



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 071

Bogotá D.C., Domingo 12 de marzo de 2017
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).

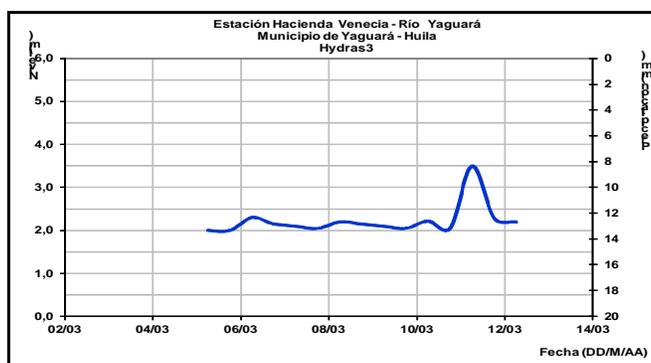
AREA HIDROGRAFICA MAGDALENA-CAUCA

CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

En la cuenca Alta del río Magdalena, registra niveles con moderada tendencia al ascenso; similar comportamiento registra la media; en tanto, que en la cuenca baja del río Magdalena se reporta niveles con tendencia ligera al ascenso y con valores alrededor de los promedios históricos de la época.

CUENCA ALTA

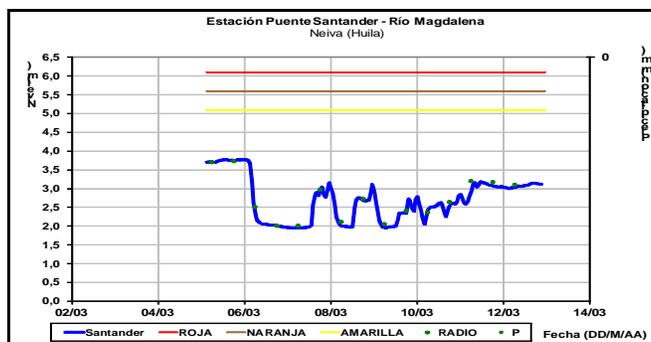
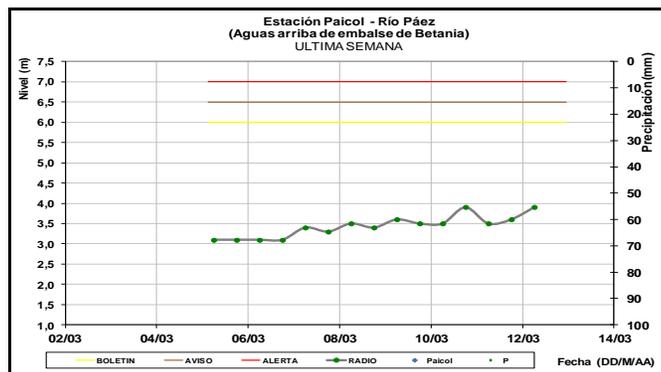
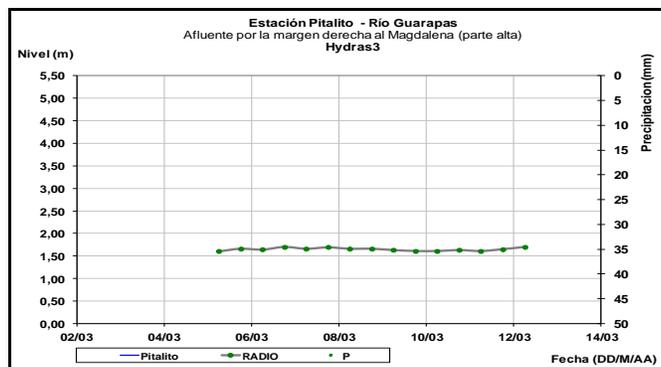
Moderado incremento en los niveles de los ríos aportantes al Magdalena en este sector, tales como el Guarapas, Páez y Yaguará.

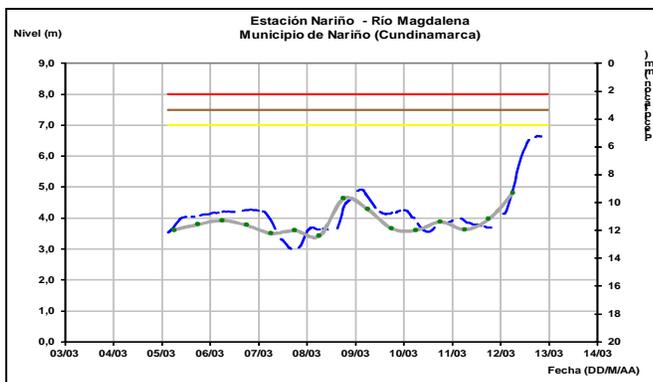
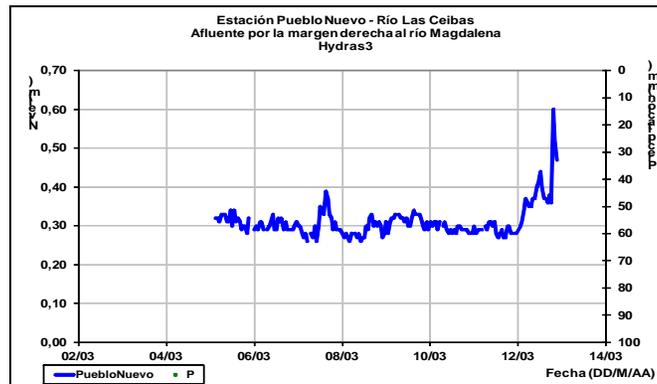
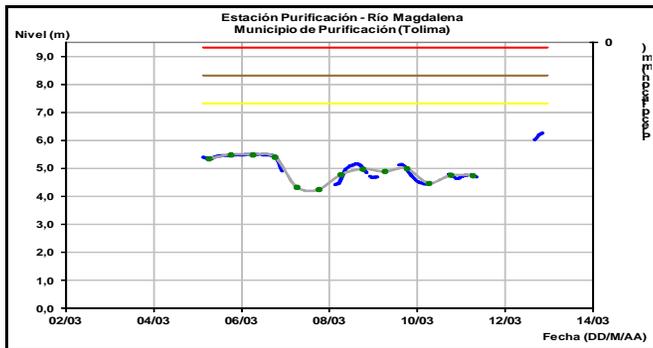


En el sector entre Girardot y Honda se registra moderadas fluctuaciones con tendencia al ascenso y valores alrededor de los promedios históricos de la época. El comportamiento actual es de ligero ascenso.

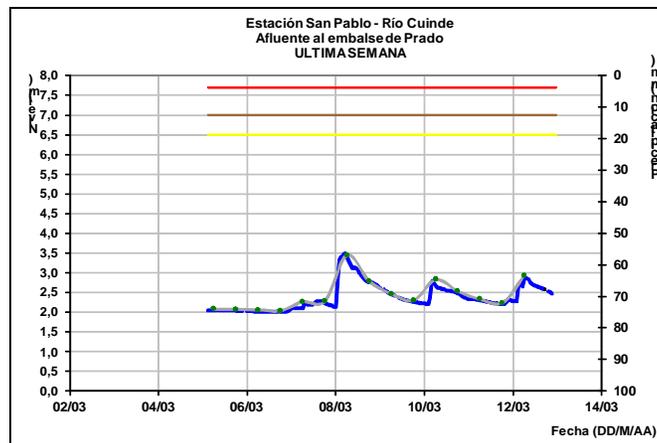
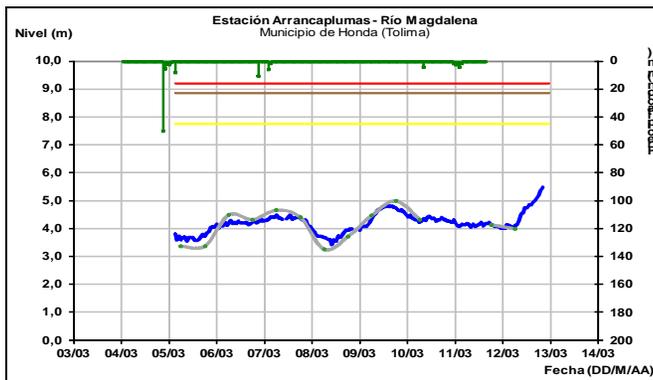
ALERTA AMARILLA: INCREMENTO EN EL RÍO MAGDALENA

Debido a las fuertes precipitaciones presentadas en el día de hoy en el municipio de Cundinamarca, Se presenta incremento súbito en el río Magdalena a la altura de la estación Nariño en el municipio de Nariño-Cundinamarca. Se recomienda especial atención para las próximas horas ante el incremento que puede presentar el río.



