



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 174

Bogotá D. C., Martes 23 de Junio de 2015
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

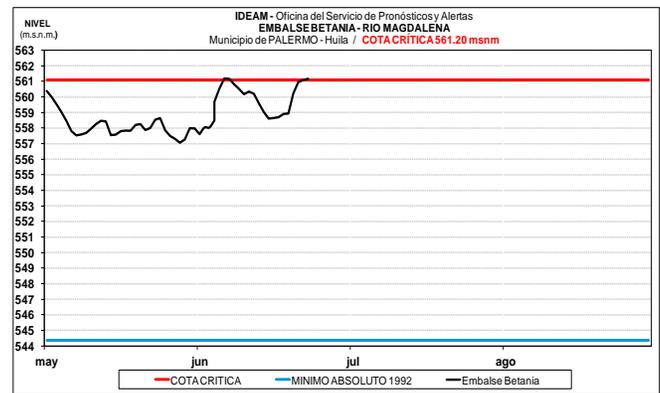
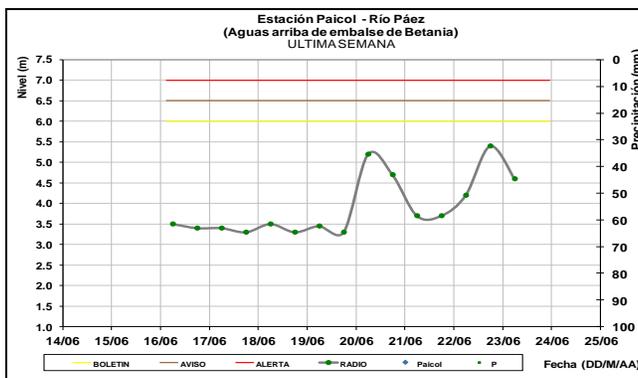
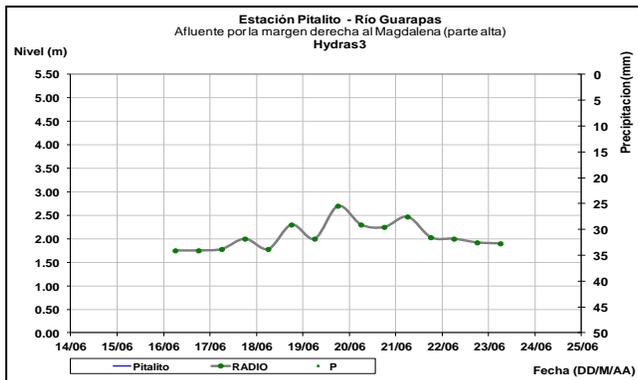
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional:

CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

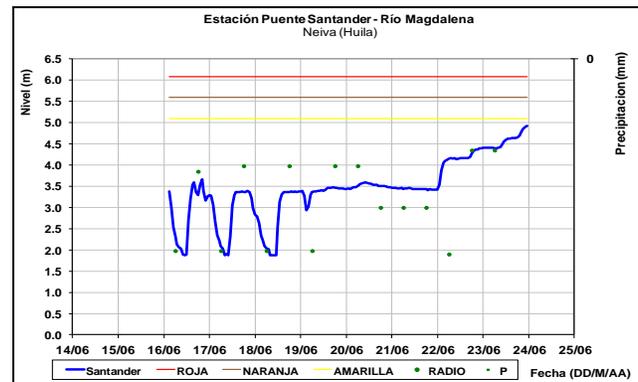
En general se registran moderadas fluctuaciones con tendencia al ascenso en los niveles del río Magdalena en la parte alta y media, y en la parte baja de la cuenca se registra leve tendencia al descenso en el nivel.

CUENCA ALTA

Se registran fluctuaciones moderadas en el nivel de los ríos Guarapas (estación Pitalito) y el río Páez (estación Paicol, municipio de Tesalia), en el departamento del Huila. Estos incrementos en estas corrientes tienden a aumentar el volumen útil del embalse de Betania.



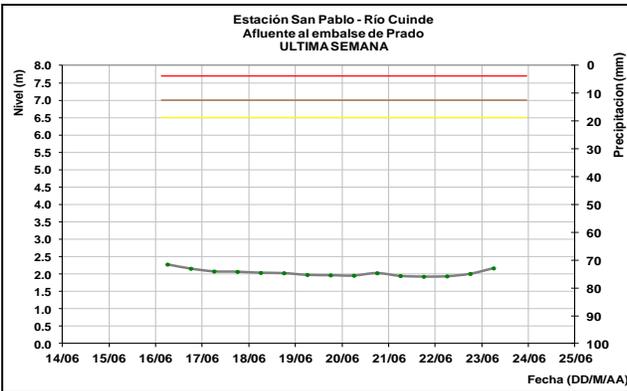
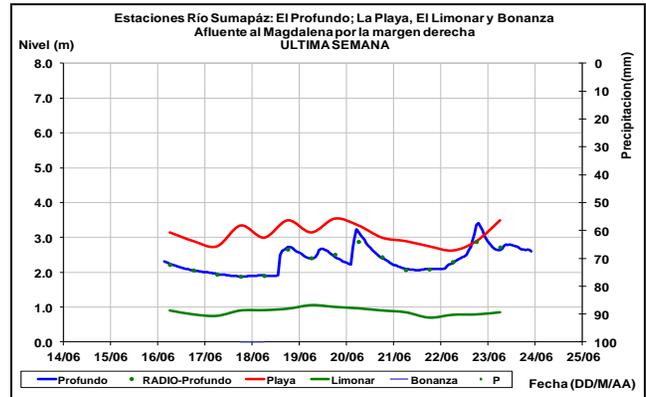
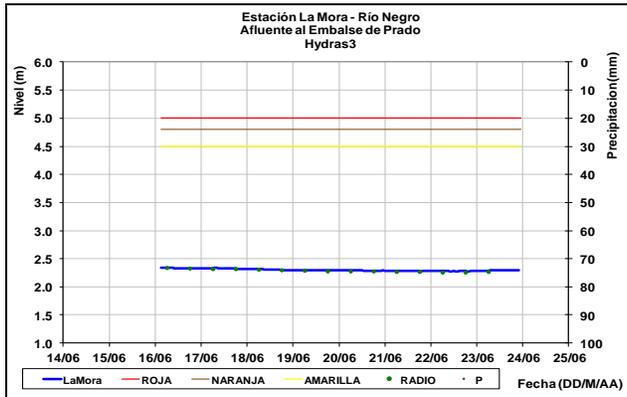
A la altura de la estación Puente Santander (Neiva-Huila), localizada aguas abajo del embalse de Betania, el río Magdalena registra ascenso significativo en el nivel; no se descarta continúe el incremento en el nivel producto de la operación del embalse de Betania.



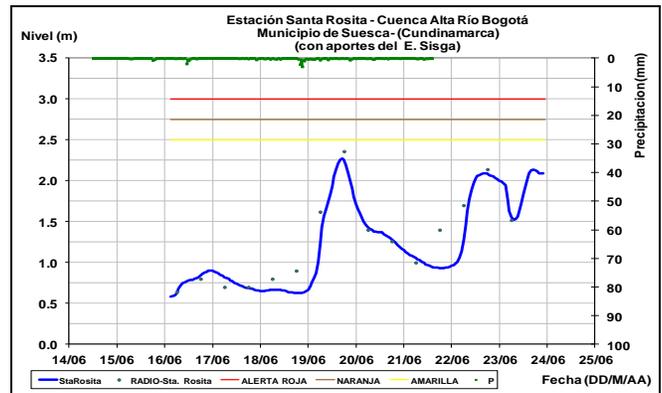
ALERTA NARANJA: INCREMENTO EN LOS NIVELES DEL EMBALSE DE BETANIA

De acuerdo con el comunicado de EMGESA del día de hoy 23 de Junio a las 6:00 p.m., se mantiene la Alerta Naranja por incremento en los caudales de los ríos afluentes al embalse de Betania. Según el reporte el nivel del embalse se encuentra en 561.14 m.s.n.m que equivale a 99.49% del volumen útil, lo que ha incrementado el caudal de descarga. El operador sigue realizando monitoreo continuo de las estaciones en las corrientes aportantes y recomienda estar alerta a nuevos comunicados,

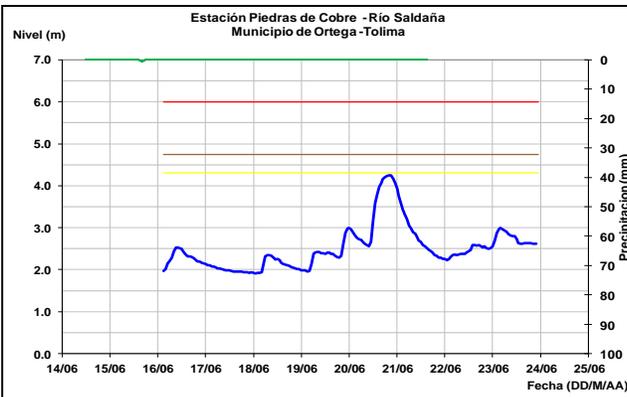
Continúa el comportamiento estable en los niveles de los afluentes al embalse de Prado, tales como son los ríos Negro (estación La Mora, municipio de Prado) y Cuinde (estación San Pablo, municipio de Villarrica), en el departamento del Tolima.



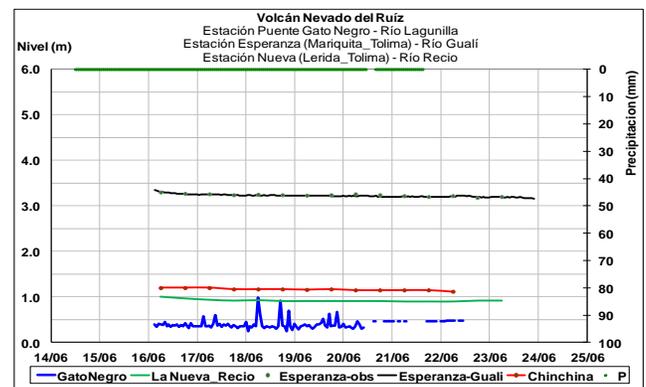
Producto de las lluvias que se han presentado en la cuenca alta del río Bogotá, se han incrementado los niveles en la parte alta del cauce principal, a la altura del Municipio de Chocontá (estación Saucio), dado que se espera persistan las lluvias en la cuenca alta, se recomienda estar atentos al comportamiento de los niveles. Se presenta una condición similar en Suesca (Cundinamarca).



