



# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 291

Bogotá D.C., 17 de octubre de 2016  
Hora de actualización: 11:00 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**

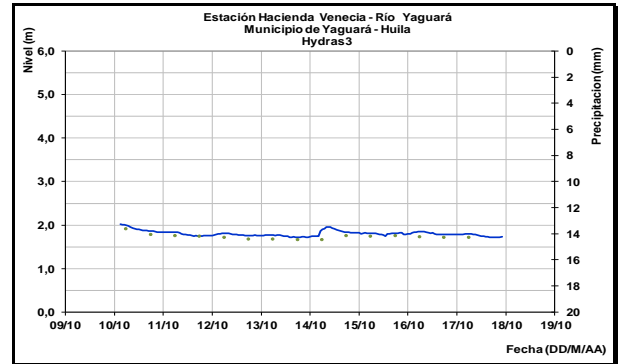
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional. Es importante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

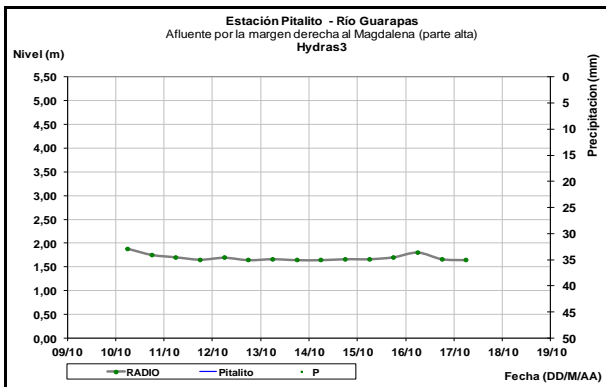
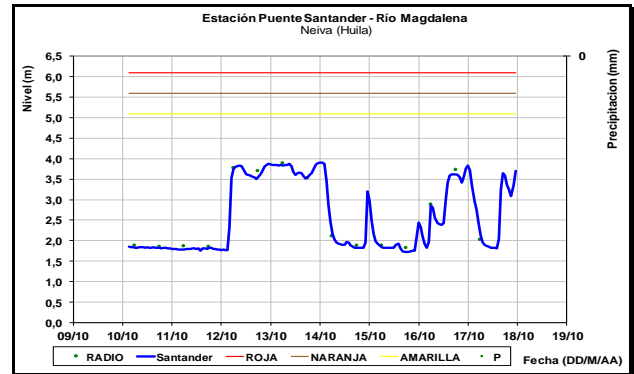
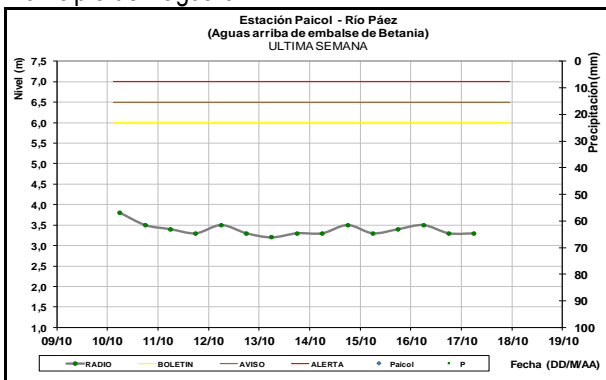
Moderadas variaciones en el nivel tanto en afluentes como en el cauce principal de la cuenca alta y media del río Magdalena. En la cuenca baja los niveles del río Magdalena mantienen tendencia de paulatino ascenso y valores que ya empiezan a estar cercanos a los altos.

### CUENCA ALTA

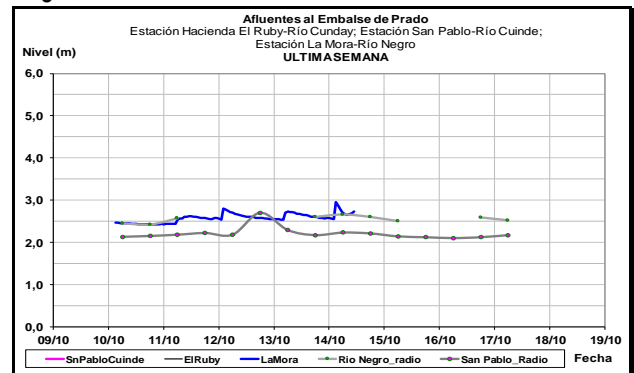
Estabilidad en los niveles de los ríos Páez en el municipio de Paicol, Guarapas en el municipio de Pitalito y Yaguará en el municipio de Yaguará.



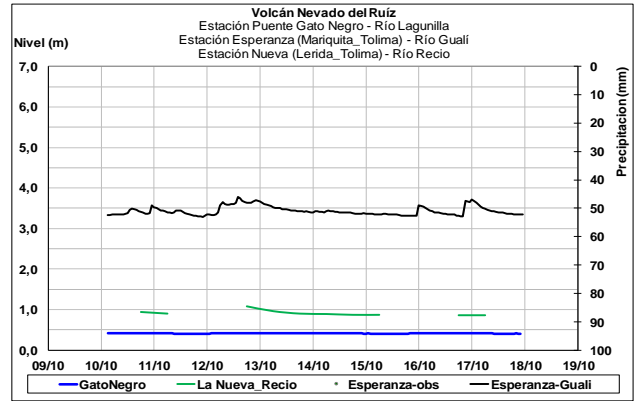
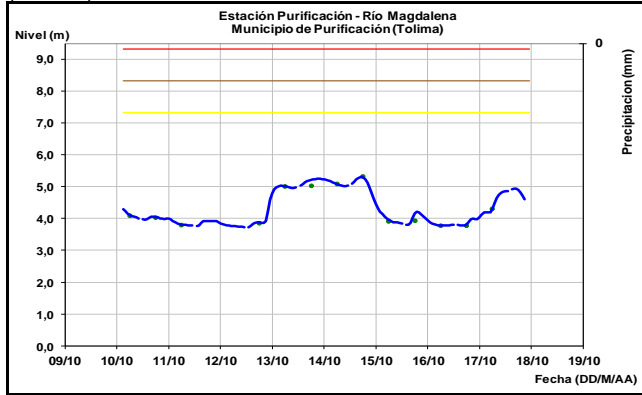
El río Magdalena en la estación Puente Santander a la altura de Neiva (Huila), reporta las oscilaciones propias de la operación de embalse de Betania. Actualmente presenta tendencia al ascenso en el nivel.



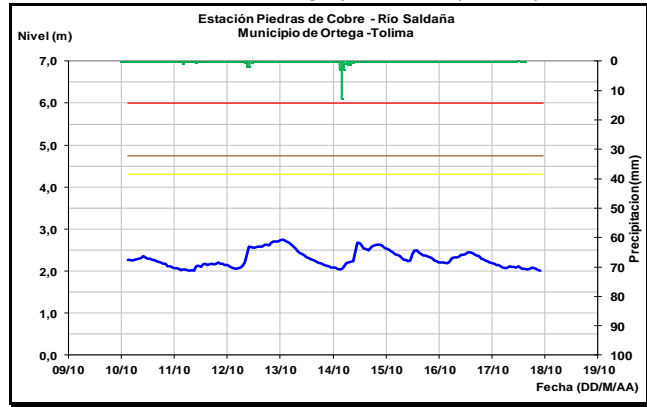
Comportamiento estable en los niveles de los ríos Cuiñe y Negro, afluentes al embalse de Prado.



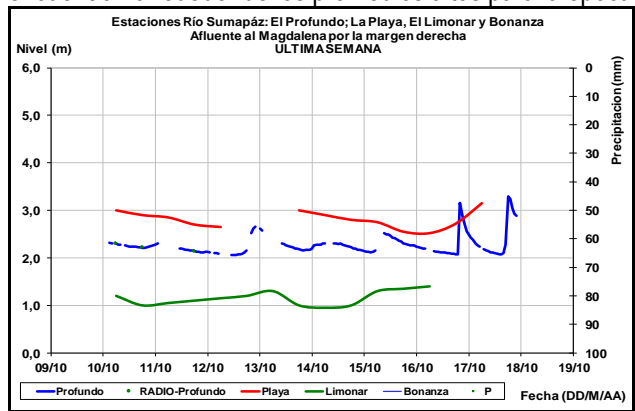
Moderadas variaciones con tendencia al descenso en el nivel del río Magdalena a la altura del municipio de Purificación (Tolima).



