



# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 356

Bogotá D. C., viernes 22 de diciembre 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).

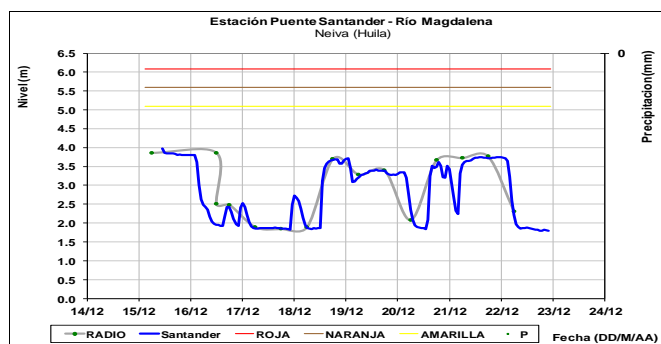
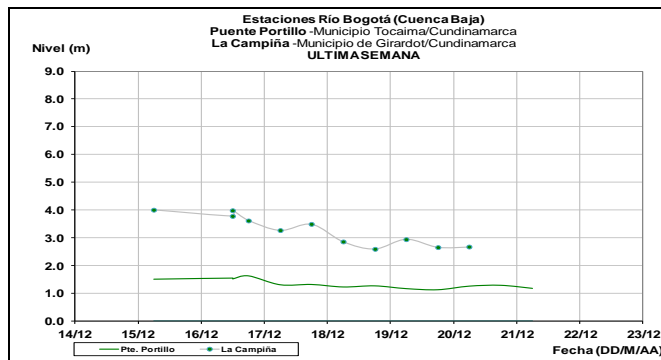
## ÁREA HIDROGRÁFICA MAGDALENA - CAUCA

### CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

#### CUENCA ALTA

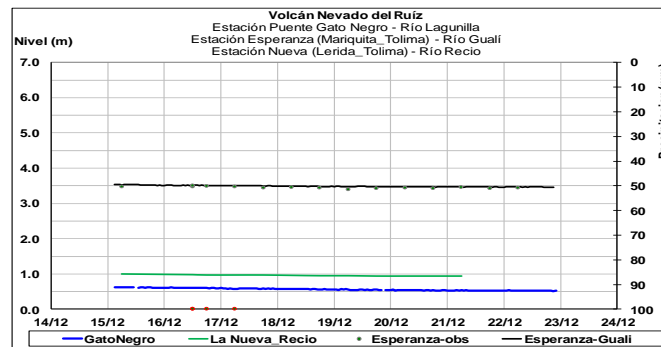
Niveles estables del río Magdalena y sus principales afluentes (ríos Guarapas, Yaguará y Páez) en la cuenca alta, aguas arriba del embalse de Betania.

Aguas abajo del embalse de Betania a la altura del Municipio de Neiva se observa fluctuaciones en los niveles del río Magdalena producto de la operación del embalse con actual condición de descenso.



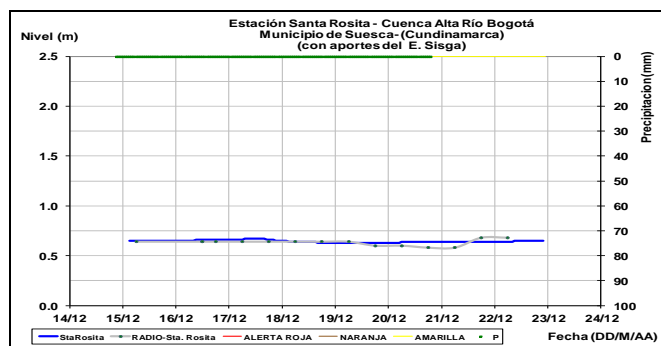
#### Ríos Parque Natural Los Nevados.

Continúan presentándose niveles estables en los ríos que descienden del parque Nacional Natural Los Nevados tales como el río Gualí.

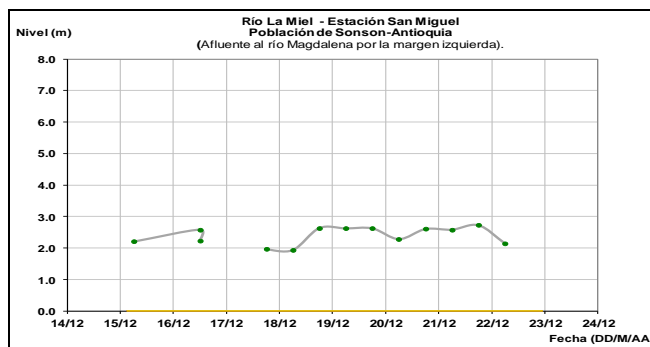


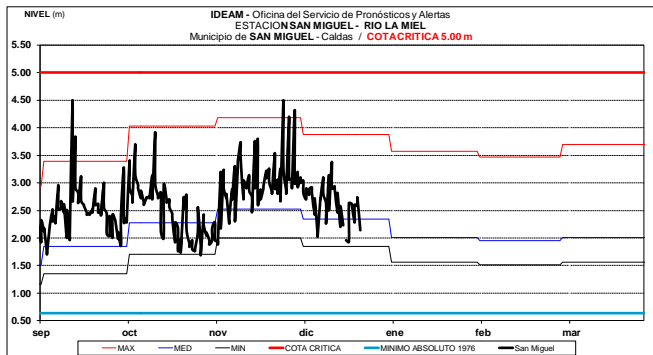
#### CUENCA MEDIA

**Río Bogotá:** Siguen estando estables los niveles del río Bogotá y sus afluentes a la altura de las estaciones Santa Rosita (Suesca - Cundinamarca) y fluctuaciones con tendencia al descenso (ligero) durante los últimos días en la estación La Campiña (Girardot - Cundinamarca).

