



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 351

Bogotá D.C., jueves 17 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

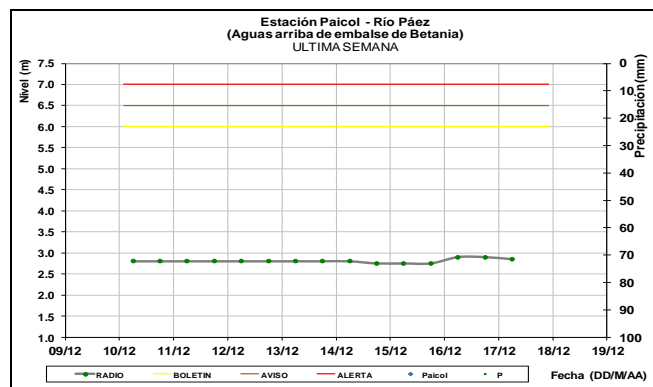
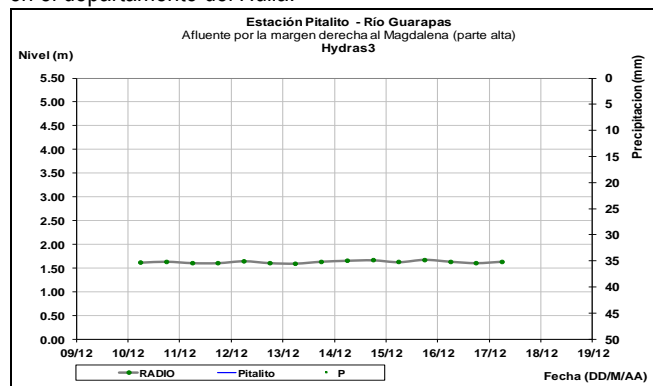
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional:

CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

En general se presentan fluctuaciones dentro de un rango estable en los niveles de la cuenca alta y media del río Magdalena. En la cuenca baja se mantiene la tendencia de descenso en los niveles, con valores en el rango de bajos para este mes.

CUENCA ALTA

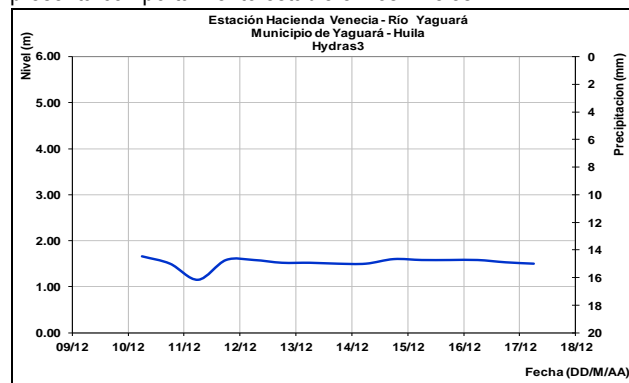
Estabilidad en los niveles de los ríos: Guarapas (monitoreado en el municipio de Pitalito) y Páez (monitoreado en la estación Paicol), en el departamento del Huila.



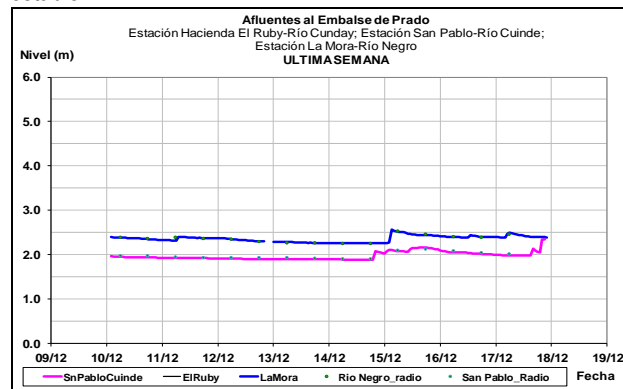
ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN EL EMBALSE DE BETANIA

De acuerdo con el comunicado del operador de Betania de 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 560.64 m.s.n.m. que equivale a 95.30% 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.

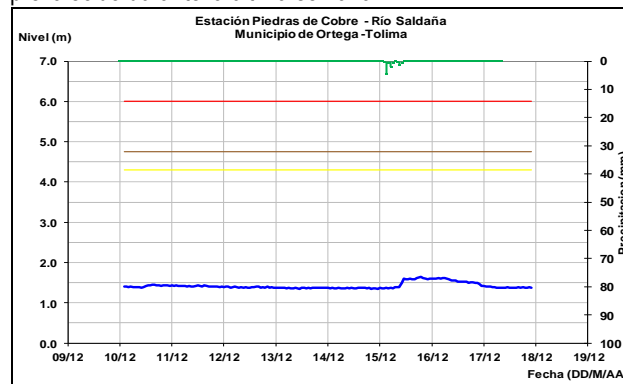
El río Yaguará monitoreado en la estación hacienda Venecia presenta comportamiento estable en los niveles.



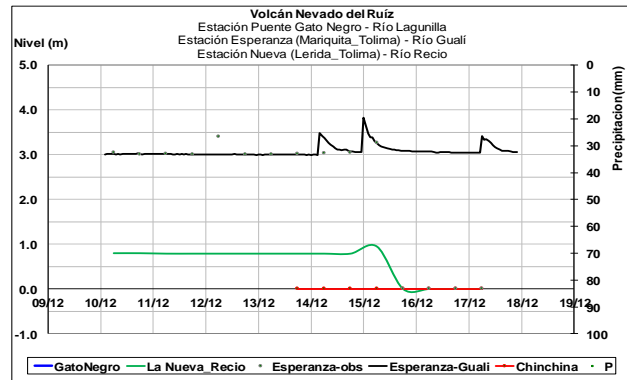
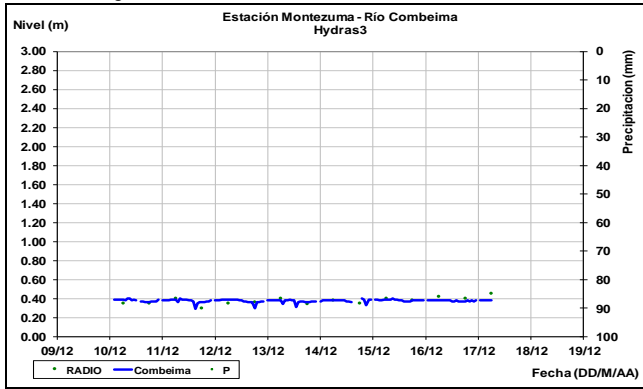
Los niveles de los ríos tributarios al embalse de Prado, en particular los ríos Negro y Cuinde, monitoreados en las estaciones La Mora (municipio de Prado) y San Pablo (municipio de Villarrica), reportan leves variaciones dentro de un rango estable.



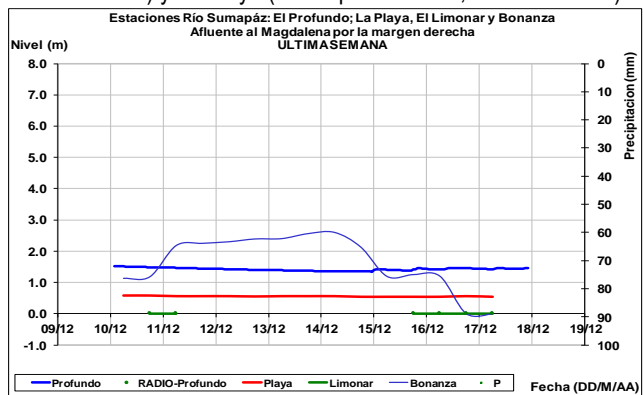
El río Saldaña monitoreado en la estación de Piedras de Cobre, mantiene estabilidad en los niveles. Dicha comportamiento ha prevalecido durante la última semana.



