



# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 290

Bogotá D.C., 16 de octubre de 2016  
Hora de actualización: 01:00 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**

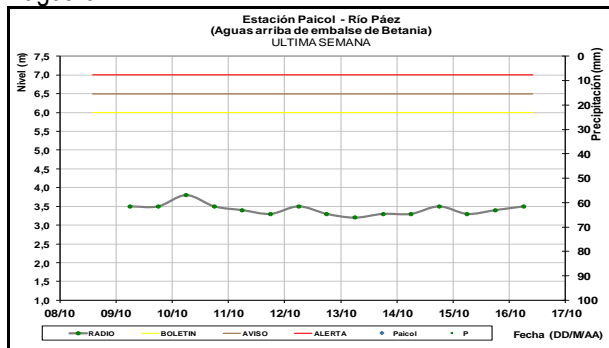
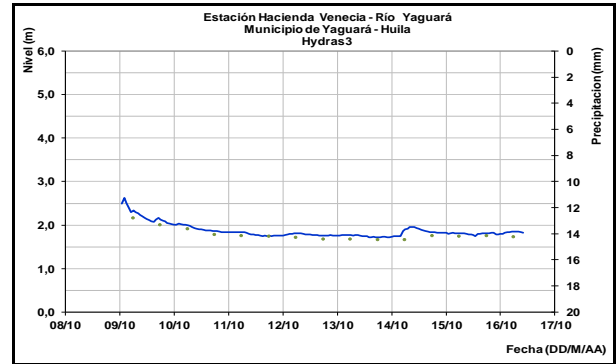
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional. Es importante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

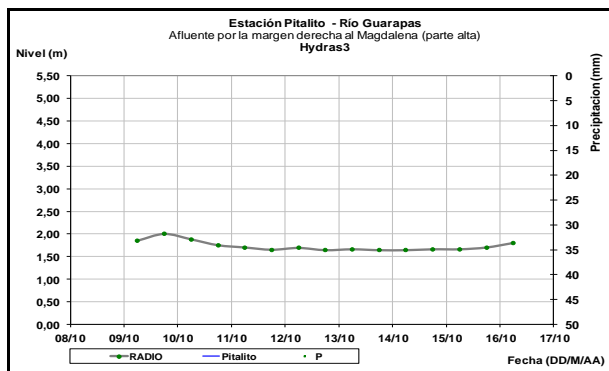
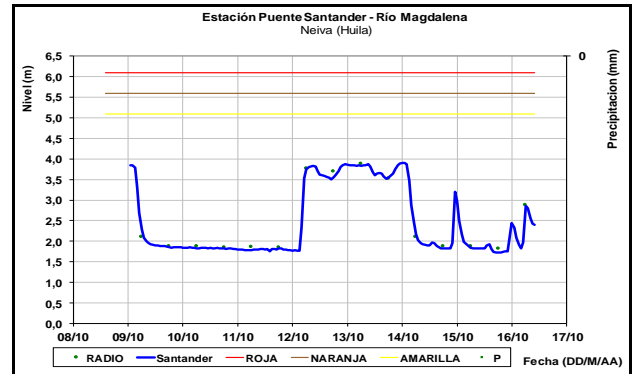
Moderadas variaciones en el nivel tanto en afluentes como en el cauce principal de la cuenca alta y media del río Magdalena. En la cuenca baja los niveles del río Magdalena mantienen tendencia de paulatino ascenso y valores que ya empiezan a estar cercanos a los altos.

### CUENCA ALTA

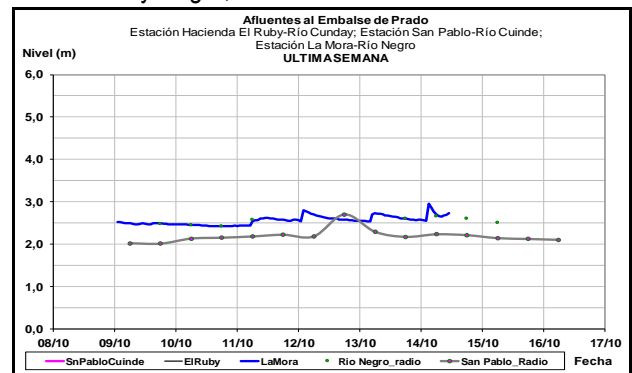
Durante las próximas horas no se prevén oscilaciones en los niveles de los ríos Páez en el municipio de Paicol, Guarapas en el municipio de Pitalito y Yaguará en el municipio de Yaguará.



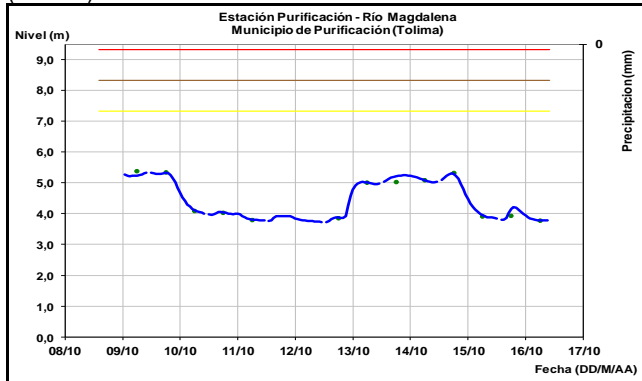
El río Magdalena en la estación Puente Santander a la altura de Neiva (Huila), reporta las oscilaciones propias de la operación de embalse de Betania. Actualmente tiende a estabilizarse.



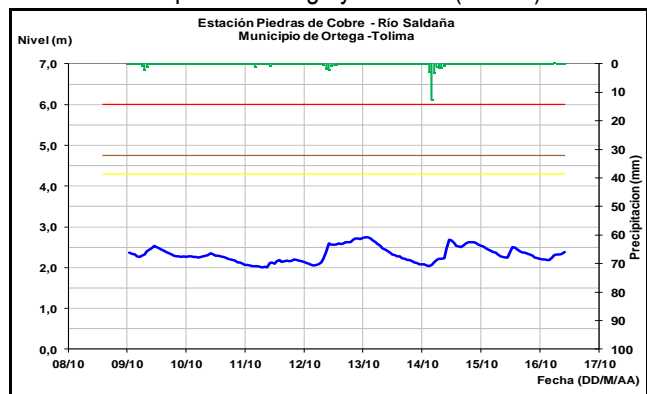
Para hoy no se esperan oscilaciones en los niveles de los ríos Cuinde y Negro, afluentes al embalse de Prado.



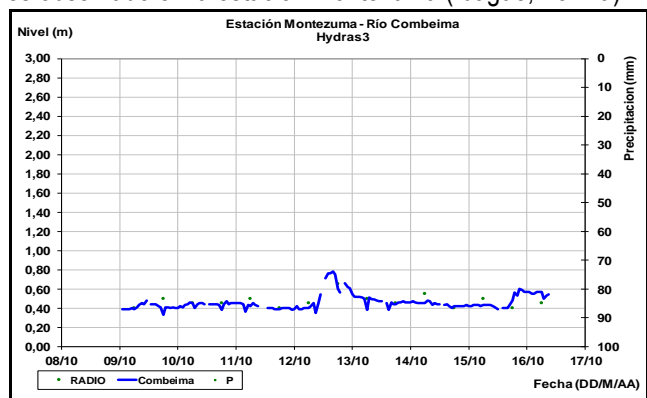
Se prevé ligero ascenso durante las próximas horas en el nivel del Magdalena a la altura del municipio de Purificación (Tolima).



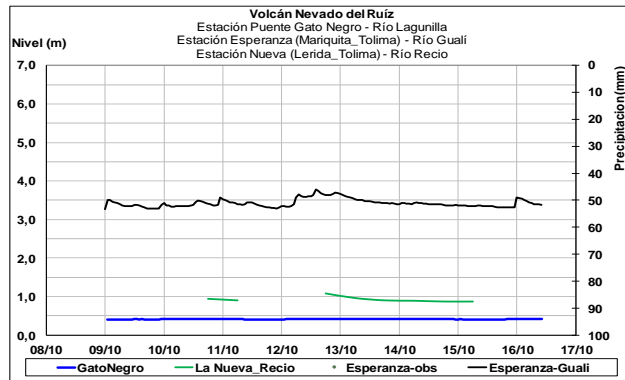
Es probable que para hoy persistan las oscilaciones de carácter ligero en el nivel del río Saldaña el cual es monitoreado en la estación Piedras de Cobre localizada entre los municipios de Ortega y Saldaña (Tolima).



