



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 175

Bogotá D. C., Miércoles 24 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

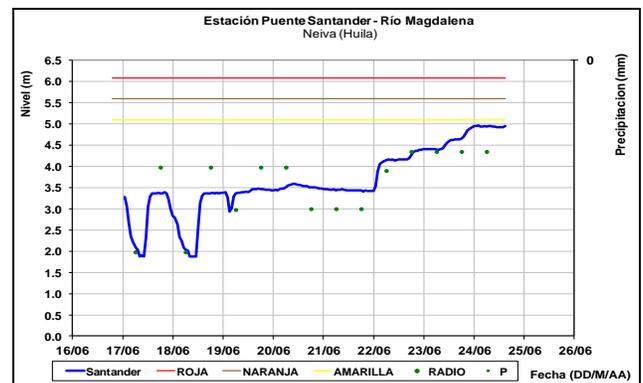
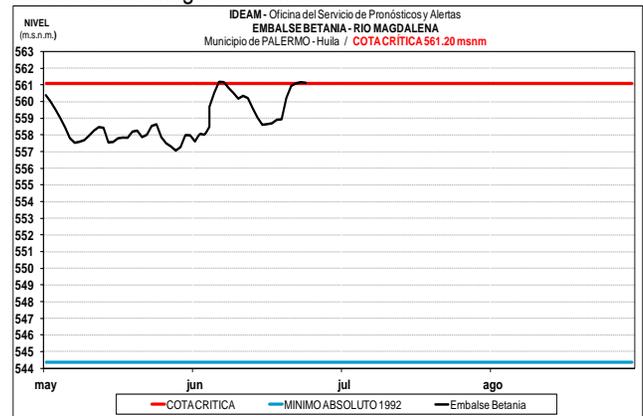
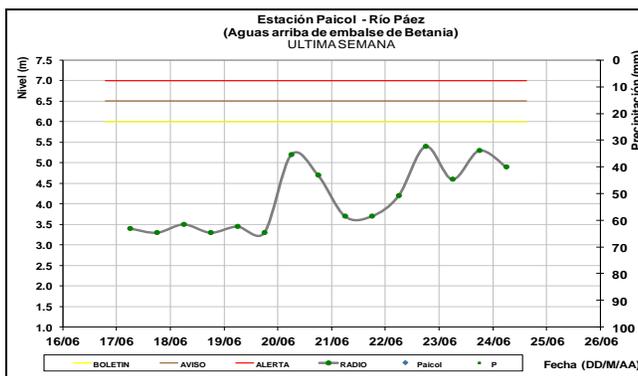
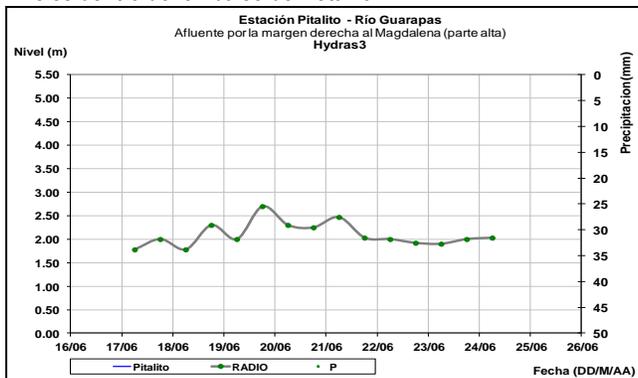
Para la cuenca alta se presentan oscilaciones en aportantes con valores significativos las cuales son amortiguadas en el embalse de Betania. La cuenca media prevalece en ascenso en tanto que la baja se observa descenso muy lento.

Se destacan los valores bajos en los que ha prevalecido el cauce principal del Magdalena de las partes media y baja durante el último mes, respecto a los valores históricos de la época.

CUENCA ALTA

Se espera que para hoy se suavicen las oscilaciones que se han venido presentando en los aportantes de la cuenca alta del Magdalena durante los últimos días como los ríos Guarapas (estación Pitalito) y Páez (estación Paicol, municipio de Tesalia), en el departamento del Huila los cuales mantienen altos los niveles dentro del embalse de Betania.

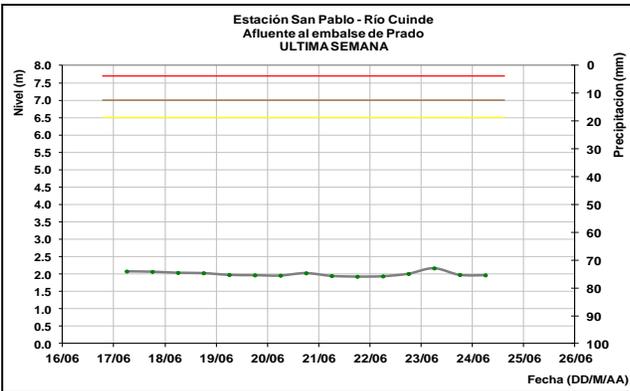
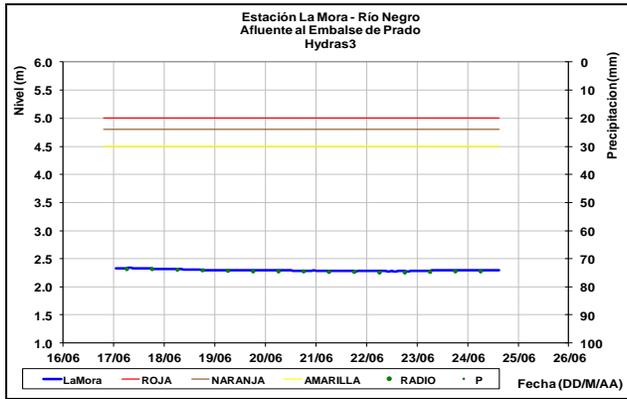
incrementado el caudal de descarga. El operador sigue realizando monitoreo continuo de las estaciones en las corrientes aportantes y recomienda estar alerta a nuevos comunicados, igualmente informa que como medida preventiva el embalse mantiene las compuertas del vertedero abiertas. Esta condición actualmente se está viendo reflejada aguas abajo en el río Magdalena, con el aumento de los niveles en la estación Puente Santander (municipio de Neiva, Huila), Angostura (municipio de Natagaima, Tolima) y Purificación (municipio de Purificación, Tolima), con valores en el rango de altos históricos para época en el municipio de Neiva en el Huila, pero sin alcanzar aun los umbrales de alerta, por lo que se recomienda a la población en general estar atentos a los incrementos en los niveles del río Magdalena en este sector.



ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL EMBALSE DE BETANIA

De acuerdo con el comunicado de EMGESA del día de hoy 24 de Junio a las 6:00 a.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

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.

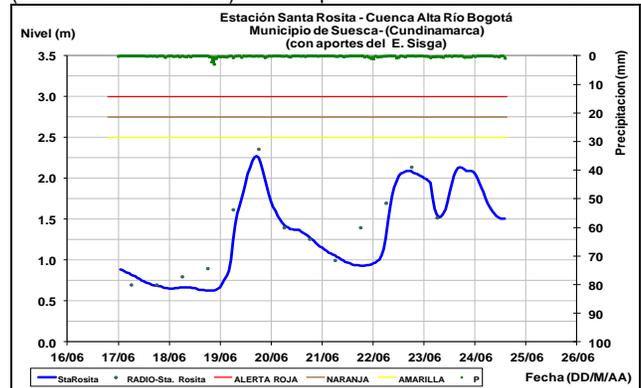


ALERTA AMARILLA: INCREMENTO EN EL NIVEL DEL RIO BOGOTÁ

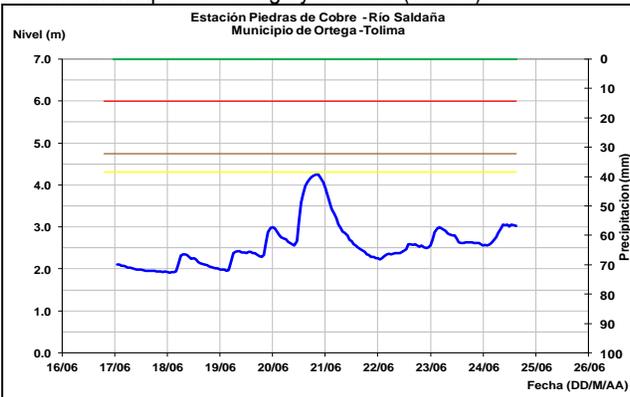
Se mantiene este nivel de alerta dado que la persistencia de las lluvias durante los últimos días sobre la cuenca del río Bogotá ha generado un incremento en el nivel del cauce principal del río con valores que oscilan actualmente dentro de la franja de medios a altos. Se destaca el aumento que han registrado aportantes tales como el Tunjuelo.

Se destaca que los modelos de pronóstico del estado del tiempo no descartan lluvias para las próximas horas en la cuenca pero que tendrían carácter ligero.

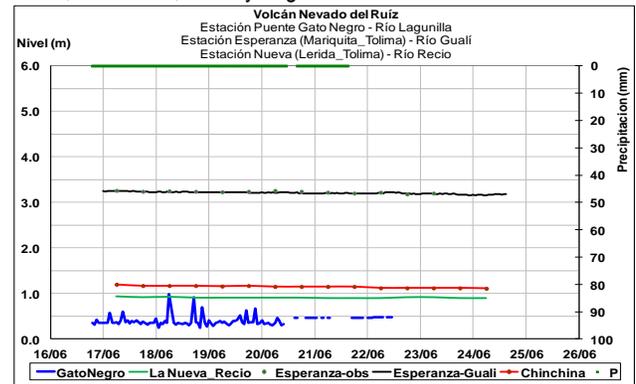
El cauce principal es monitoreado en la parte alta a la altura de los municipios de Chocontá (estación Saucio) y Suesca (estación Santa Rosita) en el departamento de Cundinamarca.