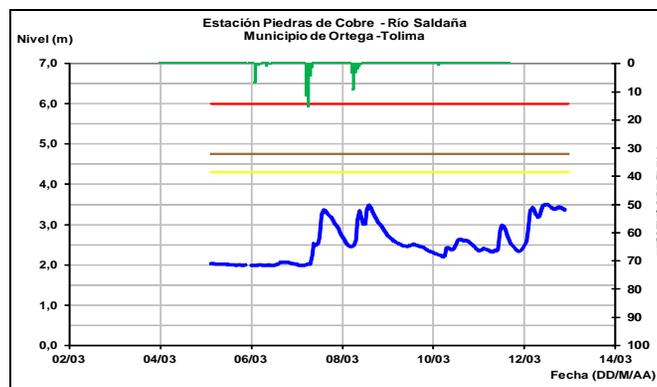


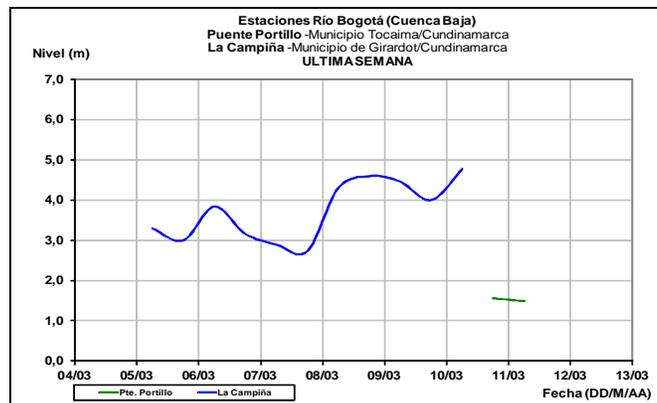
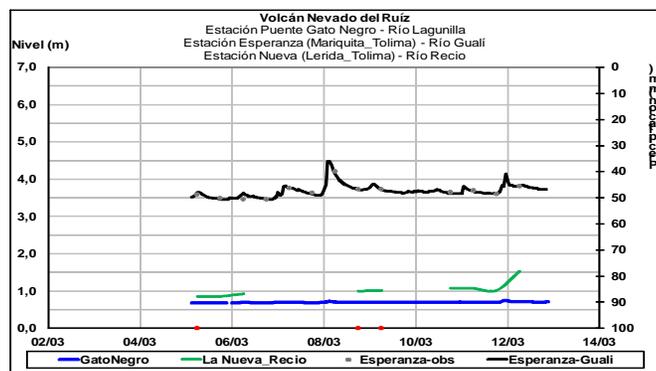
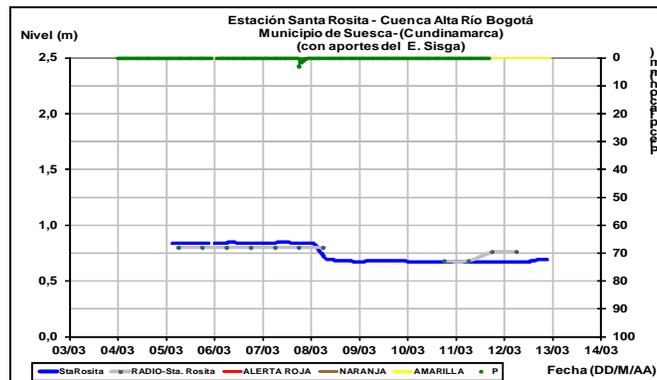
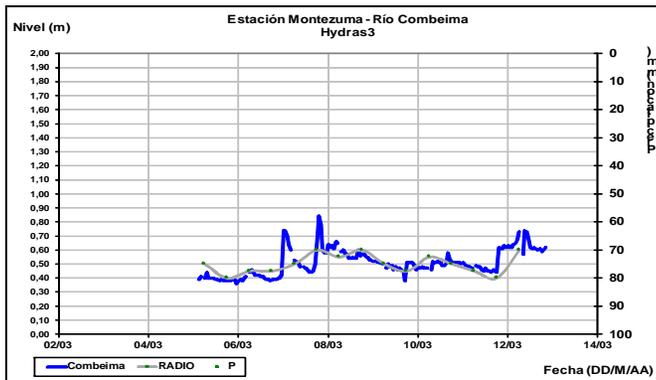
ALERTA AMARILLA: SE PREVÉ CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL NORTE DEL TOLIMA
 Continúan las precipitaciones en el centro y norte del departamento del Tolima, lo cual podría generar incrementos súbitos en ríos tales como: Saldaña, Guarinó, Sucio, Gualí, Lagunilla, Recio, Combeima, Coello podrían generar incrementos súbitos con valores altos.



ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS CEIBAS, FRÍO, NEIVA, NEGRO

Se presenta incremento súbito en el río Ceibas, debido a las lluvias en el centro y sur del departamento del Huila los cuales pueden generar incrementos súbitos importantes en ríos tales como Neiva, Río Frío y río Negro.



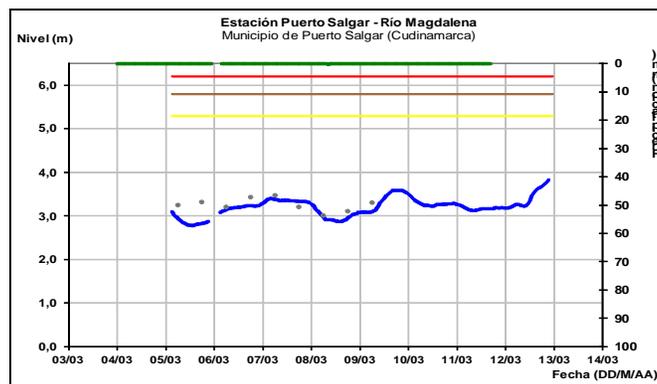
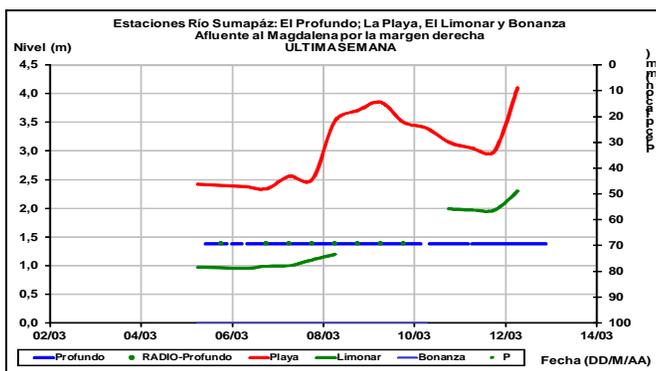


ALERTA NARANJA: POR CRECIENTES SUBITAS EN EL RIO SUMAPAZ

Se registra un moderado incremento en los niveles del rio Sumapáz que podría generar crecientes súbitas en la cuenca baja. El IDEAM recomienda especial atención a la comunidad asentada en las márgenes de este rio entre los sectores comprendidos de Melgar a Girardot en el transcurso del día.

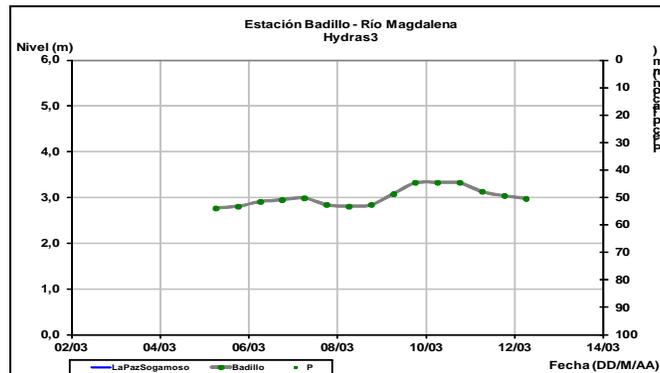
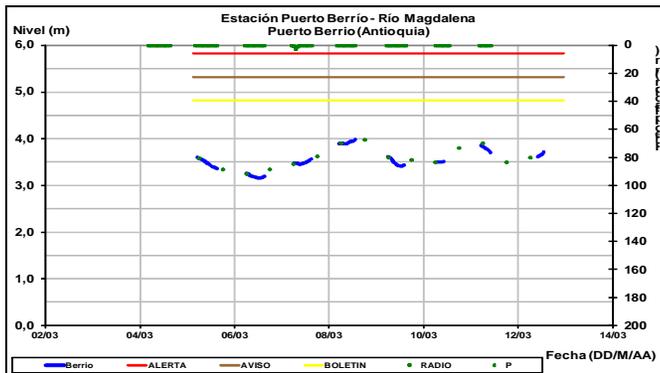
CUENCA MEDIA

En la cuenca del río Negro (Cund.) monitoreado a la altura del municipio de Nimaima, Viotá y Utica registra moderado ascenso. Por tanto, se recomienda a la ciudadanía, ubicada en las márgenes ribereñas y autoridades locales de gestión del riesgo para que hagan seguimiento del comportamiento de los niveles de ríos quebradas y tomen las medidas preventivas pertinentes a los impactos que dichos incrementos puedan ocasionar.

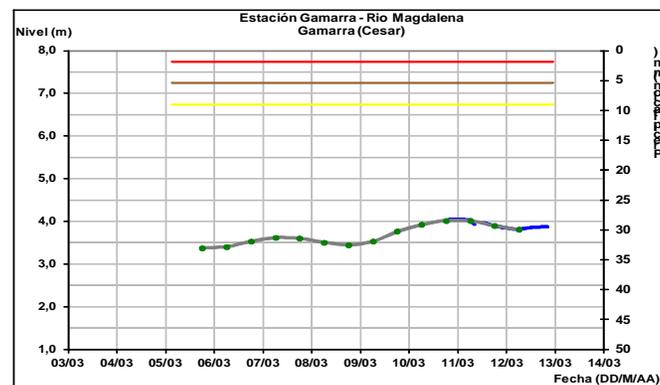
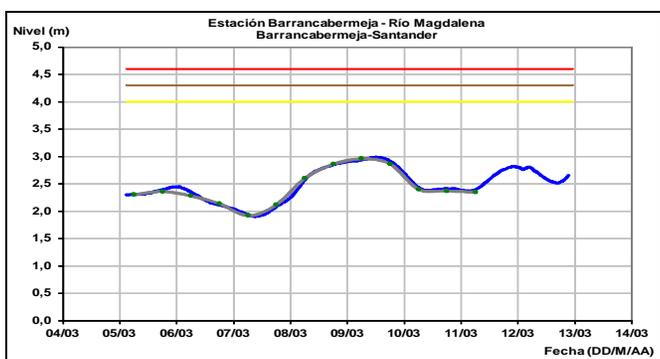


ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RIO BOGOTA EN LA CUENCA MEDIA-BAJA

