



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 354

Bogotá D.C., Domingo 20 de diciembre de 2015
Hora de actualización 11:00 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:

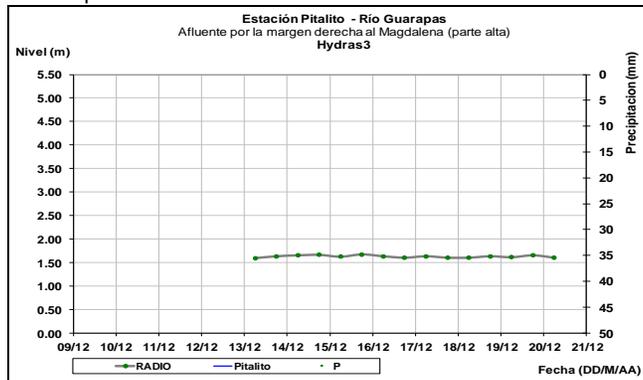
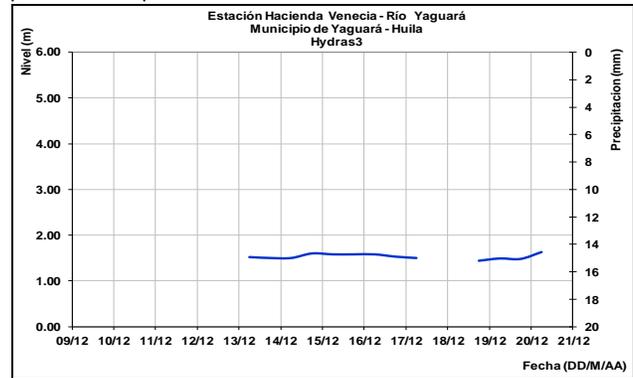
CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

En general se presenta una estabilidad 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.

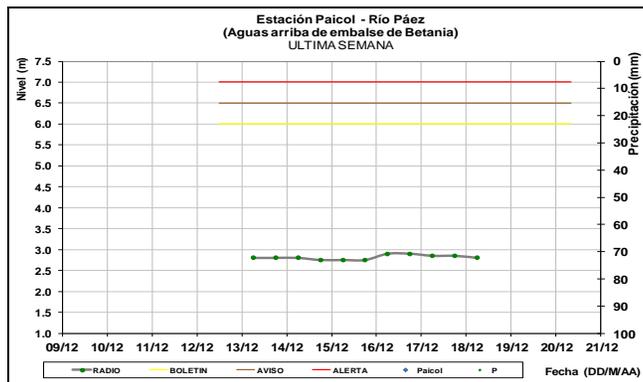
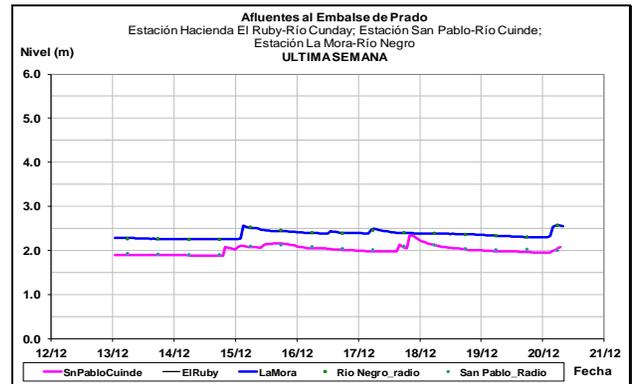
CUENCA ALTA

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.

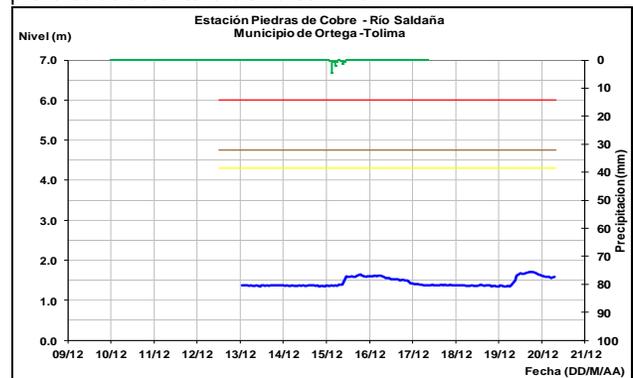
El río Yaguará monitoreado en la estación hacienda Venecia presenta comportamiento estable en los niveles.



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.



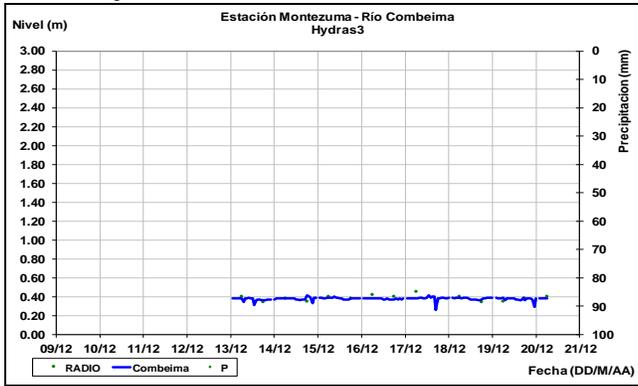
El río Saldaña monitoreado en la estación de Piedras de Cobre, mantiene estabilidad en los niveles. Dicho comportamiento ha prevalecido durante la última semana.



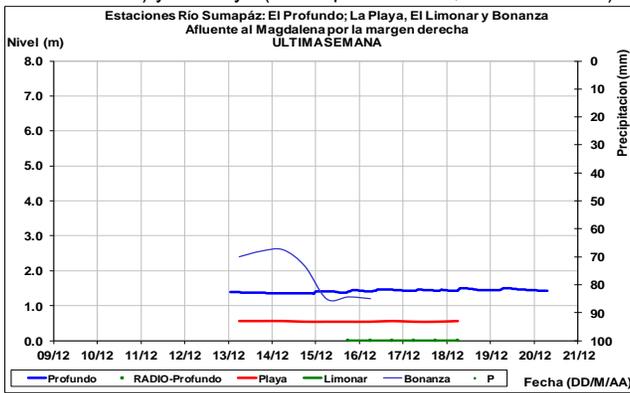
ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN EL EMBALSE DE BETANIA

De acuerdo con el último comunicado del operador de Betania, 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.

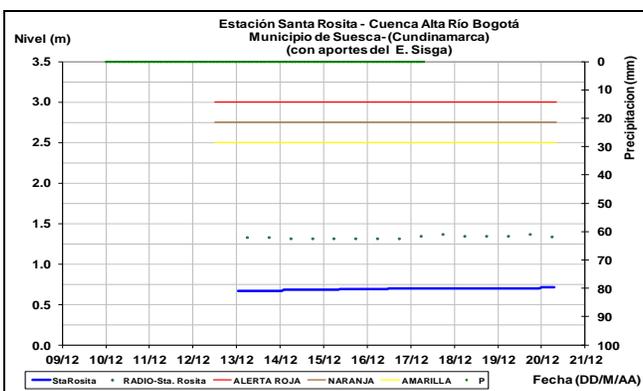
El río Combeima monitoreado en el municipio de Ibagué (Tolima), continúa registrando estabilidad en los niveles.



