



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 046

Bogotá D. C, jueves 15 de febrero de 2018
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, 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).

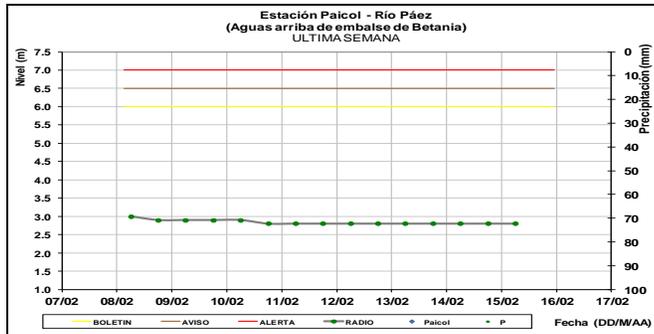
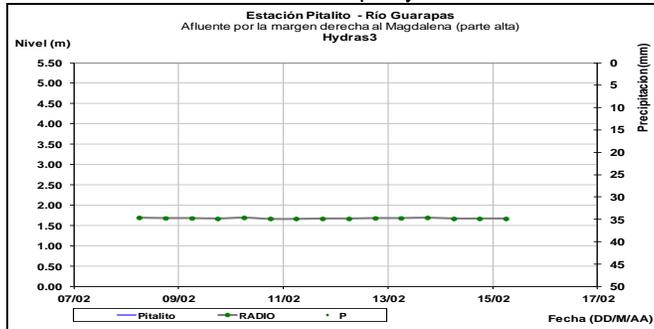
ÁREA HIDROGRÁFICA MAGDALENA - CAUCA

ÁREA HIDROGRÁFICA CARIBE

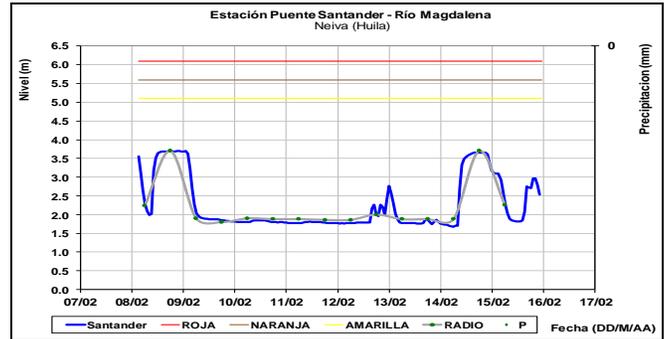
CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

CUENCA ALTA

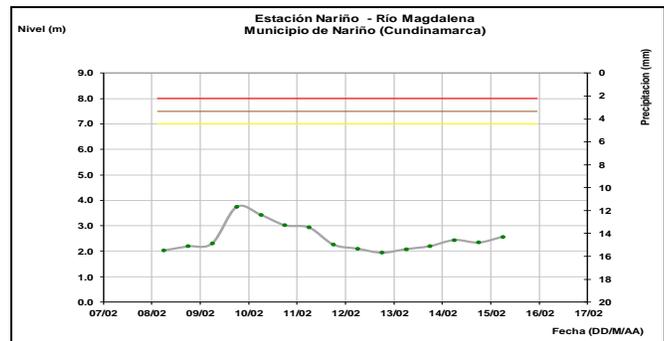
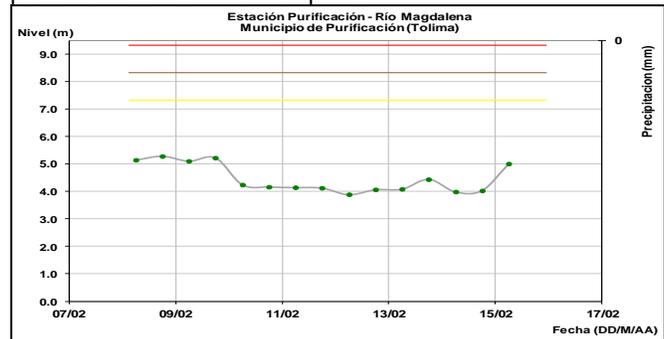
Continúan los niveles estables de los ríos aportantes al Embalse de Betania como Guarapas y Páez.

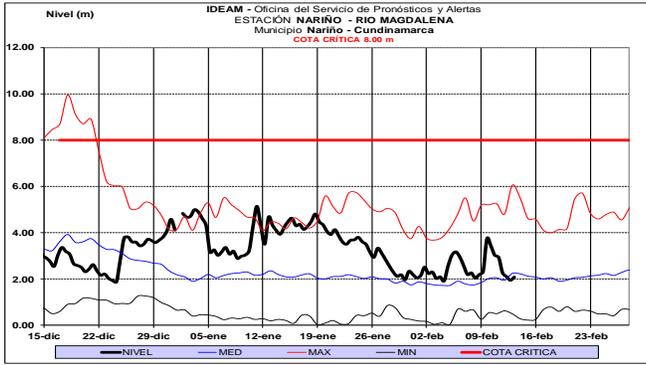


A la altura de la estación Puente Santander sobre el río Magdalena, ubicada aguas abajo del embalse de Betania, presenta ligeras fluctuaciones con tendencia al descenso producto de la operación del Embalse.

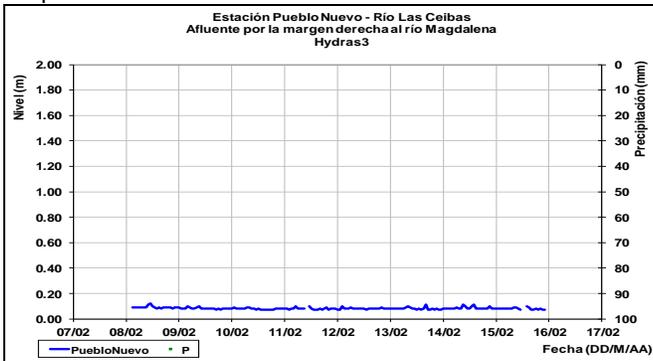


Ligeras Fluctuaciones de los niveles en el río Magdalena a la altura de las estaciones Purificación (Tolima) y Nariño (Cundinamarca), los cuales reportan valores alrededor de los promedios históricos de la época.





Afluentes en el sector: Estabilidad durante la última semana en el nivel del río Las Ceibas a la altura de la estación Pueblo Nuevo. Se espera que esta tendencia se mantenga durante los próximos días.

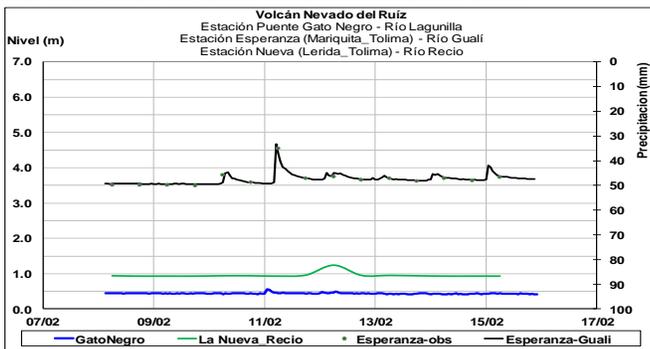


ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS DE NIVELES EN LOS RÍOS DE LOS DEPARTAMENTOS DE TOLIMA Y HUILA.

Se mantiene alerta amarilla para las cuencas de los ríos Aipe, Chenche, Cabrera, Sumapáz, Fortalecilla y otros directos al Magdalena, debido a las fuertes precipitaciones que se han presentado en las últimas horas en el centro y oriente de Tolima y norte de Huila. El IDEAM recomienda a pobladores ribereños y autoridades locales estar atentos al comportamiento de los niveles de este río y sus afluentes.

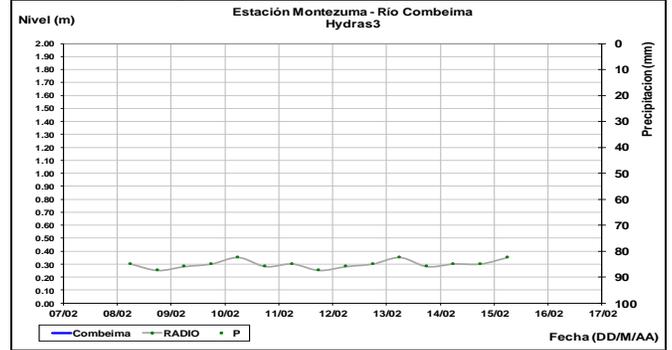
Ríos Parque Natural Los Nevados

Los niveles de los ríos Lagunilla, Gualí y Recio en general se han mantenido estables durante los últimos días.