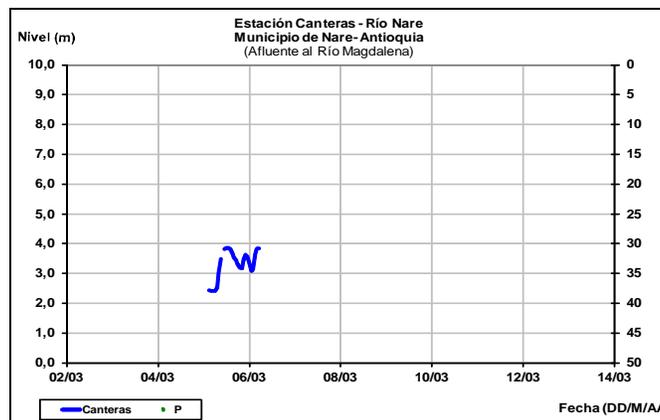
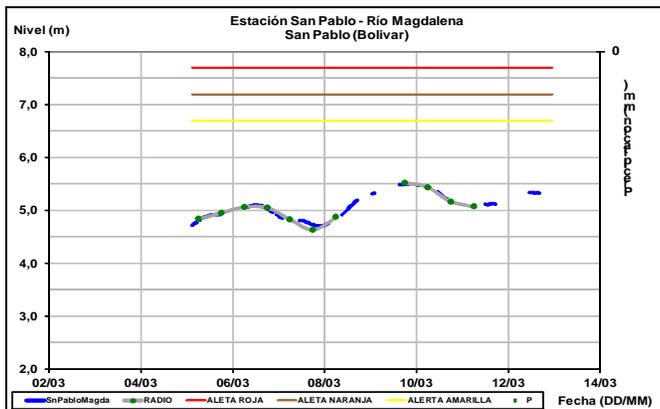
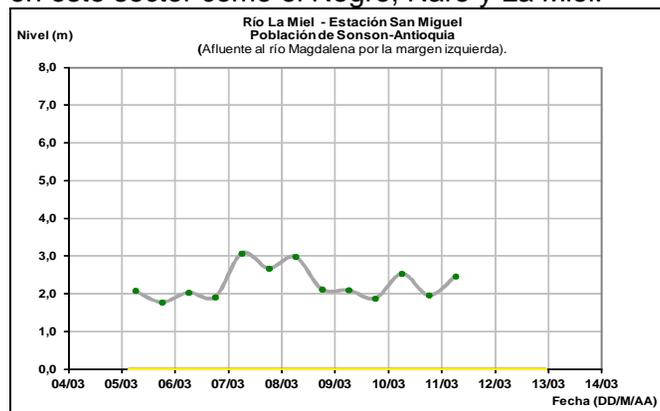
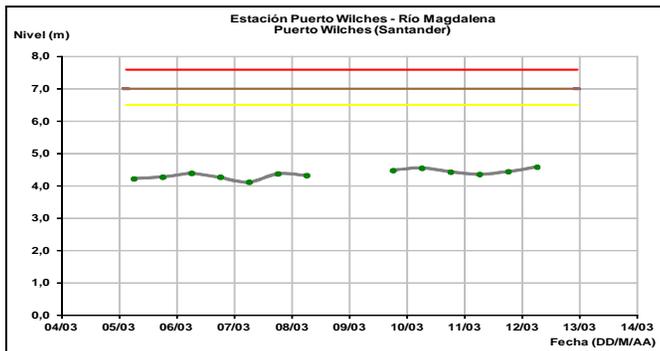
Continua este nivel de alerta como consecuencia de las lluvias significativas que se han registrado durante los últimos días en inmediaciones del distrito capital y la sabana de Bogotá, lo cual ha incrementado los niveles en la cuenca media y baja con valores altos en sectores de los municipios de Girardot, Ricaurte, Tocaima, Apulo, Anapoima.



Similar comportamiento se observa aguas abajo en el sector entre Barrancabermeja y Gamarra, con valores alrededor de los promedios históricos mensuales.



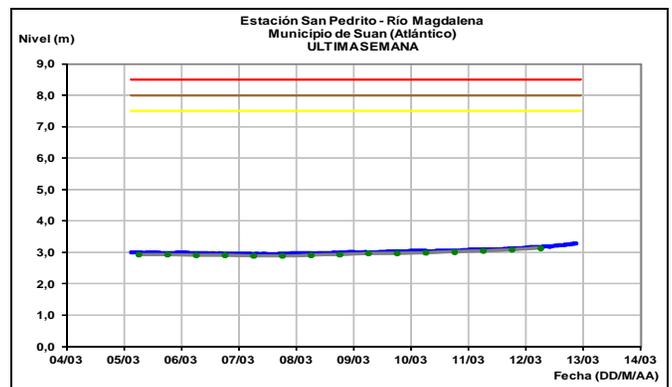
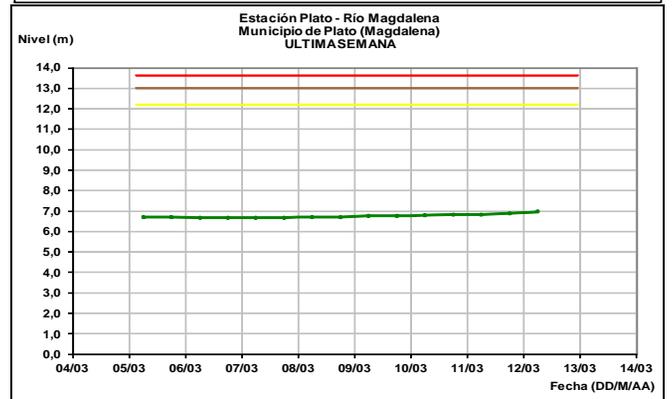
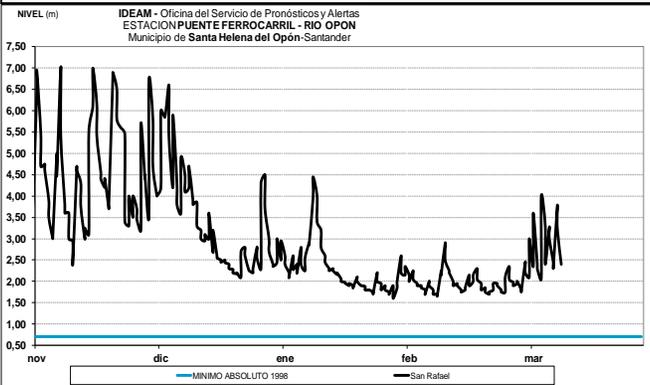
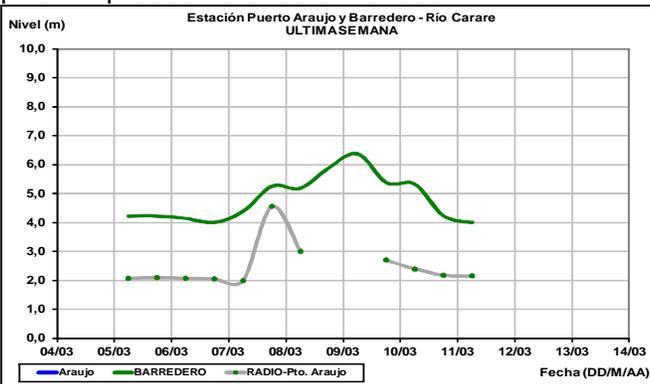
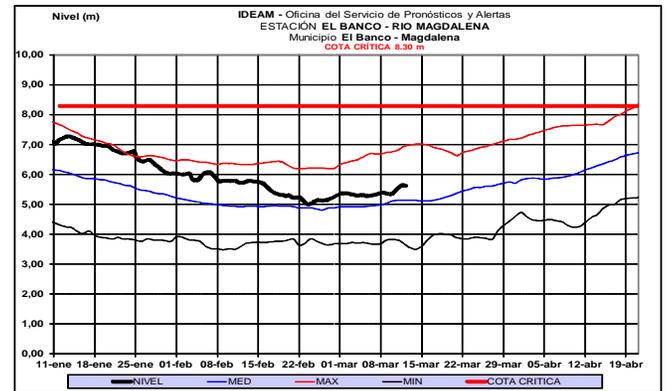
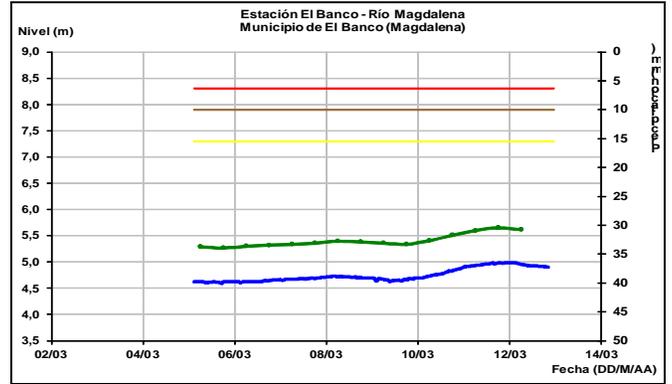
Afluentes en el sector: Se prevé continúen las oscilaciones dentro de una tendencia de ascenso en los niveles de los ríos aportantes al Magdalena en este sector como el Negro, Nare y La Miel.



ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SUBITOS EN LOS RIOS CARARE, OPON Y LEBRIJA

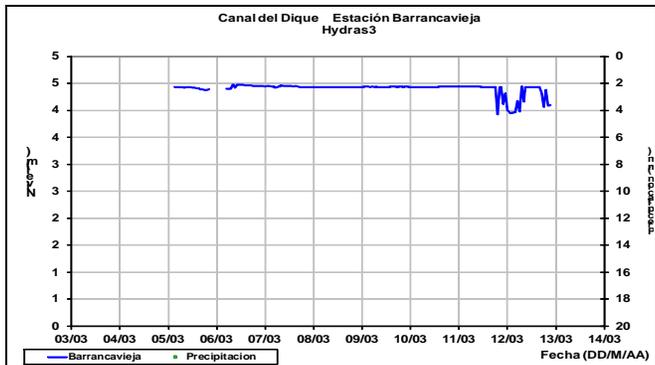
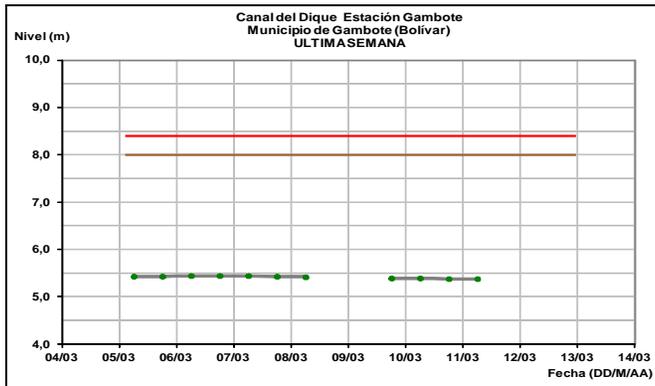
Continua con este nivel de Alerta Naranja dado que se prevén lluvias sobre sectores del departamento de Santander especialmente hacia horas de la noche y madrugada próximas que podrían ser de intensidad moderada a fuerte las cuales podrían generar incrementos súbitos importantes para los ríos y quebradas aportantes a las cuencas del Carare, Opón, Lebrija (Frio, de Oro).

El IDEAM recomienda a las autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo para que mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos y tomen las medidas preventivas necesarias ante los impactos que puedan producir dichos ascensos.