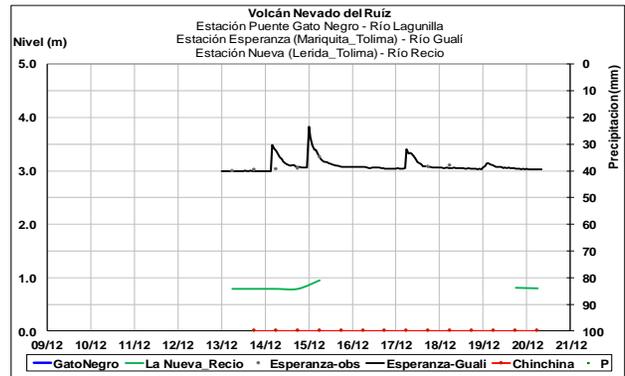
Comportamiento estable en los niveles del río Sumapáz, según los reportes de las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera, Cundinamarca) y La Playa (municipio de Pandi, Cundinamarca).



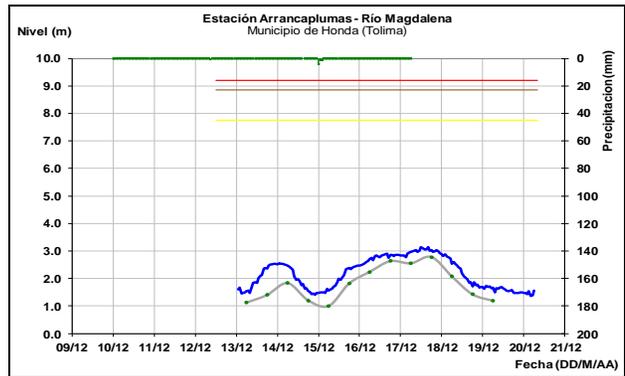
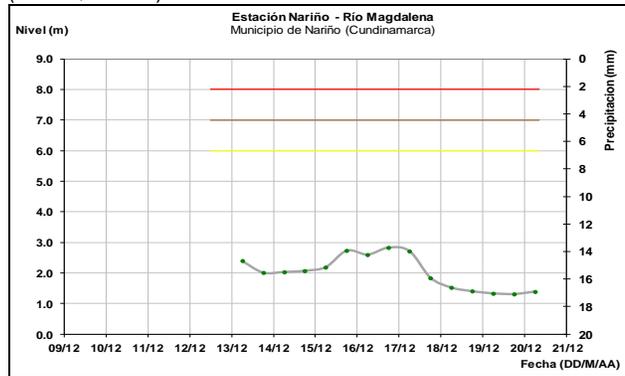
En los últimos días se registra estabilidad en los niveles del río Bogotá en toda la cuenca, la parte alta es monitoreada en la estación Santa Rosita (municipio de Suesca, Cundinamarca), en tanto que la parte baja es monitoreada en la estación La Campiña (municipio de Girardot, Tolima).



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

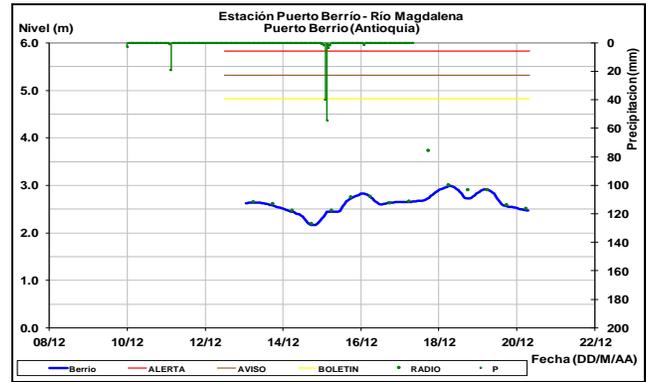
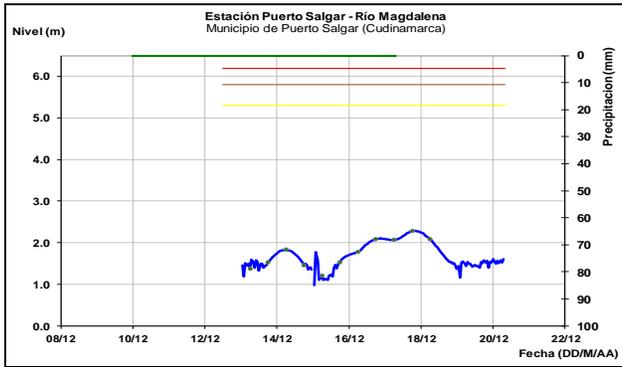


Se observa un descenso en los niveles en el cauce principal del río Magdalena, en el sector comprendido entre las estaciones Nariño (Municipio Nariño, Cundinamarca) y Arrancaplumas (Honda, Tolima).

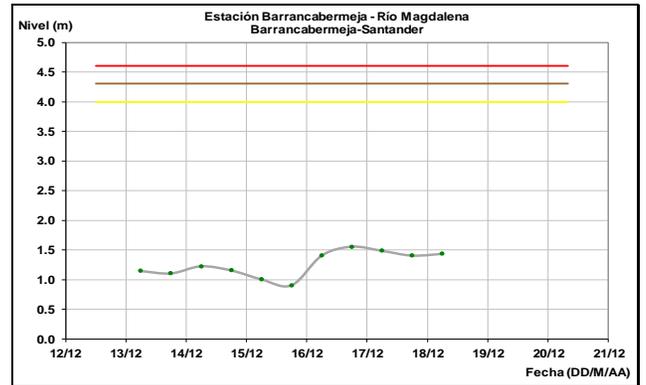
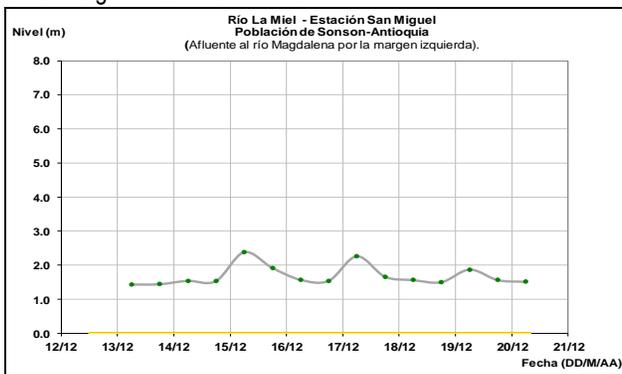


CUENCA MEDIA

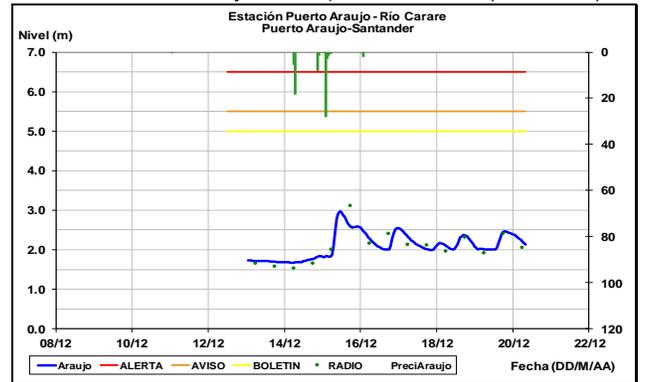
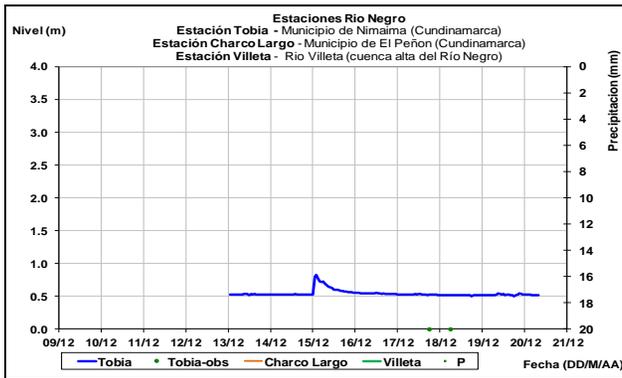
Para el fin de semana se espera un descenso en los niveles del río Magdalena, a la altura de los municipios de La Dorada (Caldas) y Puerto Salgar (Cundinamarca).



