



# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 029

Bogotá D.C., viernes 29 de enero 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:

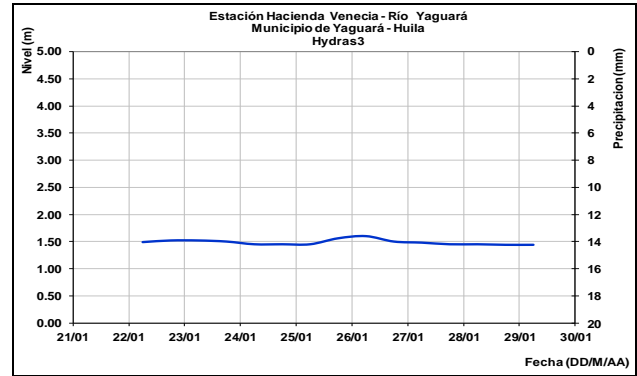
## CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

**ALERTA ROJA NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA 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.

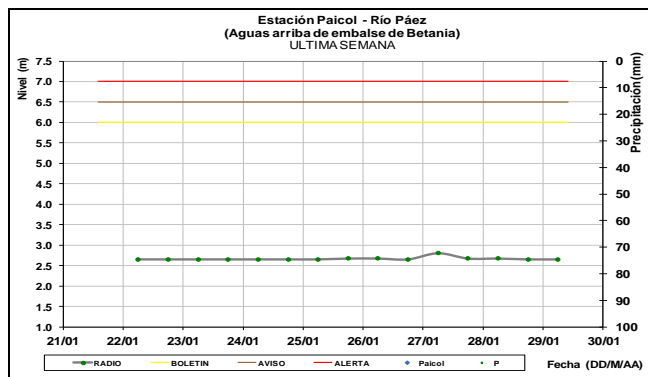
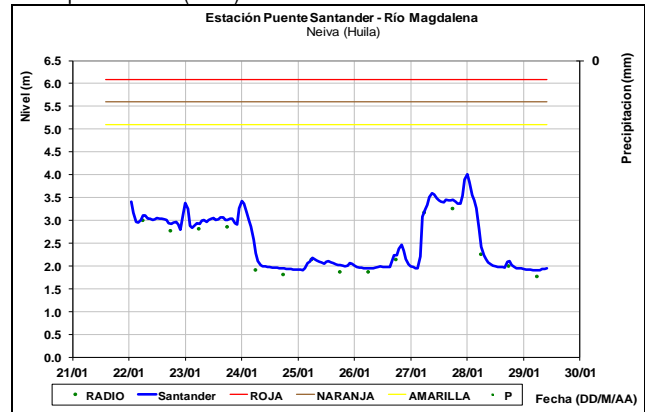
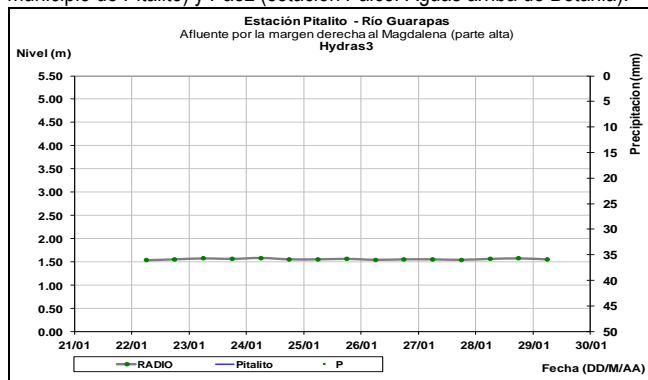
Es importante resaltar que los datos de los niveles del río Magdalena, reportados diariamente por el IDEAM, sólo corresponden a la profundidad del nivel del agua del río, registrado en el Limnómetro (Mira), ubicado en una margen del río (derecha o izquierda dependiendo del sitio).

## CUENCA ALTA

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

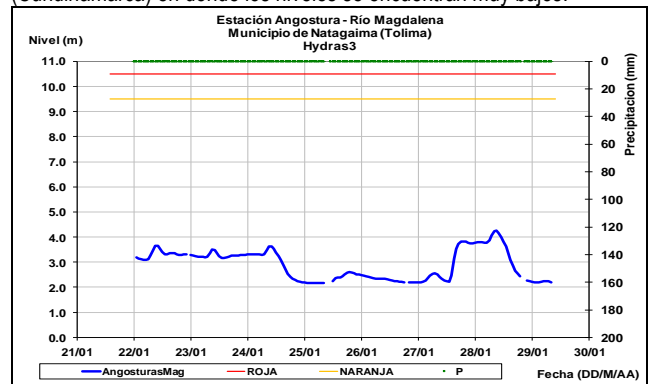


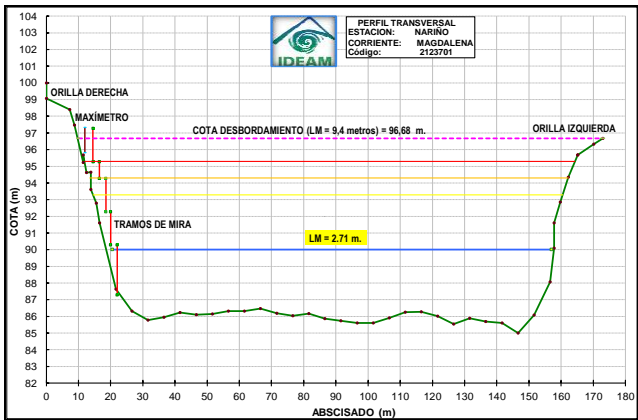
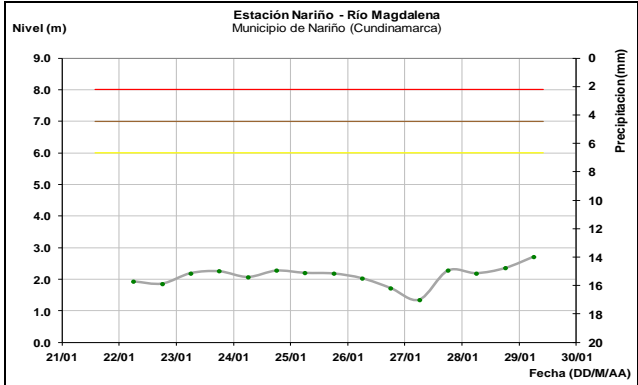
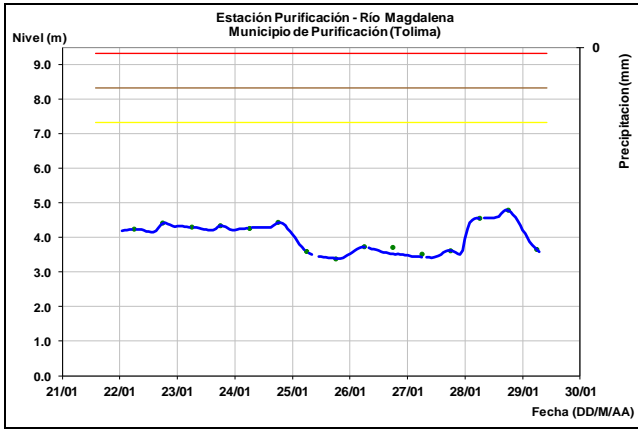
Nuevamente se reportan niveles estables inmediatamente aguas abajo del embalse de Betania en la estación Puente Santander, ubicada en el municipio de Neiva (Huila).



Se espera descenso para hoy en los niveles del Magdalena a su paso por municipios tales como Natagaima, Purificación (Tolima) y Nariño (Cundinamarca) en donde los niveles se encuentran muy bajos.

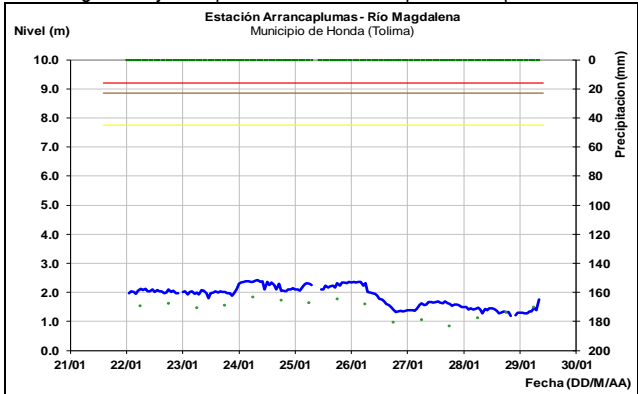
Similar comportamiento estable reporta el río Yaguará monitoreado en la estación Hacienda Venecia.