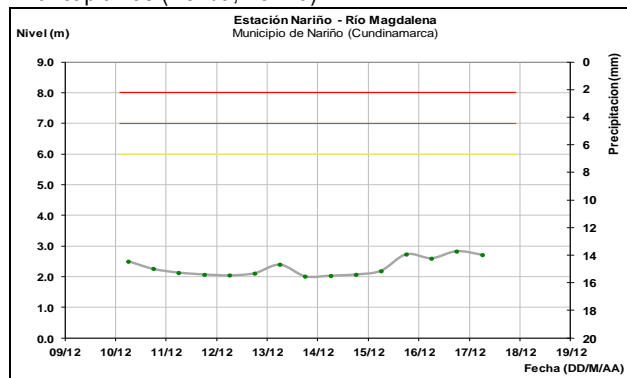
El río Combeima monitoreado en el municipio de Ibagué (Tolima), continúa registrando estabilidad en los niveles.



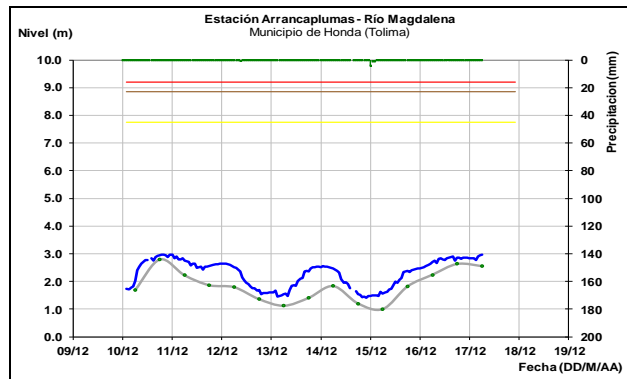
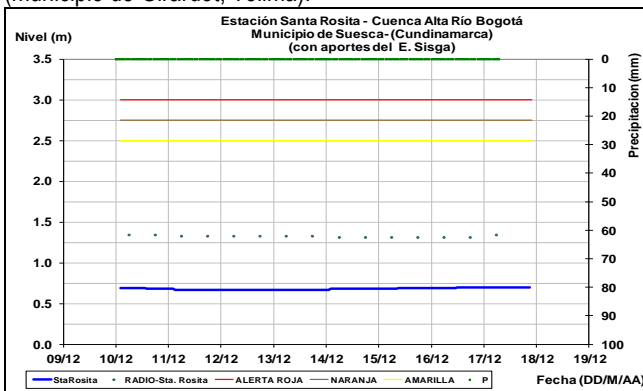
Comportamiento estable en los niveles del río Sumapáz, según los reportes de las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera, Cundinamarca) y La Playa (municipio de Pandi, Cundinamarca).



Leves oscilaciones dentro de un rango estable reporta el cauce principal del río Magdalena, en el sector comprendido entre las estaciones Nariño (Municipio Nariño, Cundinamarca) y Arrancaplumas (Honda, Tolima).



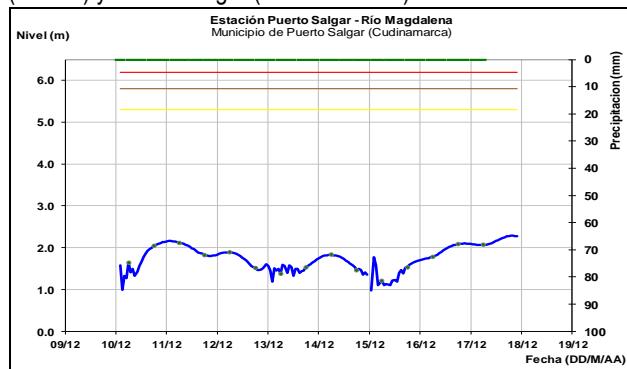
En los últimos días se registra estabilidad en los niveles del río Bogotá en toda la cuenca, la parte alta es monitoreada en la estación Santa Rosita (municipio de Suesca, Cundinamarca), en tanto que la parte baja es monitoreada en la estación La Campiña (municipio de Girardot, Tolima).



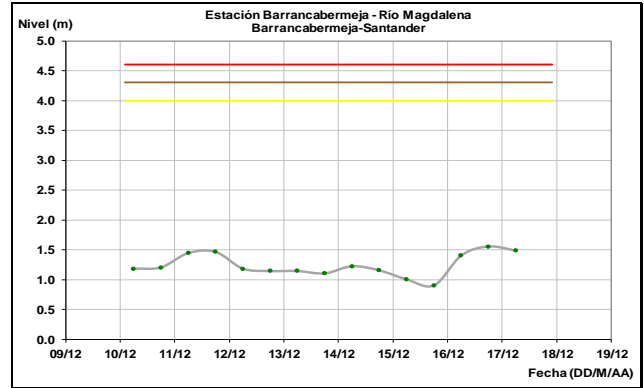
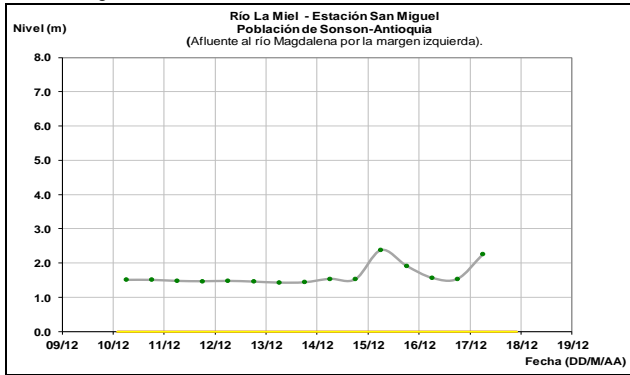
CUENCA MEDIA

Leves fluctuaciones con tendencia al ascenso en los niveles del río Magdalena, a la altura de los municipios de La Dorada (Caldas) y Puerto Salgar (Cundinamarca).

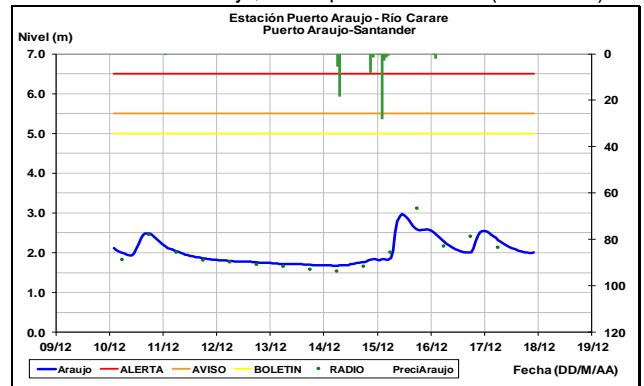
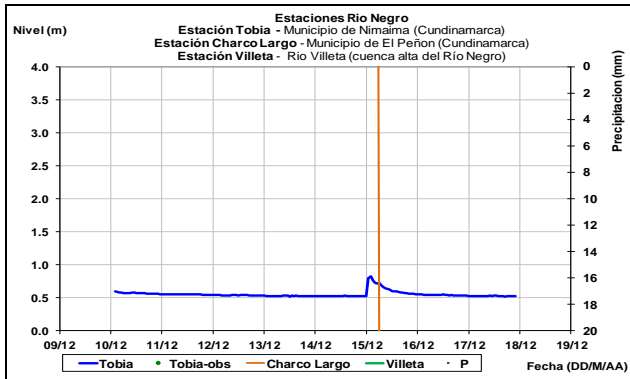
Retoma el comportamiento estable el nivel del río Gualí, el cual es monitoreado en la estación La Esperanza, municipio de Mariquita (Tolima).



Los aportantes en esta parte de la cuenca como 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), presentan leves fluctuaciones dentro de un rango estable en los niveles.



