



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 141

Bogotá D.C., viernes 20 de mayo de 2016
Hora de actualización: 11:50 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

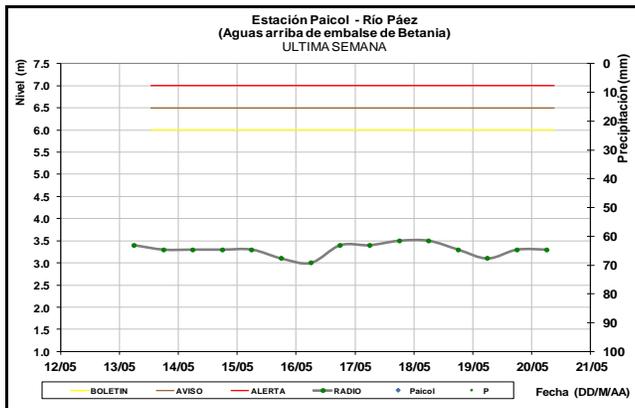
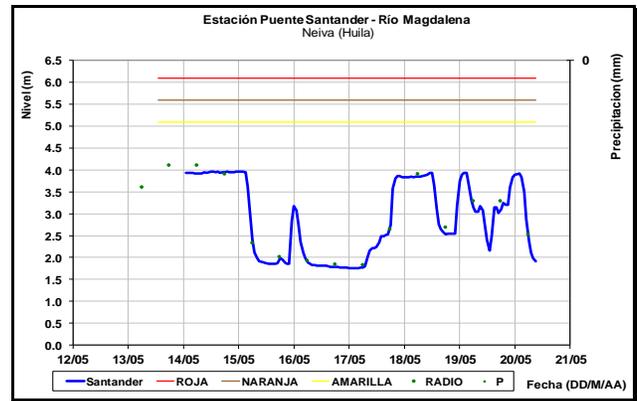
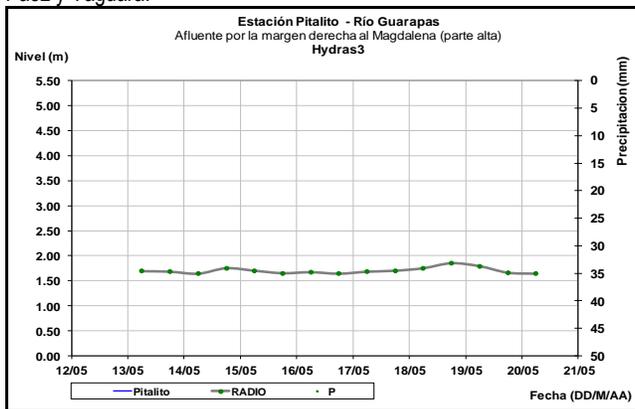
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional. *Es importante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

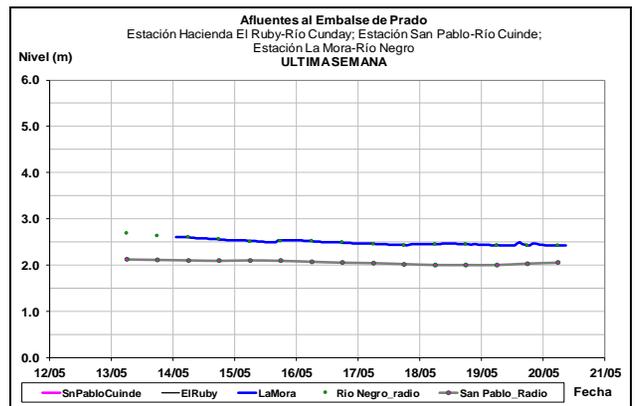
CUENCA ALTA

Continúa un comportamiento estable en los niveles de los ríos Guarapas, Paéz y Yaguará.

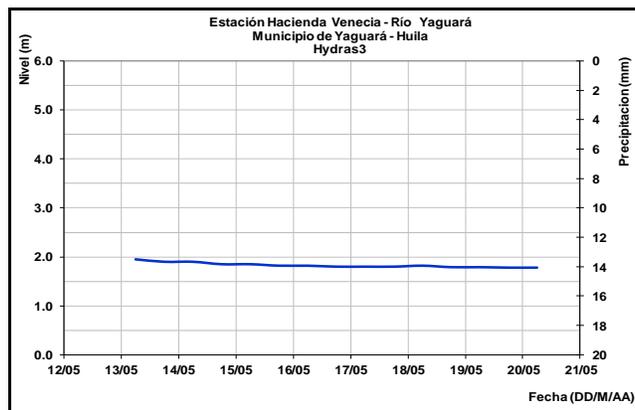
Se presentan moderadas fluctuaciones en los niveles del río Magdalena en Neiva-Huila; producto de la operación de generación del embalse de Betania.

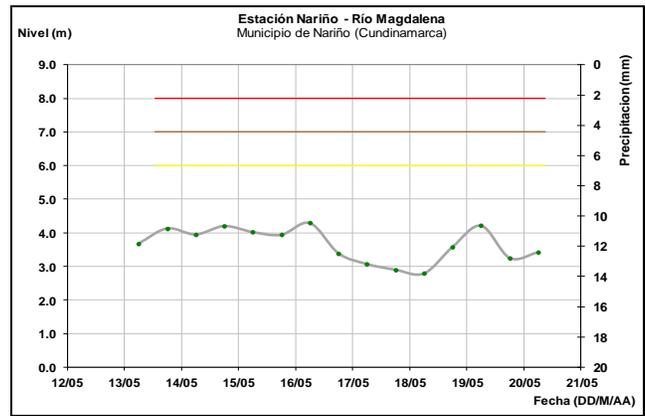
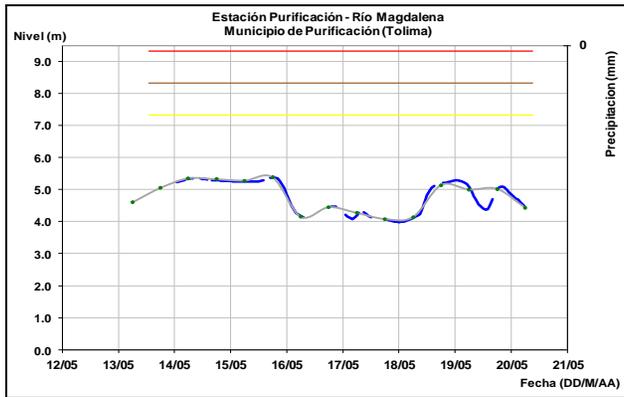


Estabilidad durante los últimos días se registra en los niveles de las corrientes que drenan al embalse de Prado en el Departamento de Tolima, como son los ríos Cuinde y Negro.



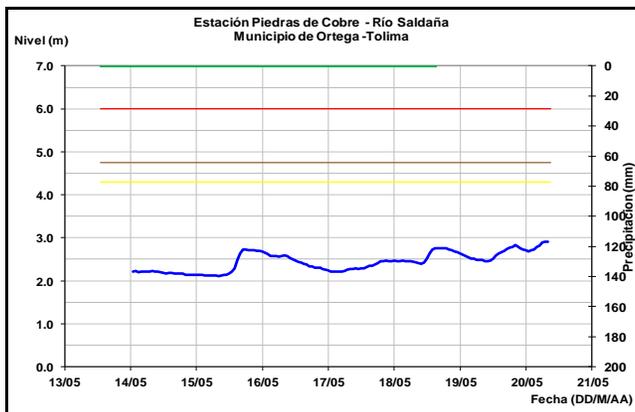
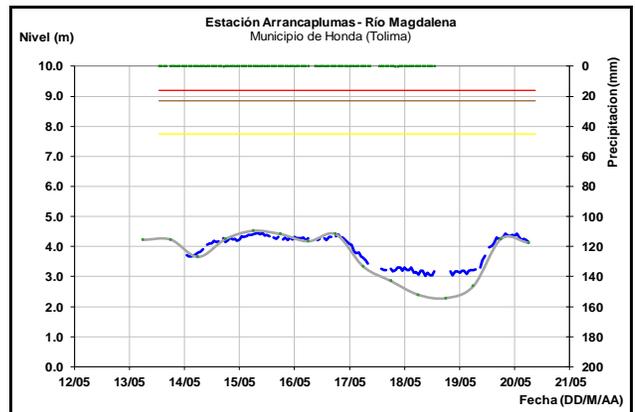
Moderadas fluctuaciones en el nivel del río Magdalena con valores dentro de un rango normal a la altura del municipio de Purificación (Tolima), presentando oscilaciones reflejando la operación del embalse de Betania.





Afluentes en el sector: En general se observa tendencia estable en los niveles de los ríos Saldaña, Coello, Combeima, Sumapaz y Bogotá.

