



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 098

Bogotá D.C. jueves 07 de abril de 2016
Hora de actualización: 11:00 p.m.

Observación: el presente informe puede ser corregido y/o actualizado en el futuro. No representa una certificación oficial del IDEAM

ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN

ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE

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

CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

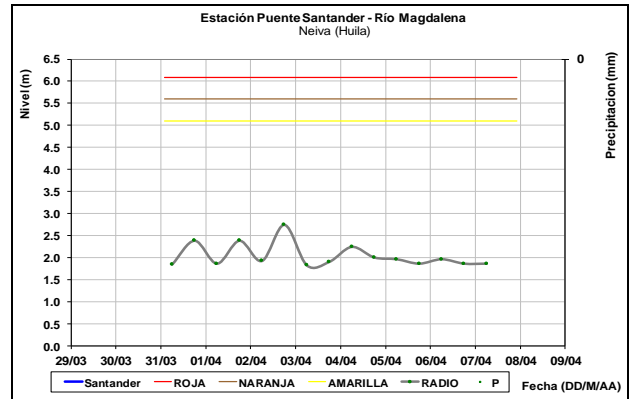
Ante los incrementos de nivel en el río Magdalena en la parte media y baja, se baja el nivel de Alerta a Naranja en la parte baja del río.

En cuanto a los afluentes en la cuenca media del río Magdalena como los ríos: Saldaña, Negro-Tolima, Carare y Bogotá, se mantiene la Alerta Amarilla por crecientes súbita debido a que se espera persistan las lluvias en esos sectores.

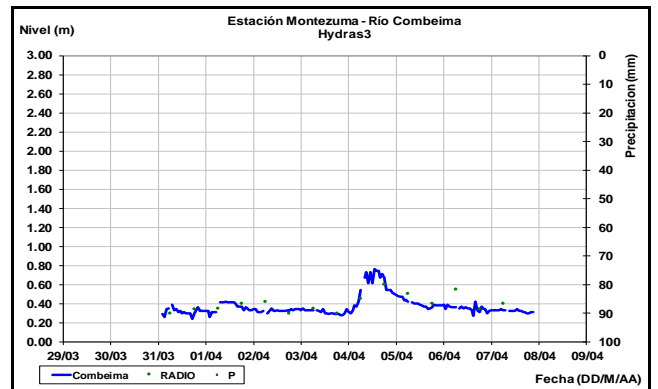
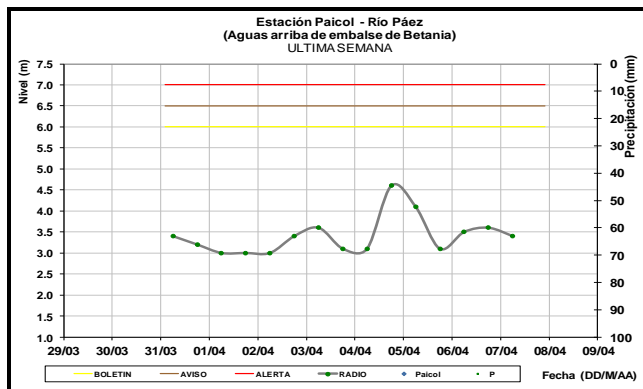
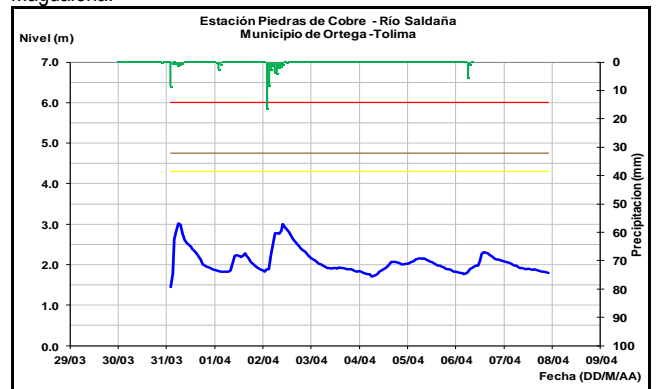
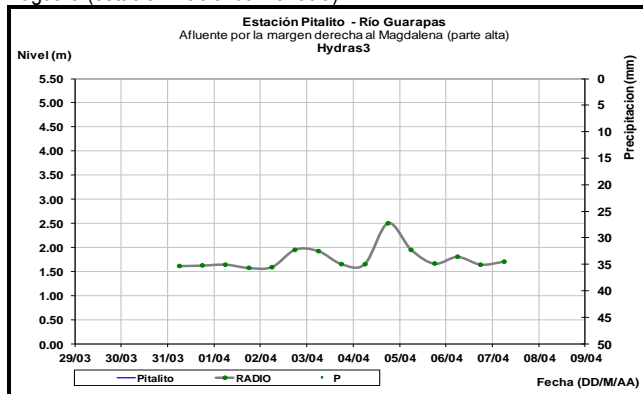
Es importante resaltar que los datos de los niveles del río Magdalena, reportados diariamente por el IDEAM, corresponden al nivel del agua del río registrado en el limnómetro (mira, ubicado en una de las márgenes del río, y no corresponden con la profundidad máxima del río.

CUENCA ALTA

Oscilaciones en los niveles de los ríos afluentes al embalse de Betania como el río Guarapas (municipio de Pitalito), Paéz (municipio de Paicol) y Yaguará (estación Hacienda Venecia).

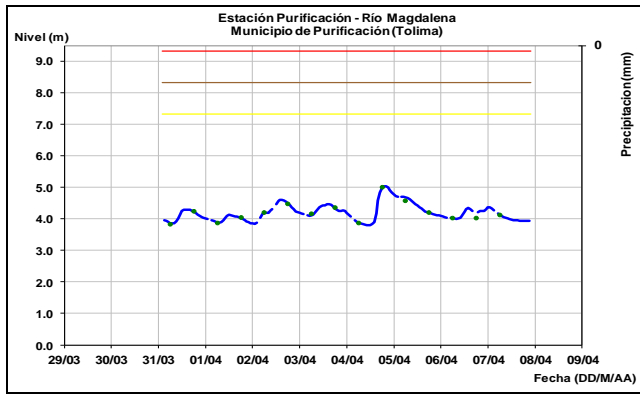


Afluentes en el sector: No se espera incrementos importantes de los niveles de los ríos Saldaña y Combeima, aportantes a la cuenca del río Magdalena.

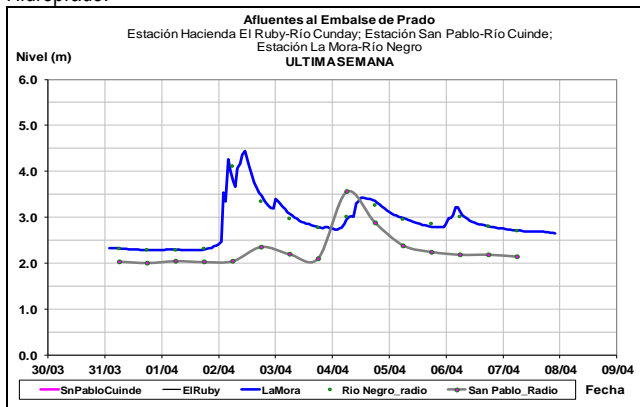


A la altura de la ciudad de Neiva (Huila), el río Magdalena en la estación Puente Santander registra comportamiento dentro de un rango estable. A esta altura el río se encuentra influenciado por la operación del embalse de Betania.

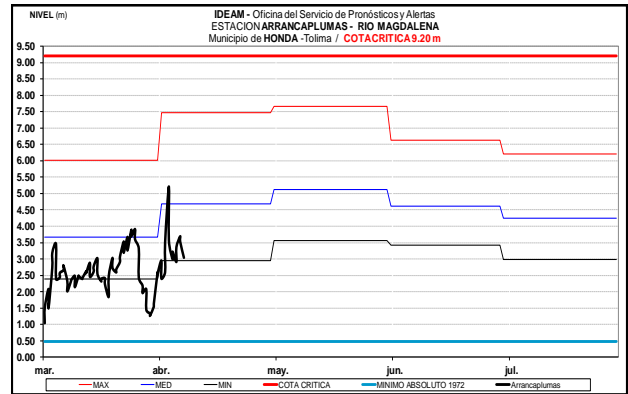
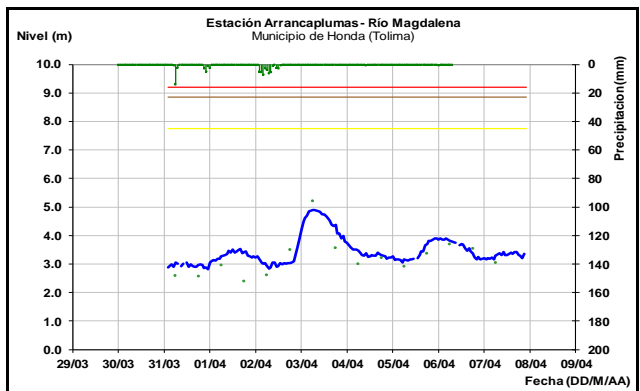
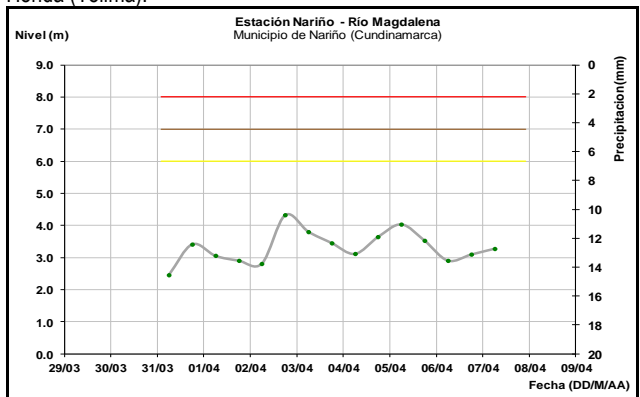
Se esperan persistan las fluctuaciones en el cauce principal del río Magdalena, a la altura de los municipios de Natagaima y Purificación (Tolima), en donde se ha observado una recuperación muy lenta pero sostenida en los valores de los niveles.



