



# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 296

Bogotá D.C., 22 de octubre 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**

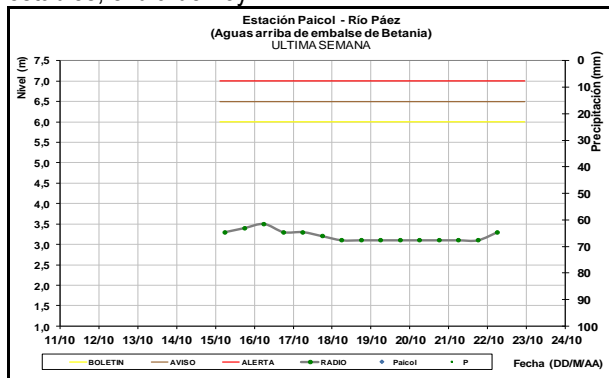
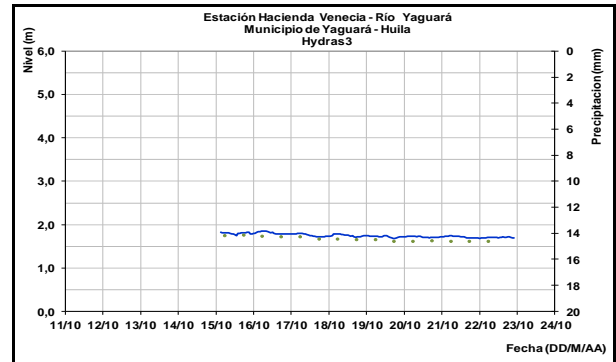
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional. Es importante resaltar que los datos de los niveles de los ríos, registrados diariamente por el IDEAM, corresponden al nivel del agua del río registrado en los limnímetros (miras ubicadas en una de las márgenes del río).

## CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

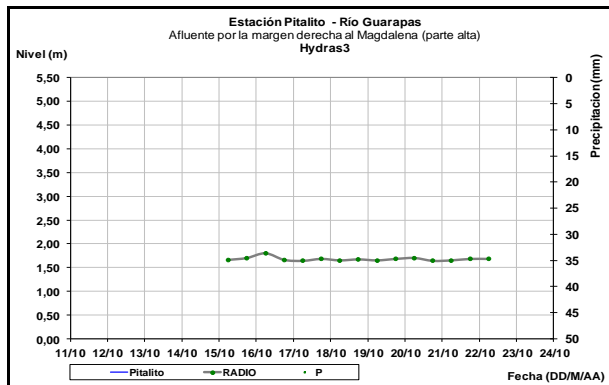
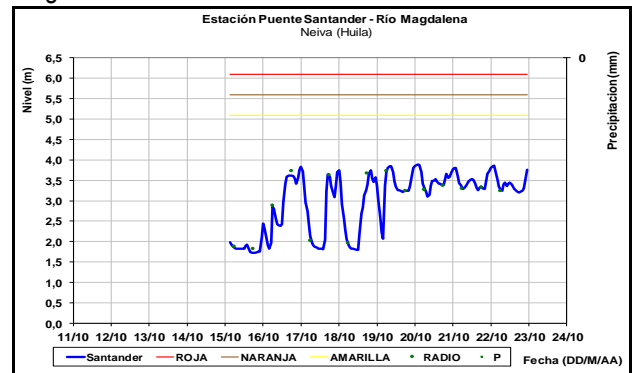
Niveles estables en el cauce principal de la cuenca alta y con ligeras fluctuaciones para algunos afluentes de la cuenca media. En la cuenca baja los niveles del río Magdalena con paulatino ascenso y los valores alrededor de los promedios altos.

## CUENCA ALTA

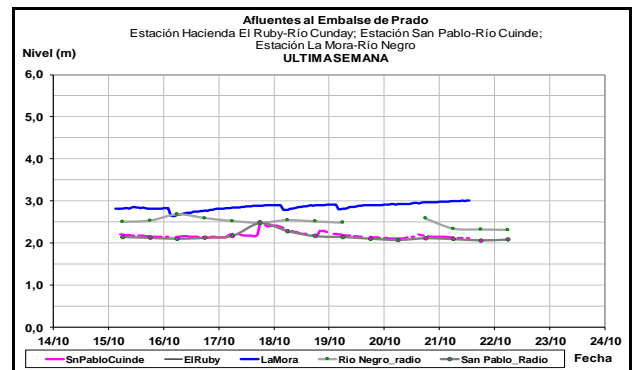
Los ríos Páez, Guarapas y Yaguará continúan con niveles estables, el día de hoy.



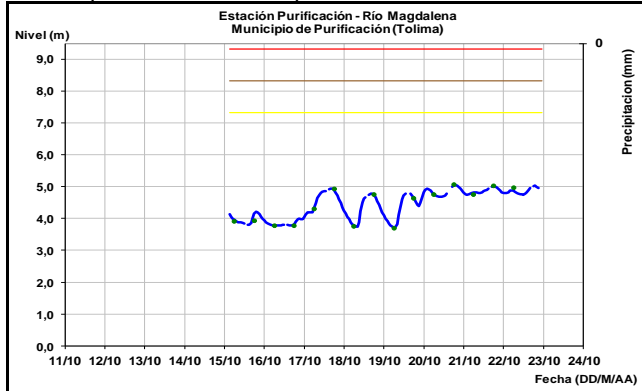
El río Magdalena en la estación Puente Santander a la altura de Neiva (Huila), reporta las oscilaciones propias de la operación de embalse de Betania, con valores en el rango medio-alto del mes.



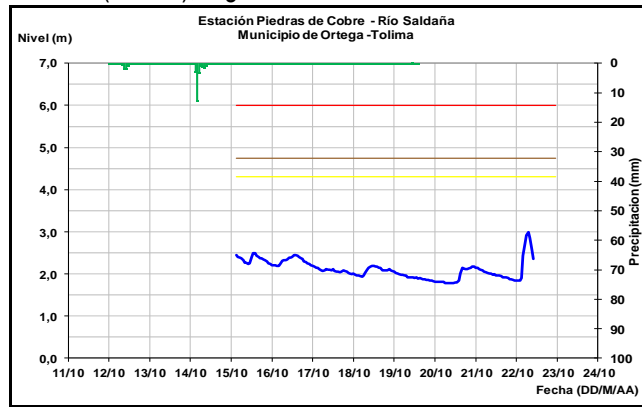
Niveles estables los ríos Cuinde y Negro, afluentes al embalse de Prado.



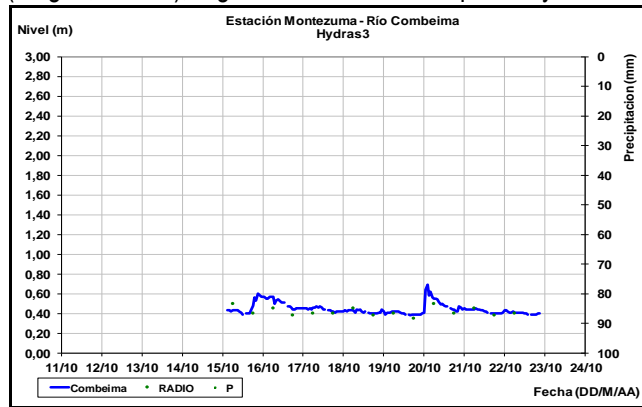
El nivel del río Magdalena a la altura del municipio de Purificación (Tolima) registra ligeras fluctuaciones producto del comportamiento de la operación del embalse de Betania.



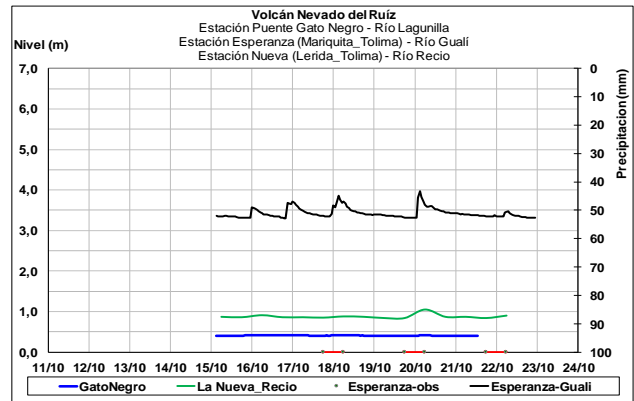
El nivel del río Saldaña monitoreado en la estación Piedras de Cobre localizada entre los municipios de Ortega y Saldaña (Tolima), registra descenso en las últimas horas.



