



# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 044

Bogotá D. C., miércoles 13 de febrero de 2019  
Hora de actualización 12:10 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 limnómetros (miras ubicadas en una de las márgenes del río).

## ÁREA HIDROGRÁFICA MAGDALENA - CAUCA

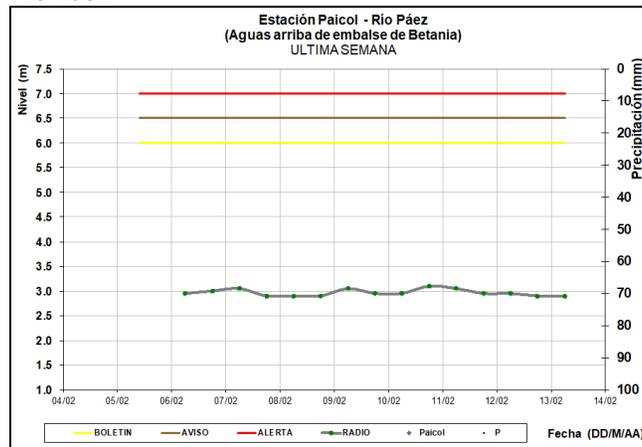
### CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

#### CUENCA ALTA.

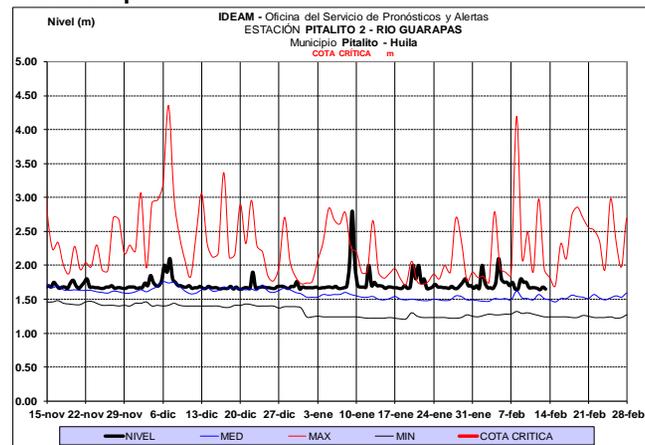
Comportamiento dentro de un rango estable en el nivel de los ríos Paéz, Yaguará, Guarapas, Baché y otros directos al alto Magdalena en el departamento de Huila, con valores alrededor de los promedios históricos para la época. Las moderadas crecientes son amortiguadas por el embalse de Betania.

El embalse de Betania no reporta ninguna alerta y los aportes corresponden básicamente al caudal turbinado.

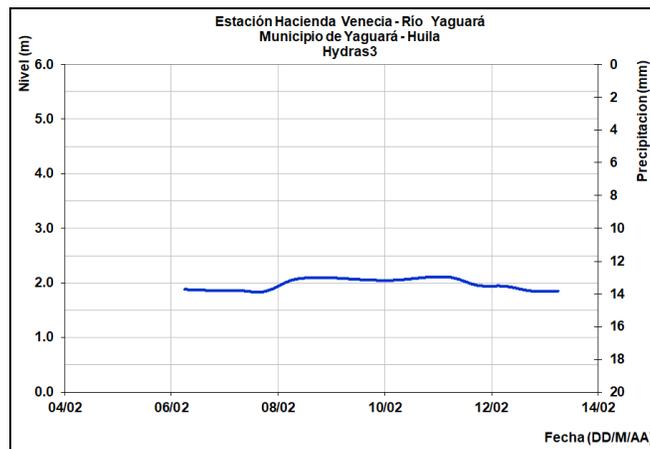
### Río Paéz



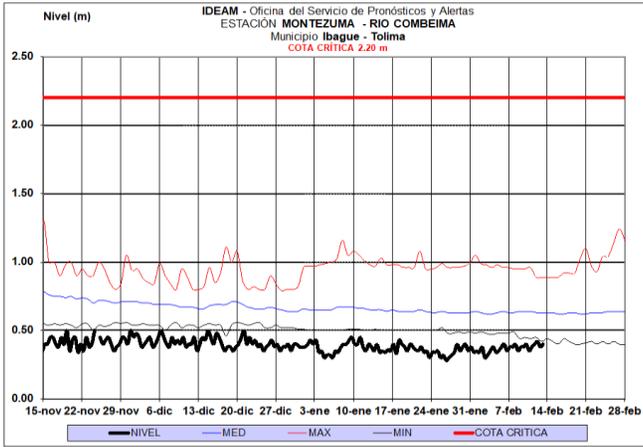
### Río Guarapas



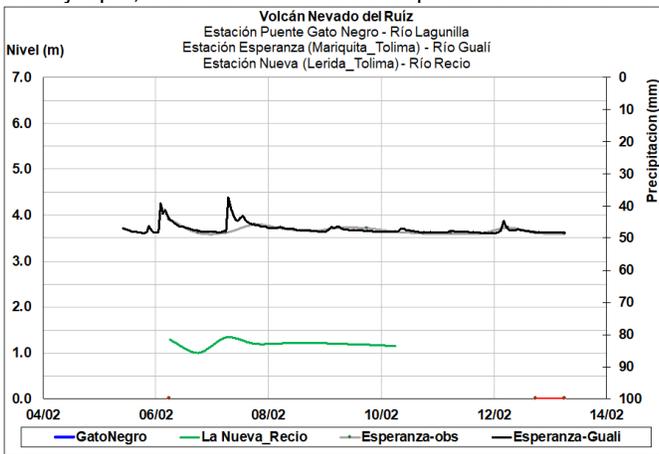
### Río Yaguará



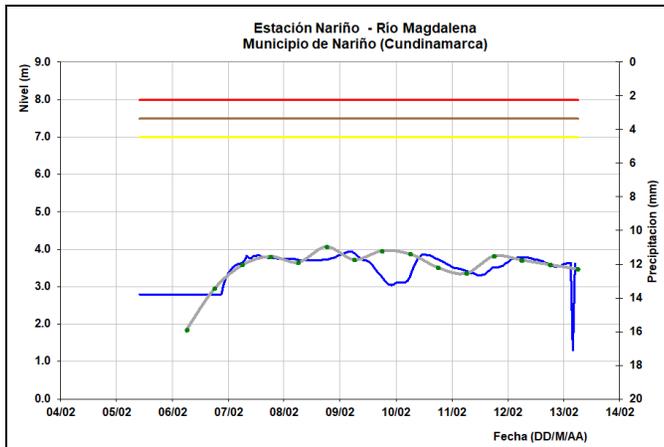
Fluctuaciones leves en el nivel en los ríos Combeima, Opía, Luisa, Cucuana, Tetuán, Amoyá, Saldaña, Ata y Aipe



Fluctuaciones leves en el nivel de los ríos Totaré, Lagunilla, Gualí y Opía, localizados al norte del departamento del Tolima.

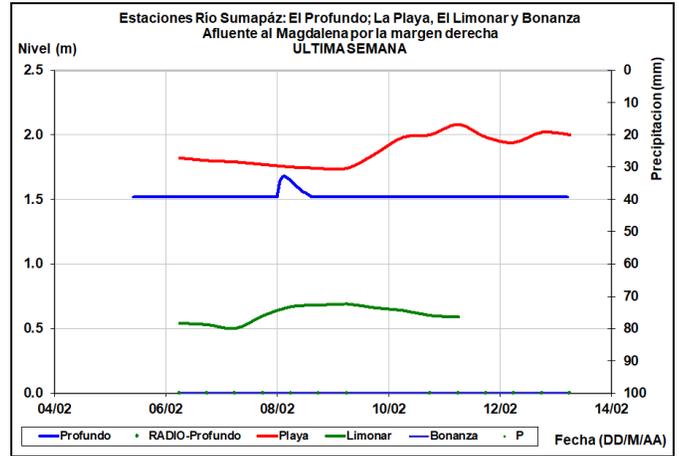


Ligeras variaciones en el nivel del río Magdalena, a la altura del municipio de Nariño (Cundinamarca), resultado del tránsito de la onda de creciente observado aguas abajo del embalse de Betania, con valores en el rango de medios históricos para la época.



