

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).

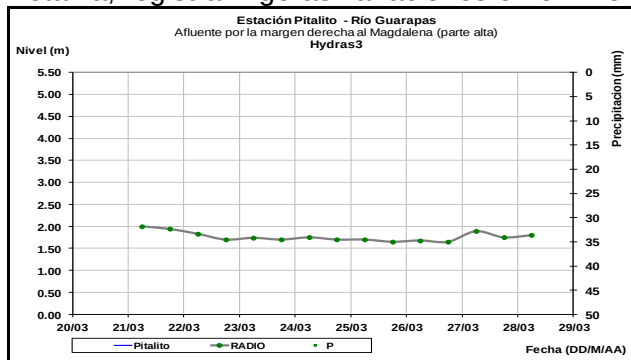
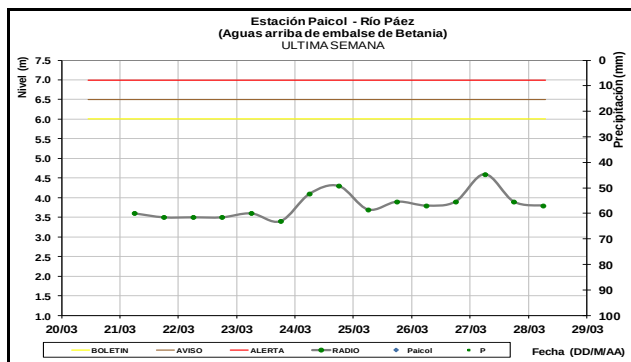
ÁREA HIDROGRÁFICA MAGDALENA - CAUCA

CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

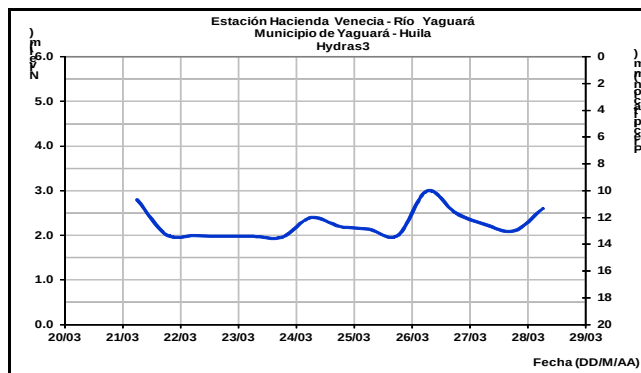
En general se presentan moderados ascensos en el nivel de cauce principal del río Magdalena en el sector comprendido entre Nariño – Cundinamerca y Barrancabermeja – Santander, producto las lluvias persistentes en la cuenca alta y media del río Magdalena. Se destacan ascenso importantes en los ríos Sumapáz, Negro y Bogotá, aportantes al Magdalena.

CUENCA ALTA

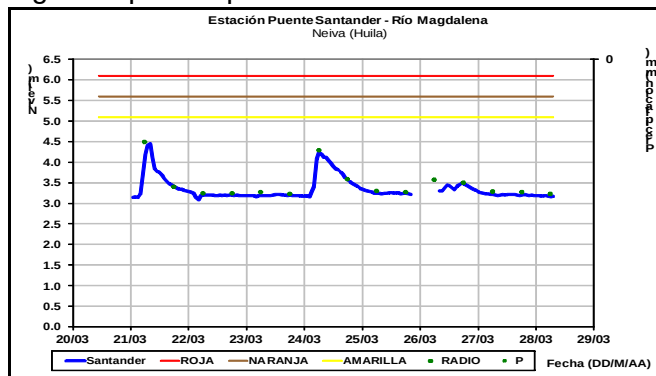
Los ríos Guarapas y Páez, afluentes al río Magdalena, ubicados aguas arriba del embalse de Betania, registran ligeras variaciones en el nivel.



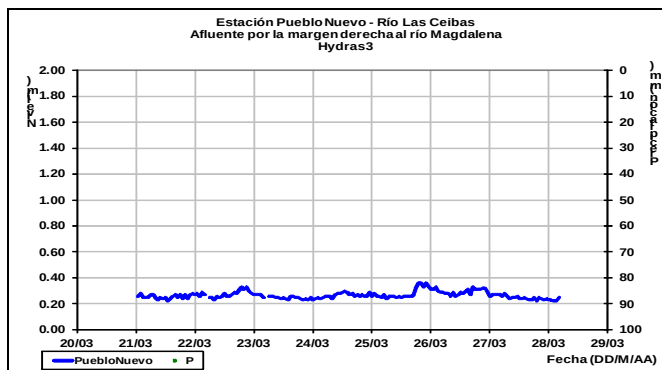
El nivel del río Yaguará, afluente directo al embalse de Betania, presenta tendencia al descenso, con valores en el intervalo medio del mes.



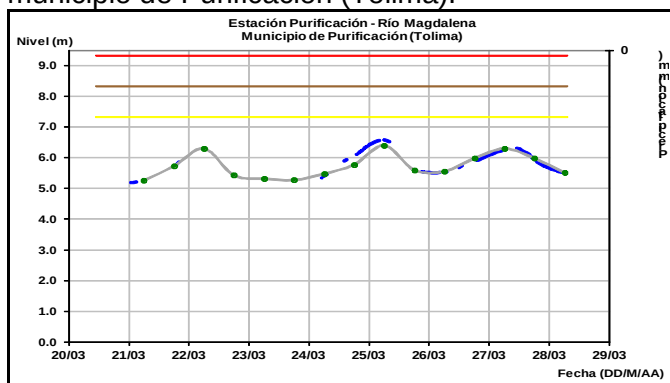
En la estación Puente Santander en Neiva, el nivel del río Magdalena registra comportamiento estable, con valores en el rango medio del mes, regulado por la operación del embalse de Betania.



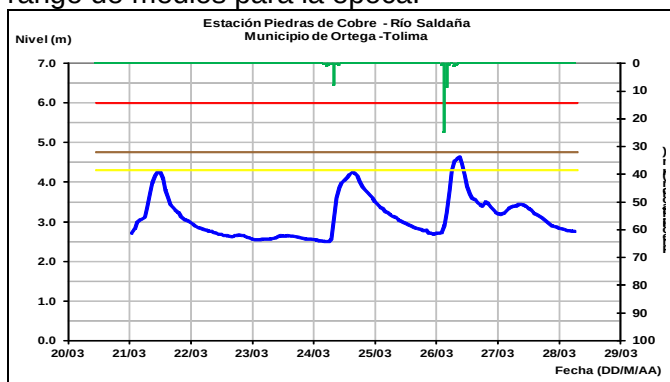
Leve descenso en el nivel del río La Ceibas, a la altura de Neiva.



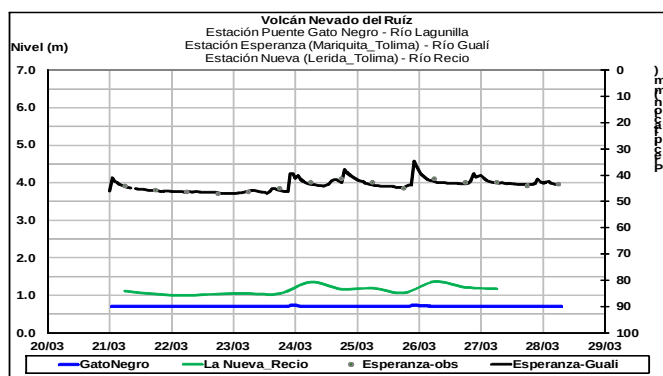
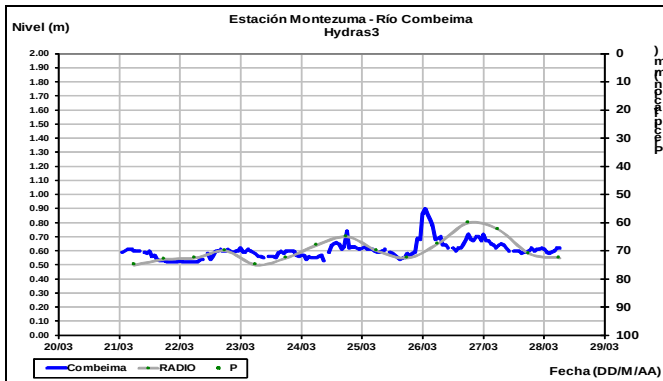
Descenso en el nivel del río Magdalena, en el municipio de Purificación (Tolima).



Descenso en el nivel del río Saldaña observado a la altura de la estación Piedras de Cobre, en el municipio de Ortega (Tolima), con valores en el rango de medios para la época.

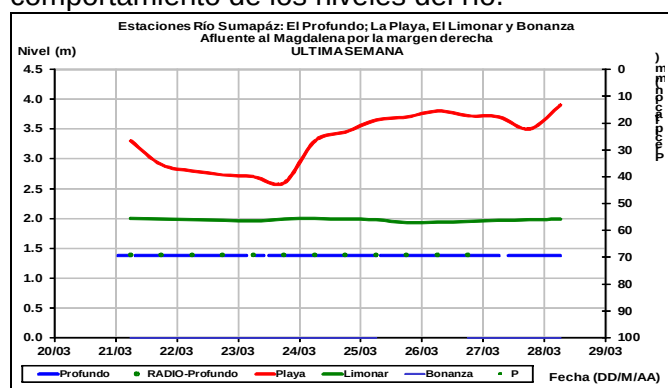


Se mantienen las continuas fluctuaciones en los niveles de los ríos Combeima, Gualí, Lagunilla y Recio, afluentes al río Magdalena en la parte media de la cuenca.