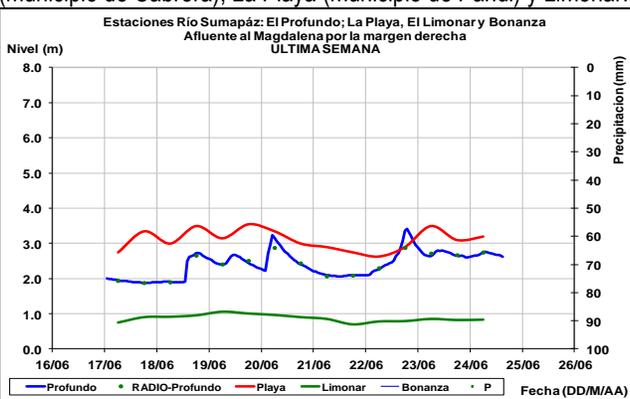
Continúan las oscilaciones de carácter ligero en el nivel del río Saldaña observado en la estación Piedras de Cobre, ubicada entre los municipios de Ortega y Saldaña (Tólima).



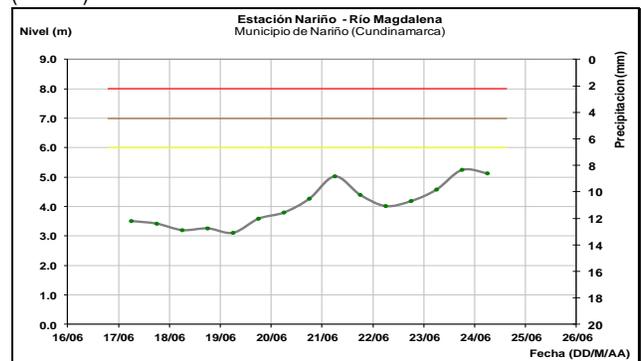
Se mantiene el comportamiento estable en los niveles de los ríos que nacen en el Volcán Nevado del Ruíz, tales como el río Recio, Chinchiná, Gualí y Lagunilla.

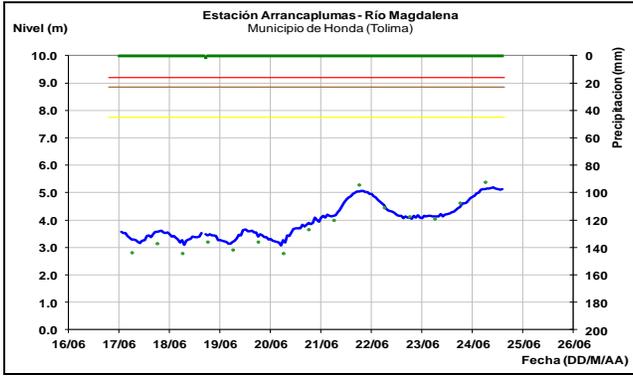


Similar comportamiento de oscilaciones ligeras mantiene el río Sumapaz según los reportes de las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera), La Playa (municipio de Pandi) y Limonar.



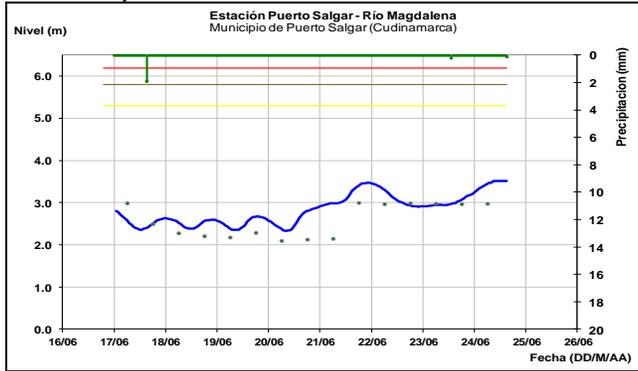
Se espera que durante las próximas horas prevalezca el ascenso ligero en el cauce principal del río Magdalena en el tramo entre los municipios de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima).



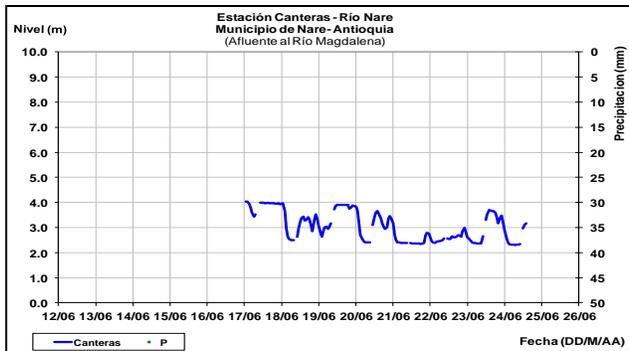
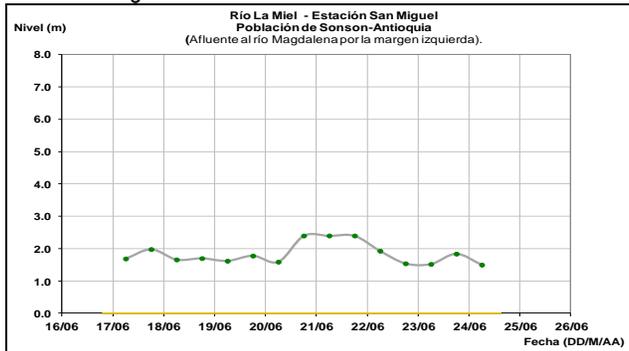


CUENCA MEDIA

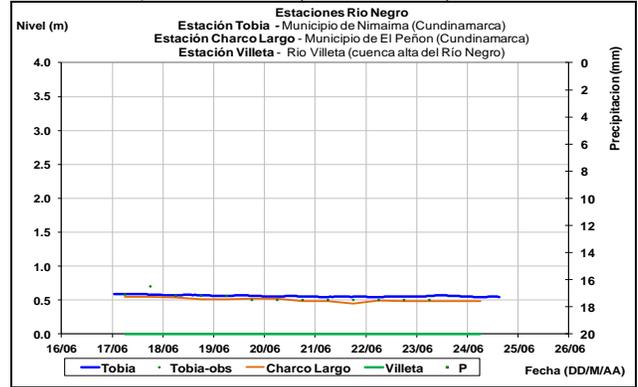
Continuará durante las próximas horas el ascenso lento del nivel del río Magdalena a la altura de Puerto Salgar (Cundinamarca). El valor del nivel aún prevalece por debajo del promedio histórico mensual de junio.



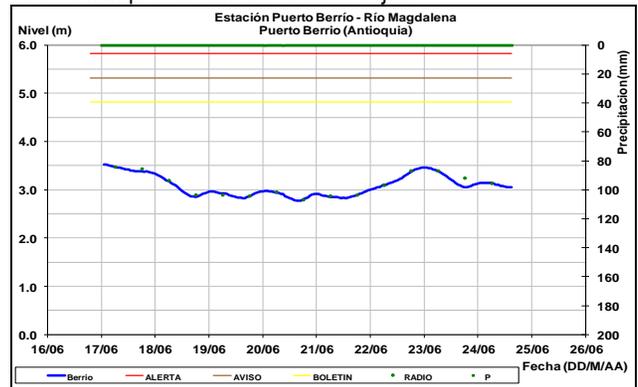
Los ríos La Miel y Nare, que hacen parte del complejo hidroeléctrico del nororiente antioqueño en los municipios de Sonsón y Puerto Nare, respectivamente, reportan oscilaciones de carácter ligero.



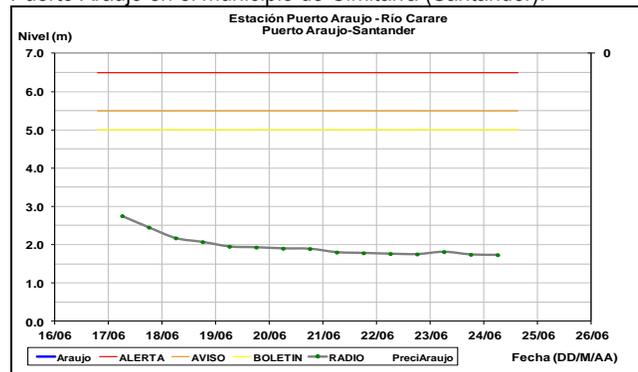
Persiste el comportamiento estable en el nivel del río Negro, afluente al río Magdalena monitoreado a la altura de la estación Tobia, municipio de Nimaima (Cundinamarca).



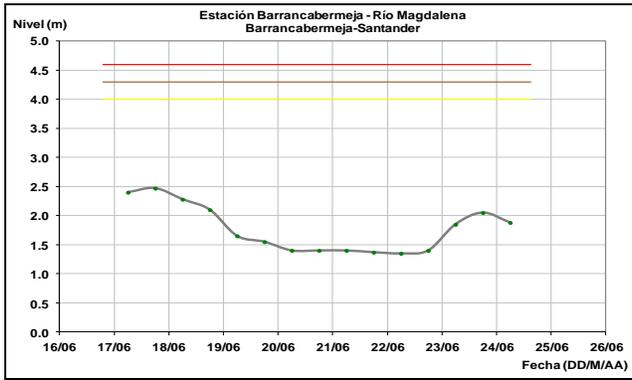
Leve tendencia de descenso en el nivel del río Magdalena la altura de la estación Puerto Berrio (Antioquia) en donde los valores han prevalecido en estados bajos.



