



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 044

Bogotá D. C, martes 13 de febrero de 2018
Hora de actualización 12:20 a.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, registrados diariamente por el IDEAM, corresponden al nivel del agua del río registrado en los limnímetros (miras ubicadas en una de las márgenes del río).

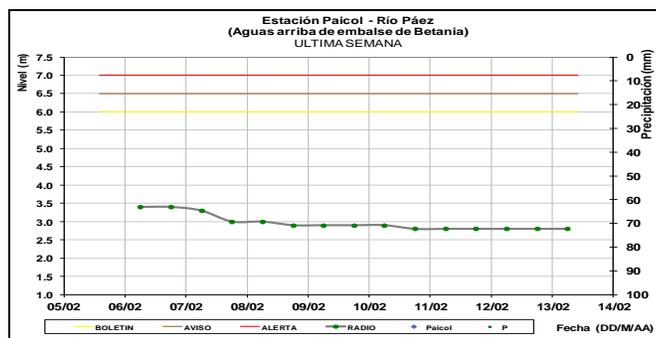
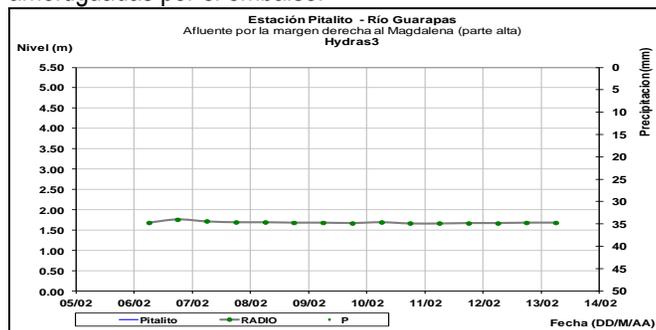
ÁREA HIDROGRÁFICA MAGDALENA - CAUCA

ÁREA HIDROGRÁFICA CARIBE

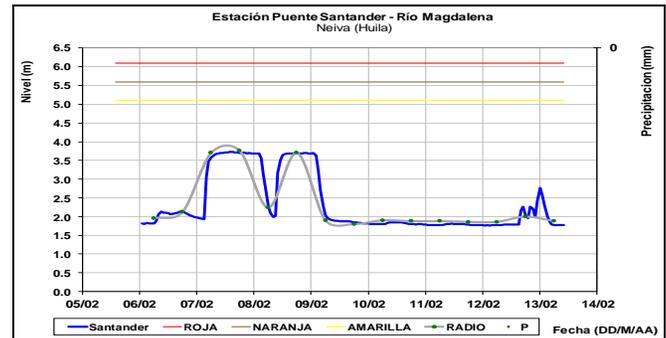
CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

CUENCA ALTA

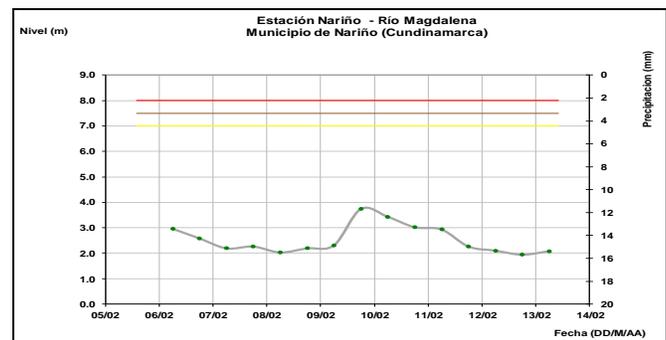
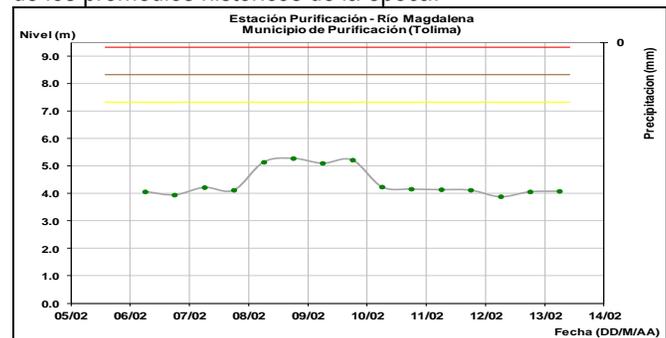
Se observan niveles estables con ligeras fluctuaciones en los niveles de los ríos aportantes al Embalse de Betania como Guarapas y Páez, los cuales han prevalecido en condición estable. Las fluctuaciones de los ríos Yaguará y Páez son amortiguadas por el embalse.

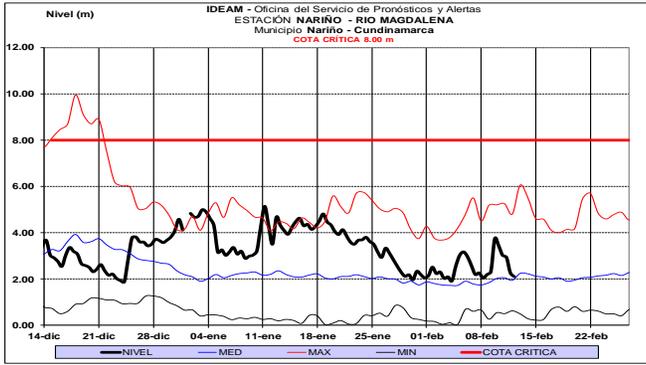


A la altura de la estación Puente Santander, ubicada aguas abajo del embalse de Betania, el cauce principal del río Magdalena presenta ligeras fluctuaciones con tendencia estable, producto de la operación del Embalse.

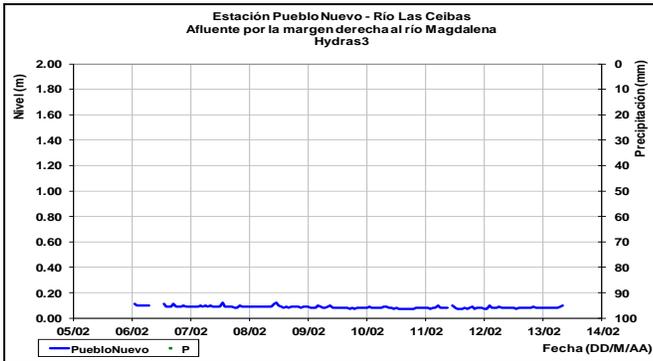


Ligera tendencia al ascenso de los niveles en el río Magdalena a la altura de la estaciones Purificación (Tolima) y Nariño (Cundinamarca), los cuales reportan valores alrededor de los promedios históricos de la época.



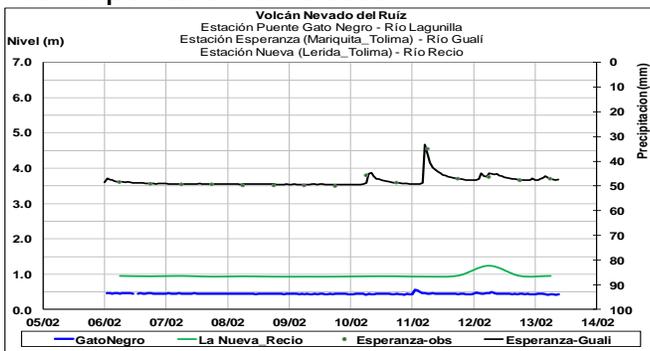


Afluentes en el sector: Estabilidad en el nivel del río Las Ceibas, con pequeñas fluctuaciones, el cual es observado en la estación Pueblo Nuevo.

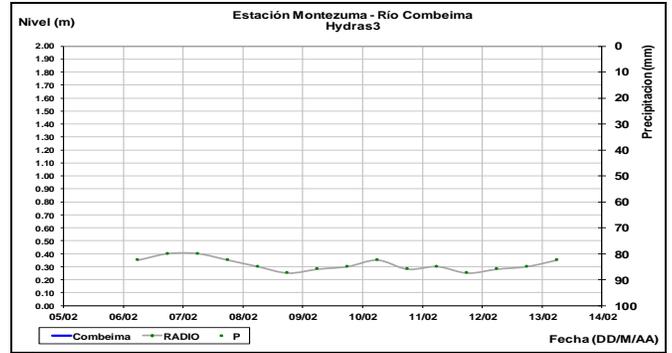


Los niveles de los principales ríos del centro y norte del departamento del Tolima, afluentes al río Magdalena reportan comportamiento estable, con ligeras fluctuaciones, según se aprecia en los registros de las estaciones hidrológicas ubicadas en los ríos Lagunilla, Gualí, Recio, Combeima, Coello y Saldaña.

