# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO Nº 031

Bogotá D. C., jueves 31 de enero de 2019
Hora de actualización 01:05 p. m.
Observación: el presente informe puede ser corregido y/o actualizado en el futuro. No representa una certificación oficial del IDEAM

**ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN** **ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE** **ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE**

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

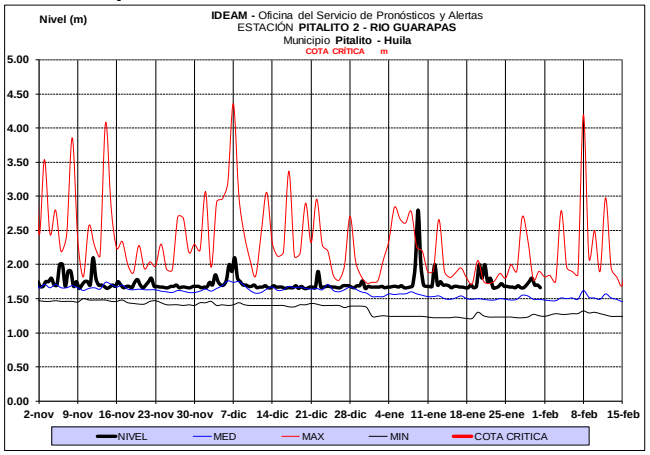
## ÁREA HIDROGRÁFICA MAGDALENA - CAUCA

## CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

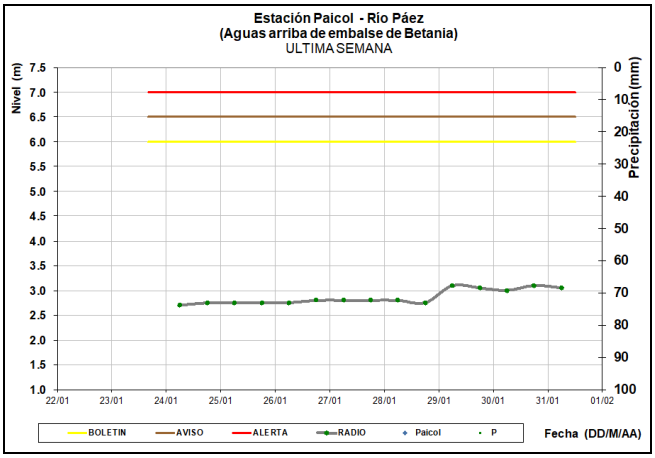
## CUENCA ALTA.

Se ha observado ligeras fluctuaciones 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. Se destaca que los niveles tienen tendencia al descenso en las últimas horas.

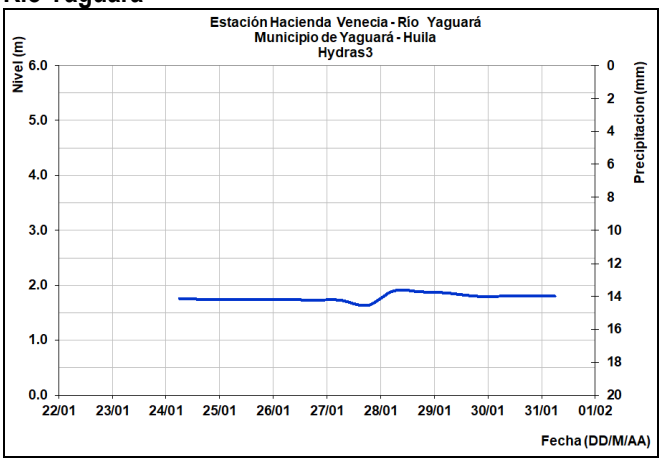
### Río Guarapas



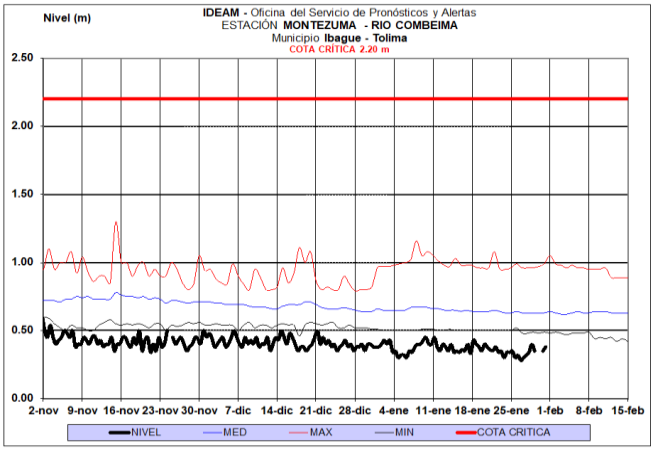

### Río Páez

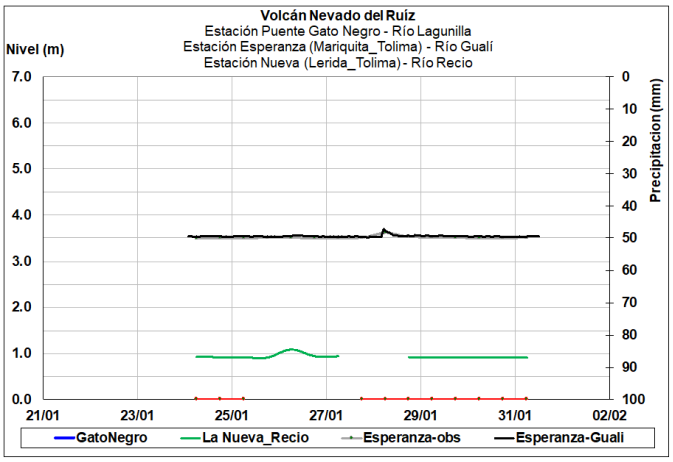



### Río Yaguará

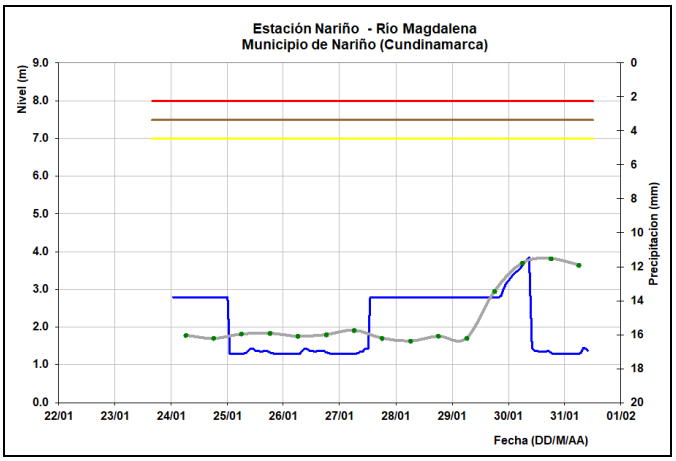



Ligeras oscilaciones en el nivel de los ríos Combeima, Opia, Luisa, Cucuana, Tetuán, Amoyá, Saldaña, Ata y Aipe, con leve tendencia al descenso.



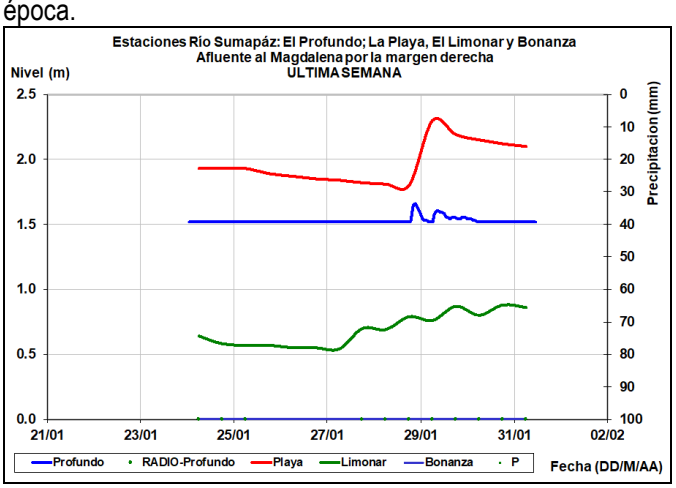



Se ha observado incrementos moderados en el nivel del río Magdalena, a la altura del municipio de Nariño (Cundinamarca), consecuencia del tránsito de la onda de creciente observado aguas abajo del embalse de Betania, con valores superiores a los medios promedios históricos para la época.