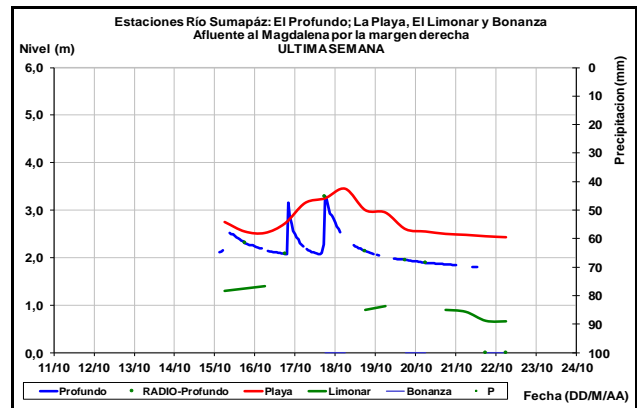
El río Combeima monitoreado en la estación Montezuma (Ibagué, Tolima), registra niveles estables para hoy.



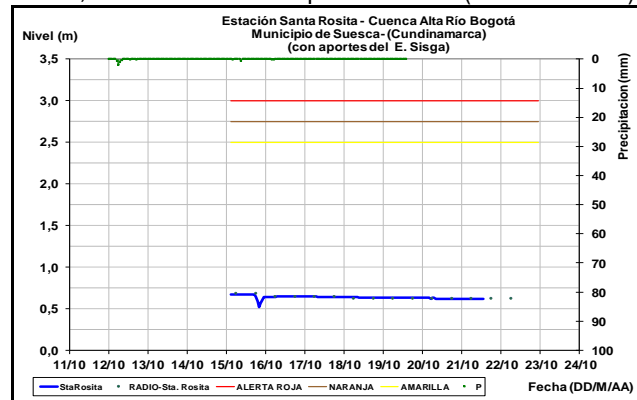
**Afluentes en el sector:** Los ríos Recio, Lagunilla y Gualí, mantienen niveles estables, con valores en el rango de los promedios históricos para esta época.



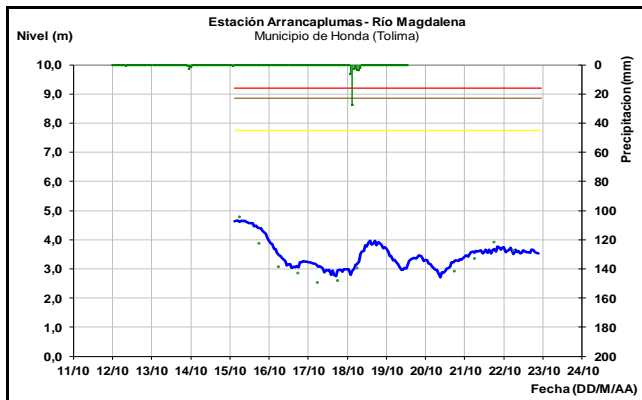
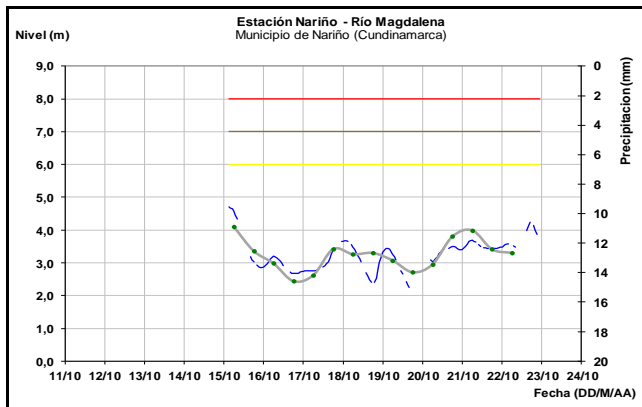
El nivel del río Sumapaz en la estación El Profundo municipio de Cabrera en Cundinamarca y en las estaciones La Playa (Pandi-Cundinamarca) y El Limonar, presentan valores con tendencia de descenso.



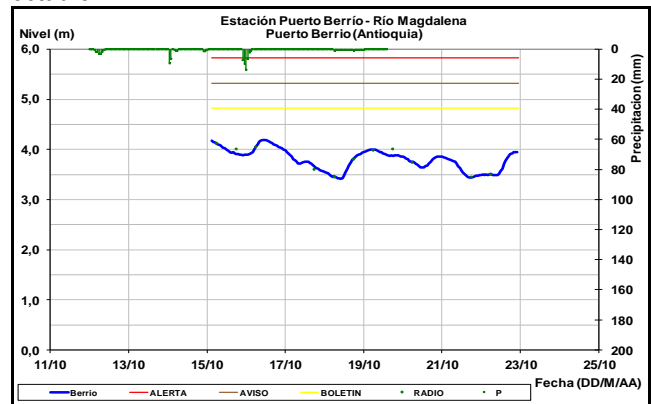
Niveles estables en el río Bogotá en la estación Santa Rosita, a la altura del municipio de Suesca (Cundinamarca).



Moderada variación del nivel del río Magdalena a la altura del municipio de Nariño (Cundinamarca); igualmente en Honda (Tolima), con valores alrededor de los promedios históricos para este mes.

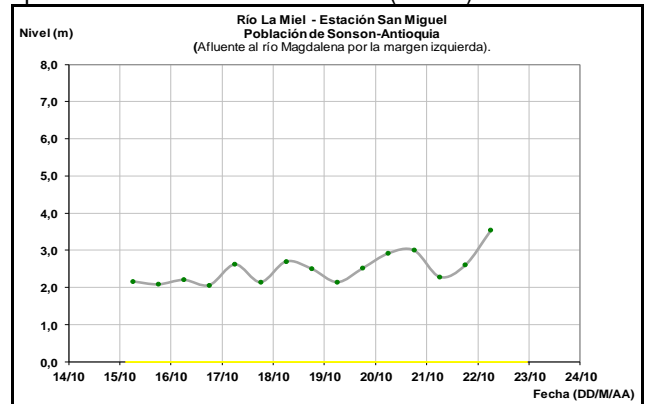


A la altura de la estación de Puerto Berrio (Antioquia), el nivel del río Magdalena registra moderado ascenso, con valores alrededor del promedio histórico del mes de octubre.



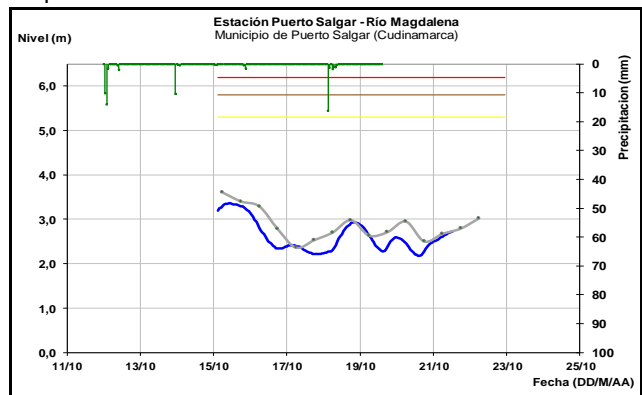
### Afluentes en el sector

El nivel del río La Miel a la altura de la estación San Miguel se registra moderado ascenso, influenciado por la operación de los embalses La Miel (Amaní).