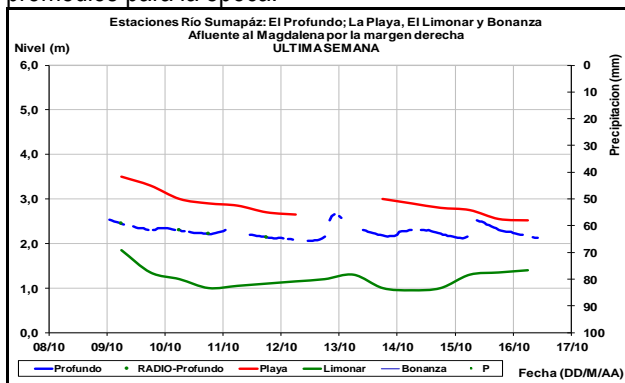
Es probable que durante las próximas horas persistan las oscilaciones de carácter ligero para el río Combeima el cual es observado en la estación Montezuma (Ibagué, Tolima).



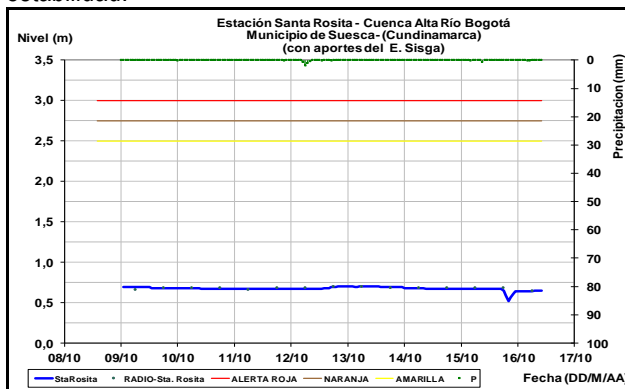
**Afluentes en el sector:** Los ríos Recio, Lagunilla y Gualí, registran oscilaciones ligeras con valores en el rango de los promedios históricos de la época.



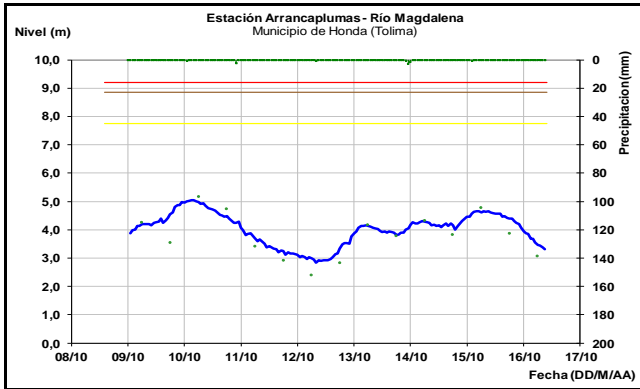
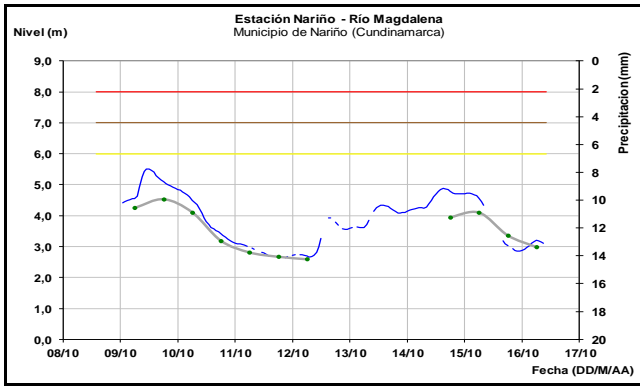
Para hoy no se prevén oscilaciones significativas en el nivel del río Sumapáz el cual es monitoreado en la cuenca alta en la estación El Profundo (Cabrera-Cundinamarca) y en la cuenca media en la estación La Playa (Pandi-Cundinamarca). Los valores se encuentran alrededor de los promedios para la época.



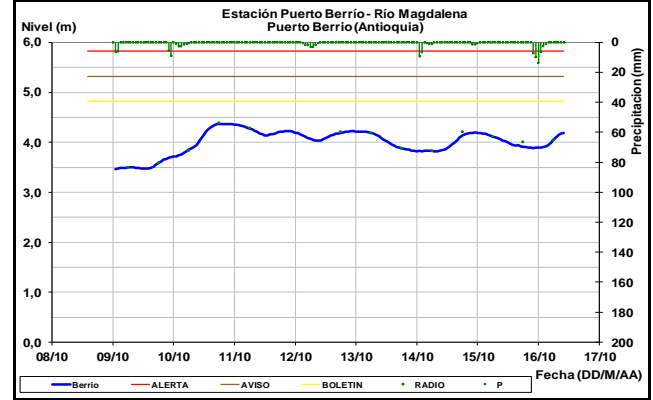
Durante las próximas horas no se prevé un cambio en la condición del nivel del río Bogotá en sectores de la cuenca alta, monitoreada en la estación Santa Rosita, a la altura del municipio de Suesca (Cundinamarca), la cual ha mantenido estabilidad.



Es probable que durante las próximas horas el Magdalena se estabilice temporalmente a la altura del municipio de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima).

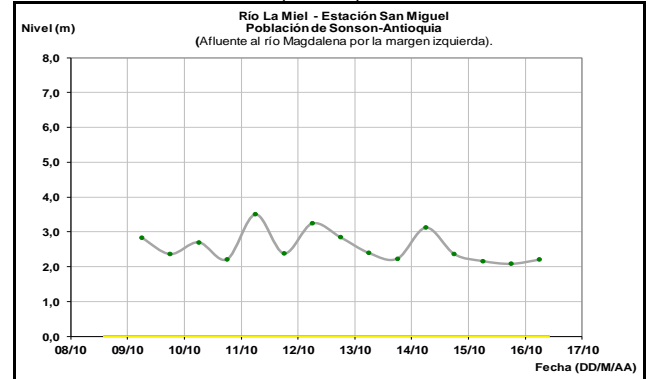


En Puerto Berrío (Antioquia) el río Magdalena registra ligeras fluctuaciones con tendencia de ascenso y valores ligeramente por encima del promedio histórico de la época.



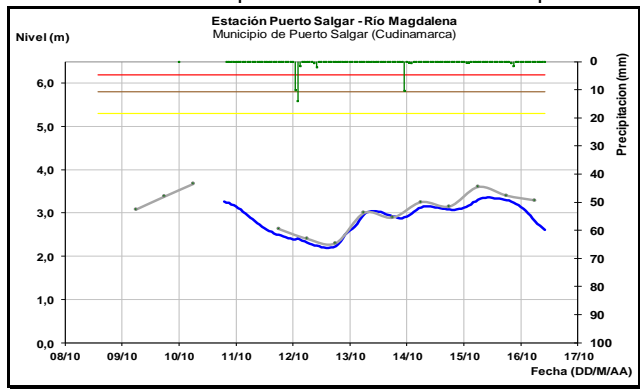
### Afluentes en el sector

El río La Miel a la altura de la estación San Miguel se prevé continúe registrando moderadas variaciones en el nivel. En este punto el nivel del río está influenciado por la operación de los embalses La Miel (Amaní).

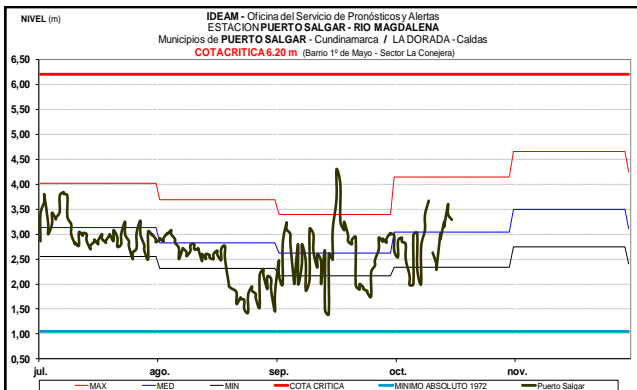
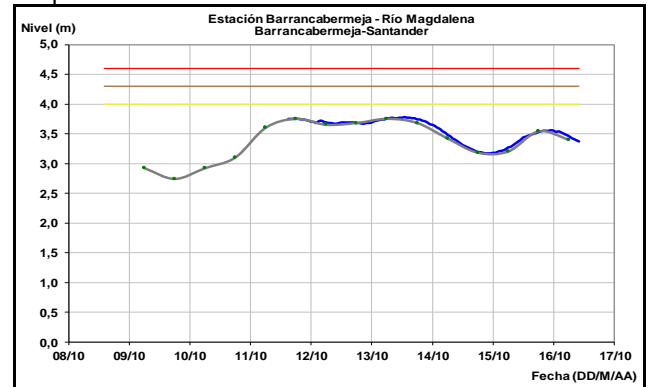