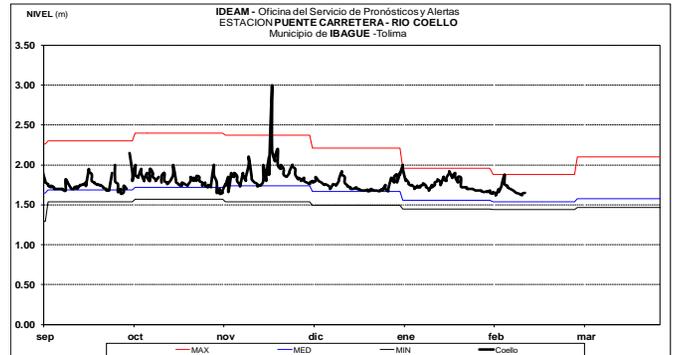
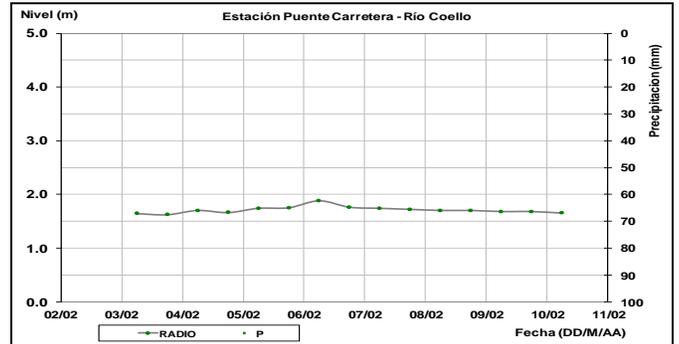
Ríos Parque Natural Los Nevados



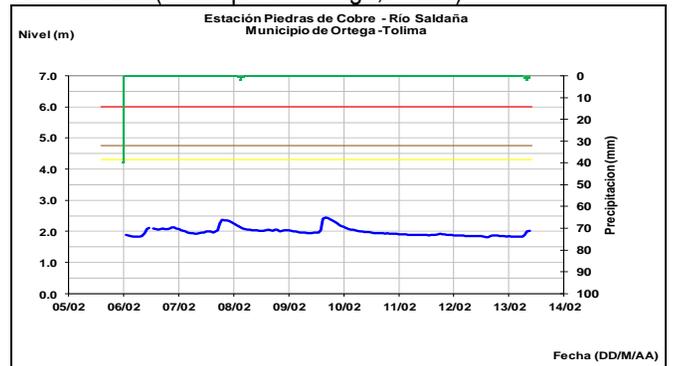
Río Combeima



Río Coello

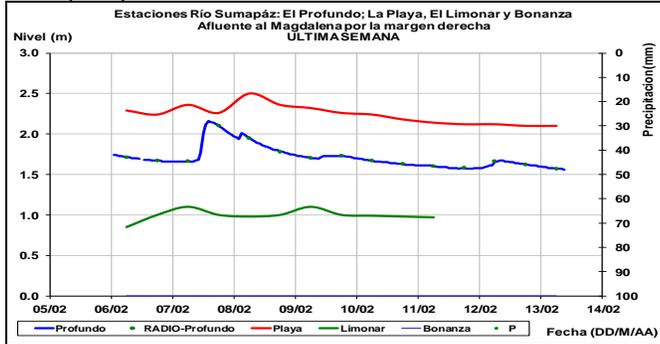


Río Saldaña (municipio de Ortega, Tolima)



Río Sumapáz

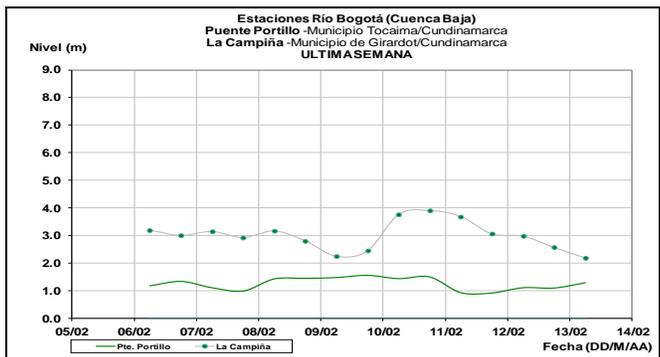
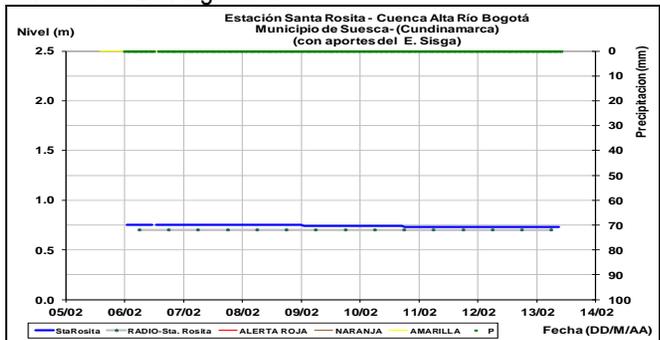
Se observa una tendencia al descenso en los niveles del río Sumapáz, para los últimos días.



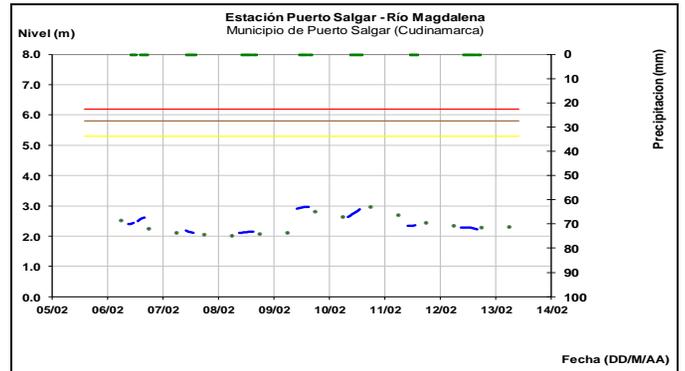
Río Bogotá

Se mantiene con niveles estables el río Bogotá a la altura de la estación Santa Rosita ubicada en la cuenca alta. Se observa una tendencia al descenso en los niveles registrados por la estación La Campiña (cuenca baja).

Las moderadas oscilaciones en los niveles de sus principales afluentes en la capital, coinciden con la operación del embalse de La Regadera.

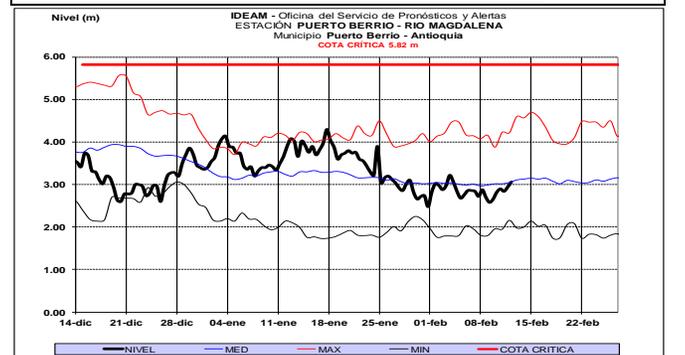
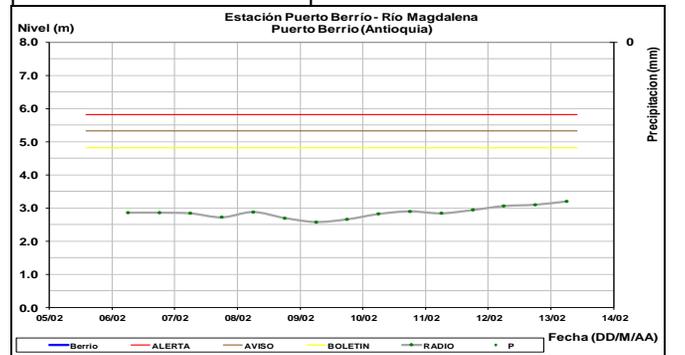


Se registra un comportamiento estable en los niveles del río Magdalena, a la altura de del municipio de Puerto Salgar (Cundinamarca).

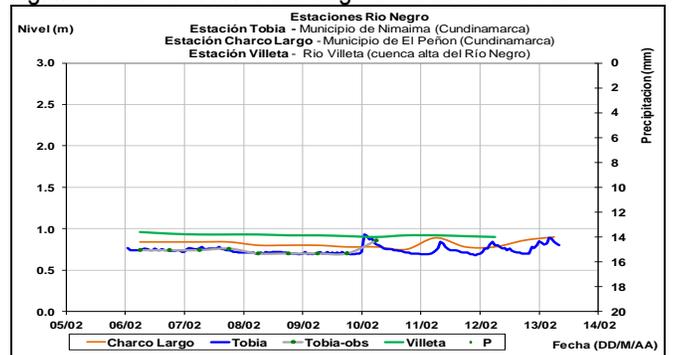


CUENCA MEDIA

Leve ascenso en el río Magdalena a la altura de la estación Puerto Berrio (Antioquia), con valores alrededor de los promedios históricos de la época.



Oscilaciones de carácter leve reporta actualmente el río Negro en la estación Tobia. No se esperan oscilaciones significativas en el nivel a lo largo de toda la cuenca.

