



# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 109

Bogotá D.C., Miércoles 19 de abril de 2017  
Hora de actualización 11:45 a.m.

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

**ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN**

**ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE**

**ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE**

De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional. Es importante resaltar que los datos de los niveles de los ríos, registrados diariamente por el IDEAM, corresponden al nivel del agua del río registrado en los limnímetros (miras ubicadas en una de las márgenes del río).

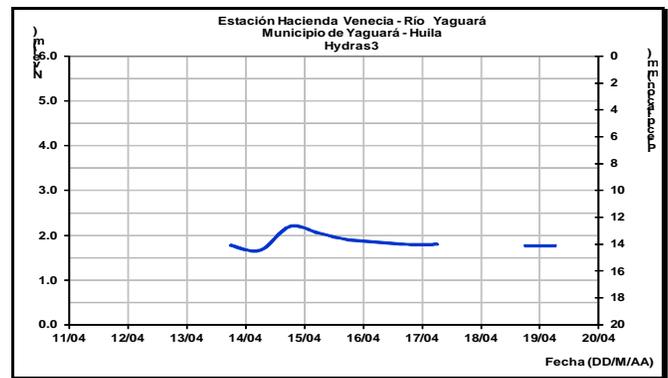
## ÁREA HIDROGRÁFICA MAGDALENA - CAUCA

### CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

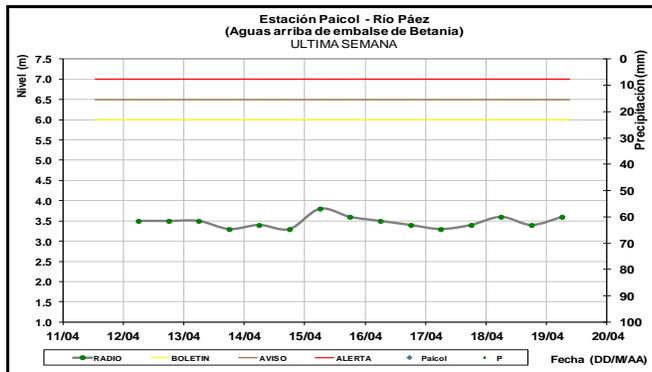
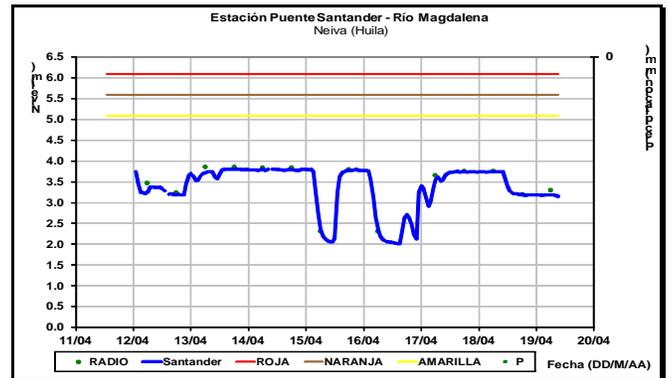
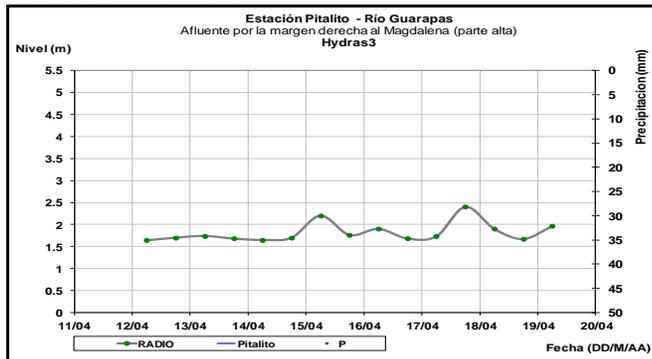
Oscilaciones continuas a lo largo de todo el cauce principal del Magdalena en la cuenca alta y media. Niveles altos en ascenso muy lento en la cuenca baja.

### CUENCA ALTA

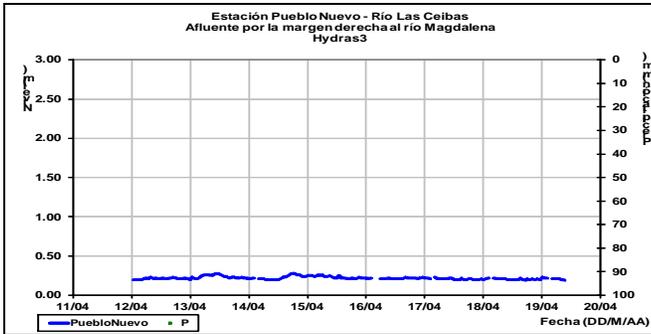
Loa aportantes al embalse de Betania presentan moderados incrementos de nivel en los ríos Páez y Guarapas, en tanto que el río Yaguará se mantiene estable.



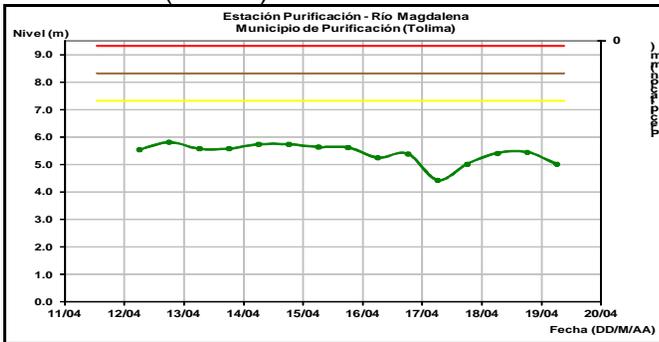
En la estación Puente Santander en Neiva, el nivel del río Magdalena registra estabilidad temporal como producto de la operación del embalse de Betania.



Nivel estable en el río Las Ceibas, a la altura de Neiva.

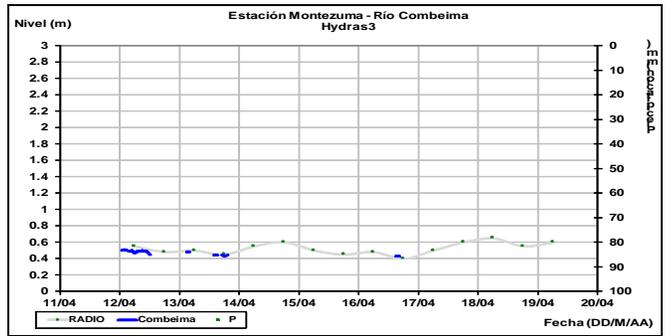
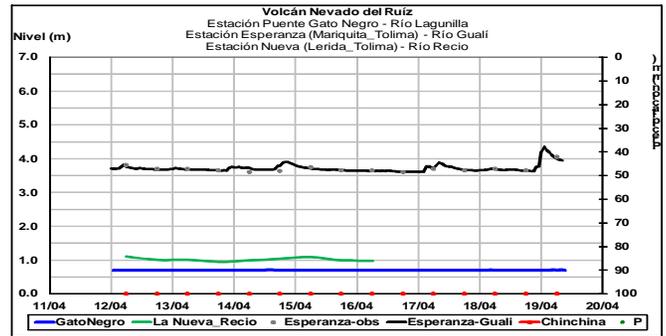
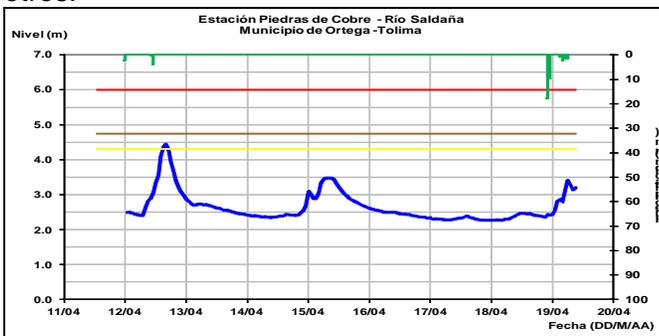


Descenso moderado en los niveles del río Magdalena a la altura del municipio de Purificación (Tolima).

