



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 363

Bogotá D.C., martes 29 de diciembre de 2015
Hora de actualización 11:00 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

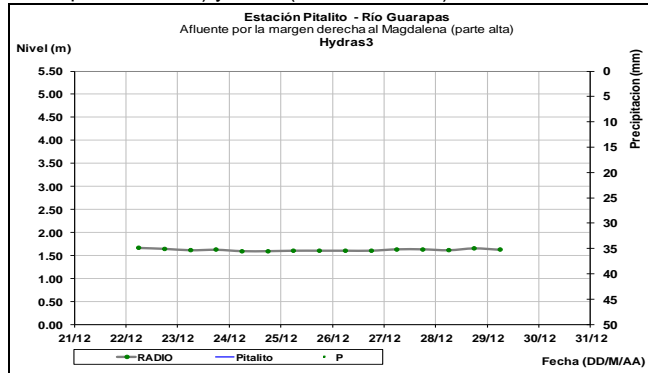
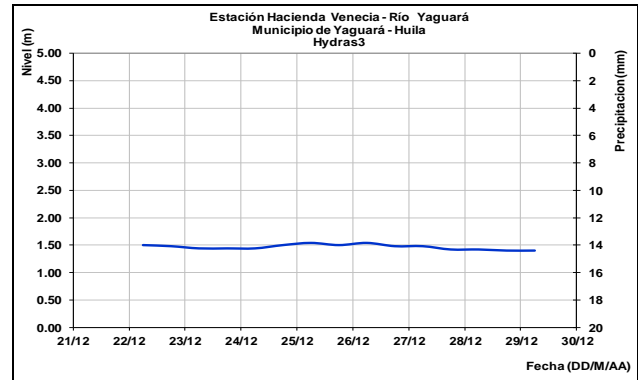
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional:

CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

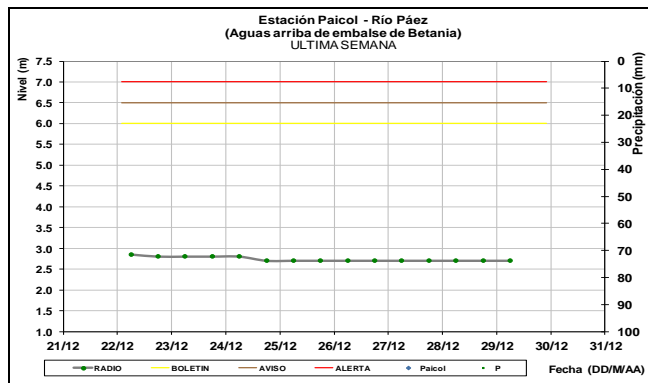
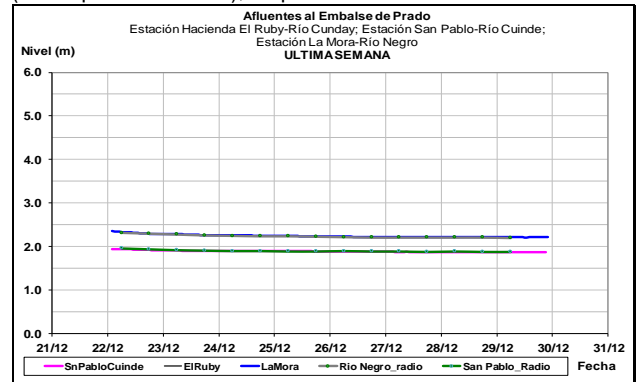
En general se presenta fluctuaciones dentro de un rango estable en los niveles del cauce principal y afluentes de la cuenca alta y media del río Magdalena. En la cuenca baja se mantiene la tendencia al descenso en los niveles, con valores bajos respecto a los promedios históricos mensuales de la época.

CUENCA ALTA

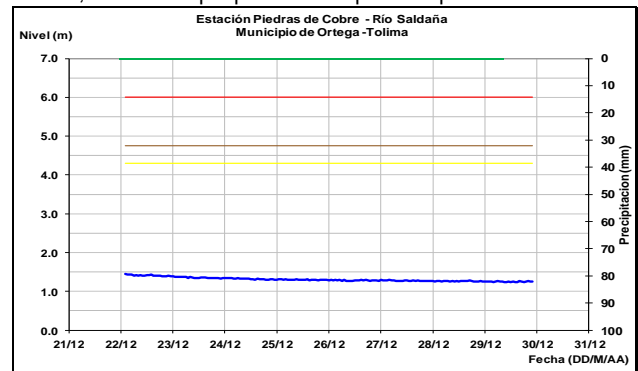
Estabilidad en los niveles en los ríos Guarapas (monitoreado en el municipio de Pitalito) y Páez (estación Paicol).



Estabilidad 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.



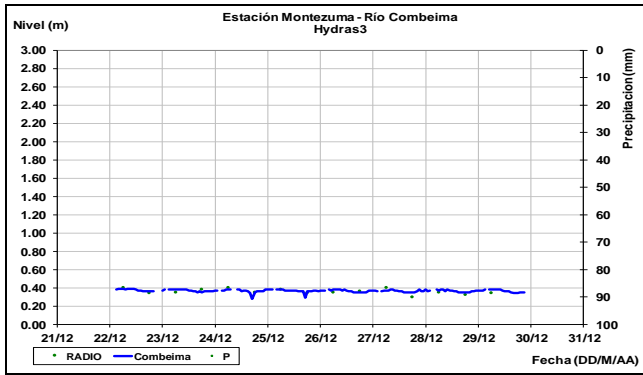
El río Saldaña monitoreado en la estación de Piedras de Cobre – Municipio de Saldaña, registra comportamiento estable en los niveles, tendencia que prevalecerá para los próximos días.



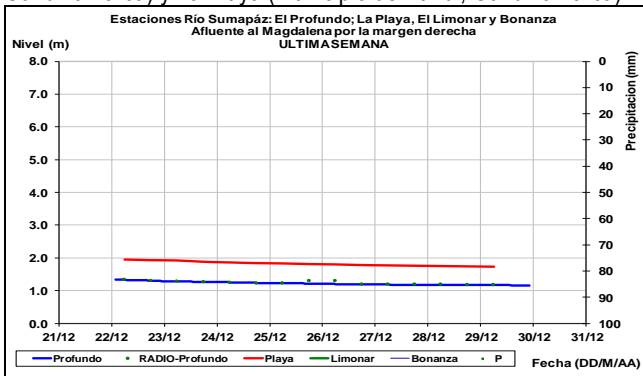
El operador del embalse de Betania reporta alerta Blanca, el embalse registra un paulatino descenso en los niveles de acuerdo con el comunicado de hoy, la cota de nivel del embalse se encuentra en 599.41 con una capacidad de embalse útil del 85.43%. En general la tendencia es a disminuir los niveles de los principales afluentes.

El río Yaguará monitoreado en la estación Hacienda Venecia presenta niveles estables.

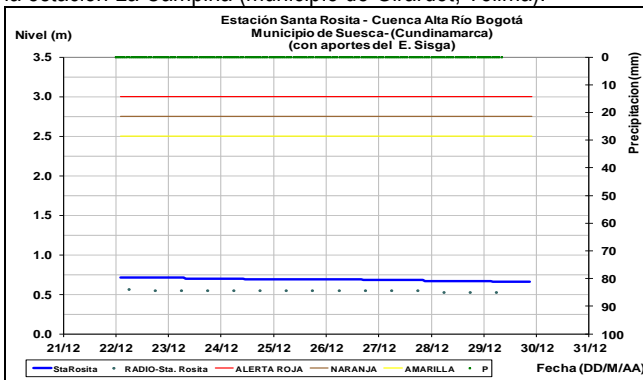
Se prevé durante los próximos días niveles estables en el río Combeima, monitoreado en el municipio de Ibagué (Tolima).



