



# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 200

Bogotá D.C., lunes 18 de julio 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, reportados diariamente por el IDEAM, corresponden al nivel del agua del río registrado en los limnómetros (miras ubicadas en una de las márgenes del río).*

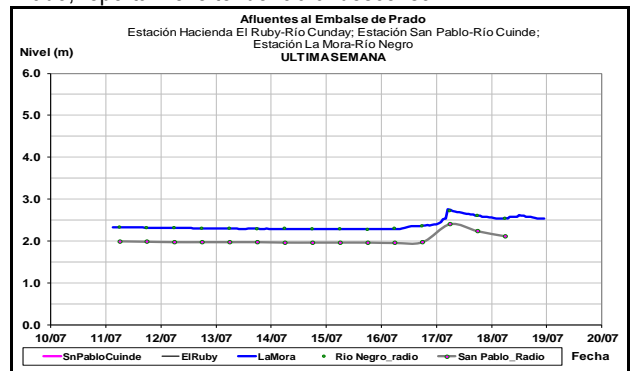
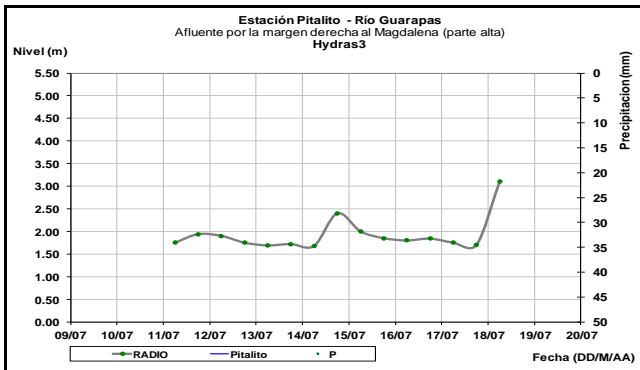
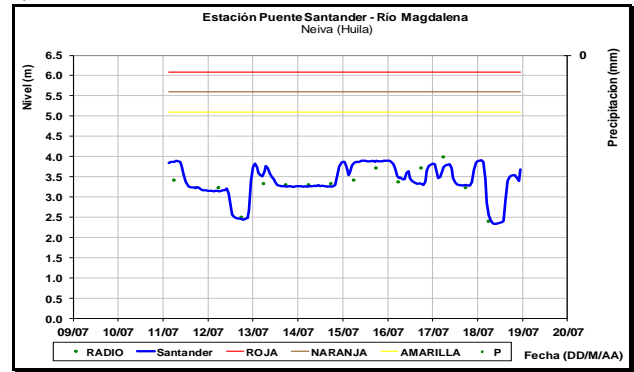
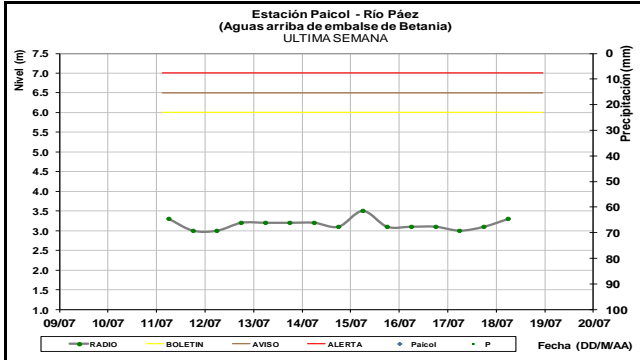
## CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

En general predominan las fluctuaciones dentro de un rango estable en la cuenca del río Magdalena. El valor de los niveles se encuentra en su mayoría por debajo del promedio histórico para el mes de julio.

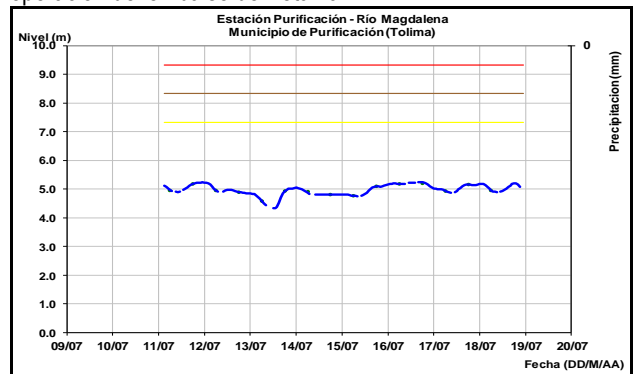
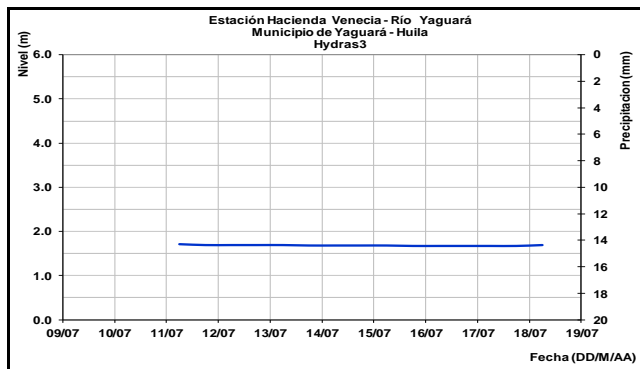
## CUENCA ALTA

Los ríos Páez y Guarapas en las estaciones Paicol y Pitalito (Huila) registran una tendencia moderada al ascenso en los niveles. En tanto, el río Yaguará en la estación Hacienda Venecia, continúa con niveles estables.

El nivel del río Magdalena en la estación Puente Santander presenta moderada tendencia al ascenso en los niveles. En este punto de monitoreo los niveles están influenciados por la operación del embalse de Betania.

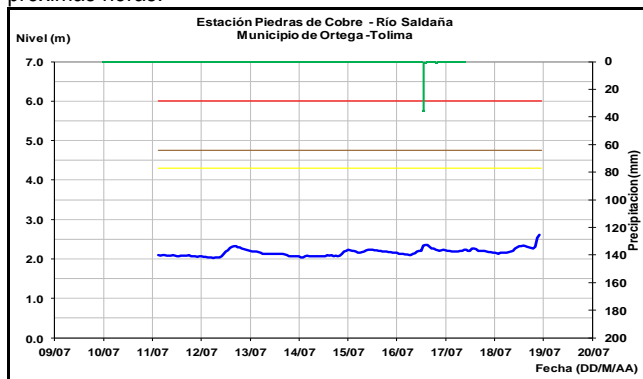


Los niveles de los ríos Cuinde y Negro, aportantes al embalse de Prado, reportan leve tendencia al descenso.

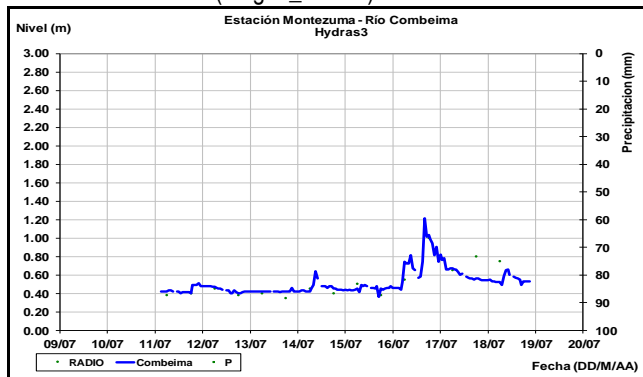


El nivel del río Magdalena a la altura del municipio de Purificación (Tolima), registra leves fluctuaciones influenciado por la operación del embalse de Betania.

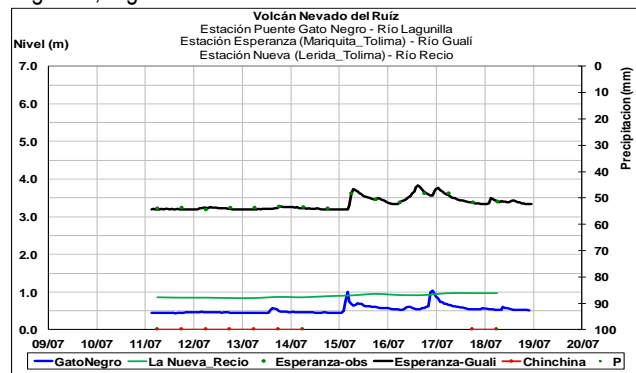
Ligero ascenso en el nivel del río Saldaña en la estación Piedras de Cobre, localizada a la altura del municipio de Ortega (Tolima). Se espera persista el incremento en los niveles durante las próximas horas.



