



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 176

Bogotá D. C., Jueves 25 de Junio de 2015
Hora de actualización 11:50 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

Se destacan los altos niveles que se presentan en el embalse de Betania y las descargas del mismo que ocasionan incrementos de nivel en el río Magdalena a la altura de la ciudad de Neiva.

CUENCA ALTA

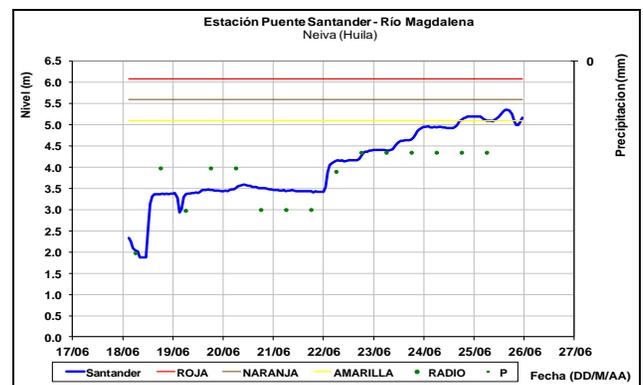
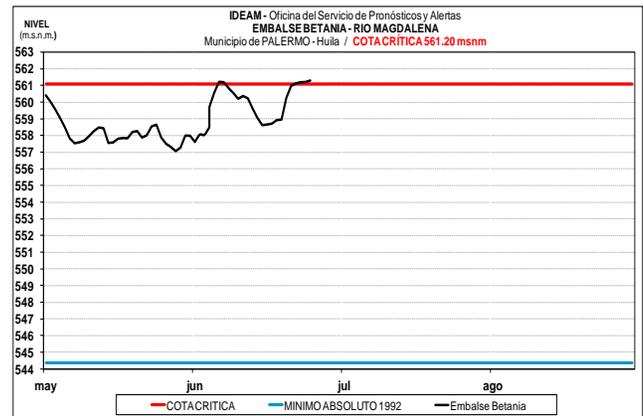
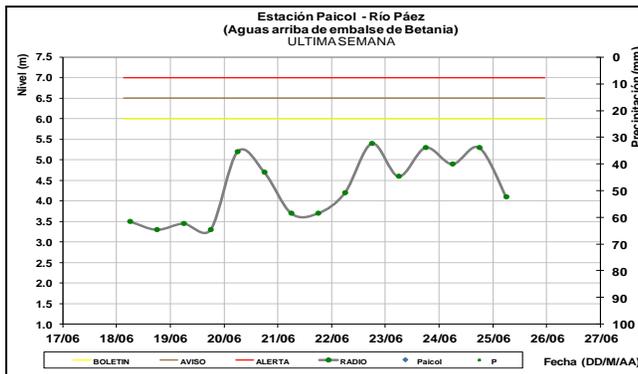
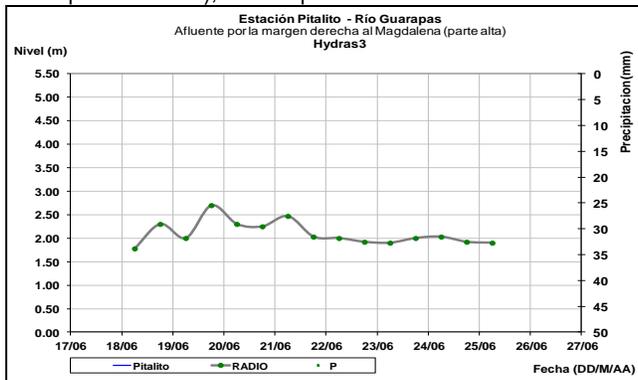
ALERTA NARANJA: INCREMENTO EN EL NIVEL DEL RIO MAGDALENA

El IDEAM reporta que las condiciones de operación del embalse de Betania se están viendo reflejadas aguas abajo en el río Magdalena, con el aumento de los niveles en la estación Puente Santander (municipio de Neiva, Huila) por lo cual se emite la alerta naranja por niveles en la franja de niveles altos hasta la estación Puente Santander (Neiva- Huila). Se recomienda a la población en general que se encuentran asentados en los sectores de las riberas del río Magdalena en esta zona estar atentos al comportamiento de los niveles.

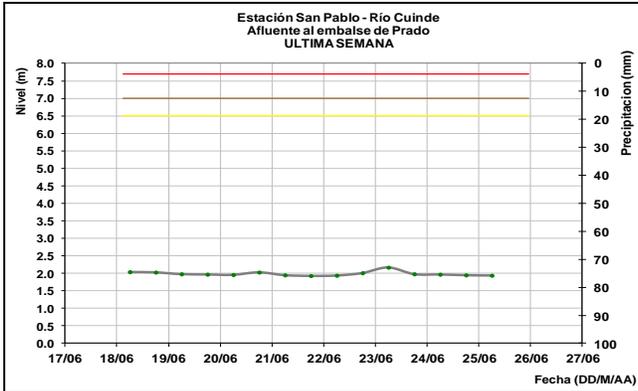
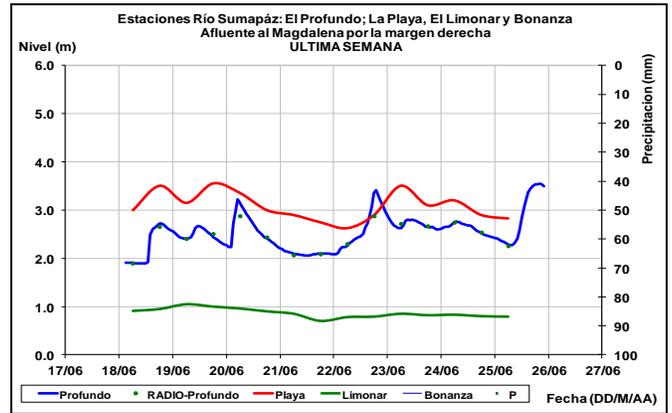
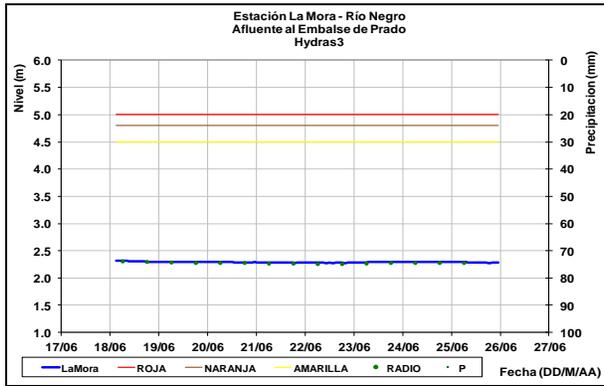
Se presentan niveles estables en el río Guarapas (estación Pitalito) y niveles en descenso en el río Páez (estación Paicol, municipio de Tesalia), en el departamento del Huila.

ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL EMBALSE DE BETANIA

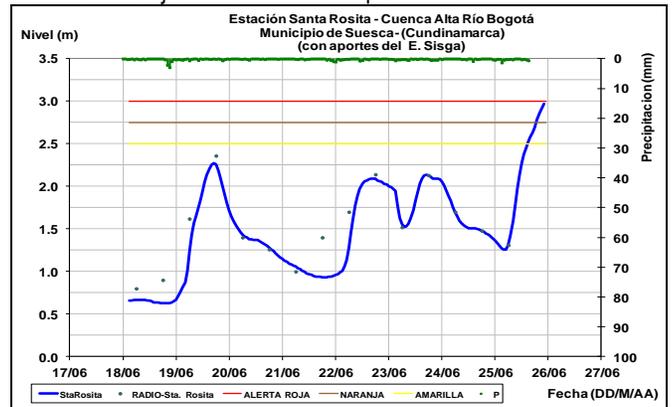
De acuerdo con el comunicado de EMGESA de hoy 25 de Junio a las 6:00 p.m., se mantiene la Alerta Naranja por incremento en los caudales de aguas arriba al embalse de Betania el cual presenta una cota de nivel de 561,20 msnm que corresponde a un porcentaje de volumen útil de de 100,77% y que se encuentran abiertas las compuertas 1,2,3 y 4 de vertedero de 2,0 m. Recomiendan como medida evacuar riberas de ríos y zonas bajas hacia aguas abajo del Embalse dado que requieren ajustar descargas como medida preventiva para garantizar la seguridad de las instalaciones y mantener el colchón de seguridad que permita seguir amortiguando las crecientes que se sigan presentando aguas a arriba.



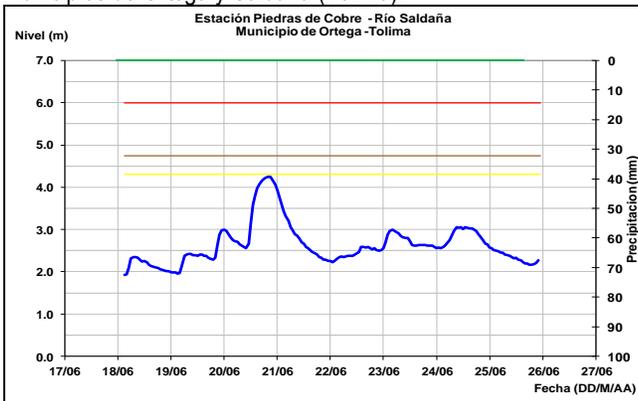
Continúa el comportamiento estable en los niveles de los afluentes al embalse de Prado, tales como son los ríos Negro (estación La Mora, municipio de Prado) y Cuinte (estación San Pablo, municipio de Villarrica), en el departamento del Tolima.



