



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 032

Bogotá D.C., Lunes 01 de febrero de 2016
Hora de actualización 11:50 p. 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

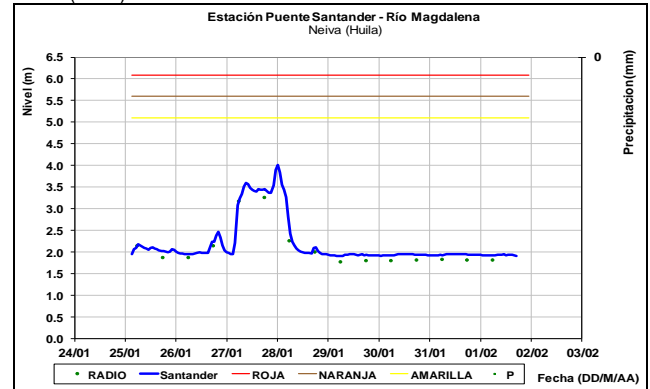
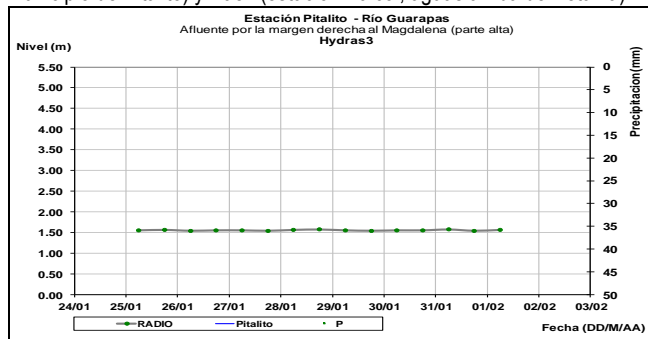
ALERTA ROJA NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA Y SUS PRINCIPALES AFLUENTES. Se mantienen los niveles bajos en toda la cuenca del río Magdalena, con valores inferiores a los promedios mínimos históricos mensuales de esta época del año.

Es importante resaltar que los datos de los niveles del río Magdalena, reportados diariamente por el IDEAM, sólo corresponden a la profundidad del nivel del agua del río, registrado en el limnómetro (mira), ubicado en una margen del río (derecha o izquierda dependiendo del sitio).

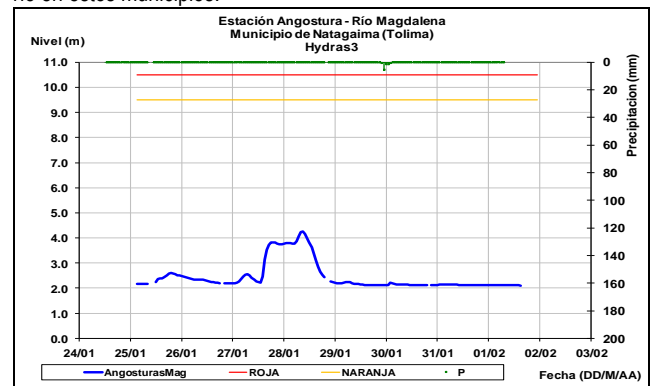
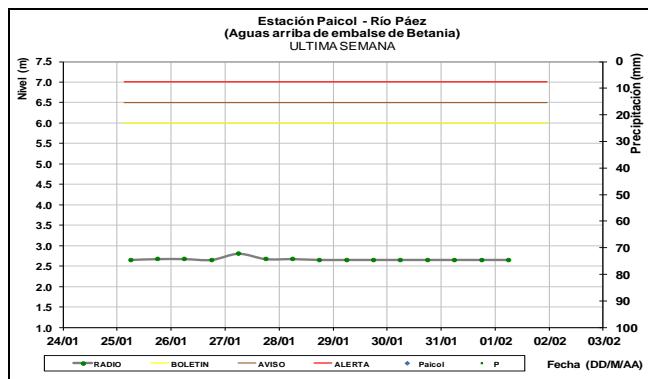
CUENCA ALTA

Persisten los niveles estables en los ríos Guarapas (monitoreado en el municipio de Pitalito) y Páez (estación Paicol, aguas arriba de Betania).

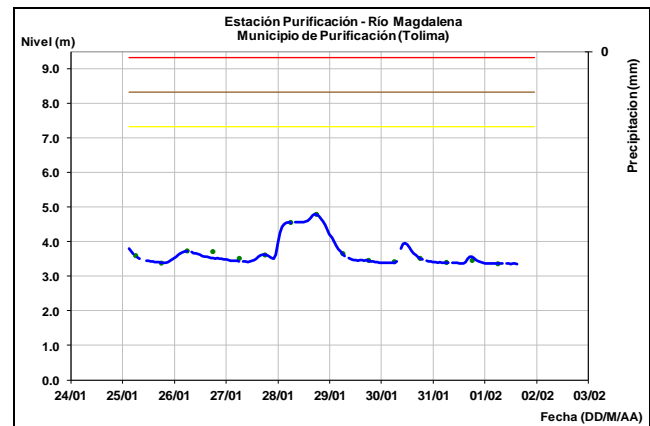
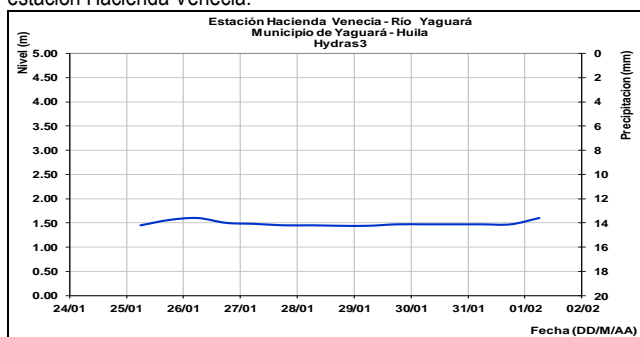
Persisten los niveles estables inmediatamente aguas abajo del embalse de Betania en la estación Puente Santander, ubicada en el municipio de Neiva (Huila).

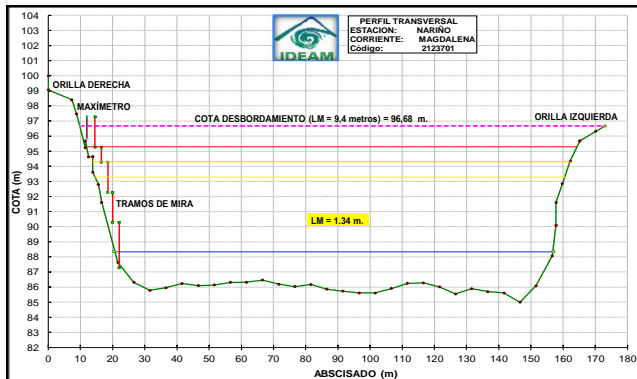
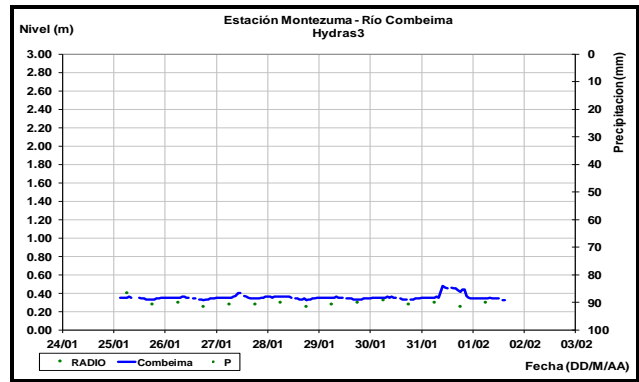
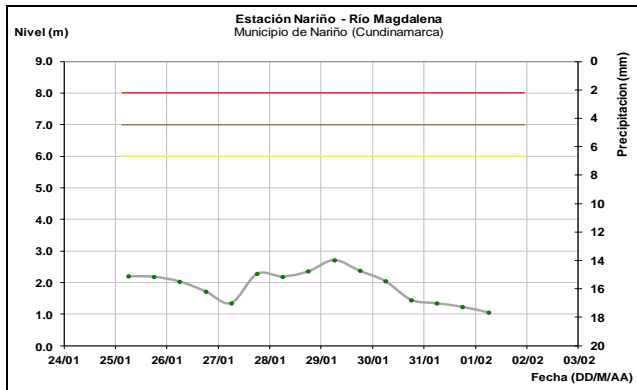


Durante los últimos tres días se mantiene la condición estable del cauce principal del Magdalena a la altura de los municipios de Natagaima, Purificación (Tolima) y Nariño (Cundinamarca), en donde el comportamiento actual del nivel obedece básicamente a la operación del embalse de Betania. Persiste la condición de valores bajos en el nivel del río en éstos municipios.