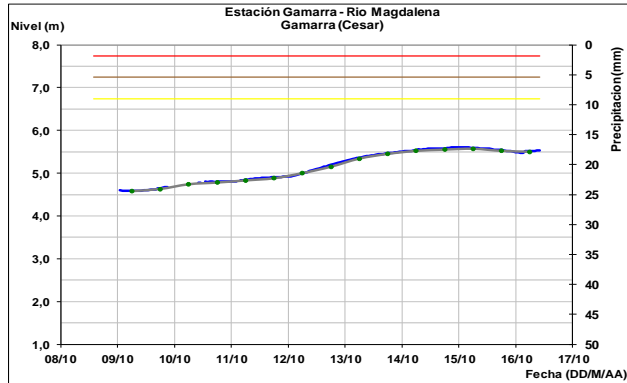
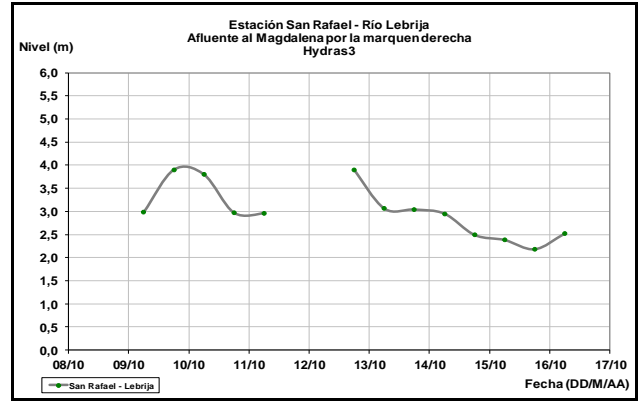
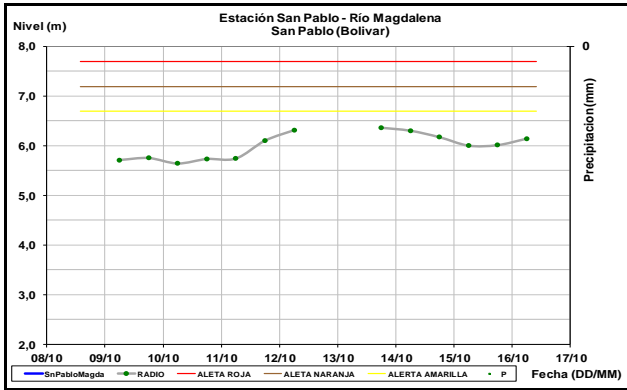
### CUENCA MEDIA

Aguas abajo entre La Dorada (Caldas) y Puerto Salgar (Cundinamarca) el nivel del cauce principal del Magdalena persistirá aún en descenso con valores actuales que son característicos de los promedios históricos de la época.



A la altura de Barrancabermeja, Puerto Wilches, San Pablo y Gamarra el nivel del río Magdalena prevalecerá con oscilaciones de carácter ligero y valores de los niveles que ya se encuentran alrededor de los promedios históricos de la época.

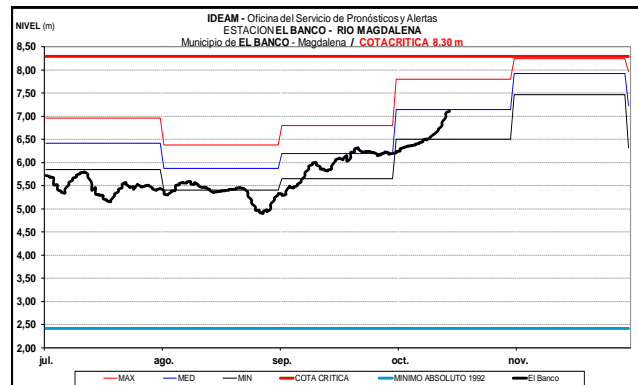
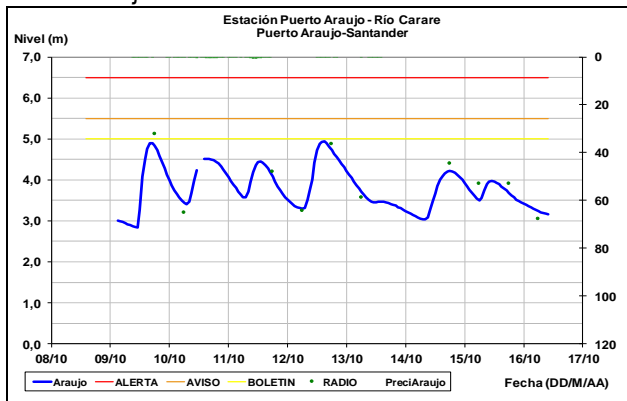
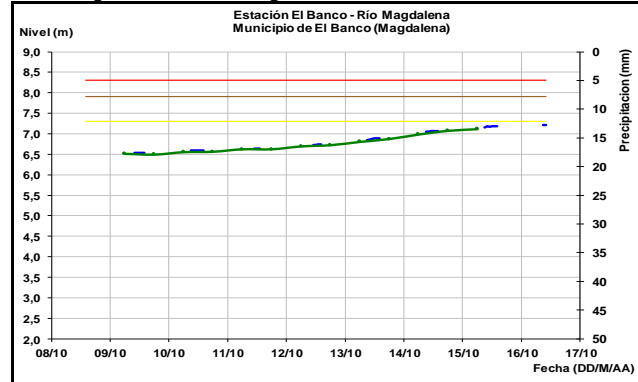




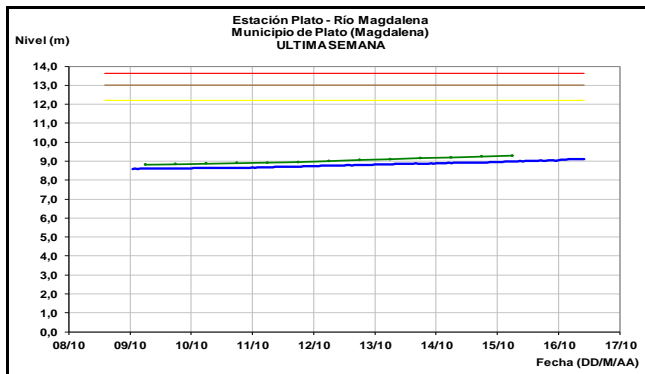
## CUENCA BAJA

El río Magdalena en la cuenca baja mantiene un paulatino ascenso a la altura del municipio de El Banco (departamento Magdalena). Similar condición de ascenso se observa aguas abajo en la población de Plato (departamento Bolívar). Se espera que esta tendencia se mantenga durante los siguientes días.

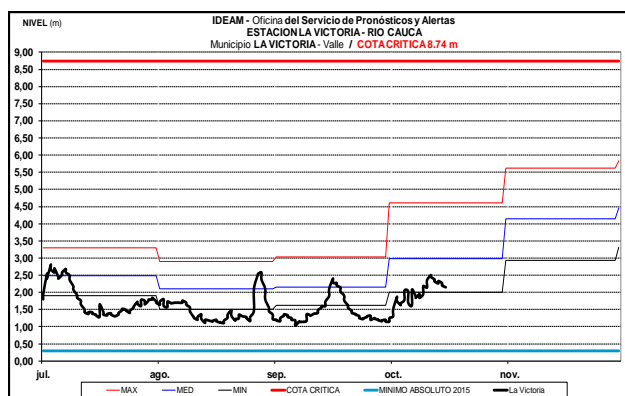
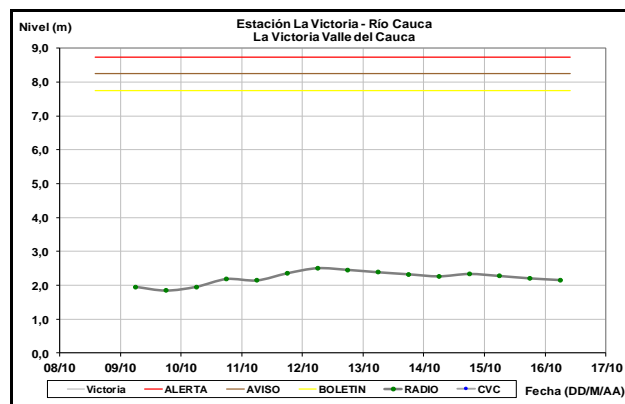
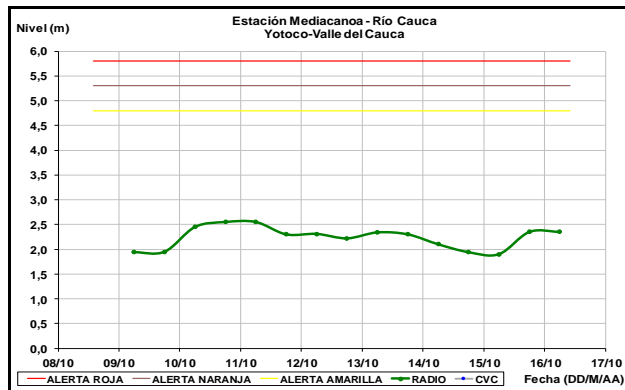
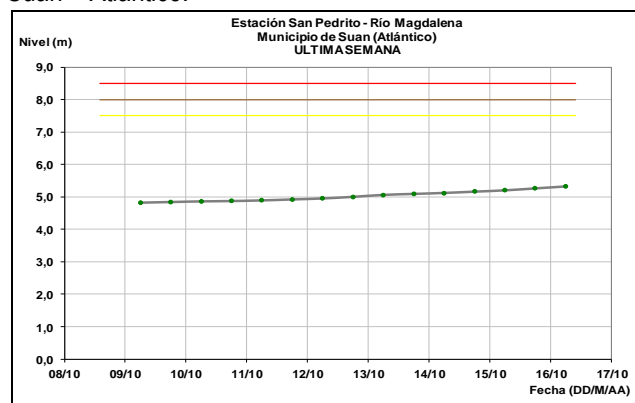
Se prevé persistan para hoy las oscilaciones moderadas en el nivel del río Carare el cual es monitoreado en el municipio de Cimitarra en Santander a la altura de la estación Puerto Araujo.