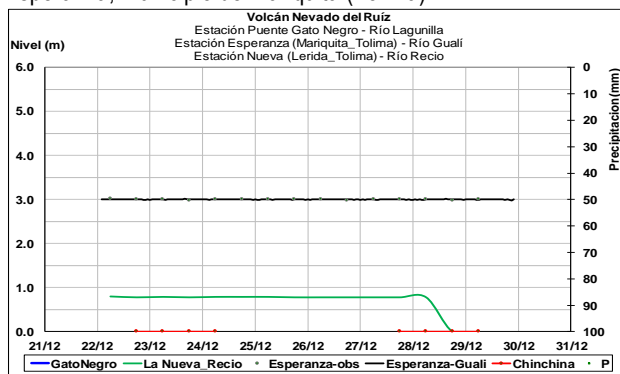
Leve descenso en los niveles del río Sumapáz, según los reportes de las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera, Cundinamarca) y La Playa (municipio de Pandi, Cundinamarca).



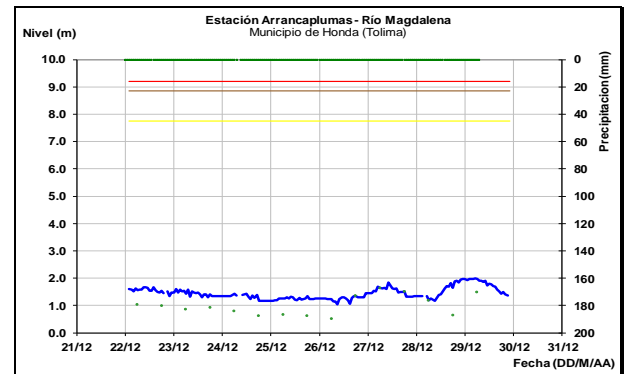
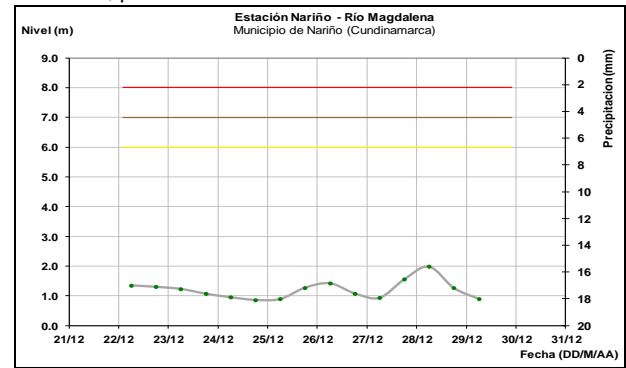
El nivel del río Bogotá durante los próximos días se mantendrá estable tanto en la cuenca alta monitoreada en la estación Santa Rosita (municipio de Suesca, Cundinamarca), como en la baja en la estación La Campiña (municipio de Girardot, Tolima).



Niveles estables en el río Gualí, monitoreado en la estación La Esperanza, municipio de Mariquita (Tolima).

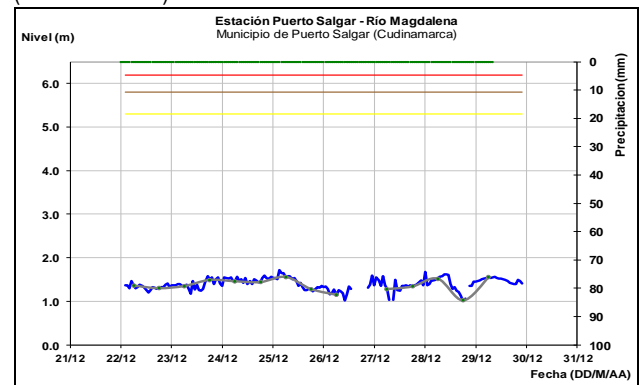


Se registra ligero descenso en los niveles el río Magdalena en el sector comprendido entre las estaciones Nariño (Municipio Nariño, Cundinamarca) y Arrancaplumas (Honda, Tolima), igualmente, se espera ligero descenso en los niveles aguas abajo de Honda, producto del tránsito de onda de creciente.

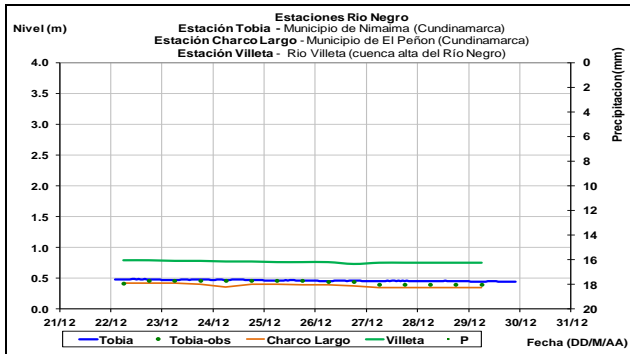
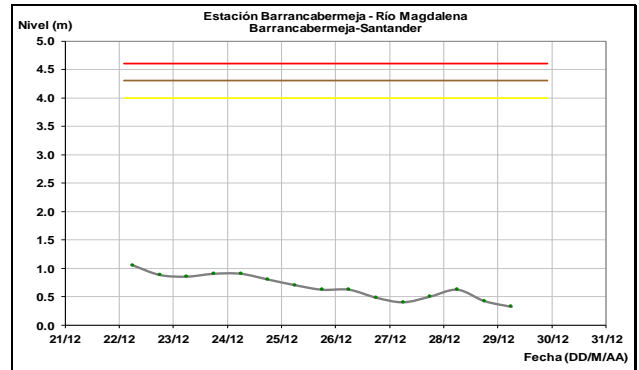
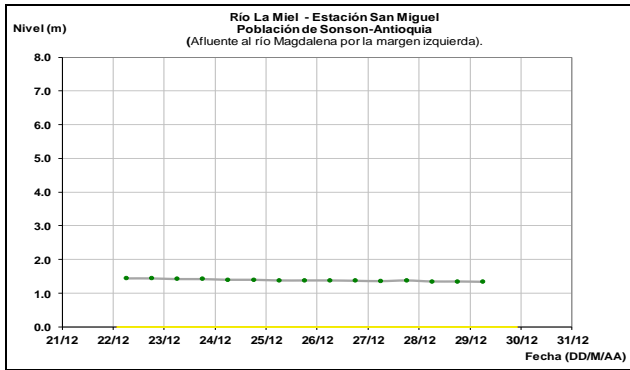


CUENCA MEDIA

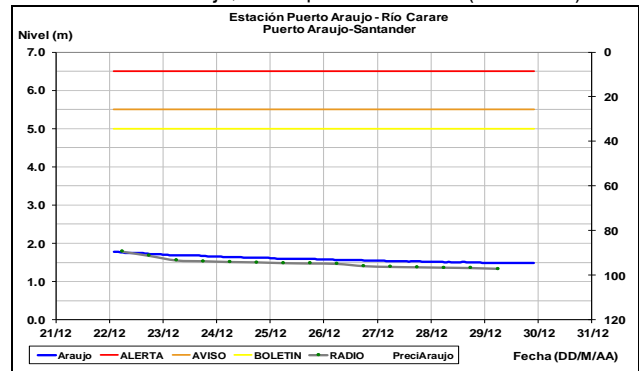
Se espera ligero descenso en los niveles aguas abajo de los municipios de La Dorada (Caldas) y Puerto Salgar (Cundinamarca).



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), registran leve descenso en los niveles en la última semana de diciembre.



Comportamiento estable en el nivel del río Carare (afluente al río Magdalena en la cuenca media), el cual es monitoreado en la estación Puerto Araujo, municipio de Cimitarra (Santander).



ALERTA NARANJA: NIVELES BAJOS DEL RÍO MAGDALENA

Se mantiene la condición de descenso paulatino en los niveles del río Magdalena, siendo más notoria ésta condición hidrológica en la cuenca media desde Puerto Berrio-Antioquia, hasta la cuenca baja en el departamento del Cesar. Por lo tanto, se recomienda mantener la **ALERTA NARANJA** debido a que se presentan problemas de abastecimiento para aquellos acueductos municipales que captan el recurso de las fuentes hídricas superficiales y los problemas de navegación pueden restringir el paso de grandes embarcaciones. Especial recomendación para los siguientes sitios, donde las condiciones mencionadas pueden ser más notorias:

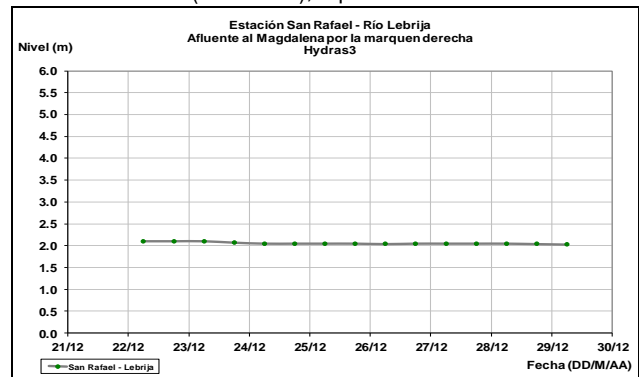
Bolívar: Kilómetro 518 (San Pablo-Canaletal) y Kilómetro 598 (Pinillos).