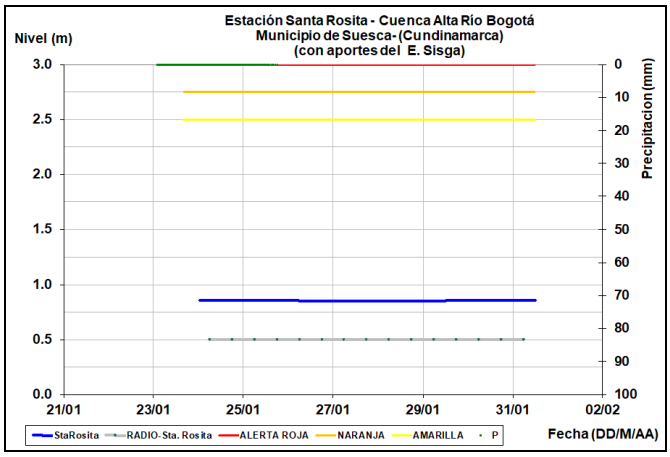

## CUENCA RÍO SUMAPÁZ

En las últimas horas, se observa comportamiento de condiciones estables en los niveles del río Sumapáz, con valores en el rango de los promedios a bajos históricos para la época.

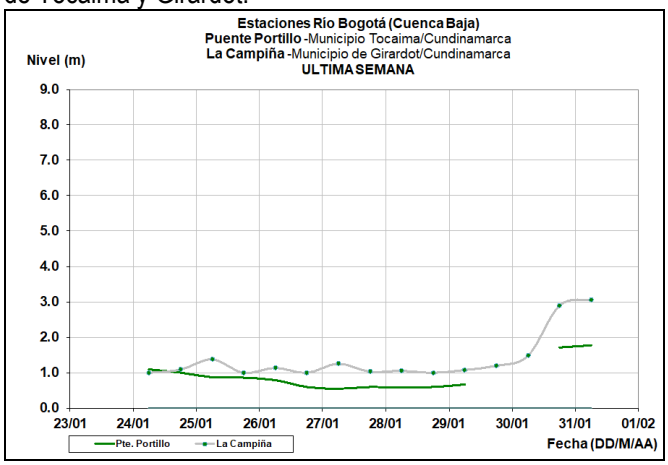



## CUENCA RÍO BOGOTÁ

En la cuenca alta del río Bogotá, se aprecian niveles estables, a la altura de la estación Santa Rosita.



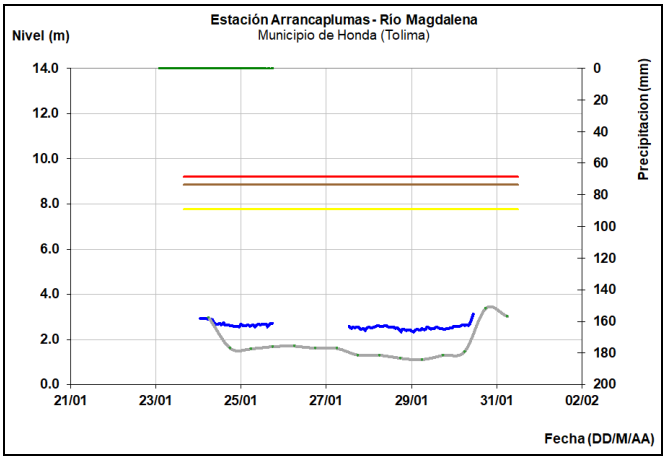

En la cuenca media y baja del río Bogotá, se registra un pequeño incremento en el nivel del río, a la altura del municipio de Tocaima y Girardot.

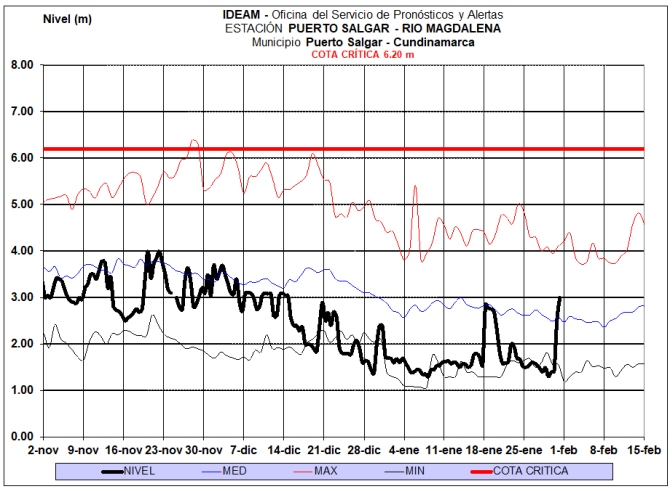



**ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SÚBITAS EN LOS AFLUENTES A LA CUENCA DEL RÍO NEGRO (CUNDINAMARCA).**

Se mantiene esta alerta, especialmente por el incremento significativo registrado en el río Villeta, (afluente al río Negro). Se recomienda estar atentos a los niveles de los principales afluentes al río Negro en el departamento de Cundinamarca.

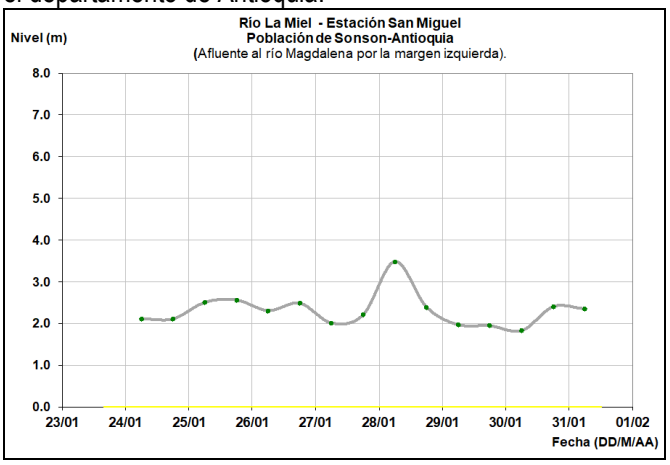
Actualmente se observa un descenso en el nivel del río Magdalena, a la altura del municipio de Honda, en las últimas horas.



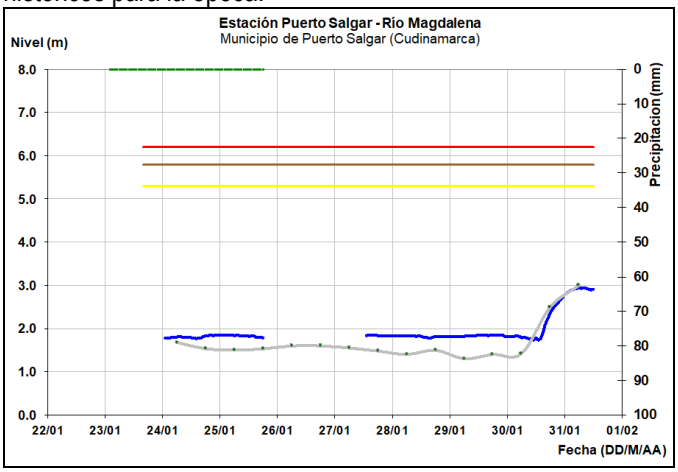




## CUENCA MEDIA

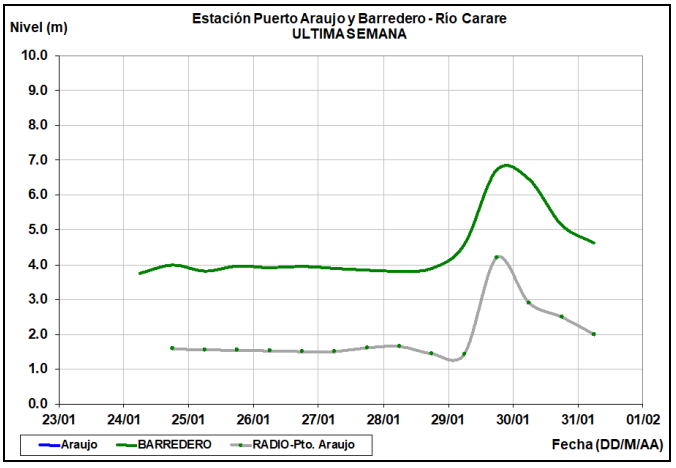
Se registra tendencia al descenso con ligeras fluctuaciones en el nivel del río La Miel, a la altura del municipio de Sonsón en el departamento de Antioquia.