Es probable que el nivel del río Lebrija en la cuenca baja se encuentre presentando un incremento dado que durante las últimas 12 horas se han reportado lluvias fuertes en dichos sectores.



Similar tendencia de paulatino ascenso mantendrá el río Magdalena en la estación San Pedrito, en el municipio de Swan – Atlántico.



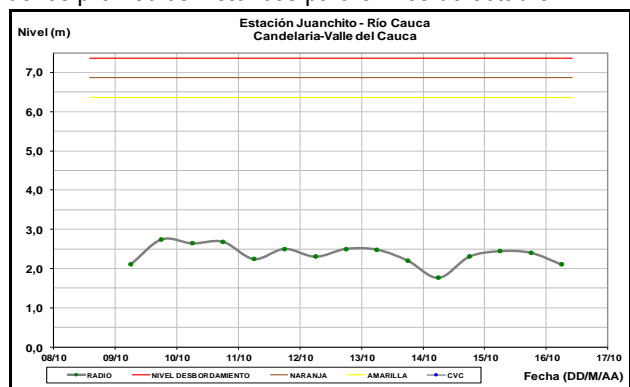
### CUENCA DEL RÍO CAUCA

Tendencia estable reporta la cuenca alta en tanto que la cuenca media-baja se prevé persista con oscilaciones dentro de un comportamiento de ascenso dado que se han registrado lluvias sobre aportantes del eje cafetero y departamento de Antioquía.

Los valores oscilan cercanos aún a los promedios históricos para la época.

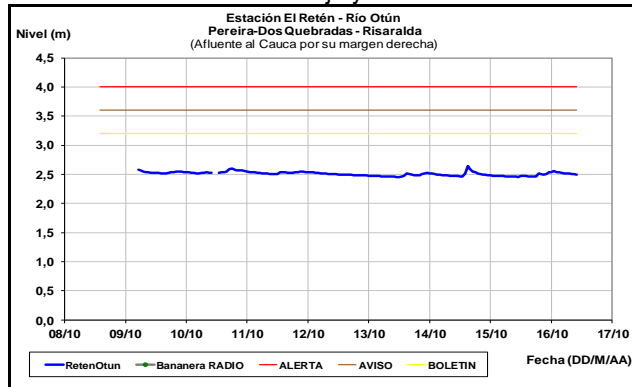
### CUENCA ALTA

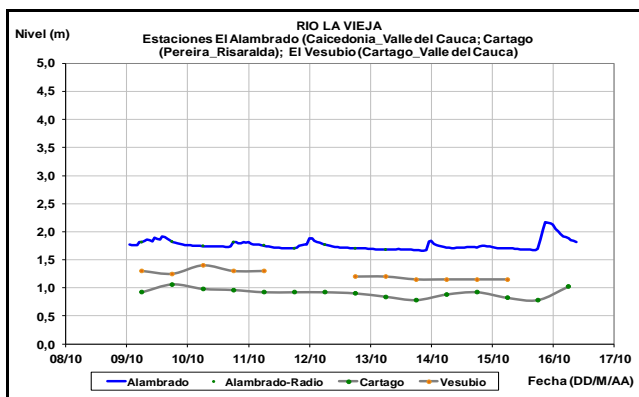
Oscilaciones ligeras dentro de una tendencia estable reporta el cauce principal del Cauca a la altura de la estación Juanchito, Mediacanoa y La Victoria, con valores alrededor de los promedios históricos para el mes de octubre.



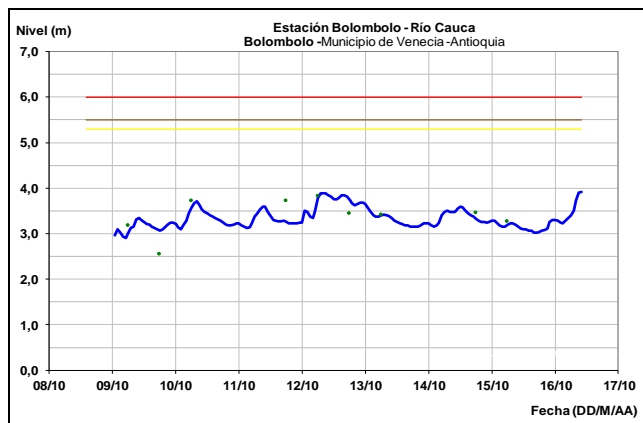
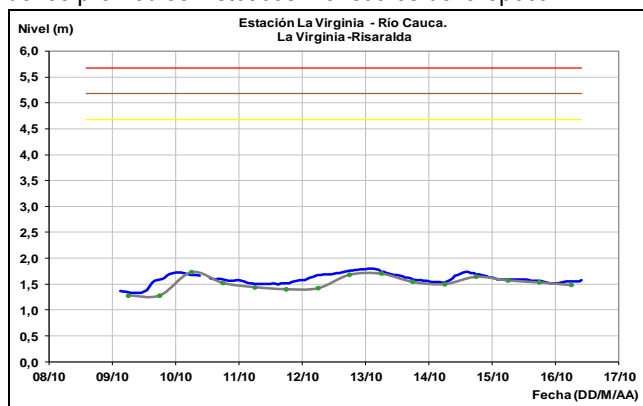
### CUENCA MEDIA

Consecuencia de las lluvias que se registraron durante las últimas 12 horas sobre sectores del eje cafetero se preven crecientes súbitas en aportantes al Cauca ubicados sobre este sector como el río La Vieja y Otún.



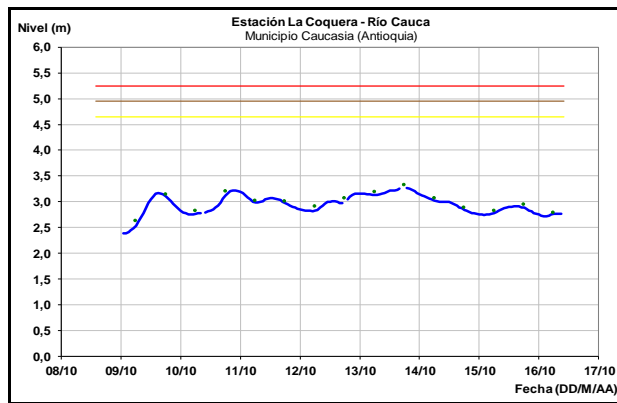


Durante las próximas horas se prevé ascenso en el nivel del cauce principal del Cauca a la altura de las estaciones La Virginia y Bolombolo (municipios de la Virginia-Caldas y Venecia-Antioquia, respectivamente) con valores alrededor de los promedios históricos mensuales de la época.



