



# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 360

Bogotá D.C., Sábado 26 de diciembre de 2015  
Hora de actualización 11:30 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**

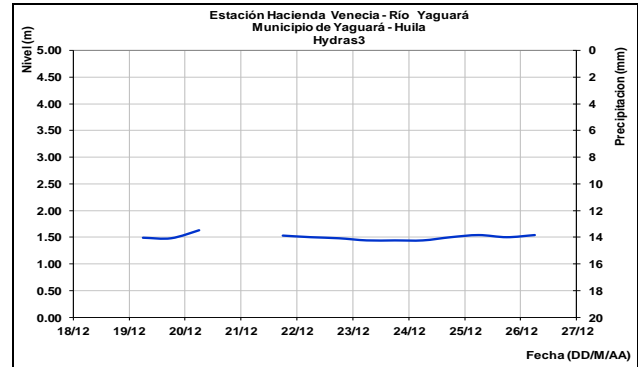
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional:

## CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

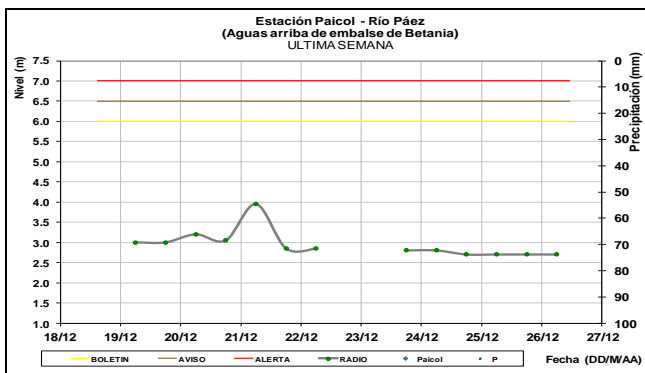
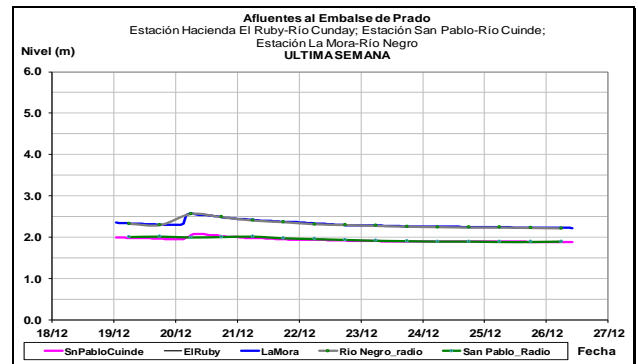
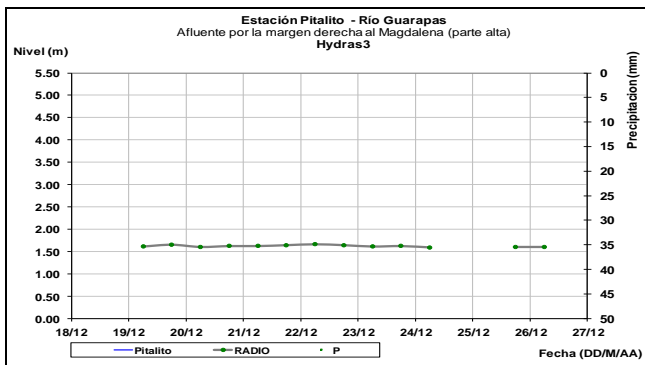
En general continúa con un comportamiento estable en el nivel del cauce principal y sus afluentes de la cuenca alta y media del río Magdalena. En la cuenca baja se mantiene la tendencia de descenso con valores bajos respecto a los promedios históricos mensuales de la época.

## CUENCA ALTA

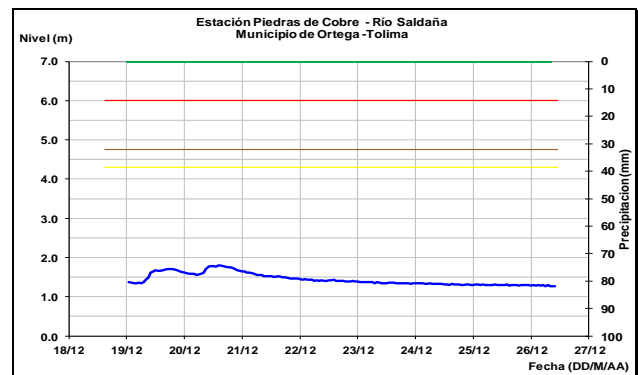
Niveles estables en los ríos Guarapas (monitoreado en el municipio de Pitalito) y Páez (estación Paicol).



Se prevé descenso en los niveles de los ríos tributarios al embalse de Prado como el Negro y Cuinde los cuales son monitoreados en las estaciones La Mora (municipio de Prado) y San Pablo (municipio de Villarrica), respectivamente.



Paulatino descenso en el nivel del río Saldaña el cual es monitoreado en la estación de Piedras de Cobre – Municipio de Saldaña.

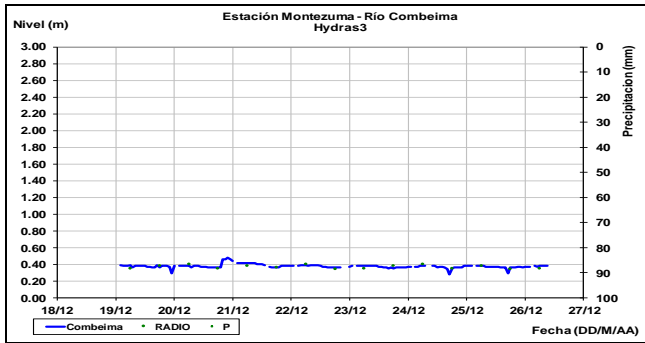


### ALERTA AMARILLA: NIVEL ALTO EN EL EMBALSE DE BETANIA

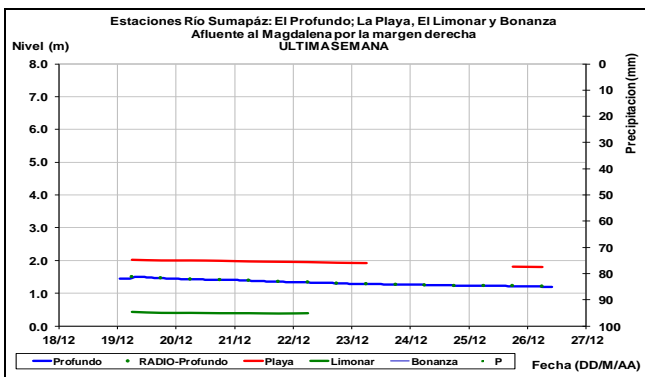
De acuerdo con el comunicado del operador de Betania, hoy a las 6:00 a.m., se mantiene la alerta amarilla por niveles altos en el embalse de Betania, el nivel del embalse se encuentra en 560.33 m.s.n.m. que equivale a 92.75% del porcentaje del volumen útil. El operador sigue realizando monitoreo continuo en las estaciones y recomienda estar pendientes de nuevos comunicados que se emitan por la ocurrencia de incrementos en los caudales de ingreso, igualmente, informa que el embalse mantiene las compuertas del vertedero cerradas.

El río Yaguará monitoreado en la estación Hacienda Venecia presenta comportamiento estable en los niveles.

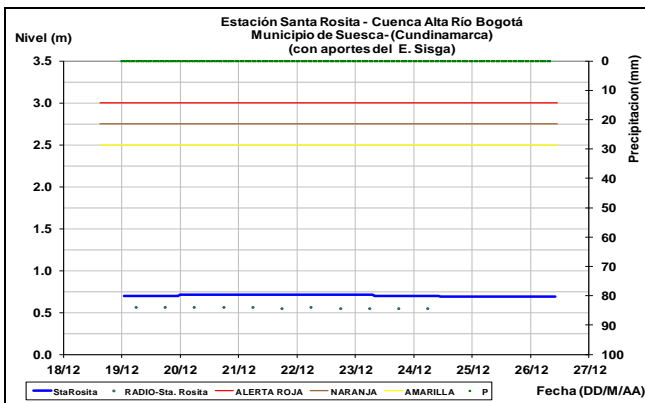
Se prevé estabilidad durante los próximos días para el nivel del río Combeima monitoreado en el municipio de Ibagué (Tolima).