ALERTA NARANJA: INCREMENTO EN EL NIVEL DEL RIO SUMPAZ

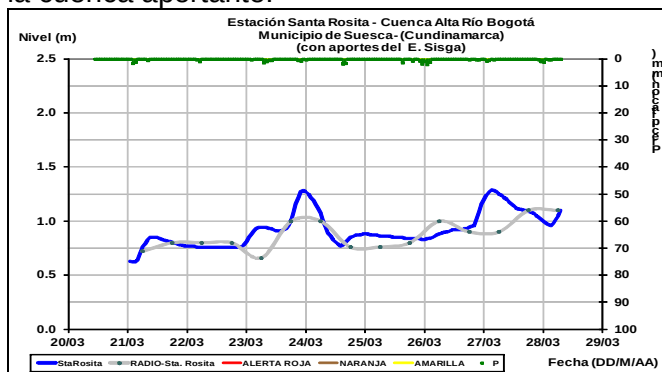
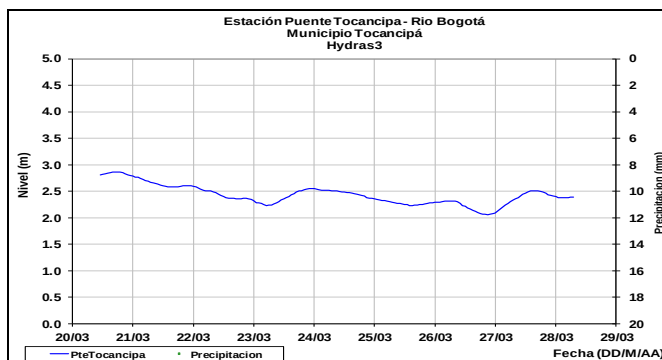
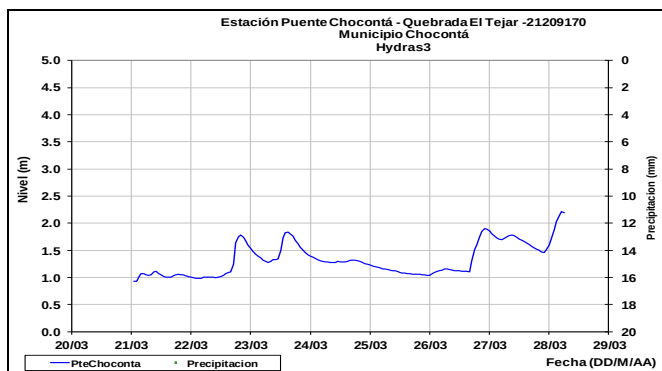
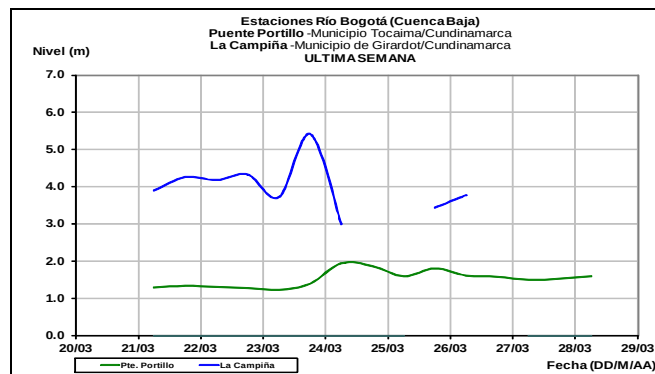
Se sugiere cambiar a la alerta naranja dado que se espera que persistan las lluvias en la región, las cuales ayudan a mantener los niveles altos del río Sumpaz a la altura de los municipios de Cabrera, Pandi (Cundinamarca) y Melgar (Tolima), se resalta que los niveles actuales se encuentran en el rango de altos para la época. El IDEAM recomienda a la población riverense estar atenta al comportamiento de los niveles del río.



ALERTA NARANJA: POSIBLES DE INCREMENTO EN EL NIVEL DEL BOGOTÁ EN LA CUENCA ALTA

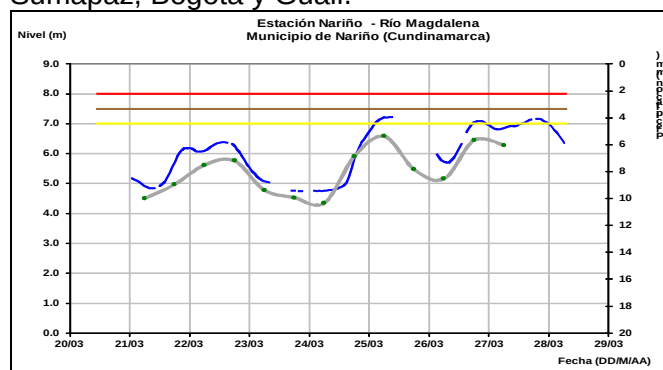
Se sugiere este nivel de alerta por que se espera que las lluvias se mantengan a lo largo de la cuenca el día de hoy y mañana lo que favorecería la ocurrencia de incremento significativo tanto en el cauce principal del río Bogotá como en sus afluentes. Debido al tránsito de las ondas de

creciente se espera que el cauce principal para la cuenca media y baja, monitoreado en las estaciones Puente La Balsa municipio de Chía-Cundinamarca, Puente Portillo municipio de Tocaima-Cundinamarca y La Campiña municipio de Girardot-Cundinamarca, respectivamente, continúen reportando ascensos en los niveles para las próximas horas. Igualmente, se resalta que la EAAB tiene en Alerta Amarilla el río Bogotá a la altura Gibraltar y el río Teúsaca en la Calera. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general estar atentos al comportamiento de los niveles del río Bogotá y sus afluentes, dado que se pronostica persistan las lluvias durante los próximos días en la cuenca aportante.

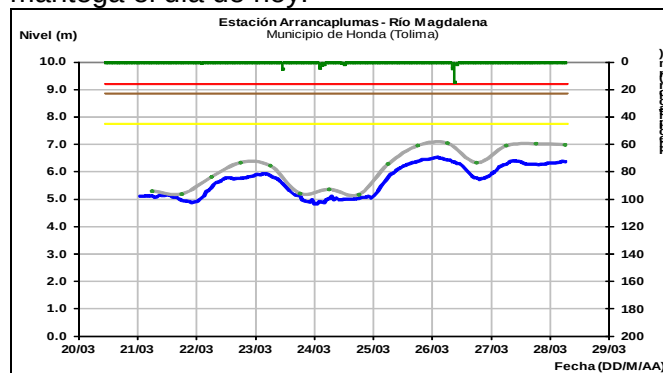


ALERTA AMARILLA: INCREMENTO EN LOS NIVELES DEL RIO MAGDALENA EN NARIÑO (CUNDINAMARCA).

Se mantiene esta alerta dado que continúa la tendencia de ascenso en el nivel del río Magdalena a la altura del municipio de Nariño (Cundinamarca), con valores en el rango de altos para la época, producto de las fuertes precipitaciones registradas en los últimos días en la región. El IDEAM recomienda especial atención al nivel del río dado que se prevé persistan los incrementos en las siguientes horas dados los aportes de afluentes como los ríos Saldaña, Sumapáz, Bogotá y Gualí.



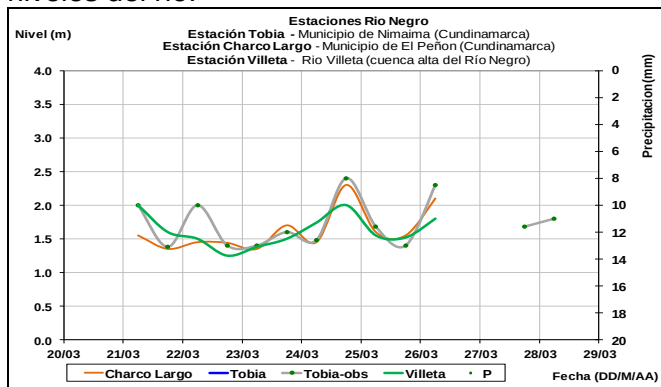
El nivel del río Magdalena observado en Honda (Tolima) en la estación Arrancaplumas, presenta moderadas fluctuaciones con tendencia al ascenso. Se espera que esta condición se mantenga el día de hoy.



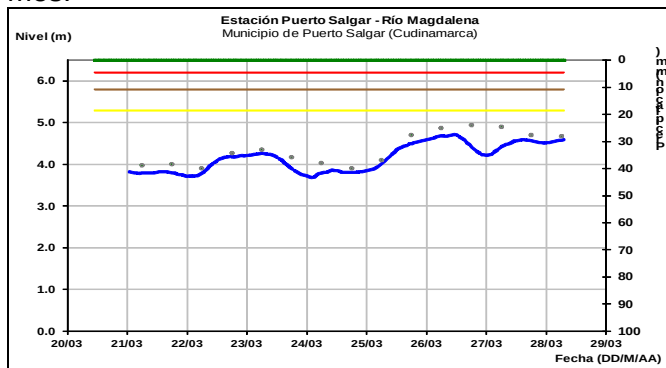
CUENCA MEDIA

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTE SÚBITA EN EL RÍO NEGRO

Se sugiere este nivel de alerta debido a que se prevé que persistan las lluvias fuertes en la parte media y baja de la cuenca del río Negro, por lo que no se descarta la ocurrencia de ascensos moderados a significativos del nivel a la altura de los municipios de Nimaima y El Peñon (Cundinamarca). Se recomienda a los pobladores ribereños estar atentos al comportamiento de los niveles del río.



