



# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 157

Bogotá D.C., domingo 5 de junio 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).*

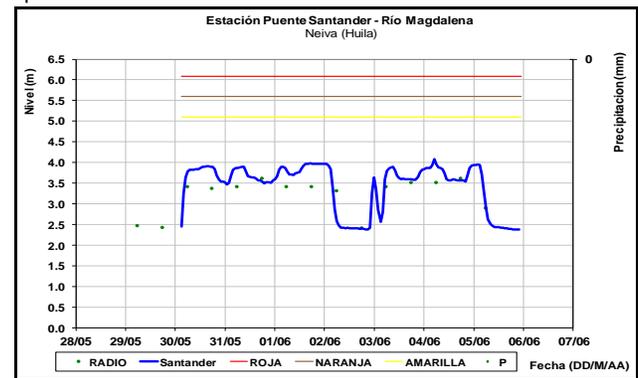
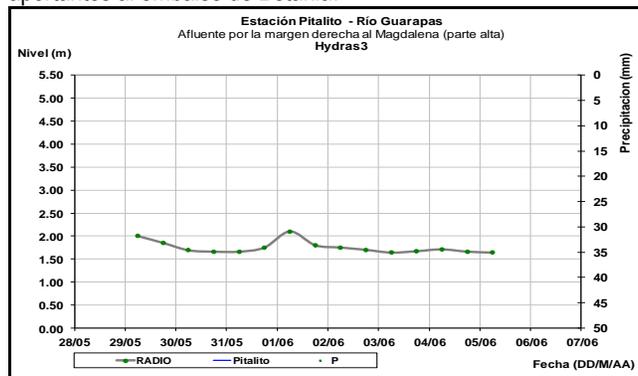
## CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

El cauce principal del río Magdalena en la parte alta se mantendrá con ligeras oscilaciones, producto básicamente de la operación del embalse de Betania, y en la parte media y baja el nivel tiende a estabilizarse temporalmente. Se destaca que los valores en la parte baja siguen por debajo de los promedios históricos de la época.

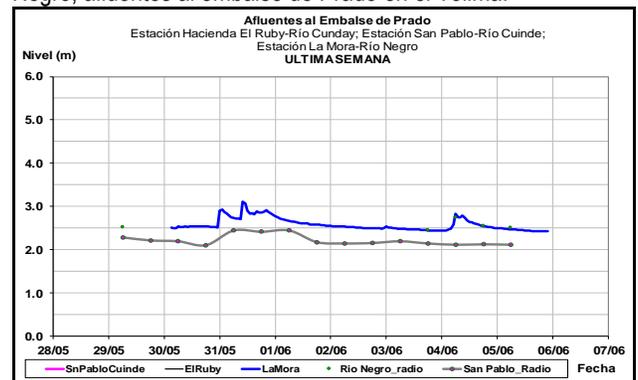
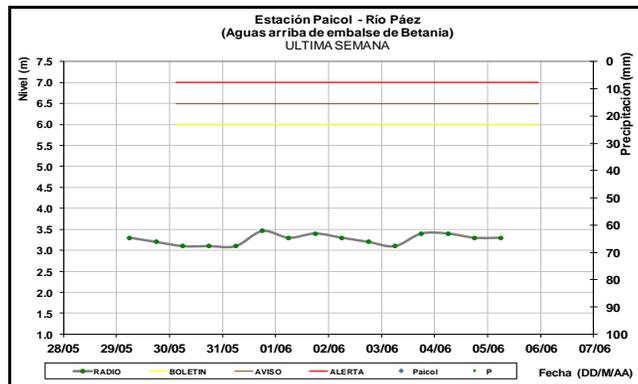
## CUENCA ALTA

Estabilidad en los niveles de los ríos Guarapas, Paéz y Yaguará, aportantes al embalse de Betania.

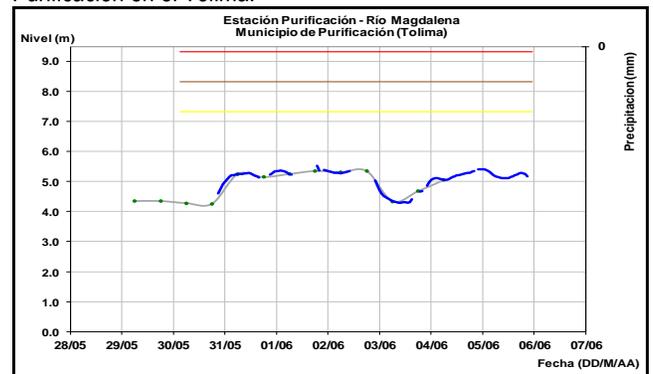
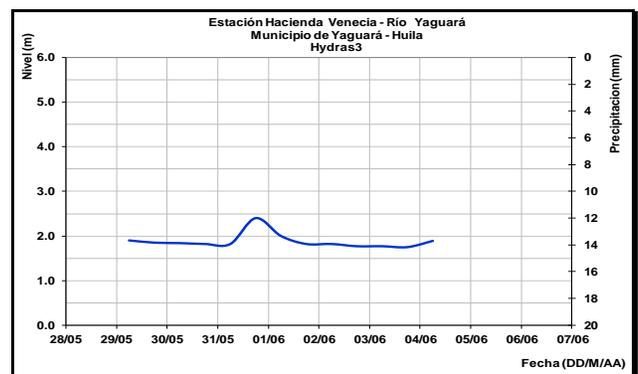
El nivel del río Magdalena en la estación Puerto Santander, presenta leve tendencia al descenso, producto de las reglas de operación del embalse de Betania.



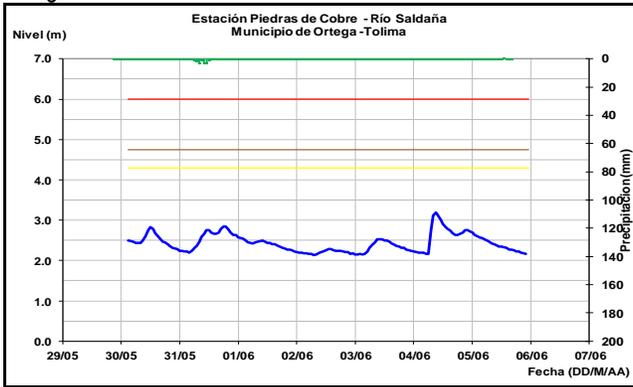
Comportamiento estable en los niveles de los ríos Cuinde y Negro, afluentes al embalse de Prado en el Tolima.



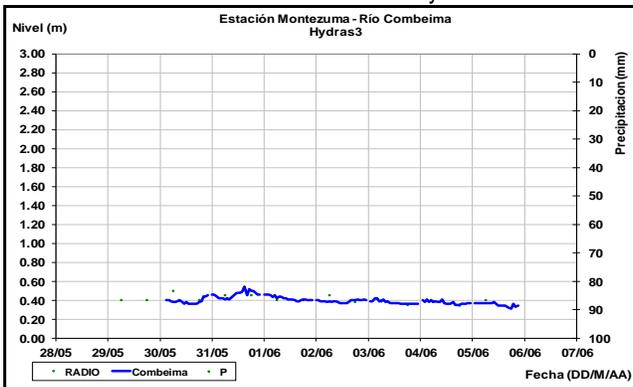
Se prevén persistan las ligeras oscilaciones con tendencia al descenso en el nivel del río Magdalena, y valores alrededor del promedio histórico de la época, a la altura del municipio de Purificación en el Tolima.



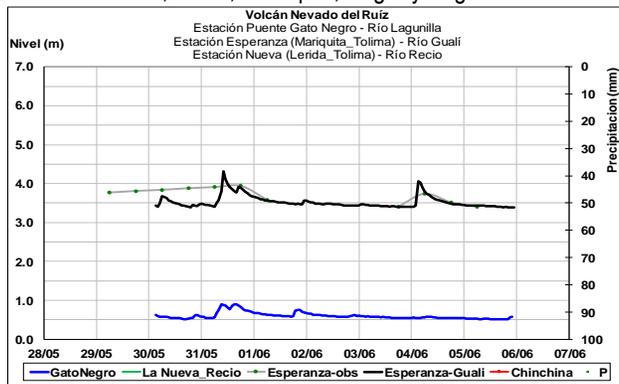
Tendencia al descenso en el nivel del río Saldaña, el cual es monitoreado en la estación Piedras de Cobre, en el municipio de Ortega-Tolima.