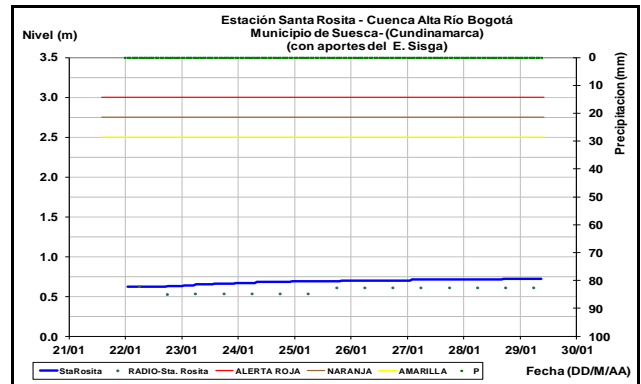
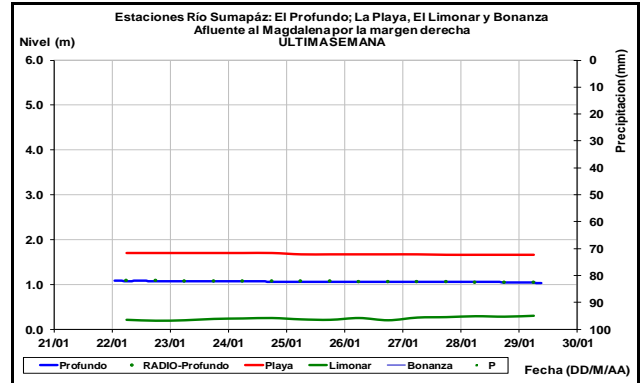
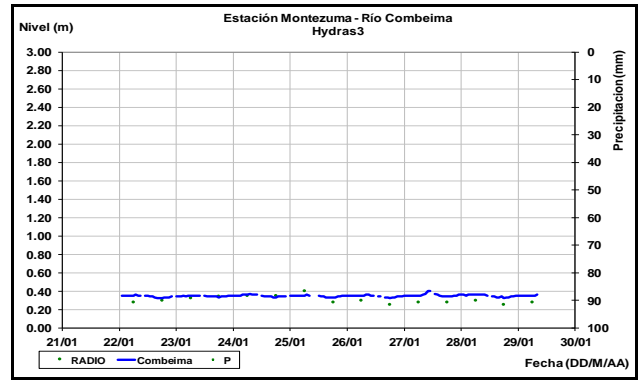
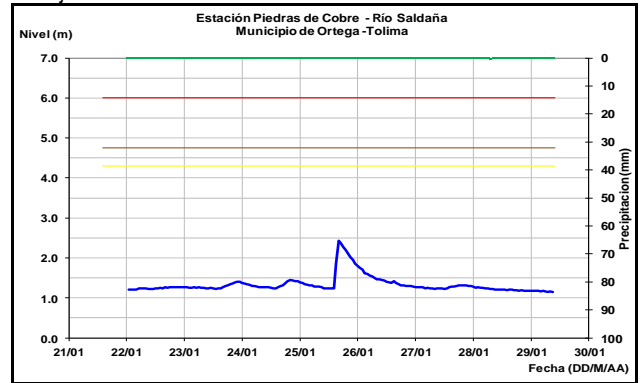


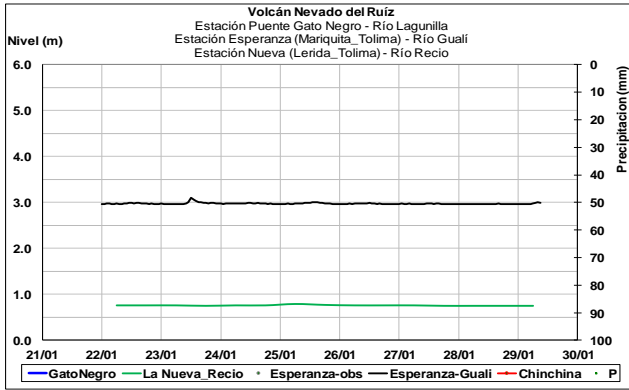
Sección transversal de la estación de Nariño, río Magdalena.

A la altura del municipio de Honda (Tolima), se espera para hoy ascenso ligero en el nivel del río Magdalena cuyos valores actuales 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, Sumapaz, Bogotá, Lagunilla, Gualí y Recio, mantienen niveles estables y valores en el rango de bajos.





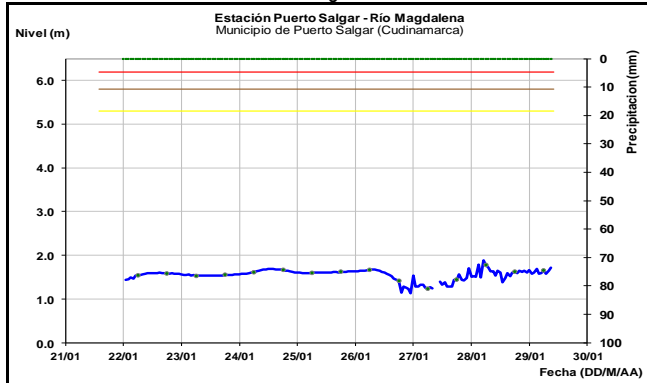
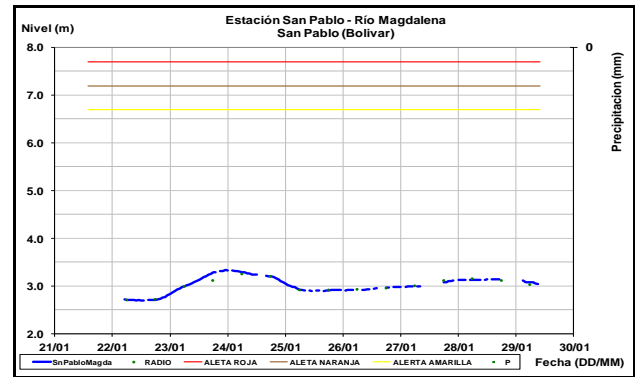
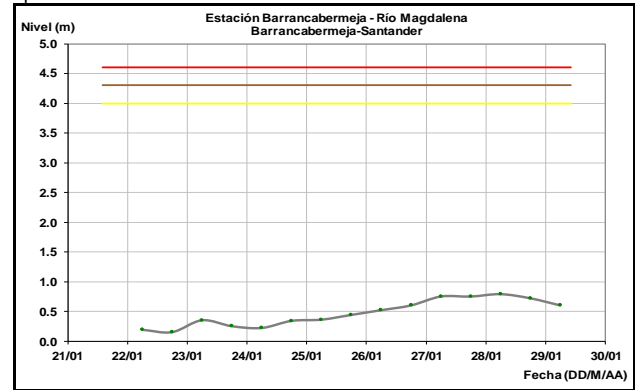
**CUENCA MEDIA**

