



# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 202

Bogotá D.C., Miércoles 20 de julio de 2016  
Hora de actualización: 11:30 a.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 limnímetros (miras ubicadas en una de las márgenes del río).*

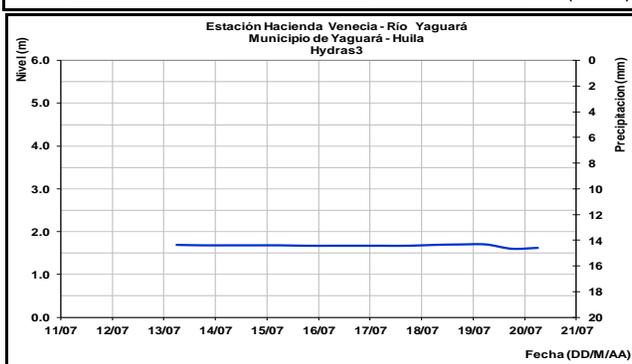
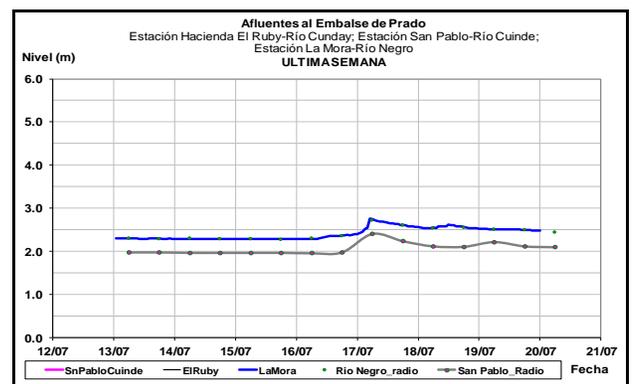
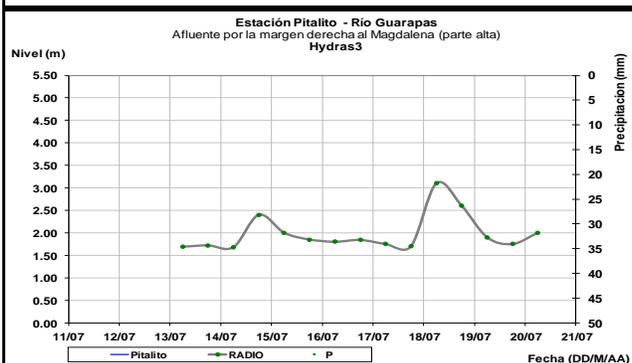
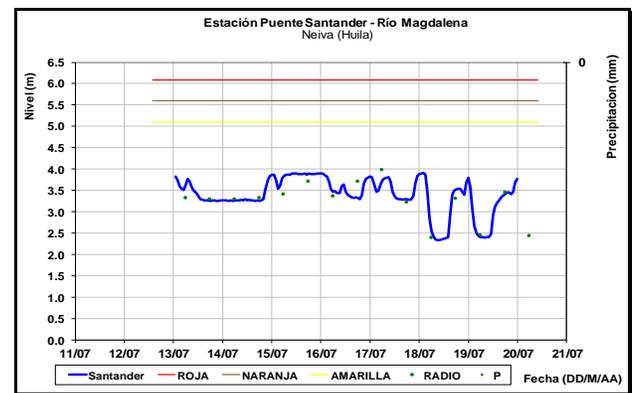
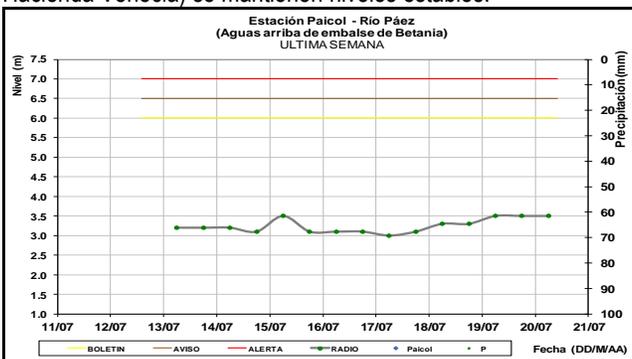
## CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

En general predominan las fluctuaciones con moderados ascensos en la cuenca alta del río Magdalena y en las cuencas media y baja reporta niveles estables. El valor de los niveles se encuentra en su mayoría por debajo del promedio histórico para el mes de julio.

### CUENCA ALTA

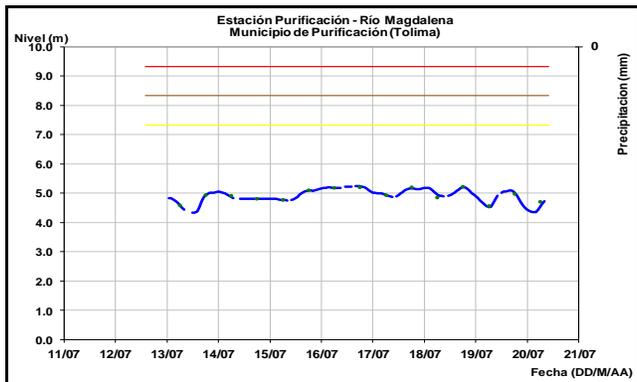
En el río Páez en la estación Paicol se presentan niveles estables en tanto que en el río Guarapas en la estación Pitalito se presenta un incremento en los niveles. Para el río Yaguará (estación Hacienda Venecia) se mantienen niveles estables.

El nivel del río Magdalena en la estación Puente Santander presenta fluctuaciones con tendencia al ascenso en los niveles. En este punto de monitoreo los niveles están bajo la influencia de la operación del embalse de Betania.

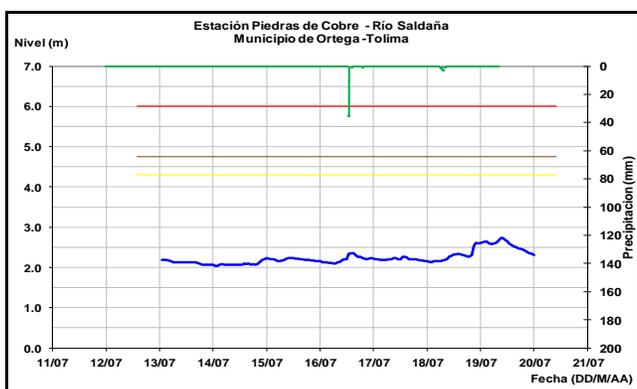


Los niveles de los ríos Cuinde y Negro, aportantes al embalse de Prado, reportan una tendencia generalizada estable, que se espera se mantenga en el resto del día de hoy.

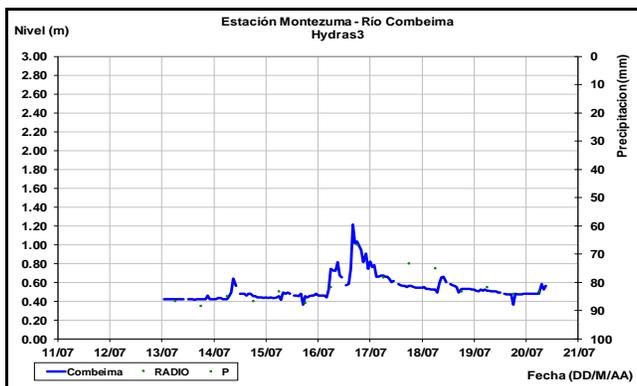
El nivel del río Magdalena a la altura del municipio de Purificación (Tolima), registra ligeras fluctuaciones, bajo la influencia de la operación del embalse de Betania.



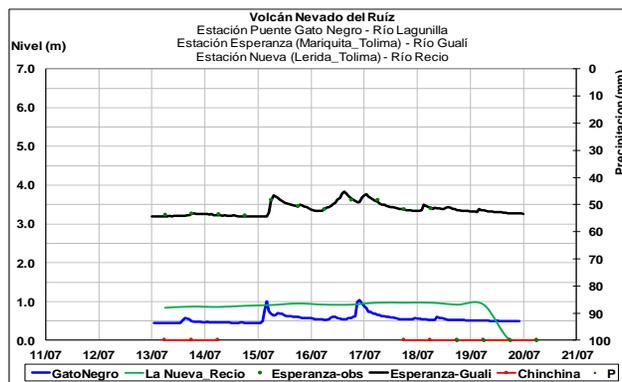
El río Saldaña en la estación Piedras de Cobre, localizada a la altura del municipio de Ortega (Tolima), registra moderadas fluctuaciones en los niveles. Se espera nuevos incrementos en los niveles durante las próximas horas.