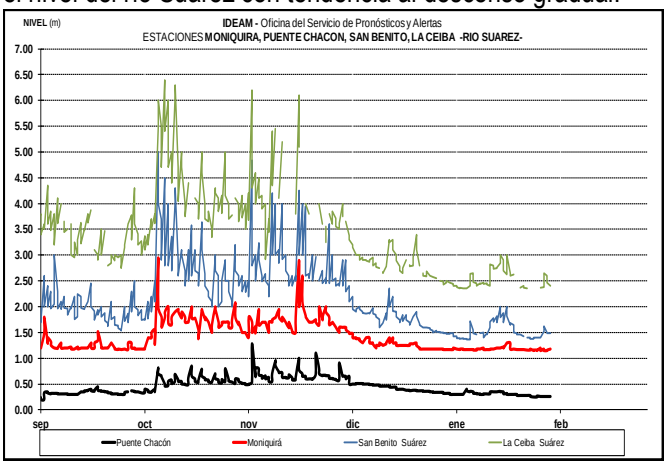

Se registraron incrementos moderados en el nivel del río Magdalena, a la altura de Puerto Salgar (Cundinamarca), con valores en el intervalo de los niveles promedios mínimos históricos para la época.



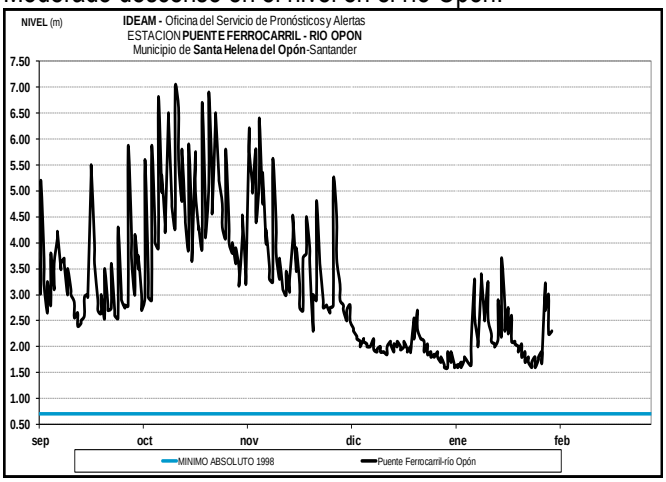

Moderadas variaciones en el nivel del río Carare, a la altura del municipio de Puerto Araujo y Puerto Parra en Santander, actual condición de descenso.



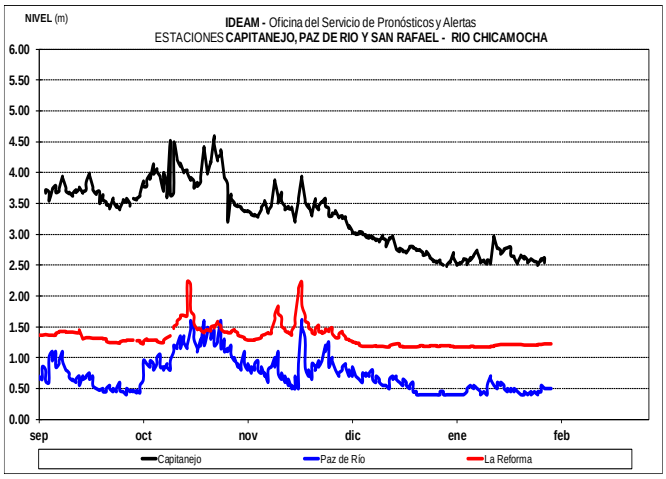

Predomina el comportamiento dentro de un rango estable en el nivel del río Suárez con tendencia al descenso gradual.



Moderado descenso en el nivel en el río Opón.

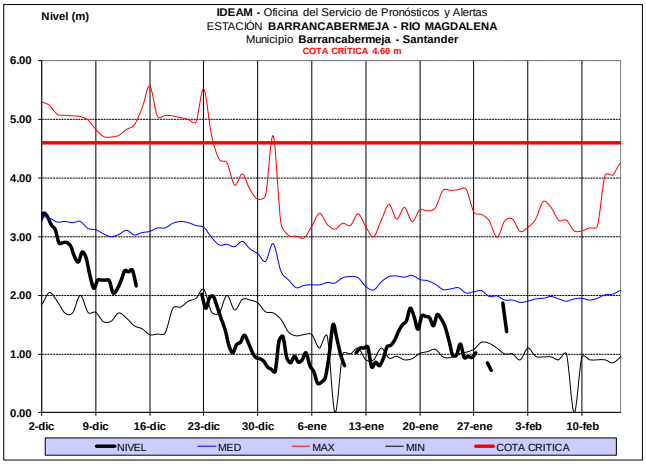



Fluctuaciones dentro de un rango estable en los niveles de la cuenca del río Chicamocha.




**ALERTA POR NIVELES BAJOS: NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA EN EL TRAMO ENTRE BARRANCABERMEJA Y PUERTO WILCHES (SANTANDER).**

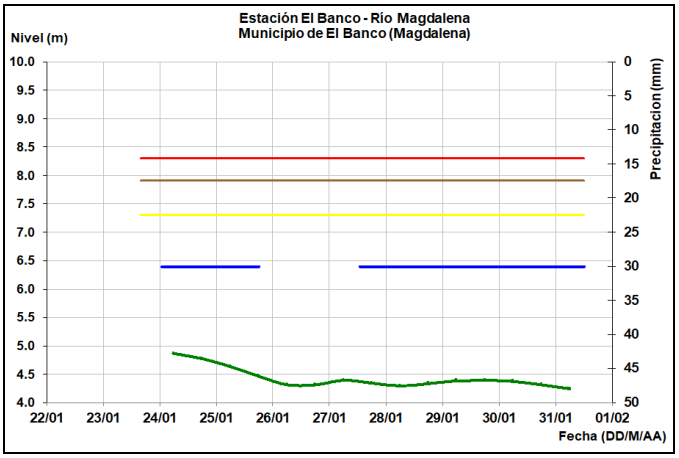
Leves fluctuaciones con tendencia al descenso se observan en el río Magdalena y valores en el rango de los promedios bajos históricos para la época en el sector comprendido entre Barrancabermeja y Pto. Wilches (Santander). Sin embargo, se prevé ligero ascenso en el nivel del río durante las próximas horas. No se descarta la posibilidad de desabastecimiento de agua en algunas poblaciones ribereñas ante la reducción de los niveles en las captaciones de los sistemas de acueducto, especialmente para la ciudad de Barrancabermeja. Adicionalmente, es importante estar atentos ante la posibilidad de restricciones en la navegación fluvial de embarcaciones mayores, por lo cual el IDEAM recomienda a la población en general, estar atentos a las indicaciones de las autoridades locales y Capitanías de Puerto frente a la reducción en el nivel del río Magdalena en este sector.

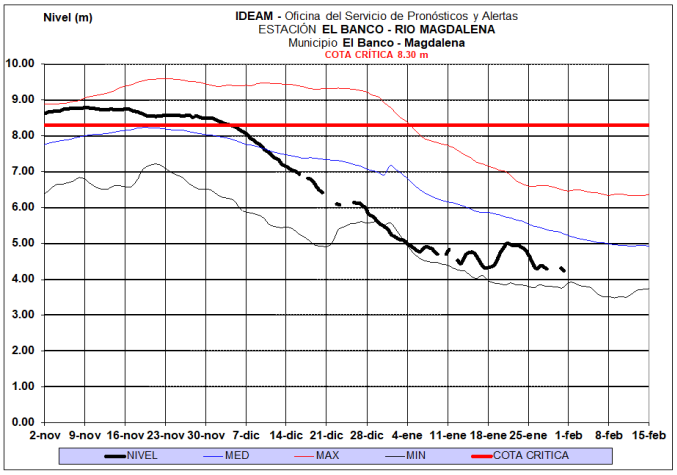



Se espera que se mantenga la condición de descenso gradual en el río Magdalena, para el tramo entre San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar), con valores en el rango de los bajos históricos para la época.

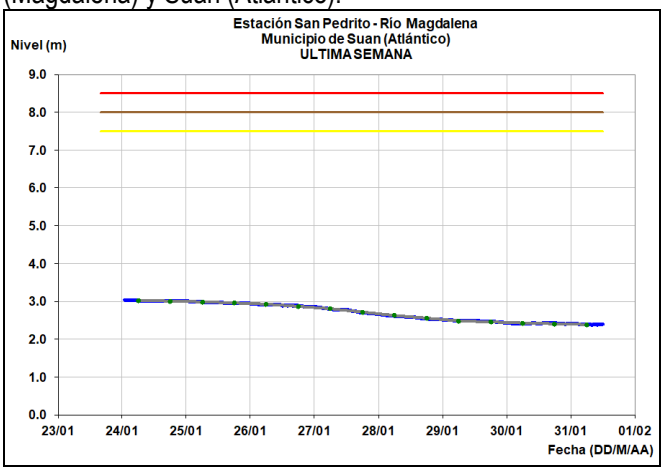
## CUENCA BAJA

Condición estable 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.