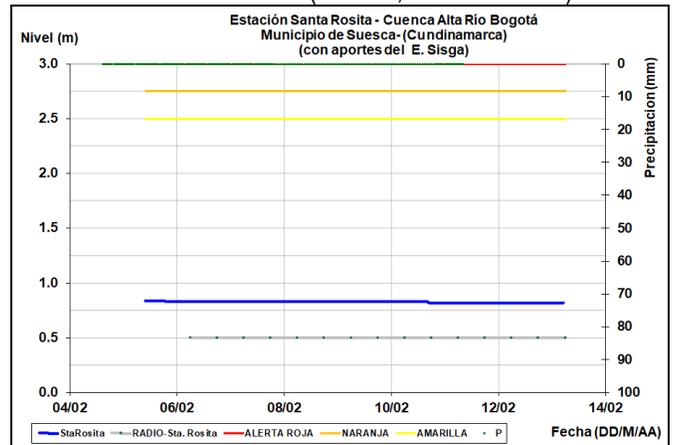
## CUENCA RÍO SUMAPÁZ

Ligeras oscilaciones en los niveles del río Sumapáz, con valores en el rango de los promedios a bajos históricos para la época.

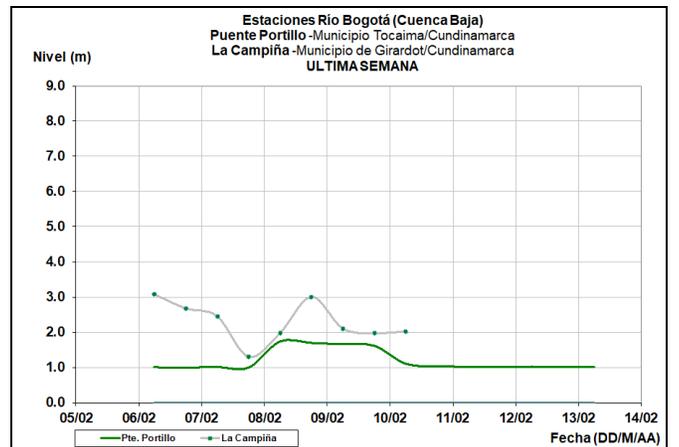


## CUENCA RÍO BOGOTÁ

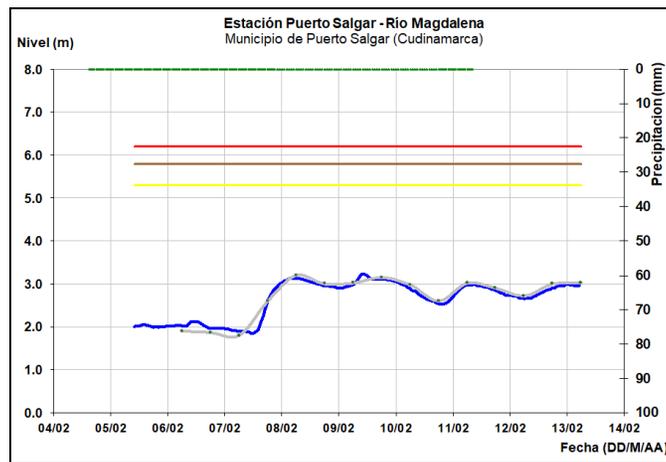
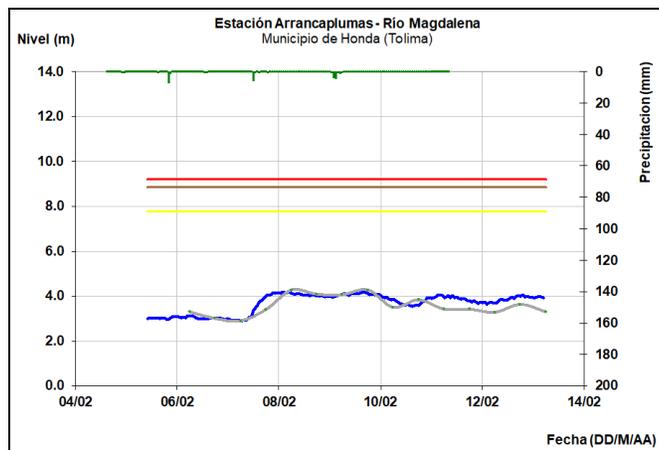
Niveles estables en el río Bogotá, en su cuenca alta a la altura de la estación Santa Rosita (Suesca, Cundinamarca).



Niveles estables en el nivel del río Bogotá a la altura del municipio de Tocaima.



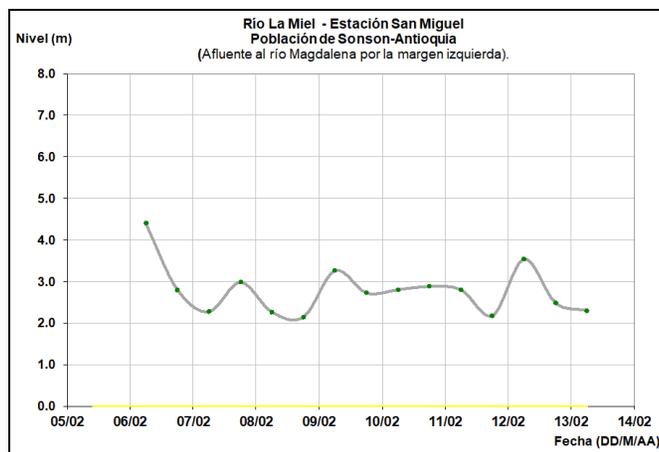
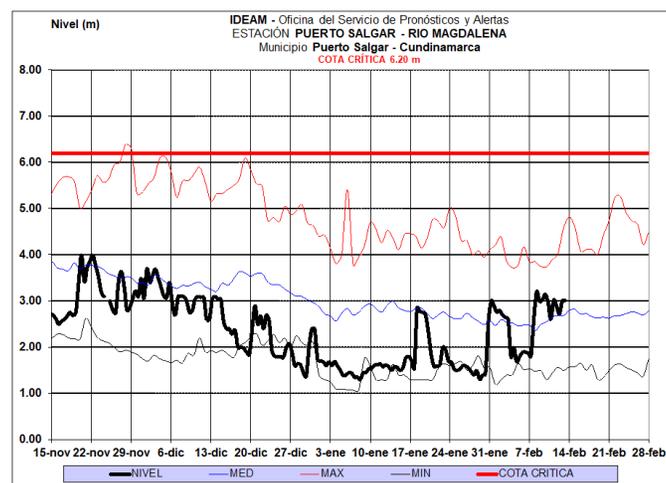
Leves variaciones en el nivel del río Magdalena a la altura del municipio de Honda.



### CUENCA MEDIA

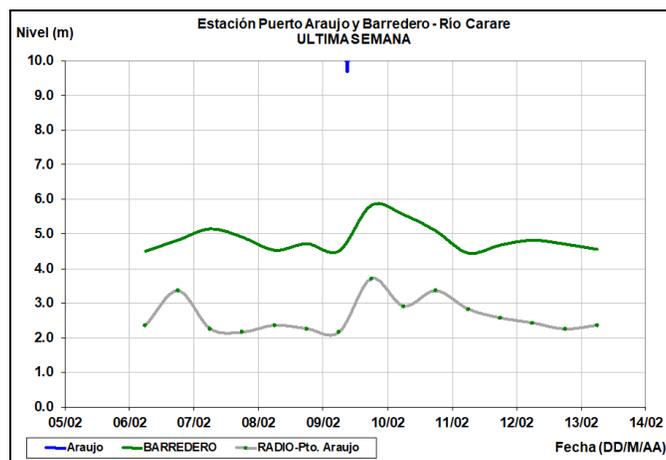
**ALERTA AMARILLA:** PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LAS CUENCAS DE LOS RÍOS GUALÍ, GUARINÓ Y LA MIEL.

Se mantiene ésta alerta dada la probabilidad de ocurrencia de crecientes súbitas en el río Gualí en Mariquita (Tolima), río Guarinó sectores de La Victoria (Caldas) y río La Miel en los municipios de Samaná, Norcasia (Caldas) y Sonsón (Antioquia). Se registró un incremento moderado del río La Miel a la altura de la estación San Miguel, pero sin superar las cotas de afectación.