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.



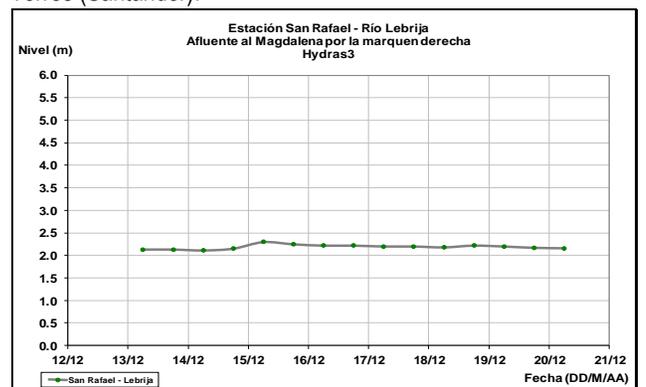
Actualmente se presenta estabilidad en el nivel del río Carare (afluente al río Magdalena en la cuenca media), monitoreado en la estación Puerto Araujo, municipio de Cimitarra (Santander).



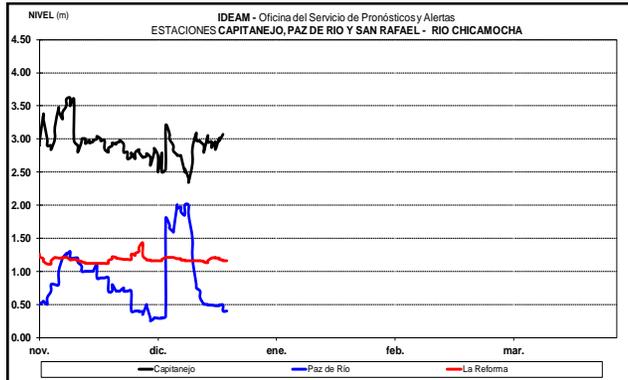
ALERTA AMARILLA: NIVELES BAJOS EN LA CUENCA MEDIA DEL RÍO MAGDALENA

Continúan los bajos niveles en el río Magdalena en la parte media de la cuenca del río Magdalena, en el trayecto entre Puerto Berrío (Antioquia) a Barrancabermeja (Santander). Se espera que prevalezcan los niveles bajos y durante este fin de semana la tendencia general sea de descenso o por lo que se debe de estar atentos a las restricciones en la navegación para las embarcaciones de gran calado en algunos sectores de la cuenca media y baja del río Magdalena.

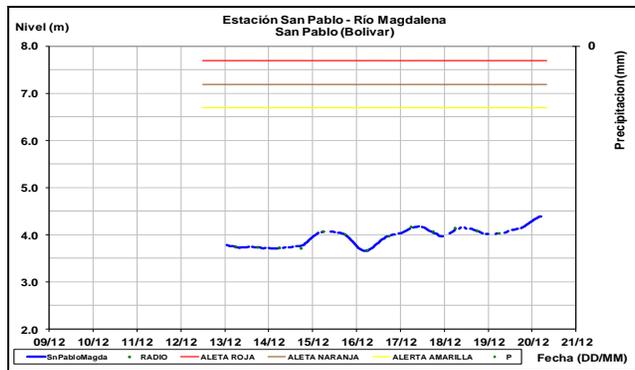
Comportamiento estable en el nivel del río Lebrija, monitoreado a la altura de la estación San Rafael, en el municipio de Sabana de Torres (Santander).



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.

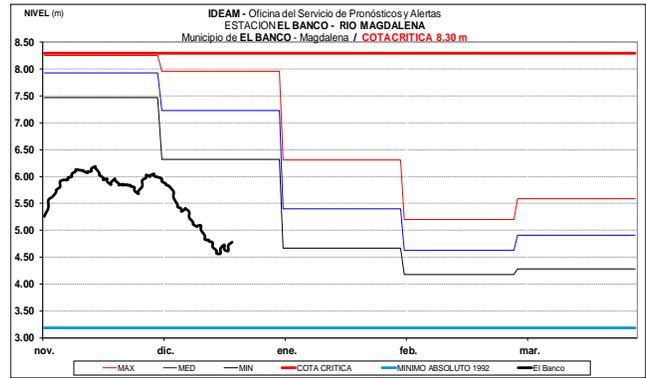
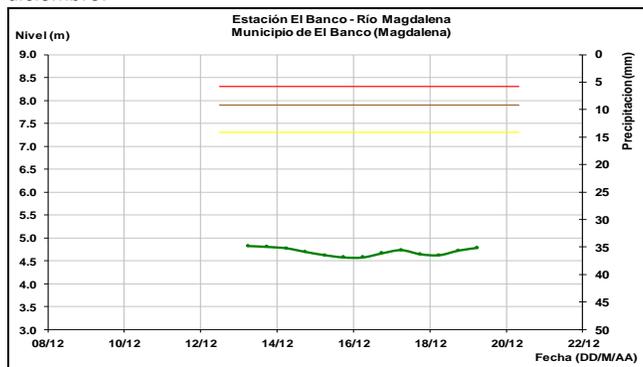


Predominan las ligeras oscilaciones dentro de un rango de niveles bajos en el sector comprendido entre los municipios de Puerto Wilches (Santander) y San Pablo (Bolívar). Se espera un descenso en los niveles en los siguientes días.

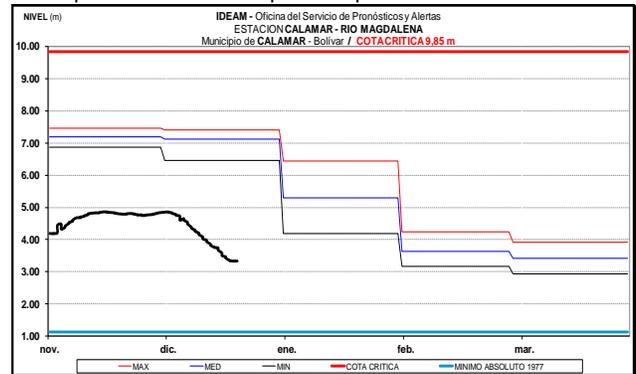


CUENCA BAJA

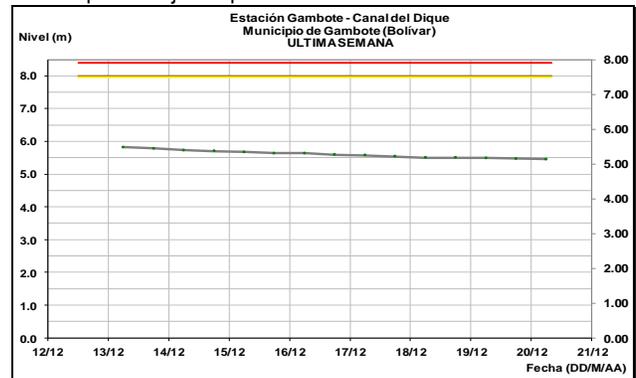
Lento ascenso temporal se reporta en el nivel del río Magdalena a la altura del municipio de El Banco (Magdalena), con valores inferiores al promedio de los mínimos históricos del mes de diciembre.



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.

