



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 204

Bogotá D.C., viernes 22 de julio de 2016
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. *Es importante resaltar que los datos de los niveles de los ríos, reportados diariamente por el IDEAM, corresponden al nivel del agua del río registrado en los limnímetros (miras ubicadas en una de las márgenes del río).*

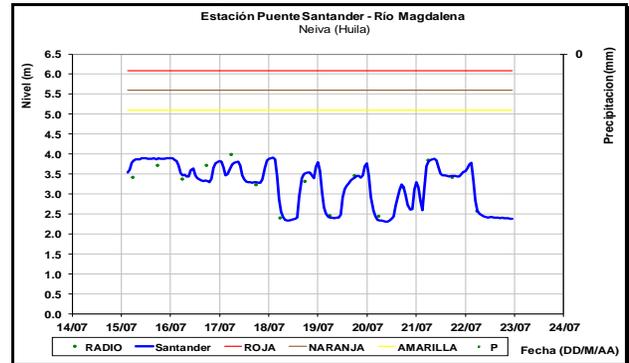
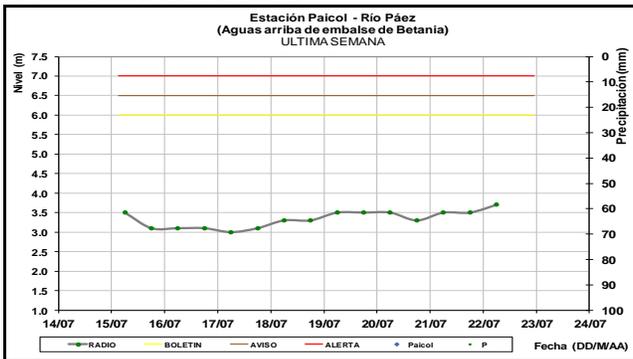
CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

En general predominan las fluctuaciones dentro de un rango estable en la cuenca del río Magdalena. El valor de los niveles en las estaciones analizadas en la cuenca, se encuentra en su mayoría por debajo del promedio histórico para el mes de julio.

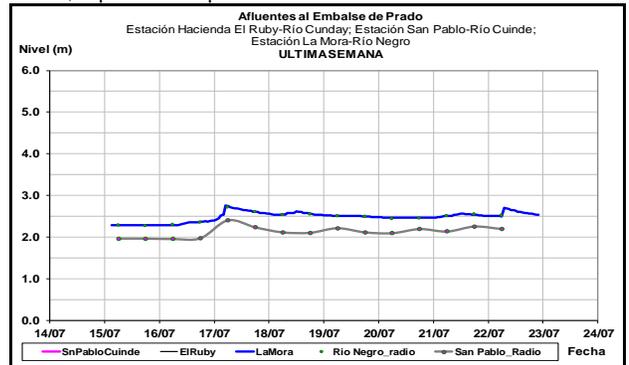
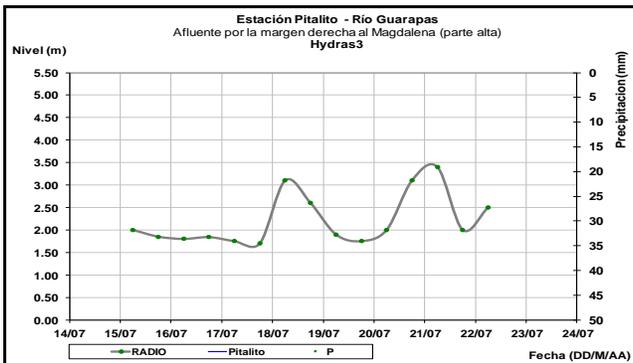
CUENCA ALTA

En el río Páez en la estación Paicol se presentan niveles en ligero ascenso; en tanto que en el río Guarapas en la estación Pitalito se presentan incrementos súbitos moderados en los niveles de forma recurrente. Para el río Yaguará en la estación Hacienda Venecia se mantienen niveles estables.

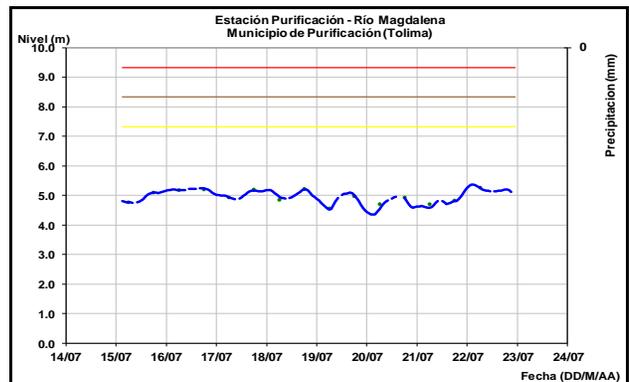
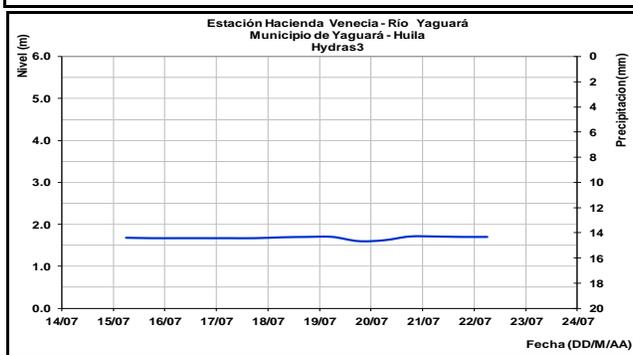
El nivel del río Magdalena en la estación Puente Santander presenta moderadas fluctuaciones en los niveles con tendencia estable. En este punto de monitoreo los niveles se encuentran influenciados por la operación del embalse de Betania.



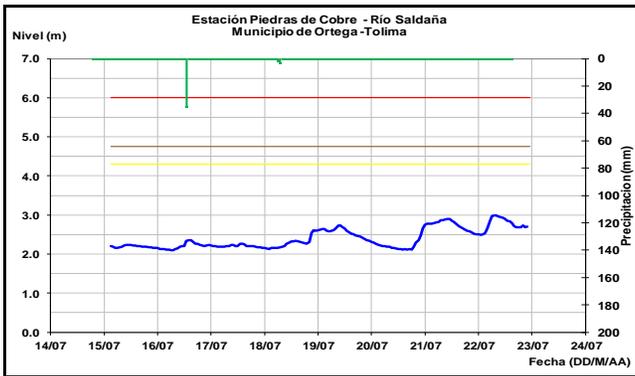
Los niveles de los ríos Cuinde y Negro, aportantes al embalse de Prado, reportan comportamiento estable.



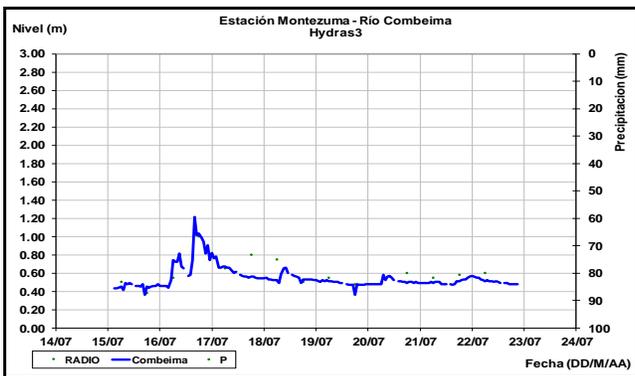
El nivel del río Magdalena a la altura del municipio de Purificación (Tolima), registra leves fluctuaciones, oscilando en niveles bajos, influenciado por la operación del embalse de Betania.



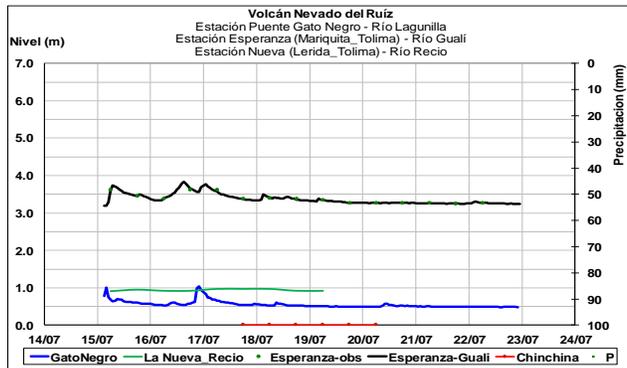
Moderadas oscilaciones y comportamiento de ligero ascenso, se registra en el nivel del río Saldaña a la altura de la estación Piedras de Cobre, localizada a la altura del municipio de Ortega (Tolima).