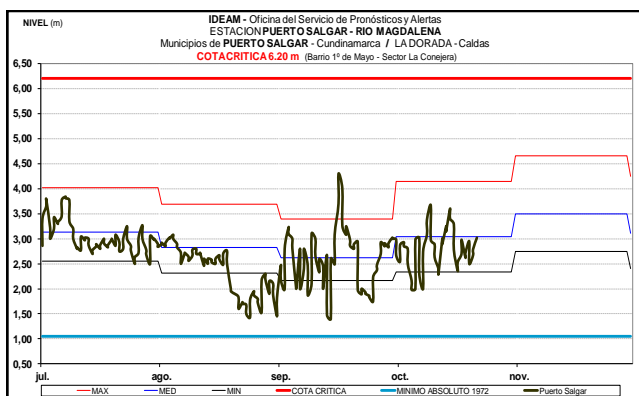
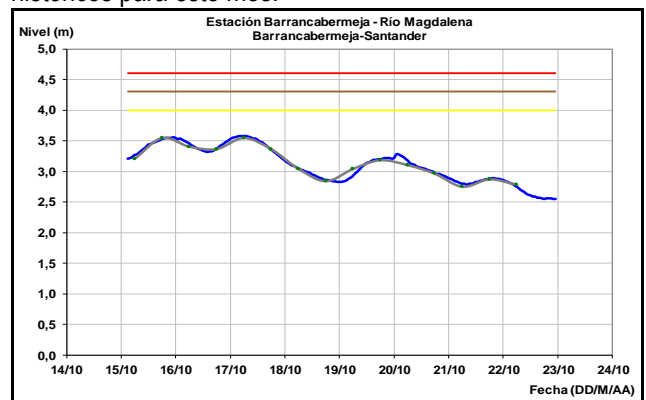


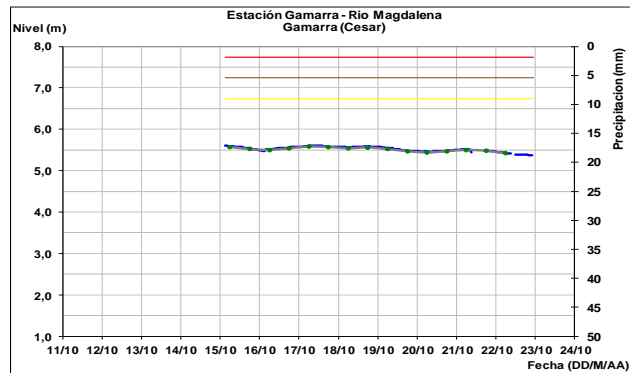
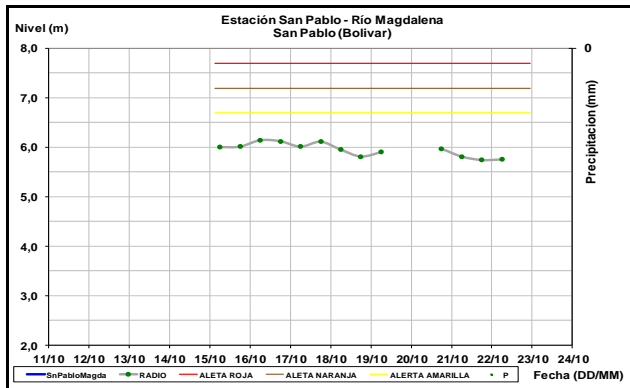
### CUENCA MEDIA

Leve tendencia al ascenso en el nivel del río Magdalena a la altura de La Dorada (Caldas) y Puerto Salgar (Cundinamarca). Los valores actuales son característicos de los promedios históricos de este mes.

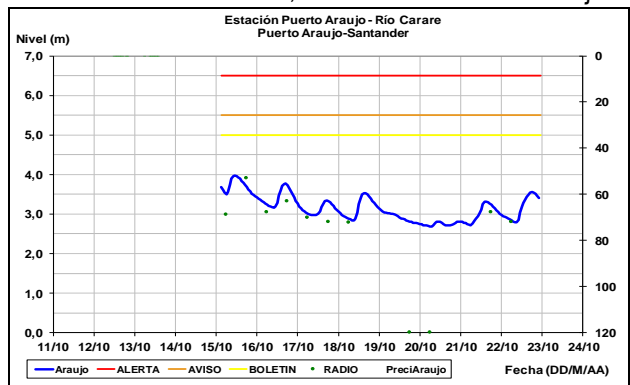


A la altura de Barrancabermeja, Puerto Wilches, San Pablo y Gamarra el nivel del río Magdalena mantiene tendencia al descenso, con valores alrededor de los promedios históricos para este mes.

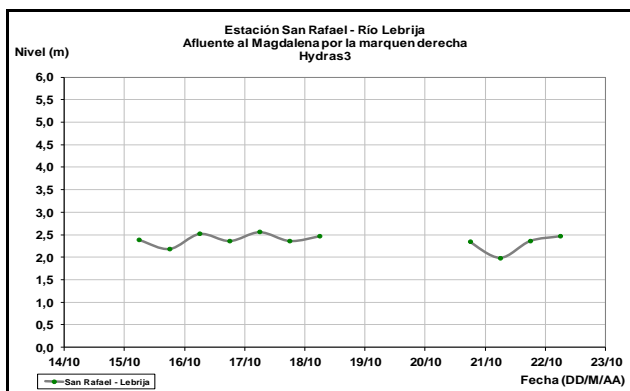




Moderada fluctuación se presenta en las últimas horas en el nivel del río Carare, el cual es monitoreado en el municipio de Cimitarra en Santander, en la estación Puerto Araujo.

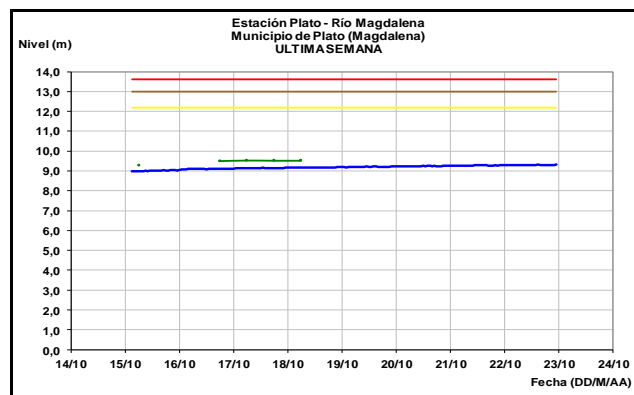
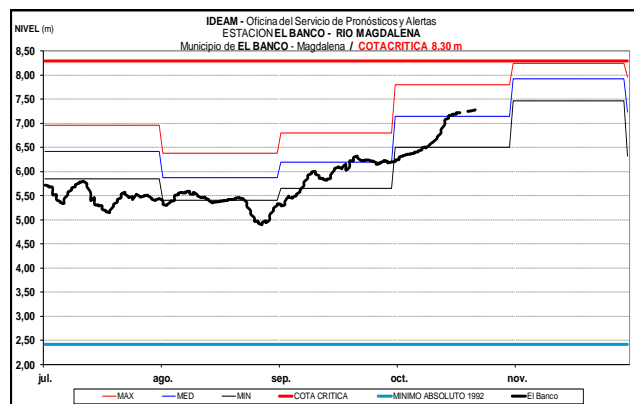
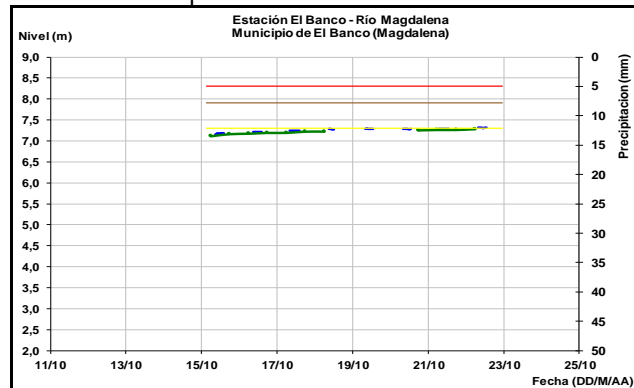


El río Lebrija, monitoreado en la cuenca media-baja en la estación San Rafael, en el municipio de Sabana de Torres, mantiene tendencia estable del nivel.

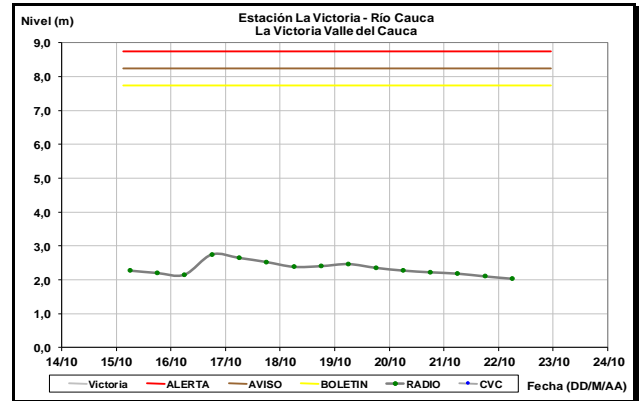
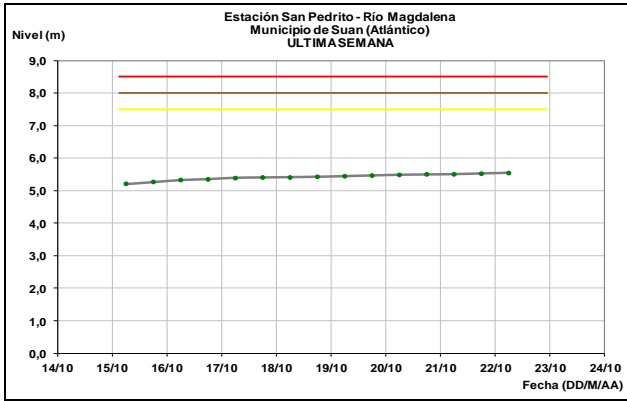


## CUENCA BAJA

El nivel del río Magdalena a la altura del municipio de El Banco (departamento Magdalena) y, de Plato (departamento Magdalena), registra valores estables, alrededor de los promedios históricos de este mes.