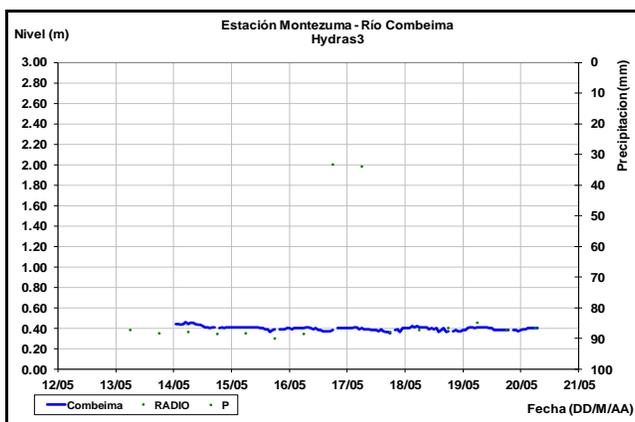
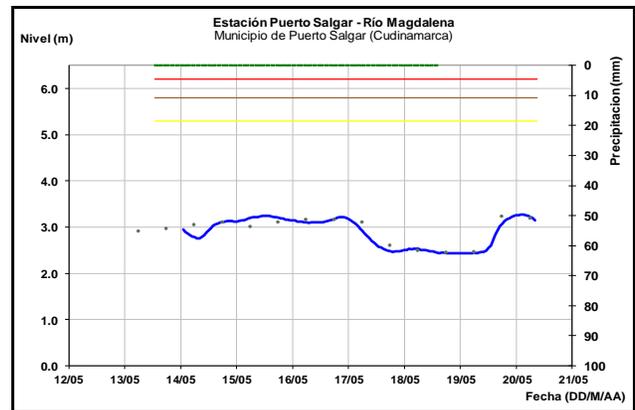
Ligeras fluctuaciones con tendencia ascendente en el nivel del río Saldaña se observa a la altura del municipio de Ortega-Tolima.



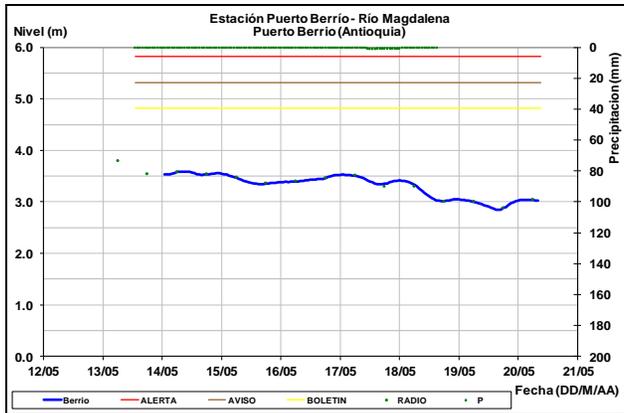
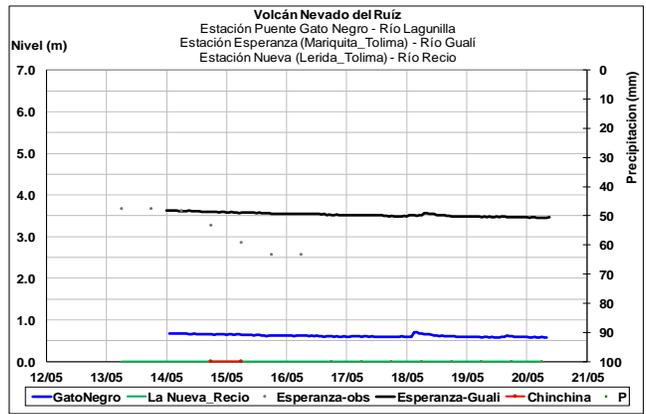
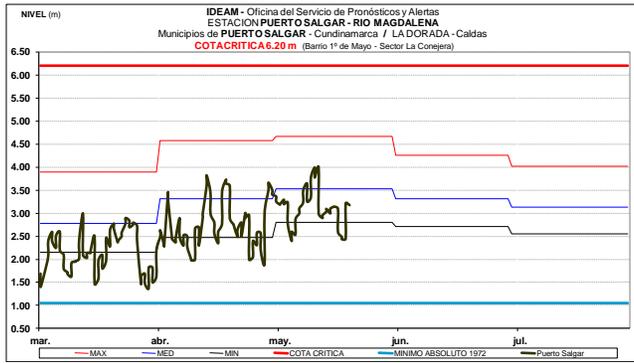
CUENCA MEDIA

El nivel del Magdalena en la cuenca media reporta comportamiento dentro de un rango estable, de acuerdo con los datos en las estaciones Puerto Salgar (La Dorada), Puerto Berrio (Antioquia), Barrancabermeja (Santander), Puerto Wilches, San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar). Alcanzando valores cercanos a medios para los históricos presentados.

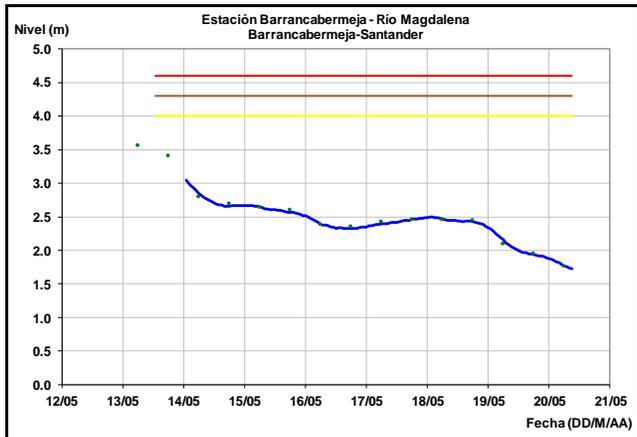
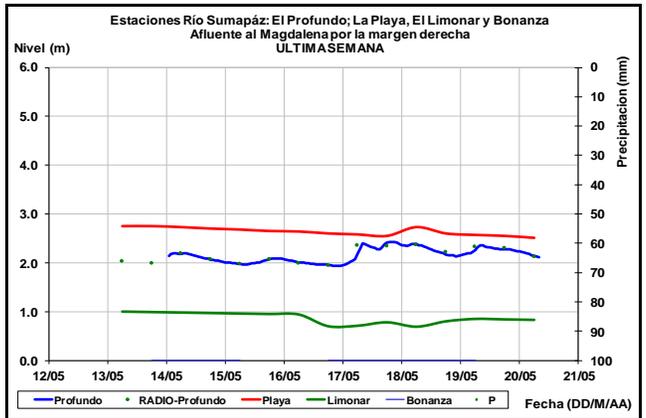
Se presenta comportamiento estable en los niveles del río Combeima, a la altura de la estación Montezuma.



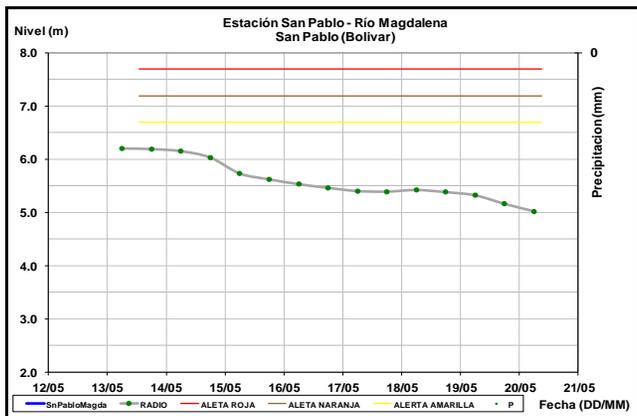
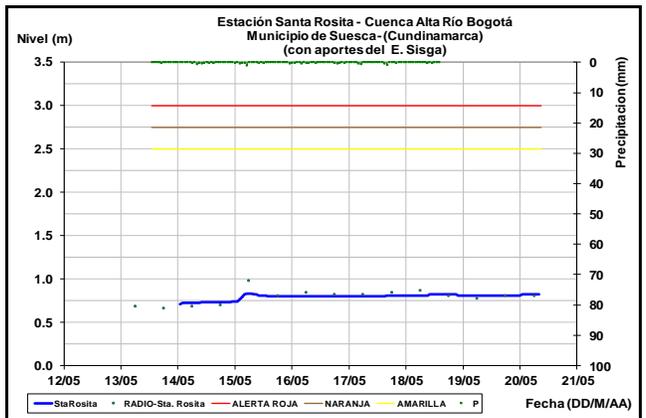
Se prevé ascenso en los niveles del río Magdalena, a la altura de los municipios de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima).



Ligero descenso en el nivel del río Sumapaz, el cual es monitoreado en las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera) y La Playa (municipio de Pandi), en el departamento de Cundinamarca.