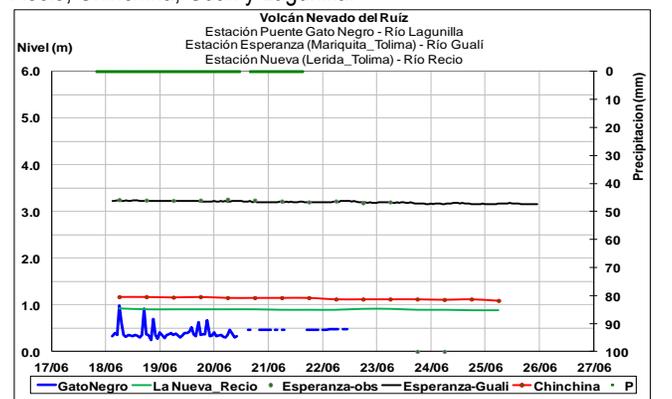
ALERTA ROJA: INCREMENTO EN EL NIVEL DEL RIO BOGOTÁ
 En las últimas horas se presentó un incremento súbito en el nivel del río Bogotá, llegando a las cotas de afectación de acuerdo con los registros de las estaciones de la cuenca alta del río Bogotá en inmediaciones de los municipios de Chocontá y Suesca, los cuales podrían ocasionar afectaciones en zonas ribereñas bajas de esta parte de la cuenca



Moderadas variaciones de nivel se presentan en el río Saldaña en particular en la estación Piedras de Cobre, ubicada entre los municipios de Ortega y Saldaña (Tólima).

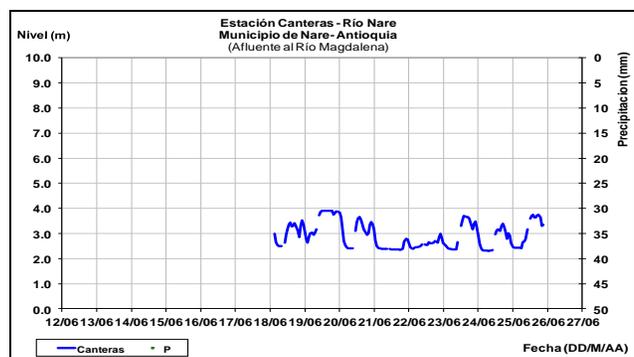
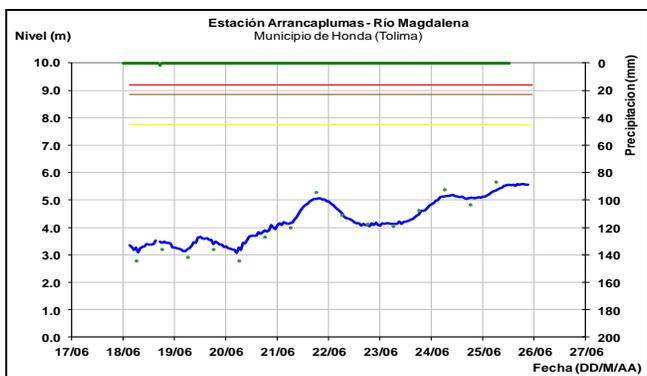
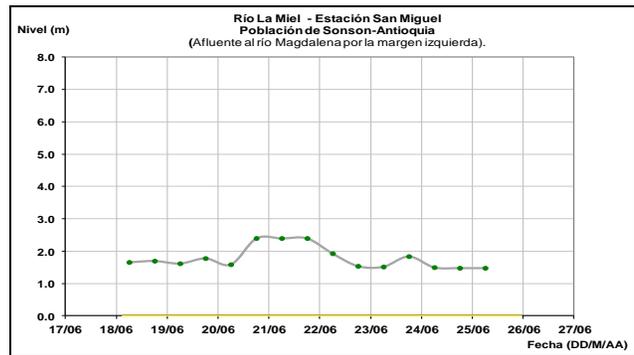
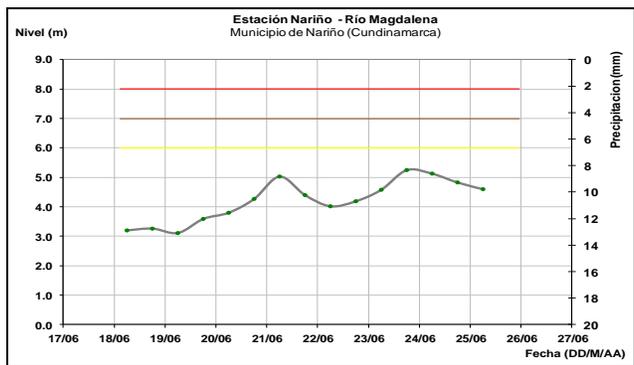


Se mantiene el comportamiento estable en los niveles de los ríos que nacen en el Volcán Nevado del Ruíz, tales como el río Recio, Chinchiná, Gualí y Lagunilla.



Similar comportamiento de oscilaciones ligeras mantiene el río Sumapaz según los reportes de las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera), La Playa (municipio de Pandi) y Limonar.

Se espera que durante las próximas horas prevalezca el ascenso ligero en los niveles del río Magdalena en el tramo entre los municipios de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima).

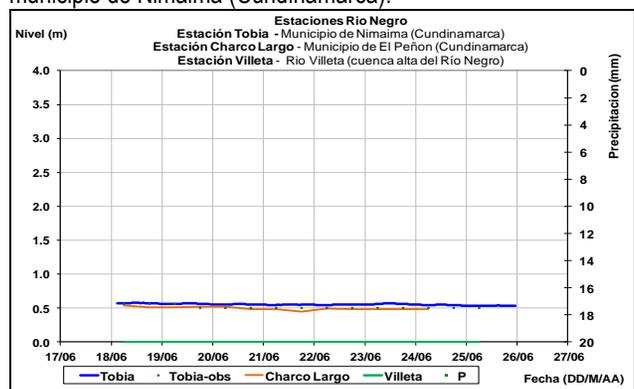
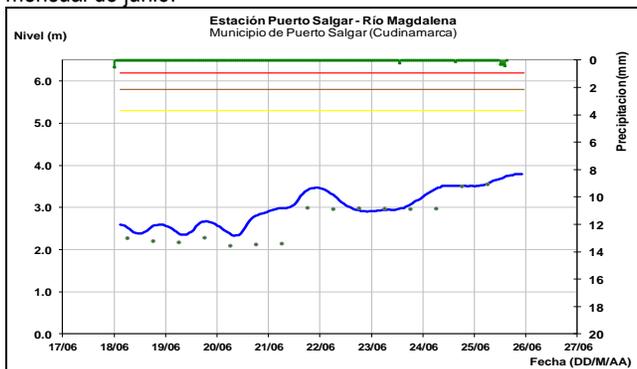


CUENCA MEDIA

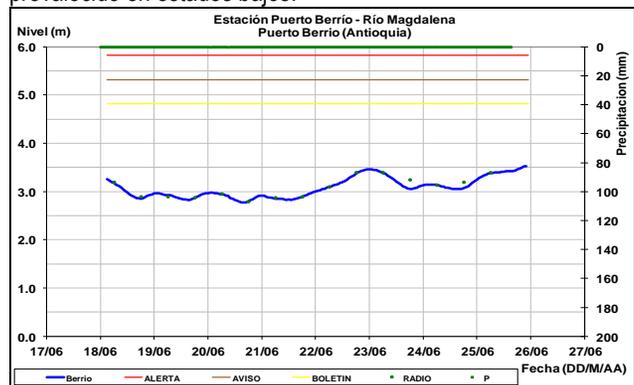
ALERTA AMARILLA: NIVELES EN EL MAGDALENA MEDIO

De acuerdo a las precipitaciones presentadas en las últimas horas, se incrementa el nivel del río Magdalena a la altura de la estación Angosturas municipio de Natagaima. Se recomienda especial atención ante incrementos súbitos que se pueden presentar en el transcurso de la noche en el río y sus afluentes. El IDEAM recomienda a los pobladores de zonas ribereñas estar atentos

Continuará durante las próximas horas el ascenso lento del nivel del río Magdalena a la altura de Puerto Salgar (Cundinamarca). El valor del nivel aún prevalece por debajo del promedio histórico mensual de junio.

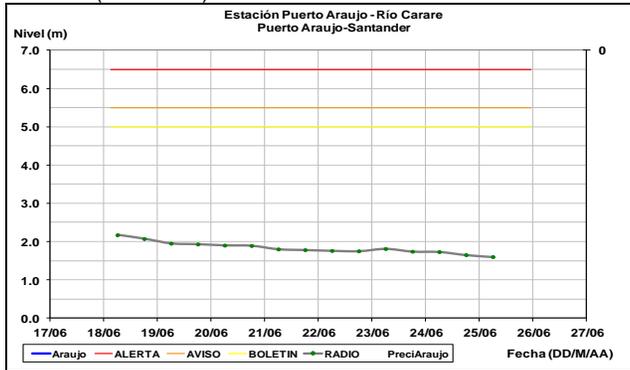


Moderadas variaciones de nivel en el río Magdalena la altura de la estación Puerto Berrío (Antioquia) en donde los valores han prevalecido en estados bajos.

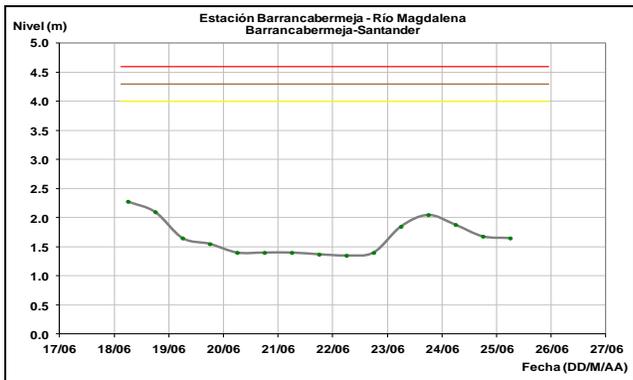


Los ríos La Miel y Nare, que hacen parte del complejo hidroeléctrico del nororiente antioqueño en los municipios de Sonsón y Puerto Nare, respectivamente, reportan oscilaciones de carácter ligero.