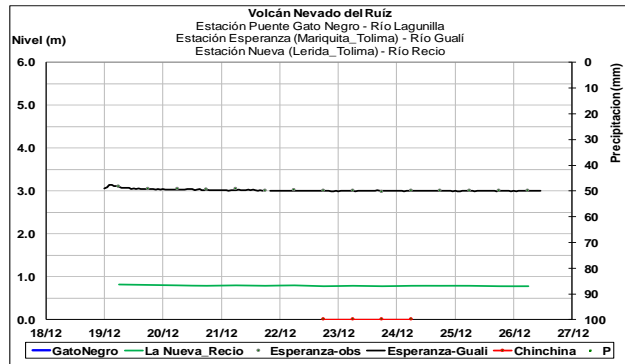
Comportamiento estable en los niveles del río Sumapáz, según los reportes de las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera, Cundinamarca) y La Playa (municipio de Pandi, Cundinamarca).



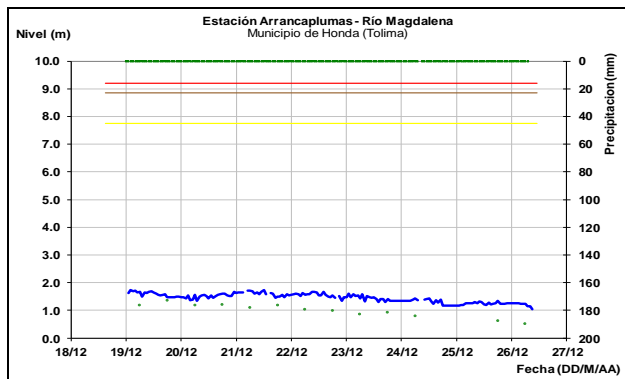
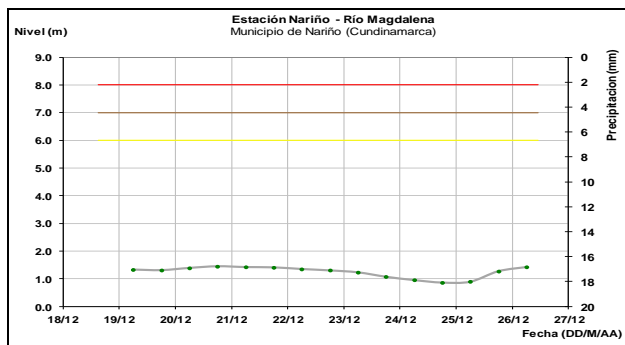
El nivel del río Bogotá se mantendrá estable durante los próximos días. La cuenca alta monitoreada en la estación Santa Rosita (municipio de Suesca, Cundinamarca) y en la baja en la estación La Campiña (municipio de Girardot, Tolima).



Se prevé niveles estables en el río Gualí, el cual es monitoreado en la estación La Esperanza, municipio de Mariquita (Tolima).

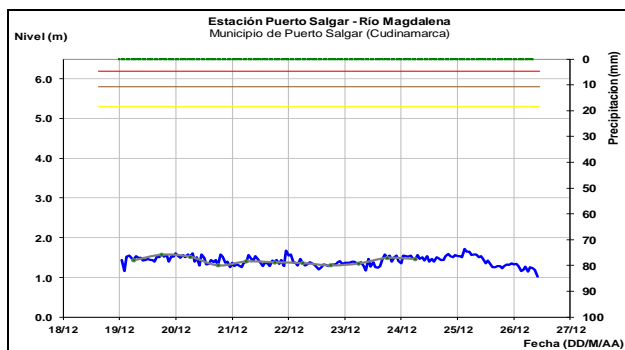


Leve ascenso en los niveles del cauce principal del río Magdalena en el sector comprendido entre las estaciones Nariño (Municipio Nariño, Cundinamarca) y Arrancaplumas (Honda, Tolima), sin embargo, se prevé tendencia estable para los próximos días.

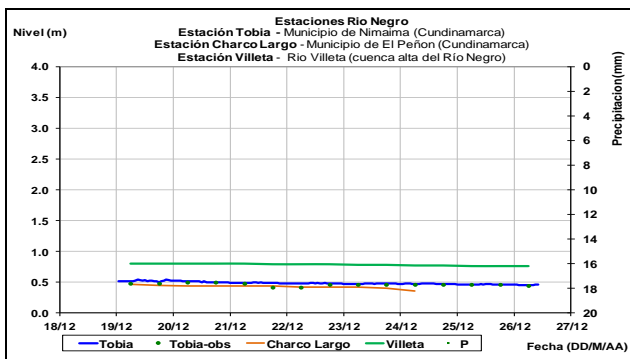
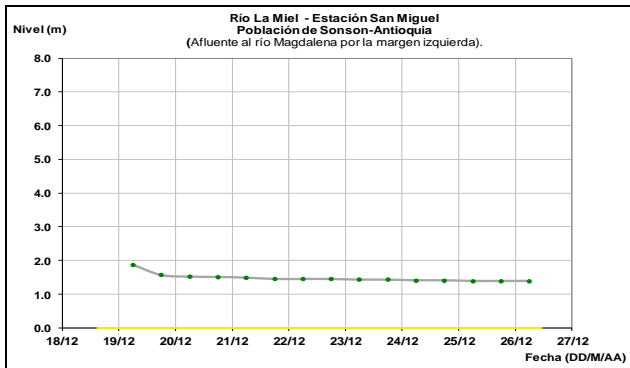


## CUENCA MEDIA

Descenso en los niveles se espera aguas abajo de los municipios de La Dorada (Caldas) y Puerto Salgar (Cundinamarca).



Los ríos La Miel monitoreado a la altura de la estación San Miguel (municipio de Sonsón-Antioquia) y Negro monitoreado en el municipio de Nimaima (Cundinamarca), reportan niveles estables en la última semana de diciembre.

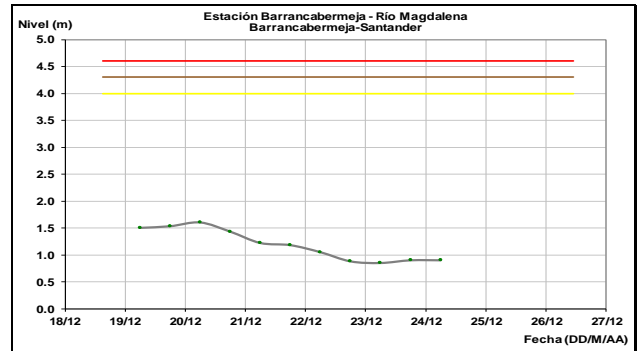
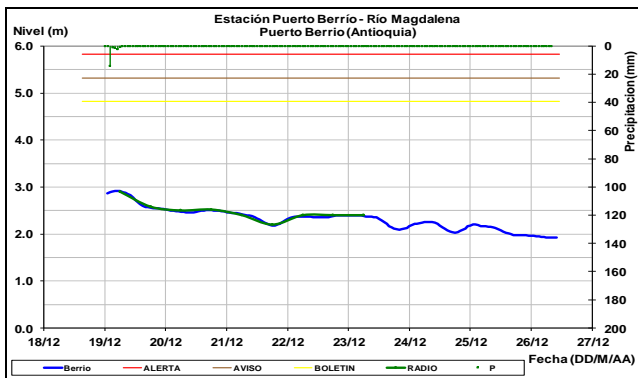


**ALERTA NARANJA: NIVELES BAJOS EN LA CUENCA MEDIA DEL RÍO MAGDALENA**

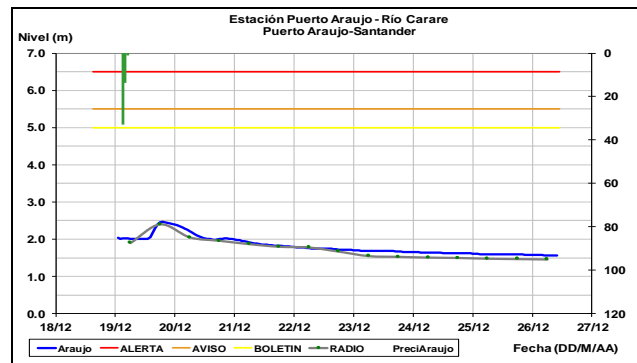
En el transcurso de la semana se ha registrado una tendencia al descenso en los niveles del río Magdalena, especialmente en la cuenca media. Se establece ésta alerta debido a que los niveles registrados se encuentran próximos a la cota de reducción, y con esta condición hidrológica, se prevé una restricción en la navegación, la cual podría afectar los siguientes sectores:

Antioquia: Puerto Berrío.