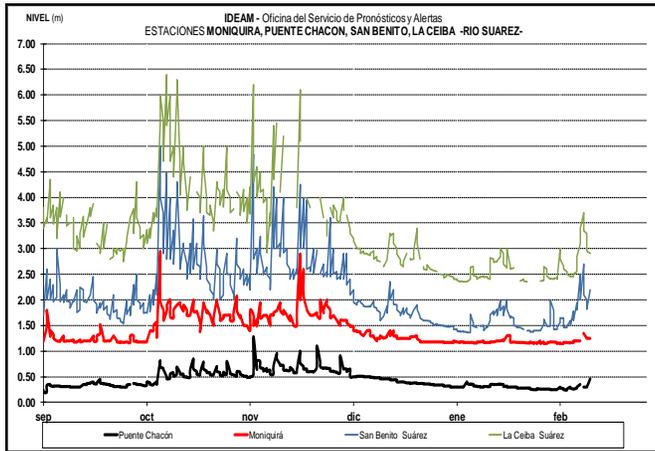


Se observan ligeras fluctuaciones en el nivel del río Magdalena a la altura de Puerto Salgar (Cundinamarca) con tendencia al descenso, con valores en el intervalo de los promedios históricos para la época.

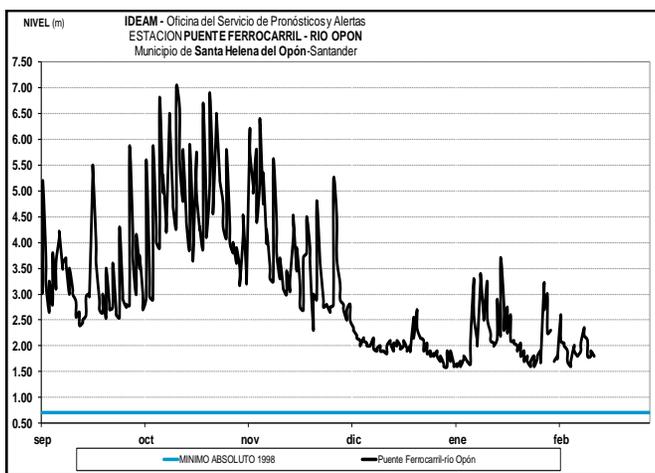
Ligeras variaciones en el nivel del río Carare, a la altura del municipio de Puerto Araújo y Puerto Parra en Santander.



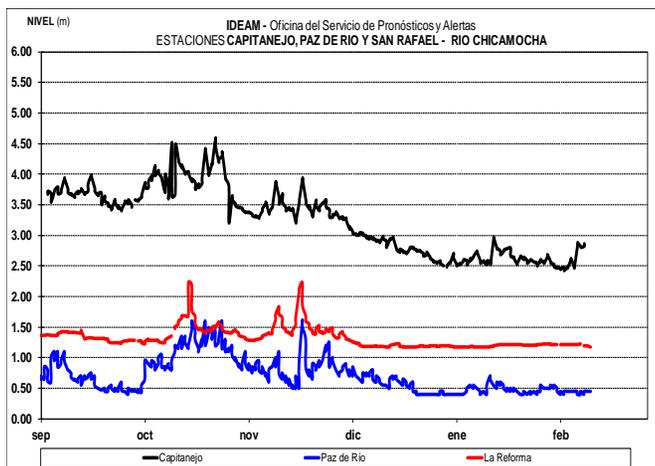
Moderadas fluctuaciones en el nivel del río Suárez. Igualmente se registra descenso moderado de los niveles del río Sogamoso.



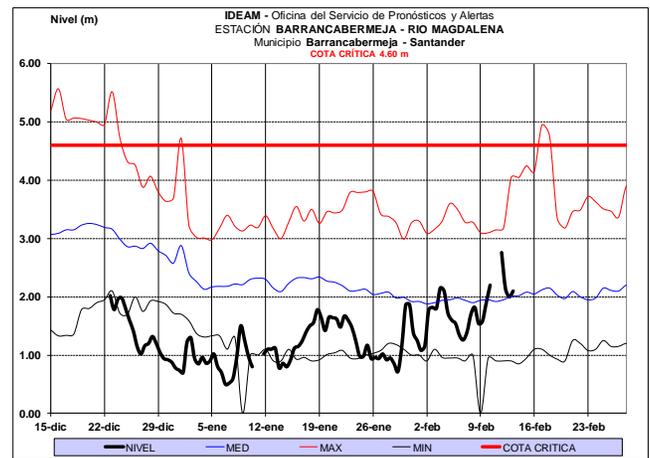
Ligeras fluctuaciones en el nivel en el río Opón con tendencia al descenso.



Variaciones en los niveles de la cuenca del río Chicamocha.



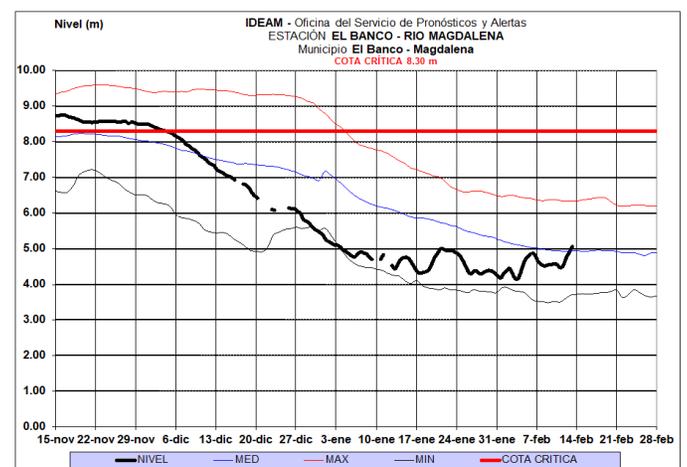
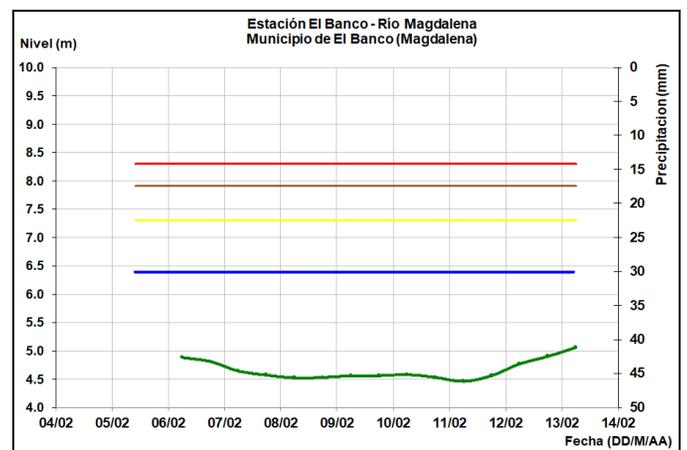
Se registra aumento en el nivel del río Magdalena entre Barrancabermeja y Puerto Wilches (Santander), actualmente no se presentan restricciones en la navegación fluvial de embarcaciones mayores, de acuerdo a lo indicado por Capitanía de Puerto. Se prevé que ésta condición continúe en los próximos dos días.



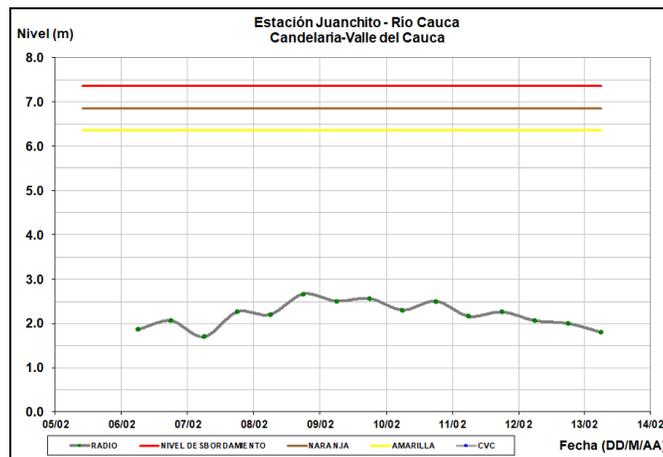
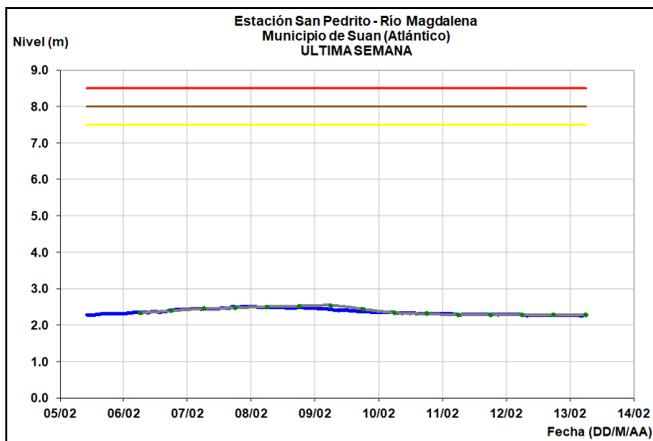
Se espera continúen las fluctuaciones con tendencia al descenso en el nivel del río Magdalena, en el tramo entre San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar), actualmente reporta valores en el rango de los medios a bajos históricos para la época.