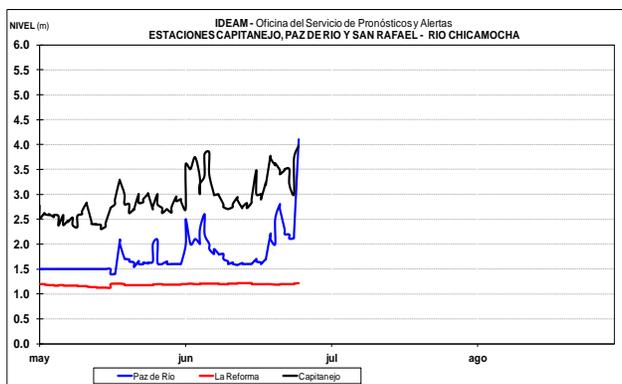
En el río Carare prevalecen los niveles en descenso según lo monitoreado en la estación de Puerto Araujo en el municipio de Cimitarra (Santander).



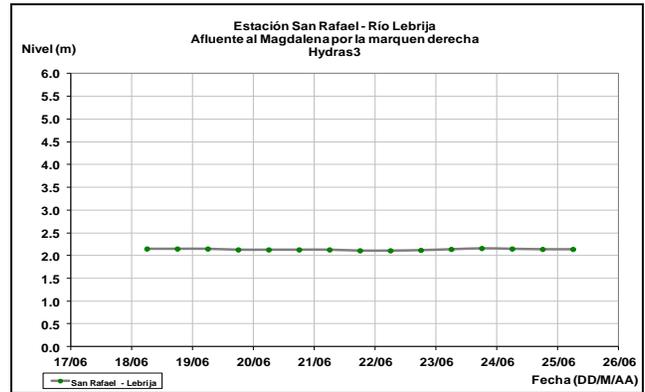
Es probable que durante las próximas horas se presente estabilidad temporal en los niveles del río Magdalena a la altura de Barrancabermeja (Santander). Los valores actuales aún se encuentran por debajo del valor promedio histórico del mes de junio.



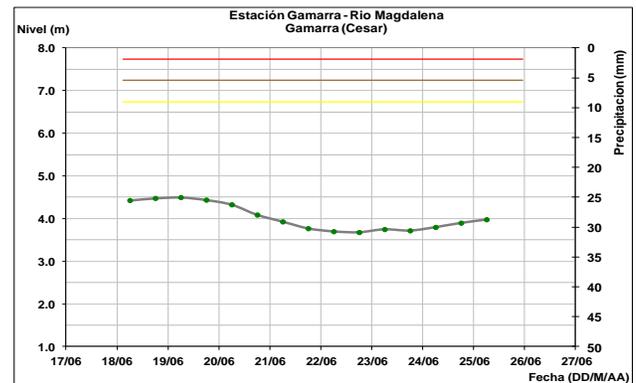
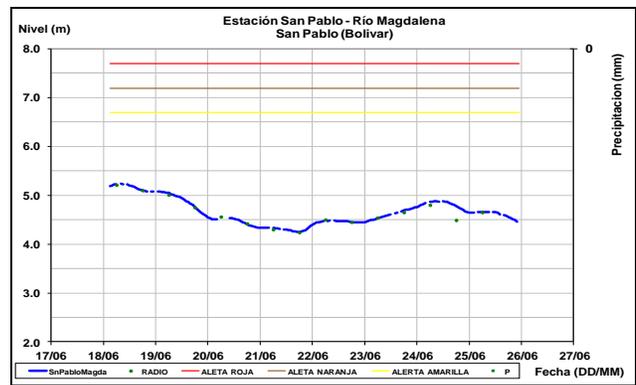
El nivel del río Chicamocha, observado en las estaciones Paz de Río (Boyacá) y Capitanejo (Santander), registra incrementos súbitos en las últimas horas.



Niveles estables en el río Lebrija, según lo observado en la estación de San Rafael, en el municipio de Sabana de Torres (Santander).

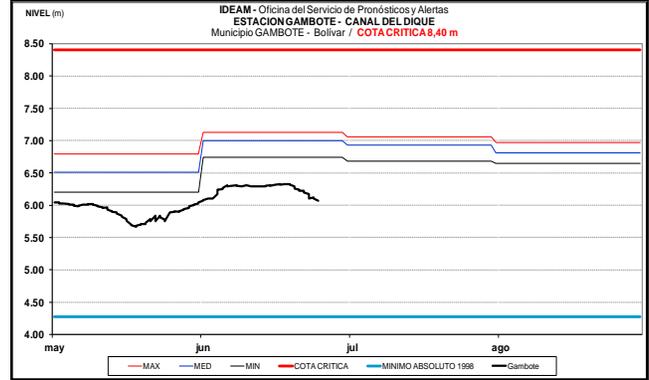
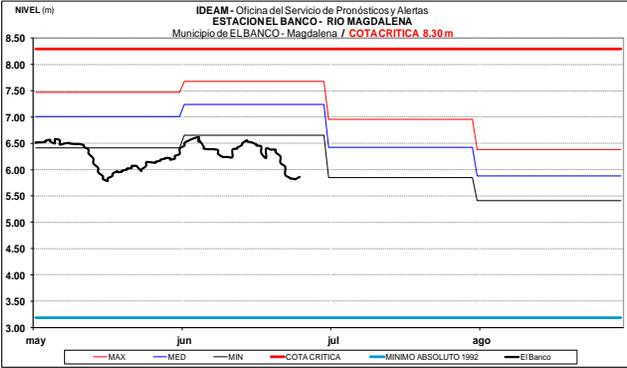
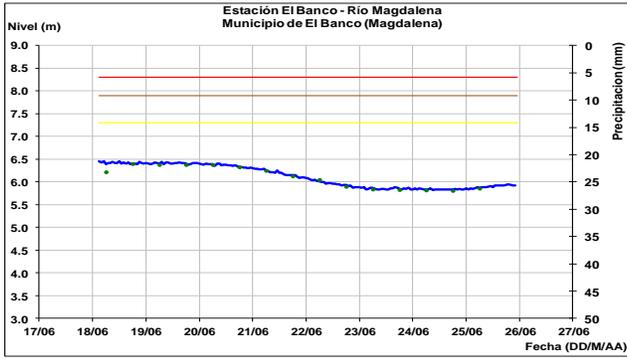


Moderadas variaciones de nivel en el río Magdalena en el tramo comprendido entre los municipios de Puerto Wilches (Santander), San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar).



CUENCA BAJA

El río Magdalena en la estación El Banco se encuentra estabilizado temporalmente. Se prevé que para los próximos días el nivel nuevamente tienda a descender lentamente. Los valores actuales son considerados de estados bajos respecto a los históricos de la época.



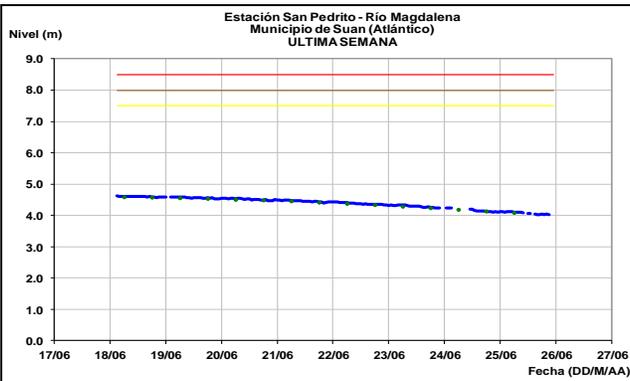
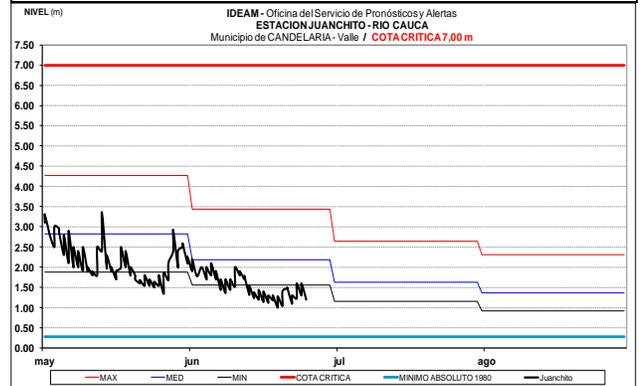
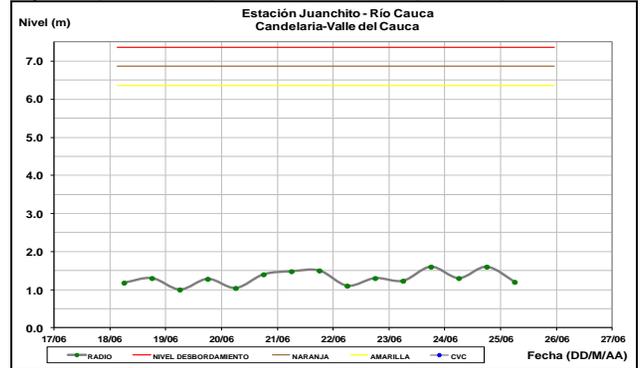
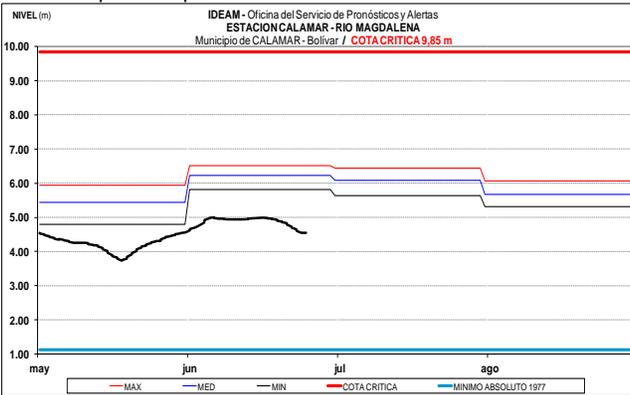
CUENCA DEL RÍO CAUCA

Se destacan los valores bajos que prevalecen a lo largo del río con respecto a los promedios históricos de la época.