Leve tendencia al descenso en el nivel del río Negro, aportante a Hidroprado.

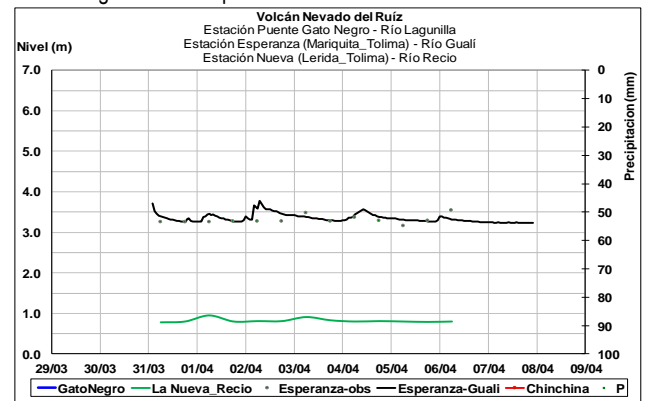


Leves variaciones dentro de un rango estable en el nivel del río Magdalena, a la altura de los municipios de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima).

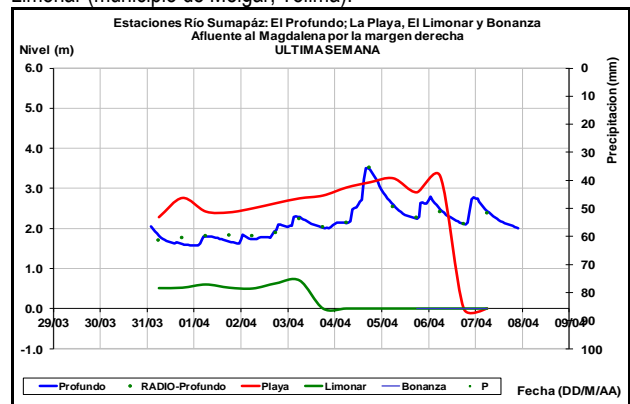


CUENCA MEDIA

Estabilidad en el nivel del río Guali, otro de los aportantes a la cuenca del río Magdalena en la parte media.



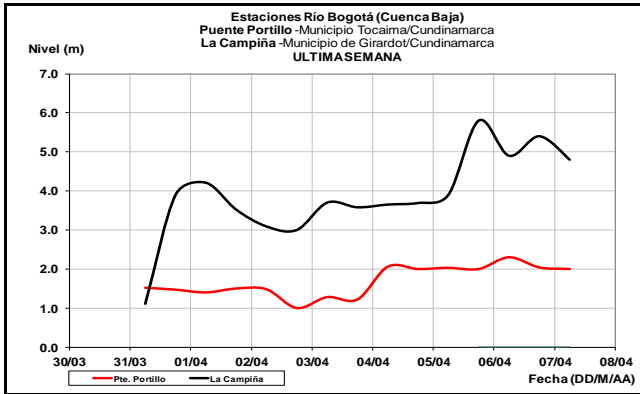
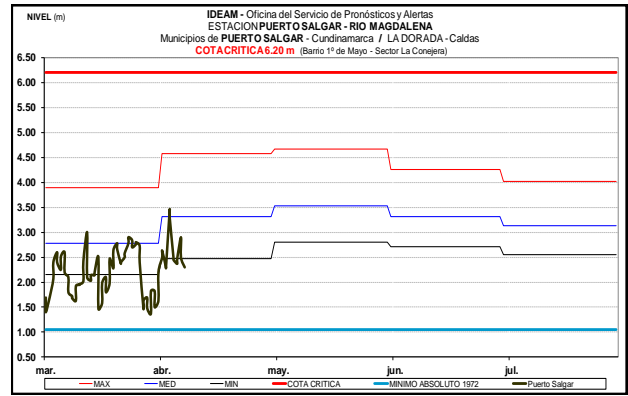
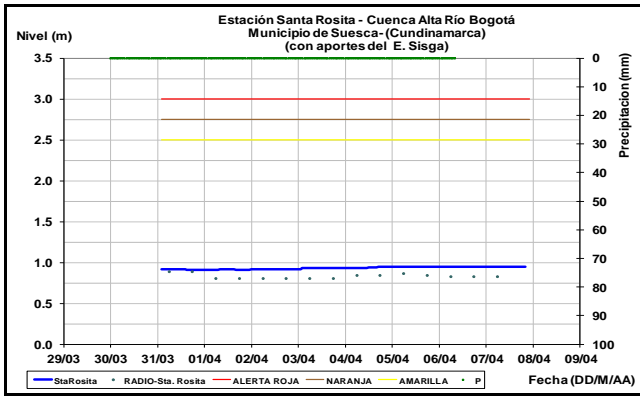
Como respuesta a algunas lluvias que se han presentado en sectores del departamento de Cundinamarca, el nivel del río Sumapaz ha reportado oscilaciones moderadas con tendencia actual de descenso de acuerdo con los registros de la estaciones El Profundo (municipio de Cabrera, Cundinamarca), La Playa (municipio de Pandi, Cundinamarca) y El Limonar (municipio de Melgar, Tolima).



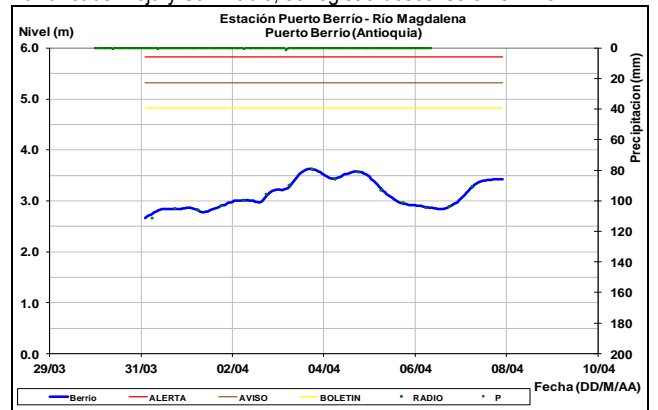
ALERTA AMARILLA: INCREMENTO EN EL NIVEL DEL RIO BOGOTA CUENCAS MEDIA Y BAJA

Se mantiene este nivel de alerta dado que durante los últimos días se han registrado lluvias sostenidas sobre sectores de la cuenca media especialmente, las cuales han generado un incremento significativo en el cauce principal del río Bogotá en sectores de las cuenca media-baja, la cual es monitoreada en los municipios de Tocaima y Girardot.

La cuenca alta se mantiene estable de acuerdo con los registros de la estación Santa Rosita, ubicada en el municipio de Suesca (Cundinamarca).



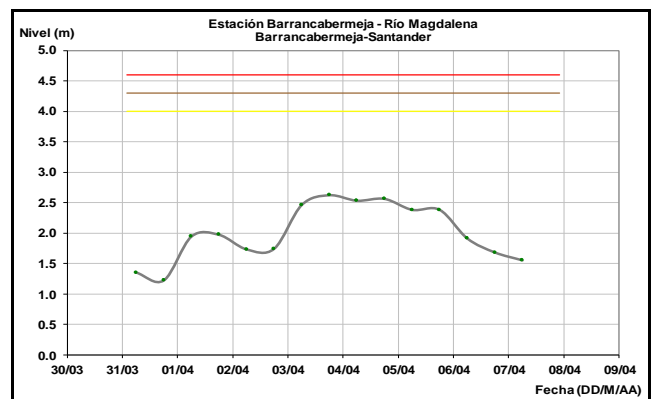
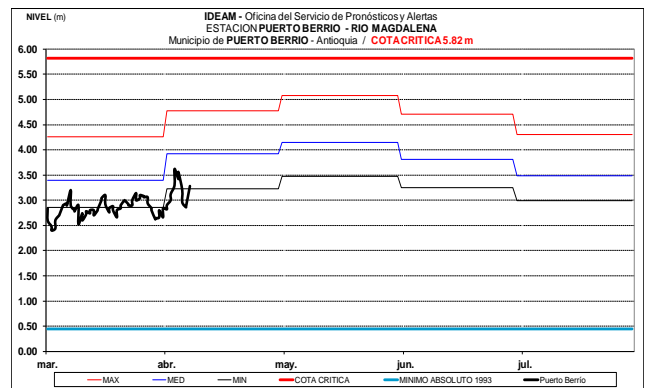
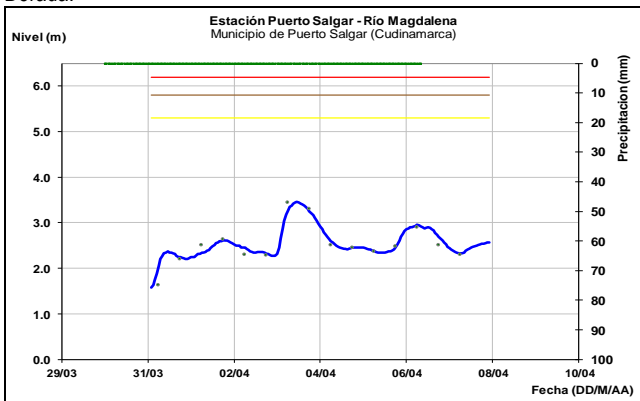
Se presenta estabilidad en el nivel del río Magdalena durante las últimas horas a la altura de Puerto Berrío (Antioquia), mientras que a la altura de Barrancabermeja y San Pablo, se registra descenso en el nivel.