CUENCA BAJA

El cauce principal de río Magdalena reporta paulatino ascenso en los niveles desde el municipio de El Banco hasta la desembocadura en el Mar Caribe, incluido el brazo Canal del Dique, Los valores actuales se encuentran alrededor de los promedios históricos mensuales.



CUENCA DEL RÍO CAUCA

Registra un moderado incremento en los niveles para toda la cuenca del río Cauca.

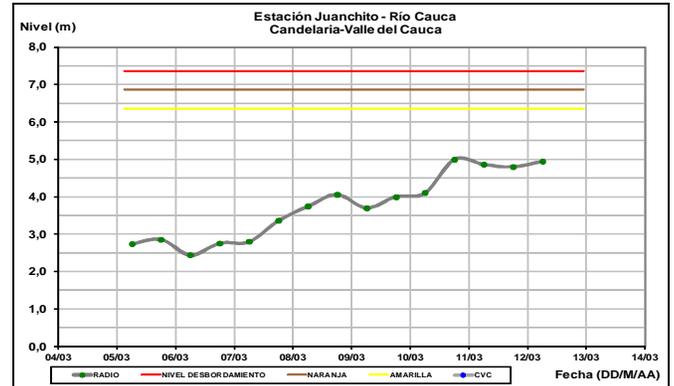
CUENCA ALTA

ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SUBITAS EN LOS NIVELES DE LOS RIOS DE ALTA MONTAÑA APORTANTES A LA CUENCA DEL RIO CAUCA

Se mantiene esta alerta dadas las lluvias de variada intensidad e inclusive con presencia de tormentas eléctricas que se han registrado sobre diferentes sectores de los departamentos del Valle del Cauca y los del eje cafetero, las cuales podrían estar generando crecientes súbitas en los ríos tales como **Guadalajara, Viges, Yumbo, Cali, Pance, Lili, Meléndez, Cañaveralejo, Jamundí, Claro, Guachal (Bolo-fraile, Parraga), Amaime, Cerrito, Guabas, Sabaleta, Palo, Sonso, Puracé, Piendamó, Tuluá, Morales, Frio, Bugalagrande, La Vieja, Chinchiná**, entre otros.

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 posibles crecientes súbitas.

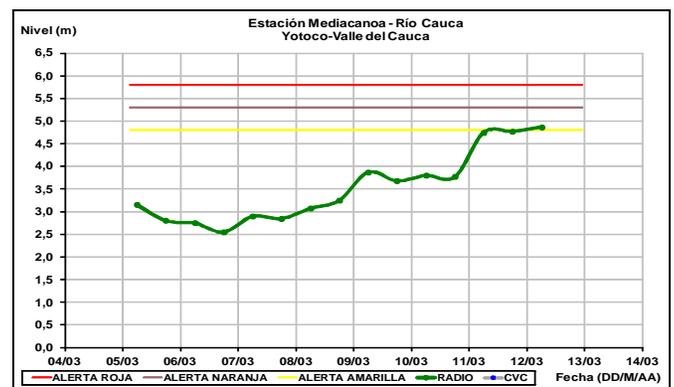
Tendencia al ascenso reporta el río Cauca en la estación Juanchito en el municipio de Candelaria en el Valle del Cauca



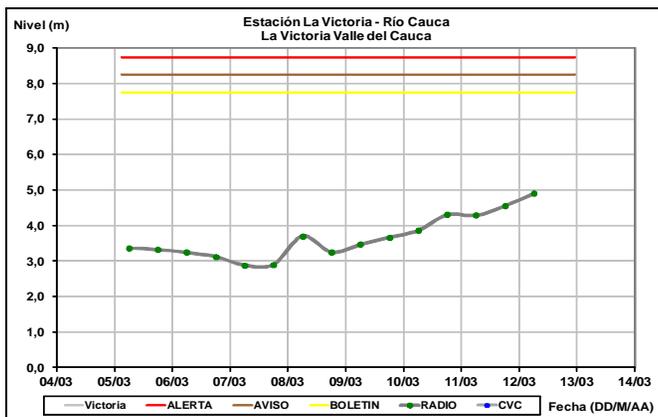
ALERTA NARANJA: INCREMENTO CAUCE PRINCIPAL RIO CAUCA EN YOTOCO-VALLE DEL CAUCA

Se emite este nivel de alerta dado que como consecuencia de las lluvias recurrentes que se han venido registrando de forma persistente en sectores del departamento del Cauca y Valle del Cauca durante los últimos días, el cauce principal del río Cauca ha prevalecido en ascenso sostenido.

Los niveles alcanzan las cotas de alertas en los sectores bajos del municipio de Yotoco en el Valle del Cauca; el IDEAM recomienda a los pobladores ribereños y a las autoridades locales de gestión del riesgo tomar las medidas preventivas necesarias ante los impactos que pueda ocasionar dicho ascenso.

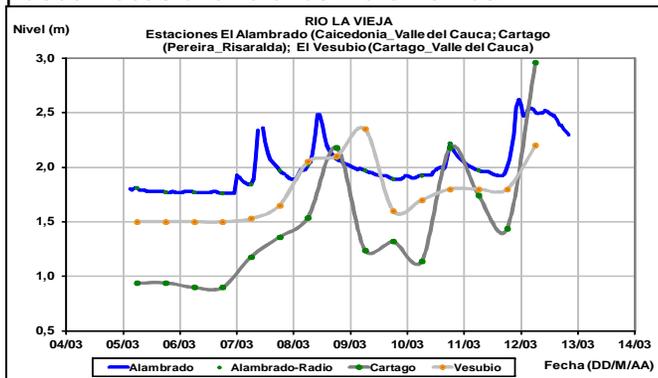


Agua abajo en sectores de la estación La Victoria en el departamento del Valle del Cauca, se prevé que el nivel continúe ascendiendo durante el día de hoy. Los valores se encuentran alrededor del promedio histórico de la época.



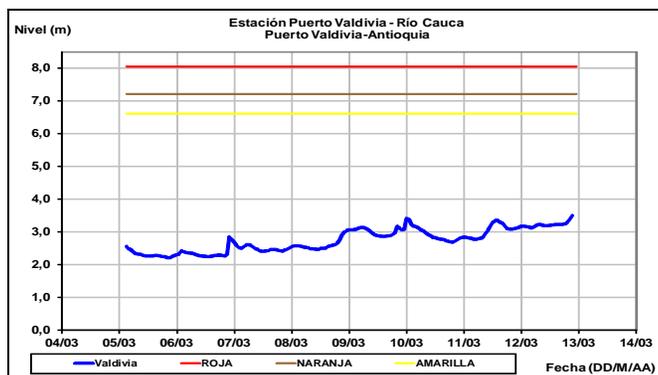
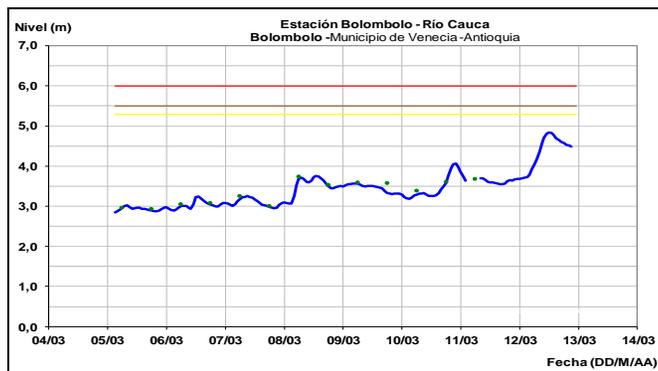
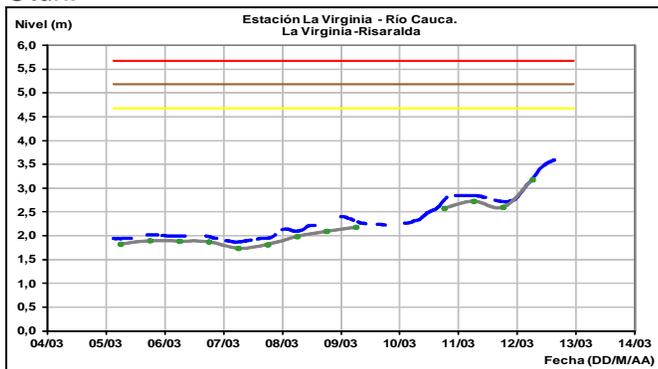
ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS RÍOS DEL EJE CAFETERO

Continúa con este nivel de alerta naranja, dado que prevén incrementos importantes entre hoy y mañana para los ríos del eje cafetero como el Arma, La Vieja, Otún. El IDEAM recomienda a la población e dichos sectores y autoridades locales de gestión del riesgo tomar las medidas preventivas necesarias ante los impactos que puedan ocasionar dichos incrementos.



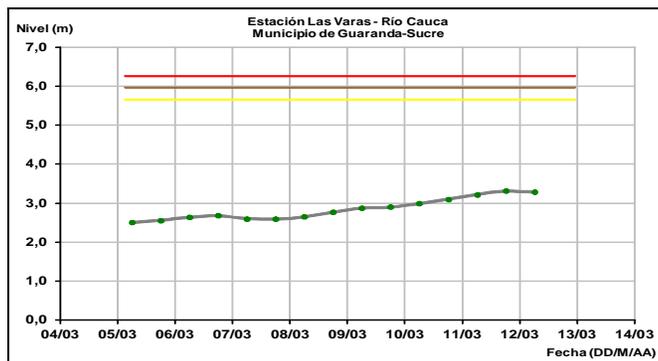
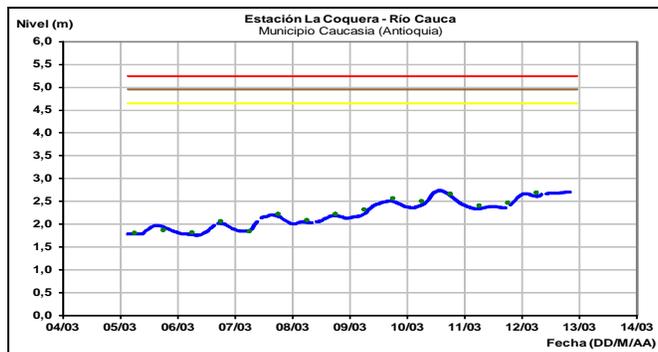
CUENCA MEDIA

Se registra un moderado ascenso en el nivel del cauce principal del río Cauca en la cuenca media entre La Virginia (Risaralda) y Puerto Valdivia (Antioquia), dado que se han presentado lluvias significativas en las cuencas de los ríos La Vieja y Otún.