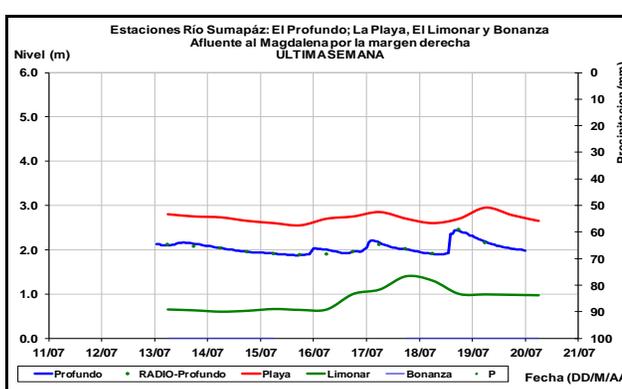
Moderado descenso en el nivel con tendencia estable en el río Combeima para la estación Montezuma (Ibagué\_Tolima).



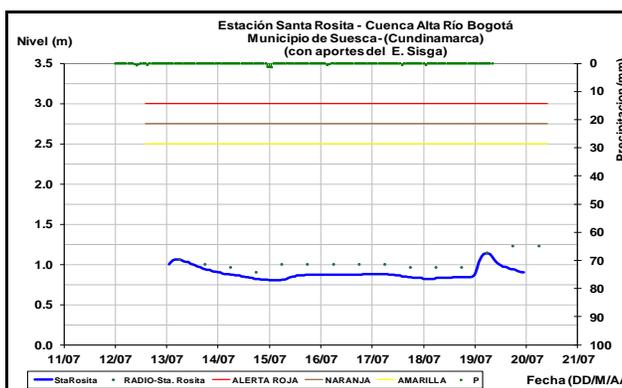
**Afluentes en el sector:** Los ríos Recio, Gualí y Lagunilla, registran una tendencia general estable en los niveles.



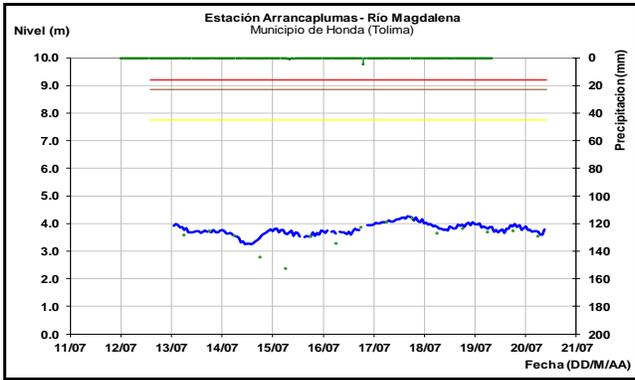
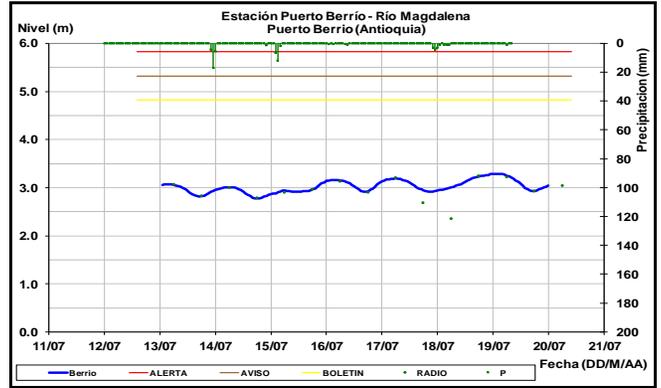
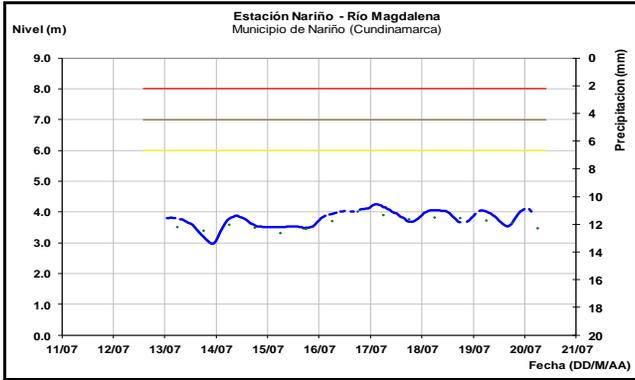
Para el río Sumapaz, a la altura de las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera, Cundinamarca) y La Playa (municipio de Pandí, Cundinamarca), se reportan niveles en moderado descenso y se espera predominen niveles estables.



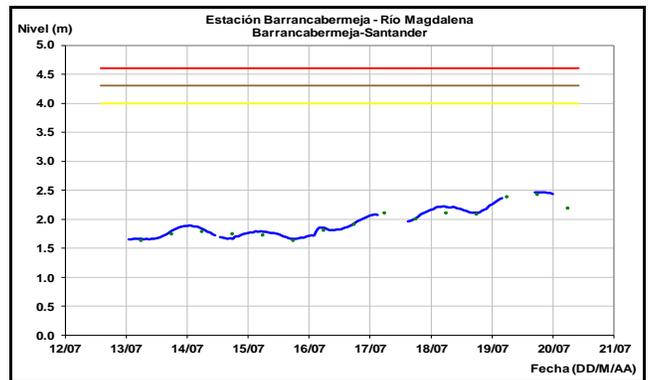
Moderados incrementos de nivel en el río Bogotá en sectores de la cuenca alta, monitoreado en la estación Santa Rosita a la altura del municipio de Suesca (Cundinamarca).



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

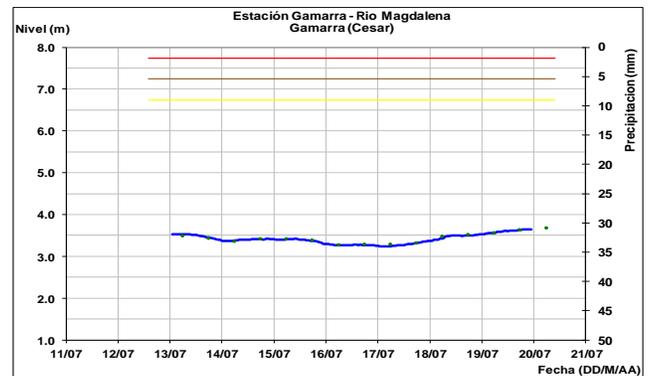
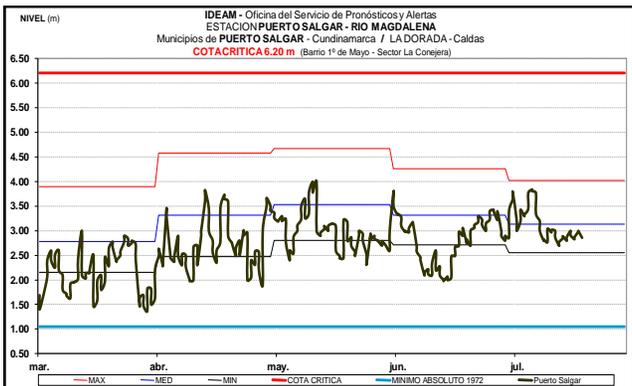
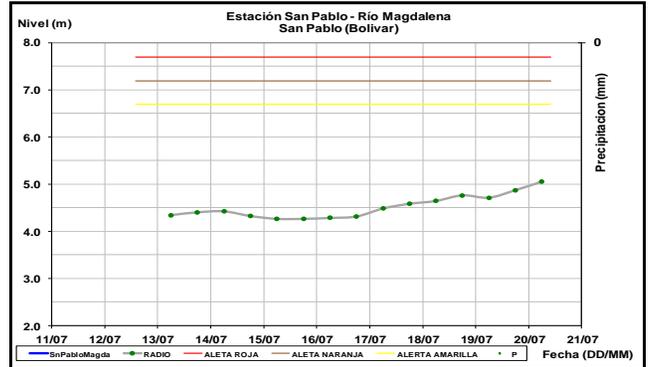
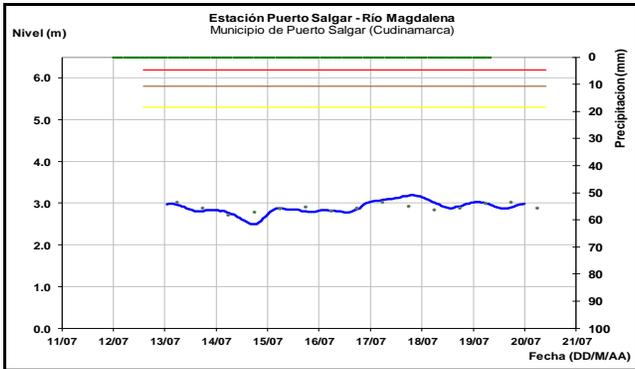


