



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 041

Bogotá D.C., miércoles 10 de febrero de 2016
Hora de actualización 11:30 a.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

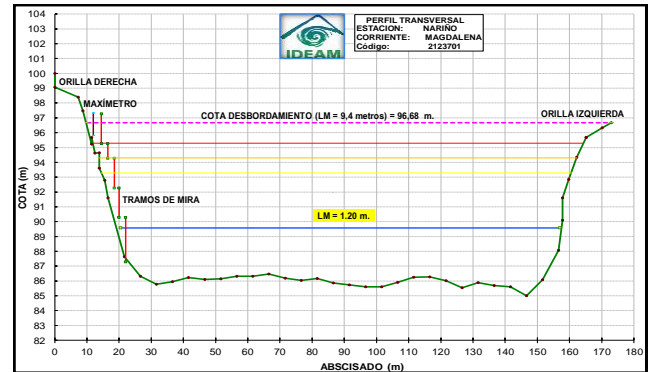
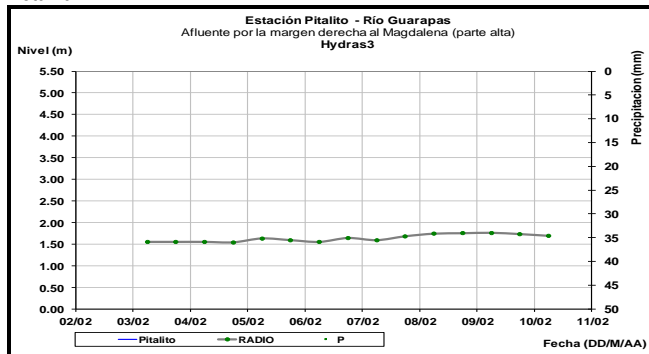
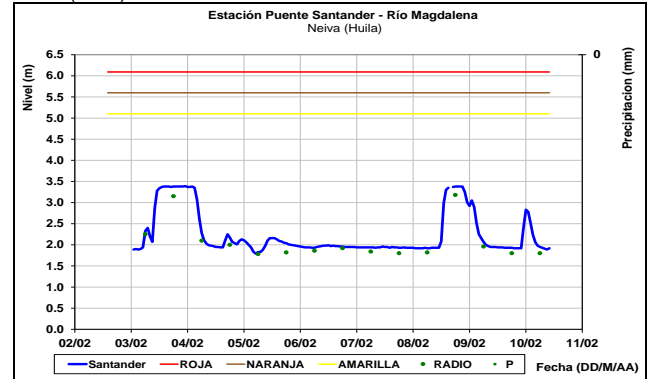
ALERTA ROJA: NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA Y SUS PRINCIPALES AFLUENTES. Se mantiene la alerta roja por niveles bajos para el cauce principal del río Magdalena.

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

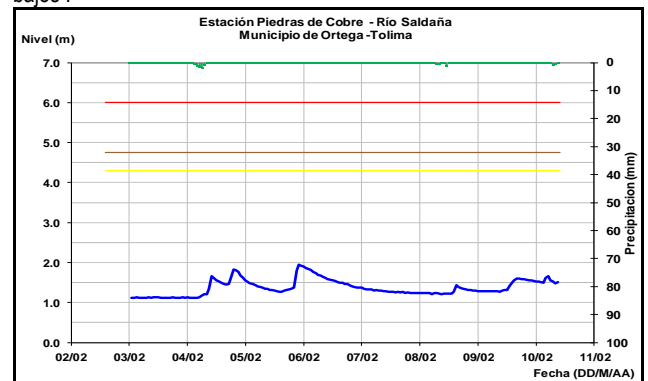
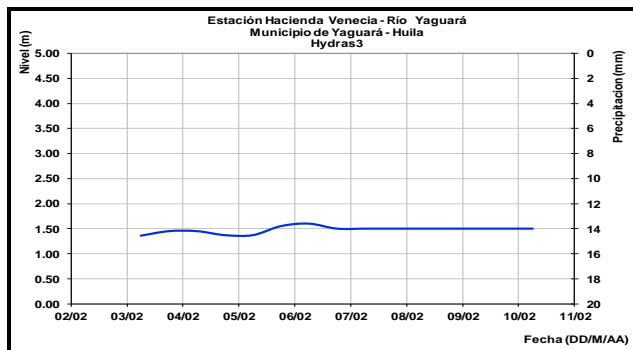
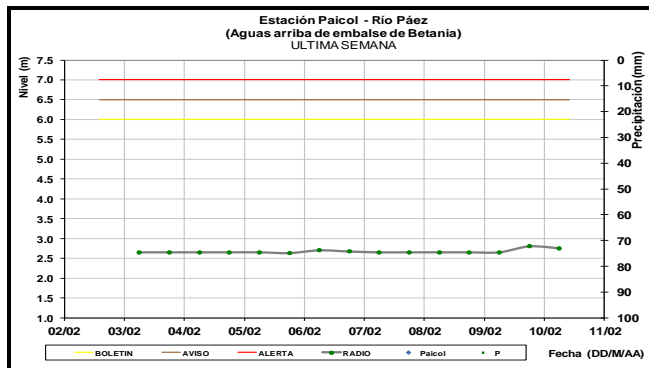
Se mantiene el comportamiento estable en los niveles de los ríos Guarapas (municipio de Pitalito), Páez (monitoreado en la estación Paicol) y Yaguará (estación Hacienda Venecia), aportantes al embalse de Betania.

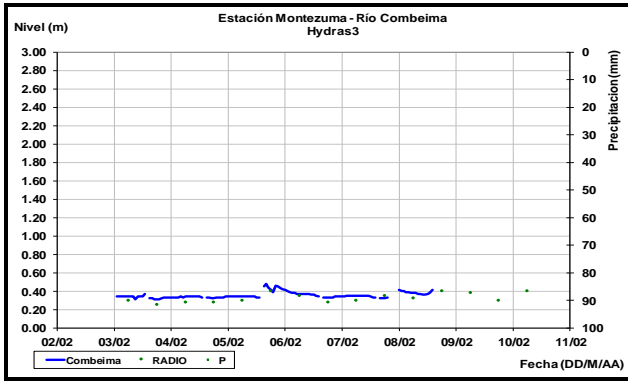
Estabilidad en el nivel inmediatamente aguas abajo del embalse de Betania en la estación Puente Santander, ubicada en el municipio de Neiva (Huila).



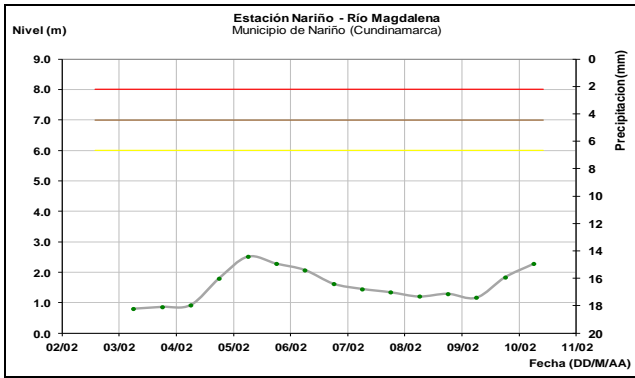
Sección transversal de la estación de Nariño, río Magdalena.

Afluentes en el sector: Leves fluctuaciones en los niveles de los ríos aportantes a la cuenca del Magdalena, entre otros, el Saldaña, Combeima, Sumapáz y Bogotá los cuales se mantienen con valores bajos.