**ALERTA ROJA: NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA**

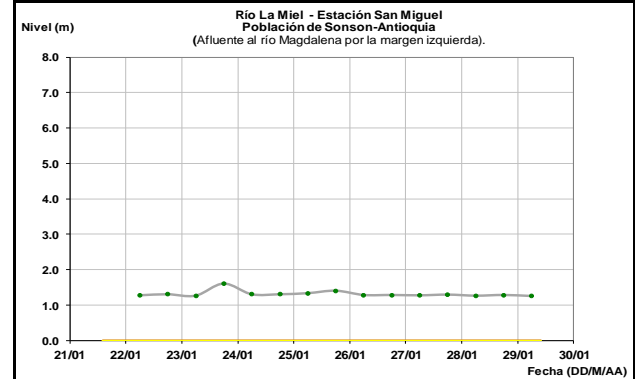
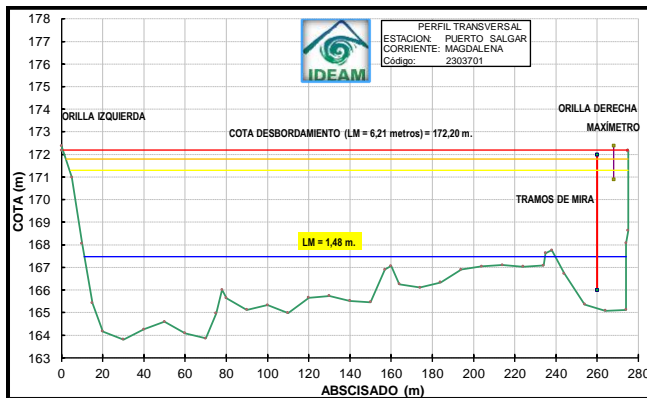
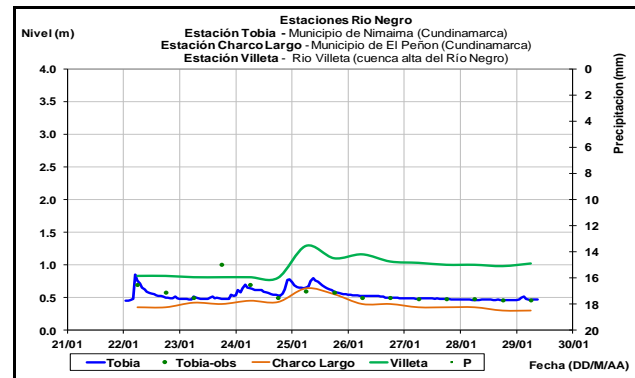
Persiste la condición de niveles muy bajos a lo largo de toda la cuenca, así como en los principales afluentes del río Magdalena. En especial permanece con niveles bajos el río Magdalena en inmediaciones a los municipios de Honda (Tolima), La Dorada (Caldas), Puerto Salgar (Cundinamarca), Puerto Boyacá (Boyacá), Puerto Berrío (Antioquia), Barrancabermeja (Santander), Puerto Wilches (Santander), San Pablo (Bolívar), Gamarra (Cesar), Tamalameque (Cesar), El Banco (Magdalena) y Magangué (Bolívar), 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 la

**ALERTA ROJA** 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. Se recomienda estar atentos a las informaciones emitidas por la capitania de puerto y CORMAGDALENA para adelantar las actividades relacionadas con la navegación fluvial.

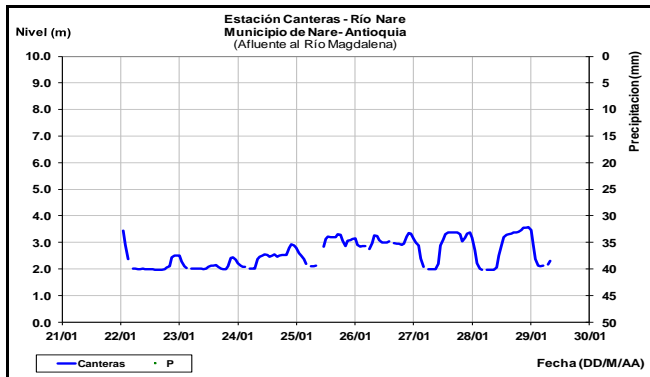
Se prevé durante los próximos tres días descenso para el nivel del cauce principal del río Magdalena en el trayecto Puerto Berrío (Antioquia), Barrancabermeja, Puerto Wilches (Santander) y San Pablo (Bolívar) en donde los valores se encuentran bajos respecto a los históricos para esta época del año.



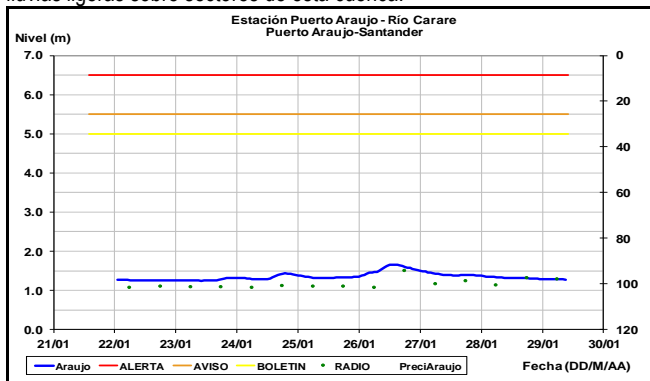
**Afluentes de la cuenca media:** Prevalecen estables los niveles de los ríos Negro, La Miel, Sogamoso y Lebrija con valores bajos para la época.



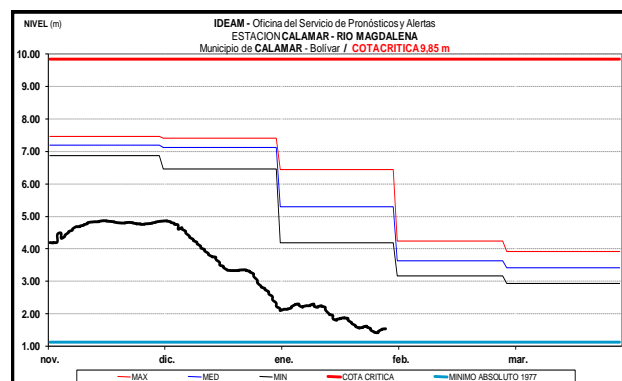
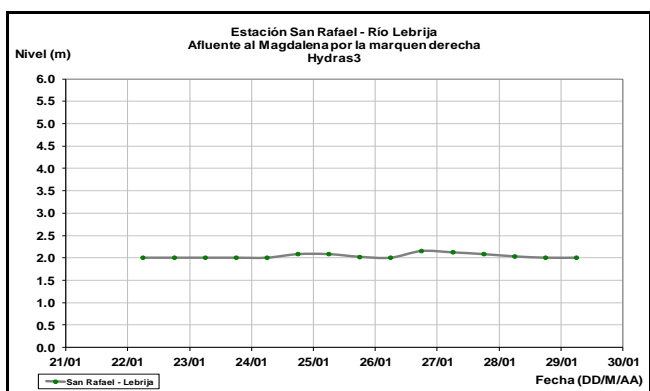
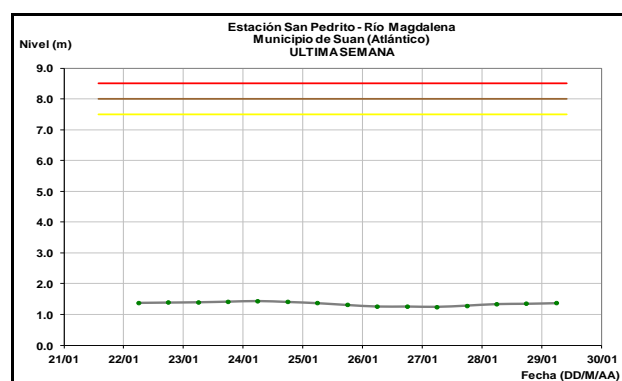
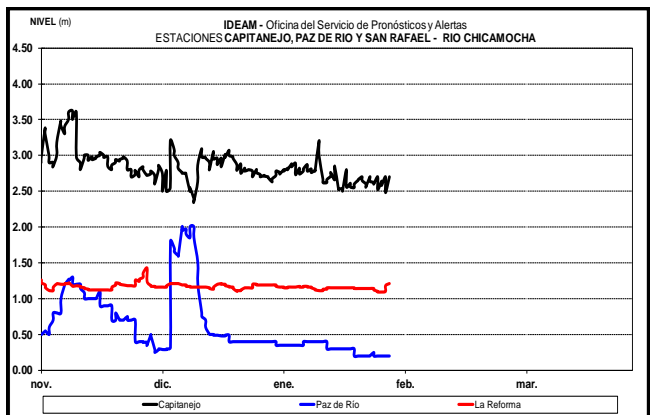
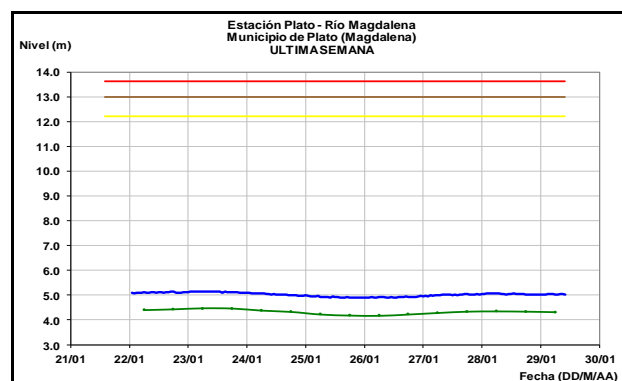
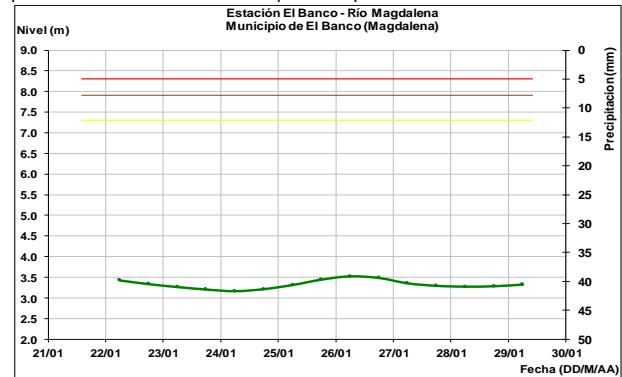
Sección transversal de la estación de Puerto Salgar, Río Magdalena.