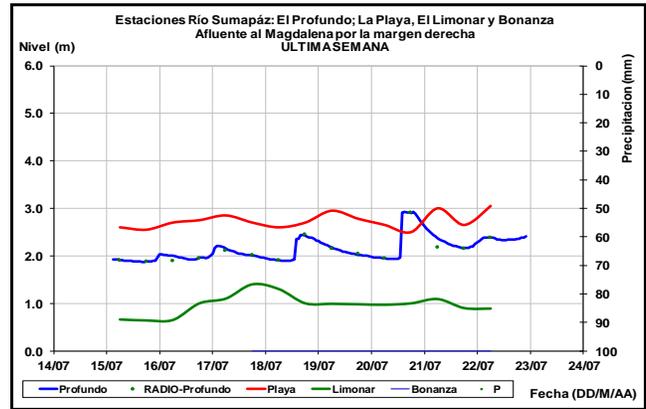
Actualmente se registra relativa estabilidad en el nivel de la cuenca alta del río Combeima en la estación Montezuma (Ibagué_Tolima).



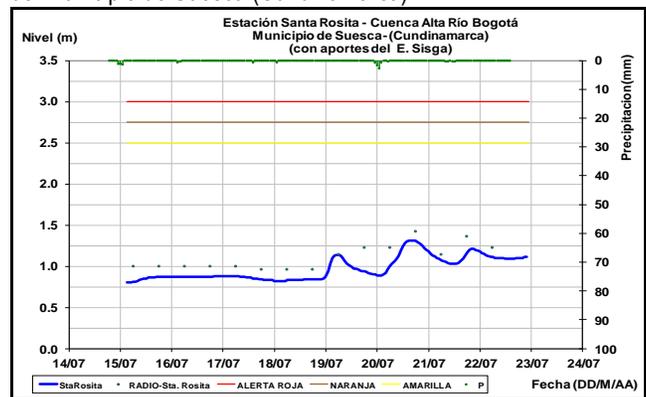
Afluentes en el sector: Los ríos Recio, Gualí y Lagunilla, registran estabilidad en los niveles.



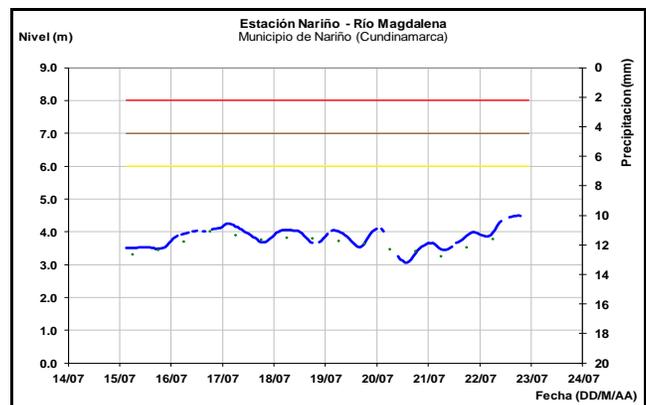
Ligeras fluctuaciones se registran en el nivel del río Sumapaz, a la altura de las estaciones: El Profundo (municipio de Cabrera, Cundinamarca), La Playa (municipio de Pandi, Cundinamarca) y El Limonar (municipio de Melgar, Tolima).

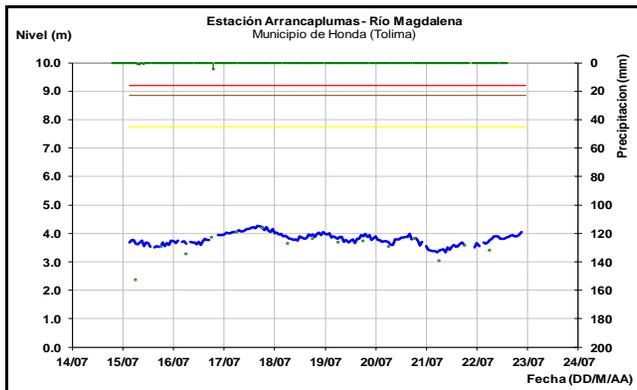


Ligeras fluctuaciones en los niveles del río Bogotá, con tendencia de ligero descenso para las próximas horas, en sectores de la cuenca alta, monitoreado en la estación Santa Rosita a la altura del municipio de Suesca (Cundinamarca).



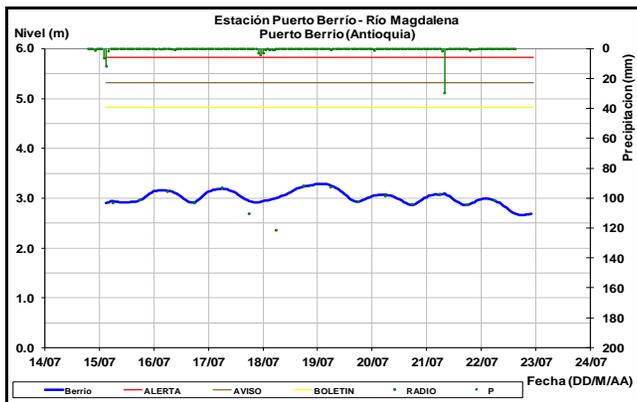
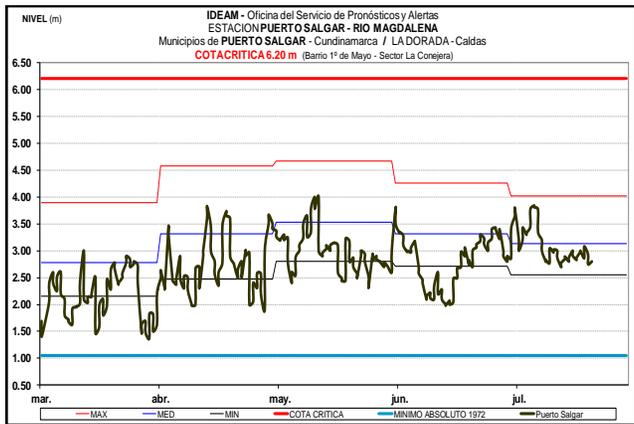
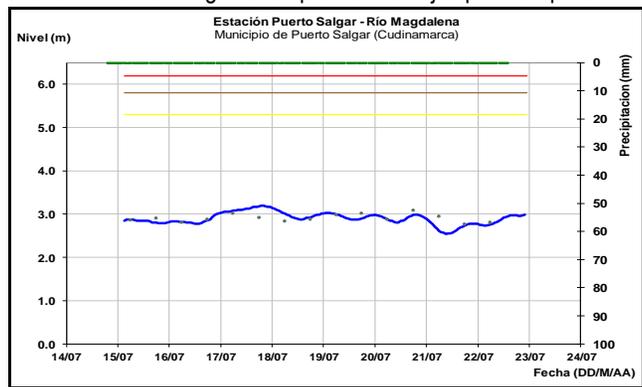
El nivel del río Magdalena a la altura de los municipios de Nariño (Cundinamarca) y en Honda (Tolima), presentan ligeras fluctuaciones con tendencia de ligero ascenso, comportamiento que continuará durante las próximas horas. Los valores se encuentran dentro del intervalo de los promedios históricos para este mes.



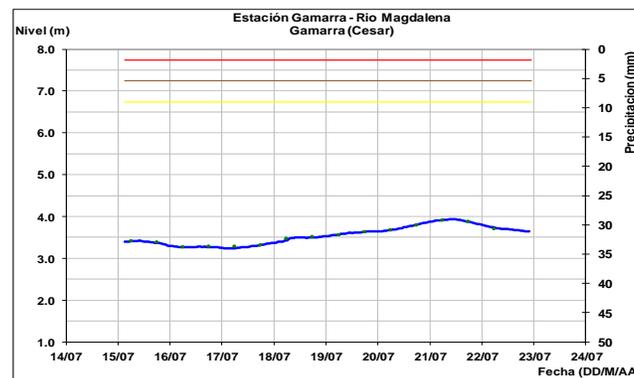
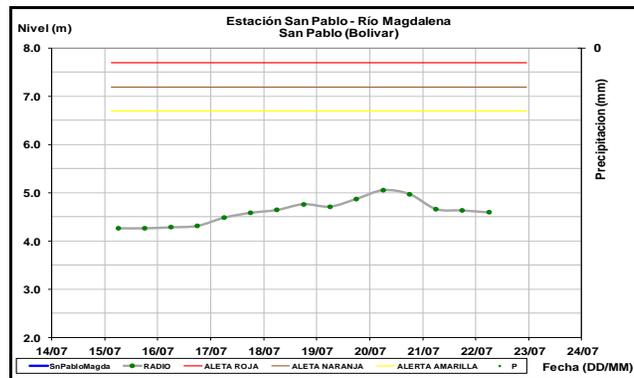
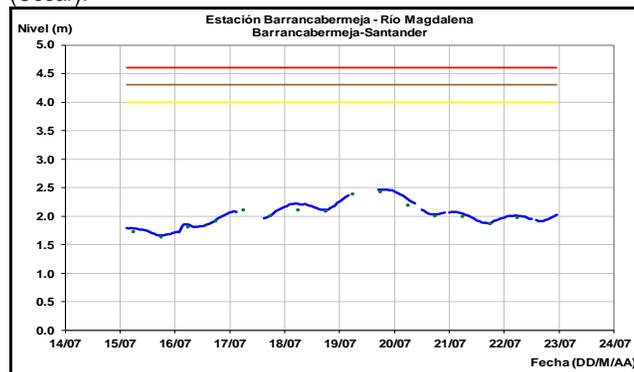