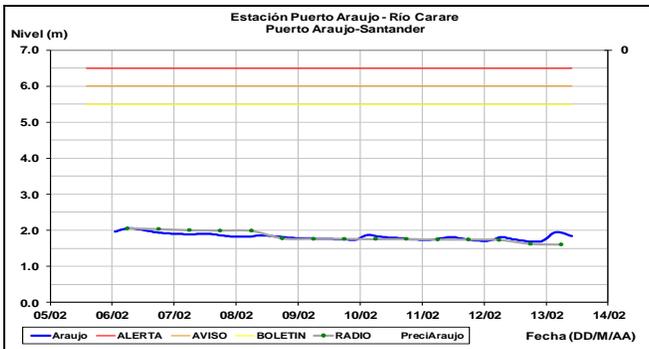


ALERTA NARANJA: SE PREVÉ INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS LA MIEL Y GUARINÓ

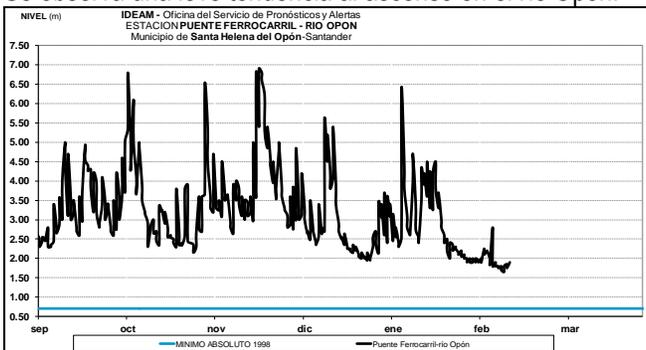
Debido a las fuertes lluvias que se han registrado en los últimos días, a la altura de la estación Samaná, se emite alerta naranja dado que se prevé incrementos súbitos en los niveles de los ríos La Miel (municipio de Sonsón en Antioquia) y Guarinó (municipio de La Victoria en Caldas). El IDEAM recomienda a pobladores ribereños y autoridades locales estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos y sus afluentes.



A pesar de las lluvias registradas sobre sectores de la cuenca alta, los niveles del río Carare no presentan incrementos significativos.



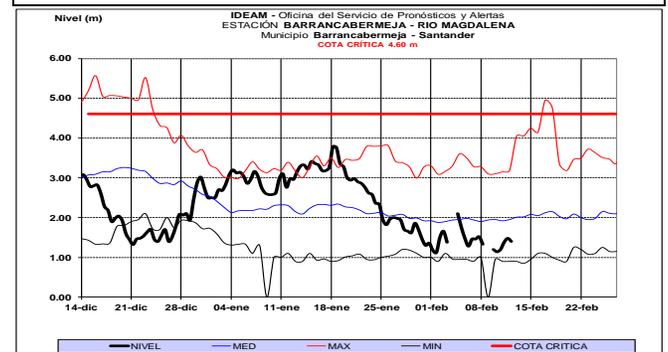
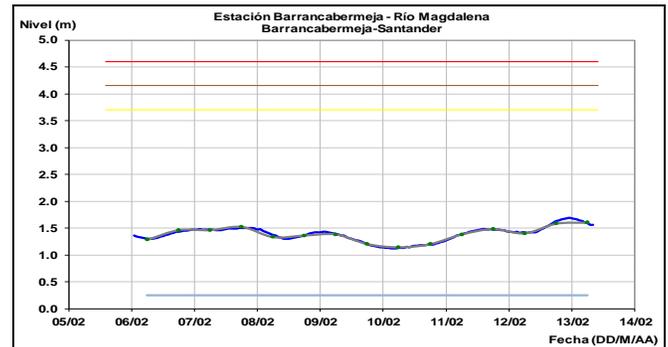
Se observa una leve tendencia al ascenso en el río Opón.



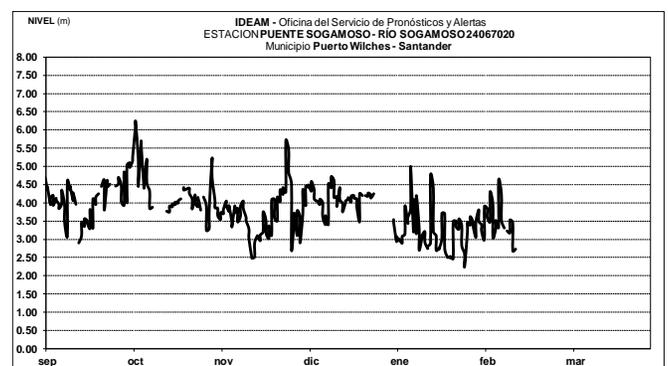
Los niveles actuales del río Magdalena, a la altura de la estación Barrancabermeja, presenta una ligera tendencia al descenso, en las últimas horas. Dichos registros se asemejan a los observados en el año 2013 (para el periodo parcial enero a febrero), el cual tuvo condiciones neutras. El nivel

actual del río Magdalena en este sector se encuentra en el rango medio a bajo, siendo está una condición hidrológica normal para la época.

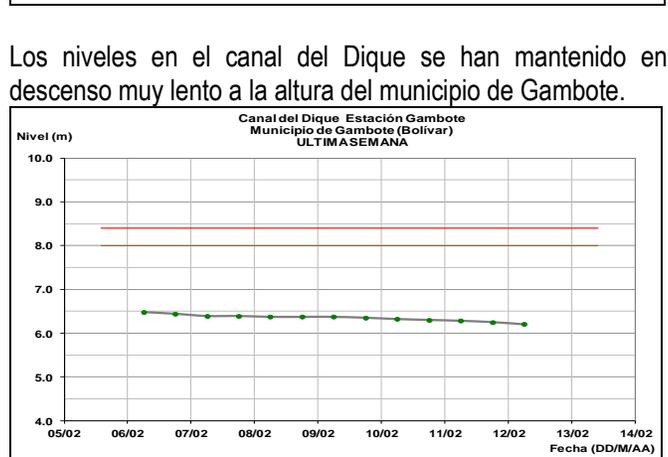
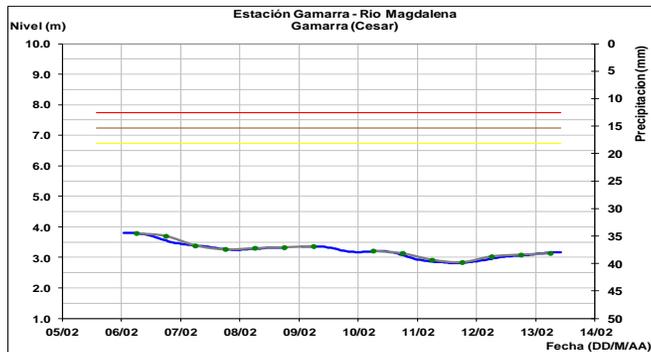
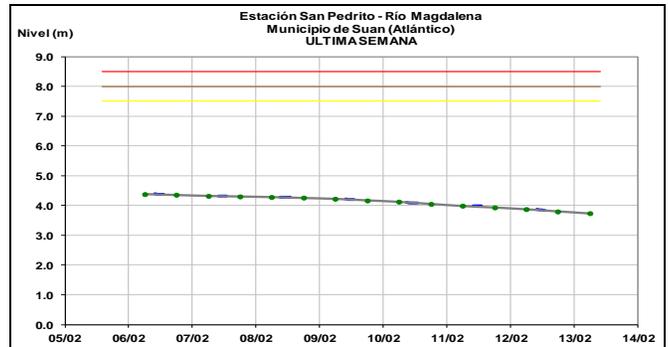
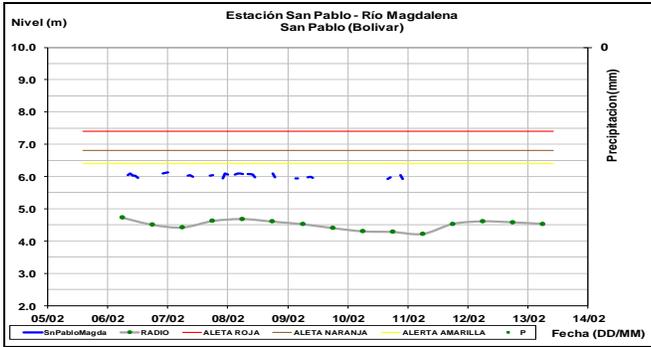
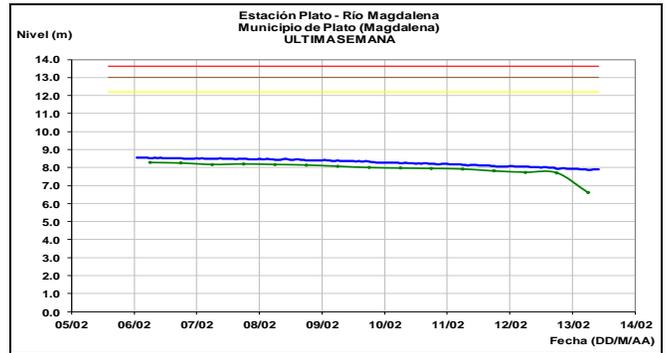
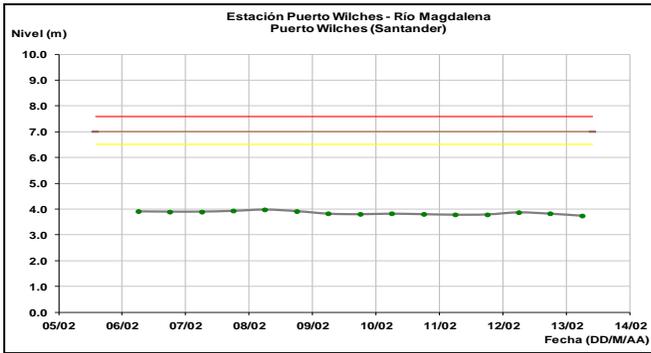
En el momento no se genera alerta por niveles bajos, pero se recomienda estar atentos a los comunicados de las Capitanías de Puerto, especialmente en el sector Puerto Berrío (Antioquia) - Gamarra (Cesar).