### CUENCA BAJA

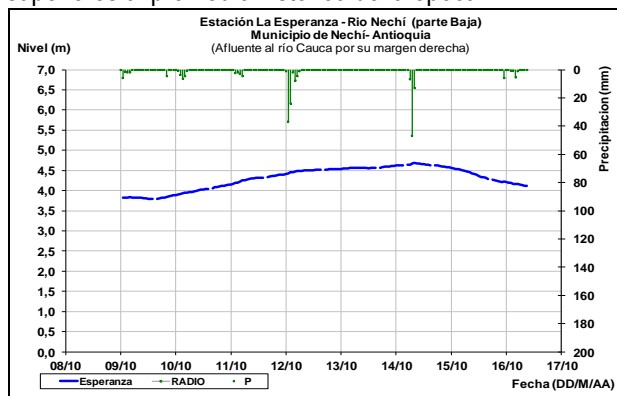
Es probable que durante los próximos días el nivel del cauce principal del Cauca a la altura del municipio de Caucasia (Antioquia) tienda a ascender ligeramente. Los valores ya se encuentran ligeramente por encima del promedio histórico de la época.



### ALERTA ROJA NIVELES ALTOS EN LOS RÍOS DE LA REGIÓN DE ANTIOQUIA

Dado que durante las últimas 24 horas persistieron las lluvias sobre el departamento de Antioquia, se sube la alerta de naranja a roja ante la probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos de montaña como San José, Tenche, El Bagre, Nechí, Taraza y Nare, entre otros. El IDEAM mantiene la recomendación a pobladores ribereños y autoridades regionales y locales de Gestión del Riesgo mantener continuo monitoreo de los niveles de los ríos y tomar las medidas preventivas ante el impacto que puedan ocasionar los incrementos. Adicionalmente los modelos de pronóstico del estado del tiempo no descartan lluvias para hoy sobre el departamento de Antioquia.

El río Nechí en la estación de monitoreo La Esperanza ubicada en el municipio de Nechí-Antioquia, reporta actualmente condición de ligero descenso con valores superiores al promedio histórico de la época.

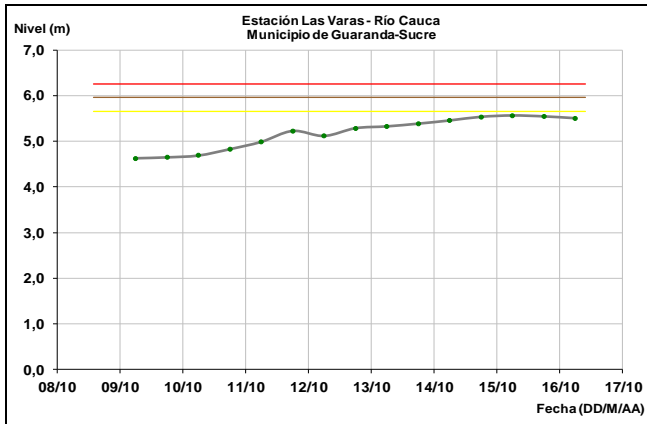


En el río Cauca a la altura de los municipios de San Jacinto de Bolívar y Achí (Bolívar), se espera se mantenga la condición de ascenso en el nivel durante las siguientes horas, con valores altos para la época.

### ALERTA AMARILLA NIVELES ALTOS EN EL RÍO CAUCA

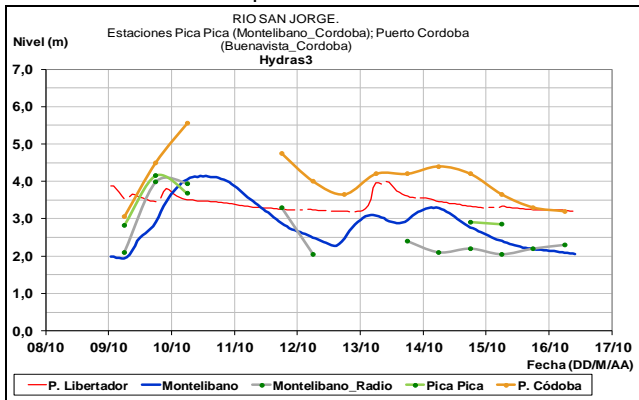
Debido a las fuertes precipitaciones que se ha presentado en los últimos días en el departamento de Antioquia, los niveles del río Cauca a la altura de Guaranda (Sucre) se han incrementado paulatinamente, con valores que se

encuentra en el rango alto. Se espera que durante las próximas horas se mantenga la tendencia de ascenso, por lo que se recomienda estar atentos al incremento de los niveles del río Cauca.



### CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

Se observa comportamiento de descenso el río San Pedro (principal aportante del San Jorge en la cuenca alta, estación Puerto Libertador) y del cauce principal del San Jorge en sectores de la cuenca alta y media el cual es monitoreado en las estaciones para la cuenca alta y media del San Jorge de acuerdo con los reportes de las estaciones Montelíbano y Puerto Córdoba en el departamento de Córdoba.

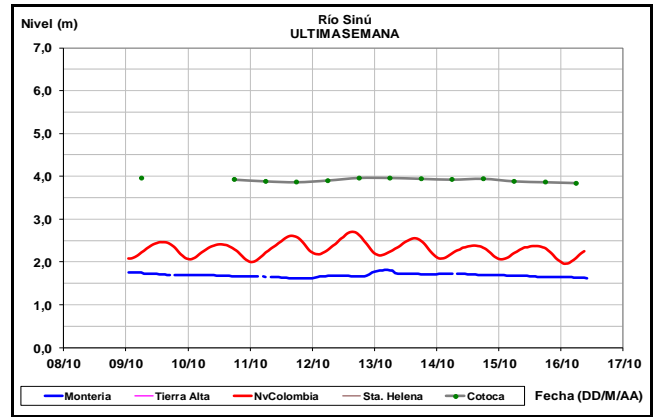


### ALERTA AMARILLA PROBABILIDAD DE INCREMENTOS EN LOS RÍOS DE LOS DEPARTAMENTOS DE CORDOBÁ, SUCRE Y BOLÍVAR

Se genera la alerta para los ríos de los departamentos de Córdoba, Sucre y Bolívar debido a las fuertes precipitaciones presentadas en las últimas horas y a que el pronóstico del tiempo indica persistencia en las lluvias en las horas de la madrugada. Especialmente para los ríos San Jorge, Sinú, Arnal, San miguel, Inanea ,quebradas y afluentes.

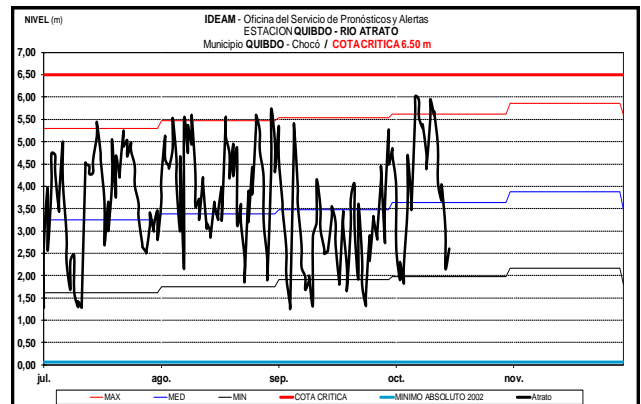
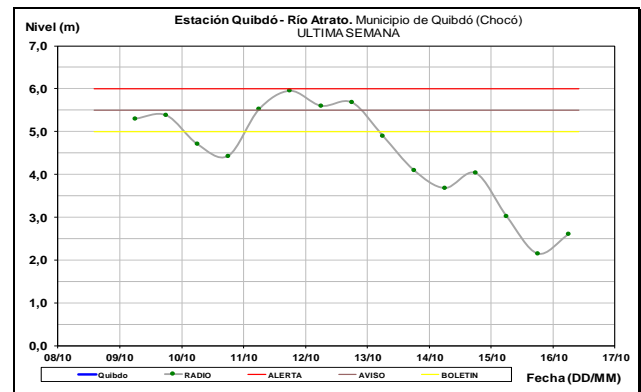
### CUENCA DEL RÍO SINÚ

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 Y BAUDO

Se prevé incremento para hoy en el nivel del río Atrato el cual es monitoreado a la altura del municipio de Quibdó. Similar condición se prevé para los ríos San Juan y Baudó dado que durante las últimas 12 horas se reportaron lluvias sobre sectores de estas cuencas.