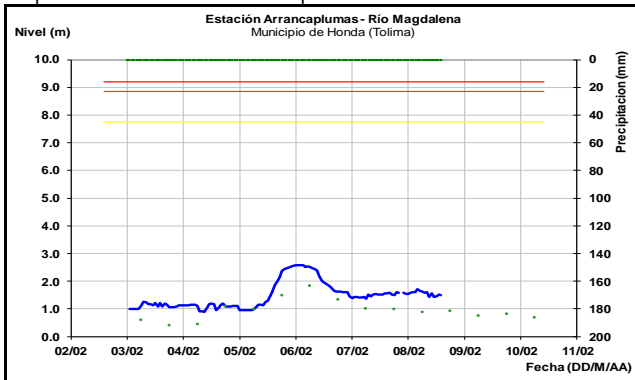




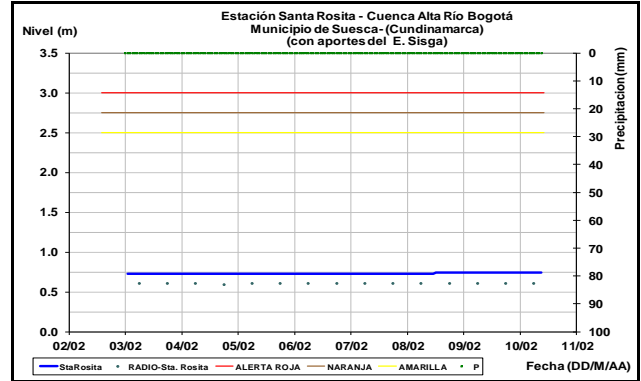
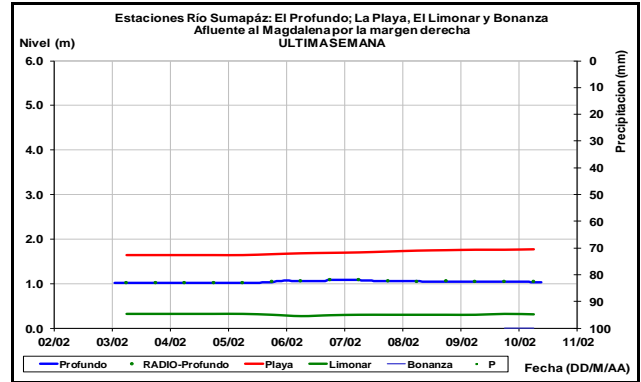
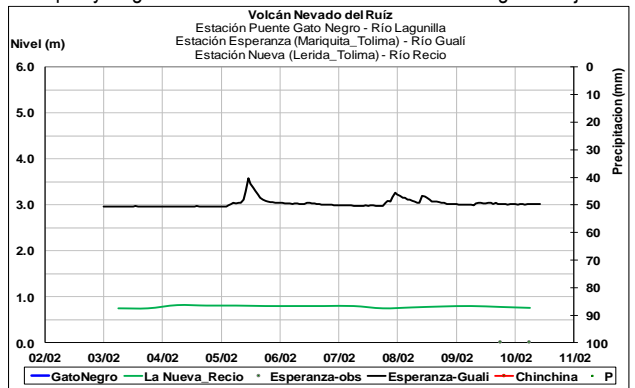
Ascenso moderado en el nivel del río Magdalena a la altura del municipio de Nariño (Cundinamarca).



A la altura de Honda (Tolima), el nivel del río Magdalena registrado en las últimas horas, muestra tendencia de descenso, con valores por debajo de los promedios mínimos históricos para el mes.



Los niveles de los ríos aportantes a la cuenca del Magdalena, Gualí, Rocio, Sumapáz y Bogotá mantienen valores estables en el rango de bajos.

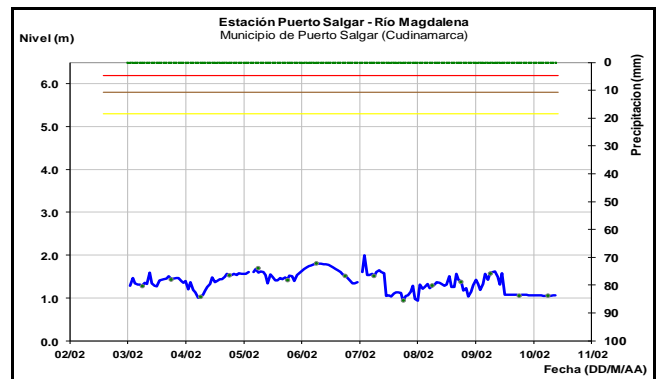


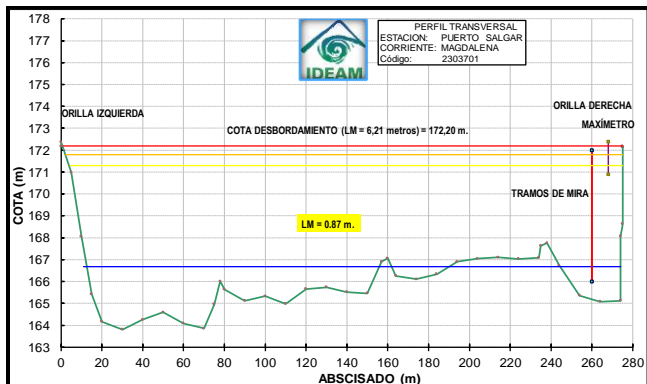
CUENCA MEDIA

ALERTA ROJA NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA

La reducción de lluvias en el último mes mantiene los niveles en estados muy bajos a lo largo de toda la cuenca, se mantiene la alerta roja en el cauce principal del Magdalena. Se destaca la permanencia de valores bajos en el nivel del río Magdalena en inmediaciones a los municipios de Honda (Tolima), La Dorada (Caldas), Puerto Salgar (Cundinamarca), Puerto Boyacá (Boyacá), Puerto Berrío (Antioquia), Barrancabermeja y Puerto Wilches (Santander).

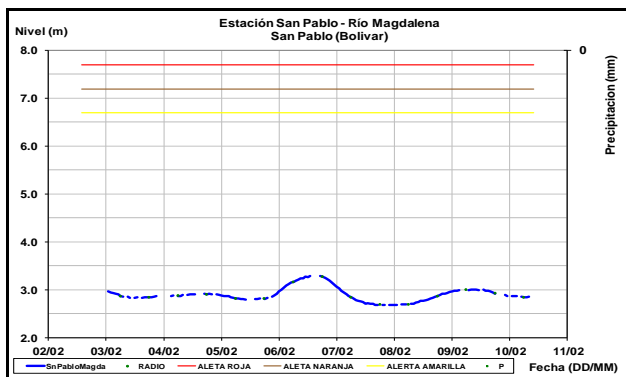
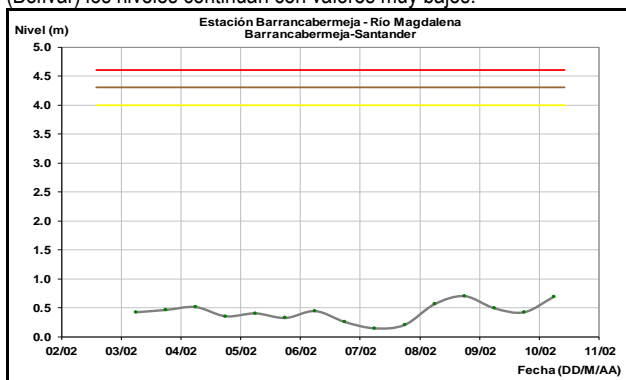
Así también, se continúan presentando problemas de abastecimiento de agua en poblaciones que se abastecen de fuentes hídricas superficiales y restricciones en la navegación en algunos sectores del río Magdalena. Igualmente se recomienda a la población en general estar atentos a las informaciones emitidas por la capitania de puerto y CORMAGDALENA para adelantar las actividades relacionadas con la navegación fluvial.