CUENCA MEDIA

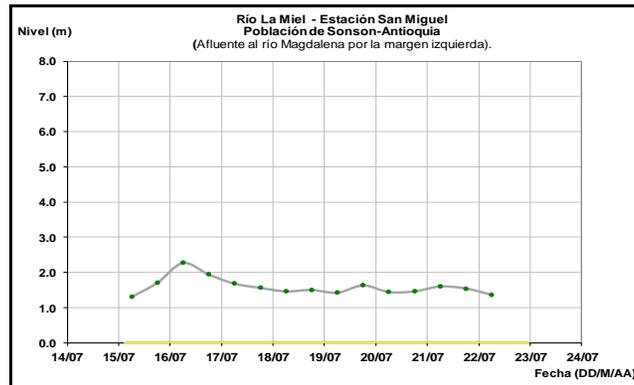
El nivel del río Magdalena a la altura de los municipios de Puerto Salgar (Cundinamarca) y Puerto Berrío (Antioquia), registra leves oscilaciones dentro de un rango estable. Los valores actuales se encuentran en el rango de los promedios bajos para la época.

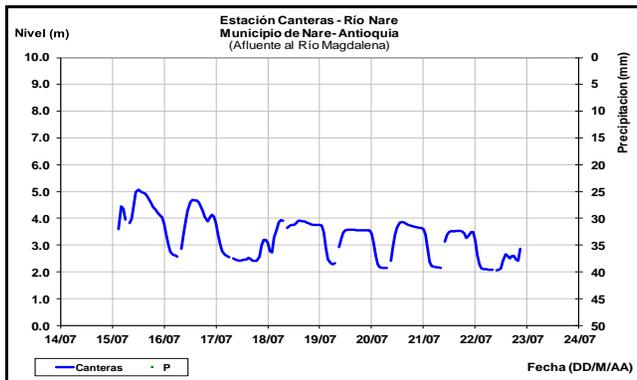


Ligeras fluctuaciones con tendencia al ascenso en el nivel del río Magdalena en las estaciones de monitoreo de los municipios de Barrancabermeja (Santander), San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar).



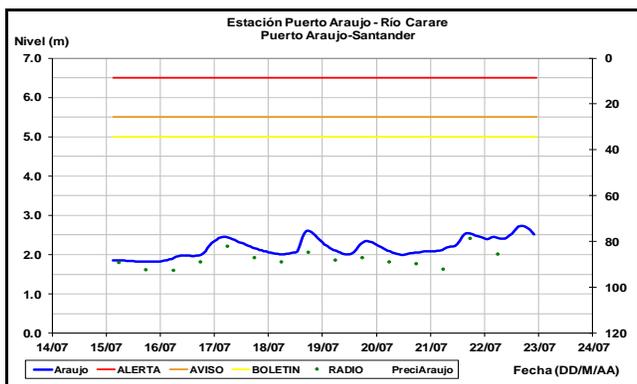
Los ríos La Miel y Nare, los cuales se encuentran influenciados por la operación de los embalses La Miel y el complejo hidroeléctrico de El Peñol, registran moderadas variaciones en los niveles con tendencia actual de descenso.



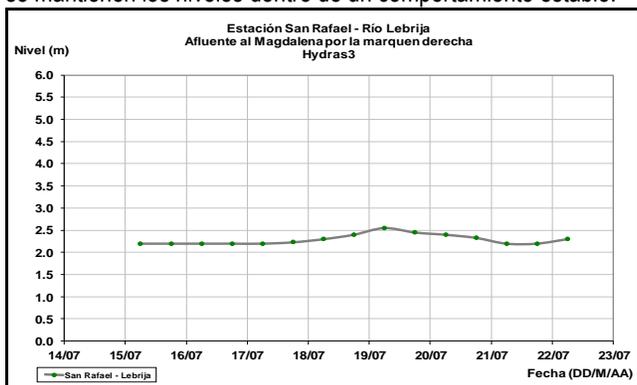


ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS RÍOS DE LOS DEPARTAMENTOS DE NORTE DE SANTANDER Y SANTANDER. Dado el pronóstico e intensidad de las lluvias que se han presentado en los departamentos de Norte de Santander y Santander, se mantiene alerta amarilla dada la probabilidad de incrementos súbitos en quebradas y ríos tales como Carare (Minero), Cimitarra, Opón, Oponcito, Lebrija, Suratá y Algodonal. El IDEAM recomienda a la población en general especial atención ante el probable incremento de los niveles en los anteriores ríos.

El río Carare, en la estación de Puerto Araujo (municipio de Cimitarra, Santander), registra ligeras oscilaciones en el nivel.



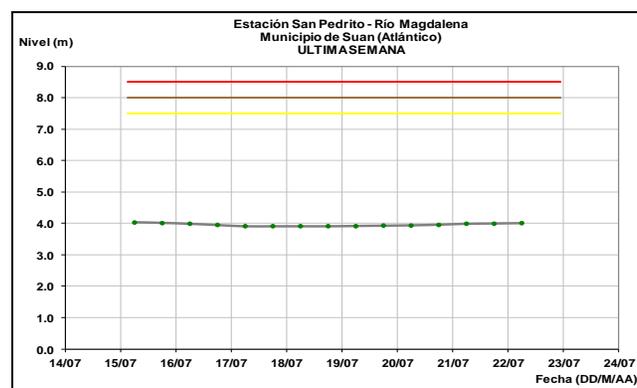
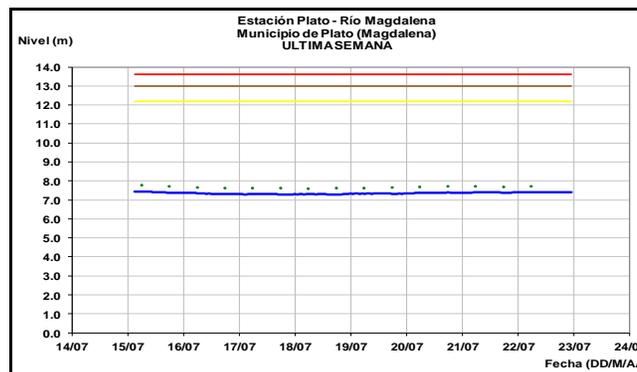
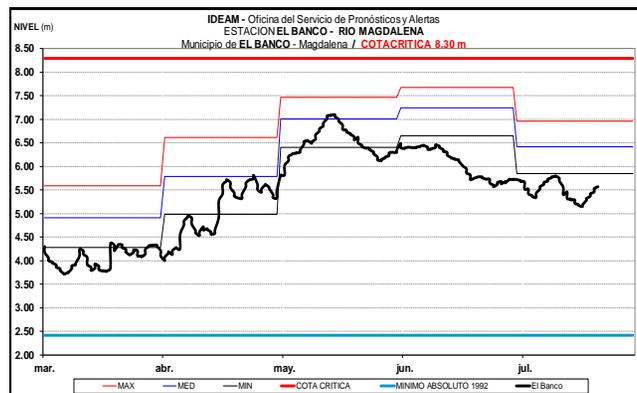
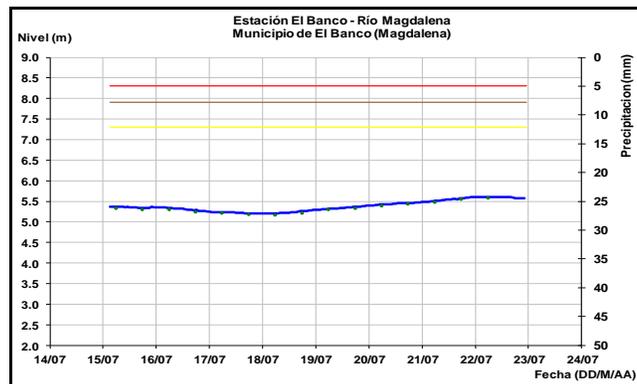
En el río Lebrija monitoreado en el municipio de Sabana de Torres, se mantienen los niveles dentro de un comportamiento estable.



CUENCA BAJA

Los niveles del río Magdalena en la cuenca baja, en la población de El Banco (departamento Magdalena) registra un paulatino ascenso; en tanto, que aguas abajo en las estaciones de Magangué, Santa Ana y Plato, se mantiene estable los niveles, al igual que en las estaciones ubicadas en Calamar (departamento

Bolívar) y en San Pedrito (Súan-Atlántico); con valores dentro del rango de mínimos, respecto a los promedios históricos para esta época del año.