Cesar: Kilómetro 402 en el corregimiento de Campoalegre (municipio de Tamalameque).

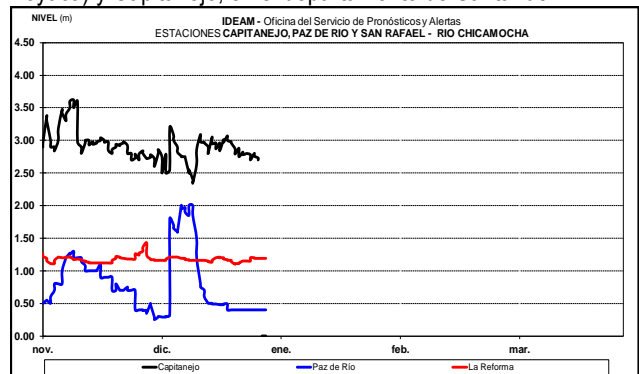
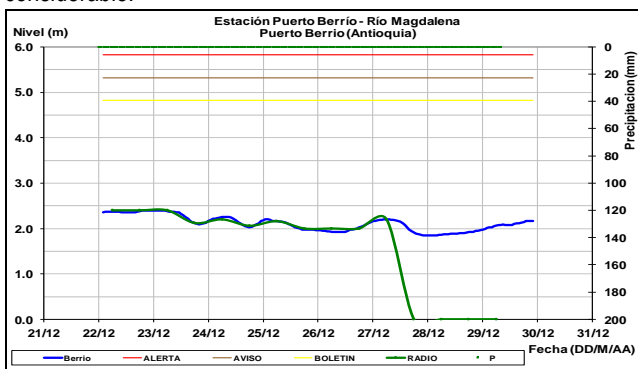
Santander: Kilómetros 620 a 627, especialmente en el punto Bocas de Sogamoso y aguas arriba del puente Yondó. Otro sitio con niveles bajos son en Puerto Ahuyama (aguas abajo de Barrancabermeja) y en el Kilómetro 543 (aguas abajo de Bocas Rosario hasta Sitio Nuevo).

Se recomienda estar atentos a las informaciones emitidas por la capitania del puerto, especialmente para embarcaciones de calado considerable.

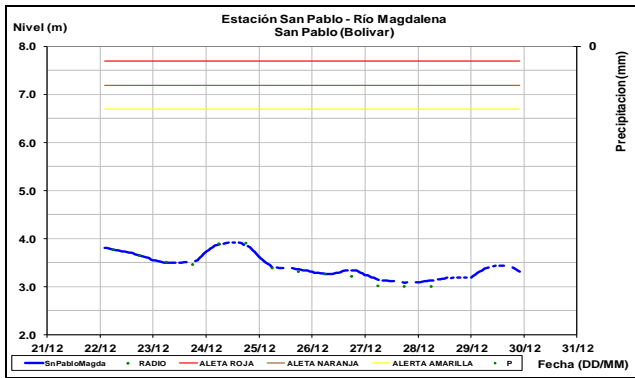
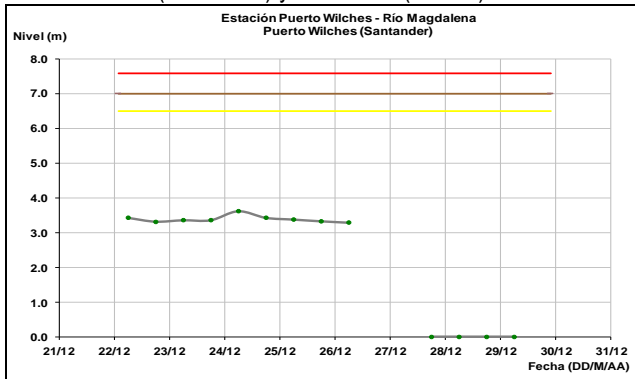
El río Lebrija monitoreado en la estación San Rafael, municipio de Sabana de Torres (Santander), reporta niveles estables.



Se prevé descenso en los niveles del río Chicamocha, el cual es observado en las estaciones La Reforma y Paz del Rio en Boyacá) y Capitanejo, en el departamento de Santander.

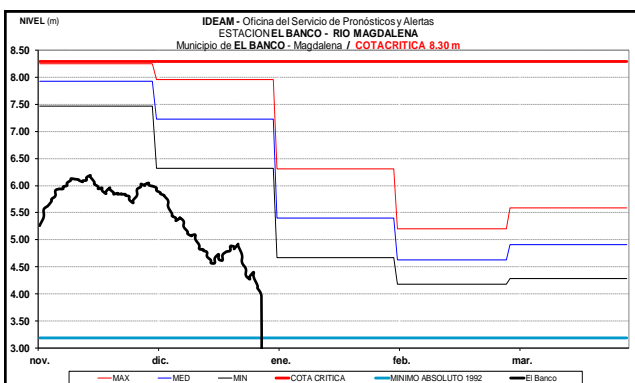
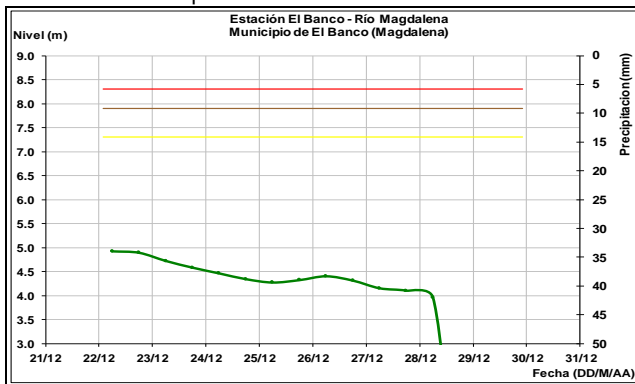


Se mantendrá el descenso en el nivel del río Magdalena, con valores bajos en el sector comprendido entre los municipios de Puerto Wilches (Santander) y San Pablo (Bolívar).

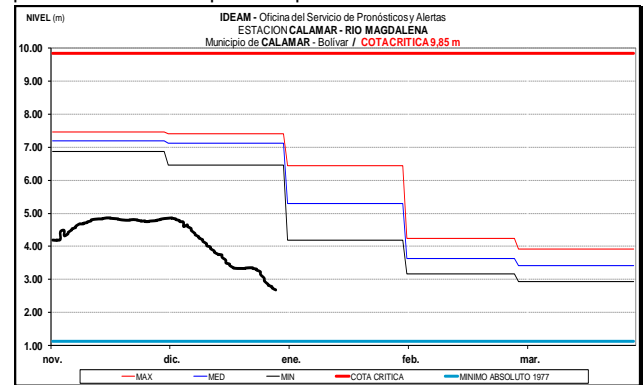


CUENCA BAJA

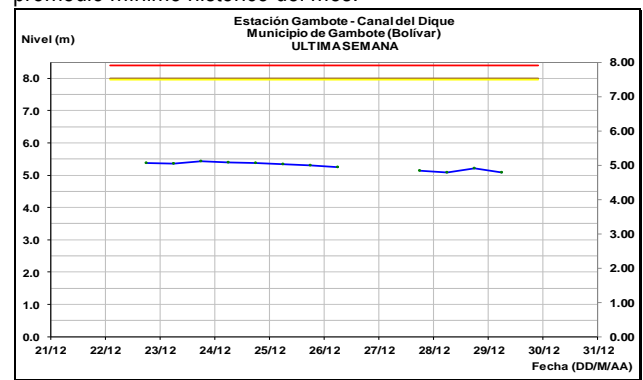
A la altura del municipio de El Banco (Magdalena) el río Magdalena registran tendencia de ligero descenso en los niveles, con valores mínimos históricos para el mes de diciembre.



