



# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 081

Bogotá D.C. Lunes 21 de marzo de 2016  
Hora de actualización: 11:50 p.m.

Observación: el presente informe puede ser corregido y/o actualizado en el futuro. No representa una certificación oficial del IDEAM

**ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN**

**ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE**

**ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE**

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

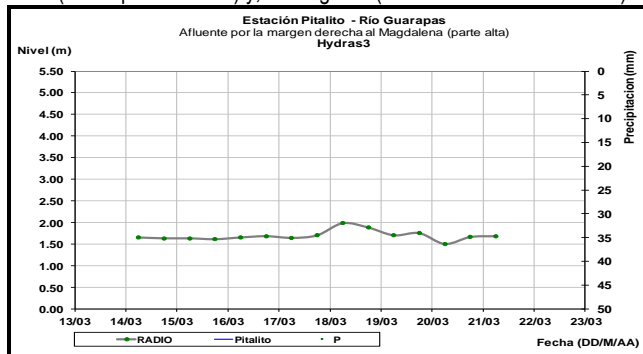
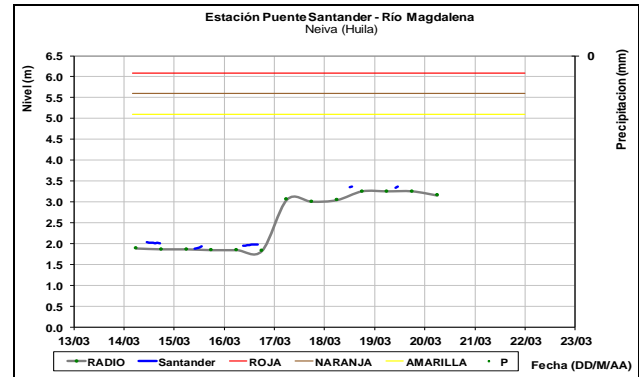
## CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

### ALERTA ROJA: NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA

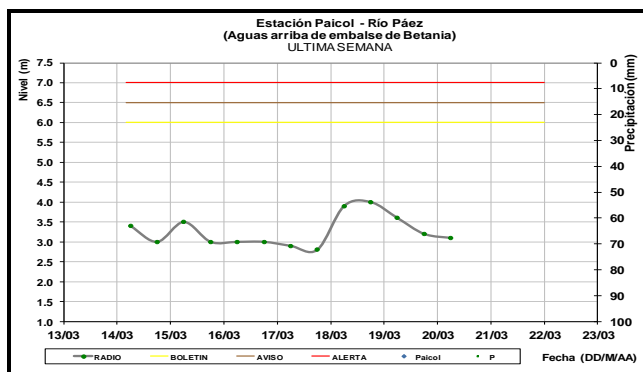
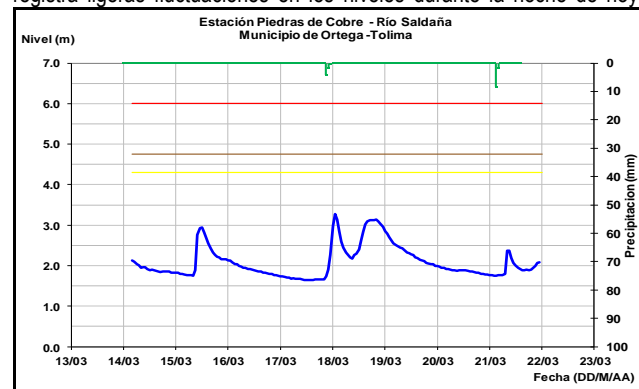
Se han registrado leves incrementos en los niveles en el cauce principal del río Magdalena, sin embargo, se mantiene la alerta roja por niveles bajos. Es importante resaltar que los datos de los niveles del río Magdalena, reportados diariamente por el IDEAM, corresponden al nivel del agua del río registrado en el limnómetro (mira) ubicado en una de las márgenes del río.

### CUENCA ALTA

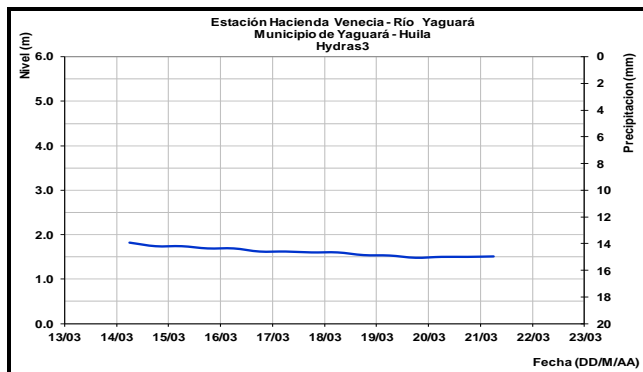
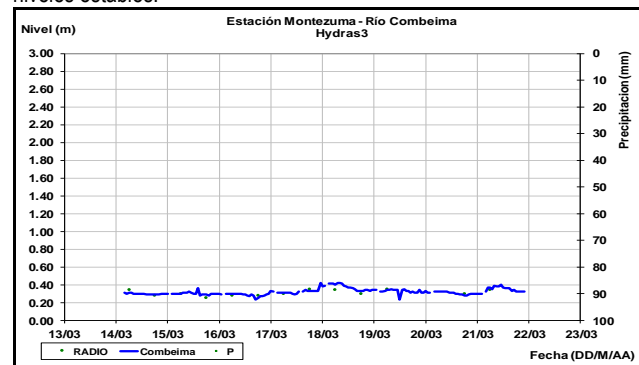
Estabilidad en los niveles en los ríos Guarapas (municipio de Pitalito), Paéz (municipio de Paicol) y, río Yaguará (estación Hacienda Venecia).