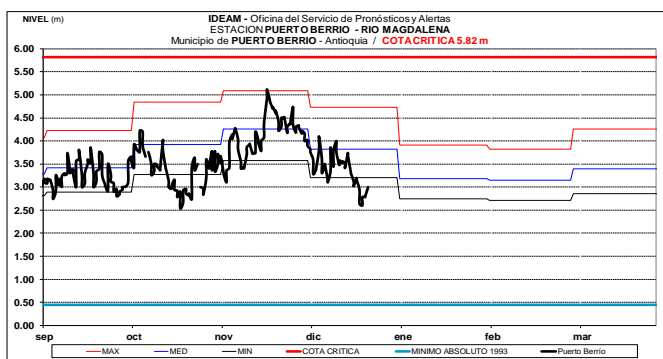
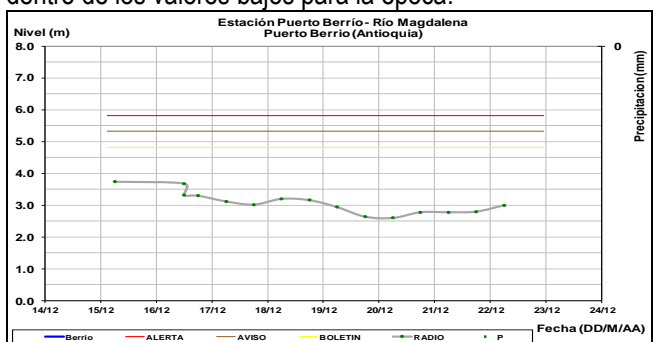


El río La Miel a la altura del municipio de Sonsón (Antioquia), se encuentra influenciado por la operación del complejo hidroeléctrico de Antioquia. Actualmente, los niveles presentan una ligera tendencia al descenso.



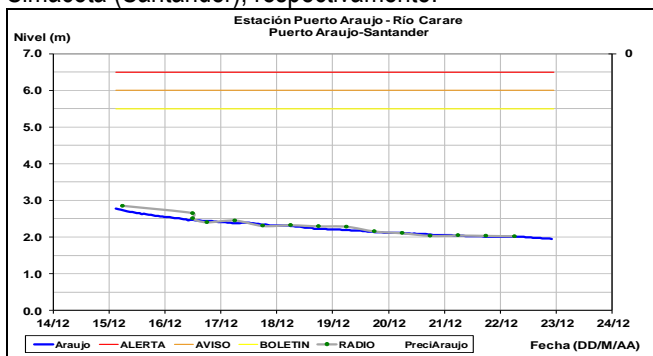


A la altura del municipio de Puerto Berrio (Antioquia) se presenta leve descenso en los niveles del río Magdalena, dentro de los valores bajos para la época.

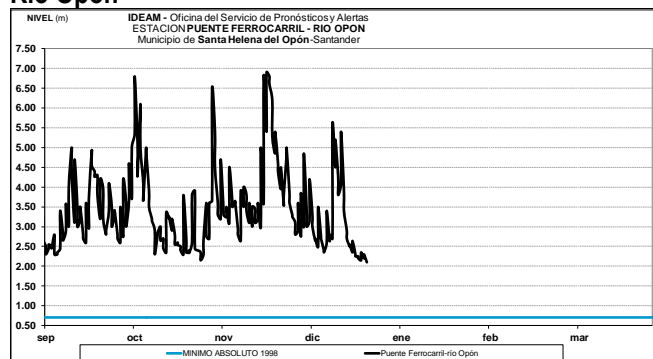


### Río Carare

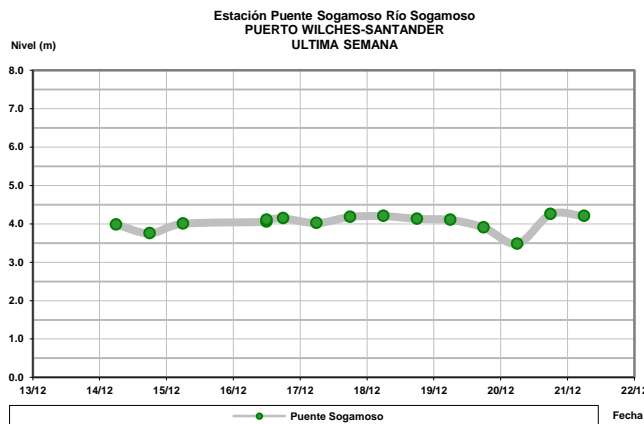
Tendencia al descenso se observa en los niveles del río Carare y Opón, a la altura de los municipios Puerto Araujo y Simacota (Santander), respectivamente.



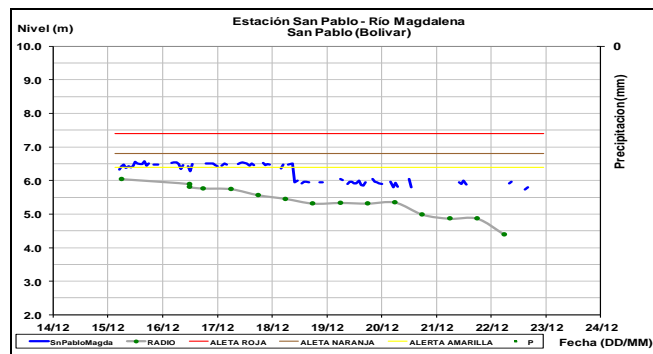
### Río Opón



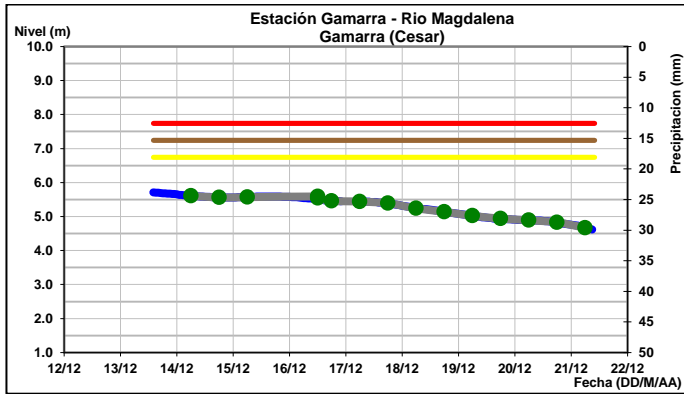
El río Sogamoso presenta niveles estables con ligera tendencia al descenso, los cuales se encuentran influenciados por el embalse de Topocoro, por tanto las fluctuaciones de nivel son producto de la operación del mismo, se espera continúe dicho comportamiento debido a que el embalse se encuentra al 88% de su capacidad.