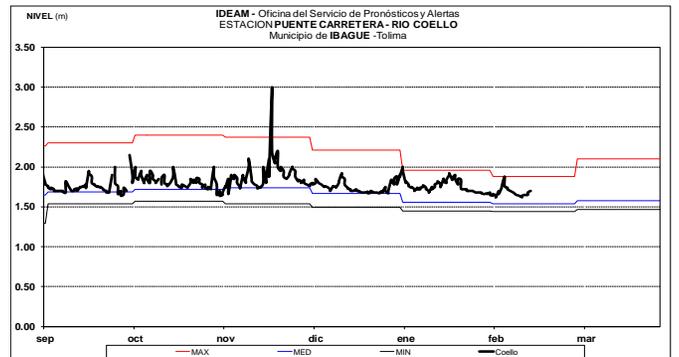
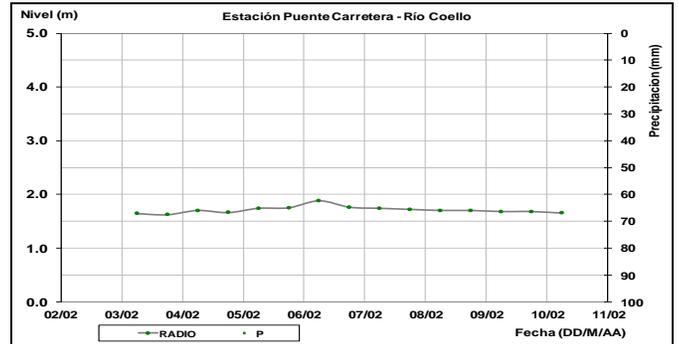


Río Combeima

Niveles estables en el promedio histórico para la época en los ríos Combeima y Coello.

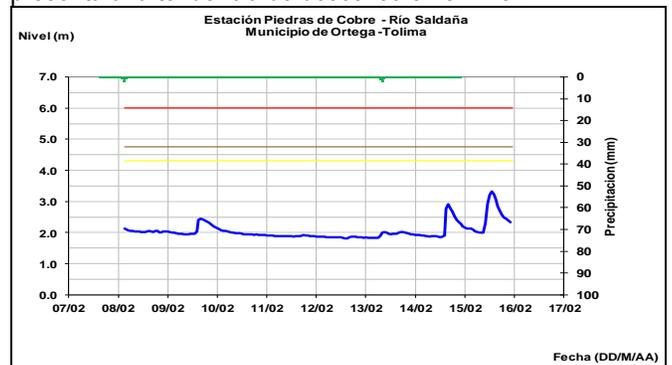


Río Coello



Río Saldaña (municipio de Ortega, Tolima).

En los últimos días se registraron diferentes fluctuaciones de niveles, por debajo de los umbrales altos. Actualmente presenta una tendencia de descenso en el nivel.

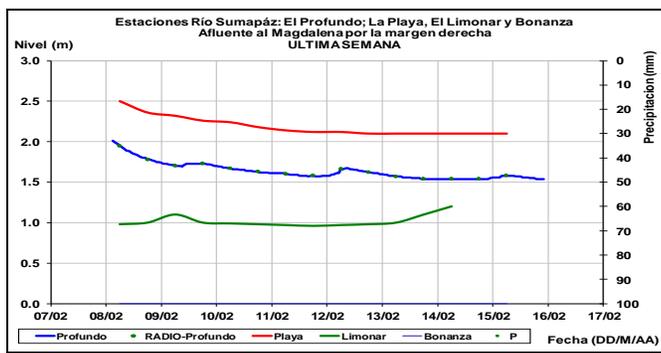


ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA LOS RÍOS DEL VALLE DEL CAUCA.

En las últimas horas se presentaron lluvias de variada intensidad, las cuales incrementaron significativamente los caudales de los ríos Palo, Claro, Jamundi, Desbaratado, Lili, melendez, Cañaveralejo y otros ríos de Cali. Por lo anterior y dado que el pronóstico nos indica que las lluvias para la noche y madrugada de hoy pueden ser fuertes a moderadas, el IDEAM recomienda a los pobladores ribereños a estos cauces estar atentos ante el incremento súbito de niveles en las quebradas y ríos afluentes a estas cuencas.

Río Sumapáz

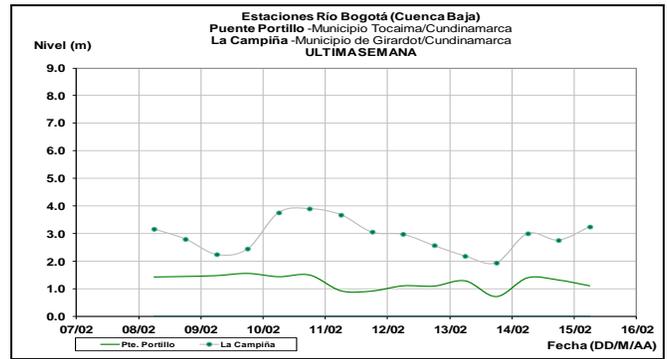
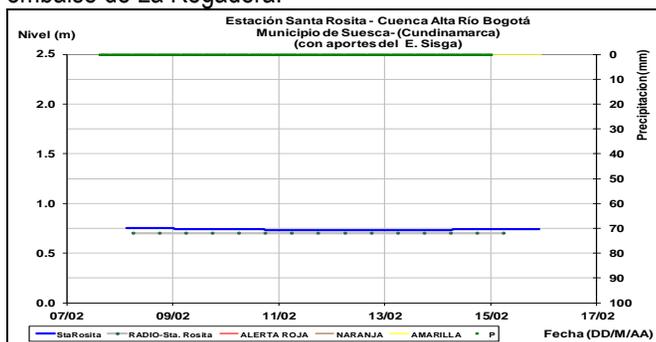
Los niveles del río Sumapáz a la altura de las estaciones hidrológicas Profundo y la playa se mantiene estables, se espera se mantenga esta condición para los próximos días.



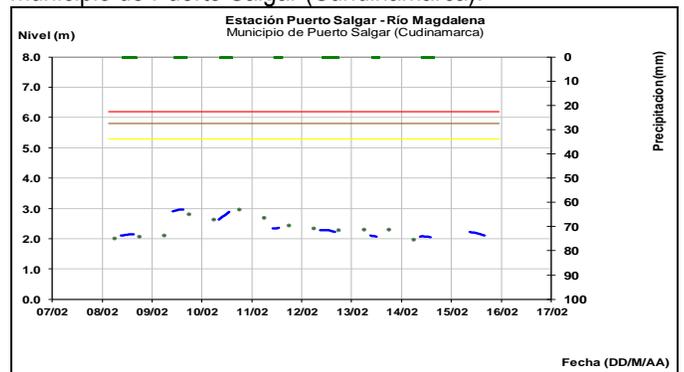
Río Bogotá

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, con ligeras fluctuaciones, a la altura de del municipio de Puerto Salgar (Cundinamarca).

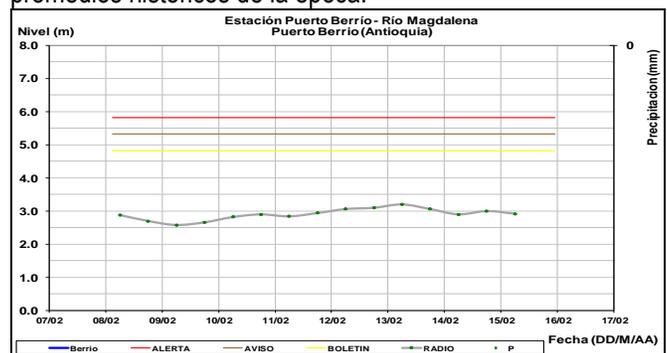


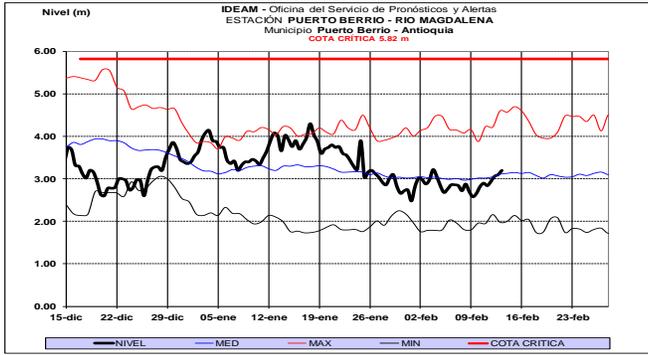
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO SUÁREZ.

Se mantiene esta alerta debido a las precipitaciones de variada intensidad que se han presentado a lo largo de la cuenca alta y media del Río Suárez, durante las últimas horas, especialmente en sectores del norte de Cundinamarca y centro de Boyacá. Lo anterior, puede generar crecientes súbitas en el río Suárez y sus afluentes. Por lo tanto, el IDEAM recomienda a pobladores ribereños y autoridades locales estar atentos al comportamiento de los niveles de este río y sus afluentes.