El nivel del río Saldaña observado en la estación Piedras de Cobre, ubicada entre los municipios de Ortega y Saldaña (Tólima), registra ligeras fluctuaciones en el nivel después de la creciente súbita que se presentó el día sábado, con valores actuales en el intervalo de los promedios históricos para este mes.

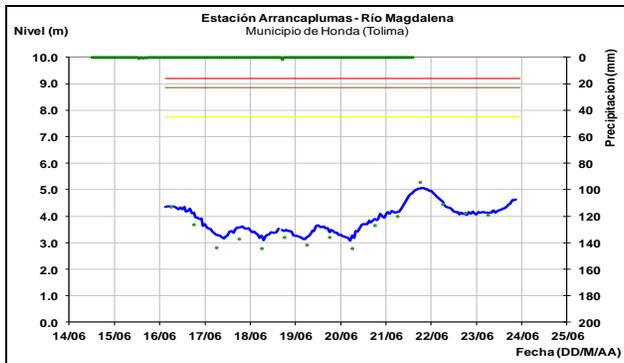
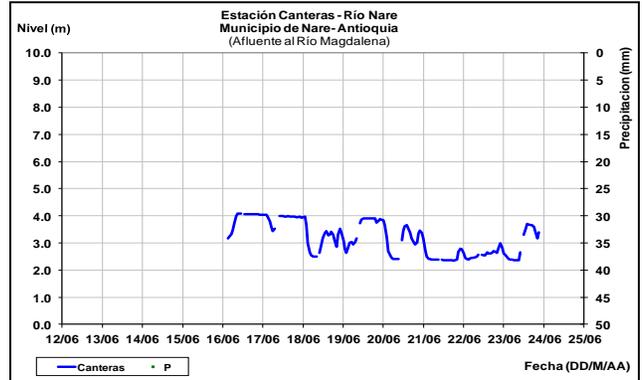
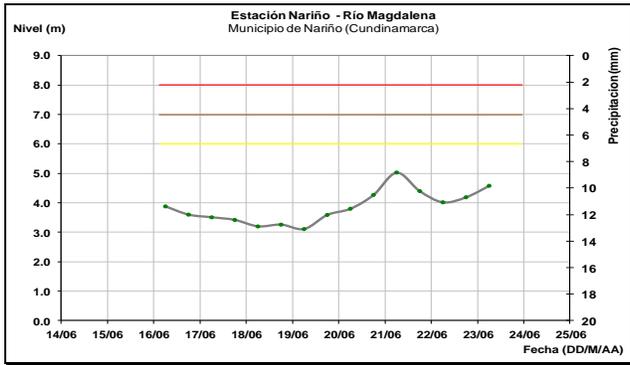


Se mantiene el comportamiento estable en los niveles de los ríos que nacen en el Volcán Nevado del Ruiz, tales como el río Recio, Chinchiná, Gualí y Lagunilla.

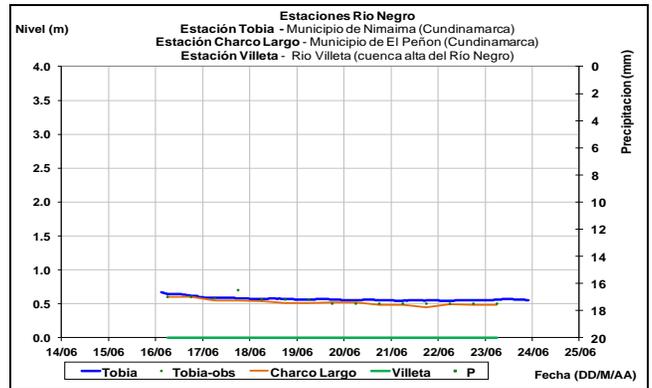


Leve descenso se mantiene en los niveles de la parte alta del río Sumapaz (departamento de Cundinamarca), según los reportes de las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera) y La Playa (municipio de Pandi).

El nivel del río Magdalena en el tramo entre los municipios de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima), presenta moderadas fluctuaciones con tendencia actual de ascenso. No se descarta continúen los incrementos durante las próximas horas.

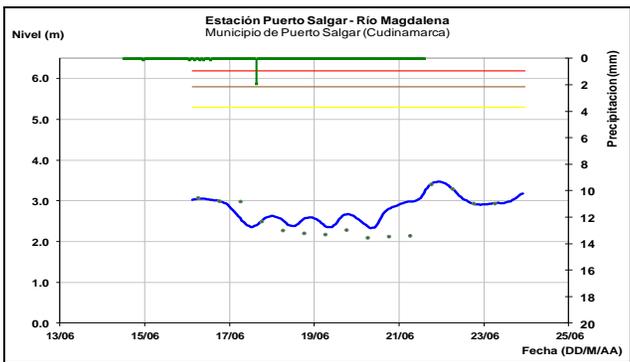


Persiste el comportamiento estable en el nivel del río Negro, afluente al río Magdalena, monitoreado a la altura de la estación Tobia, en el municipio de Nimaima (Cundinamarca).

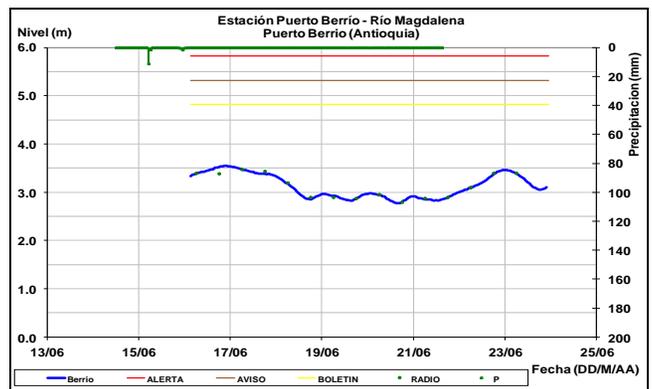


CUENCA MEDIA

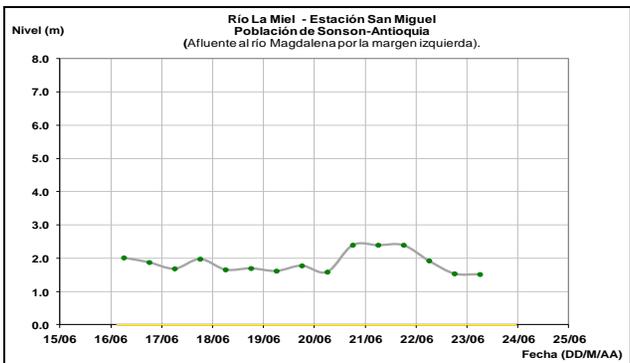
El cauce principal del río Magdalena, a la altura de Puerto Salgar (Cundinamarca), registra moderadas oscilaciones en los niveles con tendencia al ascenso. Los valores actuales se encuentran por debajo del promedio mínimo histórico de la época.



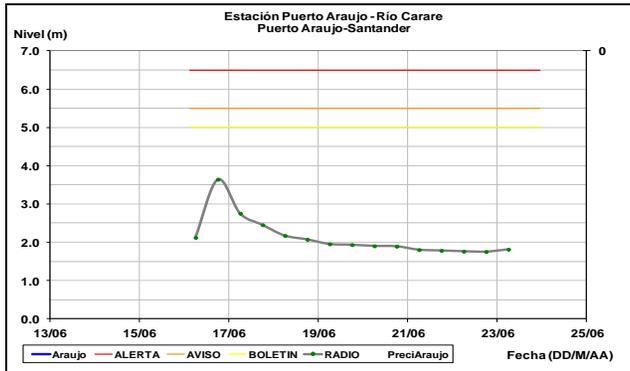
Moderadas fluctuaciones en los niveles del río Magdalena, de acuerdo a los registros de la estación Puerto Berrío (Antioquia), con valores por debajo del rango de los promedios mínimos de la época.



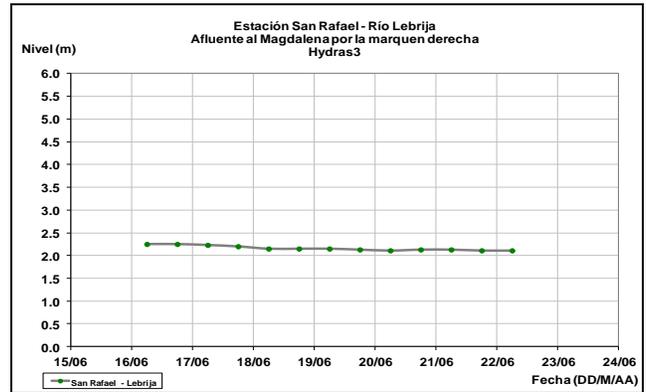
Los ríos La Miel y Nare, que hacen parte del complejo hidroeléctrico del nororiente antioqueño, en los municipios de Sonsón y Puerto Nare, respectivamente; registran moderadas fluctuaciones en los niveles.



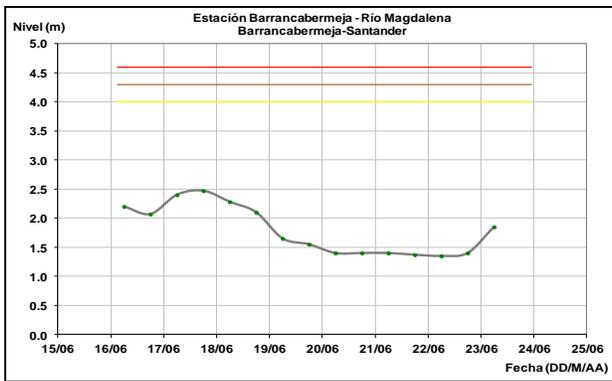
El río Carare ó Minero, monitoreado en la estación de Puerto Araujo en el municipio de Cimitarra (Santander), registra comportamiento estable en los niveles, se estima que esta condición prevalezca durante las próximas horas.