El nivel del río Magdalena en las estaciones de monitoreo en los municipios de Barrancabermeja (Santander), San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar), se mantiene en moderado ascenso con valores en el rango de los promedios históricos.

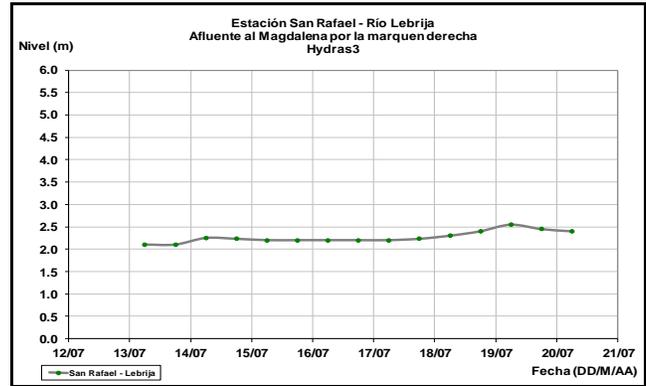
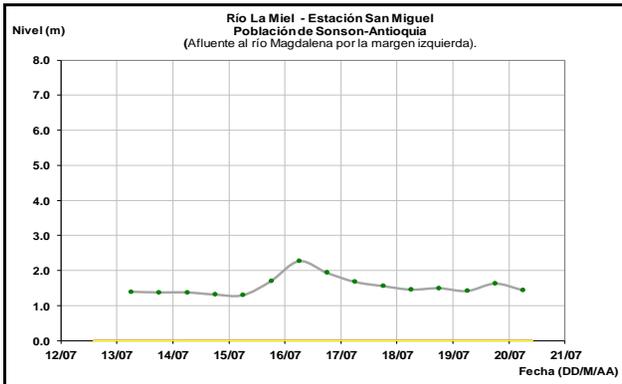


**CUENCA MEDIA**

El nivel del río Magdalena a la altura de los municipios de Puerto Salgar (Cundinamarca) y Puerto Berrio (Antioquia), registra una tendencia estable, se prevé un ligero incremento en los niveles aguas abajo de Puerto Berrio. Los valores actuales se encuentran en el rango de los promedios de la época.

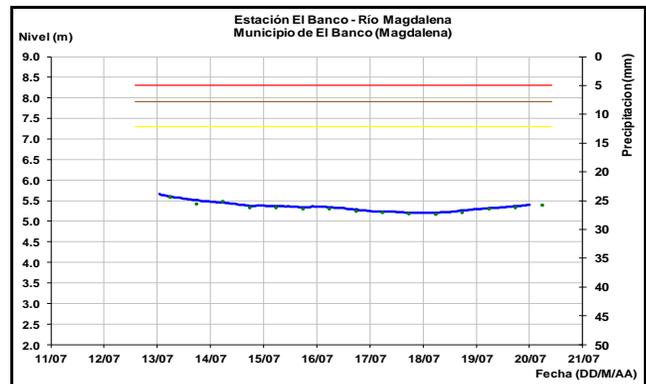
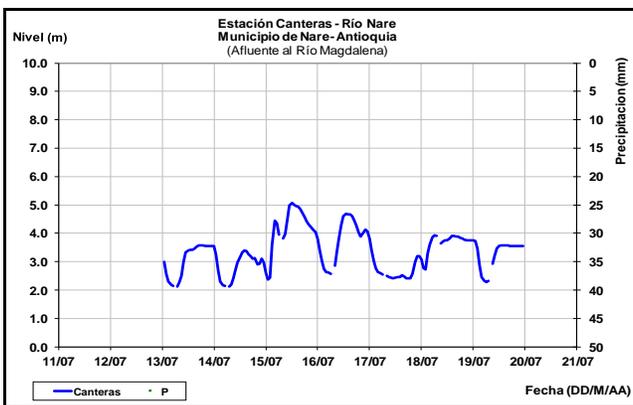


En los niveles de los ríos La Miel y Nare, los cuales se encuentran bajo la influencia de la operación de los embalses La Miel y el complejo hidroeléctrico de El Peñol, se registran ligeras variaciones en el día de hoy.

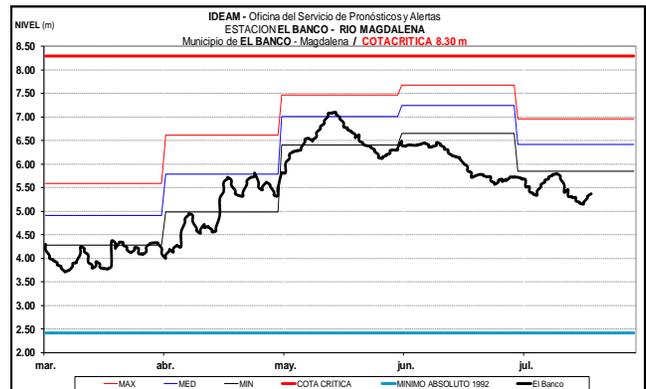
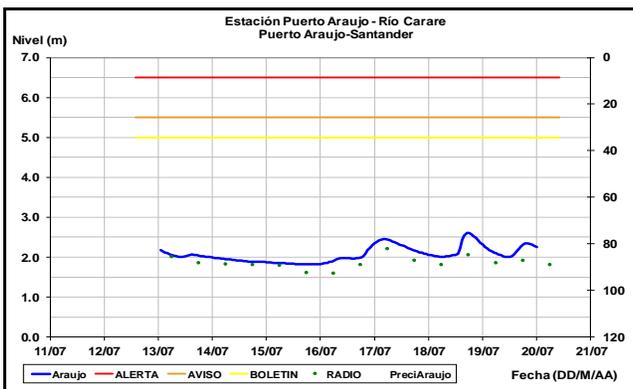