CUENCA BAJA

Ligero ascenso se prevé en el nivel del cauce principal del río Cauca en la parte baja, monitoreado en las estaciones Cauca (Antioquia) y Guaranda (Sucre), y en donde los valores se encuentran cercanos a los promedios históricos de la época.



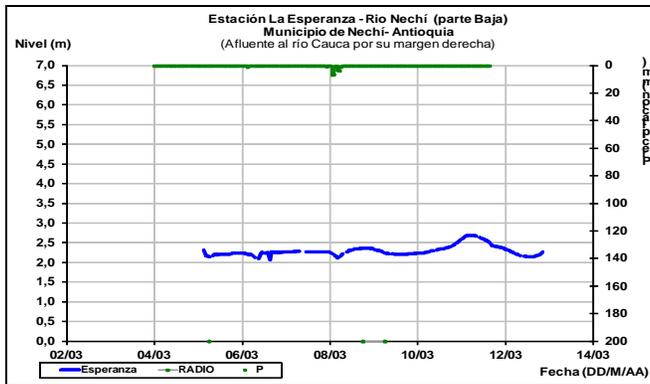
Afluentes en el sector:

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

Dado que se pronostica persistan las lluvias de variada intensidad en el departamento de Antioquia, las cuales pueden generar incrementos súbitos importantes en los niveles de los ríos El Taraza, Man, Bagre, Tenche, Tonusco, Penderisco, Q.Tiana-torito, San Mateo, y quebradas La Liboriana y afluentes del río Medellín.

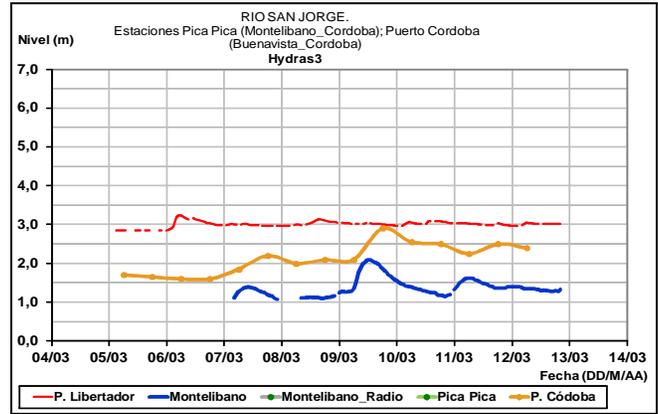
El IDEAM recomienda a la población en general y los organismos de socorro mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles y tomen las acciones necesarias ante los impactos que puedan ocasionar dichos incrementos en los niveles de estos ríos y quebradas.

El nivel del río Nechí en la cuenca baja, estación La Esperanza localizada a 10 km de la desembocadura al río Cauca, a la altura de Nechí, registra un ligero descenso en los niveles.

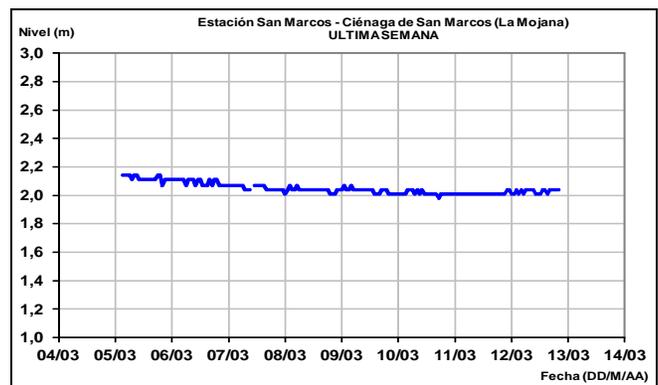
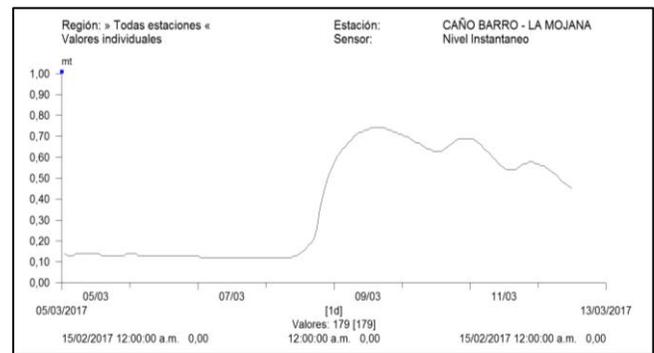
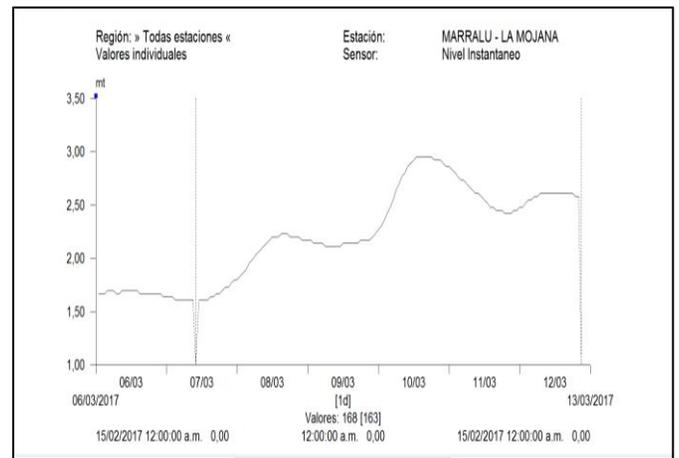


CUENCA DEL RÍO SAN JORGE Y REGION DE LA MOJANA

El río San Pedro principal afluente del río San Jorge, monitoreados a la altura de Puerto Libertador y Puerto Córdoba, respectivamente, registran niveles estables. Sin embargo, se prevé ascenso súbitos en los niveles en el transcurso de la noche y madrugada de mañana, de acuerdo con los modelos de pronóstico del estado del tiempo, que indican probabilidad de lluvias sobre estos sectores de la cuenca del río San Jorge y en inmediaciones de La Mojana.



Los niveles de los aportantes al complejo de La Mojana en las ciénagas de Ayapel (Córdoba) y San Marcos (Sucre), registran ligera tendencia al descenso en los niveles.

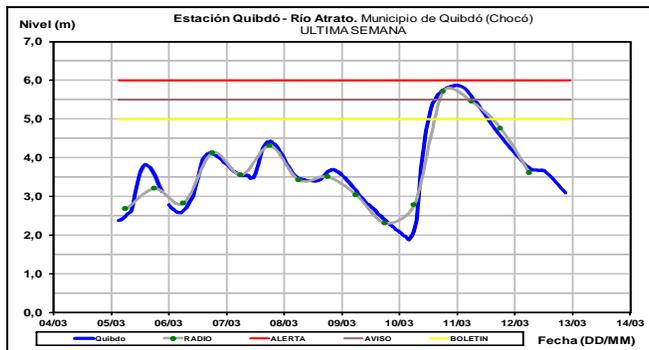


AREA HIDROGRAFICA CARIBE

ALERTA AMARILLA: POR INCREMENTOS SUBITO EN LOS NIVELES DEL RIO ATRATO Y ALFUENTES

Aunque los niveles tienden al descenso, se establece este nivel de alerta dado que se esperan lluvias significativas sobre sectores de los departamentos de Antioquia y Chocó especialmente hacia horas de la tarde de hoy y madrugada mañana.

El IDEAM recomienda especial atención a la población asentada en inmediaciones de la ribera del río y autoridades locales y regionales de gestión del riesgo, estar atentos al comportamiento y variación de los niveles de río Atrato y afluentes, para que tomen las acciones necesarias ante los impactos que dichos incrementos pueda ocasionar.



ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SUBITOS RIOS QUE DESEMBOCAN EN EL GOLFO DE URABA

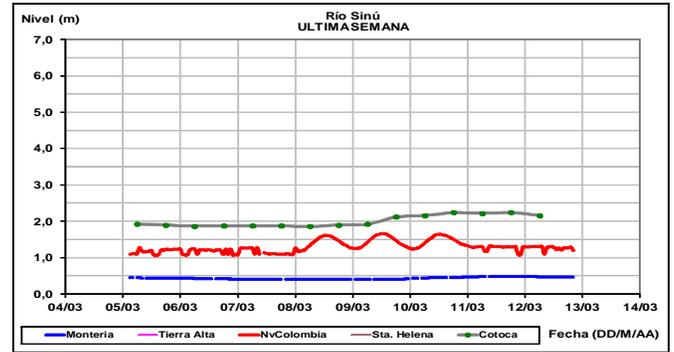
Se mantiene alerta naranja dado las lluvias de carácter fuerte en sectores del Golfo de Urabá las cuales de presentarse podrían generar incrementos súbitos con valores importantes en los aportantes a las cuencas de los ríos de este sector como el Mulatos y San Juan.

El IDEAM recomienda a los organismos de socorro locales y a la población, especialmente la de municipios de San Juan de Urabá, Necoclí, Turbo, Arboletes y San Pedro de Urabá, mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos ante la probabilidad de incrementos súbitos especialmente durante las próximas horas.