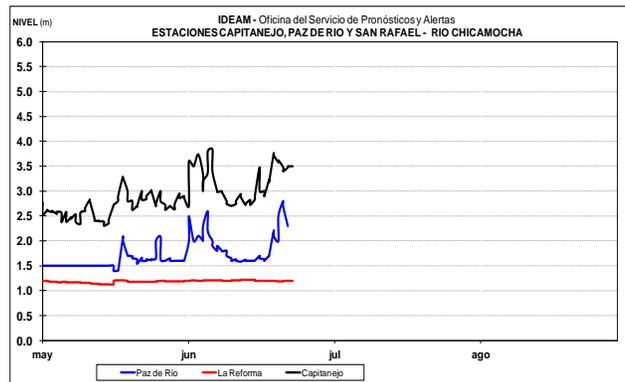
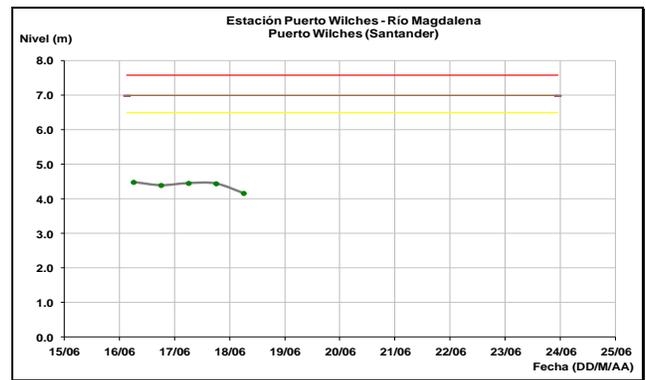
Moderadas fluctuaciones se registran en el nivel del río Magdalena, a la altura de Barrancabermeja (Santander). Los valores actuales se encuentran en el rango de promedios mínimos para la época.



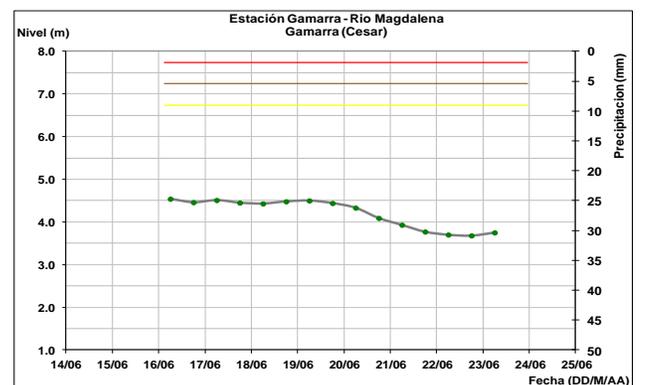
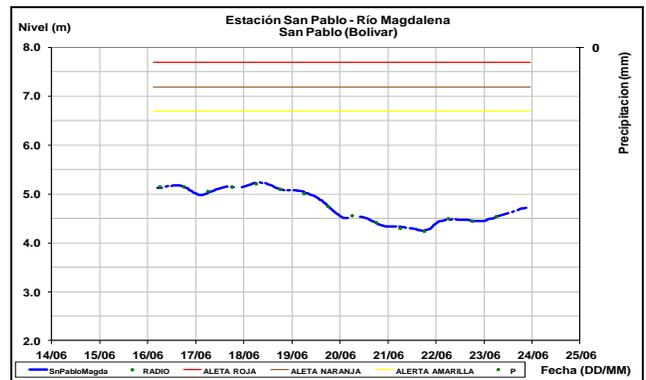
Moderadas fluctuaciones con tendencia al ascenso en los niveles del río Magdalena, se registra en los municipios de Puerto Wilches (Santander), San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar), se espera que esta tendencia continúe durante los próximos días.



El nivel del río Chicamocha, observado en las estaciones Paz de Río (Boyacá) y Capitanejo (Santander), registra continuas fluctuaciones con tendencia al descenso, condición que se espera se mantenga en los próximos días.

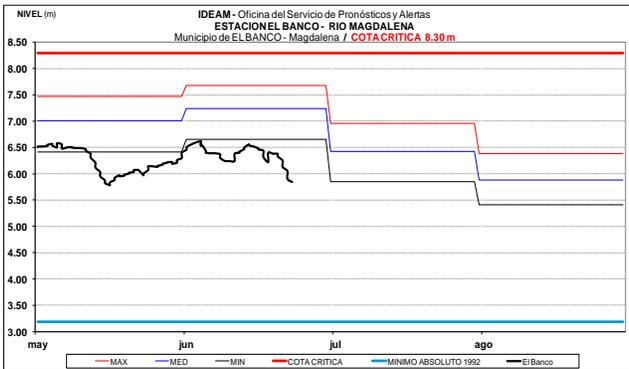
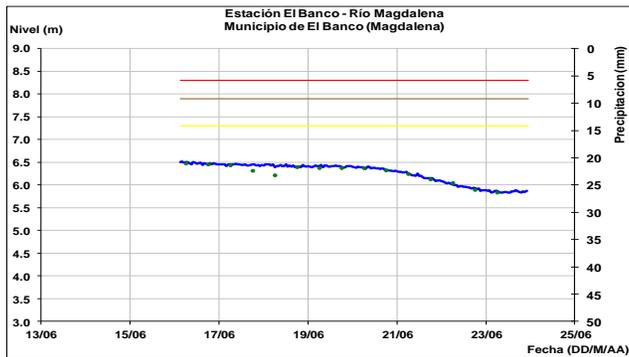


Comportamiento estable se registra en el nivel del río Lebrija, según lo observado en la estación de San Rafael, en el municipio de Sabana de Torres (Santander). Los valores actuales se encuentran en el rango de bajos para la época.

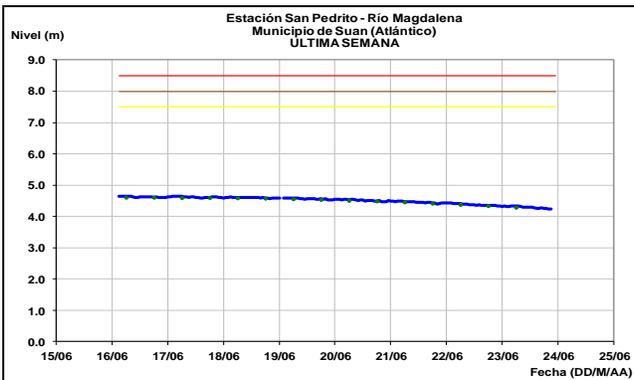
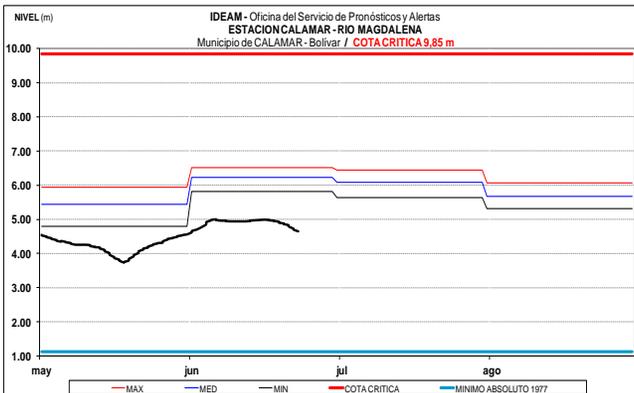


CUENCA BAJA

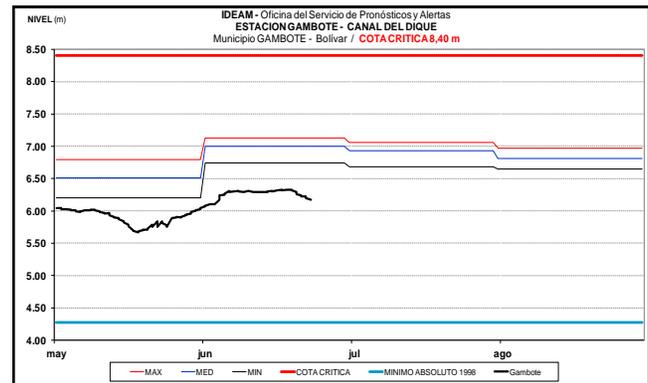
El río Magdalena en la estación El Banco, registra actualmente comportamiento estable en los niveles, con valores por debajo del promedio mínimo histórico para este mes.



El río Magdalena a la altura de las estaciones Calamar (Bolívar) y San Pedrito (Suán, Atlántico), registra leve tendencia al descenso en los niveles, con valores por debajo de los promedios mínimos históricos para la época.



Similar tendencia de lento descenso en los niveles se presenta en el canal del Dique, según los reportes de la estación Gambote (Bolívar), con valores por debajo de los promedios mínimos para la época.

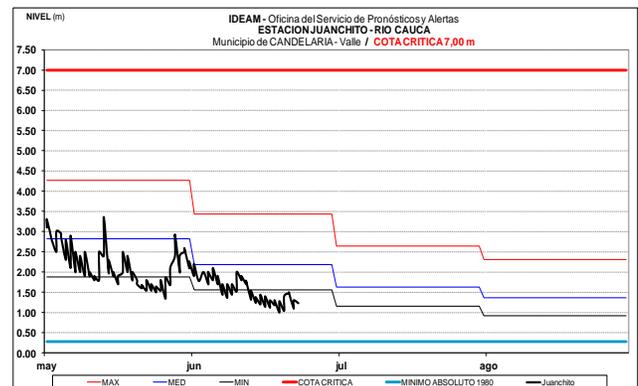
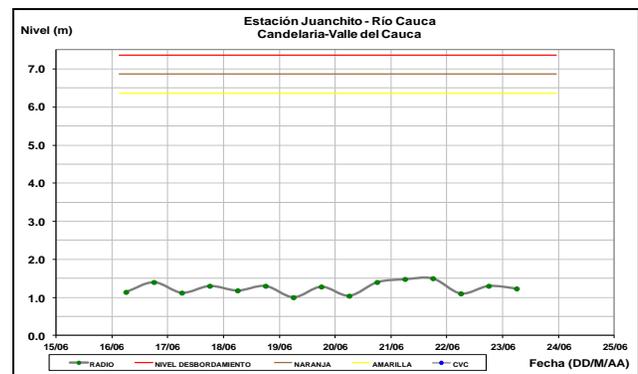