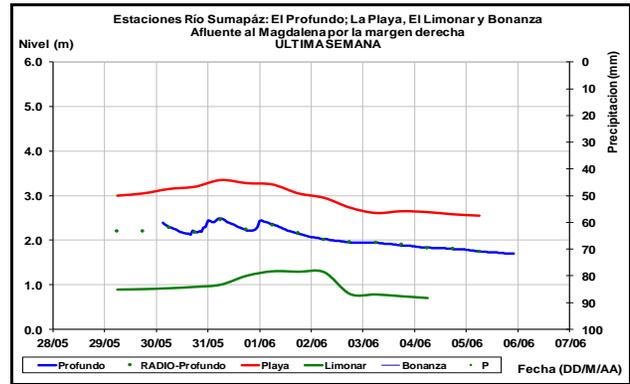
Estabilidad en los niveles de los ríos Coello y Combeima.



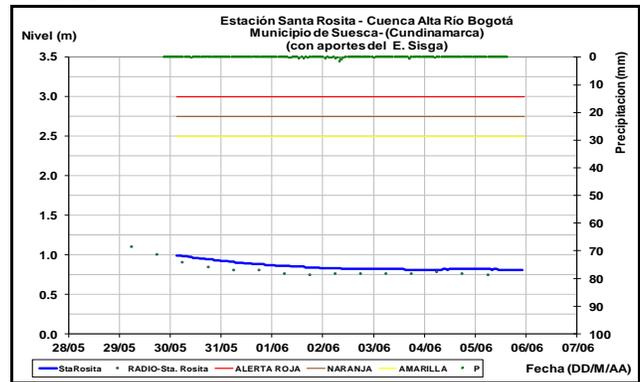
**Afluentes en el sector:** No se prevén oscilaciones significativas en los ríos Gualí, Recio, Sumapaz, Negro y Bogotá.



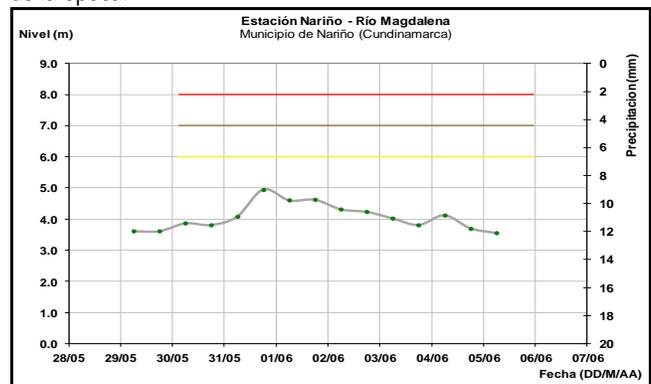
Se prevé persista el descenso en el nivel del río Sumapaz, monitoreado en las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera) y La Playa (municipio de Pandí), en el departamento de Cundinamarca.

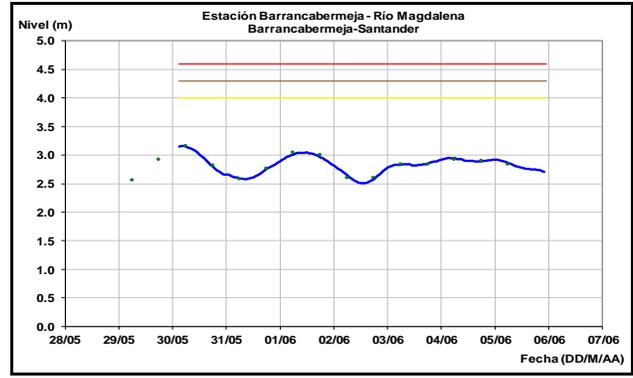
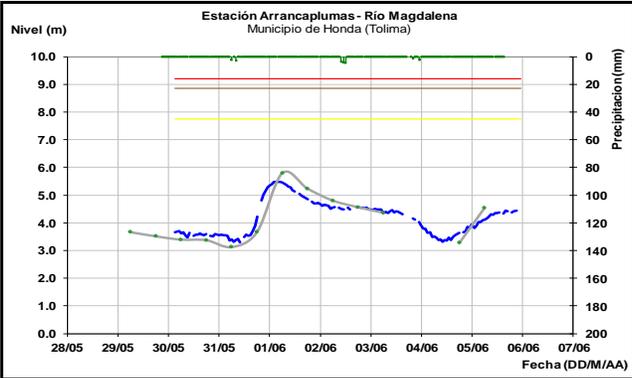
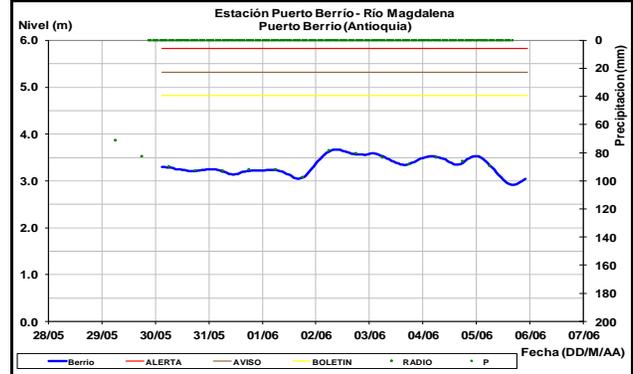
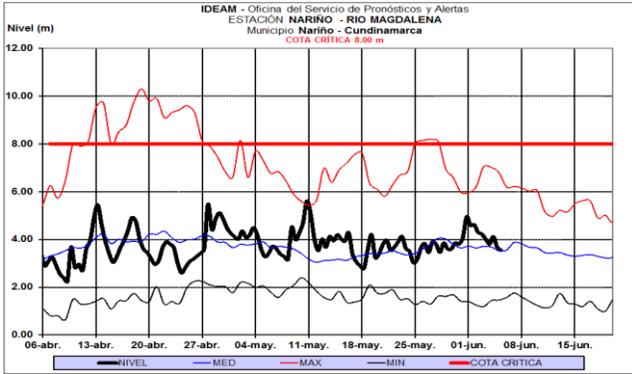


Se espera prevalezca el comportamiento estable en el nivel del río Bogotá, a lo largo de toda la cuenca. La parte alta es monitoreada en la estación Santa Rosita, municipio de Suesca (Cundinamarca) y la baja en los municipios de Girardot y Tocaima.



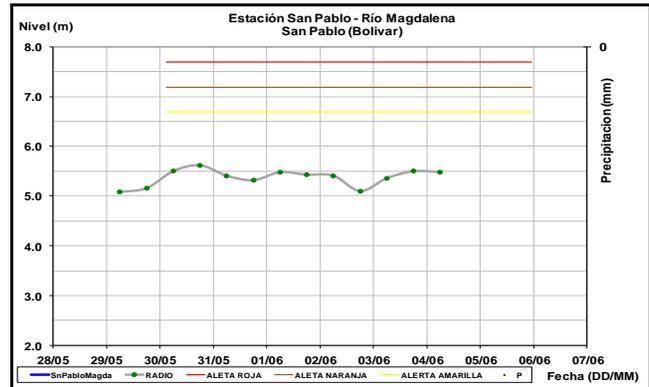
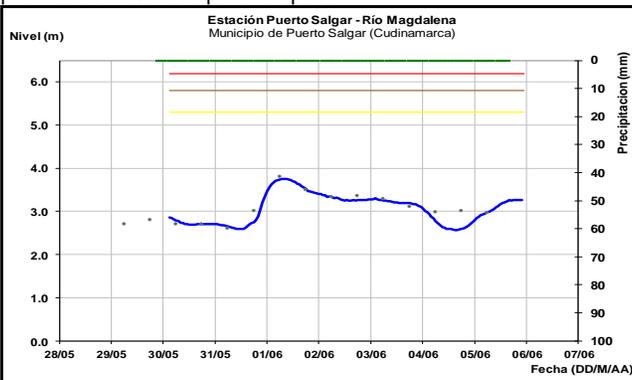
Ligeras fluctuaciones en el nivel del río Magdalena a la altura de los municipios de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima). Los valores actuales son característicos de los promedios históricos de la época.