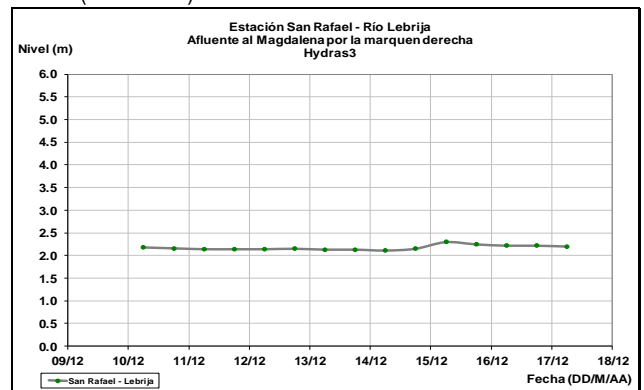
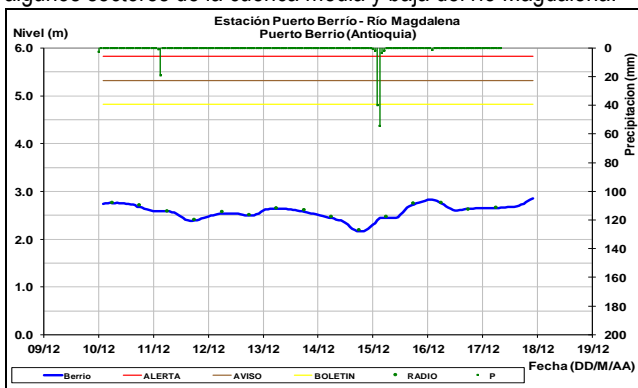
Actualmente se presenta estabilidad en el nivel del río Carare (afluente al río Magdalena en la cuenca media), monitoreado en la estación Puerto Araujo, municipio de Cimitarra (Santander).



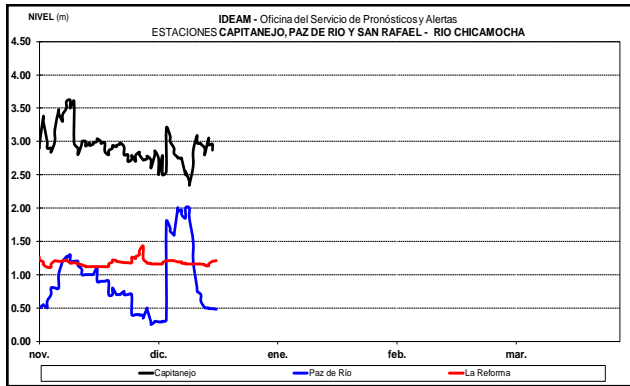
ALERTA AMARILLA: NIVELES BAJOS EN LA CUENCA MEDIA DEL RÍO MAGDALENA

El río Magdalena en la cuenca media continua presentando niveles bajos, especialmente en el trayecto entre Puerto Berrío (Antioquia) a Barrancabermeja (Santander). Se estima que prevalezcan los estados bajos y de continuar la tendencia al descenso en los niveles, podría presentarse restricciones en la navegación en algunos sectores de la cuenca media y baja del río Magdalena.

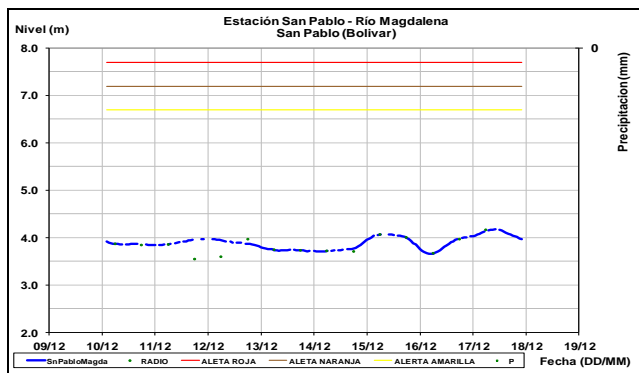
Comportamiento estable en el nivel del río Lebrija, monitoreado a la altura de la estación San Rafael, en el municipio de Sabana de Torres (Santander).



No se esperan oscilaciones significativas en 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.

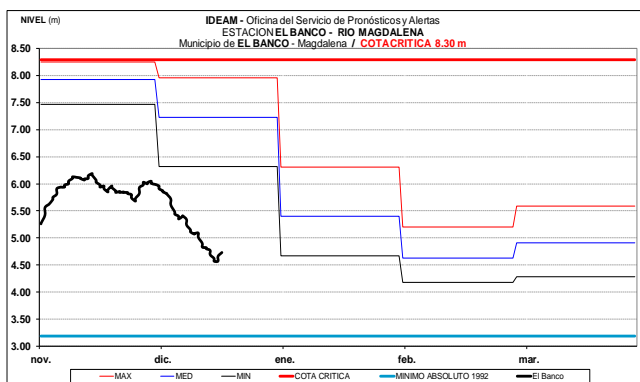
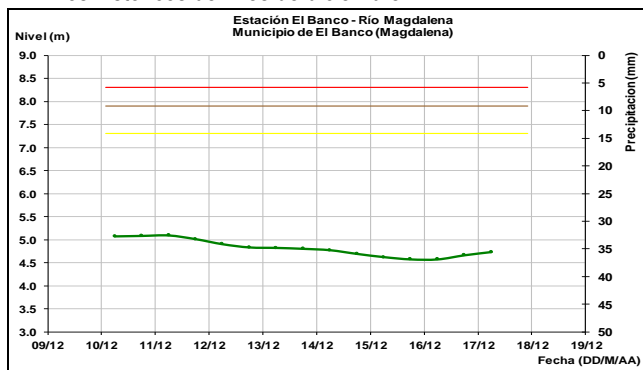


Predominan las ligeras oscilaciones dentro de un rango estable en el nivel del río Magdalena, en el sector comprendido entre los municipios de Puerto Wilches (Santander) y San Pablo (Bolívar).

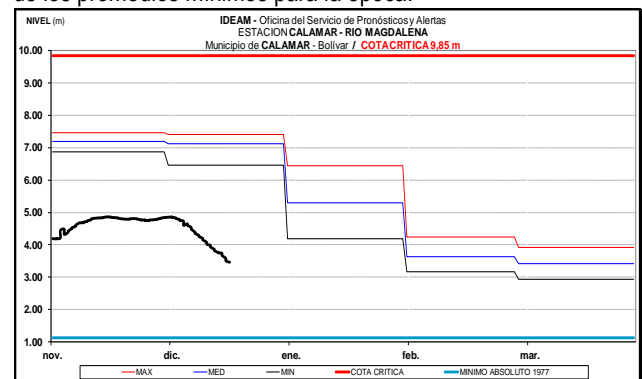


CUENCA BAJA

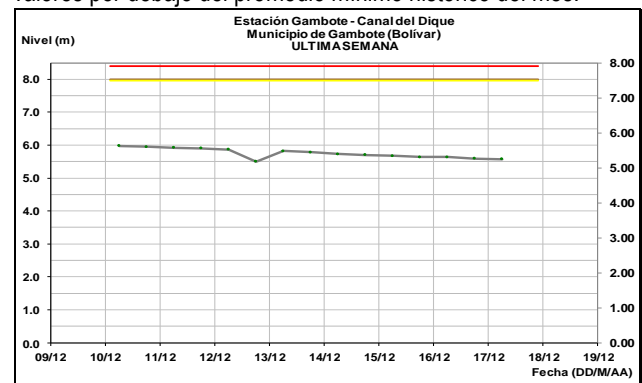
Leve ascenso en el nivel del río Magdalena a la altura del municipio de El Banco (Magdalena), con valores inferiores al promedio de los mínimos históricos del mes de diciembre.



Persiste el descenso en el nivel del río Magdalena, de acuerdo a los registros de las estaciones Calamar (Bolívar) y San Pedrito (Suán, Atlántico). Los valores actuales se encuentran por debajo de los promedios mínimos para la época.