A la altura de la estación San Pedrito, en el municipio de Suán – Atlántico, registra niveles con ligera tendencia al ascenso.

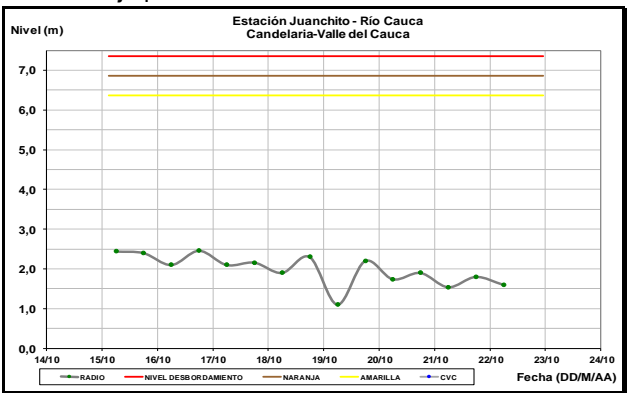
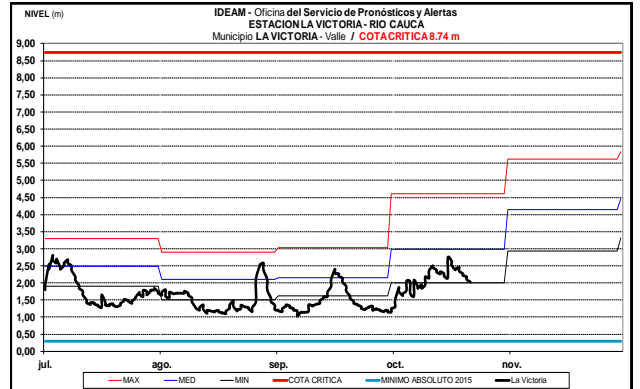


## CUENCA DEL RÍO CAUCA

Ligeras variaciones en los niveles dentro de un comportamiento estable reporta la cuenca alta y media, en tanto, que la cuenca baja registra leve tendencia al ascenso en los niveles.

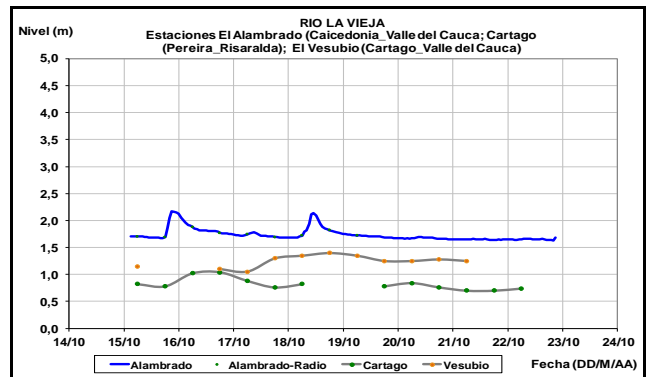
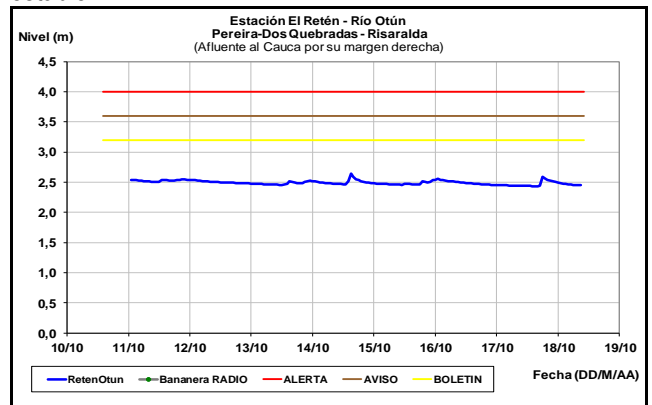
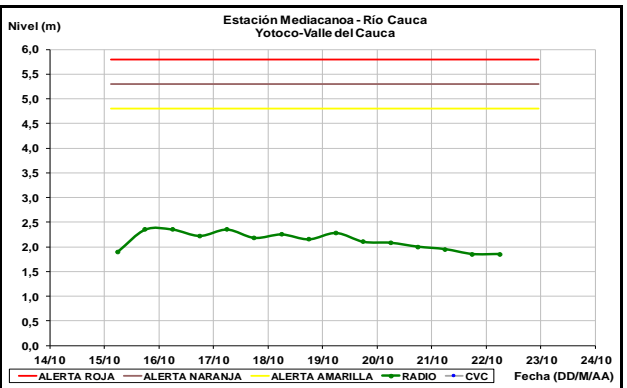
## CUENCA ALTA

Los niveles del río Cauca presentan fluctuaciones con una tendencia al descenso, a la altura de las estaciones: Juanchito, Mediacanoa y La Victoria, con valores en el rango medio a bajo para el mes de octubre.

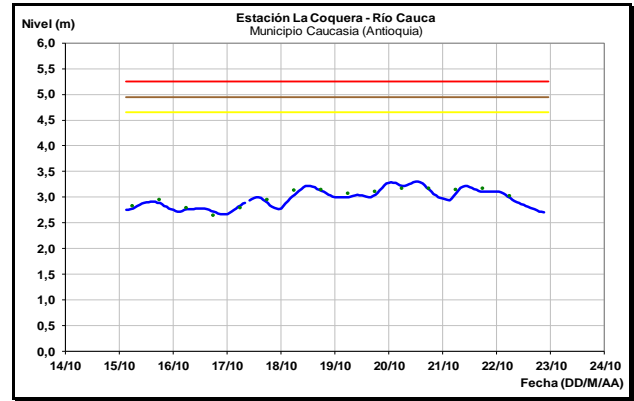
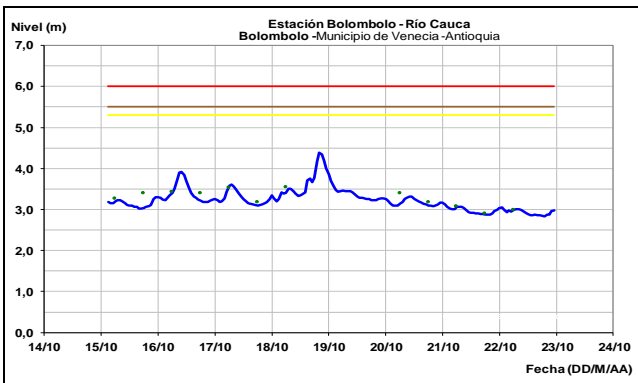
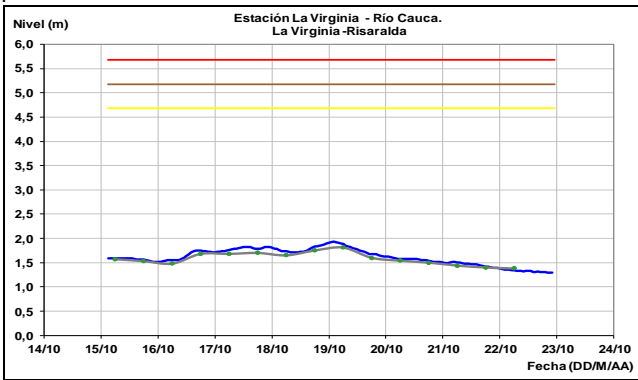


## CUENCA MEDIA

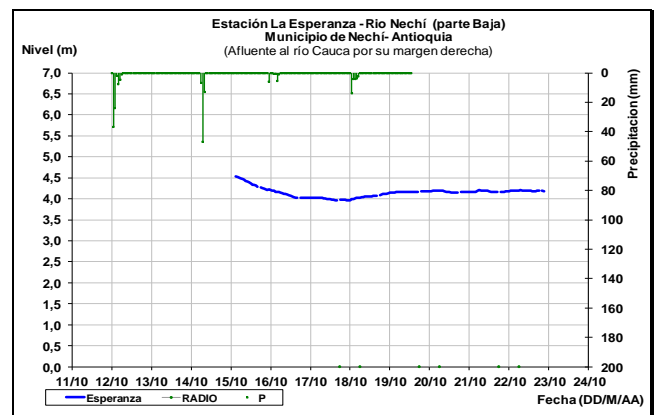
Los niveles de los ríos aportantes al río Cauca ubicados en sectores del eje cafetero, tales como los ríos La Vieja y Otún, mantienen en los últimos días comportamiento estable.