CUENCA DEL RÍO SINÚ

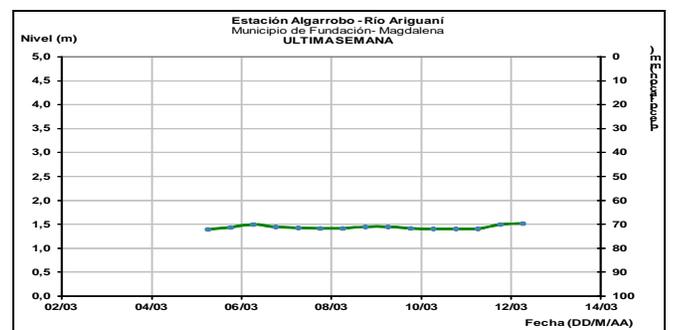
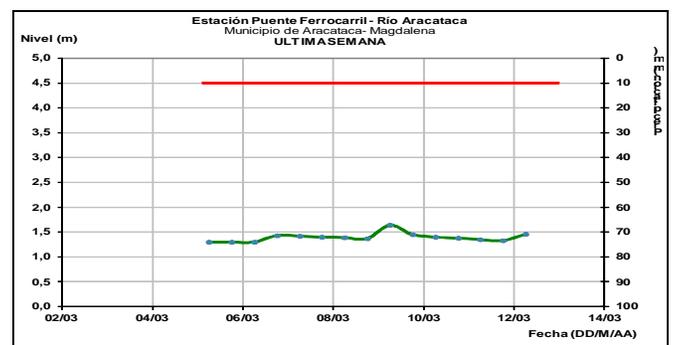
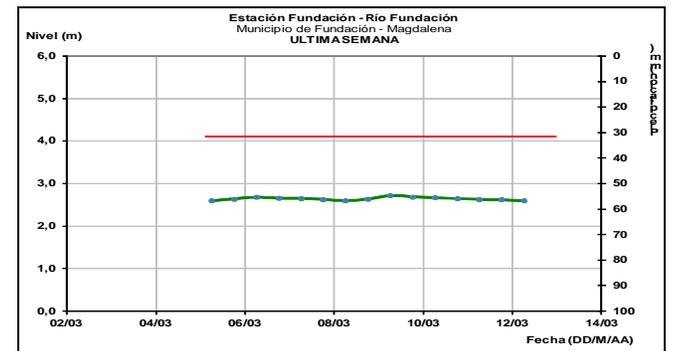
Aguas abajo del embalse de Urrá, en la estación Nueva Colombia, los niveles del río Sinú presentan una tendencia estable en los niveles, el río está influido por la operación del embalse.

Similar comportamiento registra las estaciones de Montería y Lórica.



SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

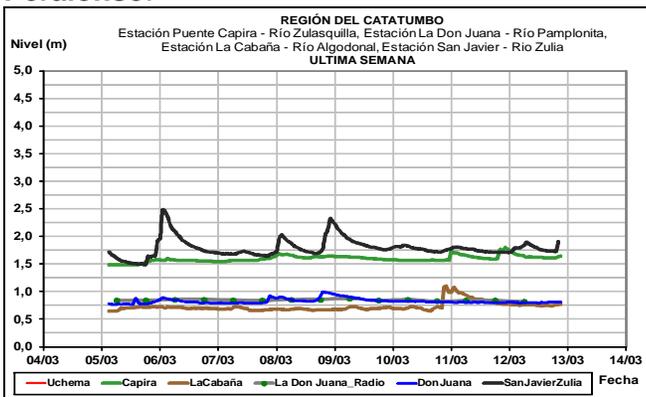
Los niveles de los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta, como Fundación, Aracataca y Ariguaní se mantienen estables; sin embargo, se espera un ligero incremento en los niveles en el transcurso de la noche y madrugada de mañana.



CUENCA DEL CATATUMBO

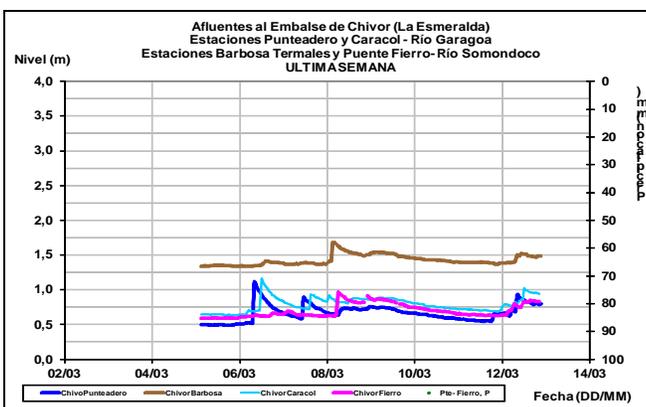
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SUBITOS EN RIOS DE LA VERTIENTE DEL CATATUMBO

Se mantiene esta alerta dado que durante los últimos días se han presentado lluvias importantes sobre sectores del departamento Norte de Santander, las cuales han generado incrementos súbitos en ríos tales como el Zulia. El IDEAM mantiene el llamado de atención especial tanto a pobladores como a autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo, para que mantengan atento seguimiento al comportamiento de tanto del cauce principal del **Zulia** como de aportantes tales como el **Sulasquilla, Pamplonita, Salazar, Peralonso y Táchira**, al igual que los ríos **Sardinata y Algodonal y Peralonso**.



AREA HIDROGRAFICA ORINOCO AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Se registra un moderado incremento en los niveles, tendencia que prevalecerá para mañana en especial para los ríos Garagoa y Somondoco, aportantes al embalse de La Esmeralda (Chivor).

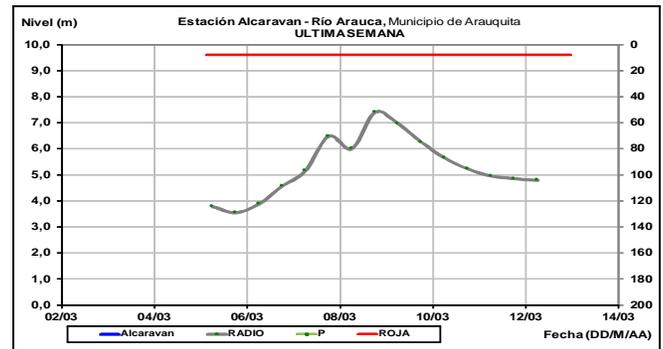


CUENCA DEL RÍO ARAUCA

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD CRECIENTES SUBITAS EN RIOS APORTANTES DE LA CUENCA DEL ARAUCA Y NIVELES ALTOS EN EL RÍO ARAUCA

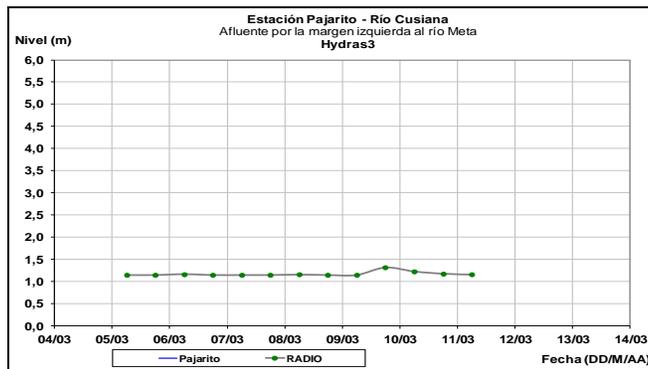
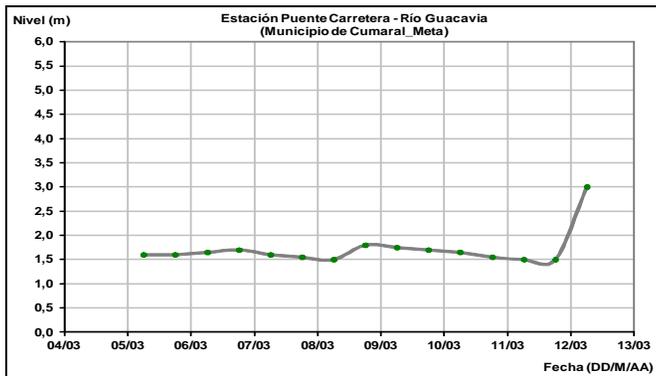
Se mantiene este nivel de alerta dado que se prevé persistencia de lluvias moderadas para hoy y mañana sobre sectores de la cuenca del río Arauca, especialmente sectores de la cuenca alta que se encuentran en los departamentos del sur del Norte de Santander y oriente de Boyacá las cuales podrían generar nuevos incrementos significativos en los niveles de los ríos aportantes como el **Margua, Cobugón y Cobaría** y por tanto incrementar el nivel del propio cauce del Arauca. Se destaca que el nivel del Arauca es monitoreado en el municipio de Arauquita en la estación El Alcaraván en donde persiste con oscilaciones, tendencia de ascenso y valores altos.

El IDEAM mantiene la recomendación para que pobladores ribereños y autoridades locales y regionales de gestión del riesgo (municipios de Tame, Saravena, Arauquita y Arauca, especialmente) mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos y se tomen las medidas pertinentes ante los impactos que puedan ocasionar dichos incrementos.



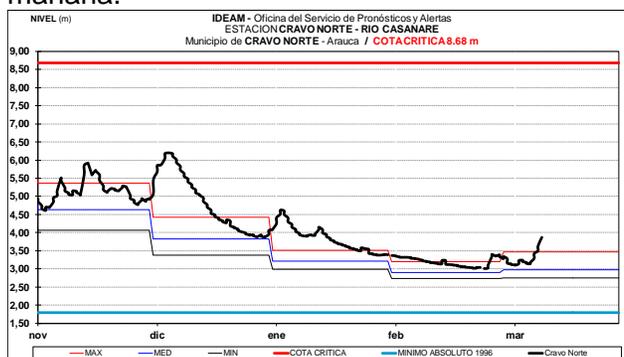
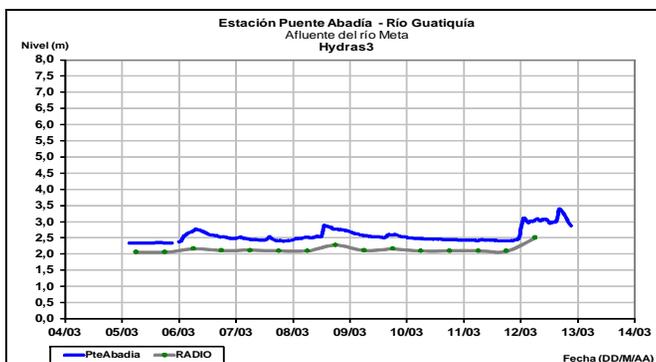
CUENCA DEL RÍO META

En el transcurso de la noche de hoy se presentarán incrementos ligeros en los niveles de los ríos aportantes a la cuenca del Meta ubicados en sectores del piedemonte llanero como el Humea, Guacavía y Guatiquía, al igual que el Cravo Sur y similar comportamiento de ascenso se estima para el cauce principal del río Meta. El nivel es monitoreado en los municipios de Puerto López y Cabuyaro. Los valores actuales son representativos de los promedios históricos de la época.