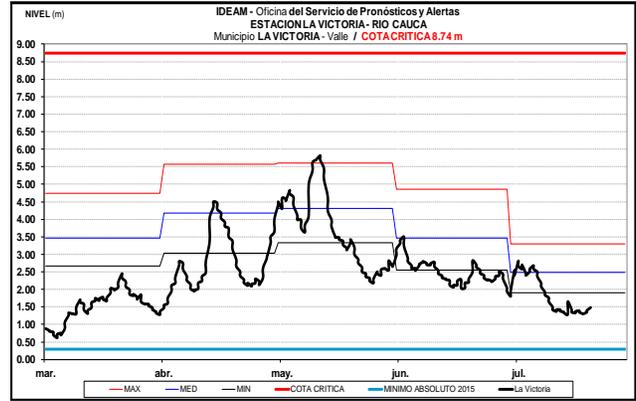
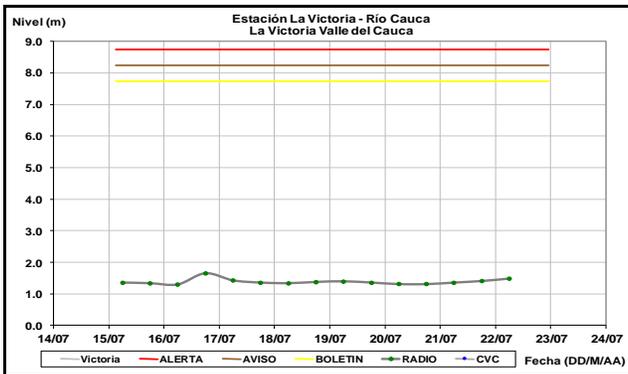
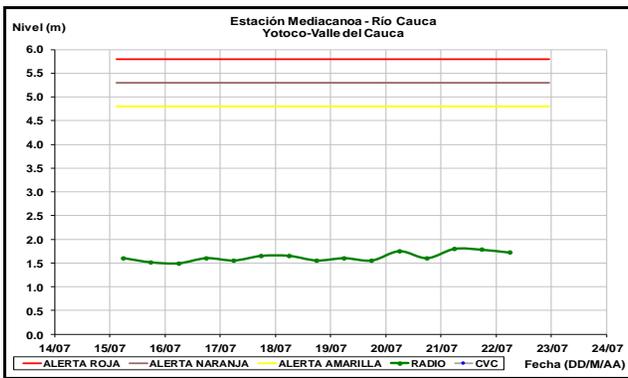
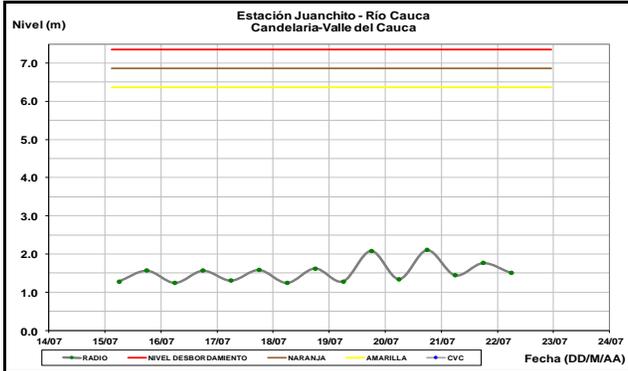


CUENCA DEL RÍO CAUCA

En general se registra leves fluctuaciones dentro de un comportamiento estable en los niveles del río Cauca en las cuencas alta y media; en tanto, que en la cuenca baja se presenta tendencia de ligero ascenso en los niveles.

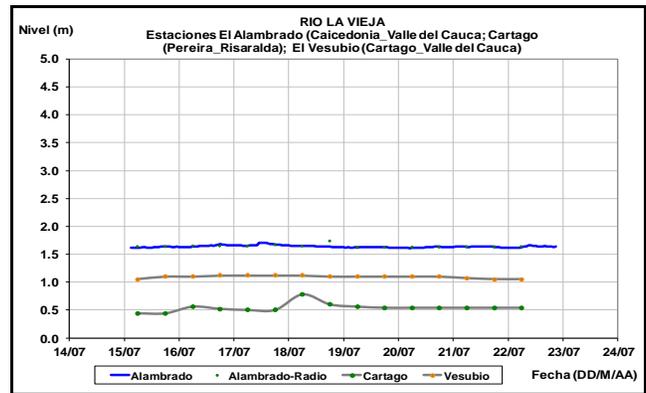
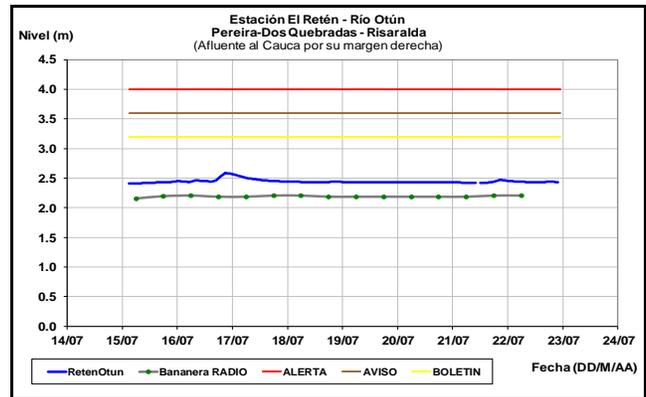
CUENCA ALTA

Los niveles del río Cauca en sectores de la cuenca alta, tales como Juanchito, Mediacanoa y La Victoria, reportan fluctuaciones dentro de un comportamiento estable, con valores que se encuentran en el rango de bajos, producto de la operación del embalse de La Salvajina.

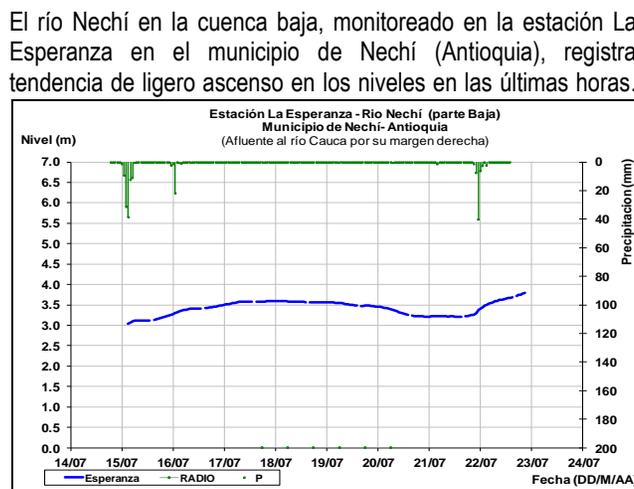
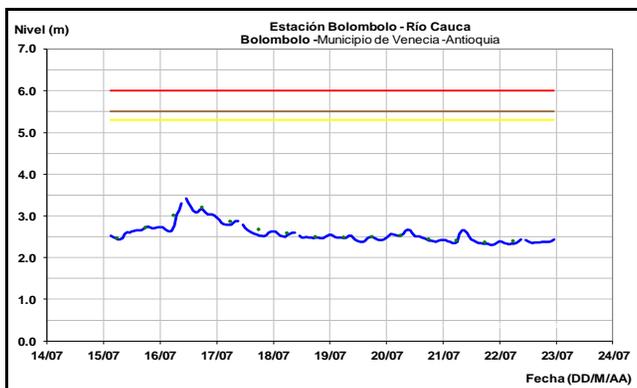
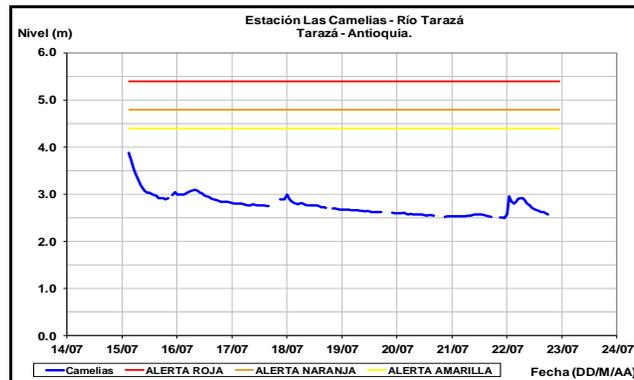
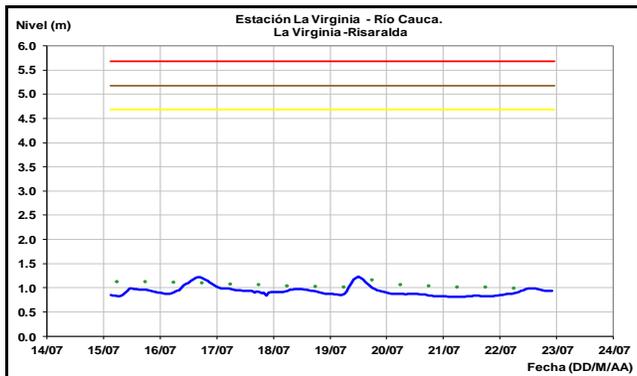


CUENCA MEDIA

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



Actualmente se registra comportamiento estable en los niveles del río Cauca en las estaciones de monitoreo de La Virginia y Bolombolo (municipio de Venecia-Antioquia).