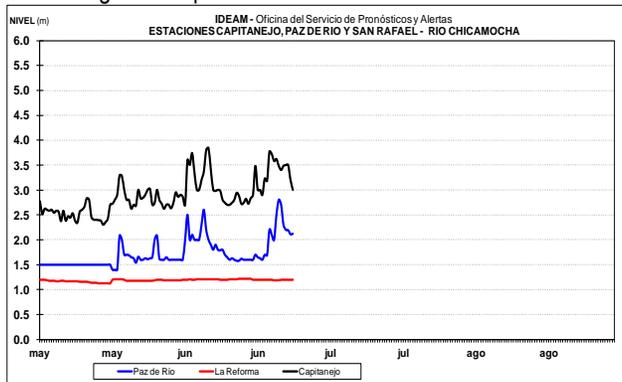
Prevalecerá el descenso muy ligero para las próximas horas en el nivel del Carare el cuales monitoreado en la estación de Puerto Araujo en el municipio de Cimitarra (Santander).



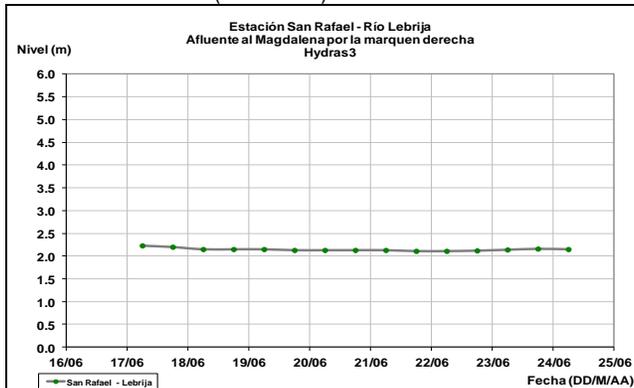
Es probable que durante las próximas horas se presente estabilidad temporal en el cauce del Magdalena a la altura de Barrancabermeja (Santander). Los valores actuales aún se encuentran por debajo del valor promedio histórico del mes de junio.



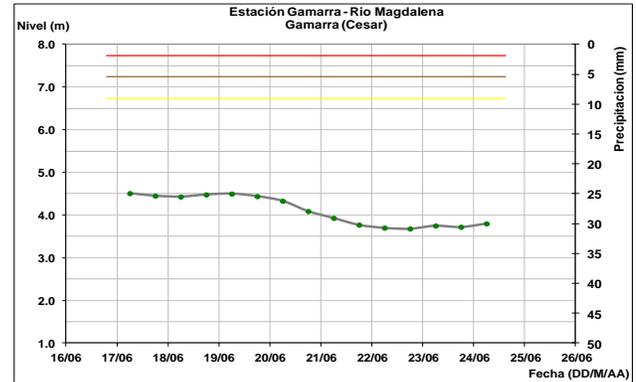
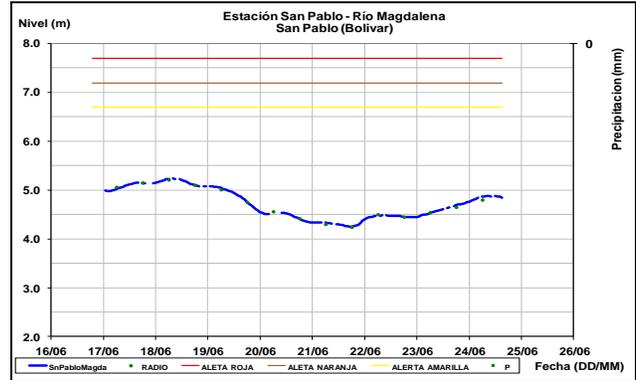
El nivel del río Chicamocha, observado en las estaciones Paz de Río (Boyacá) y Capitanejo (Santander), registra continuas fluctuaciones con tendencia al descenso, condición que se espera se mantenga en los próximos días.



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).

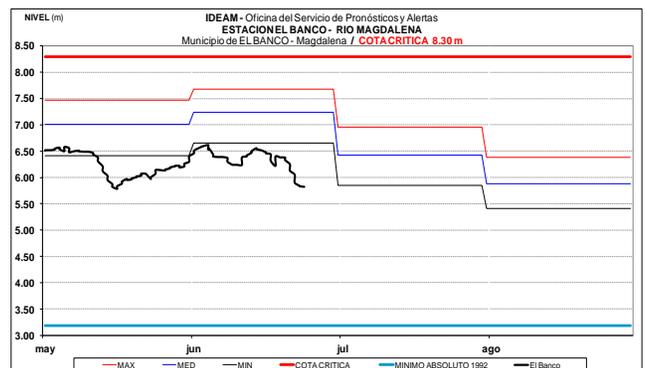
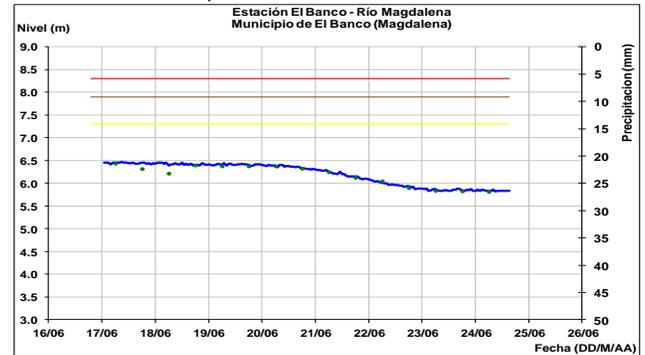


Se espera que para las próximas horas aún prevalezca un ascenso muy ligero en el nivel del río Magdalena en el tramo que atraviesa los municipios de Puerto Wilches (Santander), San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar).



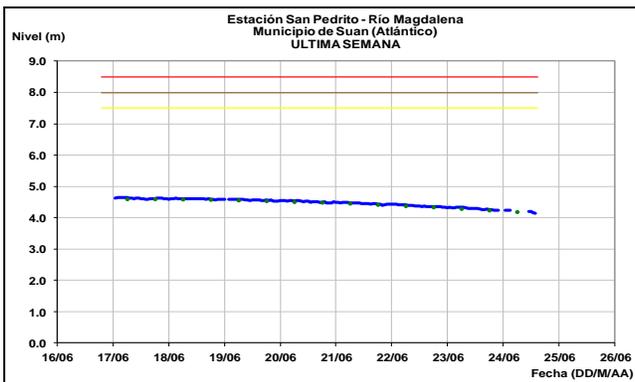
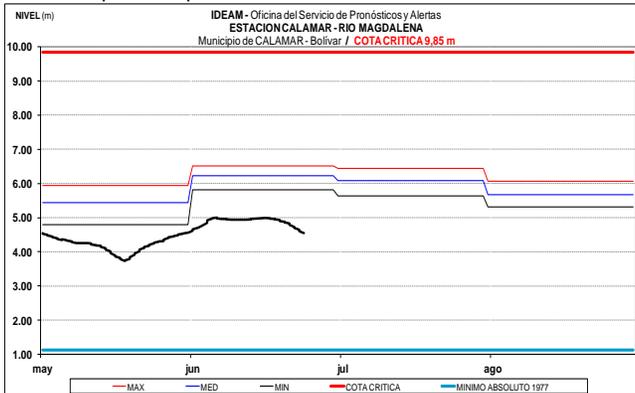
CUENCA BAJA

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.

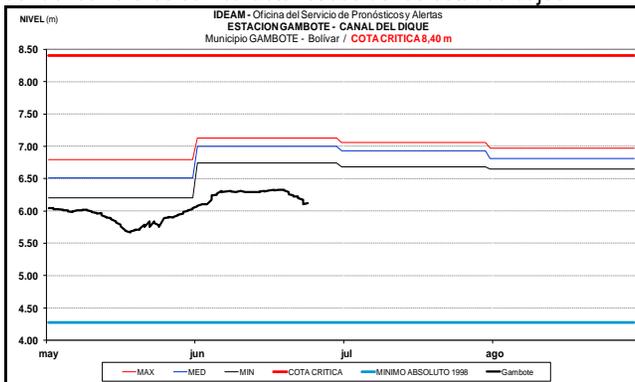


El río Magdalena a la altura de las estaciones Calamar (Bolívar) y San Pedrito (Suán, Atlántico) reporta comportamiento de descenso el cual se espera prevalezca durante los próximos días.

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.