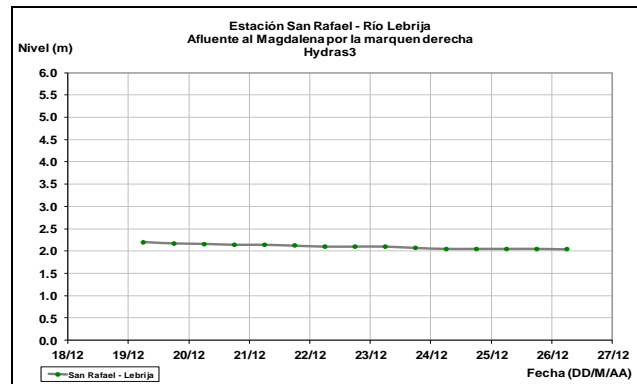
Santander: Barrancabermeja, desde las Bocas del Sogamoso hasta Barranquita (aguas abajo del Puente Yondó). Otro sitio donde los niveles son muy bajos es en Puerto Ahuyama (aguas abajo de Barrancabermeja).



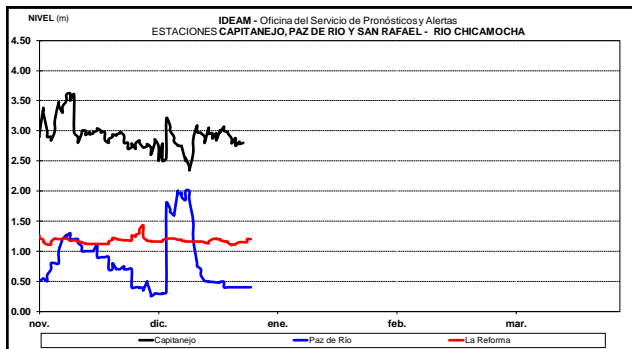
Se prevé que durante los próximos días prevalezca comportamiento al descenso del nivel en el río Carare (afluente al río Magdalena en la cuenca media) el cual es monitoreado en la estación Puerto Araujo, municipio de Cimitarra (Santander).



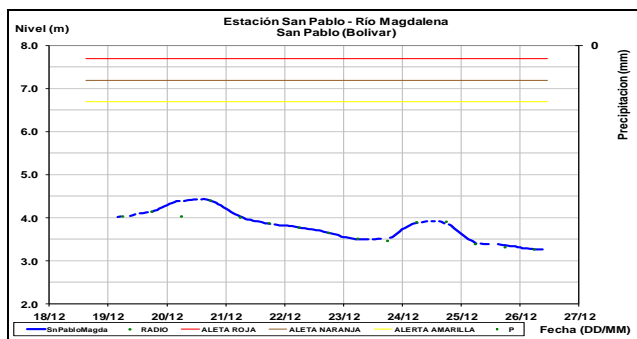
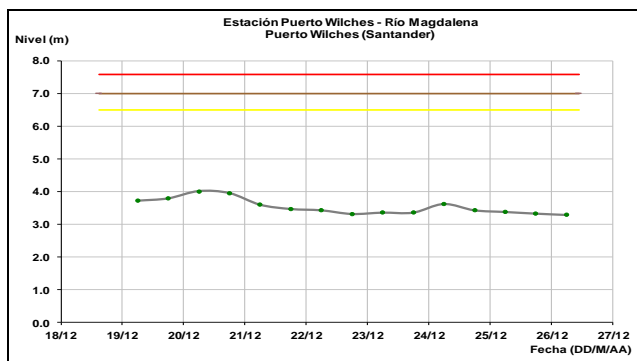
El río Lebrija reporta niveles con paulatino descenso, el cual es monitoreado en la estación San Rafael, municipio de Sabana de Torres (Santander).



Similar comportamiento de descenso se prevé para el nivel del río Chicamocha, el cual es observado en las estaciones La Reforma y Paz del Río en Boyacá) y Capitanejo, en el departamento de Santander.

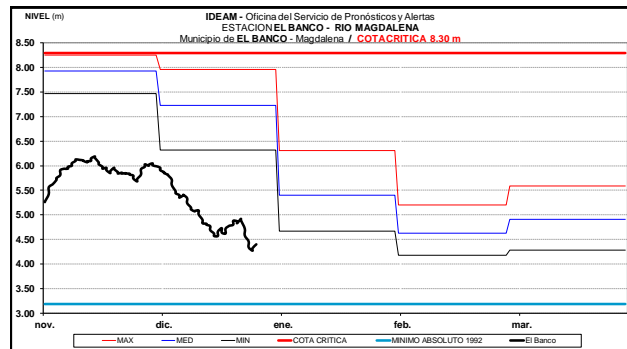
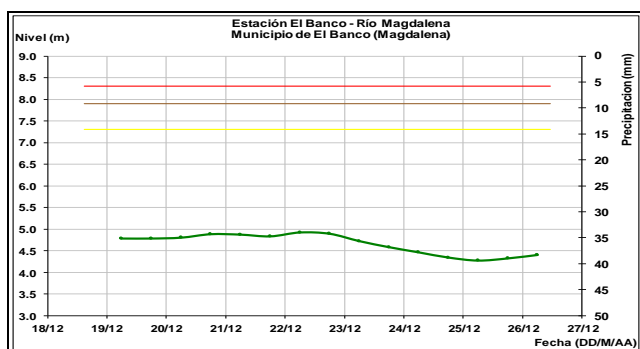


Prevalecerá el descenso del nivel en el cauce principal del río Magdalena con valores bajos entre el sector comprendido entre los municipios de Puerto Wilches (Santander) y San Pablo (Bolívar).

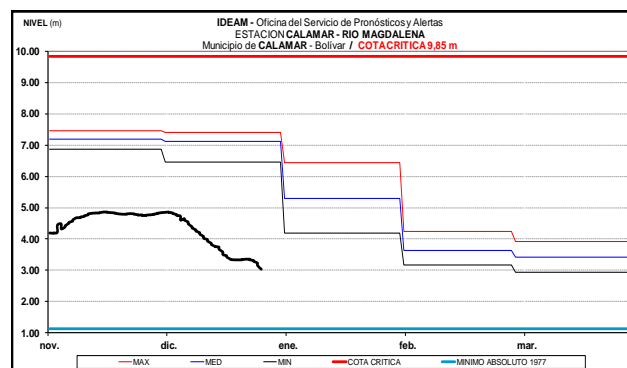


## CUENCA BAJA

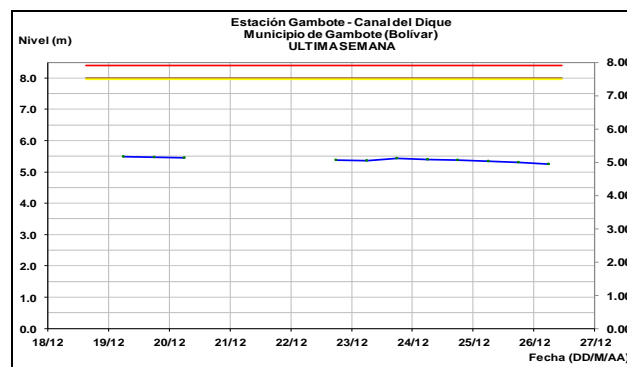
A la altura del municipio de El Banco (Magdalena) los niveles del río Magdalena tienden a un ligero ascenso; sin embargo, se estima que esta tendencia varíe al descenso en los próximos días, con valores mínimos históricos del mes de diciembre.