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

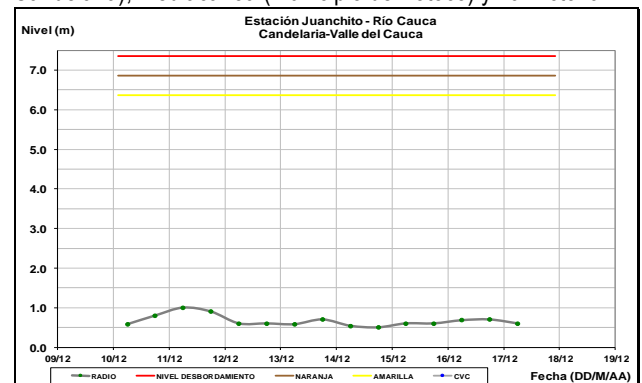


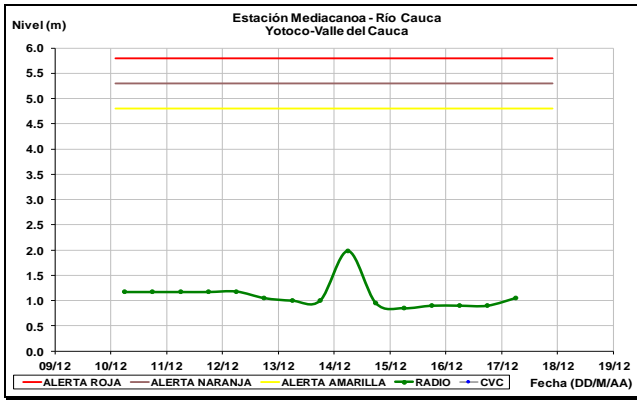
CUENCA DEL RÍO CAUCA

En general se presenta comportamiento estable en los niveles del río Cauca, con valores que corresponden al rango de los promedios mínimos históricos mensuales de la época en toda la cuenca.

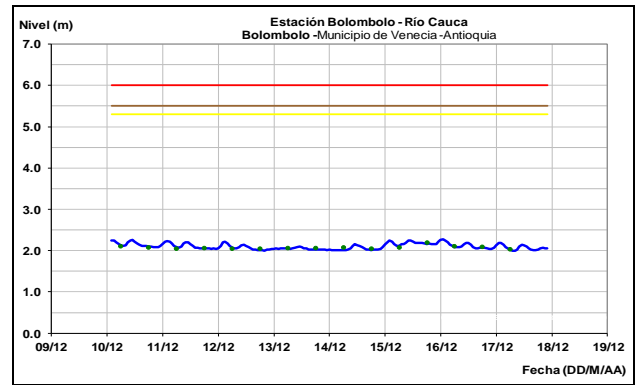
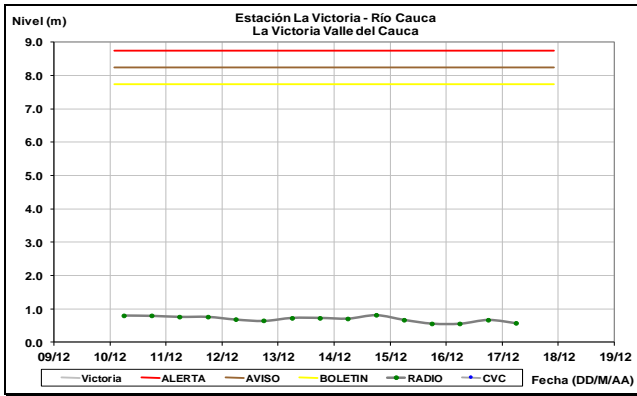
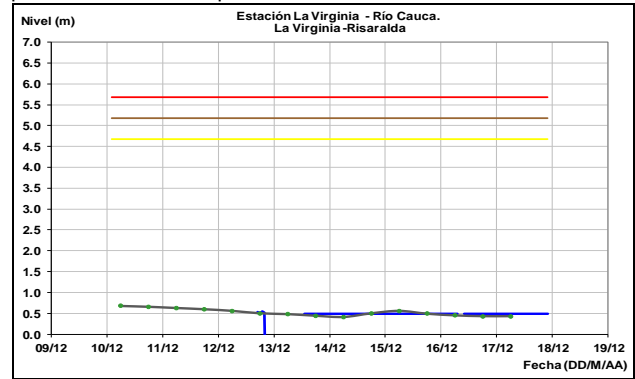
CUENCA ALTA

Estabilidad en los niveles del cauce principal del río Cauca, con valores bajos reportan las estaciones Juanchito (municipio de La Candelaria), Mediacaño (municipio de Yotoco) y La Victoria.





Estabilidad en el nivel 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.

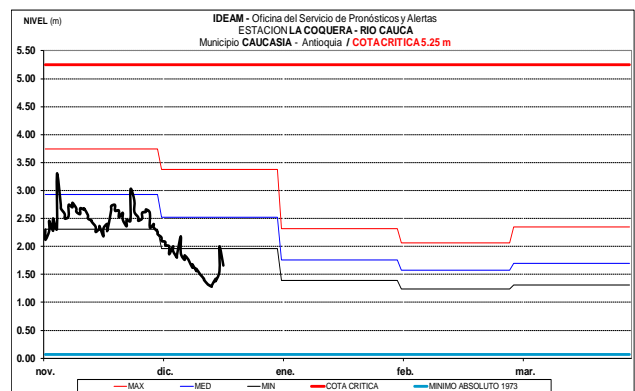
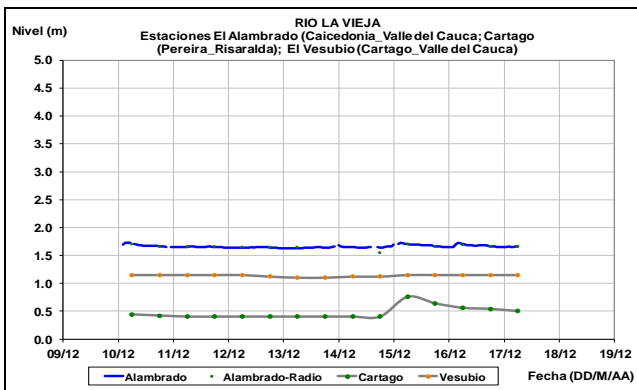
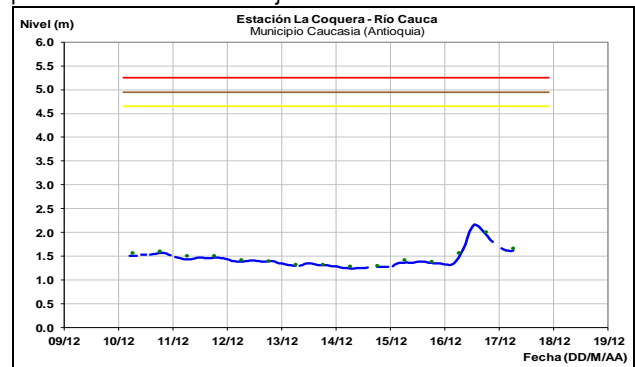
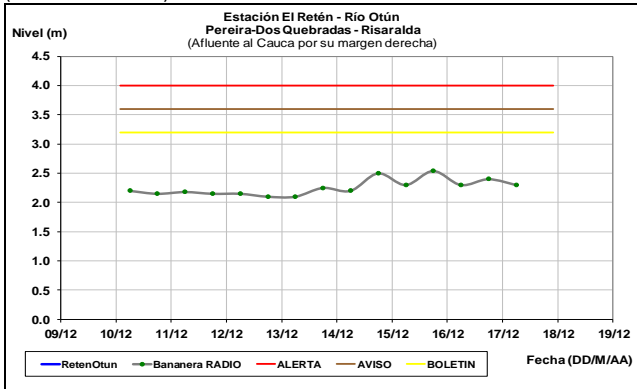