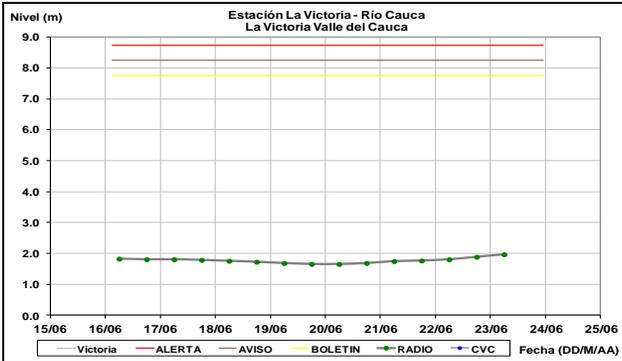
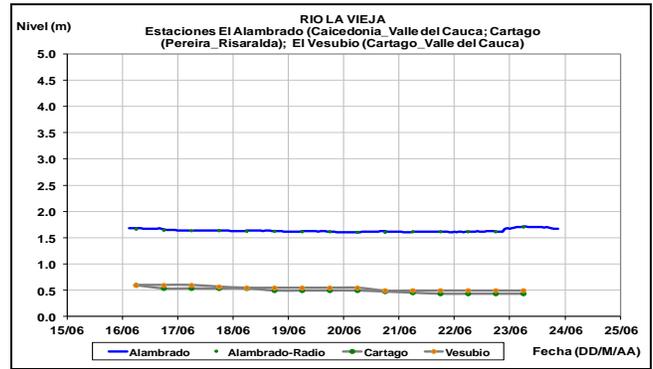
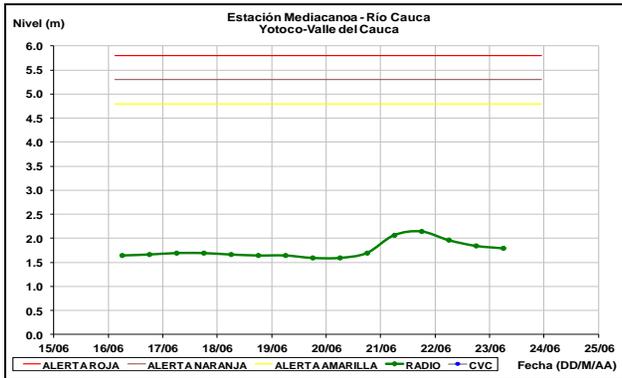
CUENCA DEL RÍO CAUCA

En general se registra ligeras fluctuaciones dentro de un rango estable en los niveles del río Cauca. Se destacan los valores bajos que prevalecen en toda la cuenca, respecto a los promedios históricos de la época.

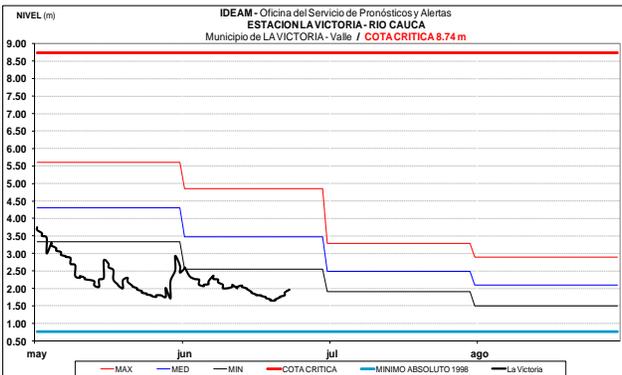
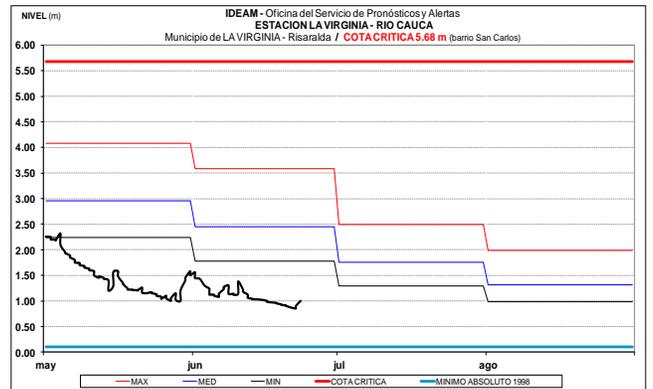
CUENCA ALTA

El río Cauca a la altura de las estaciones Juanchito (municipio La Candelaria), Mediacaño (municipio de Yotoco) y La Victoria, en el departamento del Valle del Cauca, registra ligeras oscilaciones en los niveles dentro de un rango estable y valores por debajo del intervalo de los promedios mínimos históricos para la época.

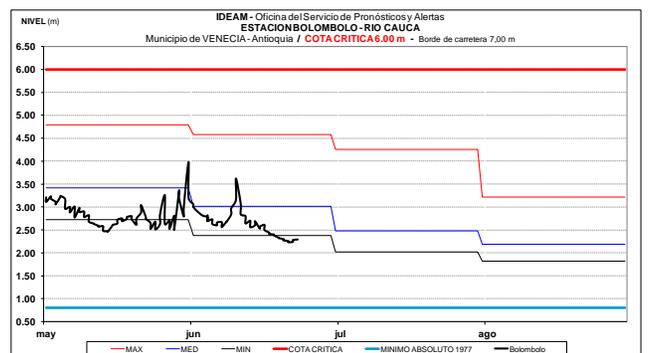
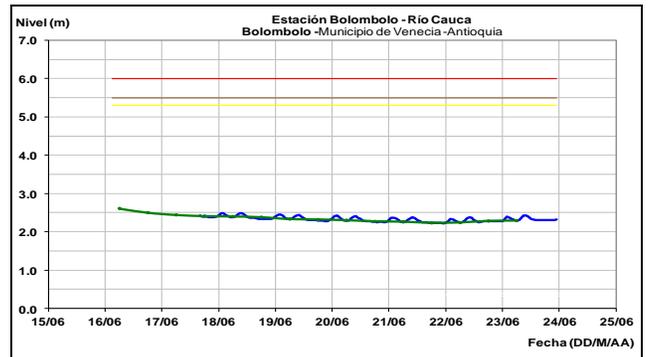




Ligeras fluctuaciones con tendencia general de descenso se registran en los niveles del río Cauca, en la estación La Virginia (Risaralda), con valores por debajo de los promedios mínimos históricos mensuales del mes.

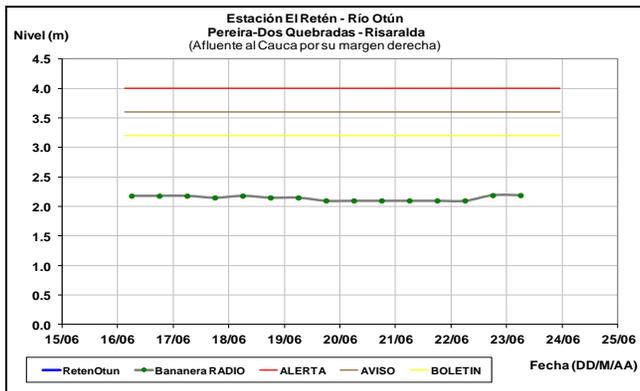


A la altura de la estación Bolombolo (municipio de Venecia, Antioquia), el río Cauca registra comportamiento estable en el nivel y valores ligeramente por debajo del rango de los promedios mínimos mensuales para la época.

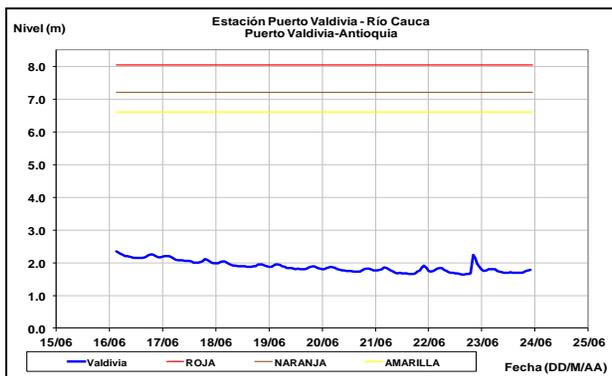


CUENCA MEDIA

Los ríos Otún (estación El Retén, municipios de Dos Quebradas y Pereira - Risaralda) y La Vieja (municipio de Cartago, Valle del Cauca), continúan registrando comportamiento estable en los niveles, se espera que esta tendencia prevalezca durante los próximos días.

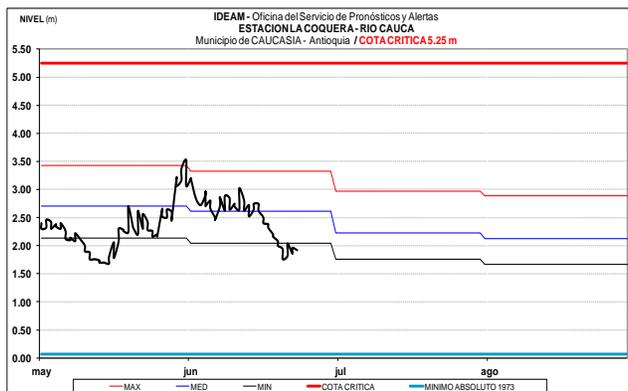
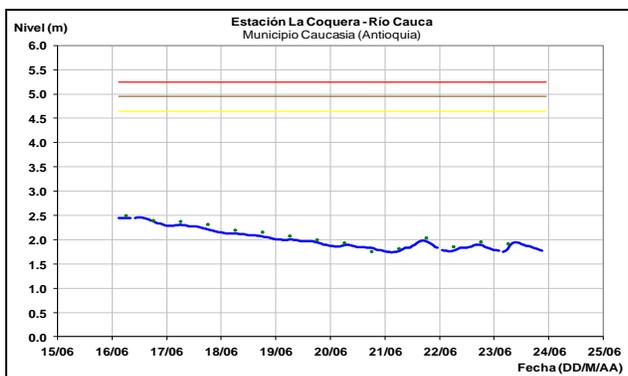


El nivel del río Cauca en la estación Puerto Valdivia (municipio de Valdivia, Antioquia), registra leves fluctuaciones dentro de un comportamiento estable. Se espera que esta condición se mantenga durante los próximos días.