El río Sogamoso registra fluctuaciones en los niveles producto de la operación del embalse de Topocoro (Hidrosogamoso).



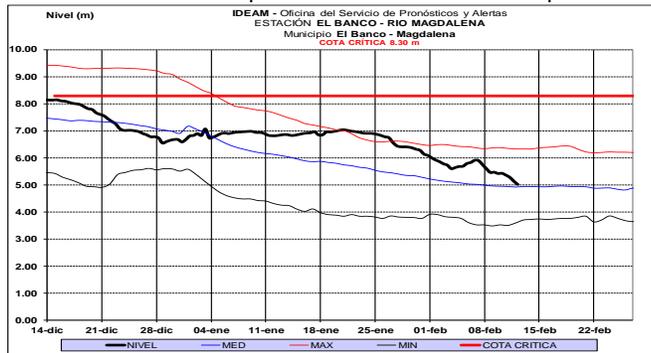
En general se observan condiciones estables en el nivel del río Magdalena a la altura de las poblaciones de Puerto Wilches (Santander), Gamarra (Cesar) y San Pablo (Bolívar), con pequeñas fluctuaciones.



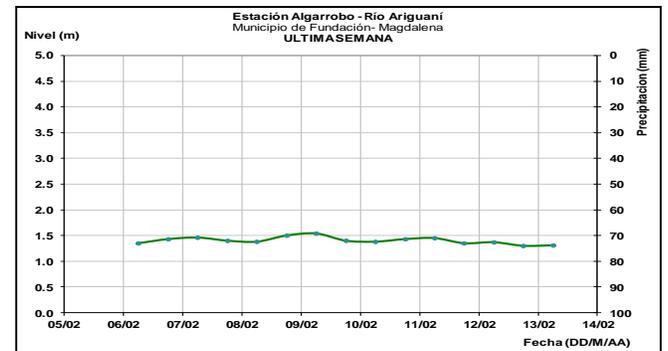
Los niveles en el canal del Dique se han mantenido en descenso muy lento a la altura del municipio de Gambote.

CUENCA BAJA

Se prevé continúe en descenso el nivel del Magdalena durante los próximos días a la altura de El Banco y Plato en el (Magdalena y San Pedrito (Atlántico)), con valores cercanos a los valores promedios históricos de la época.



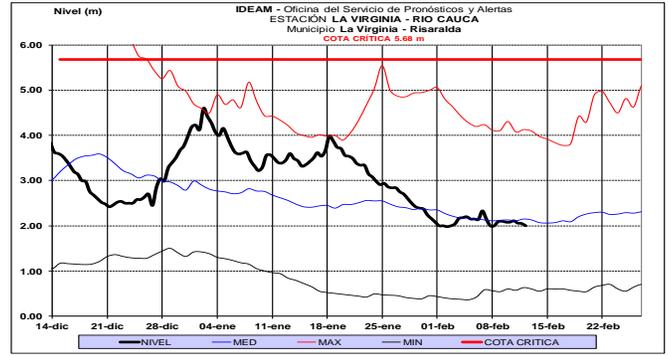
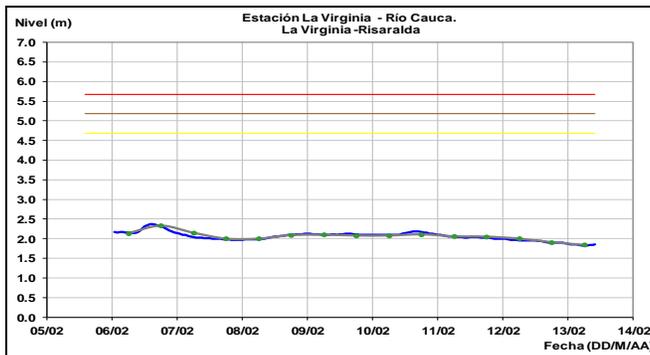
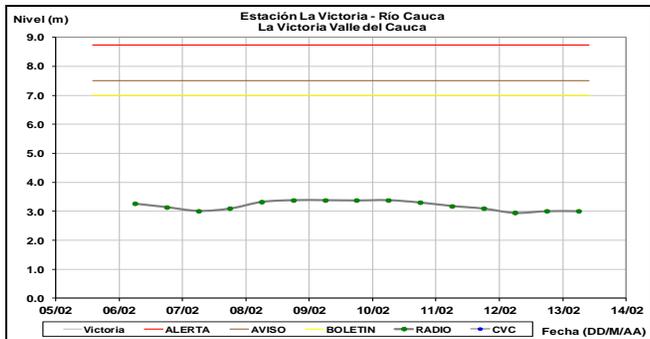
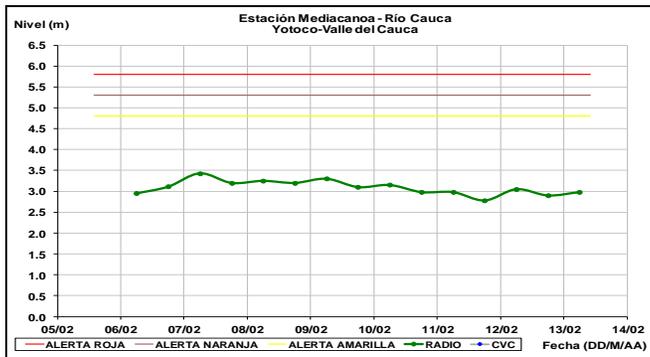
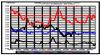
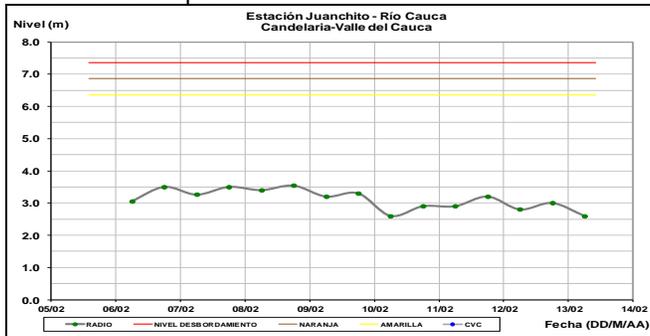
No se prevén oscilaciones significativas durante los próximos días en el nivel del río Ariguani, el cual es monitoreado en la cuenca alta municipio de Algarrobo y cuya condición actual es estable.



CUENCA DEL RIO CAUCA

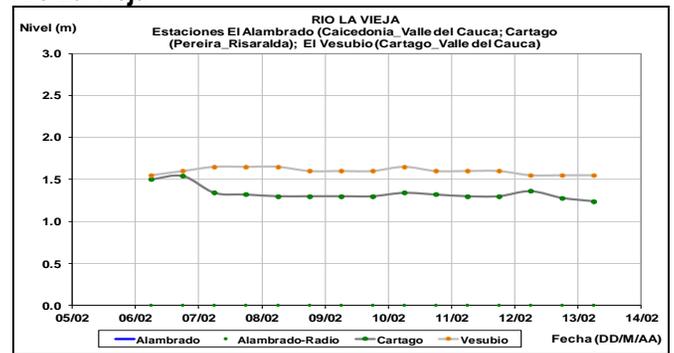
CUENCA ALTA

En general los niveles del río Cauca en la cuenca alta, a la altura de las estaciones Juanchito, Mediacanoa, La Victoria y La Virginia se encuentran en una condición estable, con ligeras fluctuaciones y valores alrededor de los promedios históricos de la época.

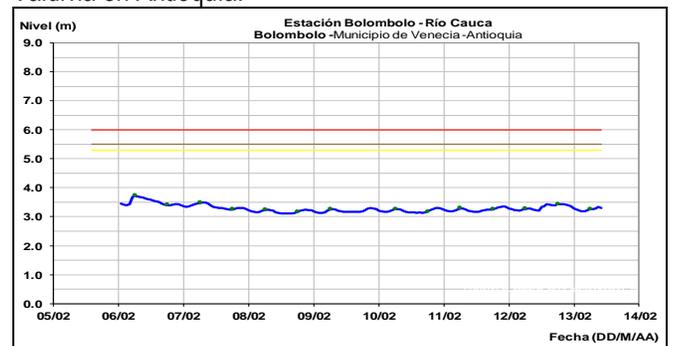


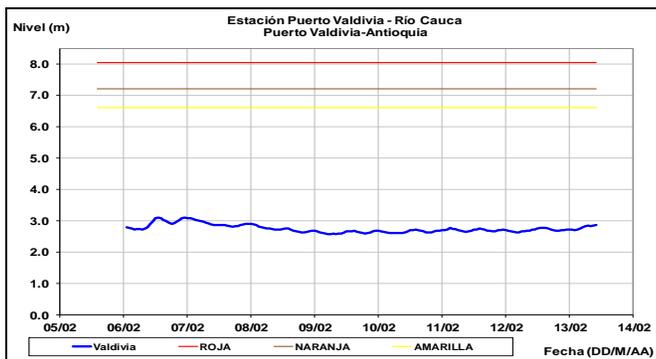
Predominan oscilaciones ligeras en los niveles de los ríos aportantes al Cauca ubicados en sectores del eje cafetero como el Arma (municipio de Aguadas, Caldas), Chinchiná (municipio de Palestina, Caldas), Risaralda (municipio de Belalcazar, Caldas), Otún (municipio de Dos Quebradas y la ciudad de Pereira, Risaralda), La Vieja (municipio de Caicedonia, Valle del Cauca), Mapa (municipio de Apia, Risaralda) y sus afluentes.

