el periodo seco en esta zona. Según el IDEAM, se espera que el volumen de precipitaciones fluctúe cerca de los valores medios.

CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ

En las ultimas 24 horas, se registraron lluvias en los municipios de Ricaurte (22.0 mm) y Funza (18.6 mm). Y lloviznas en La Calera, Apulo, Facatativá, Villapinzón, Viotá, Zipaquirá y La Mesa. Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

CUENCA DE LOS RIOS ALTO SUAREZ Y MEDIO – BAJO SUAREZ

En las ultimas 24 horas, se registraron lluvias a la altura de los municipios de Ráquira (13.7 mm). Y lloviznas en Guachetá, Fúquene, Simijaca, Saboyá, Caldas, Chiquinquirá y Ubaté. Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

CUENCA DEL RIO NEGRO

En las ultimas 24 horas, se registraron lluvias a la altura de los municipios de Quebrada Negra (49.0 mm), Villeta (42.6 mm), La Palma (15.8 mm), Guaduas (13.3 mm) y Caparrapí (14.0 mm). Y lloviznas en Vianí. Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

CUENCA DEL SUMAPAZ

En las ultimas 24 horas, se registraron lloviznas puntuales a la altura de los municipios de Sumapaz, Cabrera y Fusagasugá. Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

CUENCA DEL RIO GARAGOA

En las ultimas 24 horas, se registraron lloviznas en el municipio de Manta. predominando el tiempo húmedo en la cuenca.



Fecha

Octubre 22 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.

Octubre en un escenario normal

Lo más probable será: inicio de la segunda temporada húmeda del año en cuenca media y cuenca baja del río Bogotá, laguna de Fúquene, río Negro, río Sumapaz y vertiente oriental del Magdalena, mientras tanto, leve activación de lluvias en cuenca alta de los ríos Bogotá, Tunjuelo, Teusacá y Garagoa; aunque es un mes de transición hacia el periodo seco en esta zona. Según el IDEAM, se espera que el volumen de precipitaciones fluctúe cerca de los valores medios.

Caudales Río Bogotá

ESTACIÓN	NIVEL (m)	CAUDAL (m ³ /s)	TENDENCIA
Saucio (Chocontá)	0.40	0.53	ESTABLE
Puente Florencia (Gachancipá)	1.88	4.36	ASCENDENTE
Tocancipa (Tocancipá)	2.16	4.51	ASCENDENTE
Puente Cundinamarca (Funza)	1.09	18.74	ESTABLE
Puente Adobes (Sopó)	0.40	0.57	ESTABLE
Puente La Virgen (Cota)	1.15	3.14	ESTABLE

De acuerdo a la información anterior respecto al río Bogotá, Gachancipá y Tocancipá registran un nivel ascendente.

Mientras que Chocontá, Funza, Sopó y Cota permanecen estables en sus niveles con respecto al día de ayer.

Fecha

Octubre 22 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.

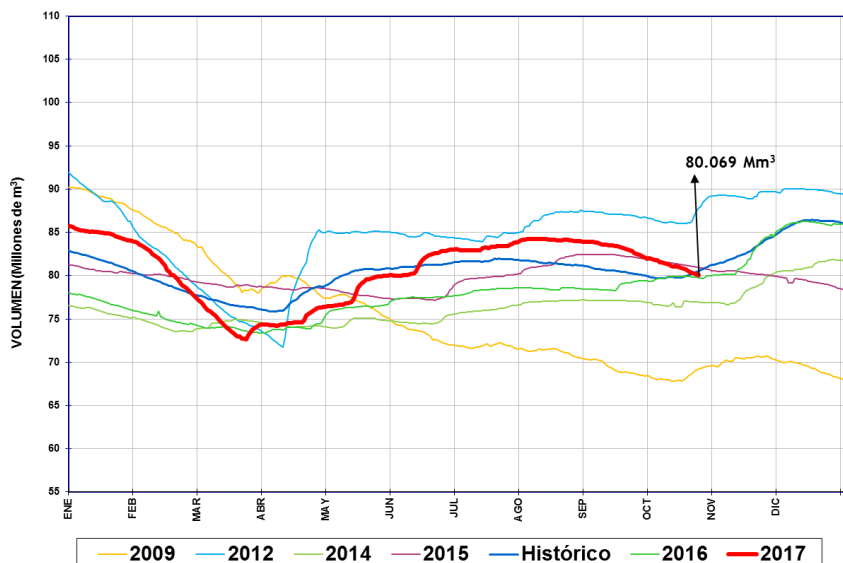
Proyecciones estacionales del clima en Jurisdicción CAR