Descenso en el nivel del río Magdalena a altura de las estaciones Calamar (Bolívar) y San Pedrito (Suán, Atlántico), se prevé que durante los próximos días se mantenga esta tendencia. Los valores se encuentran por debajo de los promedios mínimos para la época.



Se mantiene el descenso en el nivel del canal del Dique, a la altura del municipio de Gambote (Bolívar), con valores por debajo del promedio mínimo histórico del mes.



## CUENCA DEL RÍO CAUCA

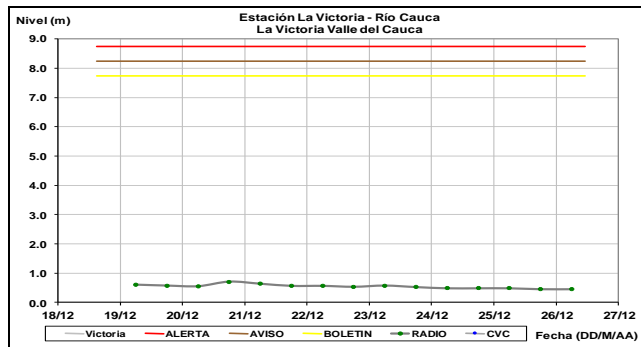
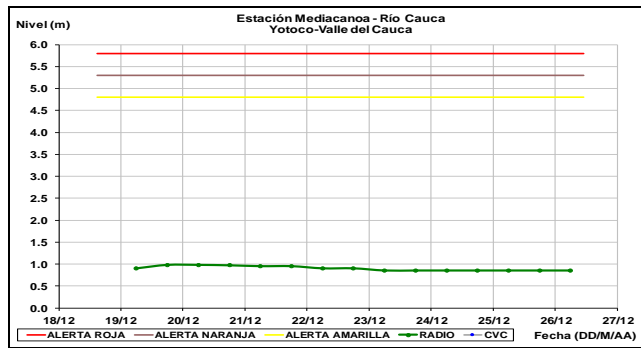
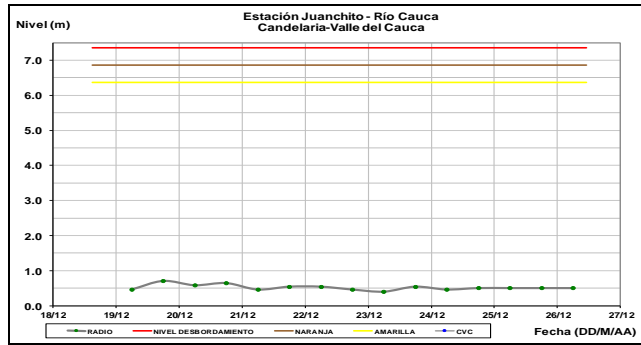
En general presenta niveles estables con tendencia al descenso en el río Cauca, con valores que corresponden al rango de los promedios mínimos históricos mensuales de la época para toda la cuenca.

## CUENCA ALTA

**ALERTA AMARILLA:** NIVELES BAJOS EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO CAUCA

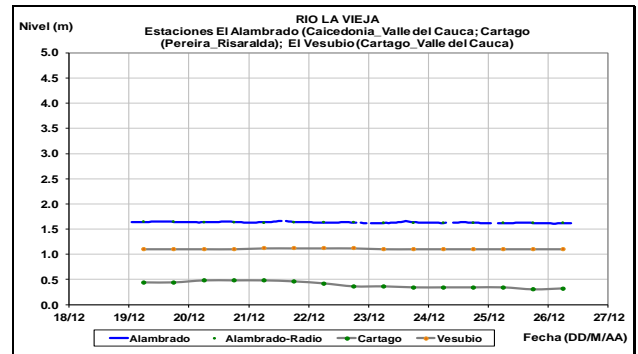
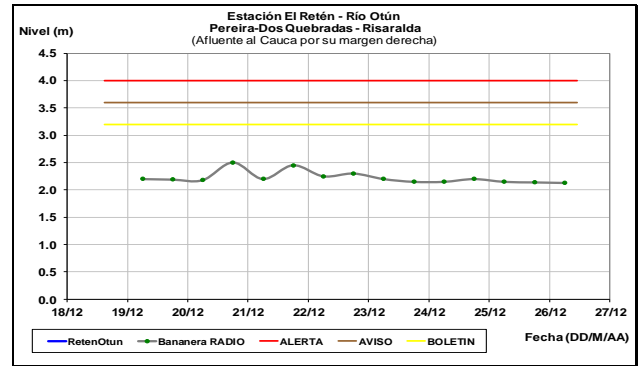
Continúa este nivel de alerta debido a la reducción considerable de las lluvias sobre sectores de la cuenca alta del río Cauca; el cauce principal mantiene una tendencia de paulatino descenso. Se destaca los niveles bajos del río Cauca en los departamentos de Cauca, Valle del Cauca y Risaralda.

De otra parte, se observa niveles estables en el cauce principal del río Cauca en las estaciones Juanchito (municipio de La Candelaria), Mediacanoa (municipio de Yotoco) y La Victoria.

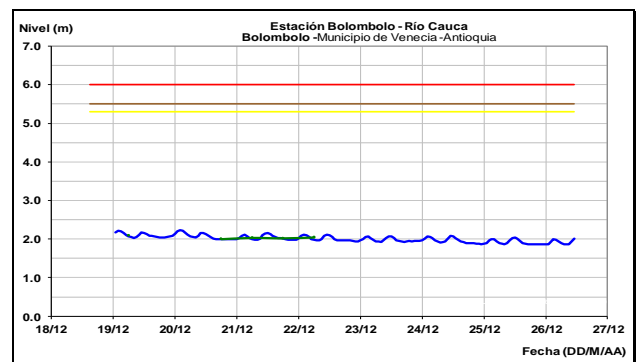
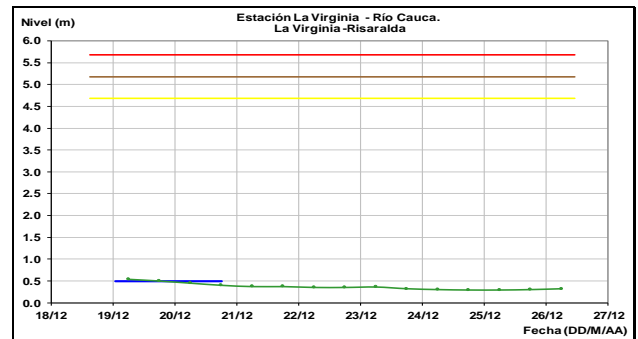


## CUENCA MEDIA

Continúan con niveles estables en los ríos afluentes al Cauca del eje cafetero como el Otún monitoreado en la estación El Retén (municipios de Dos Quebradas y Pereira, Risaralda) y La Vieja monitoreado en las estaciones El Alambrado (municipio de Caicedonia) y Cartago, (Valle del Cauca).