CUENCA BAJA

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE ALTA MONTAÑA DE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CÓRDOBA

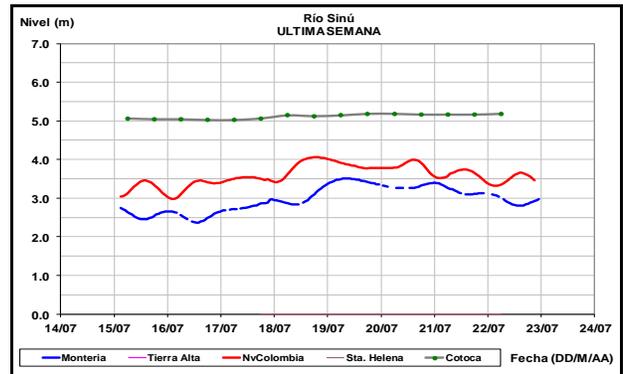
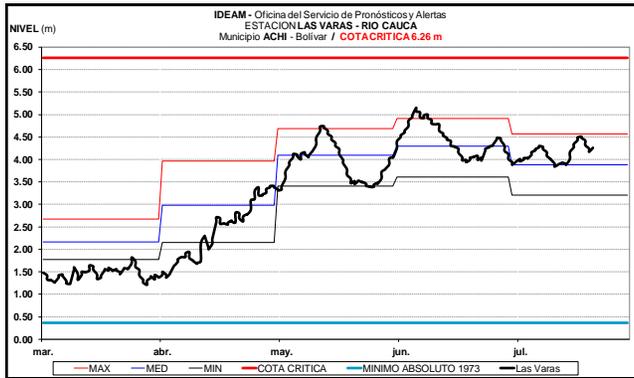
Se mantiene esta alerta dada la probabilidad dada la persistencia de las lluvias en los departamentos de Antioquia y Córdoba, en especial en las zonas de serranía que pueden generar incrementos súbitos en ríos y quebradas de alta pendiente, en especial los ríos San José, Tenche, El Bagre, Nechí, Taraza, Medellín, Volcán, Anorí, Mata y los ubicados en el sur de Córdoba como la parte alta del río Sinú, entre otros. La recomendación se extiende para los principales afluentes al río Cauca, en especial la quebrada La Liboriana y el río San Juan en el sector comprendido entre los municipios de Andes y Puerto Valdivia, en el departamento de Antioquia, así como en quebradas en los municipios de Caucasia, Sabanalarga, Nechí, Ituango, Cocorná, Caucasia, Salgar, Cáceres y Apartadó. El IDEAM recomienda las autoridades locales y a la población en general estar atentos ante la probabilidad de ocurrencia de crecientes súbitas en ríos de alta pendiente de estos departamentos.

Se registra ligeras oscilaciones en los niveles del río Taraza, a la altura del municipio de Taraza (Departamento de Antioquia).

El río Nechí en la cuenca baja, monitoreado en la estación La Esperanza en el municipio de Nechí (Antioquia), registra tendencia de ligero ascenso en los niveles en las últimas horas.

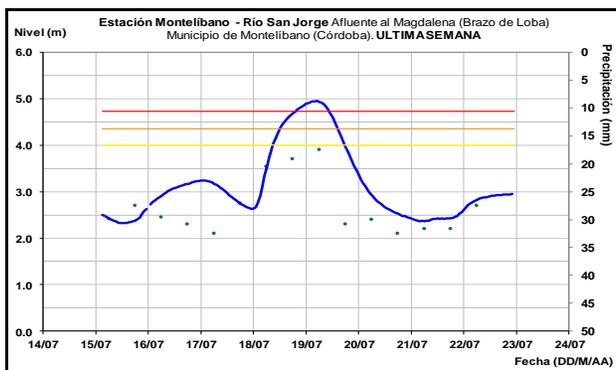
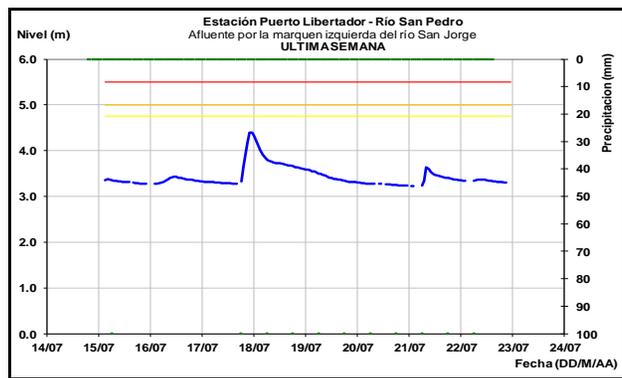
En el río Cauca a la altura de los municipios de Caucasia (Antioquia), Guaranda (Sucre) y Achí (Bolívar), se reportan ligeras oscilaciones y tendencia general de descenso en los niveles, con valores que se encuentran en el rango de los promedios históricos de la época.





CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

Actualmente se presenta leve descenso en el nivel del río San Pedro a la altura del municipio Puerto Libertador; en tanto, que en el río San Jorge a la altura del municipio de Montelíbano (Córdoba) registra moderado ascenso en los niveles.



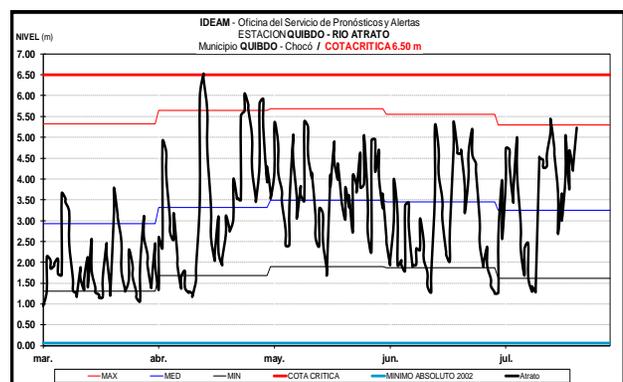
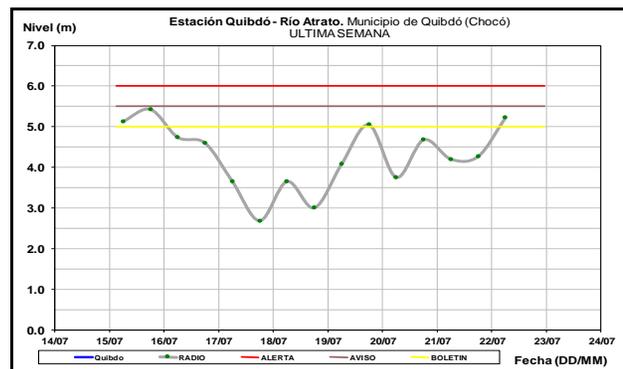
CUENCA DEL RÍO SINÚ

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

CUENCA DEL RÍO ATRATO

ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO ATRATO

Se mantiene el nivel de alerta debido a las lluvias de variada intensidad que se han presentado sobre sectores de la parte alta y media de la cuenca del río Atrato y dados los pronósticos de lluvias en la región, se prevé el aumento de nivel del río, el cual es monitoreado a la altura del municipio de Quibdó (Chocó), en donde se presenta actualmente niveles altos, por lo que se recomienda a los pobladores ribereños de sectores bajos estar atentos al comportamiento del nivel del río.



SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

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

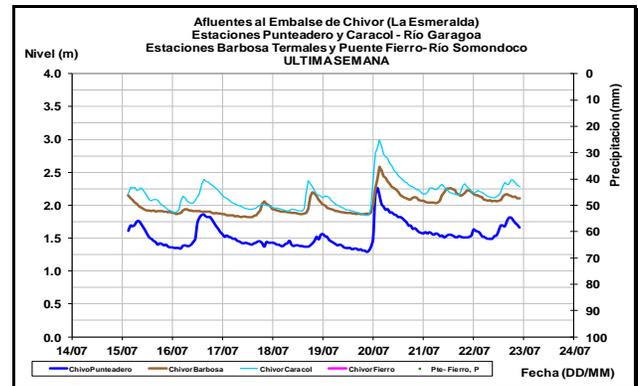
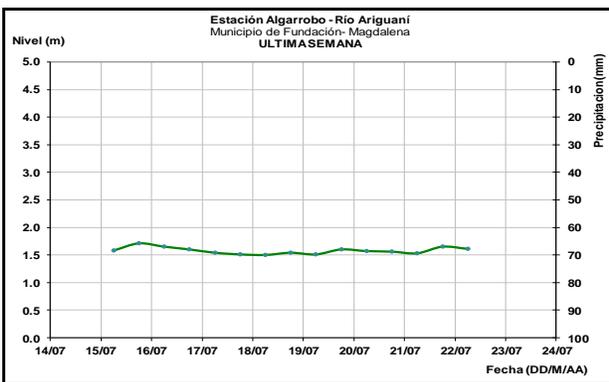
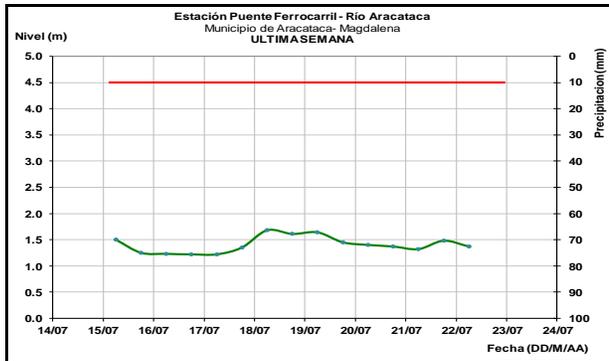
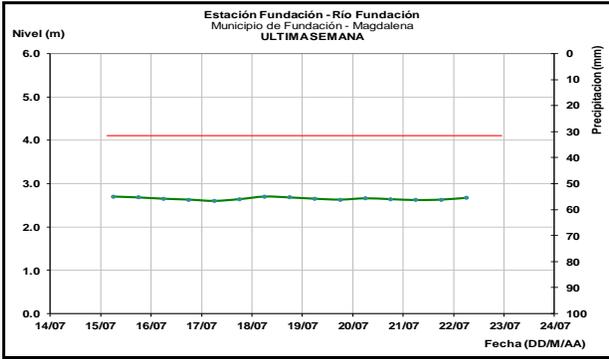
AFLUENTES AL GOLFO DE URABÁ

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS RÍOS DEL GOLFO DE URABÁ

Persisten las precipitaciones durante las últimas horas en el Urabá antioqueño, por lo que no se descarta la posibilidad de incrementos súbitos de carácter moderado en los niveles de los ríos: Mulatos, San Juan, León, Chigorodó, Carepa, Apartadó, Vijagüal, Zungo, Grande, Guadualito, Currulao y Turbo. Se recomienda a la ciudadanía en general especial atención al comportamiento en los niveles de estos ríos, dado que se pronostica continúen las lluvias en la región.

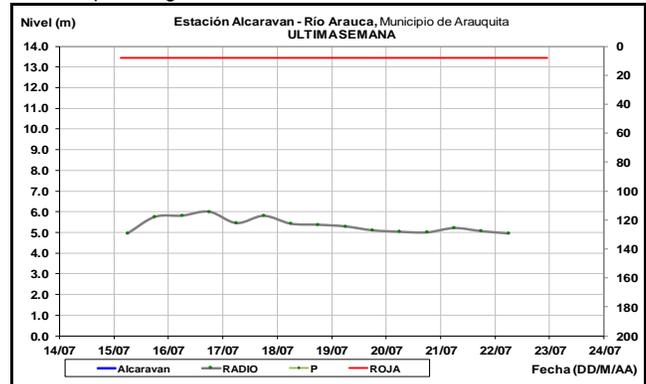
AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Moderadas fluctuaciones con tendencia actual de descenso se presenta en los niveles de los ríos: Somondoco y Garagoa. Estos aportes son atenuados por el embalse de La Esmeralda (Chivor).



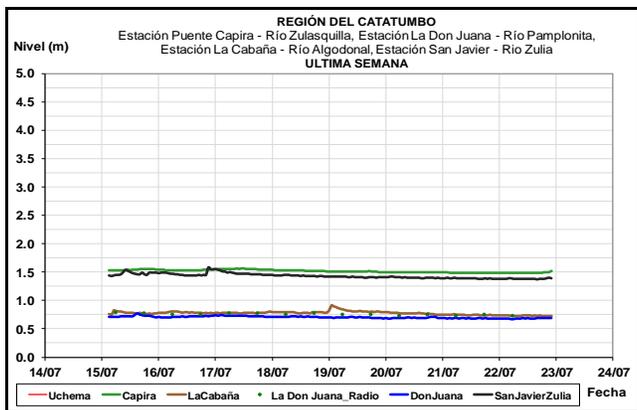
CUENC RÍO ARAUCA

Los niveles del río Arauca monitoreado a la altura del municipio de Arauquita, registra tendencia al descenso en los últimos días.



CUENCA DEL CATATUMBO

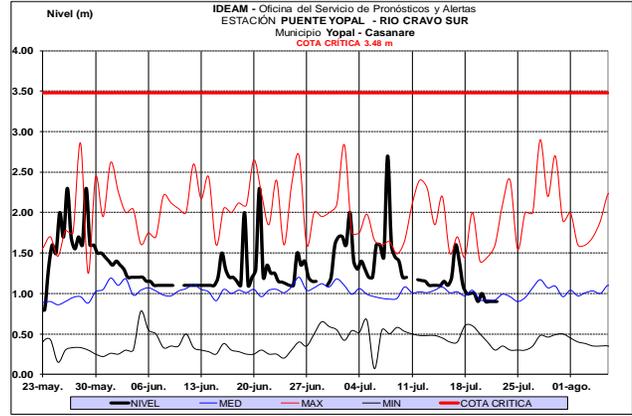
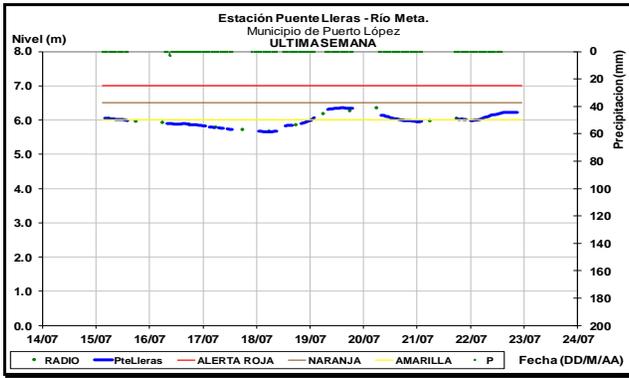
Niveles estables en los ríos de la vertiente del Catatumbo, tales como el Zulia (incluido su aportante, el río Zulasquilla), Algodonal y Pamplonita, se espera que continúe este comportamiento durante las próximas horas.



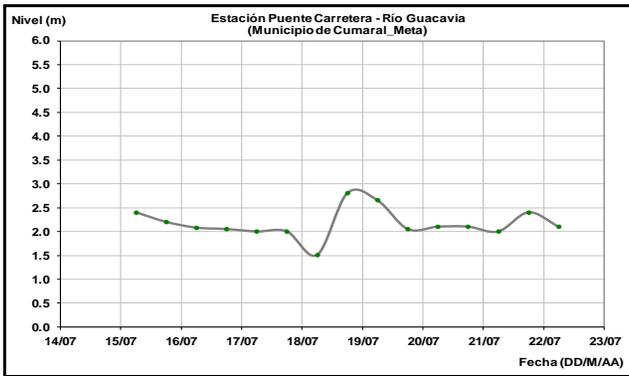
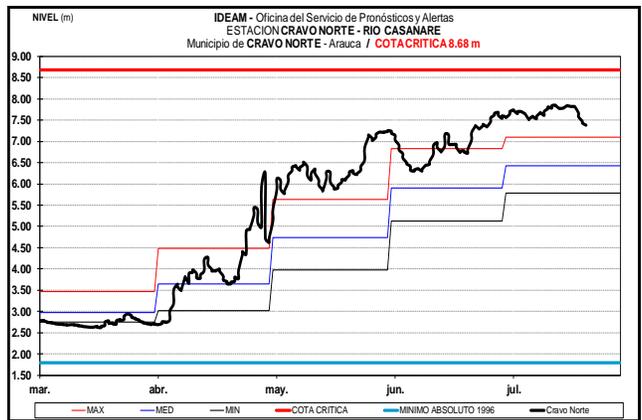
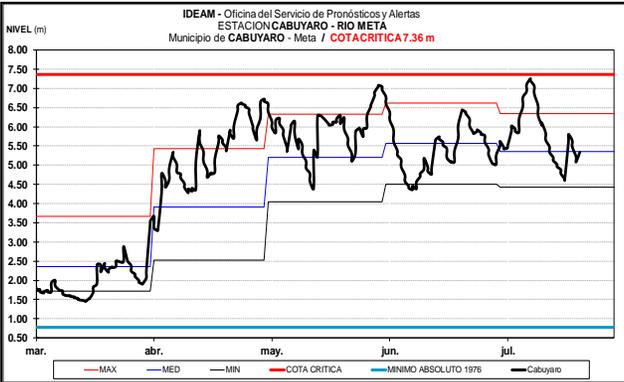
CUENCA DEL RÍO META

ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO META EN LA CUENCA MEDIA Y BAJA

Los niveles del río Meta en particular en la cuenca media y baja, se mantienen altos con posibles afectaciones en las áreas aledañas a las riberas del cauce principal. Actualmente los niveles del río meta, a la altura de los municipios de Puerto López y Cabuyaro, registran un comportamiento de moderadas oscilaciones. El IDEAM reitera el llamado para que pobladores ribereños estén atentos al comportamiento de los niveles del río Meta, así como de los principales afluentes del piedemonte llanero.