Lo más probable será: inicio de la segunda temporada húmeda del año en cuenca media y cuenca baja del río Bogotá, laguna de Fúquene, río Negro, río Sumapaz y vertiente oriental del Magdalena, mientras tanto, leve activación de lluvias en cuenca alta de los ríos Bogotá, Tunjuelo, Teusacá y Garagoa; aunque es un mes de transición hacia el periodo seco en esta zona. Según el IDEAM, se espera que el volumen de precipitaciones fluctúe cerca de los valores medios.

ESTADO GENERAL DE EMBALSES SISTEMA AGREGADO NORTE RIO BOGOTA

EMBALSE	CAPACIDAD (Mm ³)	VOLUMEN A LA FECHA (Mm ³)	ESTADO (%)	DESCARGA (m ³ /s)	CAPACIDAD DE REGULACIÓN (Mm ³)	TENDENCIA
Neusa	117.0	80.069	68%	2.00	36.93	DESCENDENTE
Sisga	90.00	60.281	67%	3.00	29.72	DESCENDENTE
Tominé	619.6	204.364	33%	5.00	415.19	DESCENDENTE
TOTAL AGREGADO	826.6	344.714	42%	10.00	481.84	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

Octubre 22 de 2017

Hora

12:00 pm

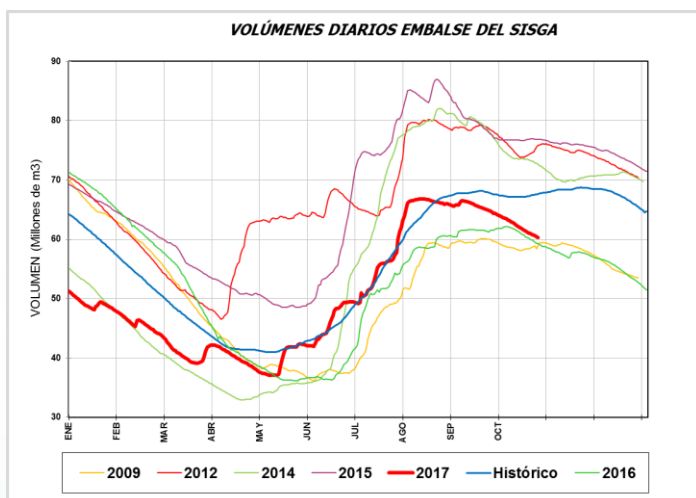
BOLETÍN HIDROCLIMÁTICO ULTIMAS 24 HORAS TERRITORIO CAR

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.

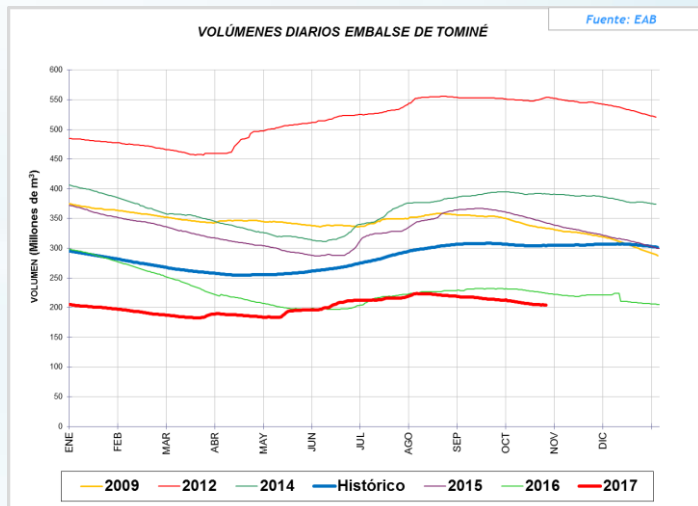
Proyecciones estacionales del clima en Jurisdicción CAR