Es probable que el Carare reporte durante las próximas oscilaciones de carácter ligero dado que durante las últimas 12 horas se presentaron lluvias ligeras sobre sectores de esta cuenca.

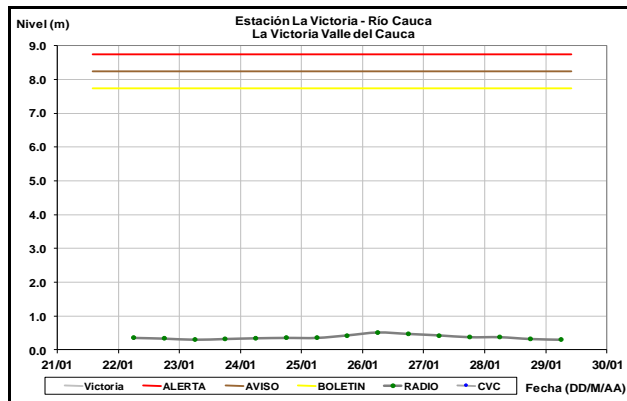
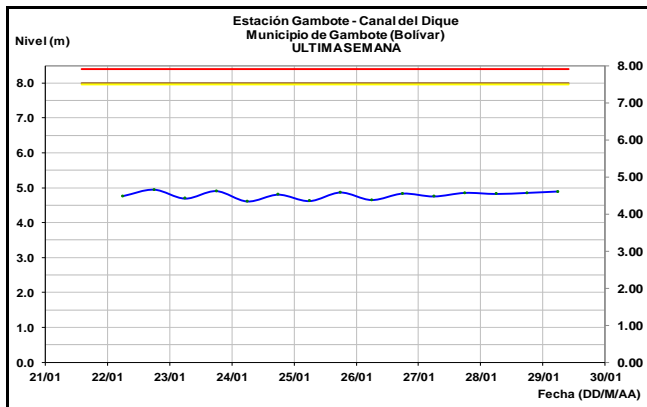


(Magdalena), Calamar (Bolívar), Suán, Atlántico y Gambote (Bolívar-Canal del Dique). Los valores se encuentran por debajo de los promedios mínimos históricos para la época.



## CUENCA BAJA

Condición temporal estable mantiene el nivel del río Magdalena en la cuenca baja a la altura de las estaciones de El Banco (Magdalena), Plato



## 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.

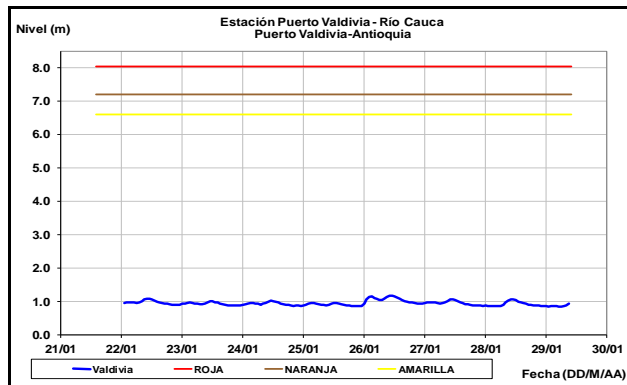
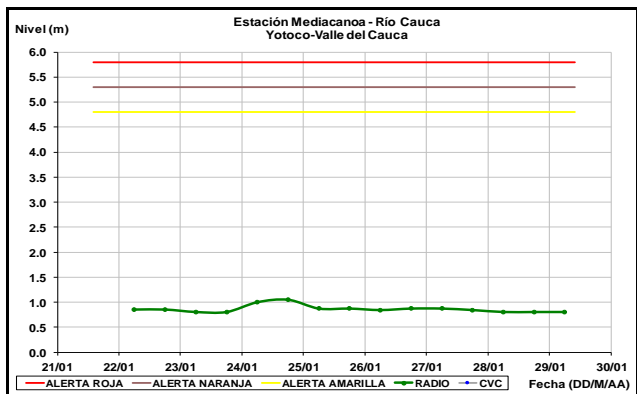
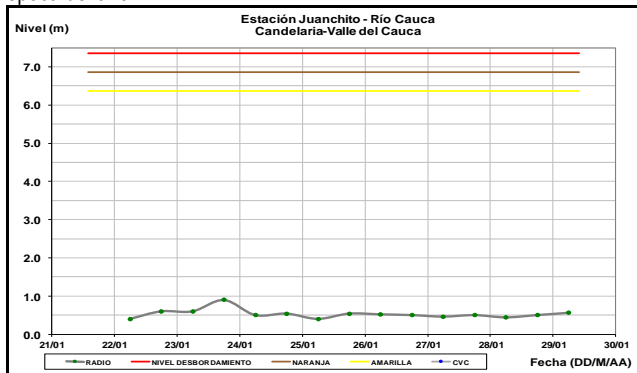
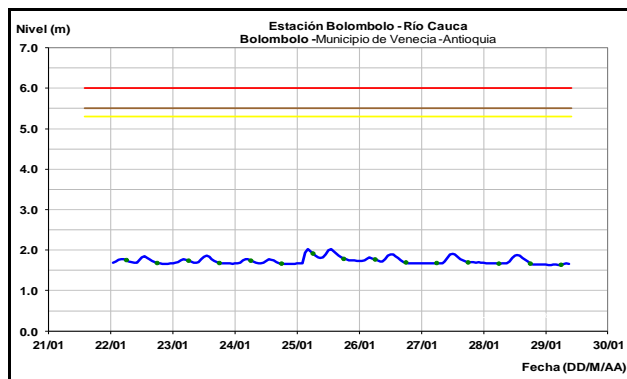
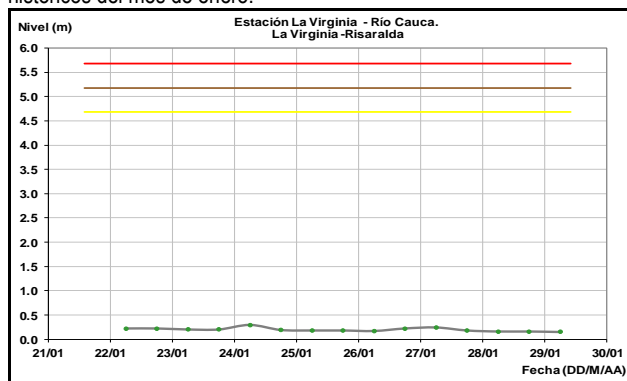
Es importante resaltar que los datos del nivel del río, reportados diariamente por el IDEAM, sólo corresponden a la profundidad del nivel del agua del río, registrado en el Limnómetro (Mira), ubicado en una margen del río (derecha o izquierda dependiendo del sitio).