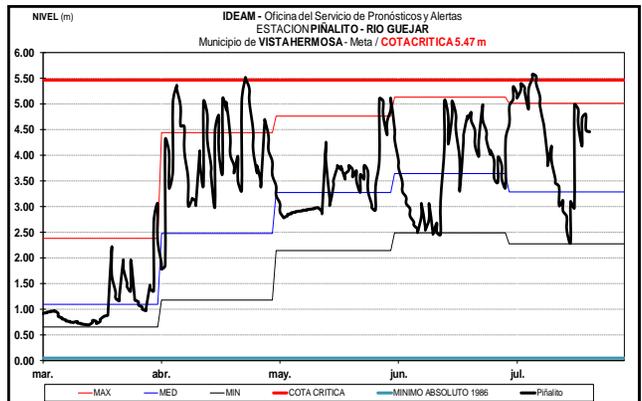
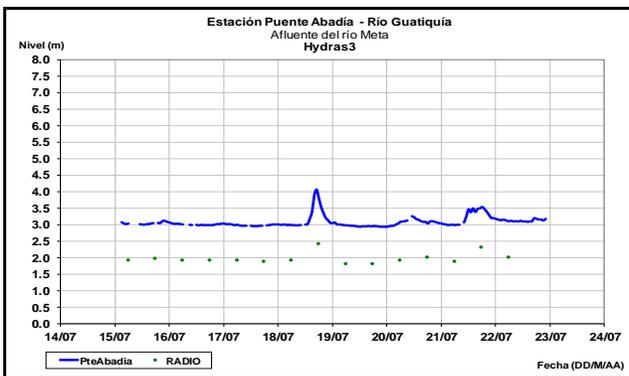
En cuanto al río Casanare, monitoreado a la altura del municipio de Cravo Norte, se presentan niveles con tendencia de descenso y se prevé que esta tendencia continúe en los próximos días.



CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO GUAVIARE

Los afluentes principales al río Guaviare tales como los ríos Güejar, Guayabero y Ariari, registran moderados incrementos en el nivel, y el río Guaviare mantiene niveles altos a la altura de San José del Guaviare. El IDEAM recomienda a la población en general y a las autoridades locales tomar las medidas pertinentes ante los impactos que puedan ocasionar los altos niveles del río Guaviare.

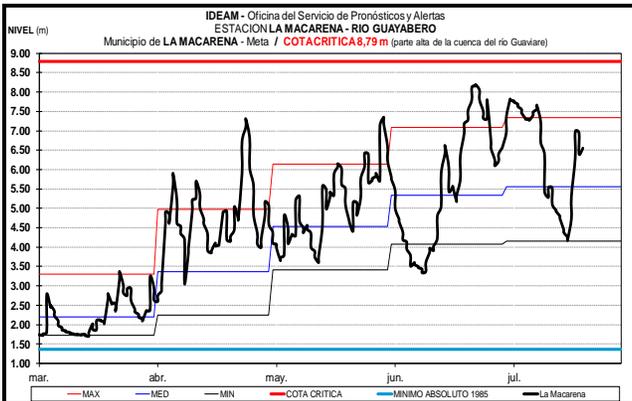
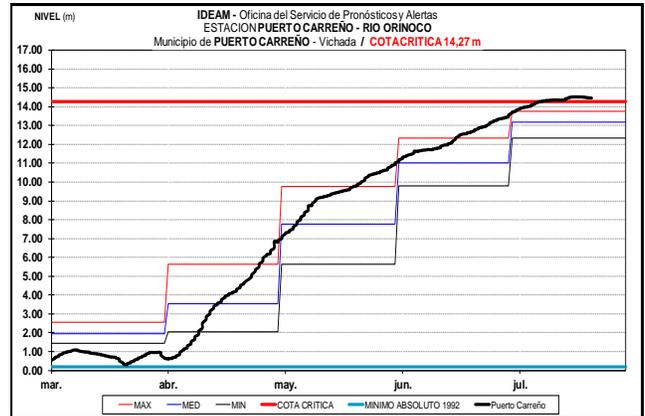
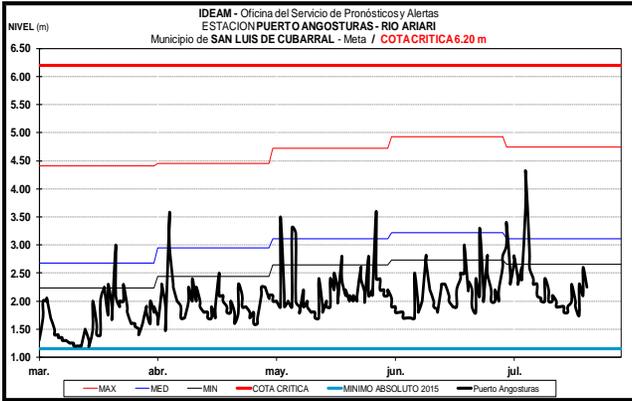


El río Cravo sur presenta unas condiciones de niveles medios de acuerdo a los registros históricos, no se descartan incrementos de nivel dadas las condiciones de precipitación que se prevén para hoy.

CUENCA DEL RÍO ORINOCO

ALERTA ROJA NIVELES ALTOS EN EL RÍO ORINOCO

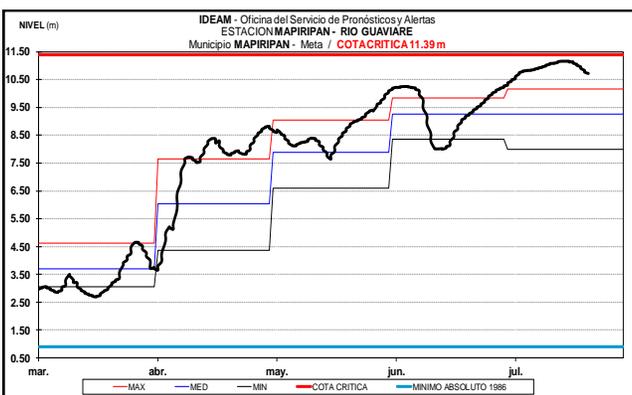
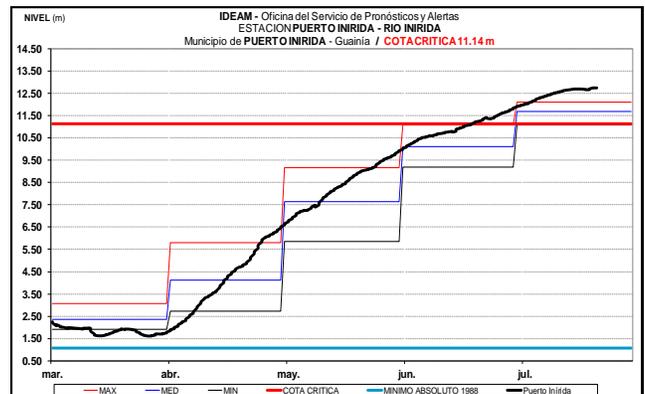
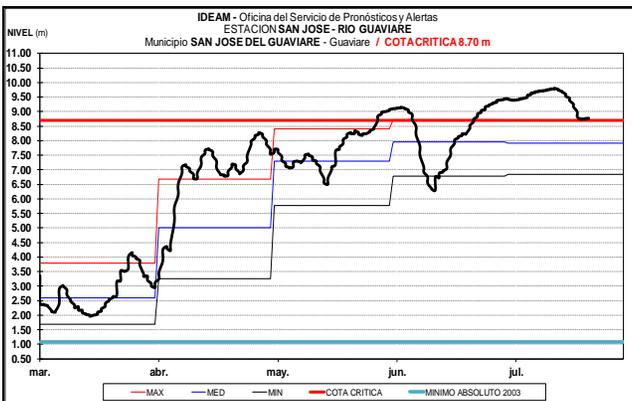
Permanecen altos los niveles del río Orinoco en inmediaciones del municipio de Puerto Carreño – Vichada (ubicado en la confluencia entre los ríos Orinoco y Meta), con valores actuales que superan la cota de desbordamiento de los sectores más bajos de este municipio. El IDEAM recomienda a los pobladores ribereños y autoridades locales tomar las medidas pertinentes ante los impactos que puedan ocasionar los incrementos del nivel de los ríos: Orinoco y Meta.