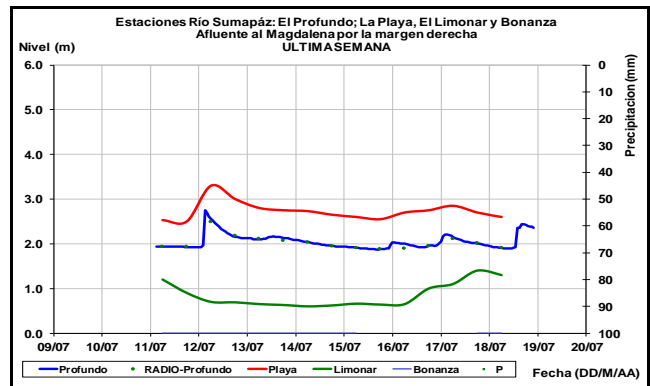
Actualmente se registra un comportamiento dentro de un rango estable en el nivel de la cuenca alta del río Combeima en la estación Montezuma (Ibagué\_Tolima).



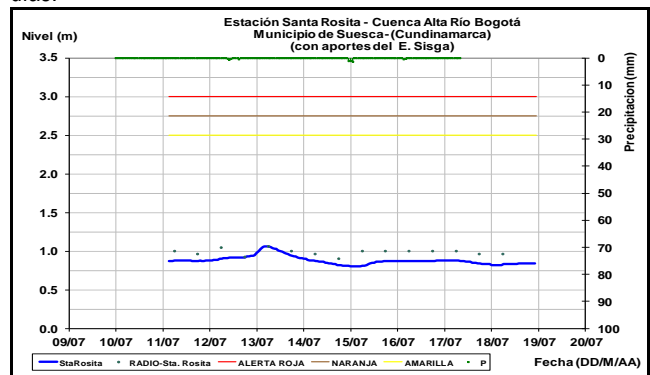
**Afluentes en el sector:** Los niveles de los ríos Recio, Gualí y Lagunilla, registran en las últimas horas estabilidad.



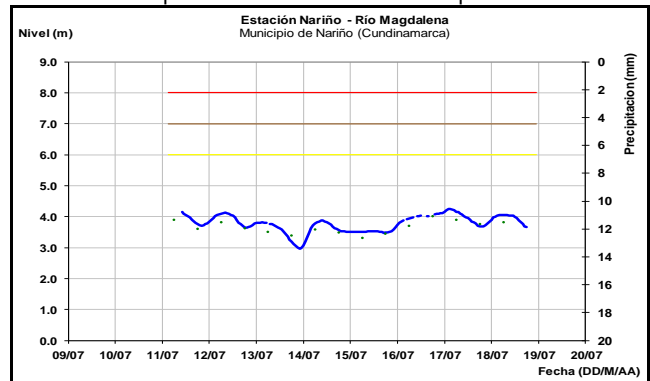
Ligero ascenso se registró en el nivel del río Sumapaz, a la altura de las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera\_Cundinamarca) y La Playa (municipio de Pandi, Cundinamarca), sin embargo, la tendencia actual es de descenso.

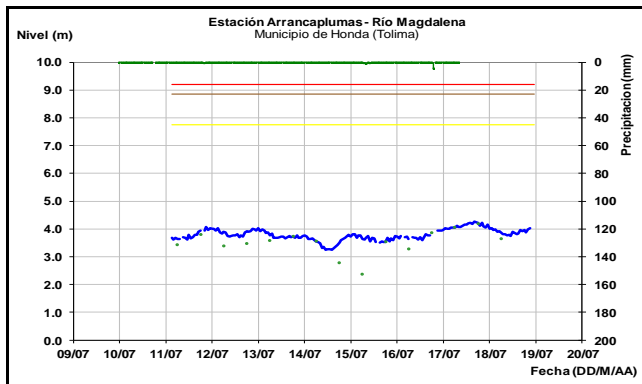


Aunque actualmente se registra niveles estables en el río Bogotá, se prevé ascenso en sectores de la cuenca alta, monitoreado en la estación Santa Rosita a la altura del municipio de Suesca (Cundinamarca), producto de las lluvias registradas en los últimos días.



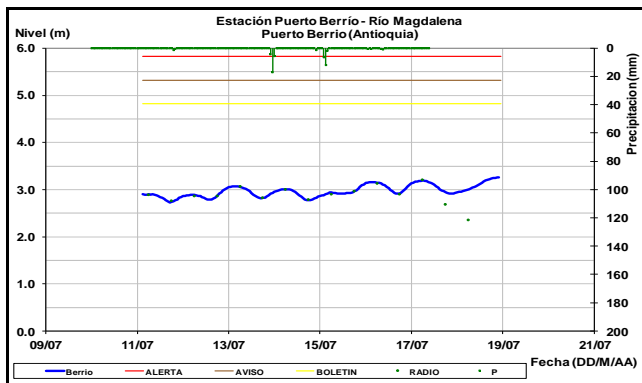
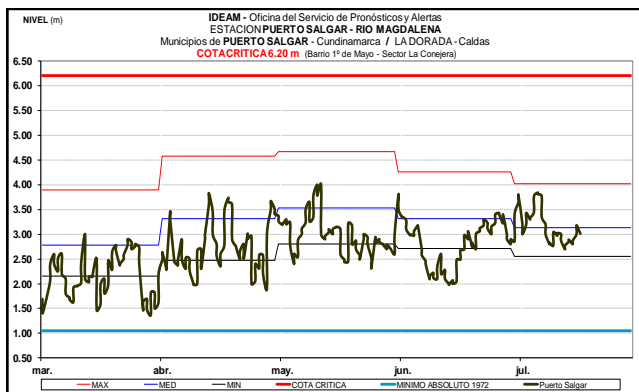
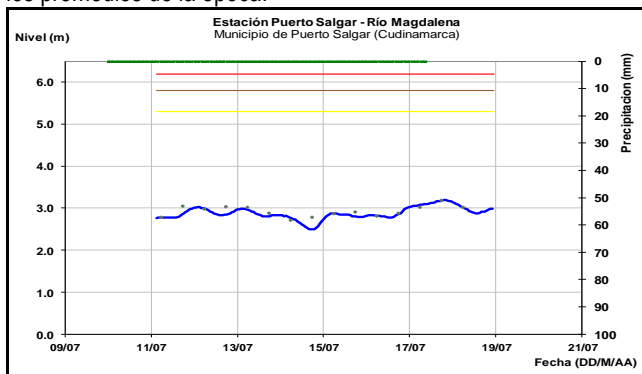
El nivel del río Magdalena a la altura de los municipio de Nariño (Cundinamarca) y en Honda (Tolima), presenta fluctuaciones dentro de un rango estable, comportamiento que prevalecerá para los próximos días. Los valores se encuentran dentro del intervalo de los promedios mínimos históricos para este mes.





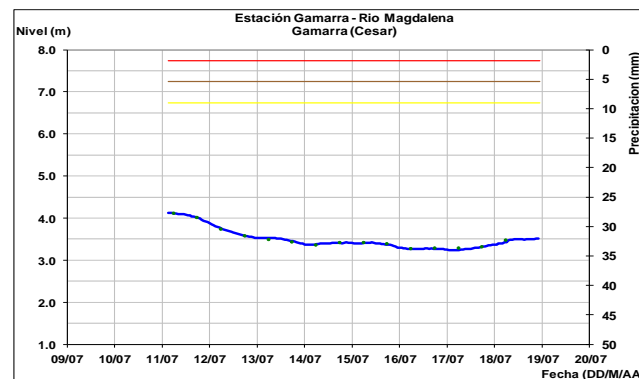
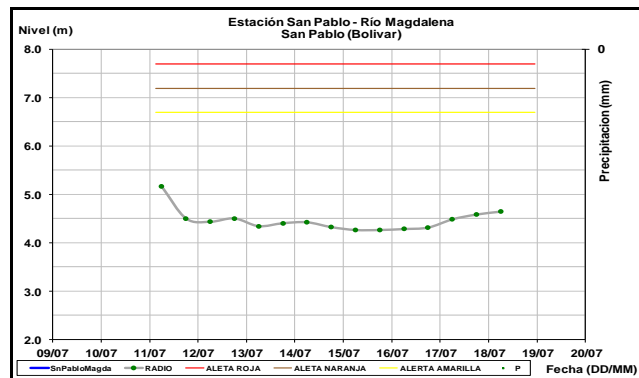
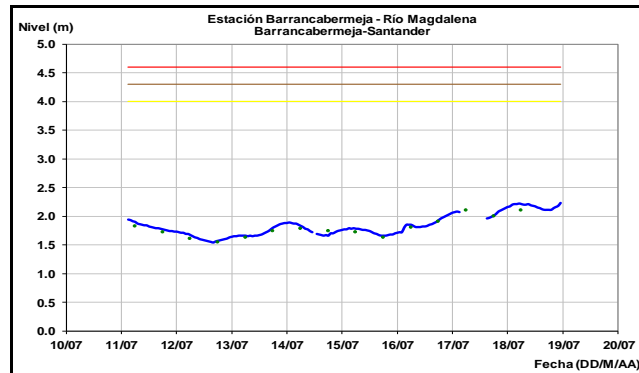
**CUENCA MEDIA**

El nivel del río Magdalena a la altura de los municipios de Puerto Salgar (Cundinamarca) y Puerto Berrio (Antioquia), registra leves oscilaciones. Los valores actuales se encuentran en el rango de los promedios de la época.