Lo más probable será: inicio de la segunda temporada húmeda del año en cuenca media y cuenca baja del río Bogotá, laguna de Fúquene, río Negro, río Sumapaz y vertiente oriental del Magdalena, mientras tanto, leve activación de lluvias en cuenca alta de los ríos Bogotá, Tunjuelo, Teusacá y Garagoa; aunque es un mes de transición hacia el periodo seco en esta zona. Según el IDEAM, se espera que el volumen de precipitaciones fluctúe cerca de los valores medios.

ESTADO GENERAL DE EMBALSES SISTEMA AGREGADO NORTE RIO BOGOTA



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.



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

Octubre 22 de 2017

Hora

12:00 pm

BOLETÍN HIDROCLIMÁTICO ULTIMAS 24 HORAS TERRITORIO CAR

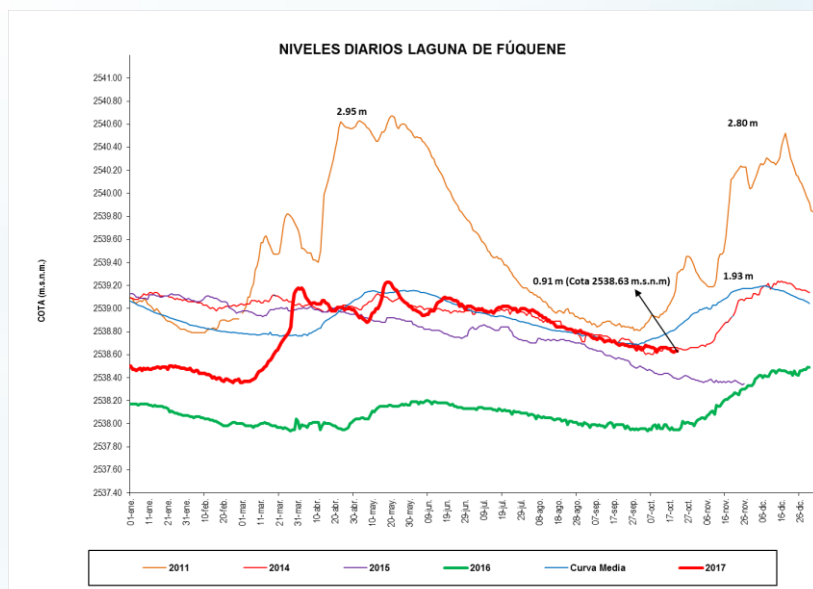
La CAR presenta el servicio hidrológico y meteorológico al público en general y sectores económicos, como aporte al desarrollo regional, teniendo en cuenta que el tiempo y el clima desempeñan una función importante en la cultura y estilo de vida de las personas. Se estructuró pensando en el usuario,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

Proyecciones estacionales del clima en Jurisdicción CAR

Lo más probable será: inicio de la segunda temporada húmeda del año en cuenca media y cuenca baja del río Bogotá, laguna de Fúquene, río Negro, río Sumapaz y vertiente oriental del Magdalena, mientras tanto, leve activación de lluvias en cuenca alta de los ríos Bogotá, Tunjuelo, Teusacá y Garagoa; aunque es un mes de transición hacia el periodo seco en esta zona. Según el IDEAM, se espera que el volumen de precipitaciones fluctúe cerca de los valores medios.