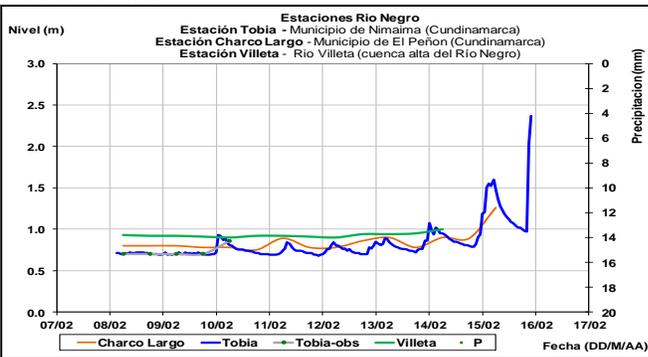
CUENCA MEDIA

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



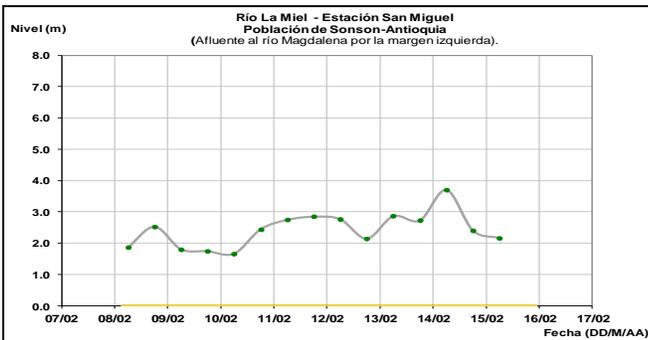


ALERTA NARANJA: INCREMENTO SÚBITO DEL RÍO NEGRO
 Se genera alerta naranja en el río Negro por un incremento súbito en el nivel medido a la altura de la estación Tobia en Nimaima (Cundinamarca). Se espera continúe estas oscilaciones en los principales ríos y afluentes a lo largo de toda la cuenca.

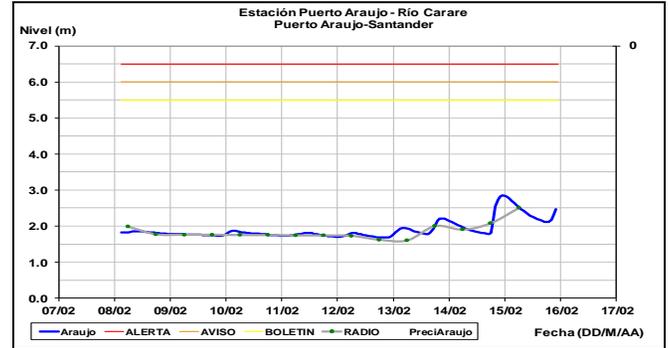


ALERTA NARANJA: SE PREVÉ INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS LA MIEL Y GUARINÓ

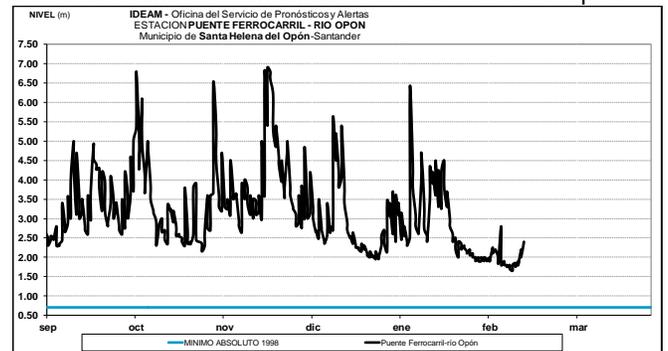
Debido a las fuertes lluvias que han persistido en los últimos días, a la altura de las estaciones Samaná y Manzanares, se mantiene la alerta naranja dado que se prevé incrementos súbitos en los niveles de los ríos La Miel y Guarinó. El IDEAM recomienda a pobladores ribereños especialmente de los municipios de Argelia y Nariño en Antioquia junto con Manzanares, Marulanda, Norcasia, Pensilvania, Marquetalia, Samaná y La Victoria en Caldas además de las autoridades locales estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos y sus afluentes.



Se observa una tendencia ascendente en el nivel del río Carare durante las últimas horas, mientras en el río Opón se incrementaron los caudales pero se mantienen por debajo de los umbrales altos.

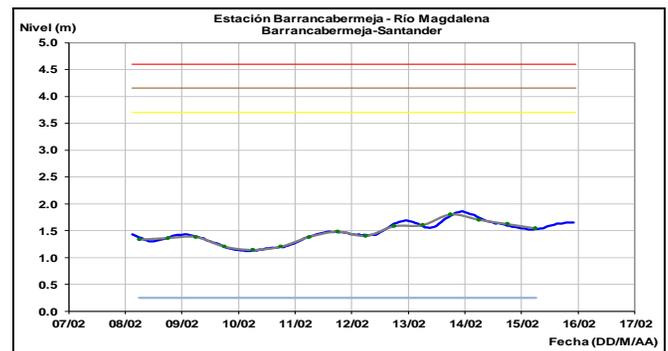


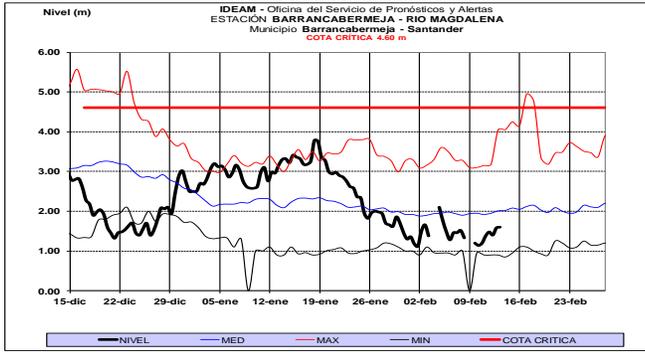
Se observa una leve tendencia al ascenso en el río Opón.



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 período 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).

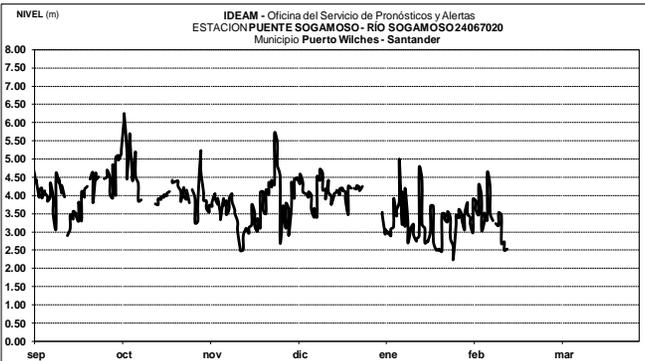




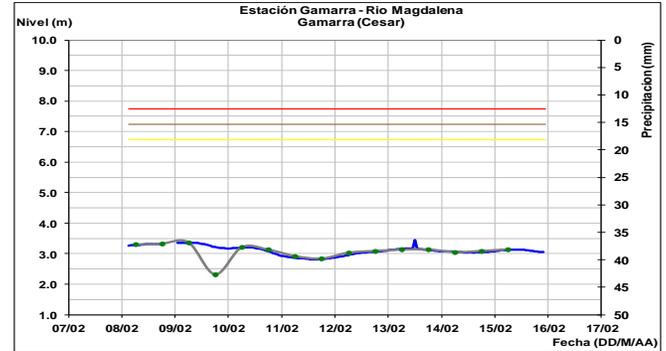
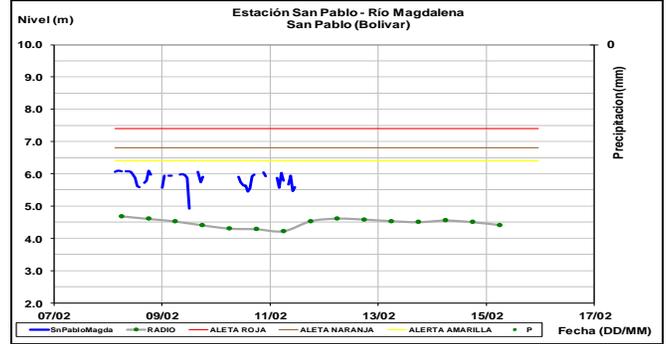
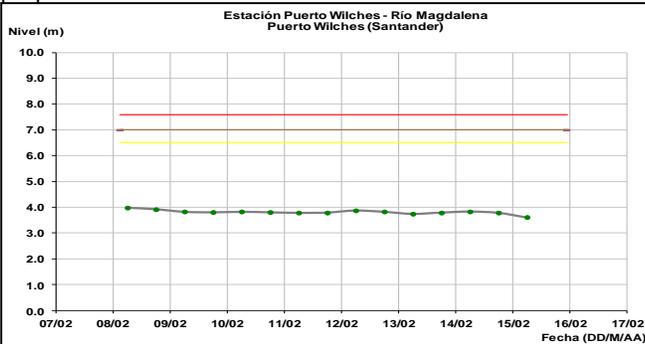
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO SUÁREZ.

Se mantiene esta alerta debido a las precipitaciones de variada intensidad que se han presentado a lo largo de la cuenca alta y media del Río Suárez, durante las últimas horas, especialmente en sectores del norte de Cundinamarca, centro de Boyacá y sur de Santander. Lo anterior, puede generar crecientes súbitas en el río Suárez y sus afluentes. Por lo tanto, el IDEAM recomienda a pobladores ribereños y autoridades locales estar atentos al comportamiento de los niveles de este río y sus afluentes.