### CUENCA BAJA

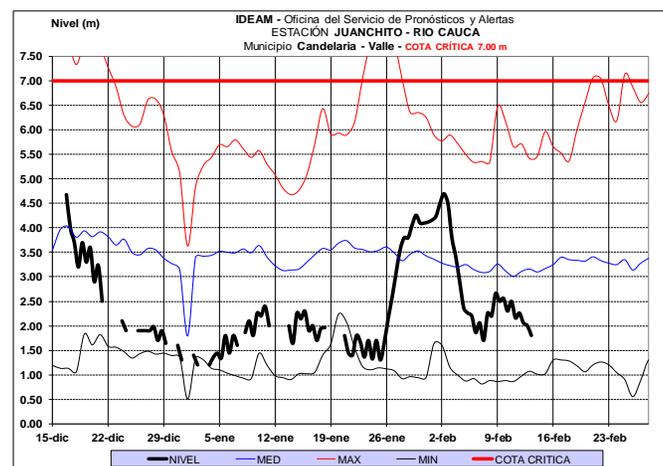
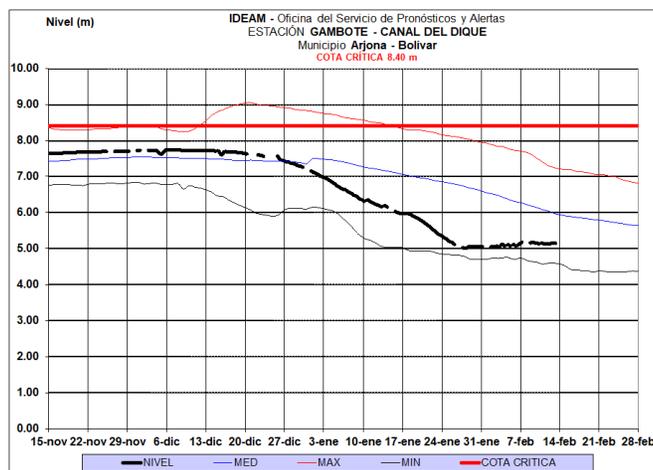
Leves variaciones (con tendencia al ascenso) en el nivel del río Magdalena, a la altura del municipio El Banco, con valores en el rango de los promedios medios a bajos históricos para la época.



Estabilidad en el nivel del río Magdalena en el sector comprendido ente Plato (Magdalena) y Suán (Atlántico). Se prevé para éstos sectores, el tránsito de la onda de crecida que se registra en la cuenca media, se refleje a partir del día viernes de ésta semana.



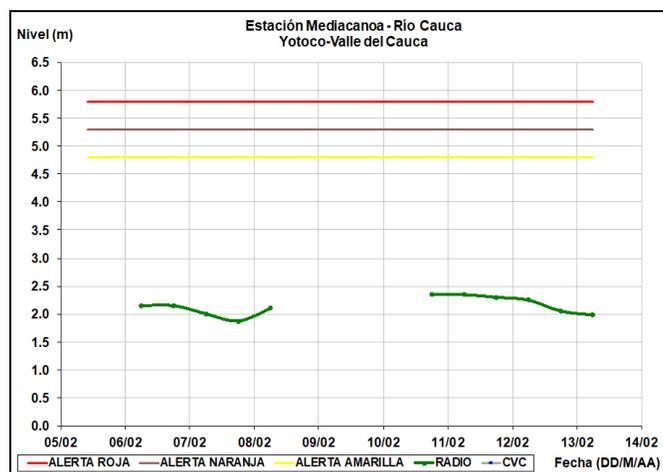
Comportamiento estable en el nivel del Canal del Dique a la altura del municipio de Gambote (Bolívar), los valores se encuentran cercanos a los promedios bajos histórico para la época.



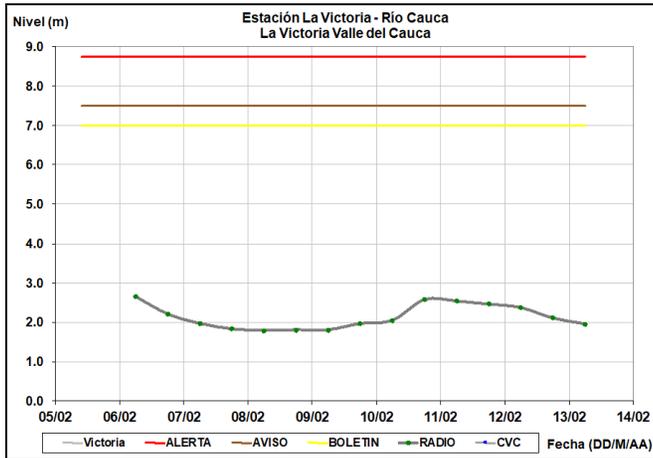
## RÍO CAUCA

### CUENCA ALTA Y MEDIA

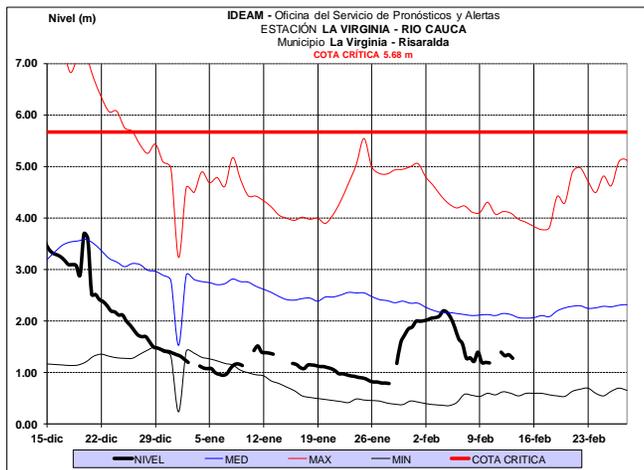
Ligeras fluctuaciones con tendencia al descenso en el nivel del río Cauca a la altura de los municipios de la Candelaria y Yotoco en el departamento de Valle del Cauca.



Tendencia al descenso en el nivel del río Cauca a la altura del municipio de la Victoria.



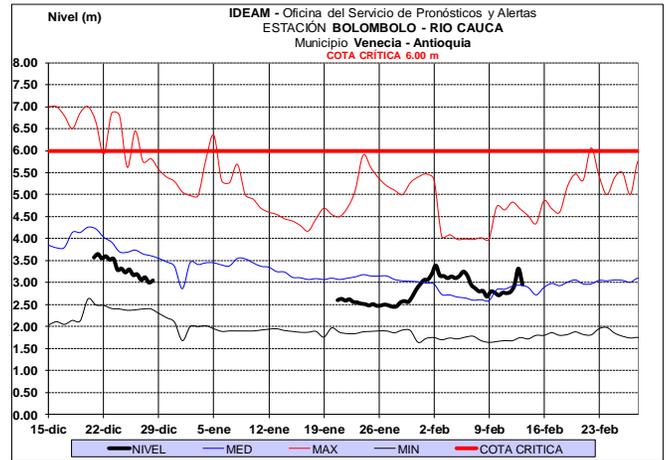
A la altura de la estación hidrológica La Virginia, localizada en el municipio de La Virginia (Risaralda), se registra leve tendencia al descenso en el nivel del río Cauca, con valores en el rango de los promedios a bajos históricos para la época.



**ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN EL NIVEL DEL RÍO ARMA.**

Se recomienda mantener este nivel de alerta a pesar que las lluvias han disminuido moderadamente, pero que se prevé se reactiven en la tarde y noche de hoy; las lluvias que se registran en la parte alta del cañón del río Arma desde los valles de San Félix (Salamina, Caldas) han generado moderadas variaciones de los niveles del río Arma en todo su recorrido hasta su desembocadura en el río Cauca en La Pintada, Antioquia. A su paso por los municipios antioqueños de Santa Bárbara, Abejorral, y Sonsón, se observan niveles altos, por lo cual se recomienda tanto a las poblaciones antes mencionadas, e igualmente en Aguadas en el departamento de Caldas, estar atentos a ésta condición hidrológica. Se destaca que la condición hidrológica descrita aún no ha causado afectación.

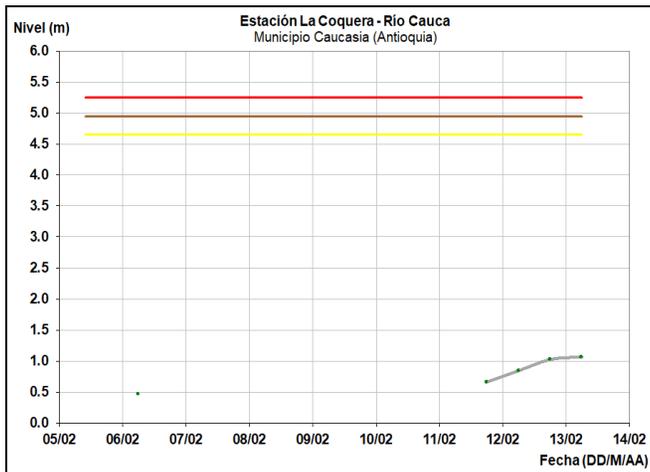
Leves variaciones en el nivel del río Cauca, a la altura de la estación hidrológica Bolombolo, localizada en el municipio de Venecia (Antioquia), con valores en el rango de los promedios históricos para la época.



**AUMENTO DE NIVELES EN EL RÍO CAUCA EN EL TRAMO ENTRE LA PRESA DEL PROYECTO HIDROITUANGO Y EL MUNICIPIO DE NECHÍ (ANTIOQUIA).**

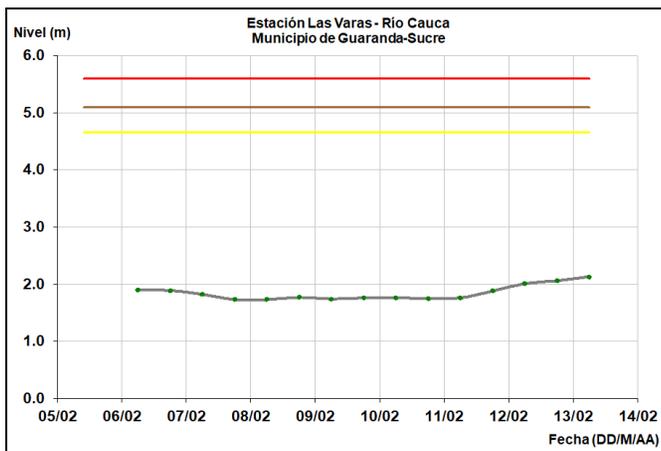
El IDEAM informa que debido a maniobras en el proyecto Hidroituango, el río Cauca continúa registrando aumento gradual del nivel en el tramo comprendido entre la Presa de Hidroituango y el casco urbano de Nechí (Antioquia). Lo anterior debido a que el embalse alcanzó la cota de vertedero, y se tienen abiertas las compuertas 2, 3 y 4. Para este propósito el IDEAM seguirá monitoreando y emitiendo comunicados asociados a esta situación, así como asistiendo al comité ambiental de seguimiento, establecido para dicha acción, bajo el liderazgo del Ministerio de Ambiente y demás autoridades del Sistema Nacional Ambiental de Colombia. Para tal fin, se le pide a la comunidad atender las recomendaciones que la Unidad Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres emite para la implementación de las medidas de contingencia y la superación de sus efectos.

Ascenso leve pero sostenido en las últimas 12 horas en el nivel del río Cauca, a la altura de la estación hidrológica La Coquera, localizada en el municipio de Caucasia (Antioquia), con valores bajos históricos. Cabe señalar que a esta altura el río Cauca está influenciado por la operación de Hidroituango. Se resalta que desde aguas abajo del sitio de la presa de Hidroituango y hasta Nechí (Antioquia), se registra en general un ascenso sostenido pero moderado de los niveles del río Cauca, situación se espera continúe en los próximos días.



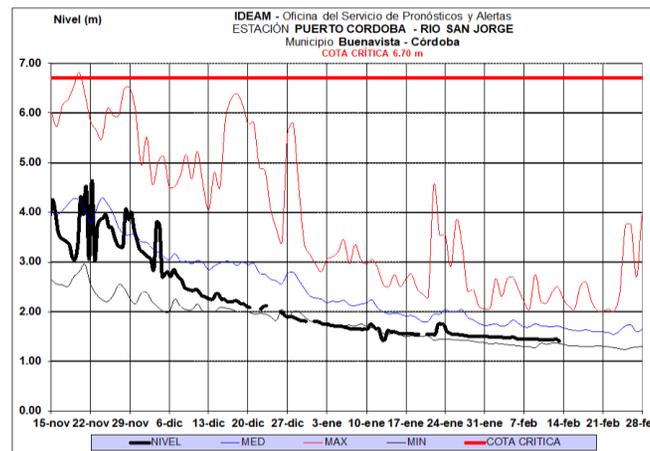
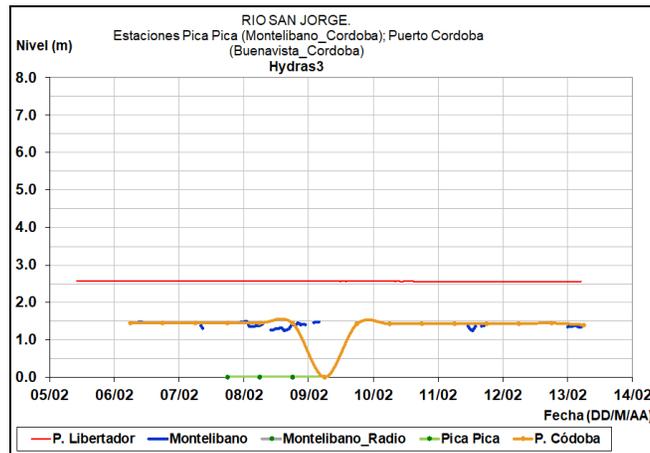
### CUENCA BAJA

Ascenso leve en el nivel del río Cauca entre los municipios de Guaranda (Sucre) y Achí (Bolívar). Se prevé que a partir de mañana en la tarde se registren niveles con tendencia al ascenso, como resultado de los incrementos que se vienen registrando en la cuenca media (tomando a Valdivia, Antioquia como referencia).



### CUENCA RÍO SAN JORGE

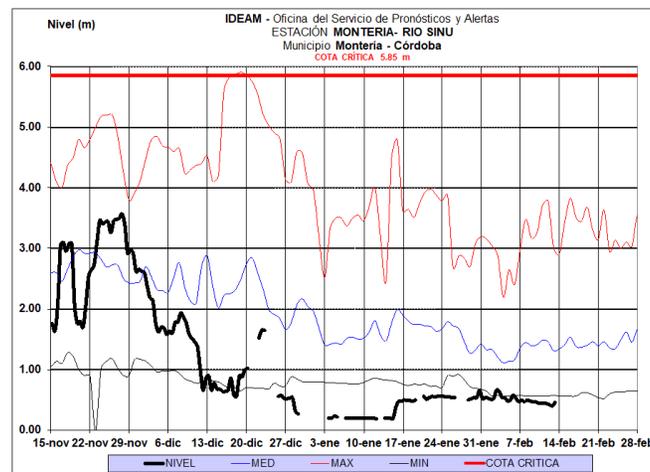
Durante la siguiente semana se espera predomine la tendencia al descenso en el nivel en el río San Jorge a la altura del municipio de Montelíbano, con valores en el rango de bajos históricos para la época. Igual condición se presenta en el río San Pedro, su principal afluente.