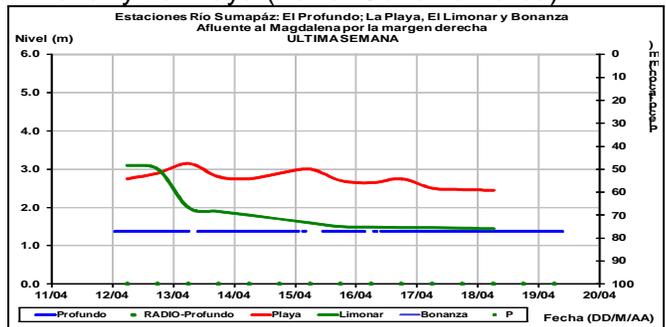


**ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES EN LOS RÍOS DEL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.**

Debido a precipitaciones presentadas en sectores del departamento del Tolima se mantiene este nivel de alerta dado que se esperan incrementos súbitos en ríos tales como el Saldaña, Lagunilla, Coello, Lagunilla, Recio, Gualí, Combeima, entre otros.

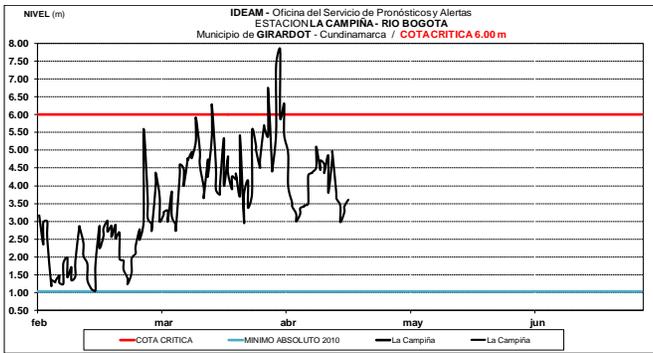
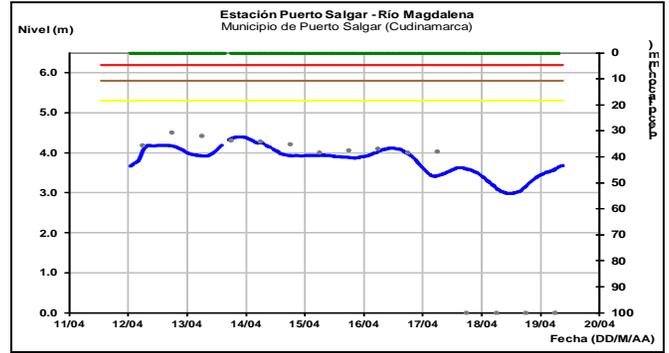
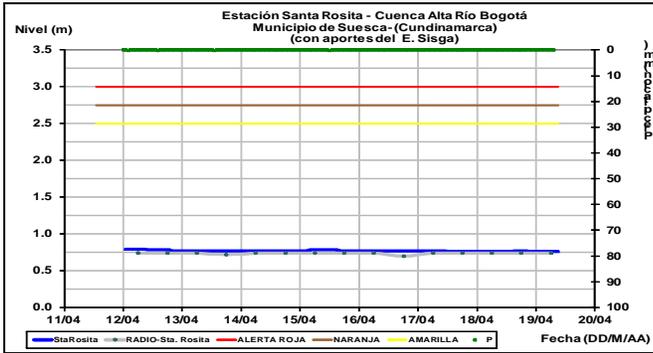


Predominan niveles estables en el río Sumapáz el cual es monitoreado a la altura de la estaciones El Limonar y La Playa (Pandi-Cundinamarca).



**ALERTA AMARILLA: INCREMENTO EN EL NIVEL DEL RIO BOGOTA**

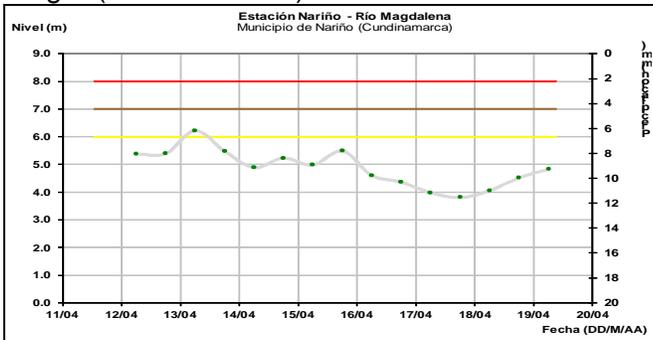
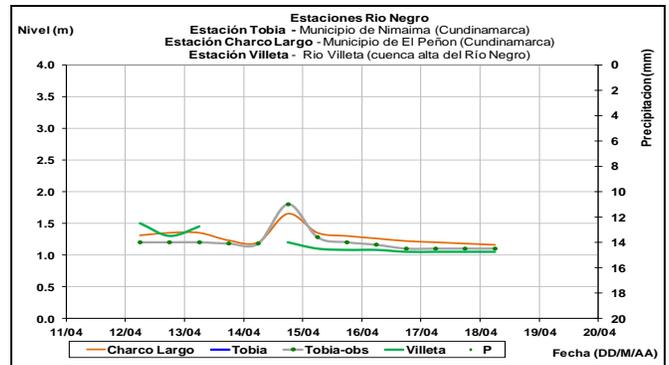
Aunque se destaca que la condición actual del río Bogotá en la cuenca alta es estable y en la baja de descenso, se mantiene este nivel de alerta dado que para los próximos días los modelos de pronóstico del estado del tiempo muestran probabilidad de lluvias sobre sectores de la cuenca las cuales podrían generar nuevos incrementos en el nivel tanto del cauce principal como de sus aportantes.



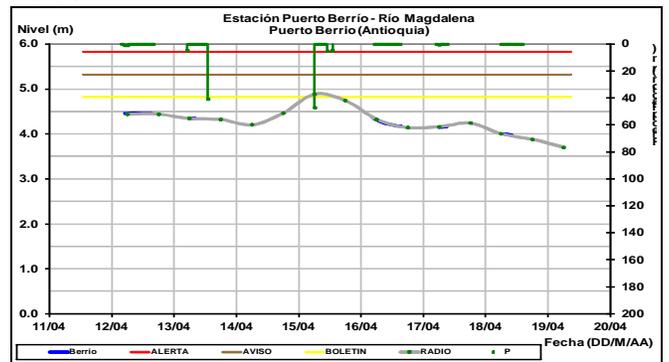
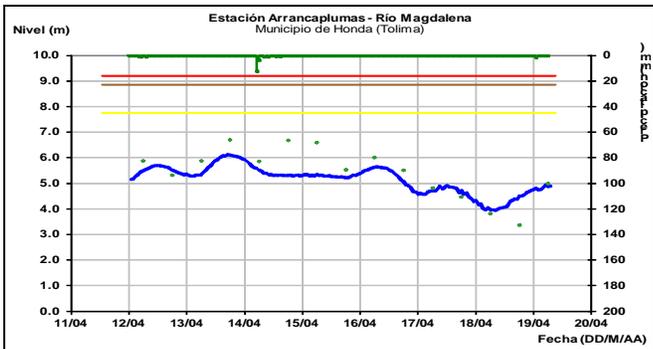
## CUENCA MEDIA

Se presentan niveles estables en los ríos Negro y Villeta, al norte del departamento de Cundinamarca.

Se prevé que durante las próximas horas persista en ligero ascenso el nivel del río Magdalena en el sector Nariño-Honda-La Dorada (Caldas)-Puerto Salgar (Cundinamarca).

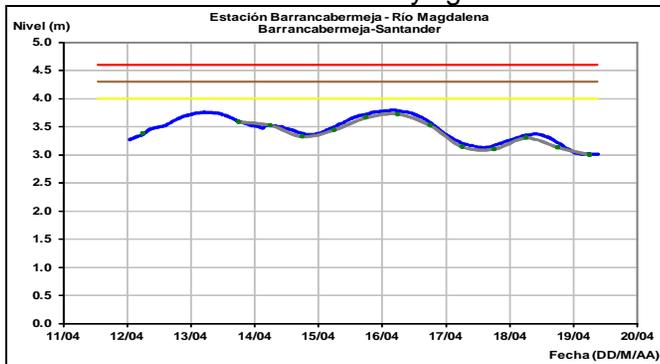


Los niveles han descendido lentamente en los últimos tres días a la altura de Puerto Berrío en el departamento de Antioquia; sin embargo los valores aun se encuentran en estados altos. Se prevé descenso muy lento para las próximas horas.

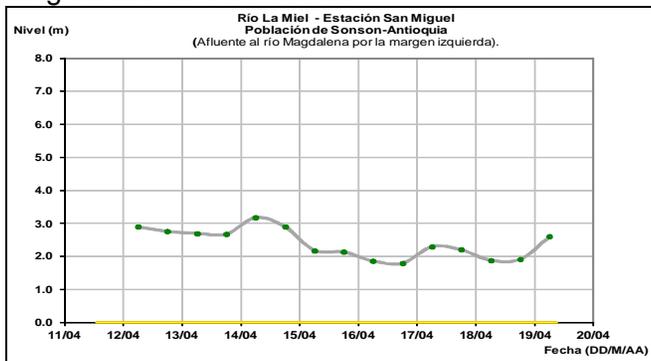




Se mantendrán las oscilaciones ligeras en el nivel del río Magdalena a la altura de Barrancabermeja dentro de una tendencia de muy ligero descenso.