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

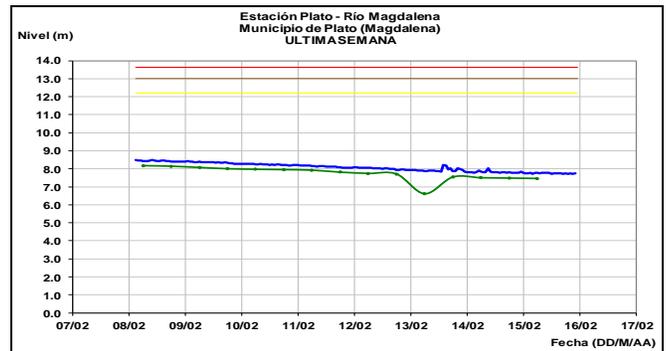
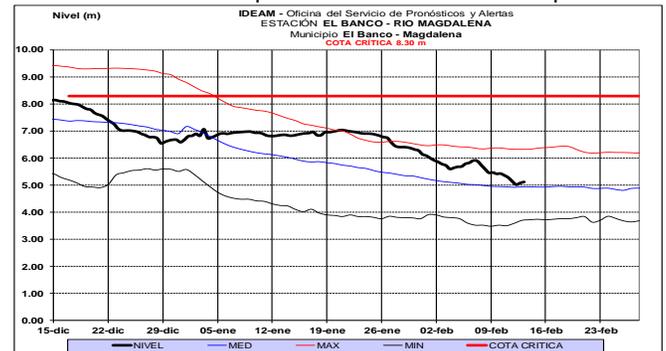


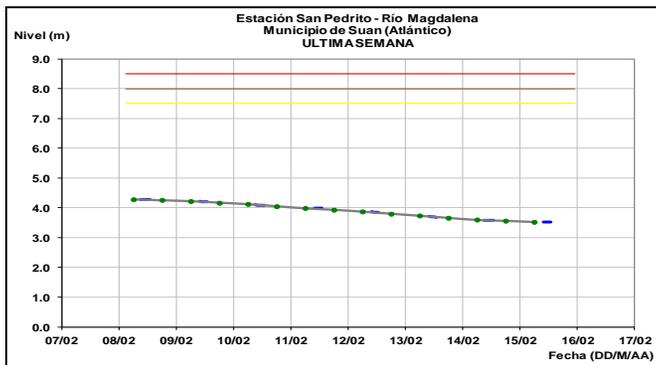
En general continúan condiciones estables en el nivel del río Magdalena a la altura de las poblaciones de Puerto Wilches (Santander), Gamarra (Cesar) y San Pablo (Bolívar), con pequeñas fluctuaciones.



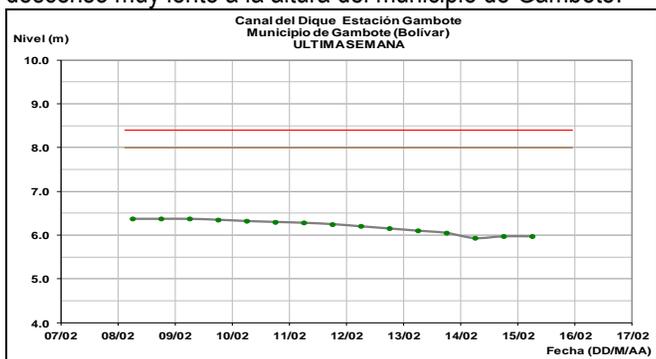
CUENCA BAJA

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

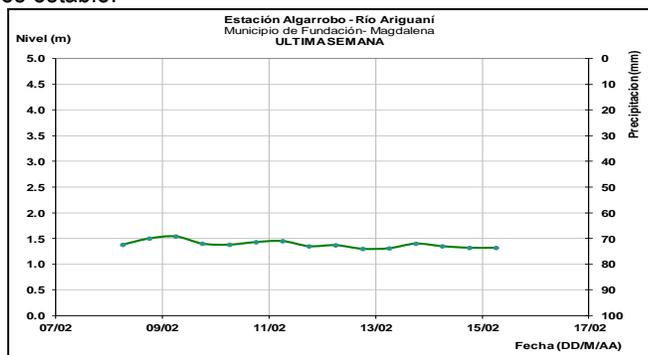




Los niveles en el canal del Dique se han mantenido en descenso muy lento a la altura del municipio de Gambote.

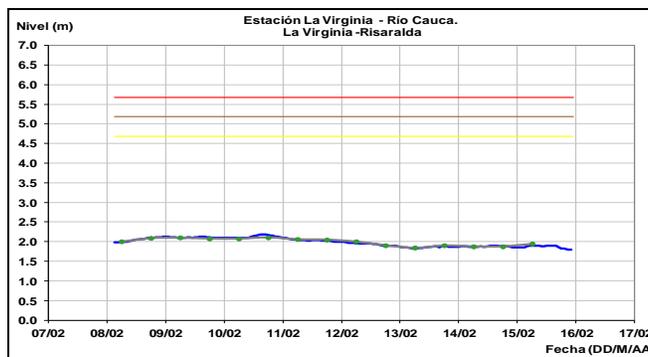
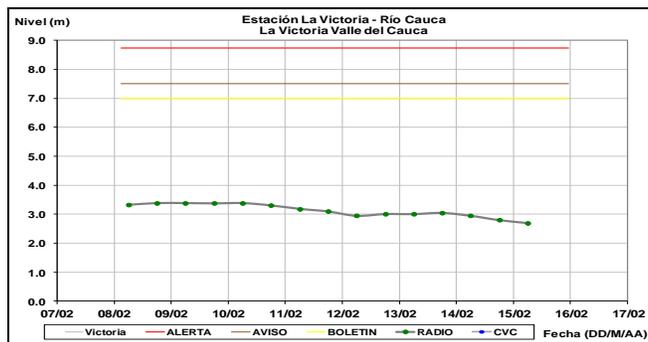
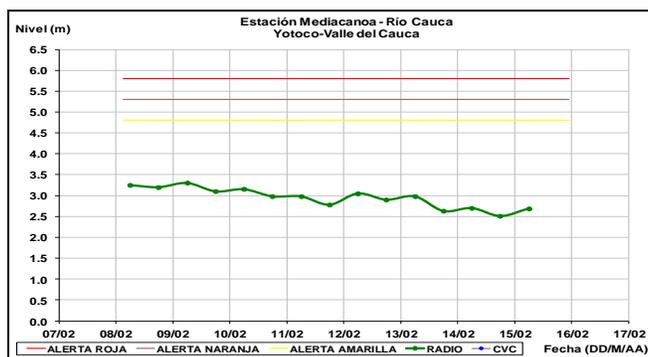
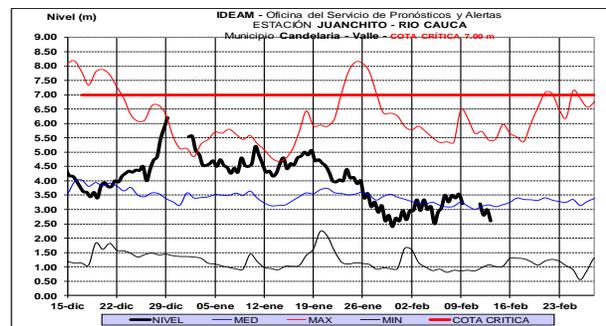
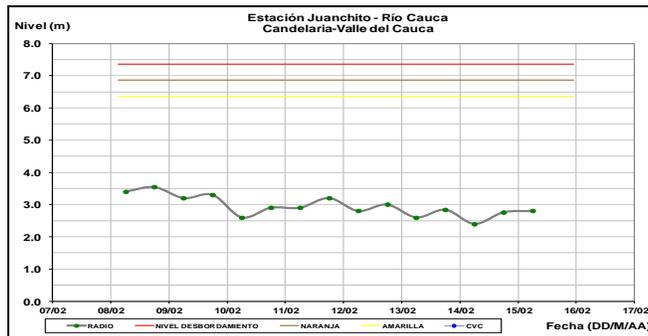


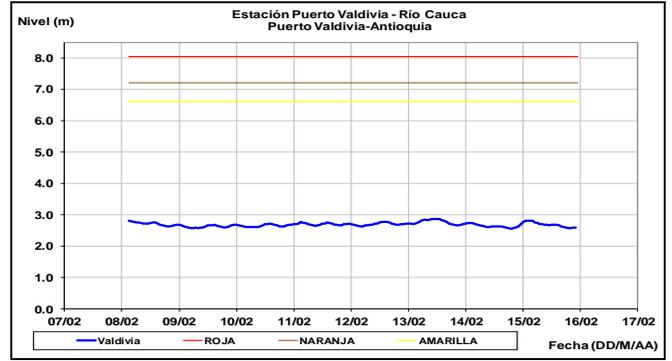
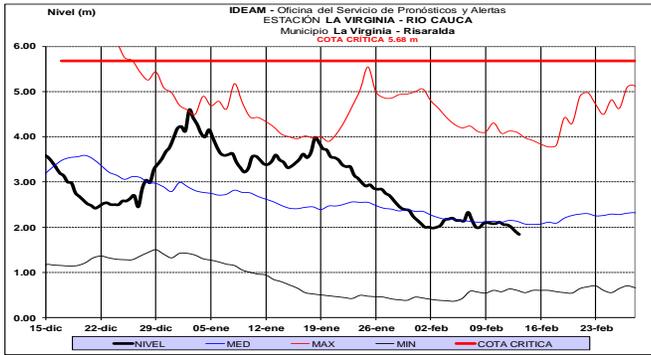
No se prevén oscilaciones significativas durante los próximos días en el nivel del río Ariguani, el cual es monitoreado en la cuenca alta municipio de Algarrobo y cuya condición actual es estable.