### ÁREA HIDROGRÁFICA CARIBE

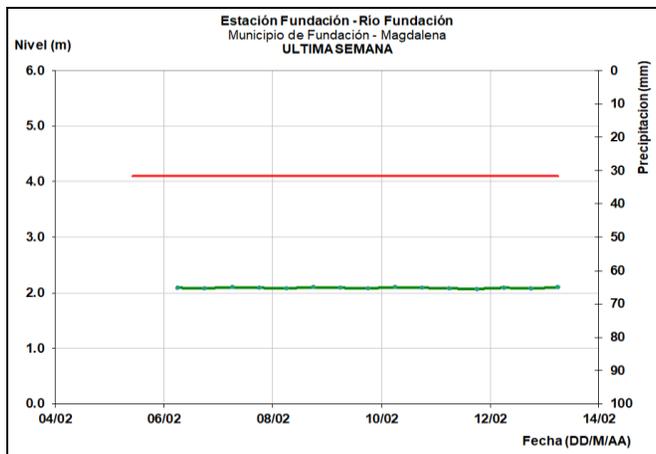
#### CUENCA DEL RÍO SINÚ

Tendencia al descenso del río Sinú, a la altura de los municipios de Montería, Cereté, San Pelayo, Cotorra, Loricá y San Bernardo del Viento, con valores por debajo de los mínimos históricos para la época. Las variaciones registradas también son influenciadas por la operación del embalse de Urrá.



## SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Condición estable en los ríos Fundación, Aracataca, Manzanares, Gaira, Minca, Toribio, Piedras, Guachaca, Buritaca y Tucurínca, entre otros ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta. Sus niveles oscilan en el rango de medios a bajos.



## CUENCA DEL RÍO RANCHERÍA

Leve descenso en el nivel del río Ranchería y sus aportantes en la cuenca alta, a la altura de los municipios de Fonseca, Barrancas y Riohacha.

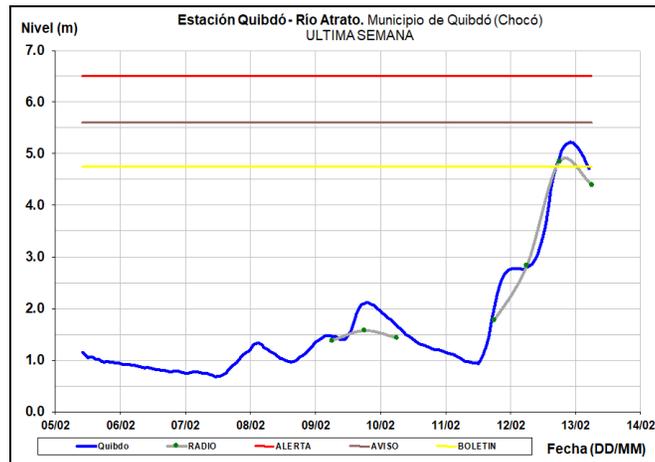
## CUENCA DEL RÍO CESAR

Fluctuaciones con tendencia al descenso en el nivel del río Cesar y sus afluentes, especialmente los ríos Ariguani y Guatapurí, con valores por debajo de los promedios históricos para la época.

## CUENCA DEL RÍO ATRATO

**ALERTA AMARILLA:** CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO ATRATO Y APORTANTES.

Debido a las precipitaciones registradas ayer en la tarde en la cuenca alta del río Atrato se registraron incrementos importantes de su nivel, los cuales desde la madrugada de hoy presentan moderado ascenso. Por el tránsito de la onda de crecida, se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Lloró y Bagadó (Chocó). Igual recomendación que para los pobladores ribereños ubicados en la cuenca alta del río Atrato continúen atentos a cambios en los niveles, tanto del río Atrato y sus principales afluentes, como son los ríos Quito, Cabí y Andágueda. Se destaca que la condición hidrológica descrita aún no ha causado afectación.

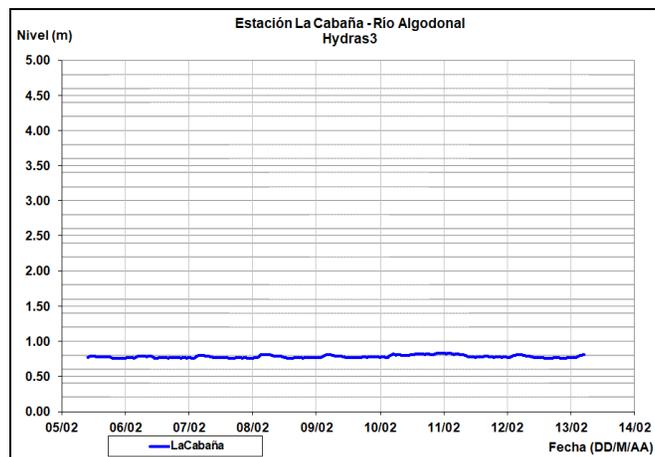


## RÍOS AFLUENTES AL GOLFO DE URABÁ

Leve tendencia al descenso en los niveles de los ríos León, Mulato, Turbo, Caimán Nuevo, Necoclí, Currulao, Guadualito, entre otros, al igual que en sus afluentes.

## CUENCA DEL CATATUMBO

Estabilidad en el nivel de los ríos Algodonal, Tarra, Catatumbo, Nuevo Presidente, Sardinata, Zulia, Salazar, Tibú y Pamplonita.



## ÁREA HIDROGRÁFICA ORINOCO

### CUENCA DEL RÍO ARAUCA

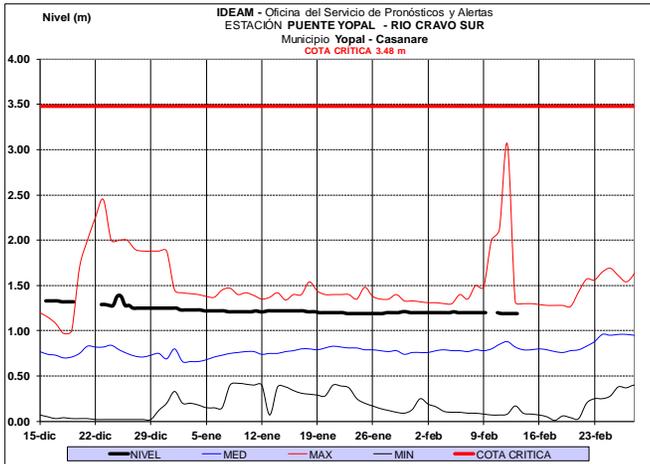
Variaciones en el nivel del río Arauca y sus afluentes, con valores alrededor de los promedios históricos para la época.

### CUENCA DEL RÍO CASANARE

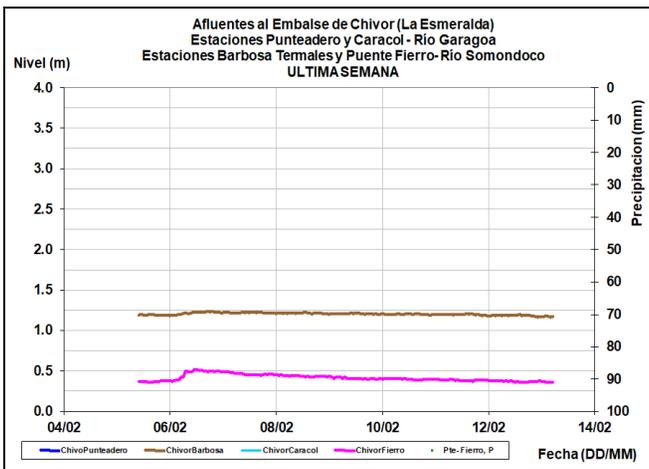
Se mantiene la tendencia al descenso en el nivel de los ríos Casanare, Ariporo, Pauto y sus afluentes.