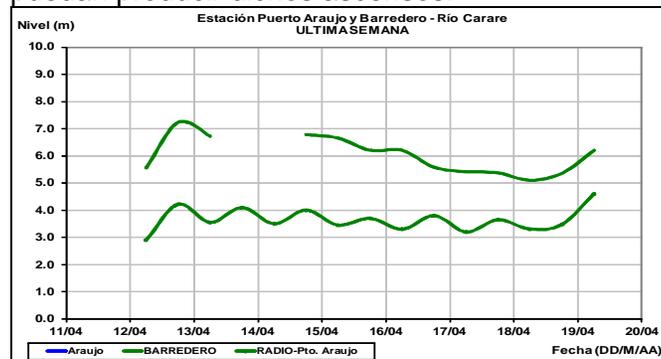
**Afluentes en el sector:** Se presentan niveles en ascenso en el río La Miel, afluente del río Magdalena en este sector.



**ALERTA NARANJA:** PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS RÍOS CARARE Y OPON

Se mantiene este nivel de alerta dado que durante los próximos días los modelos del estado del tiempo muestran probabilidad de lluvias sobre sectores de los departamentos de Boyacá y Santander las cuales podrían generar incrementos súbitos de carácter significativo para los ríos y quebradas aportantes a las cuencas de los ríos Carare y Opón (Guayabito, Minero, Horra, Dorada, Cimitarra, Yaracué, Tamar) y demás quebradas y afluentes del departamento de Santander.

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.



**ALERTA AMARILLA:** PROBABILIDAD INCREMENTOS RÍOS CHICAMOCHA Y SUAREZ, INCLUIDOS SUS APORTANTES

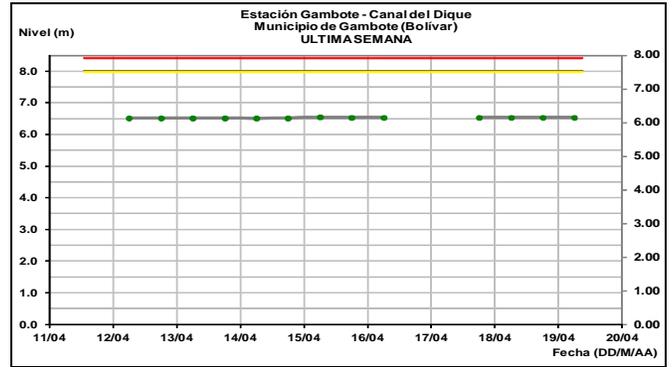
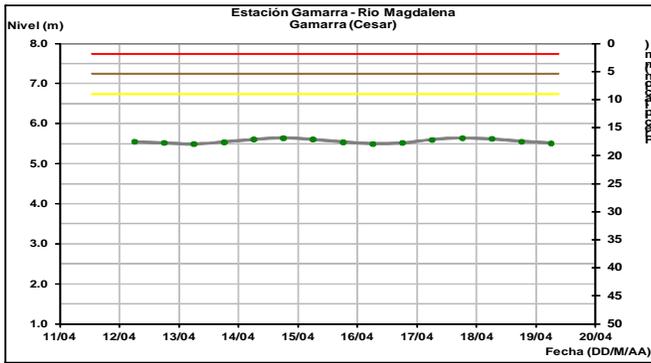
Se mantiene esta alerta dado que durante los próximos días se prevén lluvias sobre sectores de los departamentos de Boyacá y Santander las cuales podrían generar incrementos súbitos en los ríos aportantes al Chicamocha y Suarez tales como el Fonce (y sus aportantes).

**ALERTA ROJA:** PROBABILIDAD DE CRECIENTES SUBITAS EN APORTANTES A LA CUENCA DEL RÍO LEBRIJA

Se mantiene este nivel de alerta dado que los modelos de pronóstico del estado del tiempo muestran probabilidad de lluvias sobre sectores de la cuenca del río Lebrija las cuales pueden generar incrementos importantes en tributarios tales como el Suratá, De Oro, Charta, quebradas La Cristalina y La Prensa.

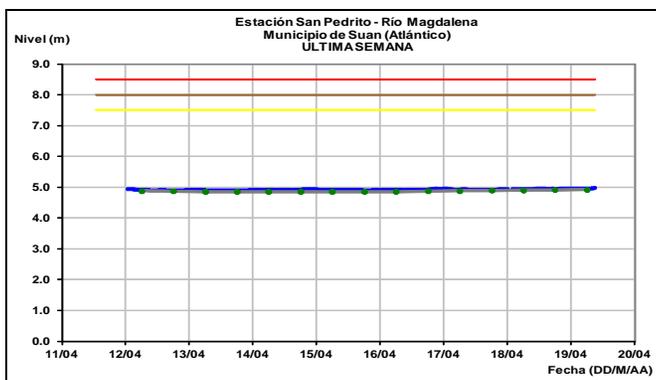
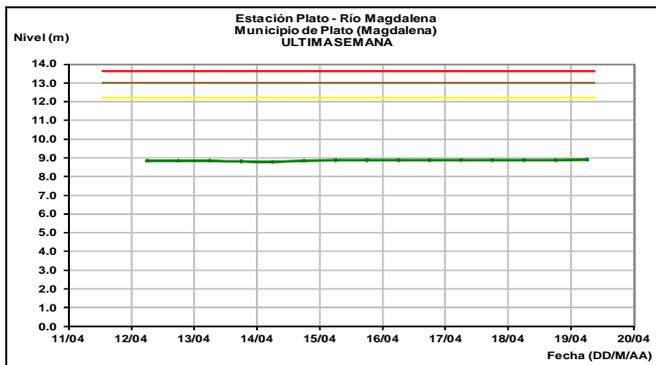
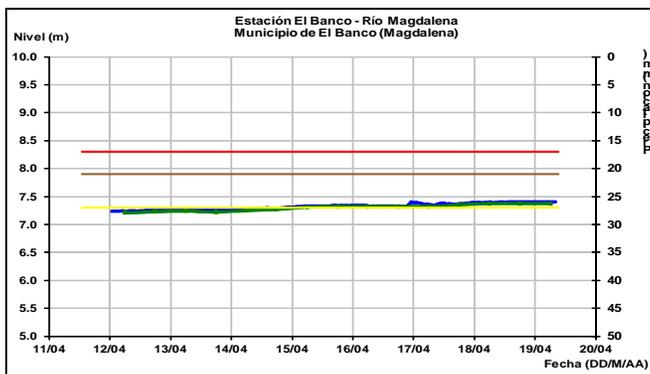
El IDEAM mantiene la recomendación para que la comunidad en general y las autoridades de Gestión del Riesgo, permanezcan atentos al comportamiento de los niveles en toda la cuenca, destacándose los sectores bajos de Girón y Charta en Santander.

Los niveles del río Magdalena en el trayecto comprendido entre el municipio de Gamarra (Cesar) y el Banco (Magdalena) presentan ascenso paulatino con valores en el rango alto, se espera que esta condición se mantenga en los siguientes días.



## CUENCA BAJA

Predominan niveles estables en el río Magdalena, de acuerdo con los registros de las estaciones San Pablo (Bolívar) y El Banco (Magdalena).



## CUENCA DEL RIO CAUCA

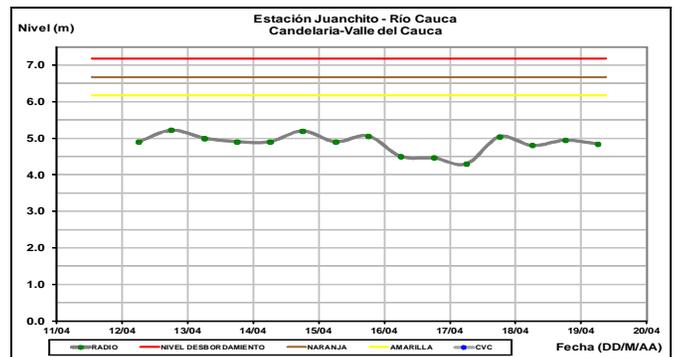
Se mantiene la **ALERTA ROJA** por niveles altos en jurisdicción del municipio de Yotoco en el Valle del Cauca.