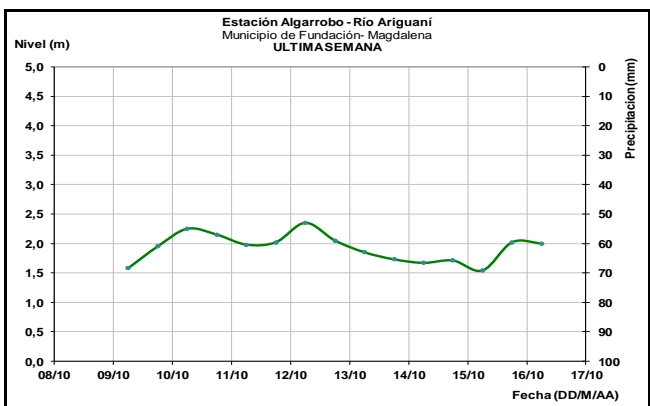
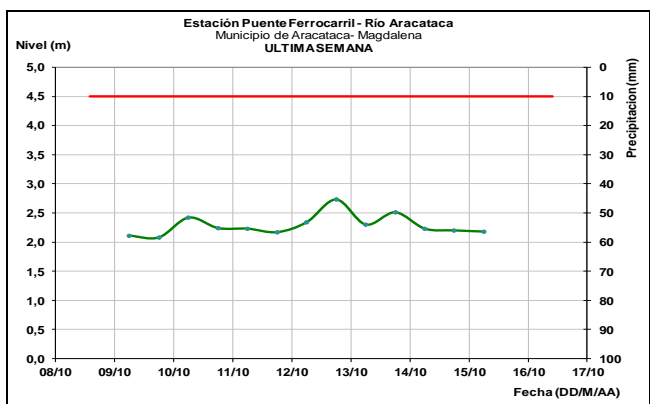
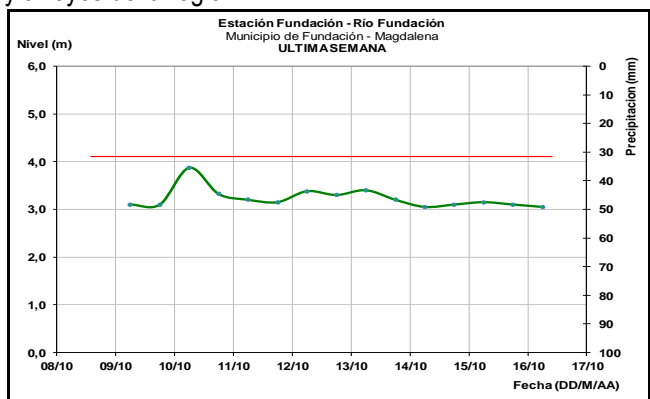


### SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

#### ALERTA NARANJA NIVELES ALTOS EN LOS RIOS QUE DESCIENDEN DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Se mantiene esta alerta dado que continúan altos los niveles de los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta y se pronostica persistan las lluvias durante las próximas horas en la Sierra; por tanto, se prevé la ocurrencia de crecientes súbitas en los ríos Fundación, Aracataca, Sevilla, Tucurínca, Frío y Ariguaní. Se

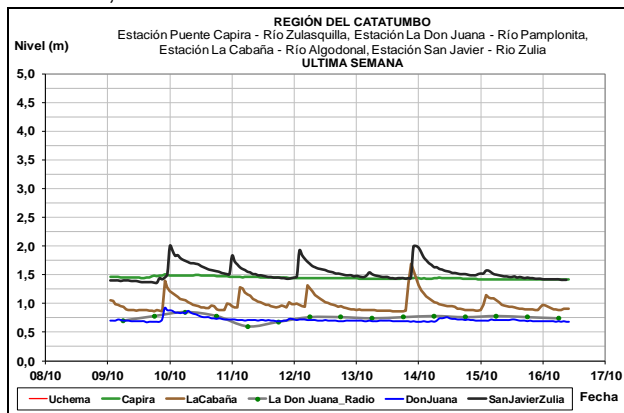
recomienda especial atención para la quebradas Gaira, Tamacá y el río Manzanares en el sector de La Lucha (Santa Marta). El IDEAM recomienda a la población asentada en las riberas de estos ríos y en la ciénaga Grande, estar atentos a las fluctuaciones en los niveles de los ríos, quebradas, caños y arroyos de la región.



estar atentos a las fluctuaciones en los niveles de los ríos, quebradas, caños y arroyos de la región.

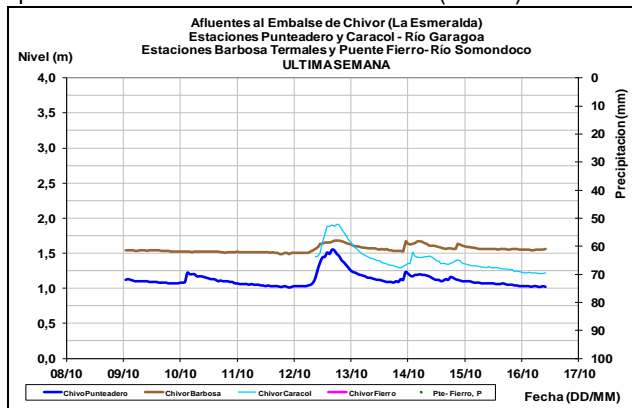
## CUENCA DEL CATATUMBO

Se prevén persistan las oscilaciones en los niveles de los ríos de la vertiente del Catatumbo como el Algodonal (estación La Cabaña municipio de Ocaña); Zulia (estaciones Puente Capira y San Javier), Pamplonita (estación La Donjuana municipio de Chinacota), Salazar, Sardinata, entre otros.



## AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Durante las próximas horas se prevé persista el descenso ligero en los niveles de los ríos Somondoco y Garagoa, aportantes al embalse de La Esmeralda (Chivor).



## RIOS DEL GOLFO DE URABÁ

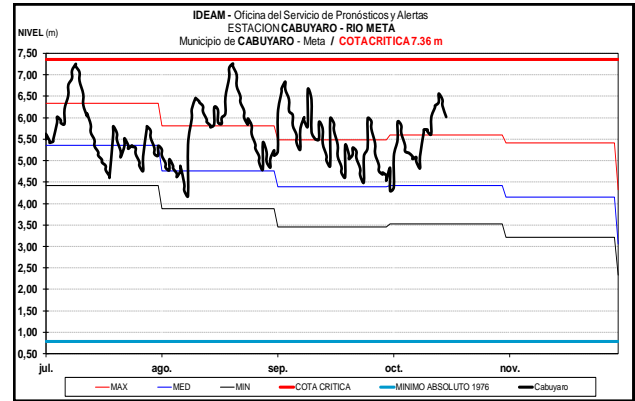
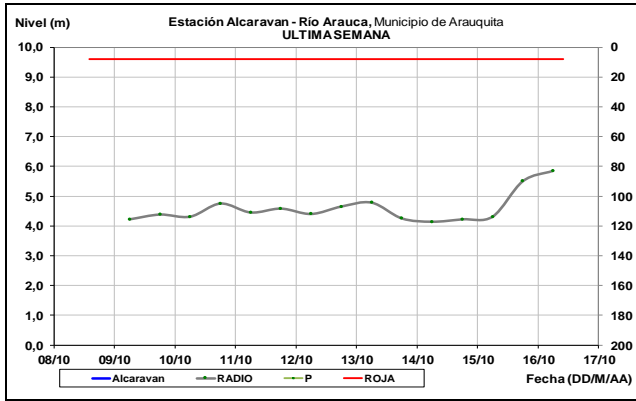
### ALERTA NARANJA CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL GOLFO DE URABÁ

Se mantiene esta alerta dado que los modelos de pronóstico del estado del tiempo prevén probabilidad de lluvias para hoy sobre sectores del Golfo las cuales podrían generar incrementos súbitos significativos en los ríos que desembocan en el Golfo de Urabá, tales como los ríos León, Chigorodó, Mulatos, Carepa, Apartadó, Vijagüal, Zungo, Riogrande, Guadualito, Currulao y Turbo, se recomienda

## CUENCA DEL RÍO ARAUCA

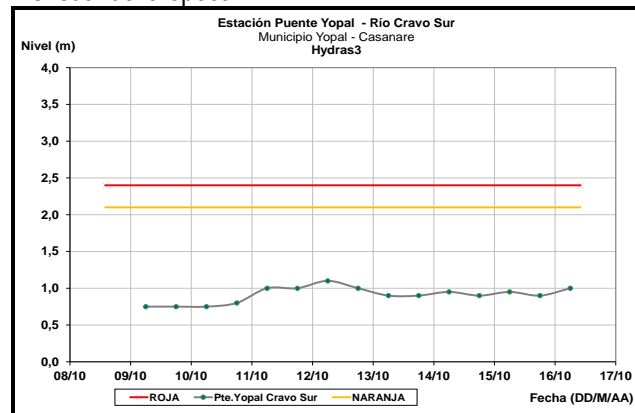
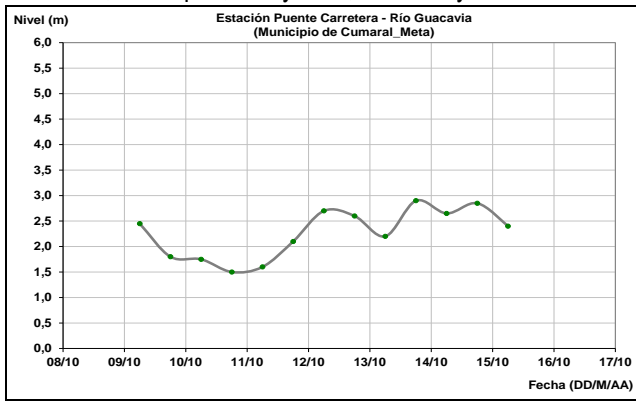
Consecuencia de lluvias registradas durante los últimos días en aportantes de la cuenca alta del Arauca, actualmente se está presentando un aumento paulatino en el cauce principal en el municipio de Arauquita, estación El Alcaraban.