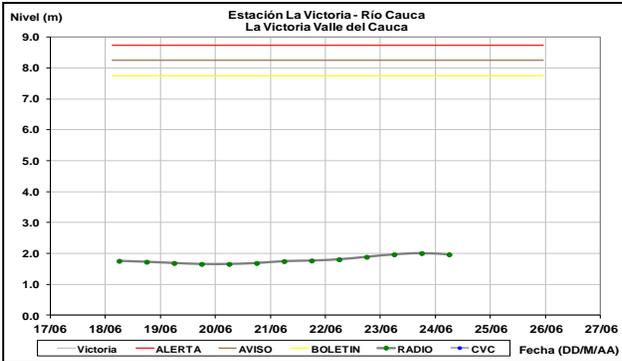
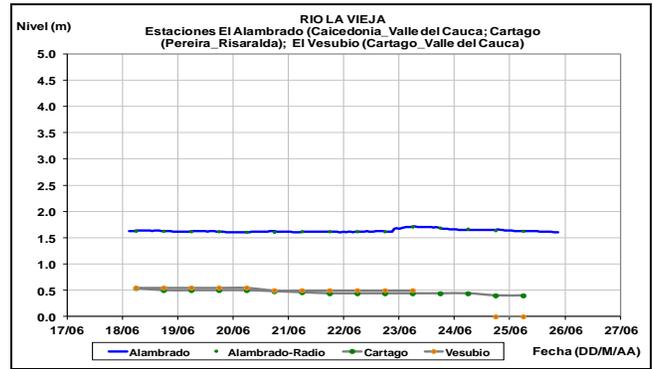
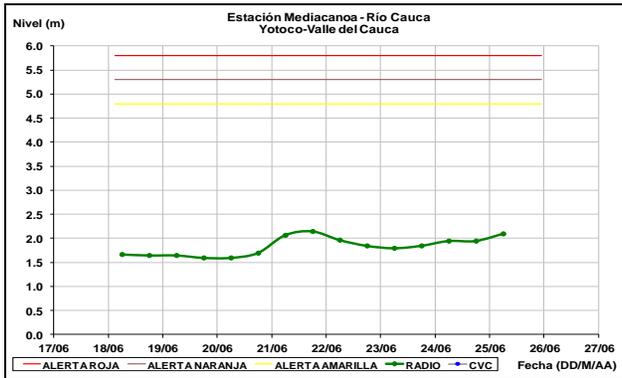
CUENCA ALTA

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 dentro de un valor que es considerado de estados bajos respecto a los promedios históricos para la época.

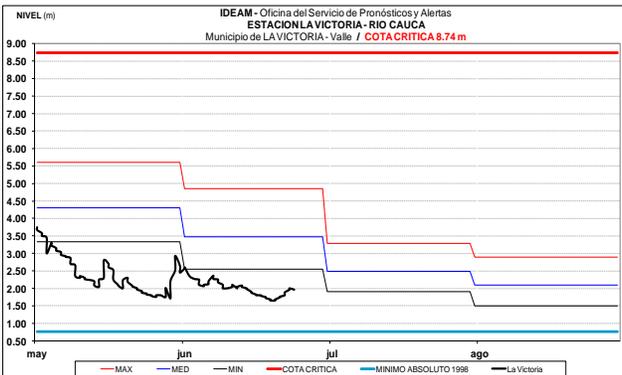
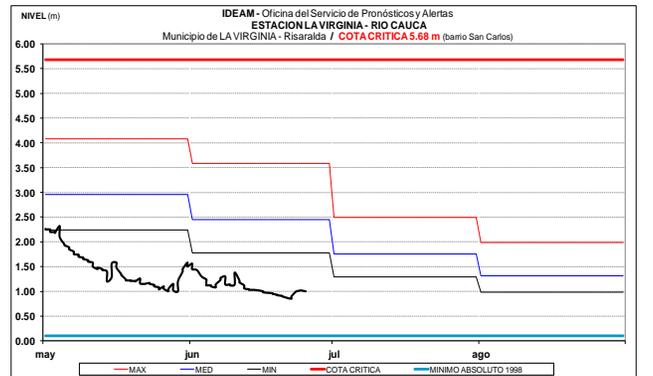
El río Magdalena a la altura de las estaciones Calamar (Bolívar) y San Pedro (Suán, Atlántico) reporta niveles en descenso. Se destaca que durante los últimos dos meses el nivel ha prevalecido con valores bajos respecto a los promedios históricos para la época.



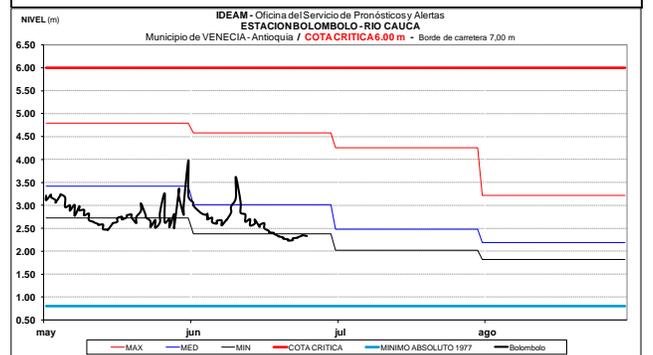
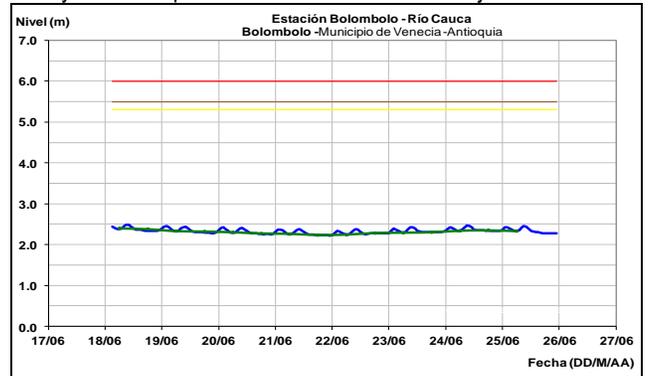
Similar tendencia de lento descenso se presenta en el canal del Dique según los reportes de la estación Gambote (Bolívar) en donde los valores son característicos de los estados bajos.



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.

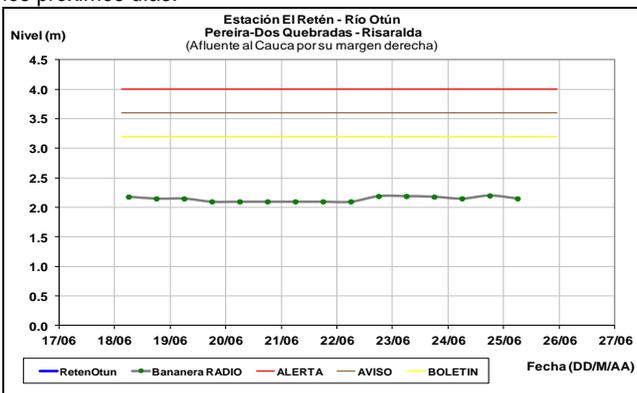


A la altura de la estación Bolombolo (municipio de Venecia, Antioquia), el río Cauca registra comportamiento estable en el nivel y valores representativos de los estados bajos.



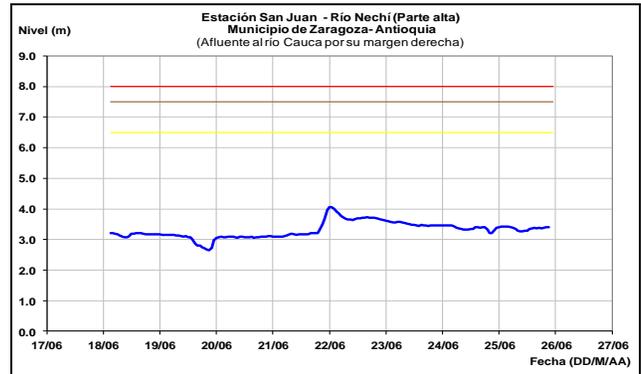
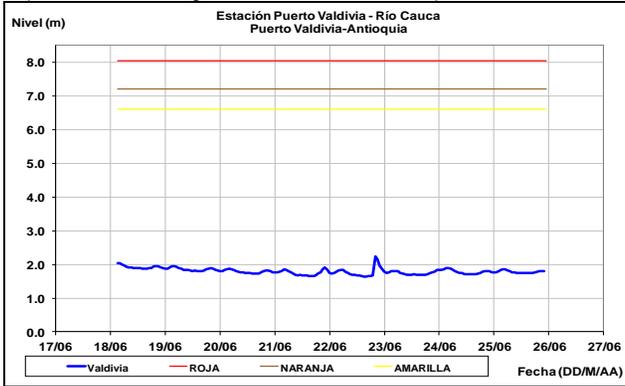
CUENCA MEDIA

Los ríos Otún (estación El Retén, municipios de Dos Quebradas y Pereira - Risaralda) y La Vieja (municipio de Cartago, Valle del Cauca), continúan registrando niveles estables que persistirán en los próximos días.



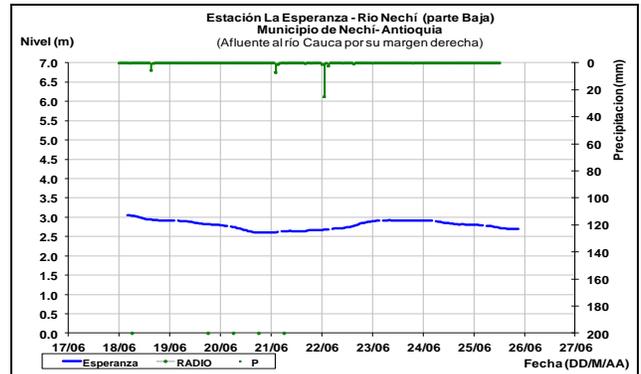
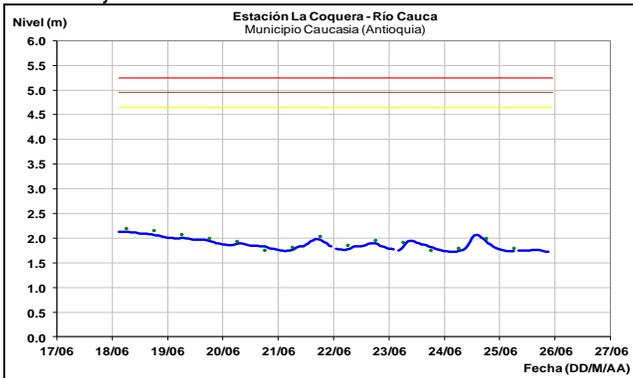
El nivel del río Cauca en la estación Puerto Valdivia (municipio de Valdivia, Antioquia), registra leves fluctuaciones dentro de un

comportamiento estable. Durante los próximos días no se esperan cambios significativos en dicho comportamiento.