Continúa el 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.



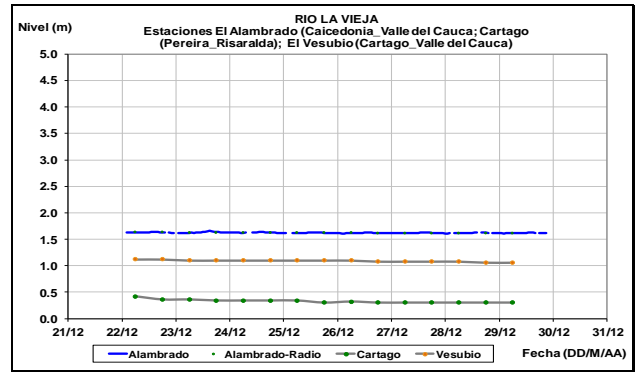
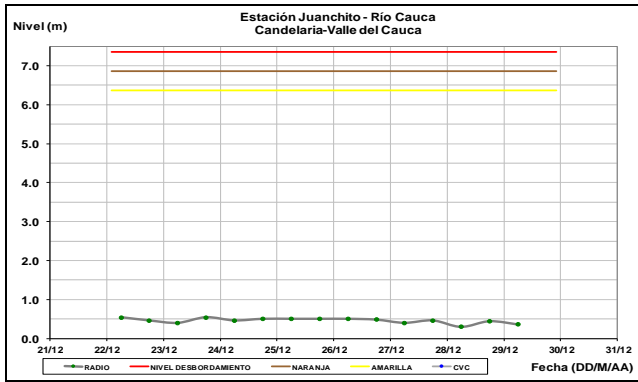
CUENCA DEL RÍO CAUCA

En general se presenta leve tendencia al descenso en los niveles del río Cauca y sus principales afluentes, con valores que corresponden al rango de los promedios mínimos históricos mensuales de la época para toda la cuenca.

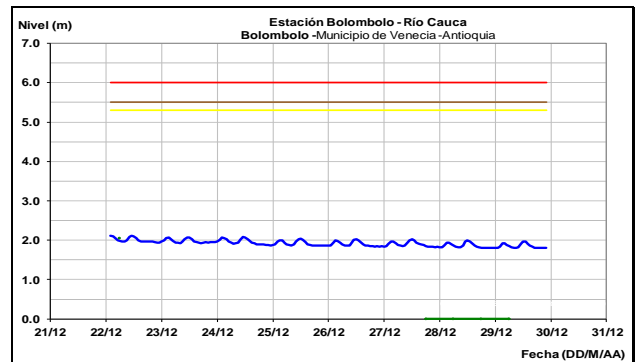
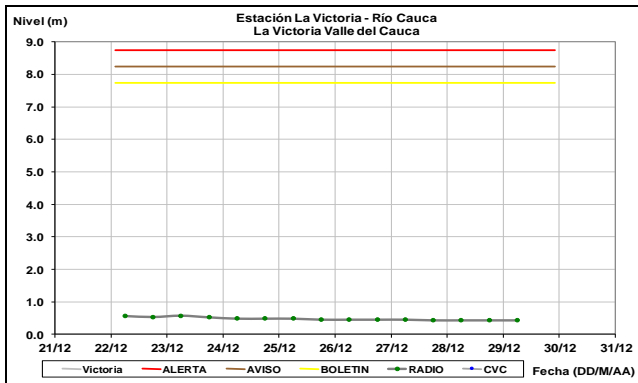
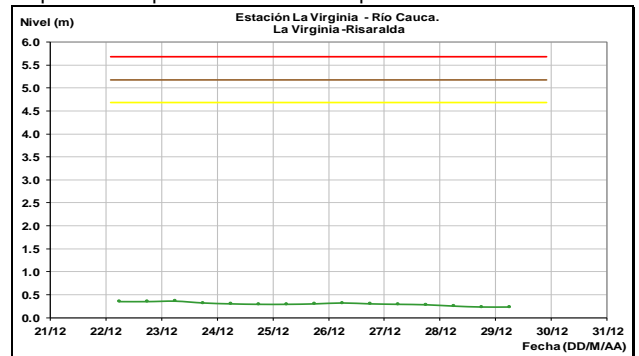
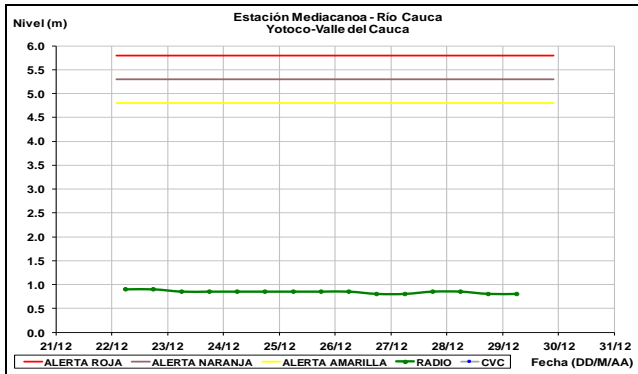
CUENCA ALTA

ALERTA NARANJA: NIVELES BAJOS EN LA CUENCA DEL RÍO CAUCA

Por causa de la reducción considerable de las lluvias sobre sectores de la cuenca alta del río Cauca, el nivel del cauce principal y varios de sus afluentes especialmente en la cuenca media y baja, continúan presentando tendencia de paulatino descenso con valores que se encuentran por debajo de los promedios mínimos históricos para la época, lo cual incide en la disminución de los caudales de toma de las fuentes abastecedoras de los acueductos. Las reducciones de niveles más drásticas se registran aguas abajo entre los municipios de Caucasia y Nechí (Antioquia); San Jacinto de Bolívar, Guaranda y Achí.

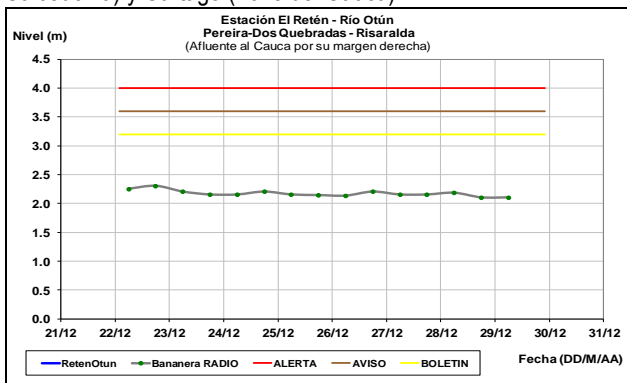


Leve tendencia al descenso en los niveles del cauce principal del río Cauca, a la altura de los municipios de La Virginia (Risaralda) y Venecia (Antioquia, estación Bolombolo), con valores bajos respecto a los promedios históricos para el mes de diciembre.