CUENCA MEDIA

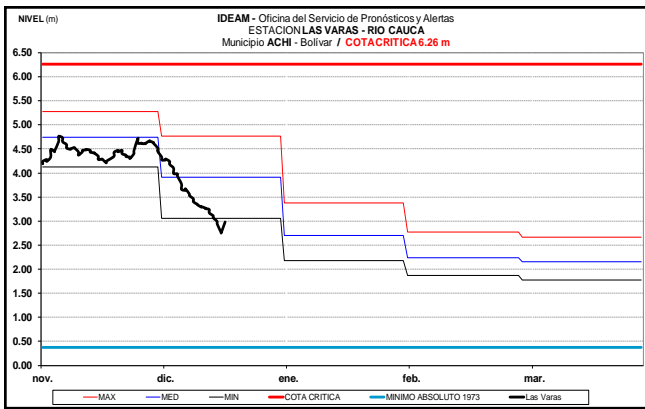
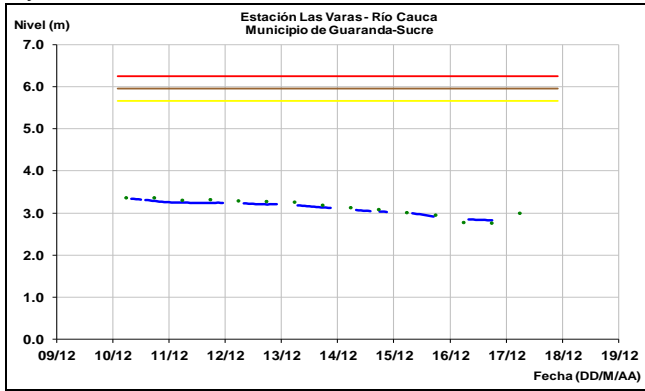
Oscilaciones de carácter ligero han reportado el río Otún monitoreado en la estación El Retén (municipios de Dos Quebradas y Pereira, Risaralda) y el río La Vieja monitoreado en las estaciones El Alabrado (municipio de Caicedonia) y Cartago, (Valle del Cauca).

CUENCA BAJA

Oscilaciones ligeras en el cauce principal del río Cauca en el municipio de Caucasia (Antioquia), donde los valores permanecen en estados bajos.

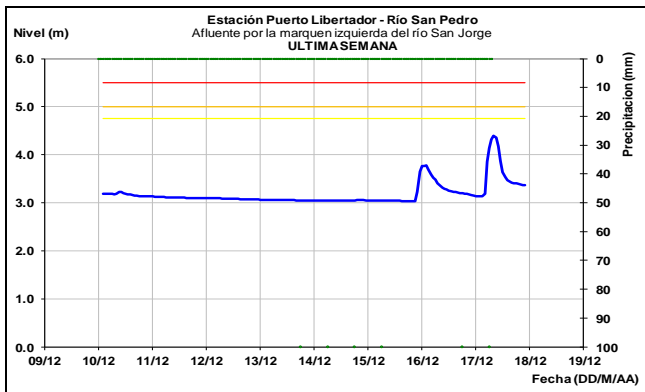


Leves variaciones dentro de un rango estable en el nivel del río Cauca, a la altura de la estación Las Varas (municipio de Guaranda, Sucre), con valores actuales considerados de estados bajos.

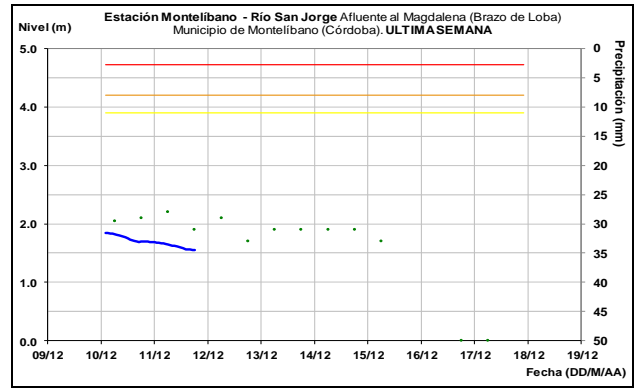
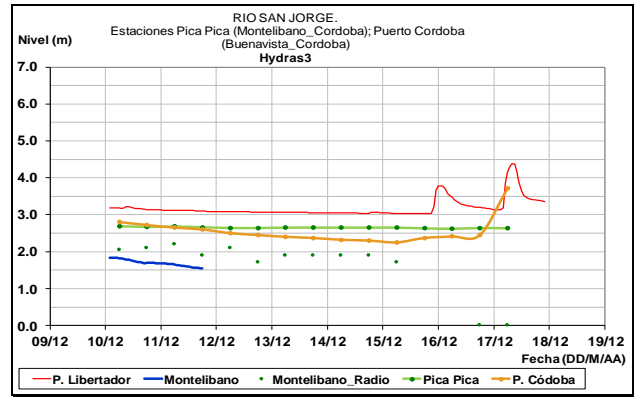


CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

El río San Pedro (afluente del río San Jorge) a la altura de la estación Puerto Libertador, reporta actualmente leve descenso en el nivel.

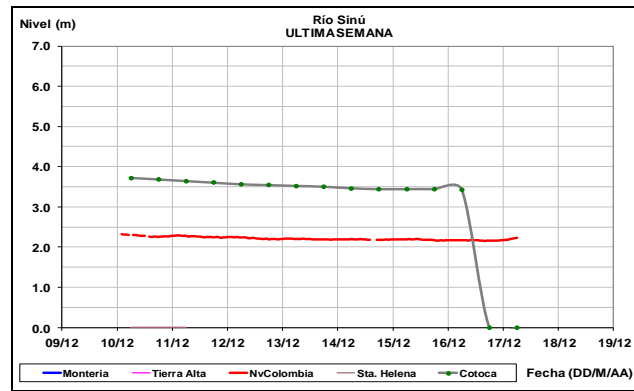


Ascenso en los niveles del cauce principal del río San Jorge, el cual es monitoreado en las estaciones Montelíbano, Puerto Córdoba y Pica Pica.



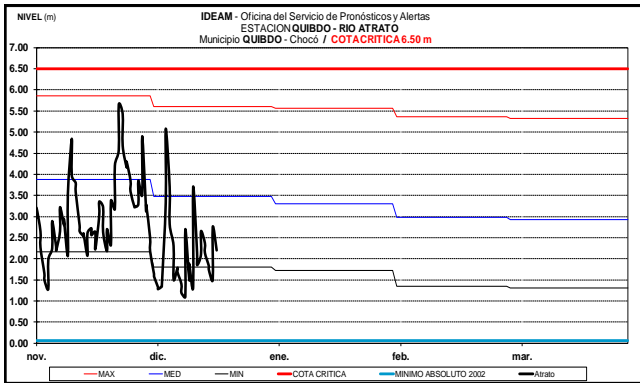
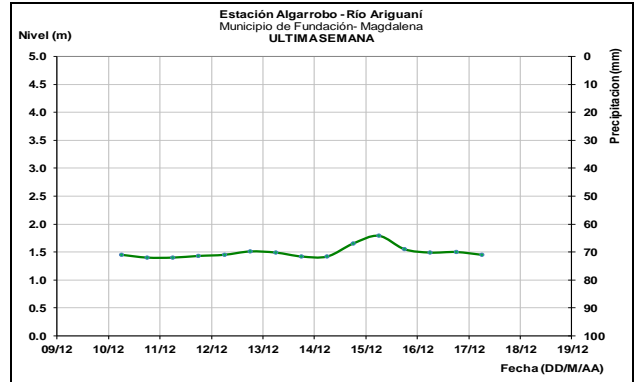
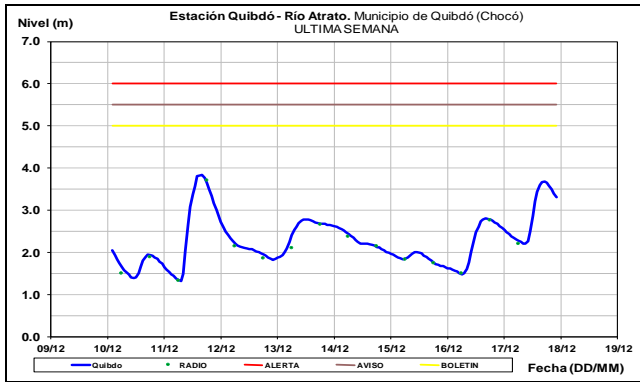
CUENCA DEL RÍO SINÚ

Estabilidad en los niveles del río Sinú, a la altura de las estaciones: Nueva Colombia, Montería y Cotocá Abajo, donde el nivel se encuentra influenciado por la operación del embalse de Urrá.