A la altura del municipio de San Pablo en el departamento de Bolívar, se observa descenso en el nivel del río Magdalena.



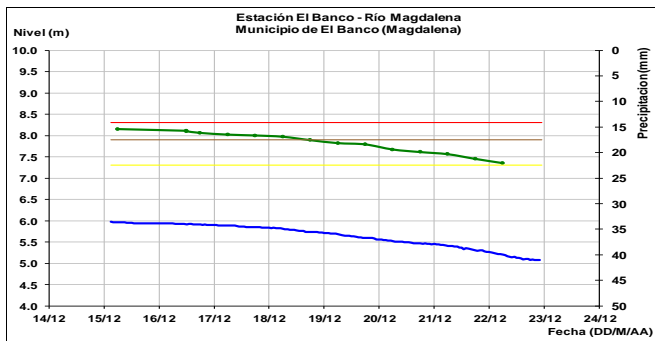
En la estación Gamarra a la altura del municipio de Gamarra (departamento del Cesar), se observa tendencia estable en los niveles del río Magdalena. Se espera continúe este comportamiento durante los próximos días con ligeros descensos.



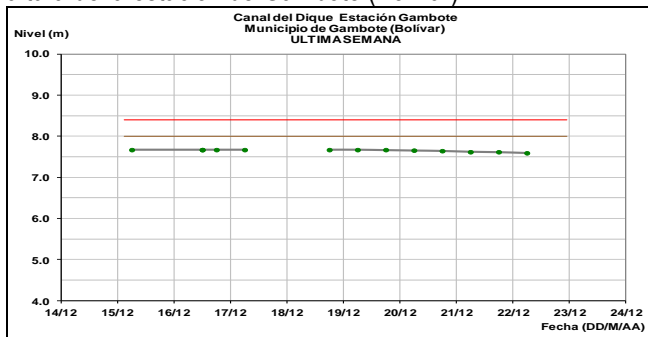
**CUENCA BAJA**

**ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS DEL RÍO MAGDALENA EN SU CUENCA BAJA.**

Los niveles a la altura de la estación el Banco ubicada en el municipio de mismo nombre, se mantienen con una tendencia al descenso sin embargo conserva valores de nivel en el rango de altos por lo cual se continúa esta alerta. El IDEAM recomienda a la ciudadanía del municipio de El Banco (Magdalena) y a las autoridades de Gestión del Riesgo mantener seguimiento en el comportamiento de los niveles del río Magdalena en este tramo.

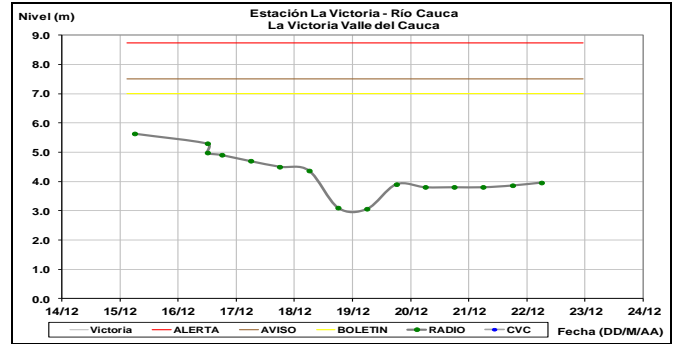
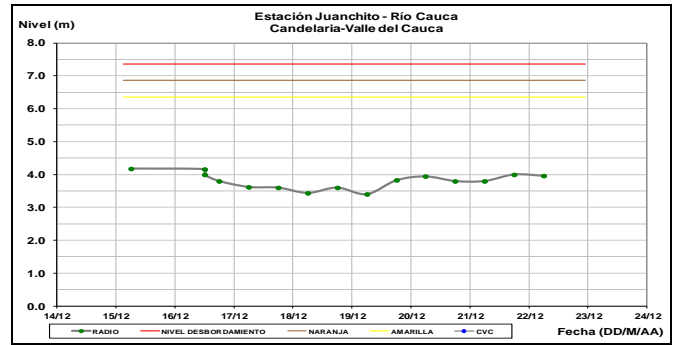


Los niveles en el canal del dique se mantienen estables a la altura de la estación de Gambote (Bolívar)

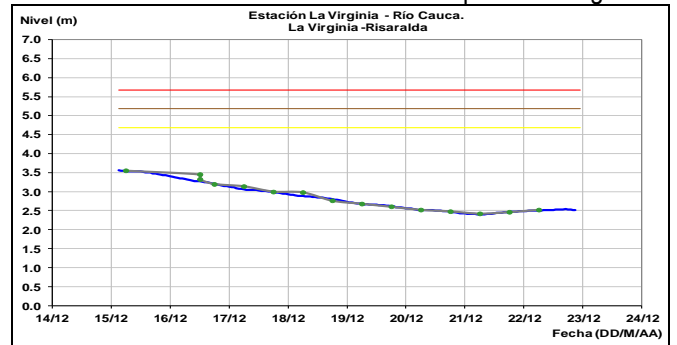


**RIO CAUCA CUENCA ALTA**

Ligeras fluctuaciones con tendencia al descenso en los niveles del río Cauca a la altura de Juanchito y Yotoco.