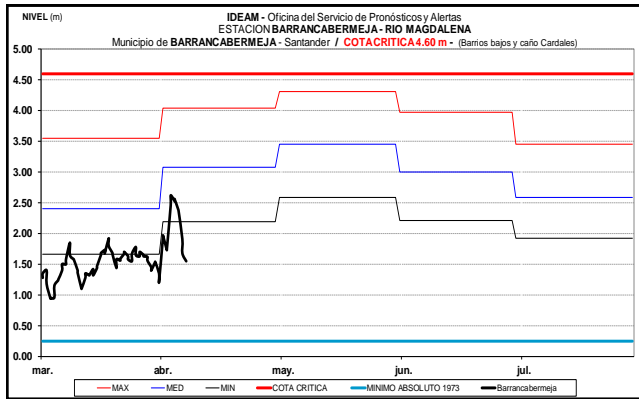


ALERTA AMARILLA: NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA - CUENCA ALTA Y MEDIA

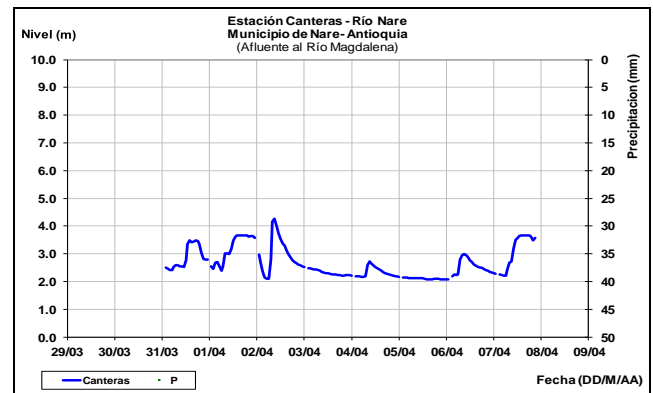
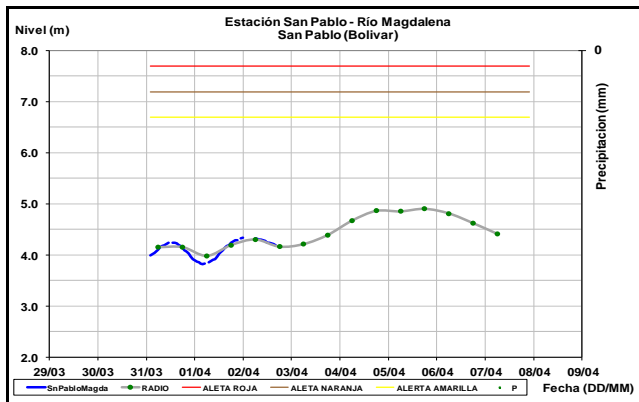
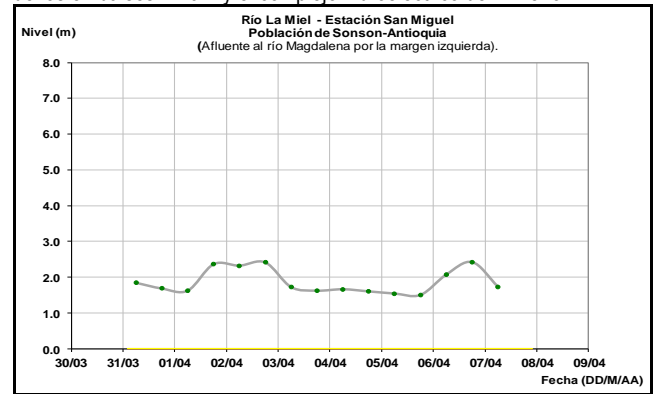
Producto de las precipitaciones y los aportes de los principales afluentes en el sector como el río Saldaña, Sumapaz, Bogotá, Negro, La Miel, Nare y Carare, principalmente, se han registrado fluctuaciones importantes con tendencia al ascenso en el cauce principal del río Magdalena en el trayecto Nariño-Cundinamarca a Barrancabermeja-Santander.

Ligeras fluctuaciones con tendencia al ascenso reporta el río Magdalena, en la estación hidrológica ubicada en el municipio de Puerto Salgar-La Dorada.

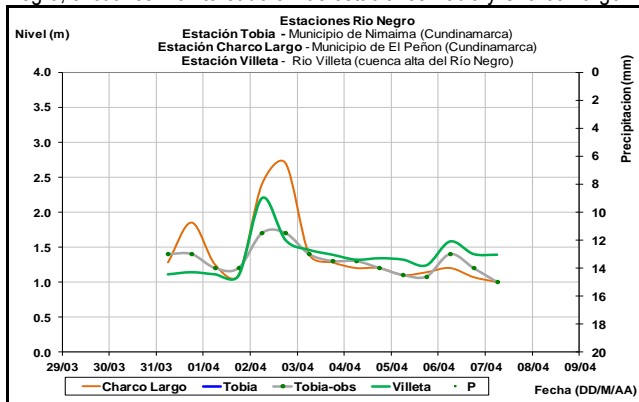




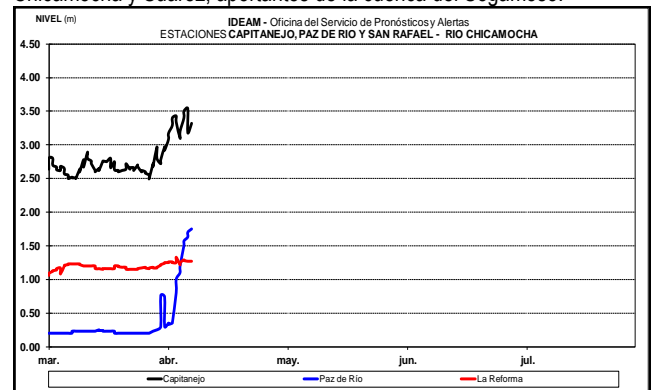
respectivamente, en donde se encuentran influenciados por la operación de los embalses Amaní y el complejo hidroeléctrico de El Peñol.



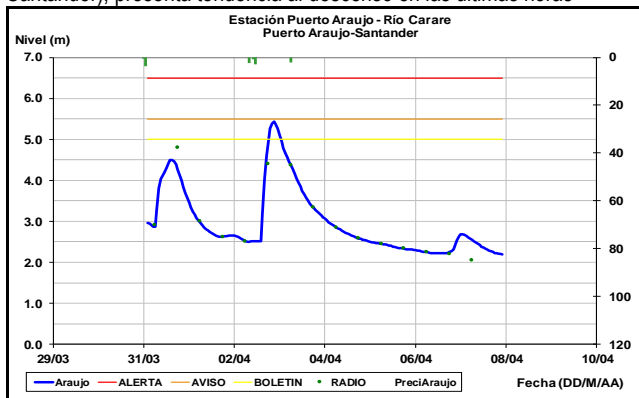
Afluentes de la cuenca media: oscilaciones ligeras en el nivel del río Negro, el cual es monitoreado en las estaciones Tobia y Charco Largo.



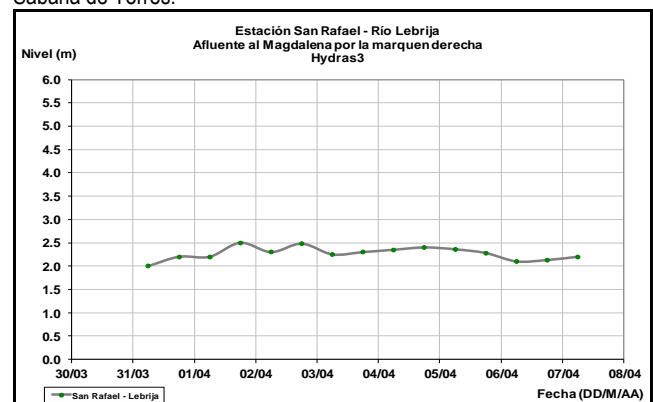
Probabilidad de incrementos súbitos para hoy en los niveles de los ríos Chicamocha y Suarez, aportantes de la cuenca del Sogamoso.



El nivel del río Carare monitoreado en la estación Puerto Araujo (Cimitarra-Santander), presenta tendencia al descenso en las últimas horas



Descenso en el nivel del cauce principal del río Lebrija en la cuenca baja el cual es monitoreado en la estación San Rafael en el municipio de Sabana de Torres.