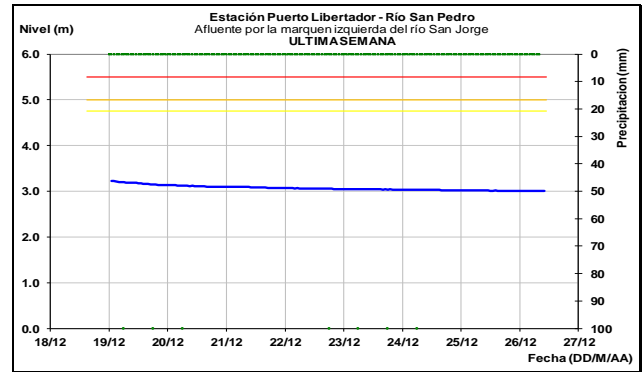
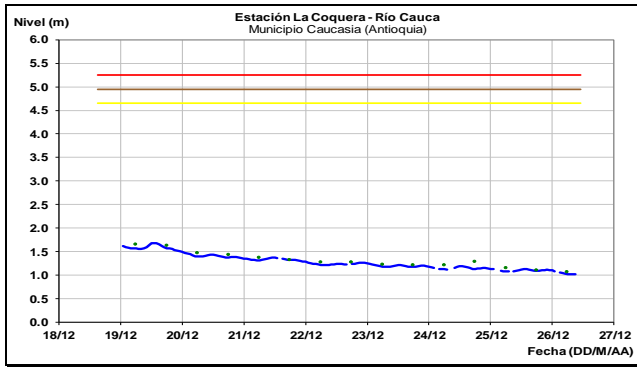


En general niveles estables en el cauce principal del río Cauca, a la altura de los municipios de La Virginia (Risaralda) y Venecia (Antioquia, estación Bolombolo), con valores bajos respecto a los promedios históricos para el mes de diciembre.

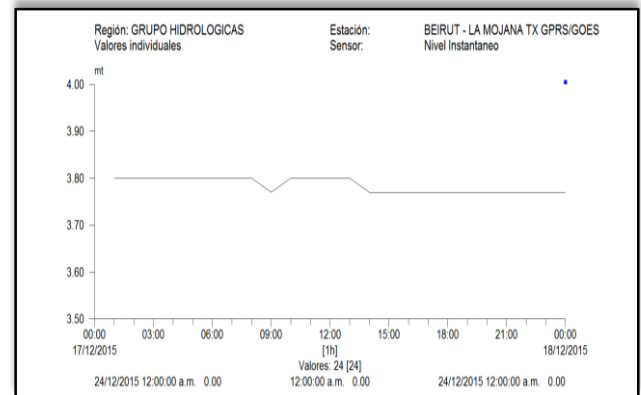
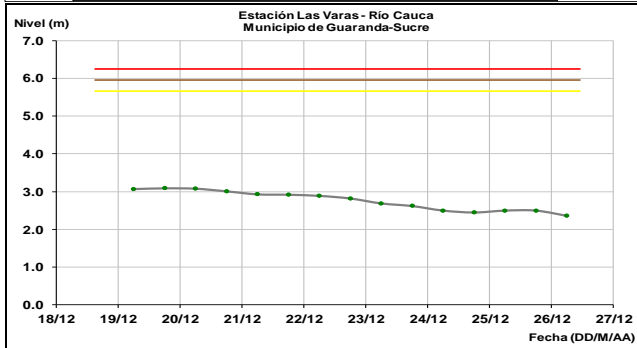
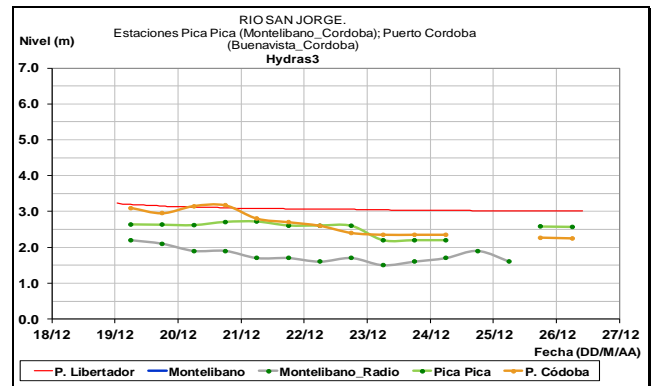
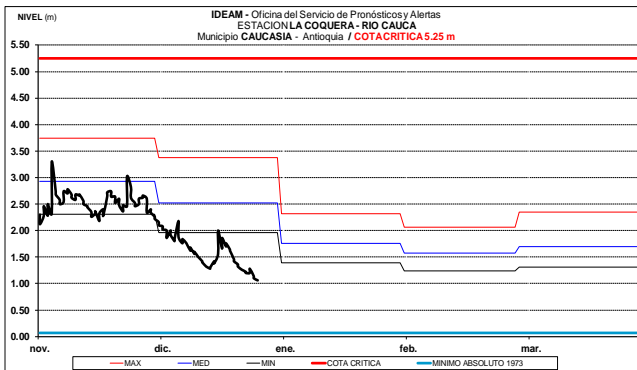


## CUENCA BAJA

Se prevé persista el descenso paulatino en los niveles durante los próximos días en el cauce principal del río Cauca en los municipios de Caucasia (Antioquia) y Guaranda (Sucre). Los valores actuales son característicos de promedios bajos.



Similar comportamiento de descenso se espera persista en el nivel del cauce principal del San Jorge el cual es monitoreado en las estaciones Pica Pica, Montelibano y Puerto Córdoba. No hay aportes importantes del río San Jorge al complejo de ciénagas de La Mojana.

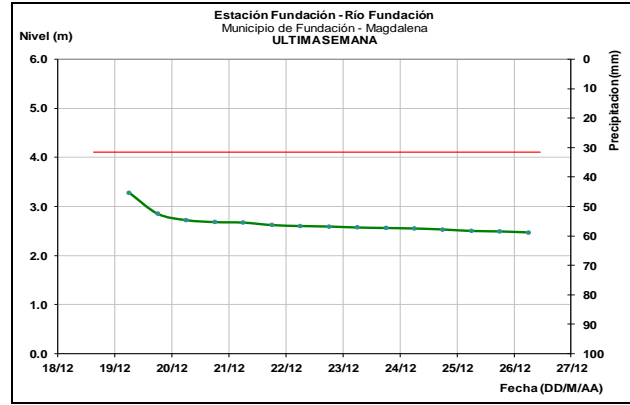
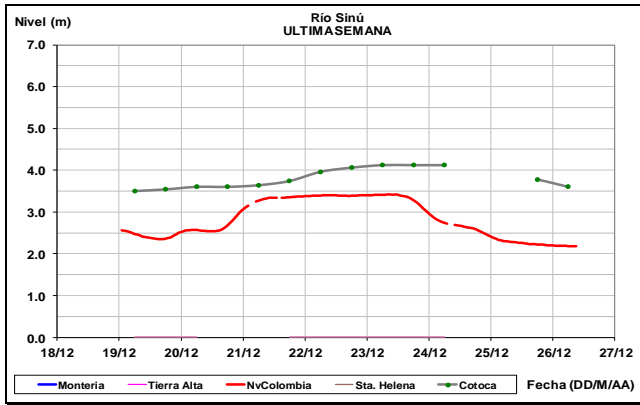


## CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

Durante los próximos días se prevé persista el descenso lento en el nivel del río San Pedro (afuente del río San Jorge) a la altura de la estación Puerto Libertador.