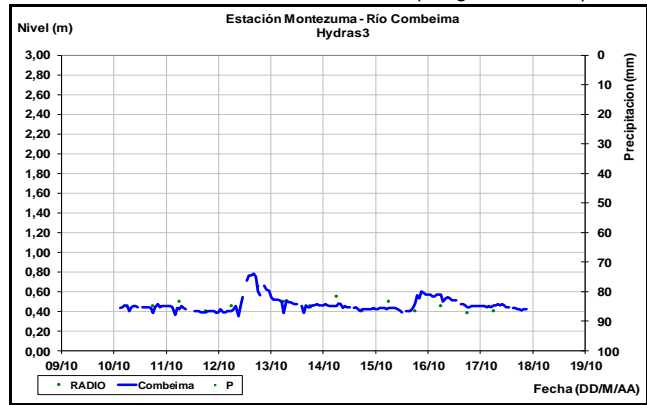
Tendencia de descenso en el nivel del río Saldaña el cual es monitoreado en la estación Piedras de Cobre, localizada entre los municipios de Ortega y Saldaña (Tolima).



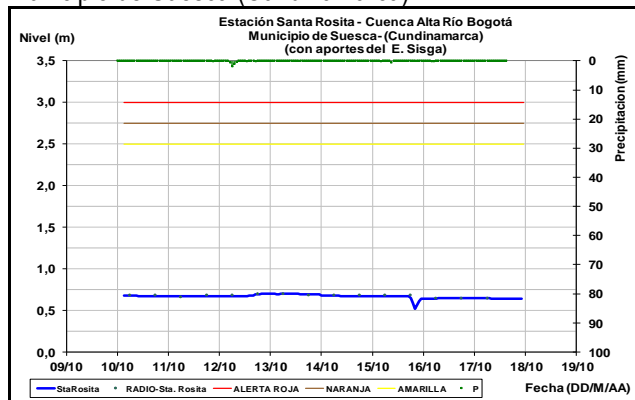
Se prevé ascenso en el nivel del río Sumapaz en sectores de las cuencas media y baja (estaciones La Playa –Pandi Cundinamarca-y Limonar), dado el transito de las crecientes súbitas registrada en la cuenca alta (estación El Profundo –Cabrera Cundinamarca). Los valores se encuentran alrededor de los promedios altos para la época.



Leve descenso en el nivel del río Combeima, el cual es observado en la estación Montezuma (Ibagué, Tolima).

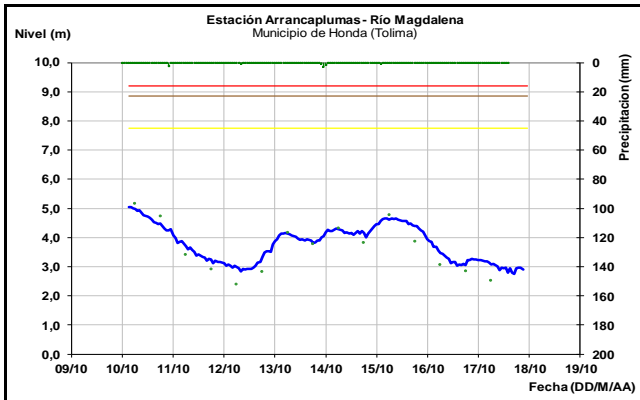
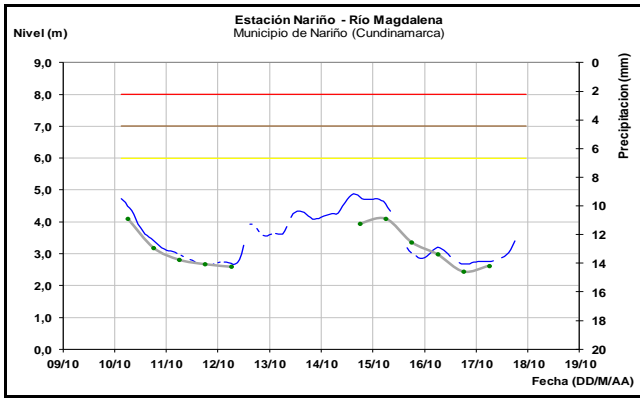


Durante las próximas horas no se prevé un cambio en la estabilidad del nivel del río Bogotá en sectores de la cuenca alta, monitoreada en la estación Santa Rosita, a la altura del municipio de Suesca (Cundinamarca).

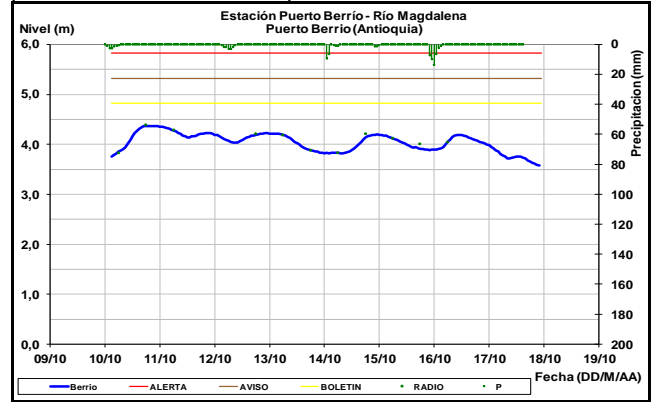


**Afluentes en el sector:** Los ríos Recio, Lagunilla y Gualí, registran estabilidad en los niveles, con valores en el rango de los promedios históricos de la época.

Ligeras variaciones en el nivel del río Magdalena a la altura del municipio de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima).

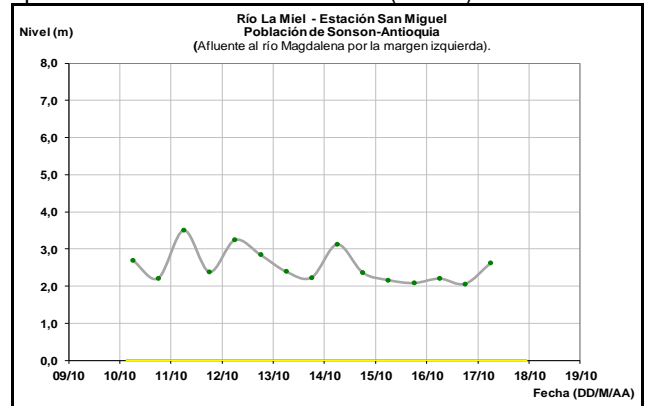


En Puerto Berrío (Antioquia) el río Magdalena registra tendencia al descenso y valores ligeramente por encima del promedio histórico de la época.



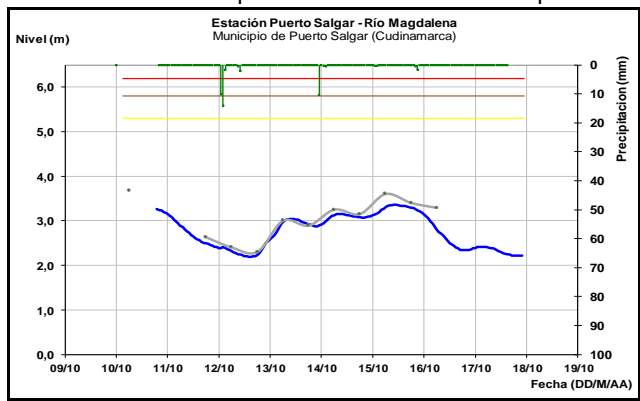
### Afluentes en el sector

En 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 está influenciado por la operación de los embalses La Miel (Amaní).