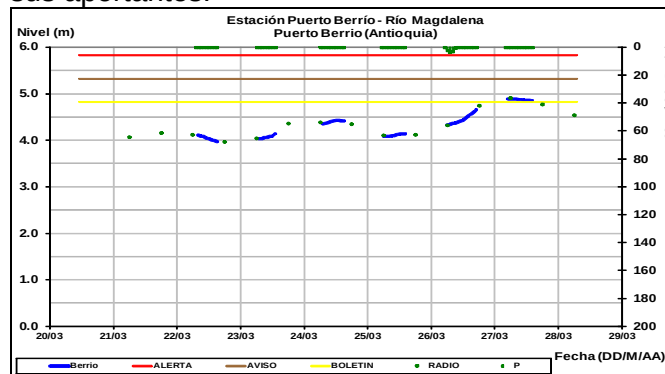
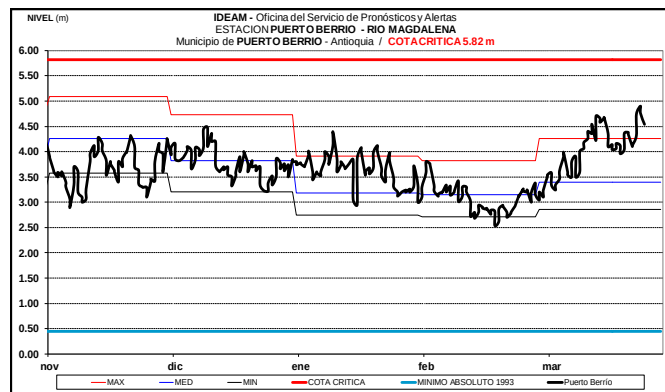
Moderadas fluctuaciones en los niveles del río Magdalena a la altura de Puerto Salgar (Cundinamarca), con valores en el rango alto del mes.



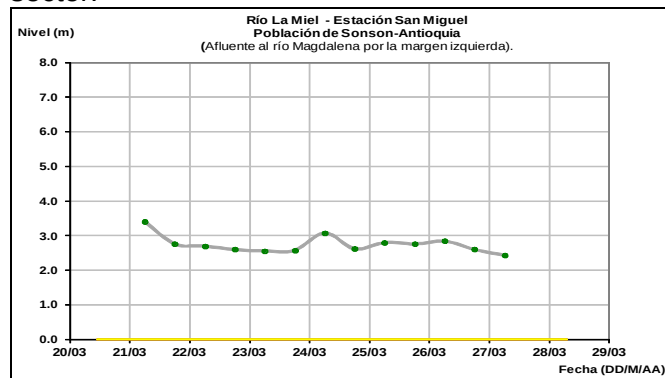
ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO MAGDALENA EN EL SECTOR PUERTO BERRÍO – BARRANCABERMEJA.

Se mantiene esta alerta dado que en el sector entre Puerto Berrio (Antioquia) y Barrancabermeja (Santander) los niveles se mantiene altos por la ocurrencia de importantes precipitaciones en sectores de la vertiente oriental de la cordillera Central y vertiente occidental de la cordillera Oriental de los departamentos de Antioquia y Santander, respectivamente. Igualmente, se espera que esta condición se mantenga los siguientes dos días debido al tránsito de la onda observada aguas arriba en la cuenca alta. El IDEAM recomienda a la ciudadanía estar atentos al comportamiento en los niveles del cauce

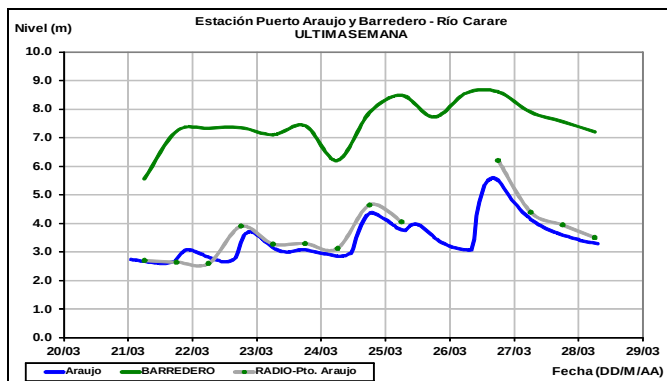
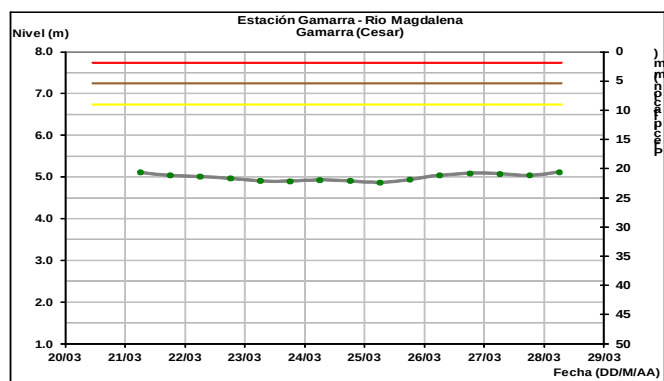
principal del río Magdalena en la cuenca media y sus aportantes.



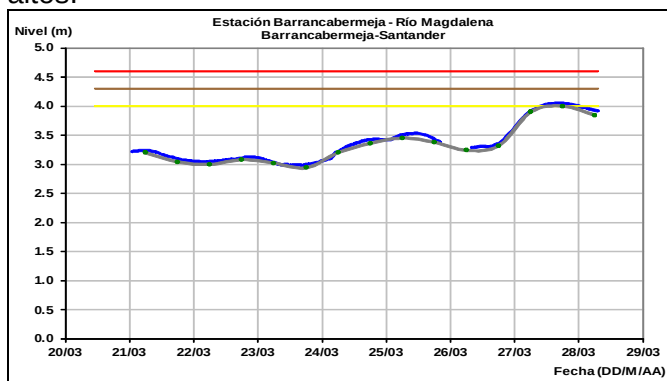
Afluentes en el sector: Descenso en el nivel del río La Miel, afluente al río Magdalena en este sector.



Moderado descenso en el nivel del río Carare a la altura del municipio Cimitarra y Puerto Parra (Santander). De acuerdo con el pronóstico de lluvias no se descarta la ocurrencia de crecientes súbitas de carácter ligero a moderado para el día de hoy.

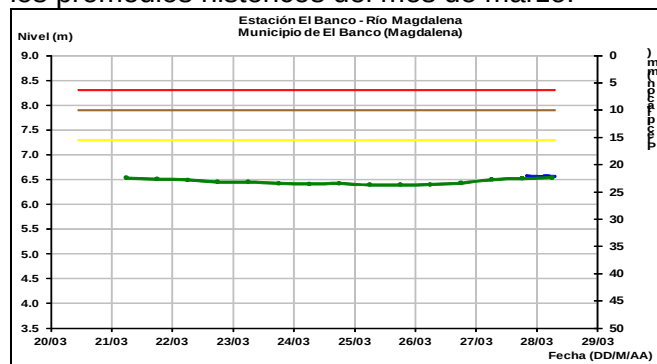


En la estación Barrancabermeja el nivel registrado en el río Magdalena, se prevé comportamiento de descenso para el día de hoy, sin embargo los niveles continuarán en el rango de los valores altos.



CUENCA BAJA

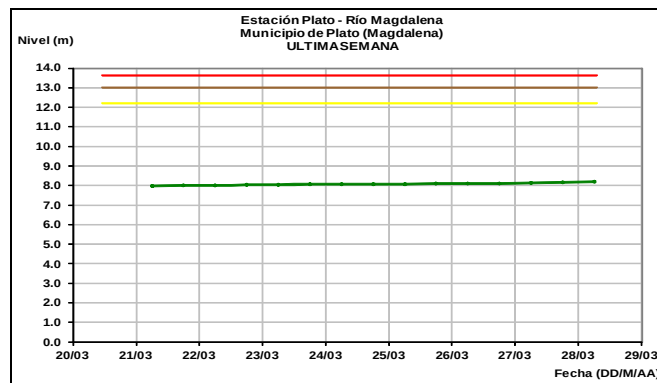
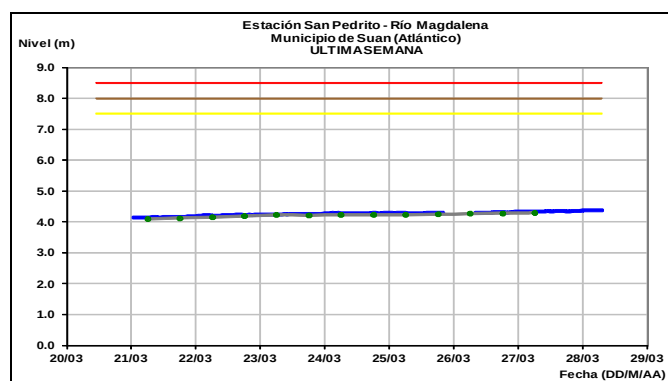
El río Magdalena mantiene comportamiento estable en los niveles en los últimos días, desde el municipio de El Banco hasta la desembocadura en el Mar Caribe, incluido el brazo Canal del Dique. Los valores actuales se encuentran por encima de los promedios históricos del mes de marzo.