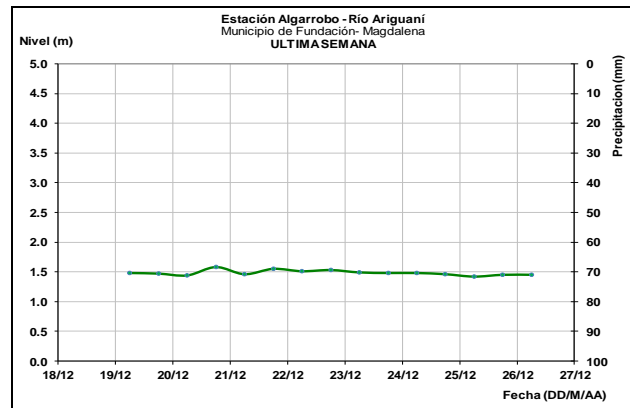
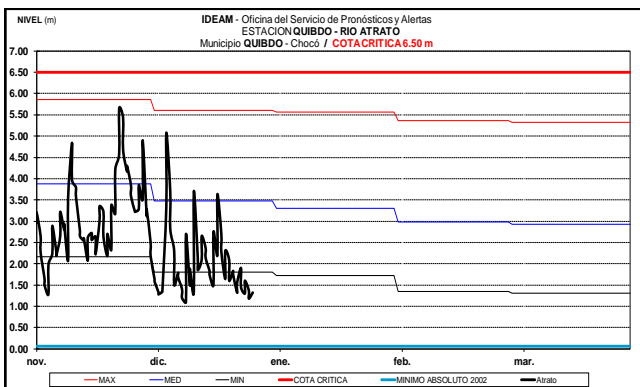
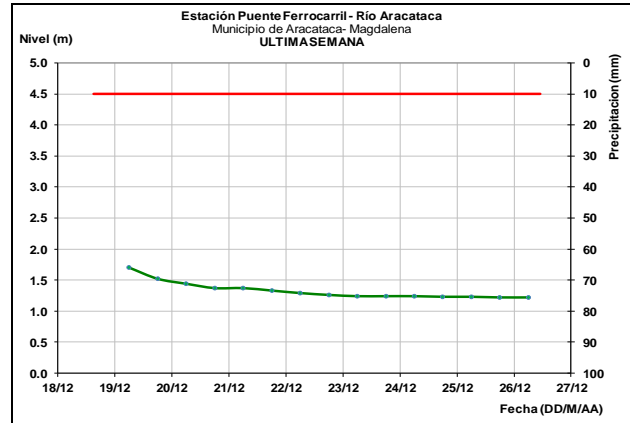
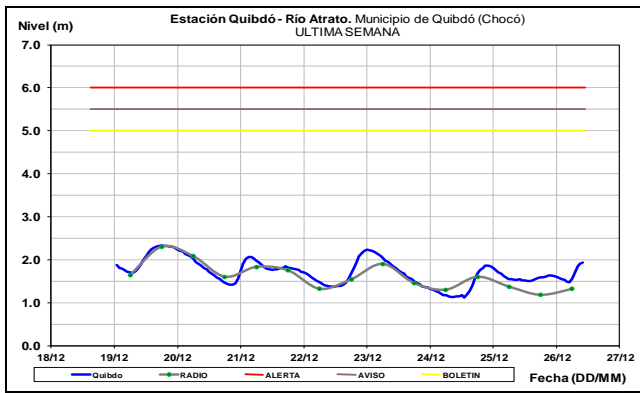
## CUENCA DEL RÍO SINÚ

Descenso en el nivel del río Sinú reportan actualmente las estaciones Nueva Colombia, Montería y Cotocá Abajo. En estas estaciones el nivel se encuentra influenciado por la operación del embalse de Urrá.



## CUENCA DEL RÍO ATRATO

El nivel del río Atrato monitoreado en el municipio de Quibdó (Chocó), registra fluctuaciones con tendencia ligera al ascenso. Los valores actuales son representativos de bajos respecto a los promedios históricos del mes de diciembre.



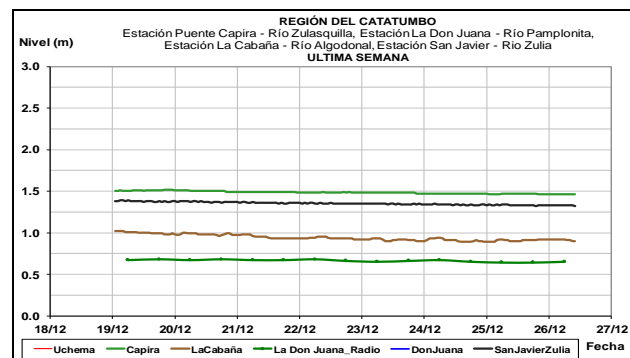
## CUENCA DEL CATATUMBO

Se observa niveles estables en los ríos de la cuenca del Catatumbo, tales como los ríos: Algodonal, Zulia y Pamplonita.

## OTRAS CUENCAS

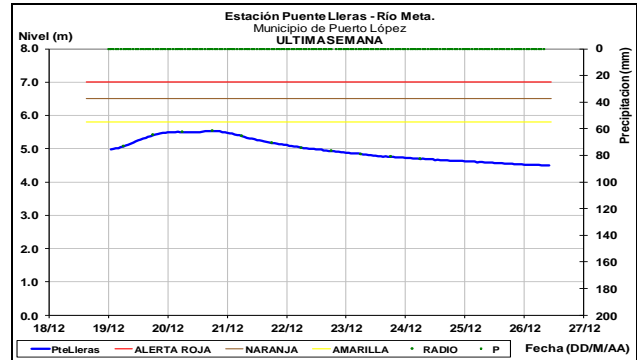
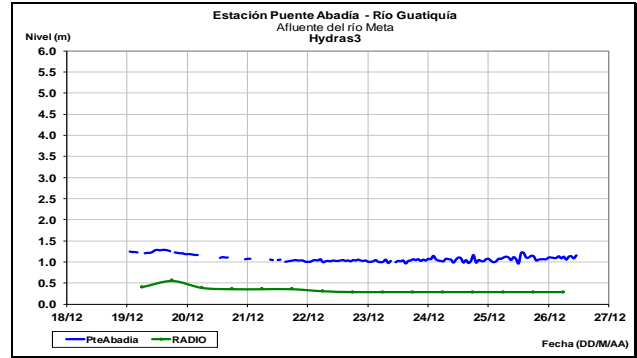
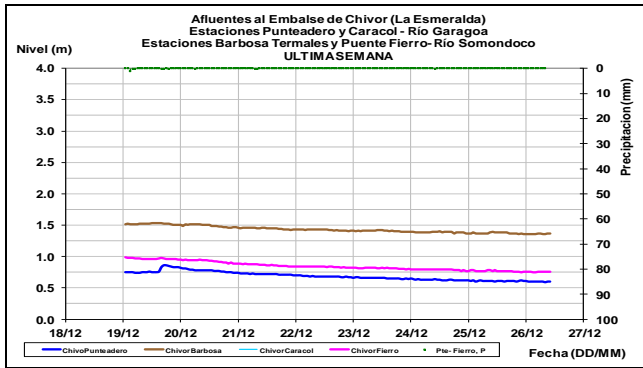
### SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Se estima descenso lento para para los próximos días en los niveles de los ríos Aracataca, Fundación Tucurín, Frío, Sevilla, Ariguani y Cesar.



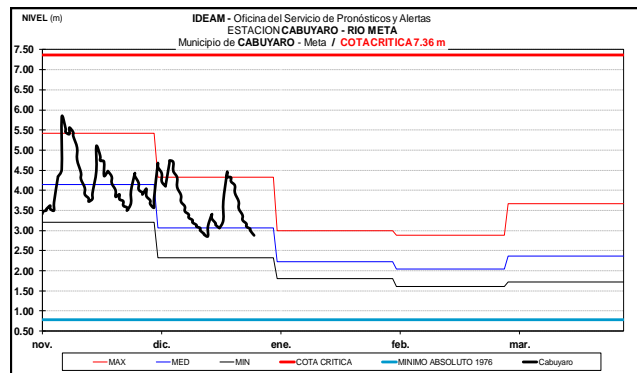
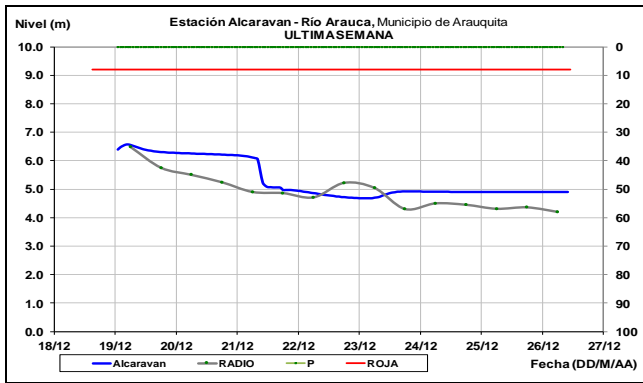
## AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Continúa la tendencia al descenso en el nivel de los ríos Garagoa y Somondoco, aportantes al embalse La Esmeralda (Chivor).