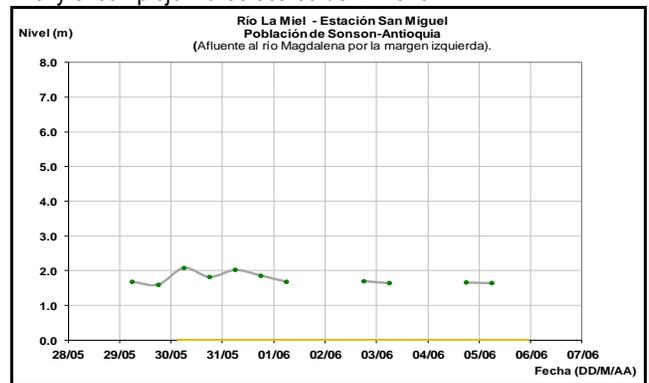
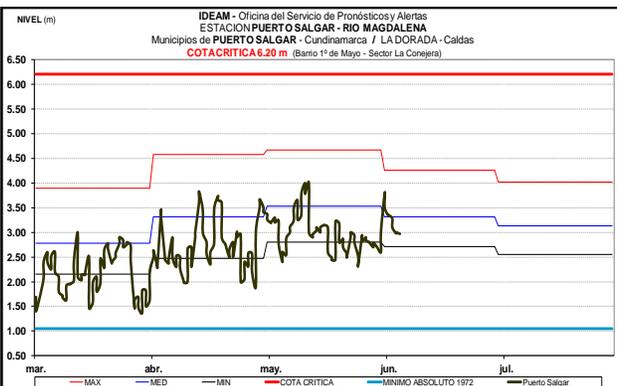


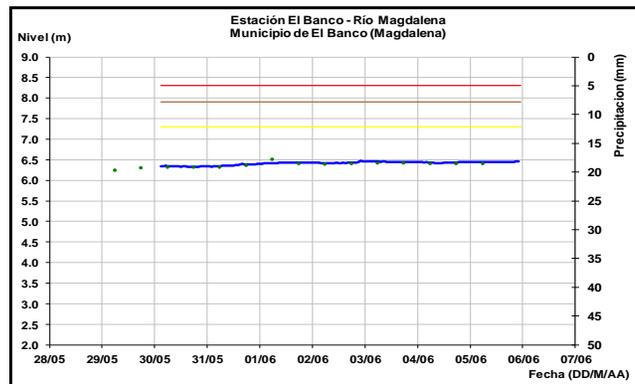
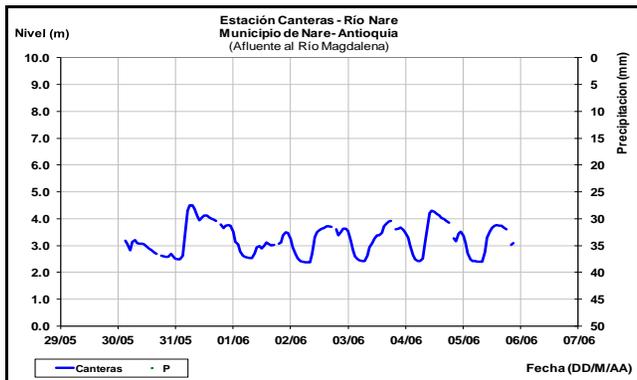
**CUENCA MEDIA**

Ligeras oscilaciones con tendencia a estabilizarse los niveles del río Magdalena en los municipios de Puerto Salgar (La Dorada), Puerto Berrio (Antioquia), Barrancabermeja (Santander), San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar), con valores alrededor de los promedios históricos para la época.

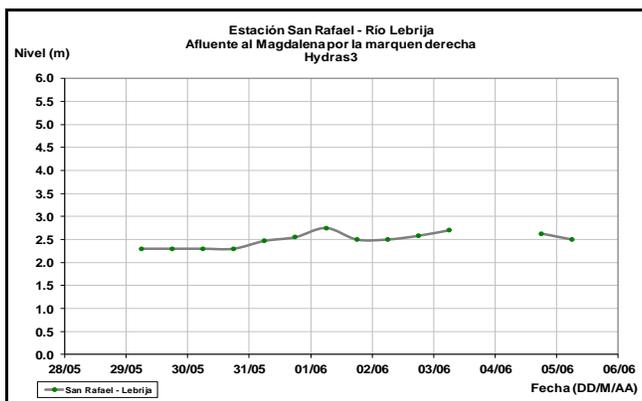
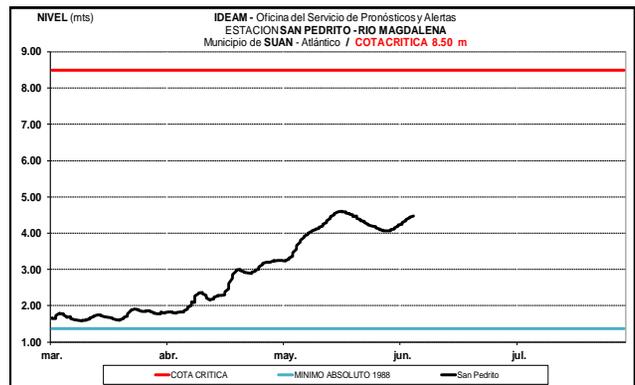
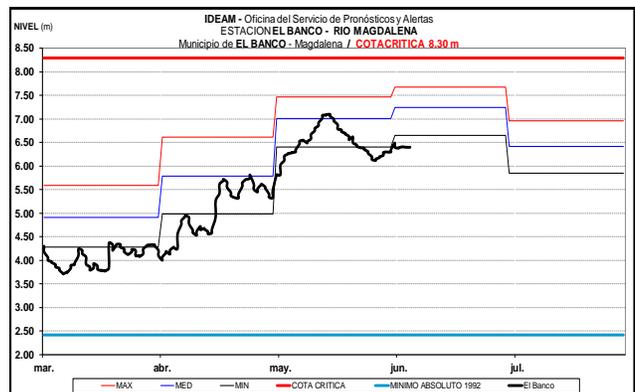
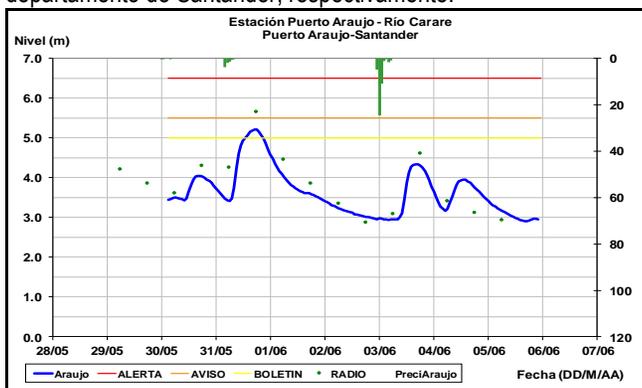


Se prevén leves oscilaciones en los niveles de los ríos La Miel y Nare, los cuales son monitoreados en las estaciones San Miguel y Canteras, respectivamente. Los niveles de estos ríos se encuentran influenciados por la operación de los embalses La Miel y el complejo hidroeléctrico de El Peñol.





Oscilaciones en los niveles de los ríos Carare y Lebrija, los cuales son monitoreados en las estaciones Puerto Araujo municipio de Cimitarra y San Rafael municipio de Sabana de Torres, en el departamento de Santander, respectivamente.