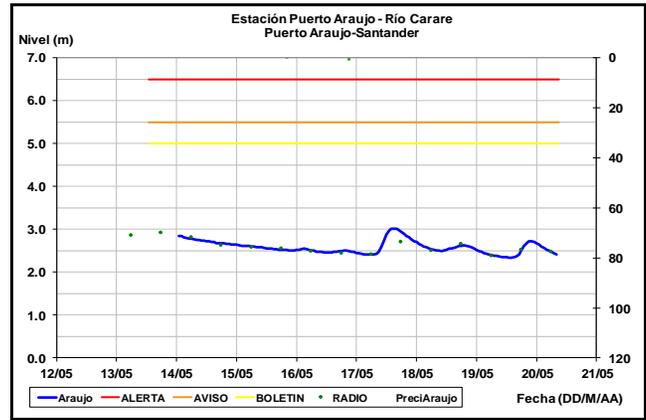
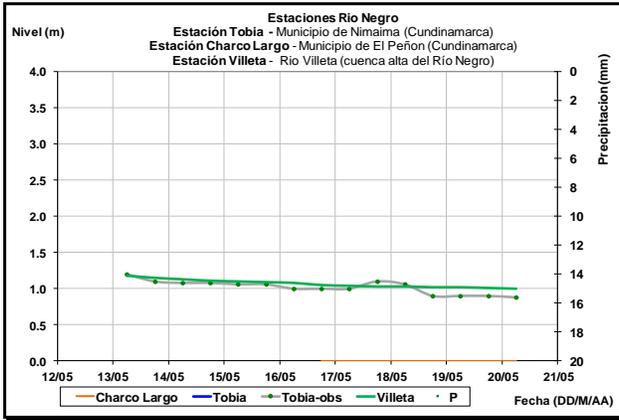


Continúan los niveles estables en la parte alta del río Bogotá, estación Santa Rosita, municipio de Suesca (Cundinamarca).

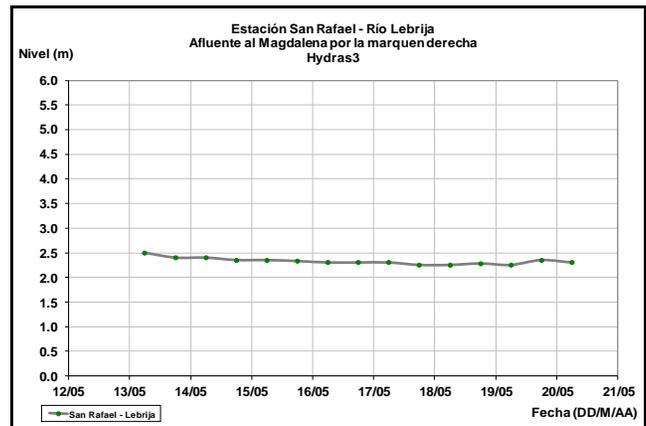
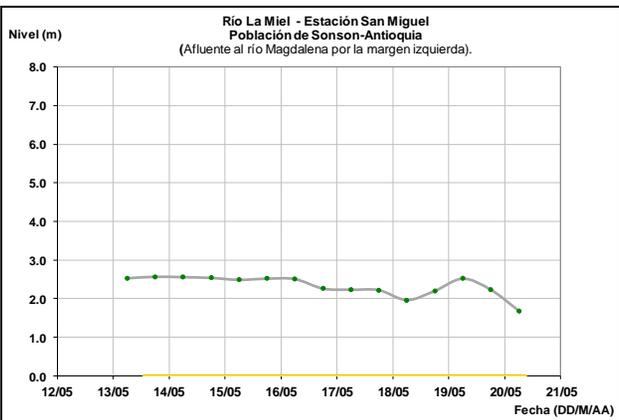


El nivel del río Negro presenta estabilidad, el cual es monitoreado en las estaciones Tobia (Nimaima) y Charco Largo (El Peñón), en Cundinamarca.

Afluentes en el sector: Tendencia de descenso lento y valores bajos, reportan los ríos Gualí y Recio, afluentes de la cuenca media del río Magdalena.

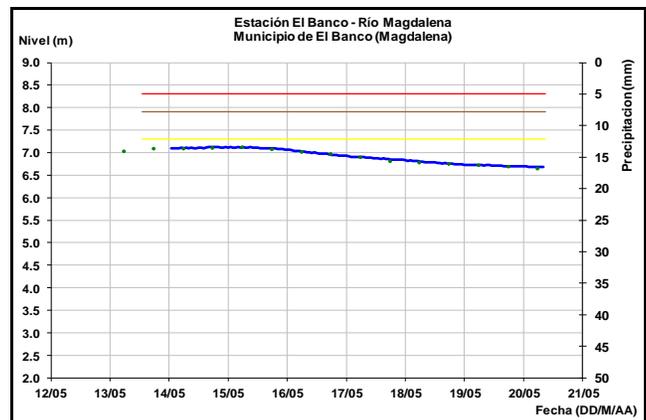
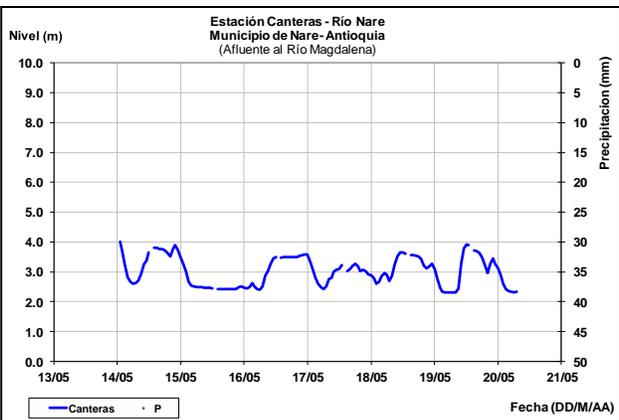


El río La Miel en la estación San Miguel reporta una tendencia ascendente, en tanto que el río Nare en la estación Canteras registra oscilaciones continuas. Estos ríos se encuentran influenciados por la operación de los embalses La Miel y el complejo hidroeléctrico de El Peñol.

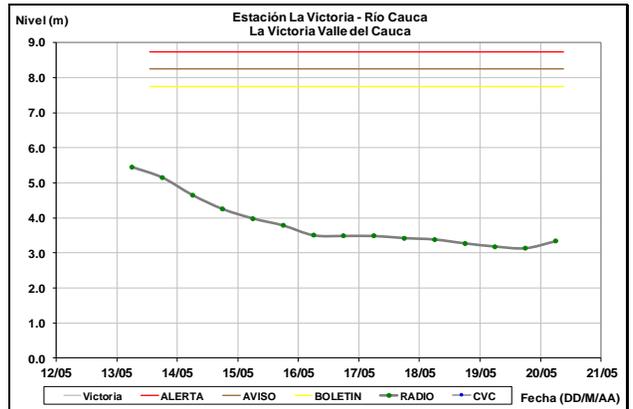
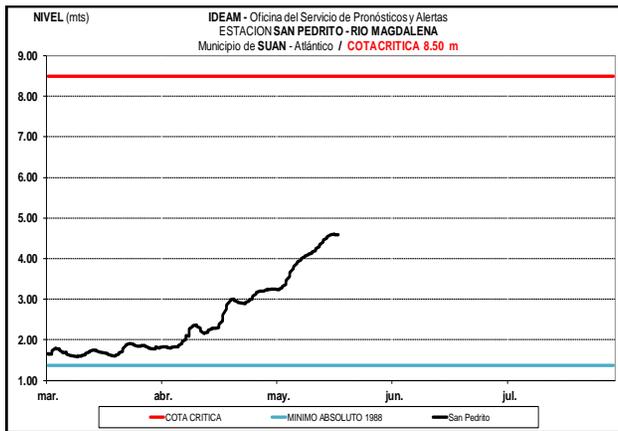
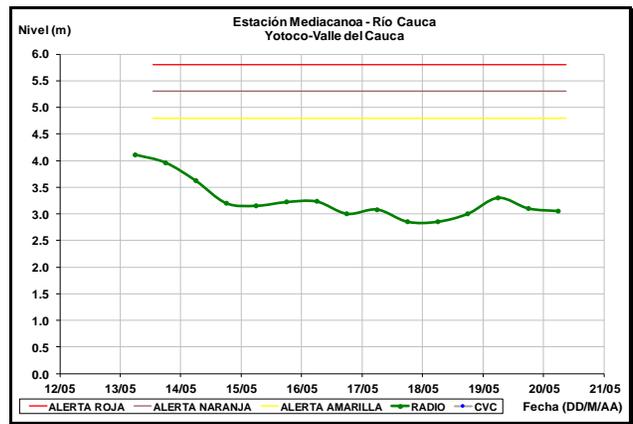
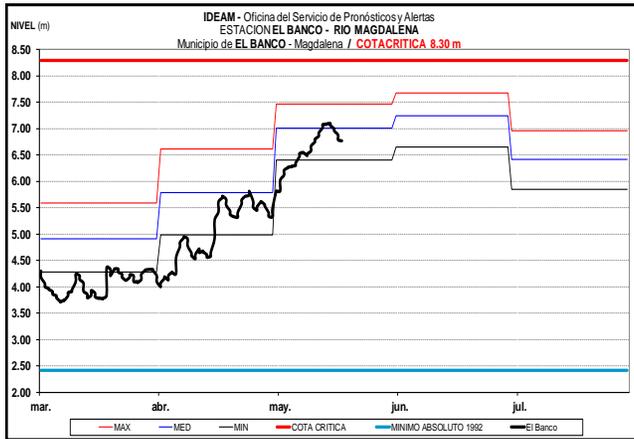