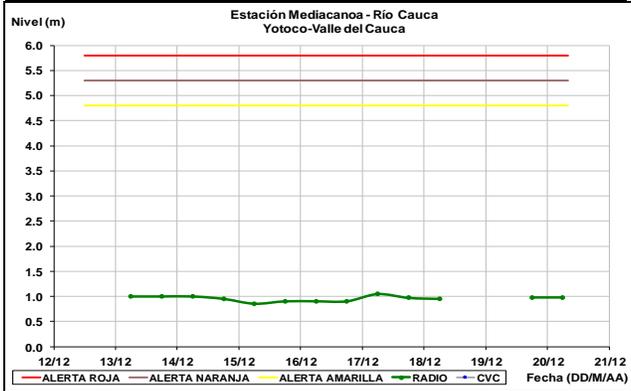
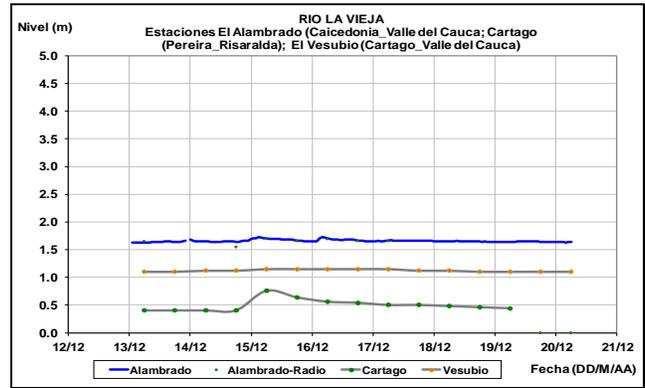
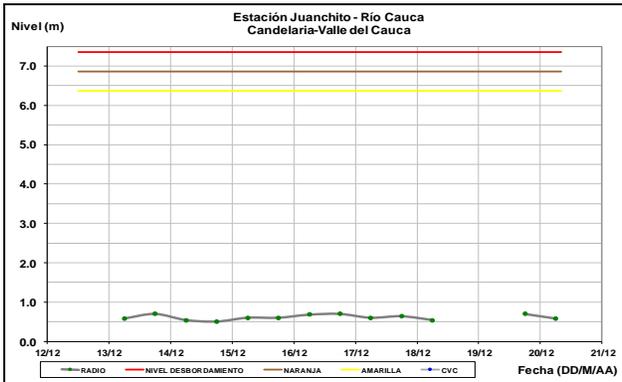


CUENCA DEL RÍO CAUCA

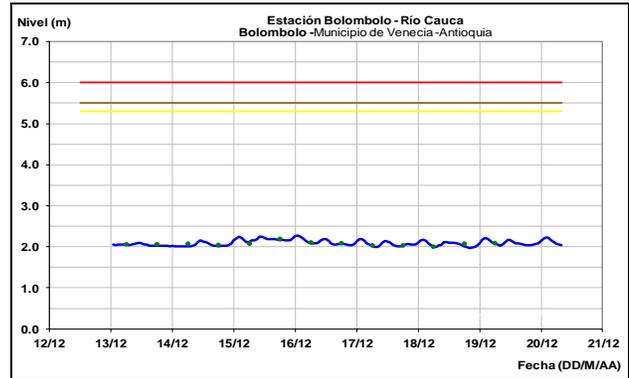
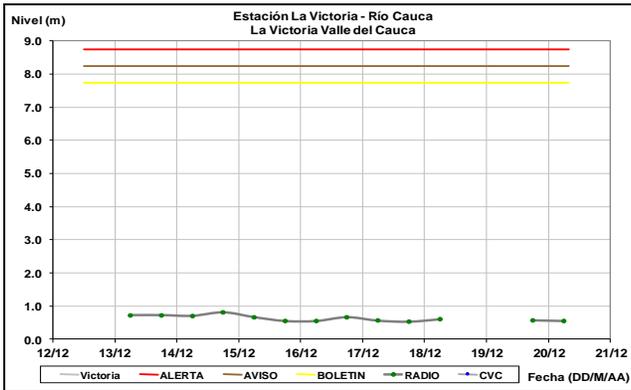
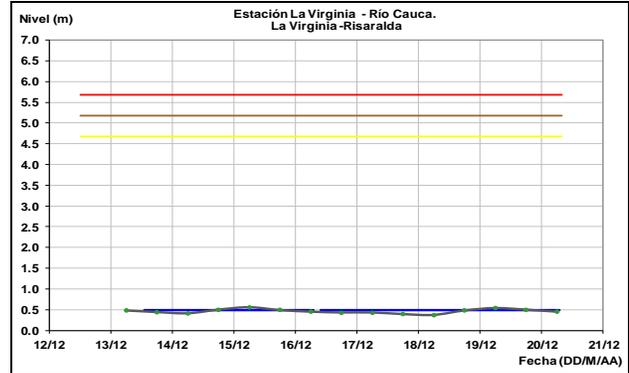
En general se presenta comportamiento estable en los niveles del río Cauca, con valores que corresponden al rango de los promedios mínimos históricos mensuales de la época en toda la cuenca.

CUENCA ALTA

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

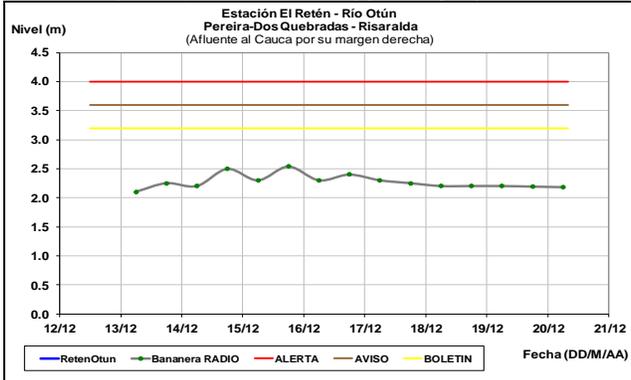


Estabilidad en el nivel del cauce principal del río Cauca, a la altura de los municipios de La Virginia (Risaralda) y Venecia (Antioquia, estación Bolombolo), con valores bajos respecto a los promedios históricos para el mes de diciembre.



CUENCA MEDIA

Una estabilidad se reporta en 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).

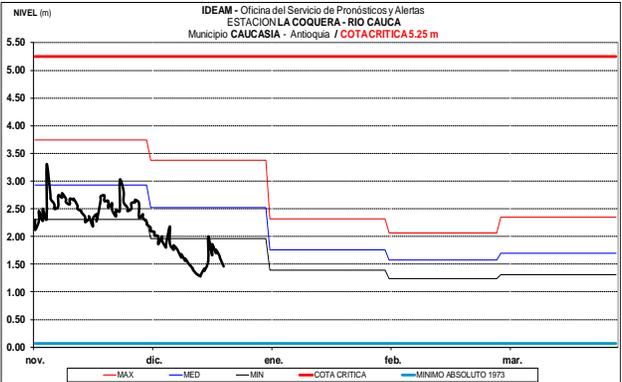
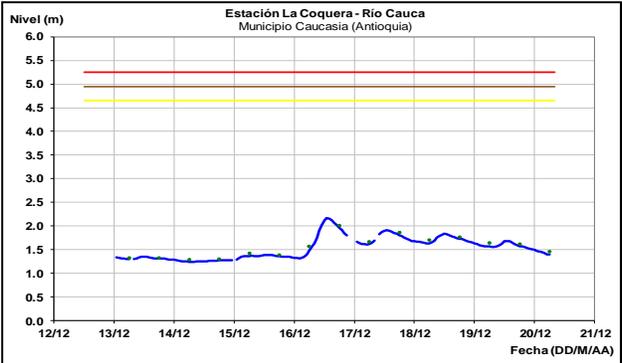