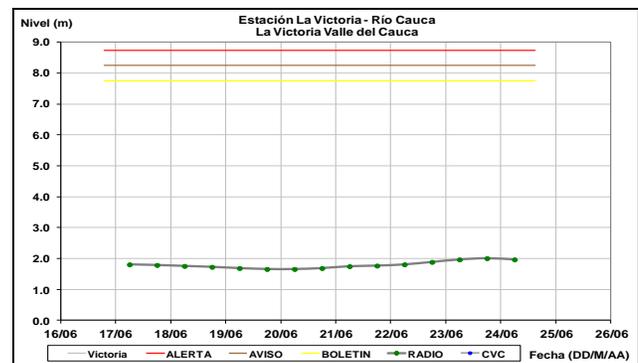
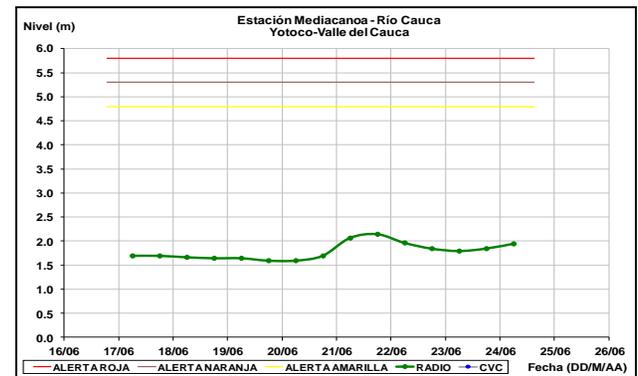
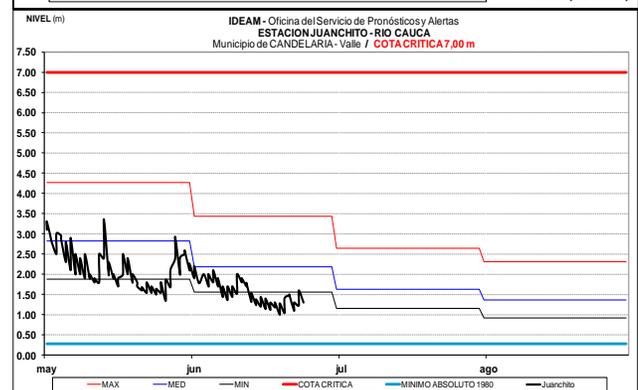
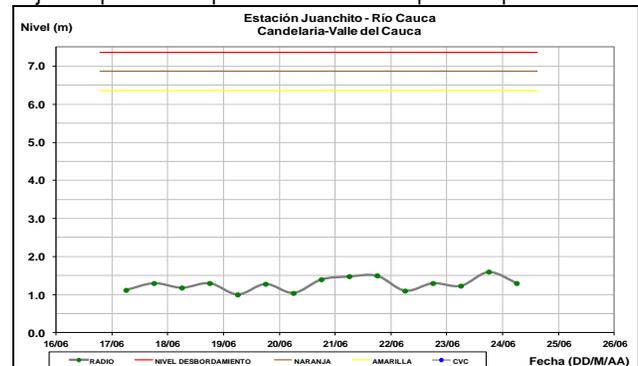


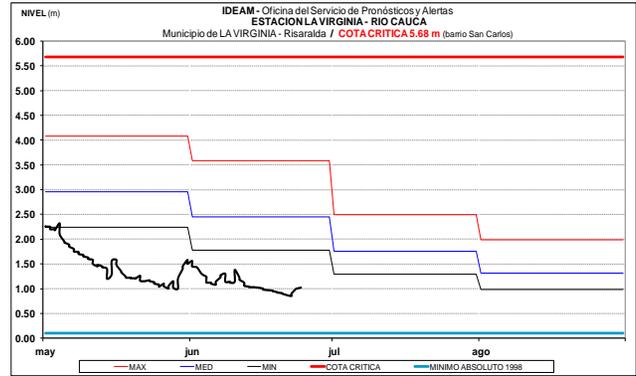
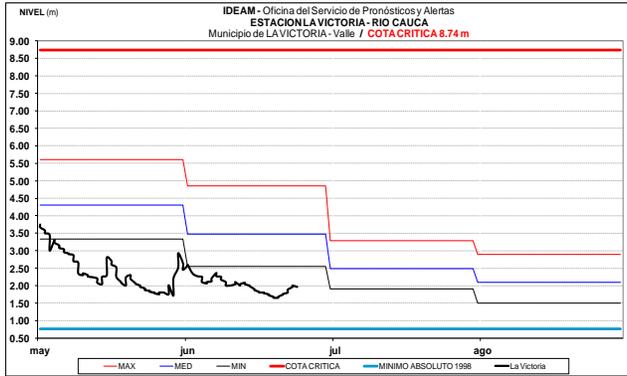
CUENCA DEL RÍO CAUCA

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

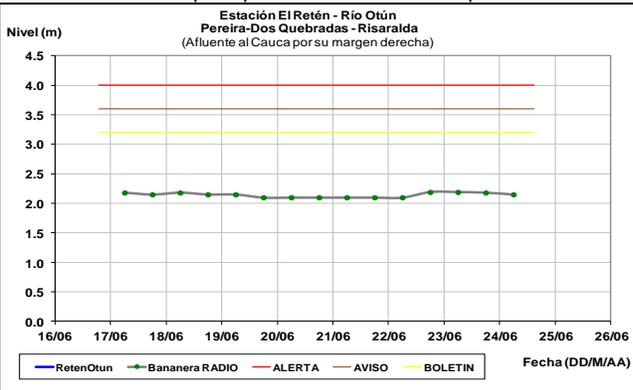
El río Cauca a la altura de las estaciones Juanchito (municipio La Candelaria), Mediacanoa (municipio de Yotoco) y La Victoria, en el departamento del Valle del Cauca, registra ligeras oscilaciones dentro de un valor que es considerado de estados bajos respecto a los promedios históricos para la época.



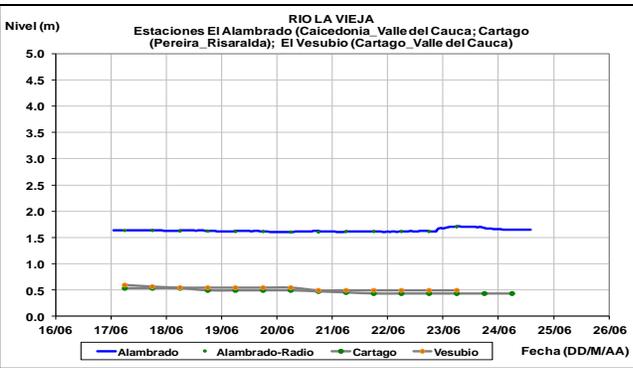
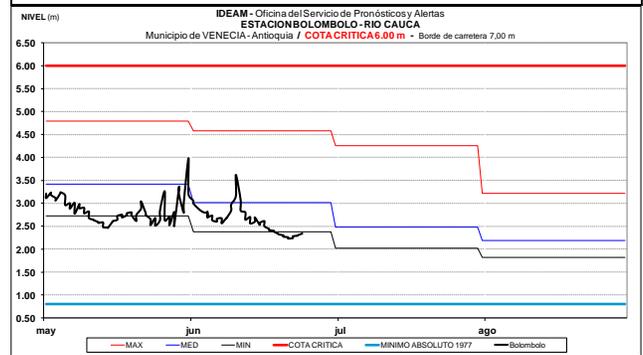
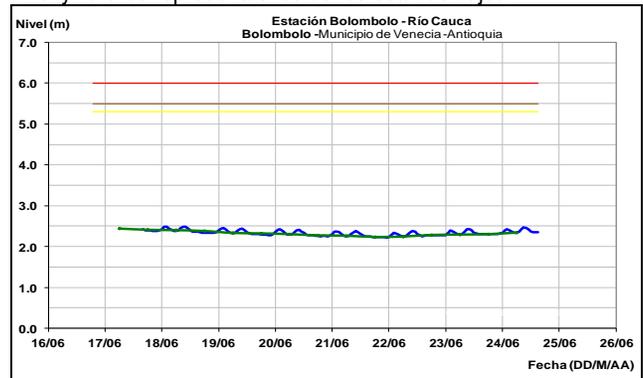


CUENCA MEDIA

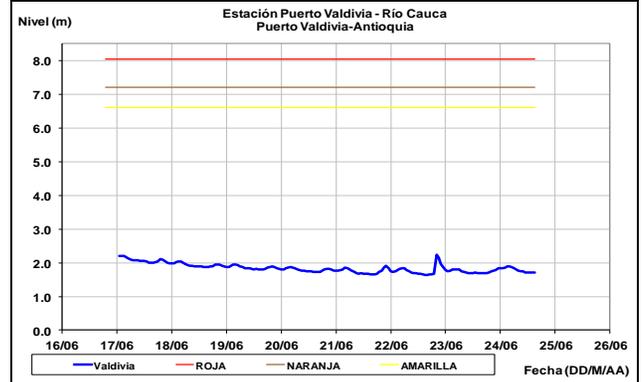
Los ríos Otún (estación El Retén, municipios de Dos Quebradas y Pereira - Risaralda) y La Vieja (municipio de Cartago, Valle del Cauca), continúan registrando comportamiento estable en los niveles el cual se espera prevalezca durante los próximos días.



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.



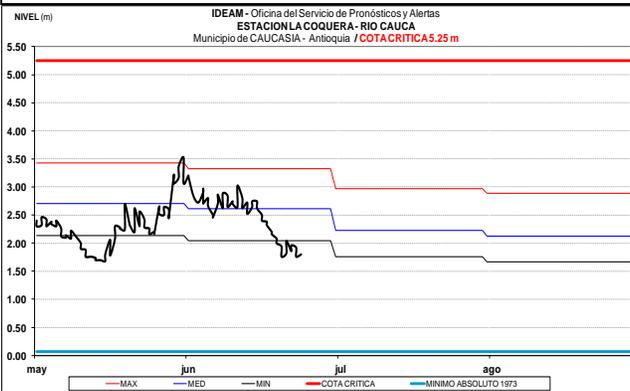
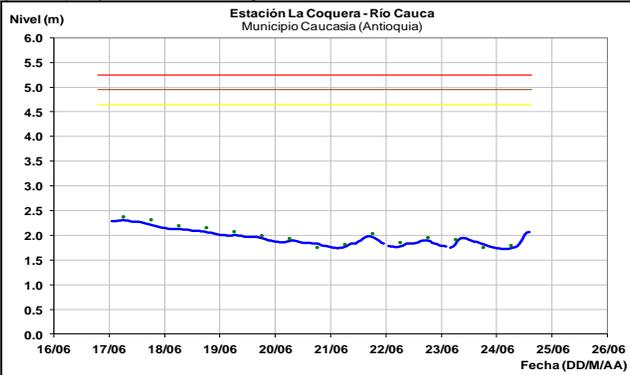
El nivel del río Cauca en la estación Puerto Valdivia (municipio de Valdivia, Antioquia), registra leves fluctuaciones dentro de un comportamiento estable. Durante los próximos días no se esperan cambios significativos en dicho comportamiento.