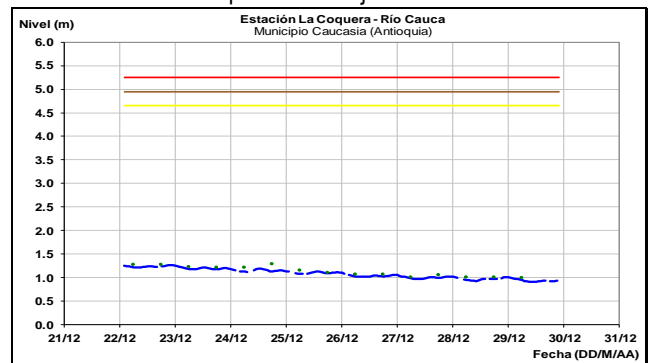
CUENCA MEDIA

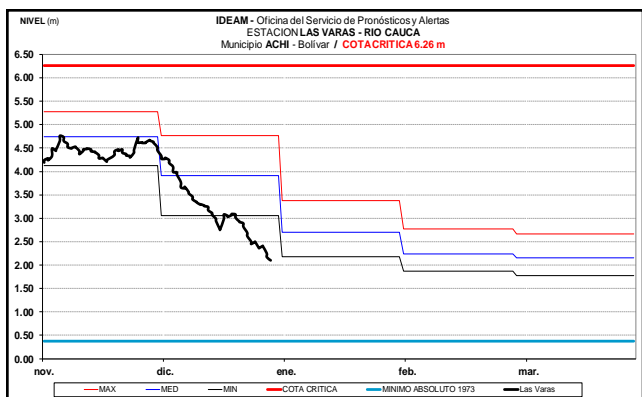
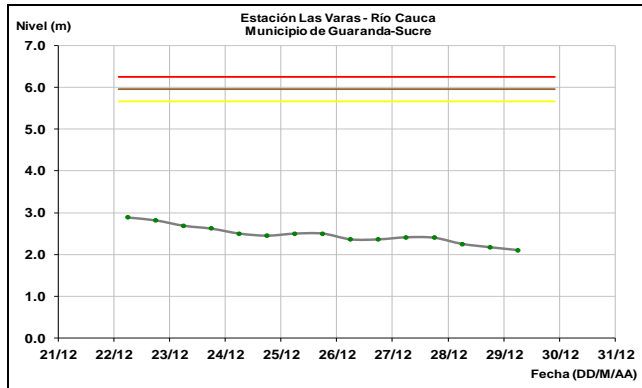
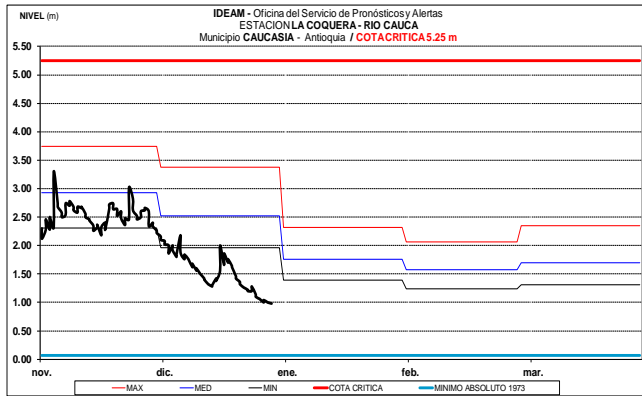
Continúan estables los niveles de los afluentes al río Cauca del eje cafetero, como el río Otún monitoreado en la estación El Retén (municipios de Dos Quebradas y Pereira, Risaralda) y el río La Vieja monitoreado en las estaciones El Alabrado (municipio de Caicedonia) y Cartago (Valle del Cauca).



CUENCA BAJA

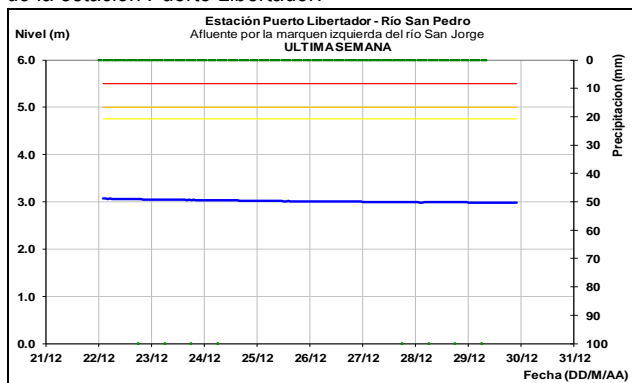
Durante los próximos días se prevé persista el leve descenso en los niveles del cauce principal del río Cauca en los municipios de Caucasia (Antioquia) y Guaranda (Sucre). Los valores actuales son característicos de promedios bajos.



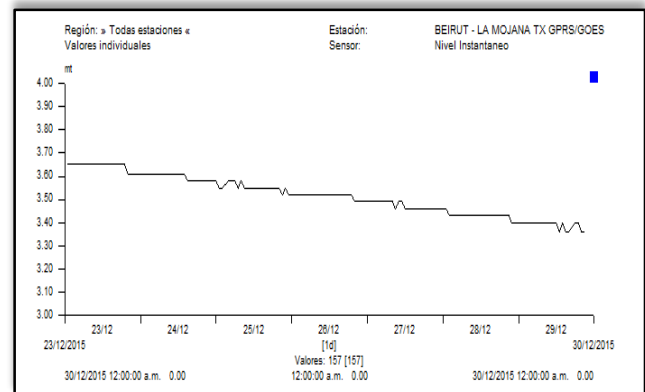
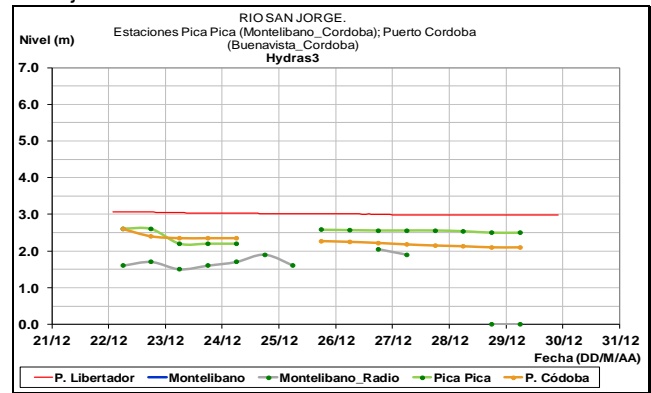


CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

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

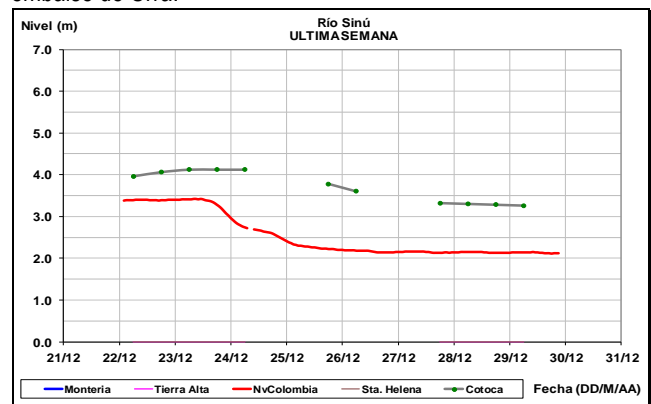


Similar tendencia de lento descenso se espera persista en el nivel del cauce principal del río San Jorge, el cual es monitoreado en las estaciones Pica Pica, Montelibano y Puerto Córdoba. No hay aportes importantes del río San Jorge al complejo de ciénagas de La Mojana.



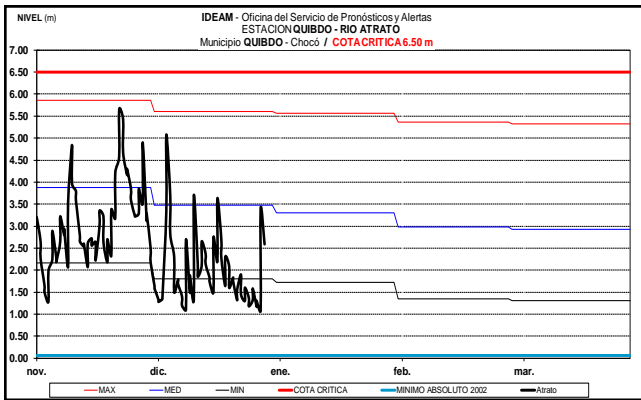
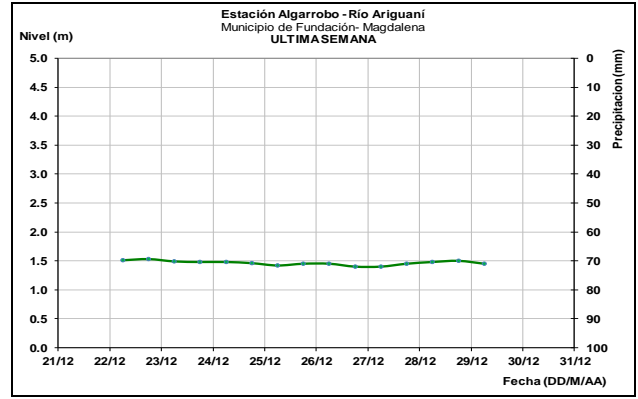
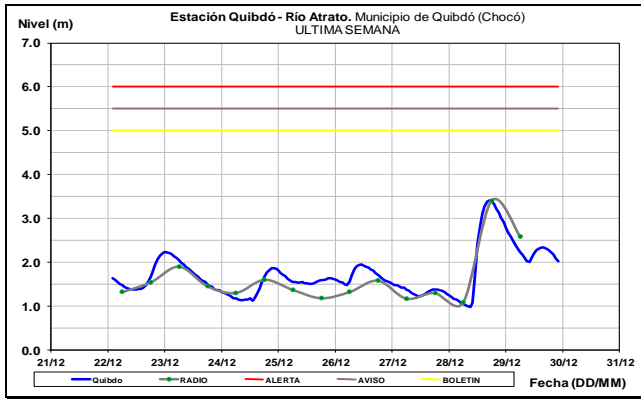
CUENCA DEL RÍO SINÚ