## CUENCA DEL RÍO CAUCA

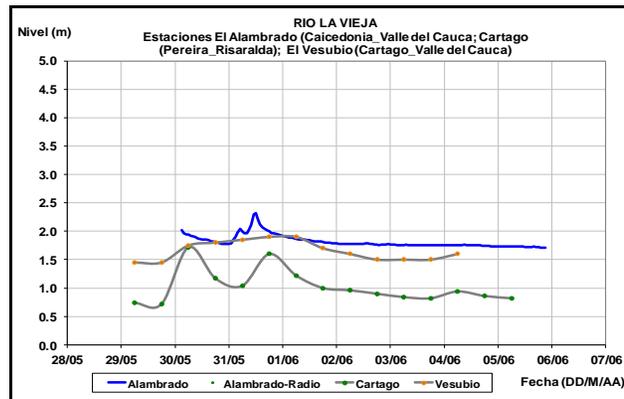
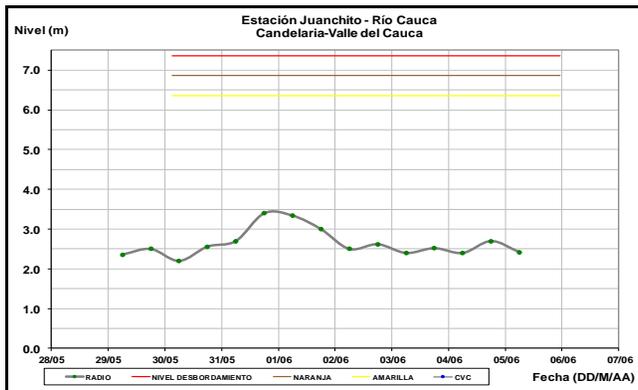
La parte alta y media del cauce principal del río Cauca tiende a estabilizarse temporalmente, en tanto que en la parte baja aún persiste la leve tendencia al ascenso.

### CUENCA BAJA

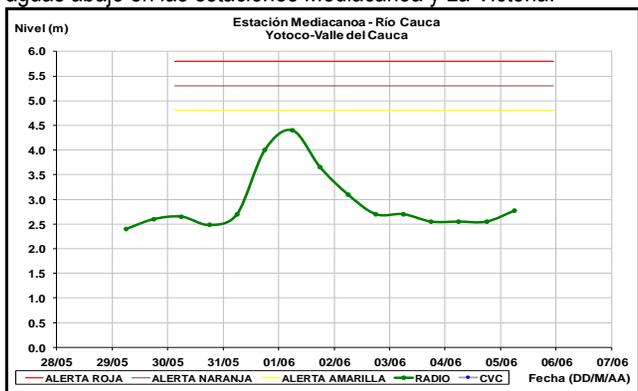
Se prevé persista el comportamiento estable en el nivel del río Magdalena en la cuenca baja. El nivel es observado en las estaciones El Banco, Plato (Magdalena), Magangué (Bolívar), Calamar y Barranquilla. Se destaca que los valores permanecen por debajo de los promedios históricos de la época.

### CUENCA ALTA

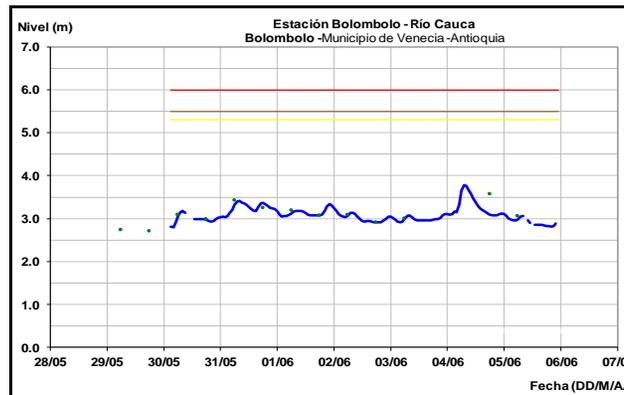
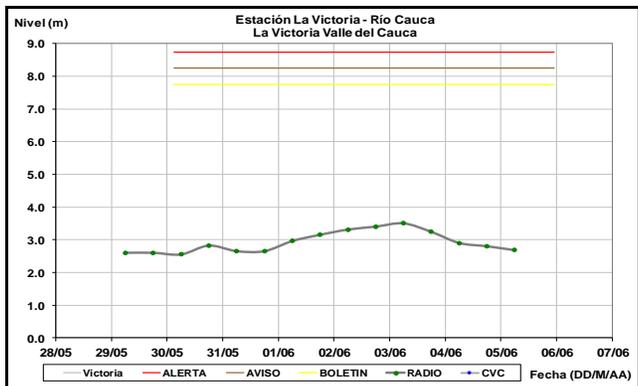
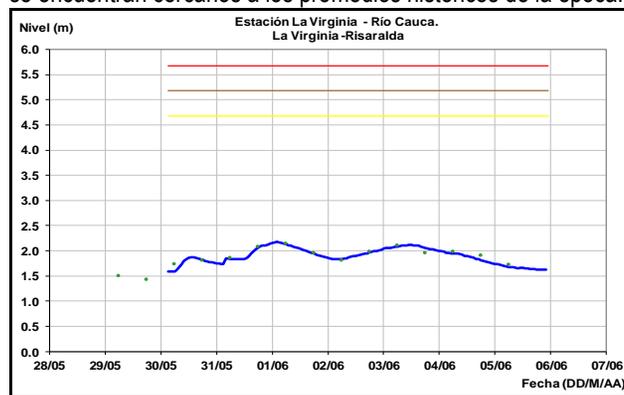
Comportamiento dentro de un rango estable en el nivel del cauce principal del río Cauca a la altura de la estación Juanchito (municipio de La Candelaria), donde el nivel está influenciado por el embalse de La Salvajina.



Similar comportamiento de estabilidad temporal se prevé hacia aguas abajo en las estaciones Mediacaño y La Victoria.

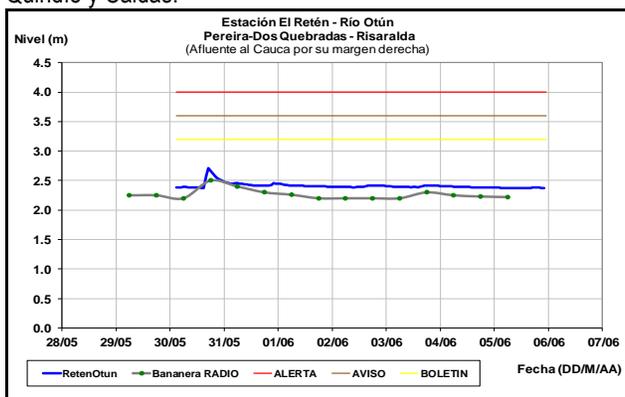


Estabilidad temporal en el nivel del río Cauca a la altura de las estaciones La Virginia (Risaralda), Puerto Valdivia (Valdivia, Antioquia) y Bolombolo (Venecia, Antioquia). Los valores actuales se encuentran cercanos a los promedios históricos de la época.



### CUENCA MEDIA

Estabilidad en los niveles de los ríos La Vieja y Otún, aportantes al río Cauca en el eje cafetero, ubicados en los departamentos de Quindío y Caldas.