### CUENCA ALTA

#### **ALERTA ROJA:** PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS APORTANTES DE LA CUENCA ALTA DEL RÍO CAUCA

Se mantiene esta alerta dado que los modelos de pronóstico del estado del tiempo prevén probabilidad de lluvias para hoy sobre sectores de los departamentos de Cauca y Valle del Cauca las cuales podrían generar nuevos incrementos súbitos importantes en los aportantes a la cuenca alta del Cauca.

Se destaca que durante los últimos días se registraron niveles altos con valores críticos para algunos tramos de los ríos Pance, Cali, Meléndez, Lili, Cañaveralejo, Jamundí, Timba, Napí, Guaquí, así como quebradas que descienden de la cordillera occidental cerca del municipio de Cali y en del municipio de Buga.

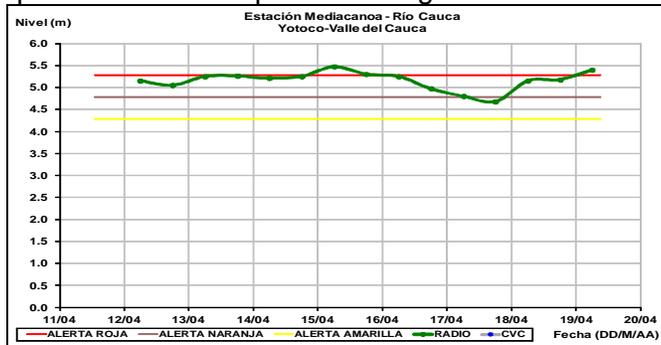


#### **ALERTA ROJA:** NIVELES ALTOS EN EL RÍO CAUCA EN JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO DE YOTOCO EN EL VALLE DEL CAUCA

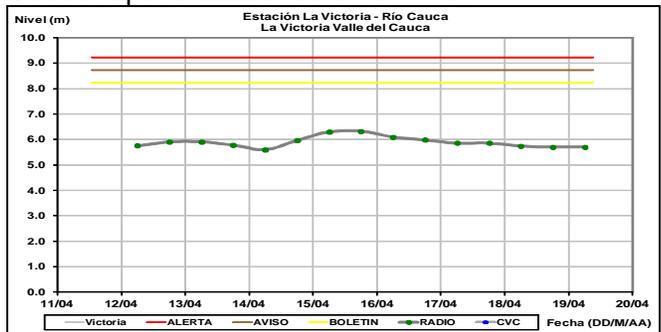
Se mantiene la alerta roja dado que se mantienen muy altos los niveles del río Cauca con valores alrededor de las cotas críticas de afectación de los sectores más bajos del municipio de Yotoco en

donde se prevé se mantengan los valores altos durante los próximos días.

El IDEAM recomienda a la comunidad en general y a los Comités Locales de Gestión del Riesgo, tomar las medidas pertinentes ante los impactos que dichos niveles pueda estar generando.



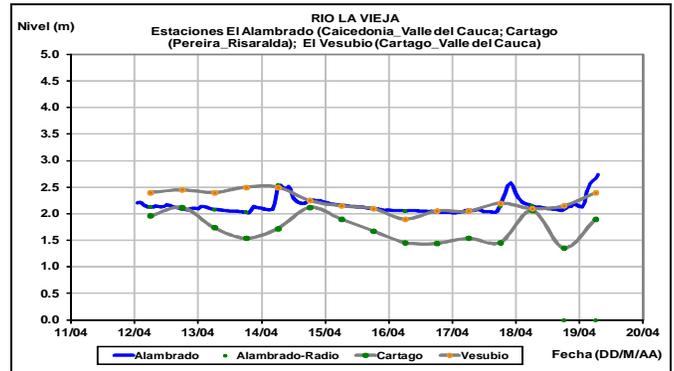
Aguas abajo en la estación La Victoria departamento del Valle del Cauca, el nivel del río Cauca reporta descenso en el nivel.



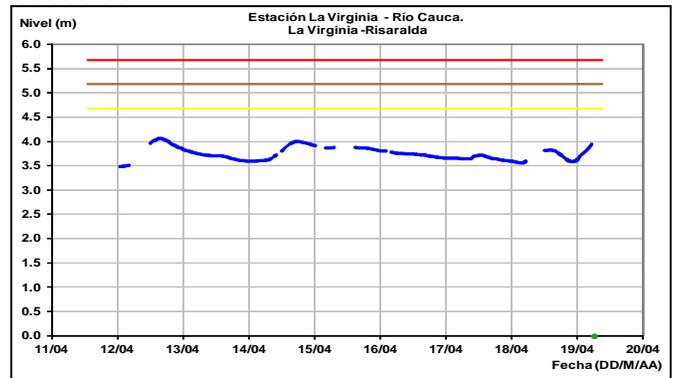
**ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL EJE CAFETERO**

Se mantiene este nivel de alerta dado que se prevé que durante los próximos días se puedan presentar oscilaciones en los ríos aportantes a la cuenca del Cauca ubicados en sectores del eje cafetero como el Otún y la Vieja.

El IDEAM mantiene la recomendación para que autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo y comunidad en general 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.



El cauce principal del río Cauca en la estación de monitoreo La Virginia registra actualmente descenso.

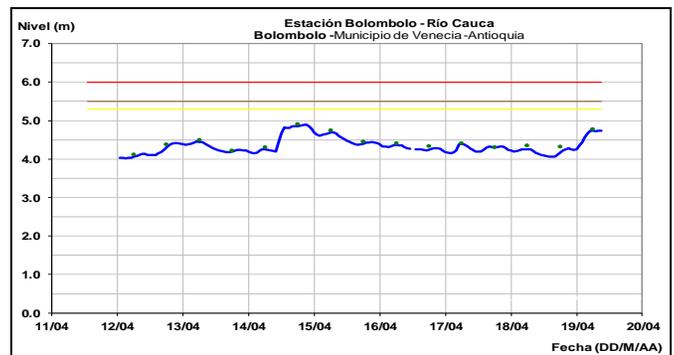


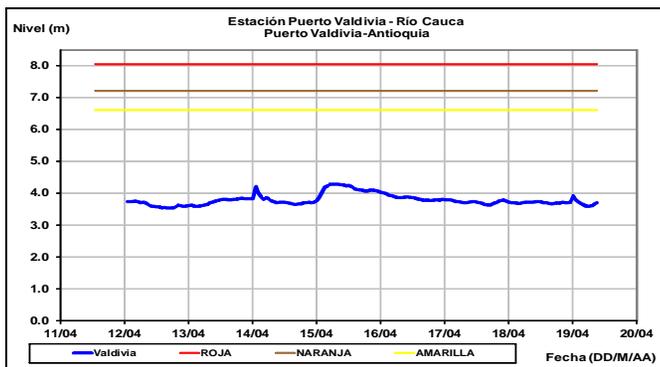
**CUENCA MEDIA**

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

Se mantiene este nivel de alerta ante la probabilidad de lluvias para hoy sobre sectores del departamento de Antioquia que podrían generar incrementos súbitos en ríos tales como Murindó, Riosucio, Murri, León, San Juan, La quebrada La Liboriana, río Nechí, El Bagre, Medellín, Anorí, entre otros.

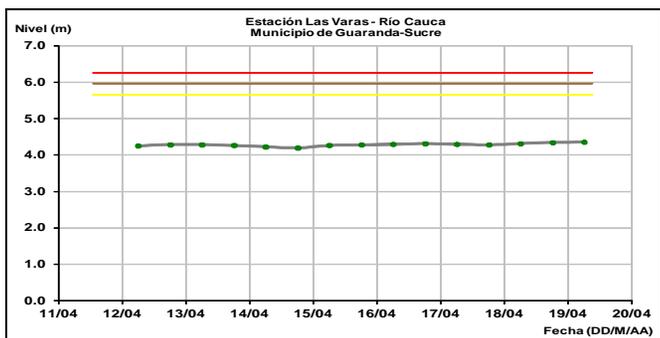
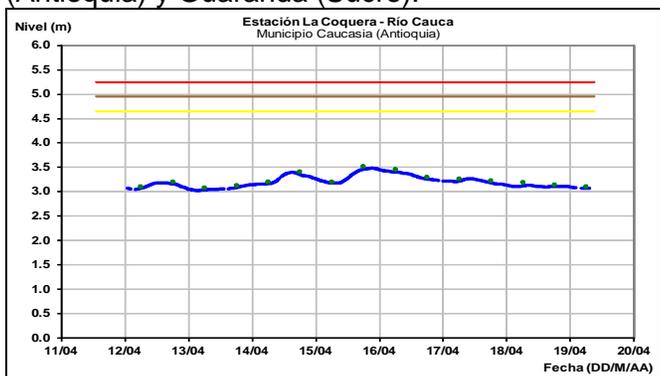
El río Cauca en la cuenca media, a la altura de los municipios de Venecia reporta incremento en los niveles durante las últimas doce horas en tanto que en Puerto Valdivia se mantiene estable.



