



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 087

Bogotá D.C. domingo 27 de marzo de 2016
Hora de actualización: 12:00 m.

Observación: el presente informe puede ser corregido y/o actualizado en el futuro. No representa una certificación oficial del IDEAM

ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN

ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE

De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional:

CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

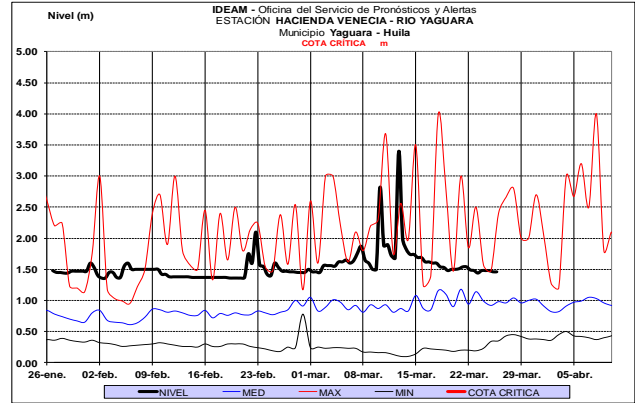
ALERTA ROJA: NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA

Se observan algunas fluctuaciones en el Río Magdalena producto de la operación de los embalses ubicados en la zona media de la cuenca, manteniendo los niveles en un rango bajo en general a lo largo de la corriente del Río.

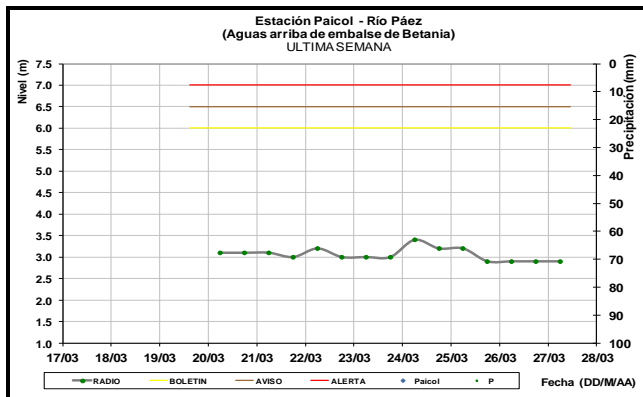
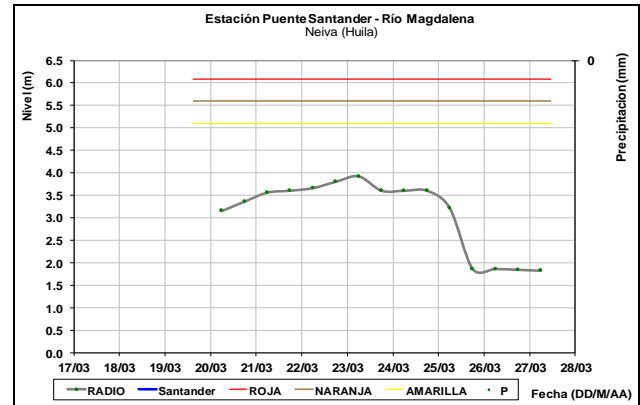
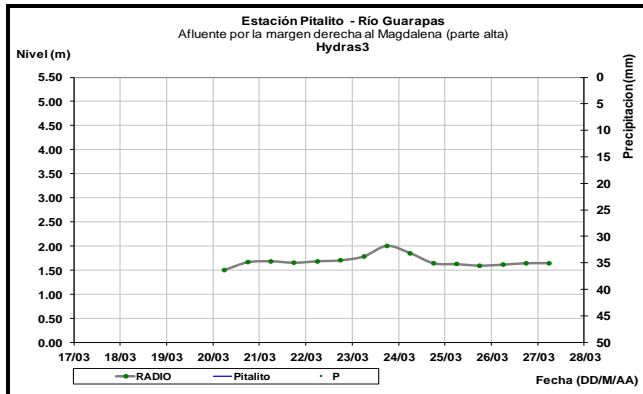
Es importante resaltar que los datos de los niveles del río Magdalena, reportados diariamente por el IDEAM, corresponden al nivel del agua del río registrado en el limnómetro (mira) ubicado en una de las márgenes del río.

CUENCA ALTA

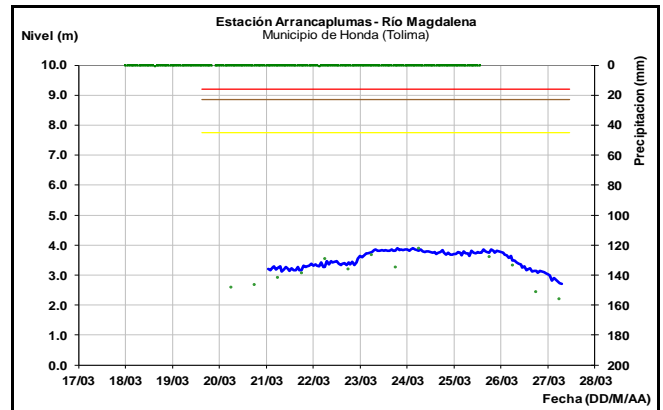
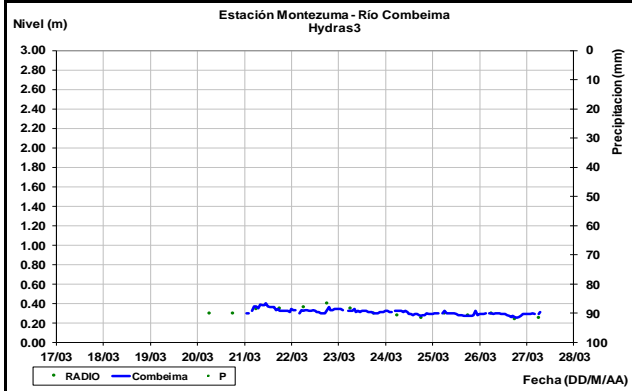
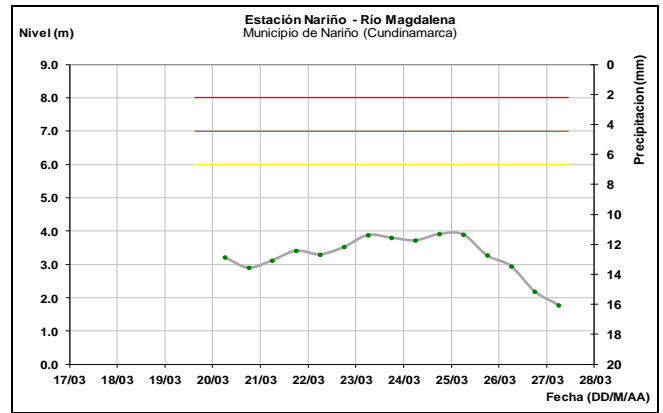
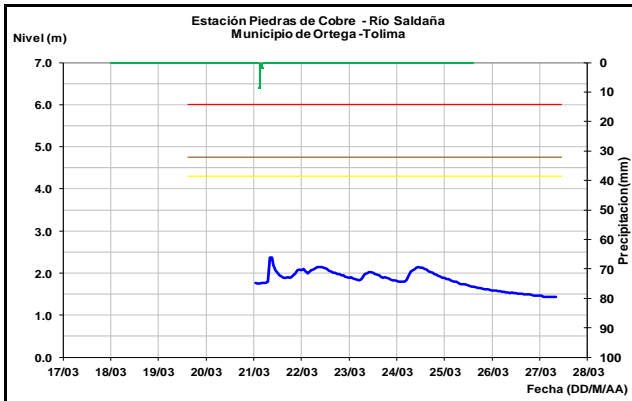
Los ríos afluentes del embalse de Betania presentan una condición estable debido a las pocas lluvias presentadas durante el día anterior en las cuencas de los ríos Guarapas (municipio de Pitalito), Paéz (municipio de Paicol) y Yaguará (estación Hacienda Venecia).



A la altura de la ciudad de Neiva (Huila), el río Magdalena en la estación Puente Santander, registra tendencia al ascenso en los niveles, producto de la operación del embalse de Betania.

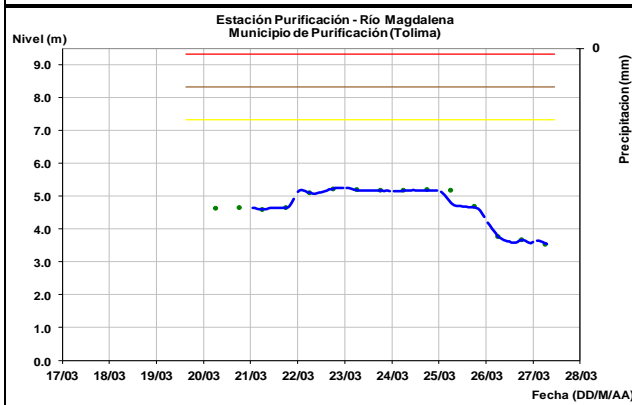
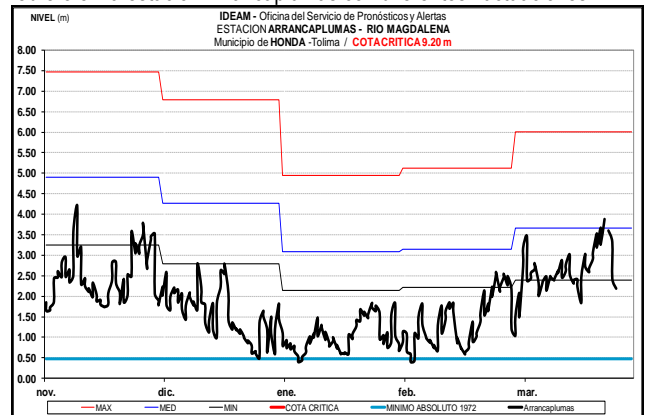
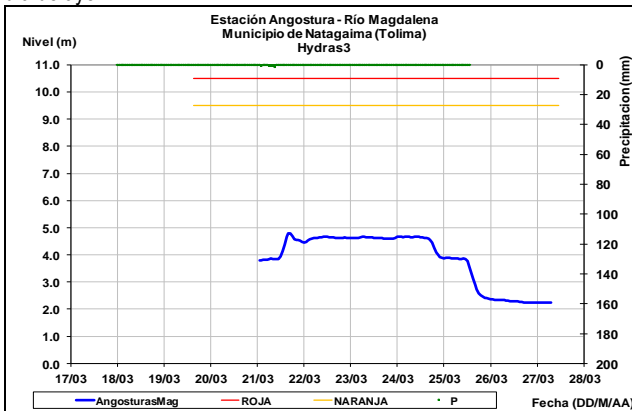


Afluentes en el sector: Tendencia al descenso en los niveles del río Saldaña en la estación Piedras de Cobre; en tanto que el río Combeima a la altura de la estación Montezuma-Ibagué registra ligeras fluctuaciones.