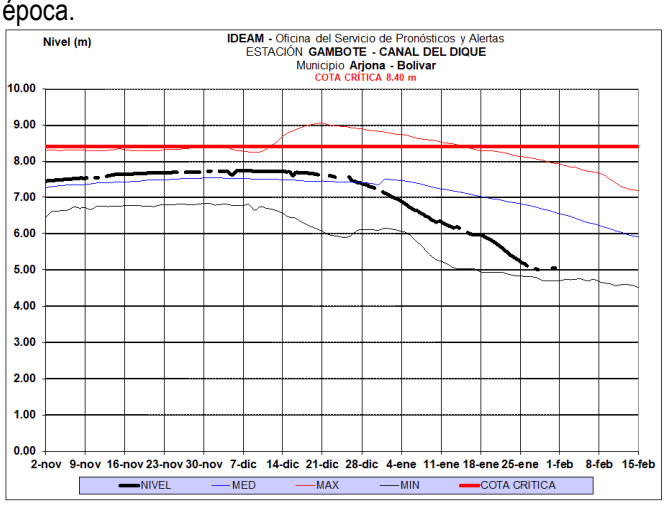


En las últimas horas, continúan las condiciones estables en el nivel del río Magdalena, en el sector comprendido ente Plato (Magdalena) y Suán (Atlántico).



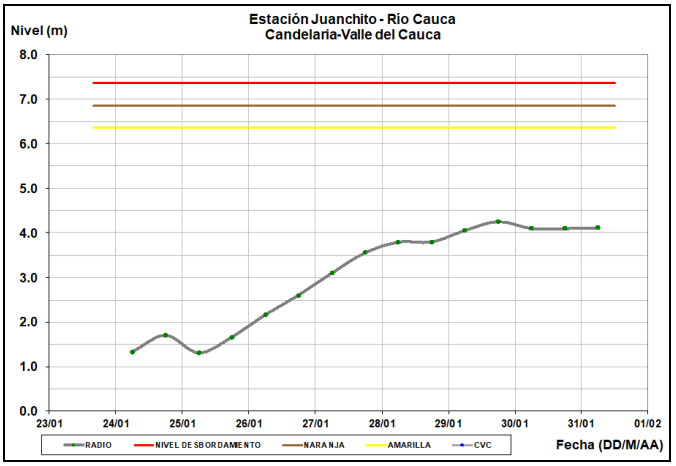

Descenso lento y continuo en el nivel del Canal del Dique, a la altura del municipio de Gambote (Bolívar), los valores se encuentran cercanos a los promedios bajos histórico para la época.

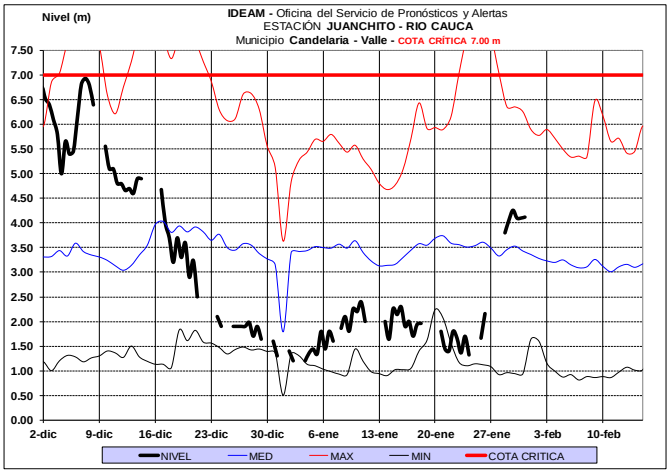


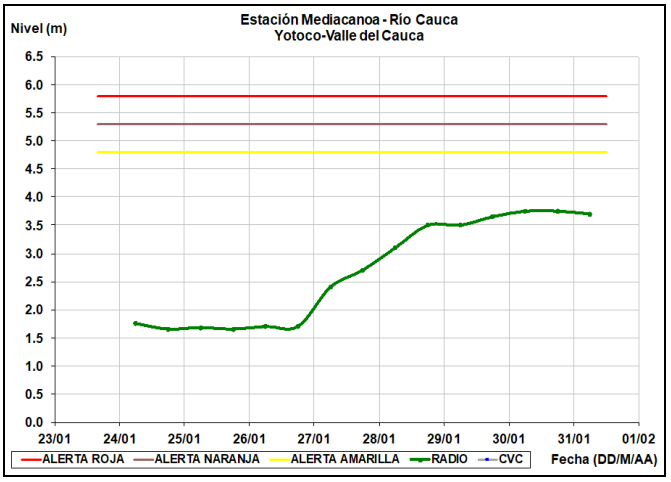

## RÍO CAUCA

### CUENCA ALTA Y MEDIA

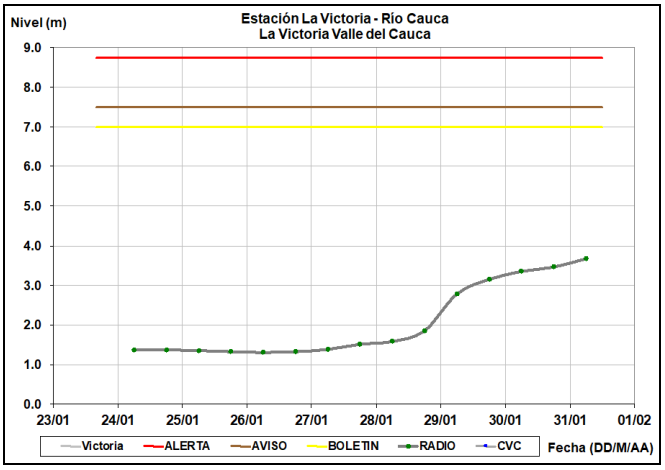
Continúa el ascenso moderado en el nivel del río Cauca a la altura de los municipios de la Candelaria, Yotoco y La Victoria en el departamento de Valle del Cauca, como resultado del tránsito de la onda de creciente observado aguas abajo del embalse de Salvajina.



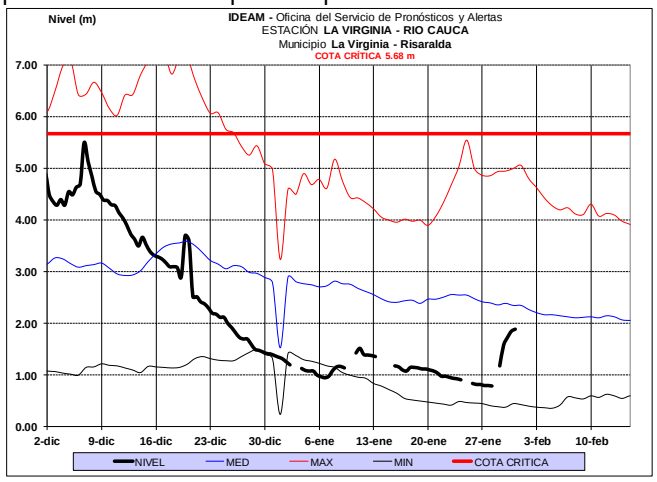




Se espera que durante las siguientes horas se mantenga el comportamiento de ascenso en el nivel del río Cauca, a la altura del municipio de la Victoria.

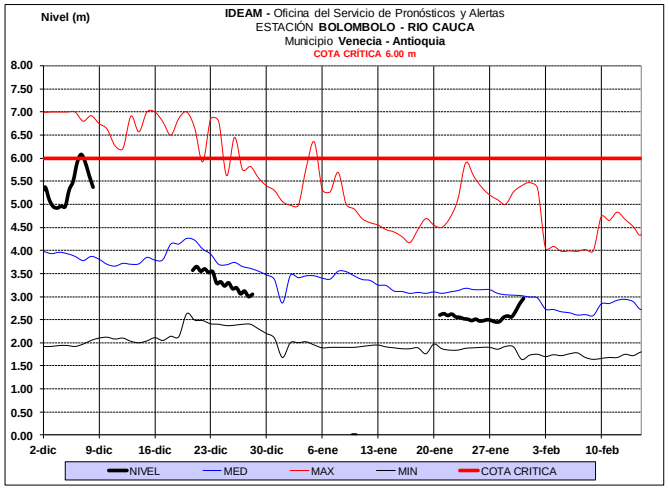



A la altura de la estación hidrológica La Virginia, localizada en el municipio de La Virginia (Risaralda), se espera durante las próximas horas continúe moderada tendencia al ascenso en el nivel del río Cauca, producto del tránsito de la onda de creciente observada a la altura las estaciones Juanchito (municipio de Candelaria), Mediacanoa (municipio de Yotoco) y La Victoria (municipio de La Victoria) en el departamento del Valle del Cauca, con valores que posiblemente alcanzarían los promedios históricos para la época.