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



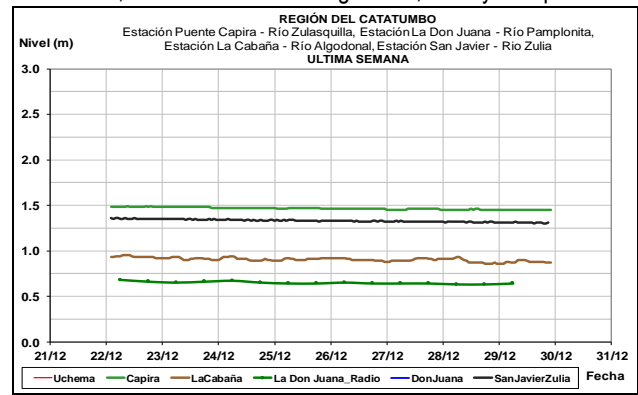
CUENCA DEL RÍO ATRATO

El río Atrato monitoreado en el municipio de Quibdó (Chocó), registra ligeras fluctuaciones en el nivel con tendencia actual al descenso. Los valores son representativos de los promedios históricos del mes de diciembre.



CUENCA DEL CATATUMBO

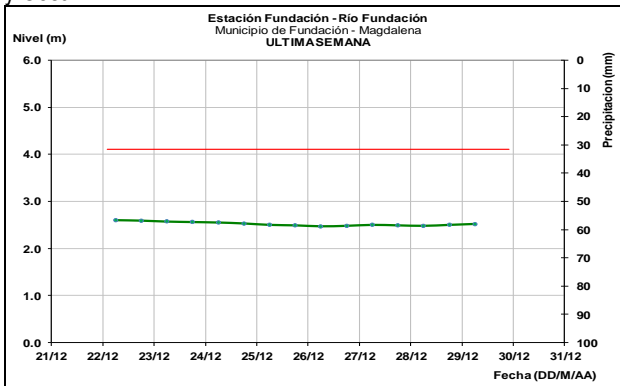
Leve descenso en los niveles de los ríos de la cuenca del Catatumbo, tales como los ríos Algodonal, Zulia y Pamplonita.



OTRAS CUENCAS

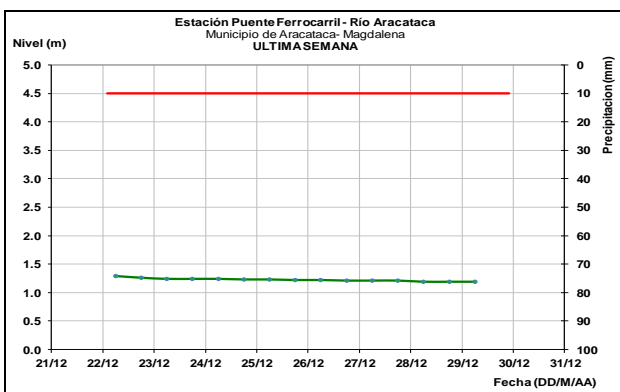
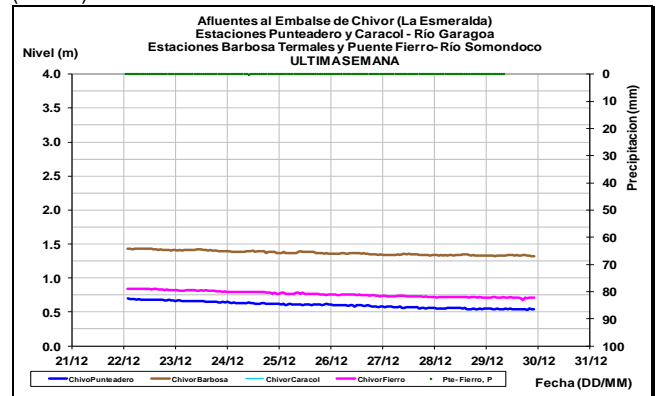
SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Se prevé durante los próximos días lento descenso en los niveles de los ríos Aracataca, Fundación Tucurínca, Frío, Sevilla, Ariguani y Cesar.



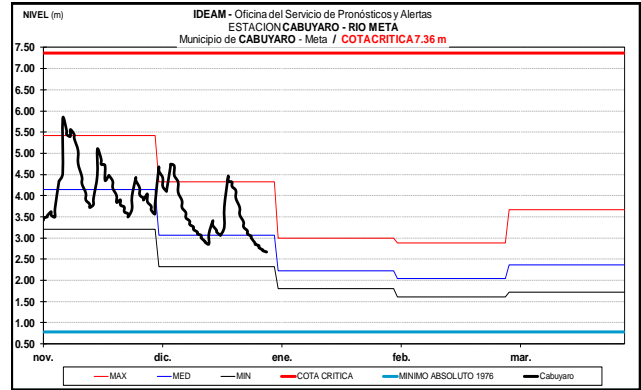
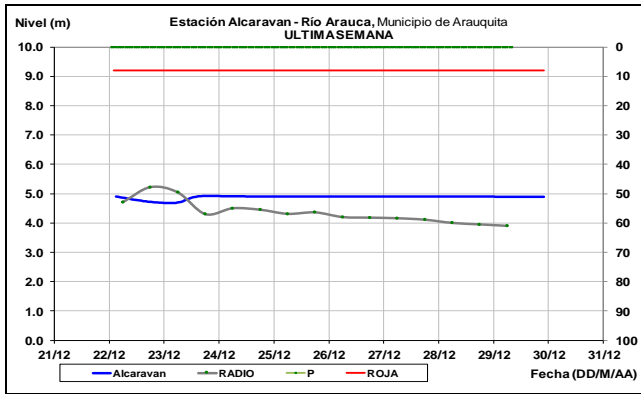
AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

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



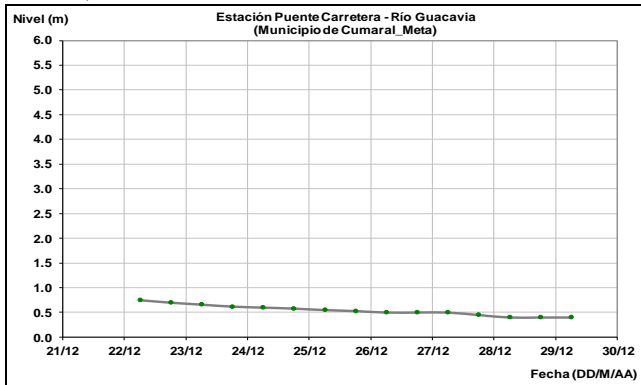
CUENCA DEL RÍO ARAUCA

Se estima continúe el lento descenso en el nivel del cauce principal del río Arauca, el cual es monitoreado a la altura de la estación Alcaraván, en el municipio de Arauquita.