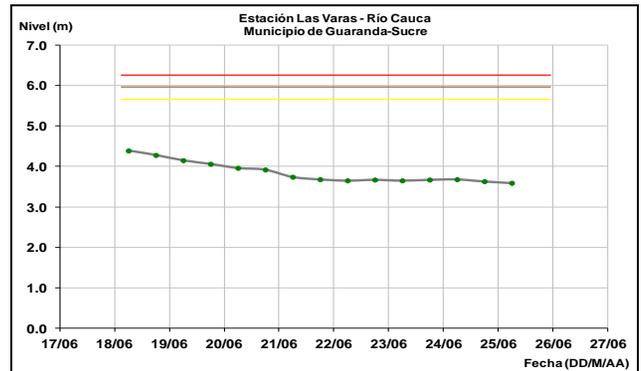


CUENCA BAJA

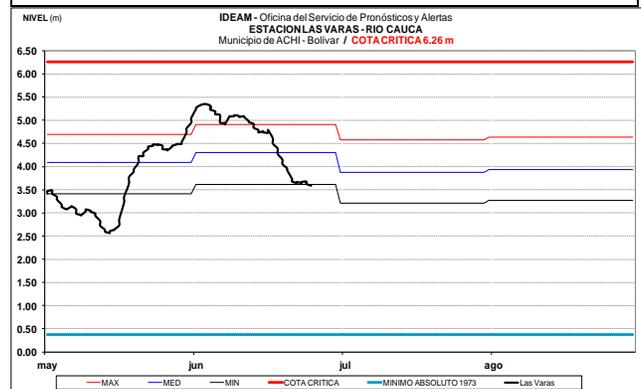
Descenso sostenido en los niveles del río Cauca a la altura de la estación La Coquera en el municipio de Caucasia (Antioquia) con valores bajos.



Se espera descenso muy ligero en los niveles del río Cauca para las próximas horas a la altura del municipio de Guaranda (Sucre), en la estación Las Varas en donde ha prevalecido con valores bajos.

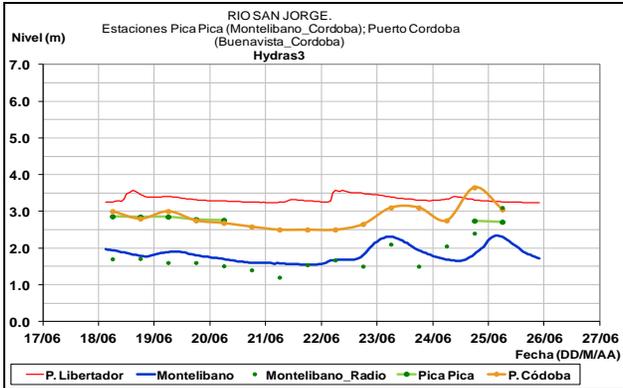


Predominan niveles estables en el río Nechí según lo monitoreado en las estaciones San Juan (municipio de Zaragoza) y La Esperanza (Municipio de Nechí).

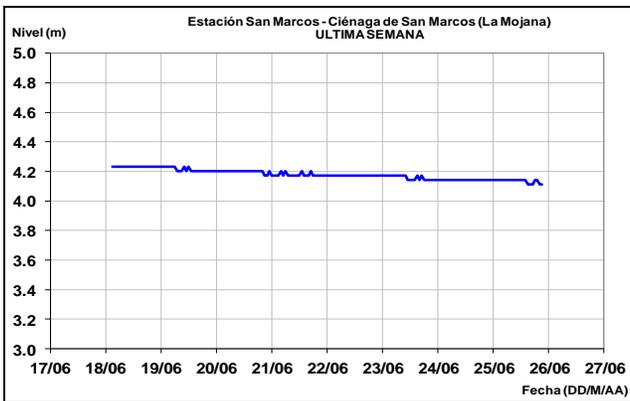


CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

El río San Jorge y su principal afluente el río San Pedro, registran moderadas variaciones de nivel a la altura de los municipios de Montelíbano y Puerto Libertador (Córdoba), respectivamente. Similar comportamiento se observa en las estaciones de Puerto Córdoba y Marralú (Ayapel).

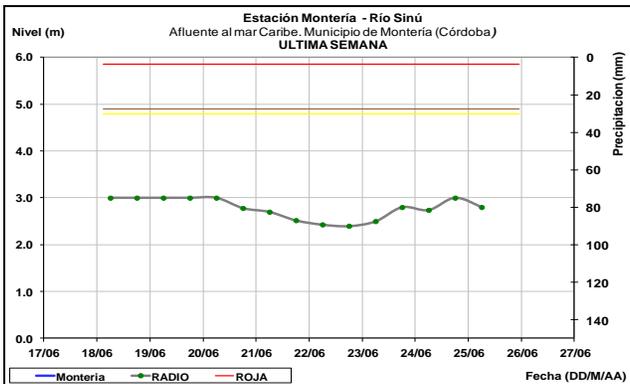


Continúa el comportamiento estable en el nivel de la Ciénaga San Marcos, departamento de Sucre (Región de La Mojana).



CUENCA DEL RÍO SINÚ

A la altura de la estación Montería (Córdoba) el río Sinú reporta oscilaciones ligeras de nivel bajo la influencia de la operación del embalse de Urrá.



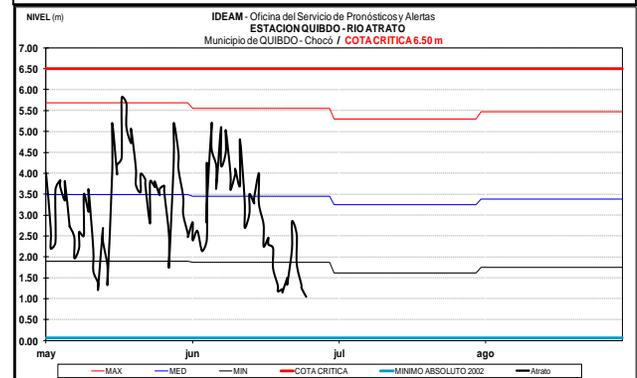
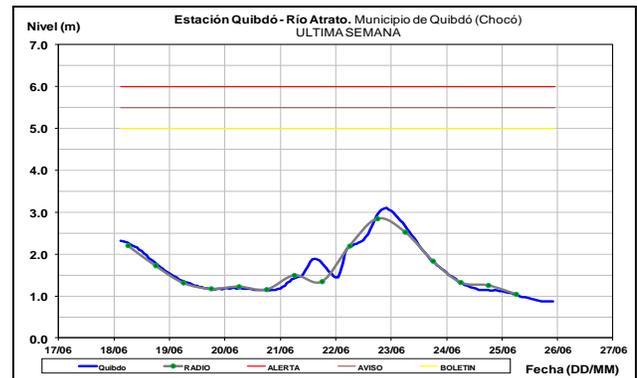
CUENCA DEL RÍO MULATOS

Dadas las lluvias que se están presentando en la cuenca del río Mulatos (que desemboca en el Golfo de Urabá) es probable que el nivel presente oscilaciones moderadas el cual es monitoreado a la altura de la estación Pueblo Bello (municipio de Turbo, Antioquia).

Similar condición se puede presentar en otras corrientes que desembocan en el mar Caribe como los ríos León, Chigorodó, Carepa, Vijagüal, Zungo, Riogrande, Guadualito, Currulao y Turbo.

CUENCA DEL RÍO ATRATO

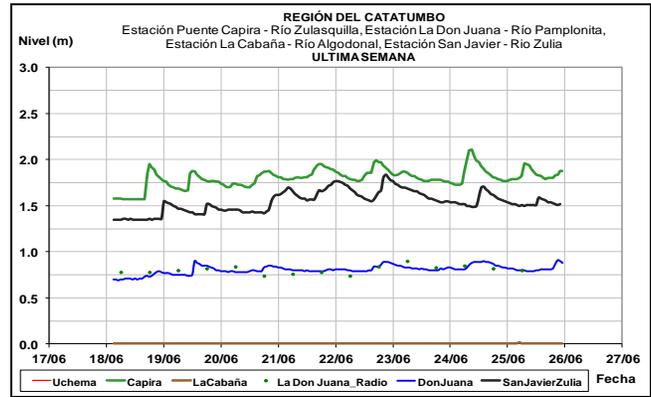
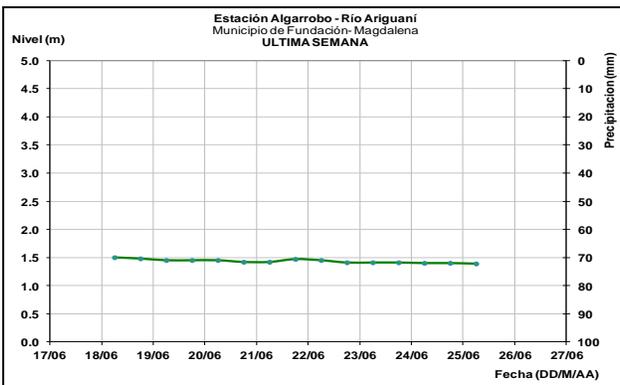
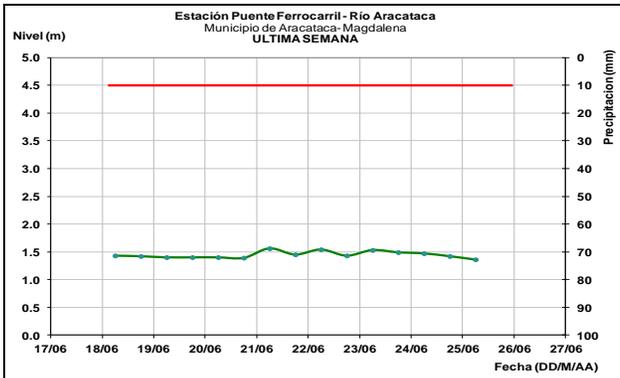
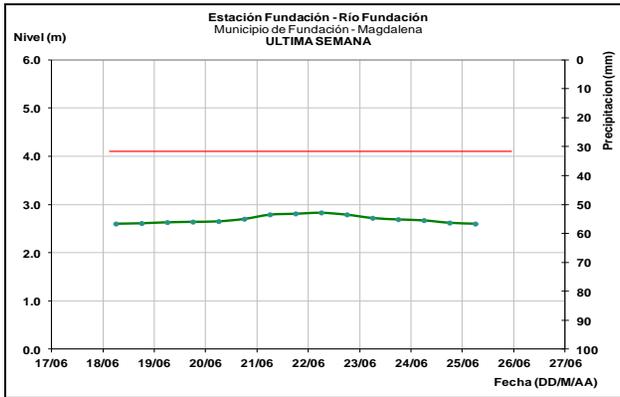
Niveles estables del río Atrato el cual es monitoreado a la altura del municipio de Quibdó (Chocó). Durante las últimas dos semanas el nivel ha prevalecido en estados bajos respecto a los promedios históricos para la época.