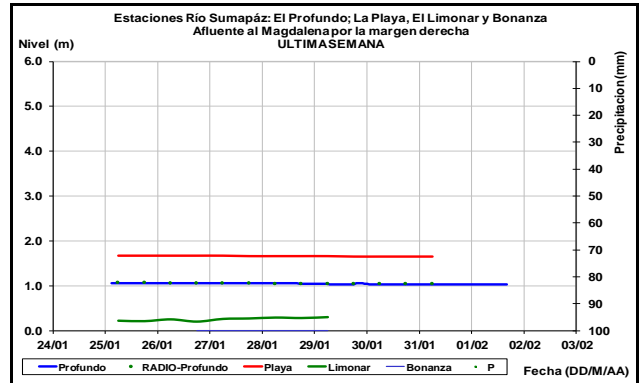


Similar comportamiento estable reporta el río Yaguará monitoreado en la estación Hacienda Venecia.

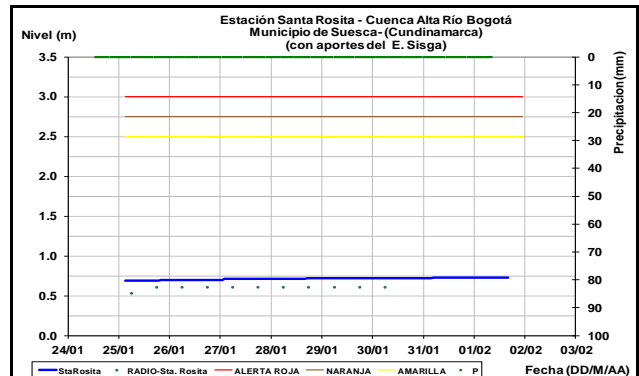
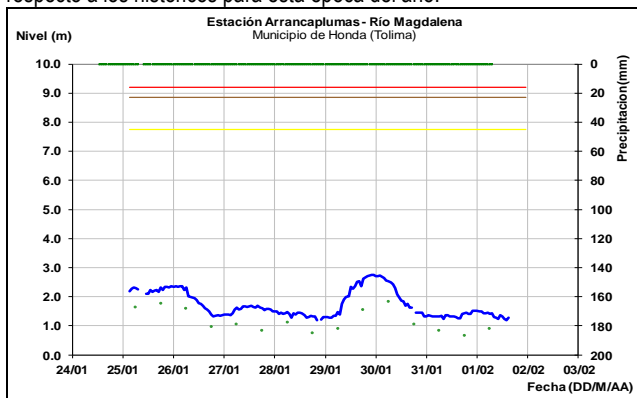




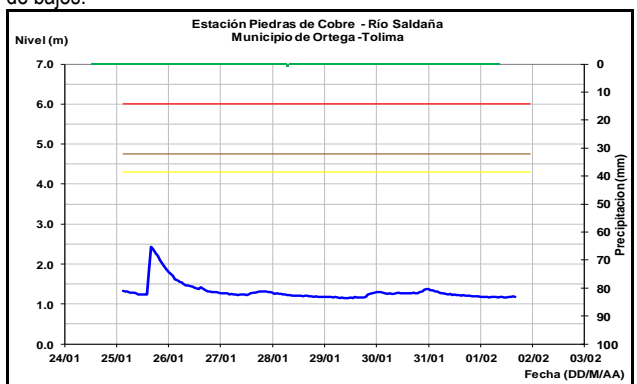
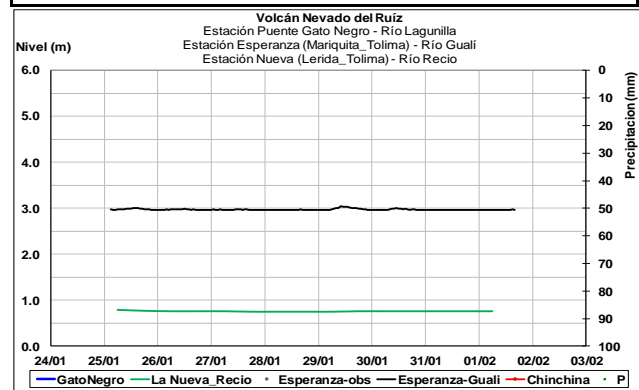
Sección transversal de la estación de Nariño, río Magdalena.



A la altura del municipio de Honda (Tolima), continúan estables los niveles del Magdalena con valores que se encuentran en el rango de bajos respecto a los históricos para esta época del año.



Afluentes en el sector: En general los principales afluentes al río Magdalena tales como los ríos: Saldaña, Combeima, Sumapáz, Bogotá, Lagunilla, Gualí y Recio, mantienen niveles estables y valores en el rango de bajos.

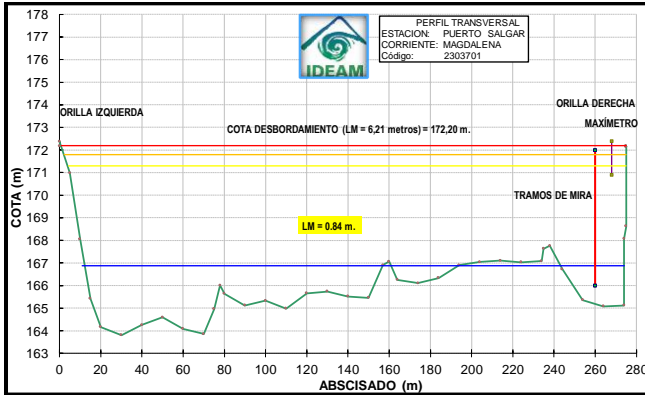
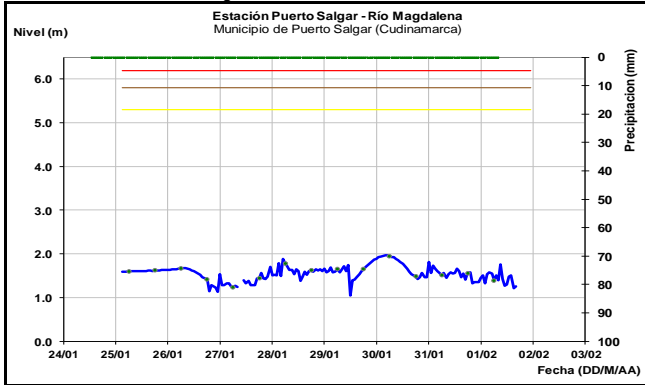


CUENCA MEDIA

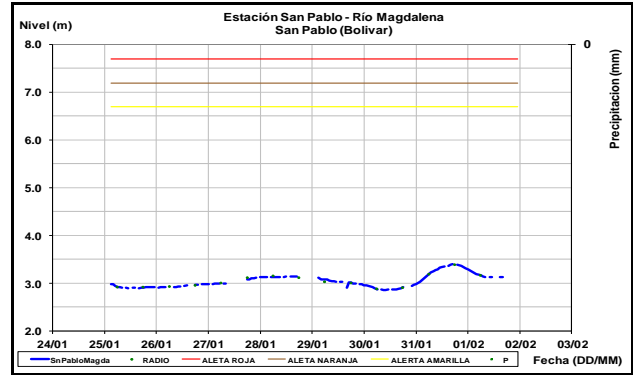
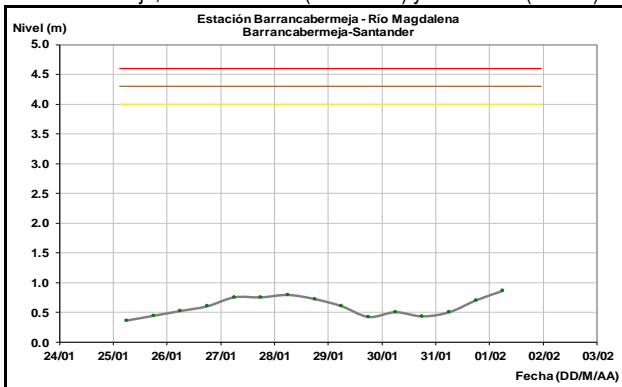
ALERTA ROJA NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA

Como consecuencia de la ausencia de lluvias a lo largo del sector de las partes alta y media, persiste la condición de niveles muy bajos a lo largo de toda la cuenca, situación que no solamente es apreciable para el río Magdalena, sino para la mayoría de sus afluentes. Se destaca la permanencia de valores bajos del cauce del Magdalena en inmediaciones a los municipios de Honda (Tolima), La Dorada (Caldas), Puerto Salgar (Cundinamarca), Puerto Boyacá (Boyacá), Puerto Berrio

