

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 26 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	
Municipio	Valor (mm)
Nilo	61.2
La Palma	18.0
Quebrada negra	16.8
Viotá	13.2
Pacho	10.7
Mesitas del Colegio	7.7
Villeta	7.6

De acuerdo a la información anterior se registraron lluvias de variada intensidad a lo largo de la jurisdicción CAR.

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 26 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 a la altura de los municipios de Viotá (13.2 mm) y Mesitas del Colegio (7.7 mm) ; predominando el tiempo seco en el resto de la cuenca.

CUENCA DE LOS RIOS ALTO SUAREZ Y MEDIO – BAJO SUAREZ

En las ultimas 24 horas, no se registraron precipitaciones en la cuenca; predominando el tiempo seco.

CUENCA DEL RIO NEGRO

En las ultimas 24 horas, se registraron lluvias en la cuenca a la altura de La palma (18.0 mm), Pacho (10.7 mm), Villeta (7.6 mm) y Quebrada Negra (16.8 mm); predominando el tiempo húmedo.

CUENCA DEL SUMAPAZ

En las ultimas 24 horas, se registraron lluvias en la cuenca a la altura del municipio de Nilo (61.2 mm); predominando el tiempo húmedo.

CUENCA DEL RIO GARAGOA

En las ultimas 24 horas, no se registraron precipitaciones en la cuenca; predominando el tiempo seco.

CAR
Protección Ambiental... Responsabilidad de Todos

Fecha

Octubre 26 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)	0.35	0.36	ESTABLE
Puente Florencia (Gachancipá)	1.83	4.06	DESCENDENTE
Tocancipa (Tocancipá)	2.17	4.57	ASCENDENTE
Puente Cundinamarca (Funza)	1.05	18.00	DESCENDENTE
Puente Adobes (Sopó)	0.40	0.57	ESTABLE
Puente La Virgen (Cota)	1.10	2.87	ESTABLE

De acuerdo a la información anterior respecto al río Bogotá, se observa que en los municipios de Gachancipá Y Funza se registraron niveles descendentes; mientras que Sopó, Cota y Chocontá registraron un nivel estable y Tocancipá registro un nivel ascendente, con respecto a la mañana de ayer.

Fecha

Octubre 26 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.

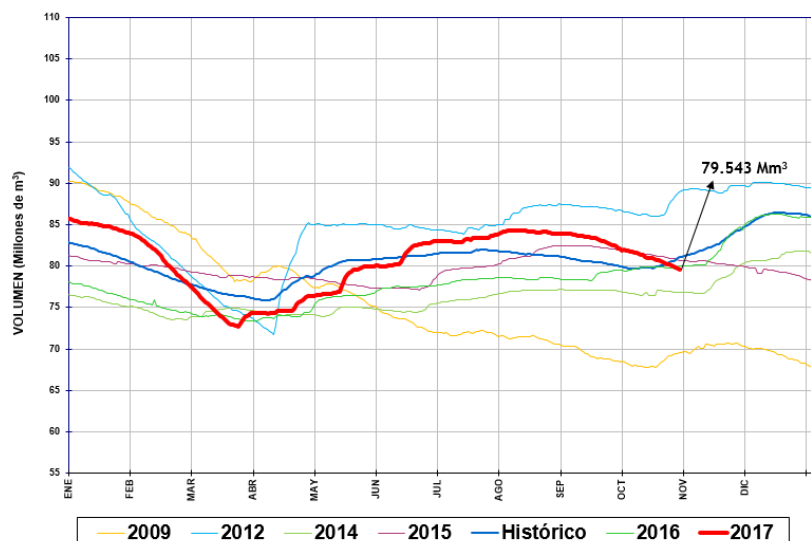
Proyecciones estacionales del clima en Jurisdicción CAR

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	79.543	68%	2.00	37.46	DESCENDENTE
Sisga	90.00	59.603	66%	3.00	30.40	DESCENDENTE
Tominé	619.6	203.115	33%	5.00	416.44	DESCENDENTE
TOTAL AGREGADO	826.6	342.261	41%	10.00	484.29	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 26 de 2017

Hora

12:00 pm

BOLETÍN HIDROCLIMÁTICO ULTIMAS 24 HORAS TERRITORIO CAR

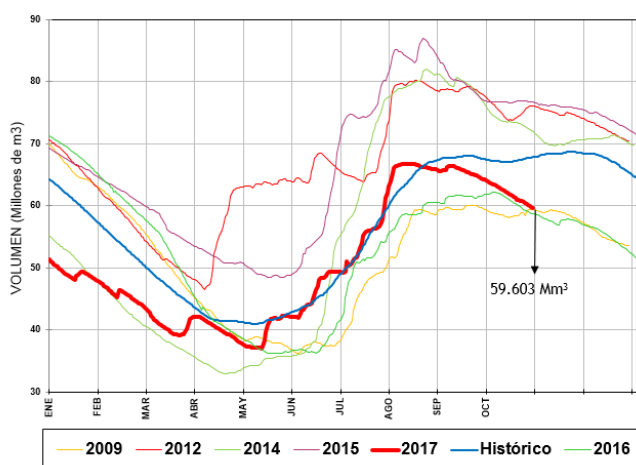
La CAR presenta el servicio hidrológico y meteorológico al público en general y sectores económicos, como aporte al desarrollo regional, teniendo en cuenta que el tiempo y el clima desempeñan una función importante en la cultura y estilo de vida de las personas. Se estructuró pensando en el usuario,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