OTRAS CUENCAS

SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

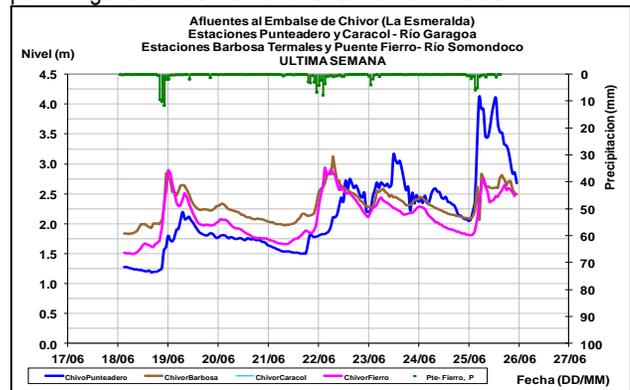
Se prevén oscilaciones ligeras para hoy en los niveles de los ríos que nacen en la Sierra Nevada de Santa Marta, tales como los ríos Fundación, Aracataca y Ariguani.



AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)
ALERTA AMARILLA: INCREMENTO EN LOS NIVELES DEL EMBALSE LA ESMERALDA (CHIVOR)

De acuerdo con el comunicado de AES CHIVOR & CIA de ayer 24 de Junio a las 6:00 am., persiste la alerta amarilla por incremento en los niveles del Embalse La Esmeralda de la Central Hidroeléctrica de Chivor, producto del aumento muy importante que se ha observado durante los últimos días en los ríos Garagoa, Somondoco y Tunjita, afluentes al embalse. Según el reporte el embalse se encuentra con el 57.90% del volumen útil. El operador sigue realizando monitoreo continuo en las estaciones de los ríos aportantes al embalse e informa que como medida preventiva el embalse mantiene las compuertas del vertedero cerradas.

Se destaca que aunque durante las últimas horas los niveles de los aportantes al Embalse tienden a disminuir ligeramente no se descartan nuevamente lluvia sobre estas cuencas las cuales podrían generar nuevos incrementos en los niveles.



CUENCA DE LA VERTIENTE DEL CATATUMBO-ZULIA

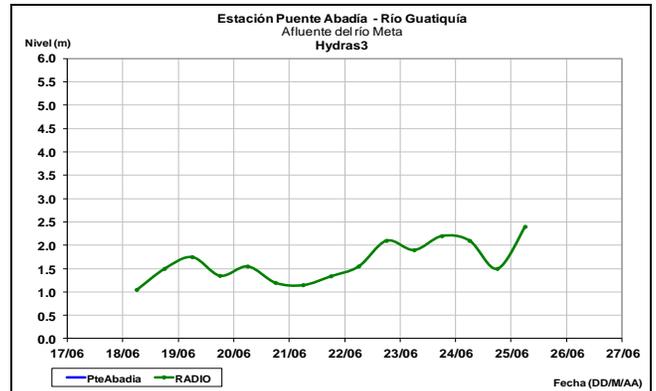
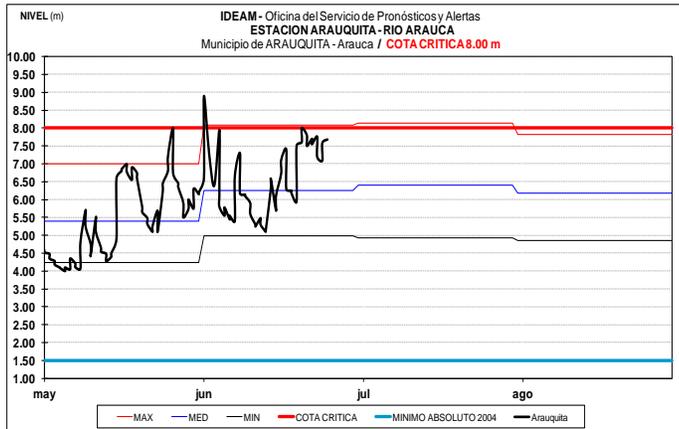
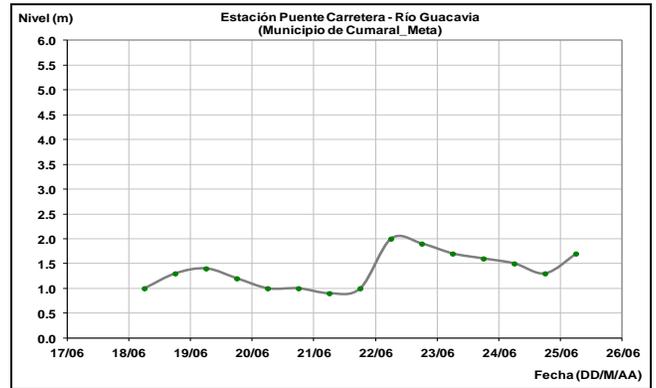
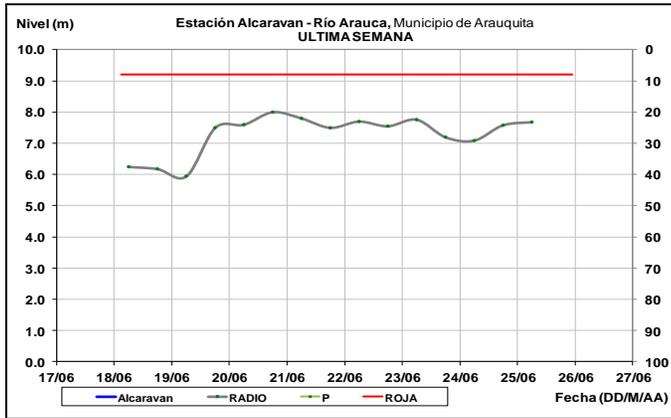
ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SÚBITAS RÍOS ZULIA, PAMPLONITA, CATATUMBO, ENTRE OTROS

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 ARAUCA

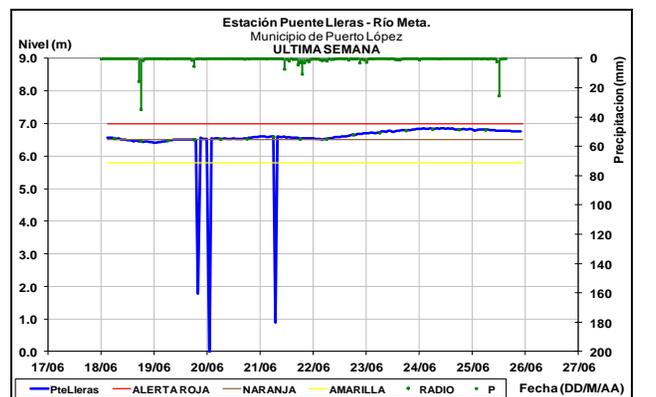
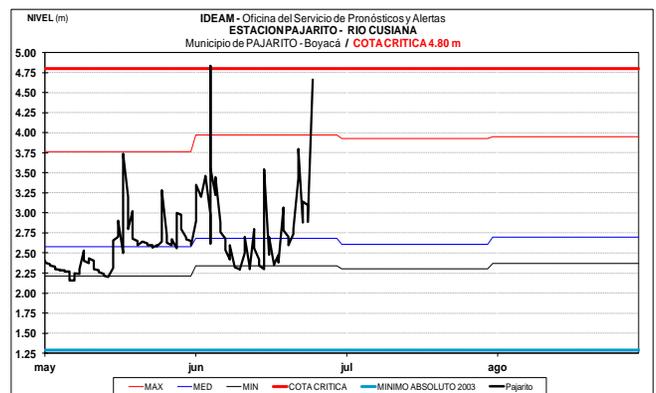
ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RIO ARAUCA

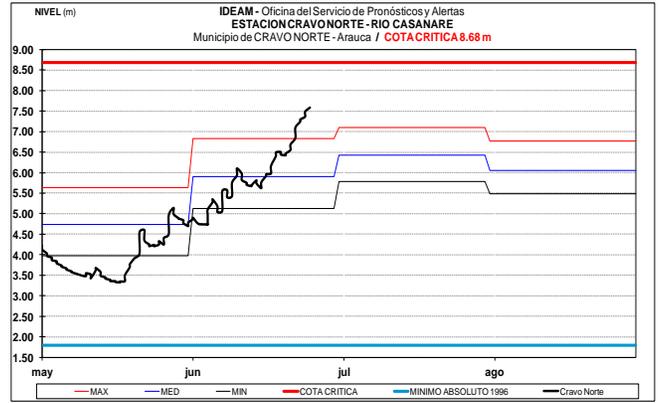
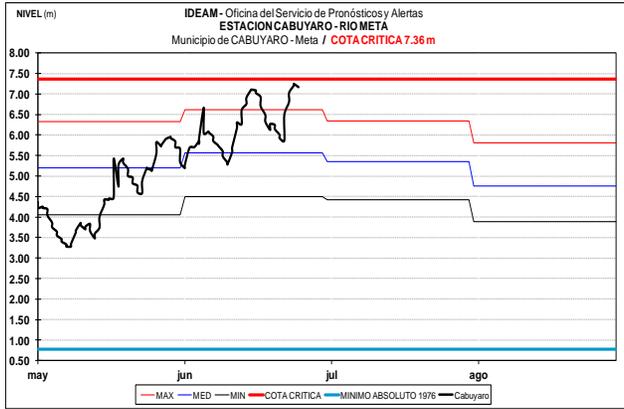
Persisten niveles altos en el río Arauca en el municipio de Arauquita como consecuencia de los aportes que ha recibido por incrementos súbitos de afluentes de la cuenca alta como los ríos Chitagá y Cobugón. El IDEAM mantiene la recomendación para que pobladores ribereños, especialmente del municipio de Arauquita, se mantengan muy atentos ante posibles incrementos en los niveles.