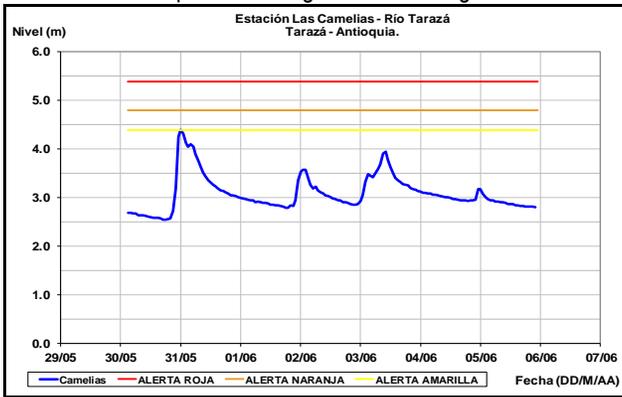


### CUENCA BAJA

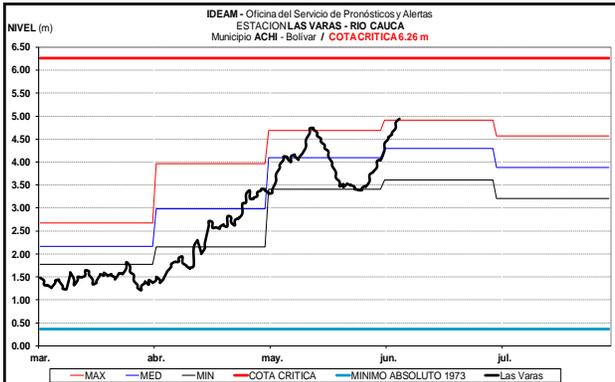
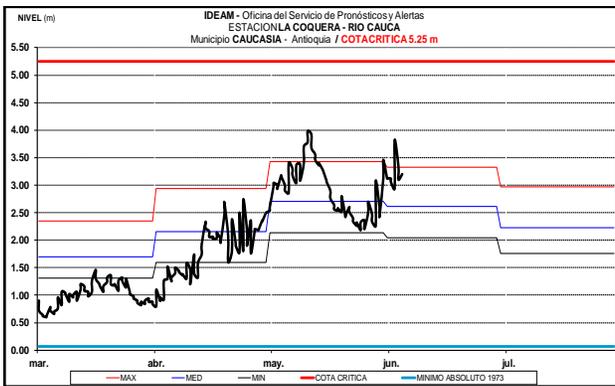
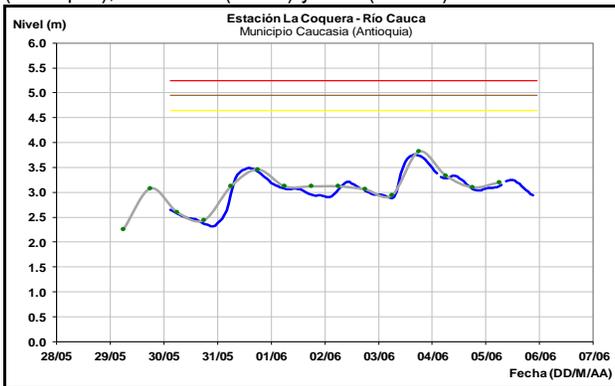
#### ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RIO ANORÍ

Se mantiene la alerta naranja por niveles altos en el río Anorí, dadas las afectaciones por inundación que se presentaron sobre los sectores ribereños más bajos de los municipios de Anorí y Zaragoza, en Antioquia. Sin embargo, se prevé que actualmente se encuentre en descenso el nivel del río dada la reducción de las intensidades de las lluvias durante los últimos dos días sobre la cuenca aportante. El IDEAM mantiene la recomendación para que autoridades locales de Gestión del Riesgo y pobladores ribereños mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles, dado que el paso de las ondas tropicales del este que son recurrentes por esta época del año puedan dejar lluvias durante los próximos días y por lo tanto, nuevas crecientes súbitas en los ríos de la región.

Se prevé ligeras oscilaciones en el nivel del río Tarazá y Nechí, dadas las lluvias que se han registrado en la región.

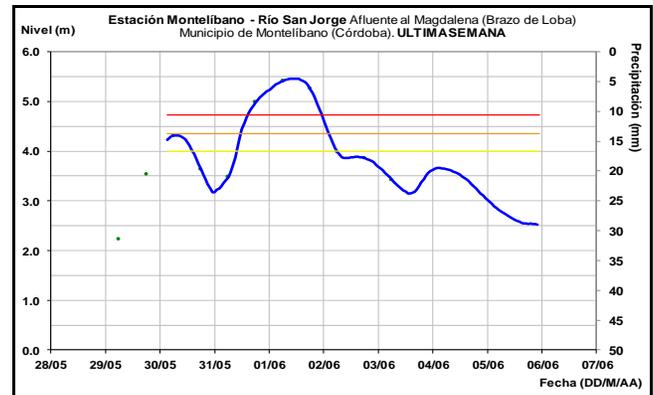
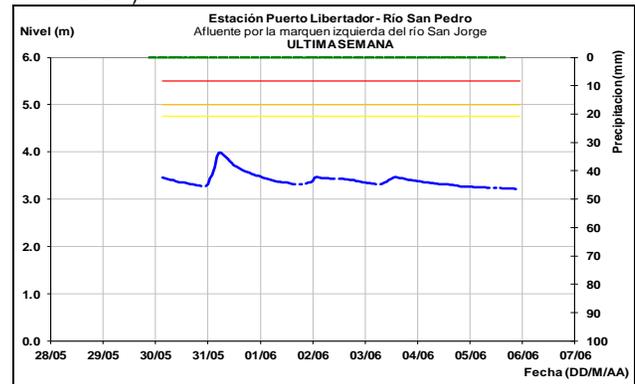


Se prevé persista el lento ascenso en el nivel del río Cauca en el sector de la cuenca media-baja hasta su desembocadura en el río Magdalena. El nivel es monitoreado en los municipios de Caucaasia (Antioquia), Guaranda (Sucre) y Achí (Bolívar).



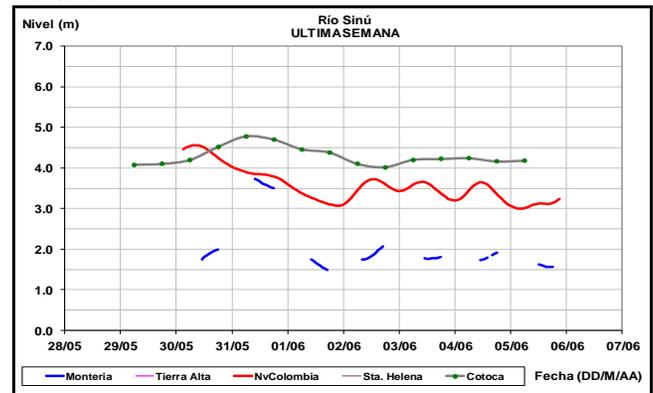
## CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

Estabilidad en el nivel del río San Pedro (monitoreado en la estación Puerto Libertador) y en el río San Jorge (estación Montelíbano).



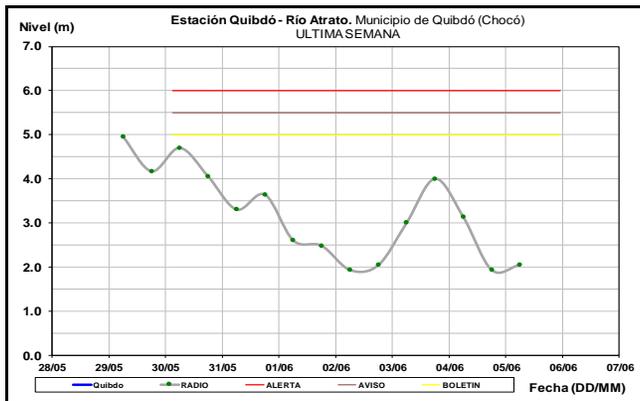
## CUENCA DEL RÍO SINÚ

Se prevén persistan las fluctuaciones en el nivel del río Sinú, por la influencia de la operación del embalse de Urrá, el cual es monitoreado en las estaciones Nueva Colombia, Cotocá Abajo y Montería.

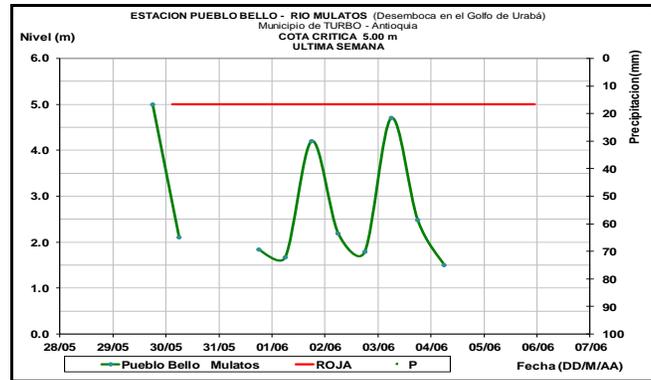


## CUENCA DEL RÍO ATRATO

No se prevé incrementos significativos en el nivel del cauce principal del río Atrato, el cual es monitoreado a la altura de la población de Quibdó.