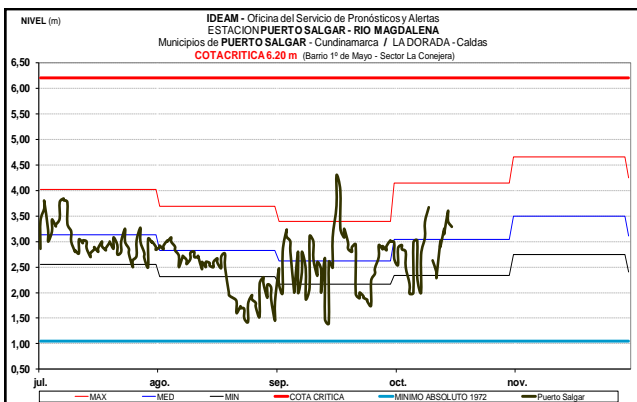
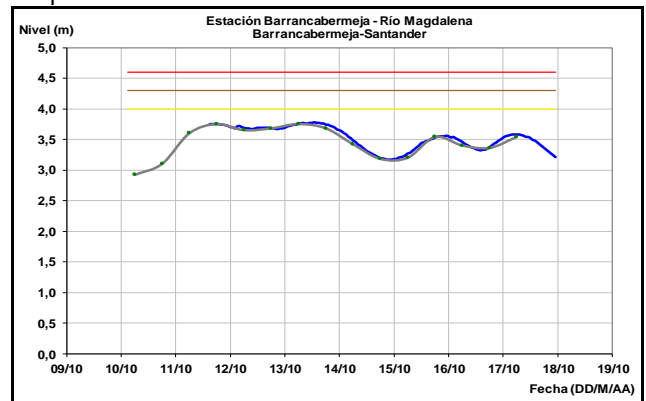


## CUENCA MEDIA

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

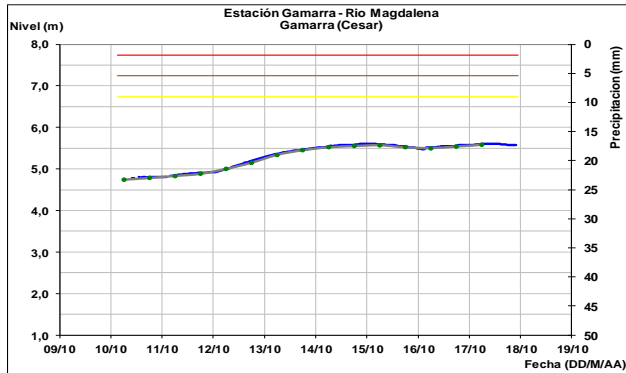
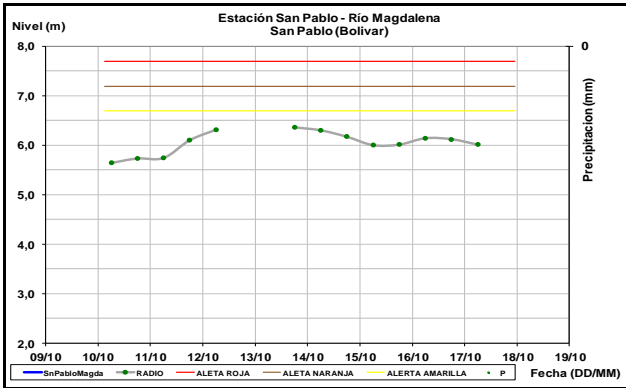


A la altura de Barrancabermeja, Puerto Wilches, San Pablo y Gamarra el nivel del río Magdalena prevalecerá con oscilaciones de carácter ligero y valores de los niveles que ya se encuentran alrededor de los promedios históricos de la época.

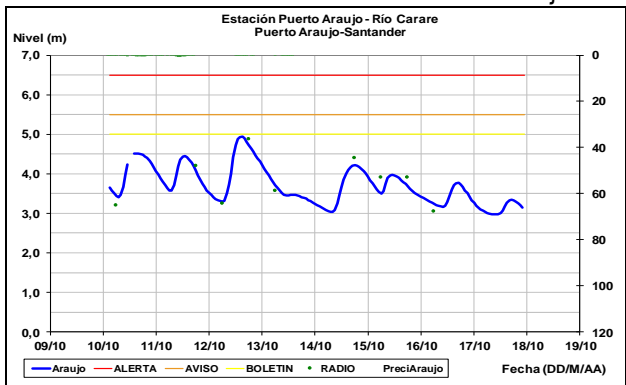


## CUENCA BAJA

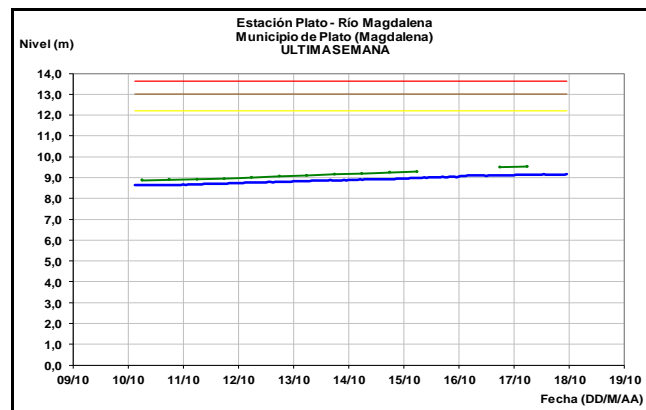
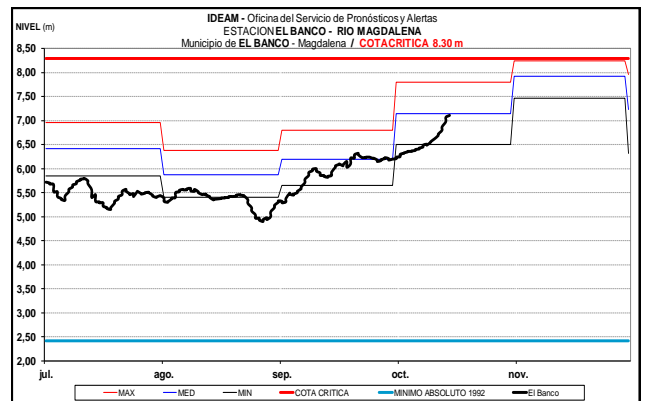
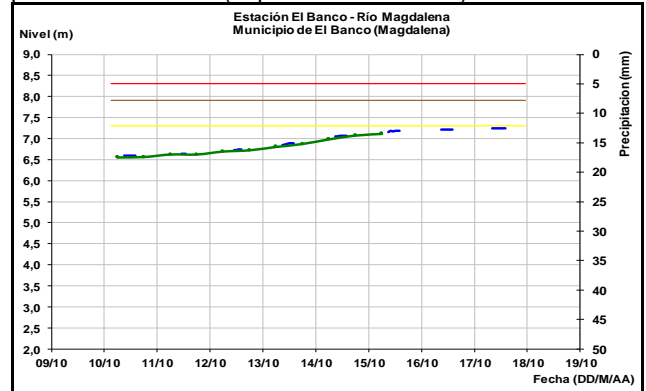
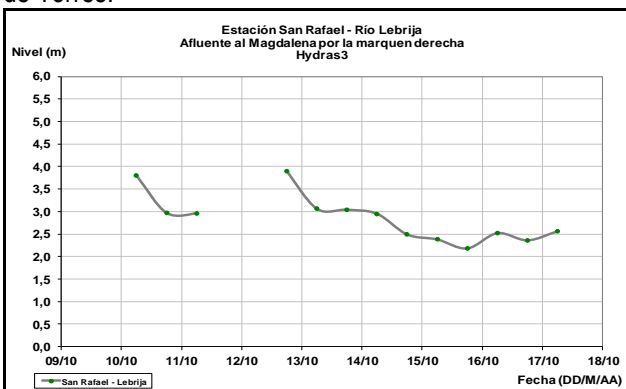
El río Magdalena en la cuenca baja mantiene un paulatino ascenso a la altura del municipio de El Banco (departamento Magdalena), con valores cercanos a los promedios históricos de la época. Se destaca que durante los últimos dos días se ha estabilizado temporalmente. Similar condición de ascenso se observa aguas abajo en la población de Plato (departamento Bolívar).



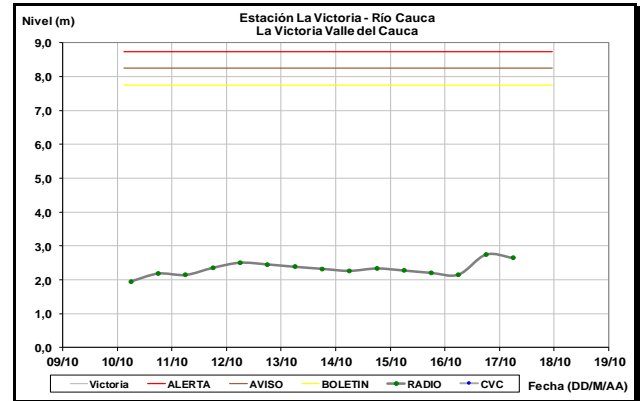
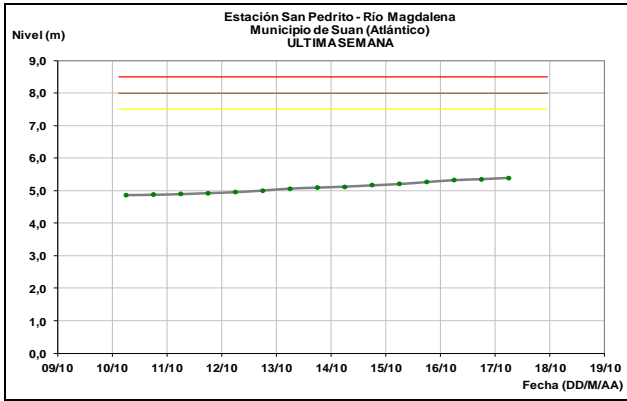
Se prevé persistan las oscilaciones ligeras en el nivel del río Carare, el cual es monitoreado en el municipio de Cimitarra en Santander a la altura de la estación Puerto Araujo.