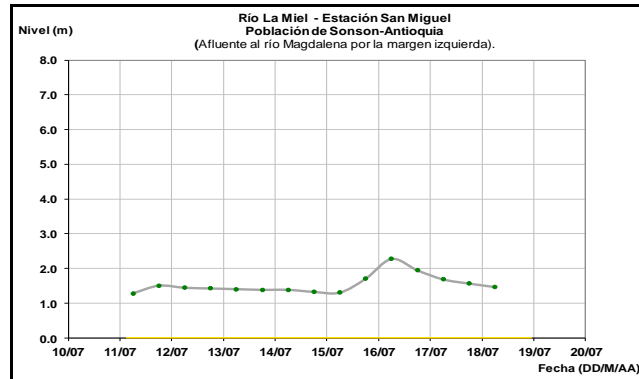


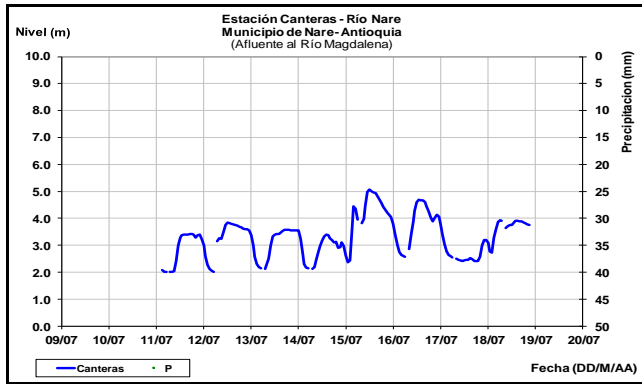
Ligero ascenso en el nivel del río Magdalena en las estaciones de monitoreo de los municipios de Barrancabermeja (Santander), San

Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar), producto de las precipitaciones registradas en los departamentos de Antioquia y Santander.



Los ríos La Miel y Nare, los cuales se encuentran influenciados por la operación de los embalses La Miel y el complejo hidroeléctrico de El Peñol, registra variaciones en los niveles con tendencia actual de descenso.

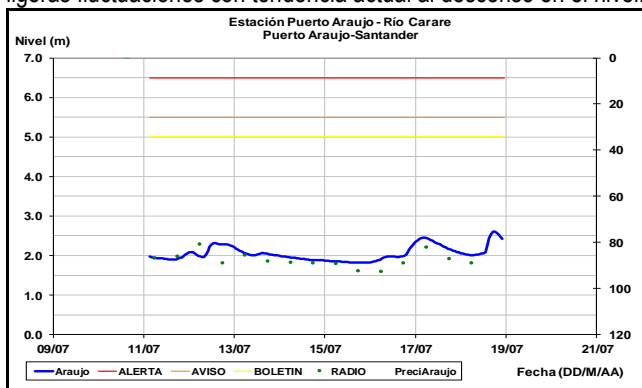




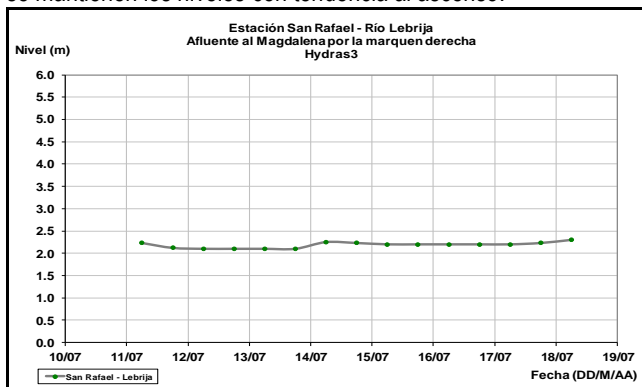
**ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS RÍOS DE LOS DEPARTAMENTOS DE SANTANDER Y BOYACÁ**

Debido a las fuertes precipitaciones registradas en los departamentos de Santander y Boyacá, las cuales se pronostican se reactiven el día de mañana, se mantiene esta alerta dada la probabilidad de incrementos súbitos en quebradas y ríos tales como Carare (Minero), Cimitarra, Opón, Oponcito, Lebrija, Suratá, Río de Oro, Guazo, Suarez, Chicamocha, Monquirá y sus afluentes. El IDEAM recomienda a la población en general especial atención ante el probable incremento de los niveles en los anteriores ríos.

El río Carare en la estación de Puerto Araujo (Santander), registra ligeras fluctuaciones con tendencia actual al descenso en el nivel.



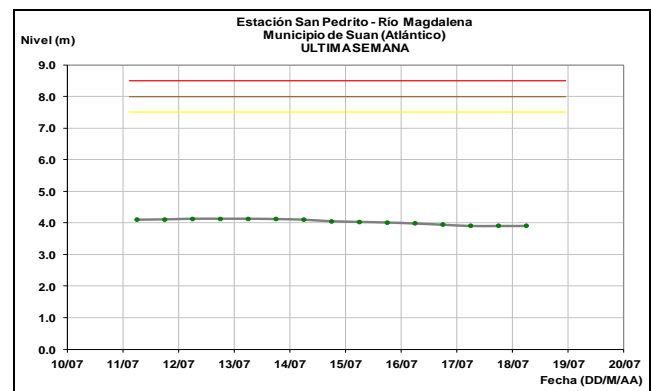
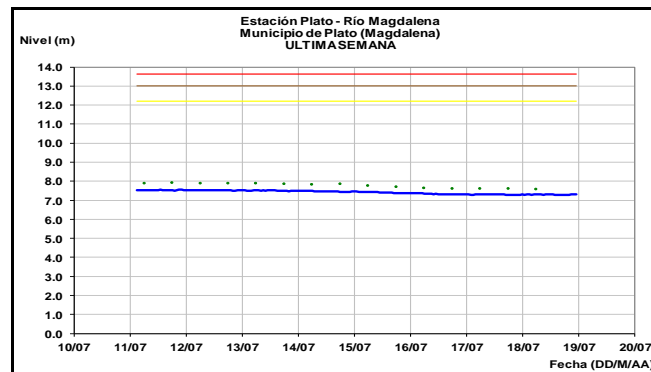
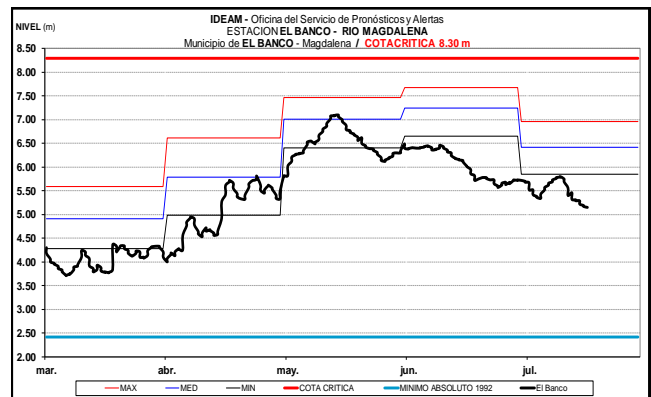
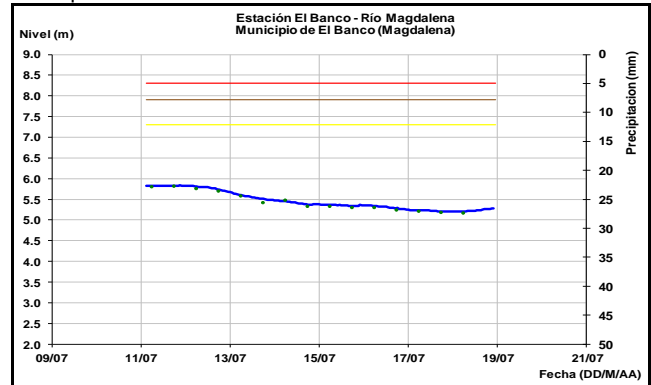
En el río Lebrija monitoreado en el municipio de Sabana de Torres, se mantienen los niveles con tendencia al ascenso.