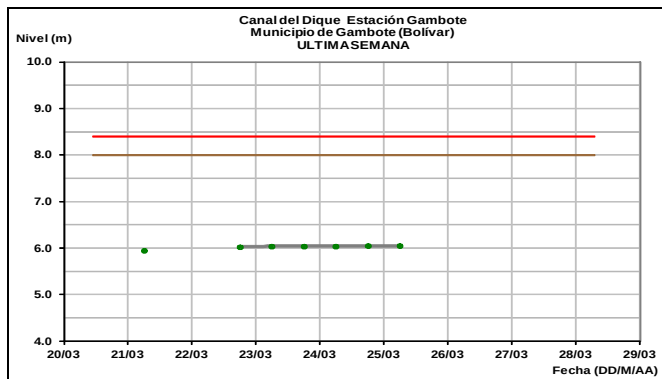


ALERTA AMARILLA: POSIBLES INCREMENTOS EN EL RÍO CHICAMOCHA Y SUS AFLUENTES

Se sugiere este nivel de alerta debido a que se espera que persistan las lluvias fuertes a lo largo de la cuenca del río Chicamocha, las cuales podrían generar incrementos importantes en el nivel del cauce principal y sus afluentes, especialmente a la altura de los municipios Paz de Río (Boyacá). El IDEAM recomienda a pobladores ribereños estar atentos ante probables incrementos súbitos en aportantes de alta pendiente de la cuenca.

Comportamiento estable en el nivel del río Magdalena a la altura de la población de Gamarra (Santander), con valores en el intervalo medio del mes.





CUENCA DEL RIO CAUCA

Se presenta **Alerta Roja** por incremento en el nivel del río Cauca en el sector comprendido entre el municipio de Candelaria y Yotoco en el departamento del Valle del Cauca.

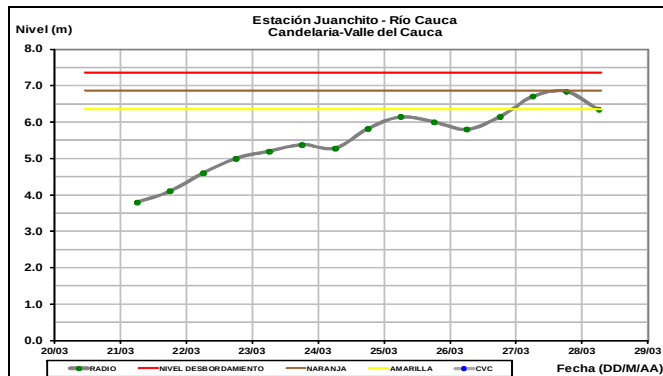
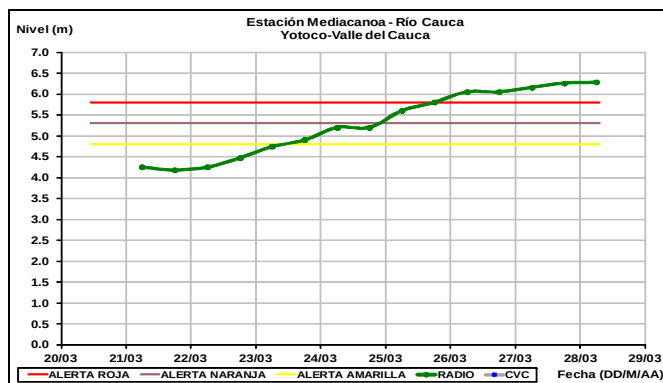
CUENCA ALTA

ALERTA NARANJA: CRECIENTES SUBITAS EN LOS PRINCIPALES AFLUENTES AL RIO CAUCA EN LA CUENCA ALTA

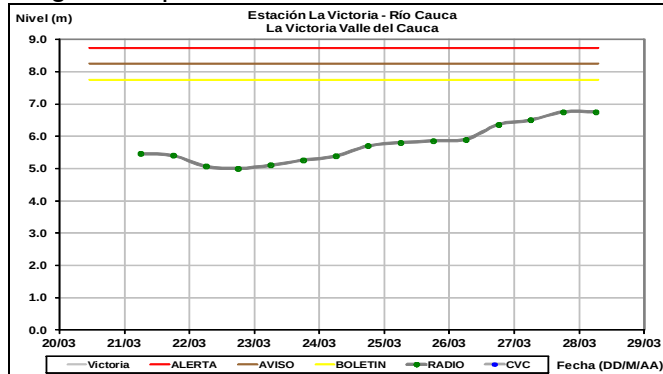
Se mantiene esta alerta debido a que se espera que persistan las precipitaciones en el departamento del Valle del Cauca, que podrían ocasionar incrementos súbitos en ríos afluentes de la cuenca alta del río Cauca. El IDEAM invita a la comunidad en general y a los comités Locales y Regionales de Gestión del Riesgo, a monitorear continuamente las fluctuaciones de los niveles en estos ríos, en especial del río Cali dado que presenta niveles en el rango de altos para la época.

ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN CAUCE PRINCIPAL RIO CAUCA EN LA CUENCA ALTA.

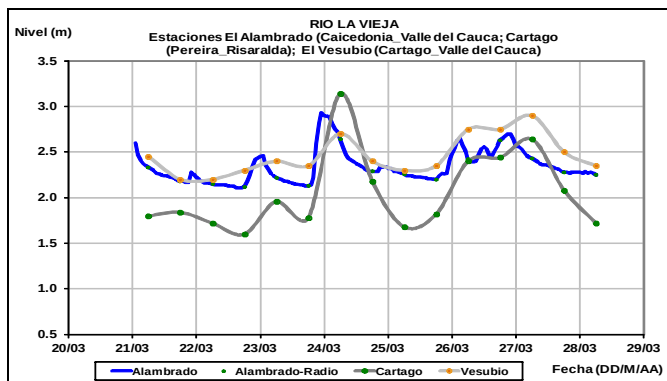
Aunque se observa descenso en el nivel del río Cauca a la altura de la estación de Juanchito, continúa los niveles en un rango alto en el tramo comprendido entre la estación Juanchito a la altura del municipio de la Candelaria (Valle del Cauca) y la estación Mediacanoa, en el municipio de Yotoco (Valle del Cauca). Se resalta que a la altura de la estación Mediacanoa los niveles sobrepasaron la cota de afectación. Adicionalmente, de acuerdo al pronóstico de lluvias no se descarta la ocurrencias de ascenso moderados el día de hoy en el Cauca. El IDEAM invita a la comunidad en general y a los comités Locales y Regionales de Gestión del Riesgo, para que estén atentos al comportamiento de los niveles del río y tomen las acciones necesarias ante posibles afectaciones por inundaciones.



Aguas abajo en la estación La Victoria en el departamento del Valle del Cauca, el nivel presenta tendencia al ascenso, con valores en el rango altos para este mes.

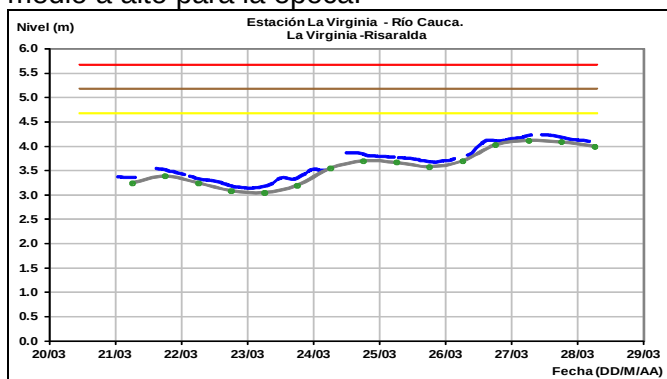


Tendencia de descenso se registra en el río La Vieja, en las estaciones Cartago y Vesubio, en el Eje Cafetero.



CUENCA MEDIA

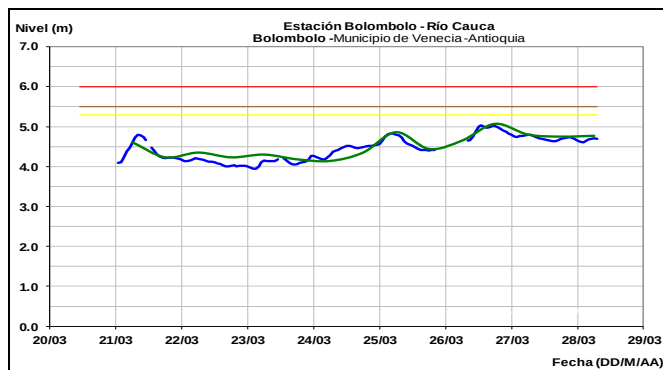
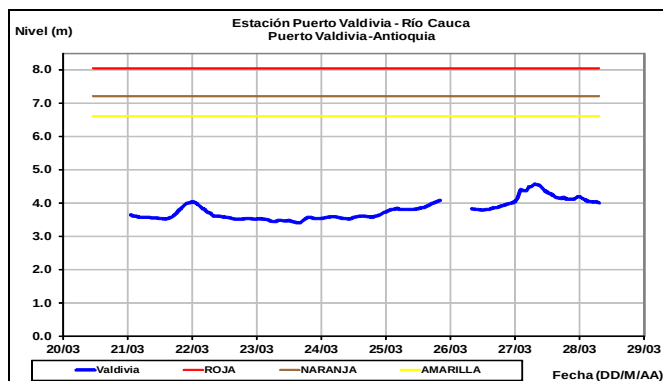
En la cuenca media a la altura del municipio de La Virginia (Risaralda), se prevé que el nivel del río Cauca mantenga un comportamiento de ascenso los siguientes días, con valores en el intervalo medio a alto para la época.



ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SUBITAS EN LOS RÍOS DE MONTAÑA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

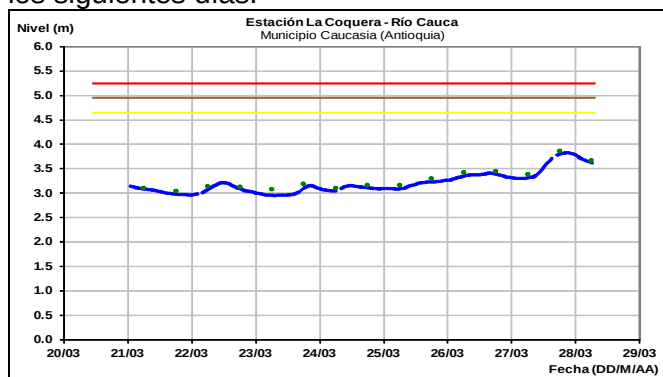
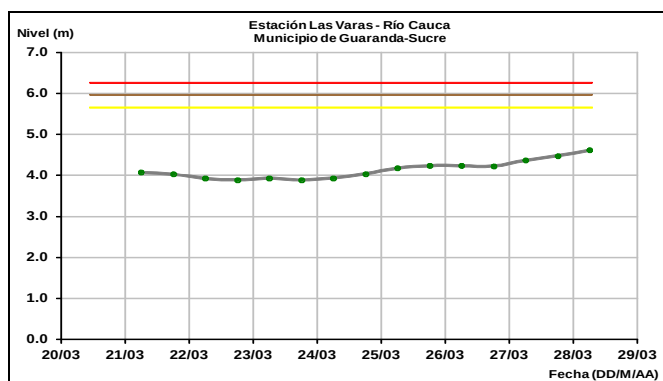
Dado que se espera que persistan las lluvias en el departamento de Antioquia, se mantiene la Alerta Naranja por probables incrementos súbitos en los niveles de ríos de montaña de la cordillera occidental en el centro y nororiente del departamento. El IDEAM mantiene la recomendación para que las autoridades locales y la población ribereña mantenga atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos, en especial en la quebrada la Liboriana, en los ríos San Juan, Taraza, Nechí, Bagre, Medellín y sus principales afluentes, dado que se pronostica persistan las lluvias en diferentes sectores de Antioquia.

Ligeras fluctuaciones se registran en los niveles del río Cauca en los municipios de Bolombolo y Puerto Valdivia.

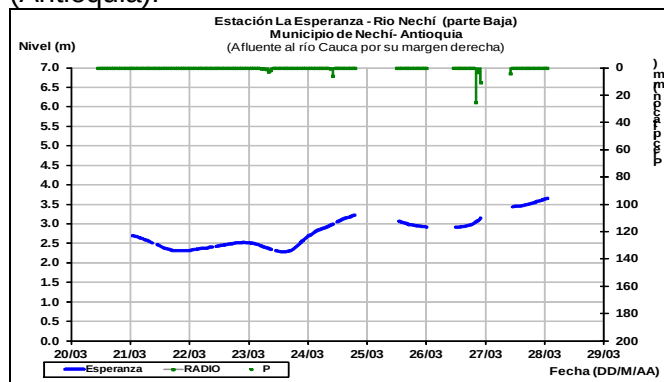


CUENCA BAJA

El río Cauca en las estaciones ubicadas en los municipios de Caucasia (Antioquia) y Guaranda (Sucre), registra una tendencia de ascenso en los últimos cuatro días, que se espera se mantenga los siguientes días.

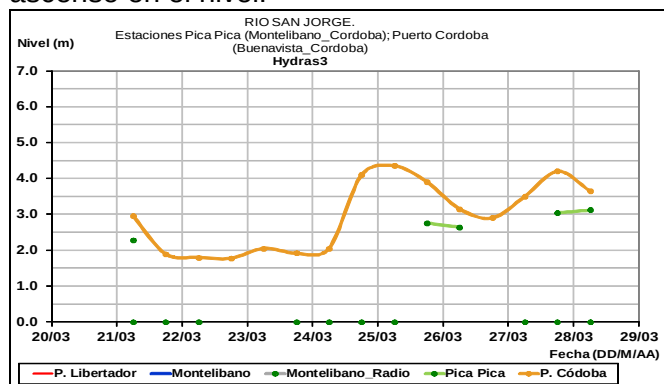


Tendencia de ascenso en el nivel del río Nechí en la cuenca baja, en la estación La Esperanza localizada a 10 Km, antes de la desembocadura al río Cauca, a la altura de del municipio de Nechí (Antioquia).

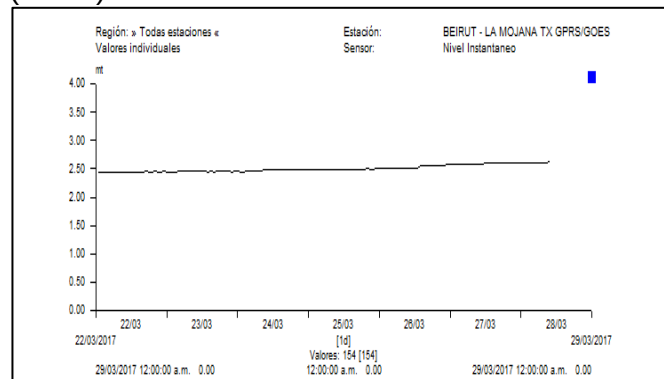
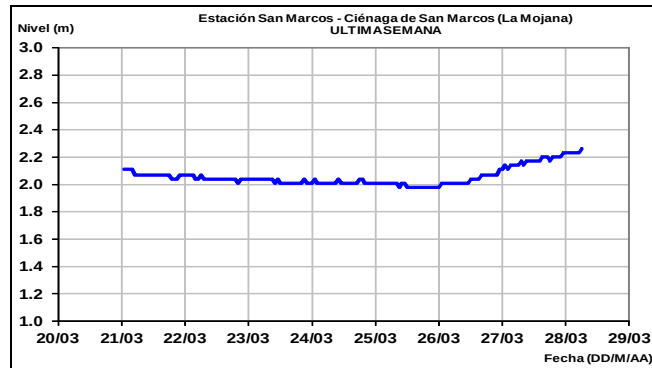


CUENCA DEL RÍO SAN JORGE Y REGIÓN DE LA MOJANA

El río San Jorge en la cuenca alta, monitoreado a la altura de la estación Puerto Córdoba (La Apartada) y Pica Pica (Montelíbano), registra moderadas fluctuaciones con tendencia al ascenso en el nivel.

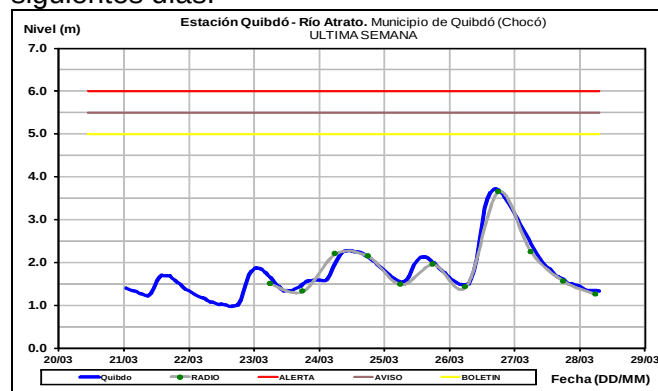


Leve ascenso en los niveles de los caños aportantes al complejo de La Mojana en las ciénagas de Ayapel (Córdoba) y San Marcos (Sucre).



CUENCA DEL RÍO ATRATO

El nivel del río Atrato registra comportamiento de descenso, con valores por debajo de los medios históricos para el mes de marzo. De acuerdo al pronóstico de lluvias no se descarta la ocurrencia de ascenso de carácter ligero a moderado los siguientes días.



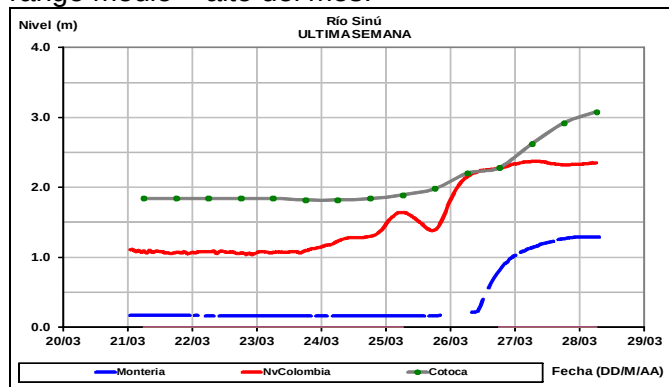
ALERTA NARANJA: CRECIENTES SUBITAS EN LOS RÍOS DEL GOLFO DE URABÁ

Se mantiene esta alerta esperando que la disminución de lluvias al norte de Antioquia mejore las condiciones indicadas por la DAPARD, se reportaron inundaciones en el municipio de Carepa por desbordamientos de los ríos Carepa y León, producto de las fuertes precipitaciones registradas en el Golfo de Urabá. Igualmente, continúa la probabilidad moderada de ocurrencia de crecientes súbitas en los ríos Mulatos, Chigorodó, Apartadó, Vijagüal, Zungo, Riogrande, Guadualito, Currulao y Turbo. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo, tanto, Locales como Regionales y a la población en general asentada en las riberas de estos ríos que desembocan en el mar Caribe, estén atentos al comportamiento de los niveles.