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.





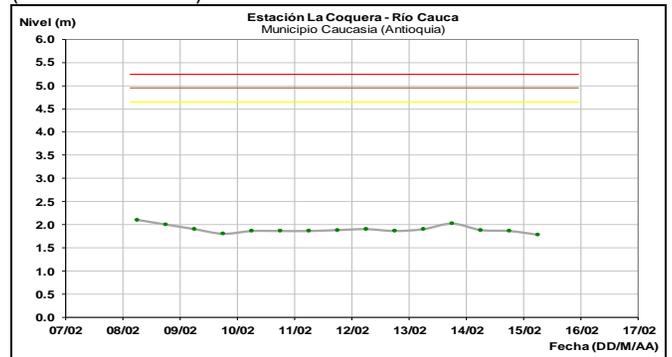
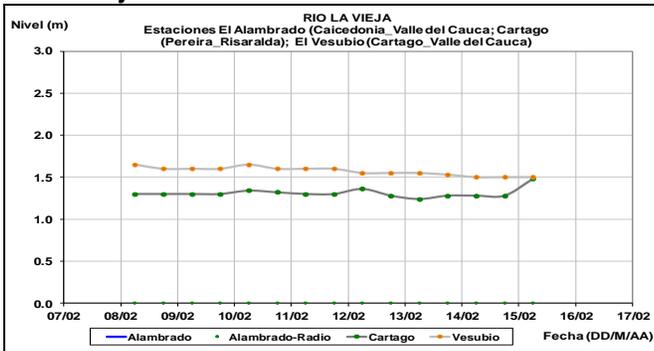
Predominan oscilaciones ligeras en los niveles de los ríos aportantes al Cauca ubicados en sectores del eje cafetero como el Arma (municipio de Aguadas, Caldas), Chinchiná (municipio de Palestina, Caldas), Risaralda (municipio de Belalcazar, Caldas), Otún (municipio de Dos Quebradas y la ciudad de Pereira,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

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

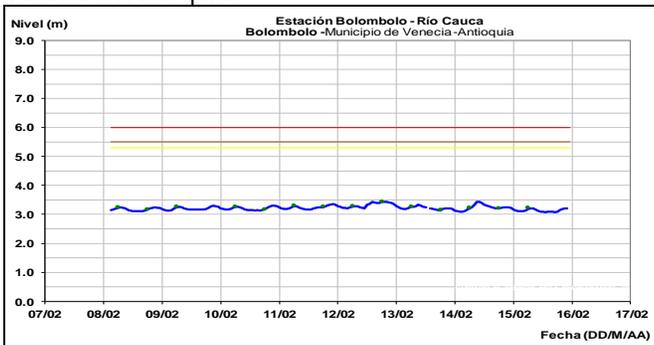
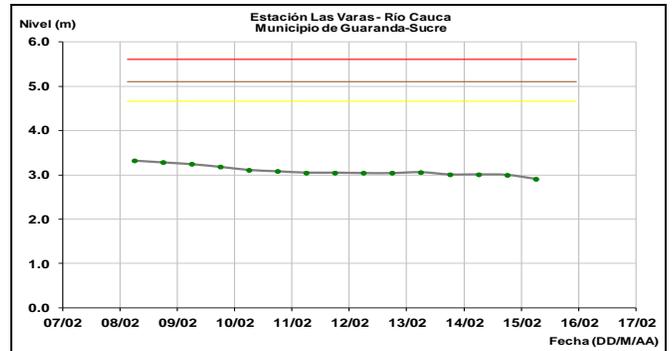
CUENCA BAJA

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).

Río La Vieja

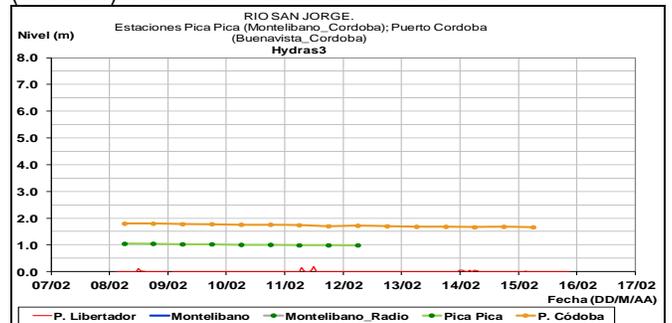


Ligeras oscilaciones se reportan para el cauce principal del río Cauca a la altura de los municipios de Venecia y Puerto Valdivia en Antioquia.



CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

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

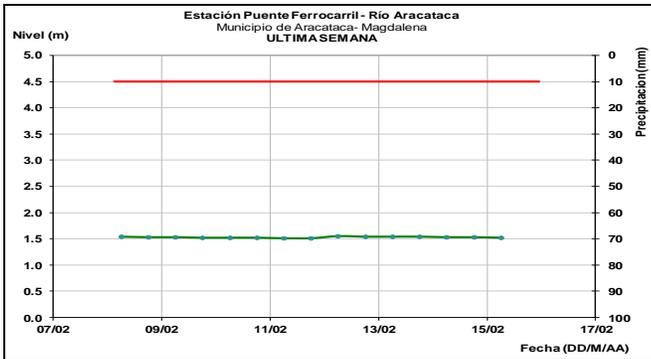
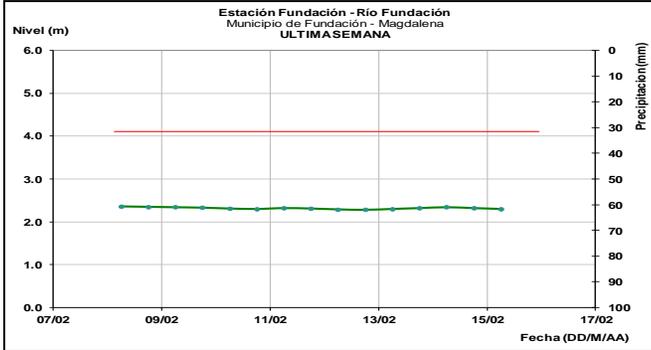


ÁREA HIDROGRÁFICA CARIBE

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

SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

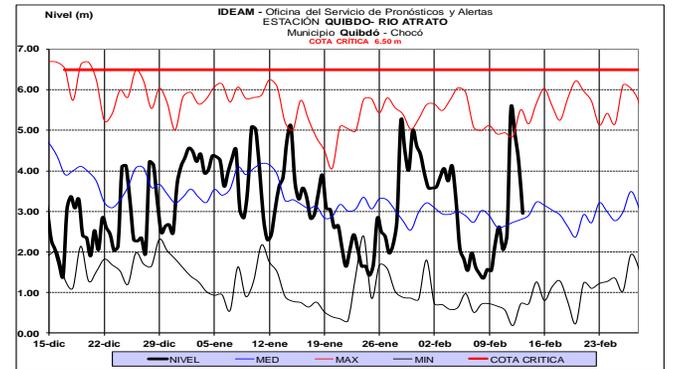
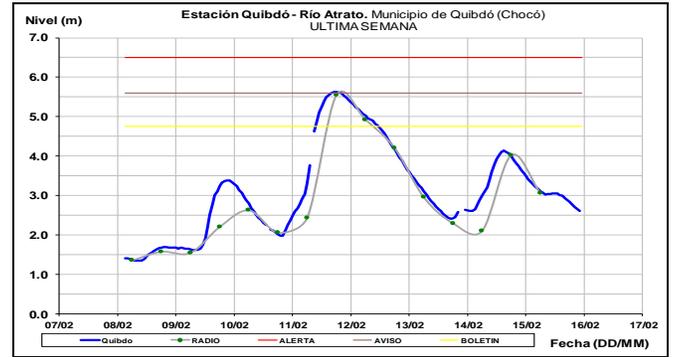
Comportamiento estable en el nivel del río Fundación monitoreado en la estación Fundación, así como el río Aracataca monitoreado en la estación Puente Ferrocarril.