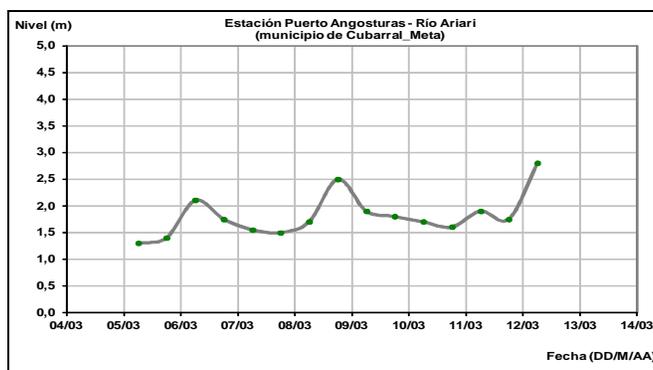
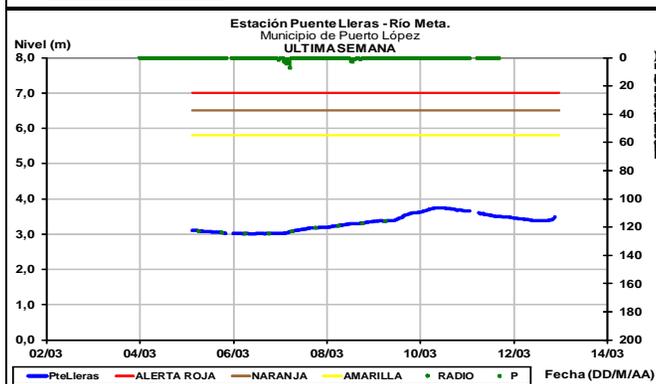
CUENCA DEL RÍO CASANARE

Ligera tendencia al ascenso registra el nivel del río Casanare, monitoreado en la estación Cravo Norte, tendencia que prevalecerá para hoy y mañana.

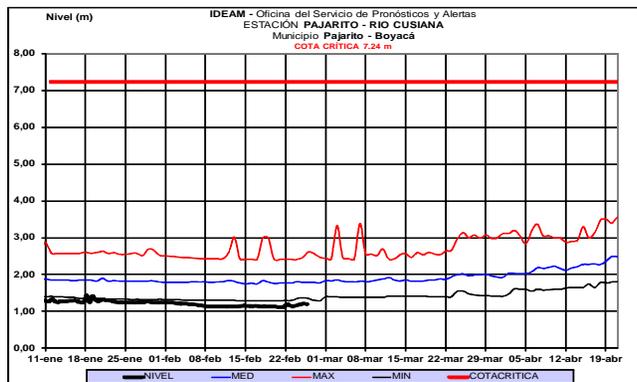


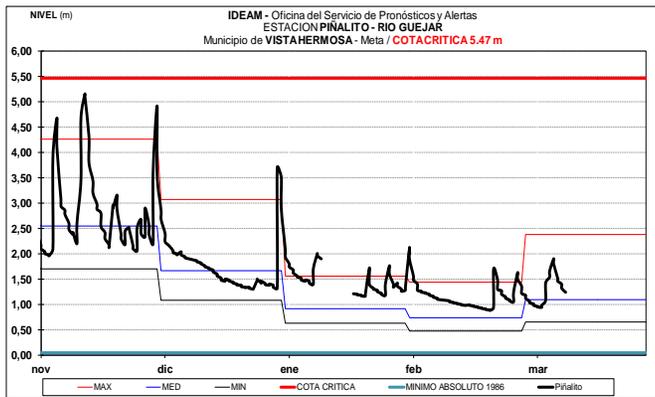
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

Moderado incremento en los niveles de los ríos aportantes a la cuenca del Guaviare ubicados en sectores del piedemonte llanero, tales como el Güejar, Ariari y Guayabero.

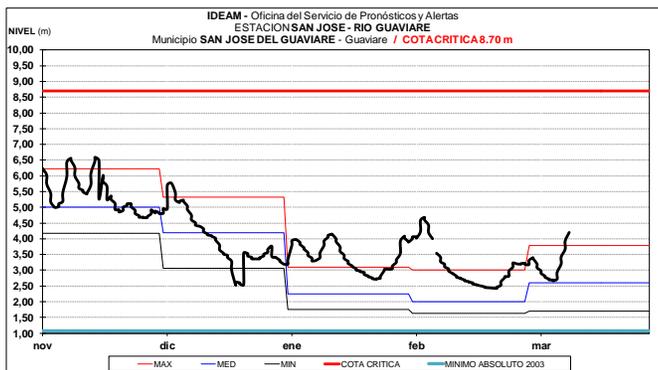


El río Cusiana prevalece con niveles estables y con valores bajos respecto a los históricos para la época, se estima ligeras fluctuaciones con tendencia al ascenso.



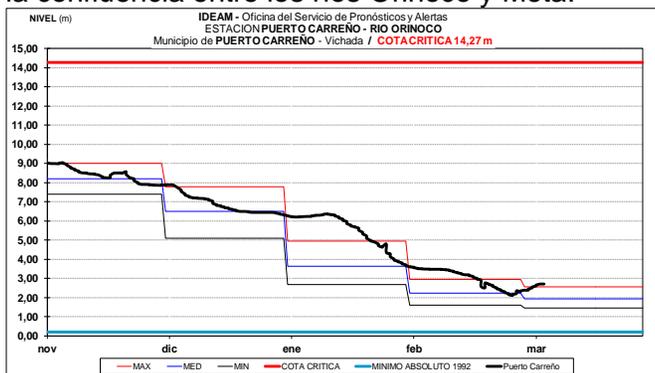


El nivel del río Guaviare el cual es monitoreado en las estaciones San José de Guaviare y Mapiripán reporta un ligero ascenso en los niveles con valores alrededor de los promedios altos para este mes.



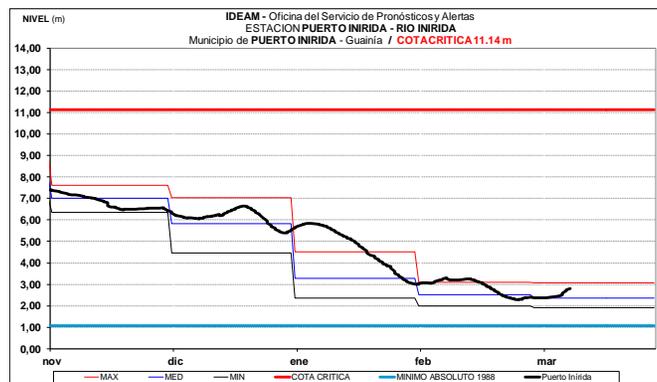
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Leve ascenso en los niveles del río Orinoco con valores cercanos a los promedios altos históricos para la época se observa a la altura del municipio de Puerto Carreño-Vichada en inmediaciones de la confluencia entre los ríos Orinoco y Meta.



CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

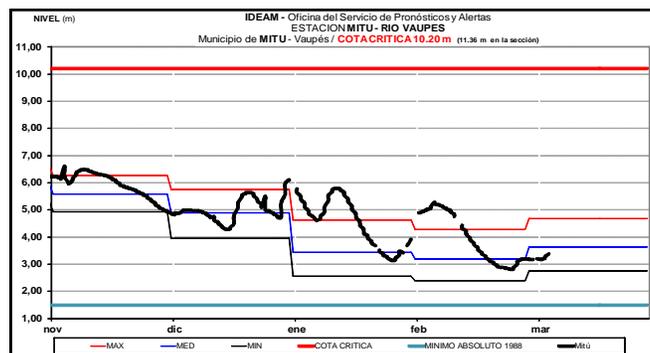
A la altura del municipio de Puerto Inírida-Guainía, el nivel del río Inírida registra ligero ascenso en los niveles, con valores similares a los promedios históricos para esta época.



AREA HIDROGRAFICA AMAZONAS

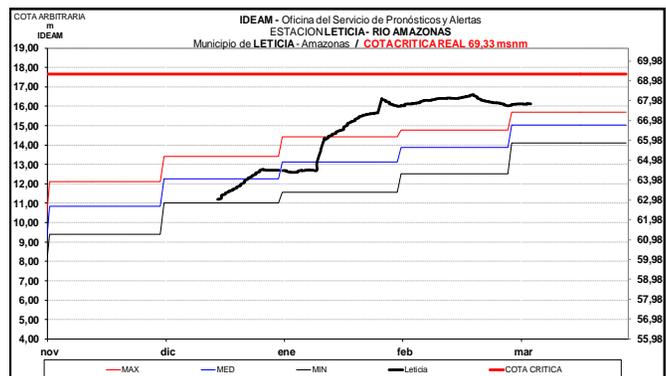
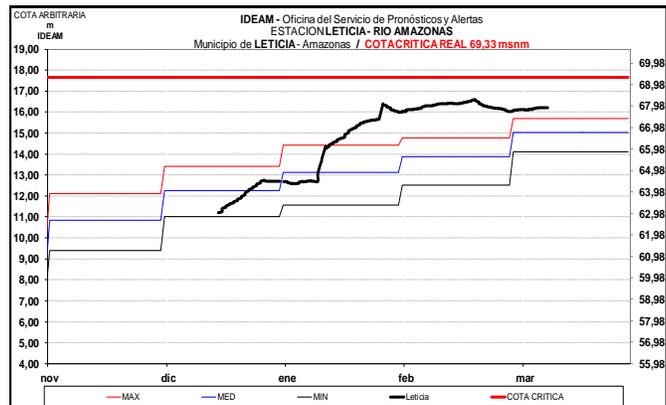
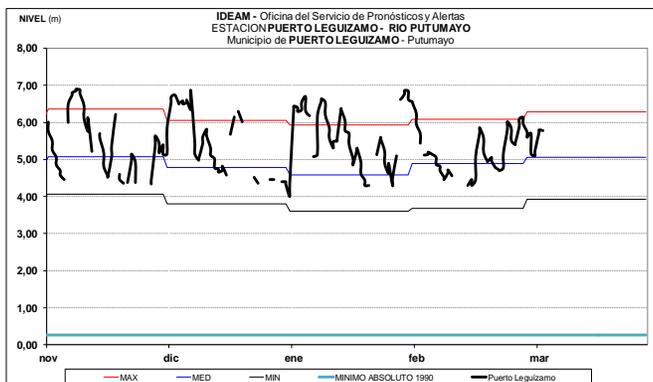
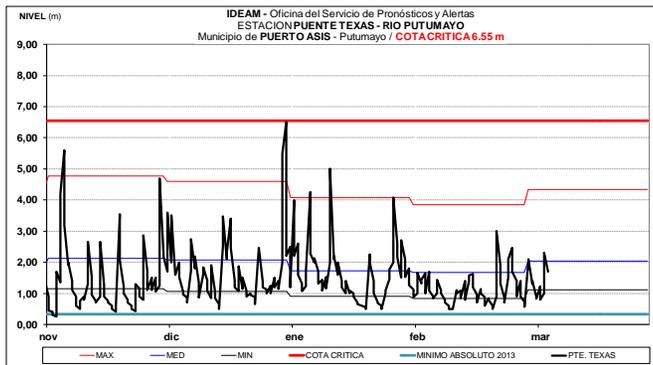
RÍO VAUPÉS