### CUENCA DEL RÍO META

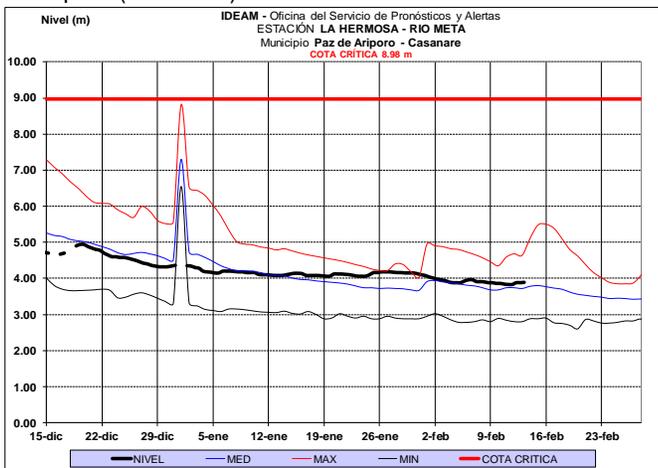
Leve tendencia al descenso en los niveles de los ríos Cravo Sur y Cusiana.



Lento descenso en los niveles de los ríos Garagoa y Somondoco aportantes al embalse La Esmeralda (Chivor).

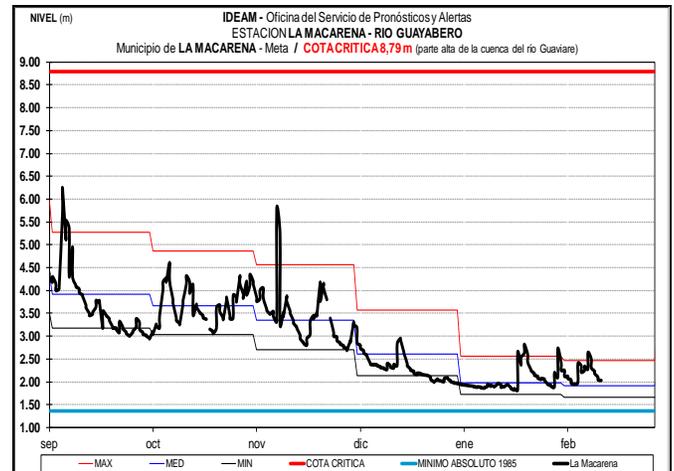
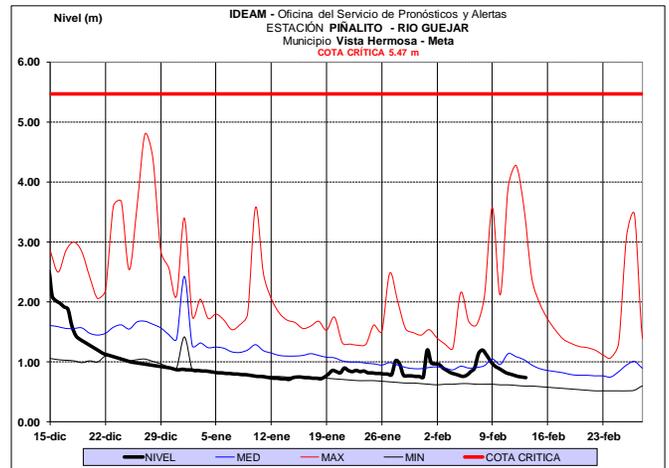


Tendencia al descenso en el nivel del río Meta en el tramo comprendido entre el municipio de Puerto López (Meta) y Paz de Ariporo (Casanare).

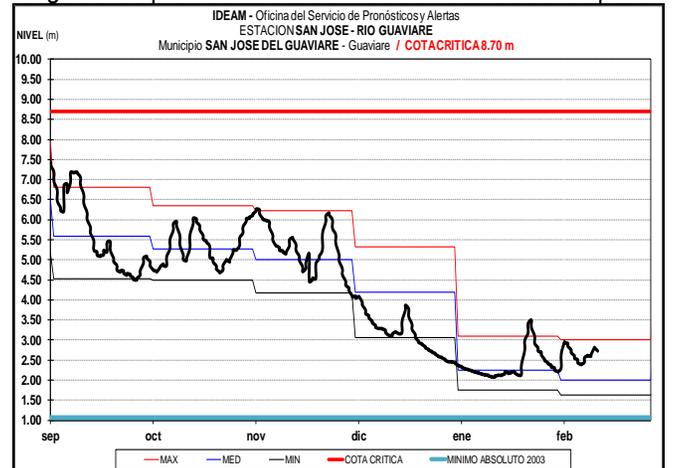


## CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

Ligeras variaciones en el nivel del río Ariari, Guejar y Guayabero, con valores en el rango de los promedios medios a bajos históricos para la época.

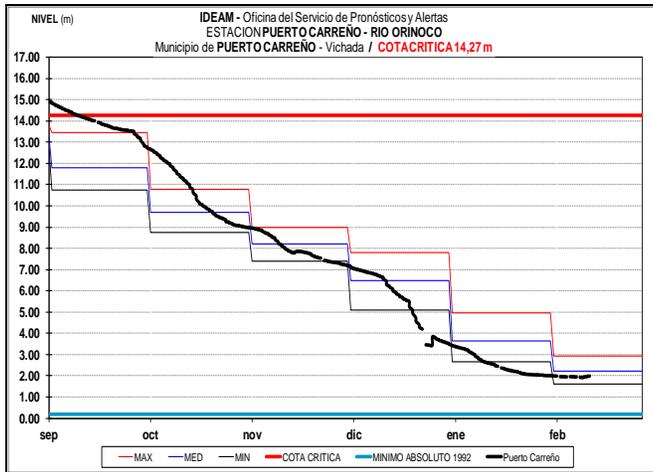


Ligeras fluctuaciones en los niveles del río Guaviare, a la altura del municipio de San José del Guaviare, con valores en el rango de los promedios altos a medios histórico de la época.



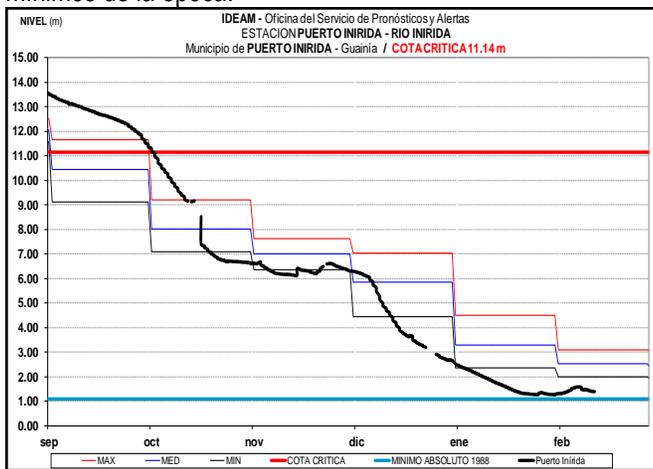
## CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Continúa la leve tendencia al descenso en los niveles del río Orinoco, a la altura del municipio de Puerto Carreño (Vichada), con valores por debajo de los promedios medios a bajos históricos para la época.



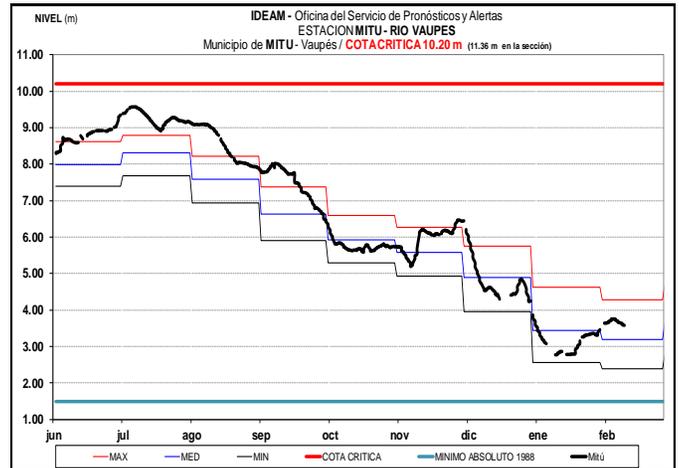
## CUENCA DEL RÍO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

Leves variaciones en los niveles del río Inírida a la altura de la estación Puerto Inírida, con valores por debajo de los valores mínimos de la época.



