

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

Noviembre 05 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.

Noviembre en un escenario normal

Lo más probable será: consolidación 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, transición al periodo seco en cuenca alta de los ríos Bogotá, Tunjuelo, Teusacá y Garagoa. Según el IDEAM, se espera que el volumen de precipitaciones fluctúe cerca de los rangos normales.

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

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

Lluvias	
Municipio	Valor (mm)
Mesitas del Colegio	56.0
Zipacón	22.6
San Cayetano	15.6
Saboyá	10.1
Carmen de Carupa	10.0
Fúquene	9.6
Guachetá	8.9
Cachipay	8.3
Saboyá	8.2
Pto Salgar	7.1
La Mesa	6.5
Fusagasugá	6.2
Caldas	6.0
Pasca	6.0

De acuerdo a la información anterior se registraron lluvias y lloviznas de variada intensidad a lo largo de la jurisdicción CAR; predominando el tiempo húmedo en el territorio.

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

Noviembre 05 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.

Noviembre en un escenario normal

Lo más probable será: consolidación 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, transición al periodo seco en cuenca alta de los ríos Bogotá, Tunjuelo, Teusacá y Garagoa. Según el IDEAM, se espera que el volumen de precipitaciones fluctúe cerca de los rangos normales.

CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ

En las ultimas 24 horas, se registraron lluvias a la altura de los municipios de Mesitas del colegio (56.0 mm), Cachipay (8.3 mm), Zipacón (22.6 mm) y La mesa (6.5 mm), Junto con lloviznas de baja intensidad a lo largo del territorio; 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 Caldas (6.0 mm), Saboyá (8.2 mm), Carmen de Carupa (10.0 mm), Fúquene (9.6 mm), Saboyá (10.1 mm) y Guachetá (8.9 mm), Junto con lloviznas de baja intensidad a lo largo del territorio; Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

CUENCA DEL RIO NEGRO

En las ultimas 24 horas, se registraron lluvias a la altura del municipio de San Cayetano (15.6 mm), Junto con lloviznas de baja intensidad a lo largo del territorio; Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

CUENCA DEL SUMAPAZ

En las ultimas 24 horas, se registraron lluvias a la altura de los municipios de Pasca (6.0 mm) y Fusagasugá (6.2 mm), Junto con lloviznas de baja intensidad a lo largo del territorio; Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

CUENCA DEL RIO GARAGOA

En las ultimas 24 horas, se registraron lloviznas de baja intensidad a lo largo del territorio; Predominando el tiempo húmedo en la cuenca.

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

Noviembre 05 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.

Noviembre en un escenario normal

Lo más probable será: consolidación 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, transición al periodo seco en cuenca alta de los ríos Bogotá, Tunjuelo, Teusacá y Garagoa. Según el IDEAM, se espera que el volumen de precipitaciones fluctúe cerca de los rangos normales.

Caudales Río Bogotá

ESTACIÓN	NIVEL (m)	CAUDAL (m ³ /s)	TENDENCIA
Saucio (Chocontá)	0.40	0.53	DESCENDENTE
Puente Florencia (Gachancipá)	1.49	2.33	ESTABLE
Tocancipa (Tocancipá)	1.95	3.29	ESTABLE
Puente Cundinamarca (Funza)	1.96	35.9	DESCENDENTE
Puente Adobes (Sopó)	0.50	0.78	ESTABLE
Puente La Virgen (Cota)	2.30	13.62	ASCENDENTE

De acuerdo a la información anterior, con respecto al río Bogotá. Se observa que en los municipios de Chocontá y Funza se registro un nivel descendente.

En los municipios de Gachancipá, Tocancipá y Sopó se registro un nivel estable,

Mientras que en el municipio de Cota se registro un nivel Ascendente.

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: 2880026



Fecha

Noviembre 05 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.