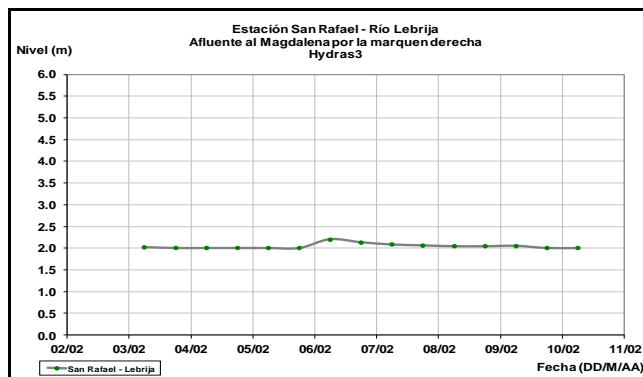
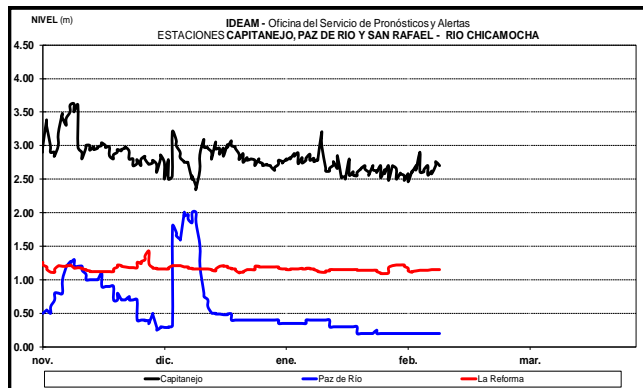
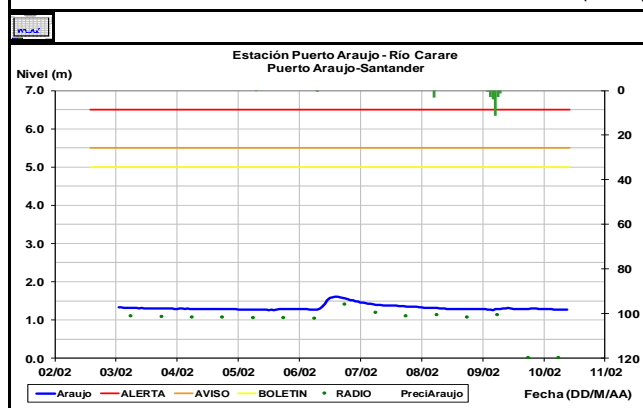
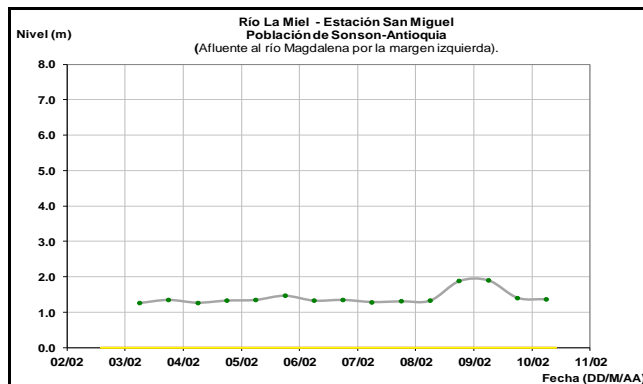
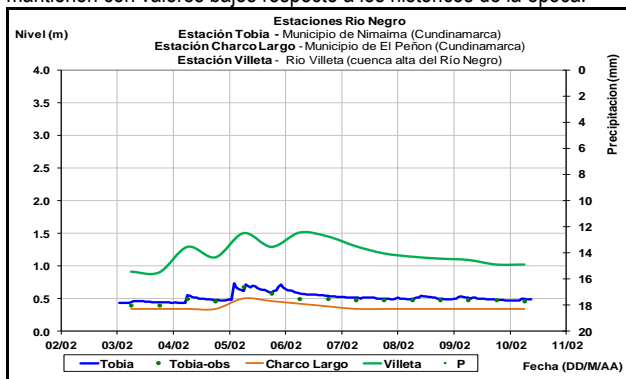


Sección transversal de la estación de Puerto Salgar, Río Magdalena.

Ligero incremento del nivel del río Magdalena, en el trayecto Puerto Berrio (Antioquia), Barrancabermeja, Puerto Wilches (Santander) y San Pablo (Bolívar) los niveles continúan con valores muy bajos.



Afluentes de la cuenca media: Estabilidad en los niveles de los ríos Negro, La Miel, Carare, Chicamocha-Sogamoso y Lebrija, los cuales se mantienen con valores bajos respecto a los históricos de la época.



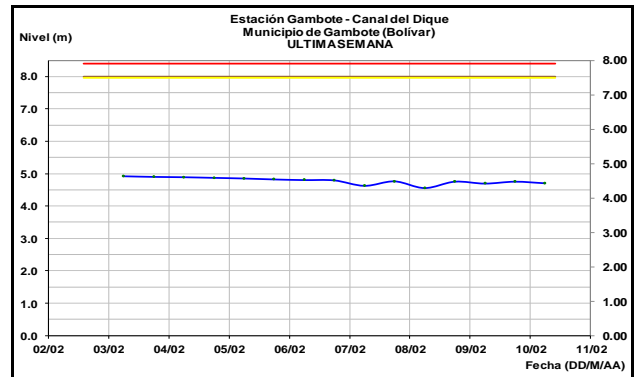
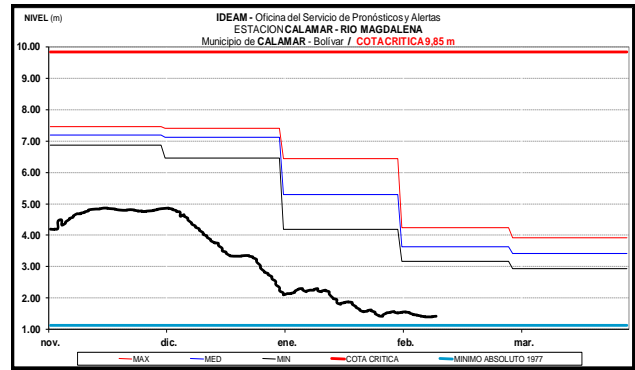
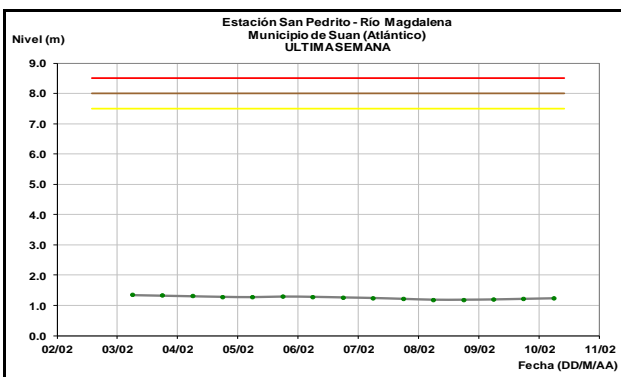
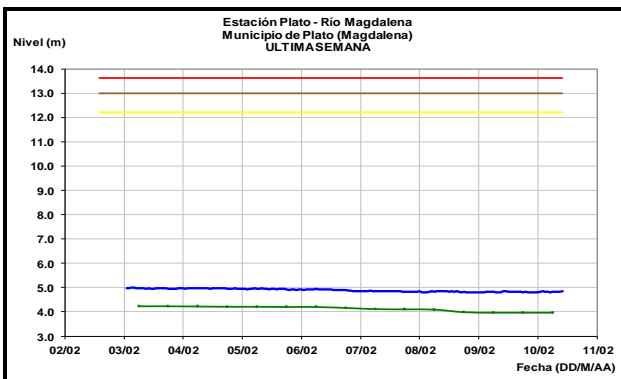
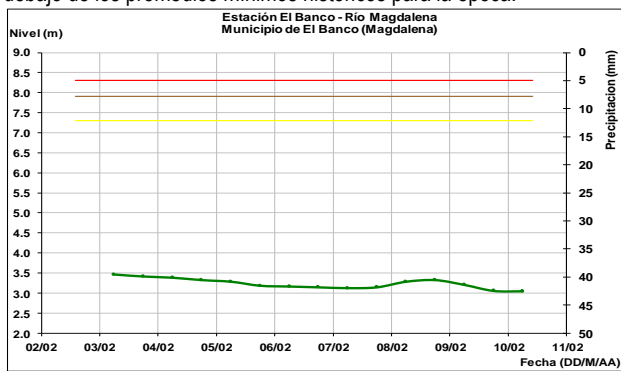
CUENCA BAJA
ALERTA ROJA NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA

Persiste la condición de niveles muy bajos a lo largo de toda la cuenca, situación que no solamente es apreciable en el río Magdalena, sino en la mayoría de sus afluentes. Se destaca la permanencia de valores bajos del río Magdalena en inmediaciones de los municipios de San Pablo y Magangué (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 Magdalena.