Río La Vieja



Ligeras oscilaciones se reportan para el cauce principal del río Cauca a la altura de los municipios de Venecia y Puerto Valdivia en Antioquia.

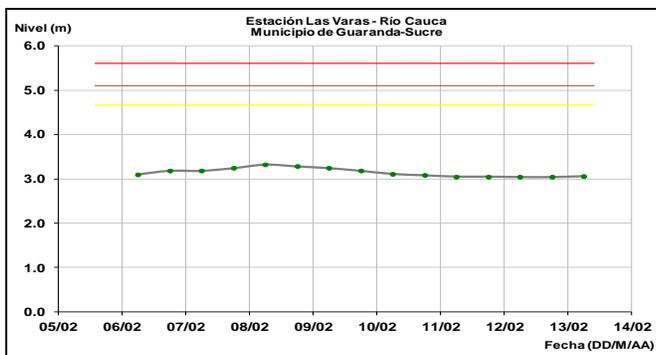
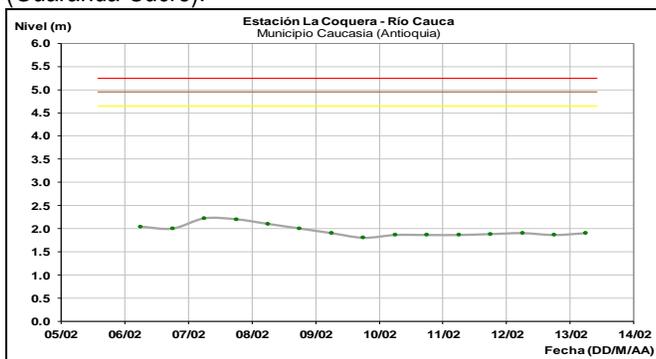




Se prevén oscilaciones en el nivel del río Timba, aportante al Cauca en sectores del municipio de Valdivia en Antioquia.

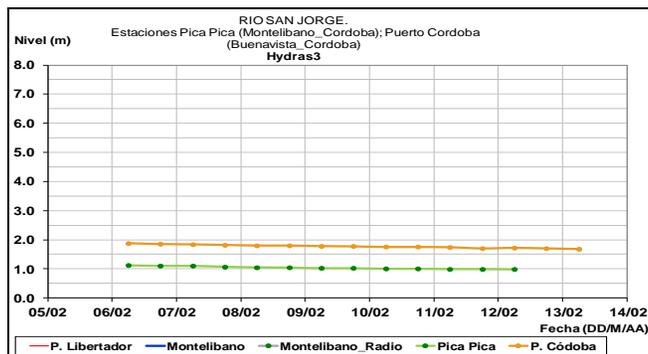
CUENCA BAJA

El cauce principal del río Cauca en la cuenca baja reporta condiciones estables, de acuerdo con los registros de las estaciones La Coquera (Caucasia-Antioquia) y Las Varas (Guaranda-Sucre).



CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

A la altura de la estación Puerto Córdoba y Montelibano (Córdoba) los niveles continúan estables.

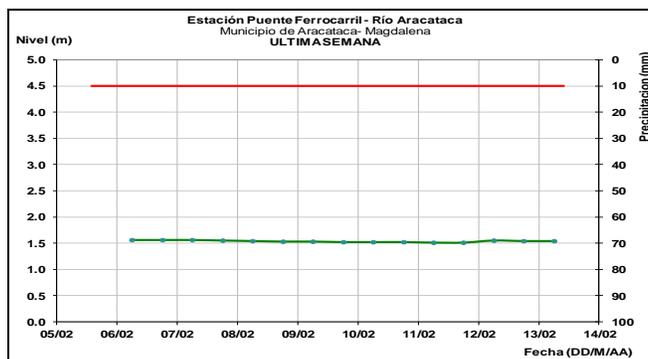
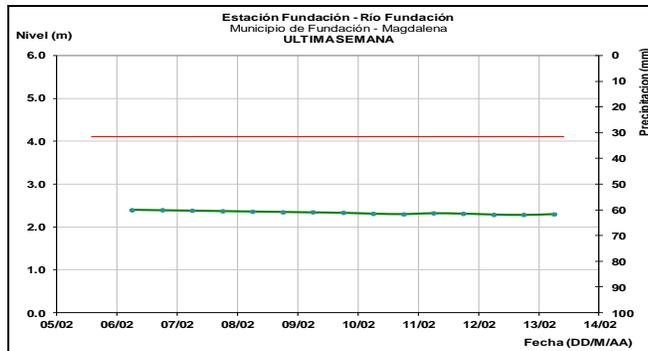


ÁREA HIDROGRÁFICA CARIBE

En general los registros de los niveles en los principales ríos del caribe se han mantenido estables, se espera continúe esta tendencia para los próximos días.

SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Comportamiento estable en el nivel del río Fundación monitoreado en la estación Fundación, así como el río Aracataca monitoreado en la estación Puente Ferrocarril.

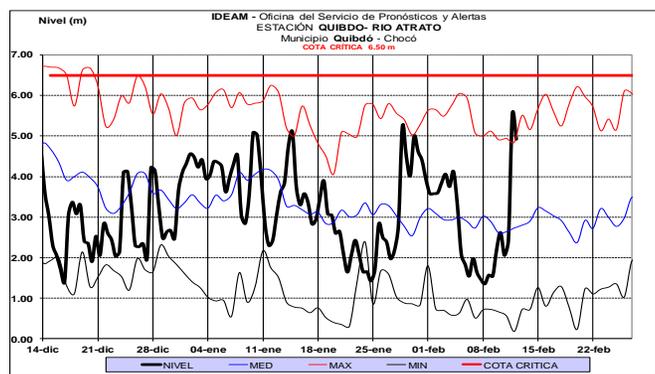
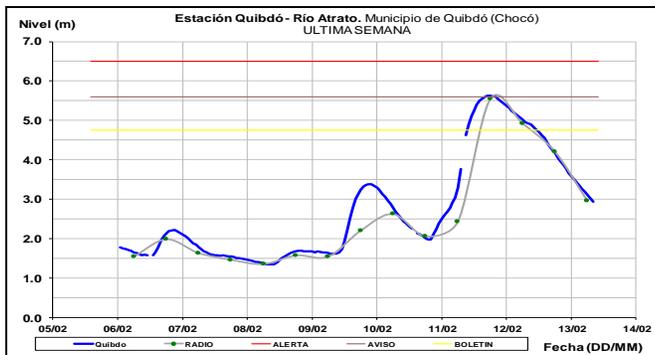


CUENCA DEL RÍO ATRATO

ALERTA NARANJA: CRESCIENTE SÚBITA EN EL RÍO ATRATO.

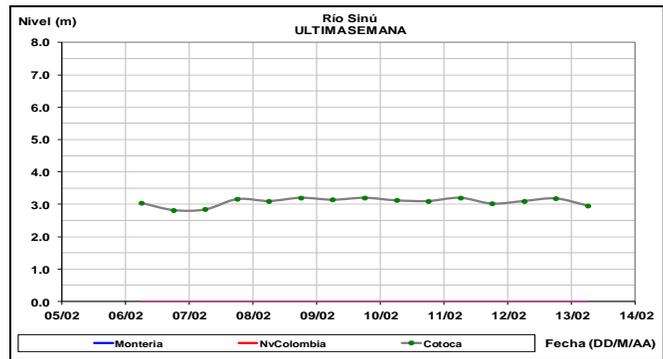
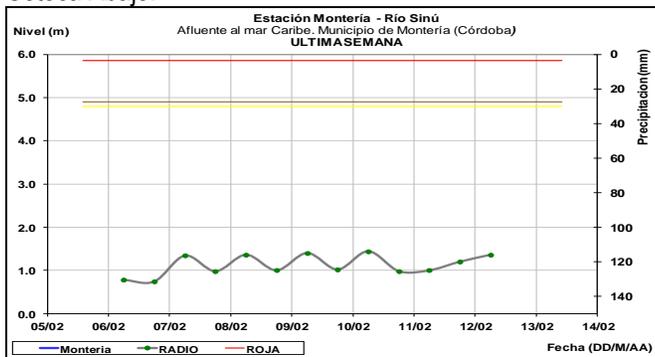
Aunque han disminuido las lluvias en las cuencas media y baja del río Atrato y sus niveles presenten una tendencia al descenso, se mantiene esta alerta dada la creciente súbita con valores altos que se registró en dicho río, a la altura de la ciudad de Quibdó (Chocó), producto de las lluvias que se presentaron los últimos días. El tránsito de la onda puede generar incrementos en el nivel de agua del cauce principal, hacia aguas abajo. Además, se pronostica persistan las lluvias en esta zona. Por consiguiente, el IDEAM recomienda

a la población en general del Medio Atrato, Beté, Bojayá, Carmen del Darién (Curbaradó), Riosucio (Domingodó) y Vigía del Fuerte (Antioquia) y a las autoridades de Gestión del Riesgo local mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles del cauce principal.