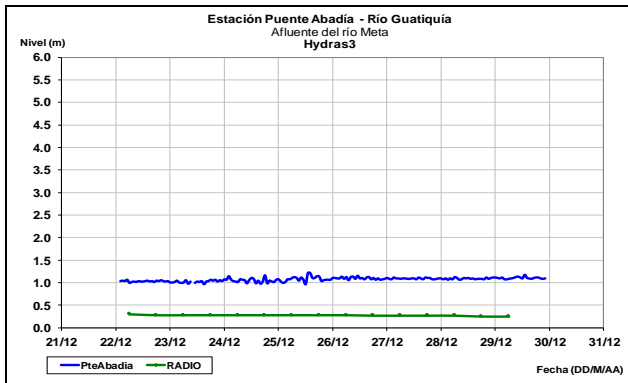
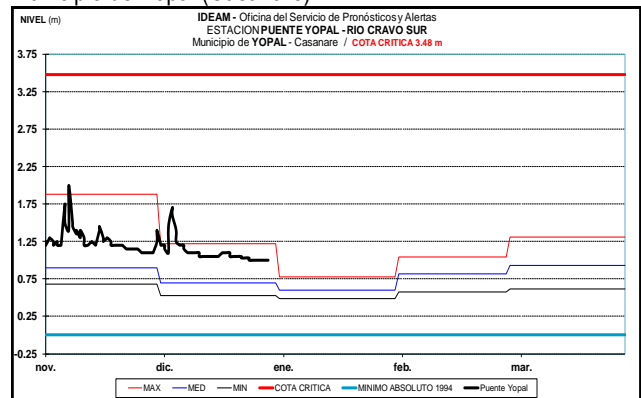
CUENCA DEL RÍO META

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



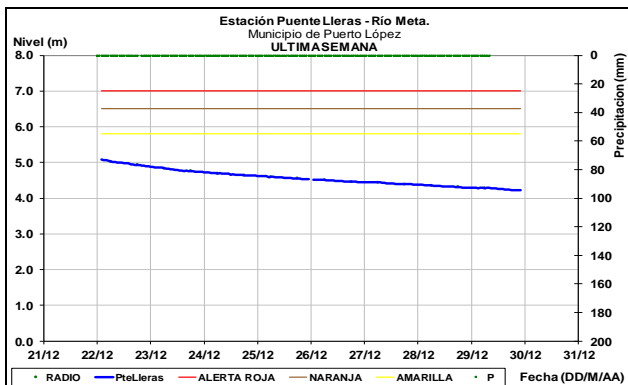
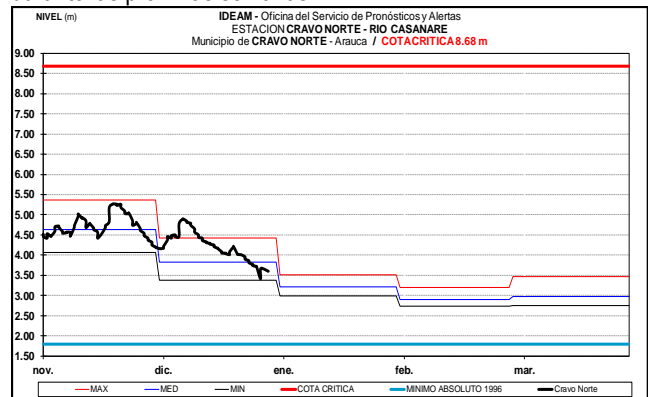
CUENCA DEL RÍO CRAVO SUR

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



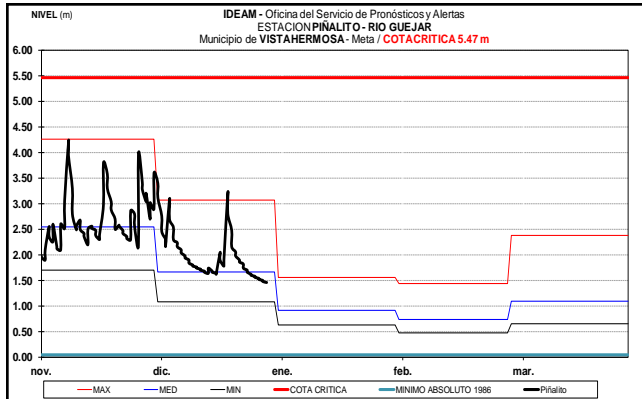
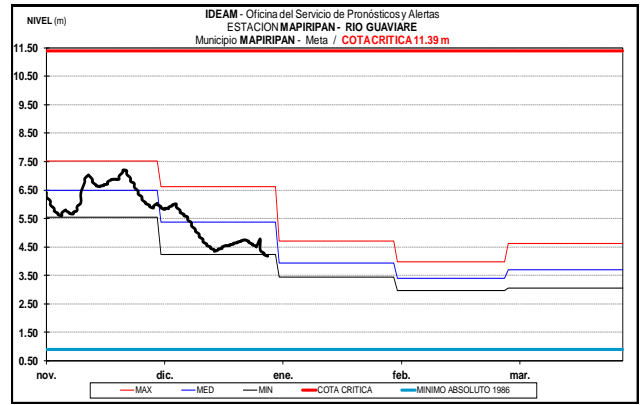
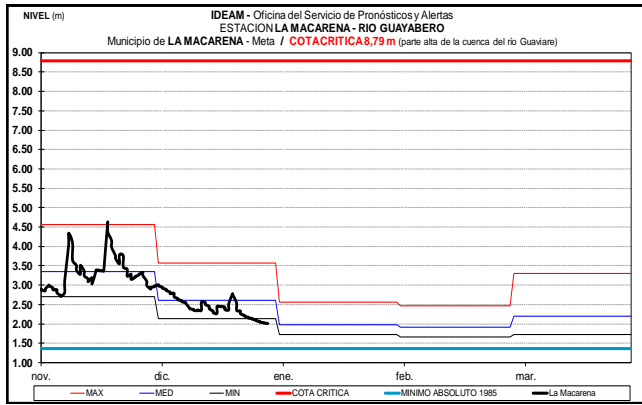
CUENCA DEL RÍO CASANARE

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



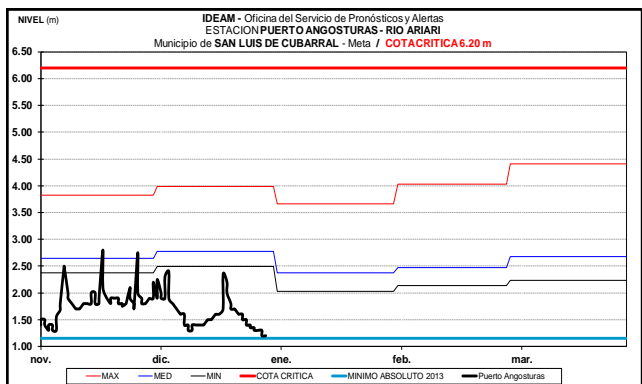
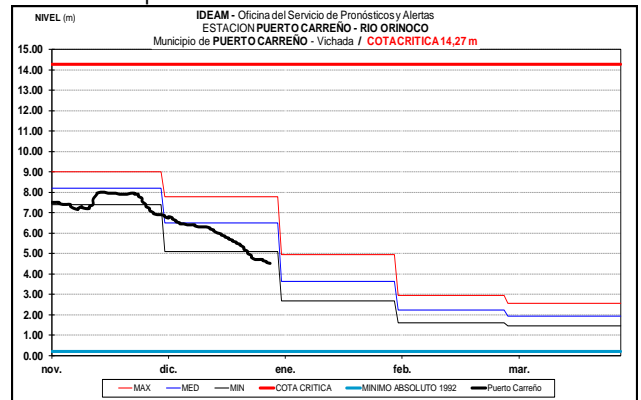
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