**CUENCA BAJA**

Comportamiento estable en los niveles del río Magdalena en la cuenca baja, según los reportes de las estaciones de monitoreo en los municipios de El Banco y Plato (departamento Magdalena),

Magangué y Calamar (departamento Bolívar), con valores que son considerados bajos, respecto a los promedios históricos para esta época del año.

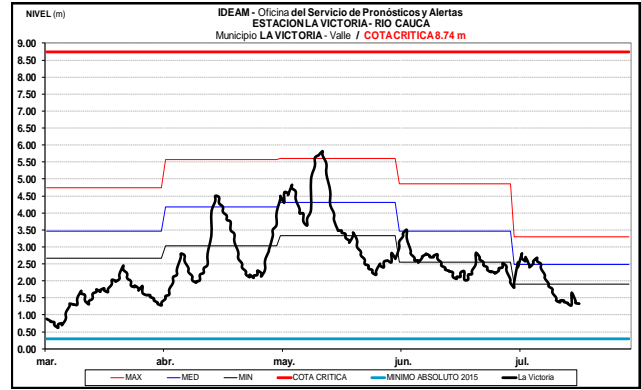
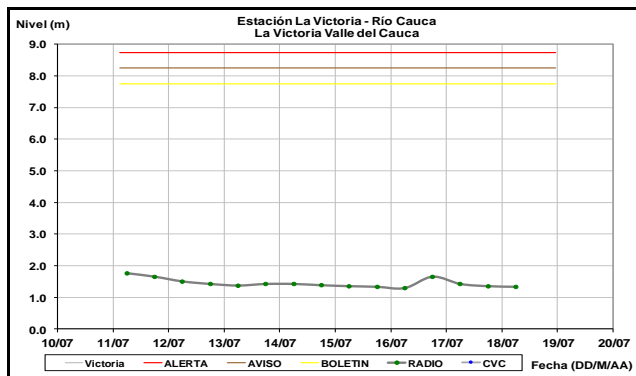
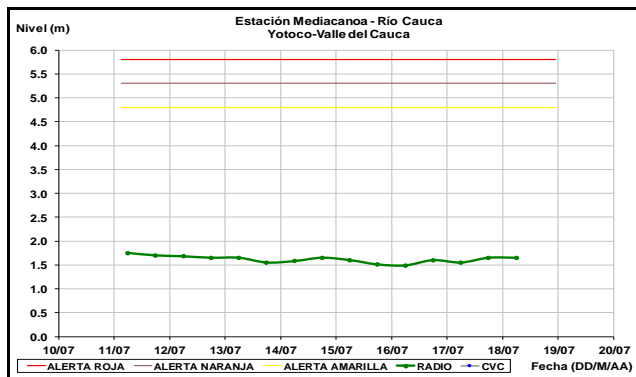
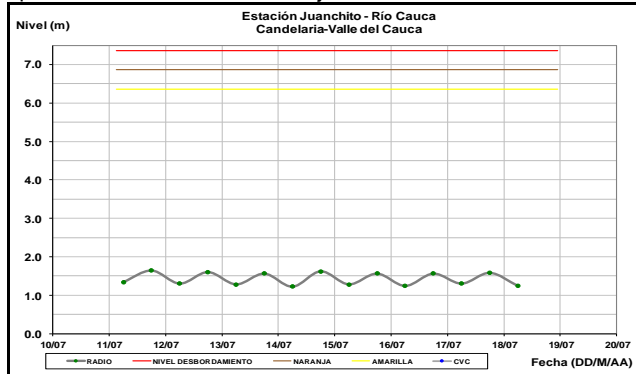


## CUENCA DEL RÍO CAUCA

En general se registra leves fluctuaciones dentro de un comportamiento estable en los niveles del río Cauca en las cuencas alta y media, en tanto, que en la cuenca baja predomina la tendencia al ascenso debido a las persistentes lluvias registradas en el departamento de Antioquia.

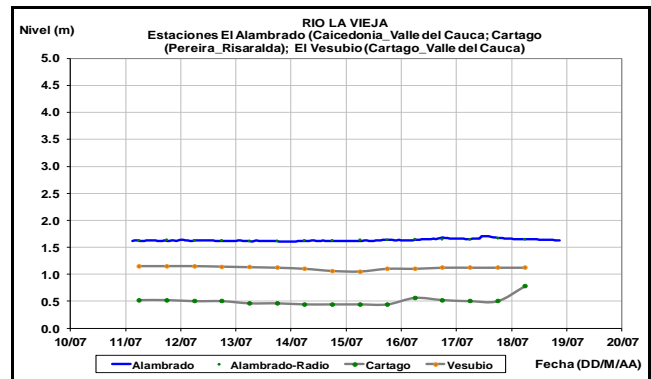
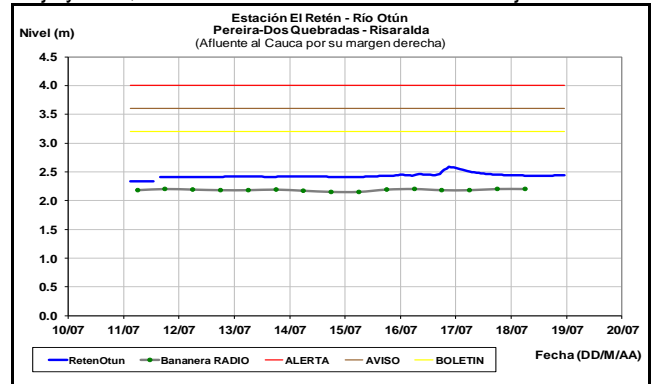
### CUENCA ALTA

Los niveles del río Cauca en sectores de la cuenca alta, tales como Juanchito, Mediacanoa y La Victoria, reportan leves fluctuaciones dentro de un comportamiento estable en los niveles, con valores que se encuentran en el rango de medios-bajos, producto de la operación del embalse de Salvajina.

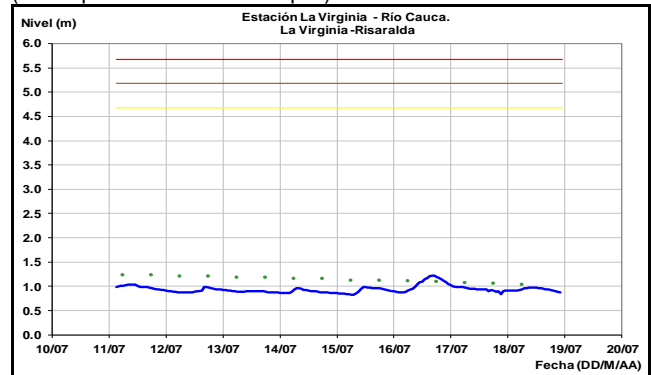


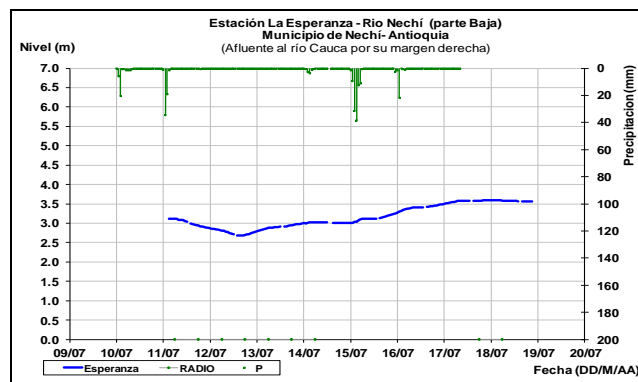
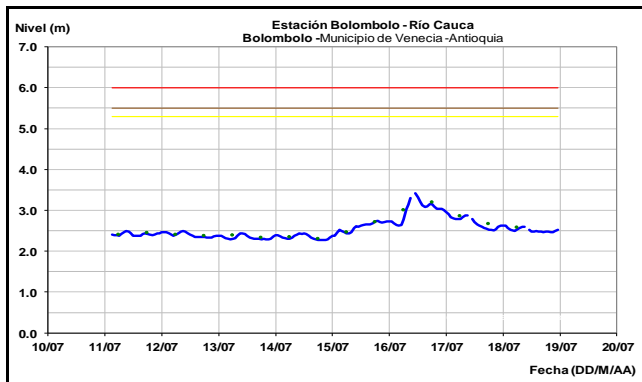
### CUENCA MEDIA

Continúa el comportamiento estable en los niveles de los ríos La Vieja y Otún, afluentes al río Cauca en la zona del eje cafetero.



Actualmente se registra estabilidad en los niveles del río Cauca en las estaciones de monitoreo de La Virginia y Bolombolo (municipio de Venecia-Antioquia).