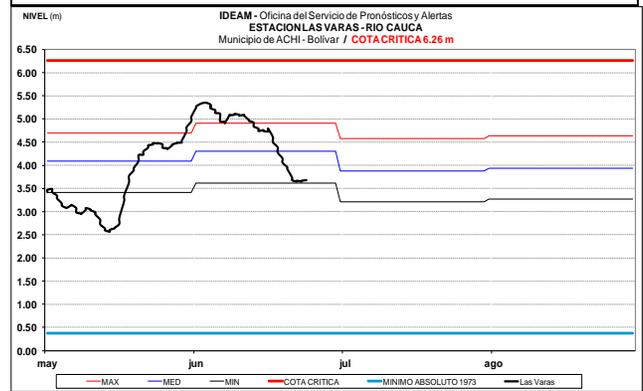
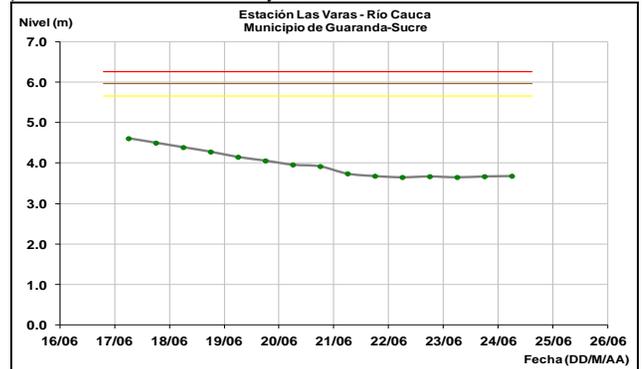
Ligeras fluctuaciones con tendencia general de descenso se registran en los niveles del río Cauca, en la estación La Virginia (Risaralda), con valores por debajo de los promedios mínimos históricos mensuales del mes.

CUENCA BAJA

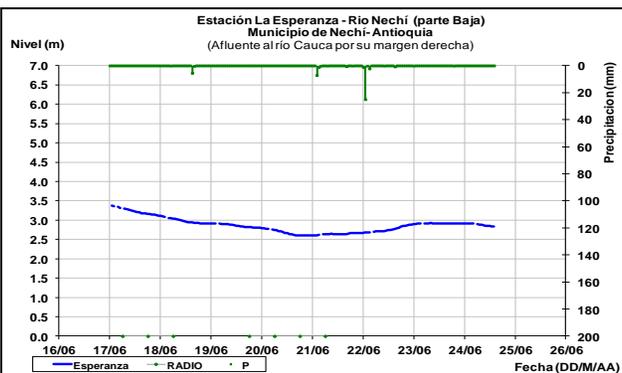
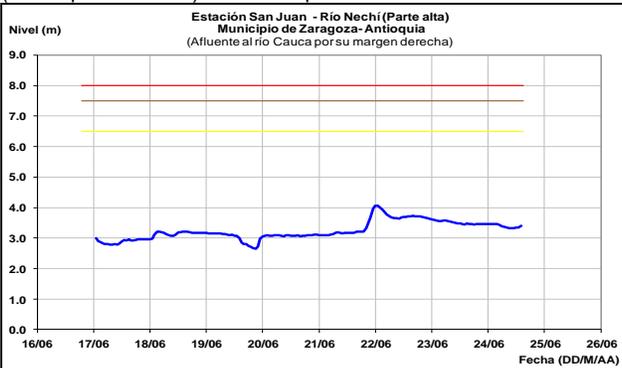
Descenso sostenido reporta el cauce principal del río Cauca a la altura de la estación La Coquera en el municipio de Caucasia (Antioquia) con valores bajos.



Se espera descenso muy ligero en el cauce principal 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.

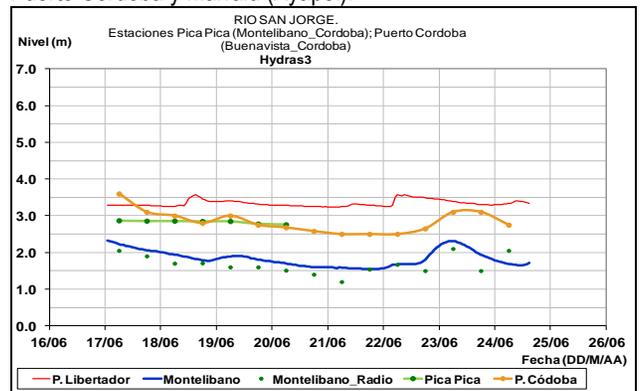


Para la noche de hoy y madrugada de mañana no se esperan cambios significativos en el nivel del río Nechí monitoreado en las estaciones San Juan (municipio de Zaragoza) y La Esperanza (Municipio de Nechí) el cual ha prevalecido estable.

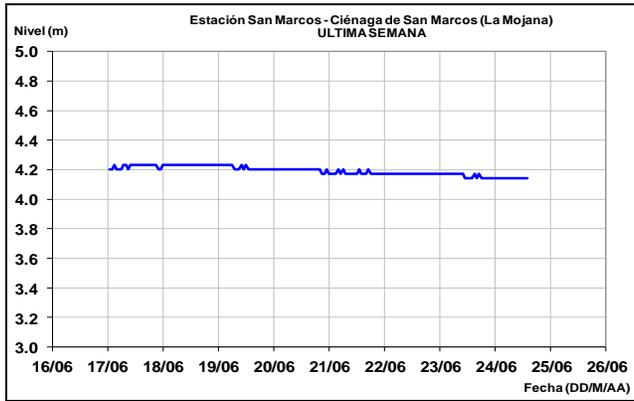


CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

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

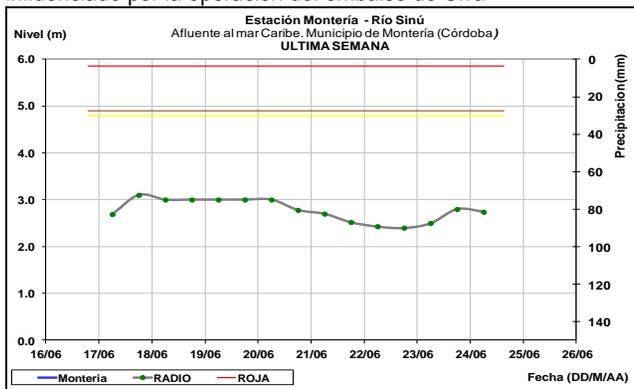


Continúa el comportamiento estable en el nivel de la Ciénaga San Marcos, departamento de Sucre (Región de La Mojana).



CUENCA DEL RÍO SINÚ

A la altura de la estación Montería (Córdoba) el cauce principal del Sinú reporta oscilaciones ligeras dentro de una tendencia de relativa estabilidad. En este sector el cauce principal se encuentra influenciado por la operación del embalse de Urrá



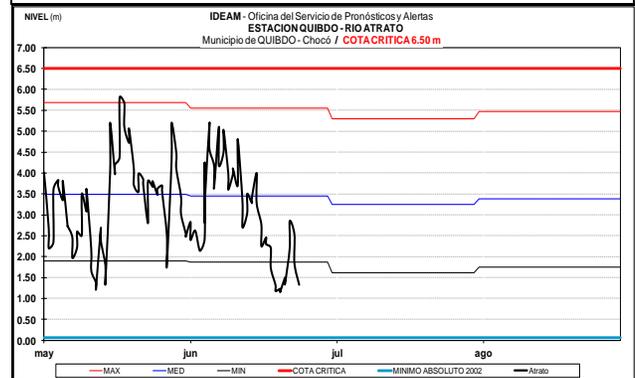
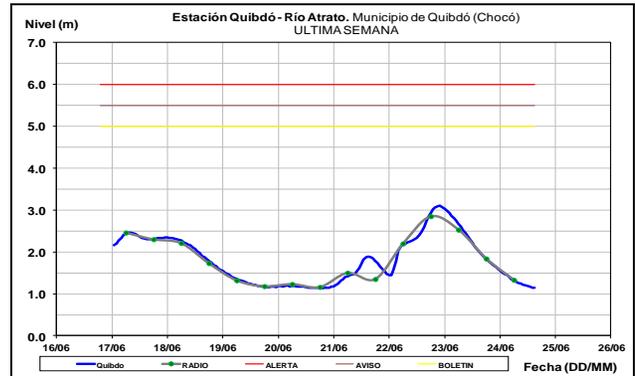
CUENCA DEL RÍO MULATOS

Dadas las lluvias que se están presentando en la cueca 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

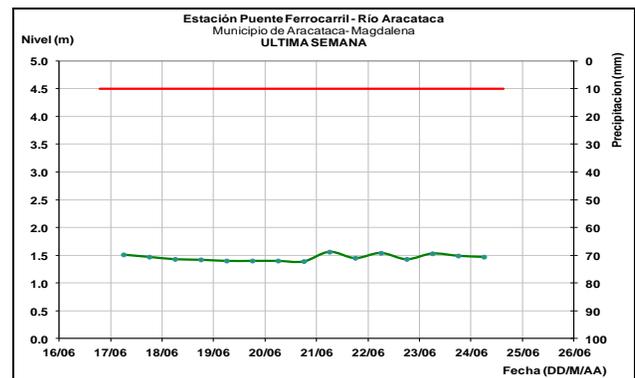
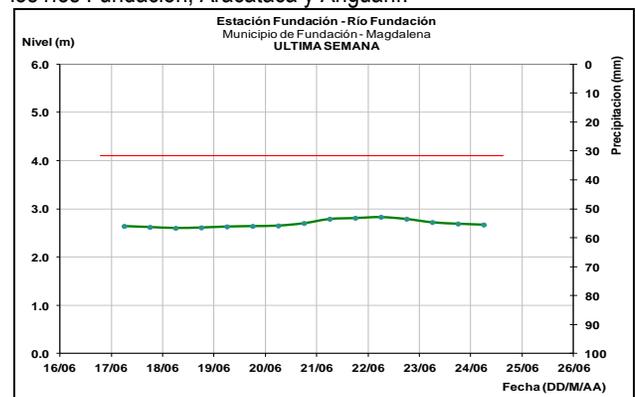
Niveles estables del río Atrato el cual es monitoreado a la altura del municipio de Quibdó (Chocó). Durante las últimas dos semanas el nivel ha prevalecido en estados bajos respecto a los promedios históricos para la época.