CUENCA DEL RÍO META
ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS

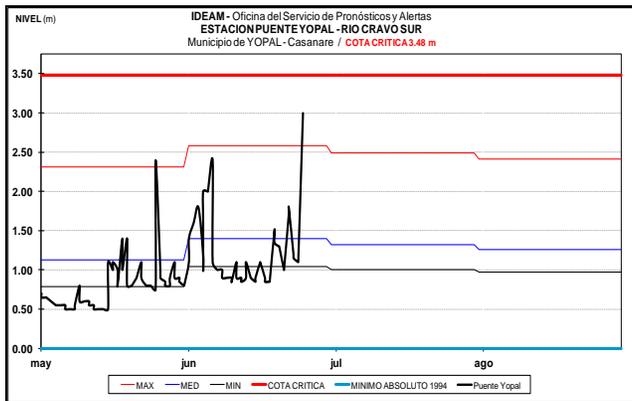
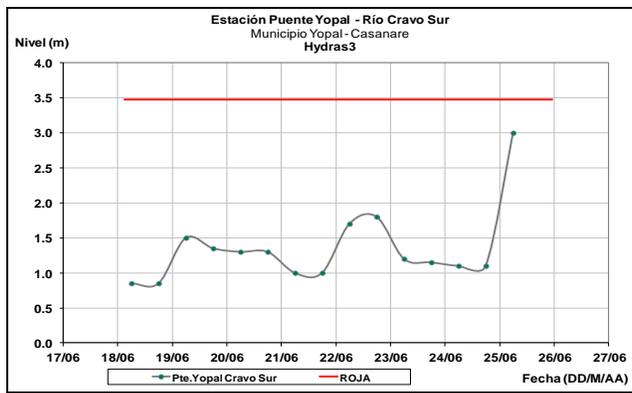
Se mantiene esta alerta dado que continúan altos los niveles en el río Meta, en especial en las inmediaciones de las estaciones de Humapo, la Hermosa y Puerto Carreño. Igualmente, permanecen altos los niveles en los municipios de Puerto López y Cabuyaro (estaciones Puente Lleras y Cabuyaro, respectivamente). Los valores actuales se encuentran alrededor de las cotas críticas de desbordamiento en algunos sectores ribereños bajos de estos municipios. Además, las lluvias que se han presentado sobre sectores del piedemonte llanero han ocasionado incrementos súbitos en los afluentes principales al río Meta, como son los ríos Guayuriba, Guacavía, Guatiquía, Humea, Upía, Cusiana, Cravosur y Casanare, lo cual mantendrá los niveles altos en el río Meta. El IDEAM mantiene la recomendación tanto a las Unidades locales y regionales de Gestión del Riesgo como a las comunidades que se encuentran asentadas sobre las márgenes del río Meta y en sus principales afluentes, mantener atento seguimiento al comportamiento y variación de los niveles de estos ríos y tomar las medidas preventivas necesarias ante los impactos que estos incrementos puedan ocasionar.





CUENCA DEL RÍO CRAVO SUR

Con las intensas lluvias que se presentaron en la cuenca del río Cravo Sur se registró un incremento súbito en los niveles del río.



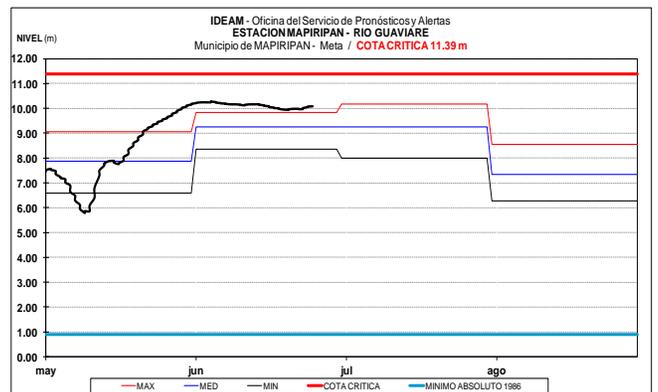
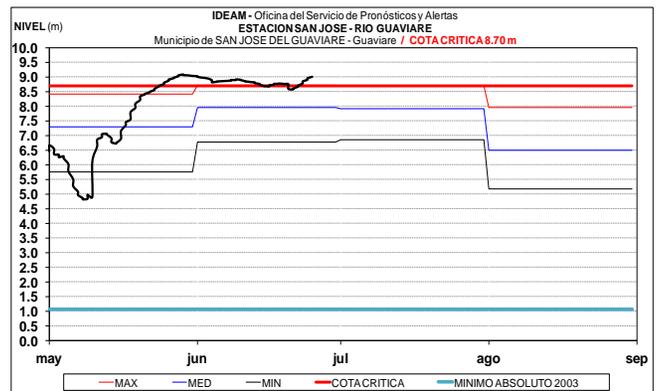
CUENCA DEL RÍO CASANARE

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

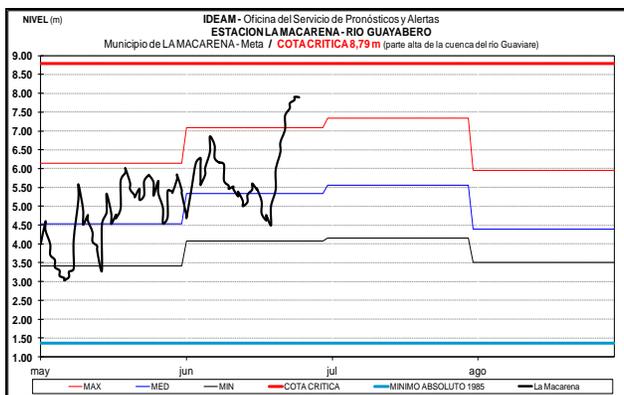
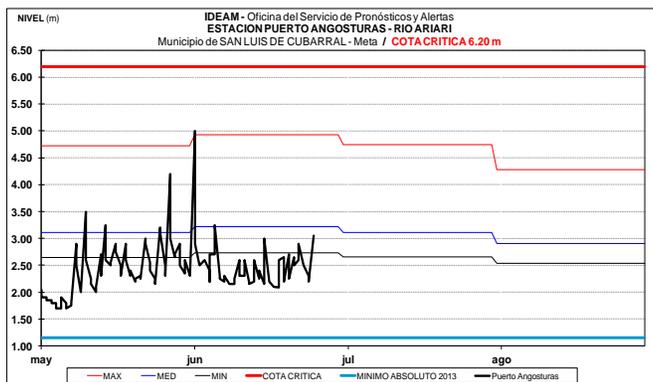
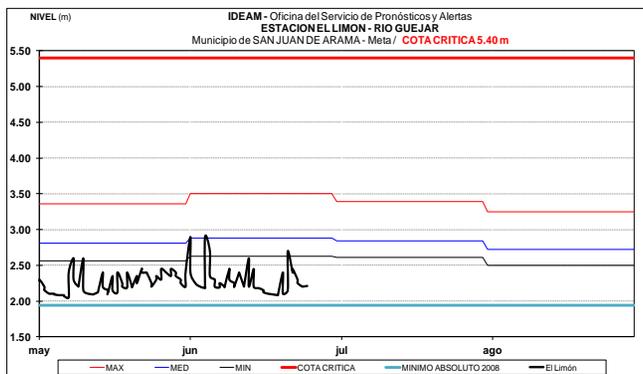
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

ALERTA ROJA NIVELES ALTOS

Con los incrementos súbitos de nivel registrados en los ríos Guayabero, Güejar y Ariari, principales afluentes del río Guaviare, se mantiene la Alerta Roja en estas corrientes aportantes de la parte alta de la cuenca del río Guaviare. El IDEAM mantiene la recomendación para que las autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo y pobladores ribereños de los municipios de Vista Hermosa, Puerto Rico, Puerto Concordia y La Macarena (Meta). El río Guaviare en el municipio de San José del Guaviare (Guaviare) mantiene niveles altos que superan las cotas de desbordamiento, por lo que se recomienda a las Unidades regionales y locales de Gestión del Riesgo y a la comunidad en general, tomar las acciones necesarias tendientes a mitigar las posibles afectaciones.