CUENCA DEL RÍO SINÚ

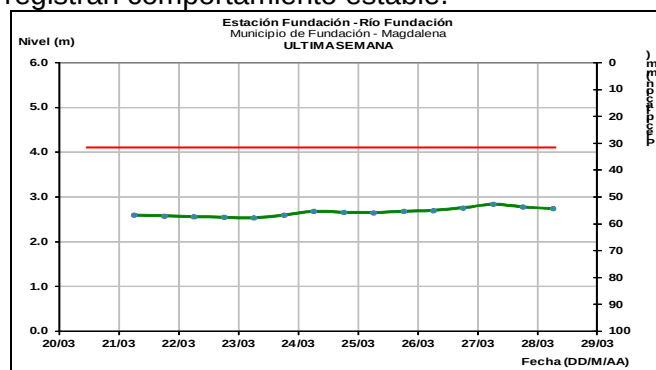
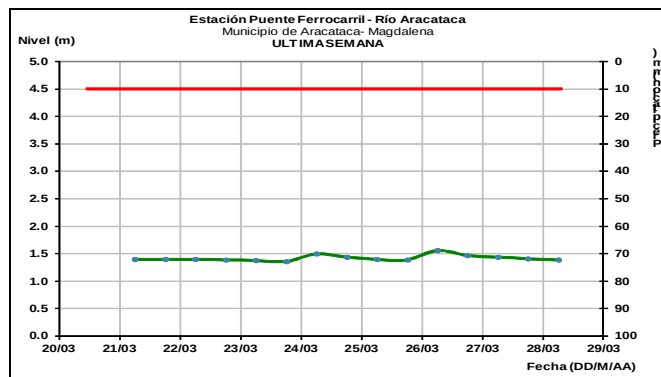
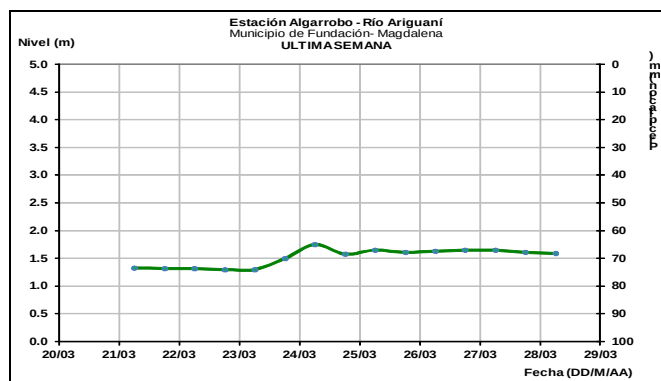
Aguas abajo del embalse de Urrá en las estaciones Nueva Colombia, Montería y Cotoca Abajo (municipio de Llorica), el nivel del río Sinú

registra tendencia de ascenso, con valores en el rango medio – alto del mes.



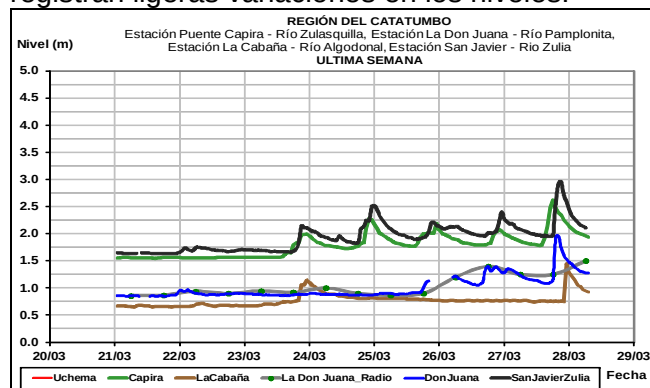
SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Los niveles de los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta, tales como los ríos Fundación, Aracataca y Ariguaní, en general registran comportamiento estable.



CUENCA DEL CATATUMBO

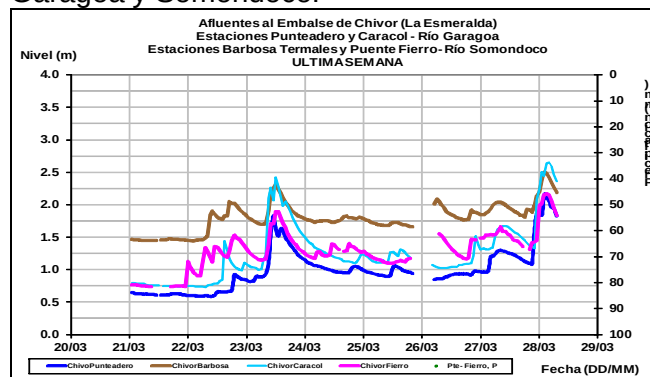
Los ríos de la vertiente del Catatumbo, Zulia, Pamplonita, Táchira, Algodonal, entre otros, registran ligeras variaciones en los niveles.



AREA HIDROGRÁFICA ORINOCO

AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

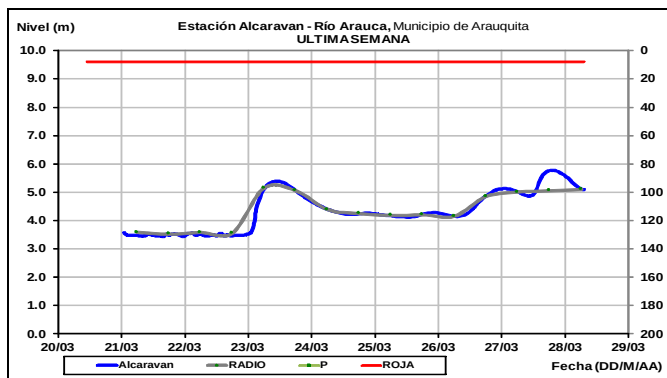
Moderadas variaciones en el nivel de los ríos Garagoa y Somondoco.



CUENCA DEL RÍO ARAUCA

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN EL RÍO ARAUCA Y SUS AFLUENTES

Se mantiene esta alerta dadas las persistentes lluvias que se han presentado sobre sectores de la cuenca alta del río Arauca, las cuales podrían generar incrementos súbitos significativos en los niveles de los ríos Chitagá, Venagá, Margua, Cobugón, San Miguel, Banadía, Satoca, Bojabá, Cobaría y Royota, principales afluentes de la cuenca alta del río Arauca; incrementando el nivel del río Arauca en la estación El Alcaraván, a la altura del municipio de Arauquita. IDEAM recomienda a pobladores ribereños tanto del cauce principal como de los principales afluentes, se mantengan muy atentos ante posibles incrementos en los niveles de estos ríos, dado que se pronostica persistan las lluvias en la región.

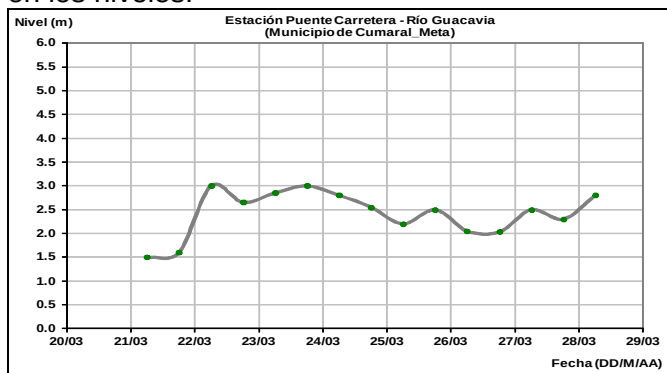
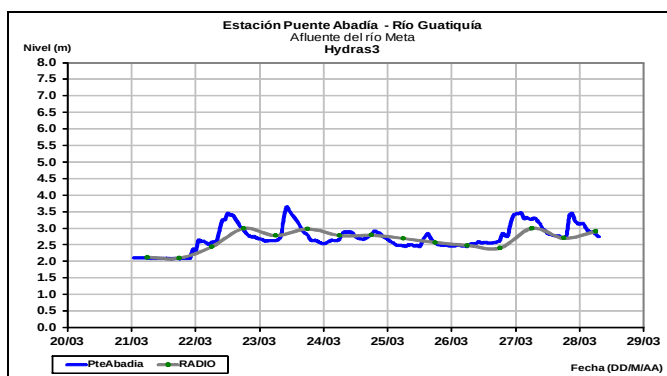


CUENCA DEL RÍO META

ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SUBITAS EN LOS RÍOS DEL PIEDEMONTES LLANERO

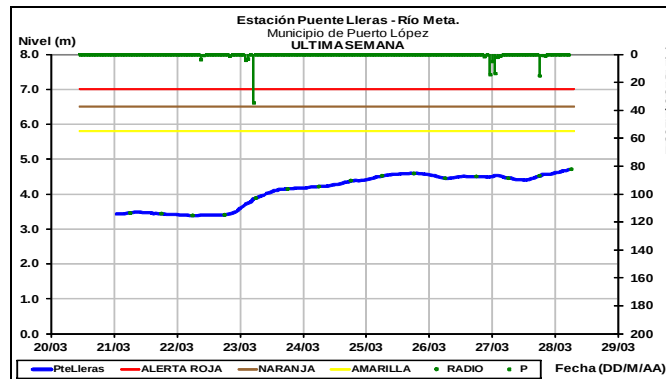
Se mantiene esta alerta debido a las lluvias moderadas a fuertes que se están presentando en algunos sectores del piedemonte llanero, las cuales se pronostica persistan durante las próximas horas, situación que podría ocasionar incrementos súbitos en los aportantes de la cuenca del río Meta (Humea, Guacavía, Guatiquía, Guayuriba, Cusiana y Cravo Sur).

En los afluentes ubicados en sectores del piedemonte llanero, tales como los ríos Guacavía y Guatiquía, se registran moderadas fluctuaciones en los niveles.

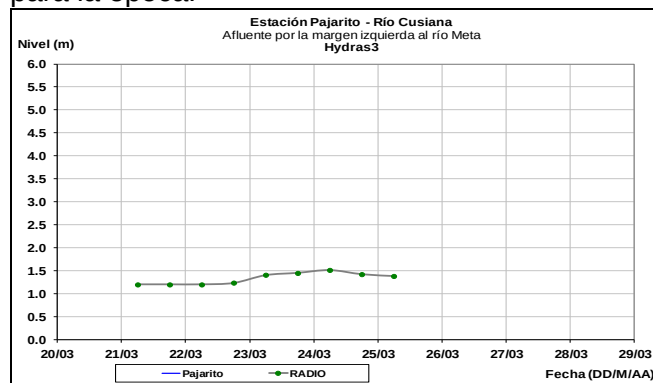


A la altura del municipio de Puerto López sobre el río Meta se encuentra estable el nivel, con valores

en rango de los promedios históricos para este mes.