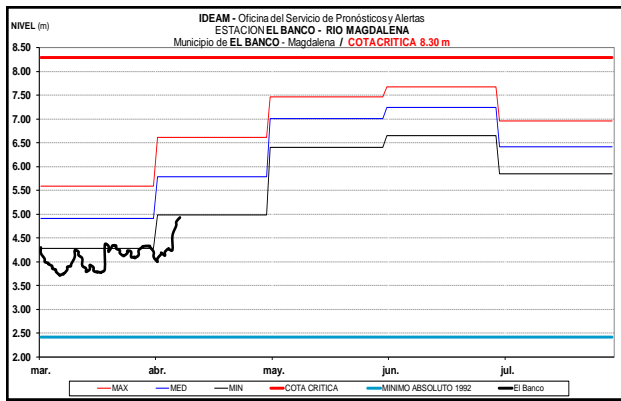
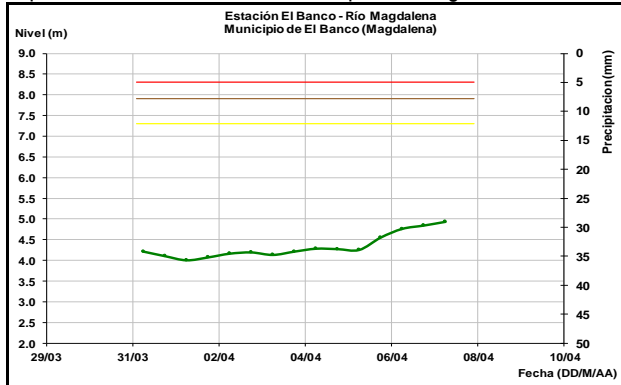


Los niveles de los ríos La Miel y Nare, presentan moderadas oscilaciones, los cuales se monitorean en las estaciones San Miguel y Canteras,

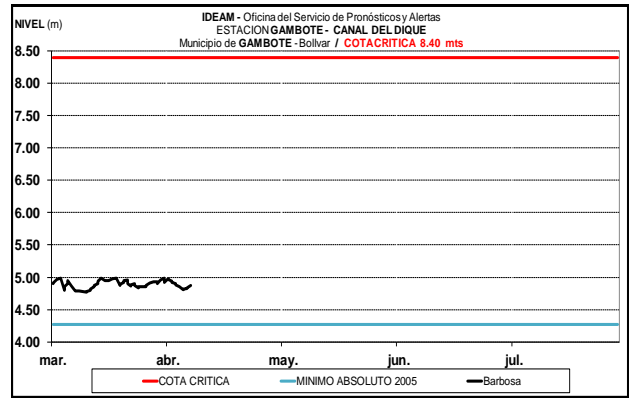
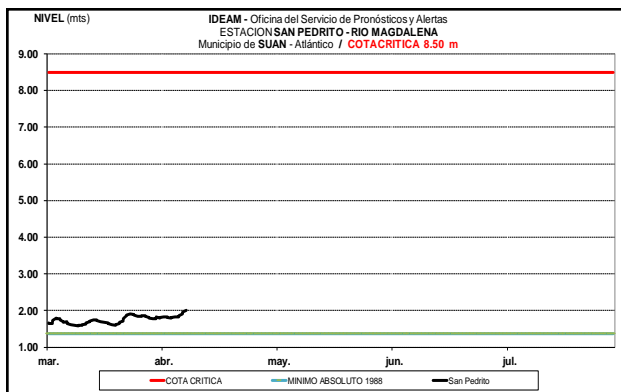
CUENCA BAJA

ALERTA NARANJA: NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA - CUENCA BAJA

Durante los últimos dos días se han registrado ascensos importantes en los niveles del río Magdalena a la altura de El Banco, donde se ha reportado un incremento cercano a los 70 cms. Sin embargo, continúan los niveles estables a la altura de Plato (Magdalena), Magangué (Bolívar), Calamar y Barranquilla. Se esperan incrementos en esta zona para los siguientes días.



Leves fluctuaciones dentro de un comportamiento estable y valores en el rango bajo mantiene el nivel del río Magdalena a la altura de los municipios de Plato (Magdalena), San Pedrito (Suán-Atlántico) y Gambote (Bolívar) y en el Canal del Dique.



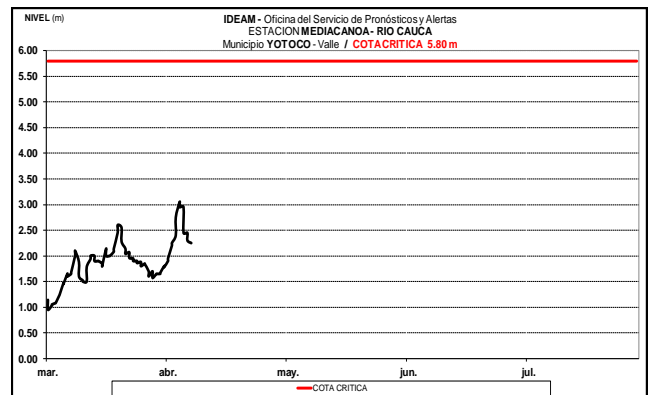
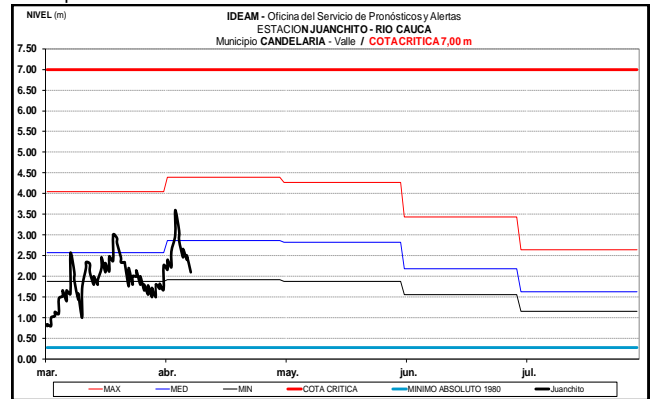
CUENCA DEL RÍO CAUCA

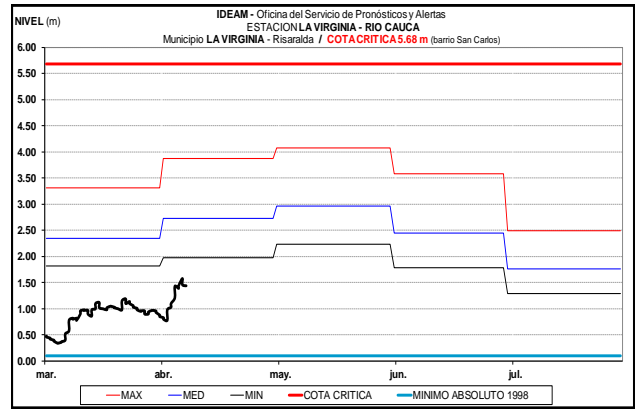
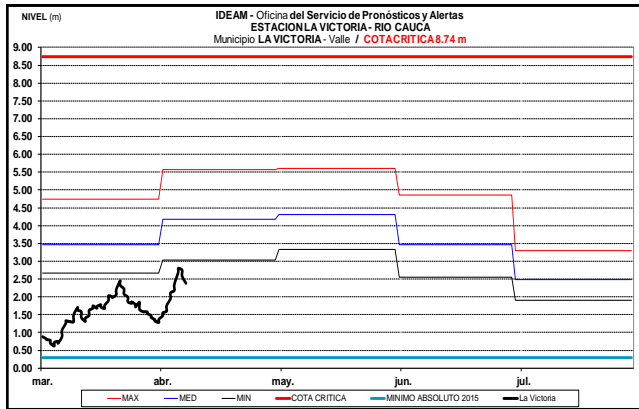
ALERTA NARANJA: NIVELES BAJOS EN EL RÍO CAUCA - CUENCA BAJA

Se observa una recuperación en los niveles del río Cauca en la parte alta, lo que se refleja igualmente en un ascenso en la parte baja a la altura de Nechí y Guaranda.