### CUENCA BAJA

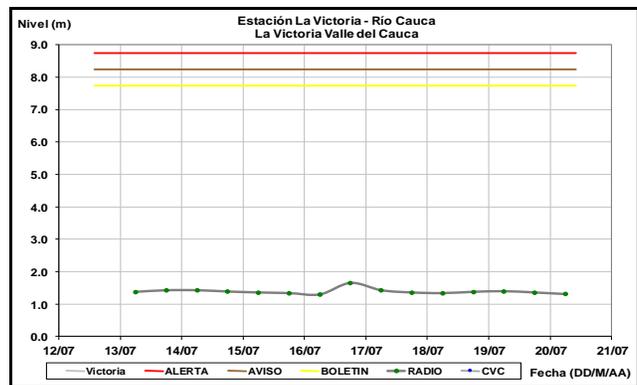
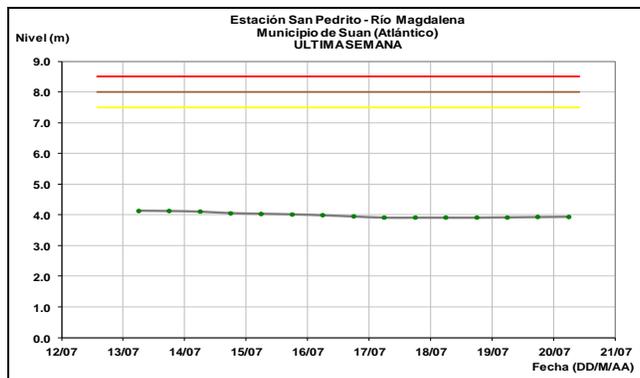
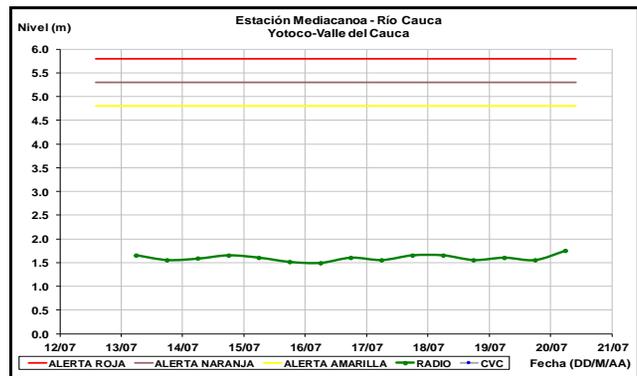
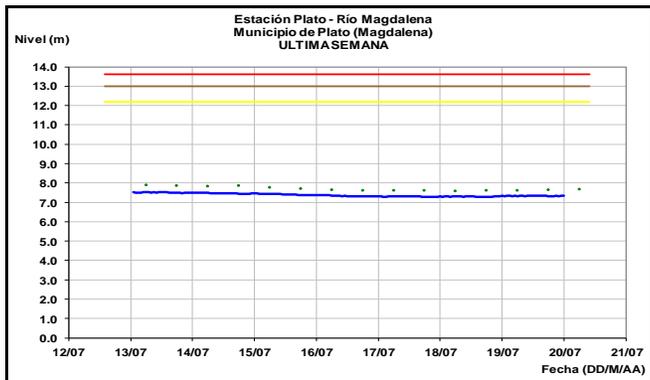
Los niveles del río Magdalena en la cuenca baja, en la población de El Banco (departamento Magdalena) registra un paulatino ascenso; en tanto, que aguas abajo en las estaciones de Magangué, Santa Ana y Plato la tendencia en los niveles se mantiene estable, al igual que en las estaciones ubicadas en Calamar (departamento Bolívar) y en San Pedrito (Súan-Atlántico); con valores dentro del rango de mínimos, respecto a los promedios históricos para esta época del año.



El río Carare en la estación de Puerto Araujo (Santander), continua presentando incrementos moderados de nivel y se espera que esta condición prevalezca para de la tarde y noche de hoy.



En el río Lebrija monitoreado en el municipio de Sabana de Torres, se mantienen niveles estables.

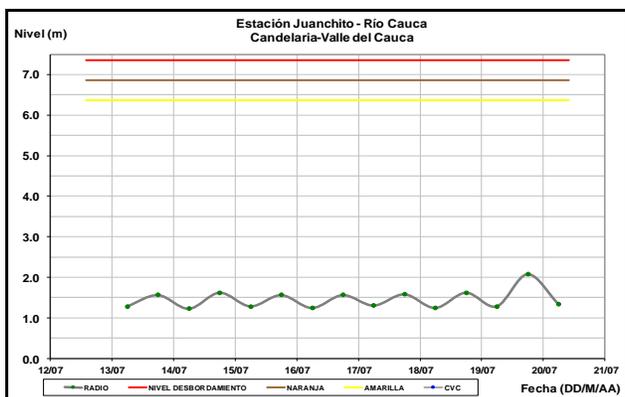
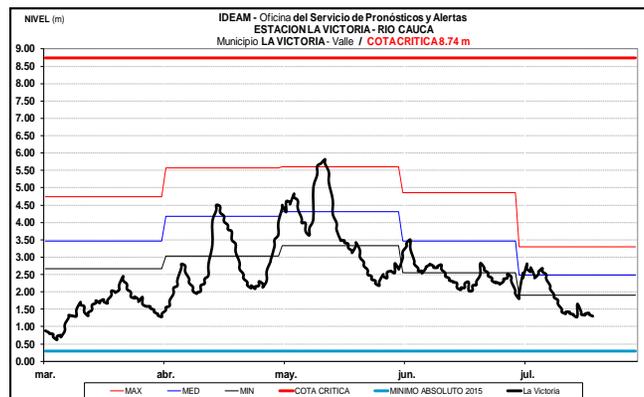


### CUENCA DEL RÍO CAUCA

En general registra niveles con tendencia al descenso para 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.

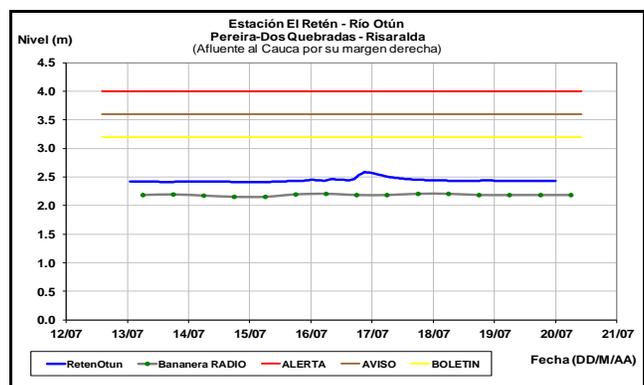
### CUENCA ALTA

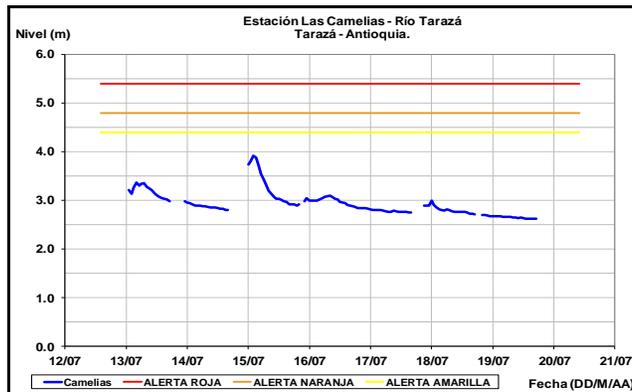
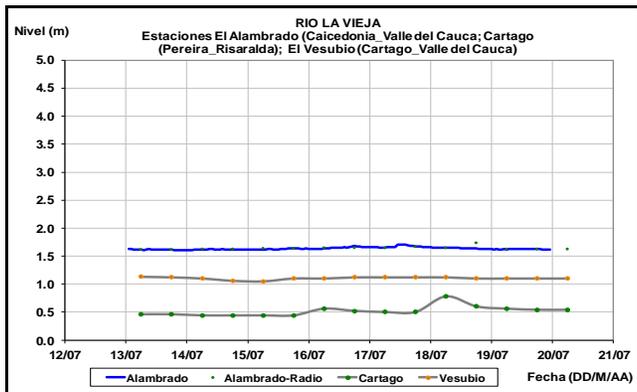
Los niveles del río Cauca en sectores de la cuenca alta, tales como Juanchito, Mediacanoa y La Victoria, reportan niveles estables con leve tendencia al descenso, producto de la operación del embalse de Salvajina. Los niveles se encuentran en el rango de medios-bajos.