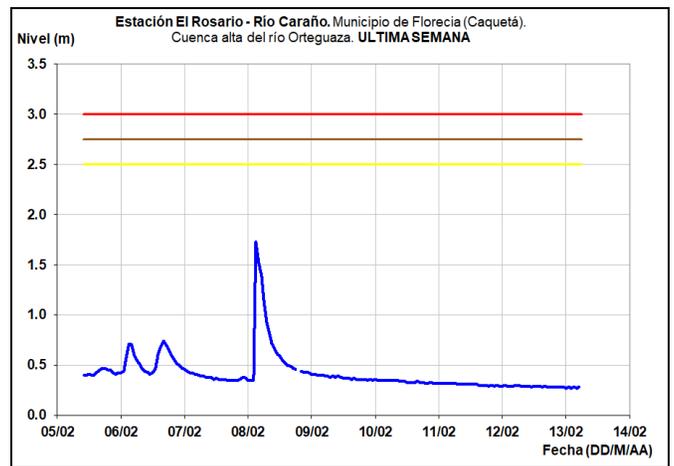
## CUENCA DEL RÍO VAUPÉS

Ligeras variaciones en el nivel del río Vaupés, con valores que corresponden al rango de los promedios históricos para esta época del año.



## RÍO CAQUETÁ

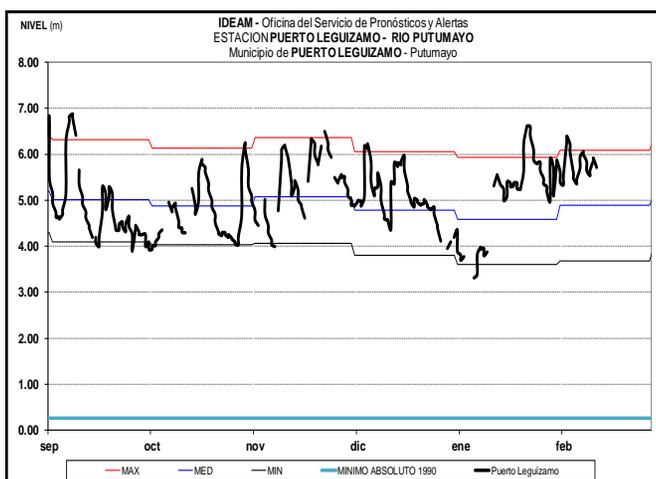
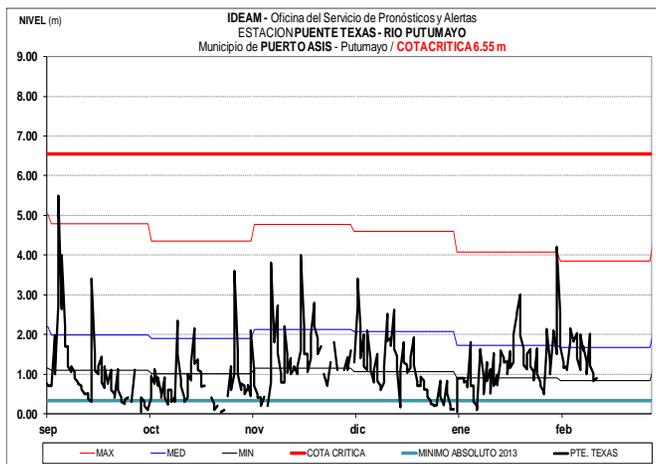
Tendencia al descenso en el nivel de los ríos Pescado, Ortegaza y sus afluentes los ríos Bodoquero, Hacha y Caraño.



Leve descenso en el nivel del río Mocoa y sus afluentes los ríos Sangoyaco y Mulato, en el municipio de Mocoa (departamento de Putumayo).

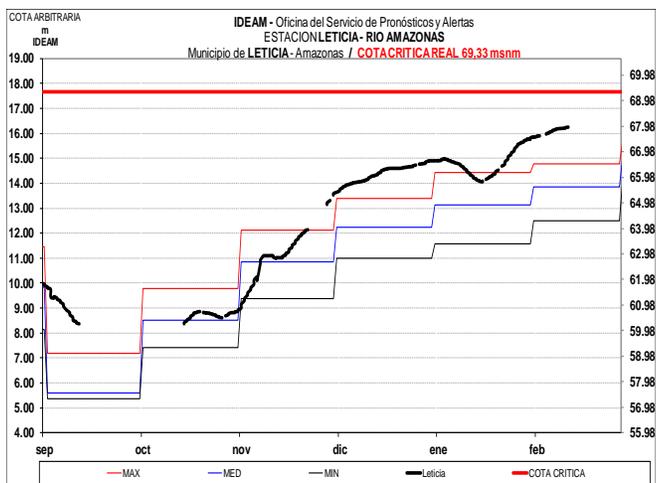
## CUENCA RÍO PUTUMAYO

Variaciones en el nivel del río Putumayo, a la altura de la estación Puente Texas y Puerto Leguizamo, con valores en el rango de altos a medios históricos para la época.



## RÍO AMAZONAS

El nivel del río Amazonas a la altura de Leticia registra tendencia al ascenso, con valores por encima de los promedios máximos históricos para la época. Se prevé que ésta condición hidrológica continúe en los próximos días.



## ÁREA HIDROGRÁFICA PACÍFICO

### CUENCA DEL RÍO SAN JUAN

Ligeras variaciones en los niveles de la cuenca del río San Juan (departamento de Chocó).

### CUENCAS DE LOS RÍOS DIRECTOS AL PACÍFICO

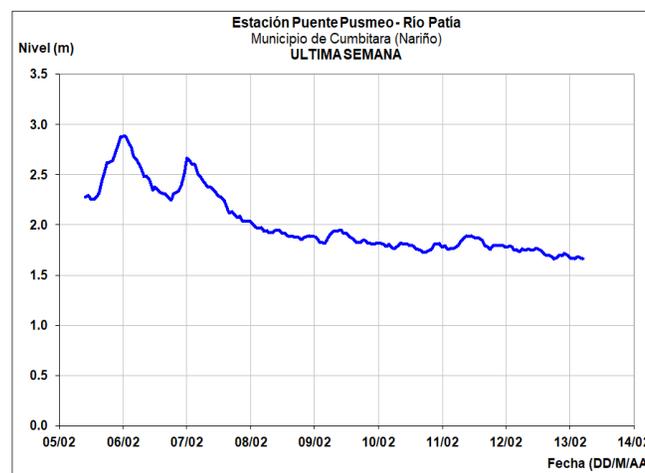
Leves variaciones en los niveles de los ríos Dagua, Anchicayá, Cajambre, Escalere, Raposo, Mayorquín, Naya y Yurumanguí en el departamento de Valle del Cauca.

**ALERTA AMARILLA:** SE PREVÉ CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL LITORAL PACÍFICO EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA.

Se mantiene esta alerta dado que no se descartan incrementos súbitos en los niveles de los ríos Timbiquí, Guapi, San Juan del Micay, Saija y Naya, los cuales desembocan en el Océano Pacífico en el departamento del Cauca. Especial recomendación para pobladores en sectores bajos de López de Micay (Cauca).

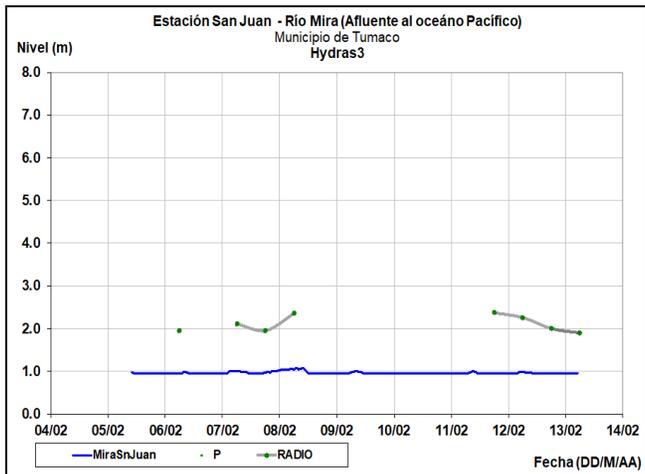
### CUENCA DEL RÍO PATÍA

Leve tendencia al descenso en los niveles del río Patía y sus afluentes los ríos Mayo, Juanambú, Guaitara y Telembí.



### CUENCA DEL RÍO MIRA

Se prevé continúen las fluctuaciones en los niveles del río Mira y sus afluentes 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  
**YOLANDA GONZÁLEZ HERNÁNDEZ**

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas  
**MERY ESPERANZA FERNÁNDEZ PORRAS**

Hidrólogo de turno:  
**FIDEL ALBERTO PARDO OJEDA**

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