El cauce principal del río Magdalena a la altura de los municipios de Natagaima y Purificación (Tolima), registra una tendencia estable desde el día de ayer.

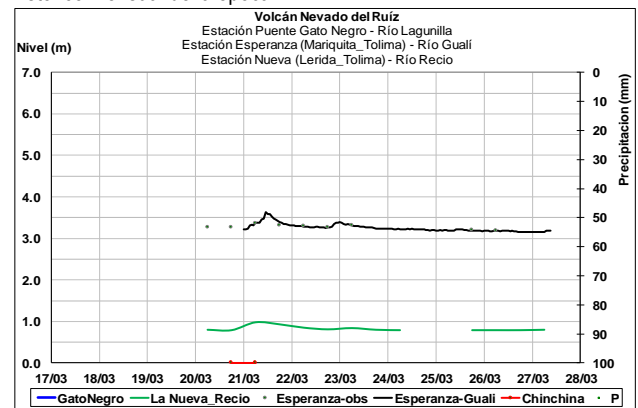
Se observa una tendencia de ascenso en el nivel a partir del mes de febrero en la estación Arrancaplumas con diferentes fluctuaciones.



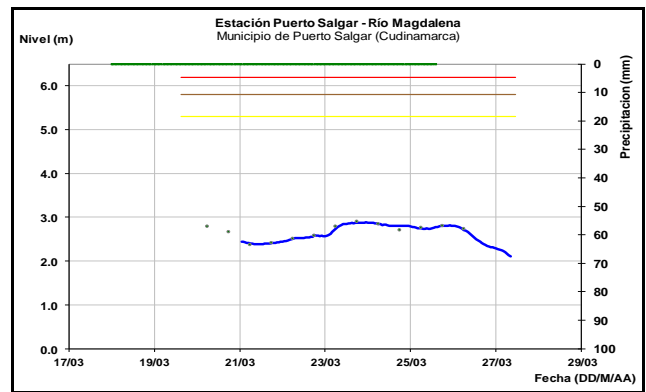
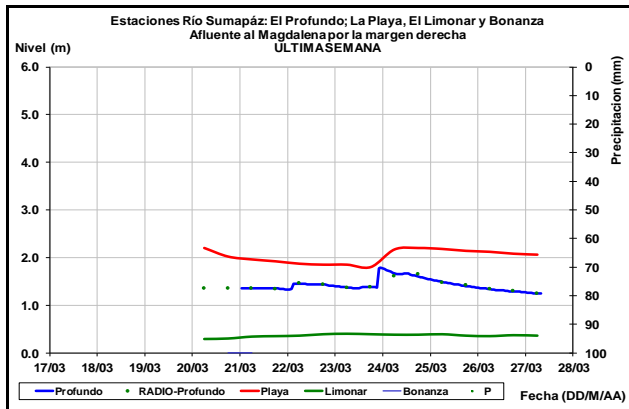
CUENCA MEDIA

El río Guali afluente al río Magdalena en la cuenca media, registra leve tendencia al descenso en el nivel, con valores por debajo del promedio histórico mensual de la época.

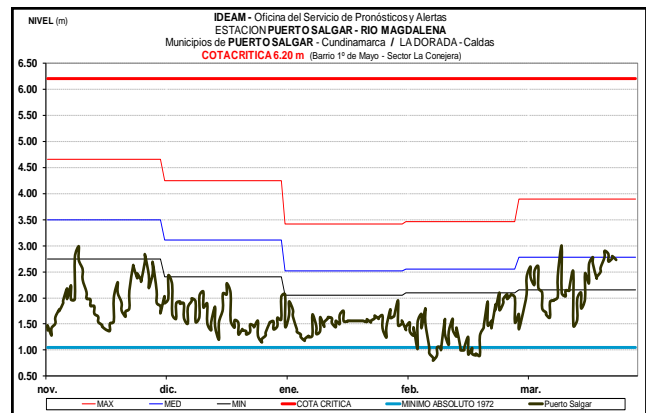
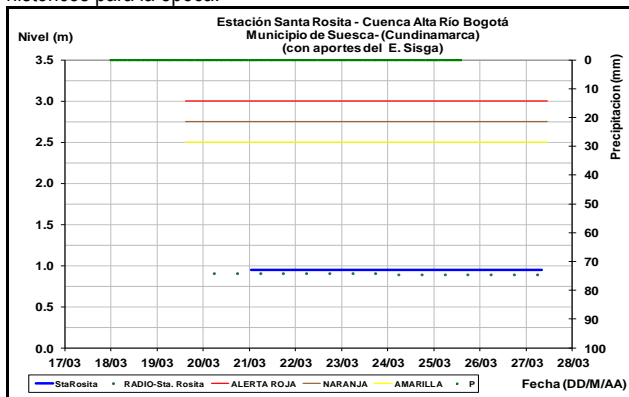
Los niveles del río Magdalena a la altura de los municipios de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima), reporta leves fluctuaciones dentro de un rango de niveles bajos con tendencia descendente en las últimas horas.



El río Sumapáz monitoreado en las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera, Cundinamarca), La Playa (municipio de Pandi, Cundinamarca) y El Limonar (municipio de Melgar, Tolima), registra una tendencia de descenso en los niveles, con valores en el rango de los promedios bajos históricos mensuales para este mes.

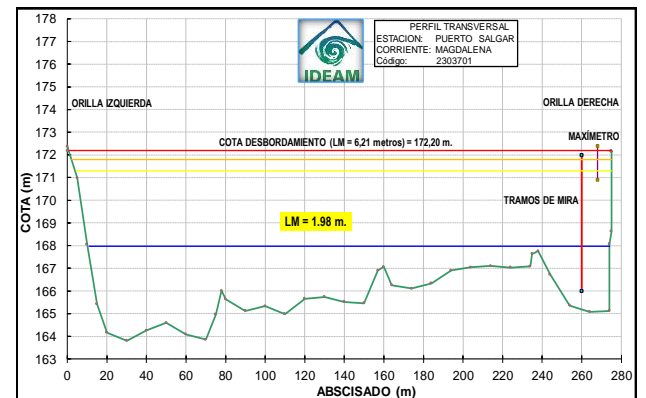


Persiste el comportamiento estable en los niveles del río Bogotá, en el municipio de Suesca (Cundinamarca), con valores en el rango de bajos históricos para la época.



ALERTA ROJA: NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA

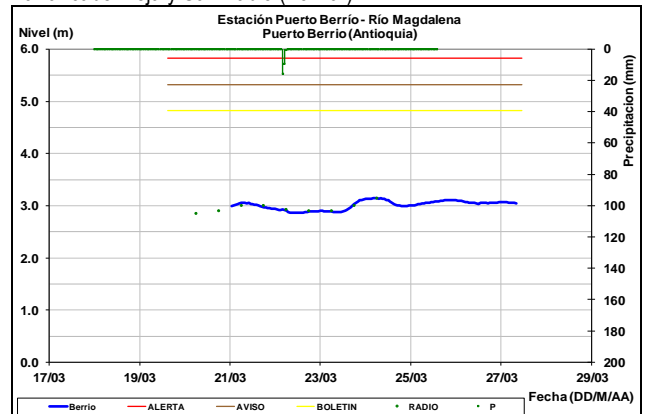
Se mantienen los niveles del río Magdalena en el rango de valores bajos en inmediaciones de los municipios de Girardot (Cundinamarca), Honda (Tolima), La Dorada (Caldas), Puerto Salgar (Cundinamarca), Puerto Boyacá (Boyacá), Puerto Berrío (Antioquia), Barrancabermeja y Puerto Wilches (Santander). Igualmente, continúan los problemas de suministro de agua en algunos de los municipios que se abastecen de fuentes hídricas superficiales de la zona y existen restricciones en la navegación en algunos sectores a lo largo de la cuenca media. Se recomienda a la población en general estar atentos a las informaciones emitidas por la capitanía de puerto y CORMAGDALENA, para adelantar las actividades relacionadas con la navegación fluvial.