Es probable que persistan las oscilaciones ligeras en el nivel del río Lebrija. El nivel es monitoreado en la cuenca media-baja en la estación San Rafael, en el municipio de Sabana de Torres.



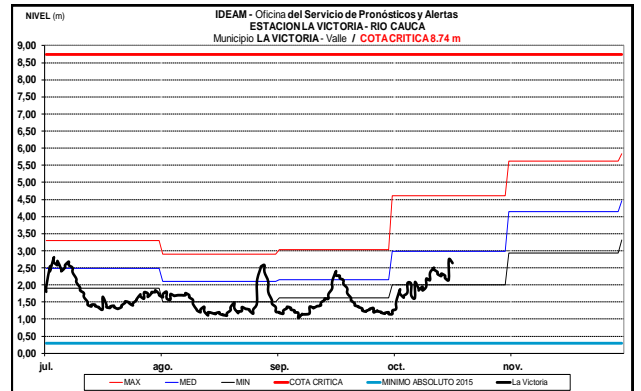
Similar tendencia de paulatino ascenso mantendrá el río Magdalena en la estación San Pedrito, en el municipio de Suan - Atlántico.



## 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 se registra leve tendencia al descenso en los niveles.

El cauce principal del río Cauca en la zona baja, sectores de La Mojana se encuentra en **ALERTA AMARILLA** dado que como consecuencia de las lluvias consecutivas que se han dado en aportantes de las cuencas media y baja, sobre sectores del eje cafetero y departamento de Antioquía, el nivel se ha incrementado.

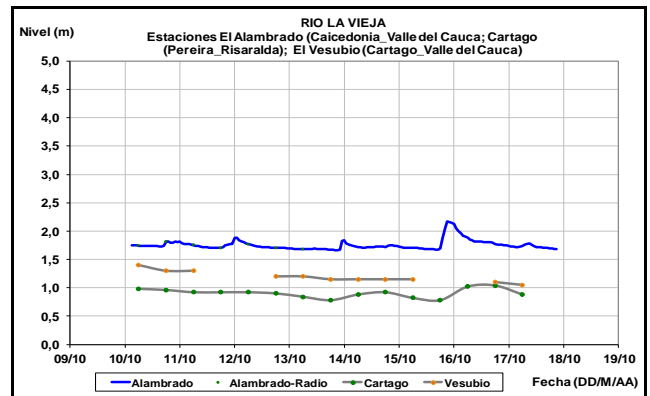
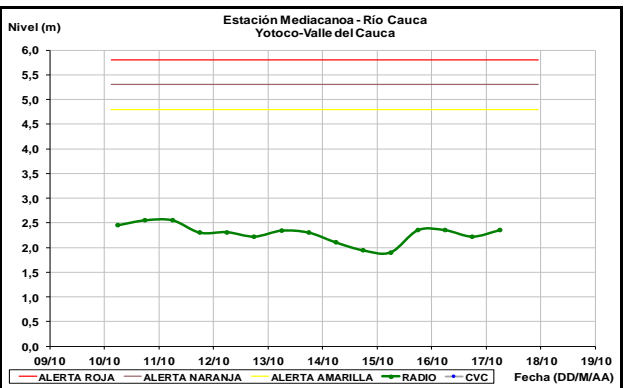
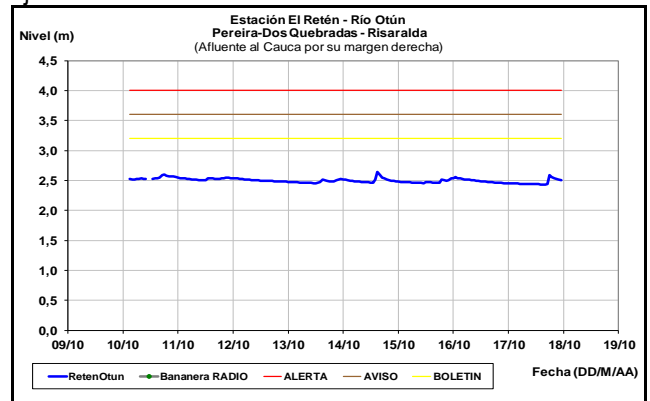
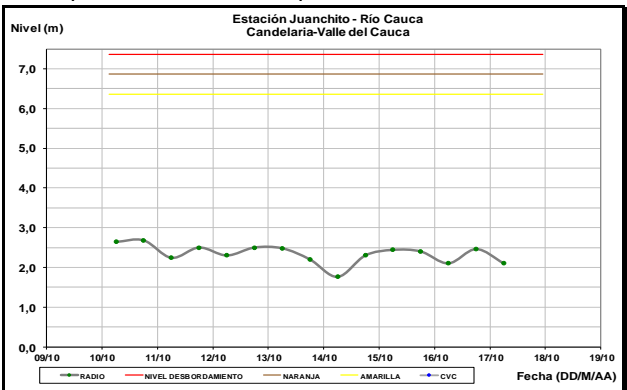


## CUENCA ALTA

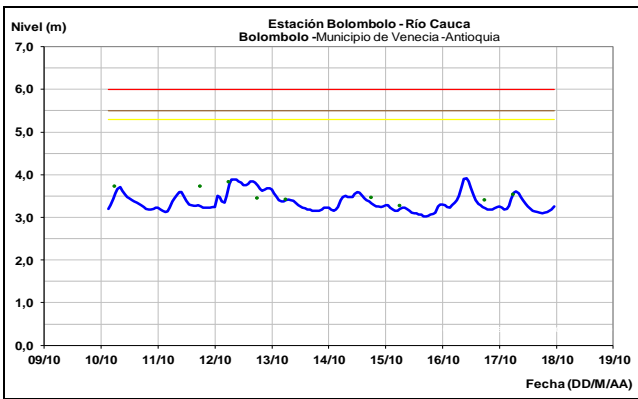
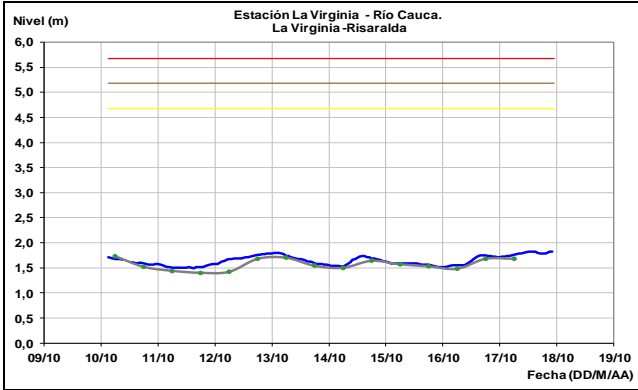
Oscilaciones ligeras dentro de una tendencia estable reporta el cauce principal del río Cauca a la altura de la estación Juanchito, Mediacanoa y La Victoria, con valores alrededor de los promedios históricos para el mes de octubre.

## CUENCA MEDIA

Leves variaciones dentro de un rango estable en los niveles de los ríos La Vieja y Otún, aportantes del río Cauca en el eje cafetero.

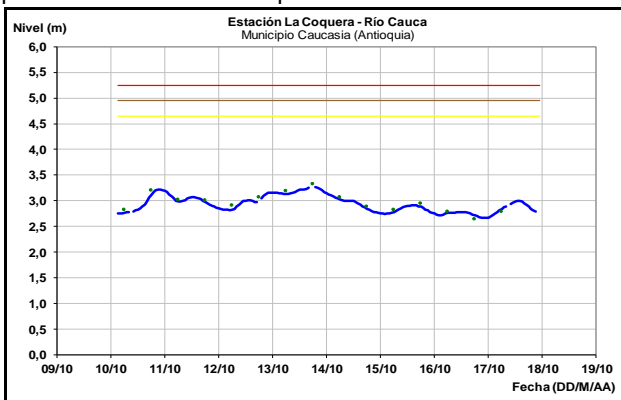


Se prevé continúen las oscilaciones en el nivel del cauce principal del río Cauca a la altura de las estaciones La Virginia y Bolombolo (municipios de la Virginia-Caldas y Venecia-Antioquia, respectivamente). Los valores actuales se encuentran alrededor de los promedios históricos de la época.