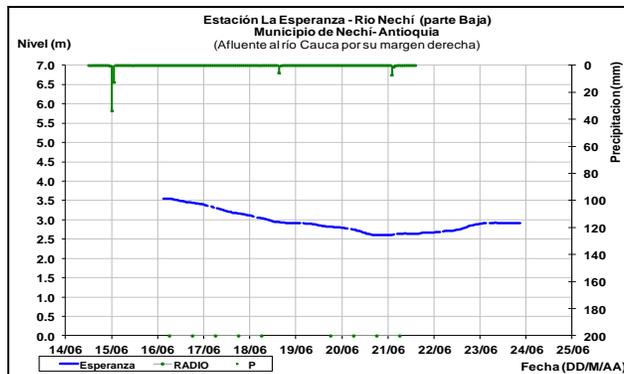
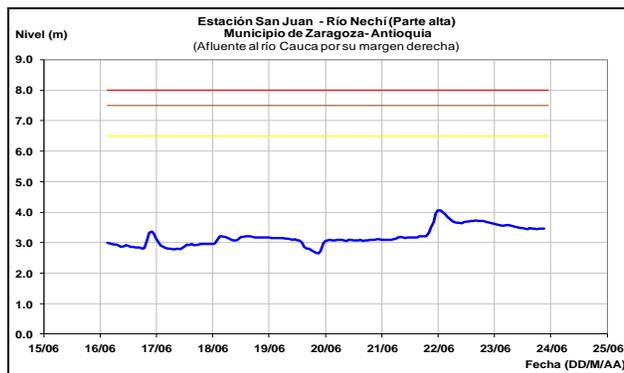


CUENCA BAJA

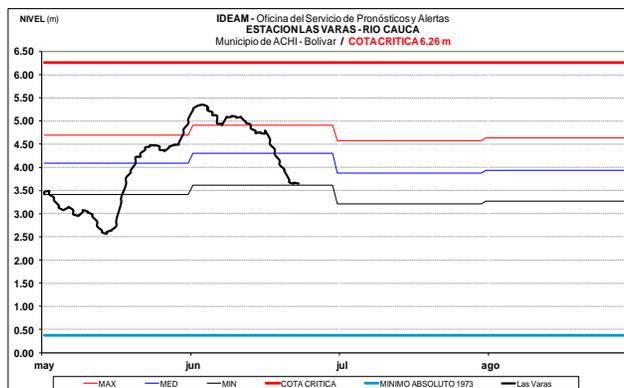
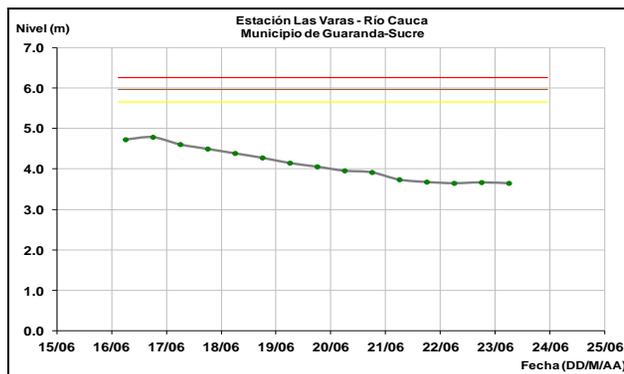
Se registra ligera fluctuaciones durante los últimos días en el nivel del río Cauca, a la altura de la estación La Coquera en el municipio de Caucasia (Antioquia), con valores ligeramente por debajo del promedio mínimo histórico mensual de la época.



El río Nechí monitoreado en las estaciones San Juan (municipio de Zaragoza) y La Esperanza (Municipio de Nechí), registra actualmente comportamiento estable en los niveles.

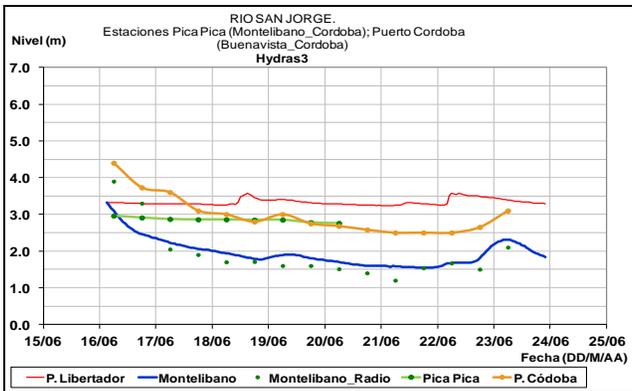


Leve tendencia al descenso registra el nivel del río Cauca, a la altura del municipio de Guaranda (Sucre), en la estación Las Varas, con valores alrededor del rango de los promedios mínimos históricos para la época.

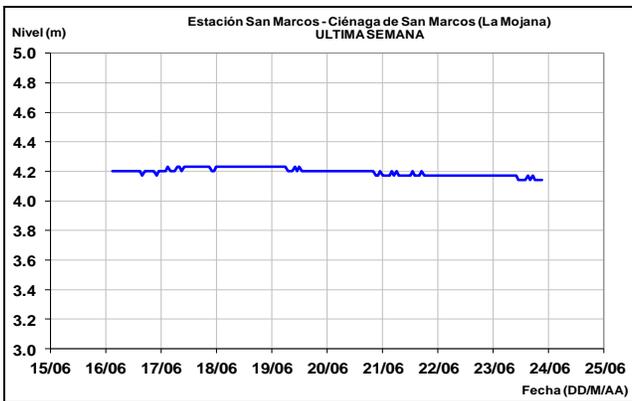


CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

El río San Jorge y su principal afluente el río San Pedro, registran tendencia al descenso en los niveles, a la altura de los municipios de Montelíbano y Puerto Libertador (Córdoba), respectivamente, similar comportamiento se registra para las estaciones de Puerto Córdoba y Marralú (Ayapel).

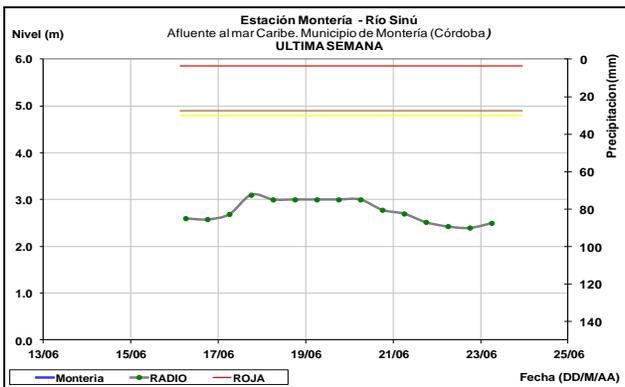


Continúa el comportamiento estable en el nivel de la Ciénaga San Marcos, departamento de Sucre (Región de La Mojana).



CUENCA DEL RÍO SINÚ

Leve ascenso en el nivel del río Sinú, a la altura de la estación Montería (Córdoba) y valores en el rango de bajos para la época.

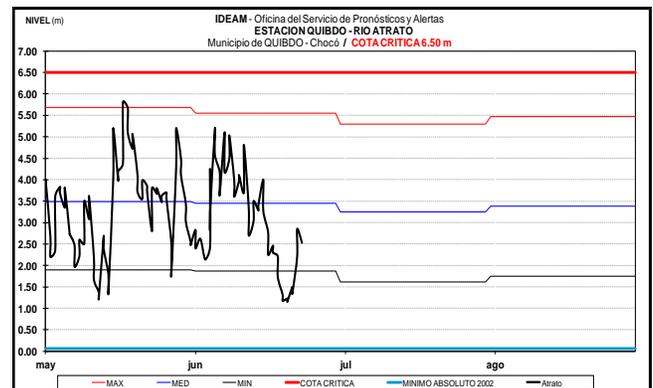
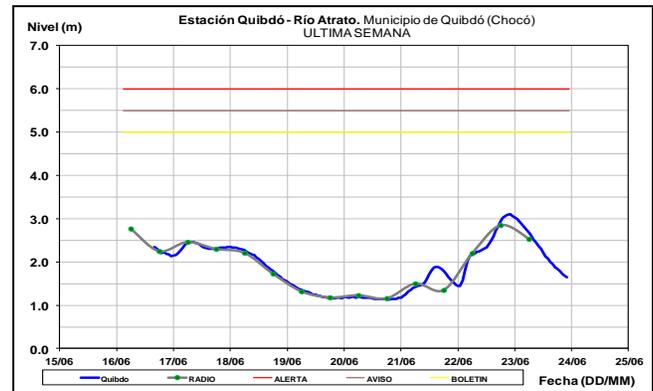


CUENCA DEL RÍO MULATOS

Dadas las lluvias que se están presentando en la cuenca del río Mulatos (que desemboca en el Golfo de Urabá), a la altura de la estación Pueblo Bello (municipio de Turbo, Antioquia), se prevé nuevo ascenso en los niveles del río. Igualmente, se prevé ascenso en los niveles de corrientes que desembocan en el mar Caribe, donde se destacan los ríos León, Chigorodó, Carepa, Vijagüal, Zungo, Riogrande, Guadualito, Currulao y Turbo.

CUENCA DEL RÍO ATRATO

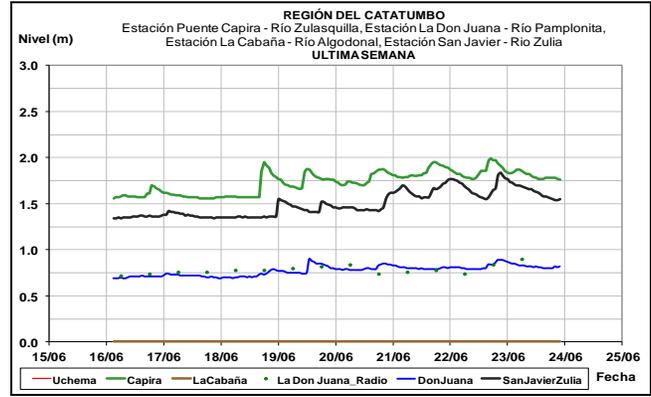
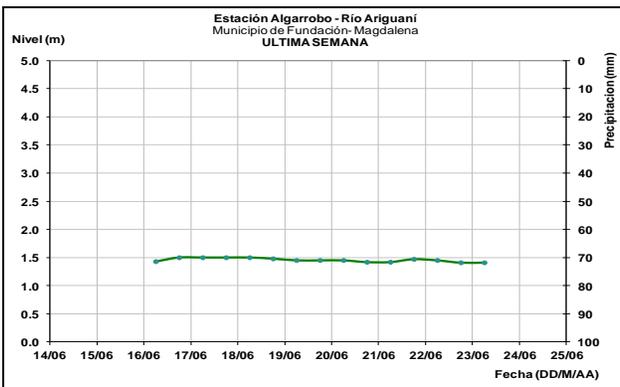
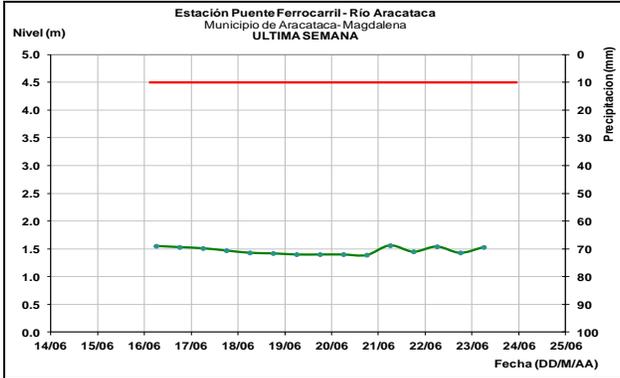
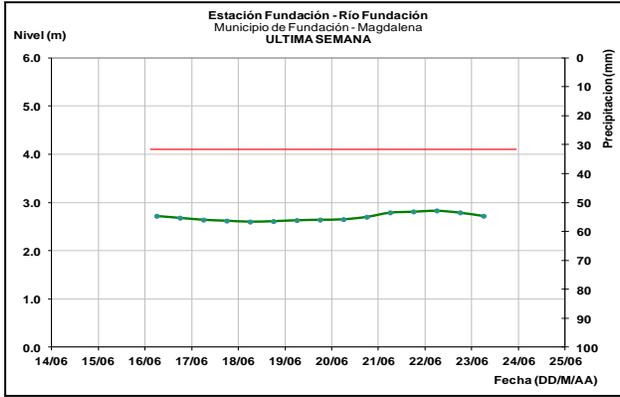
El río Atrato a la altura del municipio de Quibdó (Chocó), continúa registrando moderada tendencia al descenso en el nivel. Los valores actuales se encuentran por debajo de los promedios mínimos históricos mensuales para la época.