### CUENCA ALTA

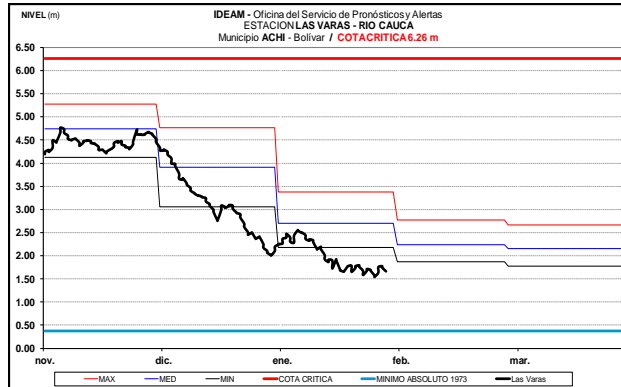
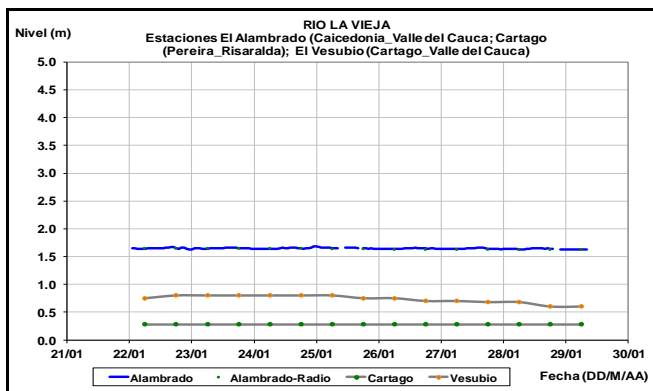
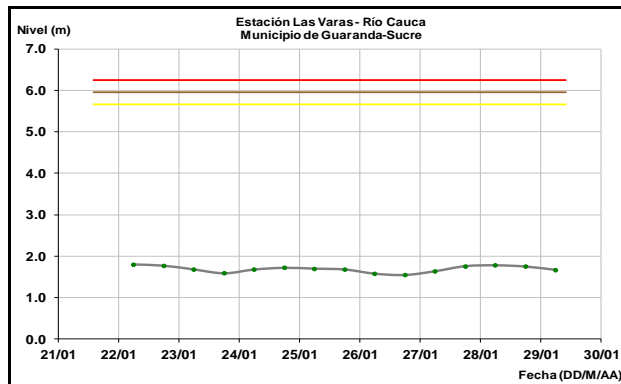
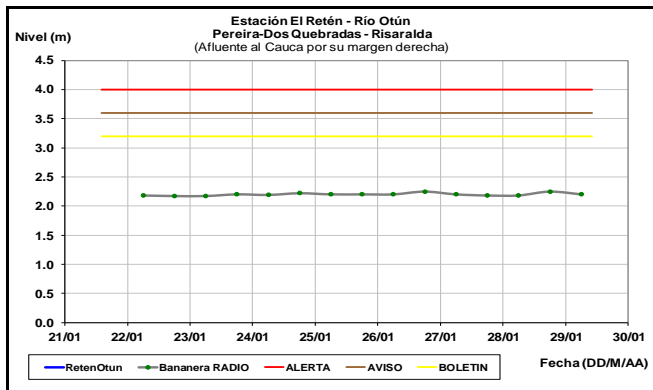
Continúan los niveles muy bajos en el río Cauca en las estaciones: La Balsa (municipio de Suárez, Cauca); Juanchito (municipio de Candelaria); Mediacañoa (municipio de Yotoco) y La Victoria (municipio de La Victoria), con valores por debajo de los promedios mínimos históricos de esta época del año.

## CUENCA MEDIA

Se mantienen los niveles estables en el río Cauca en el trayecto entre La Virginia (Risaralda), Bolombolo 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.

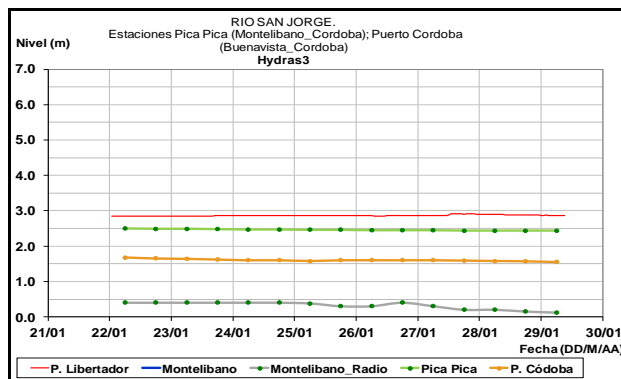
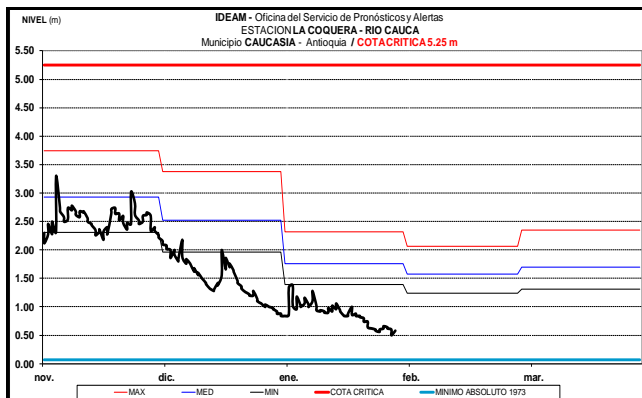
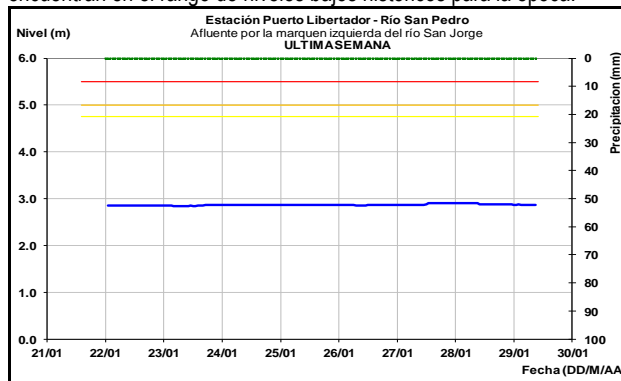
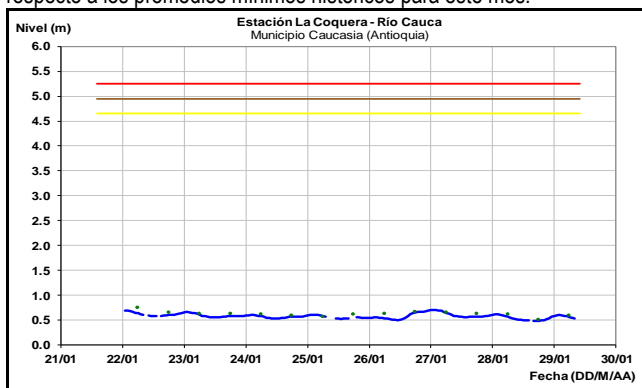


**CUENCA BAJA**

En la cuenca baja del río Cauca a la altura de los municipios de Caucasia (Antioquia) y Guaranda (Sucre), continúa la leve tendencia al descenso en los niveles. Los valores actuales son característicos de los estados bajos respecto a los promedios mínimos históricos para este mes.