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

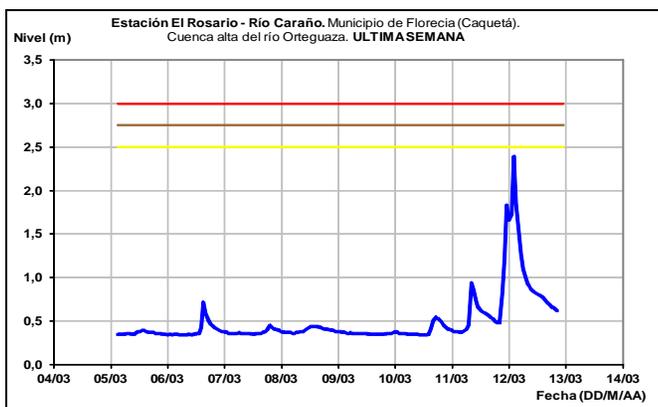


CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ Y PUTUMAYO

Los afluentes al río Caquetá y Putumayo del piedemonte caqueteño, registran ligeras fluctuaciones, con tendencia moderada al ascenso; sin embargo, las lluvias moderadas continúan en la región de la Amazonia; que podrían generar especialmente para la noche y madrugada incrementos ligeros en los niveles de los ríos afluentes al Caquetá al Putumayo.



Actualmente ya se registran incrementos súbitos en el río Caraño (afluente del río Orteguaza-Caquetá), monitoreado en la estación El Rosario, a la altura del municipio de Florencia sin alcanzar la cota de Alerta Amarilla.



RIO AMAZONAS

Se registra una tendencia estable en el nivel del río Amazonas a la altura de Leticia en el departamento de Amazonas. Los valores actuales se encuentran por encima de los promedios de la época. Es probable que durante los próximos días prevalezca dicho comportamiento de moderado ascenso.

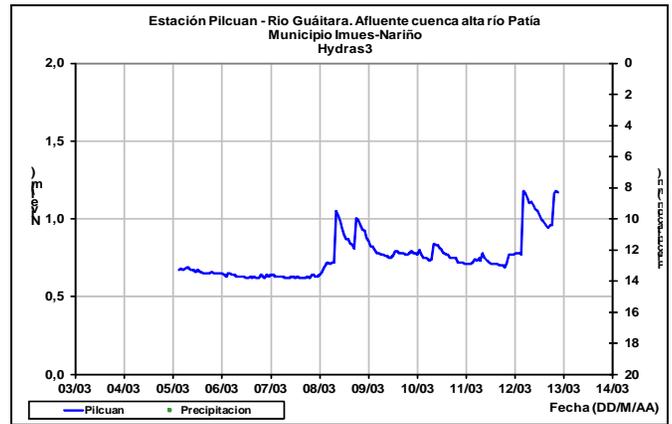
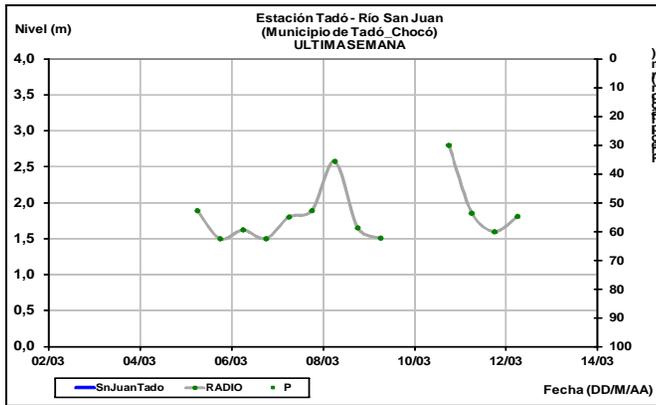
AREA HIDROGRAFICA PACIFICO

ALERTA NARANJA: POR INCREMENTOS SUBITOS EN RIOS AFLUENTES DIRECTOS MAR PACIFICO.

Se baja a este nivel de alerta dado que se prevé lluvias moderadas sobre sectores de la vertiente del Pacífico en los departamentos de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño, por tanto, se esperan ascensos significativos en los niveles de los ríos que desembocan en el Océano Pacífico, tales como el **Baudó, San Juan, Dagua, Munguidó, Calima, Anchicayá, Paila, Cajambre, Naya, San Juan de Micay, Saija, Timbiquí, Guapi, Napi, Iscuandé y Tapaje.**

El IDEAM mantiene la recomendación 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.

El río San Juan de Atrato ya se encuentra reportando fluctuaciones con valores significativos. El nivel es monitoreado en la estación Tadó, ubicada en el departamento del Chocó.

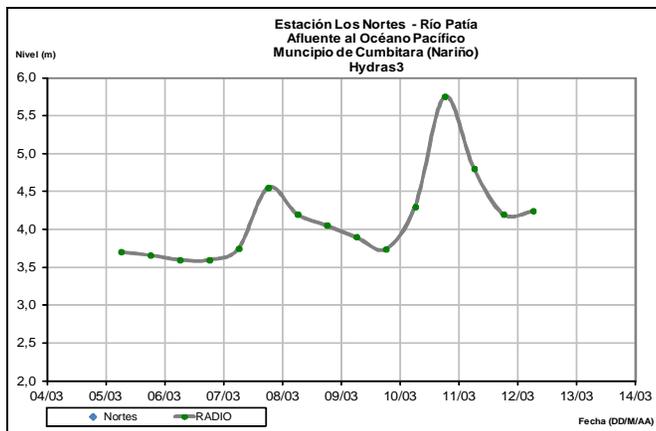


CUENCA DEL RÍO PATÍA

ALERTA NARANJA: INCREMENTOS SUBITOS EN LOS APORTANTES DEL RIO PATIA Y DEL PROPIO CAUCE PRINCIPAL DEL PATIA

Se mantiene esta alerta dado que las lluvias continúan sobre las cuencas aportantes a los ríos **Telembí y Guaitara**; para hoy los modelos de pronóstico indican probabilidad de lluvias. El IDEAM mantiene la recomendación para que la población ribereña se mantenga atenta al comportamiento de los niveles de los ríos y quebradas en la cuenca.

El nivel del río Patia monitoreado en la estación Los Nortes en el municipio de Cumbitara (Nariño) reporta ligero incremento en los niveles, tendencia que prevalecerá al ascenso para hoy y mañana.

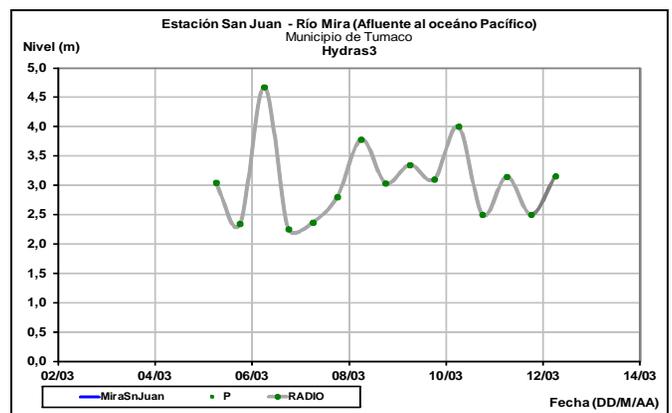
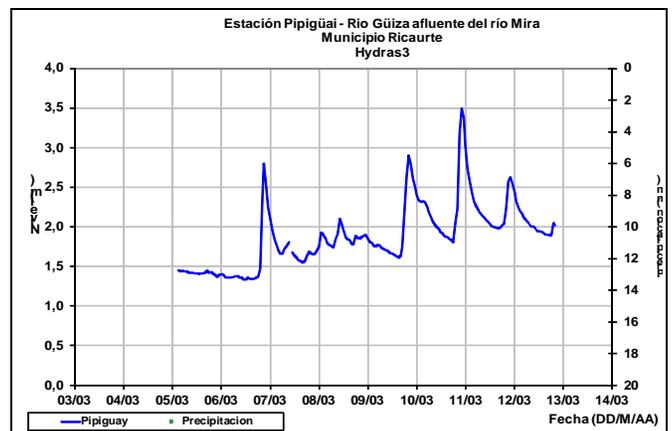


Es probable se den nuevos incrementos en el nivel del río Guaitara, aportante del río Patía en la cuenca alta (monitoreado en la estación Pilcuan, a la altura del municipio de Imues-Nariño).

CUENCA DEL RÍO MIRA

ALERTA NARANJA: INCREMENTOS SUBITOS EN LOS AFLUENTES AL RIO MIRA

Se bajo el nivel de alerta dado que se han registrado moderados ascensos en los niveles del río **Guiza** (afluente del río Mira). Igualmente el río Mira, registra ligeras fluctuaciones con tendencia al ascenso. Los modelos de lluvias para hoy y mañana tienden a disminuir para esta parte de la cuenca.



ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN Advierte a los sistemas de prevención y atención de desastres sobre la amenaza que puede ocasionar un fenómeno con efectos adversos sobre la población, el cual requiere la atención inmediata por parte de la población y de los cuerpos de atención y socorro. Se emite una alerta sólo cuando la identificación de un evento extraordinario indique la probabilidad de amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno implique la movilización de personas y equipos, interrumpiendo el normal desarrollo de sus actividades cotidianas.

ALERTA NARANJA PARA PREPARARSE Indica la presencia de un fenómeno. No implica amenaza inmediata y como tanto es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un fenómeno, sin que se requiera permanecer alerta.

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, 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:
ANGELA PATRICIA PUENTES SUAVITA

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