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, con moderada tendencia al descenso muy lento en 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 DEL RÍO CAUCA

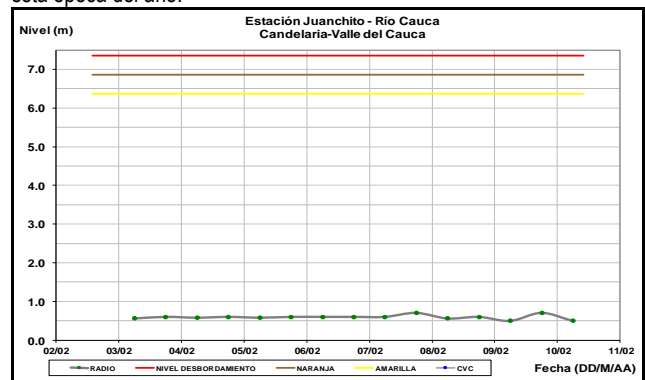
ALERTA ROJA NIVELES BAJOS EN LA CUENCA DEL RÍO CAUCA

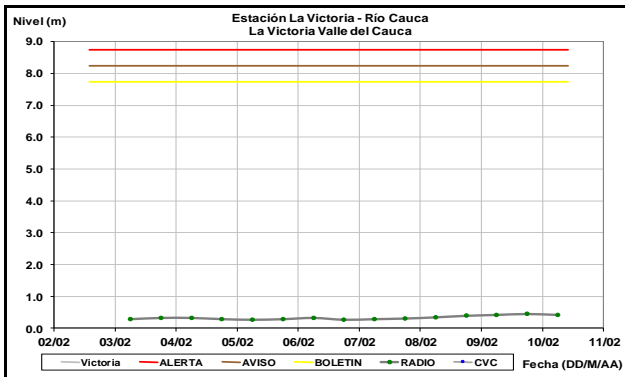
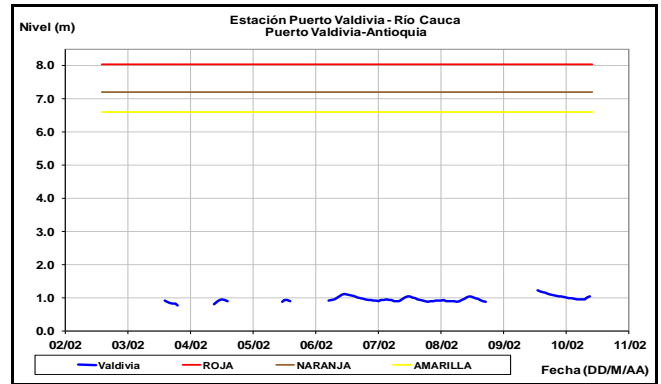
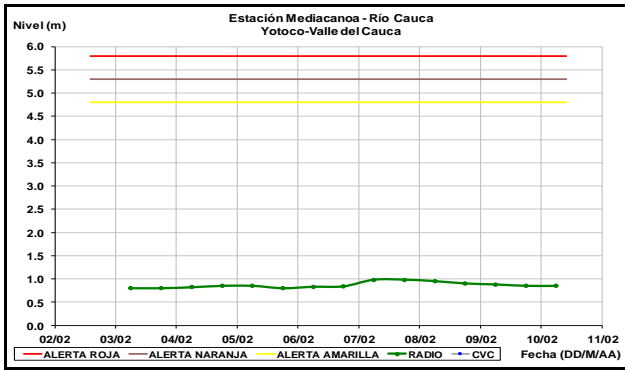
Se mantiene este nivel de alerta dado que persisten los niveles bajos en el río Cauca, así como en los afluentes a lo largo de toda la cuenca, con valores inferiores a los promedios mínimos históricos para este mes. En particular, se destaca la condición de baja disponibilidad de agua en las fuentes 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).

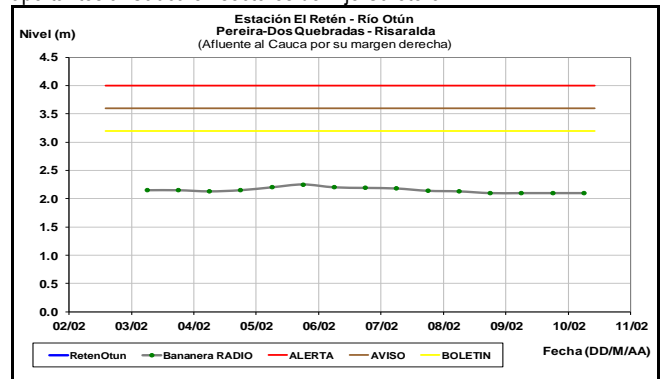
CUENCA ALTA

Niveles muy bajos y estables 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.



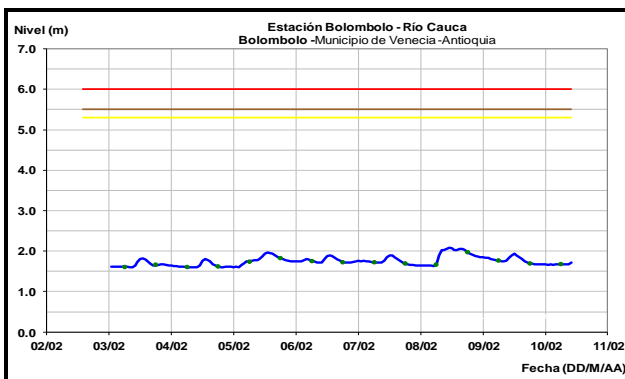
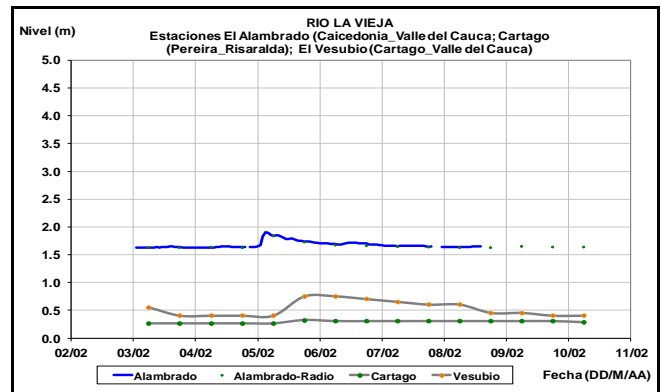
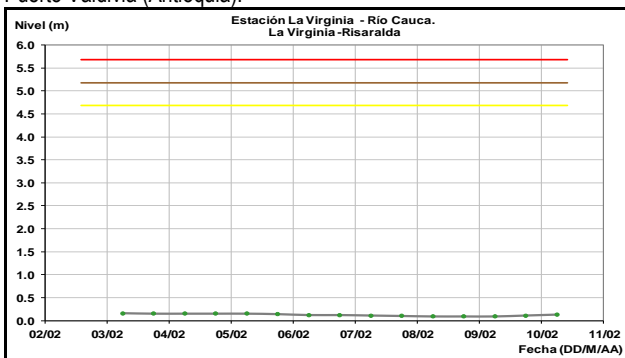


Afluentes en el sector: Niveles estables para los ríos Otún y La Vieja, aportantes al Cauca en sectores del Eje Cafetero.