### CUENCA BAJA

Ligeras fluctuaciones en el nivel del cauce principal del río Cauca, a la altura del municipio de Caucasia (Antioquia). Los valores ya se encuentran ligeramente por encima del promedio histórico de la época.

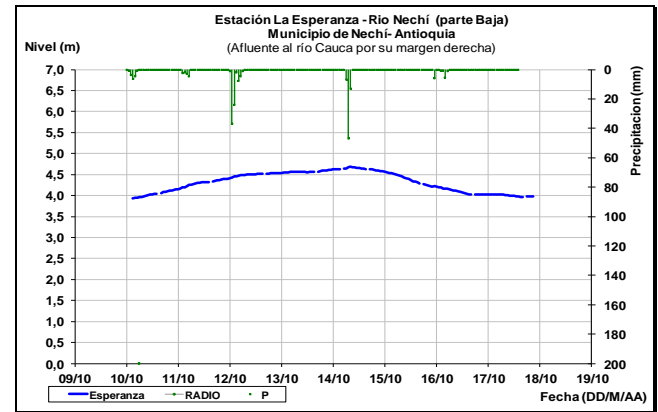


### ALERTA NARANJA NIVELES ALTOS EN LOS RÍOS DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Se mantiene esta alerta dado que se pronostica persistan las lluvias en amplios sectores del departamento de Antioquia, las cuales podrían ocasionar incrementos súbitos en ríos de

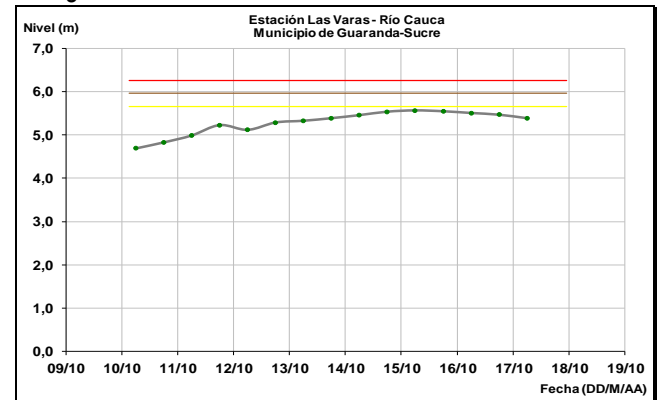
montaña. El IDEAM mantiene la recomendación para que pobladores ribereños y autoridades locales de Gestión del Riesgo mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles, especialmente de los ríos San José, Tenche, Bagre, Nechí, Taraza y Nare, entre otros. Se recomienda a los residentes en zonas bajas y aledañas a estos ríos estar atentos ante la eventualidad de crecientes súbitas y tomar las medidas preventivas necesarias ante los impactos que estos incrementos puedan ocasionar.

El río Nechí en la estación La Esperanza ubicada en el municipio de Nechí-Antioquia, reporta actualmente comportamiento estable, con valores superiores al promedio histórico de la época, destacándose que las lluvias sobre dicha cuenca han sido recurrentes durante los últimos días.



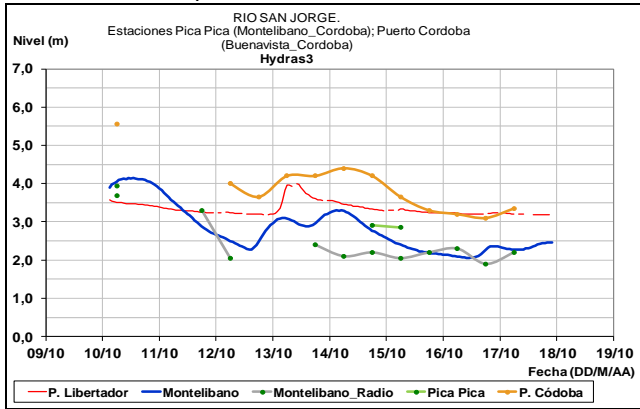
### ALERTA AMARILLA NIVELES ALTOS EN EL CAUCE PRINCIPAL DEL RÍO CAUCA EN LA CUENCA BAJA

Aunque en los últimos días se registra leve descenso en el nivel del cauce principal del río Cauca en sectores de la cuenca baja a la altura de Guaranda (Sucre), se mantiene esta alerta dado que los niveles se encuentran en estados altos. Durante los próximos días no se descarta se retome la tendencia ascenso en el nivel dado que han persistido las lluvias en sectores del eje cafetero y en el departamento de Antioquia, sumado a que los modelos de pronóstico del estado del tiempo prevén lluvias sobre amplios sectores a lo largo de toda la cuenca del río Cauca.



## CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

No se descartan oscilaciones tanto para en el cauce principal del río San Jorge como para el río San Pedro (principal aportante del río San Jorge en la cuenca alta, estación Puerto Libertador). El cauce principal del río San Jorge es monitoreado en las estaciones Montelibano y Puerto Córdoba, en el departamento de Córdoba.

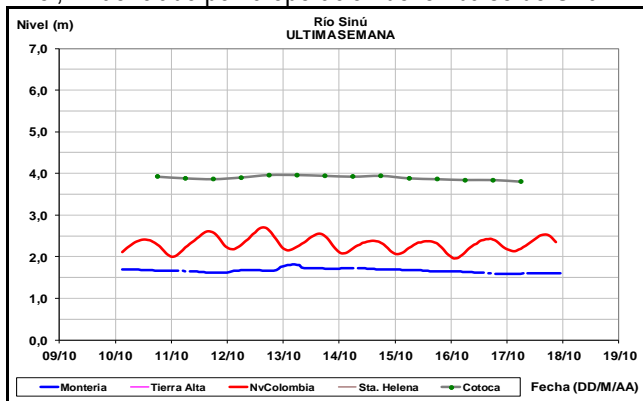


## ALERTA AMARILLA PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS RÍOS DE LOS DEPARTAMENTOS DE CÓRDOBA, SUCRE Y BOLÍVAR

Se mantiene esta alerta dado que es probable se estén presentando incrementos importantes en los ríos de los departamentos de Córdoba, Sucre y Bolívar, como consecuencia de las lluvias fuertes que se registraron sobre estos sectores. Debido a que se pronostica persistan las lluvias en la región El IDEAM recomienda a la población ribereña mantener atento seguimiento al comportamiento en los niveles de los ríos en estos departamentos, especialmente los ubicados en las partes bajas de las cuencas de los ríos San Jorge y Sinú; se destacan también los ríos Arnal, San Miguel, Inanea, quebradas y afluentes.

## CUENCA DEL RÍO SINÚ

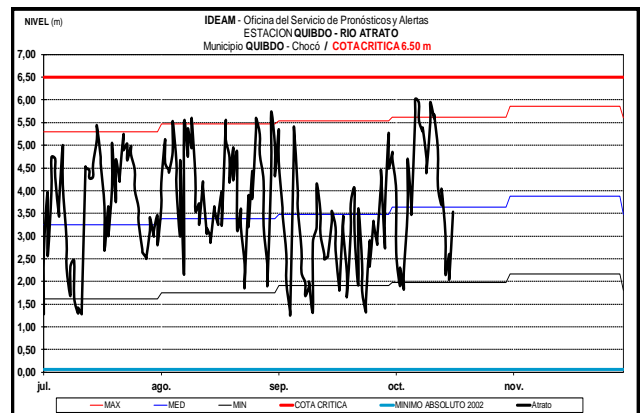
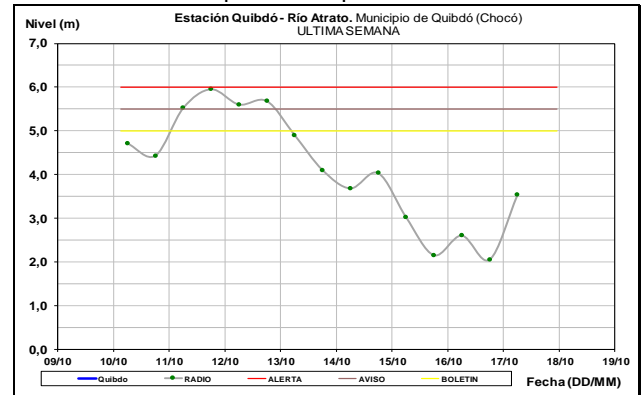
El nivel del río Sinú a la altura de las estaciones Nueva Colombia y Montería, mantiene ligeras fluctuaciones en el nivel, influenciado por la operación del embalse de Urrá.