CUENCA ALTA

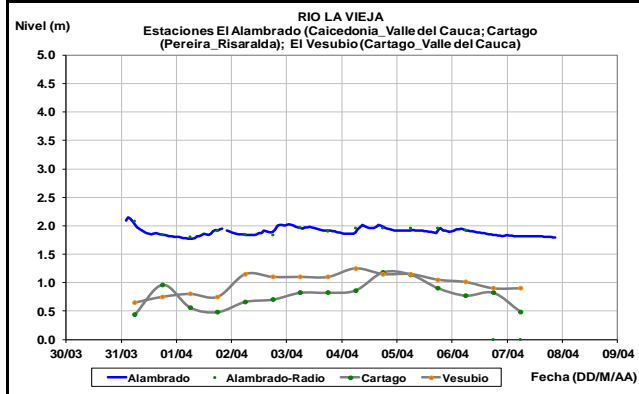
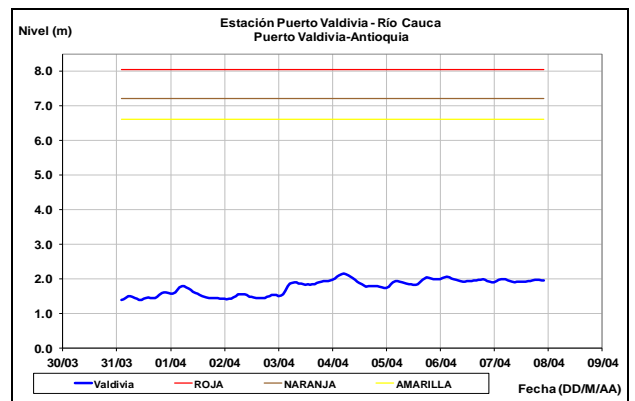
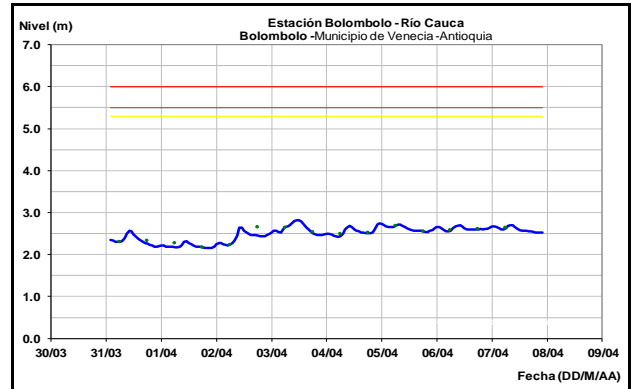
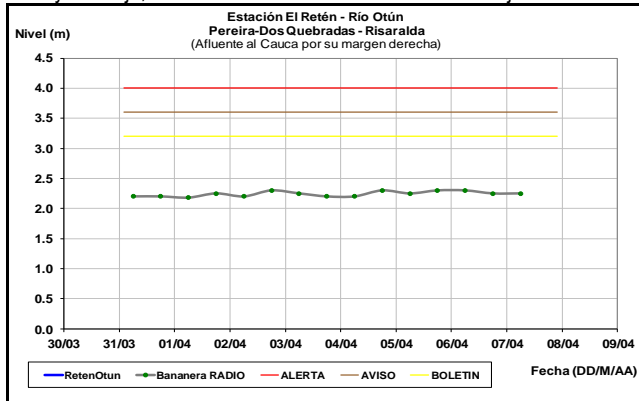
Producto de algunas lluvias sobre sectores de la cuenca alta del río Cauca, se ha reportado una recuperación paulatina en los valores de los niveles a la altura de las estaciones Juanchito (municipio de Candelaria), Mediacaño (municipio de Yotoco) y La Victoria (municipio de La Victoria), pero sin alcanzar aún las condiciones promedio históricas para esta época del año.





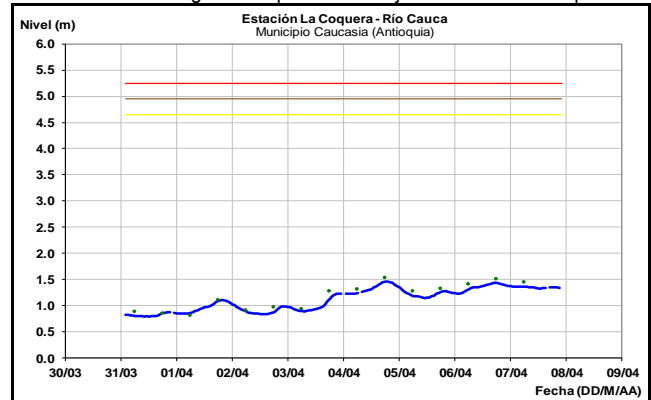
CUENCA MEDIA

Afluentes en el sector: Comportamiento estable en los niveles de los ríos Otún y La Vieja, tributarios al río Cauca en sectores del Eje Cafetero.



CUENCA BAJA

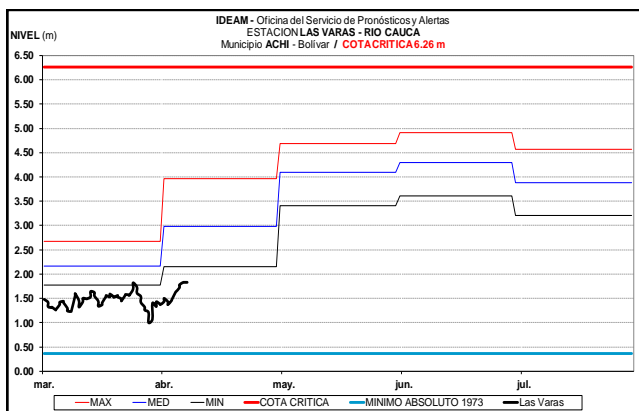
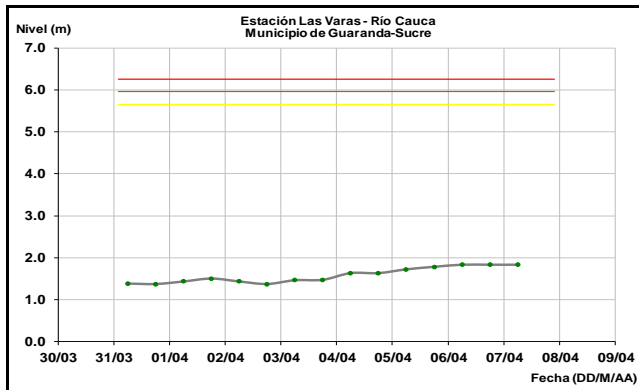
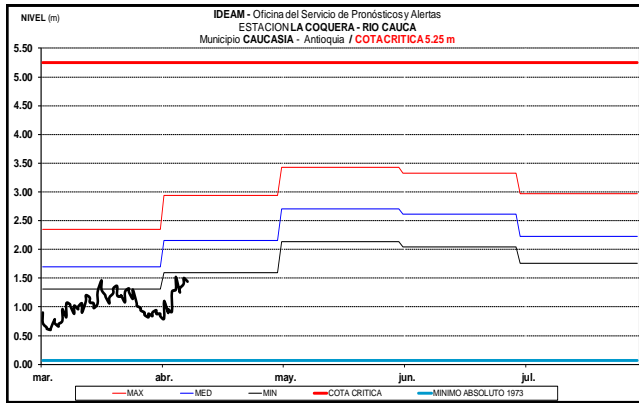
Durante los próximos días se prevé incremento de carácter ligero en el nivel del río Cauca en la cuenca baja, a la altura de los municipios de Caucasia (Antioquia) y Guaranda (Sucre). Los valores actuales se encuentran en el rango de los promedios bajos históricos de la época.



ALERTA AMARILLA: SE PREVÉ CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL EJE CAFETERO

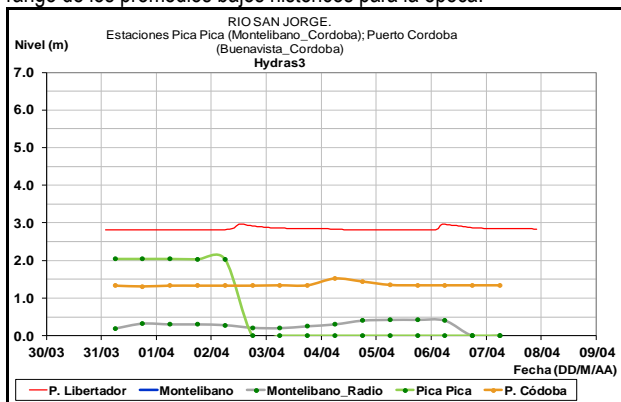
Se mantiene esta alerta ante la probabilidad se presenten incrementos súbitos en los niveles de los ríos Arma, Chinchiná, Risaralda, Frio y Tapias, entre otros. Se recomienda a los pobladores de las zonas ribereñas bajas estar atentos al comportamiento de estos ríos. La recomendación se extiende para la quebrada La Liboriana y el río San Juan, en el municipio de Andes - Antioquia.

Comportamiento dentro de un rango estable en el nivel del río Cauca en la estación La Virginia (Risaralda), Bolombolo (Venecia-Antioquia) y Puerto Valdivia (Antioquia), donde los valores aún son representativos de los estados bajos de acuerdo con los históricos de la época.



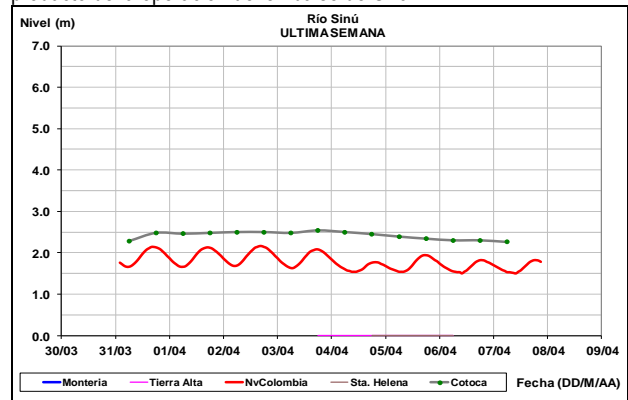
CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

Estabilidad en los niveles del río San Pedro, afluente del río San Jorge en la cuenca alta, y en el cauce principal del río San Jorge, con valores en el rango de los promedios bajos históricos para la época.