Los niveles del río Cauca a la altura de las estaciones La Virginia y Bolombolo (municipios de la Virginia-Caldas y Venecia-Antioquia, respectivamente) presentan fluctuaciones dentro una ligera tendencia estable para hoy. Los valores actuales se encuentran alrededor de los promedios históricos mensuales de este mes.



El río Nechí en la estación La Esperanza ubicada en el municipio de Nechí-Antioquia, registra comportamiento estable, con valores superiores al promedio histórico de la época.



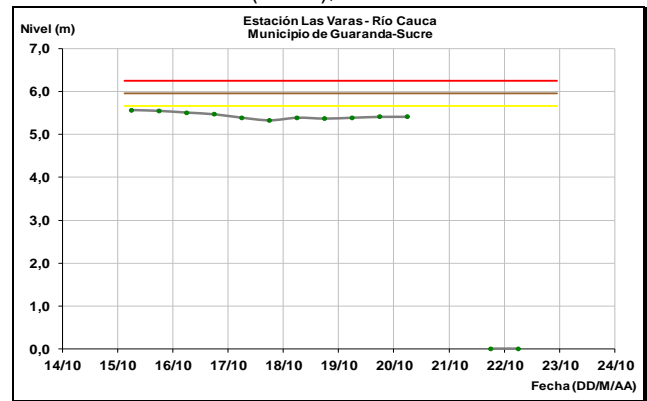
## CUENCA BAJA

### ALERTA NARANJA NIVELES ALTOS EN LOS RÍOS DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Se mantiene alerta naranja debido a niveles altos en los ríos: San José, Tenche, Bagre, Nechí, Taraza, San Juan y la quebrada la Liboriana. El río Nare, regulado por el complejo hidroeléctrico de el Peñón, registró moderado incremento en los niveles en el transcurso de la mañana de hoy. El IDEAM mantiene la recomendación para que pobladores ribereños y autoridades locales de Gestión del Riesgo tomen las medidas preventivas necesarias dado que es probable se alcancen niveles críticos de afectación para algunos sectores ribereños

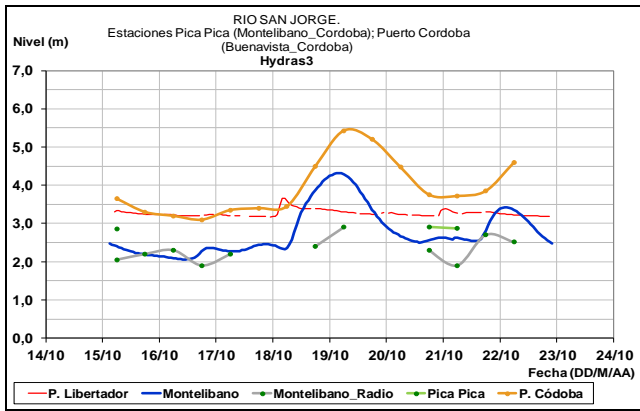
Descenso del nivel del cauce principal en el río Cauca, a la altura del municipio de Caucasia (Antioquia) con valores ligeramente por encima del promedio histórico de octubre.

Los niveles del río Cauca en sectores de la cuenca baja a la altura de Guaranda (Sucre), se mantiene estables.



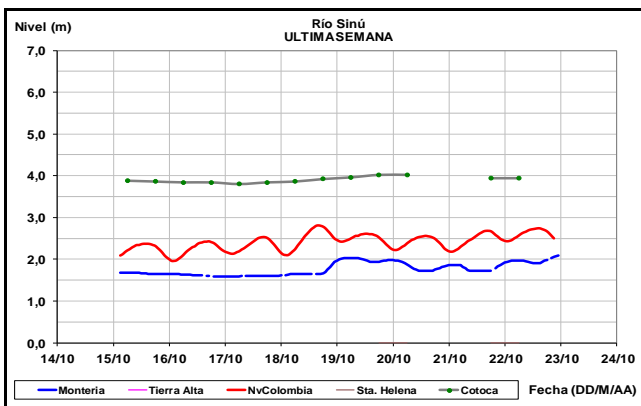
## CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

El río San Pedro (municipio Puerto Libertador) en el departamento de Córdoba, mantienen tendencia estable; aguas abajo sobre el cauce principal del río San Jorge, se registran moderadas variaciones en los niveles, a la altura de los municipios de Montelíbano y Buenavista.



### CUENCA DEL RÍO SINÚ

El nivel del río Sinú a la altura de las estaciones Nueva Colombia y Montería, mantiene ligeras fluctuaciones en el nivel, influenciado por la operación del embalse de Urrá.

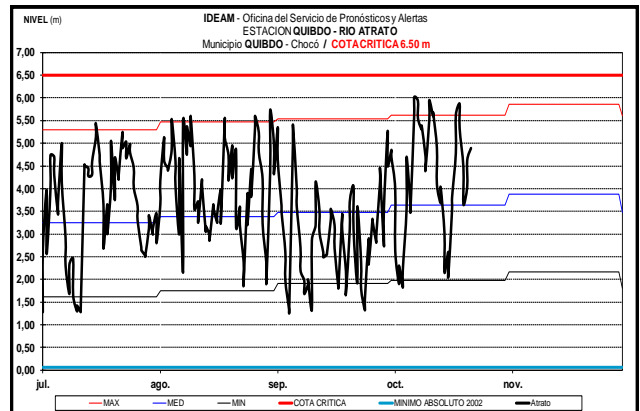
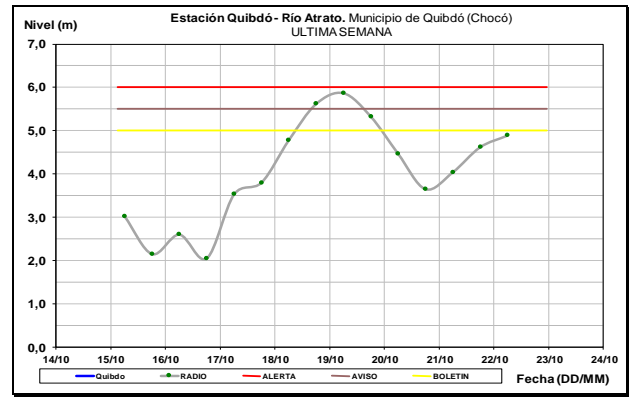


### CUENCA DEL RÍO ATRATO, SAN JUAN DE ATRATO Y BAUDO

**ALERTA ROJA** NIVELES ALTOS CON VALORES QUE HAN ALCANZADO LAS COTAS DE AFECTACION PARA LAS CUENCAS DE LOS RIOS ATRATO, SAN JUAN Y BAUDO

En las últimas horas se presenta nuevo incremento del nivel del río Atrato, observado a la altura del municipio de Quibdó; se mantiene el nivel de alerta roja por cuanto se ha registrado desbordamientos en algunos sectores ribereños del río Atrato, como consecuencia de las lluvias recurrentes que se presentan en la cuenca alta. El IDEAM recomienda a las autoridades Locales y Regionales de Gestión del Riesgo y a la comunidad en general, monitorear el comportamiento y fluctuación de los niveles del río Atrato y afluentes, por probabilidad de nuevas crecientes súbitas; en especial para los municipios de Quibdó, Lloró, Vigía del Fuerte, Murindó, Riosucio y aguas abajo.