## CUENCA DEL RÍO ATRATO SAN JUAN Y BAUDO

### ALERTA NARANJA NIVELES ALTOS EN LA CUENCA MEDIA-BAJA DEL RÍO ATRATO, Y EN LOS RÍOS SAN JUAN Y BAUDÓ

Se mantiene esta alerta dado que el nivel del río Atrato se encuentra en estados altos, especialmente desde el municipio de Vigía del Fuerte hacia aguas abajo. Dado que se pronostica persistan las lluvias en la cuenca aportante, se prevé continúe el ascenso en el nivel del río, por lo que El IDEAM recomienda a pobladores ribereños y autoridades locales de Gestión del Riesgo, mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles y tomar las medidas preventivas necesarias ante los impactos que puedan ocasionar estos incrementos. Esta alerta también se mantiene para las cuencas de los ríos San Juan y Baudó, sobre las cuales se pronostica persistan las lluvias.

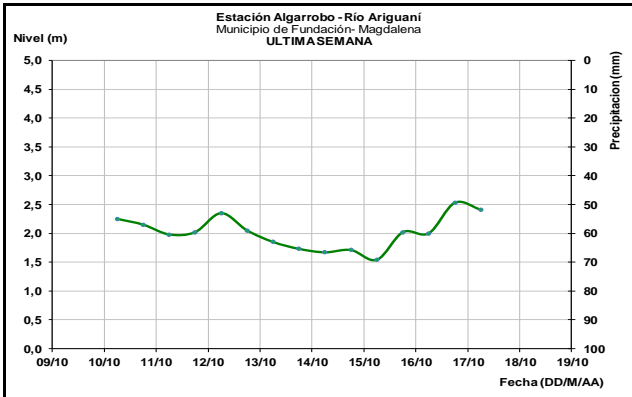
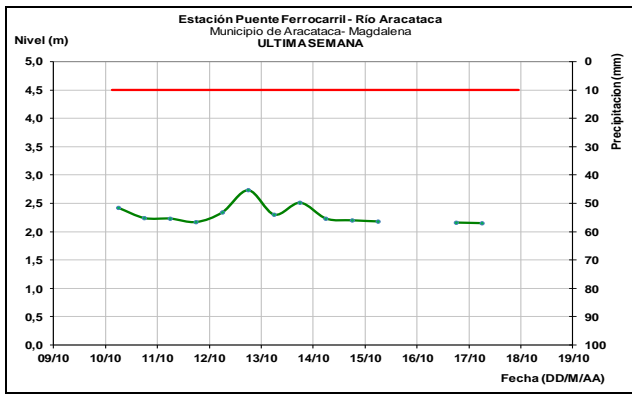
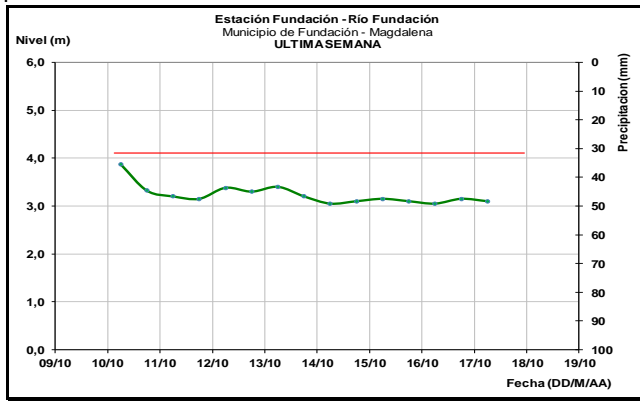


## SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

### ALERTA NARANJA NIVELES ALTOS EN LOS RÍOS QUE DESCIENDEN DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA Y EN EL RÍO CESAR

Se mantiene esta alerta dado que continúan altos los niveles de los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta y se pronostican persistan las lluvias sobre sectores de la Sierra, las cuales podrían generar nuevos incrementos súbitos en ríos como Fundación, Aracataca, Sevilla, Tucurín, Frío y Ariguani. Se recomienda especial atención para las 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. La alerta se extiende para el río Cesar dado que se han presentado lluvias fuertes sobre sectores de la cuenca, las cuales se pronostican persistan durante las próximas horas.



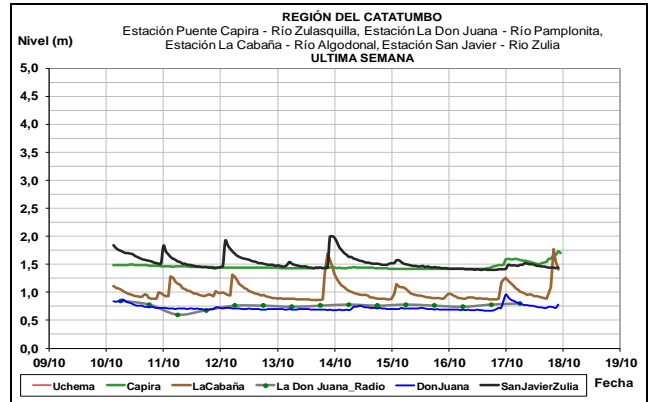
### RIOS DEL GOLFO DE URABÁ

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

Se mantiene esta alerta dado que se pronostica 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, 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.

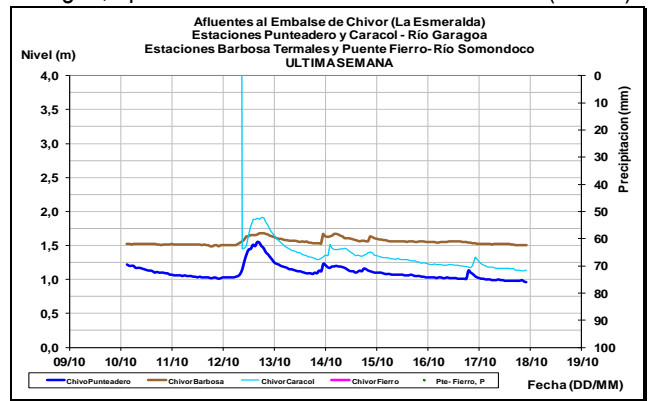
### CUENCA DEL CATATUMBO

Se preven persistan las oscilaciones en los niveles de los ríos de la vertiente del Catatumbo como los ríos 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.



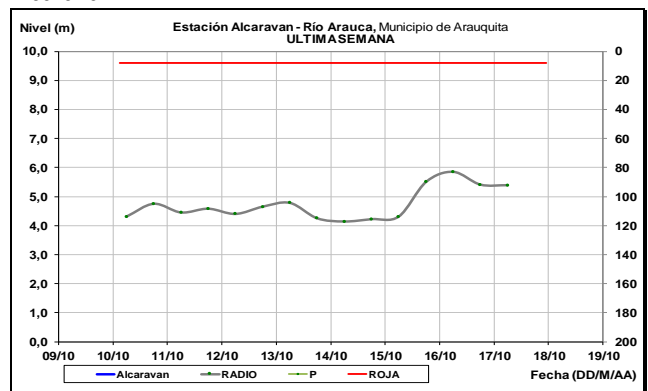
### AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

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



### CUENCA DEL RÍO ARAUCA

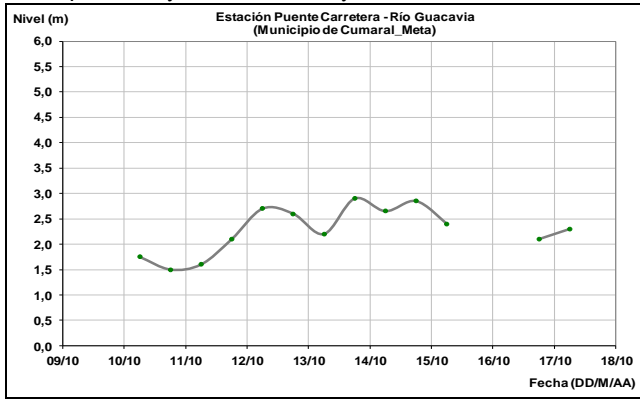
Es probable que durante las próximas horas el río Arauca tienda a descender ligeramente. El cauce principal es monitoreado en el municipio de Arauquita, estación El Alcaravan.