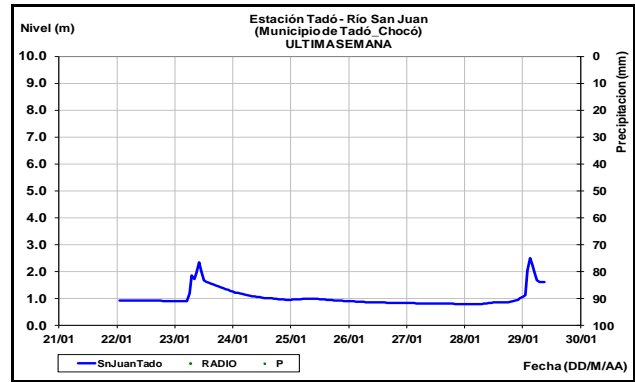
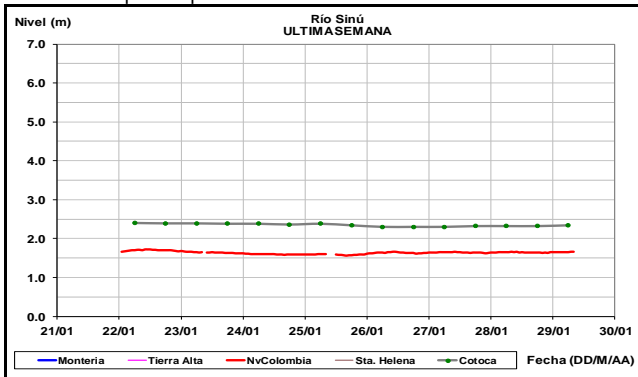
**CUENCA DEL RÍO SAN JORGE**

Continúan los niveles estables en el 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.



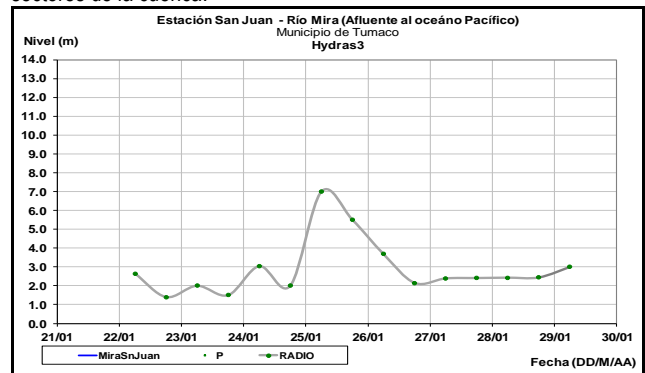
## CUENCA DEL RÍO SINÚ

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.



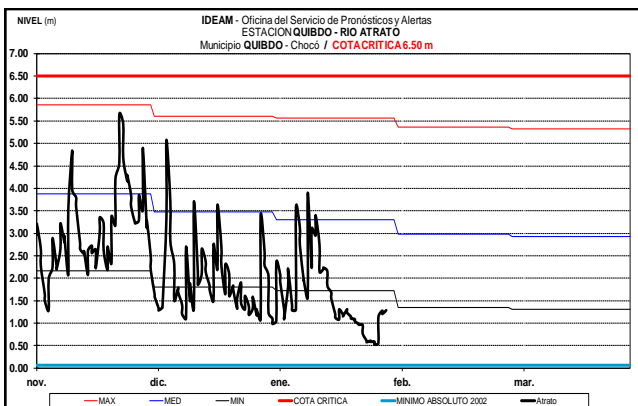
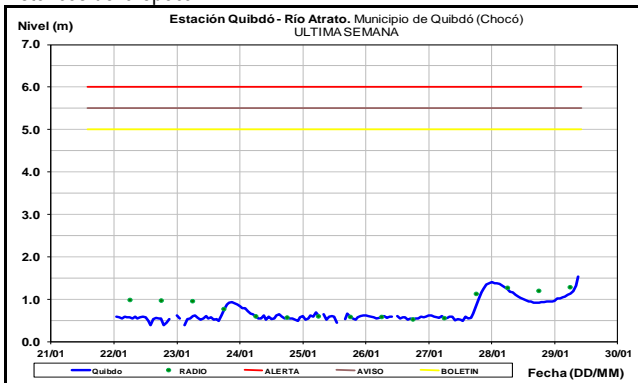
## RÍO MIRA

Se prevén nuevos incrementos durante las próximas horas para el nivel del río Mira el cual es monitoreado a la altura del municipio de Tumaco-Nariño dado que durante las últimas 12 horas se reportaron lluvias sobre sectores de la cuenca.



## CUENCA DEL RÍO ATRATO

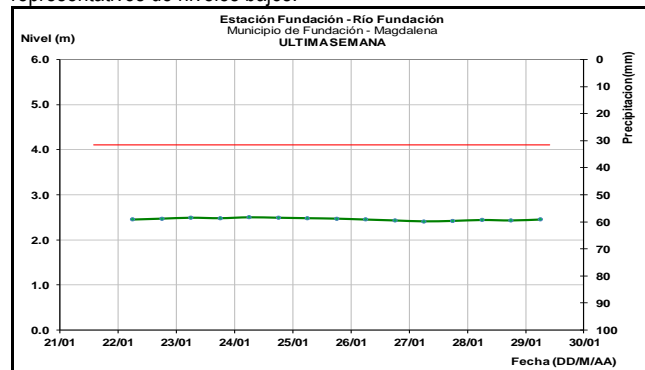
Se prevé que durante las próximas horas continúe el ascenso en el nivel del cauce principal del río Atrato dado que durante las últimas 12 horas se presentaron lluvias intensas sobre sectores de la cuenca. Los valores actuales de los niveles a la altura del municipio de Quibdó (Chocó) son considerados aun de estados bajos respecto a los promedios históricos de la época.



## OTRAS CUENCAS

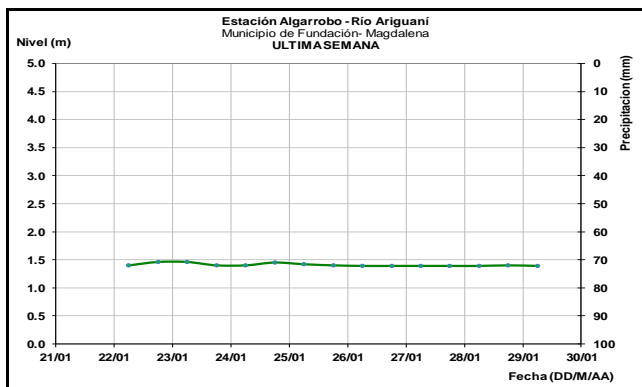
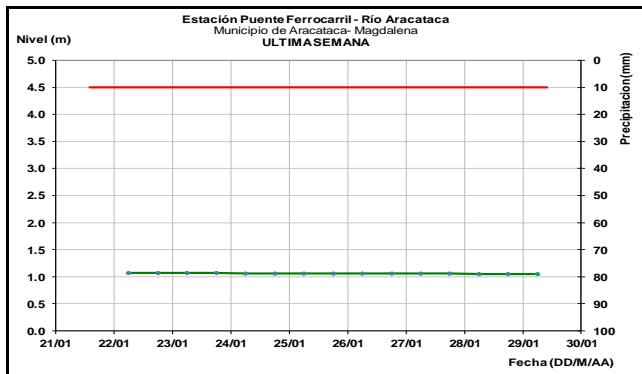
### SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

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



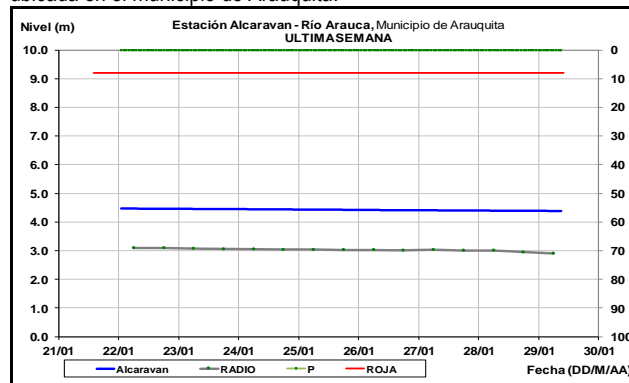
## RÍO SAN JUAN

Durante las últimas 12 horas el nivel del río San Juan a la altura del municipio de Tadó en el departamento del Chocó reportó una creciente súbita entre ligera a moderada producto de las lluvias que se registraron en sectores de la cuenca.



## CUENCA DEL RÍO ARAUCA

Estabilidad en el nivel del río Arauca reporta la estación El Alcaraván ubicada en el municipio de Arauquita.