También, se extiende este nivel de alerta para las cuencas de los ríos San Juan de Atrato y Baudó, sobre las cuales se han presentado desbordamientos afectando los municipios de Andagoya, Sipí, Alto y Bajo Baudó, Istmina, Condoto, entre otros.



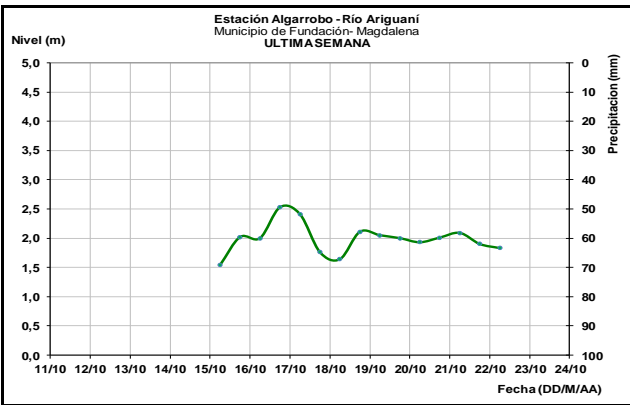
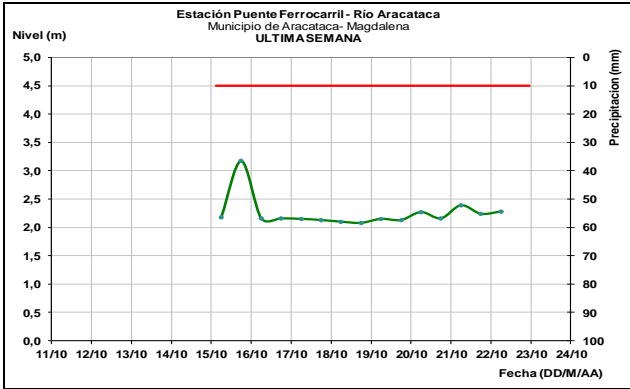
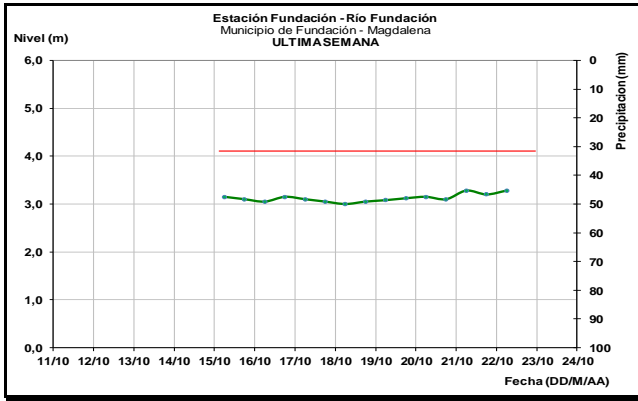
### RIOS DEL GOLFO DE URABÁ

**ALERTA NARANJA** PROBABILIDAD CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL GOLFO DE URABÁ

Se mantiene esta alerta dado que se pronóstica persistan las lluvias de variada intensidad sobre sectores del Golfo, las cuales podrían generar incrementos súbitos significativos en los ríos que desembocan en el Golfo de Urabá o drenan sus aguas al río Atrato; tales como los ríos: León, Chigorodó, Mulatos, Carepa, Apartadó, Vijagüal, Zungo, Riogrande, Guadualito, Currulao y Turbo: El IDEAM recomienda a la población en general estar atentos a las fluctuaciones en los niveles de los ríos, quebradas, caños y arroyos de la región.

### SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

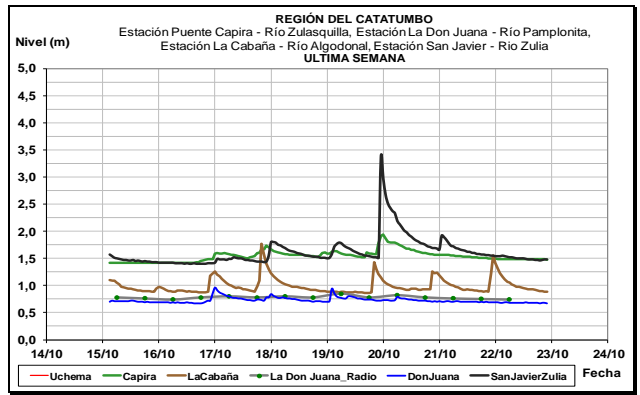
Los niveles de los ríos Fundación, Piedras, Aracataca, Ariguaní y Ranchería, registran moderada estabilidad en los niveles.



### CUENCA DEL CATATUMBO

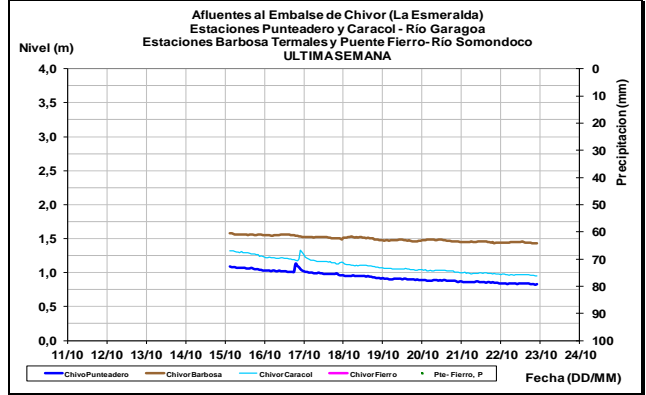
Los niveles de los ríos de la vertiente del Catatumbo, tales como los ríos: Algodonal (estación La Cabaña municipio de Ocaña); Zulia (estaciones Puente Capira y San Javier), Pamplonita (estación La Donjuana municipio de Chinacota), presentan en general ligeras variaciones dentro de un rango

estable.



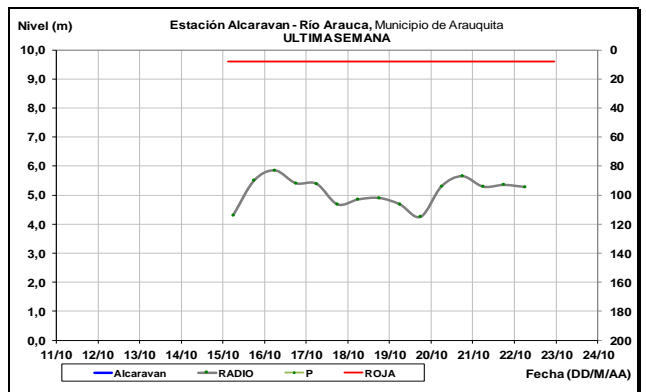
### AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Se mantienen niveles estables en los ríos Somondoco y Garagoa, aportantes al embalse de La Esmeralda (Chivor).



### CUENCA DEL RÍO ARAUCA

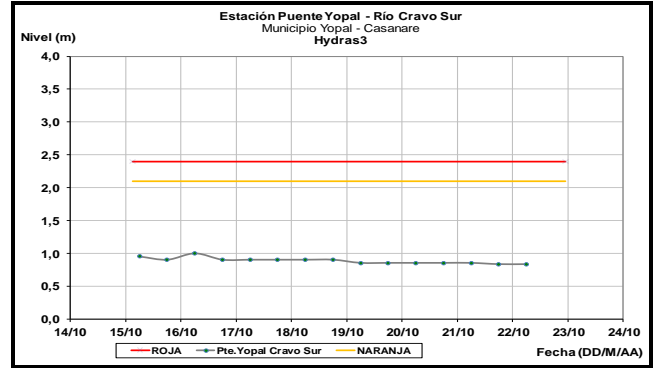
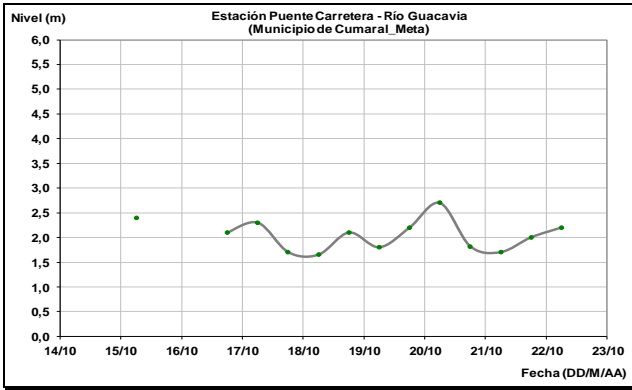
El nivel del río Arauca monitoreado en el municipio de Arauquita registra moderada estabilidad en las últimas horas.