CUENCA BAJA

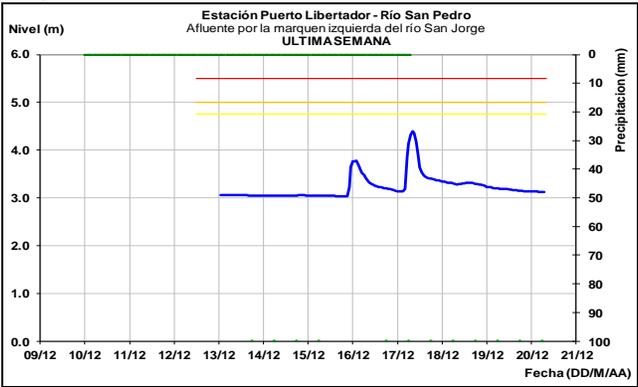
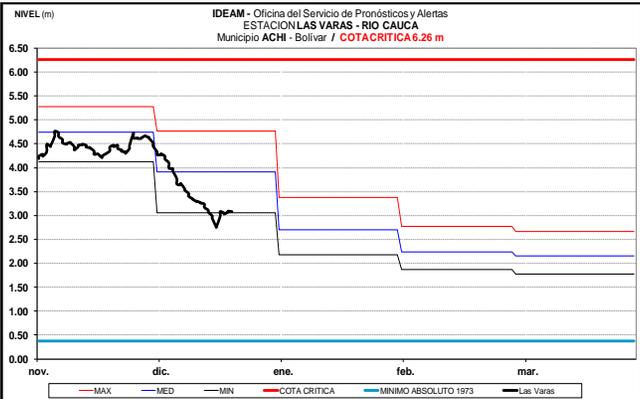
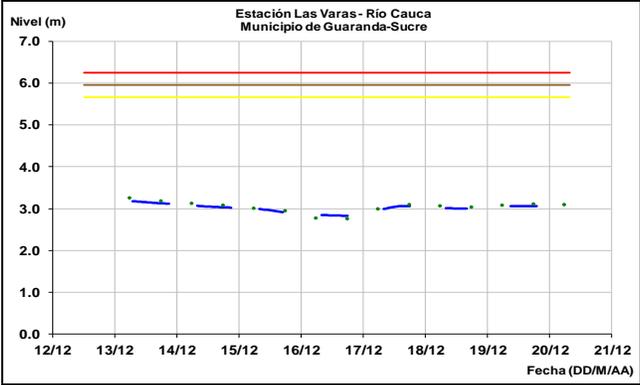
Oscilaciones ligeras en el cauce principal del río Cauca en el municipio de Caucasia (Antioquia), donde los valores permanecen en estados bajos.

CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

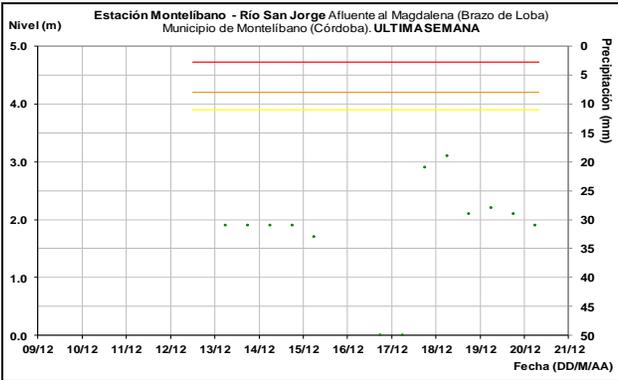
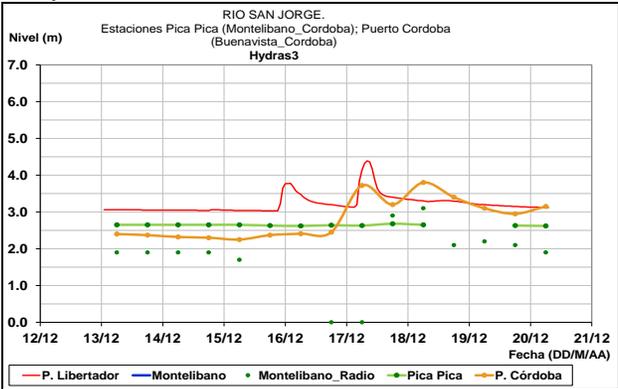
El río San Pedro (afluente del río San Jorge) a la altura de la estación Puerto Libertador, reporta en los últimos dos días un comportamiento de descenso.

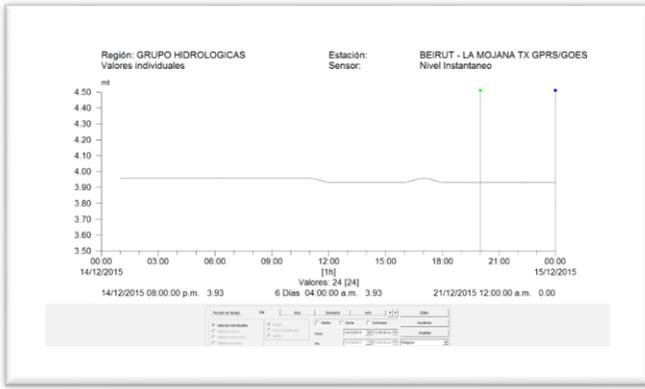


Se registra una completa estabilidad en el nivel del río Cauca, a la altura de la estación Las Varas (municipio de Guaranda, Sucre), con valores actuales considerados de estados bajos.



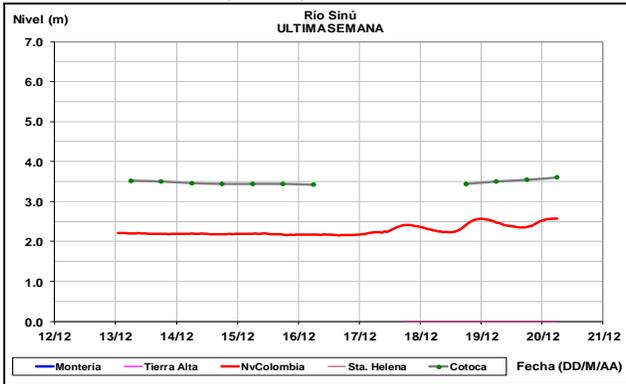
Niveles en descenso se presenta tanto en la parte alta de la cuenca (estaciones Pica Pica y Libertador), como en la parte media y baja (Estaciones Montelibano y Pto Córdoba). No hay aportes importantes del río San Jorge al complejo de ciénagas de la Mojana.