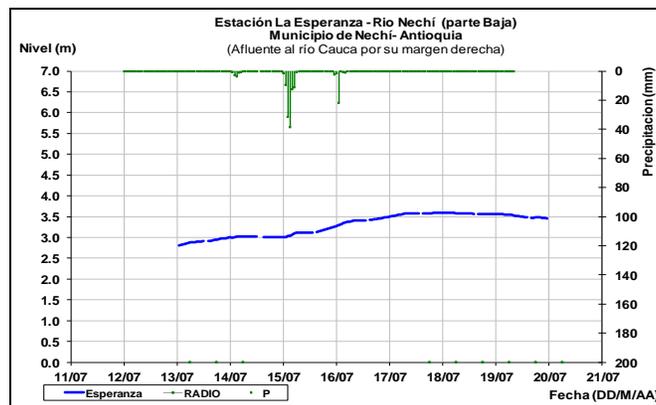
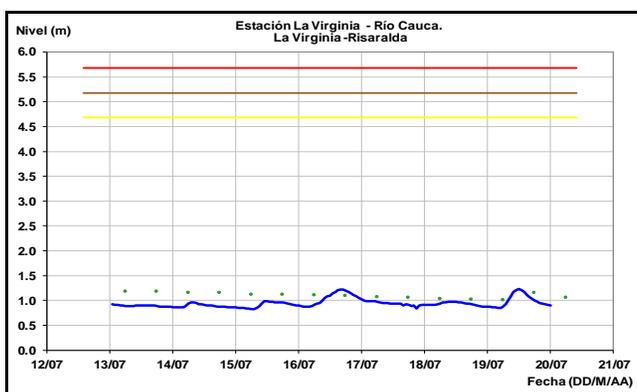
### CUENCA MEDIA

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

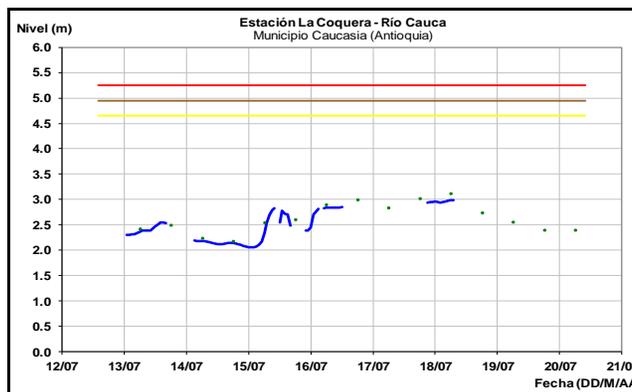
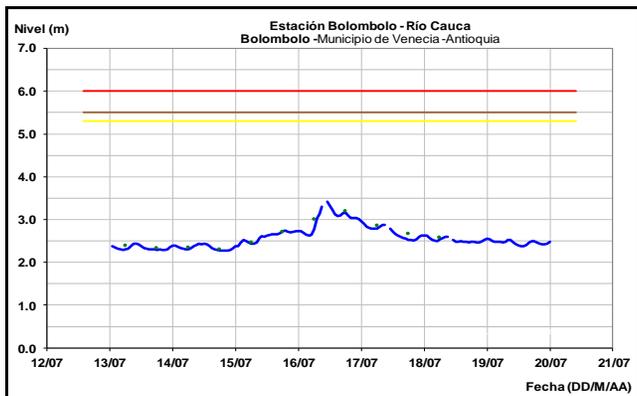




El río Cauca registra un ligero ascenso en los niveles a la altura de La Virginia y en la estación de monitoreo en Bolombolo (municipio de Venecia, Antioquia) registra una condición de moderadas fluctuaciones.

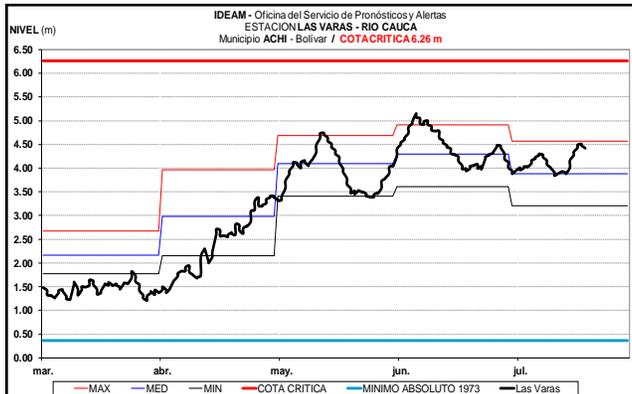
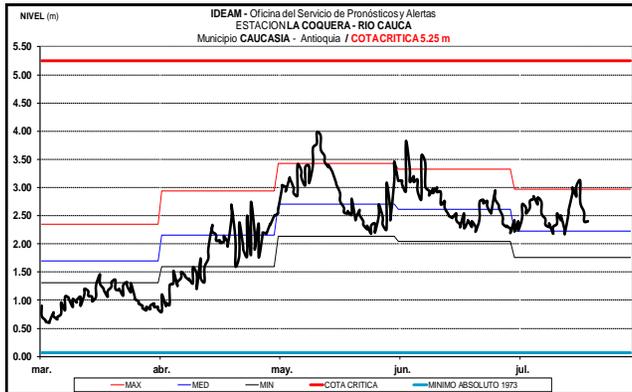


Para el río Cauca a la altura del municipio de Caucasia (Antioquia) se reportan niveles estables, en tanto que a la altura de los municipios de Guaranda (Sucre) y Achí (Bolívar) se presentan niveles con tendencia al descenso. Los niveles actuales se encuentran en el rango de los promedios altos históricos de la época.



## CUENCA BAJA

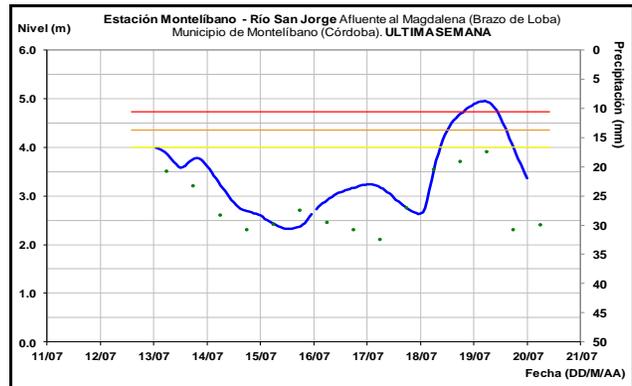
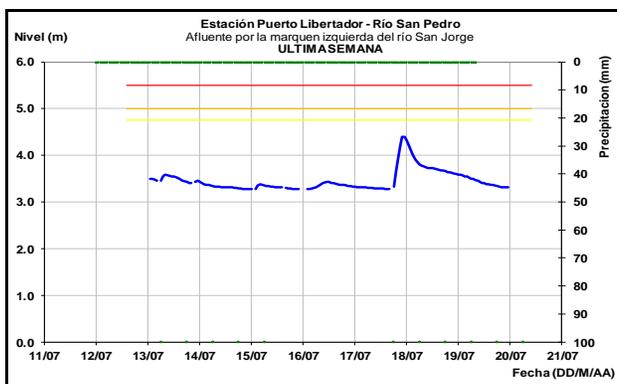
Los afluentes del río Cauca en particular el río Tarazá presenta niveles estables así como el río Nechí en la cuenca baja, monitoreado en la estación La Esperanza en el municipio de Nechí (Antioquia).



### CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

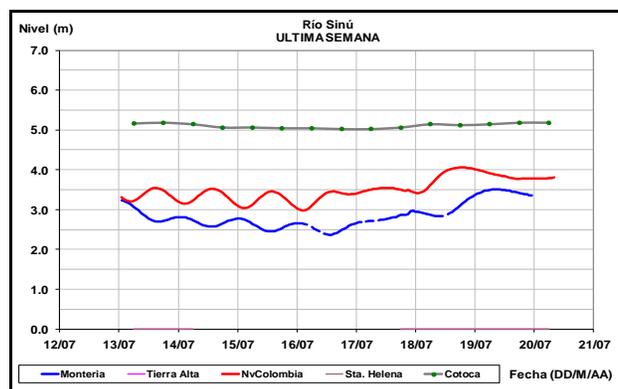
**ALERTA ROJA** CON EL TRANSITO DE LA CRECIENTE SUBITA REGISTRADA EN MONTELIBANO.

El río San Pedro a la altura de Puerto Libertador registra niveles con tendencia al descenso; sin embargo se mantiene la alerta roja para el río San Jorge por el tránsito de la creciete registrada en Montelibano, que podría ocasionar afectaciones en zonas ribereñas bajas.