OTRAS CUENCAS

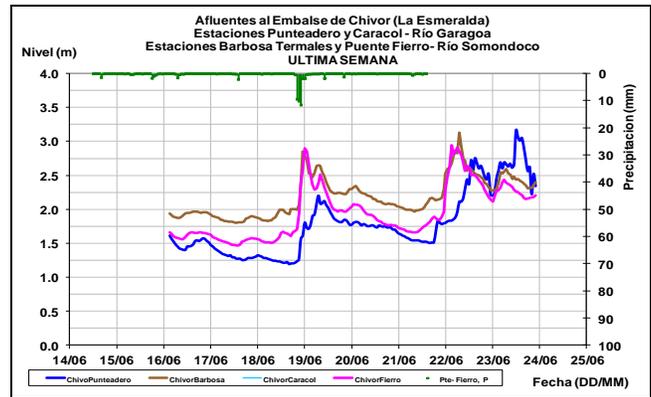
SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Se prevé ligero ascenso en los niveles de los ríos que nacen en la Sierra Nevada de Santa Marta, tales como los ríos Fundación, Aracataca y Ariguaní.



AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Descenso en las últimas horas se registra en los niveles de los ríos Garagoa y Somondoco, aportantes al embalse de La Esmeralda (Chivor).



CUENCA DEL RÍO ARAUCA

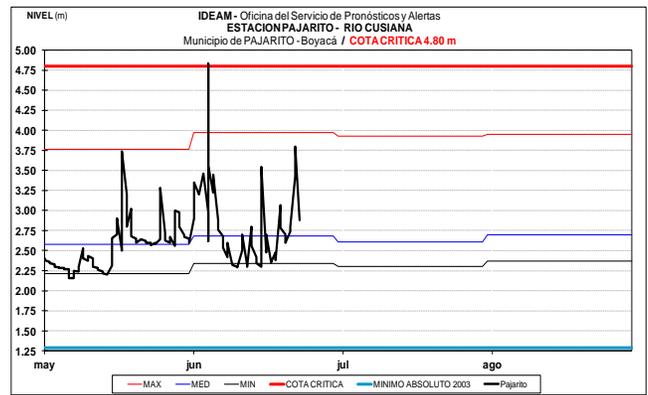
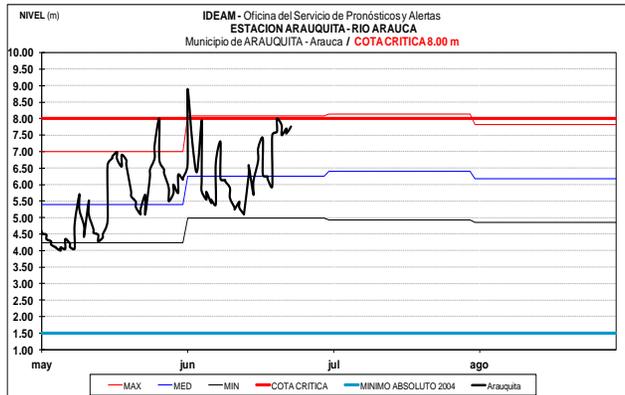
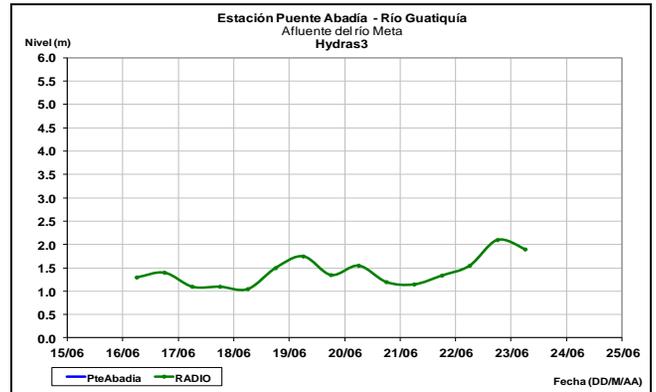
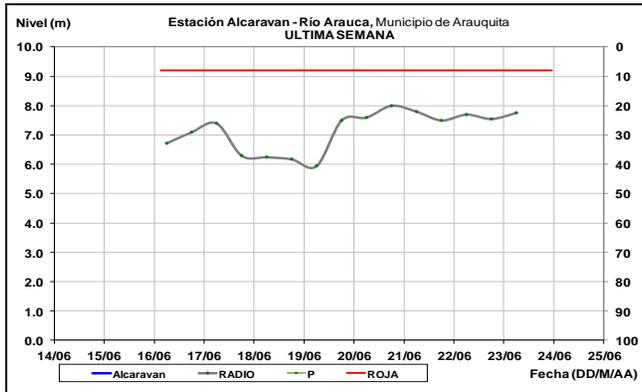
ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RIO ARAUCA

Se mantiene la Alerta Naranja por incremento súbito en los niveles de los ríos Chitagá, Venagá y Cobugón, principales afluentes del río Arauca; por tanto, es probable se presenten nuevos ascensos en el nivel del río Arauca en la estación El Alcaraván, a la altura del municipio de Arauquita, donde los valores de los niveles se encuentran en el rango de los promedios altos históricos para la época. El IDEAM mantiene la recomendación para que pobladores ribereños tanto del cauce principal, especialmente del municipio de Arauquita, como los que se ubican a lo largo de los aportantes de la cuenca alta, tales como los ríos Chitagá, Margüa, Cobugón, San Miguel, Banadía, Satoca, Bojabá, Cobaría y Royota, se mantengan muy atentos ante posibles incrementos en los niveles, debido a que los modelos de pronóstico del estado del tiempo muestran probabilidad de lluvias en la región.

CUENCA DE LA VERTIENTE DEL CATATUMBO-ZULIA

ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SÚBITAS RÍOS CATATUMBO, ZULIA Y OTROS

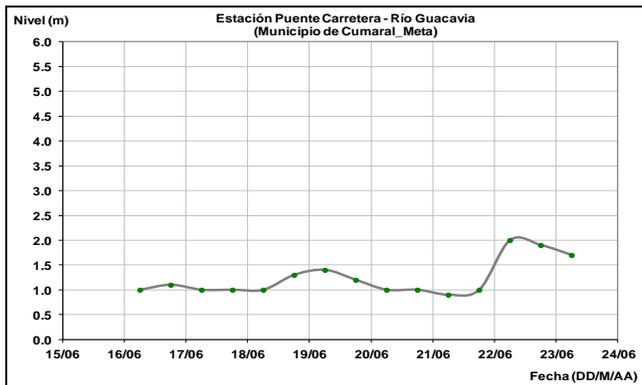
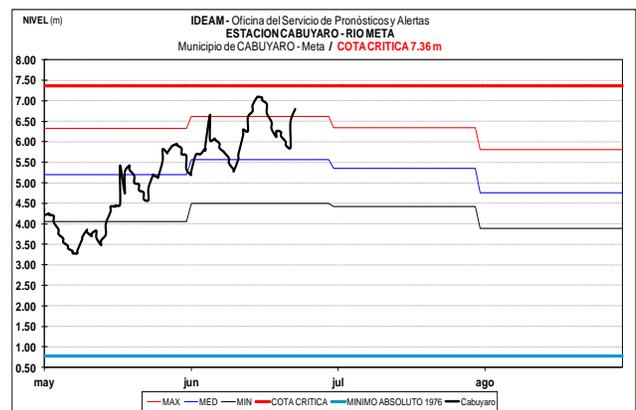
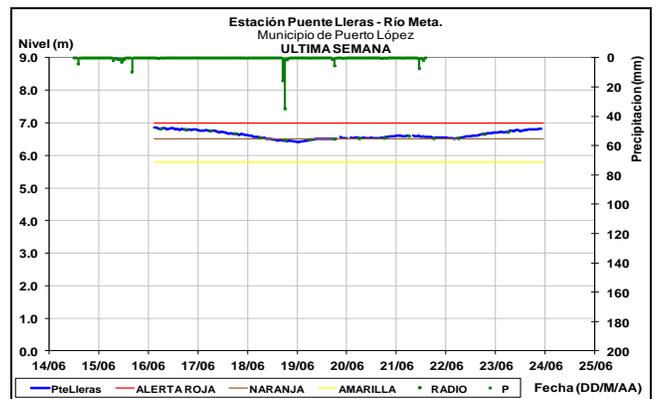
Se mantiene este nivel de alerta para quebradas y afluentes directos de los ríos Catatumbo, Zulia y Pamplonita, dado que no se descartan incrementos moderados en los niveles de algunos afluentes a estos ríos, producto de las lluvias que se han presentado sobre el flanco oriental de la cordillera oriental en los departamentos de Norte de Santander, Santander, Boyacá y Cundinamarca; se espera que durante las proximas horas continúen los ascensos en los niveles de quebradas y ríos que nacen en esta parte de la región. Se recomienda a la población en general que se encuentran asentados en los sectores bajos de las riberas de estas corrientes, estar atentos al comportamiento de los niveles.