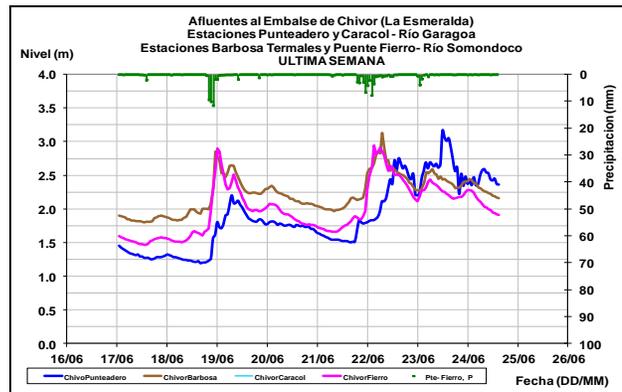
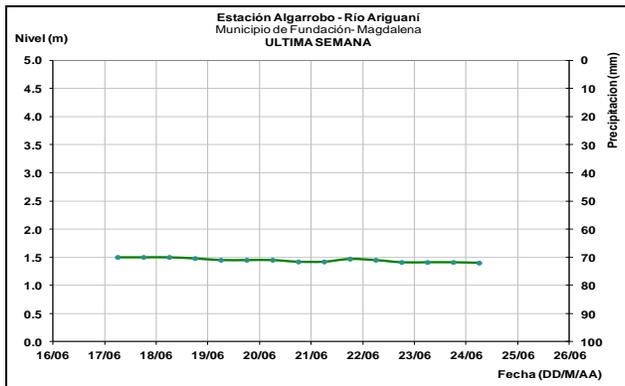


OTRAS CUENCAS

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.

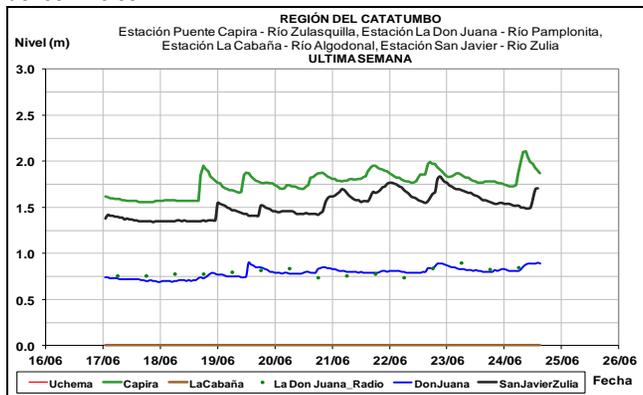




CUENCA DE LA VERTIENTE DEL CATATUMBO-ZULIA

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

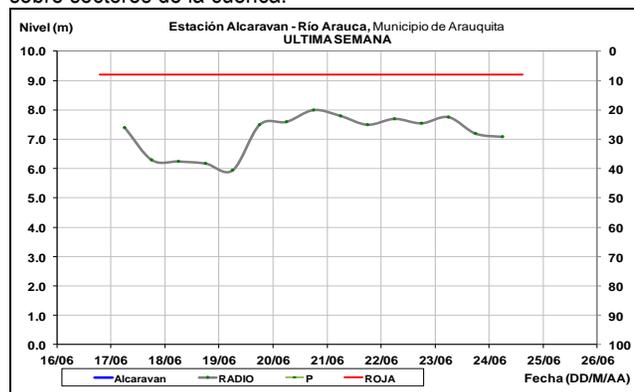
Se mantiene este nivel de alerta para quebradas y afluentes directos de los ríos Catatumbo, Zulia y Pamplonita, dado que no se descartan incrementos moderados en los niveles de algunos afluentes a estos ríos, producto de las lluvias que se han presentado sobre el flanco oriental de la cordillera oriental en los departamentos de Norte de Santander, Santander, Boyacá y Cundinamarca; se espera que durante las próximas 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

Aunque el cauce principal del río Arauca en el municipio de Arauquita durante las últimas 12 horas ha descendido ligeramente se mantiene este nivel de alerta dado que los valores aún persisten en estados altos consecuencia de los aportes que ha recibido por incrementos súbitos de ríos de la cuenca alta como Chitagá y Cobugón. 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, entre otros, Chitagá, Margüa, Cobugón, Bojabá y Cobaría, se mantengan muy atentos ante posibles incrementos en los niveles, debido a que los modelos de pronóstico del estado del tiempo muestran probabilidad de persistencia de las lluvias sobre sectores de la cuenca.

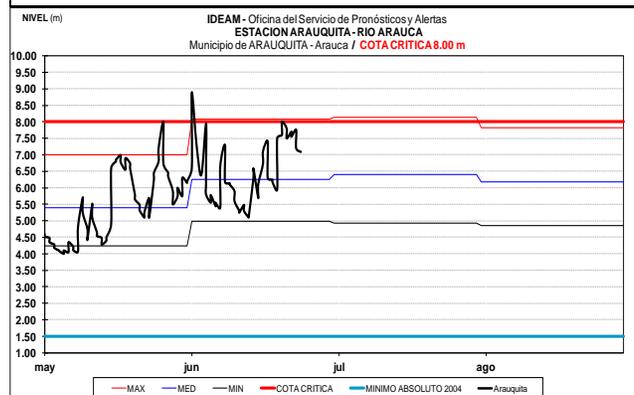


AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

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

De acuerdo con el comunicado de AES CHIVOR & CIA de ayer 23 de Junio a las 24:00 horas., se emite 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 54.90% 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.

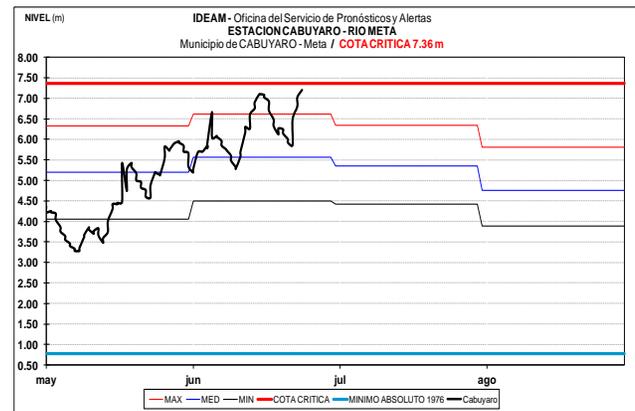
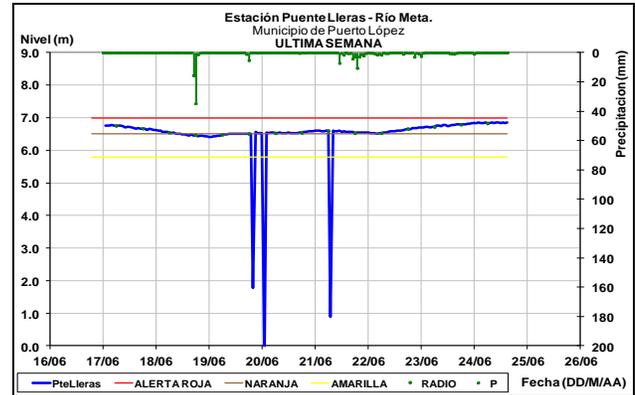
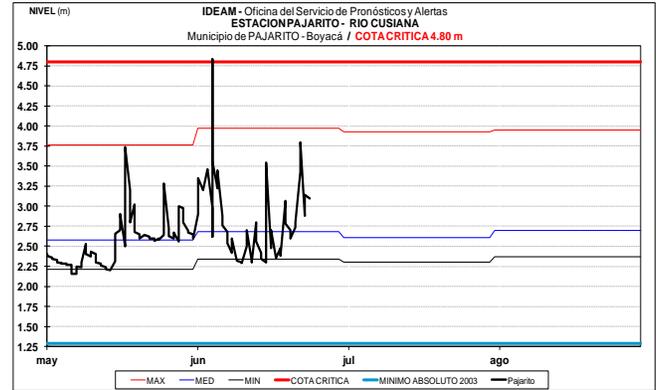
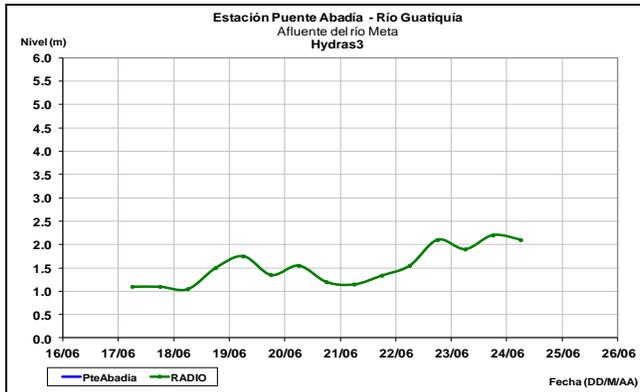
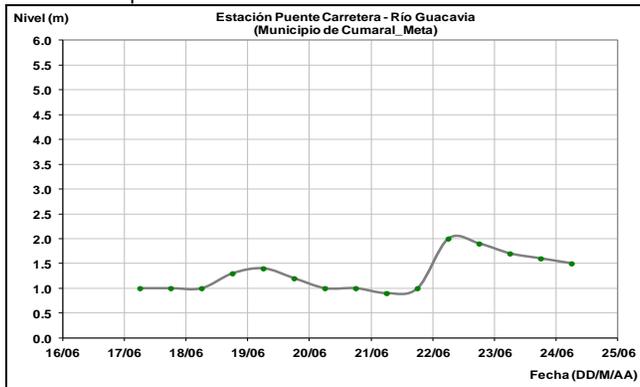
Se destaca que aunque durante las últimas horas los niveles de los aportantes al Embalse tienden a disminuir ligeramente no se descartan nuevamente lluvia sobre estas cuencas las cuales podrían generar nuevos incrementos en los niveles.