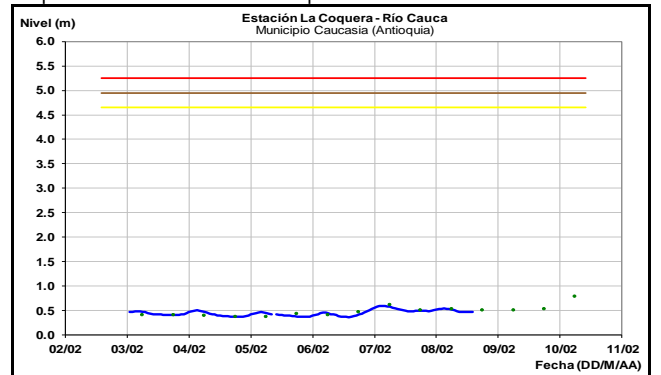
CUENCA MEDIA

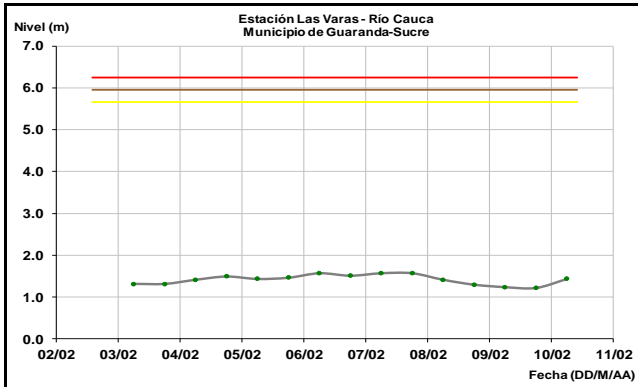
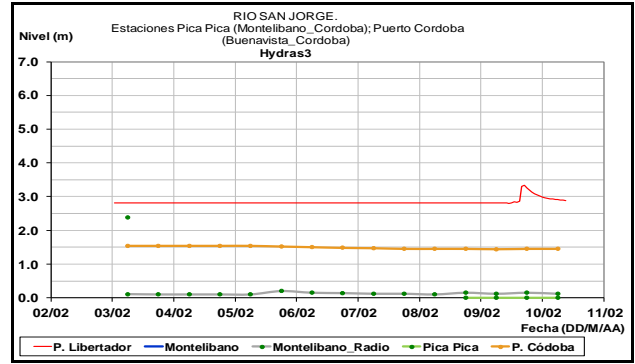
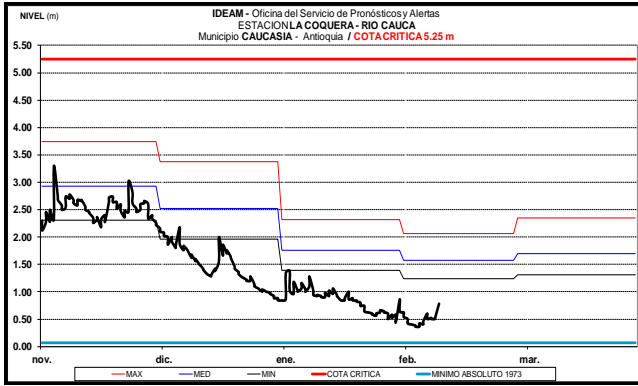
Similar comportamiento de los niveles del río Cauca monitoreado en las estaciones La Virginia (Risaralda), Bolombolo (Venecia-Antioquia) y Puerto Valdivia (Antioquia).



CUENCA BAJA

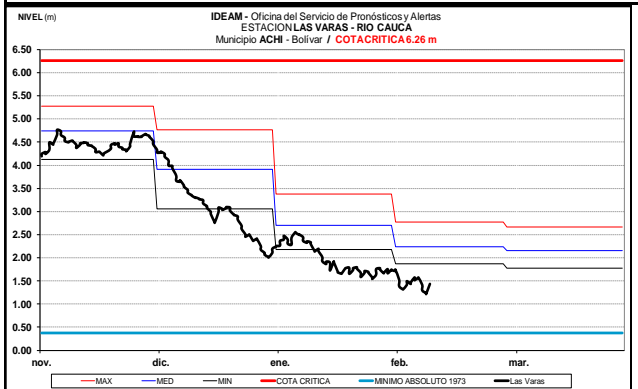
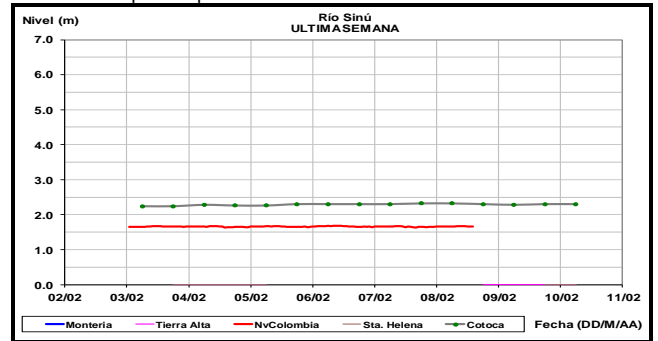
En la cuenca baja del río Cauca a la altura de los municipios de Caucasia (Antioquia) y Guaranda (Sucre), el nivel del cauce principal se encuentra estable, con valores que son considerados de estados bajos respecto a los promedios mínimos históricos para este mes.





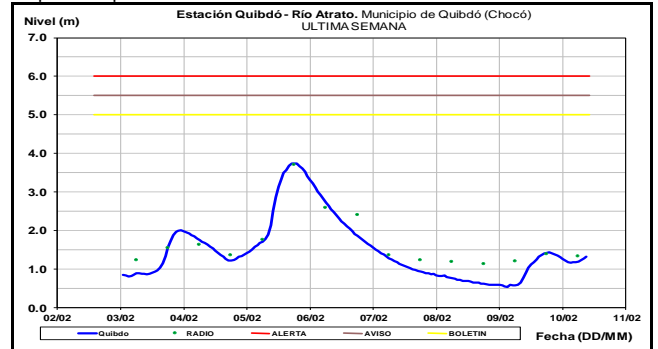
CUENCA DEL RÍO SINÚ

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



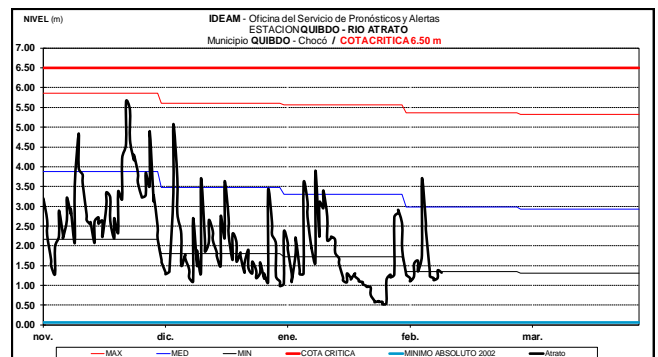
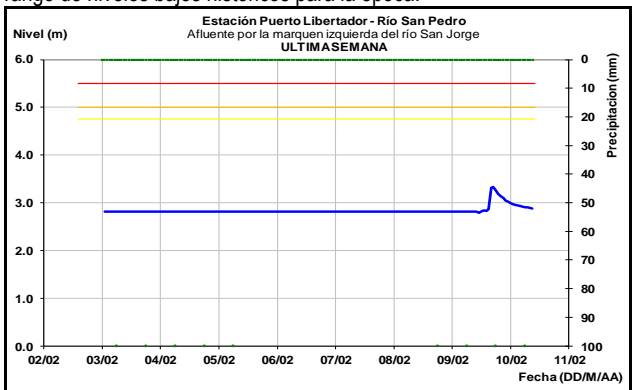
CUENCA DEL RÍO ATRATO

Leves fluctuaciones en el nivel del río Atrato durante las últimas horas se registra a la altura del municipio de Quibdó-Chocó, con valores bajos respecto al promedio histórico del mes de febrero.