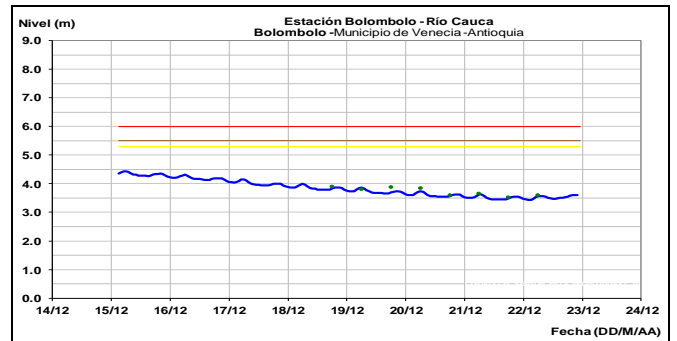


Se espera se mantenga la tendencia al descenso en los niveles del río Cauca a la altura del municipio de la Virginia.

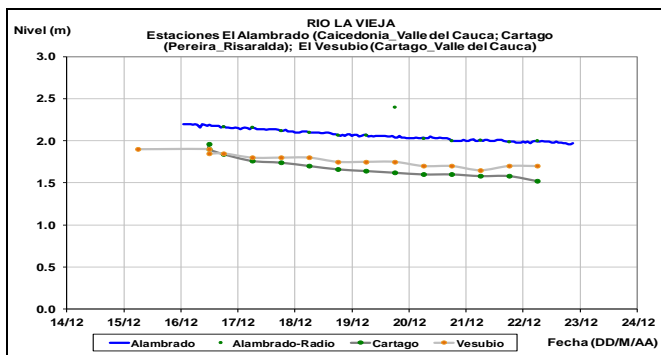


**CUENCA MEDIA**

Leves fluctuaciones en los niveles del río Cauca a la altura de Bolombolo.



En el río La Vieja se observan niveles con tendencia al descenso a la altura de las estaciones El Vesubio (Cartago – Valle del Cauca) y Cartago (Pereira - Risaralda).

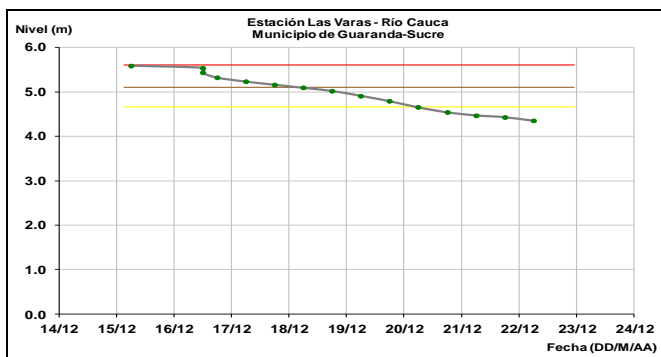


### CUENCA BAJA

#### ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA BAJA DEL RÍO CAUCA.

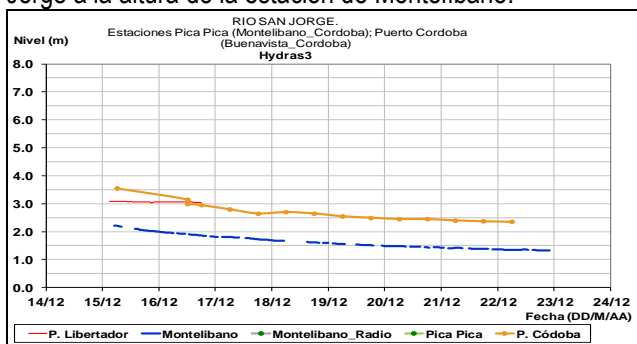
Aunque continúa la tendencia al descenso en los niveles del río Cauca a la altura de la estación Las Varas, se mantiene esta alerta dado que persisten los valores en el rango de altos para la época, particularmente en el sector comprendido entre Caucasia (Antioquia) y Guaranda (Sucre). Especial atención a los siguientes sectores:

- **Departamento de Bolívar:** San Jacinto del Cauca, Achí y Pinillos.
- **Departamento de Sucre:** en el municipio de Guaranda.



### CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

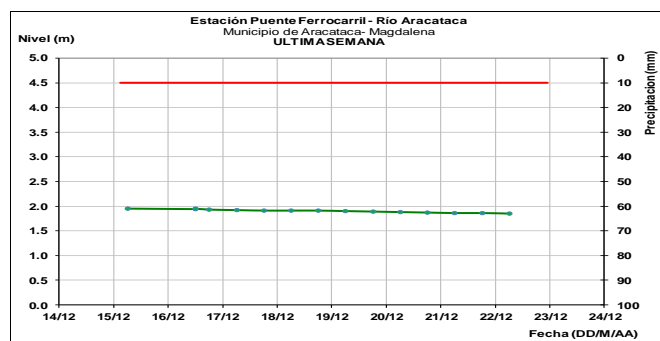
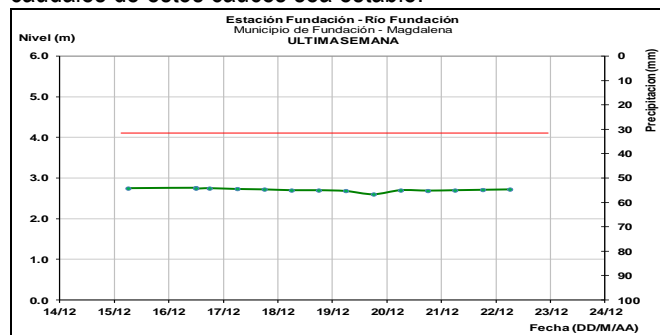
Descenso lento pero progresivo en los niveles del río San Jorge a la altura de la estación de Montelibano.