CUENCA DEL RIO INIRIDA (CUENCA BAJA)

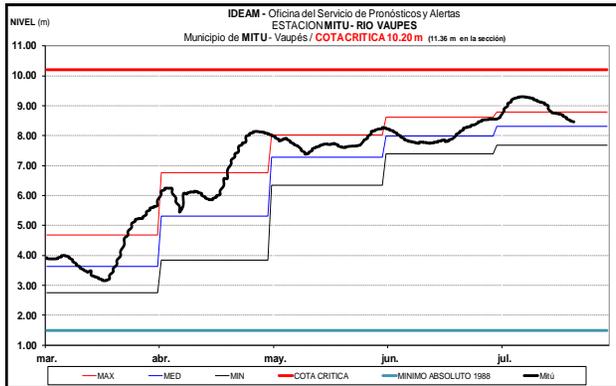
ALERTA ROJA NIVELES ALTOS EN EL RÍO INIRIDA

Se mantiene esta alerta dado que continúa la tendencia de ascenso en los niveles del río Inirida, con valores en el rango de altos para la época los cuales han superado las cotas críticas de afectación de los sectores ribereños más bajos del municipio de Puerto Inirida. El IDEAM recomienda a la población en general y a las autoridades locales tomar las medidas pertinentes ante los impactos que pueden ocasionar las inundaciones del río.



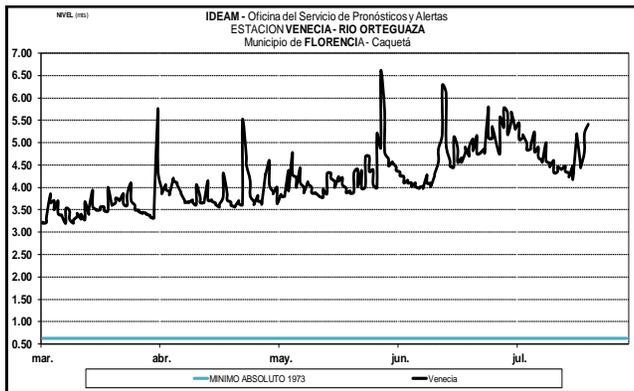
RÍO VAUPÉS

Durante esta semana se registra tendencia general al descenso en los niveles del río Vaupés a la altura de Mitú (Vaupés), con valores que se encuentran en el rango de promedios históricos para la época.



CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ

Moderadas fluctuaciones se registran en los niveles del río Ortegaza, afluente del río Caquetá en la parte alta de la cuenca, monitoreado en inmediaciones del municipio de Florencia (Caquetá).

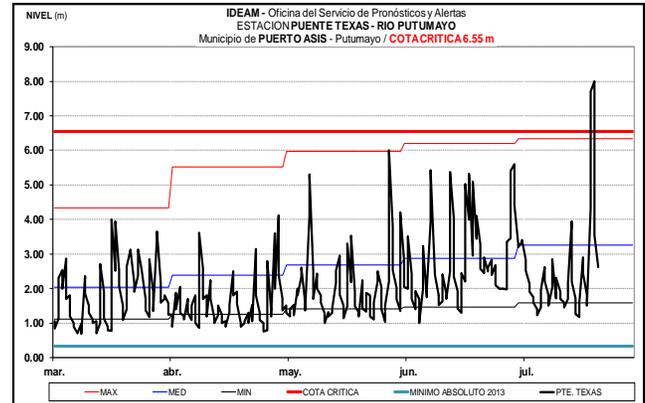


CUENCA ALTA DEL RÍO PUTUMAYO

ALERTA ROJA: INCREMENTOS IMPORTANTES DEL RIO PUTUMAYO Y SUS PRINCIPALES AFLUENTES

Debido a las fuertes precipitaciones que se registraron durante la madrugada del día de hoy, se han registrado importantes ascensos en los niveles de las quebradas y afluentes de la cuenca alta del río Putumayo, especialmente en los ríos San Juan y Guamuez, por lo que el cauce principal del río Putumayo continúa presentado incrementos importantes en los niveles, con valores que superaran las cotas de desbordamiento a la altura de la estación Puente Texas (municipio Puerto Asís). Debido a ésta condición hidrológica se prevé la ocurrencia de inundaciones en la zona rural de los municipios de Puerto Asís y Puerto Caicedo (Putumayo), y ésta situación también se puede presentar en los municipios de Santiago, Colón, San Francisco y Sibundoy. También se han registrado lluvias de intensidad importante en el bajo Putumayo, el cual está generando incrementos importantes del río San Miguel, por lo cual se previene a pobladores de sectores bajos del corregimiento de Puerto Colon y de varias veredas como Puerto el Sol, Bajo Amaron, Cabildo San Cristóbal entre otros (municipio de San Miguel, Putumayo). Adicionalmente por efecto de las lluvias se pueden presentar derrumbes en amplios sectores del Valle de Sibundoy, los cuales podrían causar taponamientos de los ríos. Por la situación antes descrita se recomienda a los organismos locales

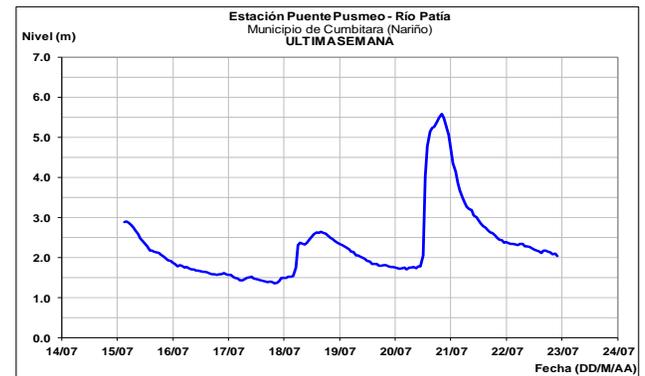
activar los protocolos de emergencia y permanecer atentos a nuevos comunicados del IDEAM.



CUENCA DEL RÍO PATÍA

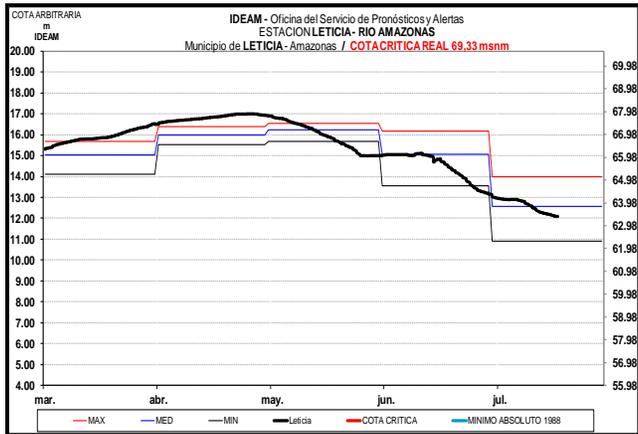
ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO PATÍA

Se mantiene alerta amarilla en el río Patía a la altura del municipio de Cumbitara en el departamento de Nariño debido al tránsito de la onda de una creciente súbita ocurrida el día anterior. El IDEAM recomienda a la ciudadanía en general y las autoridades de Gestión y Prevención del Riesgo Local y Regional, permanecer atentos al comportamiento del nivel en el río Patía, por lo que se espera que el tránsito de la onda de creciente genere ascensos importantes hacia aguas abajo del municipio de Cumbitara. Este mismo nivel de alerta se extiende para los ríos: Güaitara y Telembí en el departamento de Nariño por posibles crecientes súbitas.



RÍO AMAZONAS

Tendencia al descenso en los niveles del río Amazonas a la altura del municipio de Leticia, con valores por debajo de los promedios históricos mensuales de la época, acorde con las condiciones de precipitación actuales en las zonas altas de la cuenca del río.



ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN Advierte a los sistemas de prevención y atención de desastres sobre la amenaza que puede ocasionar un fenómeno con efectos adversos sobre la población, el cual requiere la atención inmediata por parte de la población y de los cuerpos de atención y socorro. Se emite una alerta sólo cuando la identificación de un evento extraordinario indique la probabilidad de amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno implique la movilización de personas y equipos, interrumpiendo el normal desarrollo de sus actividades cotidianas.

ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE Indica la presencia de un fenómeno. No implica amenaza inmediata y como tanto es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un fenómeno, sin que se requiera permanecer alerta.

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, reportados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, y por lo general no está encaminado a alertar sino a informar.

CONDICIONES NORMALES La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

Director General
OMAR FRANCO TORRES

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
CHRISTIAN EUSCATEGUI COLLAZOS

Hidrólogo de turno:
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