CUENCA DEL RÍO ATRATO

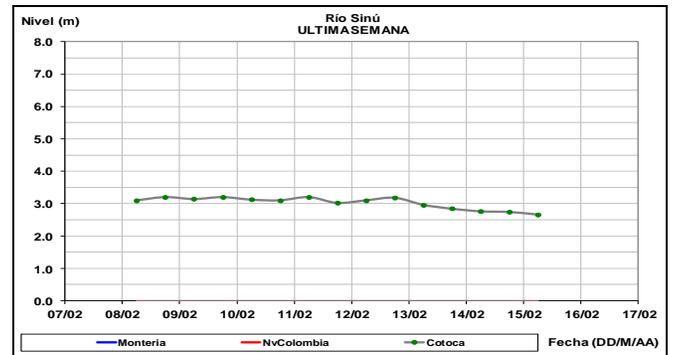
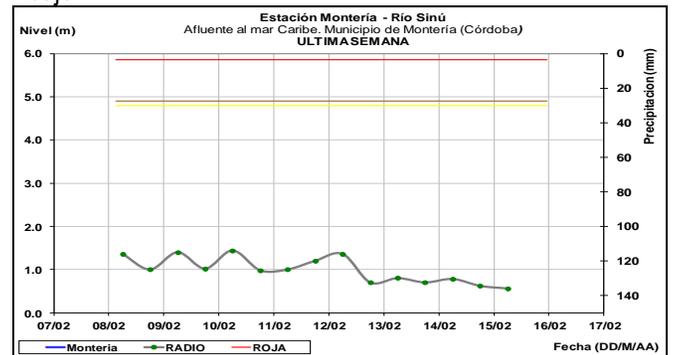
ALERTA AMARILLA: CRECIENTE SÚBITA EN EL RÍO ATRATO.

Los niveles del río Atrato en la cuenca alta y media la altura de la estación Quibdó y Bellavista, ubicadas en los municipios del mismo nombre, han descendido en las últimas horas, sin embargo de debe continuar muy atentos al incremento de los niveles de este cauce y sus afluentes. Es importante tener en cuenta que aunque las lluvias esperadas pueden ser de ligeras a moderadas para las próximas horas, se debe continuar atentos al incremento súbito de estos caudales especialmente en la cuenca alta. 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.



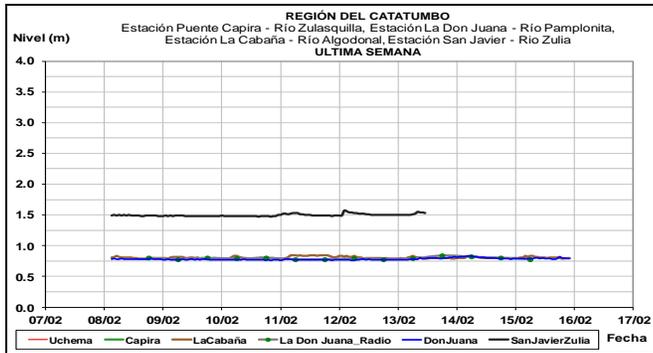
CUENCA DEL RÍO SINÚ

Ligeras oscilaciones en los niveles 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

En las últimas horas disminuyeron las lluvias en gran parte de la cuenca del Catatumbo, por lo que los niveles de varios ríos y quebradas de la zona como Zulasquilla y Algodonal se mantienen estables.



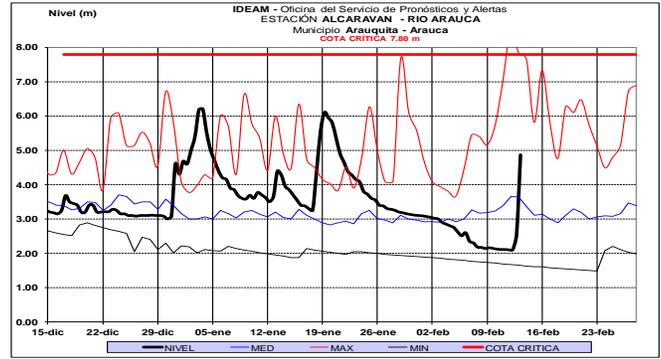
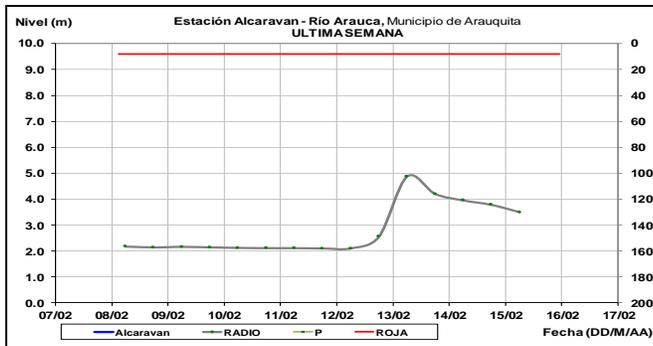
GOLFO DE URABÁ

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

ÁREA HIDROGRÁFICA ORINOCO

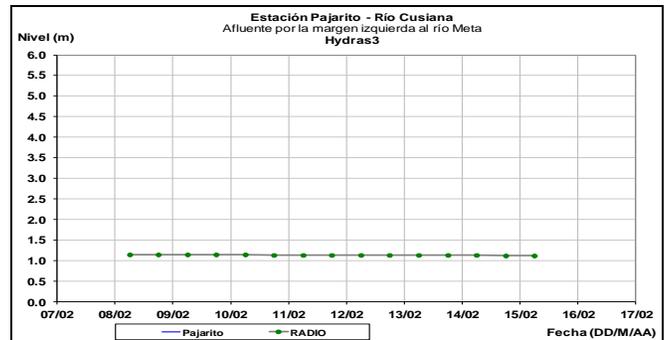
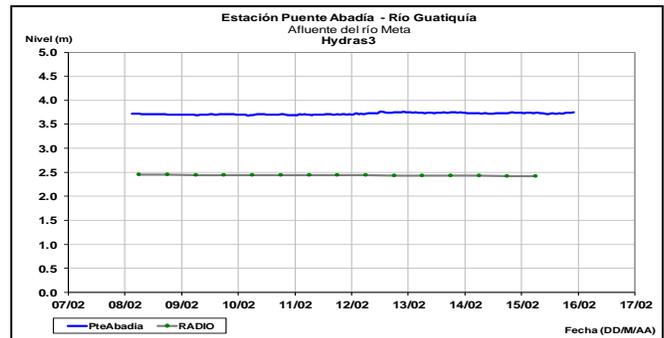
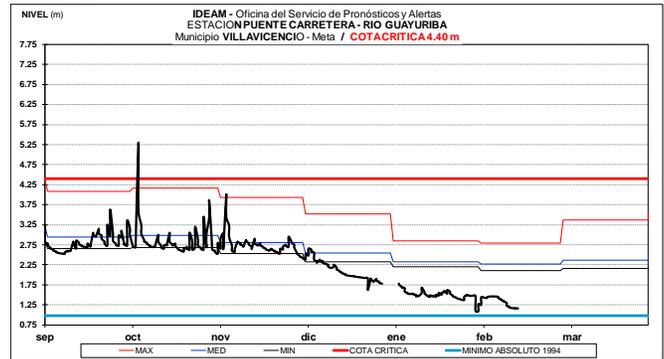
CUENCA DEL RÍO ARAUCA

Se mantiene una ligera tendencia al descenso en el cauce principal del río Arauca, debido a la disminución de las lluvias 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 medios a altos históricos de la época, a la altura de la estación Alcaraván.

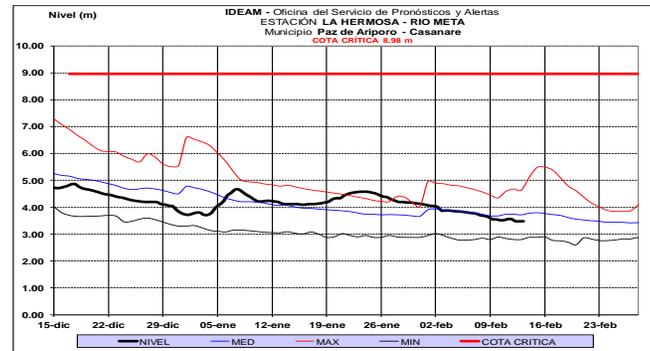
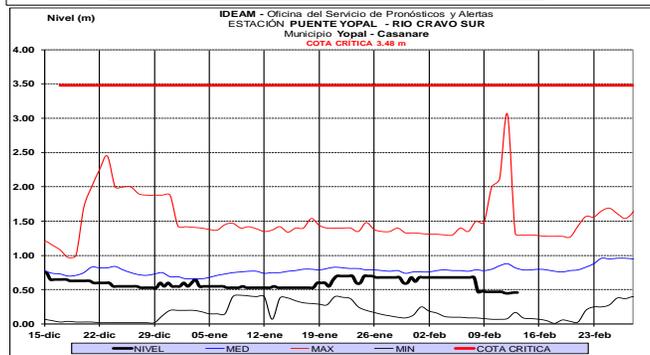
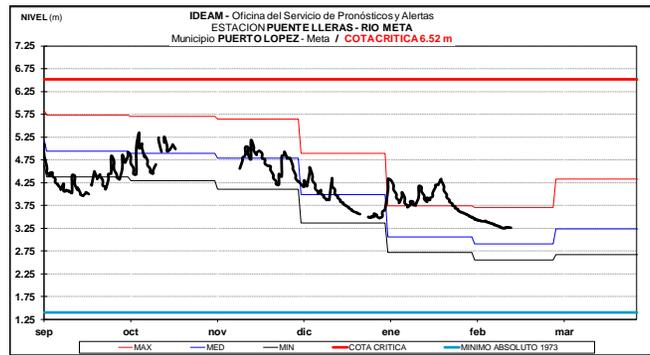
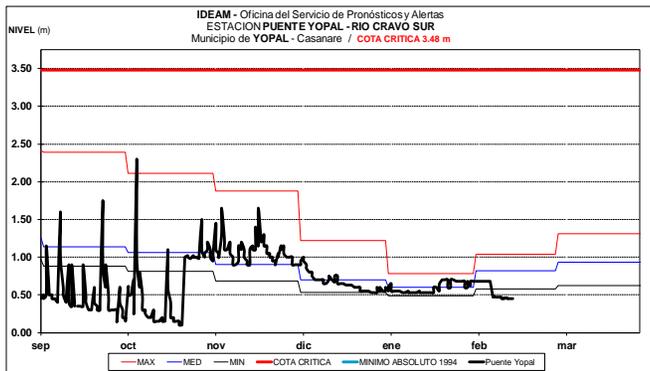