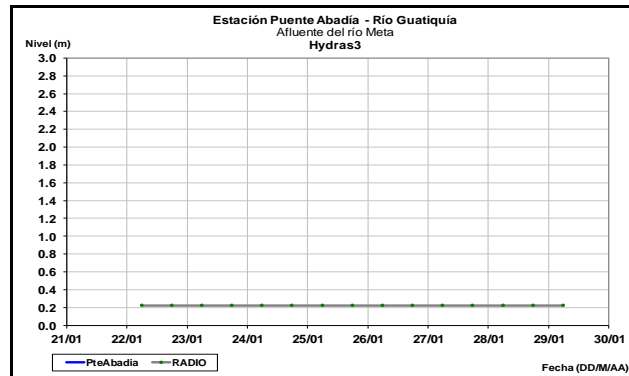
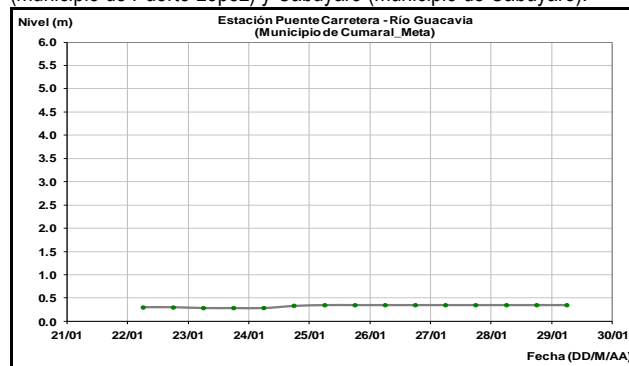
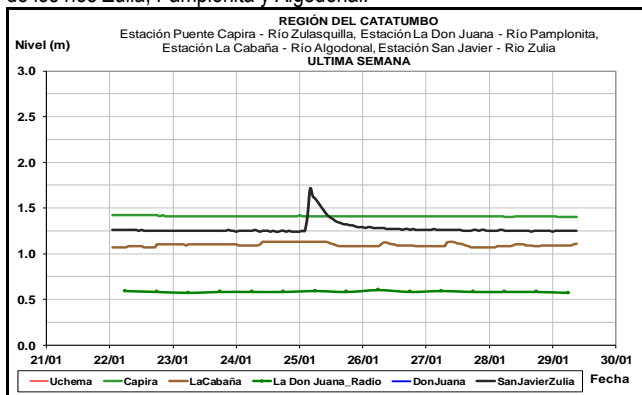


## CUENCA DEL RÍO META

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. Así mismo, persiste leve descenso en los niveles en el río Meta, a la altura de las estaciones: Puente Lleras (municipio de Puerto López) y Cabuyaro (municipio de Cabuyaro).

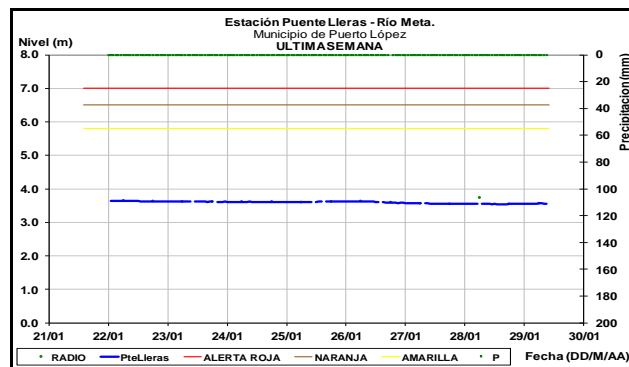
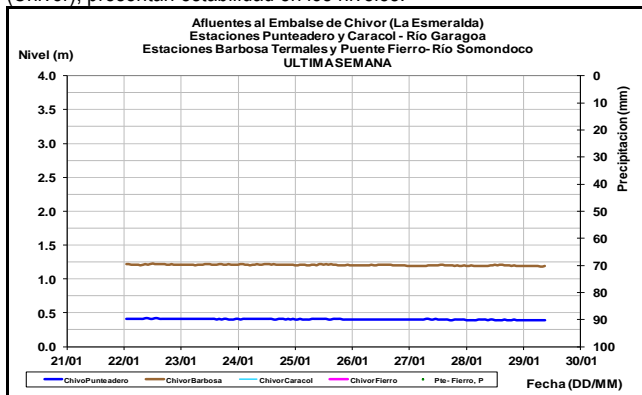
## CUENCA DEL CATATUMBO

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

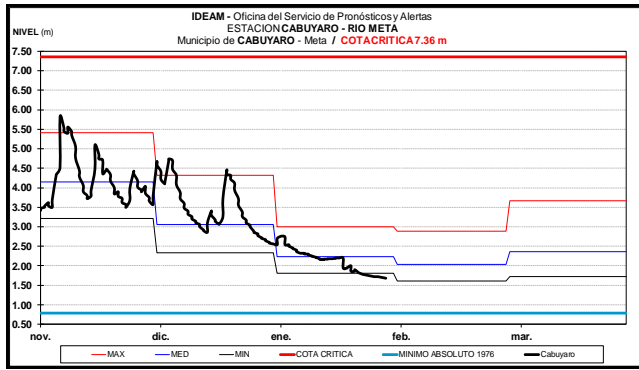


## AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

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

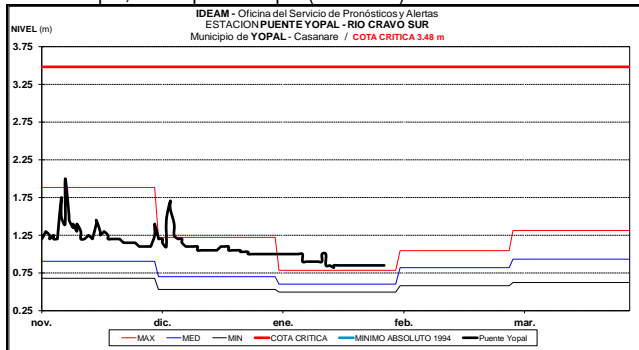






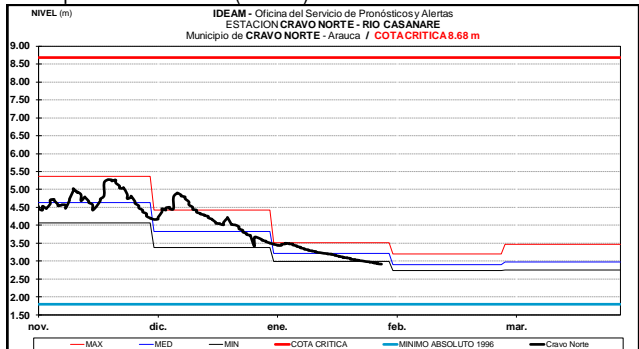
### CUENCA DEL RÍO CRAVO SUR

Continúa con niveles estables el río Cravo Sur, monitoreado en la estación Puente Yopal, municipio de Yopal (Casanare).