CUENCA BAJA

El río Magdalena en los trayectos entre El Banco, Plato (Magdalena), Magangué (Bolívar), Calamar y Barranquilla, registra descenso lento en el nivel en los últimos días, aun cuando se observa la recuperación en os niveles del río con tendencia ascendente desde el mes de marzo, los valores se encuentran en el rango de promedios de acuerdo a los históricos de la época



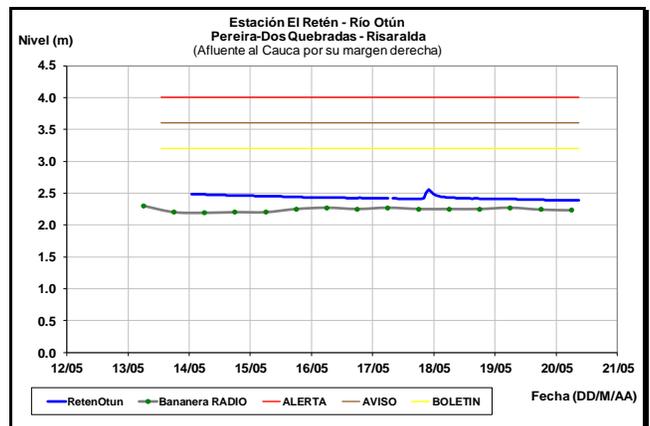
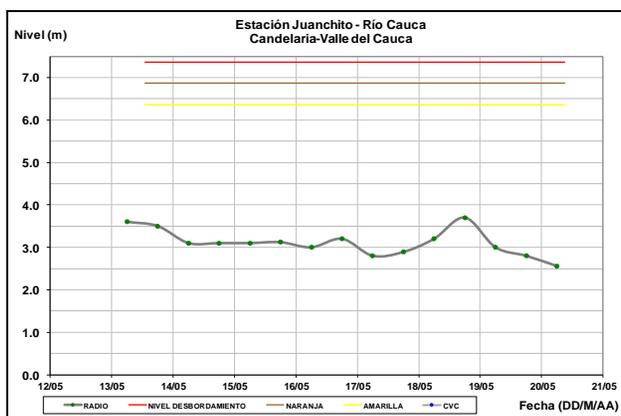
Se presentan condiciones de estabilidad en los niveles de las corrientes aportantes al Río Magdalena en este sector, como el Río Carare e Río Lebrija, lo anterior como consecuencia de la reducción de precipitaciones durante el día de ayer, se prevé que el comportamiento continúe de acuerdo a los pronósticos para la zona.



CUENCA DEL RÍO CAUCA

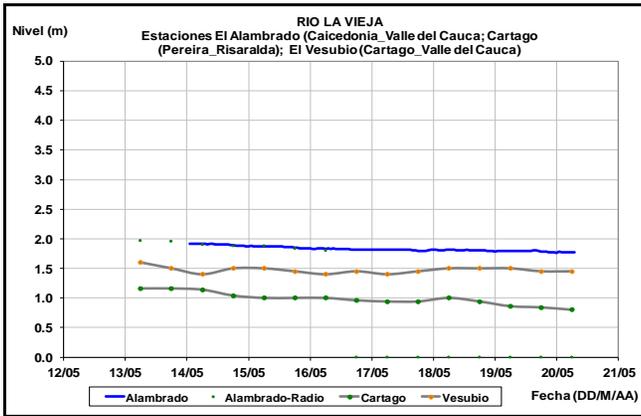
CUENCA ALTA

Se presenta tendencia al descenso en el nivel del río Cauca a la altura de las estaciones Juanchito (municipio de La Candelaria), Mediacañoa (municipios de Yotoco y Buga La Grande) y La Victoria, en el departamento del Valle del Cauca. Con rangos de niveles bajos.

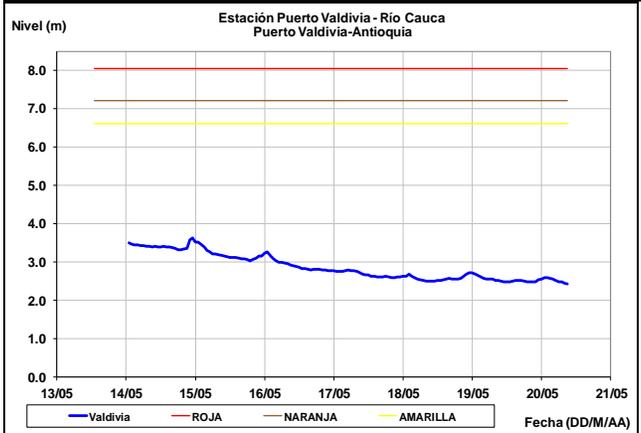
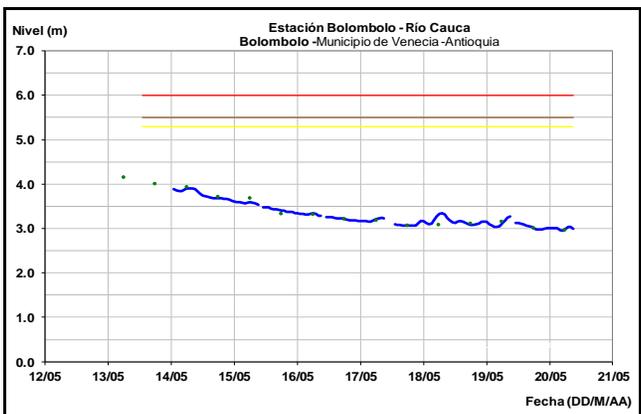
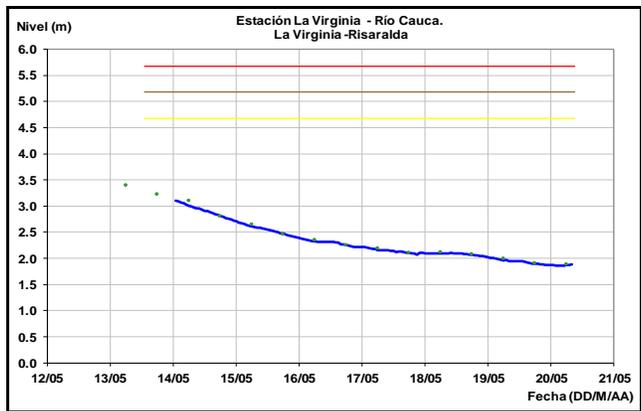


CUENCA MEDIA

Se espera que durante las próximas horas los niveles de los ríos Otún y La Vieja continúen con un comportamiento estable.

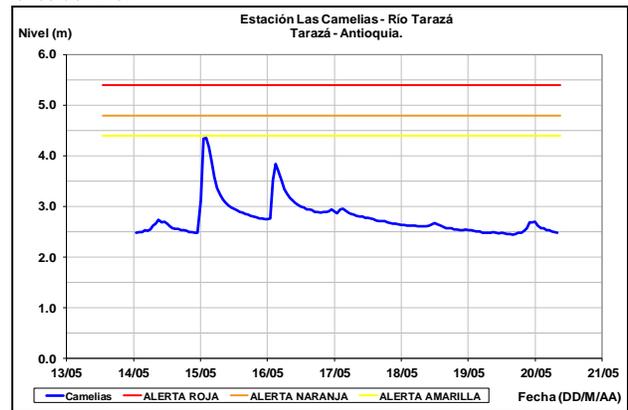


Se registran leves fluctuaciones dentro de un rango estable en el nivel del río Cauca, con valores alrededor de los promedios de la época, a la altura de las estaciones La Virginia (Risaralda), Bolombolo (Venecia, Antioquia) y Puerto Valdivia (Valdivia, Antioquia), con tendencia al descenso.