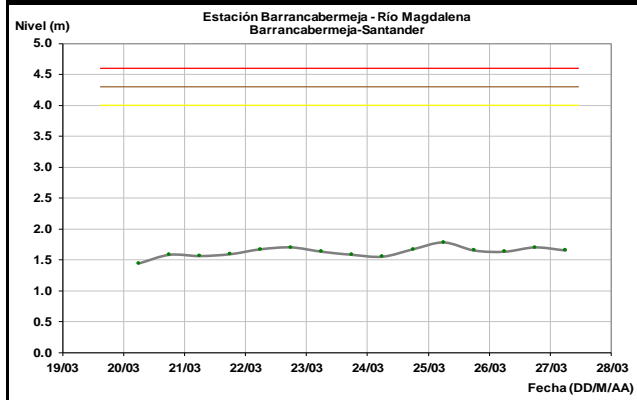
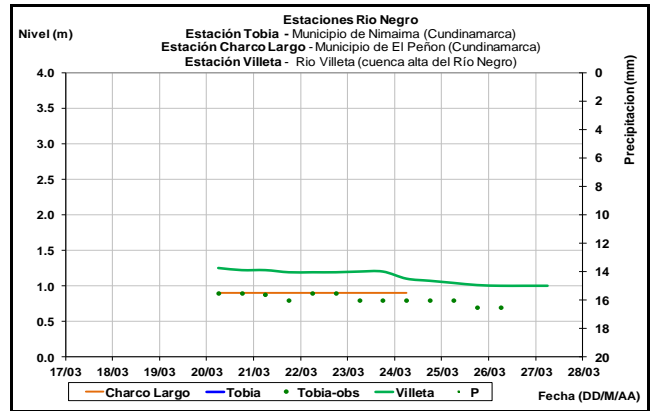
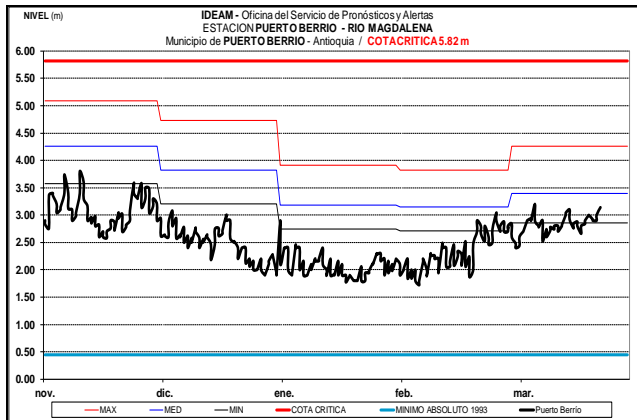


Sección transversal de la estación de Puerto Salgar, Río Magdalena.

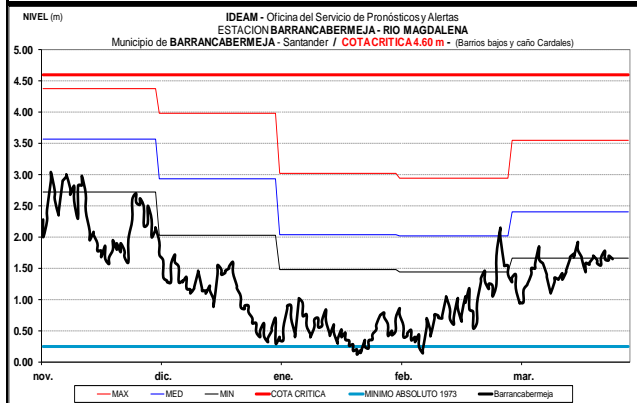
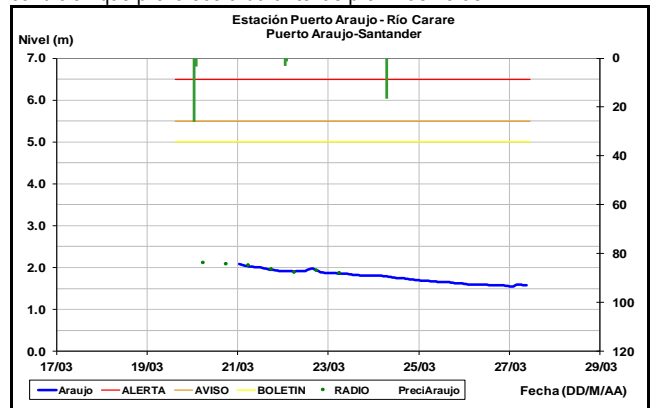
Tendencia descendente se registra en la estación hidrológica ubicada en el municipio de Puerto Salgar.

Ligeras fluctuaciones con tendencia al ascenso se registran en los niveles del río Magdalena en el trayecto entre Puerto Berrío (Antioquia), Barrancabermeja y San Pablo (Bolívar).

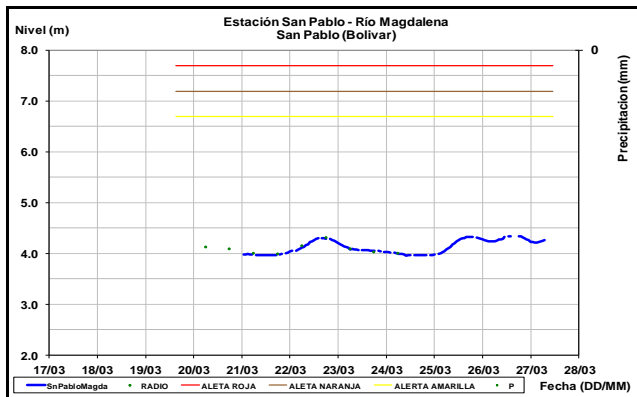
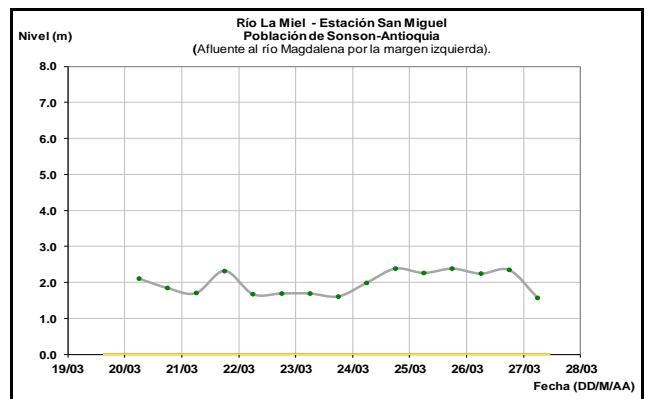




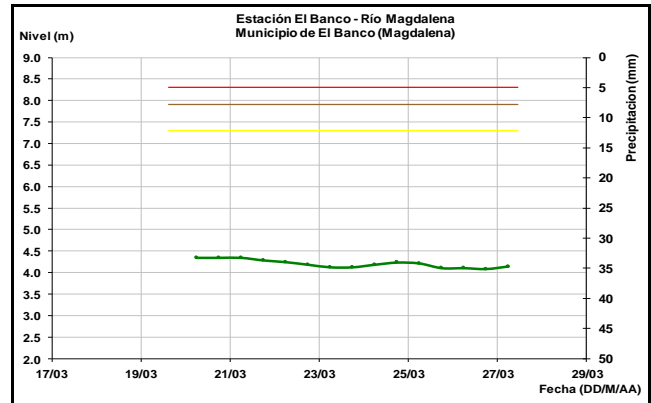
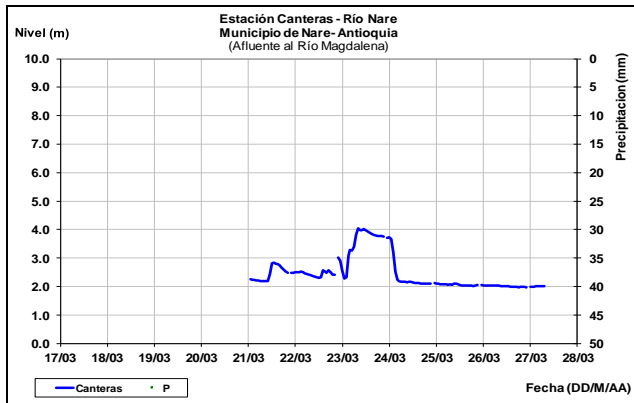
El río Carare monitoreado en la estación Puerto Araujo (Cimitarra-Santander), registra ligera tendencia al descenso en los niveles, condición que prevalecerá durante las próximas horas.



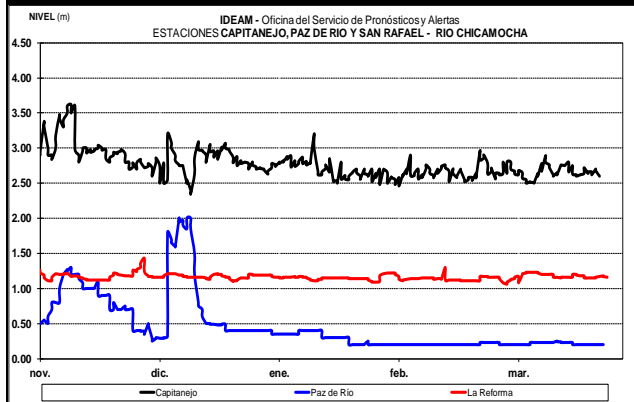
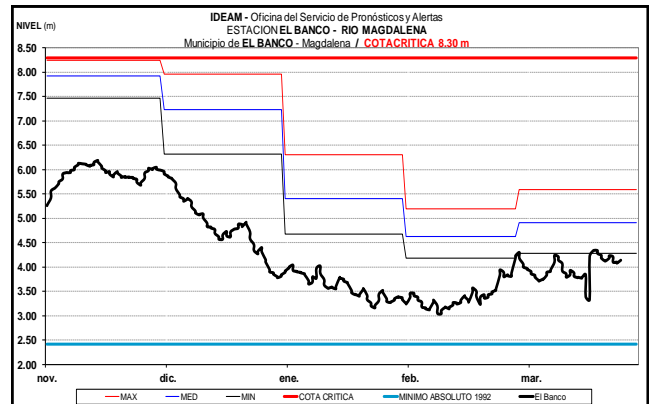
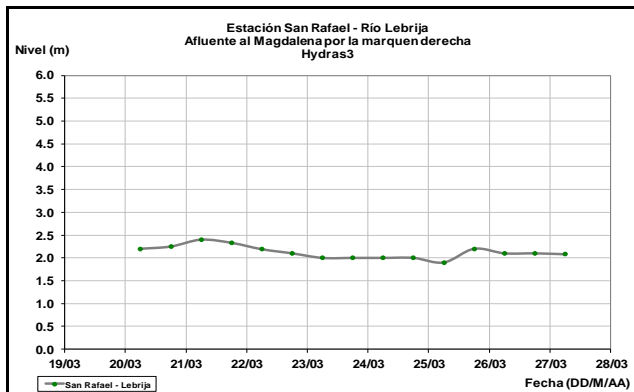
El río La Miel presenta ligeras fluctuaciones con tendencia al descenso en los niveles. El río Nare registra comportamiento estable en los niveles. Estos ríos están influenciados por la operación de los embalses Amaní y el complejo hidroeléctrico de El Peñol.