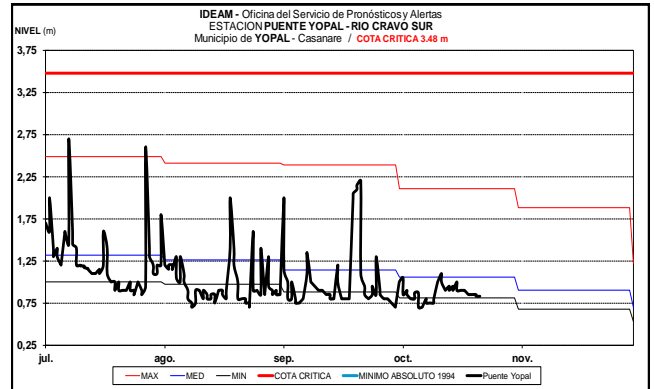
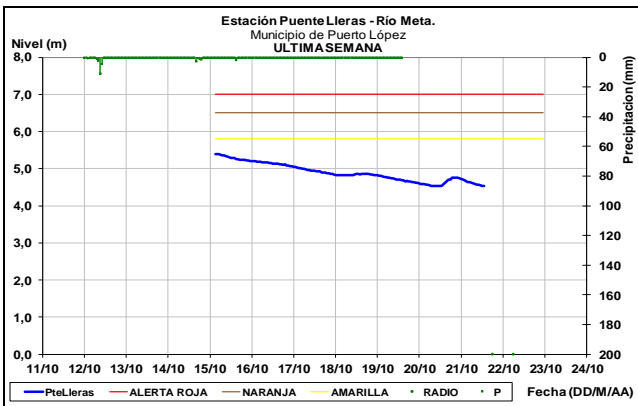
### CUENCA DEL RÍO META

Ligero ascenso en el nivel del río Guacavia, en el piedemonte llanero.

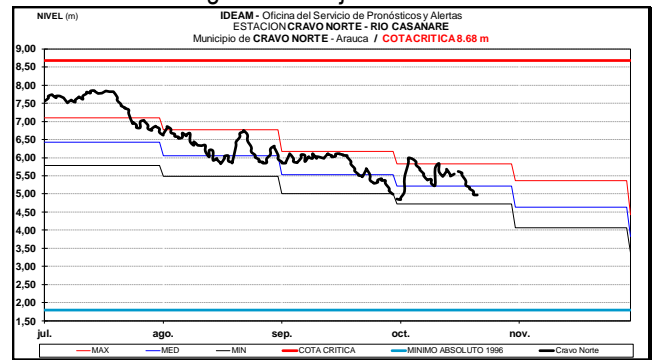
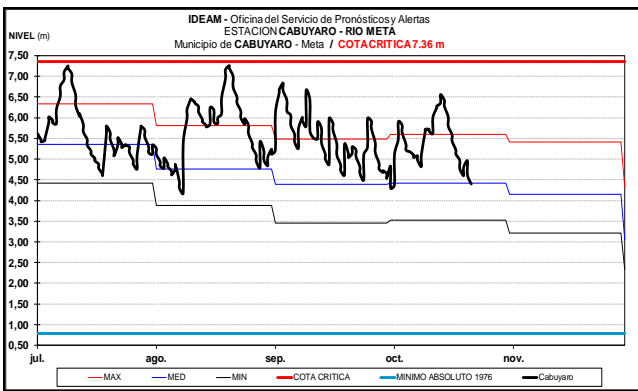




El nivel del río Meta, observado a la altura de los municipios de Puerto López y Cabuyaro, registran tendencia de descenso en la última semana, con valores en el rango medio de octubre.



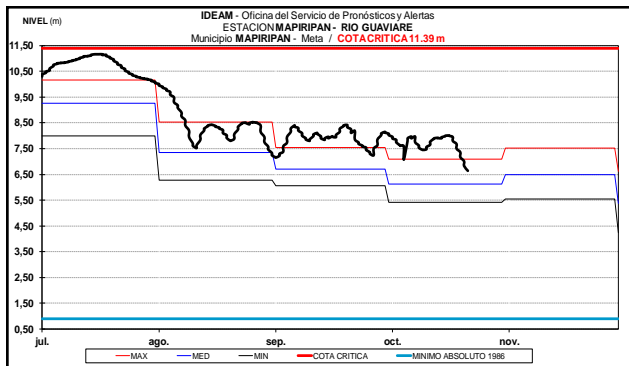
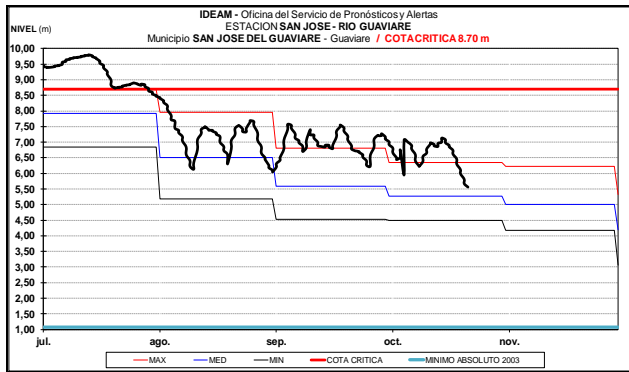
Se mantiene en descenso el nivel del río Casanare el cual es observado en la estación Cravo Norte. Los valores se encuentran en rango medio-bajo del mes de octubre.



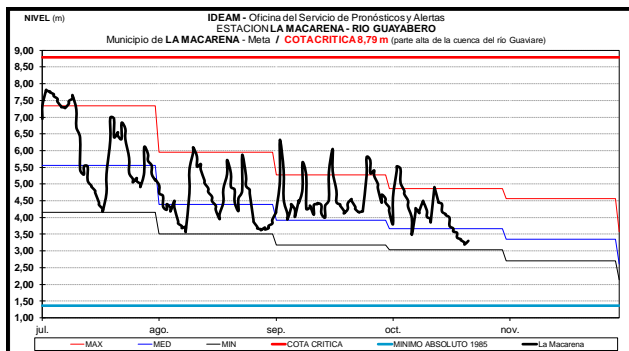
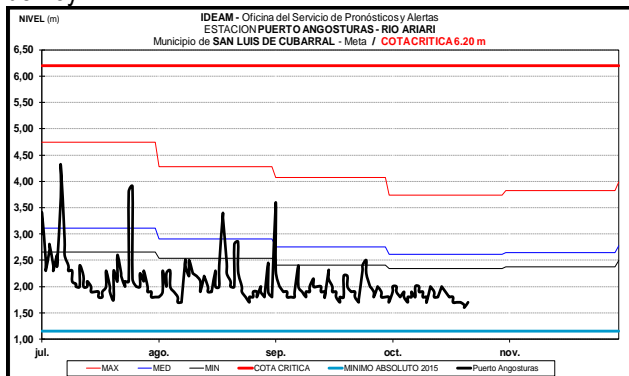
Continúa estable el nivel del río Cravosur monitoreado en el municipio de Yopal-Casanare en la estación Puente Yopal con valores en el rango de los promedios históricos mensuales para octubre.

## CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

Se mantiene la tendencia de descenso en los últimos días en el cauce principal del río Guaviare a la altura de los municipios de San José del Guaviare y Mapiripán y, con valores en el rango alto-medio.



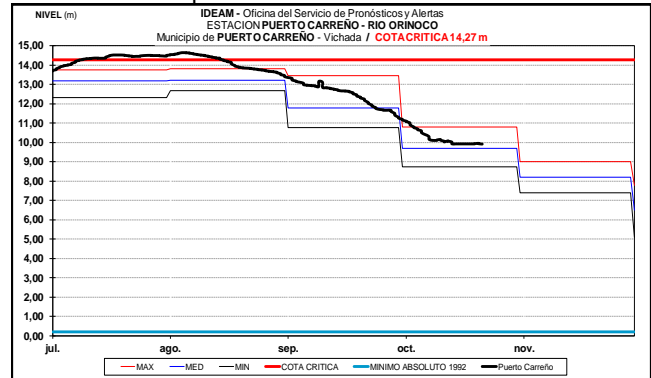
Igualmente, se observa en los afluentes al río Guaviare ubicados en sectores del piedemonte llanero como los ríos Guejar, Ariari y Guayabero (observado en la Macarena), una ligera tendencia al descenso en los niveles para el transcurso de hoy.