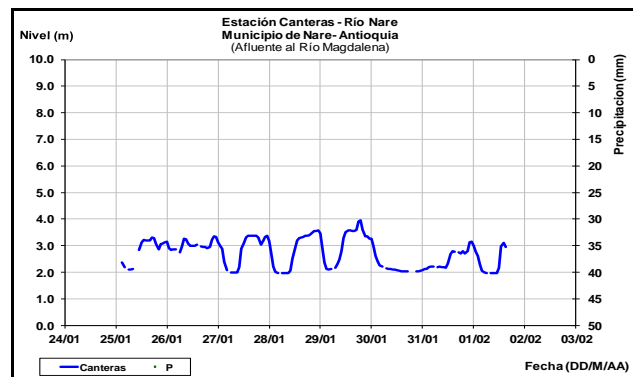
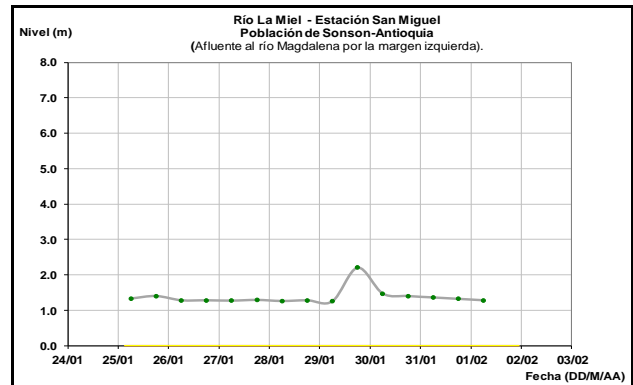
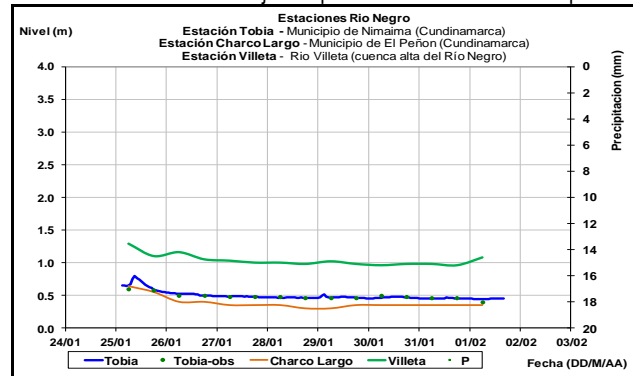
(Antioquia), Barrancabermeja y Puerto Wilches (Santander). Igualmente los ríos afluentes del río Magdalena en el Tolima se encuentran en niveles bajos como son el Gualí, Recio, Luisa, Lagunilla, Venadillo, Coello y Saldaña. Se recomienda mantener este nivel de alerta debido a que se presentan problemas de abastecimiento para aquellos acueductos municipales que captan el recurso de las fuentes hídricas superficiales y existen restricciones a la navegabilidad en algunos sectores del río. Los pobladores deben estar atentos a las informaciones emitidas por la capitanía de puerto y CORMAGDALENA para adelantar las actividades relacionadas con la navegación fluvial.

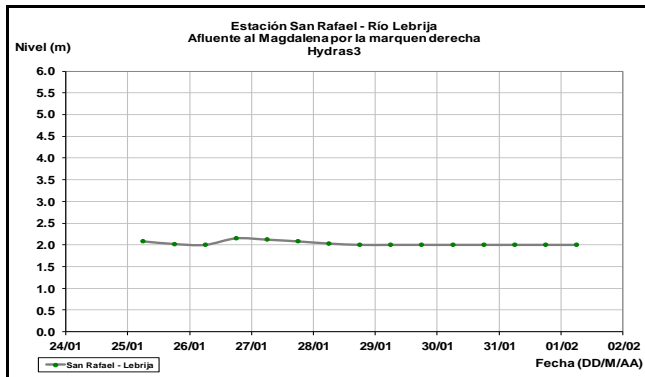
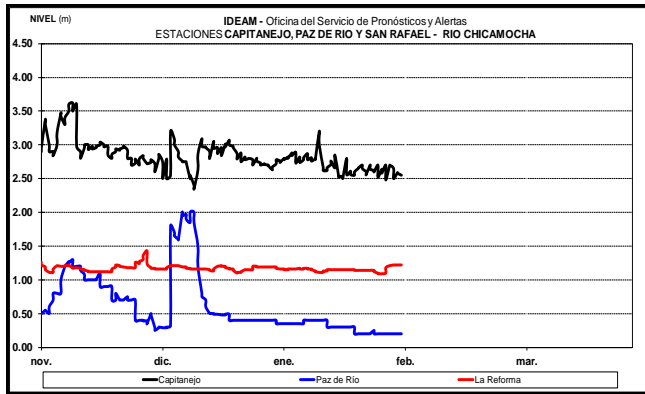


Sección transversal de la estación de Puerto Salgar, Río Magdalena.
 Durante las próximas horas no se prevén oscilaciones importantes para el cauce principal del río Magdalena en el trayecto Puerto Berrio (Antioquia), Barrancabermeja, Puerto Wilches (Santander) y San Pablo (Bolívar).

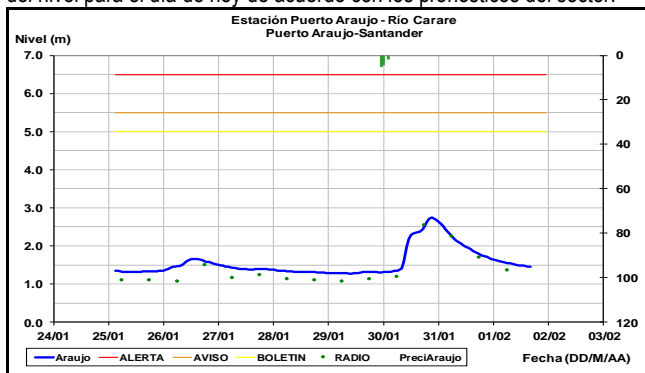


Afluentes de la cuenca media: no se prevén oscilaciones significativas en los niveles de los ríos Negro, La Miel, Sogamoso y Lebrija los cuales se mantienen con valores bajos respecto a los históricos de la época.



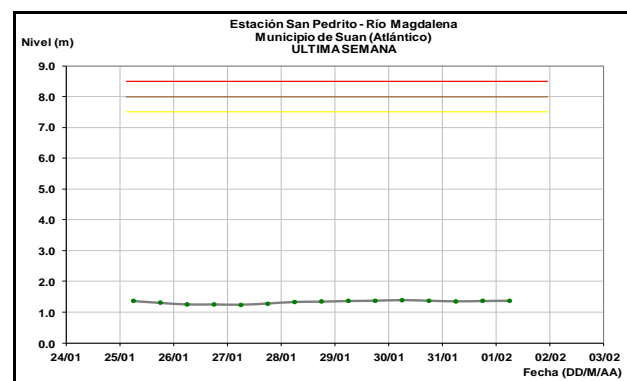
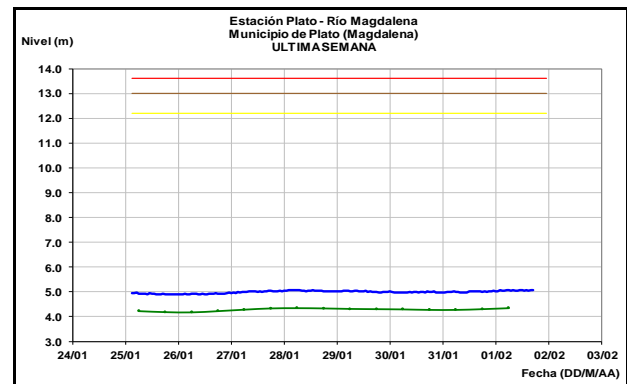
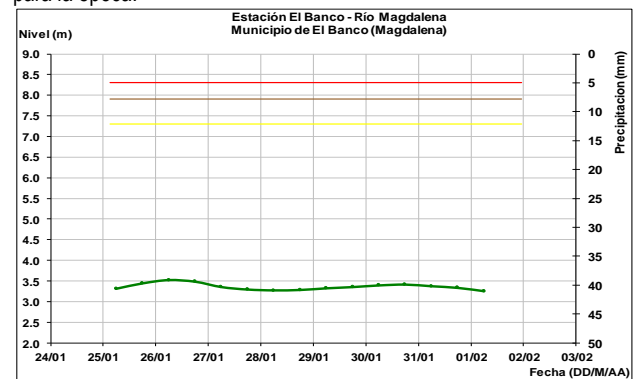


Descenso moderado del nivel del río Carare a la altura de la estación Puerto Araujo (Cimitarra, Santander). No se descartan ascensos ligeros del nivel para el día de hoy de acuerdo con los pronósticos del sector.