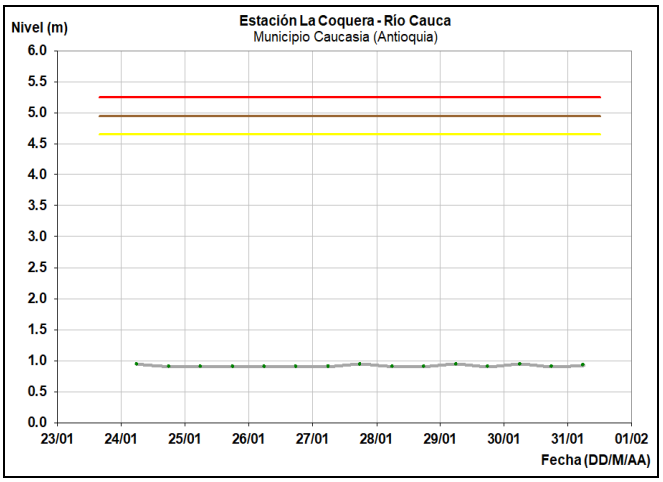



Variaciones en el nivel de los ríos Arma (municipio de Aguadas, Caldas), Chinchiná (municipio de Palestina, Caldas), Tapias (municipios de la merced, Pácora, Salamina y Aranzázu), Otún (municipio Dos Quebradas), Mapa (municipio de Apia, Risaralda) y río Frío (municipio de Neira, Caldas).

Se espera continúe el ascenso en el nivel del río Cauca, a la altura de la estación hidrológica Bolombolo, localizada en el municipio de Venecia (Antioquia), producto del tránsito de la onda de creciente observada hacia aguas arriba, con valores que se mantendrán en el rango de los promedios históricos para la época.

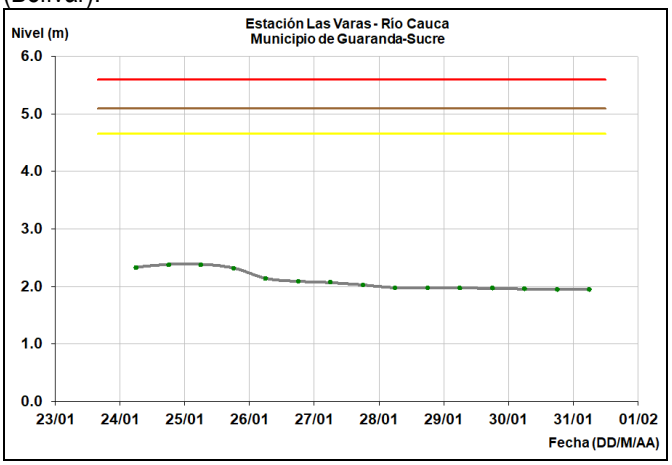



Durante la última semana el nivel se ha mantenido estable en el río Cauca, a la altura de la estación hidrológica La Coquera, localizada en el municipio de Caucasia (Antioquia), con valores en el rango de los promedios medios a bajos históricos de la época. Se resalta que a esta altura el río Cauca está influenciado por la operación de Hidroituango.



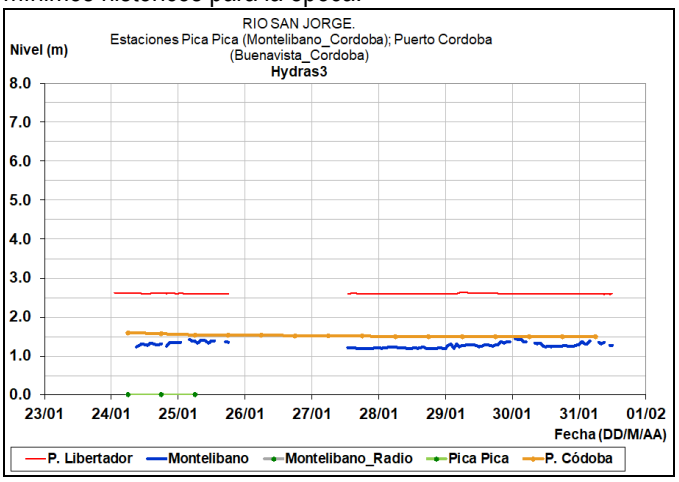

## CUENCA BAJA

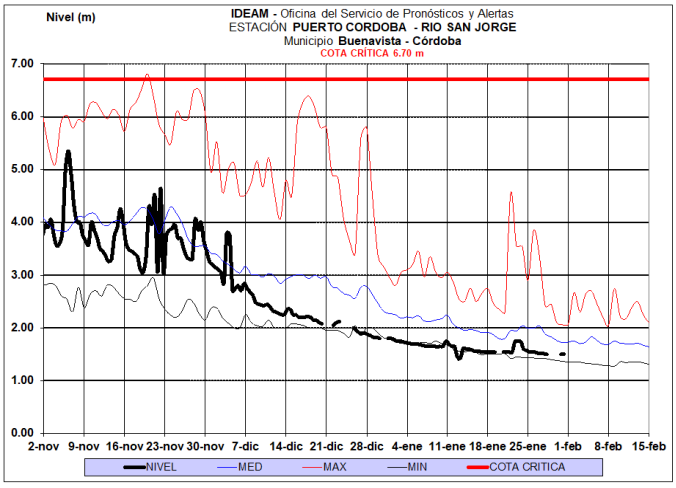
Tendencia estable en el nivel del río Cauca durante la última semana, entre los municipios de Guaranda (Sucre) y Achí (Bolívar).



## CUENCA RÍO SAN JORGE

Se espera predomine un comportamiento de descenso paulatino en el nivel en el río San Jorge, a la altura del municipio de Montelíbano, para los próximos días con valores mínimos históricos para la época.

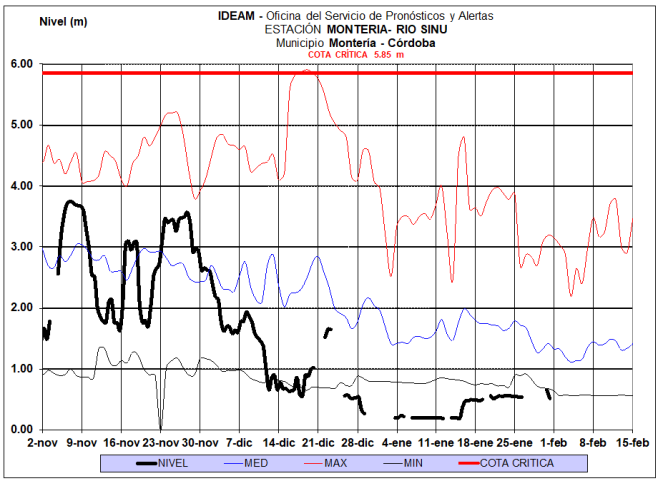



## ÁREA HIDROGRÁFICA CARIBE

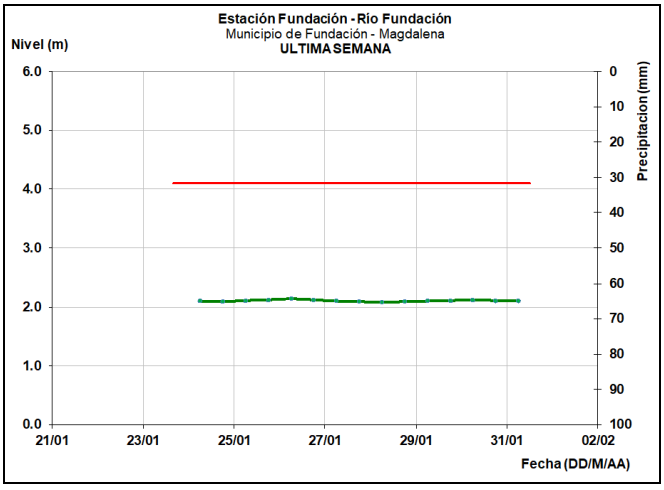
## CUENCA DEL RÍO SINÚ

Ligeras fluctuaciones en los niveles del río Sinú, a la altura de los municipios de Montería, Cereté, San Pelayo, Cotorra, Lorica y San Bernardo del Viento, con valores por debajo de los mínimos históricos para la época.




## SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Condición estable en los ríos Fundación, Aracataca, Manzanares, Gaira, Minca, Toribio, Piedras, Guachaca, Buritaca y Tucurinca, entre otros ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta.




## CUENCA DEL RÍO RANCHERÍA

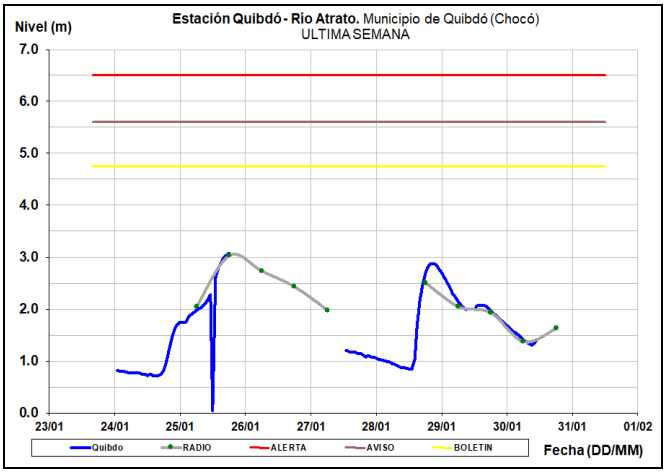
Leve descenso en el nivel del río Ranchería y sus aportantes en la cuenca alta, a la altura de los municipios de Fonseca, Barrancas y Riohacha.

## CUENCA DEL RÍO CESAR

Descenso lento en el nivel del río Cesar y sus afluentes, especialmente los ríos Ariguaní y Guatapurí, con valores por debajo de los promedios históricos para la época.

## CUENCA DEL RÍO ATRATO

En las últimas horas, el nivel del cauce principal del río Atrato y sus afluentes (ríos Quito, Andágueda y Cabí entre otros), presentan un ligero incremento, sin embargo, la cota se encuentra por debajo de los umbrales de alerta.

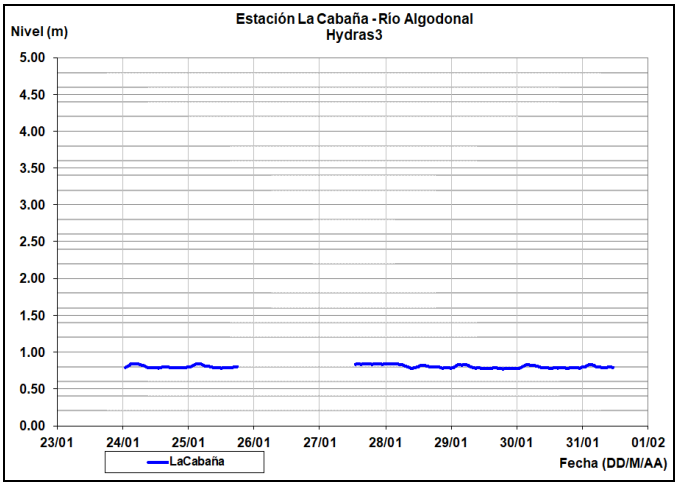



## RÍOS AFLUENTES AL GOLFO DE URABÁ

Leve tendencia al descenso en los niveles de los ríos León, Mulato, San Juan y sus afluentes.

## CUENCA DEL CATATUMBO

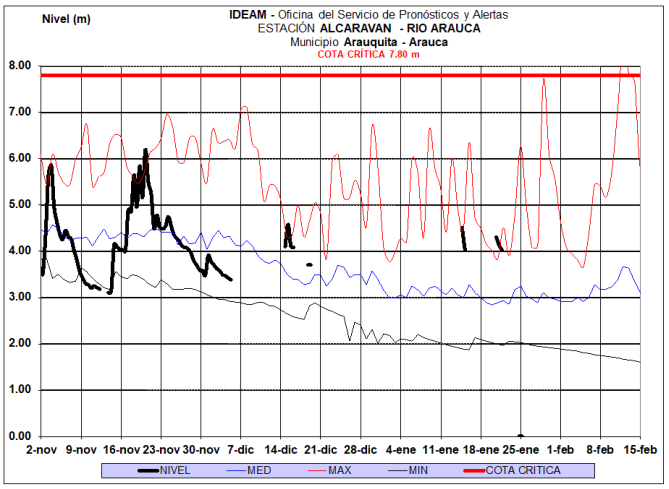
Estabilidad en el nivel de los ríos Algodonal, Tarra, Catatumbo, Nuevo Presidente, Sardinata, Zulia, Salazar, Tibú y Pamplonita.




# ÁREA HIDROGRÁFICA ORINOCO

## CUENCA DEL RÍO ARAUCA

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

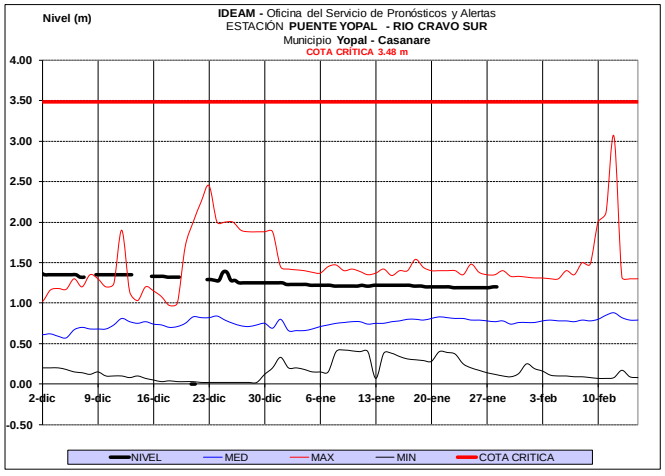



## CUENCA DEL RÍO CASANARE

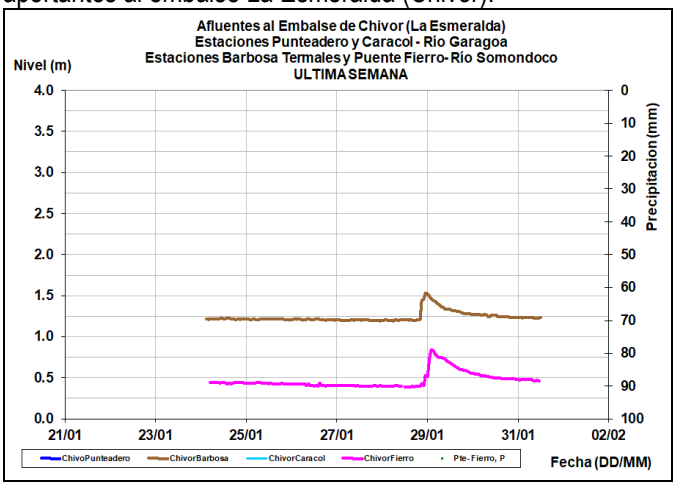
Se mantiene la tendencia al descenso en el nivel de los ríos Casanare, Ariporo, Pauto y sus afluentes.

## CUENCA DEL RÍO META

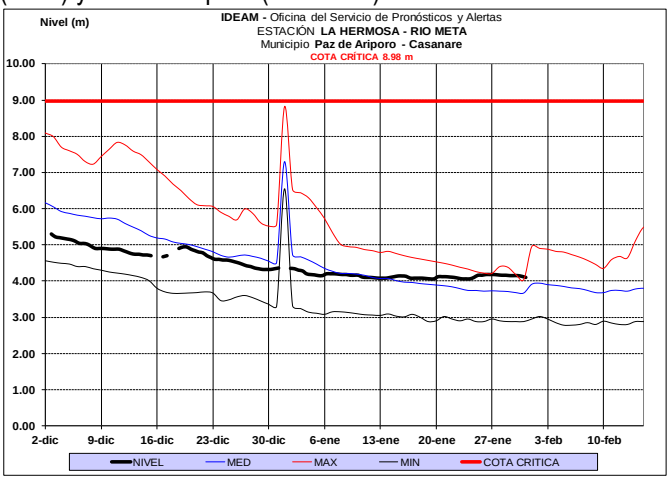
Tendencia estable en los niveles de los ríos Cravo Sur y Cusiana.