### CUENCA DEL RÍO ORINOCO

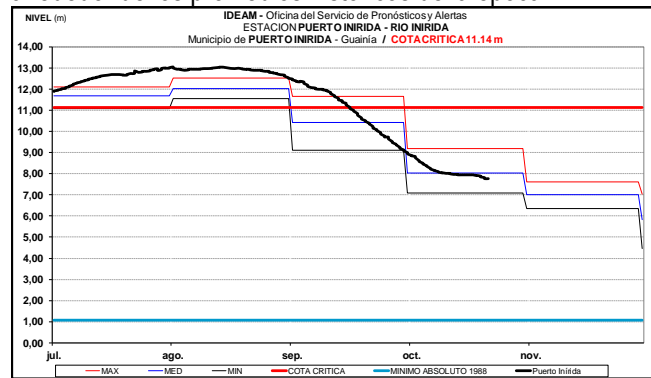
Niveles estables registra el río Orinoco a la altura del municipio de Puerto Carreño-Vichada (ubicado en

inmediaciones de la confluencia entre los ríos Orinoco y Meta) con valores representativos de los promedios históricos de la época.



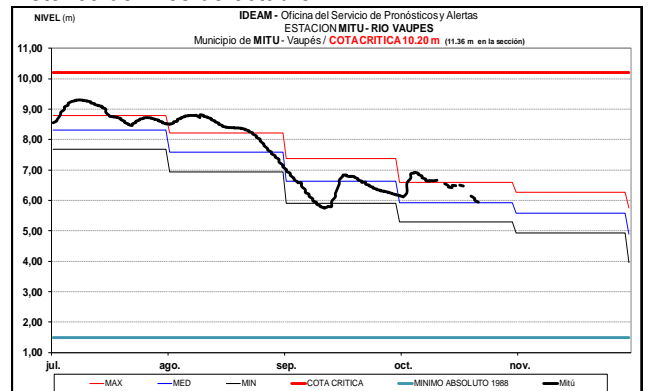
### CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

A la altura del municipio de Puerto Inírida-Guainía el nivel del río Inírida mantiene tendencia al descenso, con valores alrededor de los promedios históricos de la época.



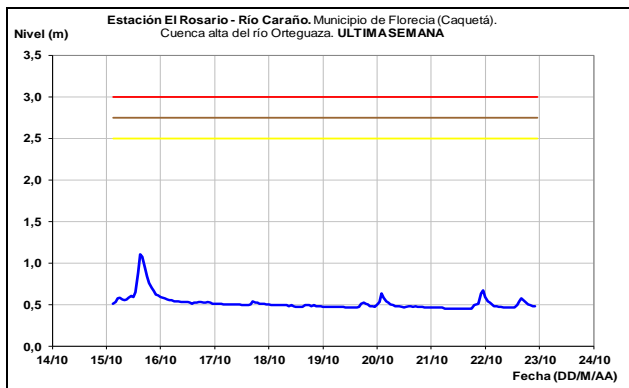
### RÍO VAUPÉS

El nivel del río Vaupés a la altura de Mitú (Vaupés) reporta tendencia de descenso, con valores alrededor del promedio histórico del mes de octubre.



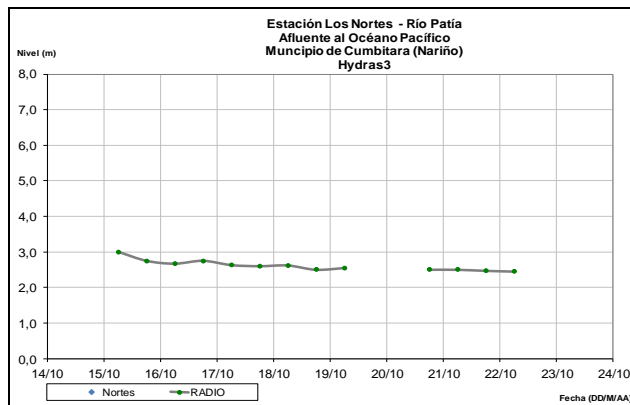
### CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ

Descenso en el nivel del río Caraño (observado en inmediaciones del municipio de Florencia-Caquetá), el cual es aportante al río Orteguzaza y este a su vez al río Caquetá.



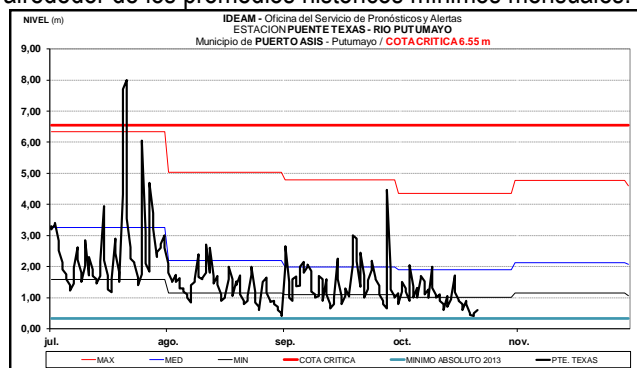
## CUENCA DEL RÍO PATÍA

Registra niveles estables en el río Patía, el cual es observado en el municipio de Cumbitara, departamento de Nariño.



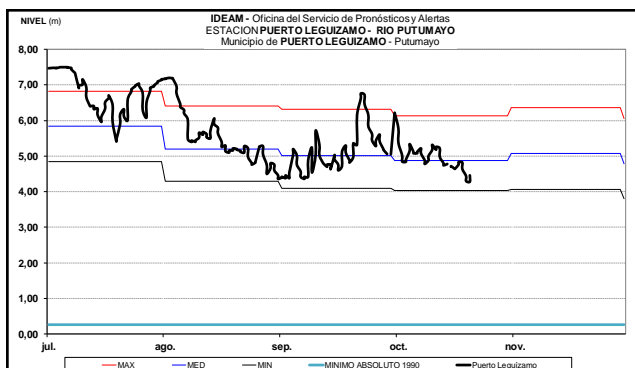
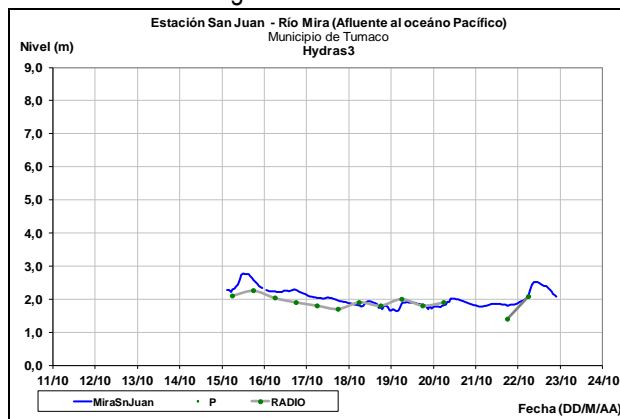
## CUENCA ALTA DEL RÍO PUTUMAYO

El río Putumayo en la cuenca alta, monitoreado a la altura de los municipios de Puerto Asís y Puerto Leguizamo, reporta descenso en los niveles. Los valores actuales se encuentran alrededor de los promedios históricos mínimos mensuales.



## CUENCA DEL RÍO MIRA

Los niveles del río Mira en el municipio de Tumaco en la estación San Juan registran descenso en las últimas horas.



## RÍOS DEL LITORAL DEL VALLE DEL CAUCA

**ALERTA ROJA** PROBABILIDAD DE DESBORDAMIENTO EN EL RÍO ANCHICAYÁ-DAGUA Y AFLUENTES DIRECTOS AL MAR PACIFICO

Se mantiene este nivel de alerta dado que el nivel de los ríos Anchicayá, Dagua y otros directos al Pacífico, continúan con valores altos; es probable que se encuentre afectando algunos sectores ribereños bajos a lo largo de los cauces especialmente en el municipio de Buenaventura. El IDEAM recomienda a la población ribereña y a las autoridades Locales de Gestión del Riesgo tomar las medidas pertinentes ante los impactos que puedan ocasionar estos incrementos.

**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, registrados 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 FELIPE EUSCATEGUI COLLAZOS**

Hidrólogo de turno:  
**Sergio Armando BARBOSA CASAS**

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