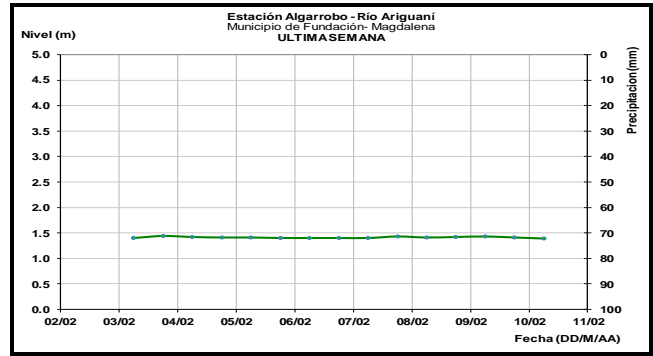
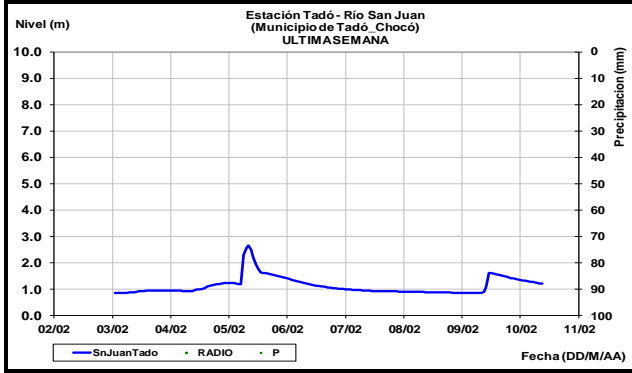
CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

Ligeras variaciones del nivel del río San Pedro (afluente del río San Jorge en la parte alta) y en el río San Jorge en el municipio de Montelibano y Puerto Córdoba (Córdoba). Los valores actuales se encuentran en el rango de niveles bajos históricos para la época.



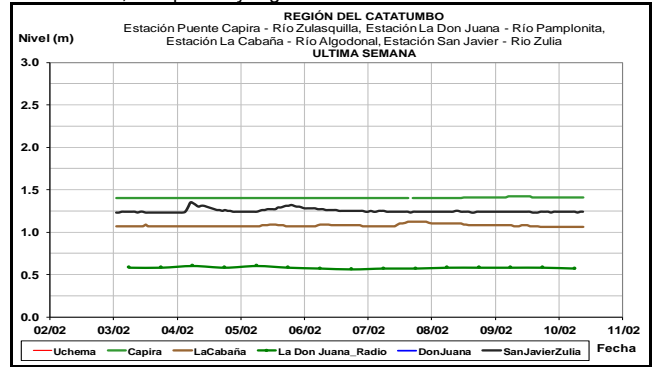
RÍO SAN JUAN

Moderado descenso en el nivel del río San Juan el cual es monitoreado a la altura del municipio de Tadó, en el departamento del Chocó.



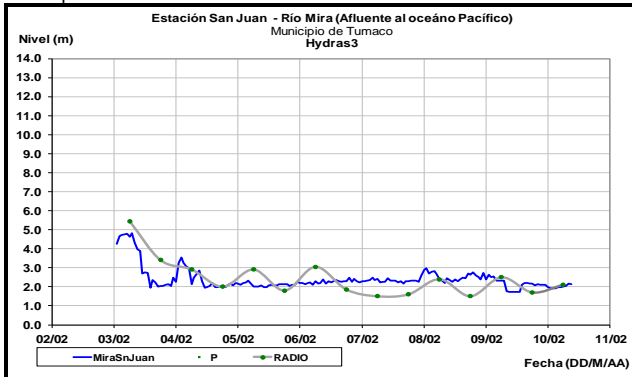
CUENCA DEL CATUMBO

Se mantiene el comportamiento estable y valores bajos en los niveles de los ríos Zulia, Pamplonita y Algodonal.



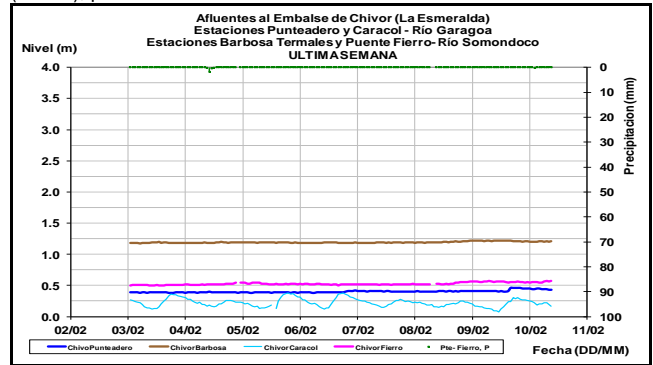
RÍO MIRA

Continuas oscilaciones en el nivel del río Mira, observado a la altura del municipio de Tumaco en la estación San Juan.



AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

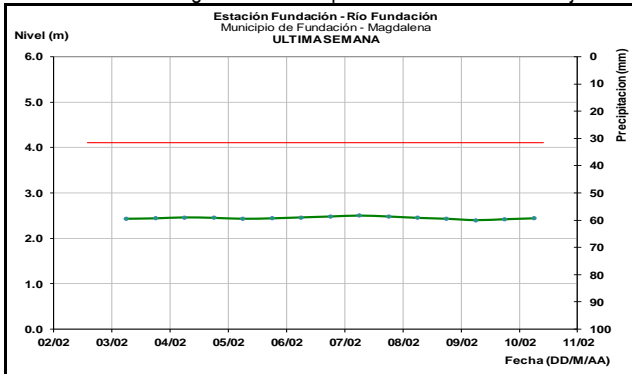
Los ríos Garagoa y Somondoco, aportantes al embalse La Esmeralda (Chivor), presentan niveles estables.



OTRAS CUENCAS

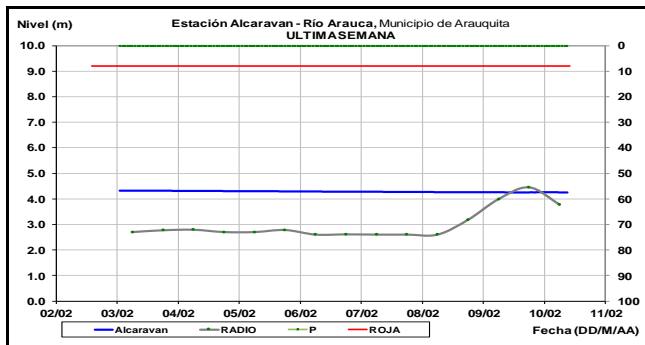
SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Persisten los niveles estables en los ríos Fundación, Sevilla, Ariguani y Cesar. Los valores registrados son representativos de niveles bajos.