CUENCA DEL RÍO META

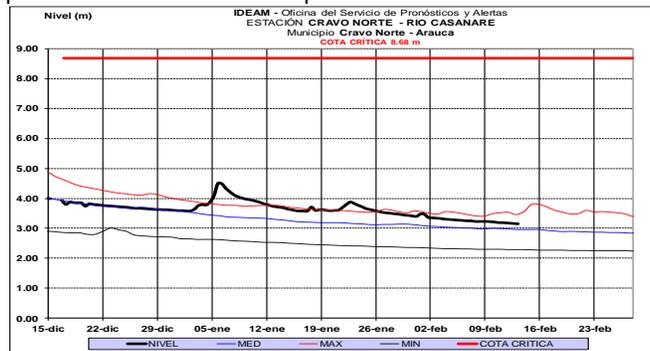
Los niveles de los ríos que descienden del piedemonte Llanero como el Guatiquía y Guayuriba, se mantienen estables y con tendencia al descenso, respectivamente. El río Cusiana aportante de la cuenca media, reporta condiciones estables.



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



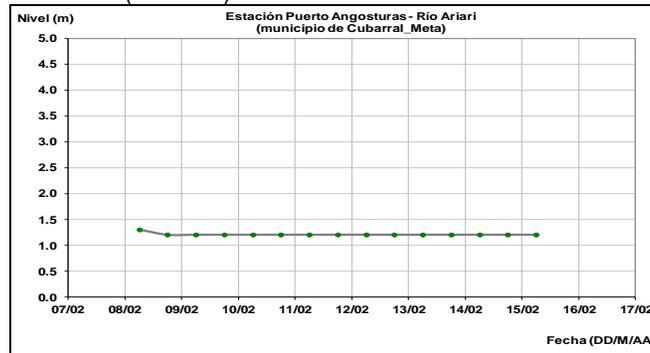
El río Casanare en el municipio de Cravo Norte en el departamento de Arauca, reporta comportamiento de lento descenso en los niveles, con valores cercanos a los promedios históricos de la época.



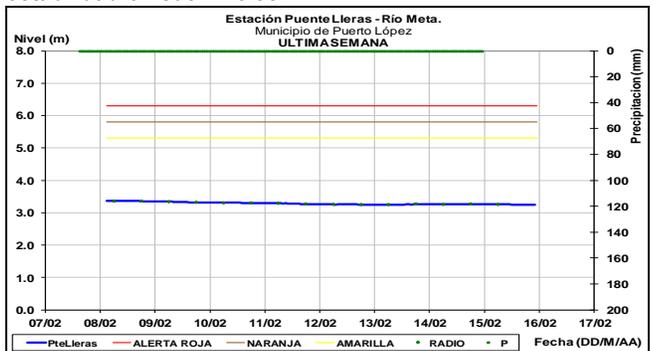
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

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

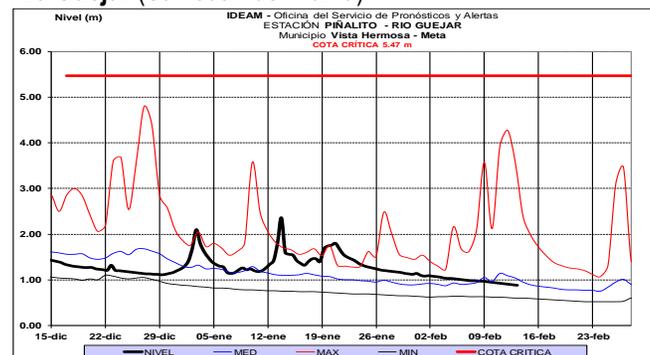
Río Ariari (Cubarral)



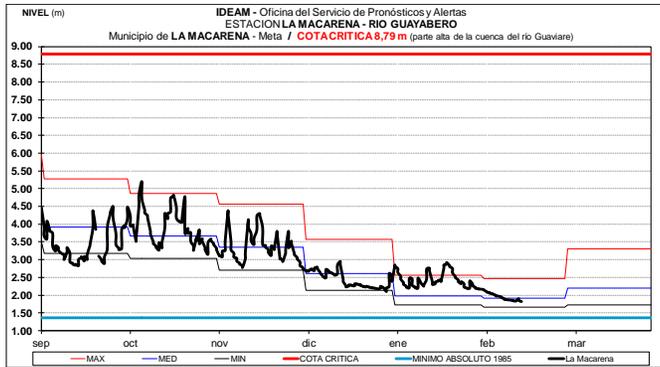
El cauce principal del río Meta a la altura de los municipios de Puerto López y Paz de Ariporo, reportan condiciones de estabilidad en sus niveles.



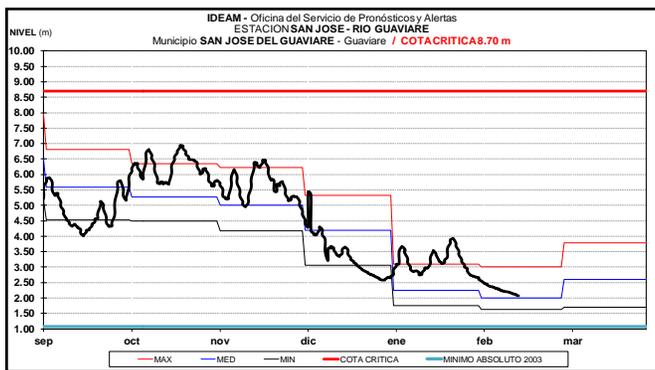
Río Güejar (San Juan de Arama)



Río Guayabero (La Macarena)

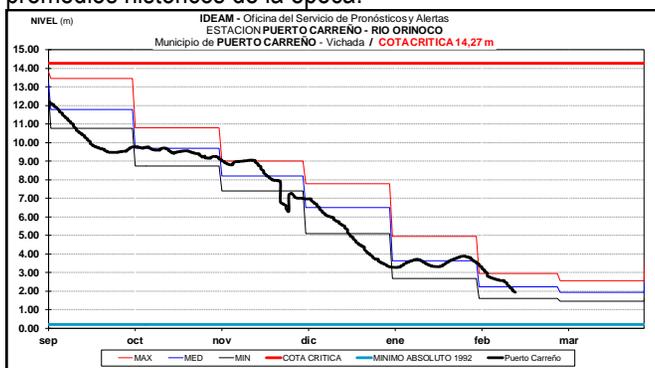


Similar comportamiento de descenso reporta el cauce principal del río Guaviare, en el municipio de San José de Guaviare.



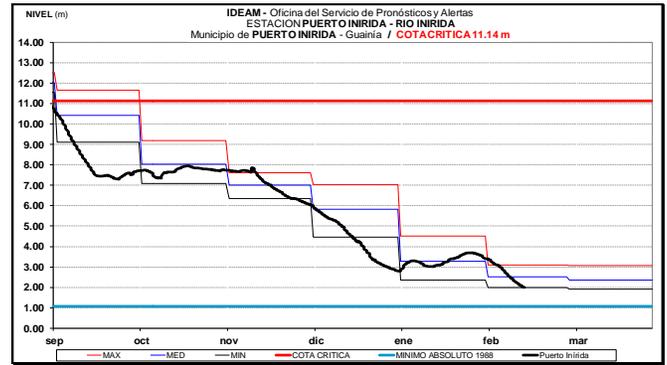
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

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 RÍO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

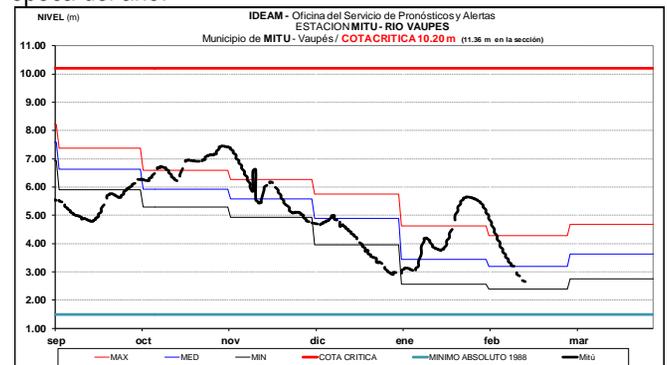
A la altura de la estación Puerto Inírida, el río Inírida reporta descenso en los niveles, con valores cercanos a los mínimos promedios históricos de la época.