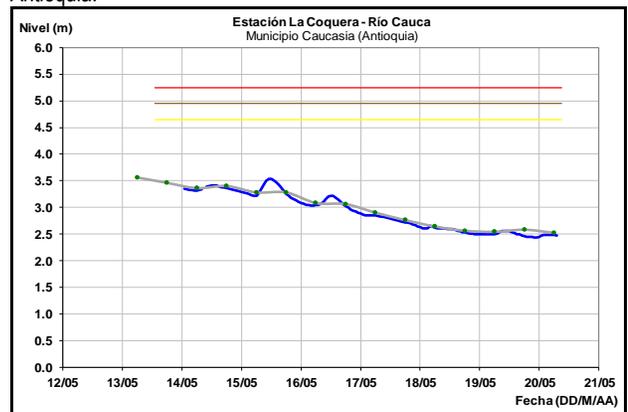


CUENCA BAJA

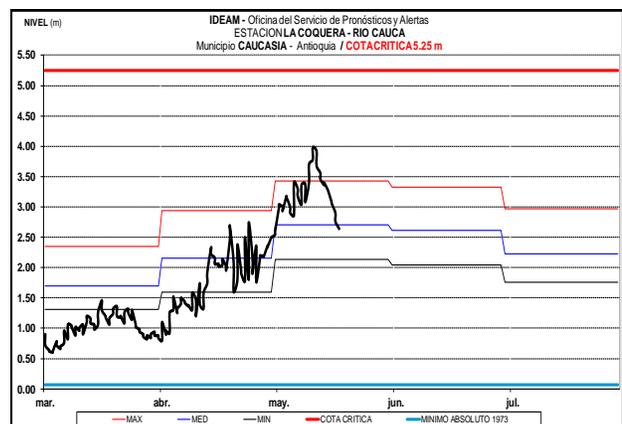
Comportamiento estable en los últimos días, con algunas fluctuaciones leves de nivel.



Se espera prevalezca el descenso en el cauce principal del río Cauca a la altura de la estación La Coquera, en el municipio de Caucasia en Antioquia.



Se observa un aumento de nivel en el cauce del Río Cauca desde el mes de abril lo que ha aumentado el nivel del río en la estación de La Coquera en aproximadamente 1.5 metros,



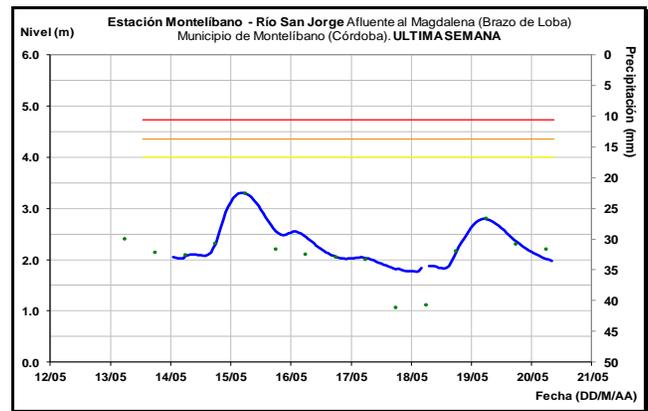
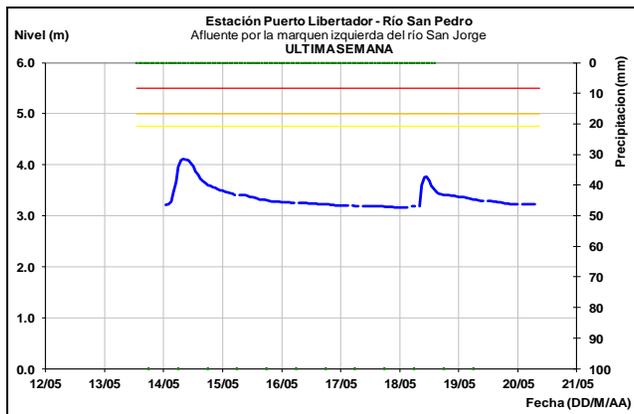
A la altura de los municipios de Guaranda (Sucre) y Achí (Bolívar), se prevé persista la tendencia de descenso lento en los niveles del río Cauca. Los valores actuales se encuentran alrededor del promedio histórico para la época.



CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

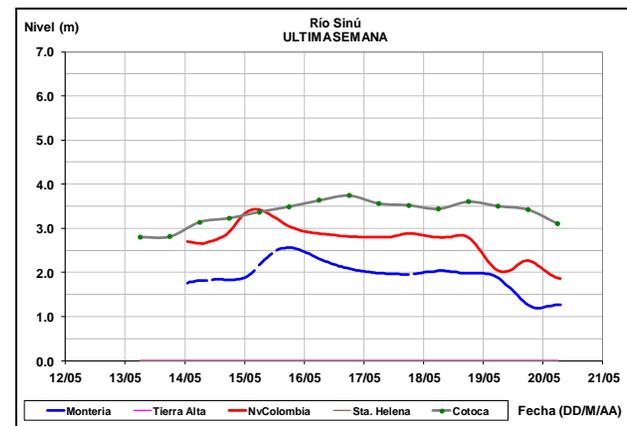
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO SAN PEDRO, SAN JORGE Y EN LOS PRINCIPALES RÍOS UBICADOS EN EL SUR DE BOLIVAR

Se mantiene este nivel de alerta debido al pronóstico de lluvias para la región y teniendo en cuenta que en los últimos días se han presentado incrementos súbitos moderados en los niveles del río San Pedro, en el municipio de Buenavista y en el río San Jorge a la altura del municipio de Montelíbano, Córdoba, con valores que han alcanzado el rango de altos. El IDEAM recomienda a la población asentada en las márgenes del río San Jorge, así como a las autoridades de Gestión del Riesgo local y regional para que estén atentos al comportamiento de los niveles del río San Jorge y sus principales afluentes en la parte alta, especialmente en los municipios de Puerto Libertador, Buenavista, Montelíbano y Ayapel.



CUENCA DEL RÍO SINÚ

Estabilidad temporal reporta actualmente del nivel del río Sinú el cual es monitoreado aguas abajo del embalse de Urrá.



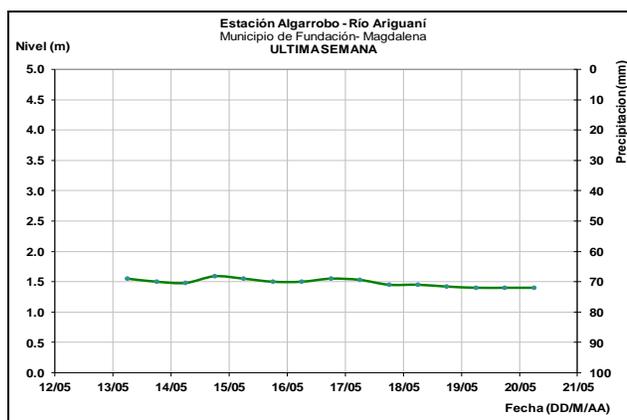
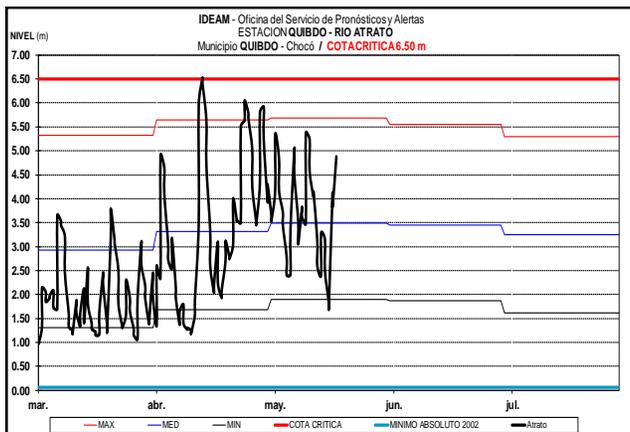
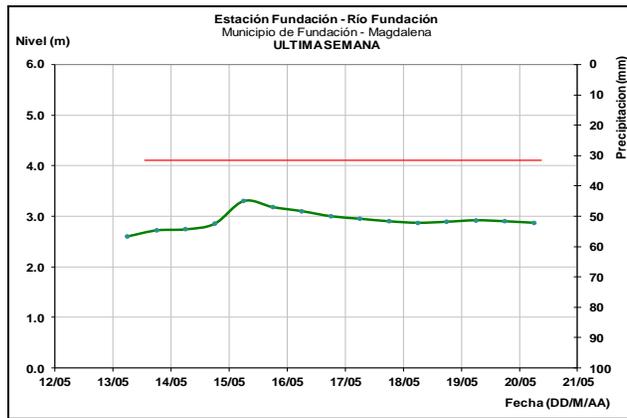
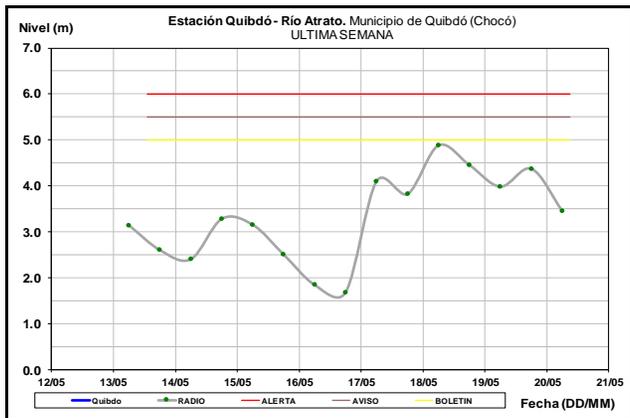
CUENCA DE LOS RÍOS ATRATO Y SANJUAN

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTE SÚBITA EN LOS RÍOS DEL GOLFO DE URABÁ

Debido a que se pronostica persistan las lluvias fuertes en el sector del Urabá antioqueño, se mantiene este nivel de alerta frente a la eventualidad de crecientes súbitas de carácter moderado en los ríos que desembocan en el Golfo de Urabá, especial atención a los afluentes de la cuenca baja del río Atrato y a los ríos León y Mulatos.