## ÁREA HIDROGRÁFICA CARIBE

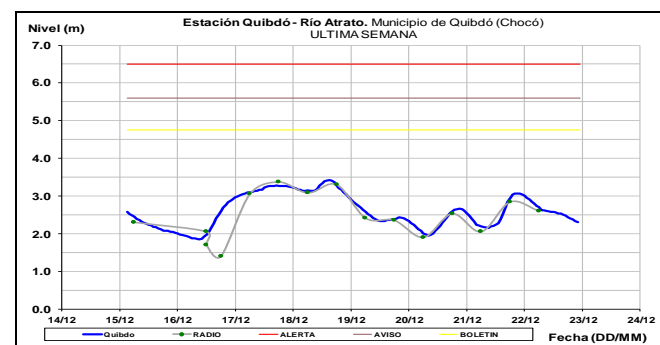
### SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Los niveles de los principales ríos que descienden de la sierra nevada de Santa Marta por el occidente y sur, se encuentran estables, no se pronostican lluvias durante los próximos días, por lo que se espera que la tendencia de los caudales de estos cauces sea estable.



### CUENCA DEL RÍO ATRATO

Los niveles registrados a la altura de la estación Quibdó indican que se encuentran por debajo de la cota de afectación, no obstante se presentó un incremento en el nivel durante las últimas horas.



#### ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA MEDIA Y BAJA DEL RÍO ATRATO.

Debido a la saturación de los suelos y al pronóstico de precipitaciones para los próximos 2 días en la cuenca del río Atrato, se mantiene la alerta naranja en la parte media y baja del cauce principal y sus afluentes. Actualmente, se encuentran inundados y afectados los municipios del Carmen del Darién y Riosucio. El IDEAM recomienda a la UNGRD y a la población en general permanecer muy atentos al

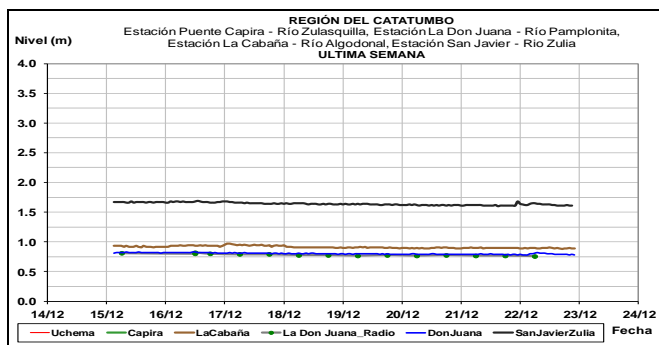
comportamiento de los niveles del río Atrato y sus afluentes, especialmente en los ríos Bojayá, Murri, Sucio, Cacarica, Salaquí, entre otros.

**ALERTA NARANJA: DESBORDAMIENTO DEL RÍO MURINDÓ.**

El río Murindó presentó desbordamientos a la altura del municipio de Murindó en el departamento de Antioquia. Se mantiene la alerta a naranja basados en el pronóstico de lluvias y las condiciones de saturación actual de la cuenca. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general asentada en las riberas de este río y sus afluentes estar atentos al comportamiento de los niveles.

**CUENCA DEL CATATUMBO**

Ausencia de precipitaciones en la región del Catatumbo por lo cual se siguen manteniendo niveles estables, teniendo así condiciones normales en los cauces de la región.



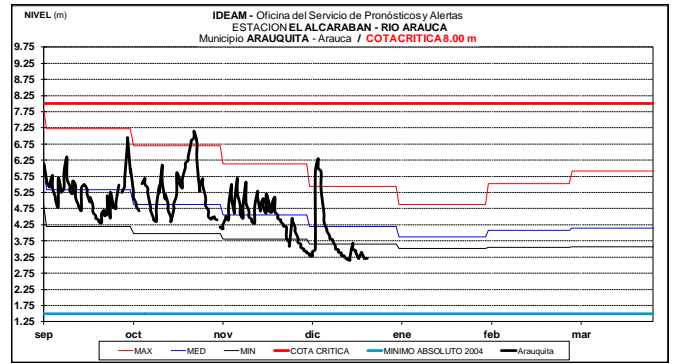
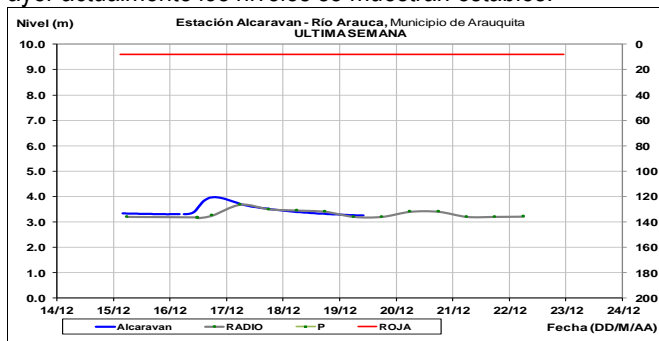
**RÍO ARIGUANÍ**

Los niveles del río Ariguani a la altura del municipio el Copey se mantienen estables, igual condición pero con un descenso sostenido en los últimos días se observa a la altura del municipio de Ariguani.