Caudales Sistema Lagunar Fúquene y Río Suárez:

ESTACIÓN	NIVEL (m)	CAUDAL (m ³ /s)	TENDENCIA
La Boyera (Río Ubaté - Ubaté)	0.27	0.19	ESTABLE
La Balsa (Río Lenguzaque - Lenguzaque)	0.62	0.03	ESTABLE
Puente Merchán (Río Suarez - Saboyá)	1.74	4.45	DESCENDENTE
Ticha María (Quebrada Honda - Guachetá)	0.38	0.18	DESCENDENTE
Laguna Fúquene	0.91	2538.63 m.s.n.m	ESTABLE



Según la información anterior Río Suarez y Quebrada Honda registraron niveles descendentes; mientras que Río Ubaté y Río Lenguzaque permanecen estables.

En el sistema Lagunar Fúquene se registró un nivel estable 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

Octubre 22 de 2017

Hora

12:00 pm

BOLETÍN HIDROCLIMÁTICO ULTIMAS 24 HORAS TERRITORIO CAR

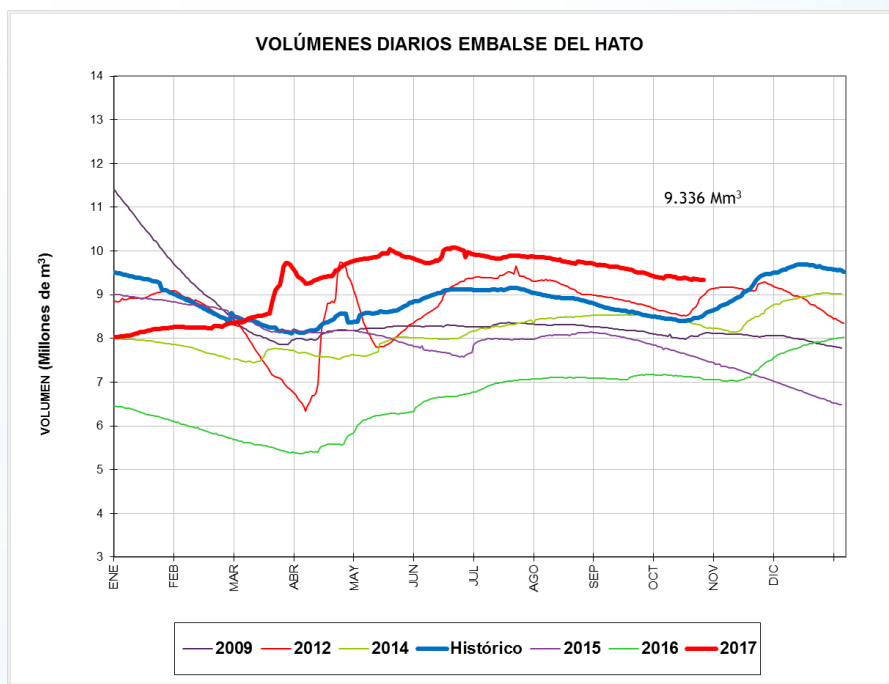
La CAR presenta el servicio hidrológico y meteorológico al público en general y sectores económicos, como aporte al desarrollo regional, teniendo en cuenta que el tiempo y el clima desempeñan una función importante en la cultura y estilo de vida de las personas. Se estructuró pensando en el usuario,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

Proyecciones estacionales del clima en Jurisdicción CAR

Lo más probable será: inicio de la segunda temporada húmeda del año en cuenca media y cuenca baja del río Bogotá, laguna de Fúquene, río Negro, río Sumapaz y vertiente oriental del Magdalena, mientras tanto, leve activación de lluvias en cuenca alta de los ríos Bogotá, Tunjuelo, Teusacá y Garagoa; aunque es un mes de transición hacia el periodo seco en esta zona. Según el IDEAM, se espera que el volumen de precipitaciones fluctúe cerca de los valores medios.

ESTADO GENERAL EMBALSE HATO – SISTEMA LAGUNAR FUQUENE – RIO 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	9.336	74%	0.30	7.34	ESTABLE



Del sistema Fúquene y Rio 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: 22 de Octubre de 2017 - 12:00 p.m.