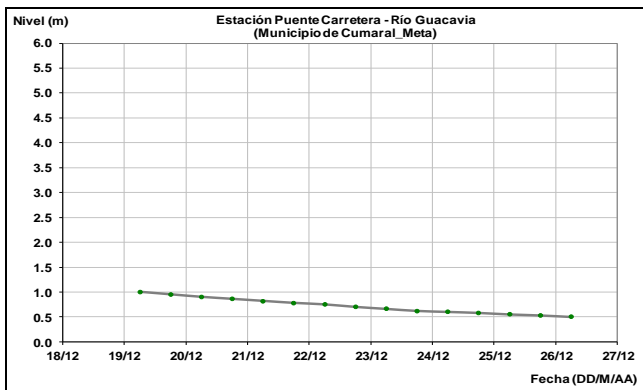
## CUENCA DEL RÍO ARAUCA

Durante las próximas semanas, se estima continúe el descenso del nivel en el cauce principal del río Arauca, el cual es monitoreado a la altura de la estación Alcaraván en el municipio de Arauquita.



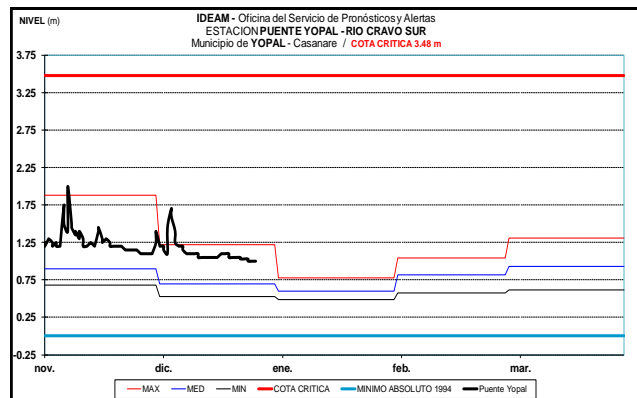
## CUENCA DEL RÍO META

En la cuenca alta del río Meta, los tributarios que descienden del piedemonte llanero, tales como los ríos: Guacavía, Guatiquía, Guayuriba y Humea, tienden al descenso en los niveles; esta tendencia se verá reflejada en el cauce principal del río Meta, a la altura de la estación Puente Lleras.



## CUENCA DEL RÍO CRAVO SUR

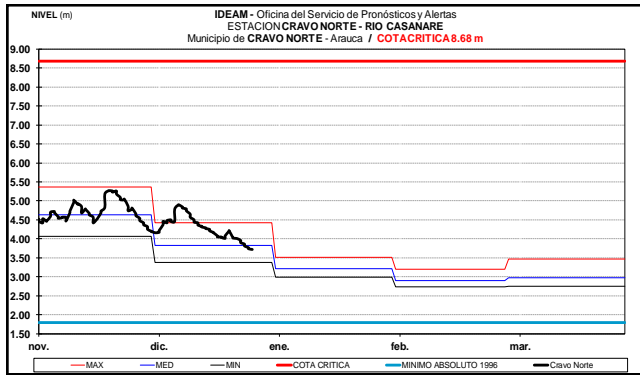
Se prevé descenso durante los próximos días en el nivel del río Cravo Sur, monitoreado en la estación Puente Yopal, municipio de Yopal (Casanare).





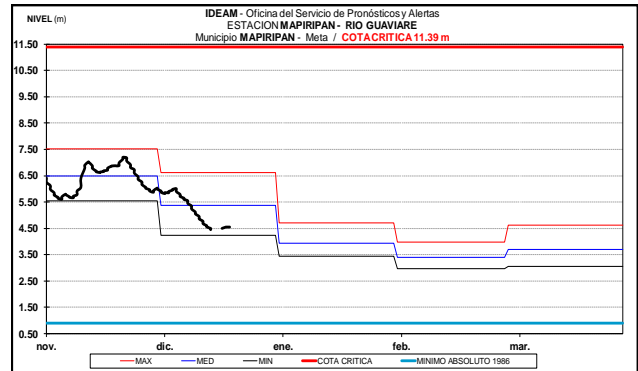
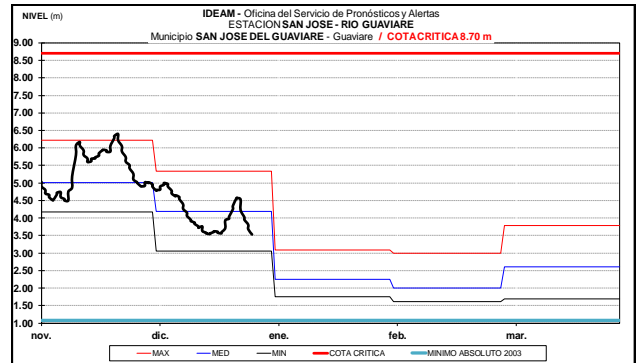
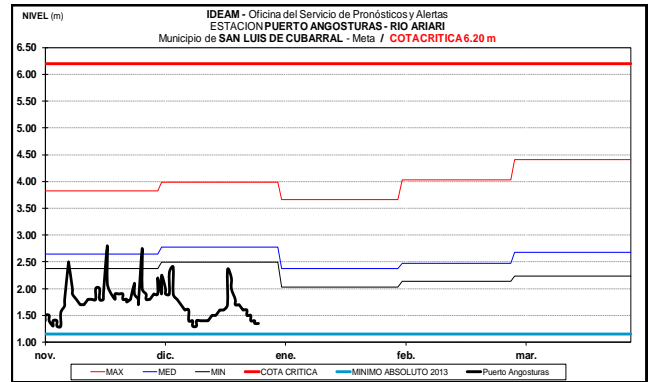
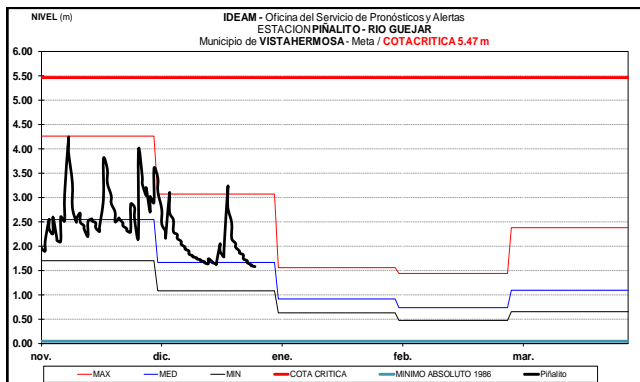
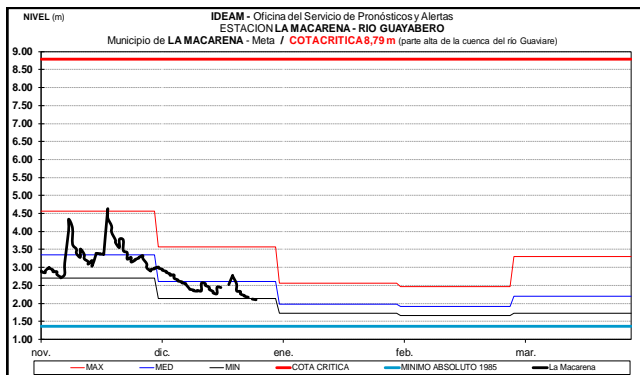
## CUENCA DEL RÍO CASANARE

Prevalece el descenso en el nivel del río Casanare, a la altura del municipio de Cravo Norte (Arauca); tendencia que se mantendrá durante las próximas semanas.