Adicionalmente el Brazo de Mompós del río Magdalena que sirve de límite entre los departamentos de Bolívar y Magdalena, también presenta niveles muy bajos los cuales eventualmente afectan la navegación, especialmente para el paso del ferry; éstos niveles bajos son más notorios en varias poblaciones entre las que se destacan Mompós y San Fernando en el departamento de Bolívar, y también en Guamal, San Sebastián de Buenavista y Santa Ana en el departamento del Magdalena.

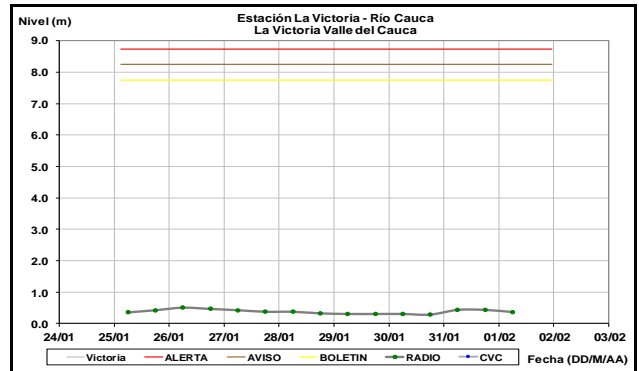
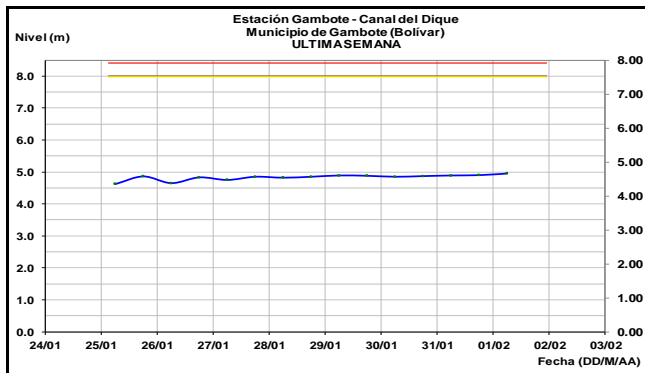
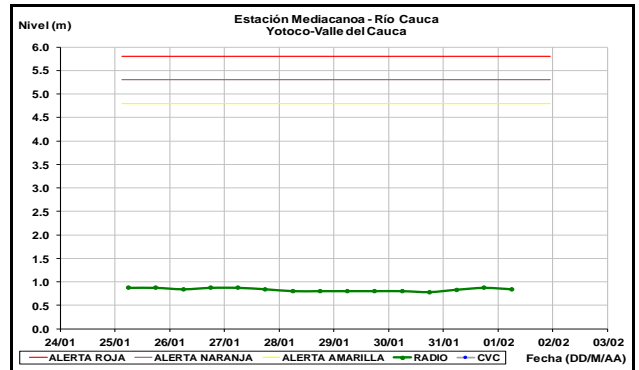
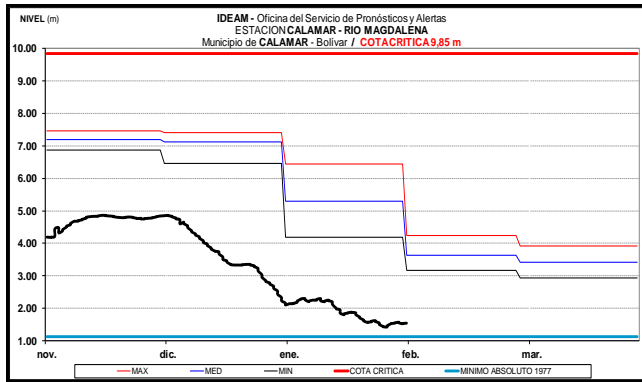
Igualmente se mantiene la condición de niveles bajos y con moderada tendencia al descenso en las últimas doce horas para el río Magdalena en la cuenca baja, y cuya condición hidrológica es más notoria en los puntos de monitoreo del IDEAM, donde se destacan a la altura de las estaciones de El Banco (Magdalena), Plato (Magdalena), Calamar (Bolívar), Suán, Atlántico y Gambote (Bolívar - Canal del Dique). Los valores se encuentran por debajo de los promedios mínimos históricos para la época.



CUENCA BAJA

ALERTA ROJA NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA

Se mantiene el déficit de lluvias a lo largo del sector de las partes media y baja durante el último mes, por lo cual persiste la condición de niveles muy bajos a lo largo de toda la cuenca, situación que no solamente es apreciable para el río Magdalena, sino para la mayoría de sus afluentes. Se destaca la permanencia de valores bajos del cauce del Magdalena en inmediaciones de los municipios de San Pablo y Magangüé (Bolívar), Gamarra y Tamalameque (Cesar) y El Banco (Magdalena). Se recomienda mantener este nivel de alerta debido a que se presentan problemas de abastecimiento para aquellos acueductos municipales que captan el recurso de las fuentes hídricas superficiales y existen restricciones a la navegabilidad en algunos sectores del río. Los pobladores deben estar atentos a las informaciones emitidas por la capitanía de puerto, para adelantar las actividades relacionadas con la navegación fluvial.



CUENCA DEL RÍO CAUCA

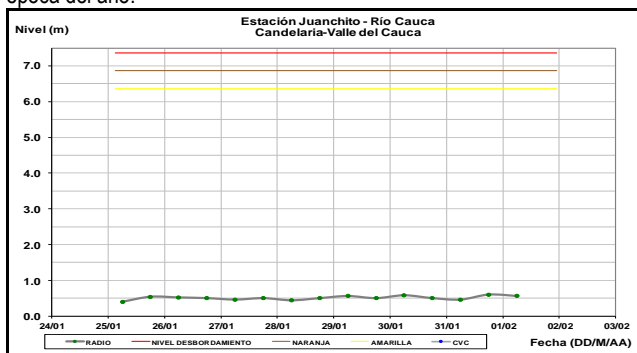
ALERTA ROJA: NIVELES BAJOS EN LA CUENCA DEL RÍO CAUCA

Se mantienen los niveles bajos en el río Cauca, así como en los afluentes a lo largo de toda la cuenca, con valores inferiores a los promedios mínimos históricos para este mes. En particular, se destaca la condición de baja disponibilidad de agua en las fuentes abastecedoras de los acueductos que se abastecen del río Cauca.

Es importante resaltar que los datos del nivel del río, reportados diariamente por el IDEAM, sólo corresponden a la profundidad del nivel del agua del río, registrado en el Limnómetro (Mira), ubicado en una margen del río (derecha o izquierda dependiendo del sitio).

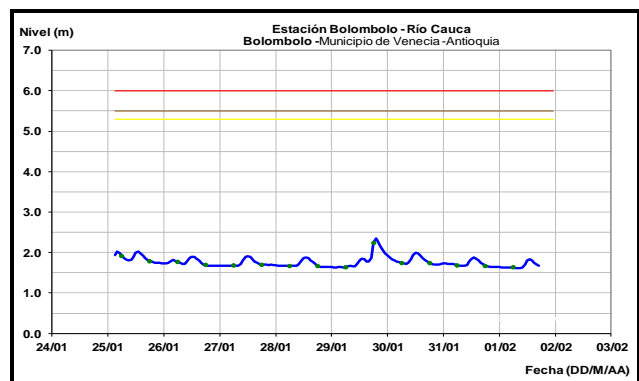
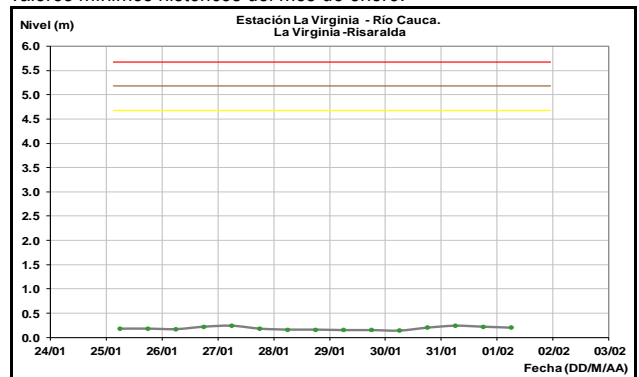
CUENCA ALTA