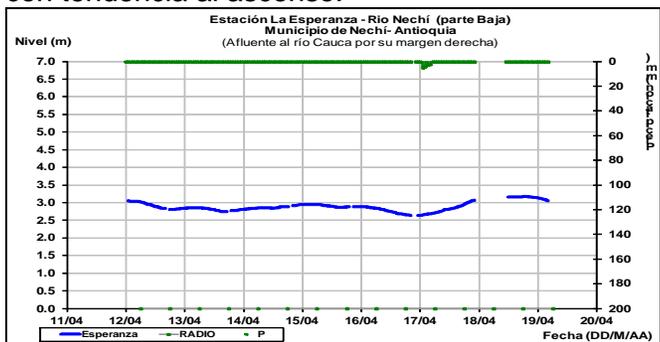


### CUENCA BAJA

Niveles estables en el río Cauca en la cuenca baja, el cual es monitoreado en las estaciones ubicadas en los municipios de Caucasia (Antioquia) y Guaranda (Sucre).

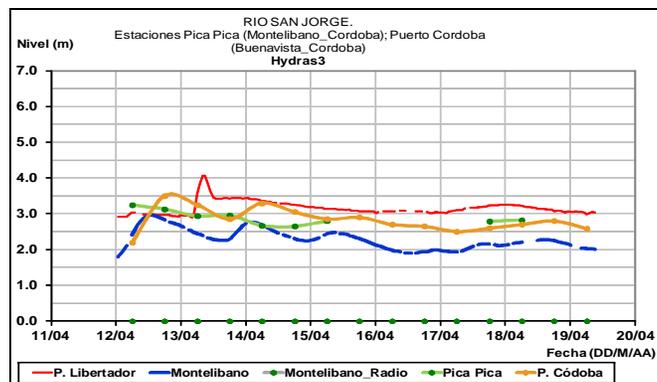


La cuenca del río Nechí, monitoreado en la estación La Esperanza (localizada a 10 Km, antes de la desembocadura al río Cauca) a la altura de del municipio de Nechí (Antioquia), registra niveles con tendencia al ascenso.

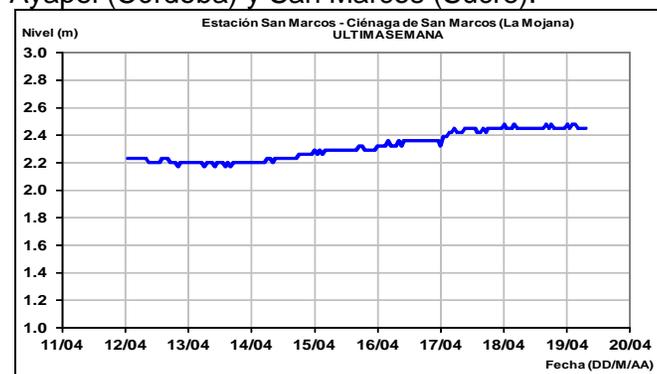


### CUENCA DEL RÍO SAN JORGE Y REGIÓN DE LA MOJANA

Niveles estables en el río San Jorge particularmente en Montelíbano y Puerto Córdoba.



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

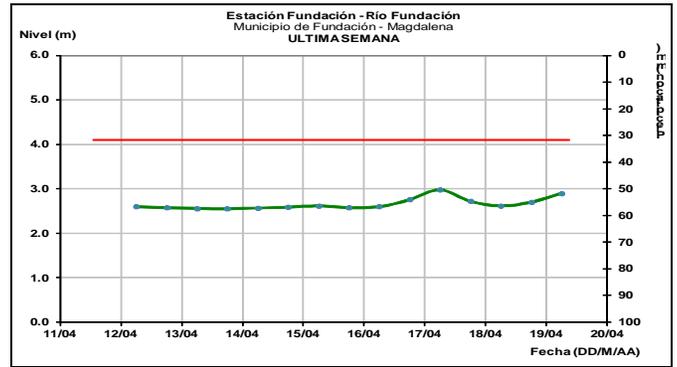
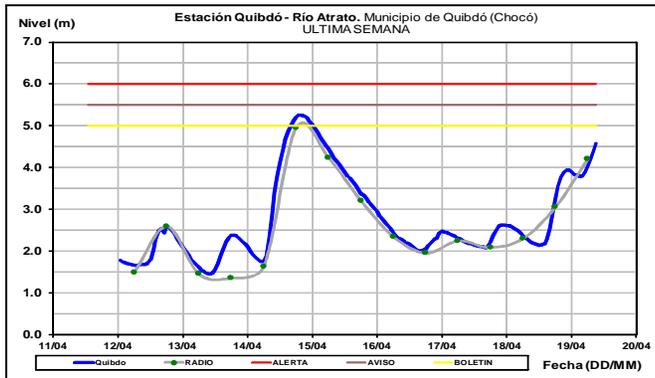


### CUENCA DEL RÍO ATRATO

#### ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RIO ATRATO Y SUS AFLUENTES

Se presentan niveles en ascenso en el río Atrato a la altura de Quibdó. Se prevé que esta condición se mantenga como consecuencia de las lluvias que se han presentado especialmente en sectores de la cuenca alta (ríos Quito y Cabí). Adicionalmente el pronóstico del tiempo muestra probabilidad de lluvias sobre sectores de la cuenca.

El IDEAM mantiene la recomendación a la comunidad en general y a los Comités Locales de Gestión del Riesgo, permanecer atentos al comportamiento de los niveles tanto del cauce principal del Atrato como de sus afluentes en la parte alta especialmente.

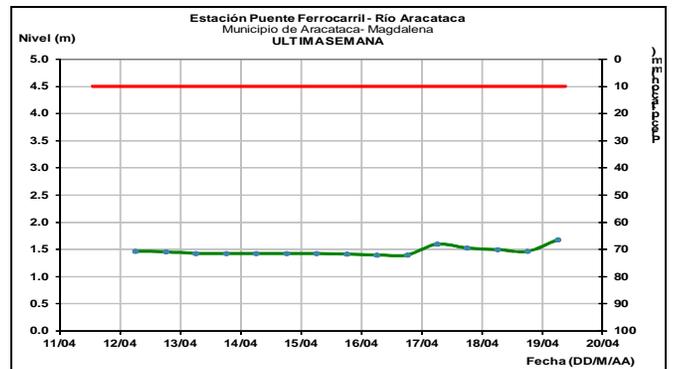


## RIOS GOLFO DE URABA

### ALERTA AMARILLA CRECIENTES SUBITAS EN LOS RIOS DEL GOLFO DE URABA

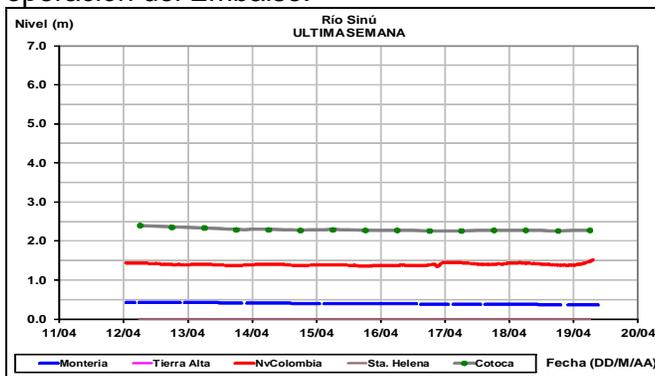
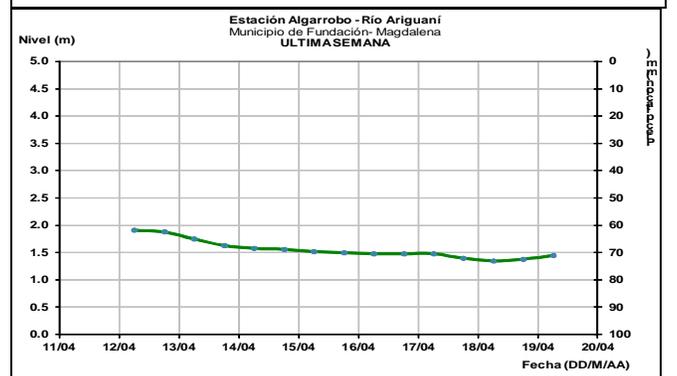
Se mantiene este nivel de alerta por la probabilidad de que se presenten lluvias sobre sectores de las cuencas aportantes al Golfo de Urabá las cuales podrían generar incrementos súbitos en ríos ubicados en este sector: Mulatos, Chigorodó, Apartadó, Vijagüal, Zungo, Riogrande, Guadualito, Currulao y Turbo.