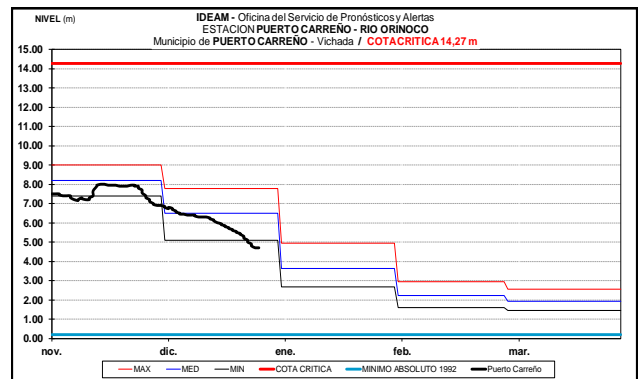
## CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

Dado que los afluentes de la parte alta del río Guaviare ubicados en sectores del piedemonte llanero (Guayabero, Güejar y Ariari) han presentado descenso, se prevé que el nivel del cauce principal monitoreado en los municipios de San José de Guaviare y Mapiripán (Meta) tienda a estabilizarse en los próximos días.



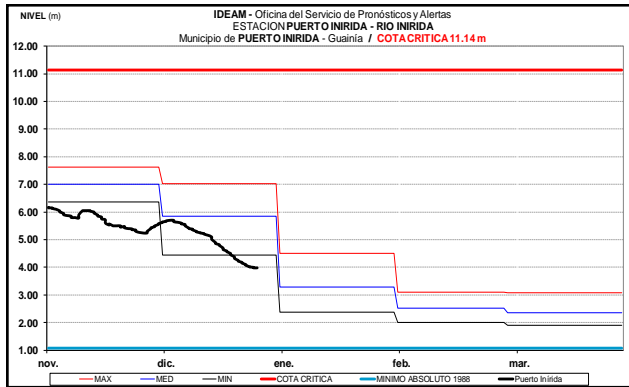
## CUENCA DEL RÍO ORINOCO

El río Orinoco monitoreado a la altura de la estación Puerto Carreño (Vichada), registra descenso en los niveles con valores alrededor del promedio histórico del mes de diciembre.



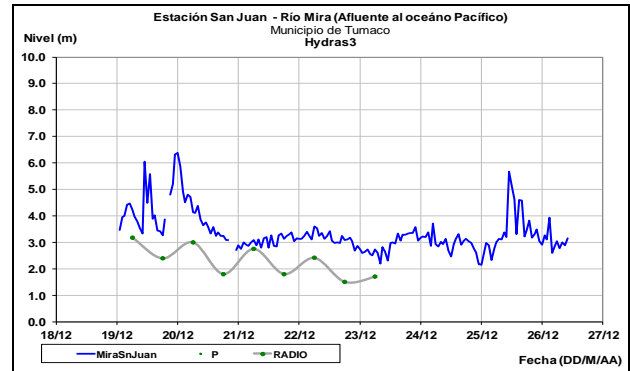
## CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

Paulatino descenso en el nivel del río Inírida a la altura del municipio de Puerto Inírida, con valores alrededor de los promedios históricos para esta época del año.



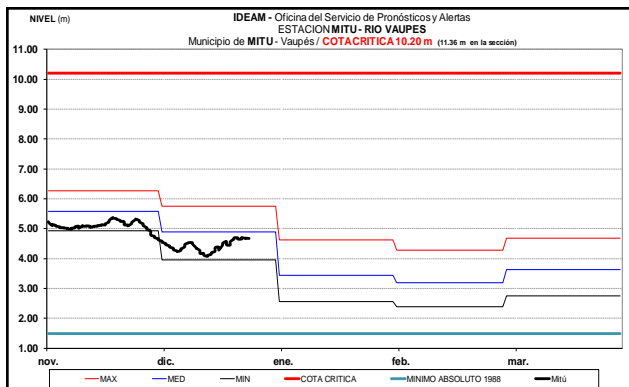
## RÍO MIRA

Los niveles del río Mira a la altura de la estación de San Juan en el municipio de Tumaco, registran una tendencia variable con valores alrededor de los promedios históricos mensuales de diciembre.



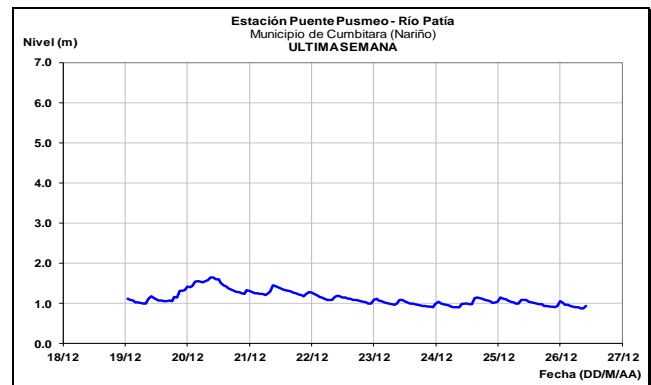
## RÍO VAUPÉS

El río Vaupés en la estación Mitú tiende a estabilizarse temporalmente con valores alrededor de los promedios históricos mensuales de este mes.



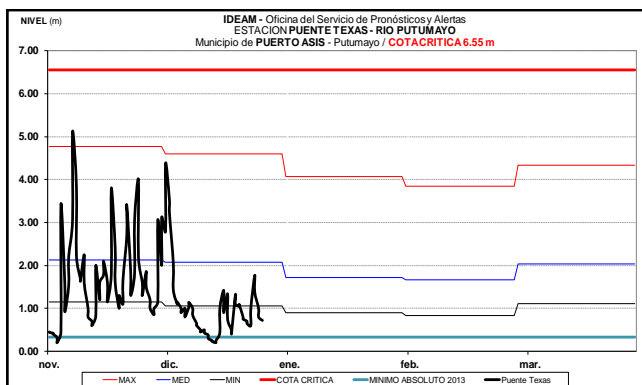
## RÍO PATÍA

El nivel del río Patía a la altura del municipio de Cumbitara (Nariño), estación Puente Pusmeo, registra en general una tendencia estable.



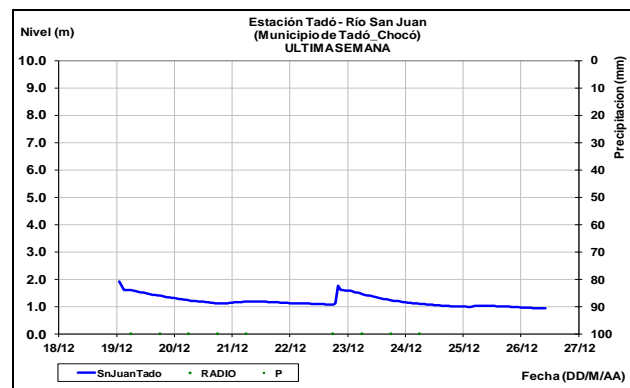
## RÍO PUTUMAYO

El río Putumayo en la cuenca alta, registra niveles con tendencia al descenso, en tanto, que en la cuenca media y baja, debido a las intensas precipitaciones registradas en los días anteriores, registra paulatino ascenso en los niveles.



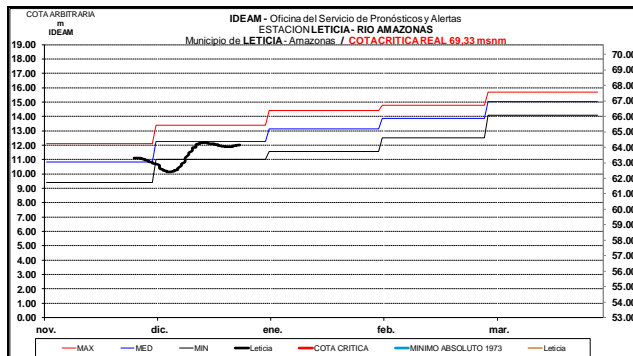
## RIO SAN JUAN

El nivel del río San Juan, monitoreado a la altura de la estación Tadó en el departamento del Chocó, registra una tendencia general estable.



## RIO AMAZONAS

El nivel del río Amazonas a la altura del municipio de Leticia, registra un paulatino ascenso en los niveles, con valores alrededor de los promedios históricos del mes de diciembre.



**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, reportados 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 EUSCATEGUI**

Hidrólogo de turno:  
**Henry A. ROMERO PINZÓN**  
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