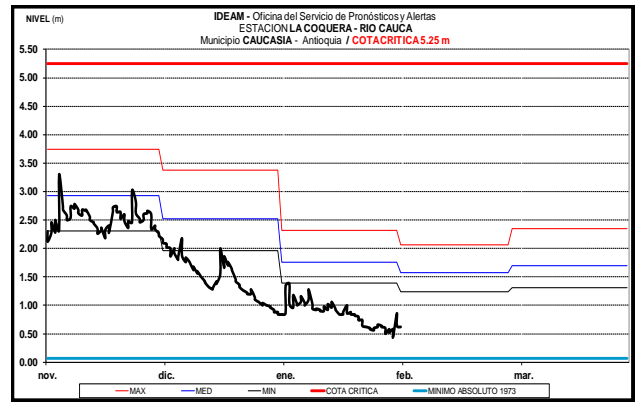
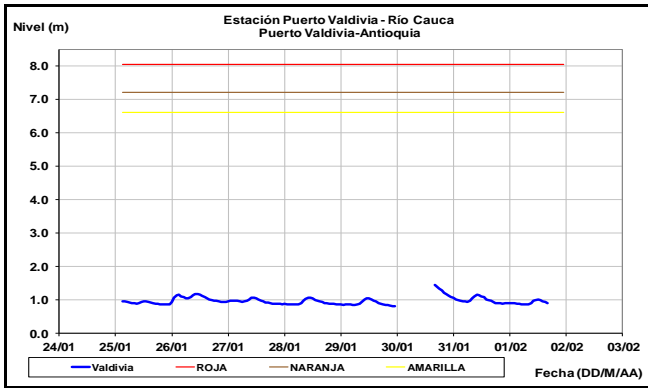
Continúan los niveles muy bajos en el río Cauca en las estaciones: La Balsa (municipio de Suárez, Cauca); Juanchito (municipio de Candelaria); Mediacanoa (municipio de Yotoco) y La Victoria (municipio de La Victoria), con valores por debajo de los promedios mínimos históricos de esta época del año.



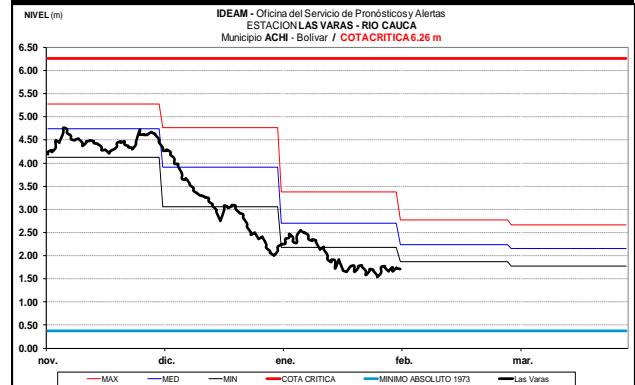
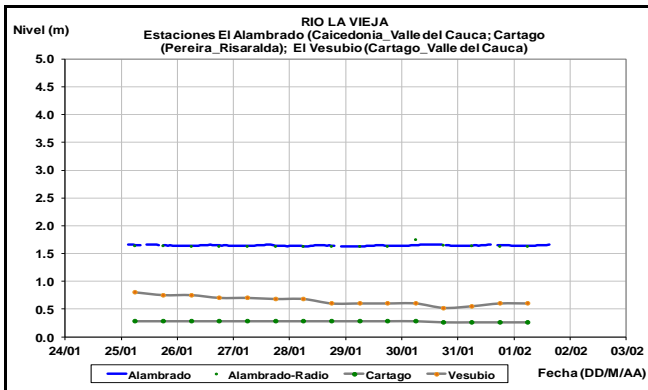
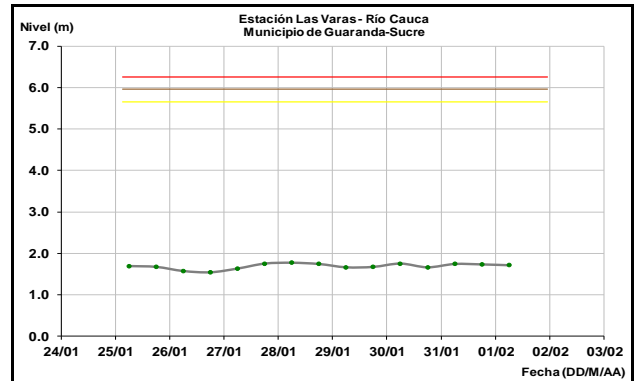
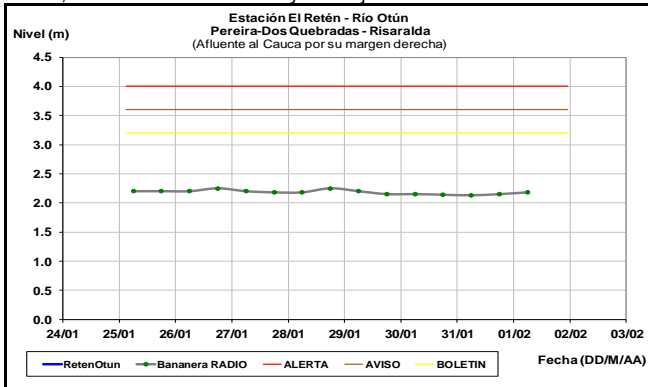
CUENCA MEDIA

Comportamiento estable se espera en los niveles del río Cauca en el trayecto entre La Virginia (Risaralda), Venecia y Puerto Valdivia (Antioquia). Los niveles permanecen en el rango de bajos alcanzando los valores mínimos históricos del mes de enero.





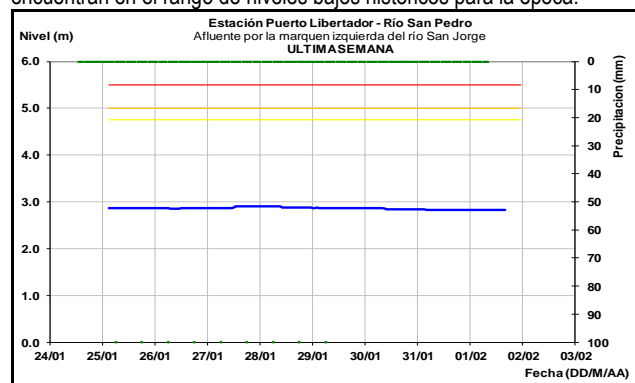
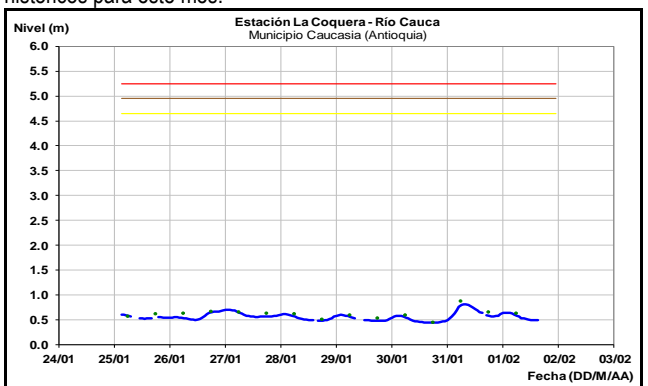
Afluentes en el sector: Niveles estables en los principales afluentes al río Cauca, tales como los ríos Otún y La Vieja.

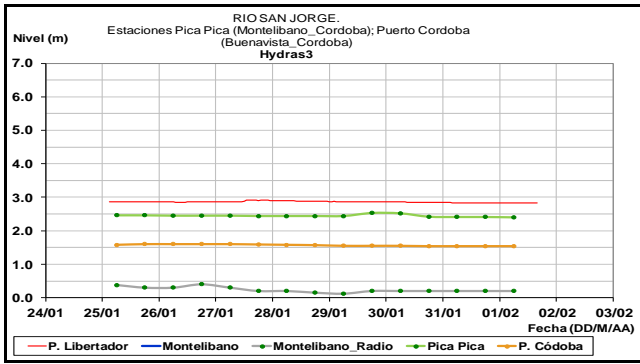


CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

CUENCA BAJA

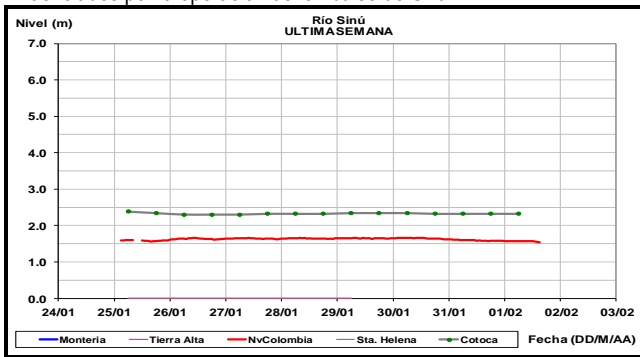
En la cuenca baja del río Cauca a la altura de los municipios de Caucasia (Antioquia) y Guaranda (Sucre), el río se encuentra estable con valores que son considerados de estados bajos respecto a los promedios mínimos históricos para este mes.