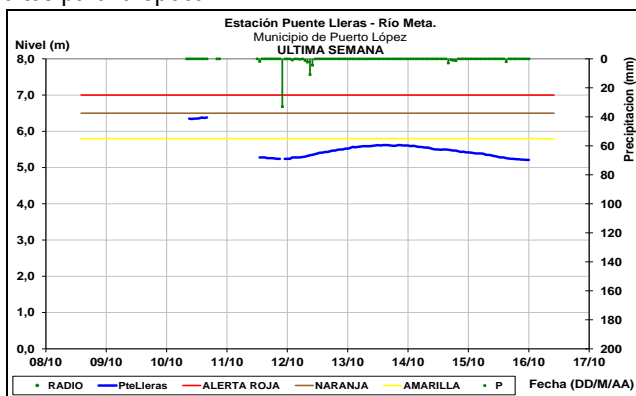
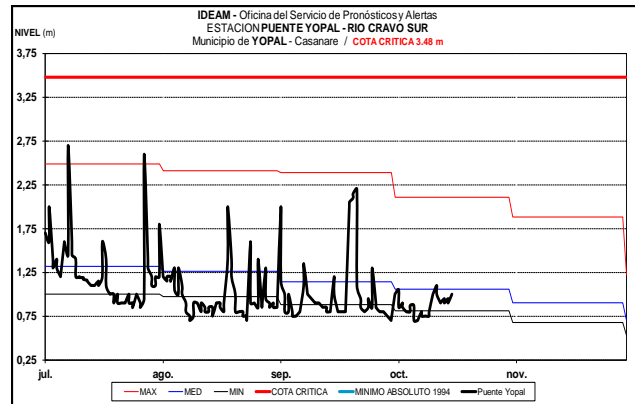


## CUENCA DEL RÍO META

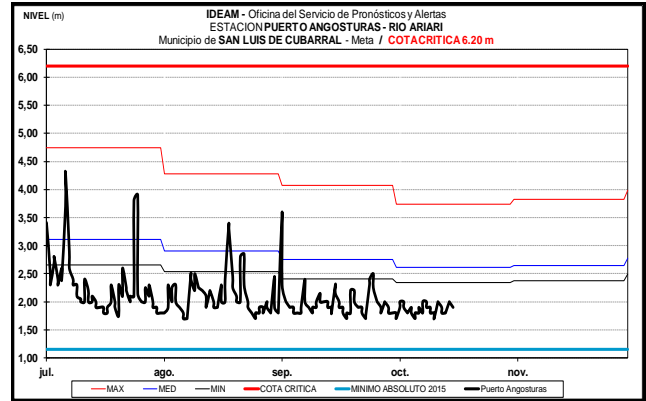
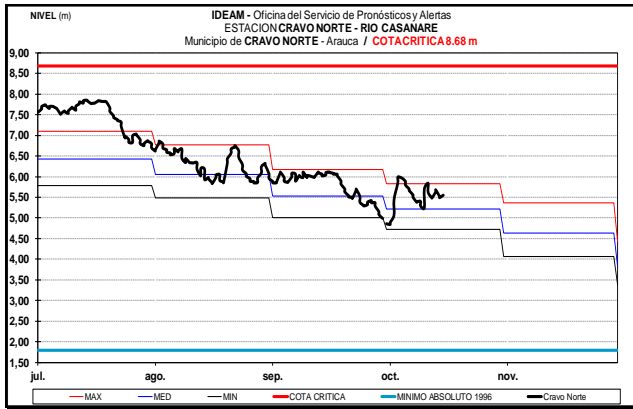
No se descartan nuevas oscilaciones para hoy pero de carácter ligero en aportantes de la cuenca del Meta ubicados en sectores del piedemonte llanero como el Humea, Guacavía, Guatiquía, Guayuriba, Cusiana y Cravo Sur.



Se espera que para hoy persista en descenso lento el nivel del cauce principal del río Meta el cual es monitoreado a la altura de los municipios de Puerto López y Cabuyaro en donde los niveles aún son representativos de los estados altos para la época.



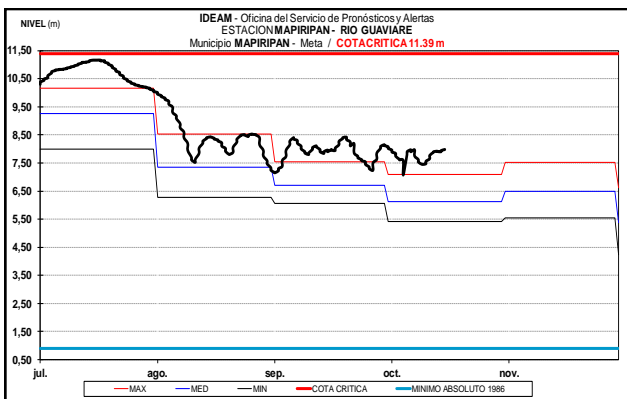
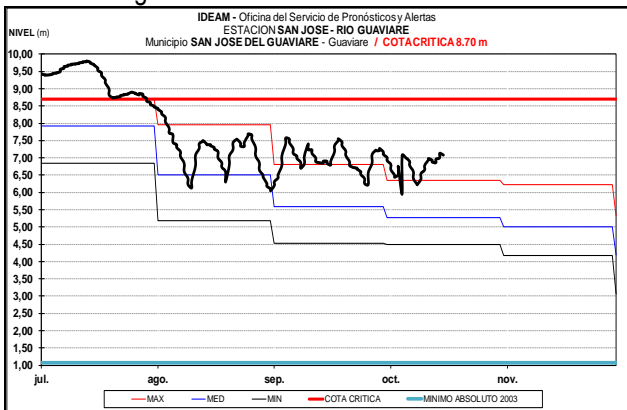
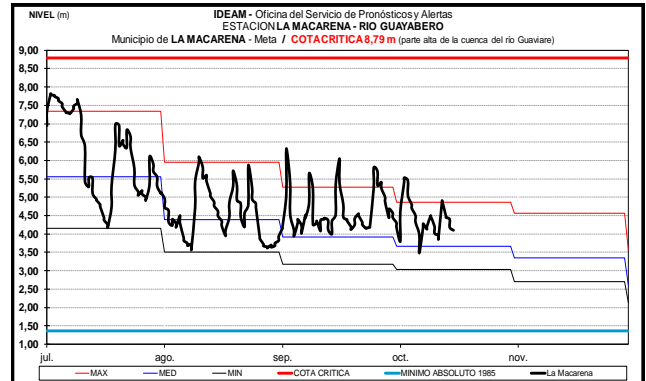
Es probable que para hoy se presente descenso en el nivel del río Casanare el cual es observado en la estación Cravo Norte. Los valores actuales se encuentra ligeramente por encima del promedio histórico mensual del mes de octubre.



### CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

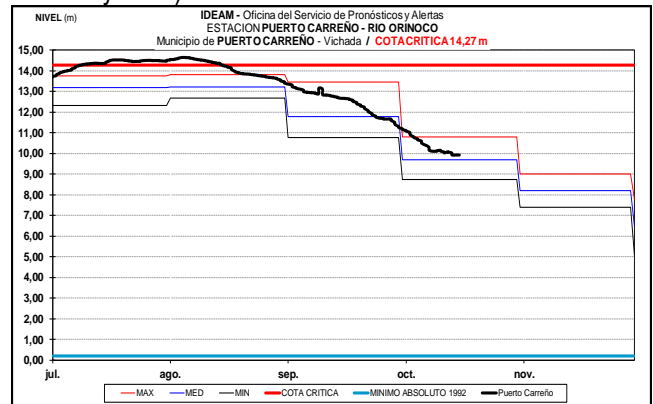
El río Guaviare a la altura de los municipios de San José del Guaviare y Mapiripan, registra moderadas fluctuaciones en el nivel con valores alrededor de los promedios históricos altos para este mes.