**ÁREA HIDROGRÁFICA ORINOCO**

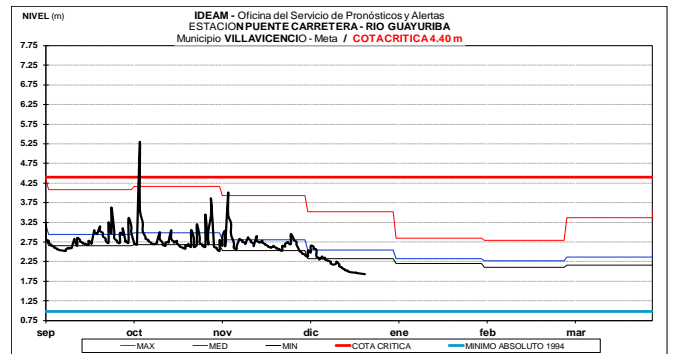
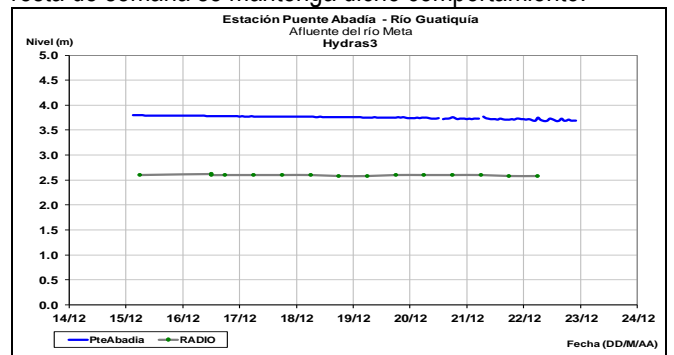
**CUENCA DEL RÍO ARAUCA**

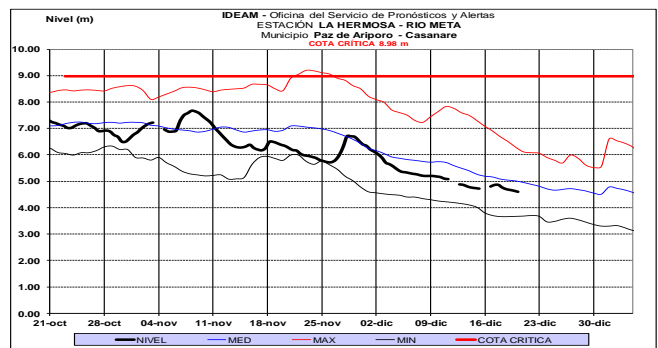
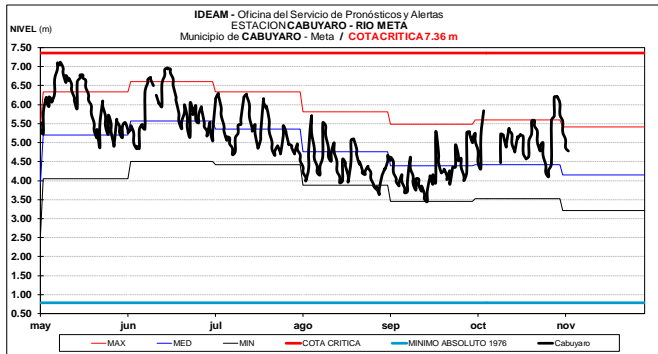
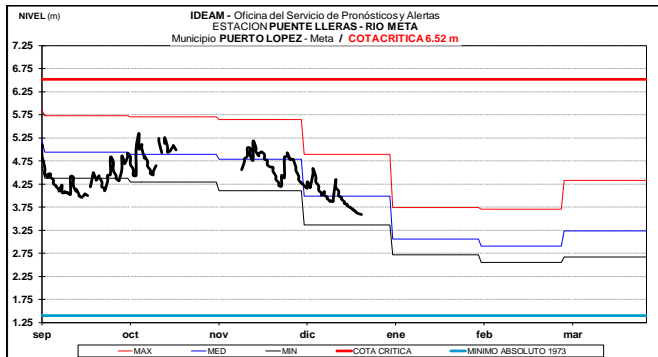
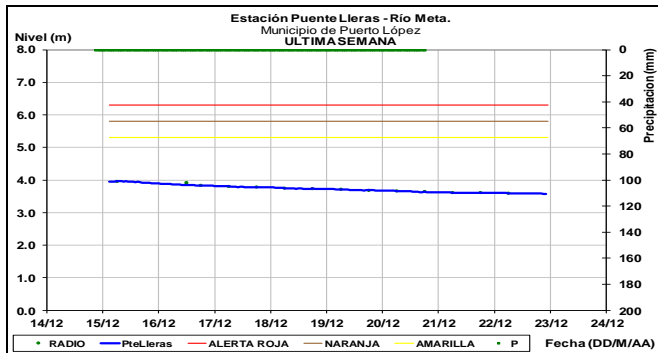
Descenso ligero presentado en el nivel del río Arauca en la estación El Alcaraván municipio de Arauquita en el día de ayer actualmente los niveles se muestran estables.



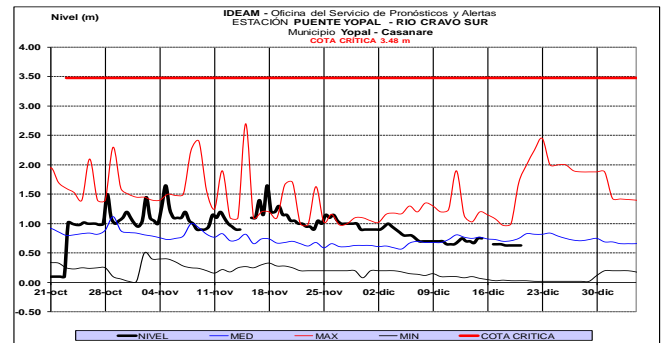
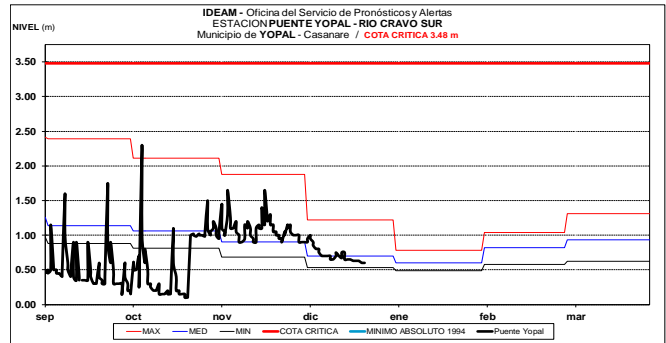
**CUENCA DEL RÍO META**

Leve tendencia al descenso en los niveles del río Meta y sus afluentes en el piedemonte llanero, con valores por debajo del promedio histórico para la época, se espera para lo que resta de semana se mantenga dicho comportamiento.