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



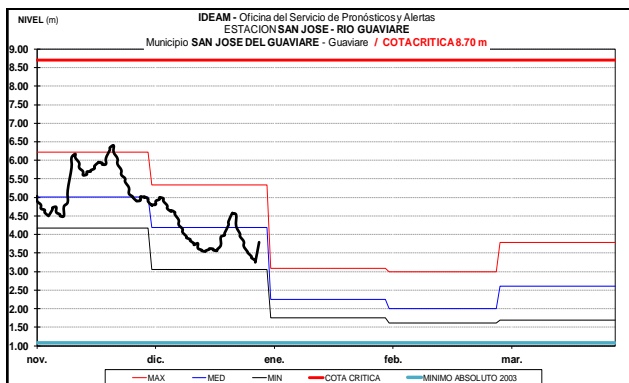
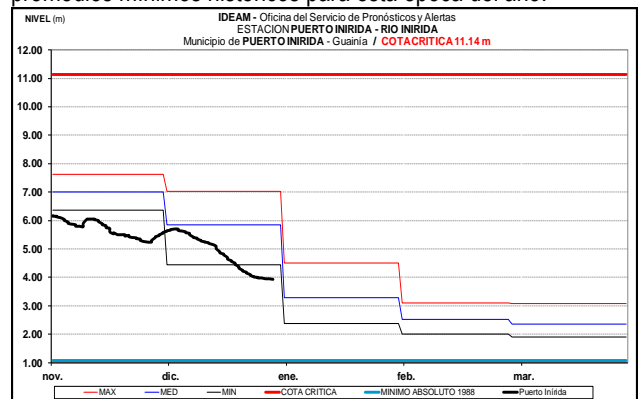
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

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



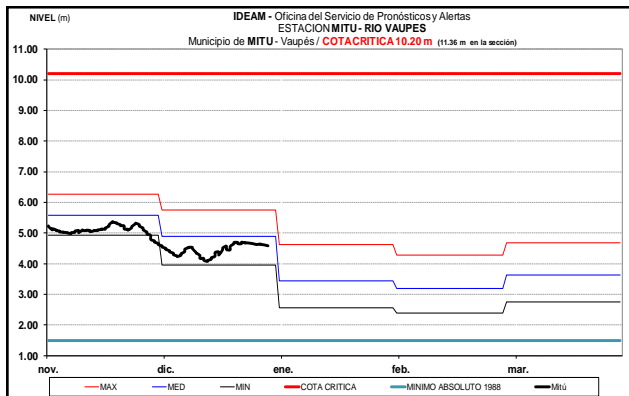
CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

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



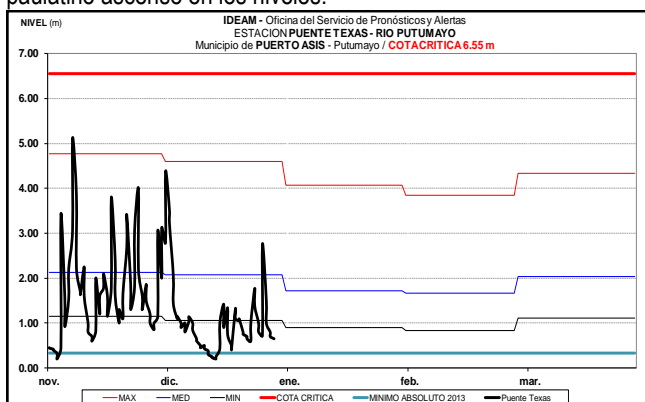
RÍO VAUPÉS

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



RÍO PUTUMAYO

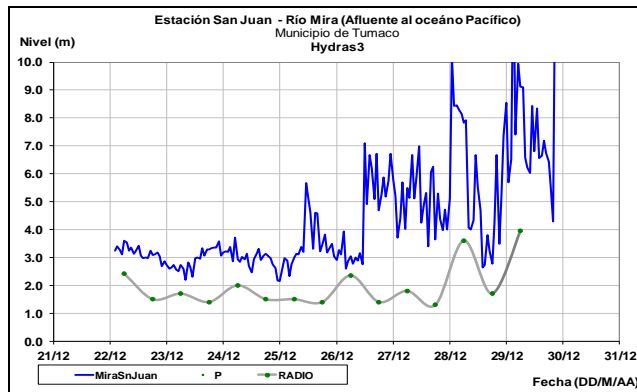
El río Putumayo en la cuenca alta registra niveles con tendencia al descenso, en tanto, que en la cuenca media y baja, debido a las intensas precipitaciones registradas en los días anteriores, registra paulatino ascenso en los niveles.



RÍO MIRA

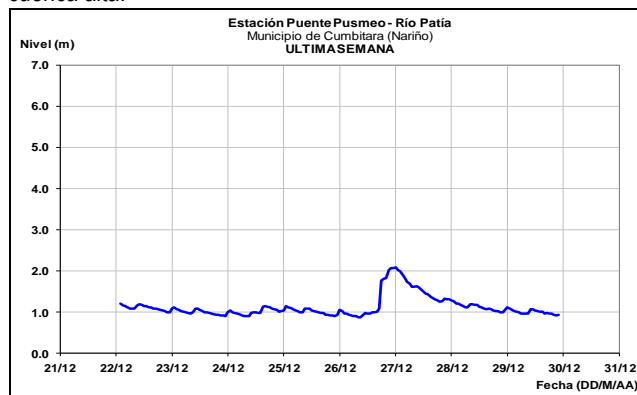
ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO MIRA

Después de las crecientes súbitas registradas en el río Mira, han persistido las moderadas fluctuaciones con características de tendencia al descenso en los niveles del cauce principal, estas fluctuaciones se encuentran alrededor de las cotas críticas de desbordamiento de la estación San Juan, municipio de Tumaco, por tal razón, se mantiene la **ALERTA ROJA**, como producto de las persistentes precipitaciones de variada intensidad que se han registrado en la cuenca aportante. El tránsito de la onda de creciente alcanza el sector suroccidental del municipio de Tumaco (Nariño). El IDEAM recomienda a los comités de Gestión del Riesgo y a la comunidad en general que se encuentra asentada en las riberas y áreas bajas del río Mira, estar atentos ante posibles desbordamientos del cauce de este río, especialmente, para los sectores de Puerto Candelillas (Llorente) hasta San Isidro (Tumaco), en el departamento de Nariño. Especial atención a sectores ribereños bajos en las veredas de Tangaral, Imbilí, Aguaclara, Candelilla, Buchelli, La Playa y Peña Colorada, ubicadas entre los municipios de Llorente y Tumaco (Nariño).



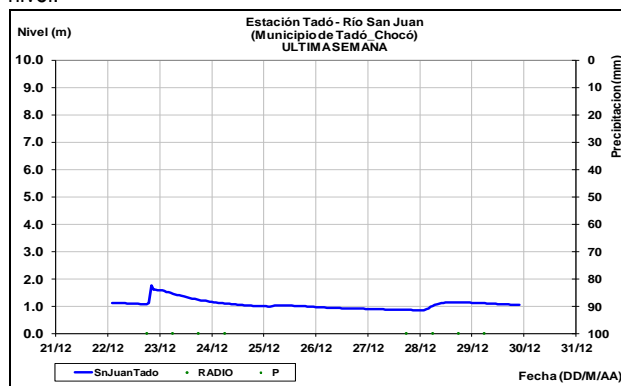
RÍO PATÍA

El río Patía en la estación Puente Pusmeo, a la altura del municipio de Cumbitara (Nariño), registra descenso en los niveles, producto de la disminución de las precipitaciones en la cuenca alta.



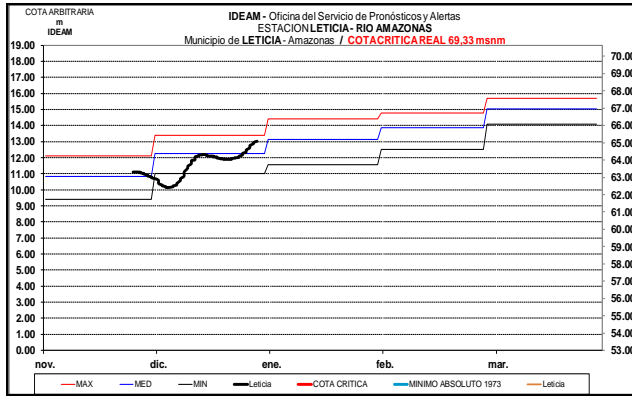
RÍO SAN JUAN

El nivel del río San Juan, monitoreado a la altura de la estación Tadó en el departamento del Chocó, registra leve descenso en el nivel.



RÍO AMAZONAS

El río Amazonas a la altura de Iquitos (Perú) y en el 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 preferitas 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:
Carlos Mauricio MERCHÁN OLAYA

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