CUENCA DEL RÍO META

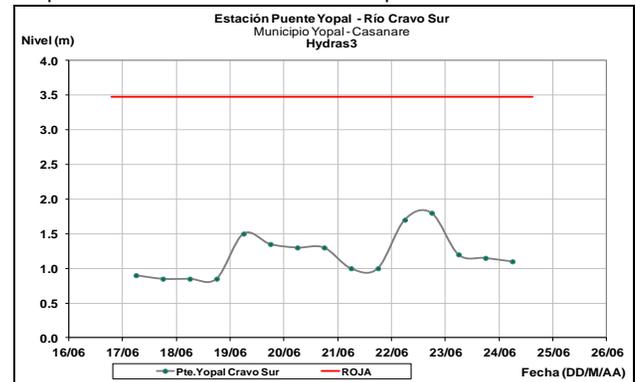
ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS

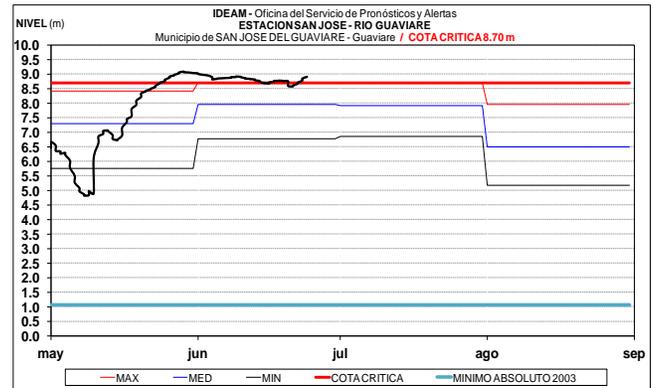
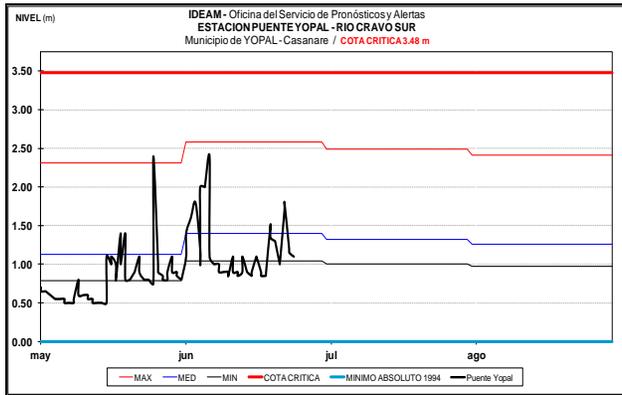
Se mantiene esta alerta dado que continúan altos los niveles en el río Meta, en especial en las inmediaciones de las estaciones de Humapo, la Hermosa y Puerto Carreño. De forma similar, permanecen altos los niveles en los municipios de Puerto López y Cabuyaro (estaciones Puente Lleras y Cabuyaro, respectivamente). Los valores actuales se encuentran 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 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 cauce principal del 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

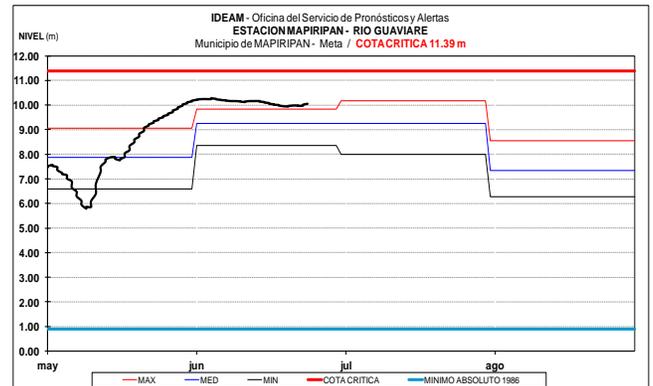
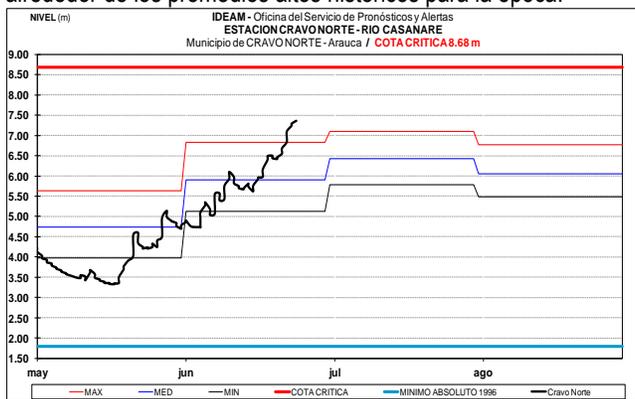
Se espera prevalezcan las oscilaciones ligeras en el nivel del río Cravo Sur para la madrugada de mañana con valores alrededor del promedio histórico mensual de la época.





CUENCA DEL RÍO CASANARE

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

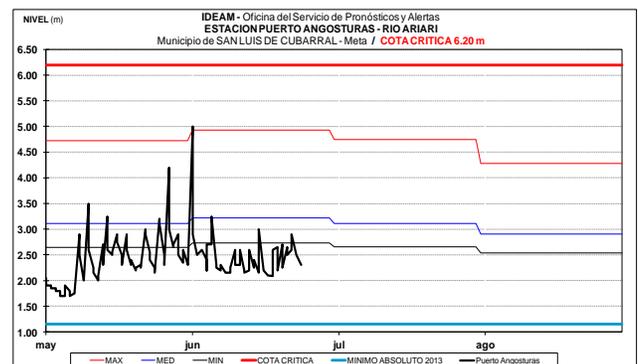
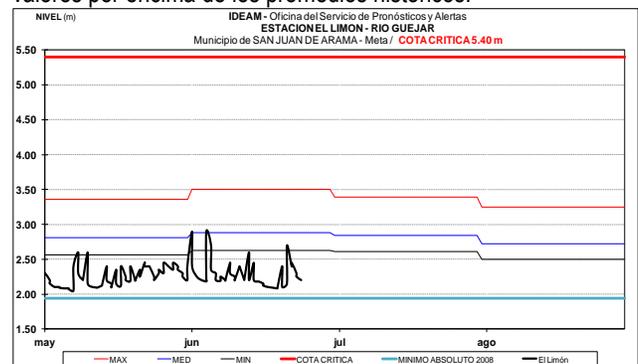


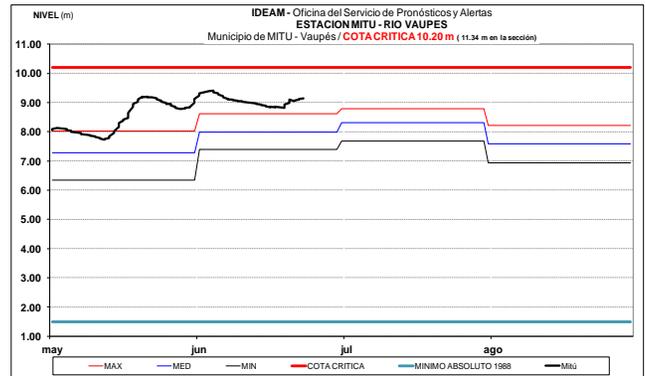
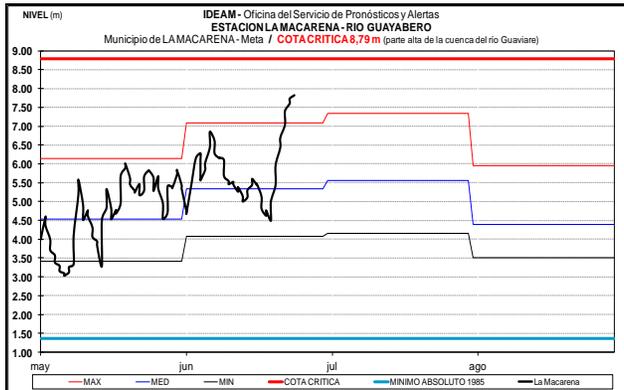
Los ríos Güejar y Ariari, en el piedemonte llanero, registran moderadas fluctuaciones en los niveles, se estima que dicho comportamiento se mantenga de acuerdo con el pronóstico de lluvias para la región. Por su parte el nivel del río Guayabero, en el municipio de La Macarena registra tendencia de ascenso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

CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS

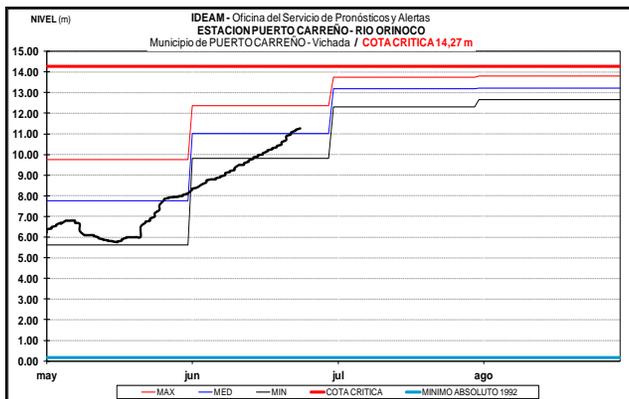
Se registra un incremento súbito importante en el nivel de los ríos Guayabero, Güejar y Ariari, principales afluentes del río Guaviare, por lo que se mantiene la Alerta Roja en estas corrientes aportantes de la parte alta de la cuenca del río Guaviare. El IDEAM mantiene la recomendación para que las 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). 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 Gestión del Riesgo y a la comunidad en general, tomar las acciones necesarias tendientes a mitigar las posibles afectaciones.