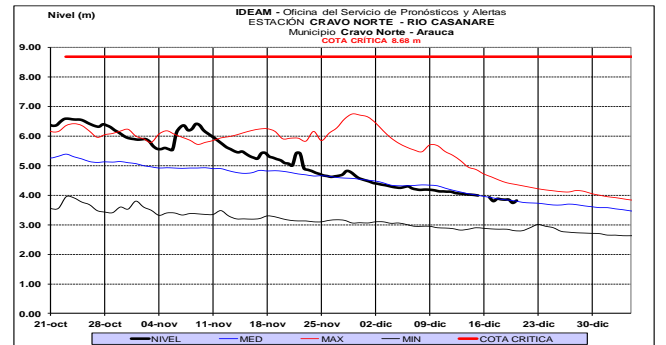




Oscilaciones con tendencia general al descenso en los niveles del río Cravo Sur, el cual es monitoreado a la altura de la estación Puente Yopal.



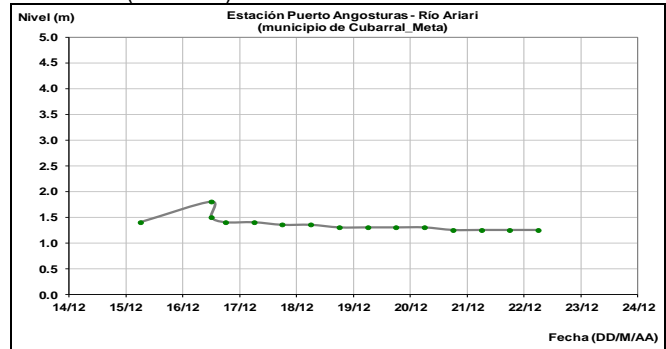
**Río Casanare (estación Cravo Norte): descenso marcado en los niveles del río Casanare**



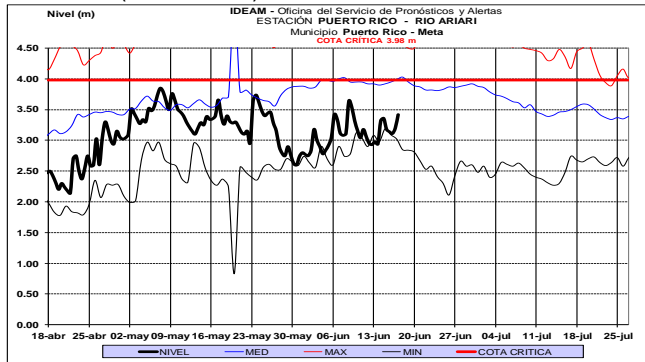
## CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

En la cuenca del río Guaviare se registra ligeras fluctuaciones en los niveles con tendencia general al ascenso para el último día y valores alrededor de los promedios bajos históricos de la época.

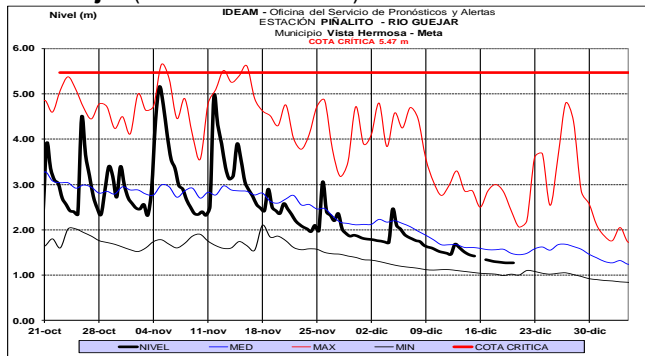
### Río Ariari (Cubarral)



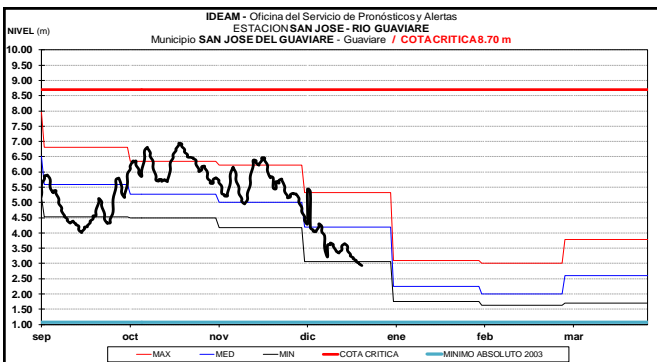
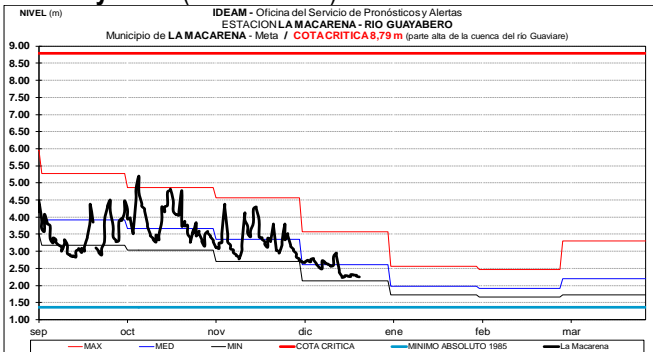
### Río Ariari (Puerto Rico)