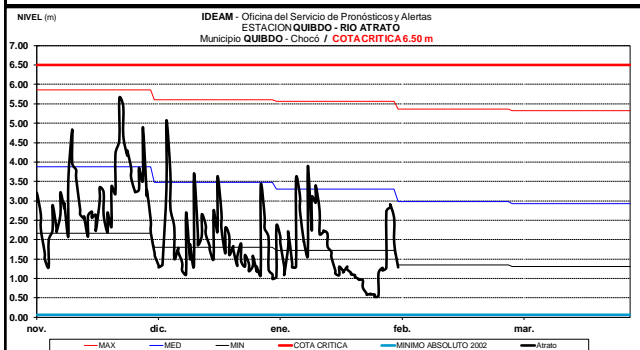
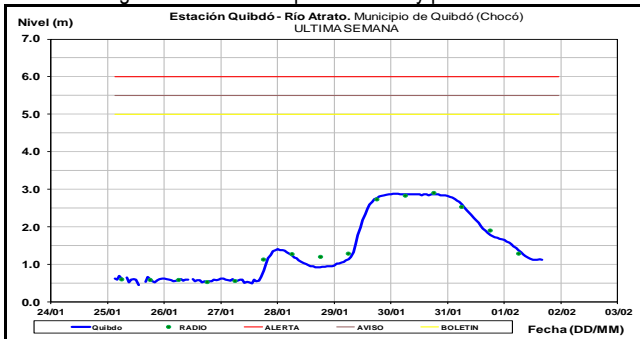
CUENCA DEL RÍO SINÚ

Persisten los niveles estables en el río Sinú a la altura de las estaciones: Nueva Colombia, Montería y Cotocá Abajo en donde se encuentran influenciados por la operación del embalse de Urrá.



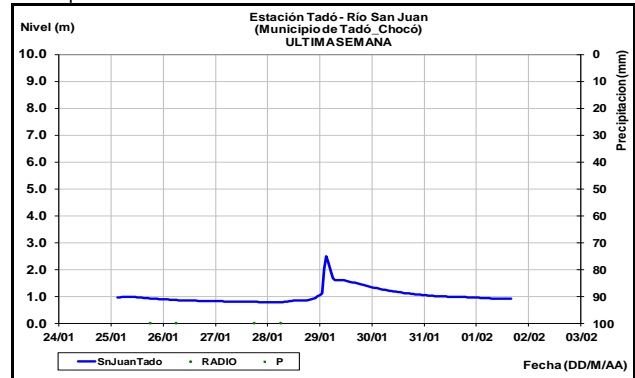
CUENCA DEL RÍO ATRATO

Se esperan que continúe el descenso en el nivel del río Atrato durante las próximas horas, el cual es monitoreado a la altura del municipio de Quibdó, actualmente el nivel esta en condición de descenso con valores cercanos a los promedios mínimos para el mes de febrero. De acuerdo con los pronósticos para el día de mañana no se descarta la ocurrencia de ascenso de ligeros a moderados para mañana y pasado mañana.



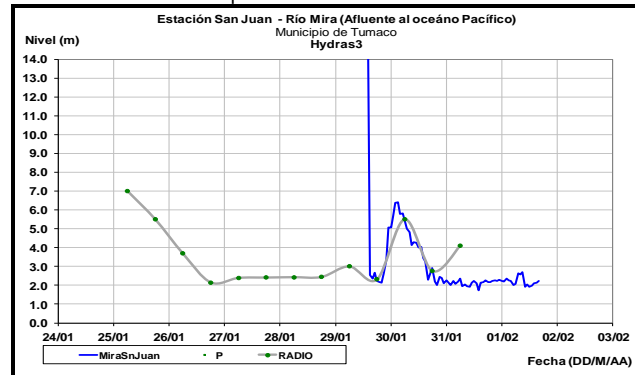
RÍO SAN JUAN

El día de mañana y pasado mañana no se descartan oscilaciones ligeras a moderadas en el nivel del río San Juan el cual es monitoreado a la altura del municipio de Tadó en el departamento del Chocó, de acuerdo con el pronóstico de lluvias.



RÍO MIRA

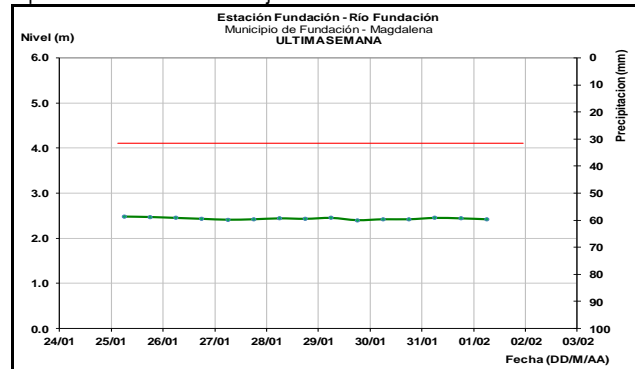
De acuerdo al pronóstico de lluvias, el día mañana no se descarta la ocurrencia de ascenso moderados del nivel del río Mira debido a las lluvias que se espera en la parte media y alta de la cuenca. El río Mira es monitoreado en el municipio de Tumaco en la estación San Juan.

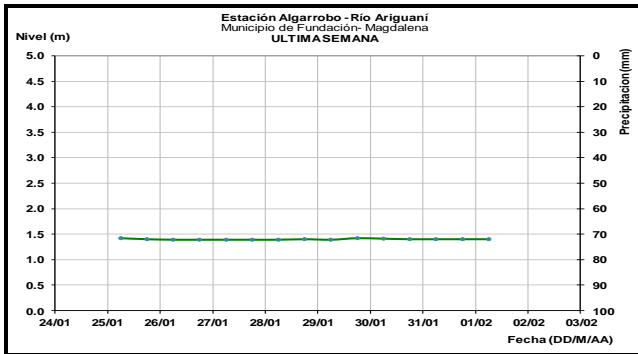
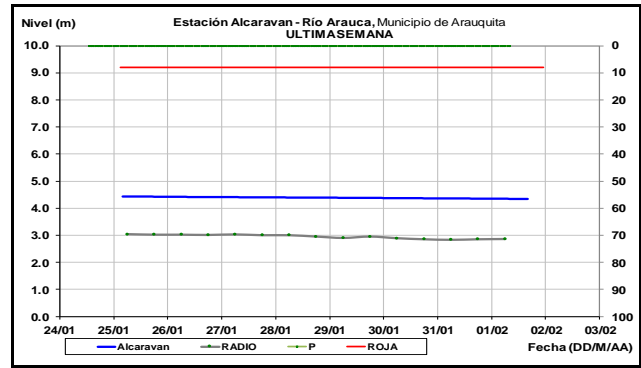
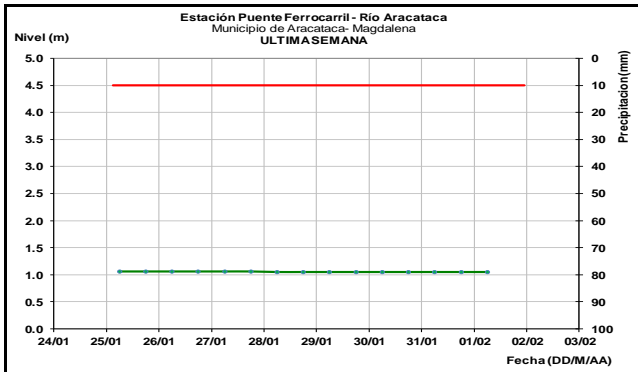


OTRAS CUENCAS

SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

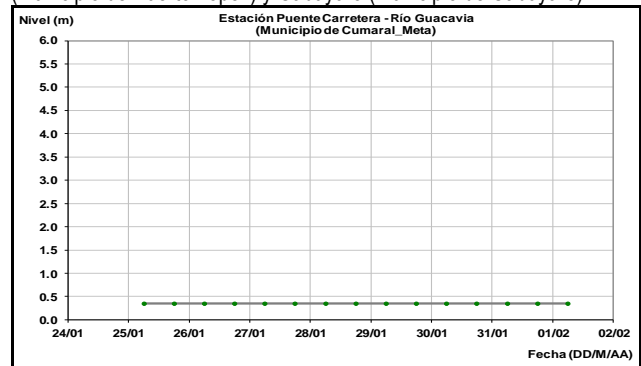
Continúan los niveles estables en los ríos Aracataca, Fundación Tucurínca, Frio, Sevilla, Ariguaní y Cesar. Los valores registrados son representativos de niveles bajos.