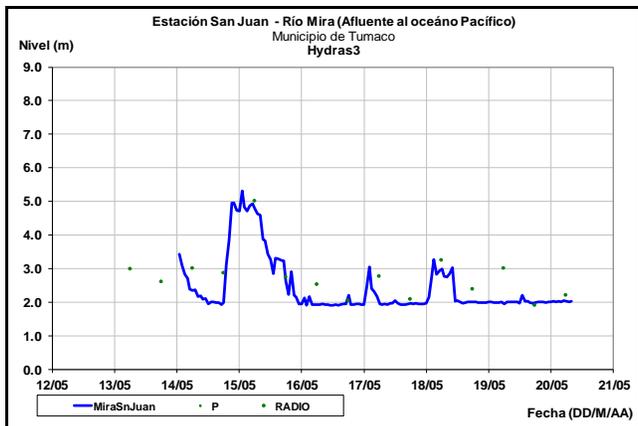
ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO ATRATO

Se mantiene alerta Naranja debido que se prevé continúe el moderado ascenso en el nivel del río Atrato a la altura de Quibdó, el cual presenta valores en el rango de altos, como resultado de las lluvias de variada intensidad e inclusive con tormentas eléctricas que se han registrado en amplios sectores de la cuenca. Adicionalmente, los modelos de pronóstico del estado del tiempo muestran probabilidad que las lluvias persistan en la región.



CUENCA DEL RÍO MIRA

Estabilidad en el nivel del cauce principal del río Mira, el cual es monitoreado en el municipio de San Andrés de Tumaco en Nariño.



RÍOS DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

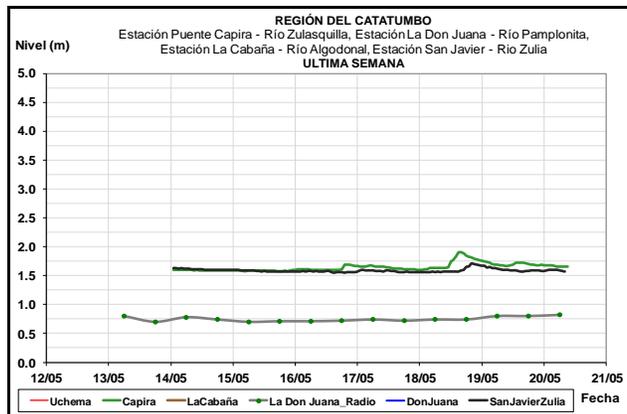
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SUBITAS EN LOS RÍOS DE LAS ESTRIBACIONES DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Se mantiene la alerta amarilla debido a las lluvias fuertes acompañadas de tormentas eléctricas que se presentaron en las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta, las cuales se pronostican persistan durante las próximas horas, lo que podría generar incrementos súbitos moderados en los niveles de los ríos Ariguani, Aracataca, Fundación, Sevilla, Minca, Piedras, Tucurinca, Buritaca, Ancho, Don Diego, Palomino, Ranchería y Cesar.

CUENCA DEL CATATUMBO

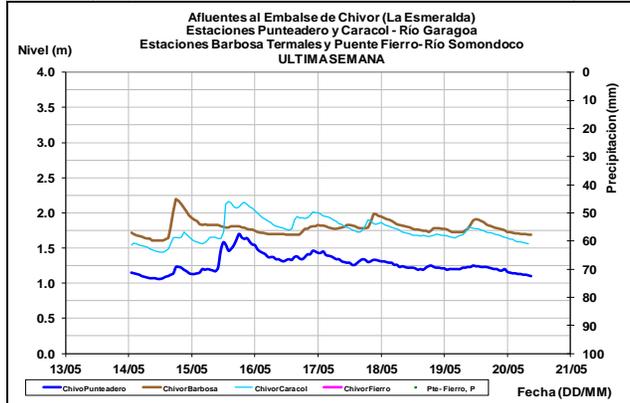
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN ALGUNOS RÍOS DE LA REGIÓN DEL CATATUMBO

Alerta debido a las lluvias de variada intensidad que se han presentado sobre amplios sectores del departamento Norte de Santander y los pronósticos de probabilidad de ocurrencia de precipitaciones en esta zona, las cuales puedan generar nuevos incrementos súbitos sobre las corrientes ubicadas en la vertiente del Catatumbo. El IDEAM hace un llamado de atención para que pobladores ribereños y autoridades locales mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles especialmente de los ríos Táchira, Pamplonita, Zulia, Sardinata, Tibú, Tarra y Algodonal, entre otros (Tributarios al Lago de Maracaibo en Venezuela), dado que se pronostica persistan las lluvias durante las próximas horas en la región.



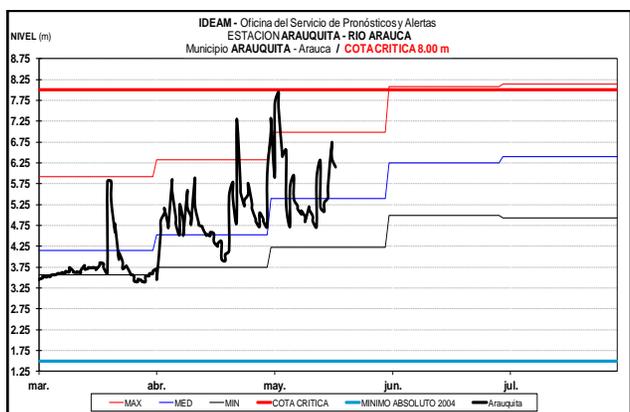
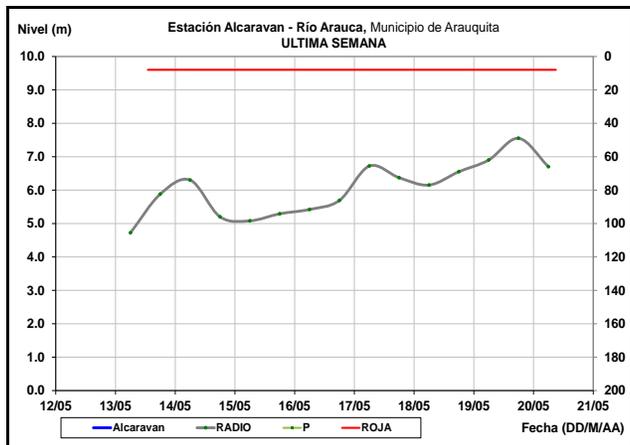
AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Ligeras oscilaciones con tendencia al descenso reportan los niveles de los ríos Garagoa y Somondoco, afluentes al embalse La Esmeralda (Chivor).

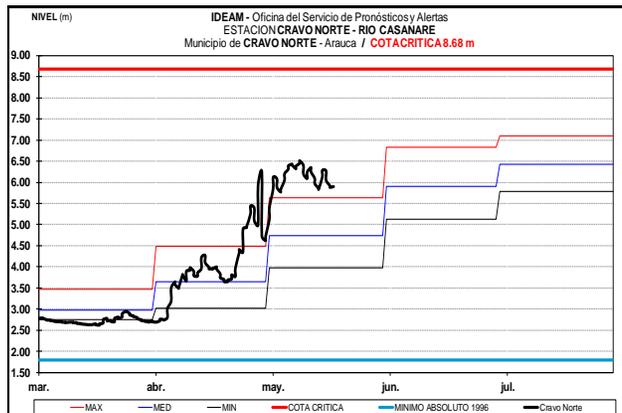


CUENCA RÍOS CASANARE Y ARAUCA

El río Arauca reporta continuas oscilaciones en la estación El Alcaraván, municipio de Arauquita, con una clara tendencia al ascenso en los últimos días.