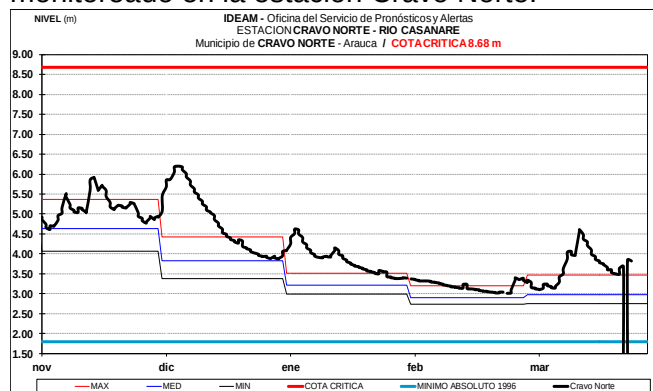


El río Cusiana registra leve descenso en los niveles, con valores bajos respecto a los históricos para la época.



CUENCA DEL RÍO CASANARE

Descenso en los niveles del río Casanare, con valores en el rango alto de la época. El nivel es monitoreado en la estación Cravo Norte.



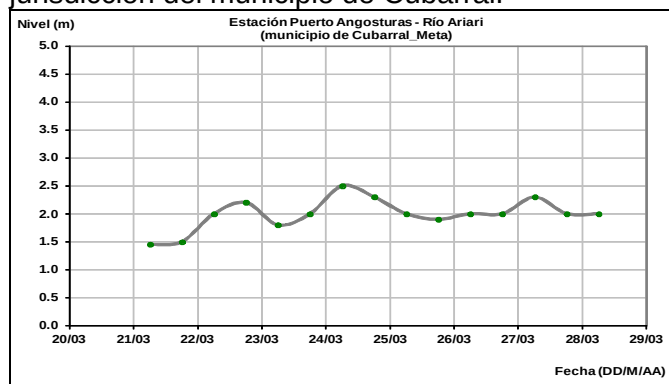
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SUBITAS EN LOS RÍOS DEL PIEDEMONTES LLANERO

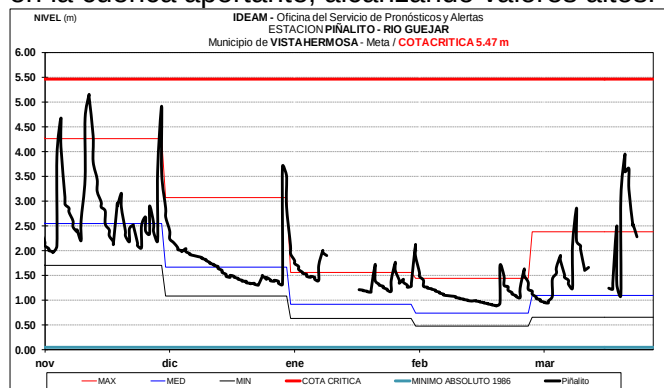
Se mantiene esta alerta debido a las lluvias moderadas a fuertes que se están presentando en algunos sectores del piedemonte llanero, las cuales se pronostica persistan durante las próximas horas, situación que podría ocasionar incrementos súbitos en los aportantes de la

cuenca del río Guaviare (Ariari, Guejar y Guayabero).

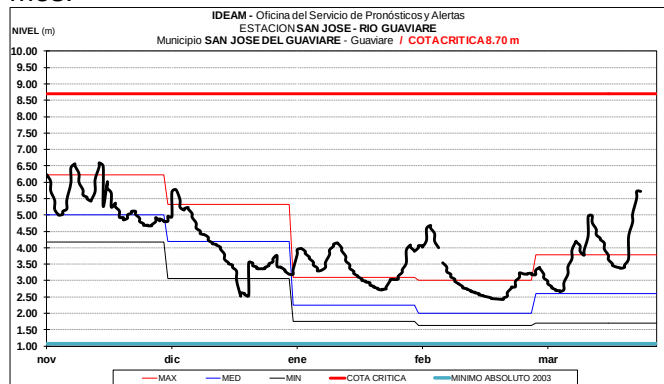
En el río Ariari se presenta ascenso en los niveles, a la altura de la estación Puerto Angostura en jurisdicción del municipio de Cubarral.



A la altura del municipio de Vista Hermosa (Meta), el nivel del río Guéjar, presenta moderado incremento, debido a las precipitaciones ocurridas en la cuenca aportante, alcanzando valores altos.

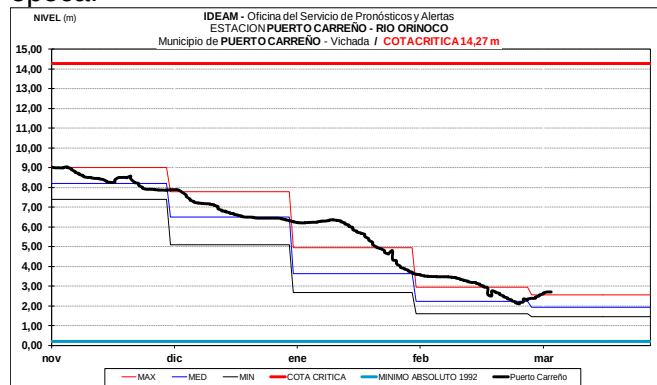


El nivel del río Guaviare monitoreado en las estaciones San José de Guaviare y Mapiripan, reporta moderado ascenso, con valores alrededor de los promedios históricos máximos para este mes.



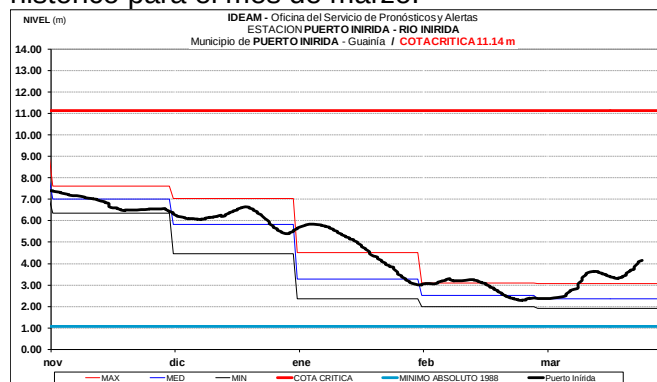
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Leve ascenso en los niveles del río Orinoco a la altura del municipio de Puerto Carreño-Vichada, en inmediaciones de la confluencia entre los ríos Orinoco y Meta. Los valores se encuentran en el rango de los promedios altos históricos para la época.



CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

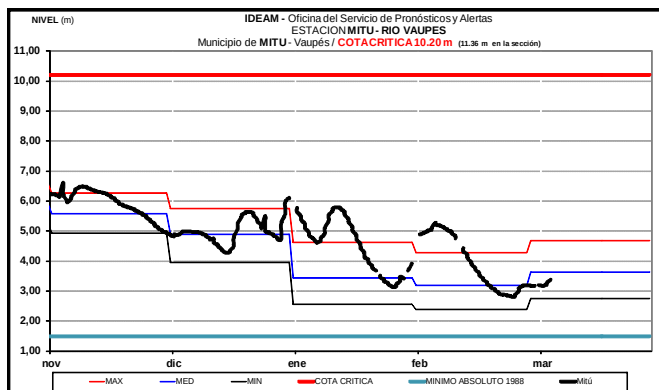
A la altura del municipio de Puerto Inírida-Guainía, el nivel del río Inírida registra tendencia de ascenso, con valores superiores al promedio histórico para el mes de marzo.



AREA HIDROGRÁFICA AMAZONAS

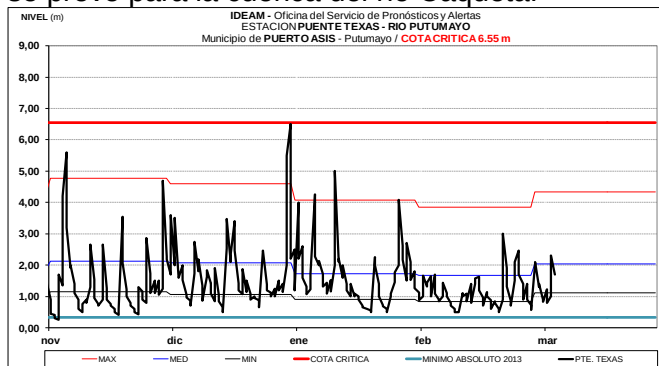
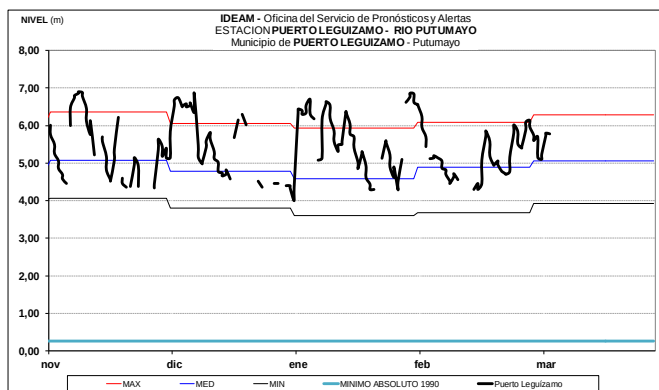
RÍO VAUPÉS

El río Vaupés monitoreado a la altura de Mitú (Vaupés), registra leve incremento en los niveles. Los valores se encuentran en el rango de los promedios históricos de marzo.