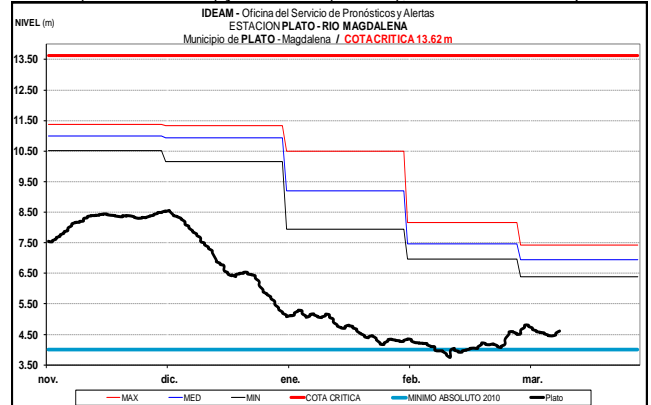
Afluentes de la cuena media: Comportamiento estable en los niveles se registran en el río Negro en las estaciones Tobia y Charco Largo.



Niveles estables registran los ríos Chicamocha y Suarez, en tanto que el río Lebrija reporta descenso en los niveles.



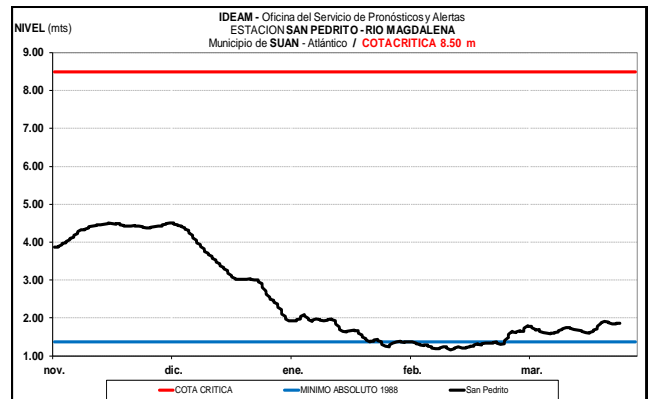
Leves fluctuaciones y valores en el rango de bajos mantiene el nivel del río Magdalena a la altura de las poblaciones de Plato (Magdalena), San Pedrito (Suán-Atlántico) y Gambote (Bolívar), en el Canal del Dique.

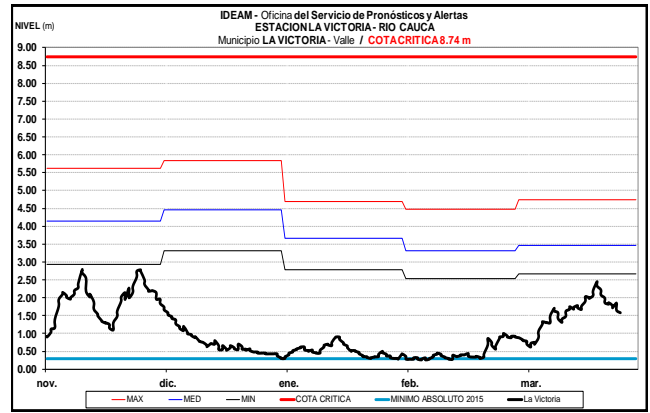
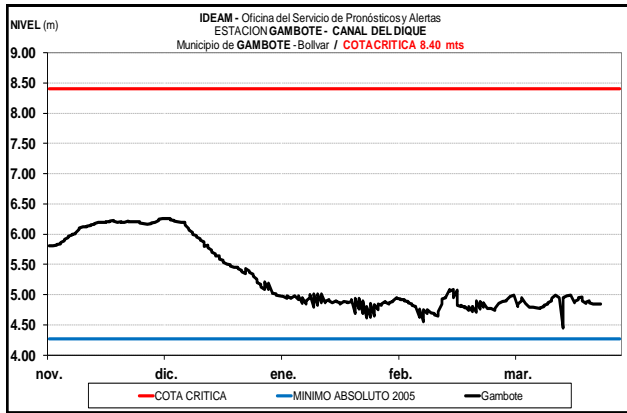


CUENCA BAJA

ALERTA ROJA: NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA

Continúan los niveles bajos en el río Magdalena en inmediaciones de los municipios de San Pablo (Bolívar), Gamarra y Tamalameque (Cesar), El Banco y Plato (Magdalena), y Magangué (Bolívar). Se mantiene la Alerta Roja por presentar desabastecimiento de agua en aquellos sistemas de acueductos que captan el recurso de fuentes hídricas superficiales en esta zona y debido a que persisten las restricciones para la navegabilidad en algunos sectores del río Magdalena, donde no se puede asegurar el calado apropiado para las embarcaciones. Se recomienda a los pobladores estar atentos a las informaciones emitidas por la capitania de puerto y CORMAGDALENA, para adelantar las actividades relacionadas con la navegación fluvial.





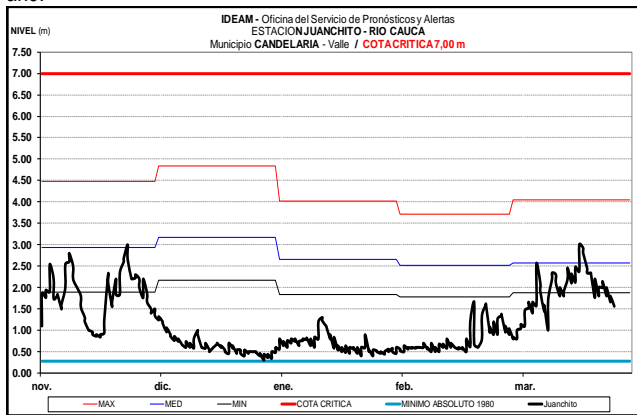
CUENCA DEL RÍO CAUCA

ALERTA ROJA: NIVELES BAJOS EN LA CUENCA DEL RÍO CAUCA

Aunque se han registrado ligeros incrementos en los niveles del río Cauca, estos continúan en el rango de los promedios mínimos históricos para este mes, los cuales podrían estar generando desabastecimiento de agua para los requerimientos generales de los acueductos municipales.

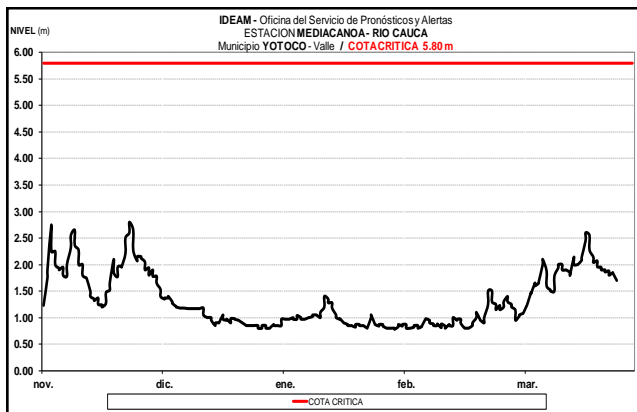
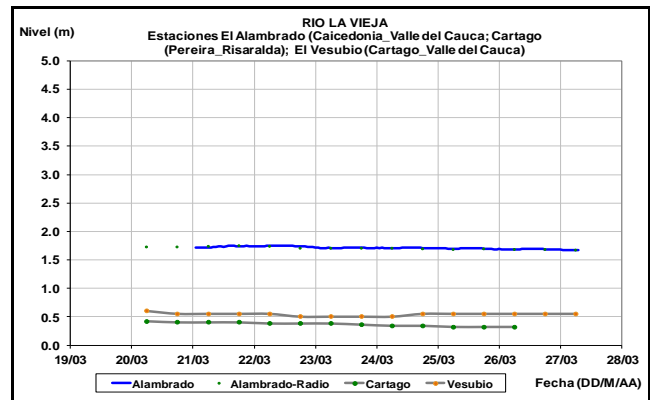
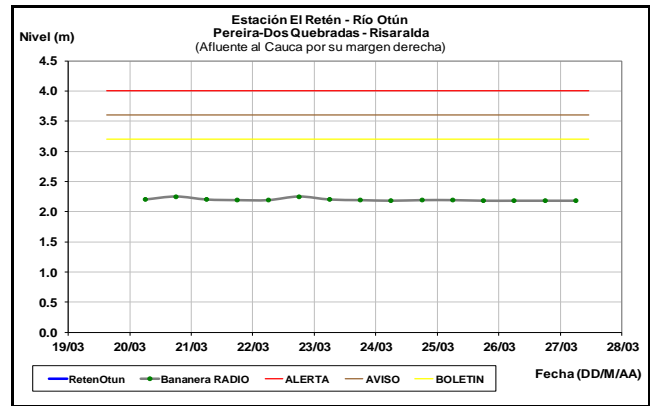
CUENCA ALTA

Los niveles del río Cauca en las estaciones Juanchito (municipio de Candelaria), Mediacañoa (municipio de Yotoco) y La Victoria (municipio de La Victoria), registran tendencia al descenso en los últimos días, con valores cercanos a los promedios bajos mensuales para esta época del año.