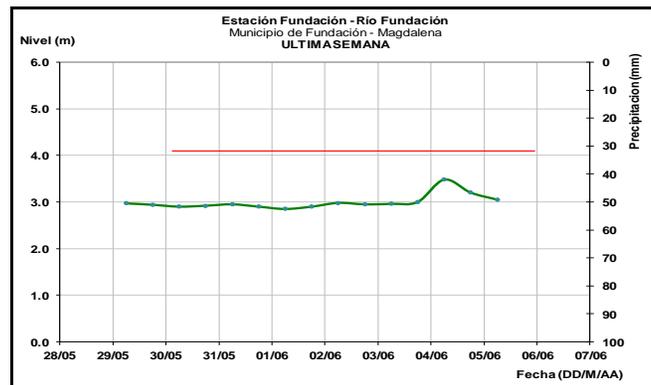
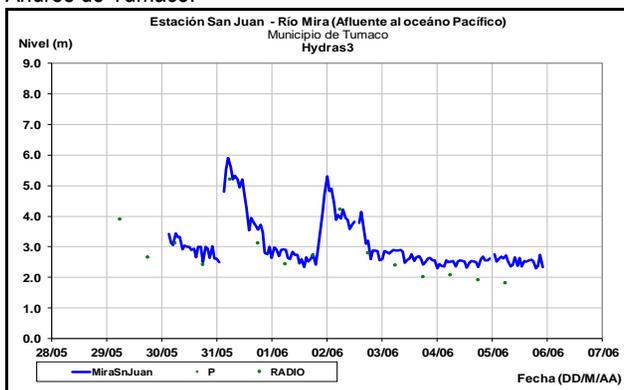


colombiano y por ende nuevos incrementos súbitos en los niveles de estos ríos.



### CUENCA DEL RÍO MIRA

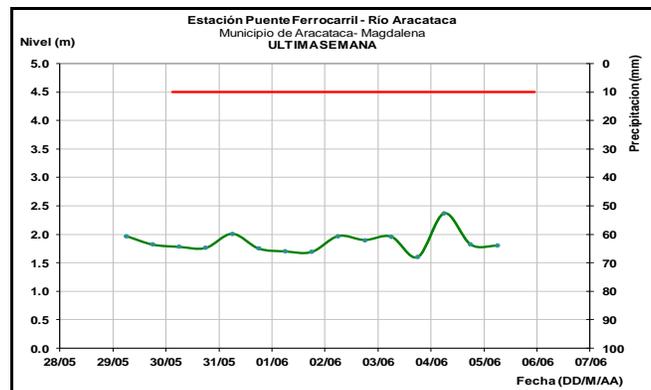
No se esperan oscilaciones significativas en el nivel del río Mira, el cual es monitoreado en la estación San Juan, municipio de San Andrés de Tumaco.



### RÍO MANGUI APORTANTE A LA CUENCA DEL PATIA EN SECTORES DEL MEDIO PATIA

#### ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO MAGÜÍ

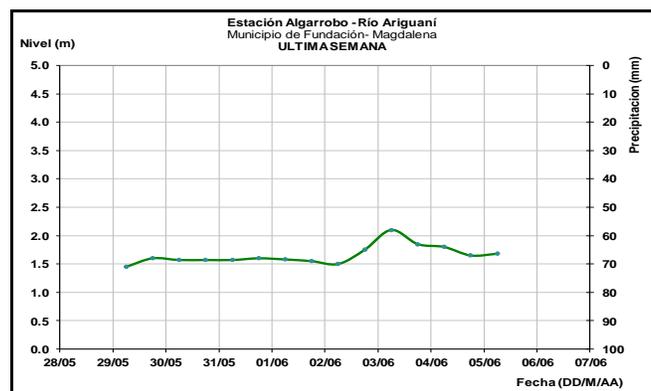
Se mantiene esta alerta dado que durante los últimos días el río Magüí se desbordó generando inundaciones y afectaciones a los sectores ribereños más bajos de la población Magüí-Payan. Sin embargo, se destaca que los modelos de pronóstico del estado del tiempo muestran que prevalecerá una reducción muy importante en las intensidades de las lluvias sobre el departamento de Nariño, lo cual es probable mantenga con ligero descenso el nivel del río. El IDEAM mantiene la recomendación para que autoridades locales del Gestión de Riesgo y pobladores ribereños estén atentos al comportamiento de los niveles del río, dado que por esta época es recurrente la entrada en el territorio colombiano de ondas tropicales, las cuales acompañadas de las condiciones de los sistemas climáticos locales pueden dejar lluvias y por ende nuevos incrementos súbitos en los niveles de los ríos de la región.



### RÍOS QUE VIERTEN DIRECTAMENTE AL CARIBE

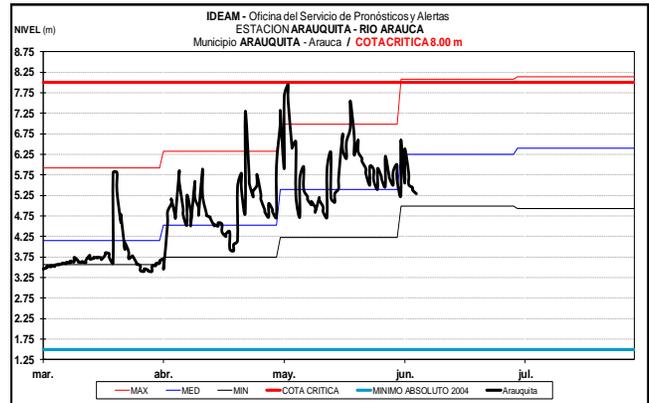
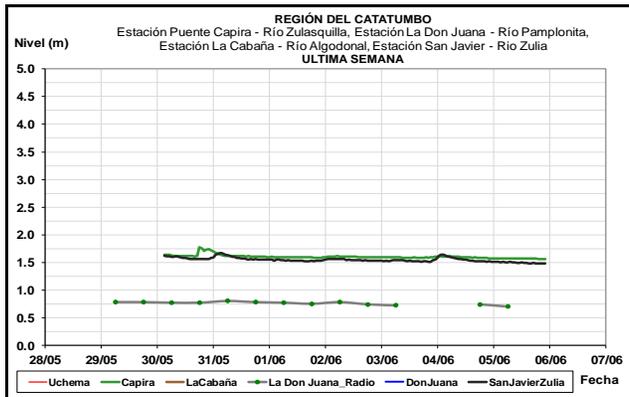
#### ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS RÍOS DE LA REGIÓN DEL CARIBE

El IDEAM mantiene la recomendación para que pobladores ribereños se mantengan atentos al comportamiento de los niveles de los ríos, quebradas y arroyos de la región Caribe, como Canalete, Mulatos, León, San Juan, Fundación, Aracataca, Ariguani, Guachaca, Piedras, Palomino, Minca, Manzanares, Ranchería y Cesar, dado que se espera la entrada de una nueva onda tropical del este la cual podría traer lluvias sobre el territorio



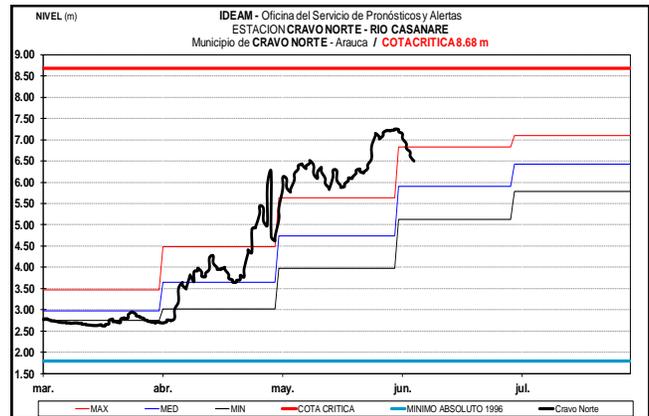
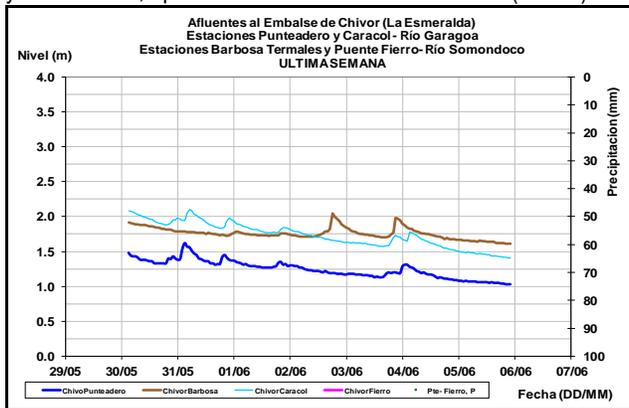
### CUENCA DEL CATATUMBO

Estabilidad en los niveles de los ríos de la vertiente del Catatumbo como el Zulia, Pamplonita y Algodonal.