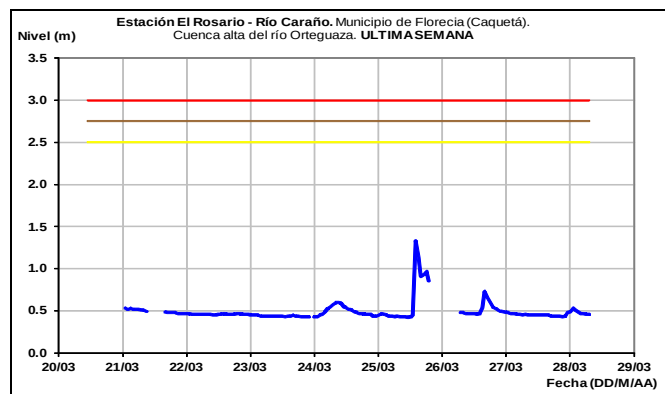


CUENCA ALTA DEL RÍO PUTUMAYO Y CAQUETA

Ligeras fluctuaciones con tendencia al descenso registra el río Putumayo, en las estaciones Pte Texas y Pto Leguizamo. Similar comportamiento se preve para la cuenca del río Caquetá.

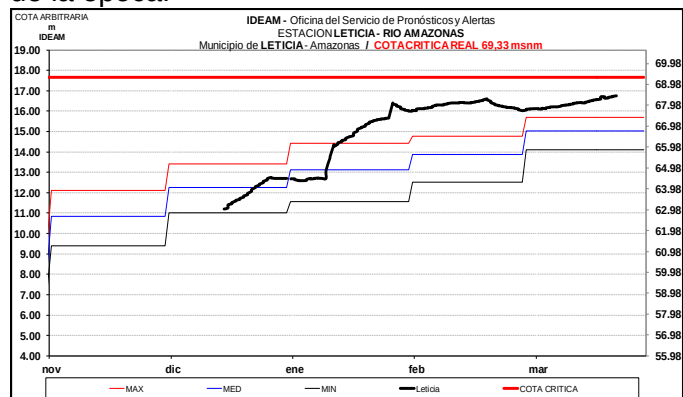


Estabilidad en los niveles del río Caraño, aportante al río Orteguzaza y este a su vez al río Caquetá.



RÍO AMAZONAS

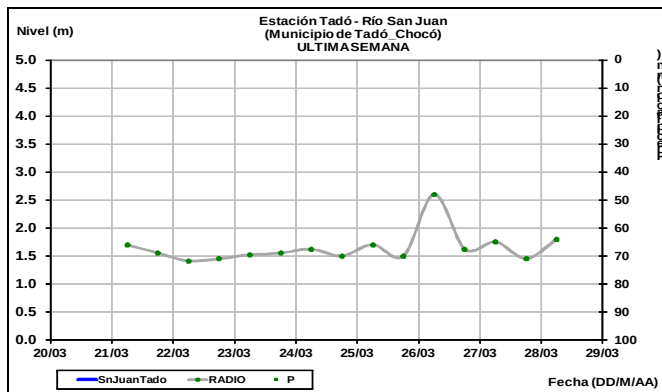
Se mantiene la tendencia de ascenso lento y sostenido en el nivel del río Amazonas a la altura de Leticia, en el departamento de Amazonas, con valores alrededor de los promedios altos históricos de la época.



AREA HIDROGRÁFICA PACÍFICO

ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SUBITOS EN LOS NIVELES DE LOS RIOS AFLUENTES DIRECTOS AL OCEANO PACIFICO

Se mantiene esta alerta debido a que se espera que persistan las lluvias fuertes sobre sectores de la vertiente media del Pacífico, especialmente en los departamentos de Chocó, Valle del Cauca y Cauca, por lo que se esperan ascensos significativos en los niveles de los ríos que desembocan en el Océano Pacífico. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo, tanto Locales como Regionales y a la población en general asentada en las riberas de estos ríos y quebradas, estén atentos al comportamiento de los niveles y tomen las acciones necesarias ante probables crecientes súbitas.

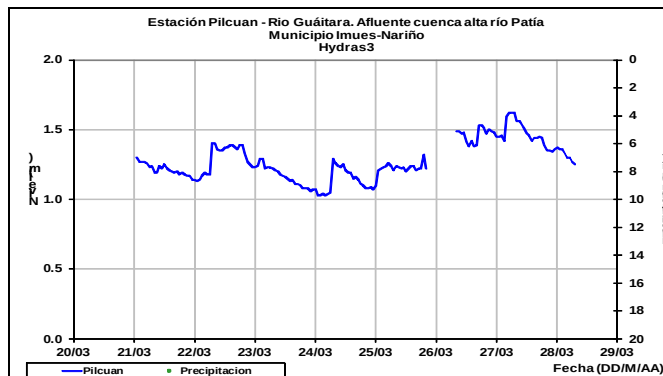
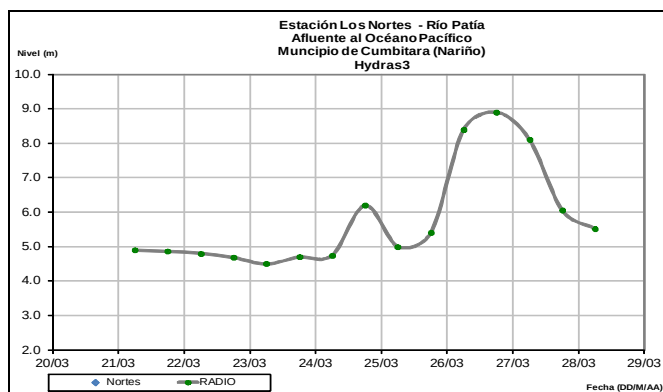


CUENCA DEL RÍO PATÍA

ALERTA ROJA: CRECIENTES SÚBITAS EN VARIAS CORRIENTES DEL DEPARTAMENTO DE NARIÑO.

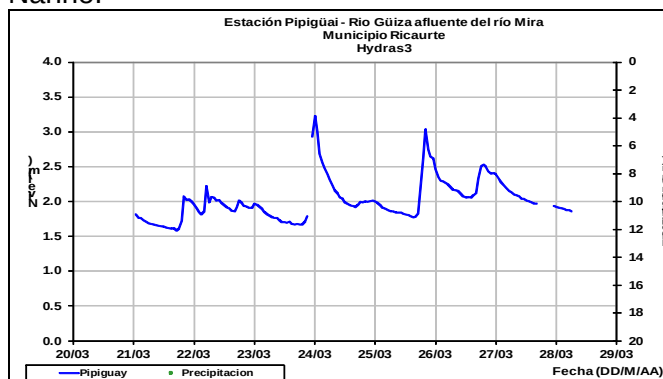
Se mantienen las condiciones de lluvias a lo largo del litoral Pacífico sur, lo cual hace que se siga presentando incremento moderado en los niveles del río Patía y sus afluentes. Las precipitaciones más fuertes se presentan en el Macizo Colombiano hasta la depresión de la Hoz de Minamá, y desde éste sitio el río Patía presenta niveles muy altos; posteriormente al entrar luego en la llanura del Pacífico donde recibe varios de sus afluentes principales, como lo son los ríos Telembí y Guaitara, los cuales también actualmente presentan niveles muy altos. Se prevé que las condiciones de incremento moderado tanto en el río Patía como en varios de sus afluentes continúe durante los próximos días, superando las cotas de desbordamiento en varios sitios. Se recomienda especial atención a las zonas ribereñas bajas de los municipios de Cumbitara, Pisanda y Policarpa, en el departamento de Nariño.

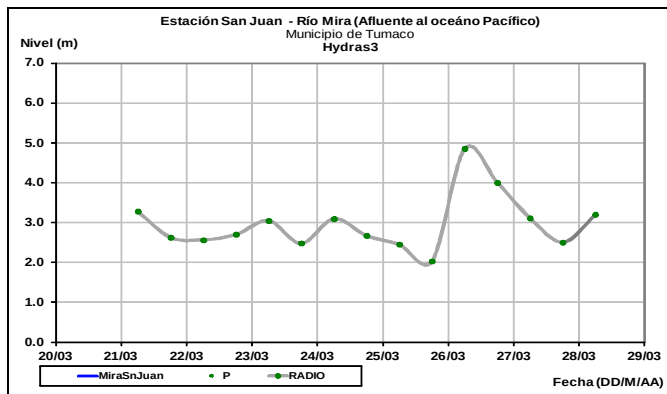
Como consecuencia de las lluvias persistentes de gran intensidad en la cuenca media del río Telembí, éste registra niveles altos y cercanos a la cota de desbordamiento. Se destacan también los niveles altos en varios de sus afluentes, especialmente de los ríos Guagüí, Pirí, Ispí, Guace y Telpí. Se recomienda especial atención a las zonas ribereñas bajas en el sector comprendido entre los municipios de Magüí (Payán), Roberto Payán (San José) y Barbacoas, en el departamento de Nariño. Se prevé que ésta condición de niveles altos continúe en los próximos días.



CUENCA DEL RÍO MIRA

Moderado descenso en los niveles del río Mira y sus afluentes, entre estos el río Guiza. Dado el transito de la onda de creciente se recomienda especial atención a las zonas ribereñas bajas en los sectores de Puerto Candelillas (Llorente) hasta San Isidro (Tumaco), en el departamento de Nariño.





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:
MARIA COSTANZA ROSERO MESA

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