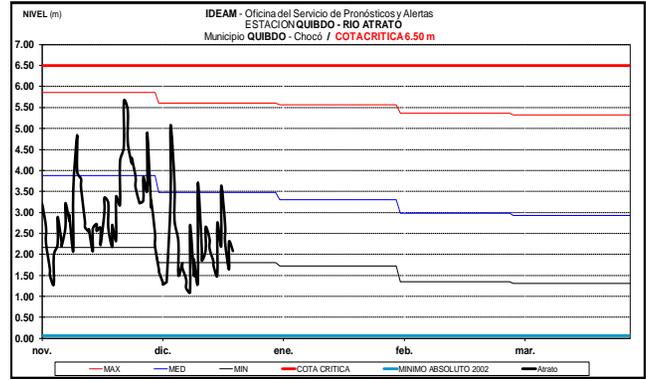
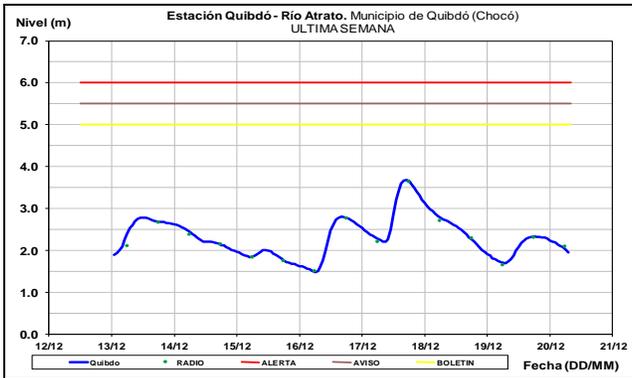
CUENCA DEL RÍO SINÚ

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

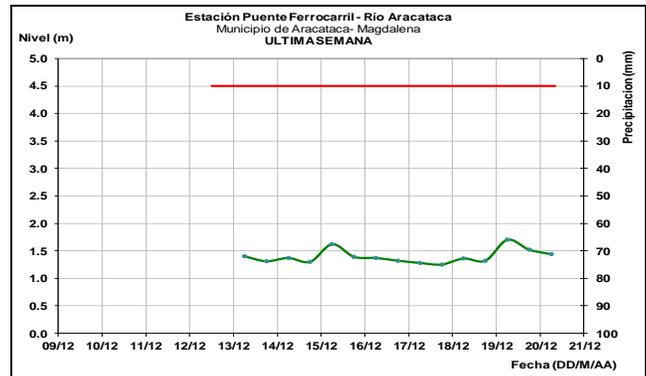
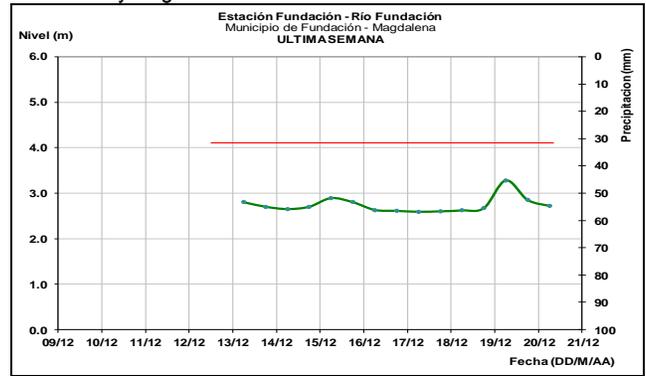
Para el día de hoy, se registra una tendencia al descenso en los niveles del río Atrato monitoreado en el municipio de Quibdó (Chocó).

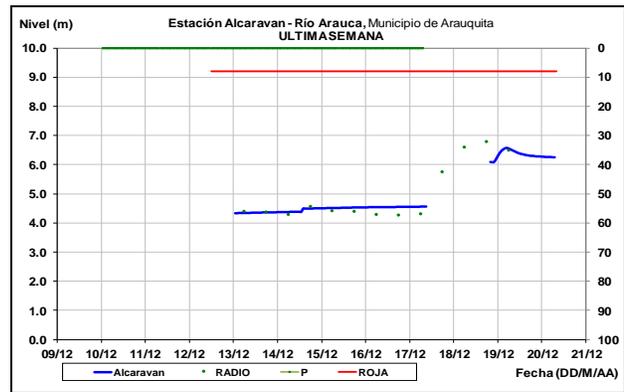
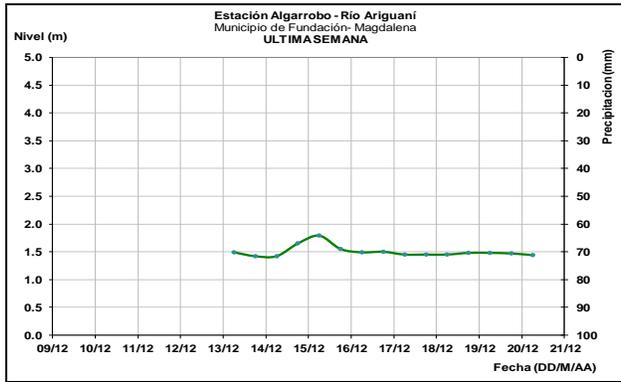


OTRAS CUENCAS

SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

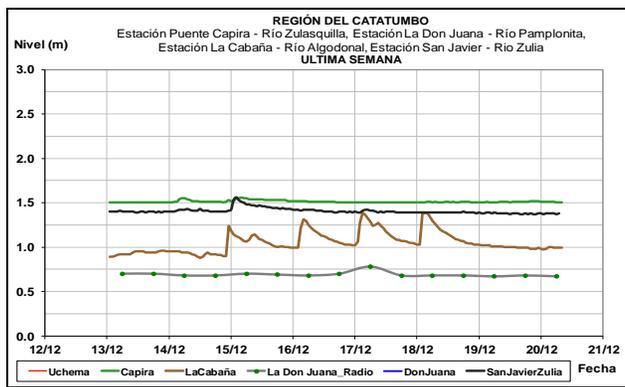
Después de los moderados incrementos del día anterior, para hoy la tendencia es nuevamente al descenso en los niveles de los ríos monitoreados como el río Aracataca, Tucurínca, Frío, Sevilla, Fundación y Ariguaní.





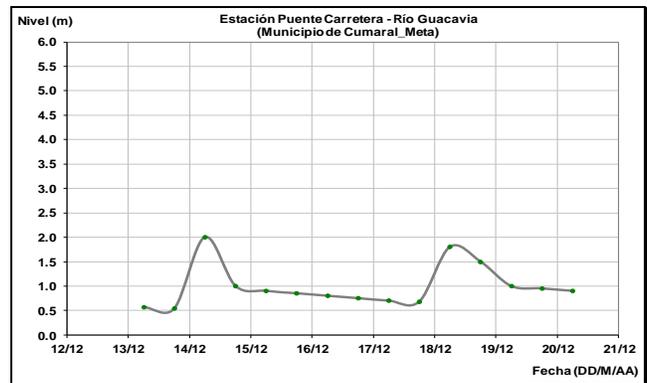
CUENCA DEL CATATUMBO

Estabilidad en los niveles se observa en el río Algodonal, afluente al Catatumbo, igualmente se reporta estabilidad en los niveles de los ríos Zulia y Pamplonita.



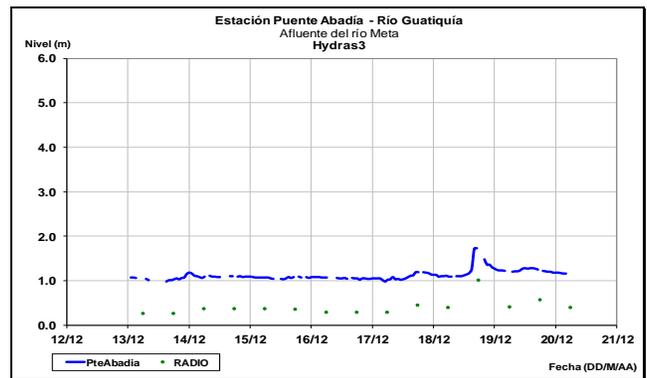
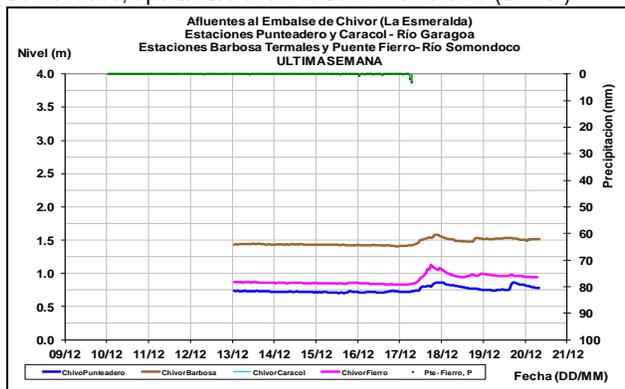
CUENCA DEL RÍO META

Dado que en los días anteriores se reportaron aportes de caudal en algunos ríos del piedemonte llanero como Guacavía (Cumaral, Meta), Guatiquía (Villavicencio, Meta) y Humea (Medina, Cundinamarca), para hoy continua el moderado ascenso en el cauce principal del río Meta, el cual es monitoreado en las estaciones Puente Lleras y Cabuyaro.