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

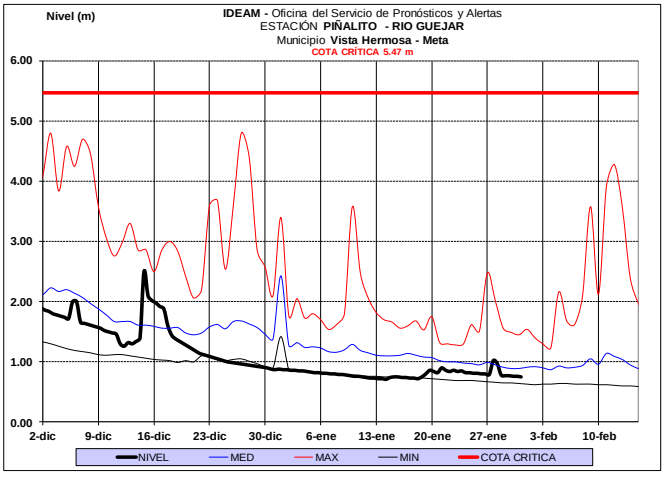


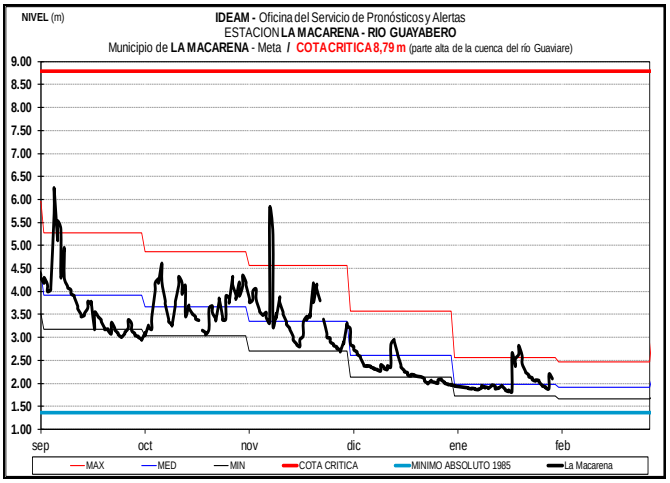
No se esperan cambios significativos del nivel del río Meta en el tramo comprendido entre el municipio de Puerto López (Meta) y Paz de Ariporo (Casanare).



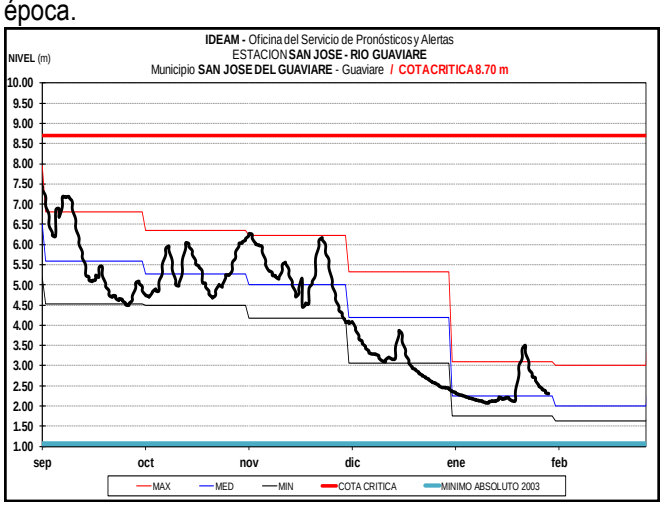

## CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

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



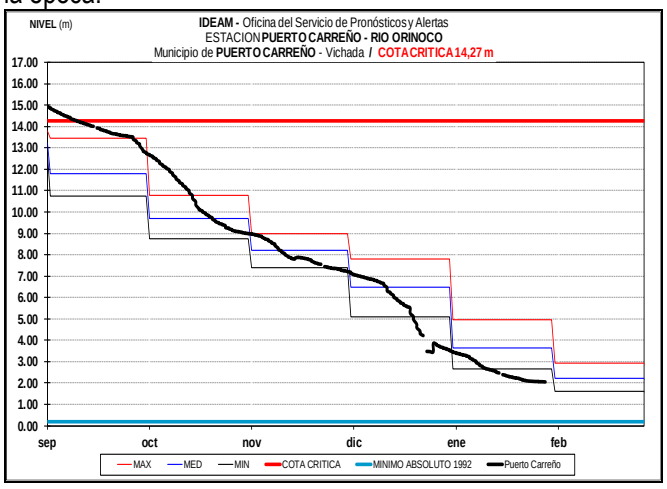




A la altura del municipio de San José del Guaviare, actualmente se registra una tendencia al descenso con valores en el rango de los promedios altos a medios histórico de la época.



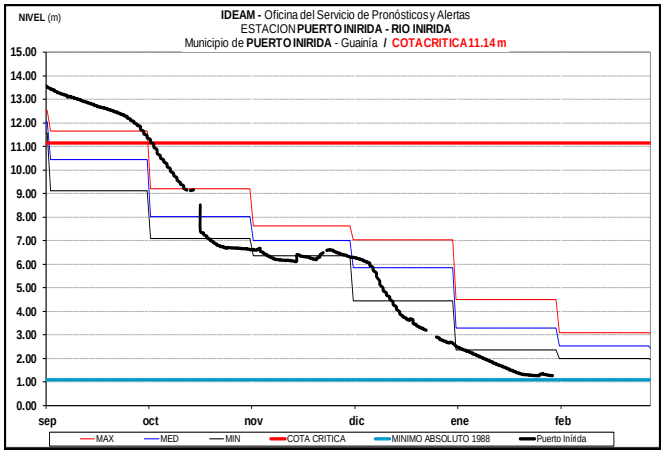

## CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Continúa la 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 bajos históricos para la época.



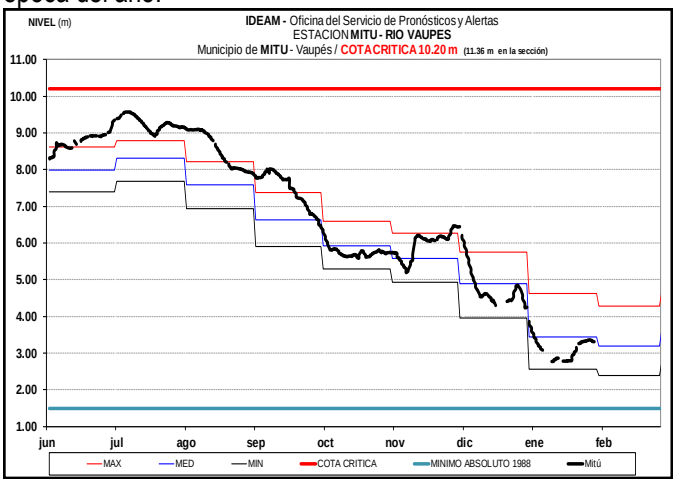

## CUENCA DEL RÍO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

Se prevé continúe la tendencia al descenso en los niveles del río Inírida a la altura de la estación Puerto Inírida, con valores cercanos a los mínimos históricos.



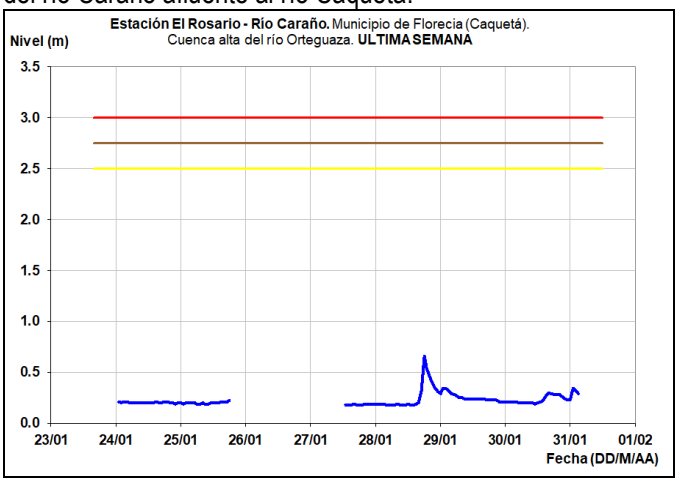
## CUENCA DEL RÍO VAUPÉS

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




## RÍO CAQUETÁ

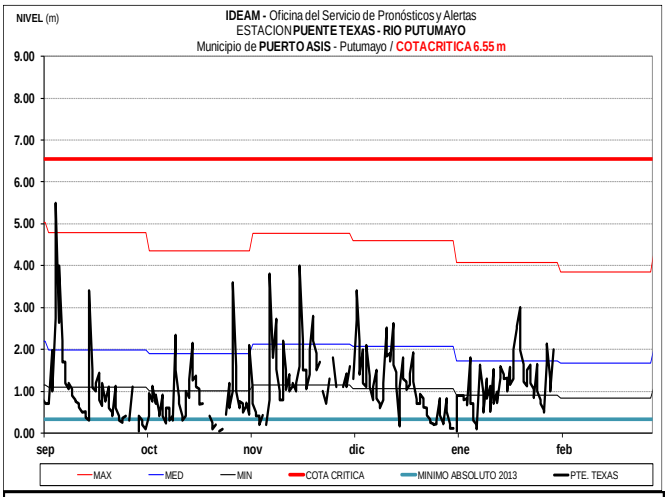
En las últimas horas, se ha observado un descenso en el nivel del río Caraño afluente al río Caquetá.