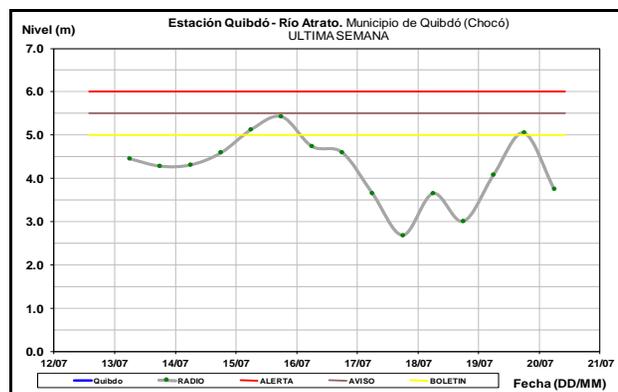
### CUENCA DEL RÍO SINÚ

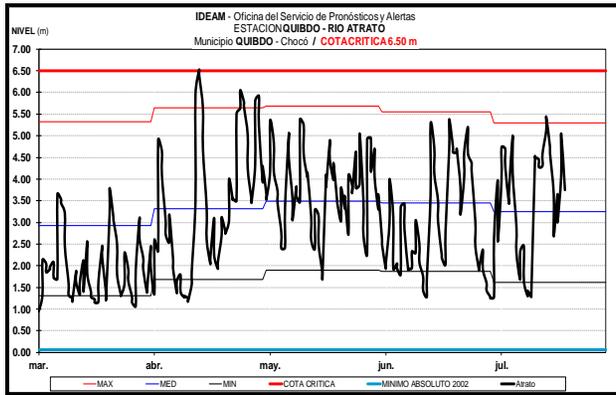
Niveles estables en el río Sinú, monitoreado en las estaciones Nueva Colombia, Montería y Cotocá Abajo. Este comportamiento es regulado por la operación del embalse de Urrá.



### CUENCA DEL RÍO ATRATO

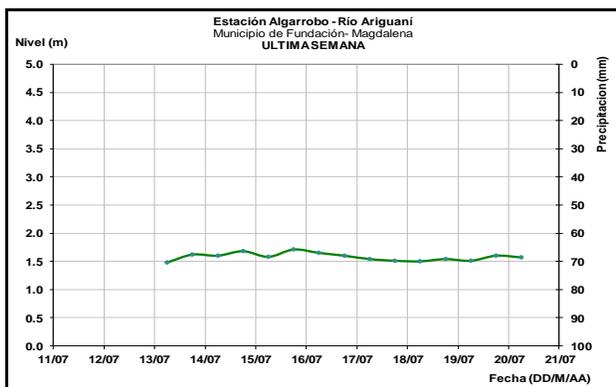
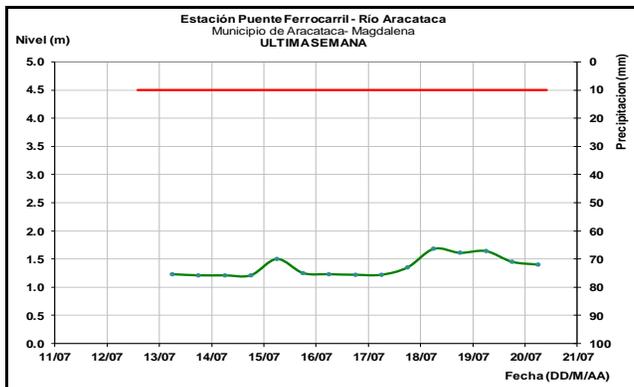
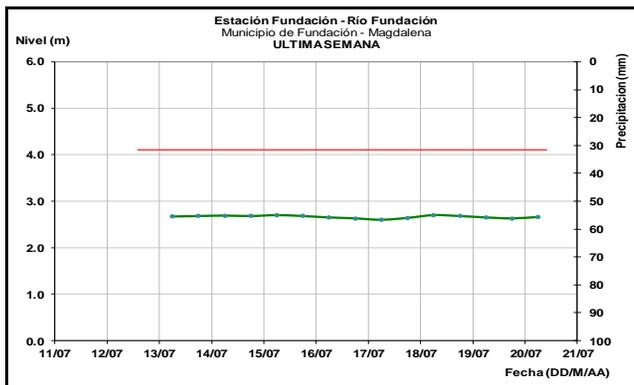
Los niveles del río Atrato presentaron un incremento súbito en la cuenca alta. Los niveles actuales se encuentran en el rango de altos para la época.





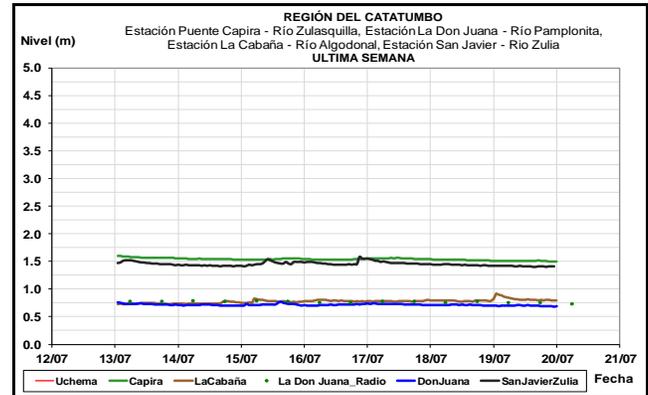
### SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Para los ríos que descienden de las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta se reportan niveles estables, en particular los ríos Fundación, Aracataca y Ariguani.



### CUENCA DEL CATATUMBO

Predominan 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.

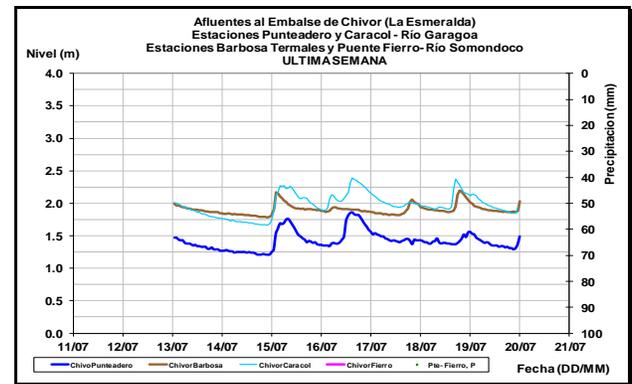


### AFLUENTES AL GOLFO DE URABÁ

Prevale las lluvias en la región de Urabá; por tanto, se mantiene las moderadas fluctuaciones en los ríos en los ríos que llegan al golfo de Urabá, en particular los ríos Mulatos, León, Chigorodó, Carepa, Apartadó, Vijagüal, Zungo, Grande, Guadualito, Currulao y Turbo.

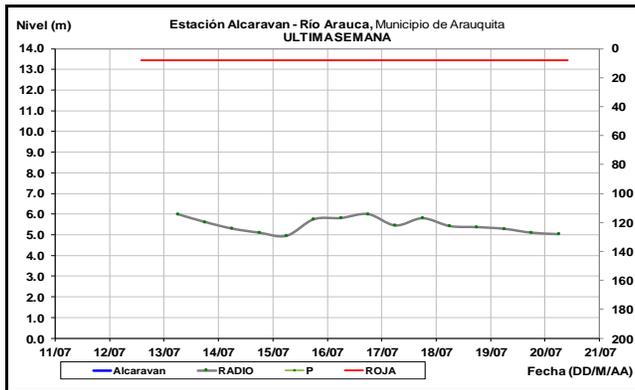
### AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Moderadas fluctuaciones en los niveles de los ríos Somondoco y Garagoa, durante los últimos días, con tendencia al ascenso para el día de hoy. Estos aportes son atenuados por el embalse de La Esmeralda (Chivor).