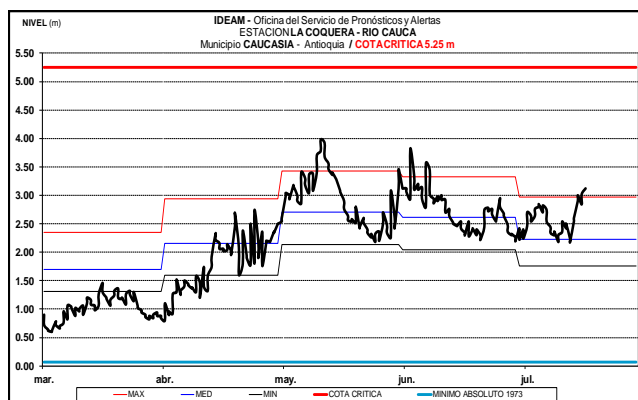
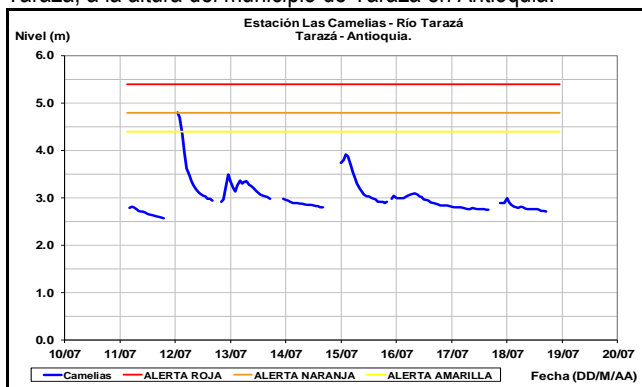
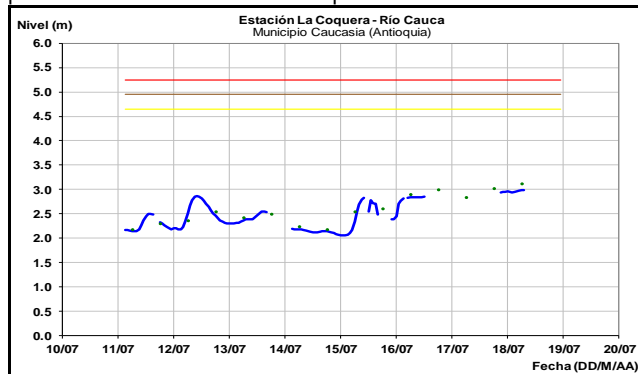
**CUENCA BAJA**

**ALERTA AMARILLA:** PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE ALTA MONTAÑA DE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA, CÓRDOBA Y SUCRE

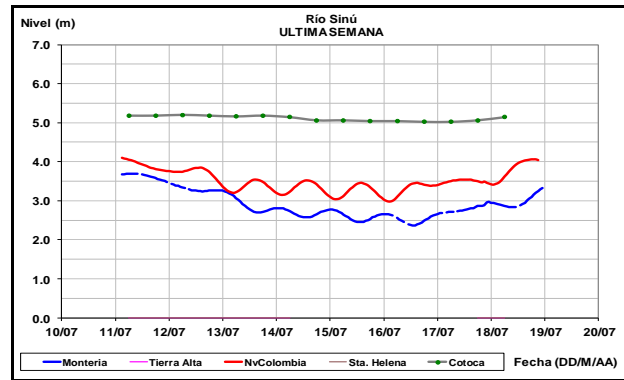
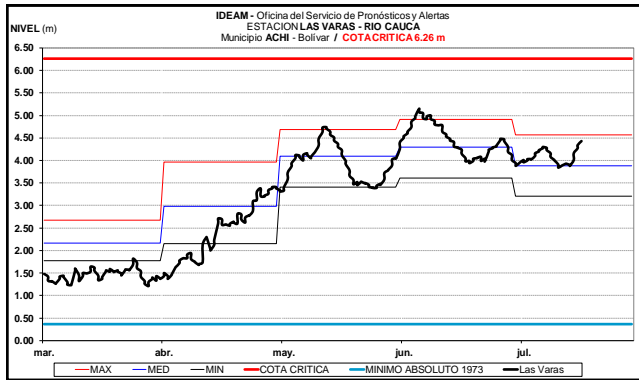
Se mantiene esta alerta dada la probabilidad persistan las lluvias en los departamentos de Antioquia, Córdoba y Sucre, en especial en la Serranía de San Gerónimo, las cuales se prevé generen incrementos súbitos en ríos y quebradas de alta pendiente, en especial los ríos San José, Tenche, El Bagre, Nechí, Taraza, Medellín, Volcán, Anorí, Mata y los ubicados en el sur de Córdoba como la parte alta del río Sinú, entre otros. La recomendación se extiende para los principales afluentes al río Cauca en la parte media alta, quebradas y principales afluentes en los municipios de Caucasia, Sabanalarga, Nechí, Ituango, Cocorná, Caucasia, Salgar, Cáceres, Apartadó, en especial la quebrada La Liboriana y el río San Juan, en el sector comprendido entre los municipios de Andes y Puerto Valdivia. El IDEAM recomienda las autoridades locales y a la población en general estar atentos ante la probabilidad de ocurrencia de crecientes súbitas en ríos de alta pendiente de estos departamentos.

Se registra leve tendencia al descenso en los niveles del río Taraza, a la altura del municipio de Taraza en Antioquia.

En el municipio de Caucasia (Antioquia) después de presentarse encharcamientos y crecientes súbitas en algunos de los arroyos que cruzan la ciudad de Caucasia, producto de las intensas lluvias registradas en los últimos días, se prevé nuevos incrementos en los arroyos y quebradas, producto de las precipitaciones sobre el municipio. En tanto, que el río Cauca a la altura de los municipios de Guaranda (Sucre) y Achí (Bolívar), registran algunos incrementos en los niveles con tendencia al ascenso y valores que se encuentran en el rango de los promedios altos históricos de la época.

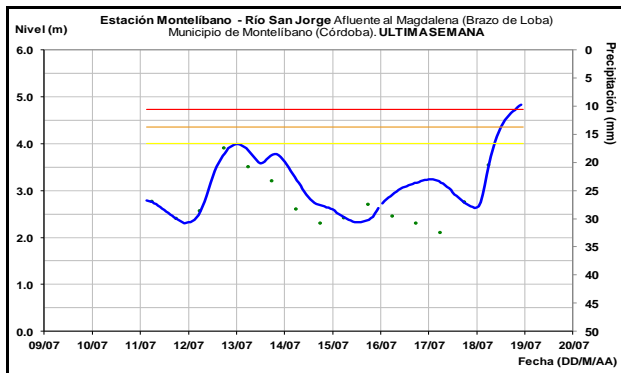
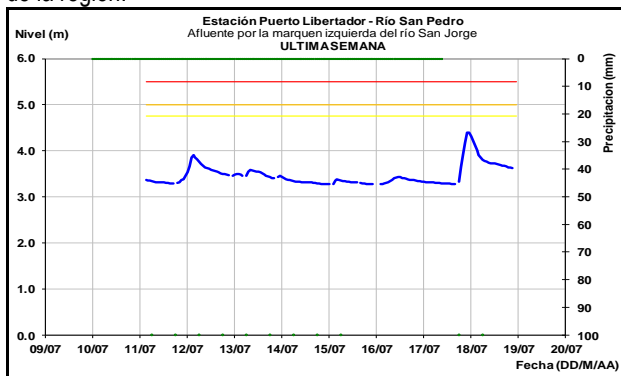


El río Nechí en la cuenca baja, monitoreado en la estación La Esperanza en el municipio de Nechí (Antioquia), registra estabilidad en los niveles.



### CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

**ALERTA ROJA:** CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO SAN JORGE. Se mantiene esta Alerta Roja dado que se está presentando una creciente súbita en el nivel del río San Jorge a la altura del municipio de Montelíbano en Córdoba, con valores cercanos a la cota de afectación de las zonas ribereñas bajas, igualmente se prevé la ocurrencia de incrementos súbitos en los principales afluentes de la cuenca, especialmente en los ríos San Pedro y Uré, producto de las fuertes precipitaciones registradas en la cuenca alta. El IDEAM recomienda a las autoridades Locales y Regionales de Gestión del Riesgo y a la población ribereña prestar atención al comportamiento de los niveles de los ríos en esta zona, dada la probabilidad de desbordamientos en algunos arroyos y quebradas de la región.