CUENCA DEL RÍO SINÚ

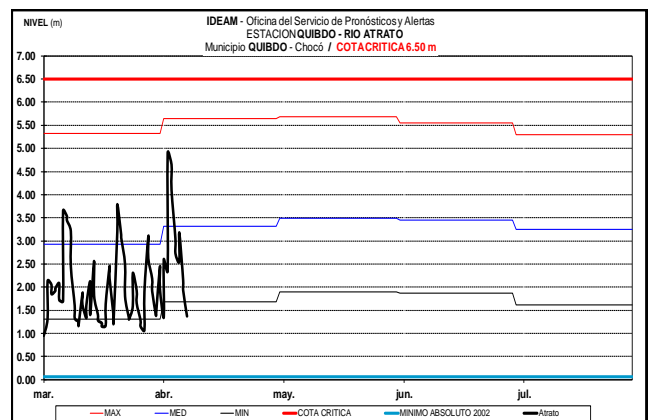
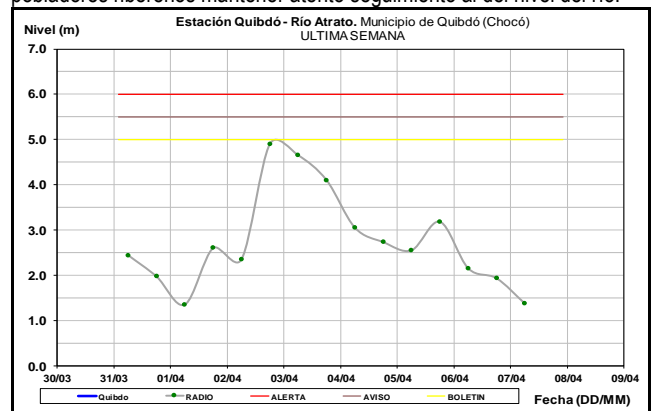
El río Sinú continúa registrando ligeras fluctuaciones en los niveles, producto de la operación del embalse de Urrá.



CUENCA DEL RÍO ATRATO

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD INCREMENTO EN EL NIVEL DEL RIO ATRATO

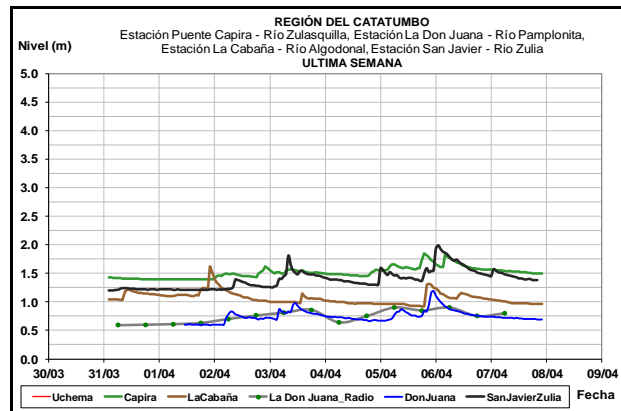
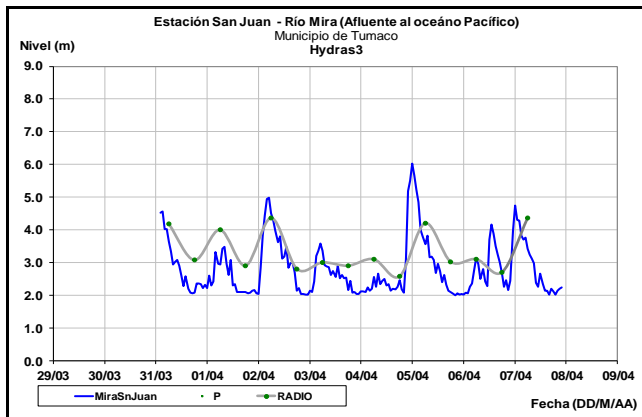
Se mantiene este nivel de alerta debido a las lluvias registradas en la zona, especialmente en la cuenca alta y media del río Atrato, las cuales podrían generar un incremento significativo en el nivel del cauce principal a la altura de la ciudad de Quibdó. El IDEAM recomienda a los pobladores ribereños mantener atento seguimiento al del nivel del río.



RÍO MIRA, PATÍA Y MICAY

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS MIRA, PATÍA, TELEMBÍ Y MICAY

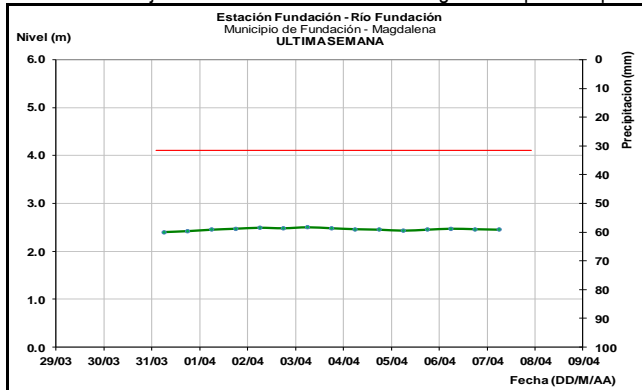
En la madrugada se presentaron crecientes súbitas producto de las lluvias fuertes registradas en las cuencas de los ríos Mira (municipio de San Andrés de Tumaco), Patía (aportantes como el río Juanambe y Telembí), en el departamento de Nariño, en el río Micay, en el departamento del río Cauca. Se recomienda a la población ribereña estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.



OTRAS CUENCAS

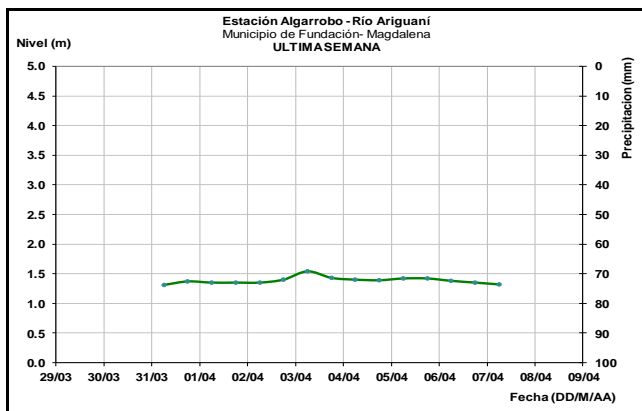
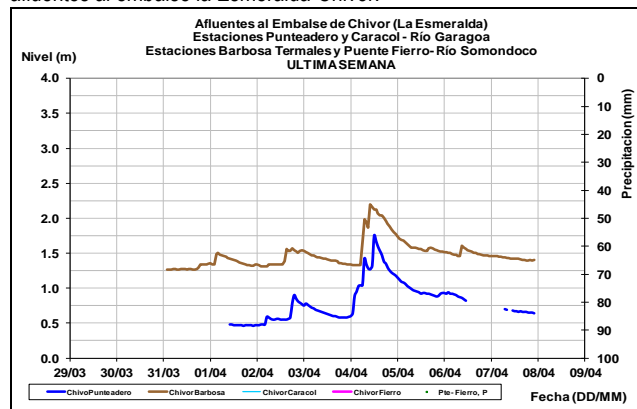
SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Durante las próximas horas se espera prevalezcan estables los niveles de los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta, tales como los ríos: Manzanares, Minca, Piedras, Buritaca, Ancho, Don Diego, Palomino, Sevilla, Frio, Aracataca, Fundación, Sevilla, Ariguani, Cesar y Ranchería. Los valores actuales de los niveles de estos ríos son considerados bajos de acuerdo a los históricos registrados para la época.



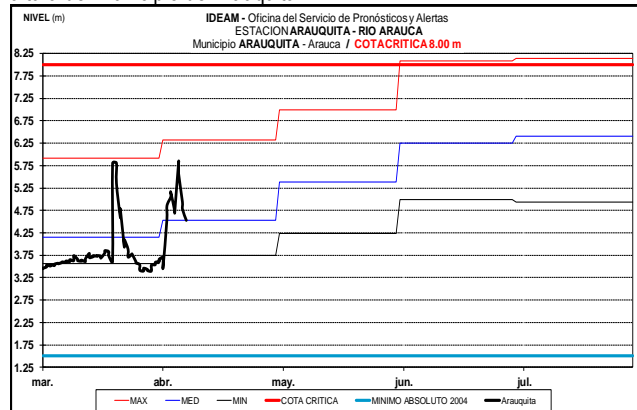
AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Descenso lento en los niveles de los ríos Garagoa y Somondoco, afluentes al embalse la Esmeralda-Chivor.



CUENCA DEL RÍO ARAUCA

Fluctuaciones en el nivel del río Arauca producto de las lluvias sobre sectores de la cuenca alta especialmente. El nivel es monitoreado a la altura del municipio de Arauquita.