CUENCA DEL RÍO META

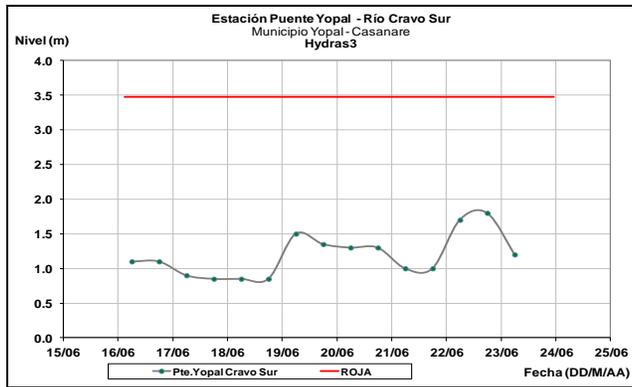
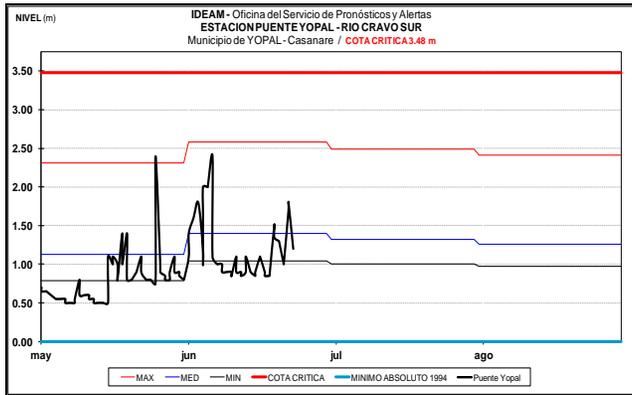
ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO META

Se mantiene esta alerta dado que continúan altos los niveles en el río Meta, en especial en las inmediaciones de las estaciones de Humapo, la Hermosa y Puerto Carreño. De forma similar, permanecen altos los niveles en los municipios de Puerto López y Cabuyaro (estaciones Puente Lleras y Cabuyaro, respectivamente). Los valores actuales se encuentran cercanos a las cotas críticas de desbordamiento en algunos sectores ribereños bajos de estos municipios. Además, las persistentes lluvias sobre sectores del piedemonte llanero pueden originar nuevos incrementos súbitos en los afluentes principales al río Meta, como son los ríos Guayuriba, Guacavía, Guatiquía, Humea, Upía, Cusiana, Cravosur y Casanare, lo cual podría mantener los niveles altos en el río Meta. El IDEAM recomienda a las comunidades que se encuentran asentadas sobre las márgenes del río Meta y en sus principales afluentes, estar atentos al comportamiento y variación de los niveles de estos ríos.



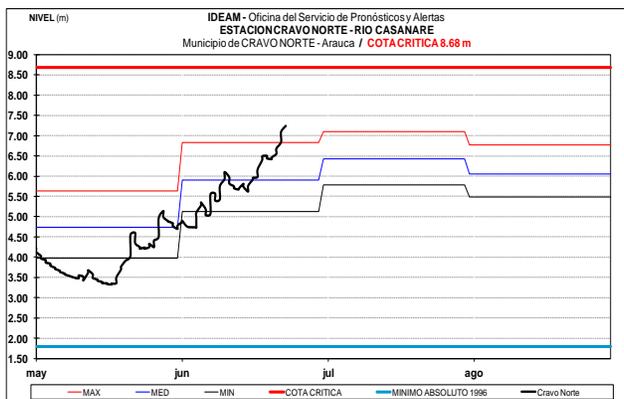
CUENCA DEL RÍO CRAVO SUR

Tendencia de ascenso registrada en el nivel del río Cravo Sur, con valores en el rango de los promedios mínimos históricos para la época.



CUENCA DEL RÍO CASANARE

El nivel del río Casanare monitoreado a la altura del municipio de Cravo Norte (Arauca), registra tendencia de ascenso y valores alrededor de los promedios altos históricos para la época.

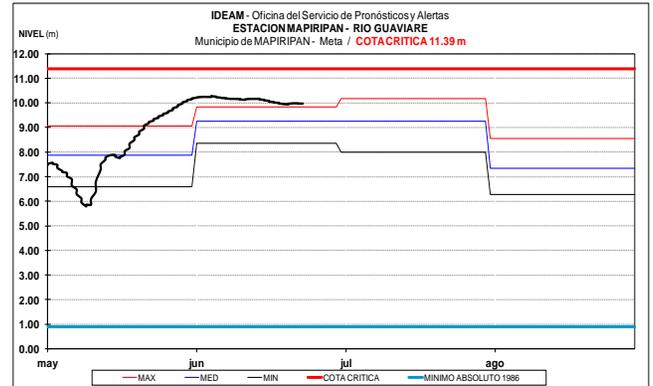
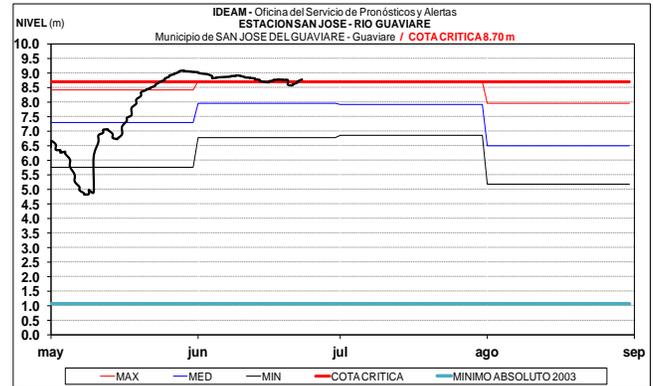


CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

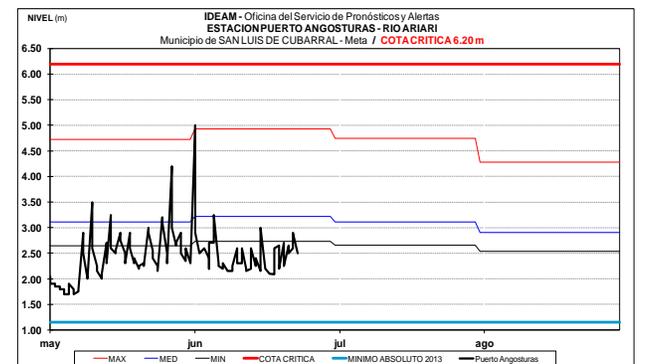
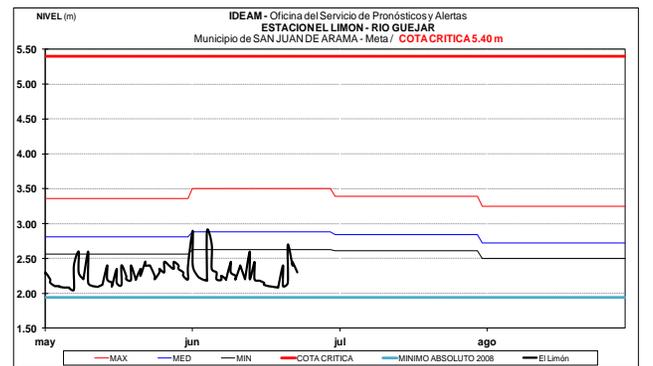
ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO GUAVIARE

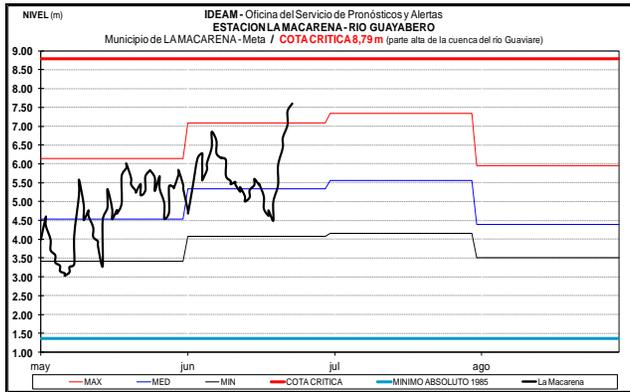
Se registra un incremento súbito importante en el nivel de los ríos Guayabero, Güejar y Ariari, principales afluentes del río Guaviare, por lo que se mantiene la Alerta Roja en estas corrientes aportantes de la parte alta de la cuenca del río Guaviare. El IDEAM recomienda especial atención a pobladores ribereños de los municipios de Vista Hermosa, Puerto Rico, Puerto Concordia y La Macarena (Meta). Así mismo, se espera un incremento en el cauce principal del río Guaviare en el municipio de San José del Guaviare (Guaviare), donde continúan los valores por encima de cotas de afectación, por lo que se recomienda a las Unidades regionales y locales de atención y prevención de desastres, y a la

comunidad en general, tomar las acciones necesarias tendientes a mitigar las posibles afectaciones.



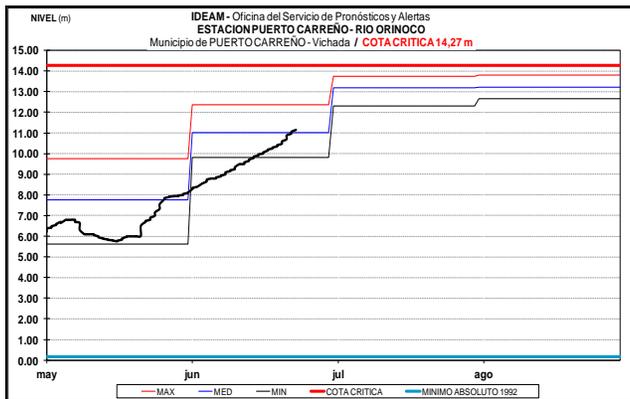
Los ríos Güejar y Ariari, en el piedemonte llanero, registran moderadas fluctuaciones en los niveles, se estima que dicho comportamiento se mantenga de acuerdo con el pronóstico de lluvias para la región. Por su parte el nivel del río Guayabero, en el municipio de La Macarena registra tendencia de ascenso y valores por encima de los promedios históricos.





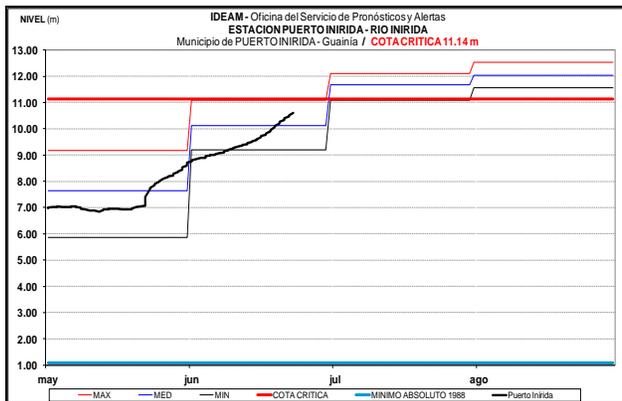
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

El nivel del río Orinoco a la altura de la estación Puerto Carreño (Vichada), continúa registrando tendencia al ascenso. Los valores se encuentran alrededor de los promedios históricos para la época.