El IDEAM mantiene la recomendación para que 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 mantener atento seguimiento 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 Lorica) se registra estabilidad en los niveles del río Sinú, producto de la operación del Embalse.

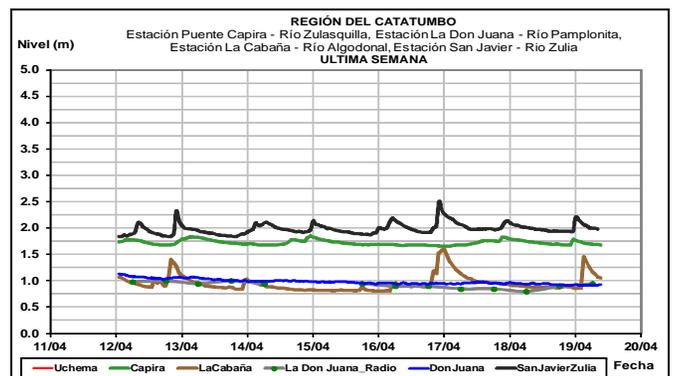


## CUENCA DEL CATATUMBO

En los ríos Pamplonita, Zulia (y aportantes Sulasquilla, Cucutilla, Salazar, Peralonso,) Algodonal, Táchira, Sardinata, entre otros, se presentan moderados incrementos de nivel.

## SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

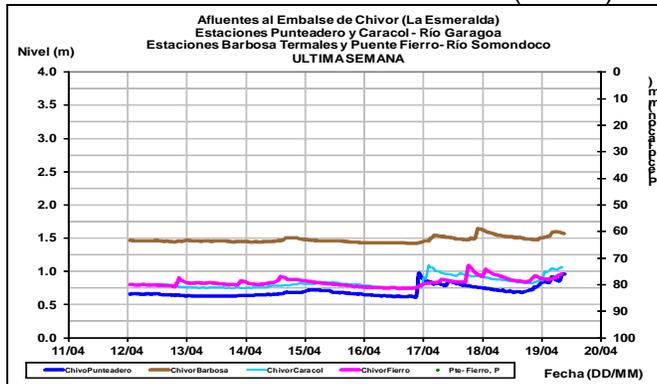
En los ríos Fundación, Aracataca y Ariguani se presentan moderados incrementos de nivel que podrían acentuarse con la ocurrencia de lluvias en las cuencas de aporte.



## AREA HIDROGRÁFICA ORINOCO

### AFLUENTES EMBALSE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Se prevén oscilaciones durante los próximos días en los niveles de los ríos Garagoa y Somondoco, afluentes al embalse de La Esmeralda (Chivor).

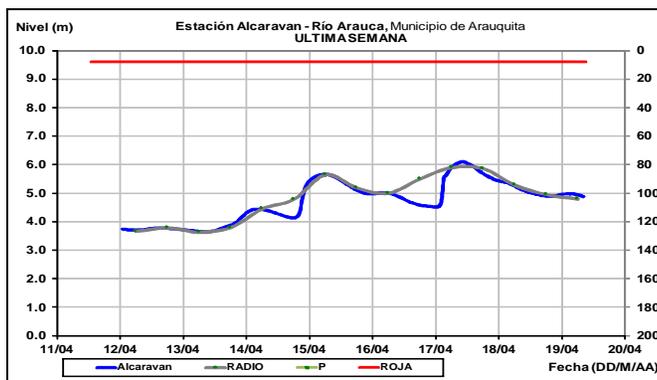


## CUENCA DEL RÍO ARAUCA

### ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SUBITOS EN LOS AFLUENTES AL RIO ARAUCA

Se presentan niveles en descenso en el río Arauca a la altura del municipio de Arauquita (estación El Alcaravan).

Con la persistencia de lluvias sobre sectores de la cuenca alta se podrían generar incrementos súbitos en aportantes tales como el Cobaría, Margua, Cubugón, Rótoya, Bojabá y Banadía. El IDEAM recomienda a los comités de Gestión del Riesgo Local y Regional, mantener especial vigilancia en las zonas ribereñas de estos ríos.



## CUENCAS RÍOS META Y GUVIARE

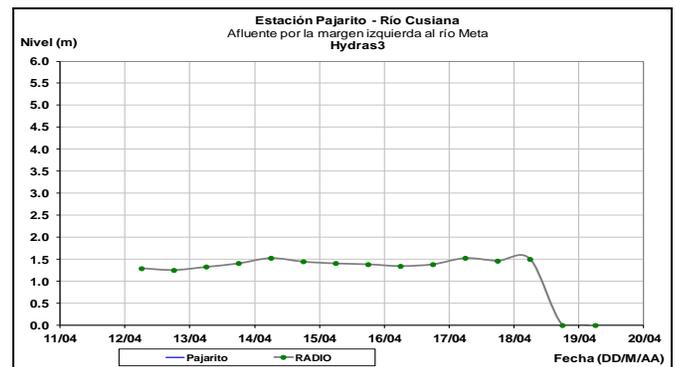
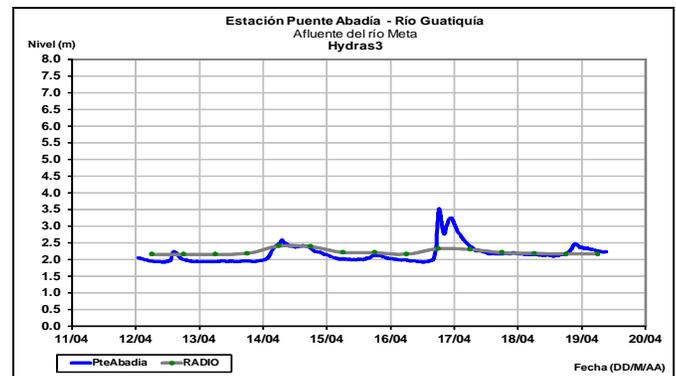
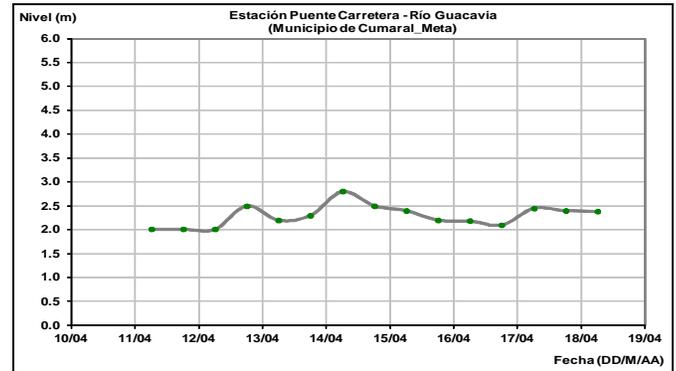
### ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTO EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS AFLUENTES META Y GUVIARE, ENTRE OTROS, UPIÁ, CUSIANA, GUACAVÍA, ARIAR, GUAYABERO

Se mantiene este nivel de alerta dado que se prevén durante los próximos días lluvias sobre sectores de las cuencas de los ríos Meta y Guaviare las cuales podrían generar incrementos