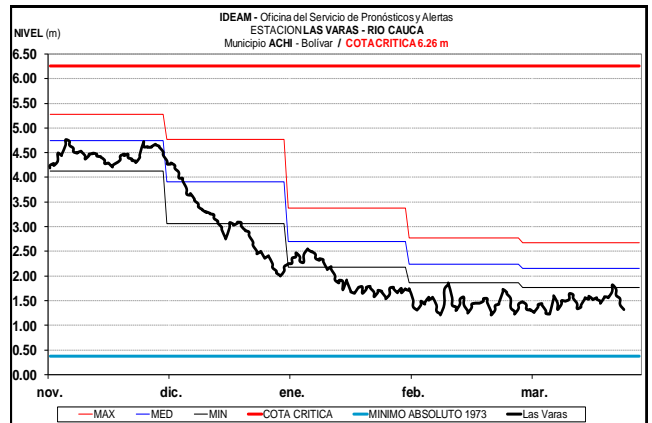
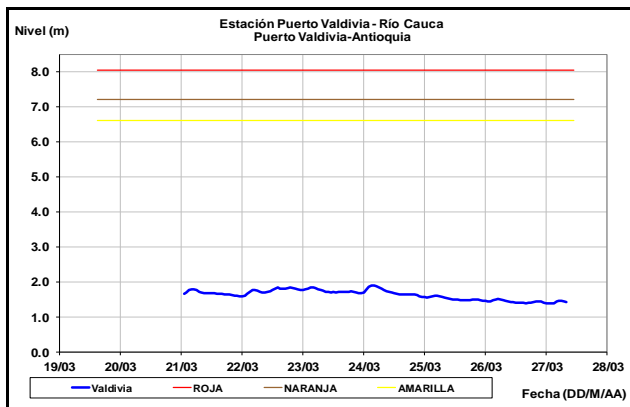
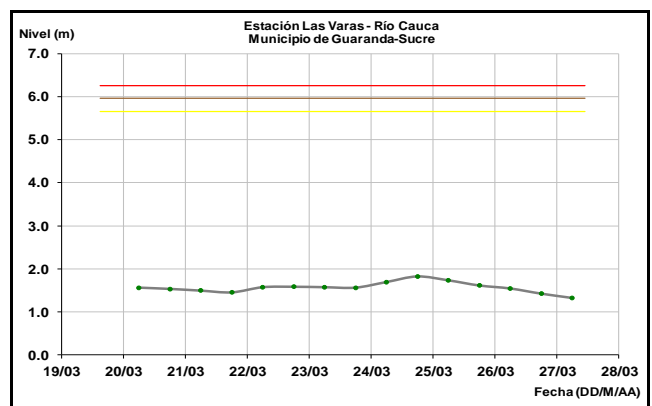
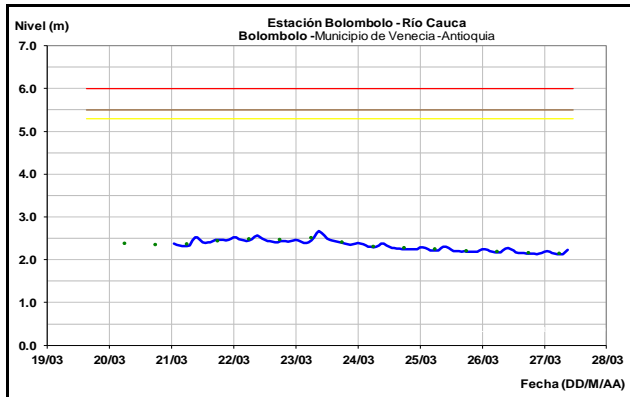
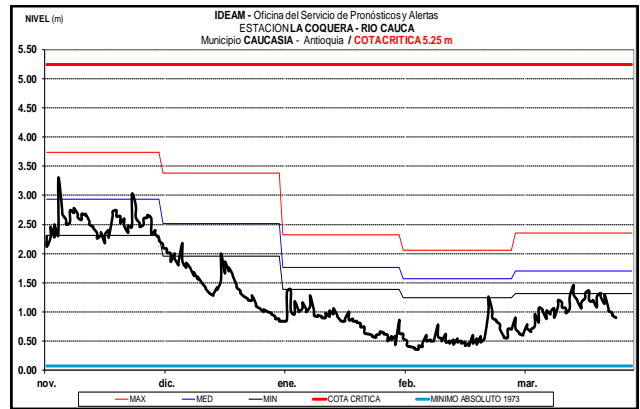
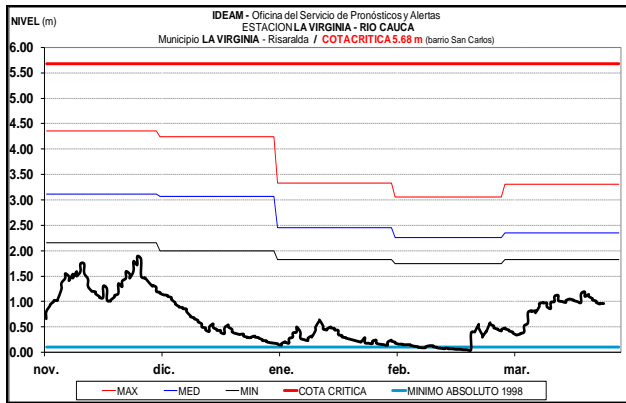


CUENCA MEDIA

Afluentes en el sector: Los ríos Otún y La Vieja, aportantes al río Cauca en sectores del Eje Cafetero, registran estabilidad en los niveles.

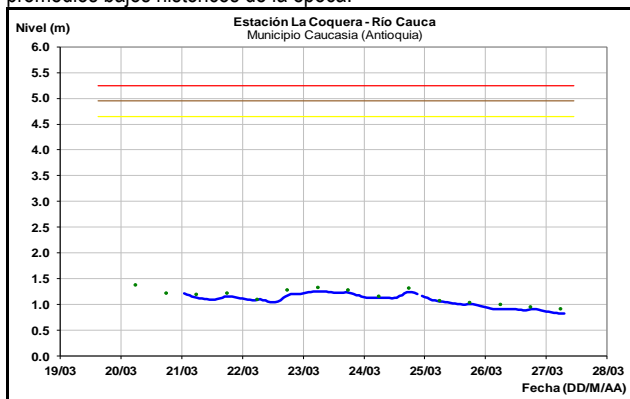


El río Cauca en la estación La Virginia (Risaralda), Bolombolo (Venecia-Antioquia) y Puerto Valdivia (Antioquia), registra leve tendencia al descenso en los niveles y valores por debajo de los promedios históricos de la época.



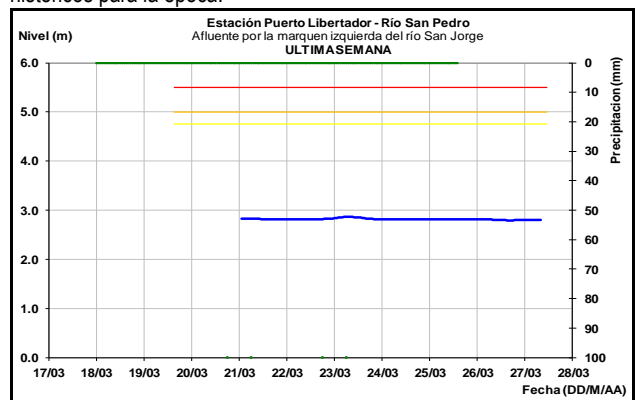
CUENCA BAJA

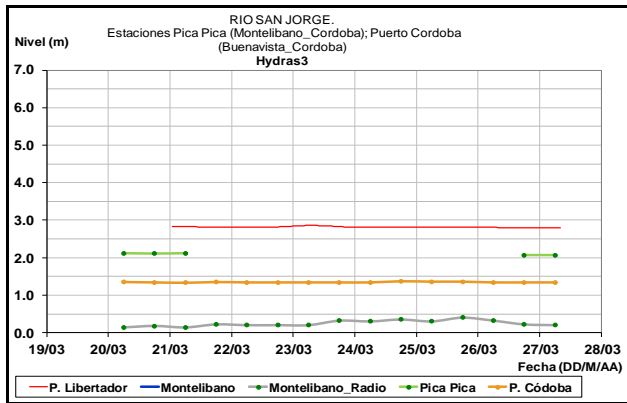
Leves flutuações dentro de um rango estable reporta el nivel del rio Cauca en la cuenca baja, a la altura de los municipios de Cauca (Antioquia) y Guaranda (Sucre), con valores actuales en el rango de los promedios bajos históricos de la época.



CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

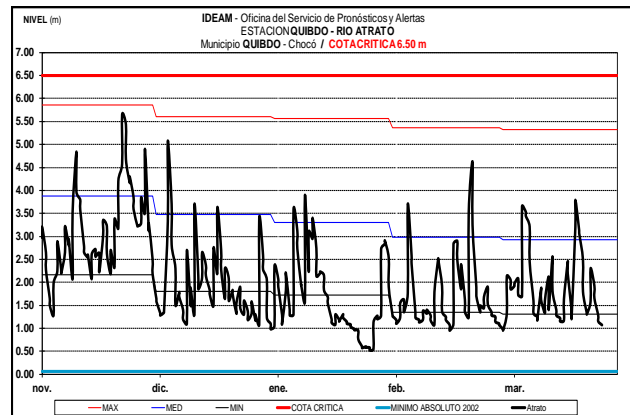
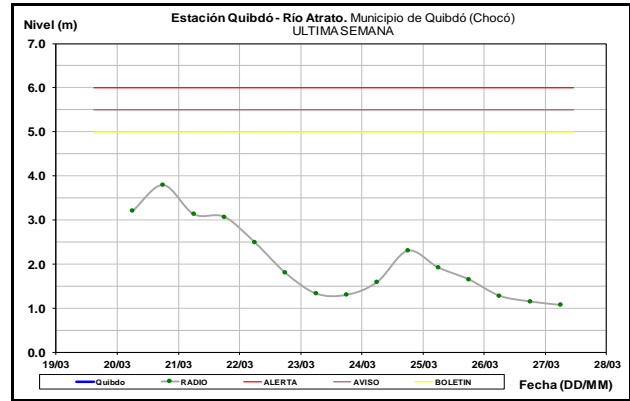
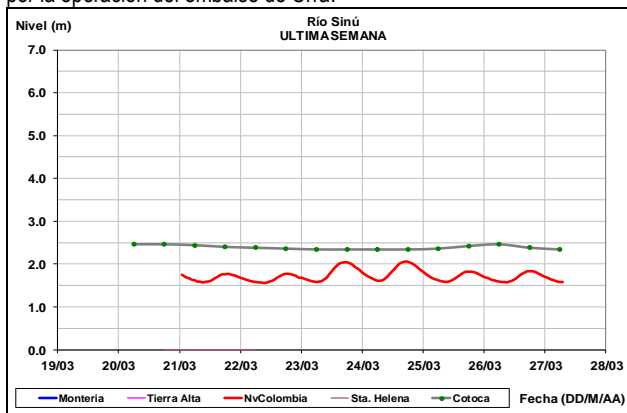
Persiste la estabilidad en los niveles de los ríos San Pedro (afluente del río San Jorge en la cuenca alta) y San Jorge, en los municipios de Montelíbano y Buenavista (Córdoba), con valores en el rango de bajos históricos para la época.





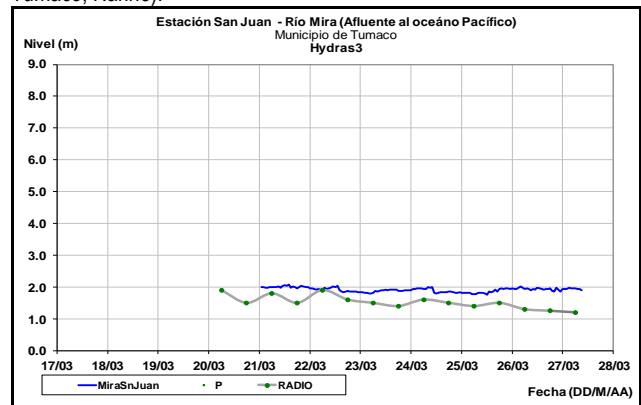
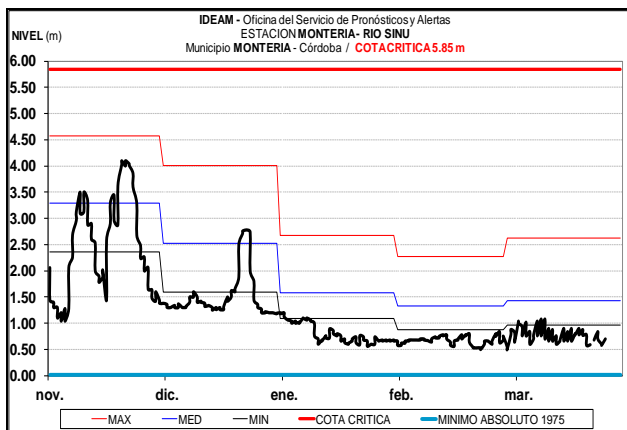
CUENCA DEL RÍO SINÚ

El río Sinú continúa registrando ligeras fluctuaciones dentro de un rango estable en los niveles, con valores en el intervalo de los promedios bajos históricos para la época, este comportamiento se encuentra influenciado por la operación del embalse de Urrá.



RÍO MIRA

Comportamiento estable en el nivel del cauce principal del río Mira, el cual es monitoreado a la altura de la estación San Juan (municipio de Tumaco, Nariño).



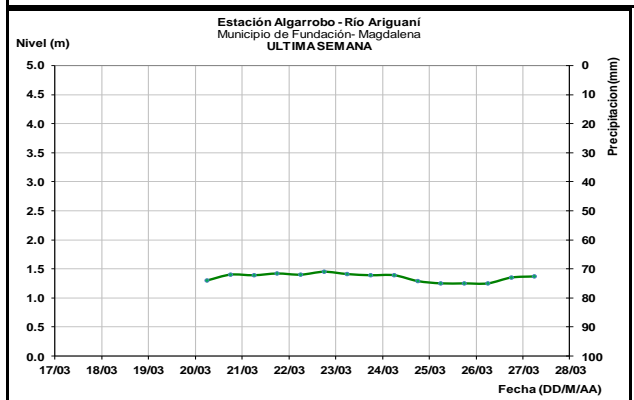
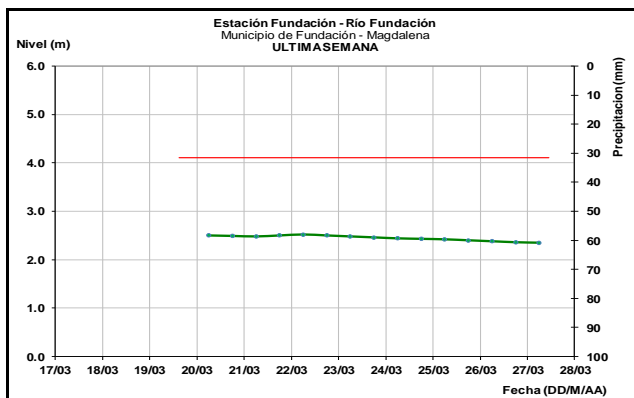
OTRAS CUENCAS

CUENCA DEL RÍO ATRATO

Descenso en el nivel del río Atrato durante los últimos días a raíz de la ausencia de precipitaciones, se registra en la estación hidrológica ubicada en el municipio de Quibdó (Chocó), con valores cercanos a los promedios históricos mensuales de la época.

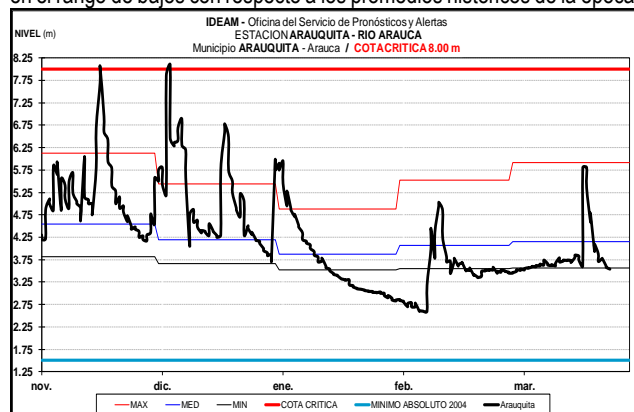
SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Leve descenso en los niveles de los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta, tales como los ríos: Manzanares, Minca, Piedras, Buritaca, Ancho, Don Diego, Palomino, Sevilla, Frio, Aracataca, Fundación, Sevilla, Ariguaní, Cesar y Ranchería. Los valores actuales de los niveles de estos ríos son considerados en el rango de bajos de acuerdo a los históricos presentados para la época.



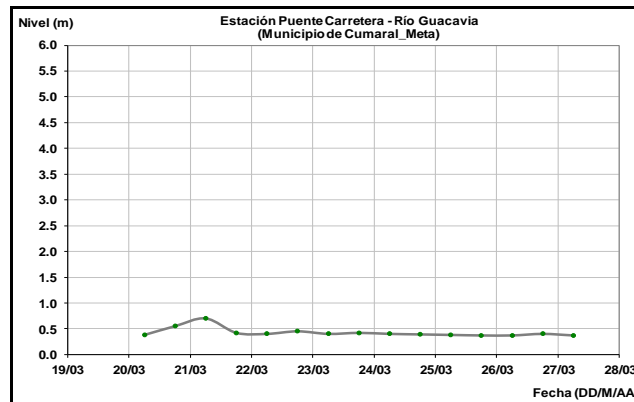
CUENCA DEL RÍO ARAUCA

El río Arauca en la estación El Alcaraván, ubicada en el municipio de Arauquita, registra descenso moderado en el nivel, con valores actuales en el rango de bajos con respecto a los promedios históricos de la época.



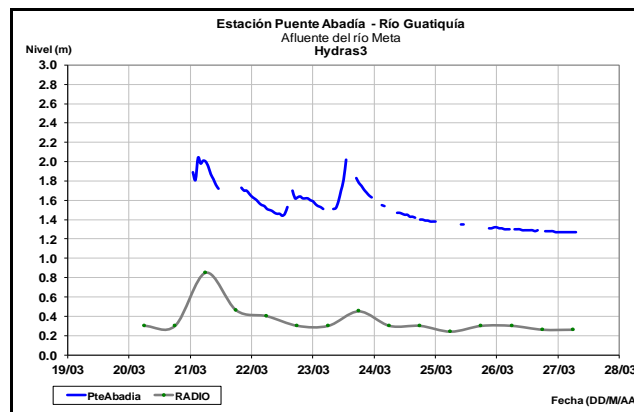
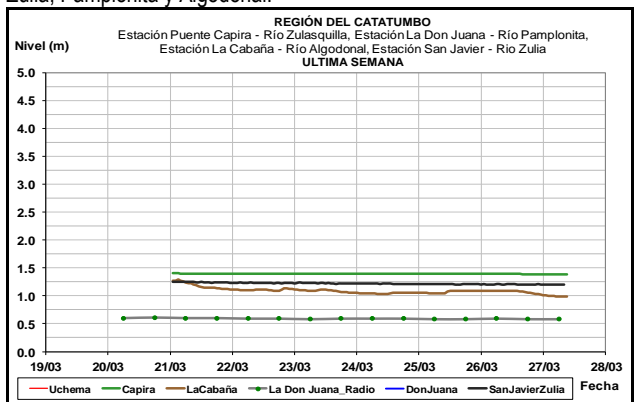
CUENCA DEL RÍO META

Los ríos Guacavía y Guatiquía, principales afluentes al río Meta que descienden del piedemonte Llanero, registran leve tendencia al descenso en los niveles, los cuales presentan valores dentro del rango de los promedios bajos para este mes.