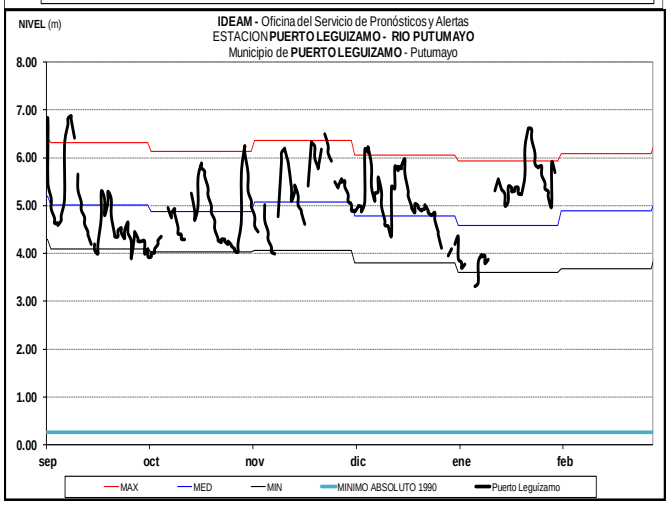



Se registra descenso de los niveles del río Caquetá y también en el río Mocoa a igual que en sus principales afluentes.

## CUENCA RÍO PUTUMAYO

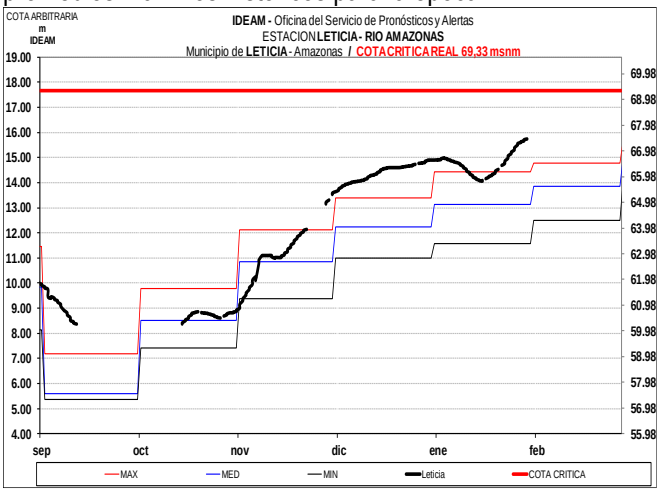
Moderadas variaciones en el nivel del río Putumayo, a la altura de la estación Puente Texas y Puerto Leguízamo, con valores en el rango de medios a bajos para la época.




## RÍO AMAZONAS

El nivel del río Amazonas, a la altura de Leticia registra tendencia al ascenso, con valores en el rango de los promedios máximos históricos para la época.



## ÁREA HIDROGRÁFICA PACÍFICO

### CUENCA DEL RÍO SAN JUAN

**ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA MEDIA Y BAJA DEL RÍO SAN JUAN.**

Se mantiene esta alerta dadas las crecientes súbitas que se están registrando en la parte media y baja del cauce principal del río San Juan y sus afluentes.

### CUENCAS DE LOS RÍOS DIRECTOS AL PACÍFICO

**ALERTA AMARILLA: INCREMENTOS SÚBITOS EN EL NIVEL DE LOS RÍOS DIRECTOS AL OCÉANO PACIFICO EN EL DEPARTAMENTO DE VALLE DEL CAUCA.**

Se mantiene esta alerta debido a que se prevé nuevos incrementos súbitos en los niveles de los ríos Dagua, Anchicayá, Cajambre, Raposo, Mayorquín, Naya y Yurumanguí en el departamento de Valle del Cauca

**ALERTA NARANJA: INCREMENTOS SÚBITOS EN EL NIVEL DE LOS RÍOS DIRECTOS AL OCÉANO PACIFICO EN EL DEPARTAMENTO DE CAUCA**

Se eleva esta alerta debido a que se prevé nuevos incrementos súbitos en los niveles de los ríos Micay, Saija, Timbiquí y Guapi en el departamento de Cauca.

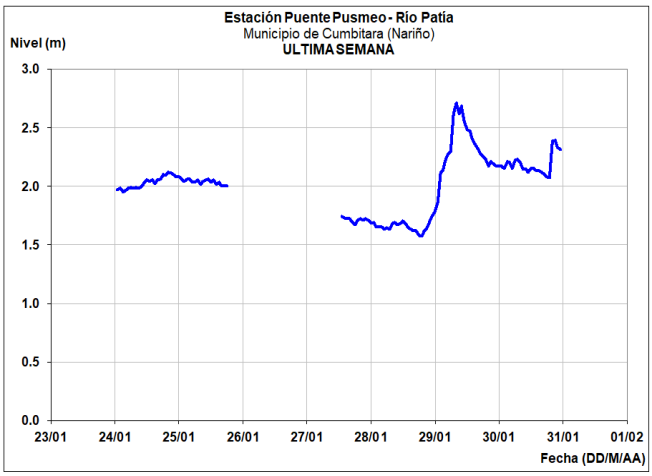
**ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS DEL RÍO ISCUANDÉ (NARIÑO).**

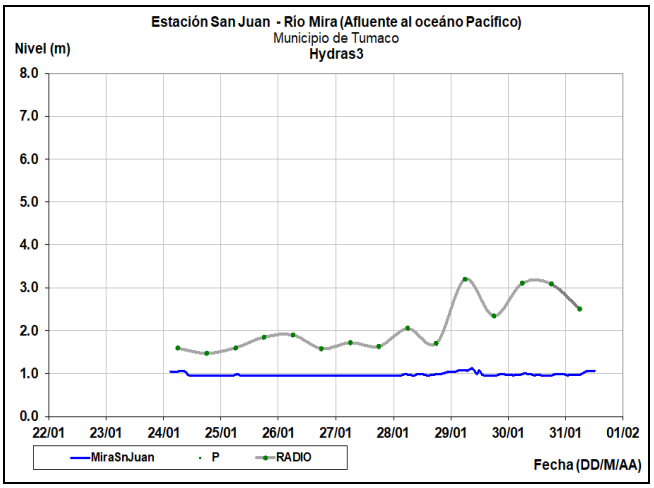
Se mantiene el nivel de esta alerta, debido a que aún se registran afectaciones en algunos sectores urbanos y rurales del municipio de Santa Bárbara de Iscuandé (Nariño); igual condición hidrológica se presenta en varios de sus afluentes. No se descarta la posibilidad de ocurrencia de avenidas de carácter torrencial en su cuenca baja, antes de la confluencia al Océano Pacífico.

### CUENCA DEL RÍO PATÍA Y MIRA

**ALERTA NARANJA: SE PREVÉ INCREMENTOS SÚBITOS EN VARIAS CORRIENTES DEL DEPARTAMENTO DE NARIÑO.**

Persiste saturación en las cuencas del litoral Pacífico sur, lo cual hace que se siga presentando un incremento moderado de los niveles, por lo cual se eleva a naranja esta alerta. Se observan niveles altos en los ríos Mira y Patía incluyendo afluentes de este último como lo son los ríos Telembí y Guaitara. Se prevé que las condiciones de incremento moderado tanto en los ríos Mira y Patía, por lo cual se recomienda especial atención a las zonas ribereñas bajas de los municipios de Cumbitara, Pisanda y Policarpa, 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:
**LAURA DANIELA MACÍAS RODRÍGUEZ.**

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