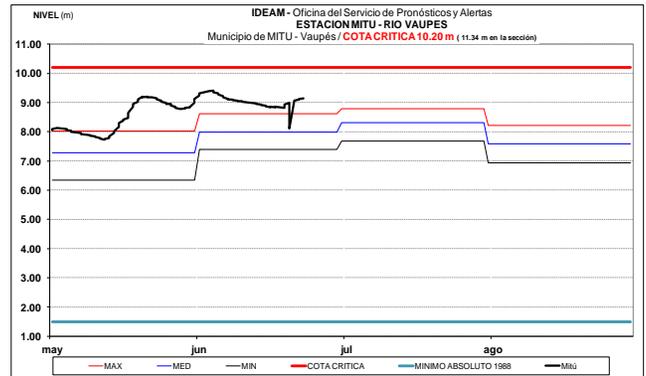
CUENCA DEL RÍO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

Se mantiene la tendencia al ascenso en el nivel del río Inírida, monitoreado a la altura del municipio de Puerto Inírida (Guanía), con valores alrededor del rango de los promedios medios-altos históricos para la época.



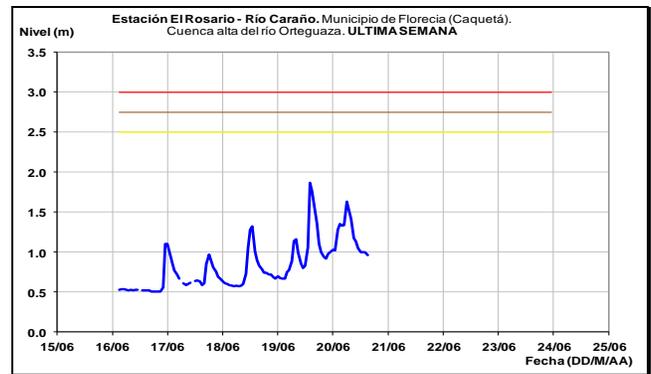
RÍO VAUPÉS

De acuerdo al reporte de lluvias para la zona, no se descarta que se presente una tendencia al ascenso en el nivel del río Vaupés a la altura de la estación Mitú, con valores por encima de los promedios máximos históricos para la época.



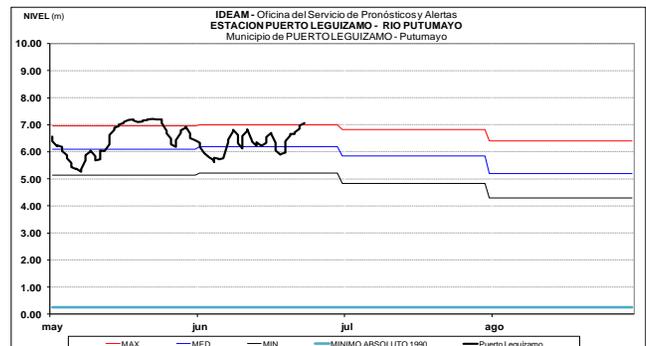
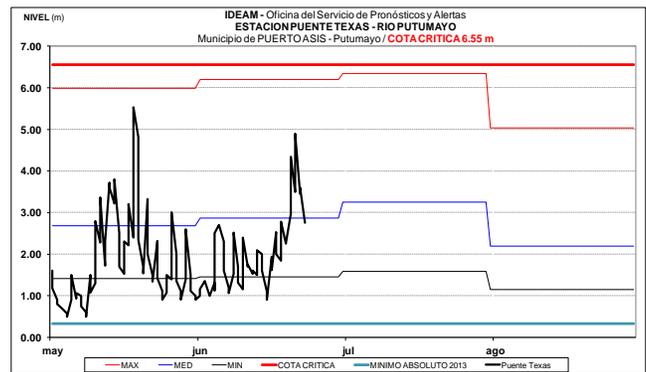
RÍO CAQUETÁ

El río Carañó, afluente del río Orteguzaza y este a su vez afluente del río Caquetá, registra descenso en el nivel.



RÍO PUTUMAYO

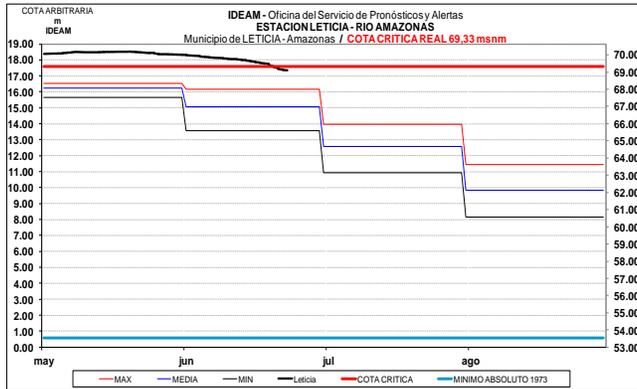
Tendencia de descenso en el nivel del río Putumayo, monitoreado en las estaciones Puente Texas (municipio de Puerto Asís) y Puerto Leguizamó.



RÍO AMAZONAS

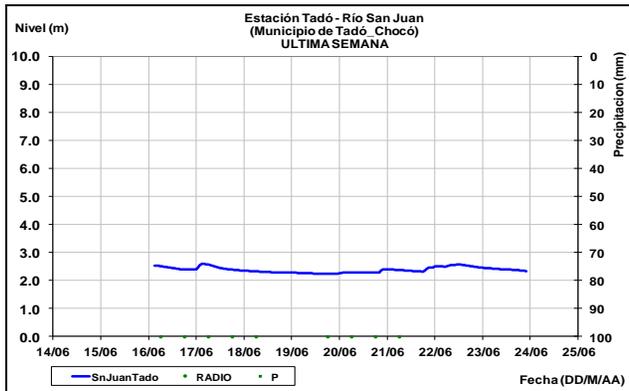
ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO AMAZONAS AFECTANDO ZONAS RIBEREÑAS BAJAS EN EL MUNICIPIO DE LETICIA

A pesar del lento descenso en los niveles del río Amazonas que se registra a la altura de ciudad de Leticia, se mantiene esta alerta dado que los niveles permanecen en estados altos, con valores que superan la cota crítica de desbordamiento, causando aún afectaciones en los barrios Águila, La Unión, Fantasía, Victoria Regia, La Playa y La Milagrosa, y las comunidades de Santa Sofía, Macedonia y Zaragoza, así como el sector del mercado y el puerto fluvial sobre el caño Yahuaraca, en la ciudad de Leticia.



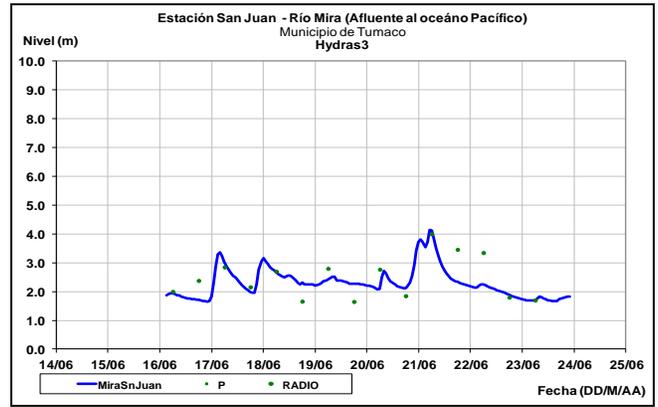
VERTIENTE DEL PACIFICO - RÍO SAN JUAN

El río San Juan a la altura del municipio de Tadó (Chocó), presenta comportamiento estable en los niveles y valores en el rango de bajos históricos para la época.



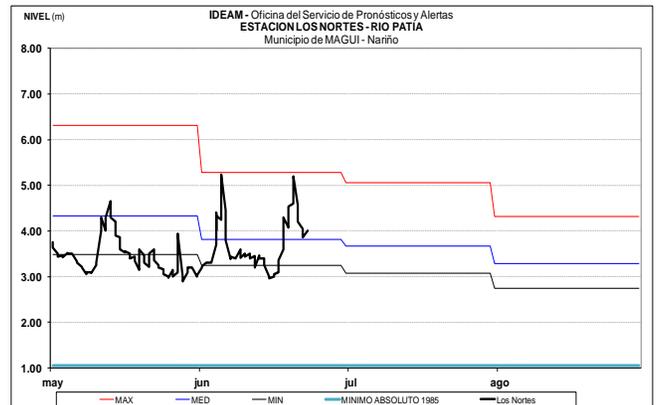
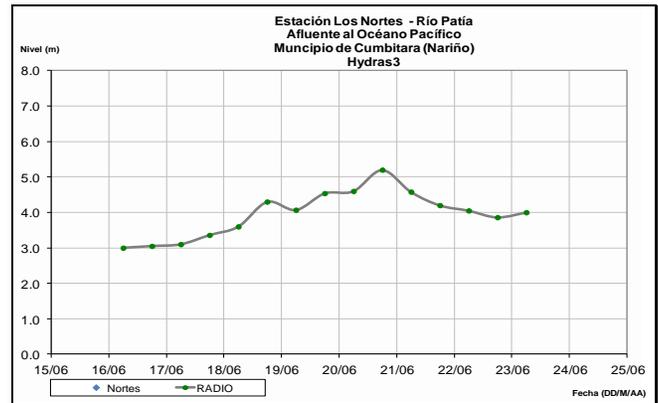
RÍO MIRA

Leves fluctuaciones dentro de un comportamiento estable en el nivel del río Mira, se espera que esta tendencia se mantenga durante las próximas horas.



RÍO PATÍA

El río Patía en la estación Los Nortes, a la altura del municipio de Cumbitara (Nariño), registra moderadas fluctuaciones en los niveles, con valores actuales en el rango de los promedios históricos para 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 FELIPE EUSCATEGUI COLLAZOS

Hidrólogos de turno:
Carlos Mauricio MERCHÁN OLAYA

Correo electrónico: alertasideam@gmail.com
Calle 25 D No. 96 B-70. Bogotá D. C.
Teléfono: PBX 3527160 - Ext. 1330-1334-1335-1336