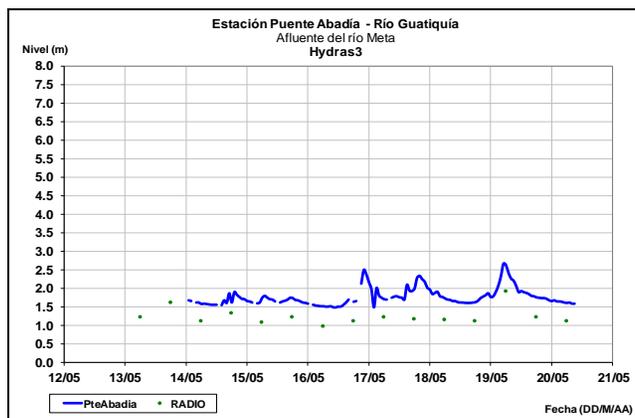
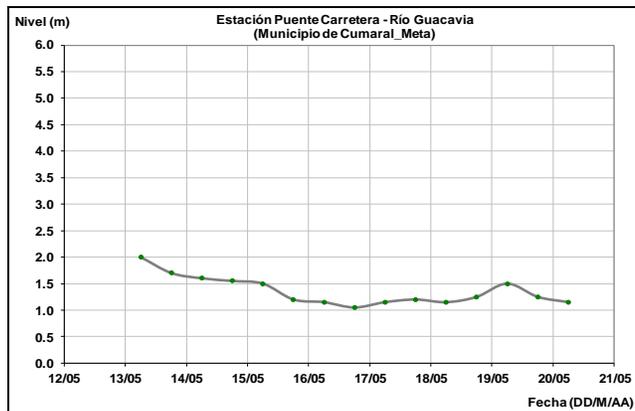
Moderadas oscilaciones con tendencia general al descenso registra el nivel del cauce principal del río Casanare, de acuerdo con los reportes de la estación Cravo Norte (Arauca). Los niveles se encuentran superando los máximos históricos de la época.

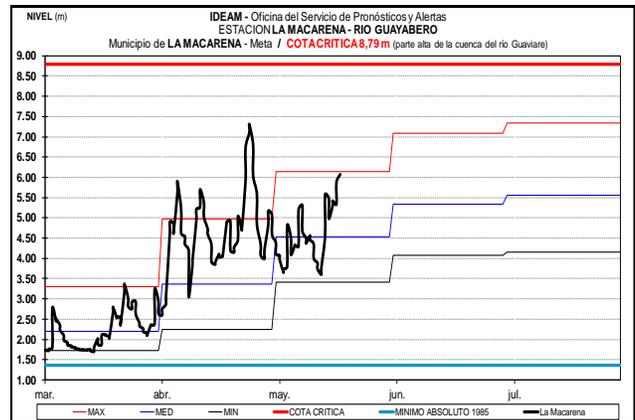
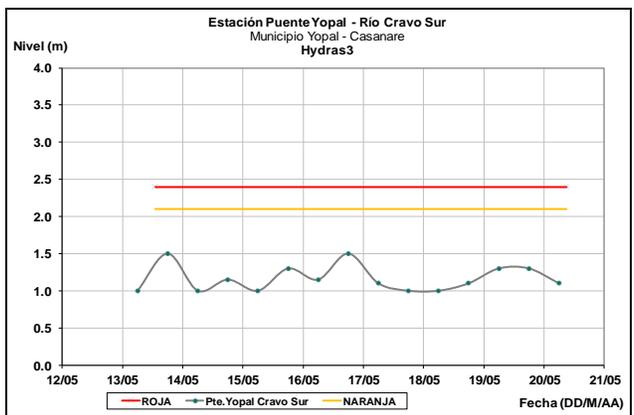
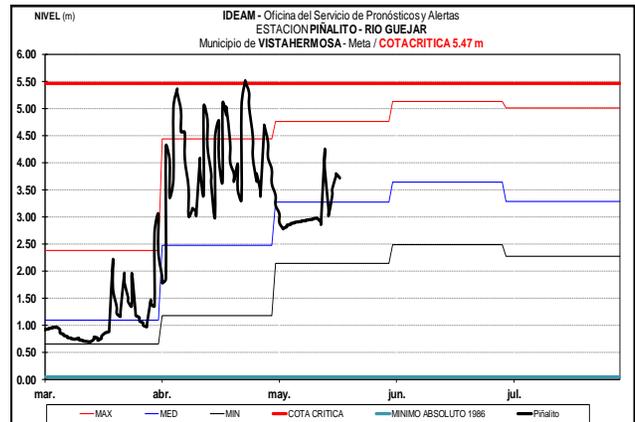
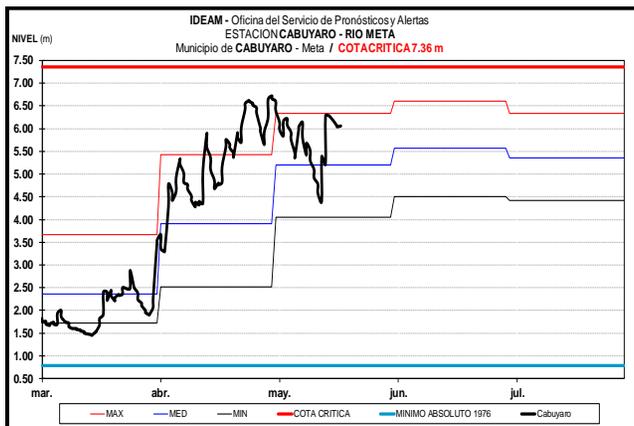
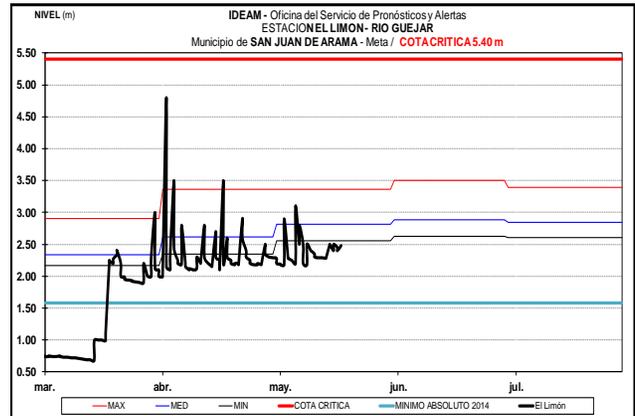
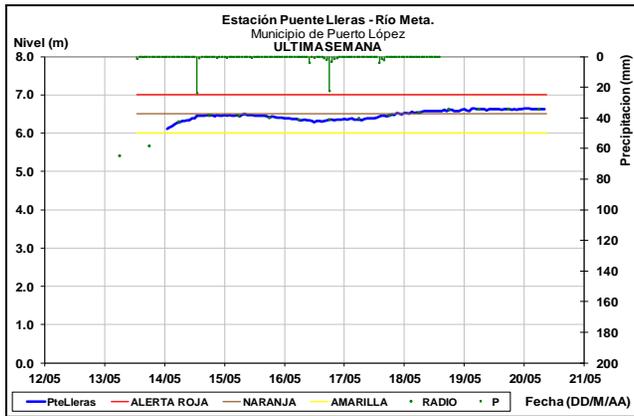


CUENCA DEL RÍO META

ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA ALTA Y MEDIA DEL RÍO META

Se mantiene este nivel de alerta dado que se pronostica continúen las lluvias sobre sectores de la cuenca del río Meta, especialmente en las partes alta y media, las cuales es probable sigan generando incrementos súbitos en aportantes de estas zonas como el Humea, Guacavía, Guatiquía, Guayuriba, Cusiana y Cravo Sur, y que a su vez mantendrán en ascenso el nivel del cauce principal del río Meta, el cual se encuentra con valores altos y cercanos a las cotas de afectación de los sectores ribereños más bajos de poblaciones dentro de las que se destacan Puerto Lleras, Puerto López y Villavicencio.