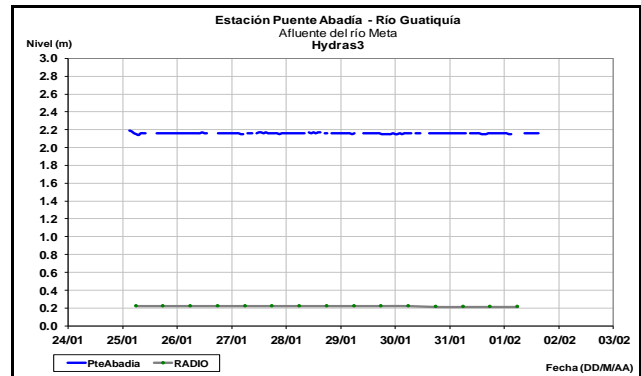
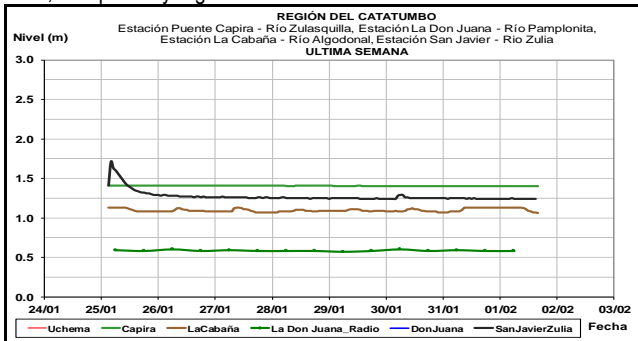
CUENCA DEL RÍO META

En la cuenca alta del río Meta así como los tributarios que descienden del piedemonte llanero, predominan los niveles estables, especialmente en los ríos: Guacavía y Guatiquía. Dicha condición origina una persistencia de descenso en el cauce principal del río Meta hacia aguas abajo el cual se monitorea a la altura de las estaciones: Puente Lleras (municipio de Puerto López) y Cabuyaro (municipio de Cabuyaro).



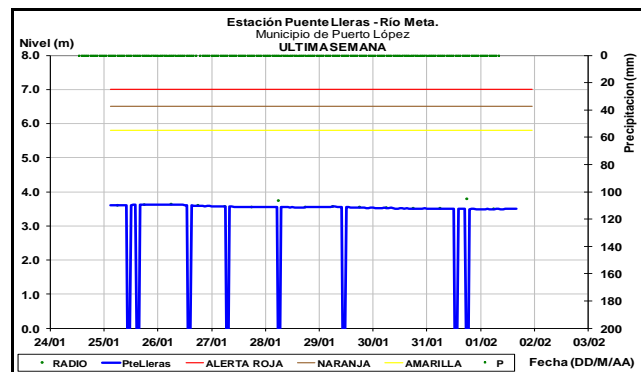
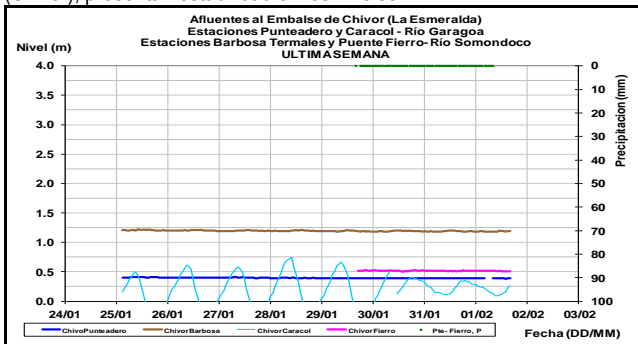
CUENCA DEL CATATUMBO

Se espera una condición estable y valores bajos en los niveles de los ríos Zulia, Pamplonita y Algodonal.



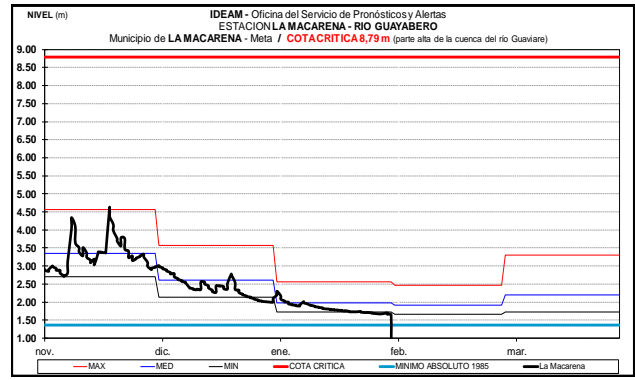
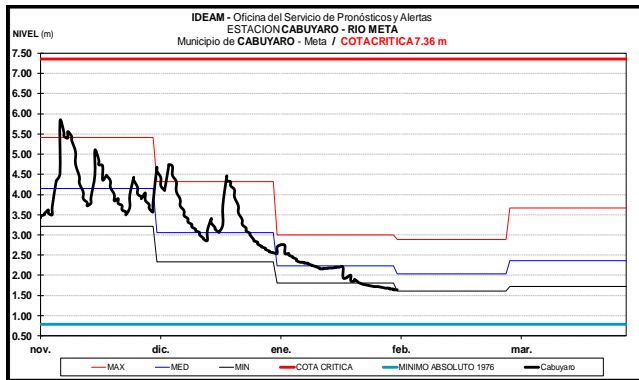
AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Los ríos Garagoa y Somondoco, aportantes al embalse La Esmeralda (Chivor), presentan estabilidad en los niveles.



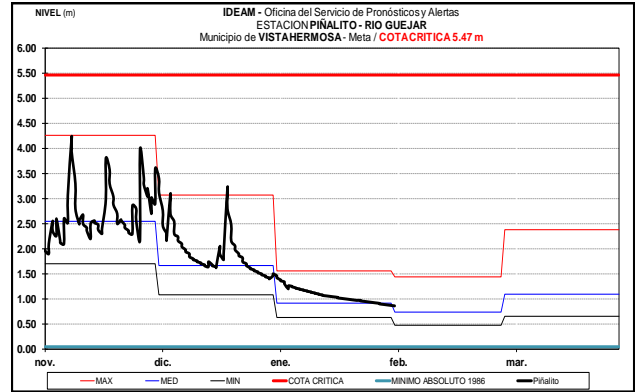
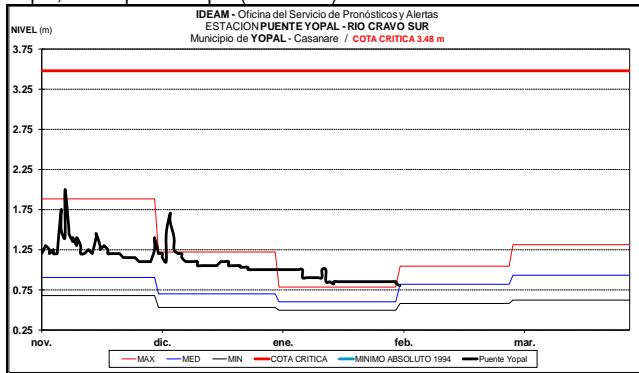
CUENCA DEL RÍO ARAUCA

Se espera que durante los próximos días prevalezca el descenso muy lento en el nivel del río Arauca el cual es monitoreado en la estación El Alcaraván ubicada en el municipio de Arauquita.