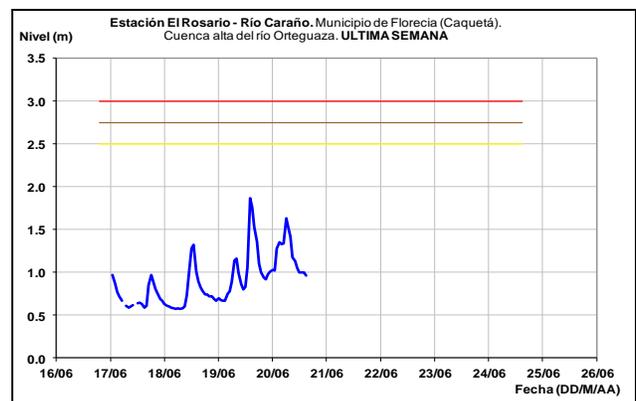
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

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.



RÍO CAQUETÁ

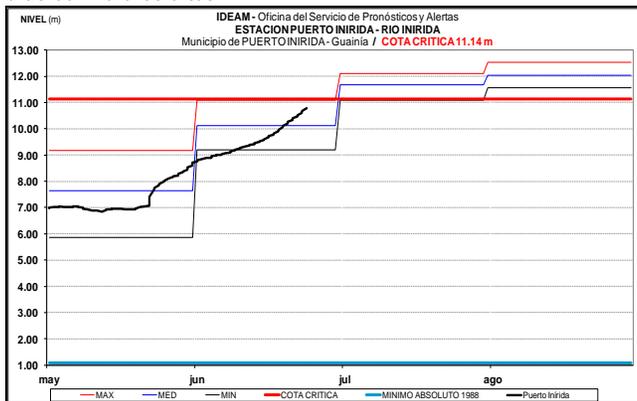
El río Carañó, afluente del río Orteguaza y este a su vez afluente del río Caquetá, registra descenso en el nivel.



CUENCA DEL RÍO INIRIDA (CUENCA BAJA)

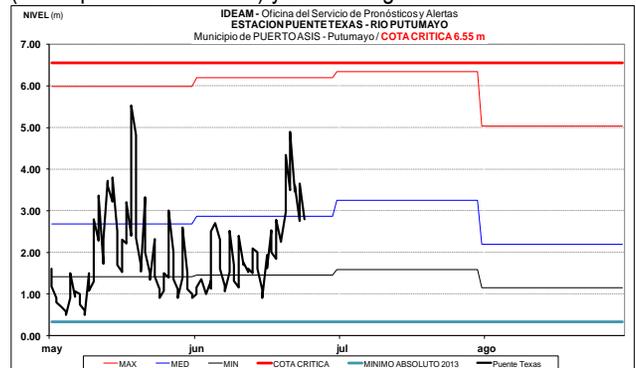
ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS

El IDEAM recomienda a pobladores ribereños asentados a lo largo del cauce principal del río Inirida mantener atento seguimiento al comportamiento del nivel del río dado que se prevé que el nivel continúe ascendiendo durante los próximos días con valores altos.



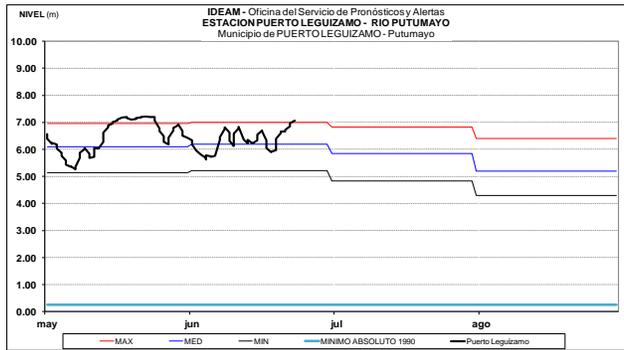
RÍO PUTUMAYO

Se prevén oscilación para hoy 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 Leguizamó.



RÍO VAUPÉS

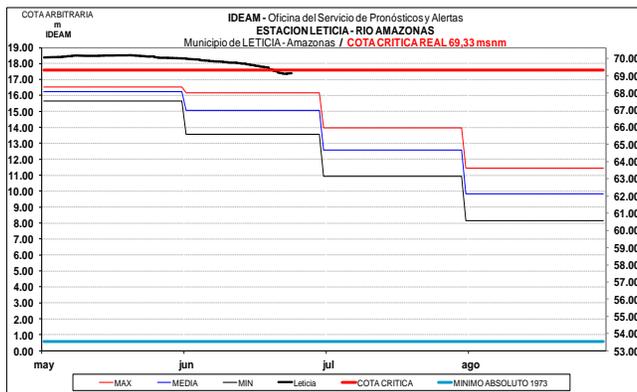
De acuerdo al reporte de lluvias para la zona, no se descarta que se presente ascenso ligero en el nivel del río Vaupés a la altura de la estación Mitú. Los valores actuales siguen estando en estados altos respecto a los promedios históricos para la época.



RÍO AMAZONAS

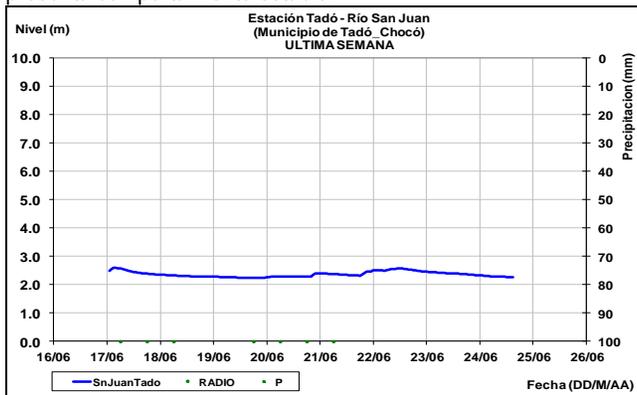
ALERTA ROJA. NIVELES ALTOS EN EL RÍO AMAZONAS AFECTANDO ZONAS RIBERENAS BAJAS EN EL MUNICIPIO DE LETICIA

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.



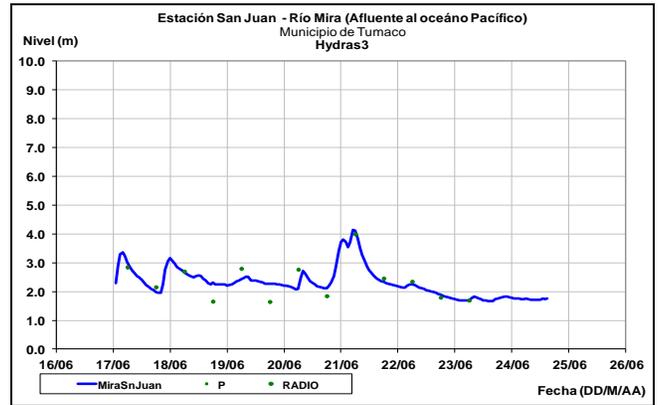
VERTIENTE DEL PACIFICO - RÍO SAN JUAN

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



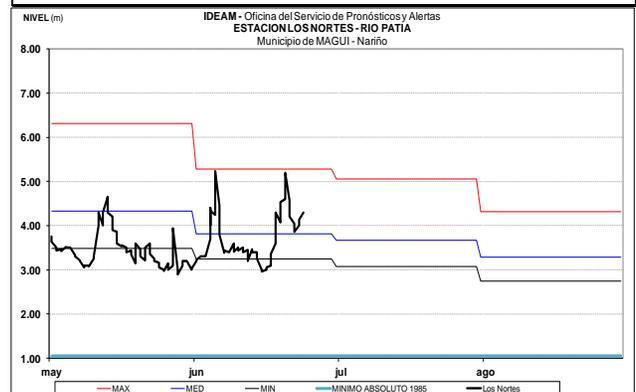
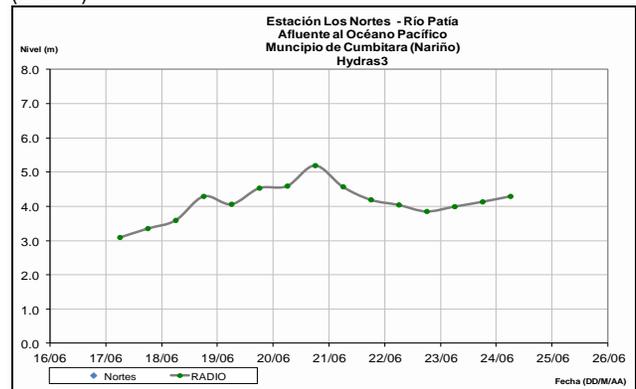
RÍO MIRA

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



RIO 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 cauce principal 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:
Sergio Armando BARBOSA CASAS

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