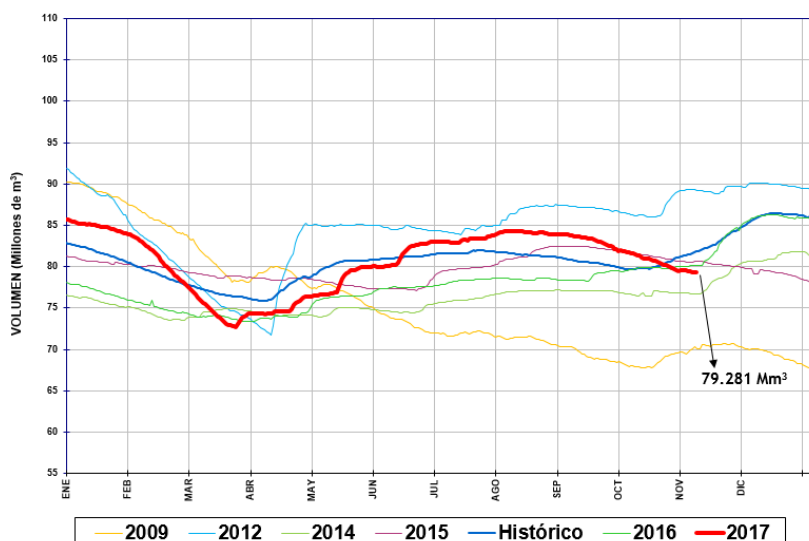
Noviembre en un escenario normal

Lo más probable será: consolidación 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, transición al periodo seco en cuenca alta de los ríos Bogotá, Tunjuelo, Teusacá y Garagoa. Según el IDEAM, se espera que el volumen de precipitaciones fluctúe cerca de los rangos normales.

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	79.281	68%	2.00	37.72	DESCENDENTE
Sisga	90.00	58.103	65%	3.00	31.90	DESCENDENTE
Tominé	619.6	203.323	33%	0.00	416.23	ESTABLE
TOTAL AGREGADO NORTE	826.6	340.707	41%	5.00	485.85	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

Noviembre 05 de 2017

Hora

12:00 pm

BOLETÍN HIDROCLIMÁTICO ULTIMAS 24 HORAS TERRITORIO CAR

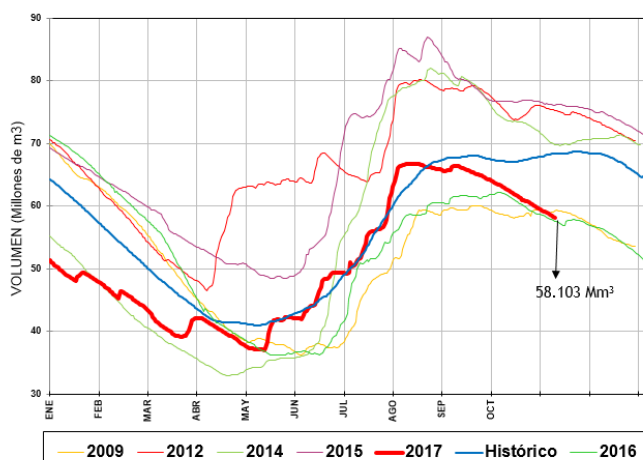
La CAR presenta el servicio hidrológico y meteorológico al público en general y sectores económicos, como aporte al desarrollo regional, teniendo en cuenta que el tiempo y el clima desempeñan una función importante en la cultura y estilo de vida de las personas. Se estructuró pensando en el usuario,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

Noviembre en un escenario normal

Lo más probable será: consolidación 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, transición al periodo seco en cuenca alta de los ríos Bogotá, Tunjuelo, Teusacá y Garagoa. Según el IDEAM, se espera que el volumen de precipitaciones fluctúe cerca de los rangos normales.

ESTADO GENERAL DE EMBALSES SISTEMA AGREGADO NORTE RIO BOGOTA

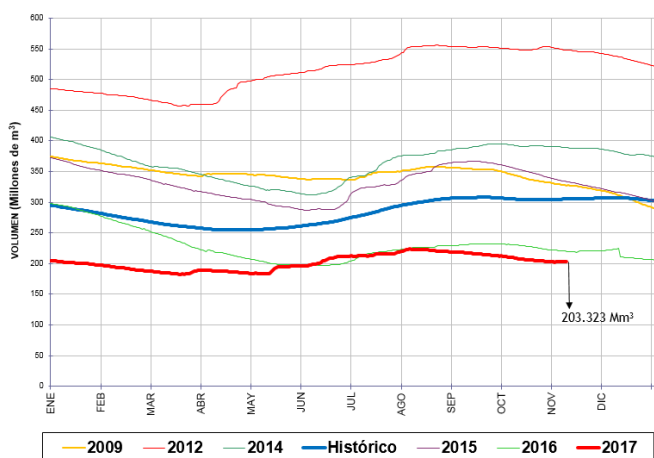
VOLÚMENES DIARIOS EMBALSE DEL SISGA



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 estable, con respecto al día de ayer.