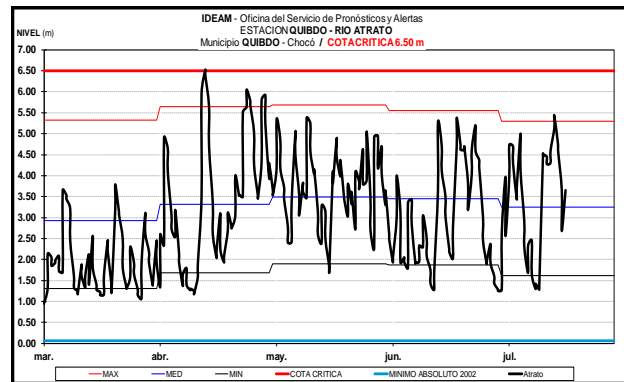
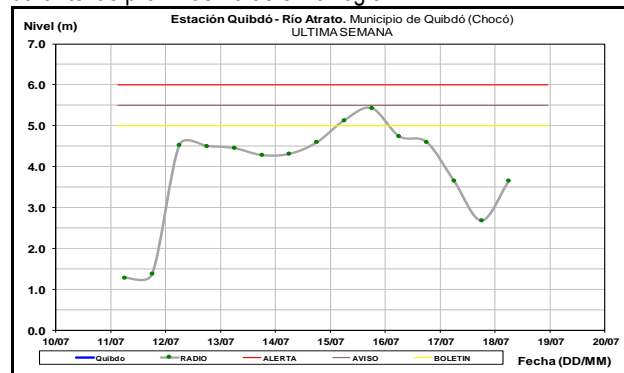
### CUENCA DEL RÍO SINÚ

Ligera tendencia al ascenso en el nivel en el río Sinú, monitoreado en las estaciones Nueva Colombia, Montería y Cotocá Abajo. Este comportamiento es regulado por la operación del embalse de Urrá.

### CUENCA DEL RÍO ATRATO

**ALERTA NARANJA:** SE PREVÉ ASCENSO IMPORTANTE EN EL NIVEL DEL RÍO ATRATO

Producto de las lluvias registradas en la cuenca alta del río Atrato, se presenta incremento importante en los niveles a la altura del municipio de Quibdó en Chocó, con valores actuales que se encuentran en el rango de altos para la época, por lo que se mantiene esta alerta y se recomienda a los pobladores ribereños de sectores bajos prestar especial atención al comportamiento de los ríos en esta zona, dado que se pronostica persistan las lluvias durante las próximas horas en la región.



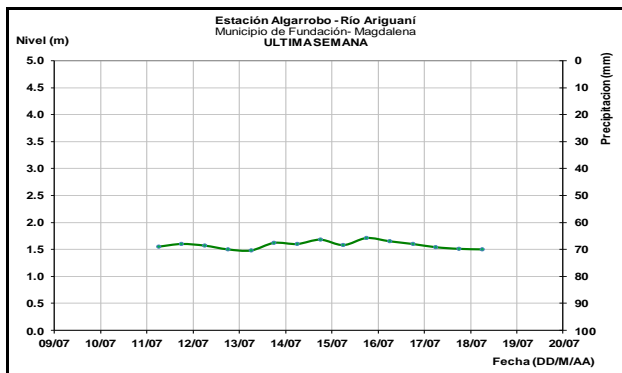
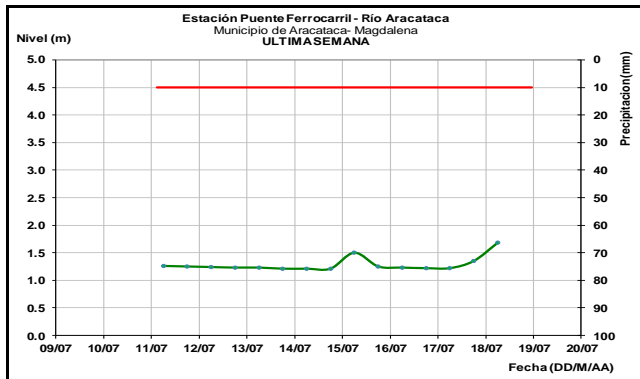
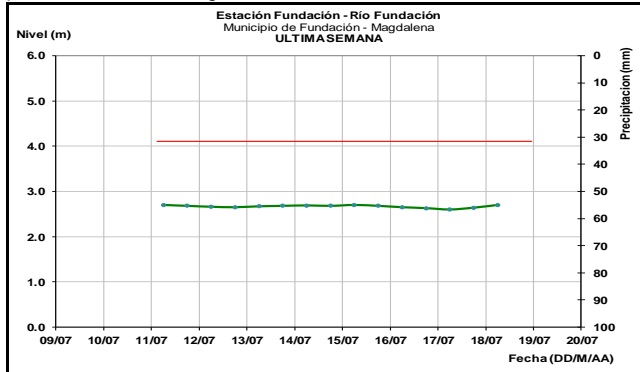
### SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

**ALERTA NARANJA:** PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Se mantiene esta alerta producto de las lluvias de variada intensidad registradas en inmediaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta, por lo que se prevé incremento importante en los niveles de los ríos tales como Guachaca, Piedras, Minca, Ancho, Don Diego y Palomino. Igualmente, se prevé continúen en ascenso los niveles de los ríos Sevilla, Frio, Tucurínca, Fundación, Aracataca, Ariguaní y Ariguanicito. Por tanto, el

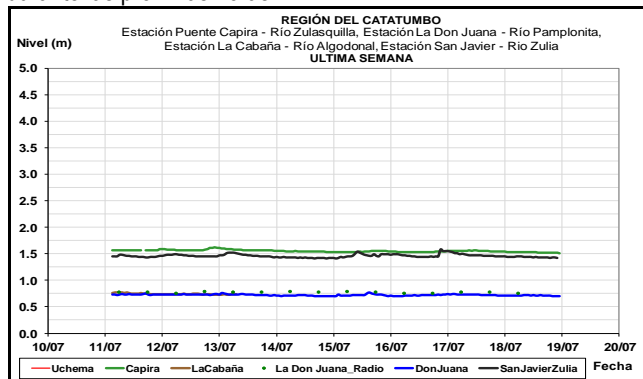


IDEAM recomienda a la población en general estar atentos ante posibles ascensos significativos en los niveles de estos ríos.



### CUENCA DEL CATATUMBO

Niveles estables en los ríos de la vertiente del Catatumbo, tales como el Zulia (incluido su aportante, el río Zulasquilla), Algodonal y Pamplonita, se espera que continúe este comportamiento durante las próximas horas.



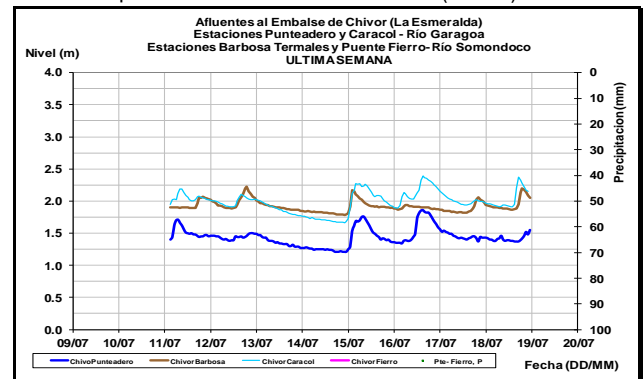
### AFLUENTES AL GOLFO DE URABÁ

**ALERTA AMARILLA:** PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS RÍOS DEL GOLFO DE URABÁ

Se mantiene esta alerta dado que se prevé incrementos súbitos de carácter moderado en los niveles de los ríos Mulatos, León, Chigorodó, Carepa, Apartadó, Vijagüal, Zungo, Grande, Guadualito, Currulao y Turbo, producto de las precipitaciones registradas en el Golfo Urabá (departamentos Antioquia y Chocó). El IDEAM recomienda a la ciudadanía en general especial atención al comportamiento en los niveles de estos ríos.

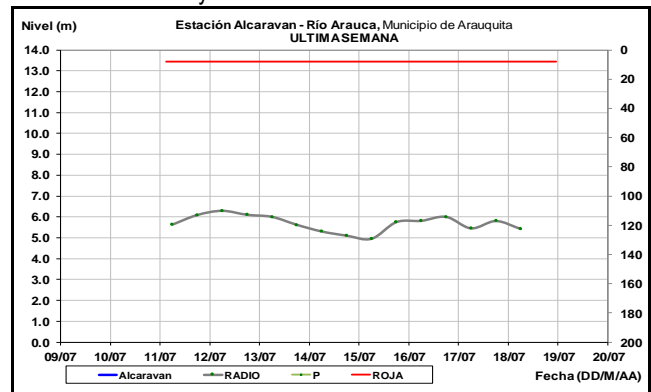
### AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Ligeras fluctuaciones en los niveles de los ríos Somondoco y Garagoa, con tendencia actual al descenso. Estos aportes son atenuados por el embalse de La Esmeralda (Chivor).