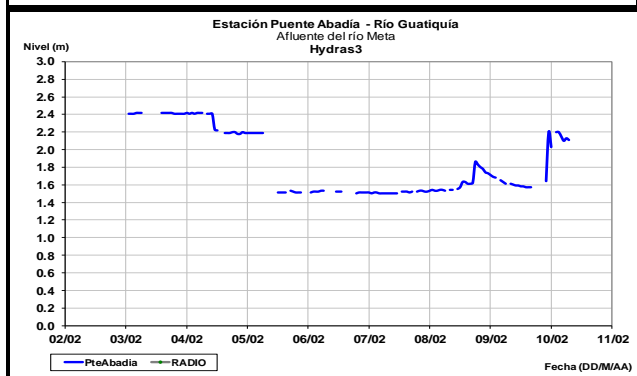
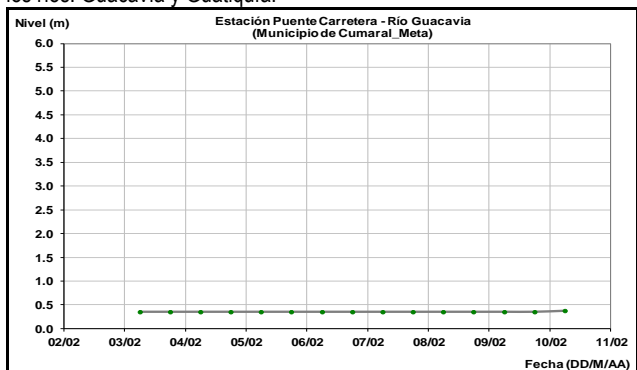
CUENCA DEL RÍO ARAUCA

Ligero ascenso del nivel del río Arauca se registró en las últimas horas, debido las lluvias en sectores de la cuenca alta, en la estación El Alcaraván, ubicada en el municipio de Arauquita.

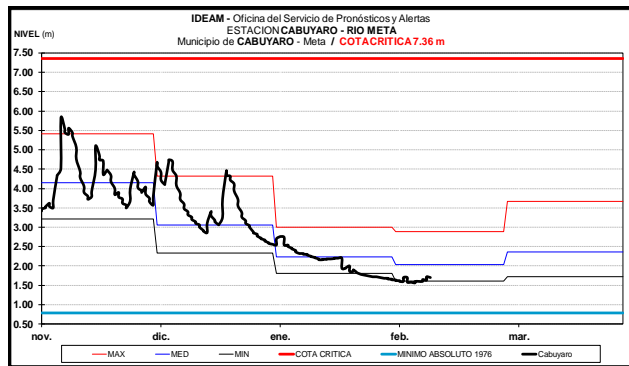
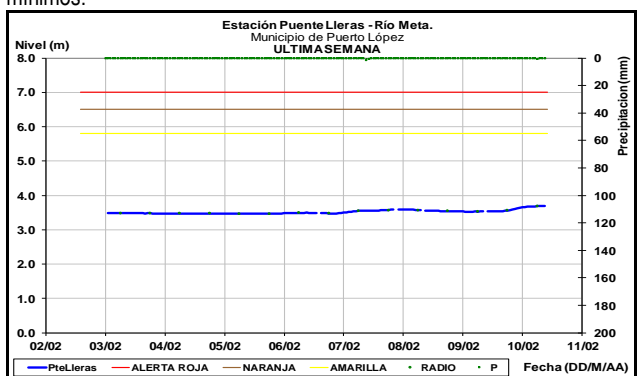


CUENCA DEL RÍO META

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.

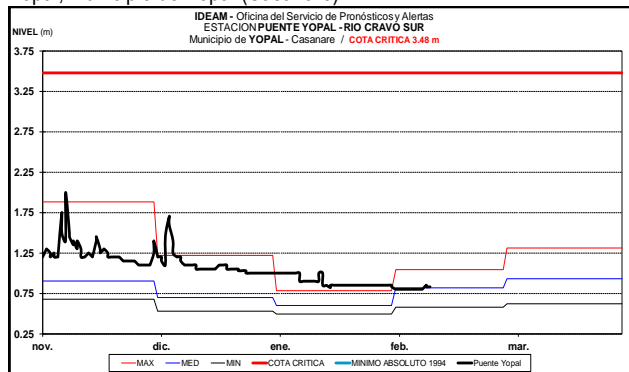


Moderada estabilidad en el cauce principal del río Meta a la altura de las estaciones Puente Lleras (municipio de Puerto López) y Cabuyaro (municipio de Cabuyaro), con valores similares a los promedios históricos mínimos.



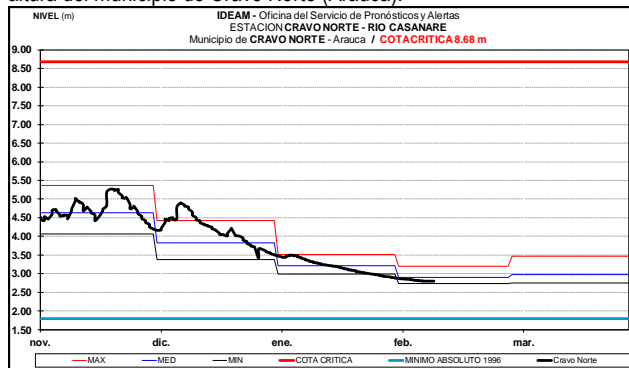
CUENCA DEL RÍO CRAVO SUR

Estabilidad del nivel del río Cravo Sur, monitoreado en la estación Puente Yopal, municipio de Yopal (Casanare).



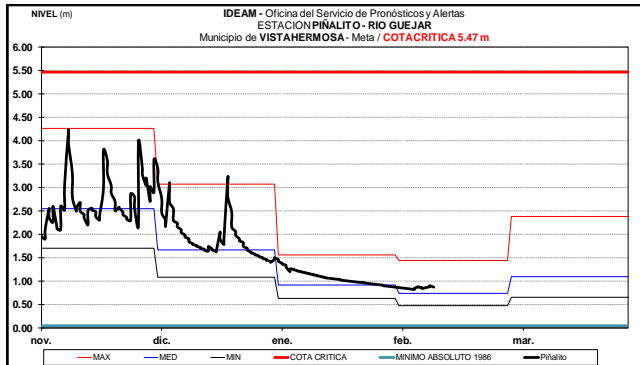
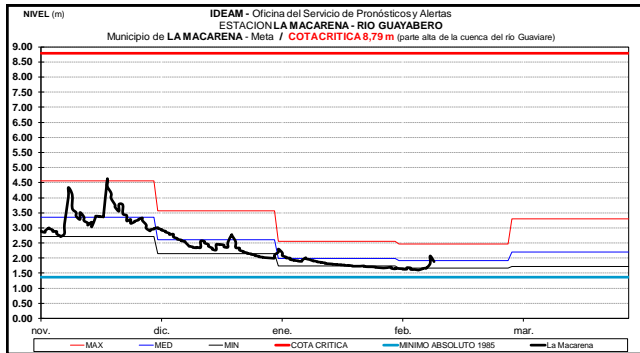
CUENCA DEL RÍO CASANARE