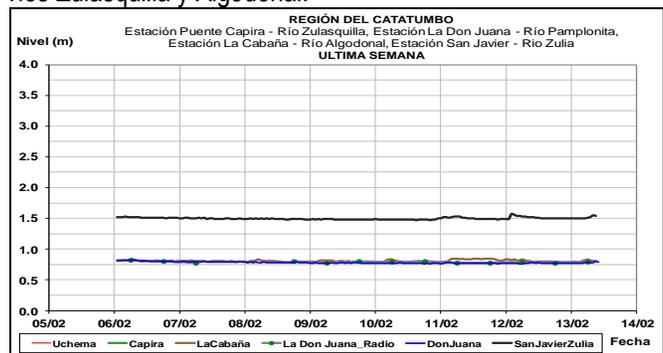
CUENCA DEL RÍO SINÚ

Oscilaciones en los niveles se reportan en la cuenca media-baja del río Sinú, producto de la operación del embalse de Urrá. El monitoreo se realiza en las estaciones Montería y Cotoca Abajo.



CUENCA DEL CATATUMBO

Predomina el comportamiento estable en los niveles de los ríos Zulasquilla y Algodonál.



ALERTA NARANJA: INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS RÍOS DE LA CUENCA DEL CATATUMBO.

Se mantiene esta alerta dados los incrementos súbitos que se están registrando especialmente en los ríos Zulia, Pamplona, Sardinata, Tarra y Tibú entre otros, en la región del Catatumbo. El IDEAM recomienda a la población ribereña y a las autoridades de Gestión del Riesgo Local mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos y sus afluentes.

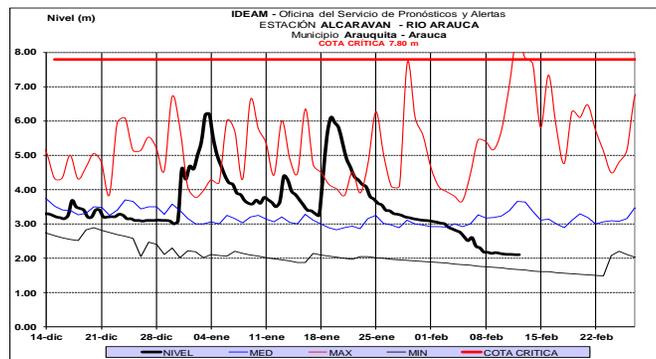
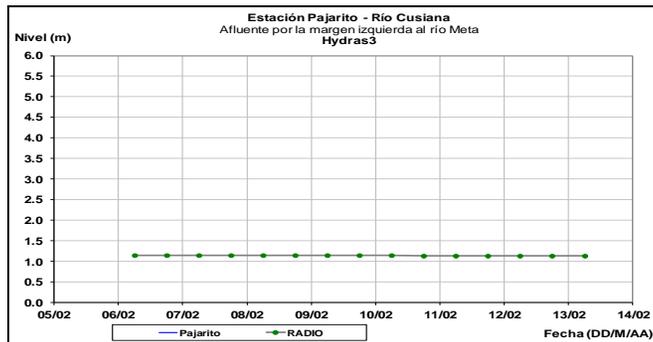
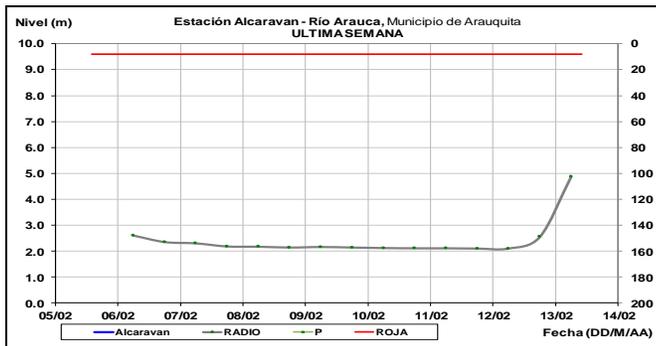
GOLFO DE URABÁ

Oscilaciones normales en los niveles de los ríos León, Chigorodó, Carepa, Vijagual, Zungo, Riogrande, Apartado, Mulatos, San Juan, Tanela y Tolo.

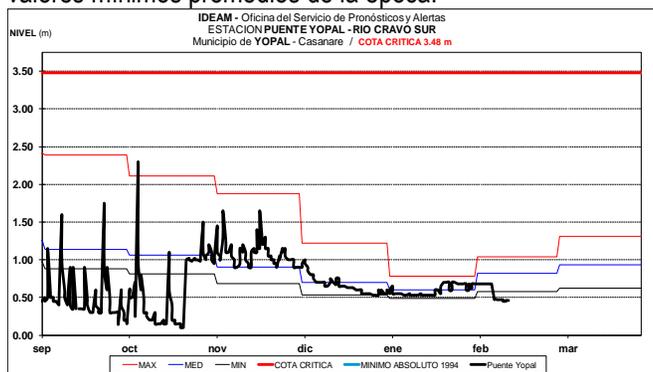
ÁREA HIDROGRÁFICA ORINOCO

CUENCA DEL RÍO ARAUCA

Se observa una tendencia al ascenso importante en el cauce principal del río Arauca, dadas las lluvias que se reportaron sobre el río Margua municipio de Toledo (Norte de Santander), aportante de la cuenca alta. Los valores del nivel de agua están dentro del rango de mínimos y medios históricos de la época, a la altura de la estación Alcaravan.

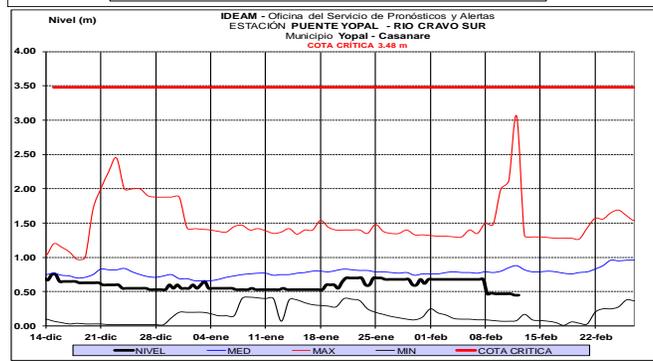
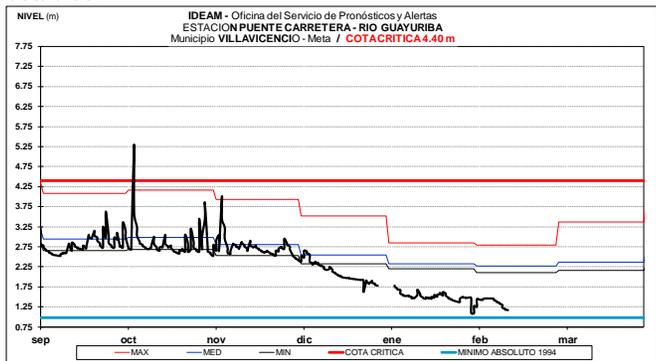


El río Cravo Sur monitoreado a la altura de la estación Puente Yopal reporta niveles estables por debajo de los valores mínimos promedios de la época.

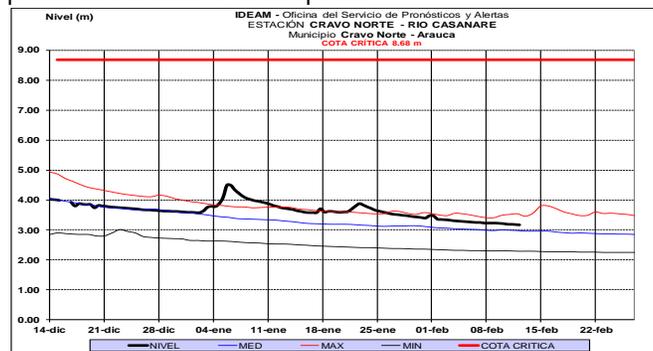
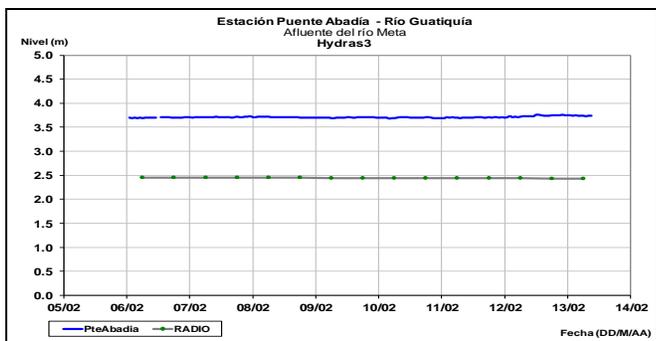