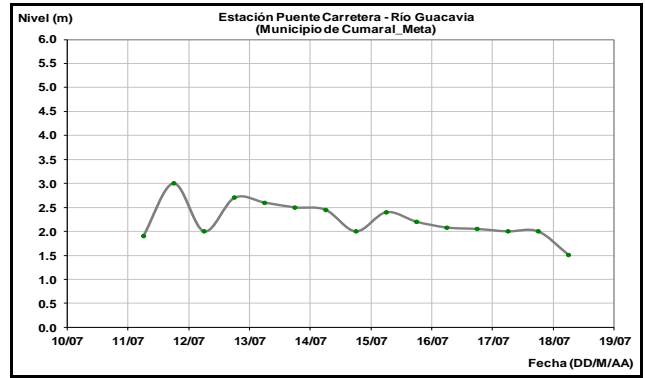
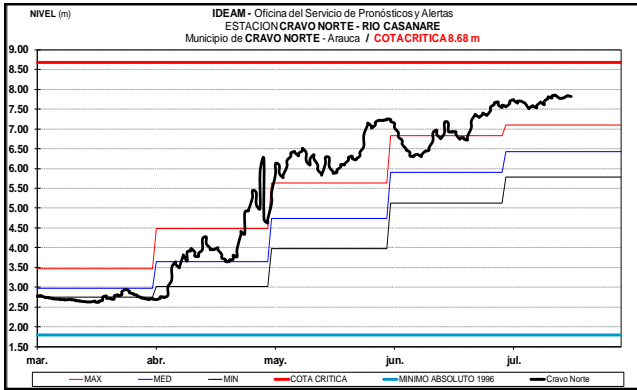
### CUENCA RÍOS ARAUCA Y CASANARE

Los niveles del río Arauca monitoreado a la altura del municipio de Arauquita, registra comportamiento dentro de un rango estable en los últimos días y con tendencia al descenso.



En cuanto al río Casanare monitoreado a la altura del municipio de Cravo Norte, se presentan niveles dentro de un rango estable y se prevé tendencia al descenso para los próximos días.

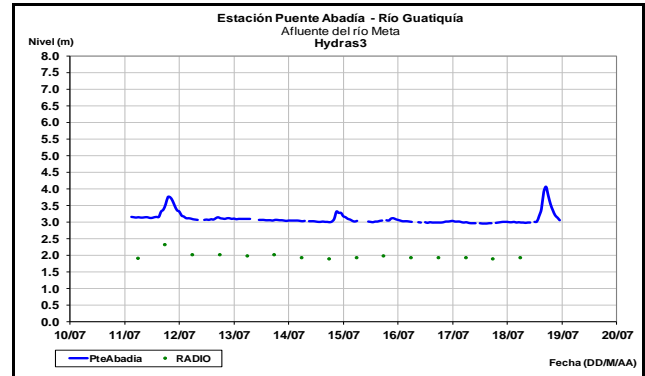




## CUENCA DEL RÍO META

### ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO META EN LA CUENCA MEDIA Y BAJA

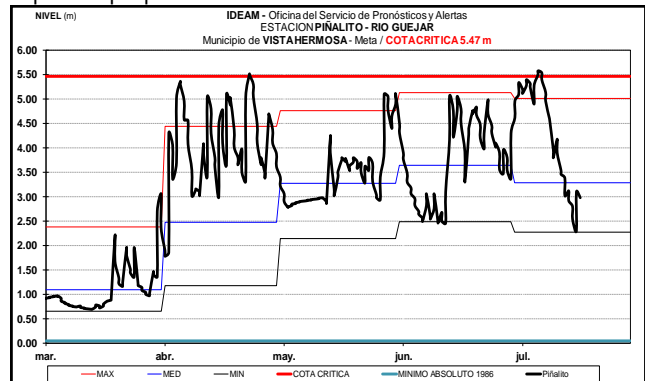
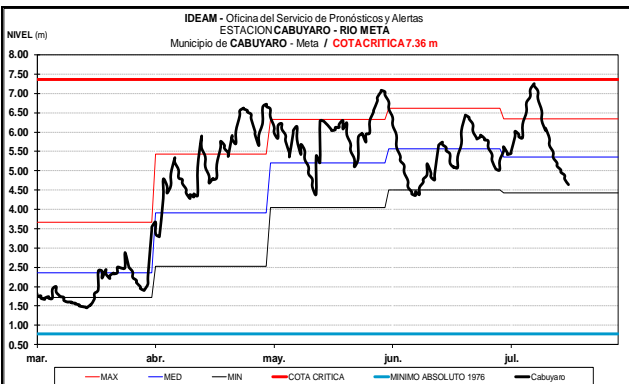
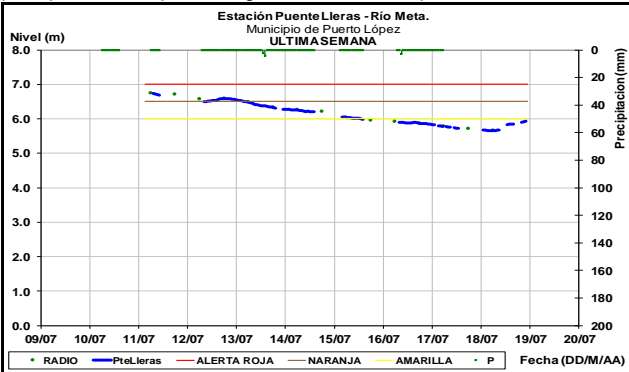
En general los niveles del río Meta a la altura de los municipios de Puerto López y Cabuyaro registran en los últimos días un comportamiento con tendencia al descenso, sin embargo, en las cuencas media y baja los niveles se encuentran altos y con probables afectaciones en las áreas aledañas a las ribereñas del río Meta. Igualmente, se reporta incrementos moderados en los niveles de los principales afluentes que descienden del piedemonte llanero, como los ríos Humea, Guayuriba, Guacavía, Guatiquía, Cusiana y Cravo Sur, que incrementan el tránsito de onda de creciente sobre el río Meta. El IDEAM reitera el llamado para que pobladores ribereños estén atentos al comportamiento de los niveles del río Meta, así como de los principales afluentes, en especial en el río Guatiquía, entre otros, como consecuencia de las precipitaciones que se registraron sobre el piedemonte llanero.

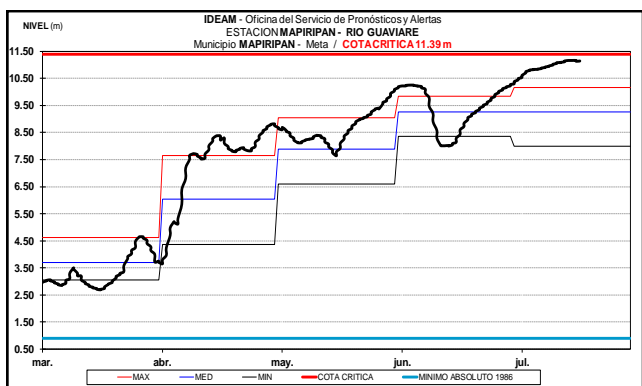
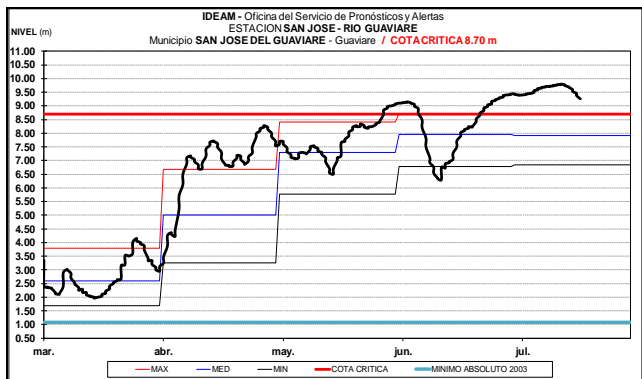
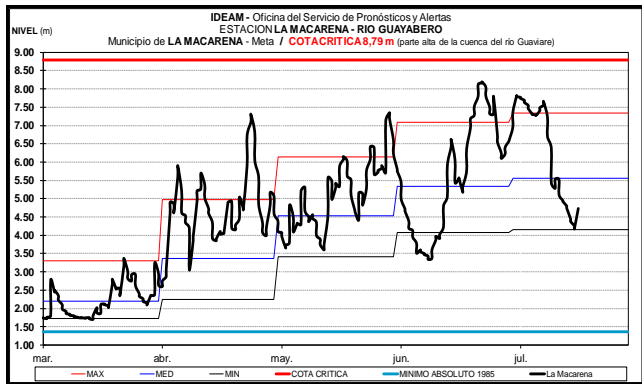
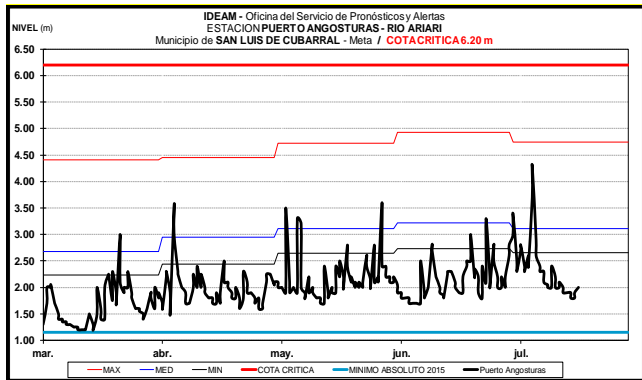


## CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

### ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL CAUCE PRINCIPAL DEL RÍO GUAVIARE

Continúan altos los niveles en el cauce principal del río Guaviare a la altura de los municipios de San José del Guaviare y Mapiripán en el Meta, con valores actuales que superan la cota de desbordamiento. El IDEAM recomienda a la población en general y a las autoridades locales tomar las medidas pertinentes ante los impactos que puedan ocasionar los altos niveles del río Guaviare.



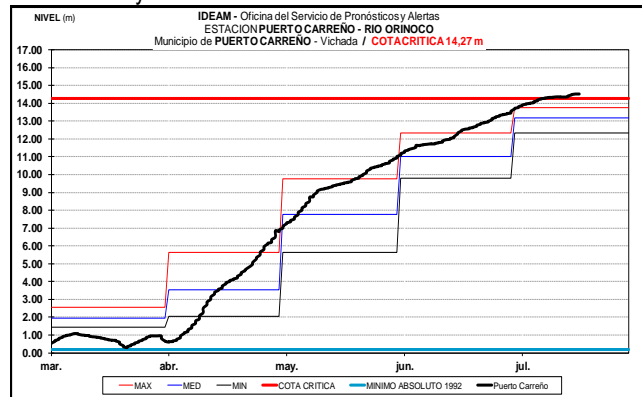


### CUENCA DEL RÍO ORINOCO

#### ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO ORINOCO

Permanecen altos los niveles del río Orinoco en inmediaciones del municipio de Puerto Carreño – Vichada (ubicado en la confluencia entre los ríos Orinoco y Meta), con valores actuales que superan la cota de desbordamiento de los sectores más bajos de este municipio. El IDEAM recomienda a los pobladores ribereños y autoridades locales tomar las medidas pertinentes ante los

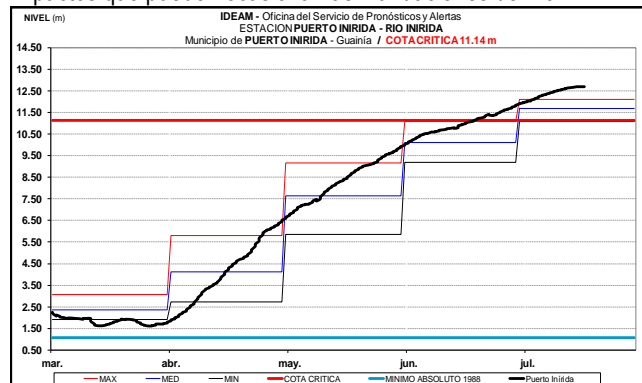
impactos que puedan ocasionar los incrementos del nivel de los ríos Orinoco y Meta.



### CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

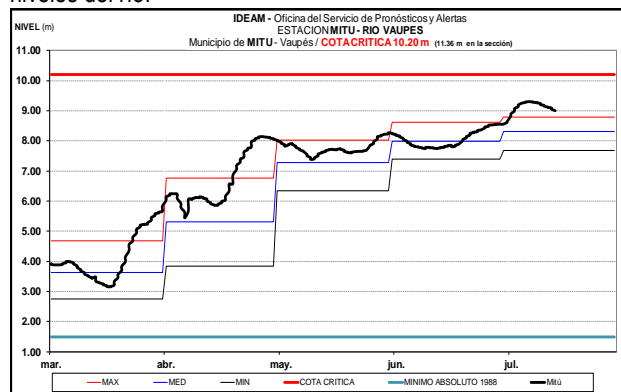
#### ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO INIRIDA

Se mantiene esta alerta dado que continúa la tendencia de ascenso en el nivel del río Inírida, con valores en el rango de altos para la época los cuales han superado las cotas críticas de afectación de los sectores ribereños más bajos del municipio de Puerto Inírida. El IDEAM recomienda a la población en general y a las autoridades locales tomar las medidas pertinentes ante los impactos que pueden ocasionar las inundaciones del río.



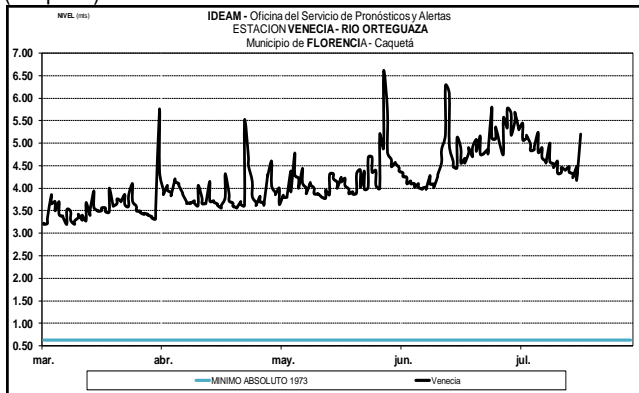
### RÍO VAUPÉS

Durante esta semana se registra tendencia general al descenso en los niveles del río Vaupés a la altura de Mitú (Vaupés), con valores que continúan en el rango de altos. El IDEAM recomienda a la población en general estar atentos al comportamiento de los niveles del río.



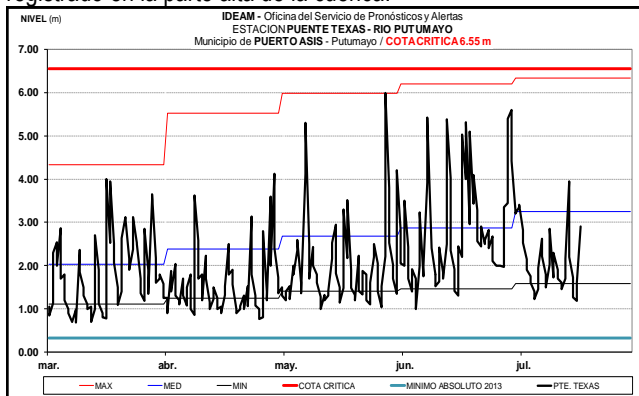
## CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ

Moderadas tendencia al ascenso registra los niveles del río Orteguaza, afluente del río Caquetá en la parte alta de la cuenca, monitoreado en inmediaciones del municipio de Florencia (Caquetá).



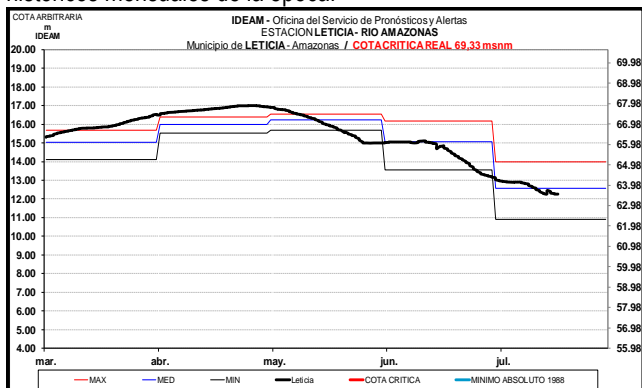
## CUENCA ALTA DEL RÍO PUTUMAYO

Moderadas fluctuaciones con tendencia al ascenso en los niveles del río Putumayo a la altura de Puerto Asís en el departamento de Putumayo, producto de las precipitaciones significativas que se ha registrado en la parte alta de la cuenca.



## RÍO AMAZONAS

Tendencia al descenso en los niveles del río Amazonas a la altura del municipio de Leticia, con valores similares a los promedios históricos mensuales de 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.

**CONDICIONES NORMALES** La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

Director General  
**OMAR FRANCO TORRES**

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

Hidrólogo de turno:  
**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