CUENCA DEL RÍO ATRATO

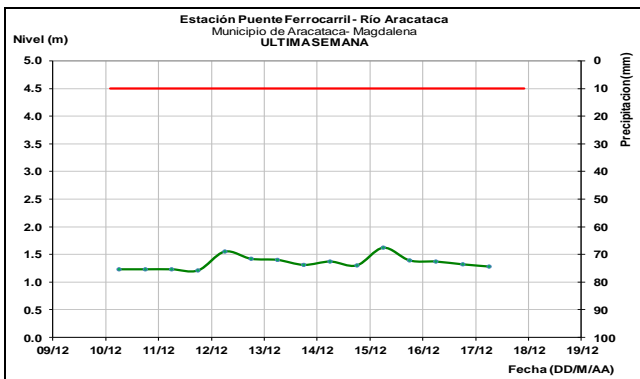
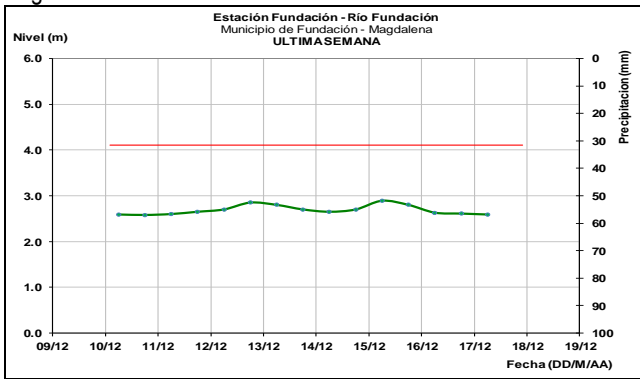
Persisten las moderadas fluctuaciones en el nivel del río Atrato, como producto de lluvias de variada intensidad que se han registrado en sectores de la cuenca alta especialmente. El nivel del río es monitoreado en el municipio de Quibdó (Chocó), donde los valores actuales se encuentran en el rango de los promedios bajos históricos de la época.



OTRAS CUENCAS

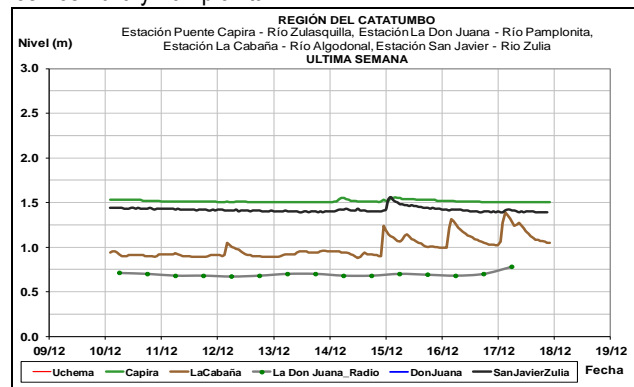
SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

No se prevén oscilaciones significativas en los corrientes que nacen en las estribaciones de la sierra Nevada de Santa Marta, como en el río Aracataca, Tucurínca, Frío, Sevilla, Fundación y Ariguani.



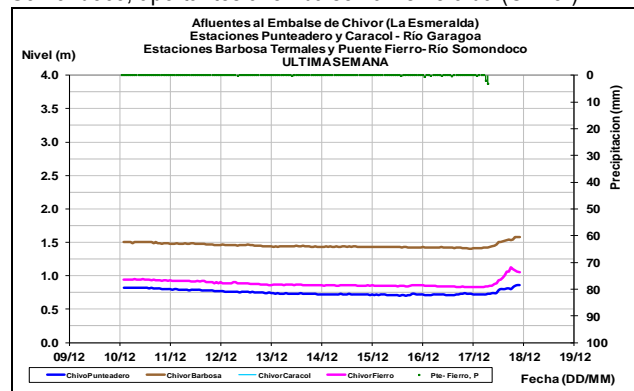
CUENCA DEL CATATUMBO

Oscilaciones moderadas prevalecen en el río Algodonal, afluente al Catatumbo, en tanto que se mantiene estables los niveles de los ríos Zulia y Pamplonita.



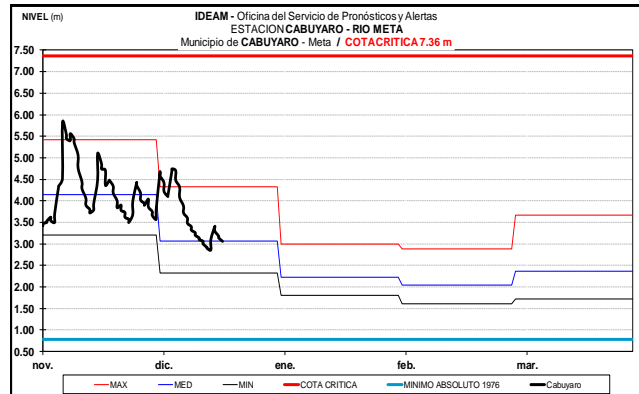
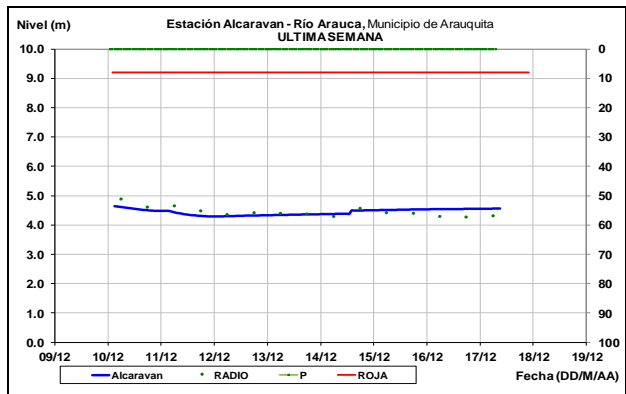
AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Continúa el leve ascenso en el nivel de los ríos Garogoa y Somondoco, aportantes al embalse La Esmeralda (Chivor).



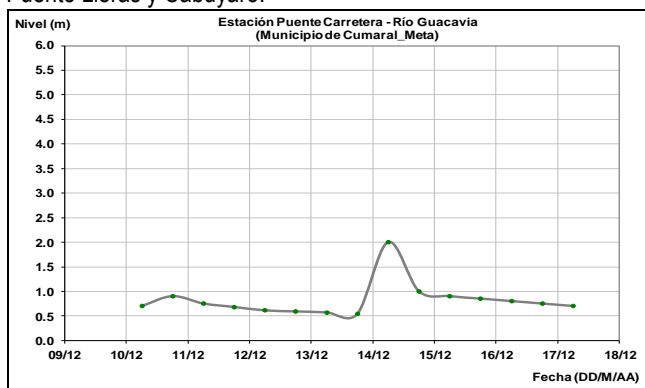
CUENCA DEL RÍO ARAUCA

Aunque el nivel del río Arauca ha prevalecido estable durante los últimos días en la estación El Alcaraván (municipio de Arauquita), se prevé que durante los próximos días retome la tendencia al descenso.