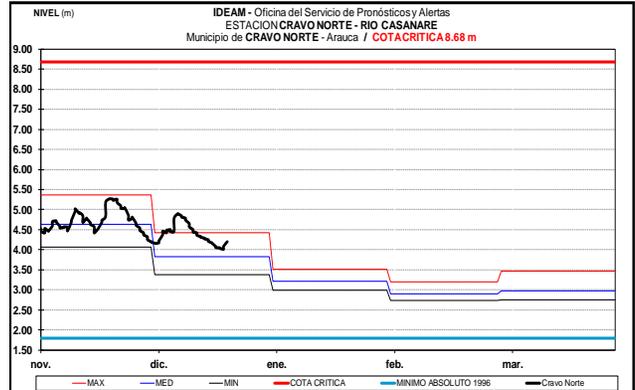
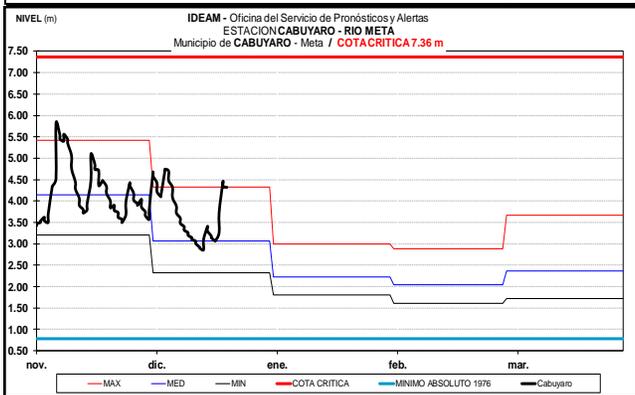
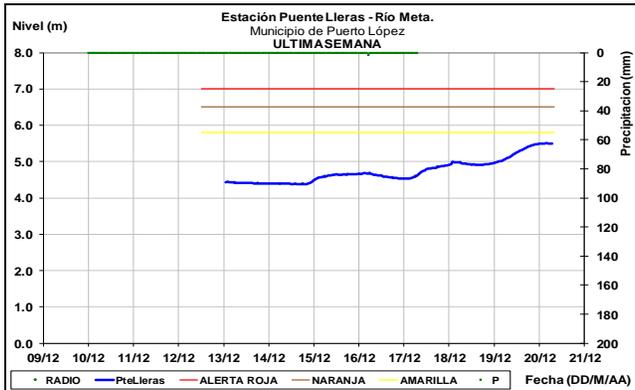
AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

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



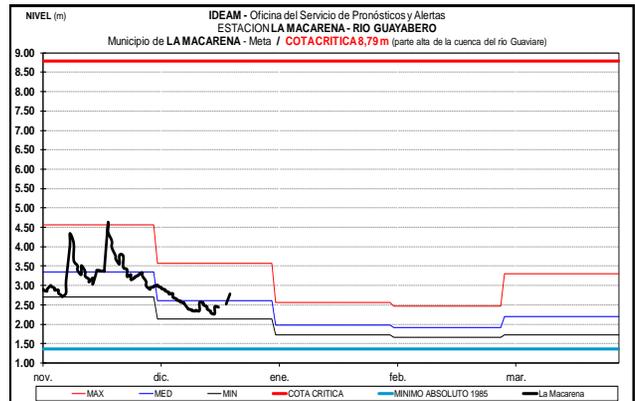
CUENCA DEL RÍO ARAUCA

Para el día de hoy, se reportan una estabilidad en el río Arauca a la altura de la estación Alcaraván (municipio de Arauquita), se espera un comportamiento de descenso a partir del día de hoy.



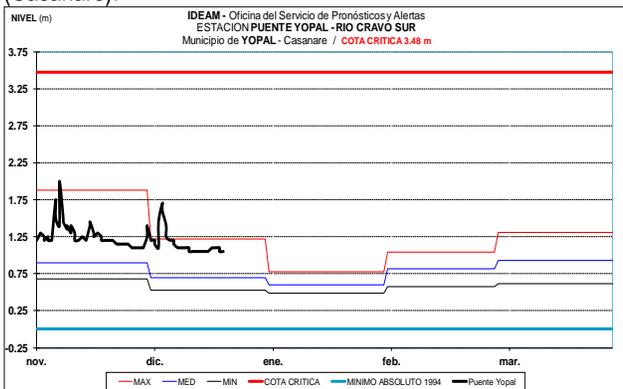
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

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.



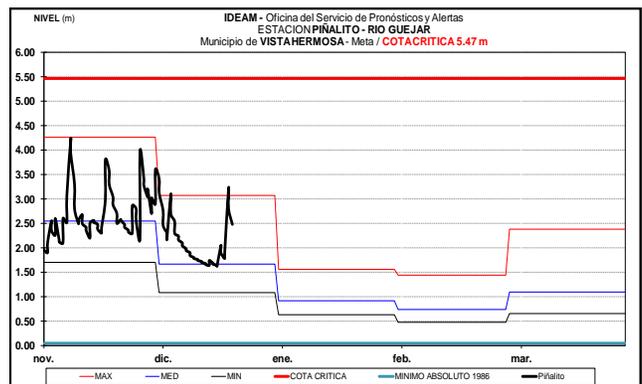
CUENCA DEL RÍO CRAVO SUR

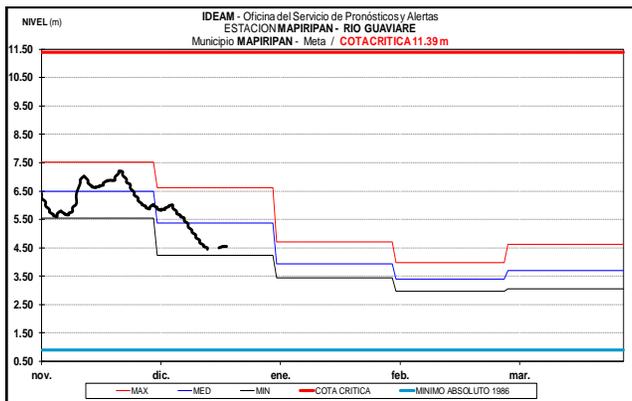
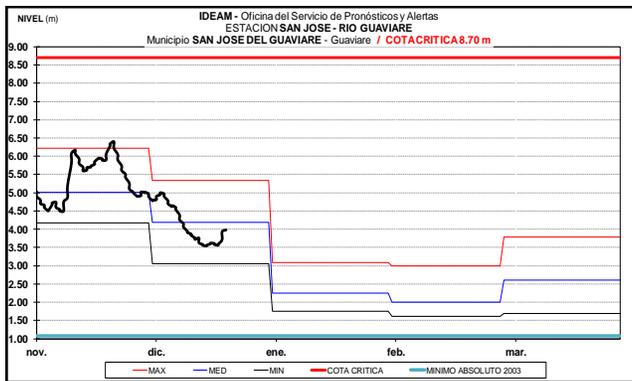
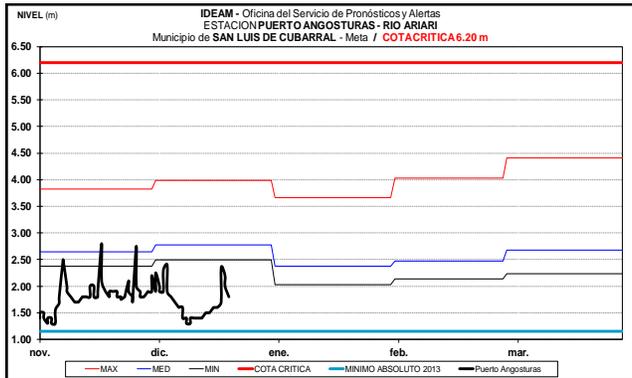
Se prevé leves fluctuaciones en el nivel del río Cravo Sur, el cual es monitoreado en la estación Puente Yopal, municipio de Yopal (Casanare).