CUENCA DEL CATATUMBO

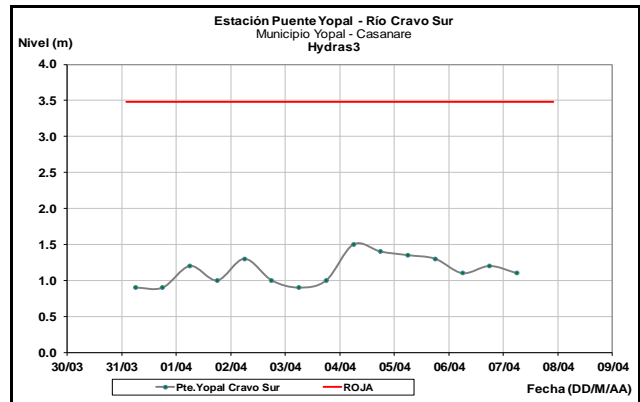
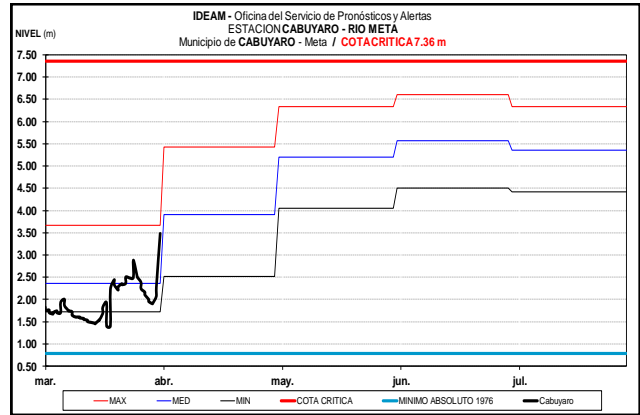
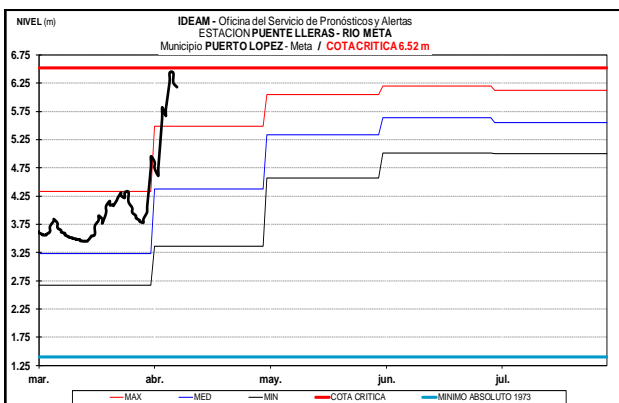
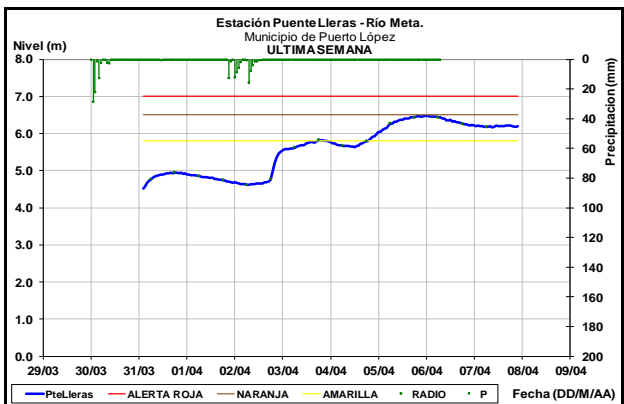
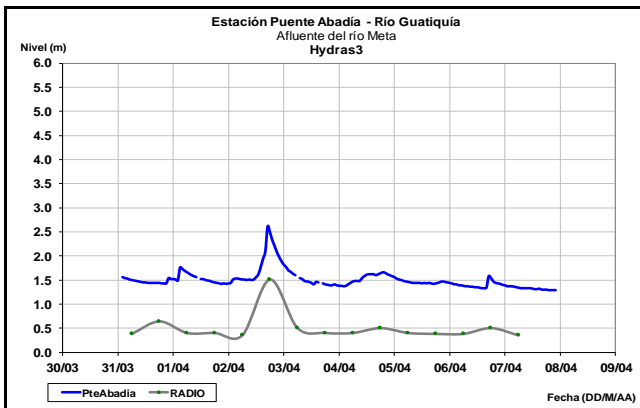
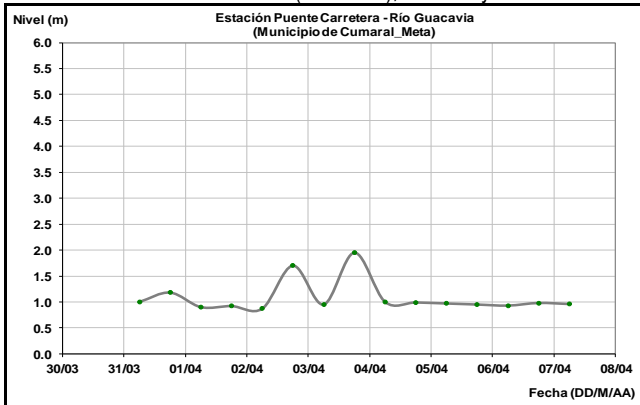
En general se presenta niveles estables en los ríos Zulasquilla, Pamplonita, Algodonal y Zulia. Para las próximas horas no se esperan cambios significativos del nivel.

CUENCA DEL RÍO META

ALERTA ROJA: CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL PIEDEMONTE LLANERO DE LA CUENCA DEL RÍO META Y PROBABILIDAD DE INUNDACIONES CUENCA MEDIA

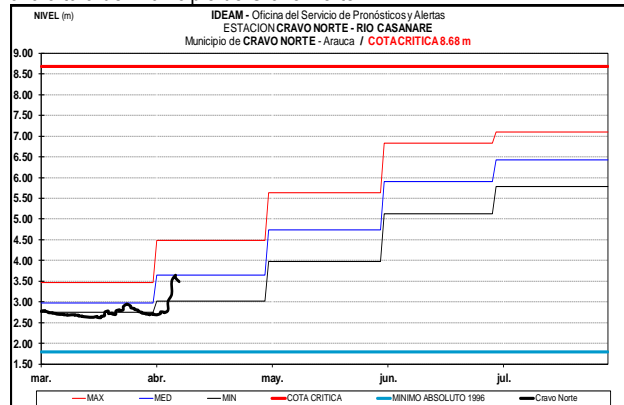
A pesar que el río Meta a la altura de Puerto López en el día de hoy ha registrado tendencia al descenso, se mantiene el nivel de alerta ante la posibilidad de nuevos incrementos en su parte alta. Por lo que El IDEAM mantiene el llamado de atención especial para que autoridades locales y regionales de gestión del riesgo, y pobladores ribereños ubicados al o largo de los cauces de la cuenca del río Meta (municipios San Martín, Acacias, Guamal, Cumaral y Villavicencio en el Meta, y Medina en

Cundinamarca), tomen las medidas pertinentes ante los incrementos súbitos con valores altos que se han venido presentando sobre las cuencas del piedemonte llanero (Guayuriba, Guacavía, Guatiquía, entre otros) y que a su vez han generado un incremento sostenido, con valores altos en el cauce principal del río Meta a la altura de la estación Puerto López. Similar precaución se recomienda para sectores bajos de los ríos Pauto en inmediaciones de Pore (Casanare), Cusiana y Cravo Sur.



CUENCA DEL RÍO CASANARE

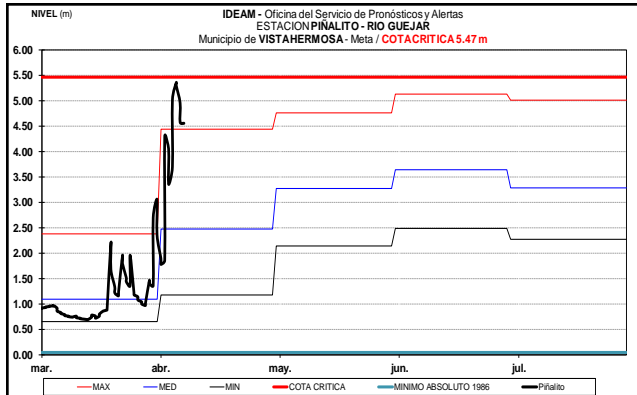
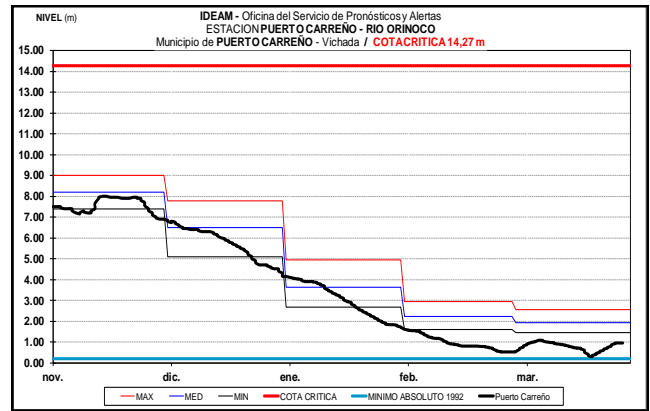
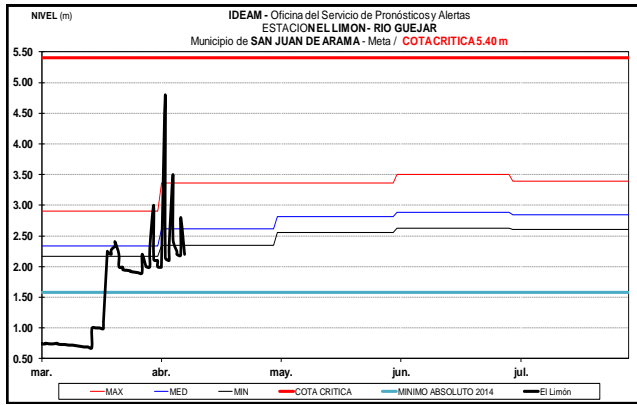
Se espera incremento en el nivel del río Casanare, el cual es monitoreado a la altura del municipio de Cravo Norte



CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

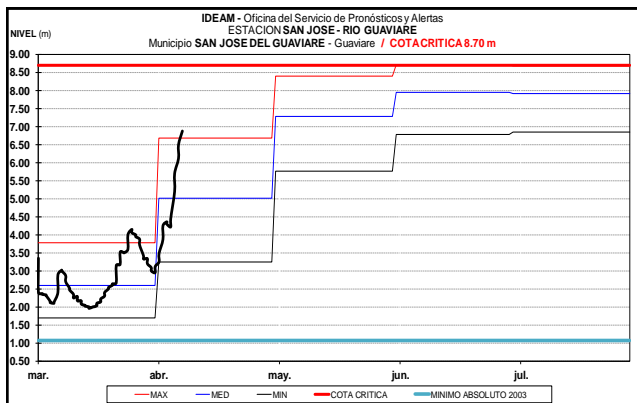
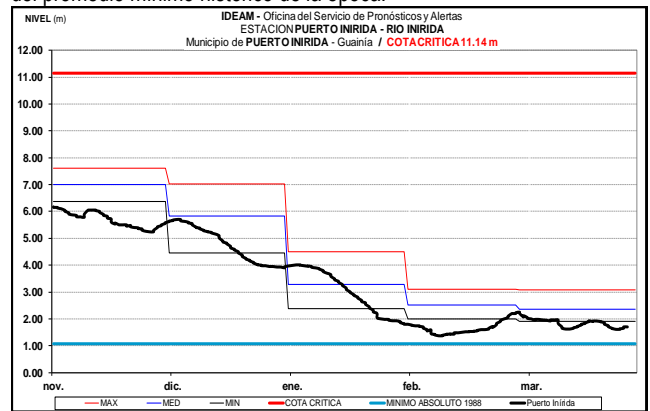
ALERTA ROJA: CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL PIEDEMONTE LLANERO DE LA CUENCA DEL RÍO GUAVIARE Y PROBABILIDAD DE INUNDACION PARA EL CAUCE PRINCIPAL

El IDEAM mantiene el llamado de atención especial a las autoridades locales y regionales de gestión del riesgo y a los pobladores ribereños ubicados a lo largo de los cauces de las cuencas aportantes (municipios de Fuente de Oro, Cubarral y San Juan de Arama y Vista Hermosa, en el departamento del Meta), como del propio río Guaviare, para que se tomen las medidas pertinentes ante los impactos que puedan generar los incrementos súbitos, con valores altos de ríos como el Guejar y en especial el río Ariari a la altura de municipio de Granada en el Meta, donde se han presentado afectaciones. Adicionalmente se destaca el hecho de posibles afectaciones por inundaciones en los sectores rurales más bajos de municipios tales como San Juan de Arama, Granada y San José del Guaviare.



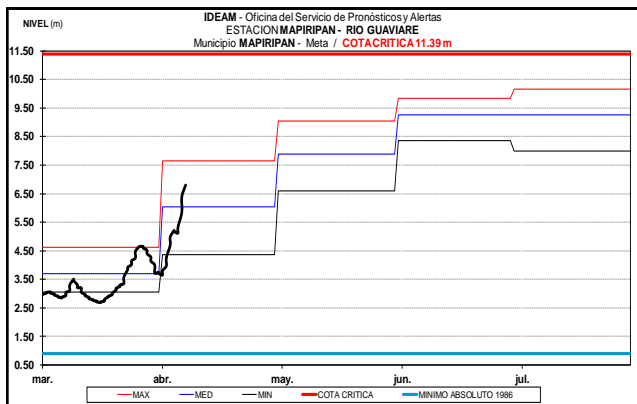
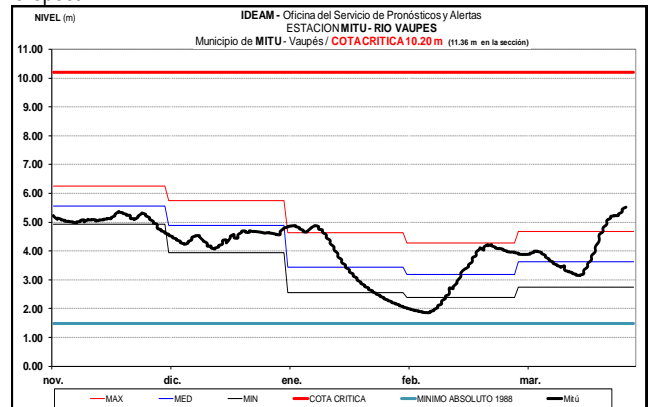
CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

Estabilidad temporal reporta también el nivel del cauce principal del río Inírida, a la altura del municipio de Puerto Inírida, con valores alrededor del promedio mínimo histórico de la época.



RÍO VAUPÉS

El río Vaupés monitoreado en la estación Mitú reporta moderado ascenso en el nivel, con valores alrededor del promedio alto histórico de la época.

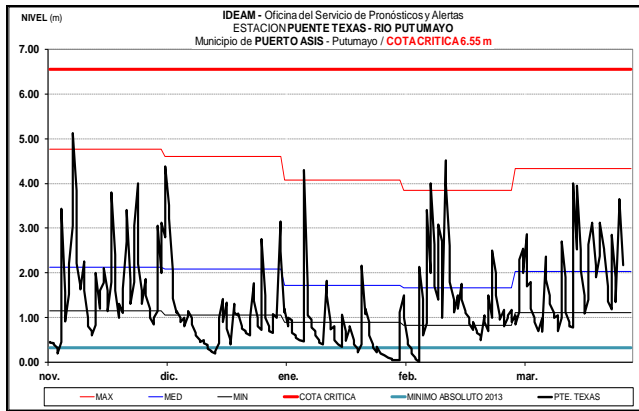


RÍO PUTUMAYO CUENCA ALTA

Fluctuaciones moderadas en los niveles de la cuenca alta del río Putumayo, monitoreado en la estación Puente Texas, en el municipio de Puerto Asís (Putumayo). Los valores actuales se encuentran alrededor del promedio histórico mensual de la época.

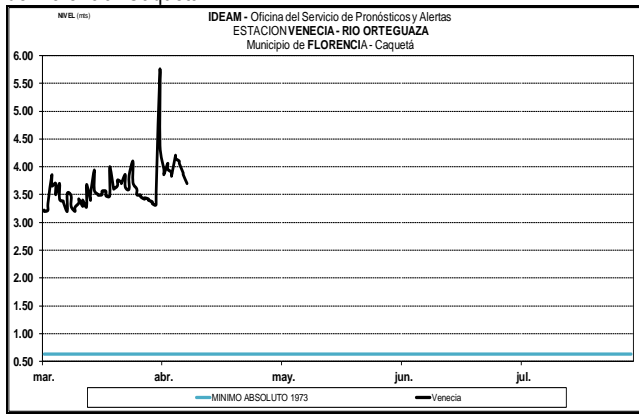
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Comportamiento temporal estable reporta el nivel del cauce principal del río Orinoco, el cual es monitoreado a la altura de la estación Puerto Carreño (Vichada). Se destacan los valores muy bajos, respecto al promedio de los históricos de la época, en los que ha persistido durante los últimos dos meses.



RÍO CAQUETA CUENCA ALTA

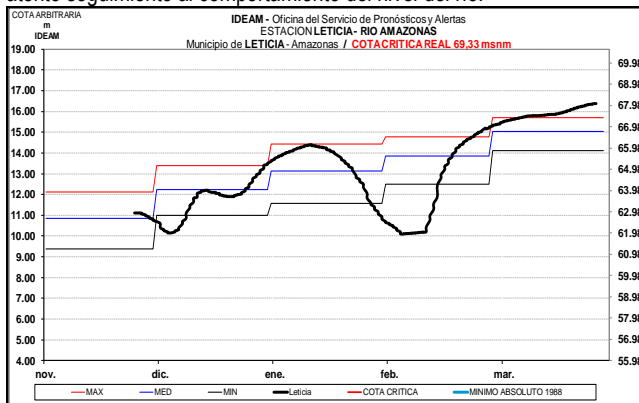
Se presenta descenso en el nivel del río Ortegúaza a la altura del municipio de Florencia- Caquetá.



RÍO AMAZONAS

Se prevé que se mantenga durante los próximos días el ascenso lento en el nivel del río Amazonas, el cual es monitoreado a la altura de la ciudad de Leticia. Se destaca que los valores actuales se encuentran en estados altos, pero con valores alrededor de un metro aún por debajo de la cota crítica de afectación por inundación de los sectores ribereños más bajos del municipio de Leticia.

Dado que el comportamiento histórico del nivel por esta época es de ascenso lento, el IDEAM recomienda a la comunidad en general mantener atento seguimiento al comportamiento del nivel 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:
Carlos Mauricio MERCHÁN OLAYA

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

<http://ido.xm.com.co/ido/SitePages/hidrologia.aspx?q=reservas>