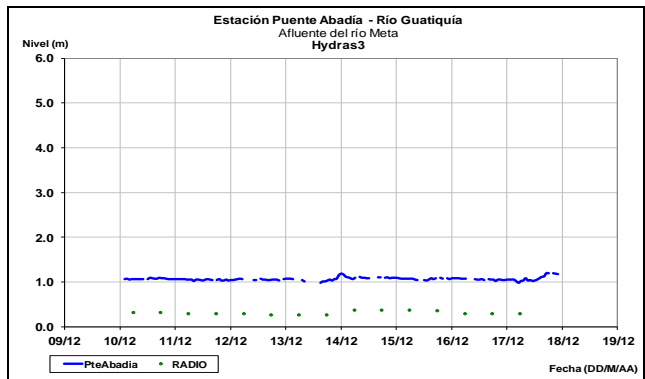
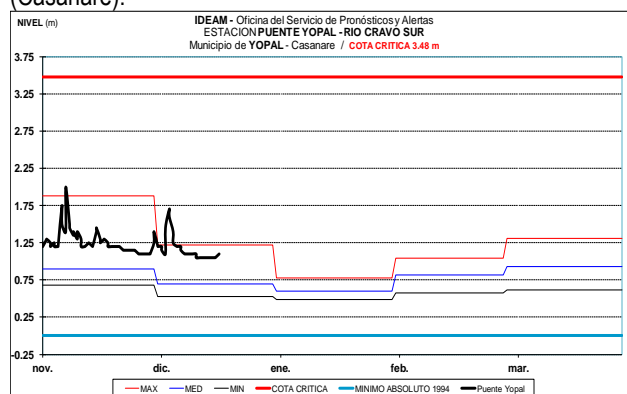
CUENCA DEL RÍO META

Dado que se han presentado fluctuaciones en los niveles de los ríos aportantes del piedemonte llanero como Guacavía (Cumará, Meta), Guatiquía (Villavicencio, Meta) y Humea (Medina, Cundinamarca), se prevé persista el leve ascenso en el cauce principal del río Meta, el cual es monitoreado en las estaciones Puente Lleras y Cabuyaro.



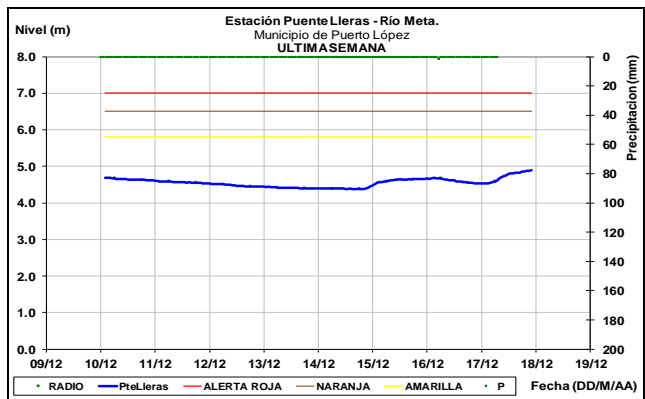
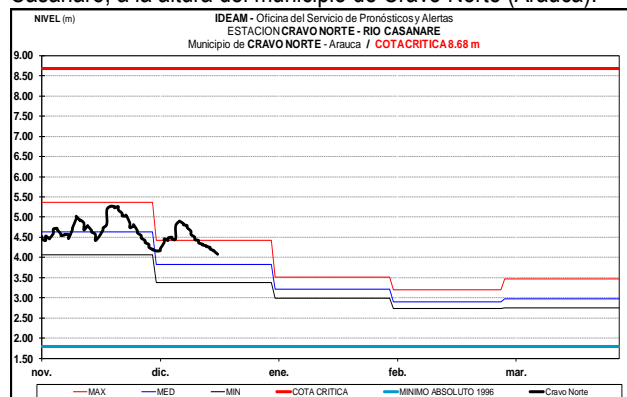
CUENCA DEL RÍO CRAVO SUR

Se prevé leves fluctuaciones en el nivel del río Cravo Sur, el cual es monitoreado en la estación Puente Yopal, municipio de Yopal (Casasare).



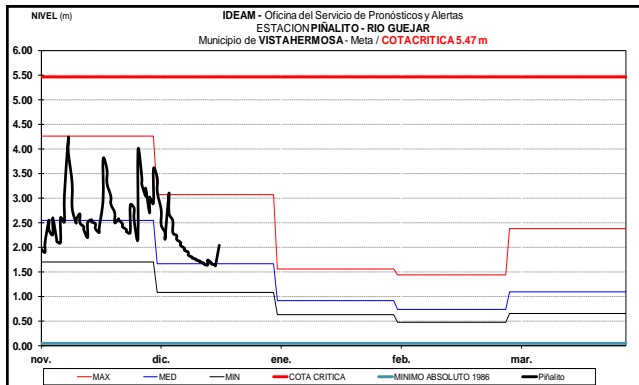
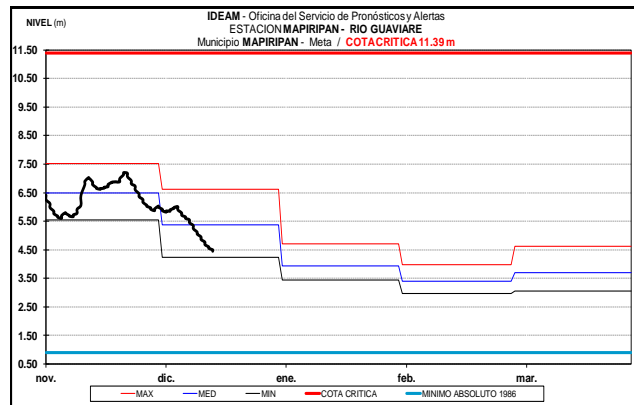
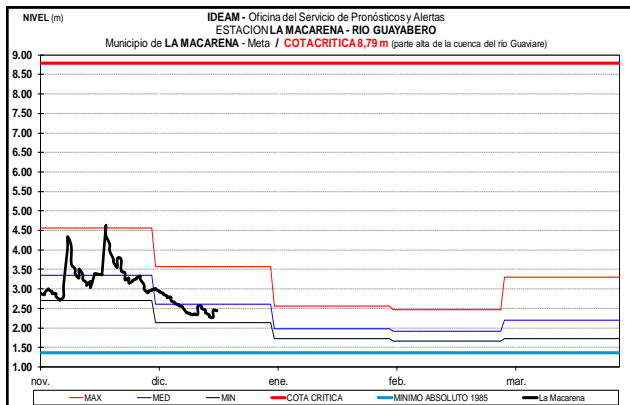
CUENCA DEL RÍO CASANARE

Se mantiene la tendencia al descenso en los niveles del río Casanare, a la altura del municipio de Cravo Norte (Arauca).



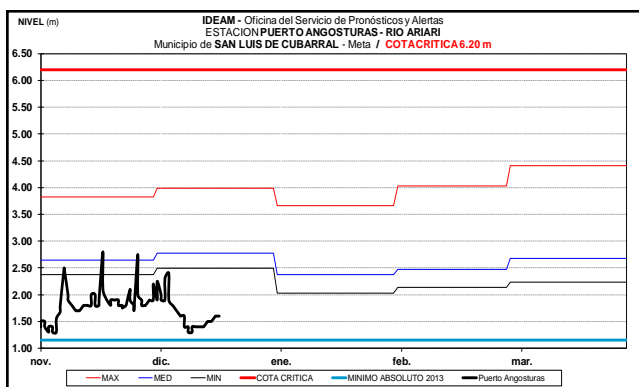
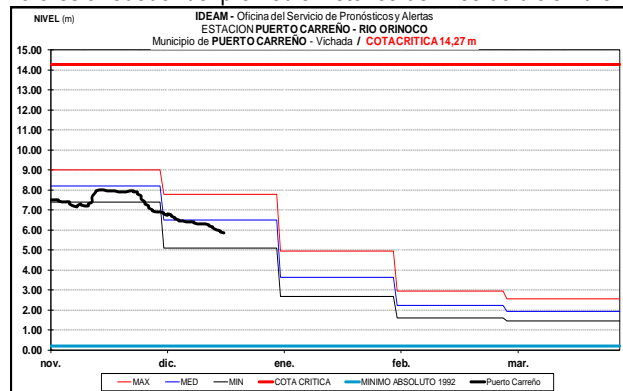
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

Dado que los afluentes de la parte alta del río Guaviare ubicados en sectores del piedemonte llanero (Guayabero, Güejar y Ariari) presentan ascenso en los niveles, se prevé que el cauce principal del río Guaviare, monitoreado en los municipios de San José de Guaviare y Mapiripán (Meta), registre igualmente tendencia al ascenso en los niveles.