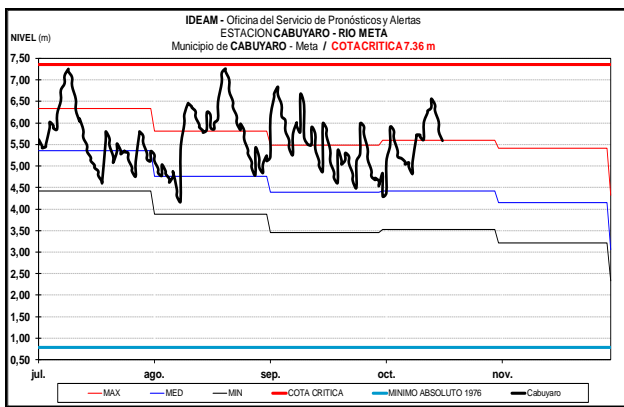
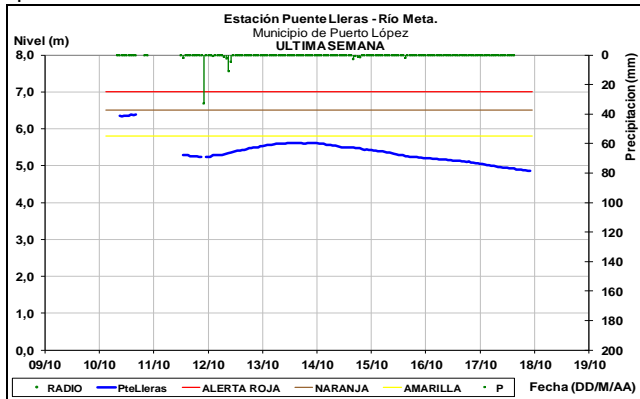


## CUENCA DEL RÍO META

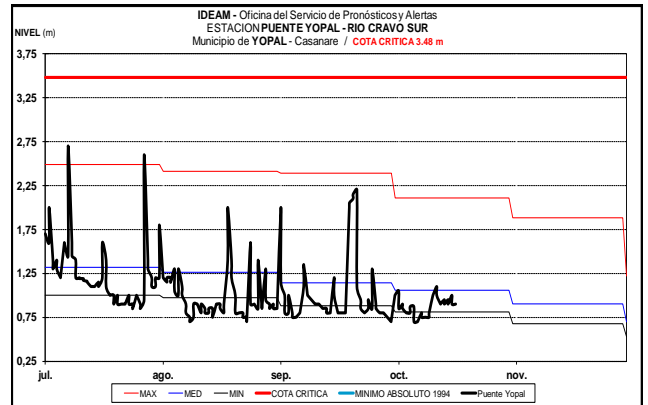
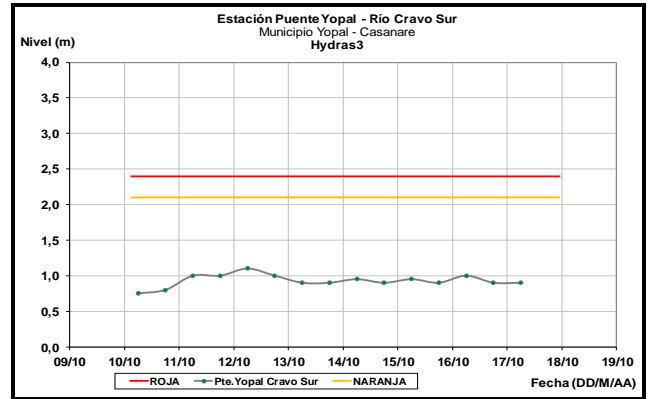
No se descartan nuevas oscilaciones de carácter ligero en aportantes de la cuenca del río Meta ubicados en sectores del piedemonte llanero, como los ríos Humea, Guacavía, Guatiquía, Guayuriba, Cusiana y Cravo Sur.



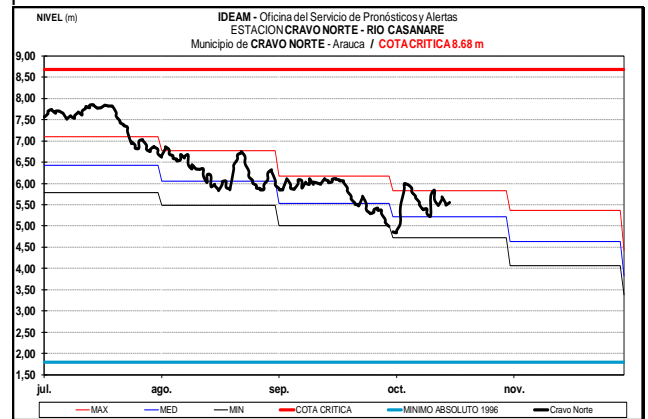
Se espera persista el descenso lento en el nivel del cauce principal del río Meta, el cual es monitoreado a la altura de los municipios de Puerto López y Cabuyaro, donde los niveles aún son representativos de los estados altos para la época.



Durante las próximas horas se prevé persista estable el nivel del río Cravo Sur, el cual es monitoreado en el municipio de Yopal-Casanare en la estación Puente Yopal, donde los valores aún no alcanzan el promedio histórico mensual de la época.

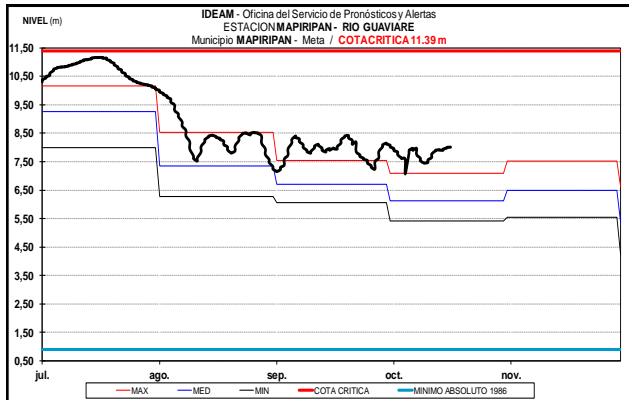
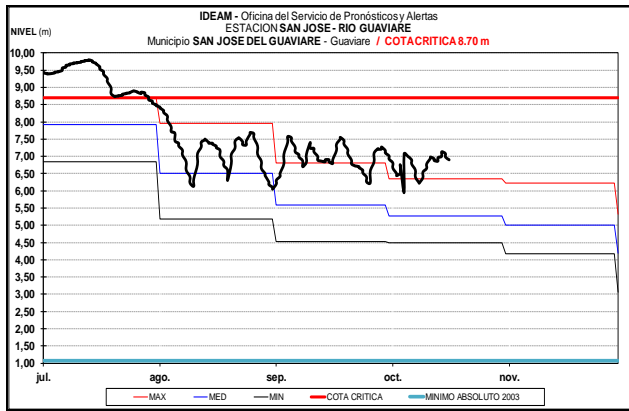


Es probable se presente descenso en el nivel del río Casanare, el cual es observado en la estación Cravo Norte. Los valores se encuentran ligeramente por encima del promedio histórico mensual del mes de octubre.

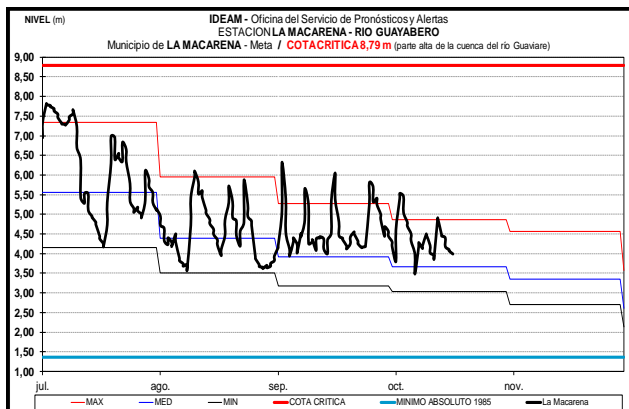
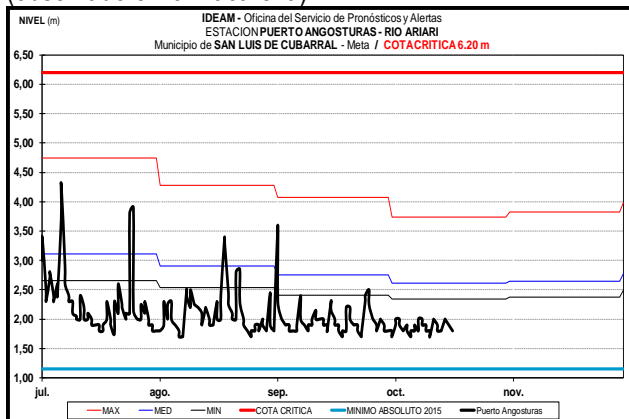


## CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

El río Guaviare a la altura de los municipios de San José del Guaviare y Mapiripán, 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.