ÁREA HIDROGRÁFICA AMAZONAS

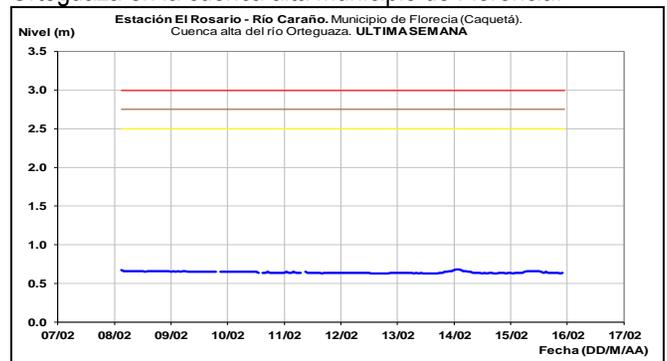
RÍO VAUPÉS

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

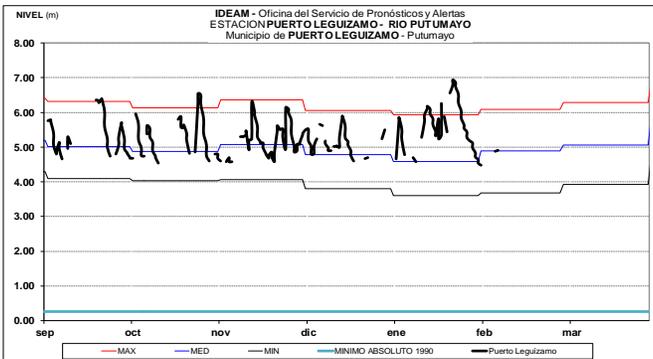
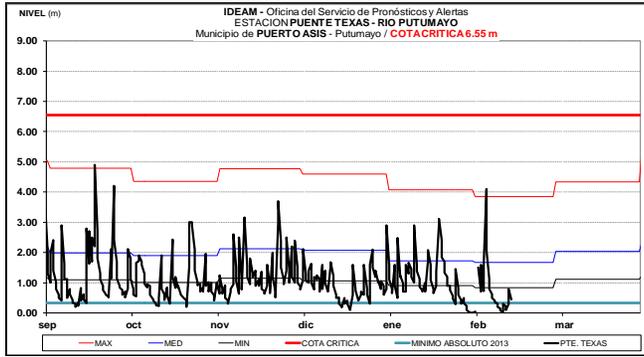
Se mantiene estable el nivel del río Caraño, aportante al Ortegaza en la cuenca alta municipio de Florencia.



CUENCA RÍO PUTUMAYO

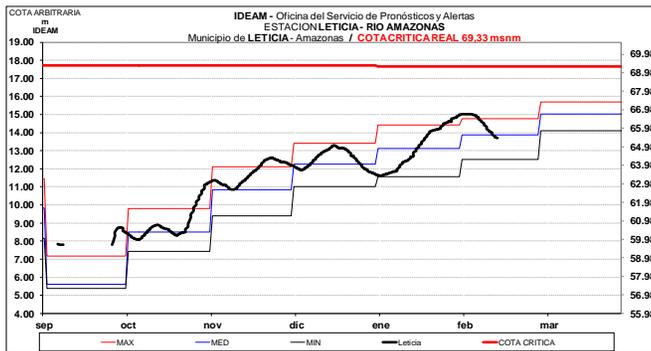
Niveles por debajo de los mínimos absolutos del año 2013, reporta el cauce principal del río Putumayo, en el municipio de Puerto Asís. Niveles alrededor de niveles promedios medios históricos, a la altura del municipio de Puerto Leguizamo.

Nota Especial: Se resalta que el río Putumayo continúa 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

En los últimos días han descendido los niveles del río Amazonas a la altura de la ciudad de Leticia, con valores cercanos a los promedios históricos de esta época.



ÁREA HIDROGRÁFICA PACÍFICO

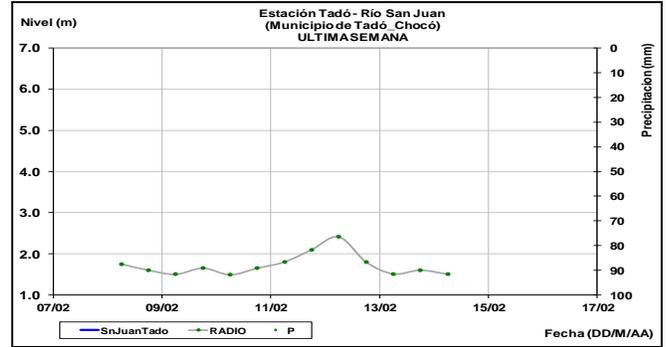
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS ANCHICAYÁ Y DAGUA. (OCCIDENTE DEL VALLE DEL CAUCA).

Los niveles del río Anchicayá a la altura del municipio de Dagua se incrementaron en las últimas horas, considerando que la cuenca se encuentra saturada por las lluvias antecedentes, y considerando que las precipitaciones para las próximas horas pueden ser de carácter fuerte, se

recomienda a la población en general estar muy atenta al incremento súbito de los caudales de los diferentes cauces de las cuencas de los ríos Anchicayá, Dagua, Buenaventura y bahía Málaga.

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.



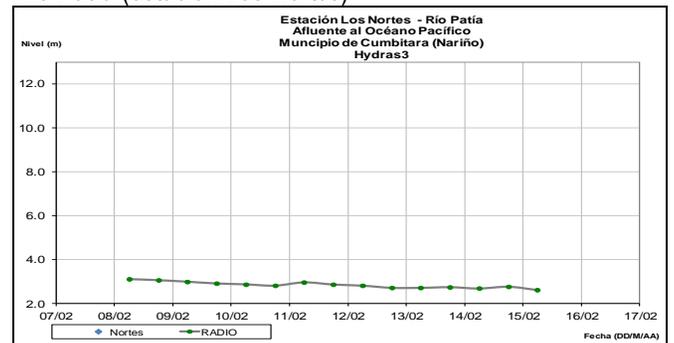
CUENCA DEL RÍO PATÍA

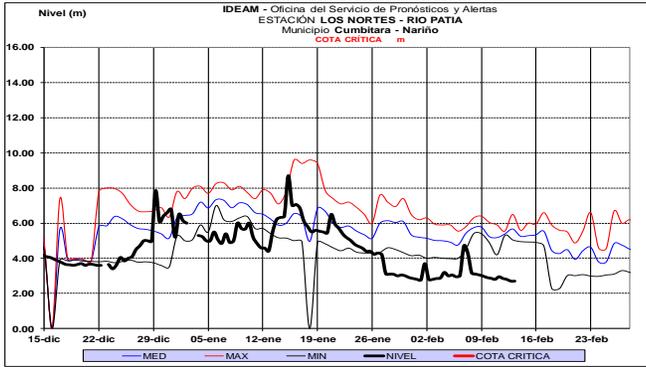
Se mantiene estable el nivel del río Patía con valores por debajo del promedio histórico de la época.

Durante los próximos días no se descartan oscilaciones ligeras en aportantes como el Guáitara, Guachicono, Mayo, Juanambú 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 prevén oscilaciones ligeras en el nivel del río Telembí dadas las lluvias registradas sobre sectores de la cuenca en el municipio de Barbacoas (Nariño).

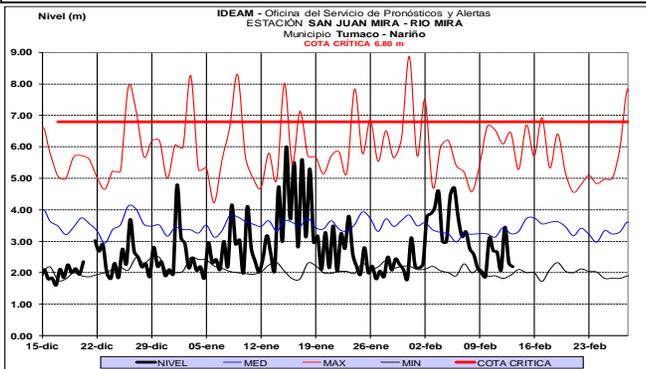
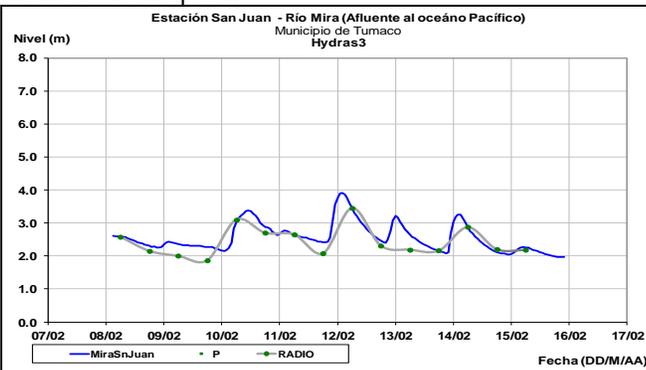
Río Patía (estación Los Nortes)





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 cercanos a los mínimos 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:
Sergio Armando BARBOSA.

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