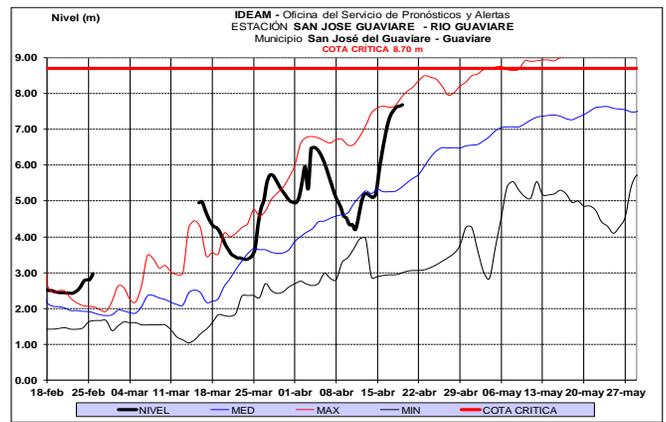
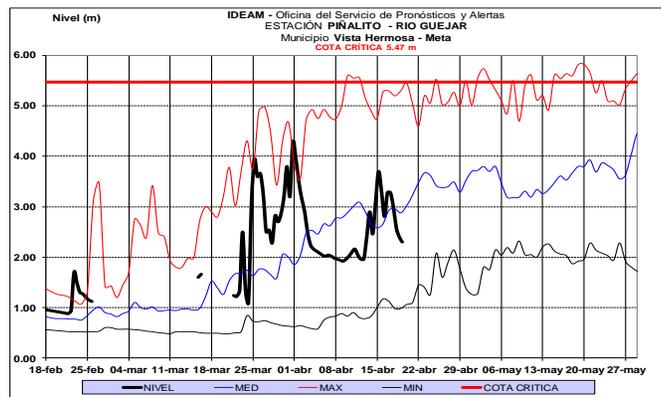
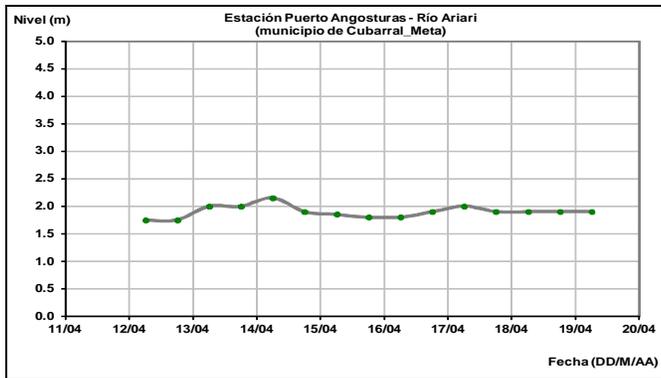
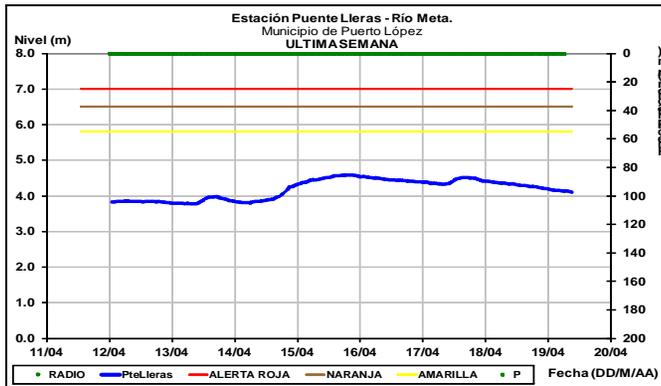
súbitos significativos en aportantes ubicados en el piedemonte llanero como el Humea, Guatiquía y Guacavía para el Meta y Ariari, Guayabero y Güejar para el Guaviare.

Se hace un llamado de atención especial sobre las zonas planas de los municipios de Monterrey, Sanabanalarga, Villanueva, Cumaral y Restrepo.

El IDEAM recomienda a la población en general estén atentos al comportamiento y fluctuaciones en los niveles de estos ríos.

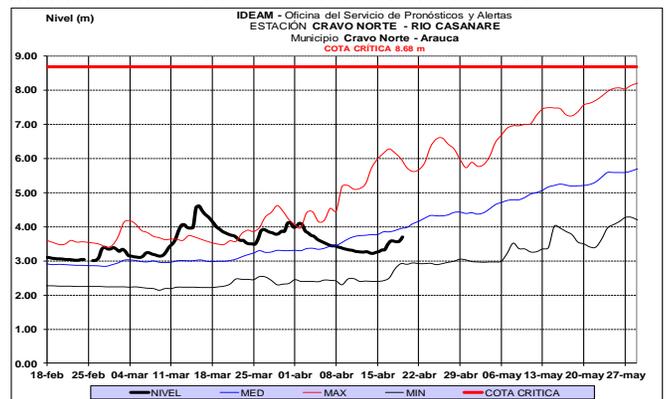


A la altura del municipio de Puerto López el cauce principal del río Meta registra estabilidad temporal actualmente con valores alrededor de los promedios históricos de la época.



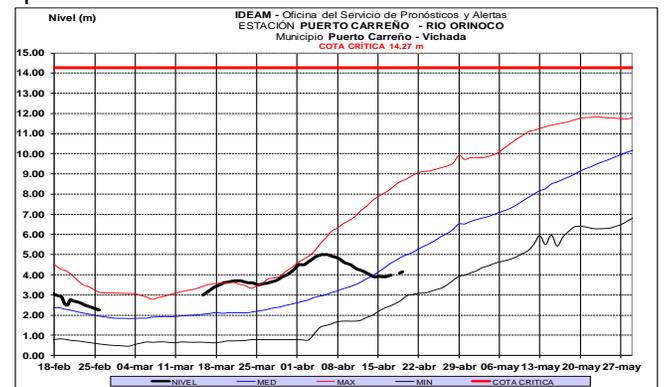
### CUENCA DEL RÍO CASANARE

Ascenso en el nivel del río Casanare, con valores alrededor del promedio de la época. El nivel es monitoreado en la estación Cravo Norte.



### CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Se prevé se inicie el ascenso en el nivel del río Orinoco durante los próximos días el cual es monitoreado en Puerto Carreño-Vichada, en inmediaciones de la confluencia entre los ríos Orinoco y Meta. Los valores se encuentran alrededor de los promedios históricos para la época.

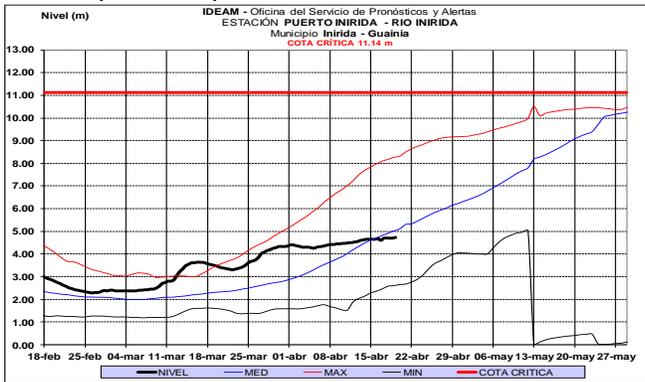


### CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

A la altura del municipio de Puerto Inírida-Guainía, el nivel del río Inírida registra ascenso paulatino en los niveles y valores alrededor de los

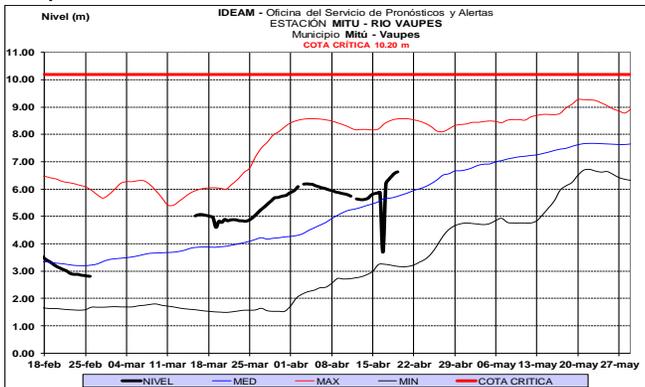
Ascenso significativo en el nivel del río Guaviare monitoreado en las estaciones San José de Guaviare y Mapiripan, con valores por encima de los promedios históricos de la época.

promedios históricos. Dicho comportamiento es normal para la época.



### AREA HIDROGRÁFICA AMAZONAS RÍO VAUPÉS

El río Vaupés monitoreado a la altura de Mitú (Vaupés), registra ligero ascenso en los niveles, con valores por encima del promedio histórico de la época.



### CUENCA RÍOS CAQUETA Y PUTUMAYO

#### ALERTA ROJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES EN LA PARTE ALTA DEL RIO MOCO A

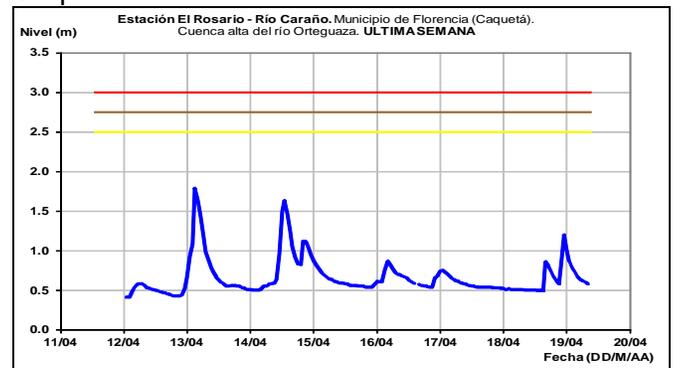
Las quebradas Sangoyaco y Mulato, son afluentes al río Mocoa y éste tributa sus aguas al río Caquetá. Los modelos de pronóstico del estado del tiempo indican persistencia de lluvias en la cuenca de aporte. Es importante que la comunidad en general y autoridades locales de gestión del riesgo mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles dado que aún existe material suelto en los lechos de los ríos Mulato, Sangoyaco, Mocoa y La Taruca, el cual con lluvias moderadas podría ser transportado aguas abajo por estas corrientes.

#### ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS CUENCA ALTA RÍO PUTUMAYO

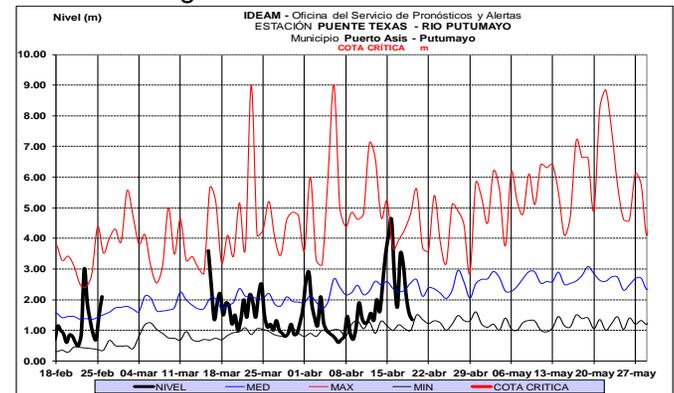
A la altura de la población de Puerto Ospina, se reportó un desbordamiento por niveles altos del río Putumayo el cual es de tipo lento.

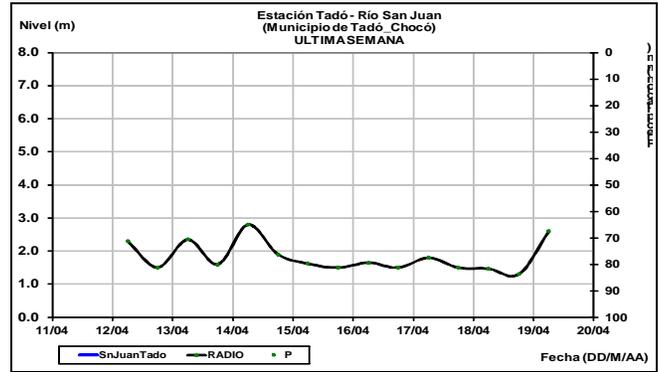
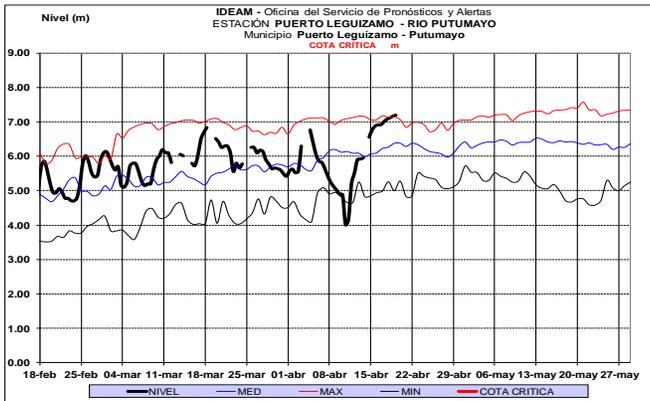
#### ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SUBITAS EN LA CUENCA RIO PUTUMAYO y CAQUETA (Exceptuando río Mocoa que tiene alerta Roja)

La estación Santa Rosa sobre el río Caquetá, reporta tendencia al descenso en los niveles, con valores alrededor de los promedios altos. Sin embargo, con la persistencia de lluvias se mantienen el nivel de alerta naranja para el río Caquetá.



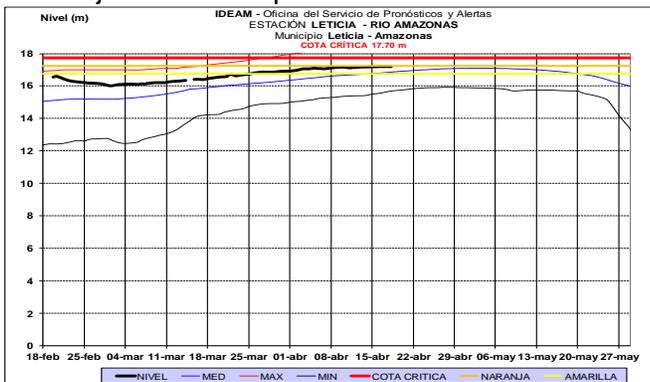
Para el río Putumayo en los municipios de Santiago y Puerto Asís ya se presentan niveles en descenso y el tránsito de la creciente se registra en Puerto Leguizamo.





## RÍO AMAZONAS

Se preve continúe en ascenso muy lento el nivel del río Amazonas el cual es observado a la altura de la ciudad de Leticia en donde los niveles se encuentran en estados altos pero aún por debajo de las cotas críticas de afectación de los sectores más bajos del municipio de Leticia.



## AREA HIDROGRÁFICA PACÍFICO

**ALERTA NARANJA:** PROBABILIDAD DE CRESCIENTES SÚBITAS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS AFLUENTES DIRECTOS AL OCEANO PACIFICO

Se mantiene este nivel de alerta dado que los modelos de pronostico del estado del tiempo muestran persistencia de lluvias en diversos sectores de los departamento de Chocó, Valle del Cauca y Cauca con lo cual podrían generar incrementos importantes en ríos tales como el Baudó, Docampadó, Bajo San Juan, Calima, Dagua, Yurumanguí, Raposo, Cajambre, Anchicaya, Naya, Timbiquí y Micay.

El IDEAM mantiene la recomendación para que la población en general se mantenga atenta con el seguimiento a los niveles de estos ríos.

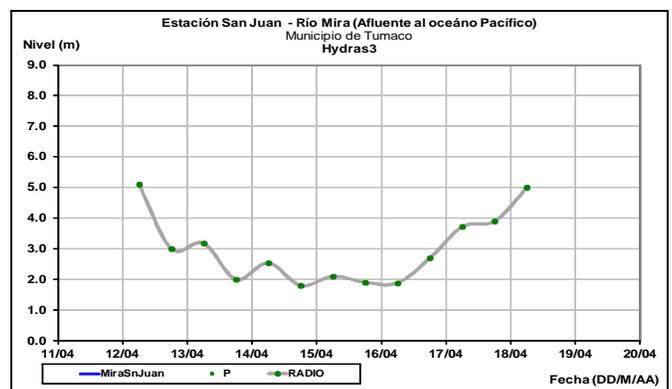
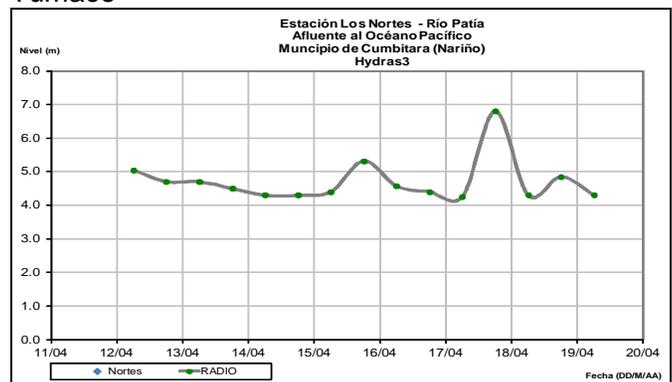
Se prevé continúe el ascenso en los niveles del río San Juan, en jurisdicción del municipio de Tadó en Chocó, dado que los modelos de pronostico del estado del tiempo muestran probabilidad de lluvia sobre la cuenca.

## CUENCA DEL RÍO PATÍA Y MIRA

**ALERTA NARANJA:** PROBABILIDAD DE INCREMENTO EN LOS NIVELES DEL RIO MIRA

Se mantienen los niveles en ascenso en el río Mira y se mantiene la probabilidad de crecientes súbitas en los ríos del departamento de Nariño, especialmente en aportantes de montaña del Patía como el Sapuyes, Gaitara, Telembí, Juanambú, Pasto, Mayo, Guachicono, San Jorge, Aguaclara y del Mira como el Güiza.

El IDEAM recomienda especial atención a las zonas ribereñas bajas de la cuenca del Mira ubicadas en sectores rurales del municipio de Tumaco



**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:  
**NELSY VERDUGO/ MARINELLA VALENCIA.**

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