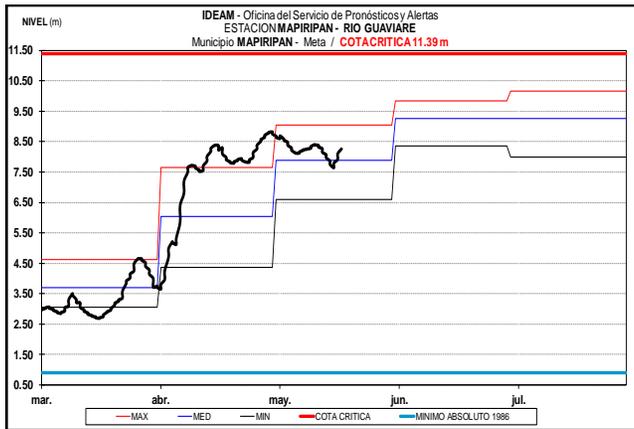
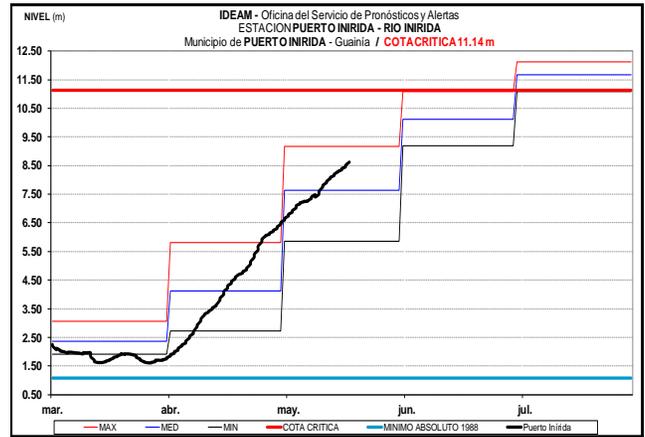
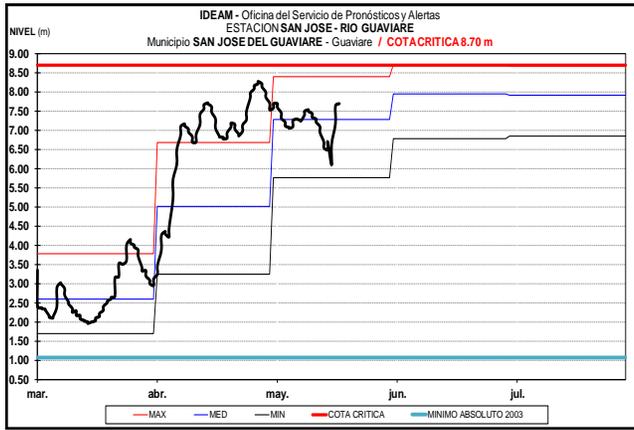


CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO GUAVIARE

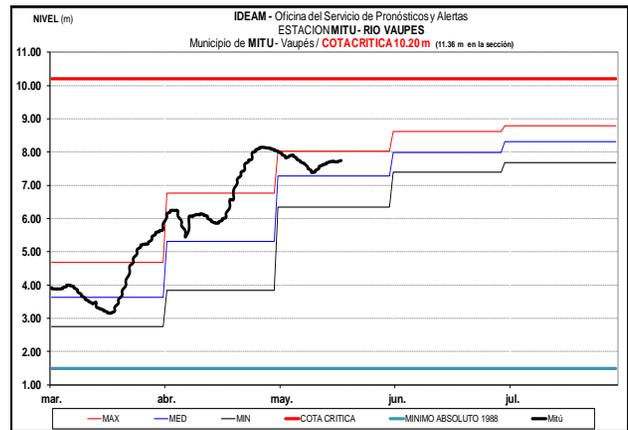
Similar condición de alerta se mantiene por posibilidad de ocurrencia de crecientes súbitas para los aportantes a la cuenca del río Guaviare ubicados en sectores del piedemonte llanero, como el río Ariari, los cuales han generado afectaciones sobre los sectores ribereños más bajos de municipios como Granada y San Juan de Arma. Las condiciones del pronóstico de lluvias para la región evidencia la posibilidad de ocurrencia de precipitaciones que podrían generar aumentos súbitos de nivel en algunas corrientes de la cuenca.

Persiste el ascenso en los niveles del cauce principal del río Guaviare, a la altura de los municipios de San José del Guaviare (Guaviare) y Mapiripán (Meta).



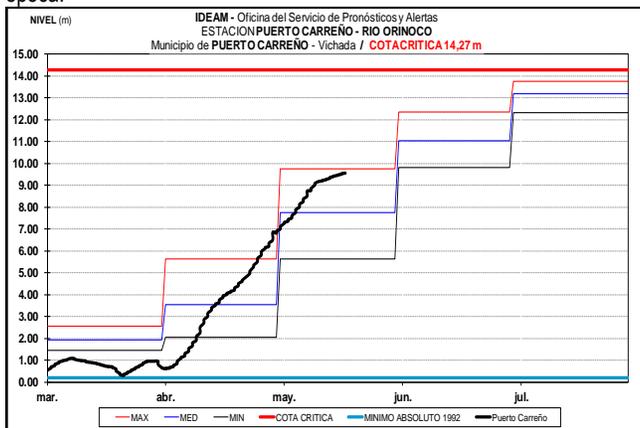
RÍO VAUPÉS

El río Vaupés, monitoreado en la estación Mitú, continúa reportando ascenso lento con valores cercanos al promedio para la época, en el rango de medios a altos.



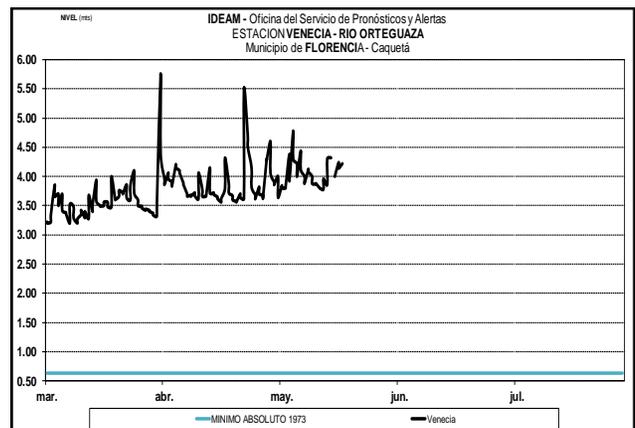
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Persiste el comportamiento de ascenso en el nivel del río Orinoco a la altura de la estación Puerto Carreño, condición que es normal para la época.



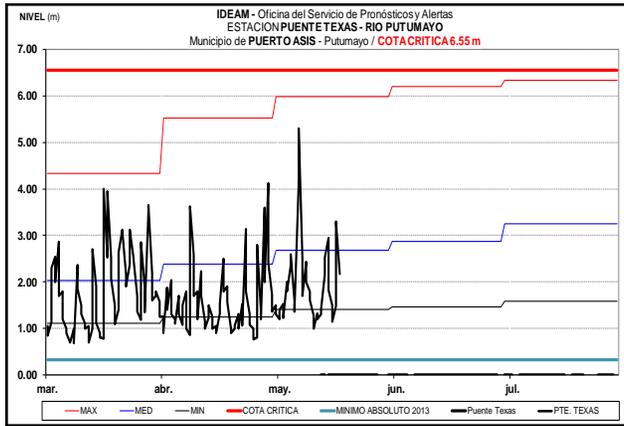
CUENCA ALTA DEL RÍO PUTUMAYO

Se mantienen las moderadas variaciones en los afluentes de la cuenca alta de los ríos Caquetá (en particular los ríos Hacha, Caraño y Ortegua) y Putumayo (estación Puente Texas municipio de Puerto Asís).



CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

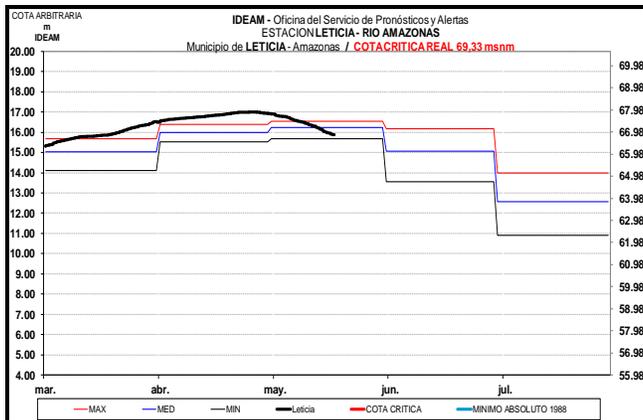
Se registra paulatino aumento en el nivel del río Inírida, a la altura del municipio de Puerto Inírida, con valores en el rango de los promedios históricos de la época.



Director General
OMAR FRANCO TORRES
 Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
CHRISTIAN EUSCATEGUI COLLAZOS
 Hidrólogo de turno:
JORGE ANDRÉS GONZÁLEZ
 Correo electrónico: alertasideam@gmail.com
 Calle 25 D No. 96 B-70. Bogotá D. C.
 Teléfono: PBX 3527160 - Ext. 1330-1334-1335-1336

RÍO AMAZONAS

Se registra descenso lento en el nivel del río Amazonas, el cual es monitoreado a la altura de la ciudad de Leticia, con valores en el rango de los promedios bajos históricos de la época, lo anterior como consecuencia de los descensos en los volúmenes de precipitación en la zona alta de la cuenca.



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.