CUENCA DEL RÍO CASANARE

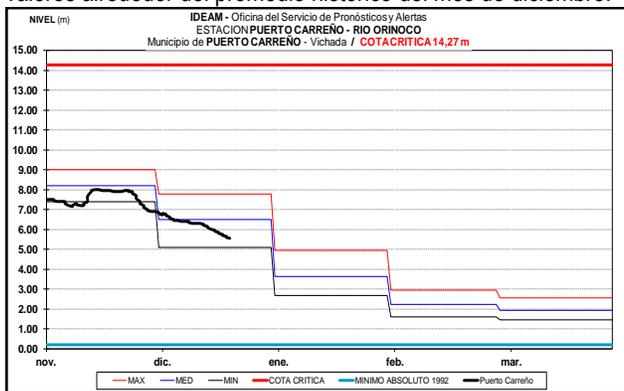
Se mantiene la tendencia al descenso en los niveles del río Casanare, a la altura del municipio de Cravo Norte (Arauca).





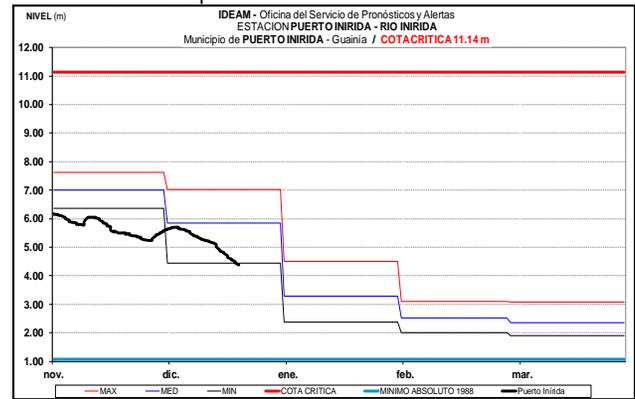
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

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.



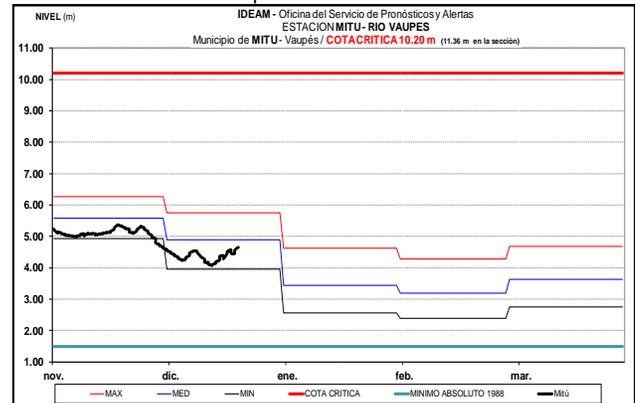
CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

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

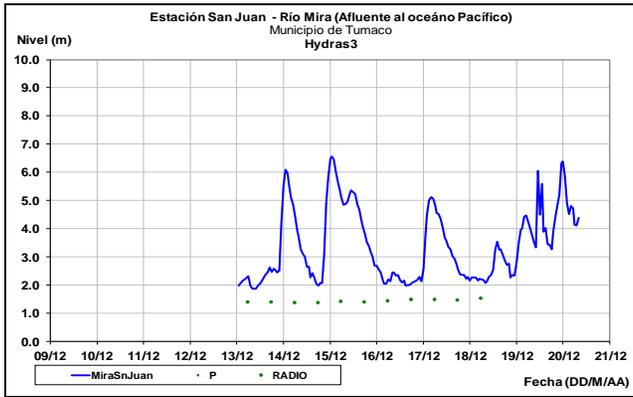
Moderadas fluctuaciones en el nivel del río Putumayo en la parte alta de la cuenca, el cual es monitoreado a la altura de la estación Puente Texas (municipio de Puerto Asís).



RÍO MIRA

ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS CUENCA DEL RIO MIRA

Durante los últimos días, debido a las lluvias que se han registrado en el sur del país, en la región pacífica, se han presentado continuas fluctuaciones en los niveles del río Mira a la altura de la estación de San Juan en el municipio de Tumaco. No se descartan nuevos incrementos de nivel aunque de carácter moderado.



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.

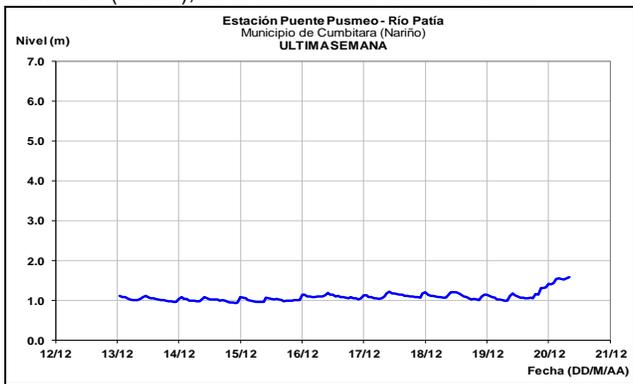
ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE Indica la presencia de un fenómeno. No implica amenaza inmediata y como tanto es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un fenómeno, sin que se requiera permanecer 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 con tendencia al ascenso 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

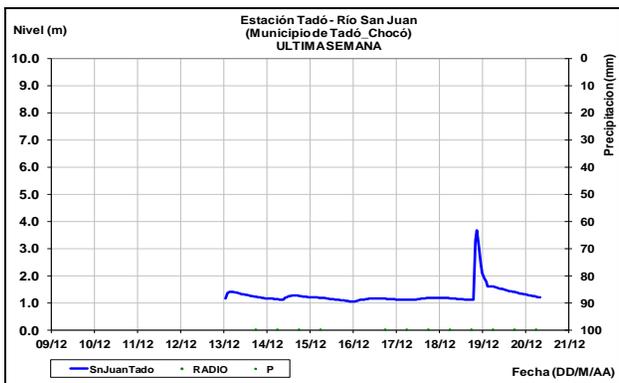
Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
Christian EUSCATEGUI

Hidrólogo de turno:
Oscar MARTINEZ

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

RÍO SAN JUAN

Después de los incrementos registrados hace dos días en el río San Juan a la altura de la estación Tadó (Municipio de Tadó Chocó), para hoy los niveles regresan a su estado de valores bajos.



RÍO AMAZONAS

El río Amazonas a la altura de Leticia, presenta niveles en ascenso sin embargo estos se encuentran en el rango de niveles bajos.