### Río Güejar (San Juan de Arama)

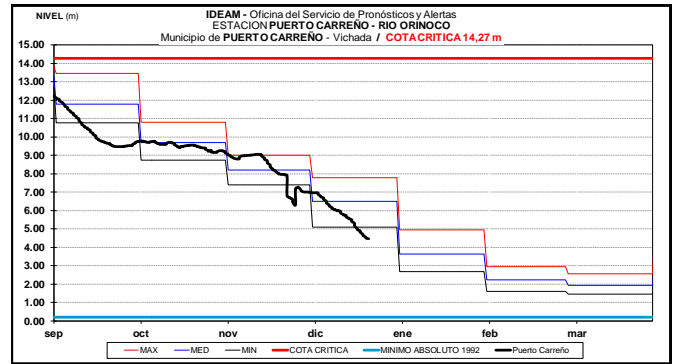


### Río Guayabero (La Macarena)



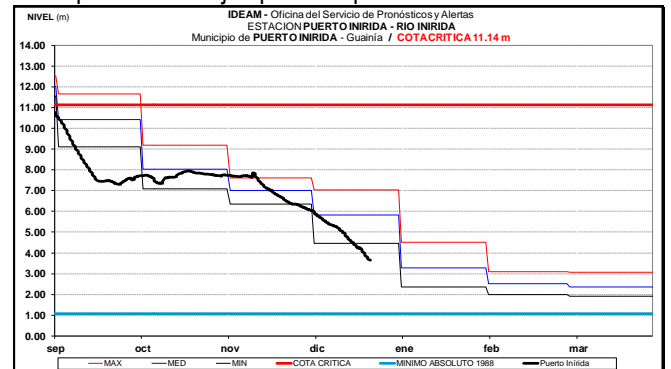
### CUENCA DEL RÍO ORINOCO

El río Orinoco a la altura del municipio de Puerto Carreño (Vichada) registra descenso en los niveles, con valores alrededor del promedio bajo histórico de la época.



### CUENCA DEL RÍO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

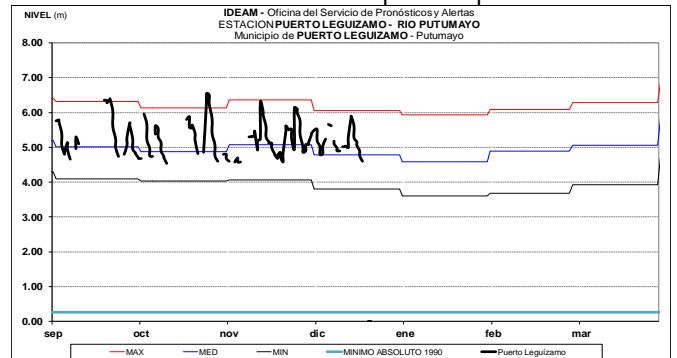
El río Inírida a la altura de la estación Puerto Inírida presenta tendencia al descenso en los niveles, con valores alrededor de los promedios bajos para la época.



### ÁREA HIDROGRÁFICA AMAZONAS

#### CUENCAS RÍO CAQUETÁ Y PUTUMAYO

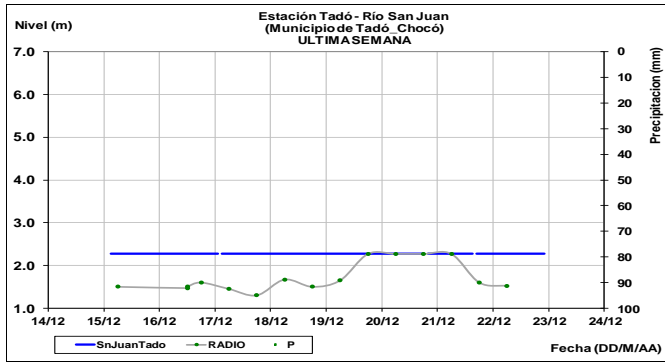
El río Putumayo a la altura de la estación Puerto Leguizamo muestra tendencia descendente en sus niveles, con valores alrededor de los medios históricos para la época.



### ÁREA HIDROGRÁFICA PACÍFICO

En general en la cuenca del río San Juan se han reducido las lluvias, y los niveles se encuentran estables, sin embargo el pronóstico meteorológico de los próximos días indican lluvias por lo cual se mantienen las alertas amarillas para ríos de drenan de forma directa al océano Pacífico.





**ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SÚBITAS EN RÍO BAUDÓ Y OTROS RÍOS DIRECTOS AL PACÍFICO (DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ).**

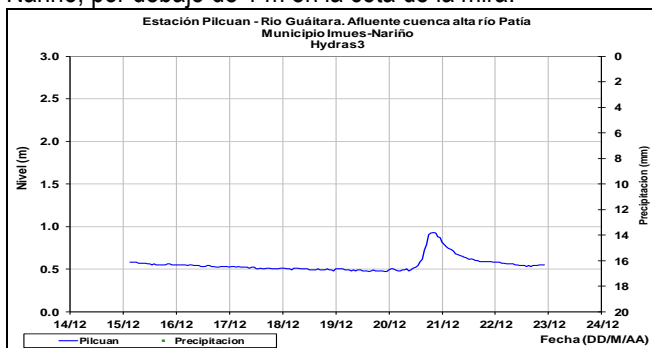
El pronóstico nos indica la probabilidad de ocurrencia de lluvias en la zona, por lo que se mantiene la alerta. Se recomienda a la población en general continuar atentos al comportamiento de los niveles de los afluentes como el río Jella y la quebrada Chocolatal, en inmediaciones de Bahía Solano (Chocó), entre otros. El IDEAM de igual forma extiende la recomendación a la UNGRD y demás organismos de socorro de estar atentos al seguimiento de dichos cauces.

**ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RIO MICAY.**

Continúa la alerta amarilla especialmente por los registros de precipitación de los últimos 4 días en la cuenca del río San Juan de Micay a la altura del municipio de López. Los pronósticos indican la probabilidad de continuar las lluvias, por lo que se recomienda a la población en general mantenerse atentos a los cauces afluentes al río Micay ante cualquier cambio súbito en los niveles de estos.

**CUENCA DEL RÍO PATIA**

El río Patia presenta actual condición de descenso, se espera los niveles se establezcan a la altura del municipio de Imues Nariño, por debajo de 1 m en la cota de la mira.



**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 PUNTES SUAVITA**

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