CUENCA DEL RÍO META

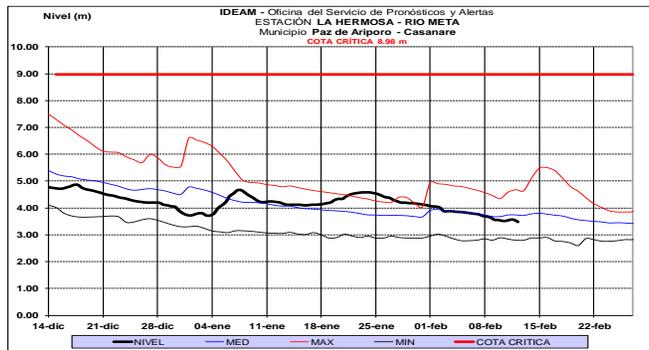
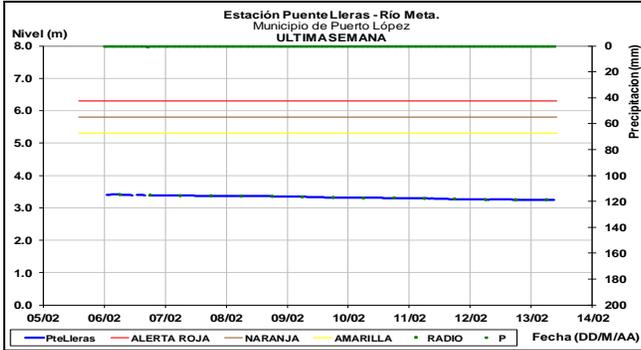
Los niveles de los ríos que descienden del piedemonte Llanero como el Guatiquía y Guayuriba, se mantienen estables y con tendencia al descenso, respectivamente. El río Cusiana aportante de la cuenca media, reporta condiciones estables.



El río Casanare en el municipio de Cravo Norte en el departamento de Arauca, reporta comportamiento de lento descenso en los niveles, con valores cercanos a los promedios históricos de la época.



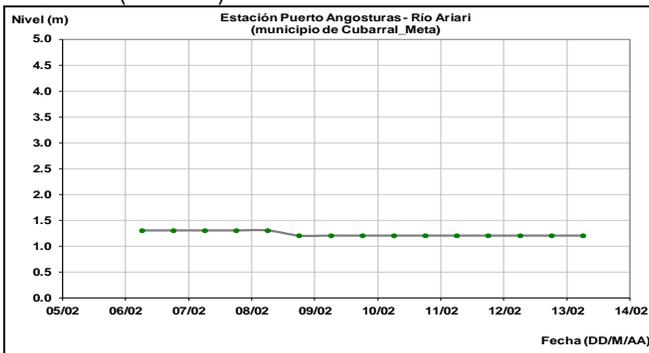
El cauce principal del río Meta a la altura de los municipios de Puerto López y Paz de Ariporo, reportan condiciones de estabilidad en sus niveles.



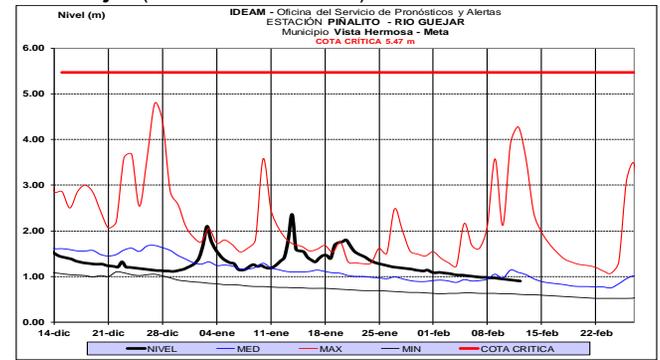
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

Niveles estables en el rango de medios para la época, con tendencia lenta al descenso en los ríos Guejar, Guayabero y Ariari, aportantes a la cuenca ubicados en sectores de piedemonte.

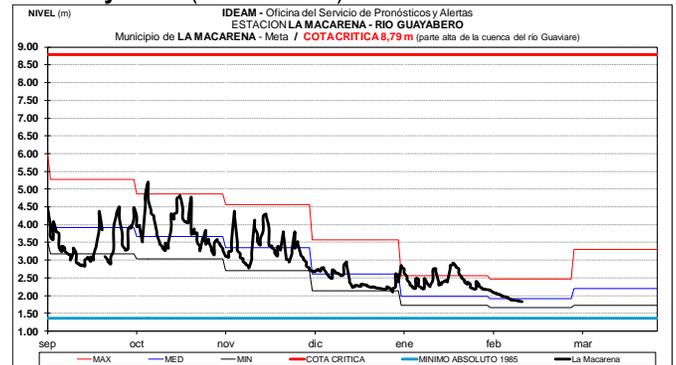
Río Ariari (Cubarral)



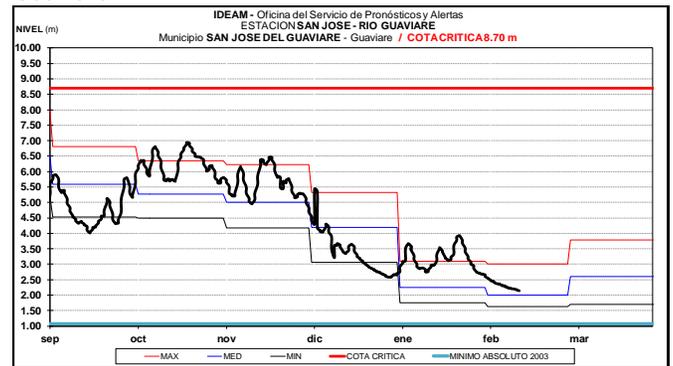
Río Güejar (San Juan de Arama)



Río Guayabero (La Macarena)

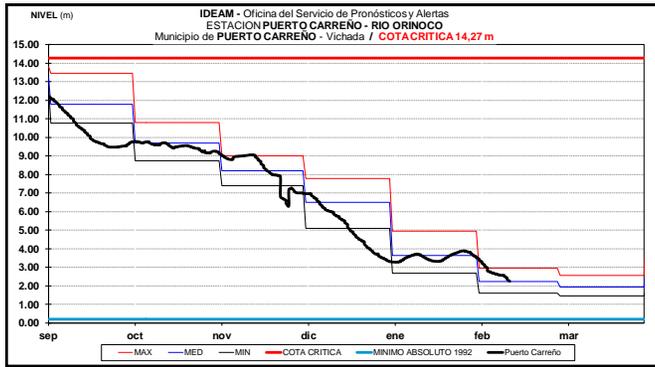


Similar comportamiento de descenso reporta el cauce principal del río Guaviare, en el municipio de San José de Guaviare.



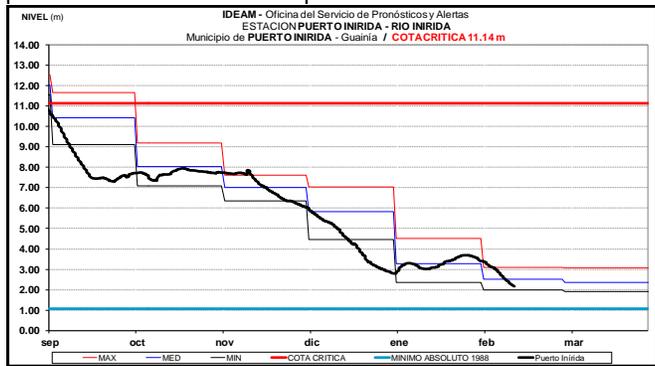
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Continúa en descenso el nivel del río Orinoco a la altura del municipio de Puerto Carreño (Vichada). Dicha situación es normal para la época y sus valores son representativos de los promedios históricos de la época.



CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

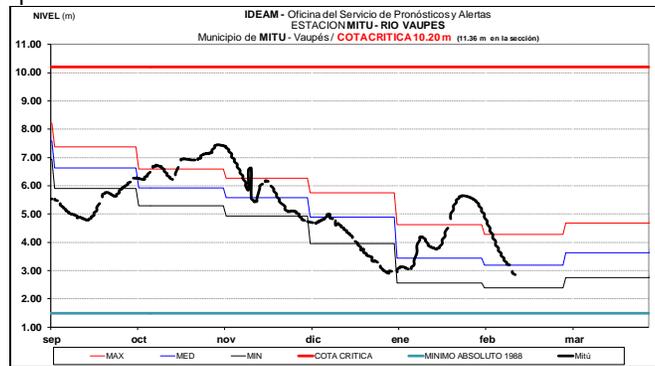
A la altura de la estación Puerto Inírida, el río Inírida reporta descenso en los niveles, con valores por debajo de los promedios históricos de la época.



ÁREA HIDROGRÁFICA AMAZONAS

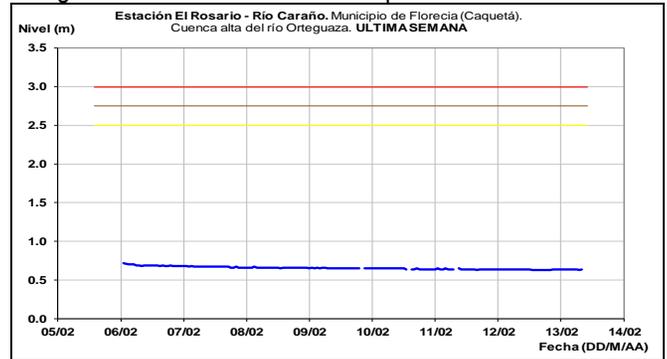
RÍO VAUPÉS

El río Vaupés monitoreado a la altura del municipio de Mitú (Vaupés), registra descenso moderado en sus niveles con valores por debajo de los promedios históricos para esta época del año.