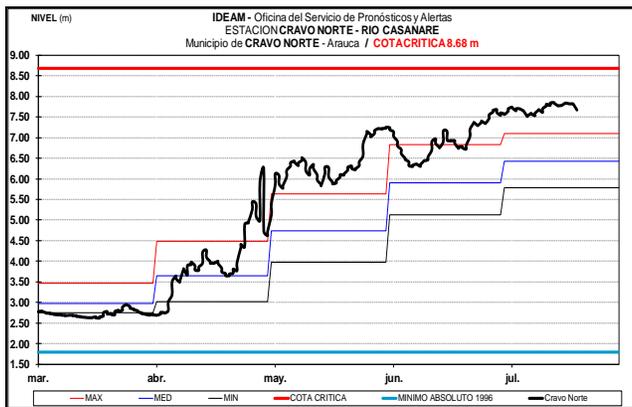


## CUENCA RÍOS ARAUCA Y CASANARE

Predominan niveles estables en el río Arauca monitoreado a la altura del municipio de Arauquita.



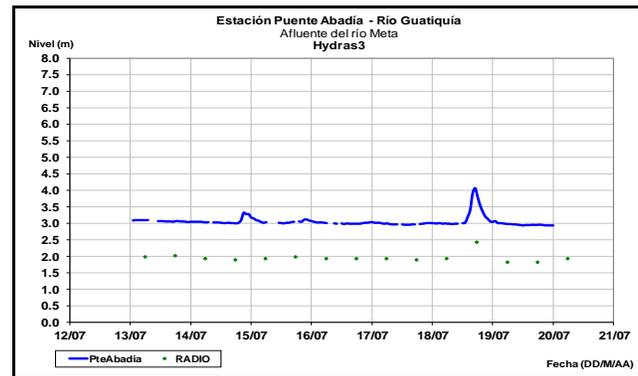
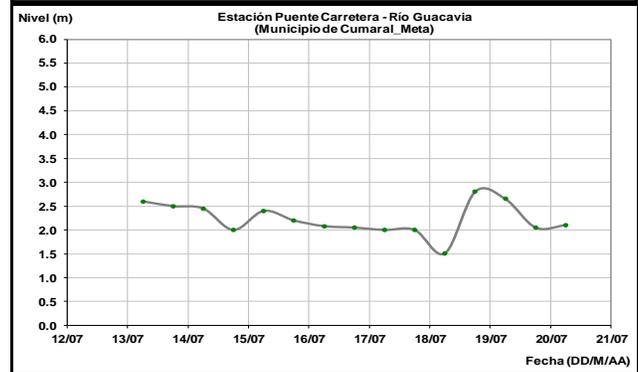
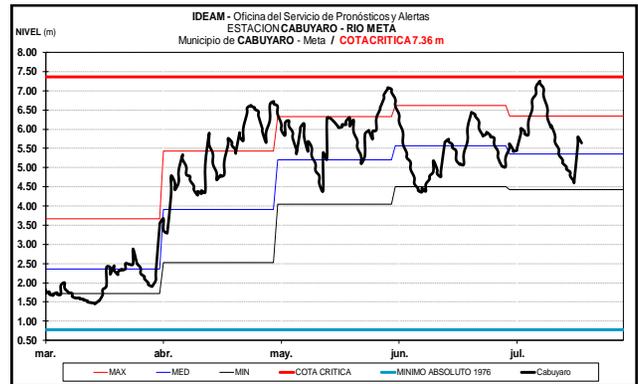
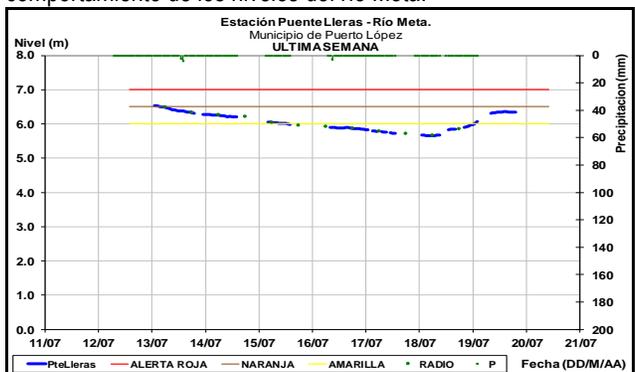
Para el río Casanare monitoreado a la altura del municipio de Cravo Norte, se prevé niveles estables para los próximos días.



## CUENCA DEL RÍO META

**ALERTA ROJA:** NIVELES ALTOS EN EL RIO META EN LA PARTE MEDIA Y BAJA DE LA CUENCA.

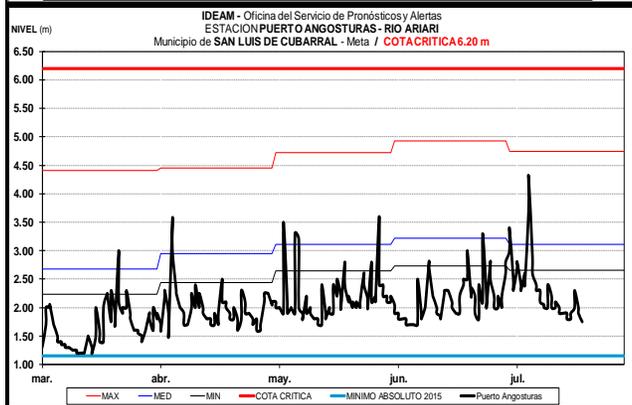
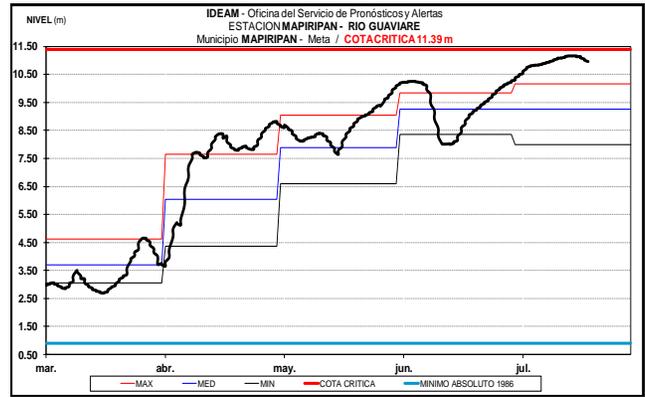
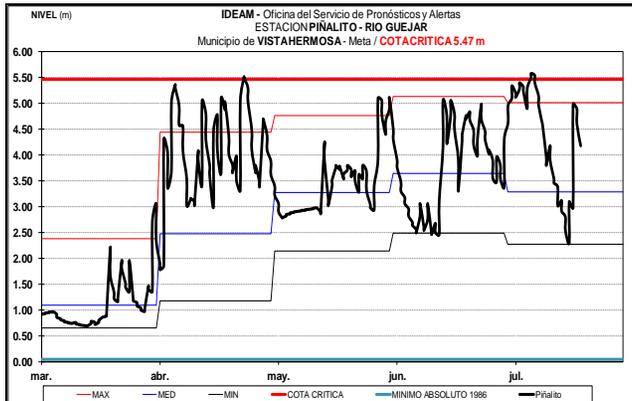
Los niveles del río Meta, en particular en la cuenca media y baja, se mantienen altos con posibles afectaciones en las áreas aledañas a las riberas del río Meta. El IDEAM reitera el llamado para que los pobladores ribereños estén atentos al comportamiento de los niveles del río Meta.



## CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

**ALERTA ROJA:** NIVELES ALTOS EN EL RÍO GUAVIARE A LA ALTURA DE SAN JOSE DEL GUAVIARE

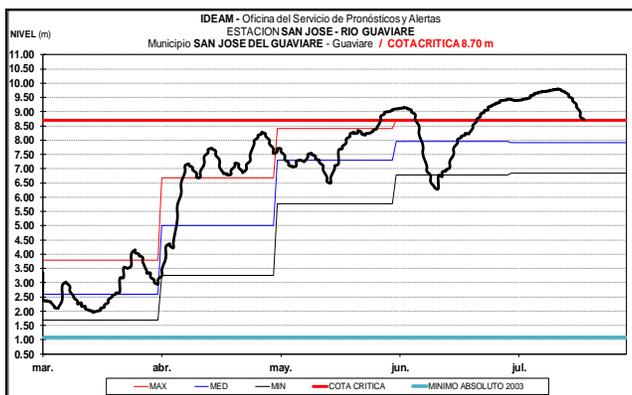
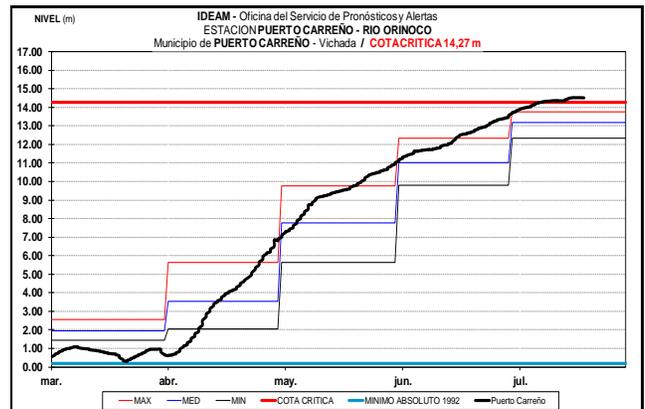
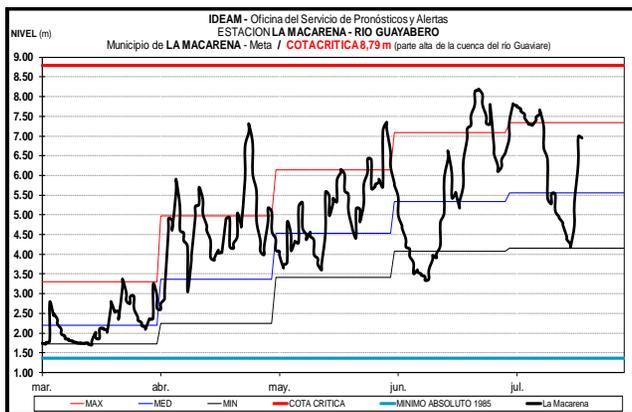
Los afluentes principales al río Guaviare, tales como los ríos: Guejar, Guayabero y Arriari registran moderados incrementos de nivel y el río Guaviare mantiene niveles altos a la altura de San Jose del Guaviare. El IDEAM recomienda a la población en general y a las autoridades locales realizar las medidas pertinentes ante los impactos que pueden ocasionar los altos niveles de estos ríos.



## CUENCA DEL RÍO ORINOCO

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

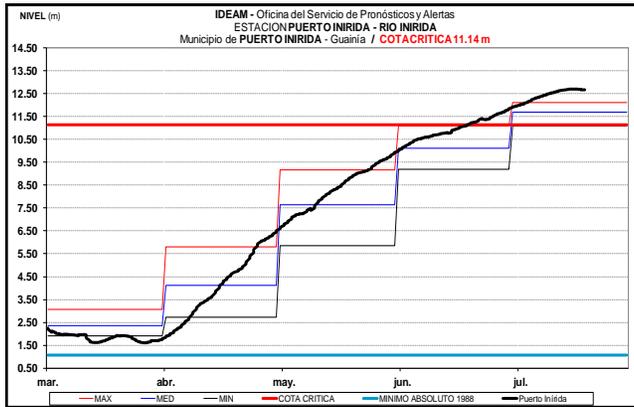
Permanecen altos los niveles del río Orinoco en inmediaciones del municipio de Puerto Carreño – Vichada (ubicado en la confluencia entre los ríos Orinoco y Meta), con valores actuales que superan la cota de desbordamiento de los sectores más bajos de este municipio. El IDEAM recomienda a los pobladores 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 INIRIDA (CUENCA BAJA)

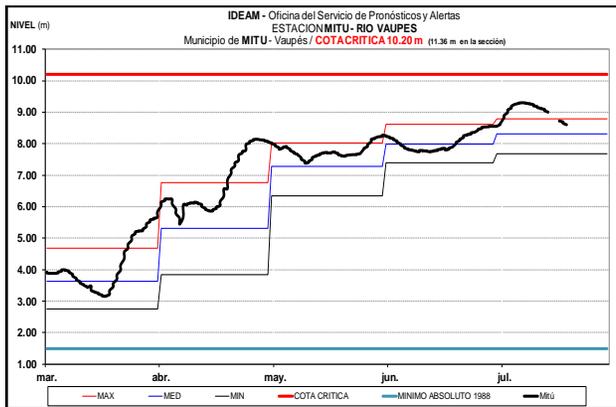
### ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO INIRIDA

Se mantiene esta alerta dado que continúa la tendencia de ascenso en los niveles del río Inirida, 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 Inirida. 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.



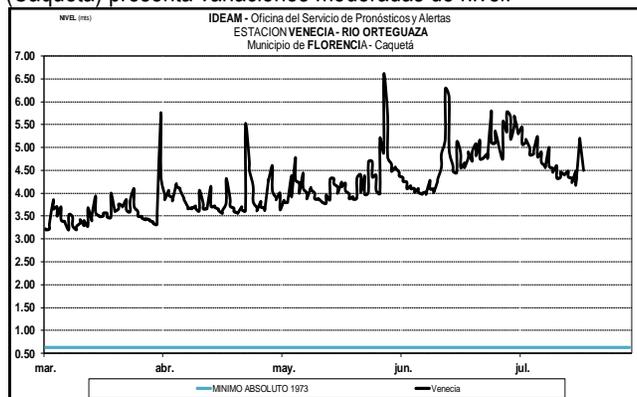
### RÍO VAUPÉS

Tendencia general al descenso en los niveles durante esta semana, estos continúan con valores altos en el río Vaupés a la altura de Mitu (Vaupés). El IDEAM recomienda a la población en general estar atentos al comportamiento de los niveles del río.



### CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ

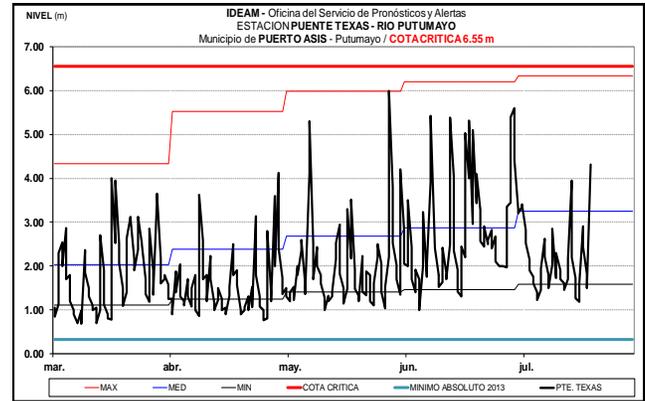
**ALERTA AMARILLA** Con la persistencia e intensidad de las lluvias ocurridas en Villagarzón (Putumayo), se presentan incrementos de nivel en el río Mocoa, afluente de la cuenca alta del río Caquetá. El río Ortegua, afluente del río Caquetá en la parte alta de la cuenca, monitoreado en inmediaciones del municipio de Florencia (Caquetá) presenta variaciones moderadas de nivel.



### CUENCA ALTA DEL RÍO PUTUMAYO

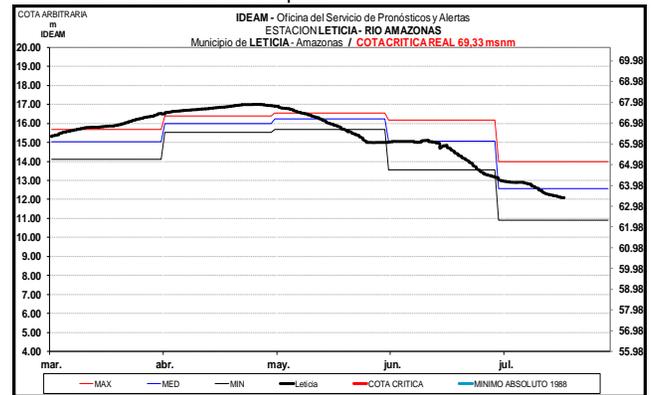
El río Putumayo a la altura de Puerto Asís en el departamento de Putumayo presenta niveles en ascenso producto de las

precipitaciones significativas que se ha registrado en las últimas horas.



### 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:  
**NELSY VERDUGO RODRIGUEZ**

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