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

Prevalecerá el descenso ligero en los niveles de los ríos Garagoa y Somondoco, aportantes al embalse La Esmeralda (Chivor).-



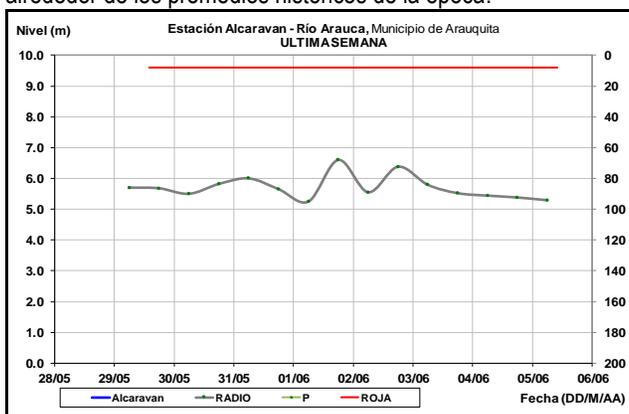
### CUENCA DEL RÍO META

#### ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN EL RIO META

Aunque como consecuencia de la reducción significativa de las lluvias sobre gran parte de la cuenca del río Meta durante los últimos días, se prevé que durante los próximos dos días continúe en descenso lento en el nivel del cauce principal, el cual es monitoreado en los municipios de Puerto López y Cabuyaro, en el departamento del Meta y Paz de Ariporo en Casanare. Igualmente, no se prevé oscilaciones significativas en los aportantes del piedemonte como los ríos Humea, Guatiquía y Guacavía. Sin embargo, el IDEAM mantiene la recomendación para que autoridades locales de Gestión de Riesgo y pobladores ribereños de esta cuenca (entre otros, de Guamal, Villavicencio, Acacias, Vista Hermosa, San Martín y Granada) mantengan continuo seguimiento al comportamiento de los niveles puesto que se prevé la entrada de una onda tropical del este, la cual podría generar lluvias y por tanto nuevamente incrementos súbitos en las corrientes del piedemonte y por ende tendencia de nuevo ascenso para el cauce principal del río Meta, cuyos valores actuales aún son considerados de estados altos.

### CUENCA RÍOS ARAUCA Y CASANARE

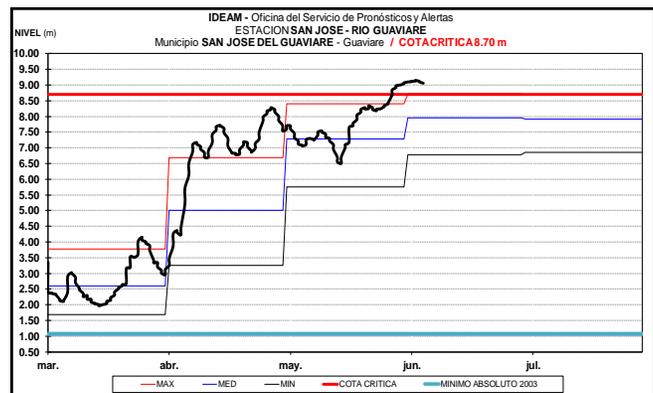
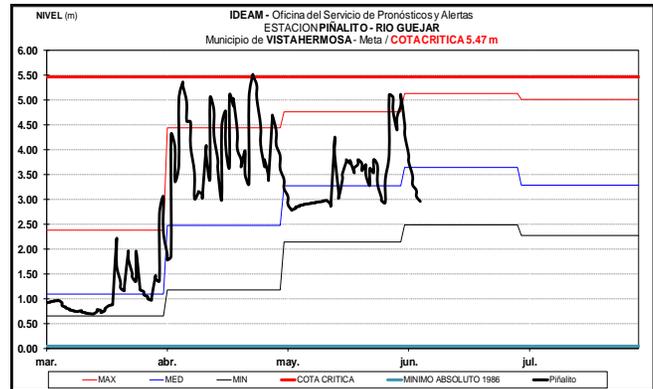
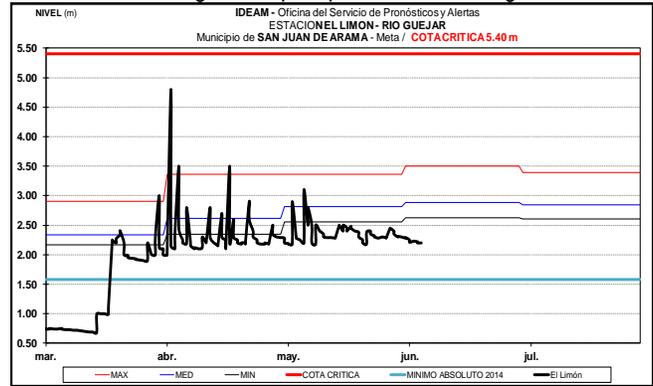
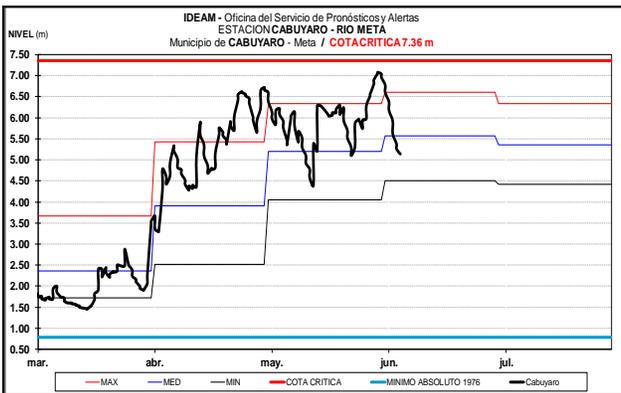
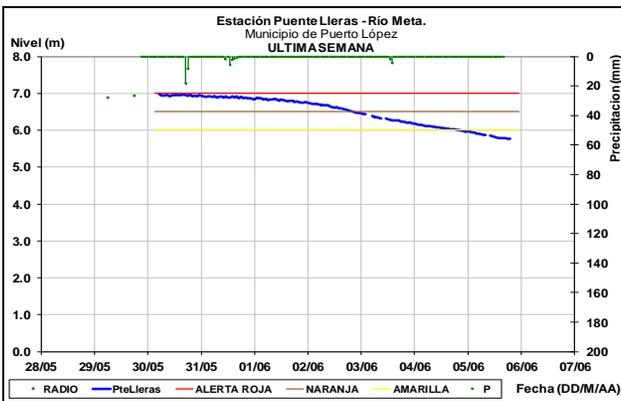
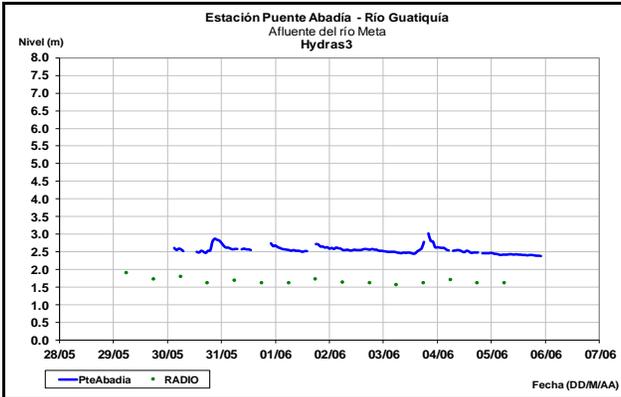
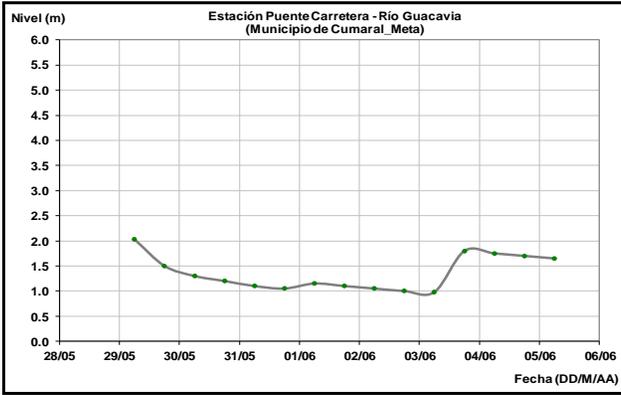
Se prevé continúe descenso en los niveles de los ríos Arauca y Casanare, los cuales son monitoreados en la estación El Alcaraván municipio de Arauquita y estación Cravo Norte en el municipio de Arauca, respectivamente. Los valores actuales se encuentran alrededor de los promedios históricos de la época.