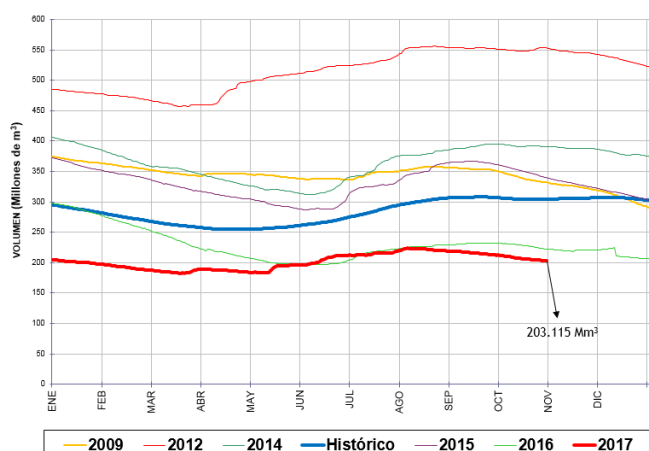
VOLÚMENES DIARIOS EMBALSE DEL SISGA



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

Octubre 26 de 2017

Hora

12:00 pm

BOLETÍN HIDROCLIMÁTICO ULTIMAS 24 HORAS TERRITORIO CAR

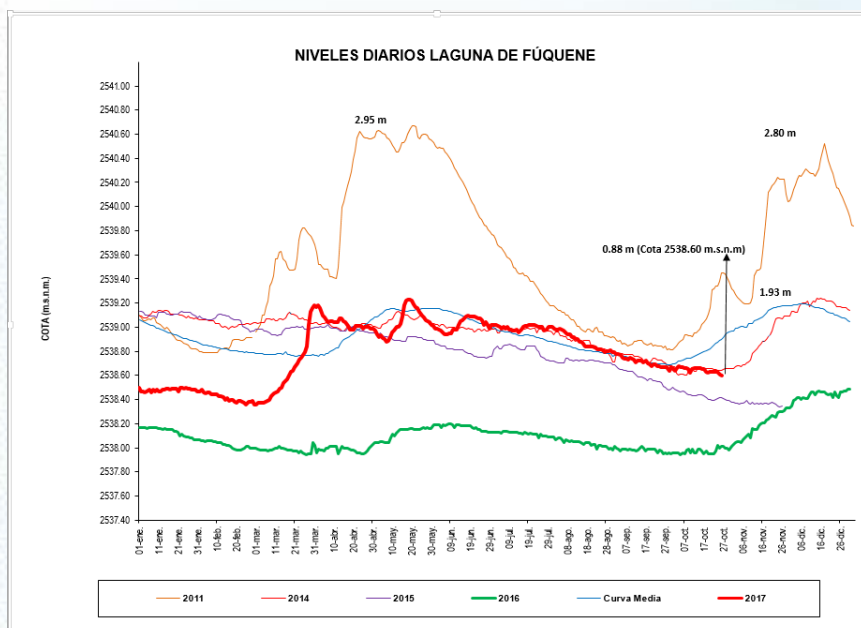
La CAR presenta el servicio hidrológico y meteorológico al público en general y sectores económicos, como aporte al desarrollo regional, teniendo en cuenta que el tiempo y el clima desempeñan una función importante en la cultura y estilo de vida de las personas. Se estructuró pensando en el usuario, 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)	0.24	0.14	DESCENDENTE
La Balsa (Río Lenguaque - Lenguaque)	1.05	0.26	DESCENDENTE
Puente Merchán (Río Suarez - Saboyá)	1.52	3.09	DESCENDENTE
Ticha María (Quebrada Honda - Guachetá)	0.39	0.19	DESCENDENTE
Laguna Fúquene	0.88	2538.60 m.s.n.m	DESCENDENTE



Según la información anterior Río Lenguaque, Quebrada Honda Río Suarez y Río Ubaté registraron un nivel descendente.

En el sistema Lagunar Fúquene se registró un nivel descendente con respecto al día de ayer

Fecha

Octubre 26 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.

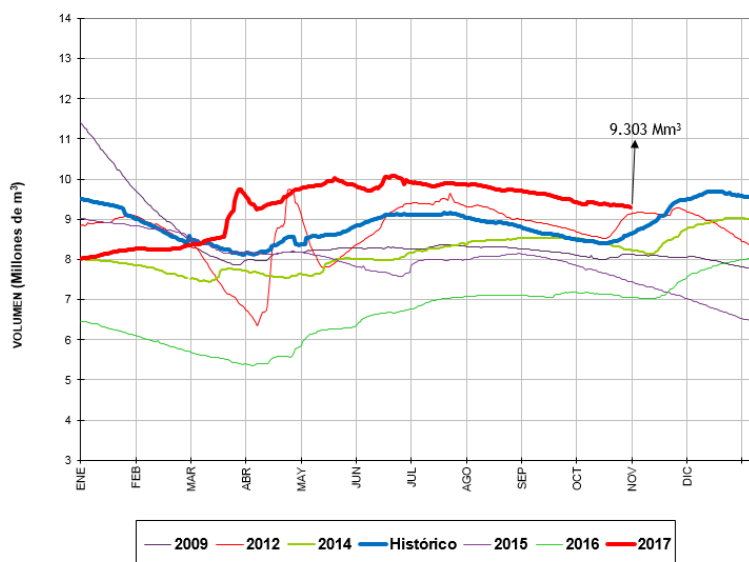
Proyecciones estacionales del clima en Jurisdicción CAR

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	9.303	73%	0.30	7.30	DESCENDENTE

VOLÚMENES DIARIOS EMBALSE DEL HATO



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

Reporte recibido: 26 de Octubre de 2017 - 12:00 p.m.