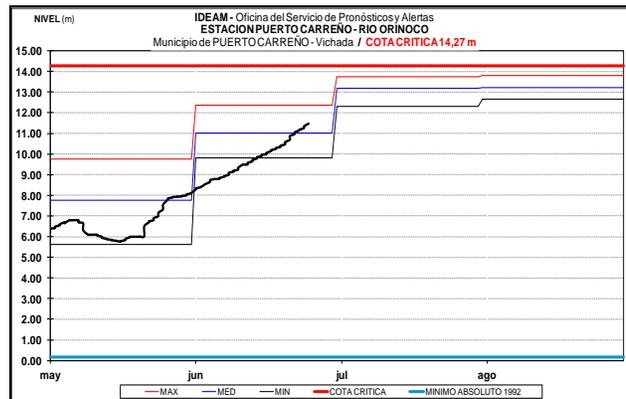


Los ríos Güejar y Ariari, en el piedemonte llanero, registran moderadas fluctuaciones en los niveles, se estima que dicho comportamiento se mantenga de acuerdo con el pronóstico de lluvias para la región. Por su parte el nivel del río Guayabero, en el municipio de La Macarena registra tendencia de ascenso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



CUENCA DEL RÍO ORINOCO

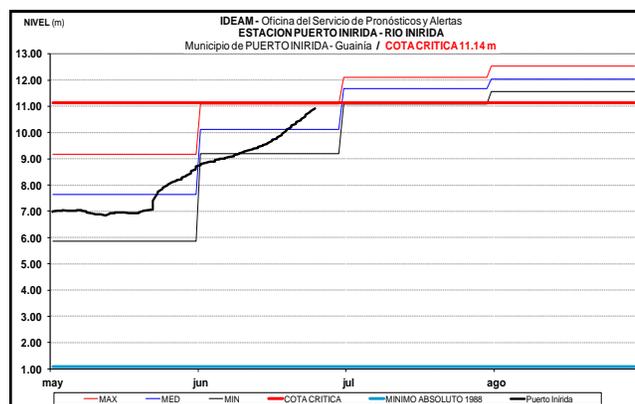
El nivel del río Orinoco a la altura de la estación Puerto Carreño (Vichada), continúa registrando tendencia al ascenso. Los valores se encuentran alrededor de los promedios históricos para la época.



CUENCA DEL RÍO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

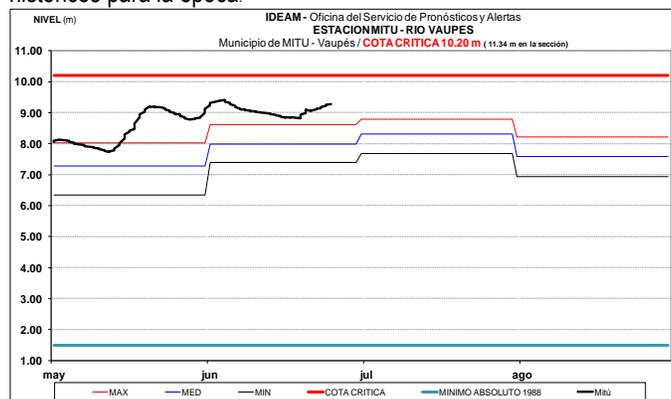
ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS

Se mantienen las condiciones de ascenso en los niveles del río Inírida. El IDEAM recomienda a pobladores ribereños en el sector de Puerto Inírida mantener atento seguimiento al comportamiento del nivel del río dado que persisten los niveles altos.



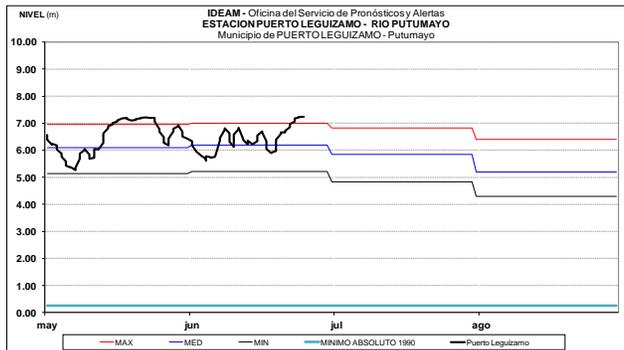
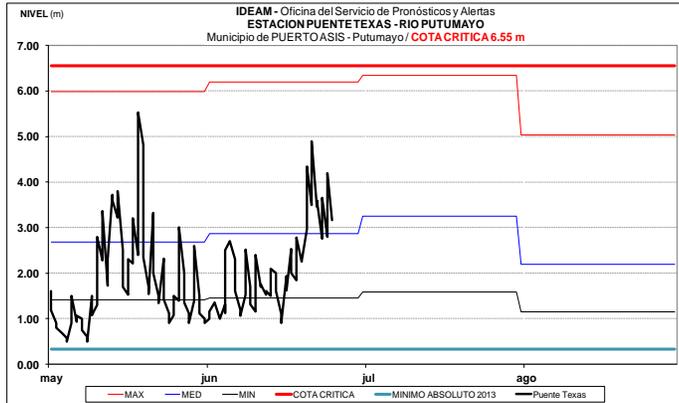
RÍO VAUPÉS

Se mantiene la tendencia de ascenso en los niveles del río Vaupés a la altura de la estación Mitú. Los valores actuales permanecen en estados altos respecto a los promedios históricos para la época.



RÍO PUTUMAYO

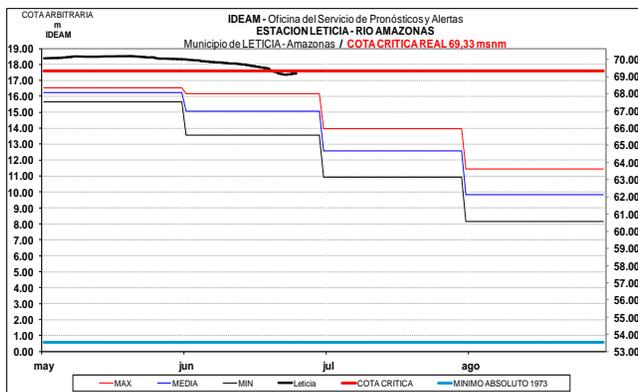
Se mantendrán las variaciones moderadas en el nivel del río Putumayo con valores alrededor de los promedios históricos de la época. El nivel es monitoreado en las estaciones Puente Texas (municipio de Puerto Asís) y Puerto Leguízamo.



RÍO AMAZONAS

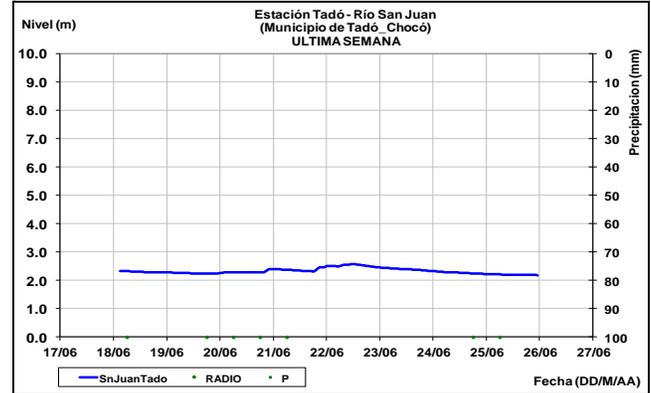
ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO AMAZONAS AFECTANDO ZONAS RIBERENAS BAJAS EN EL MUNICIPIO DE LETICIA

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.



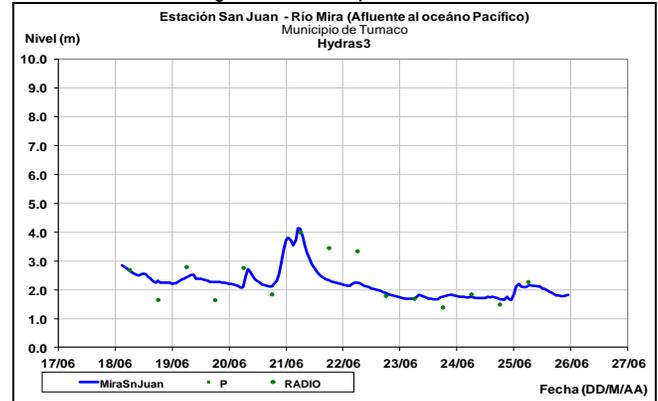
VERTIENTE DEL PACIFICO - RÍO SAN JUAN

El río San Juan a la altura del municipio de Tadó (Chocó), presenta niveles estables.



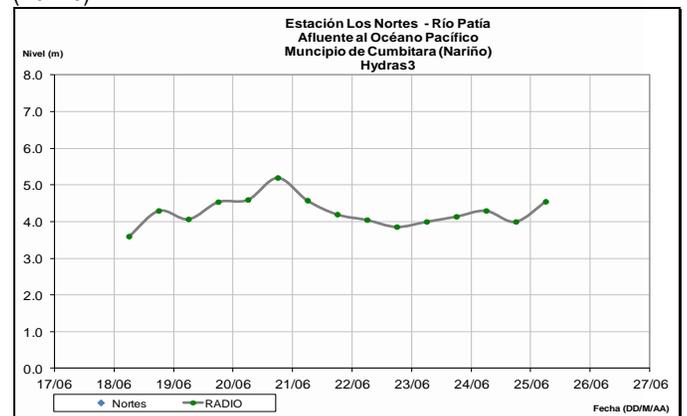
RÍO MIRA

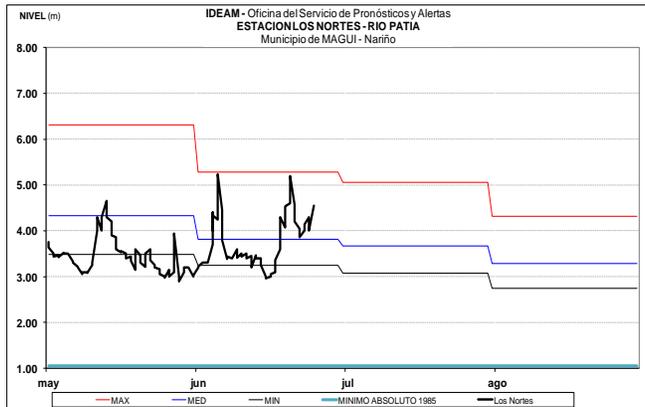
Niveles estables del río Mira el cual es monitoreado en el municipio de Tumaco estación San Juan. Se espera que esta tendencia se mantenga durante las próximas horas



RÍO PATÍA

No se descartan oscilaciones ligeras en los ríos aportantes a la cuenca del Patía las cuales podrían generar comportamiento de ascenso ligero en el río Patía, el cual es monitoreado en la estación Los Nortes, a la altura del municipio de Cumbitara (Nariño).





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:
ANGELA PATRICIA PUENTES SUAVITA

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