RÍO CAQUETÁ

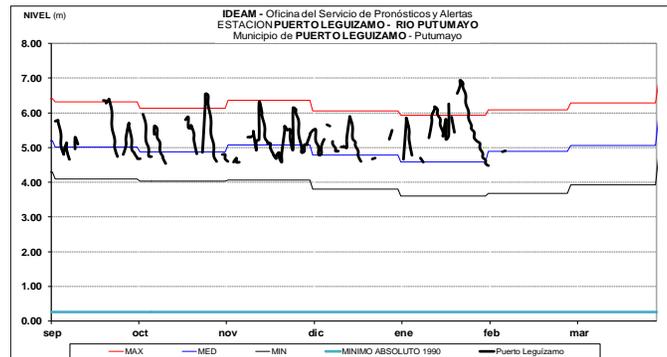
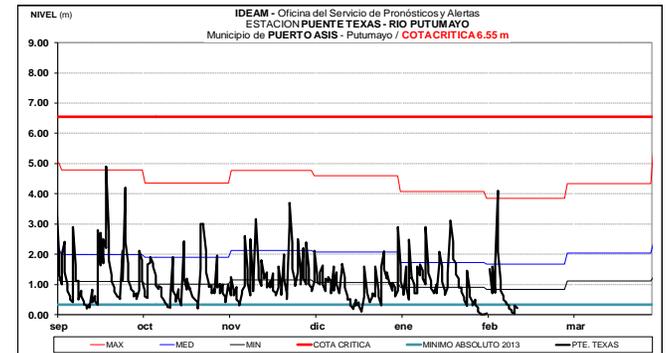
Se mantiene estable el nivel del río Caraño, aportante al Ortegua en la cuenca alta municipio de Florencia.



CUENCA RÍO PUTUMAYO

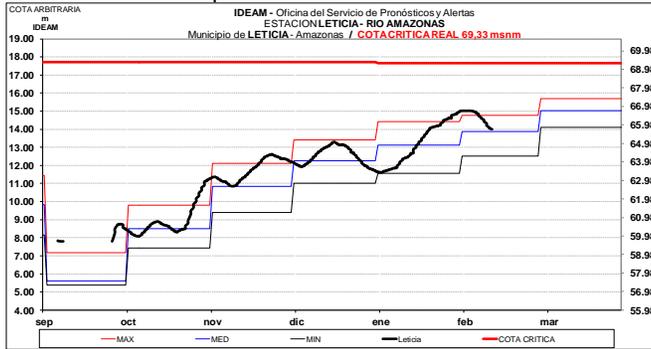
Niveles por debajo de los mínimos absolutos del año 2013, reporta el cauce principal del río Putumayo, en el municipio de Puerto Asís. Niveles alrededor de niveles promedios medios históricos, a la altura del municipio de Puerto Leguizamo.

Nota Especial: Se resalta que el río Putumayo se mantiene con niveles bajos lo que puede estar afectando la normalidad operación de las captaciones de acueductos para las comunidades que se abastecen del cauce principal.



RÍO AMAZONAS

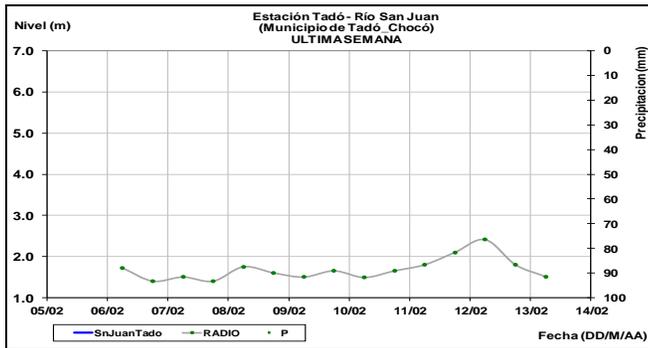
Se prevé que durante los próximos días se mantenga en descenso lento el cauce principal del río Amazonas a la altura de la ciudad de Leticia, con valores cercanos a los promedios históricos de esta época.



ÁREA HIDROGRÁFICA PACÍFICO

CUENCA DEL RÍO SAN JUAN

Se espera persistan las oscilaciones ligeras durante los próximos días en el nivel del río San Juan, el cual es monitoreado en el municipio de Tadó en el departamento del Chocó.



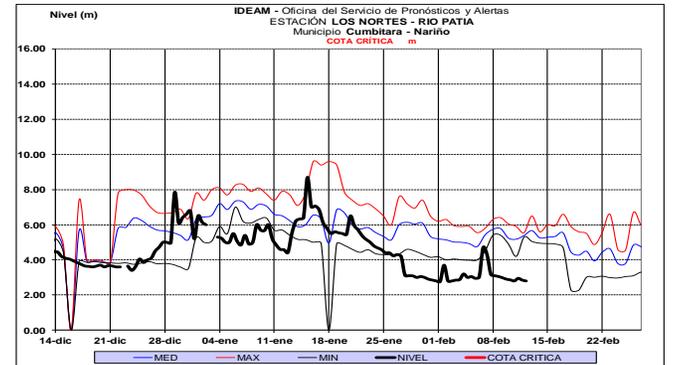
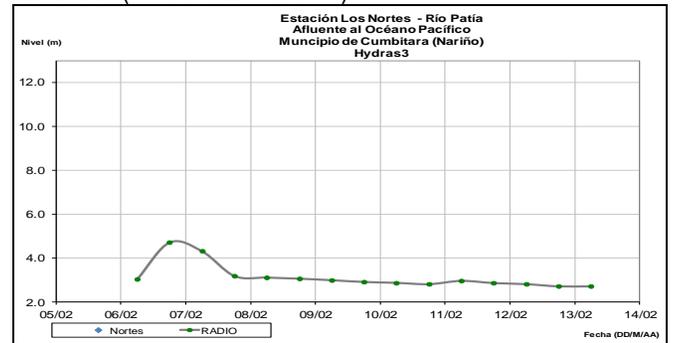
CUENCA DEL RÍO PATÍA

Estabilidad reportando el nivel del río Patía con valores por debajo del promedio histórico de la época.

Durante los próximos días no se descartan oscilaciones ligeras en aportantes como el Guáitara, Guachicono, Mayo, Juananbú y Telembí (municipios de Buesaco, La Llanada, Santa Cruz, Linares, La Unión, Cumbal, El Peñol y Sandoná en Nariño y Bolívar en el Cauca).

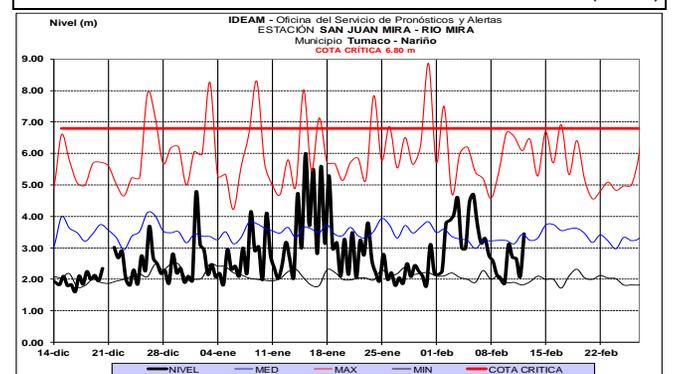
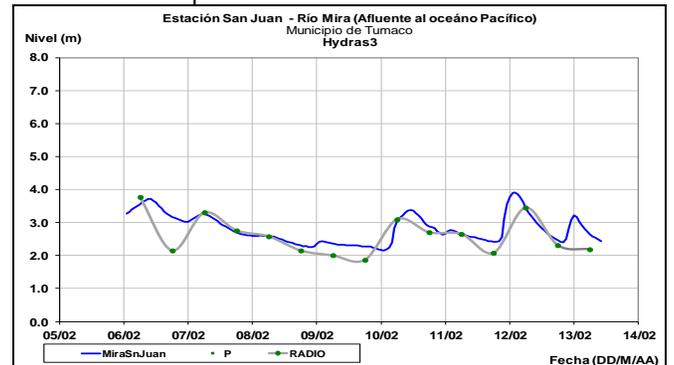
Se preven oscilaciones ligeras en el nivel del río Telembí dadas las lluvias registradas sobre sectores de la cuenca en el municipio de Barbacoas (Nariño).

Río Patía (estación Los Nortes)



CUENCA DEL RÍO MIRA

Moderadas fluctuaciones en el nivel del río Mira, monitoreado en el área rural del municipio de Tumaco. Se destaca que los valores se encuentran en el rango de los promedios históricos de la época.



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, registrados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, y por lo general no está encaminado a alertar sino a informar.

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

Director General
OMAR FRANCO TORRES

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
CHRISTIAN FELIPE EUSCATEGUI COLLAZOS

Hidrólogo de turno:
ALEXANDER VILLAMIZAR HERNÁNDEZ

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