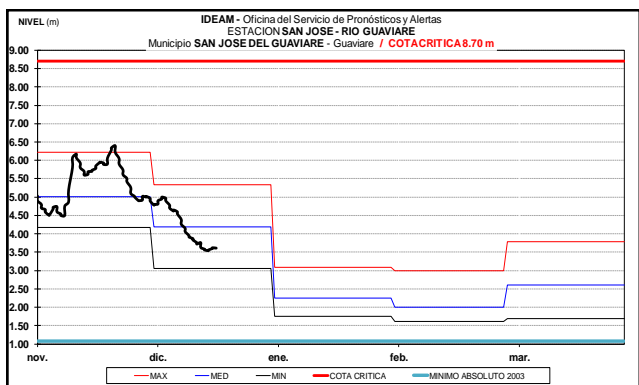
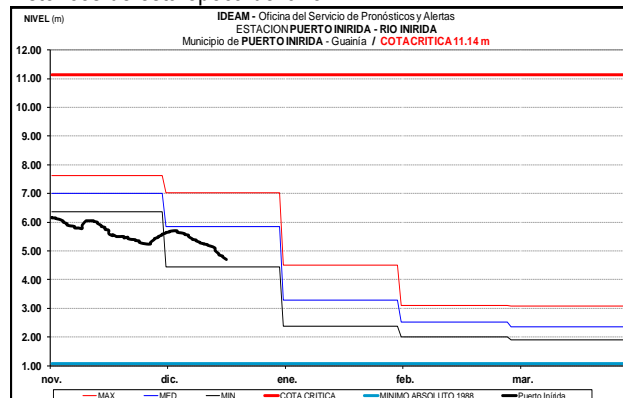
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

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



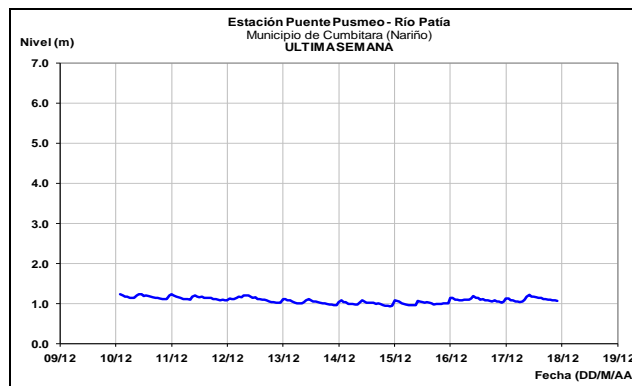
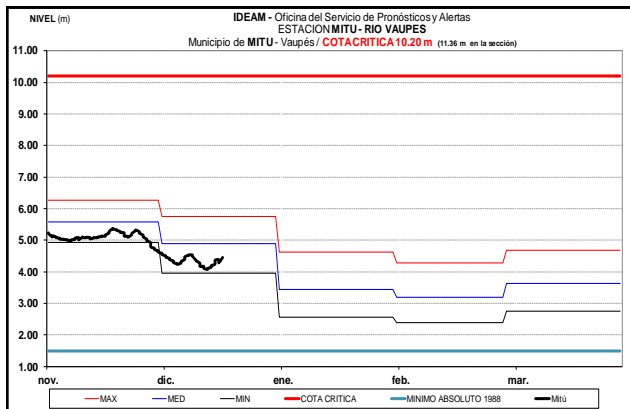
CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

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



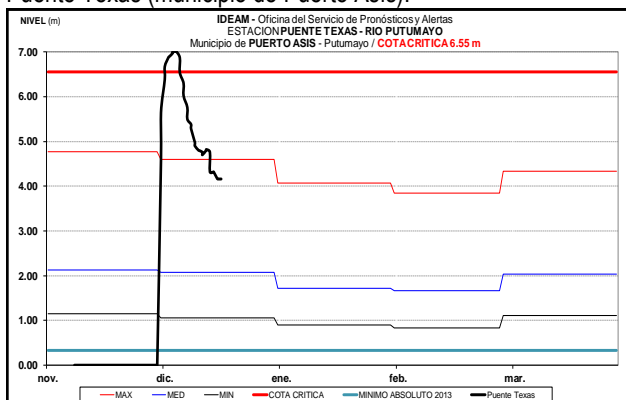
RÍO VAUPÉS

El río Vaupés en la estación Mitú reporta ligeras oscilaciones con tendencia actual al ascenso y valores cercanos al promedio histórico mensual de la época.



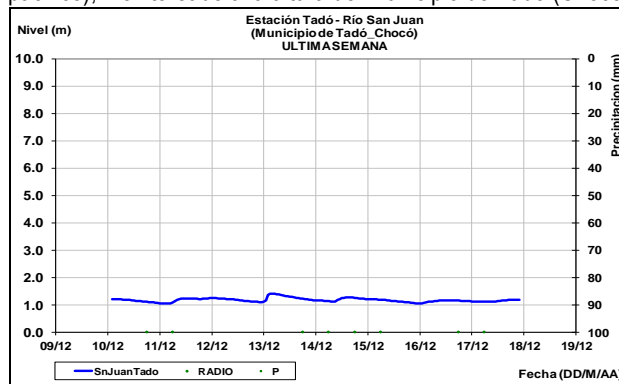
RÍO PUTUMAYO

Moderadas fluctuaciones en el nivel del río Putumayo en la parte alta de la cuenca, el cual es monitoreado a la altura de la estación Puente Texas (municipio de Puerto Asís).



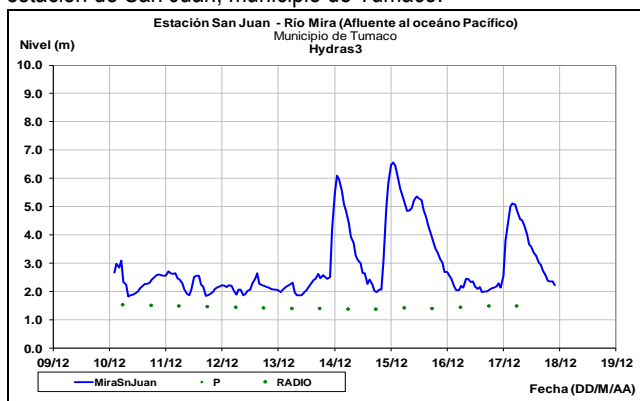
RIO SAN JUAN

Estabilidad en el nivel del río San Juan (vertiente media del pacífico), monitoreado a la altura del municipio de Tadó (Chocó).



RÍO MIRA

Moderadas fluctuaciones con tendencia actual de descenso en el nivel del cauce principal del río Mira, el cual es monitoreado en la estación de San Juan, municipio de Tumaco.



RIO AMAZONAS

El río Amazonas a la altura de Leticia, presenta niveles en ascenso con valores que se encuentran en el rango de niveles bajos.

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.

RÍO PATÍA

Actualmente se presenta un comportamiento estable en el nivel del río Patía a la altura del municipio de Cumbitara (Nariño), en la estación de Puente Pusmeo.

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