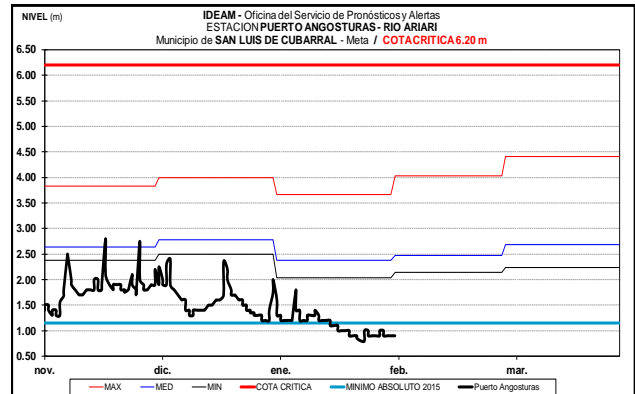
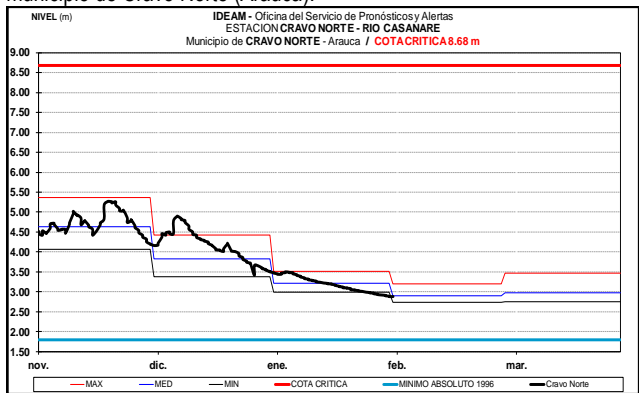
CUENCA DEL RÍO CRAVO SUR

Descenso lento en el río Cravo Sur, monitoreado en la estación Puente Yopal, municipio de Yopal (Casanare).



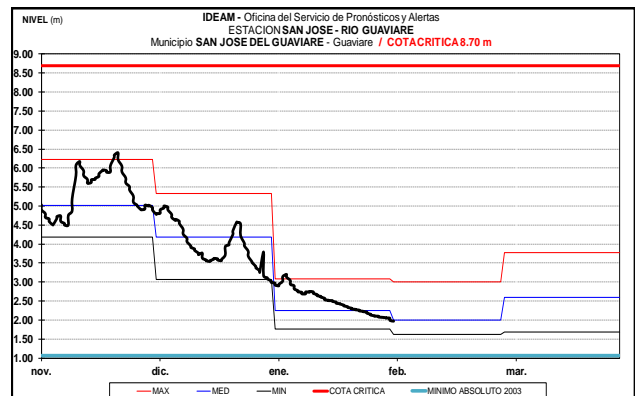
CUENCA DEL RÍO CASANARE

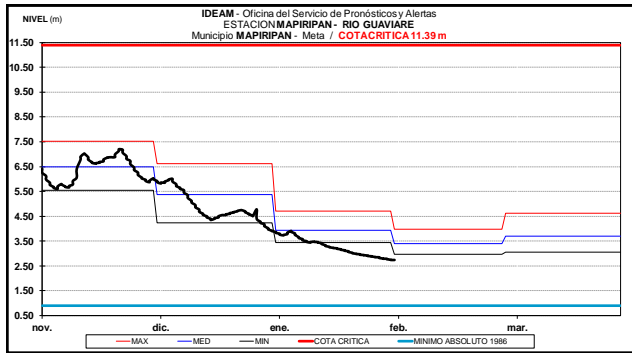
Persiste el paulatino descenso en el nivel del río Casanare, a la altura del municipio de Cravo Norte (Arauca).



CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

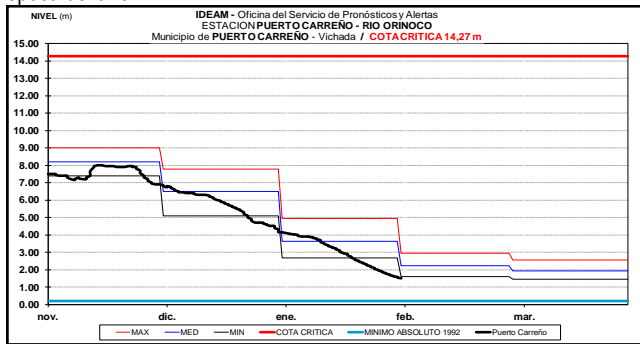
En la cuenca alta del río Guaviare, particularmente en sectores del piedemonte llanero, los ríos Güejar, Ariari y Guayabero, registran tendencia leve de descenso. Por tanto el cauce principal del Guaviare monitoreado aguas abajo en los municipios de San José de Guaviare y Mapiripán (Meta), mantiene comportamiento de descenso.





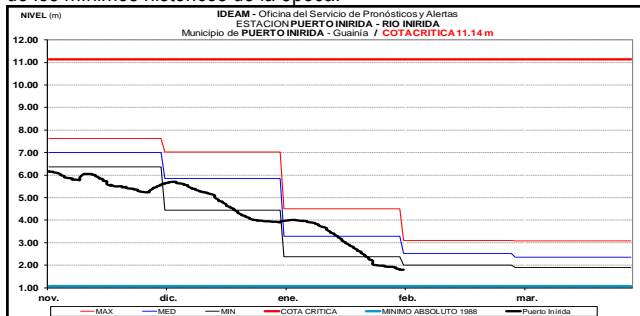
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

El río Orinoco monitoreado a la altura de la estación Puerto Carreño (Vichada), registra descenso en los niveles, con valores considerados de estados bajos, respecto al promedio de los mínimos históricos para esta época del año.



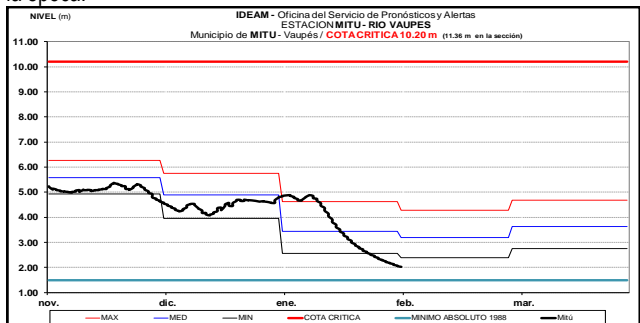
CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

Continúa la condición de descenso muy lento del nivel del río Inírida a la altura del municipio de Puerto Inírida con valores alrededor del promedio de los mínimos históricos de la época.



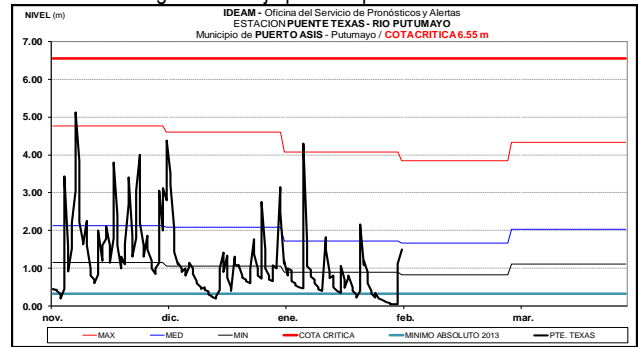
RÍO VAUPÉS

El río Vaupés monitoreado en la estación Mitú, registra descenso en los niveles con valores alrededor del promedio de los mínimos históricos de la época.



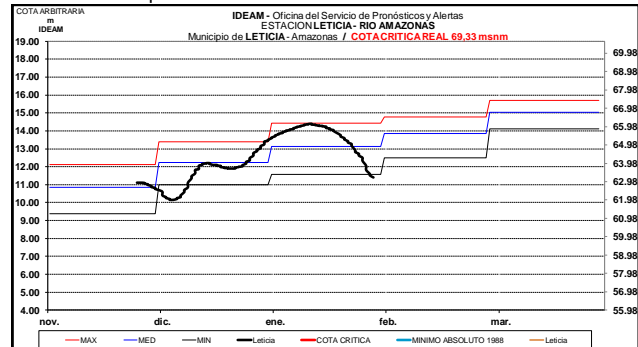
RÍO PUTUMAYO

Ascenso moderado del nivel del río Putumayo en la cuenca alta (municipio de Puerto Asís, estación Puente Texas) el día de ayer con valores en el rango medio bajo para la época.



RÍO AMAZONAS

El río Amazonas a la altura del municipio de Leticia (Amazonas) registra tendencia al descenso en los niveles con valores alrededor del promedio histórico de la época.



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.

Director General
OMAR FRANCO TORRES

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
CHRISTIAN EUSCATEGUI COLLAZOS

Hidrólogo de turno:
Sergio Armando BARBOSA CASAS

Correo electrónico: alertasideam@gmail.com
Calle 25 D No. 96 B-70. Bogotá D. C.
Teléfono: PBX 3527160 - Ext. 1330-1334-1335-1336