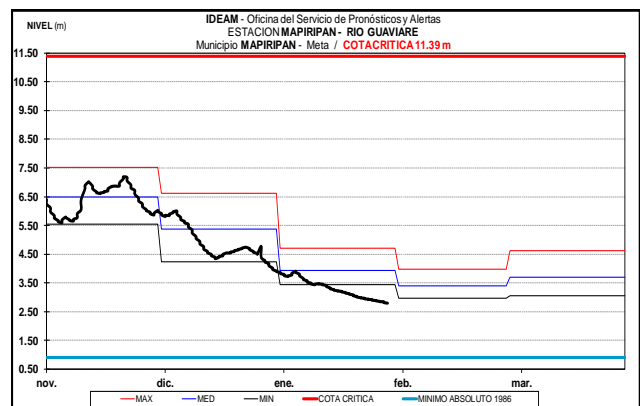
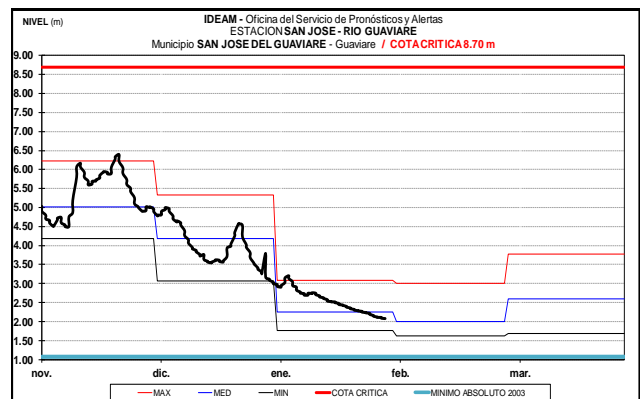
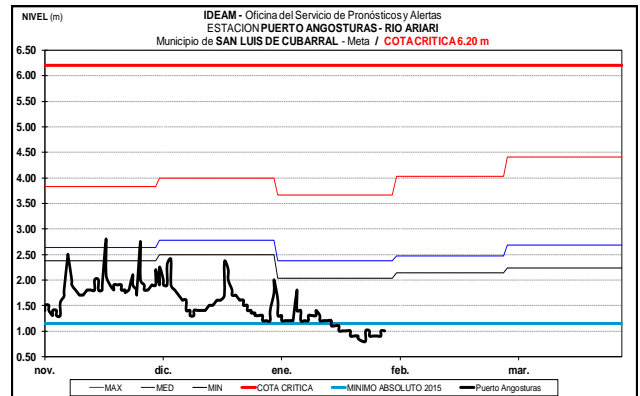
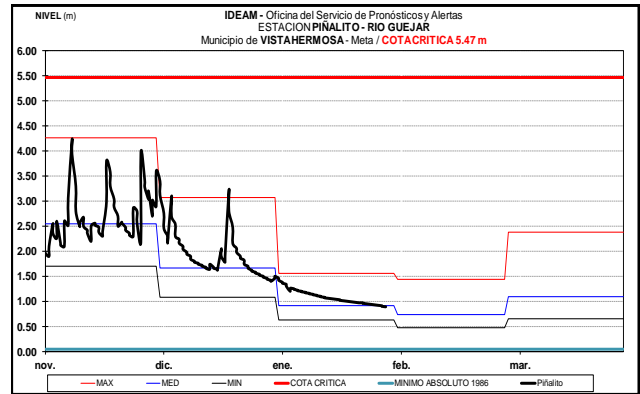
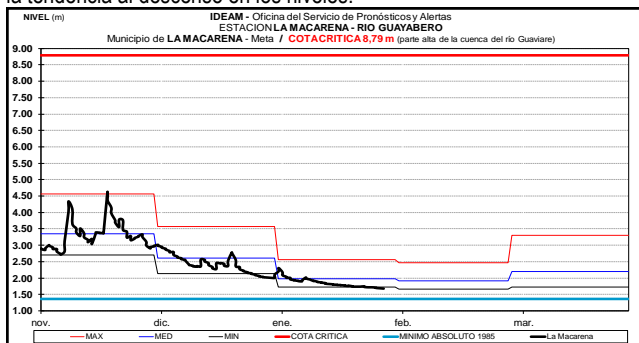
### CUENCA DEL RÍO CASANARE

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



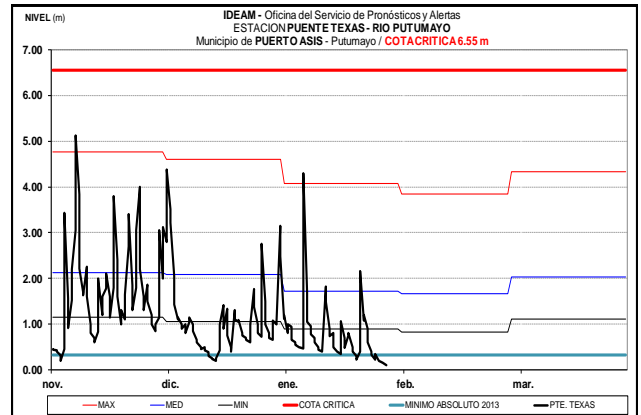
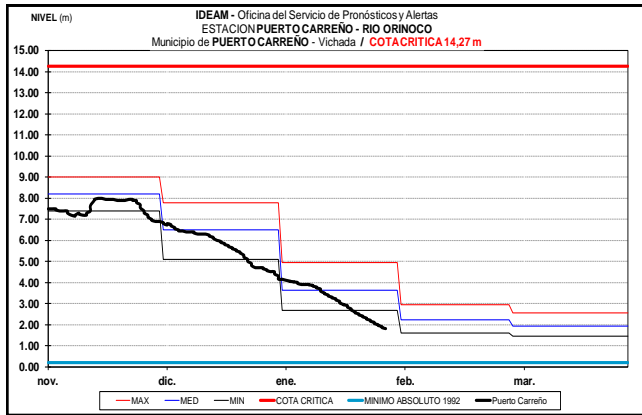
### CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

En la cuenca alta del río Guaviare, particularmente en sectores del piedemonte llanero, los ríos: Güejar, Ariari y Guayabero, registran tendencia leve de descenso. El cauce principal del Guaviare monitoreado en los municipios de San José de Guaviare y Mapiripán (Meta), mantiene la tendencia al descenso en los niveles.



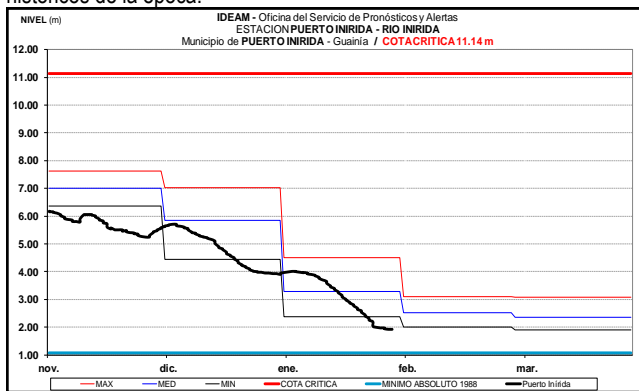
### CUENCA DEL RÍO ORINOCO

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.



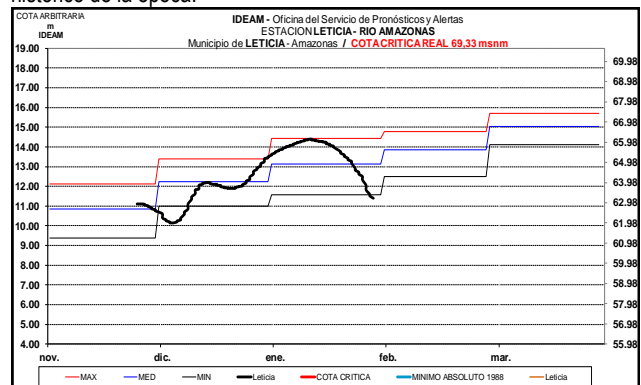
### CUENCA DEL RIO INIRIDA (CUENCA BAJA)

Descenso muy lento reporta el nivel del río Inirida a la altura del municipio de Puerto Inirida con valores alrededor del promedio de los mínimos históricos de la época.



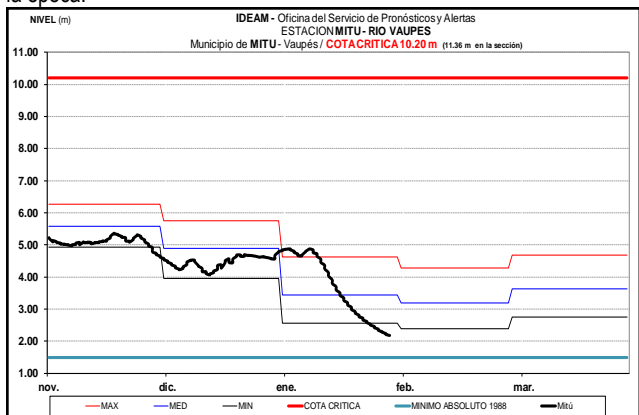
### RÍO AMAZONAS

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.



### 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

Durante los últimos días el nivel del río Putumayo en la cuenca alta (municipio de Puerto Asís, estación Puente Texas) ha mantenido descenso con valores que son considerados de estados bajos para 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:  
**CLAUDIA YANETH CONTRERAS TRUJILLO**

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