Fecha

Noviembre 05 de 2017

Hora

12:00 pm

BOLETÍN HIDROCLIMÁTICO ULTIMAS 24 HORAS TERRITORIO CAR

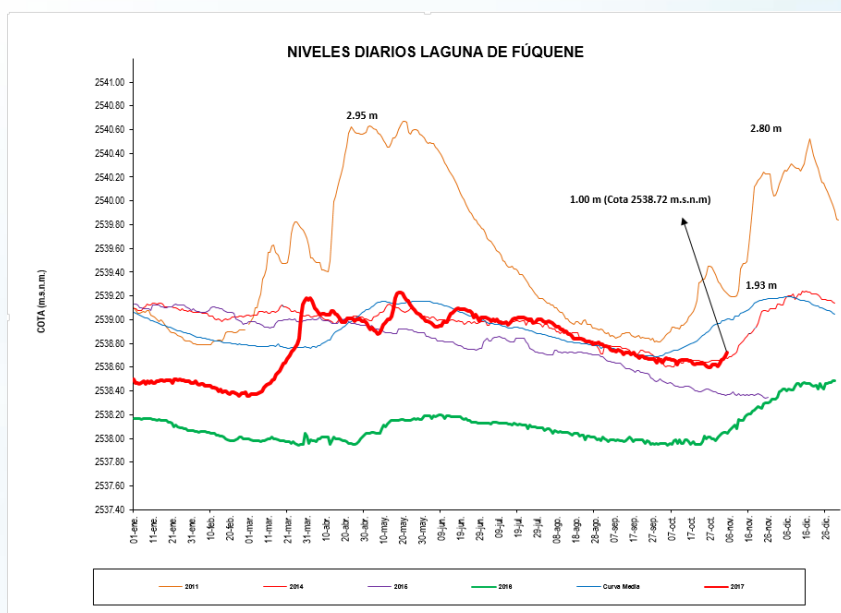
La CAR presenta el servicio hidrológico y meteorológico al público en general y sectores económicos, como aporte al desarrollo regional, teniendo en cuenta que el tiempo y el clima desempeñan una función importante en la cultura y estilo de vida de las personas. Se estructuró pensando en el usuario,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

Noviembre en un escenario normal

Lo más probable será: consolidación 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, transición al periodo seco en cuenca alta de los ríos Bogotá, Tunjuelo, Teusacá y Garagoa. Según el IDEAM, se espera que el volumen de precipitaciones fluctúe cerca de los rangos normales.

Caudales Sistema Lagunar Fúquene y Río Suárez:

ESTACIÓN	NIVEL (m)	CAUDAL (m ³ /s)	TENDENCIA
La Boyera (Río Ubaté - Ubaté)	0.43	0.67	DESCENDENTE
La Balsa (Río Lenguazaque - Lenguazaque)	1.29	0.59	DESCENDENTE
Puente Merchán (Río Suarez - Saboyá)	2.03	6.75	ASCENDENTE
Ticha María (Quebrada Honda - Guachetá)	0.52	0.35	DESCENDENTE
Laguna Fúquene	1.00	2538.72 m.s.n.m	ASCENDENTE



Según la información anterior, Los ríos Ubaté, Lenguazaque y Quebrada honda registraron un nivel descendente, Mientras que el río Suarez registro un nivel ascendente.

El sistema lagunar Fúquene registro un nivel ascendente;

La anterior información es comparada 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: 2880025



Fecha

Noviembre 05 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.

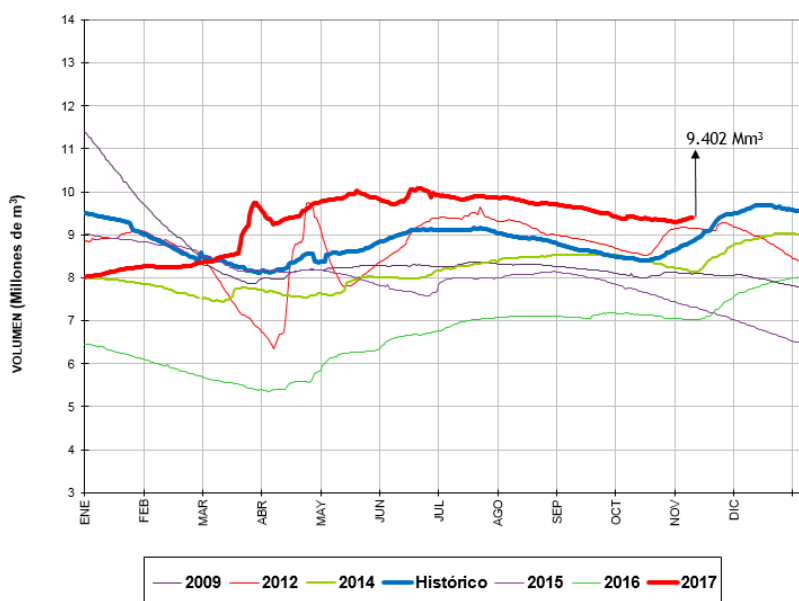
Noviembre en un escenario normal

Lo más probable será: consolidación 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, transición al periodo seco en cuenca alta de los ríos Bogotá, Tunjuelo, Teusacá y Garagoa. Según el IDEAM, se espera que el volumen de precipitaciones fluctúe cerca de los rangos normales.

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	9.402	74%	0.30	7.40	ASCENDENTE

VOLUMENES 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 ascendente con respecto al día de ayer.

Reporte recibido: 05 de Noviembre de 2017 - 12:00 p.m.