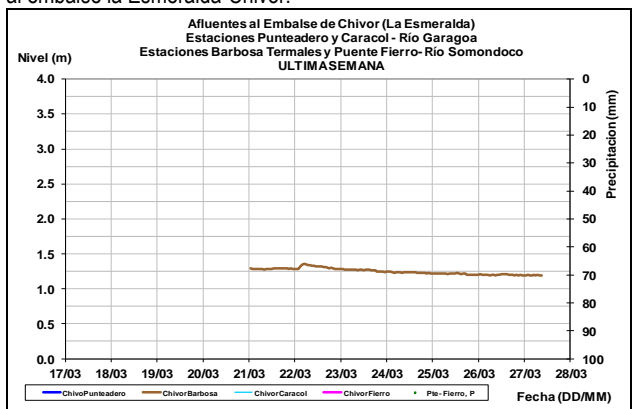
CUENCA DEL CATATUMBO

Niveles estables en los ríos de la región del Catatumbo, tales como el río Zulia, Pamplonita y Algodonal.

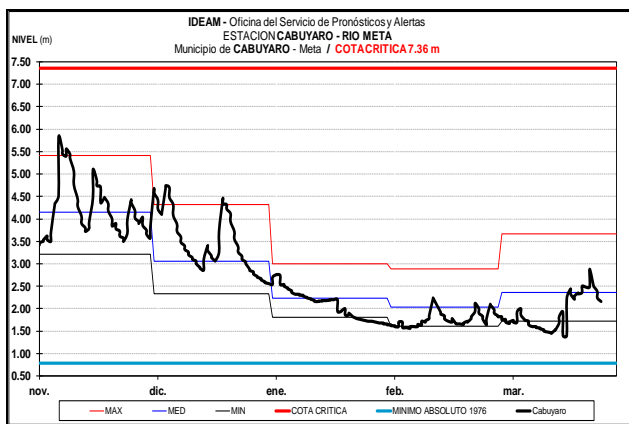
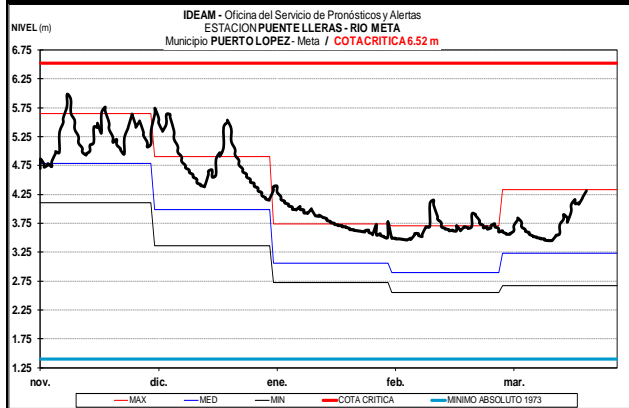
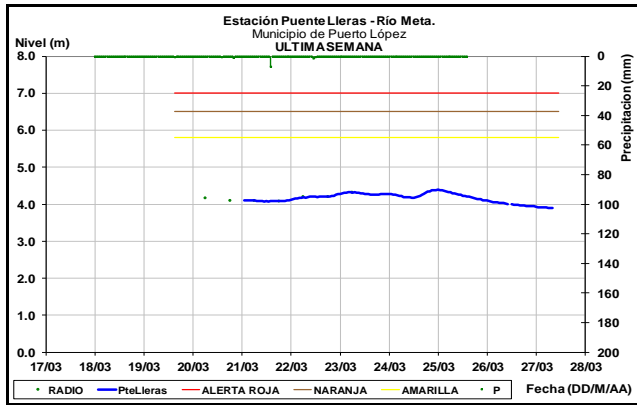


AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

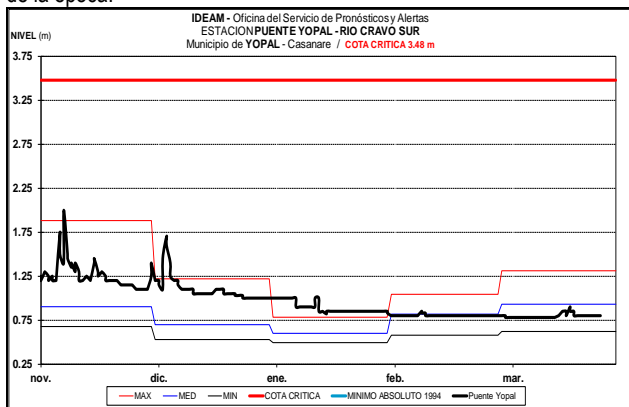
Descenso lento en los niveles de los ríos Garogoa y Somondoco, afluentes al embalse la Esmeralda-Chivor.



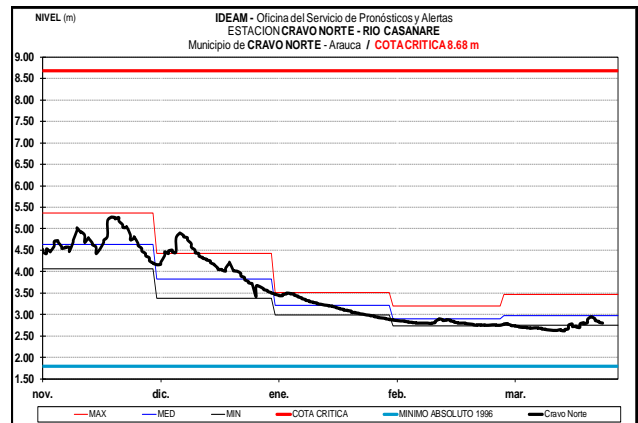
Tendencia al descenso se registran en los niveles del río Meta, a la altura de las estaciones Puente Lleras (municipio de Puerto López) y Cabuyaro. Los niveles en el Río Meta evidencian una tendencia al ascenso en los últimos días producto de las precipitaciones que se presentaron en los días anteriores.



El nivel del río Cravo Sur monitoreado en la estación Puente Yopal en el municipio de Yopal (Casanare), mantiene el comportamiento estable. Los valores actuales se encuentran en el rango medio-bajo histórico mensual de la época.

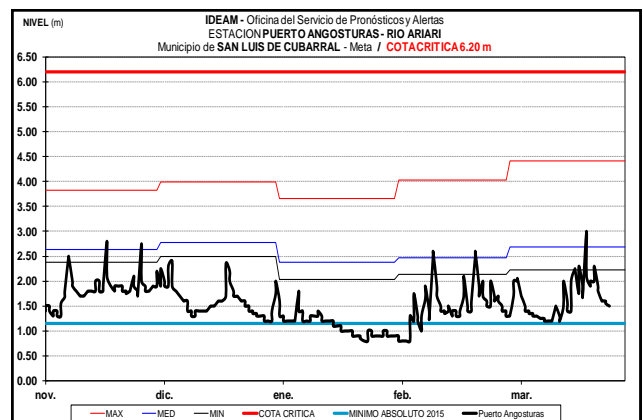
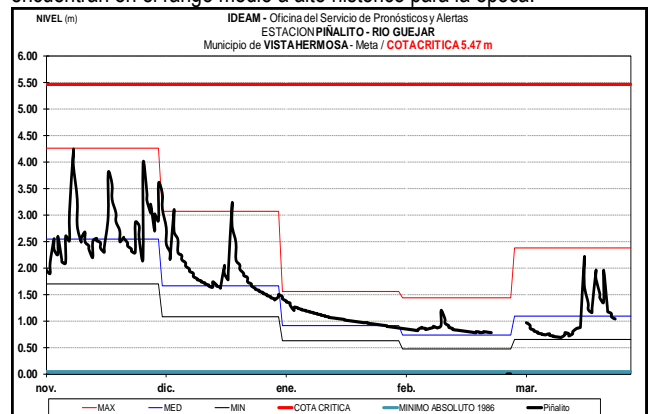


El río Casanare reporta leves variaciones en los niveles a la altura del municipio de Cravo Norte (Arauca), con valores alrededor de los promedios históricos de la época.

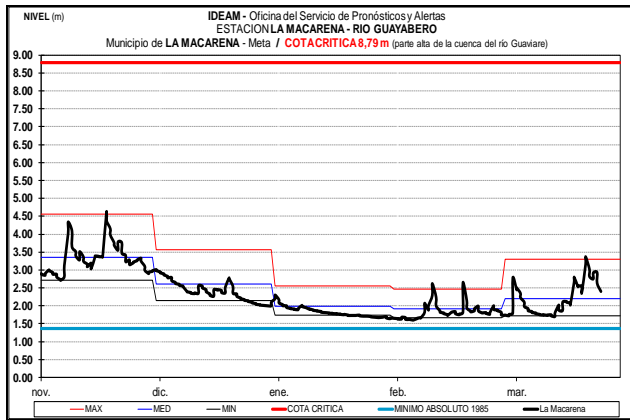


CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

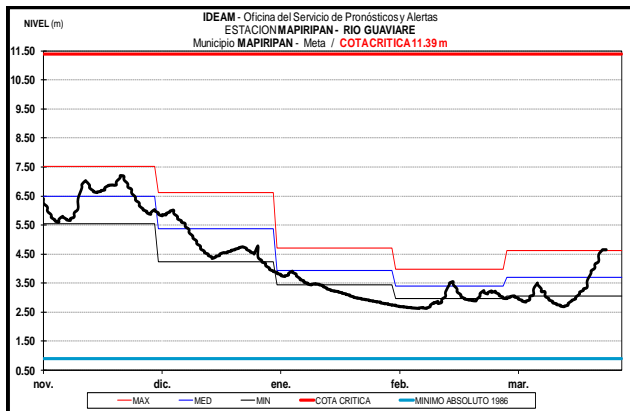
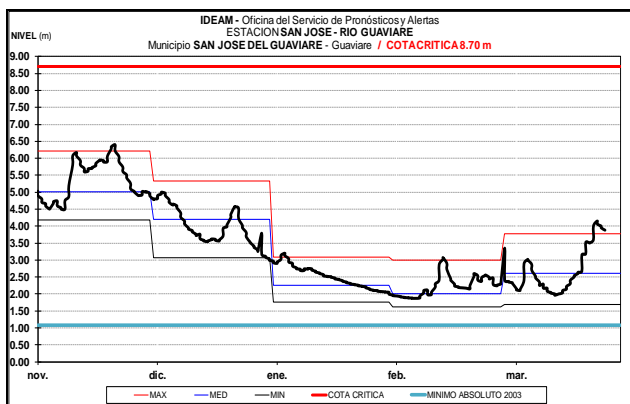
Debido a las lluvias que ocurrieron en los días anteriores sobre sectores del sur del piedemonte llanero, los niveles de los ríos Güejar, Guayabero y Ariari, (afuentes al río Guaviare) reportan moderadas fluctuaciones, con tendencia descendente en las últimas horas por las pocas lluvias ocurridas durante el día y la noche de ayer, los valores de niveles se encuentran en el rango medio a alto histórico para la época.