Es probable que para los próximos días el nivel tienda a descender ligeramente.



### CUENCA DEL RÍO ORINOCO

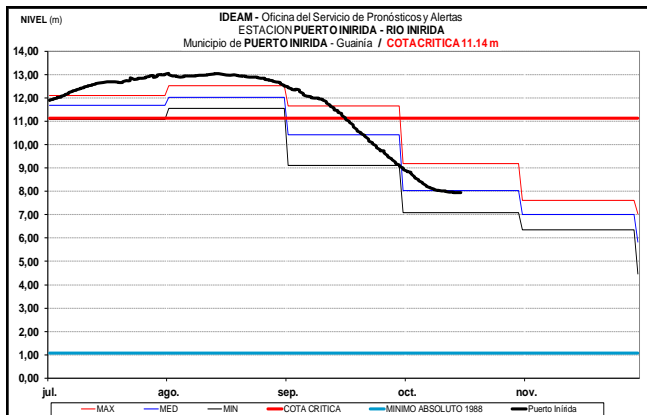
Se prevé persista en descenso lento el nivel del río Orinoco a la altura del municipio de Puerto Carreño-Vichada (ubicado en inmediaciones de la confluencia entre los ríos Orinoco y Meta).



### CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

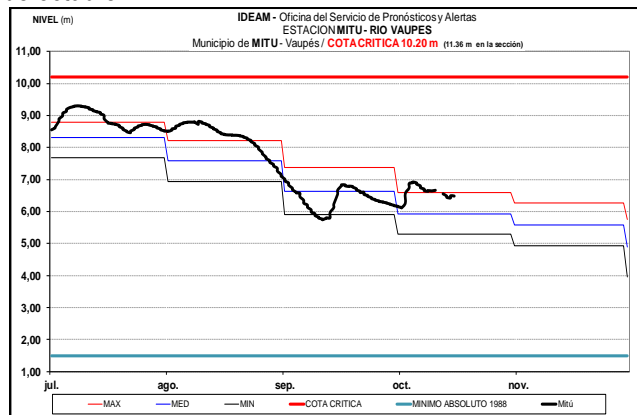
A la altura del municipio de Puerto Inírida-Guainía el nivel del Inirida mantendrá descenso con valores alrededor de los promedios históricos de la época.

Para hoy es probable que se presenten oscilaciones de carácter ligero en los ríos afluentes al río Guaviare ubicados en sectores del piedemonte llanero como el Guejar, Ariari y Guayabero (observado en la Macarena).



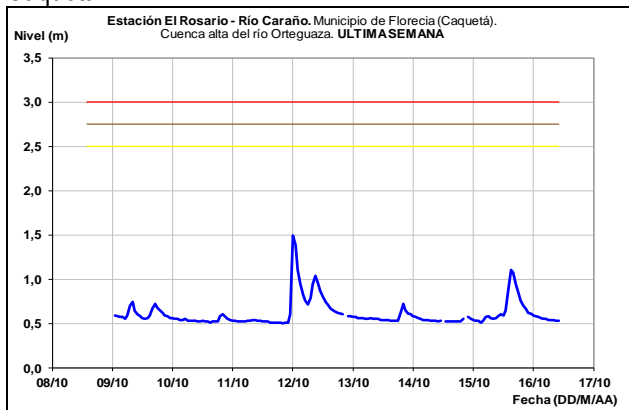
### RÍO VAUPÉS

El río Vaupés a la altura de Mitú (Vaupés) reporta descenso ligero con valores por encima del promedio histórico del mes de octubre.



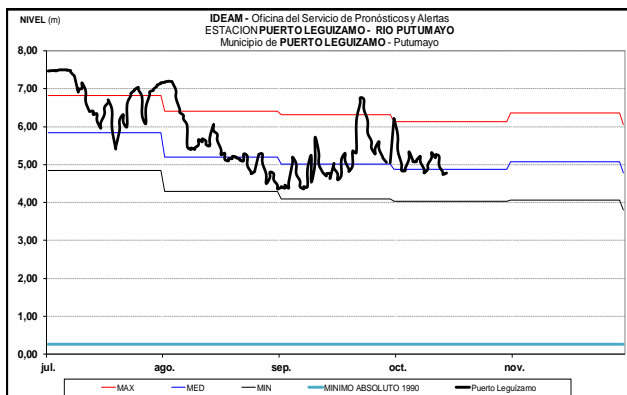
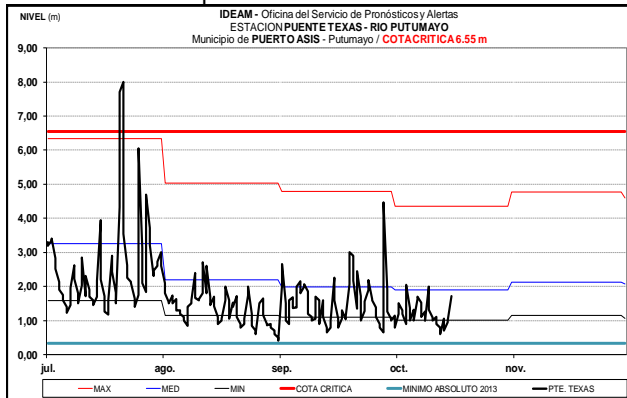
### CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ

Dado que los modelos de pronóstico del estado del tiempo no descartan lluvias sobre sectores de la cuenca alta del río Caquetá, es probable que se presenten nuevos incrementos súbitos de carácter ligero en aportates como el río Caraño (observado en inmediaciones del municipio de Florencia-Caquetá) aportante al Orteguzza y este a su vez al río Caquetá.



### CUENCA ALTA DEL RÍO PUTUMAYO

Dado que se han presentado durante las últimas 24 horas algunas lluvias sobre sectores de la cuenca alta del río Putumayo, se prevén oscilaciones moderadas en el nivel del río el cual es observado a la altura de los municipios de Puerto Asís y Puerto Leguízamo. Los valores actuales del nivel se encuentran cercanos a los promedios históricos mensuales de la época.

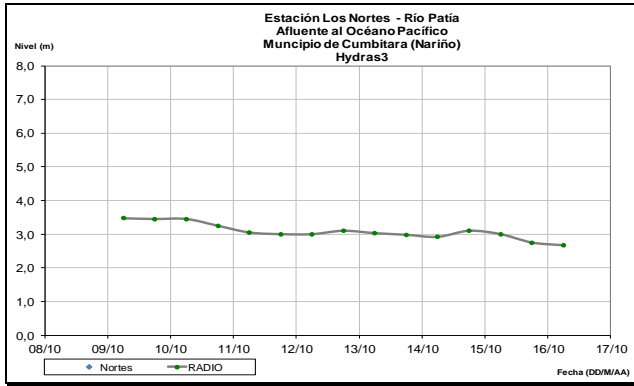


### RÍOS DEL LITORAL DEL VALLE DEL CAUCA

Aunque durante los últimos 2 días los niveles de los ríos Dagua y Anchicayá han mantenido comportamiento de descenso, para hoy no se descartan nuevos incrementos dado que los modelos de pronóstico del estado del tiempo muestran probabilidad de lluvias sobre sectores de estas cuencas.

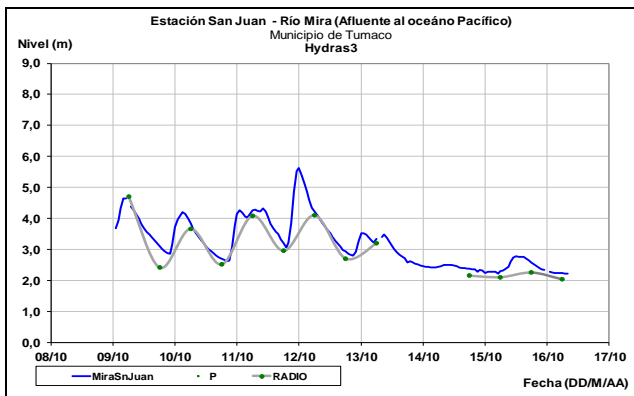
### CUENCA DEL RÍO PATÍA

Es probable que durante las próximas horas persista en descenso ligero el nivel del río Patía el cual es observado en el municipio de Cumbitara departamento de Nariño.



## CUENCA DEL RÍO MIRA

Para hoy se espera persista estable el nivel del río Mira el cual es monitoreado en el municipio de Timaco en la estación San Juan.



**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.

Director General  
**OMAR FRANCO TORRES**

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas  
**CHRISTIAN FELIPE 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