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

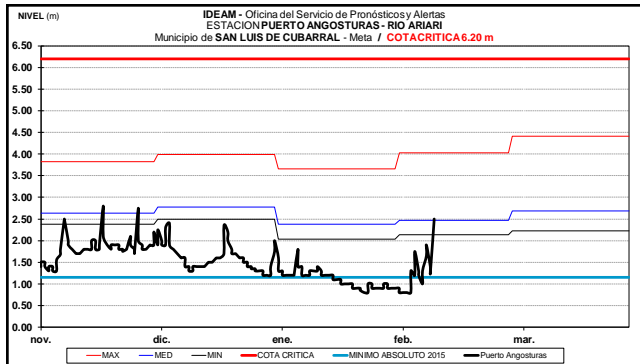


CUENCA DEL RÍO GUVIARE

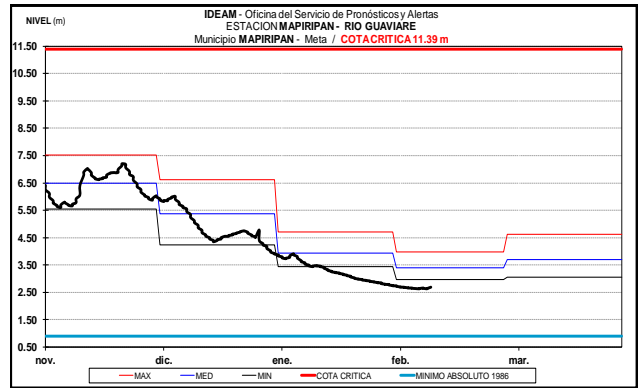
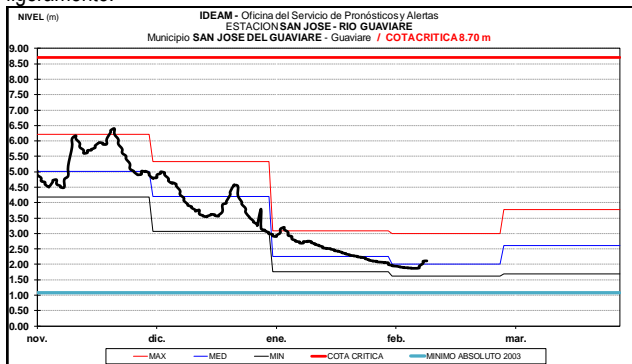
Ligeras fluctuaciones de los niveles de los ríos aportantes al Guaviare ubicados en sectores del piedemonte llanero como el Güejar y Guayabero los cuales han mantenido valores muy bajos durante el último mes.



El nivel registrado en la mañana de hoy en el río Ariari en la parte alta de la cuenca en la estación Pto. Angosturas municipio de San Luis de Cubarral, presenta tendencia de ascenso, producto de las precipitaciones ocurridas en las últimas horas en la parte alta de la cuenca.

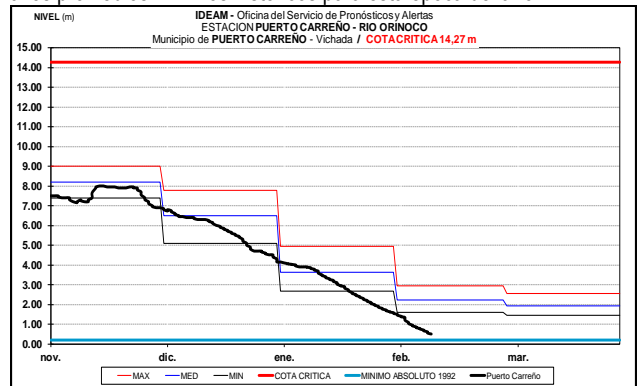


Sobre el cauce principal del río Guaviare, el nivel observado a la altura de los municipios de San José de Guaviare y Mapiripán (Meta) se estabiliza ligeramente.



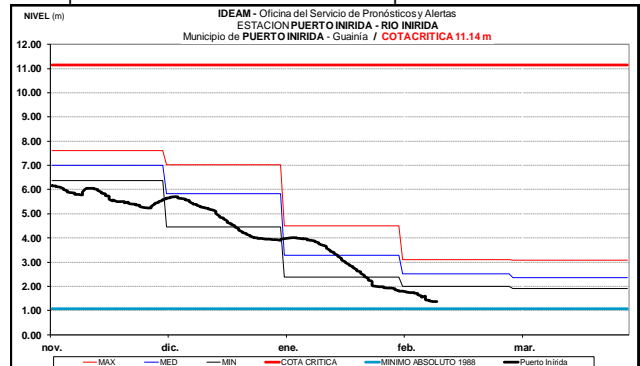
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

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



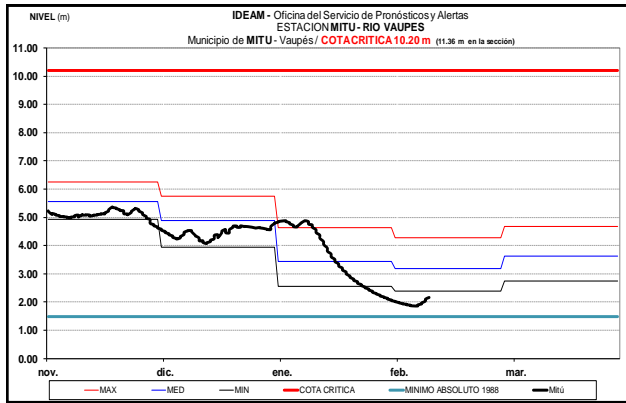
CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

Se mantiene la tendencia de descenso muy lento en el nivel del río Inírida, a la altura del municipio de Puerto Inírida, con valores alrededor de los promedios mínimos históricos de la época.



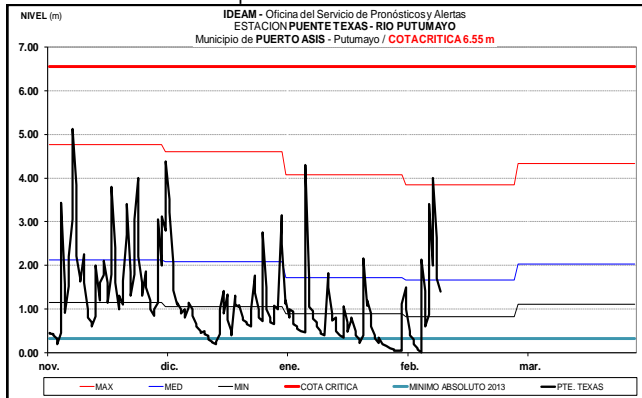
RÍO VAUPÉS

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



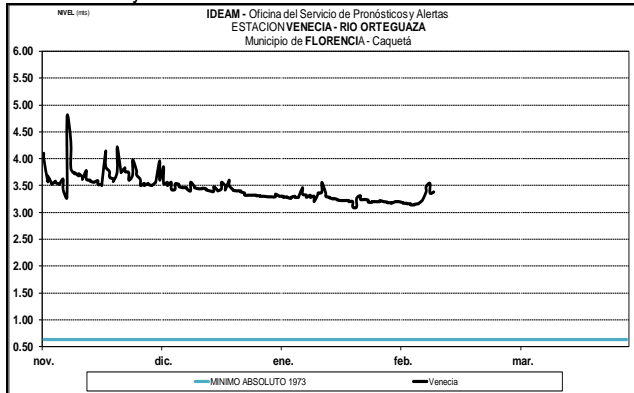
RÍO PUTUMAYO CUENCA ALTA

Ascenso en los niveles del río Putumayo, monitoreado en la estación Puente Texas en el municipio de Puerto Asís.



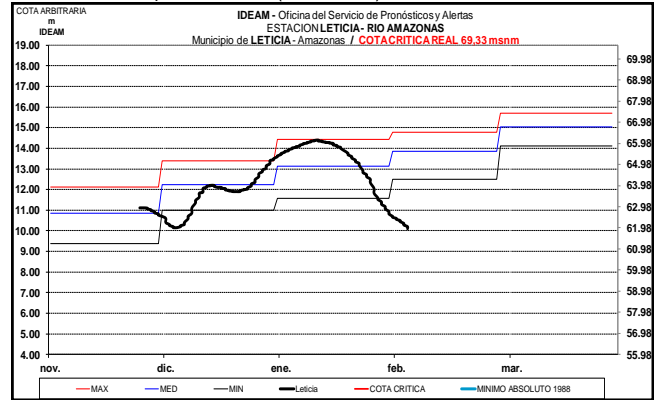
RÍO CAQUETA

El nivel del río Ortegúaza, aportante al río Caquetá monitoreado en el municipio de Florencia registra comportamiento de descenso para la mañana de hoy.



RÍO AMAZONAS

Se mantiene la tendencia de descenso en el nivel del río Amazonas a la altura del municipio de Leticia (Amazonas).



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:
HWS

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