CUENCA DEL RÍO CASANARE

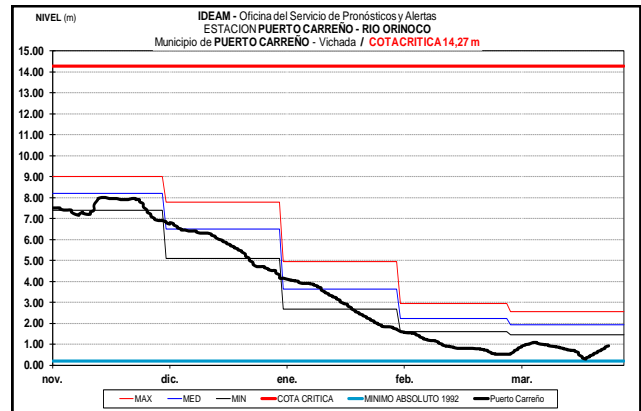


Se prevé que el cauce principal del río Guaviare a la altura de los municipios de San José de Guaviare (Guaviare) y Mapiripán (Meta), mantenga la tendencia al ascenso en los niveles, con valores actuales en el rango medio-alto histórico mensual para este mes de marzo.



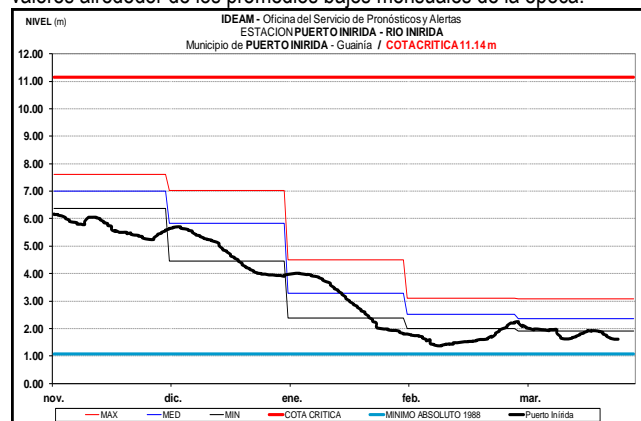
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Leve ascenso en el nivel del río Orinoco, monitoreado a la altura de la estación Puerto Carreño (Vichada), con valores actuales en el rango de los promedios mínimos históricos para esta época del año.



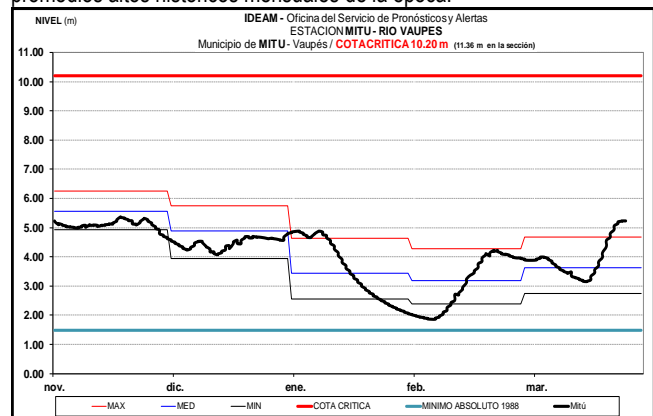
CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

Ligeras fluctuaciones dentro de un rango estable en el nivel del cauce principal del río Inírida, a la altura del municipio de Puerto Inírida, con valores alrededor de los promedios bajos mensuales de la época.



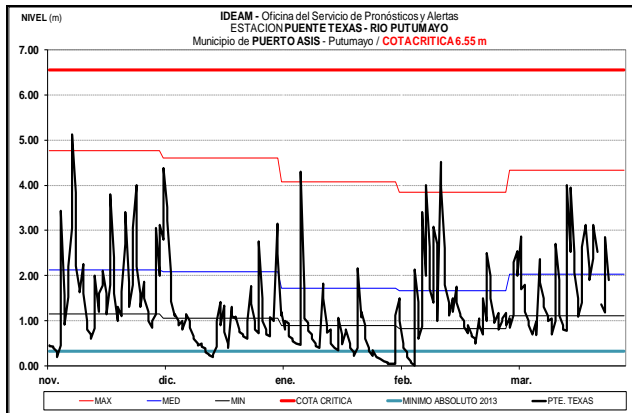
RÍO VAUPÉS

El río Vaupés monitoreado en la estación Mitú reporta en los últimos días moderado ascenso en el nivel, con valores cercanos a los promedios altos históricos mensuales de la época.



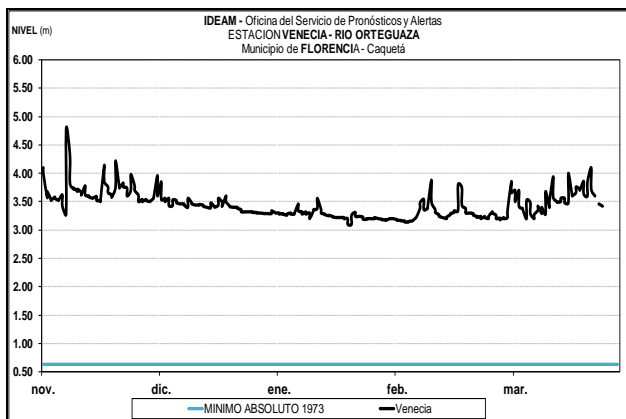
RÍO PUTUMAYO CUENCA ALTA

Moderadas oscilaciones en la parte alta del río Putumayo, monitoreado en la estación Puente Texas, en el municipio de Puerto Asís (Putumayo), registrando valores intermedios entre los máximos y los medios para la época.



RÍO CAQUETA CUENCA ALTA

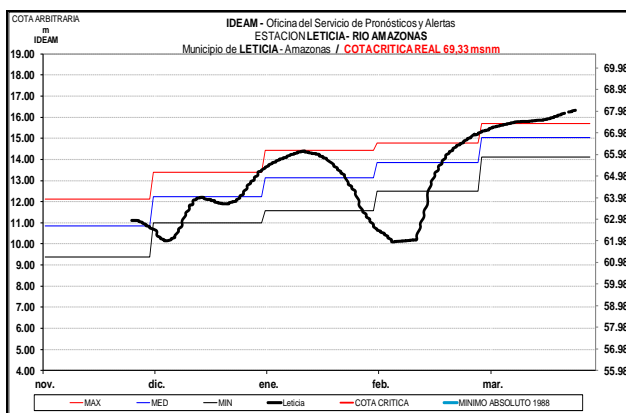
Se prevé que continúen las fluctuaciones con tendencia al descenso en los niveles de la cuenca alta del río Caquetá, así mismo en el río Ortegúaza en la estación Venecia, en el municipio de Florencia, afluente del Caquetá.



RÍO AMAZONAS

ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO AMAZONAS

Se mantiene la Alerta Amarilla en el río Amazonas a la altura del municipio de Leticia, por incremento paulatino en los niveles, producto de las lluvias registradas en la cuenca alta; con valores actuales que se encuentran en el rango de los promedios máximos históricos mensuales para la época. El IDEAM recomienda a la comunidad en general y a los comités de Gestión del Riesgo, estar atentos al comportamiento y fluctuaciones del río Amazonas por la alta probabilidad que continúe el ascenso en el nivel del cauce principal para los próximos días.



ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN Advierte a los sistemas de prevención y atención de desastres sobre la amenaza que puede ocasionar un fenómeno con efectos adversos sobre la población, el cual requiere la atención inmediata por parte de la población y de los cuerpos de atención y socorro. Se emite una alerta sólo cuando la identificación de un evento extraordinario indique la probabilidad de amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno implique la movilización de personas y equipos, interrumpiendo el normal desarrollo de sus actividades cotidianas.

ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE Indica la presencia de un fenómeno. No implica amenaza inmediata y como tanto es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un fenómeno, sin que se requiera permanecer alerta.

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, reportados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, y por lo general no está encaminado a alertar sino a informar.

CONDICIONES NORMALES La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

Director General
OMAR FRANCO TORRES

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
CHRISTIAN EUSCATEGUI COLLAZOS

Hidrólogo de turno:
JORGE ANDRÉS GONZÁLEZ ROJAS
Correo electrónico: alertasideam@gmail.com
Calle 25 D No. 96 B-70. Bogotá D. C.
Teléfono: PBX 3527160 - Ext. 1330-1334-1335-1336

<http://ido.xm.com.co/ido/SitePages/hidrologia.aspx?q=reservas>