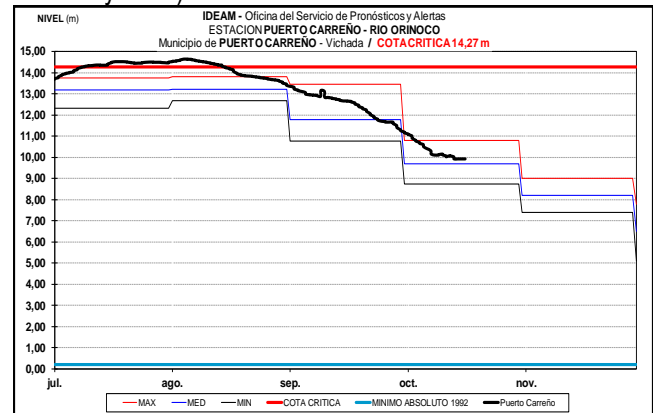


Es probable que se presenten oscilaciones de carácter ligero en los afluentes al río Guaviare ubicados en sectores del piedemonte llanero como los ríos Guejar, Ariari y Guayabero (observado en la Macarena).



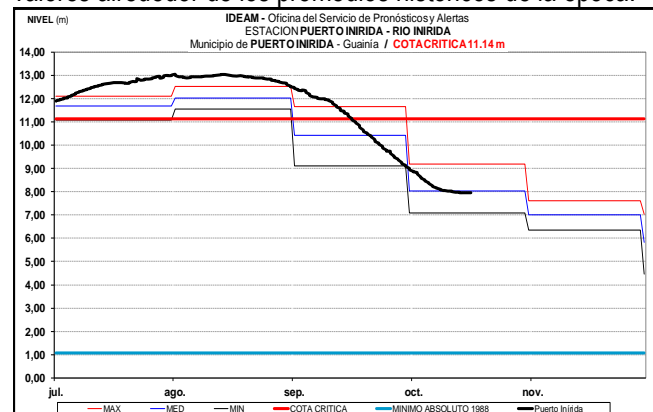
## CUENCA DEL RÍO ORINOCO

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).



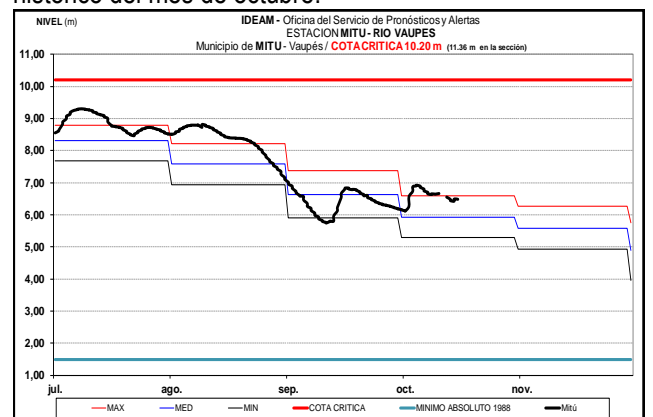
## CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

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



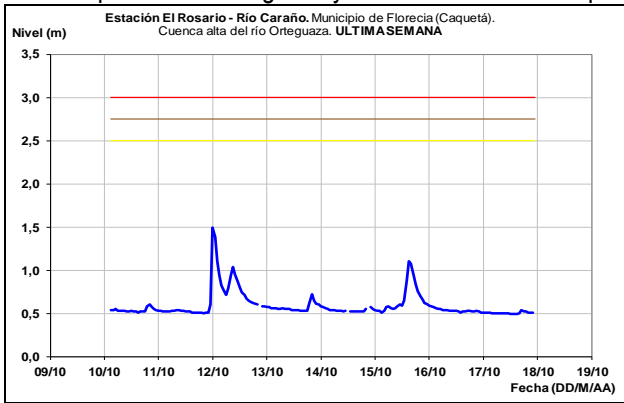
## RÍO VAUPÉS

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



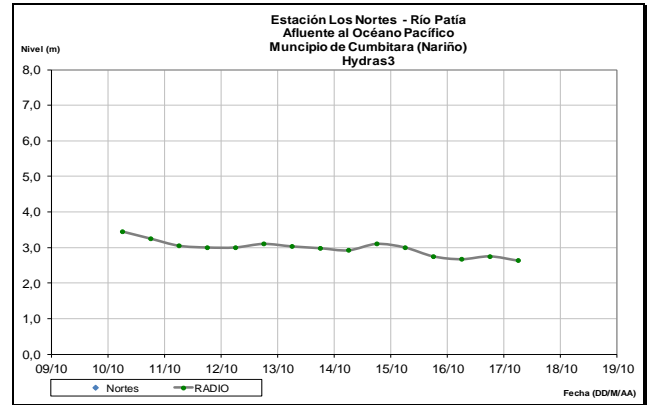
## CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ

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



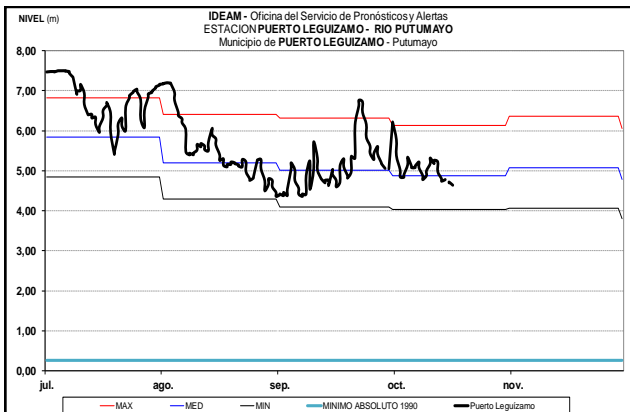
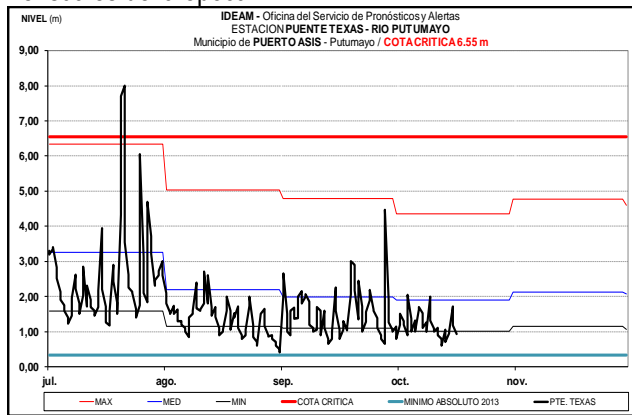
## CUENCA DEL RÍO PATÍA

Persiste el descenso ligero en el nivel del río Patía, el cual es observado en el municipio de Cumbitara, departamento de Nariño.



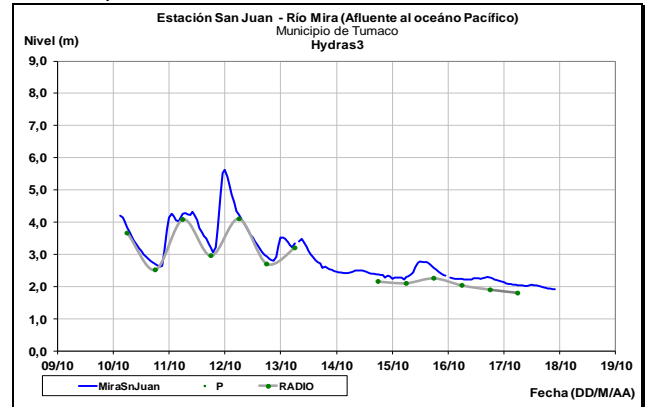
## CUENCA ALTA DEL RÍO PUTUMAYO

No se esperan oscilaciones significativas durante las próximas horas en el nivel del río Putumayo en la cuenca alta, el cual es observado a la altura de los municipios de Puerto Asís y Puerto Leguizamó. Los valores actuales del nivel se encuentran cercanos a los promedios históricos mensuales de la época.



## CUENCA DEL RÍO MIRA

Descenso en el nivel del río Mira el cual es monitoreado en el municipio de Tumaco 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.

Director General  
**OMAR FRANCO TORRES**

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

Hidrólogo de turno:  
**CARLOS MAURICIO MERCHÁN OLAYA**

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

## RÍOS DEL LITORAL DEL VALLE DEL CAUCA

Ligeras variaciones se registran en los niveles de los ríos Dagua y Anchicaya.