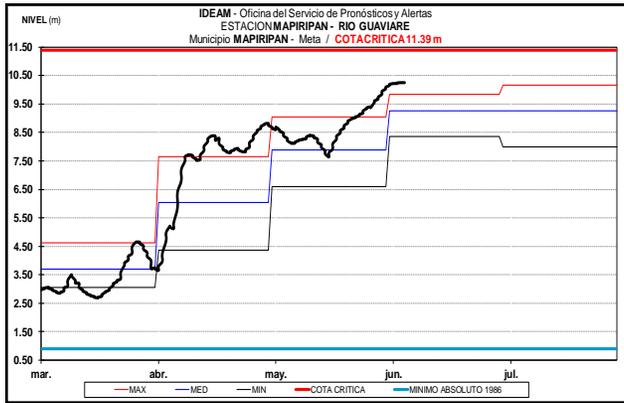


## CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

### ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RIO GUAVIARE

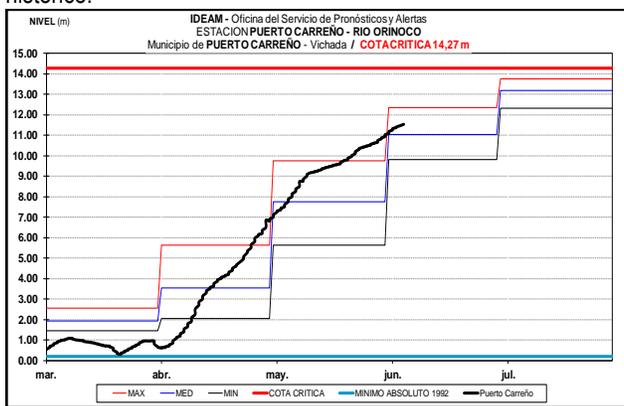
Se mantiene el nivel de alerta por niveles altos para el cauce principal del río Guaviare, dado que se prevé que durante los próximos tres días tienda a descender de manera muy lenta pero sostenida, consecuencia de la reducción significativa de las lluvias que se han presentado de manera generalizada durante los últimos días en toda la cuenca. Sin embargo, dado que los niveles aún se encuentran en estados altos con valores cercanos a las cotas de afectación por inundación de los sectores más bajos de los municipios como San José de Guaviare, el IDEAM mantiene la recomendación para que pobladores ribereños y autoridades locales de Gestión del Riesgo estén atentos al comportamiento de los niveles, dado que por esta época es recurrente la entrada al territorio colombiano de ondas tropicales del este las cuales generan precipitaciones en la región.





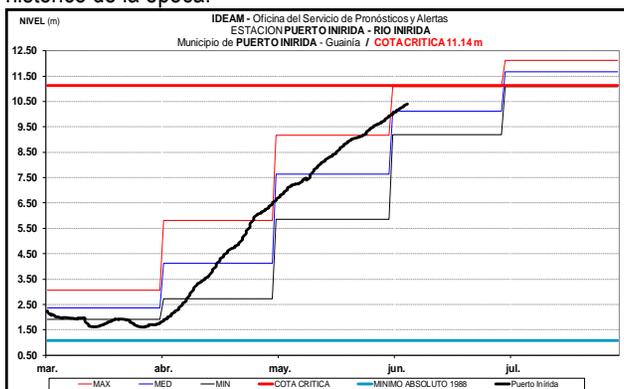
### CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Persiste en ascenso en el nivel del río Orinoco a la altura de la estación Puerto Carreño, con valores alrededor del promedio histórico.



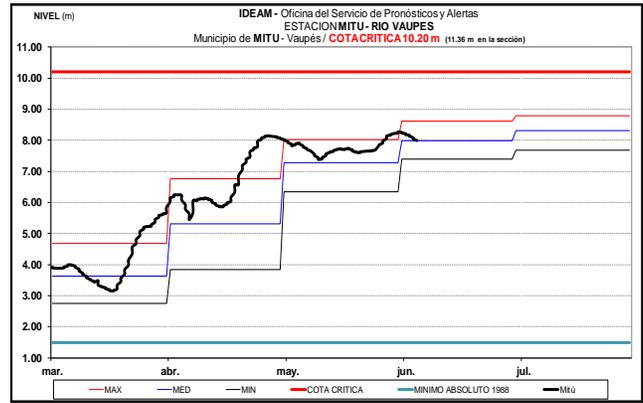
### CUENCA DEL RIO INIRIDA (CUENCA BAJA)

Se registra paulatino ascenso en el nivel del río Inirida, a la altura del municipio de Puerto Inirida, con valores alrededor del promedio histórico de la época.



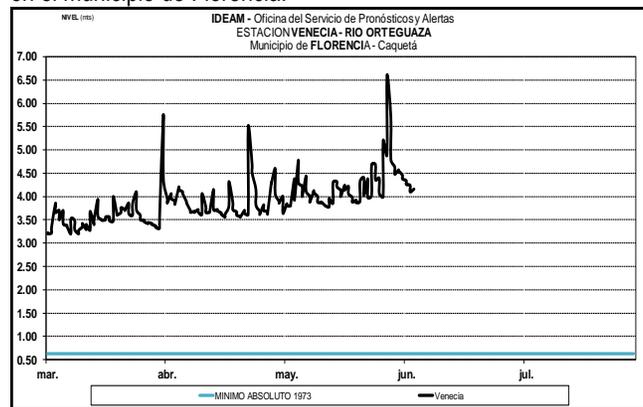
### RÍO VAUPÉS

Se prevén una condición de descenso muy lento para los próximos días en el nivel del río Vaupés, el cual es monitoreado en la estación Mitú.



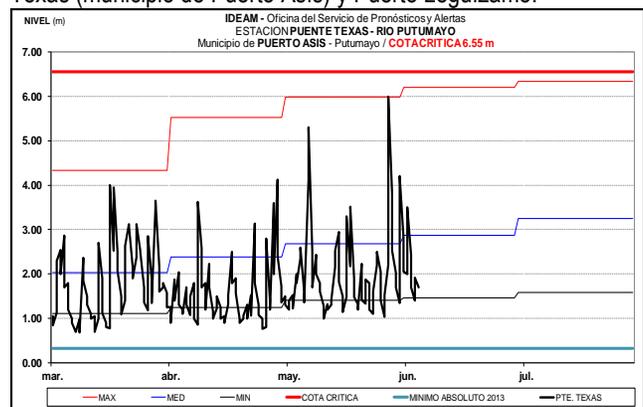
### CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ

No se descartan oscilaciones en el nivel del río Orteguzza, afluente del río Caquetá en la cuenca alta. El nivel es observado en el municipio de Florencia.



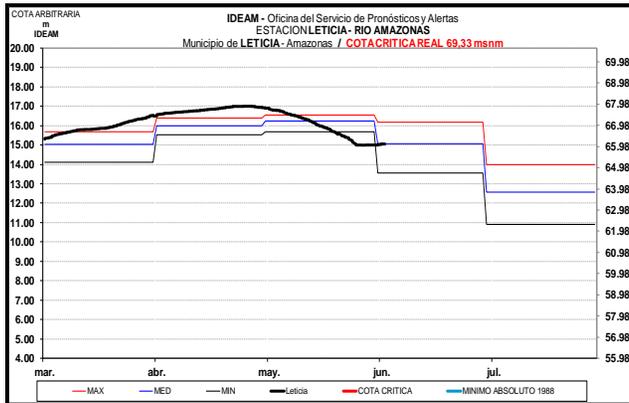
### CUENCA ALTA DEL RÍO PUTUMAYO

Se prevé persistan las oscilaciones en el nivel del río Putumayo en la cuenca alta. El nivel es observado en las estaciones Punte Texas (municipio de Puerto Asís) y Puerto Leguizamo.



### RÍO AMAZONAS

Aunque durante los últimos días el nivel del río Amazonas en Leticia se ha mantenido estable, se prevé que para los próximos días retome nuevamente su condición de descenso. Los valores actuales son coincidentes con el promedio histórico mensual 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