**Afluentes en el sector:** El río Saldaña (estación Piedras de Cobre) registra ligeras fluctuaciones en los niveles durante la noche de hoy.

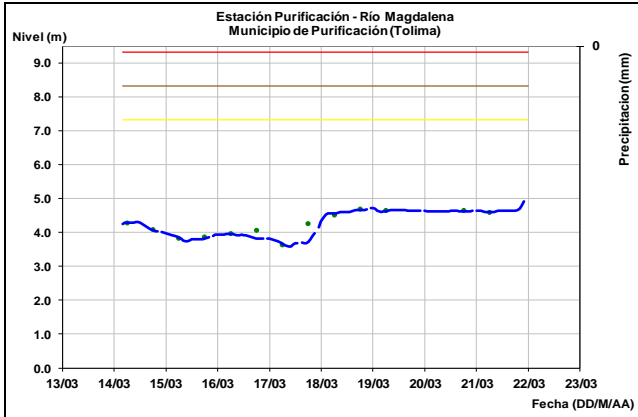
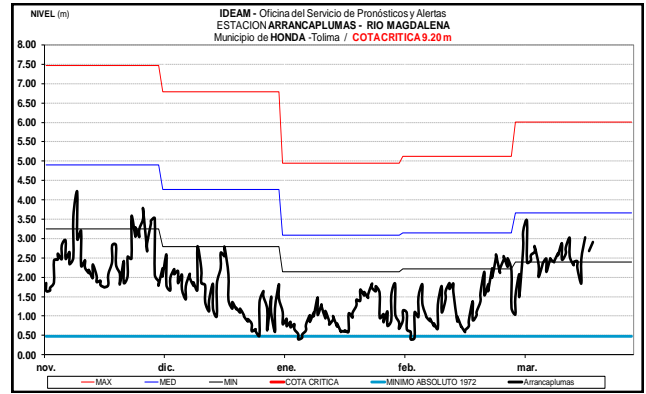
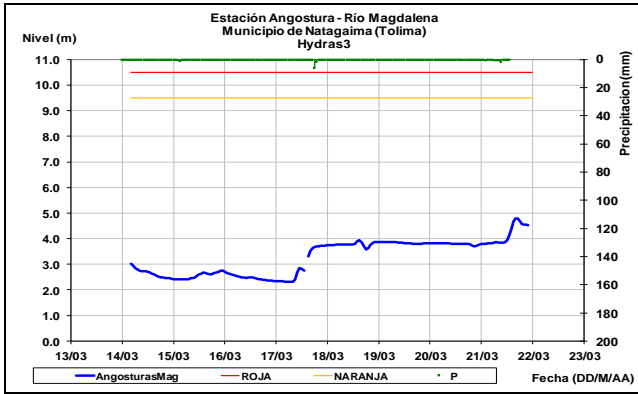


El nivel del río Combeima (estación Montezuma en Ibagué) mantiene niveles estables.



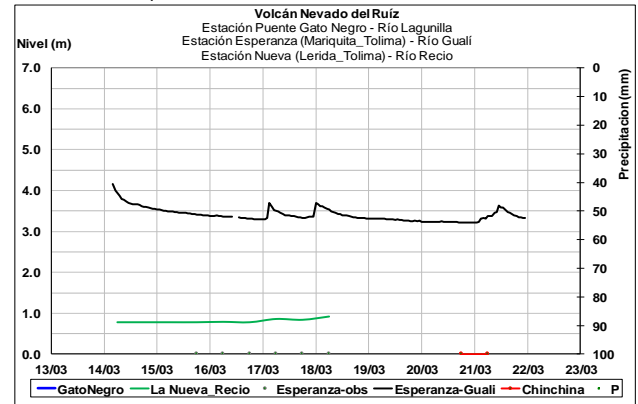
El cauce principal del río Magdalena a la altura de los municipios de Natagaima y Purificación (Tolima) se registra niveles con una condición estable durante las últimas horas.

A la altura de la ciudad de Neiva (Huila), el nivel del Magdalena (estación Puente Santander) registra niveles estables en las últimas horas, de acuerdo con la operación del embalse de Betania.

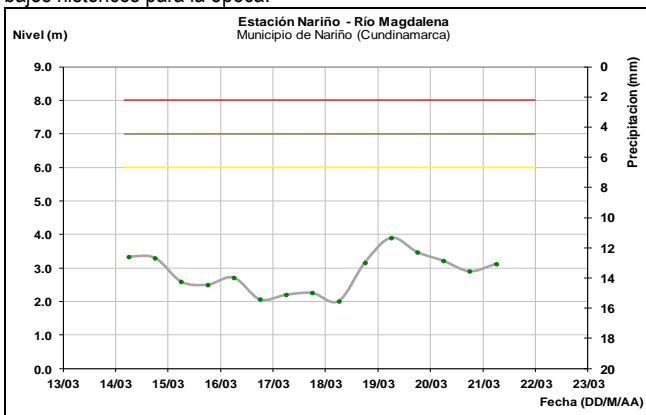


### CUENCA MEDIA

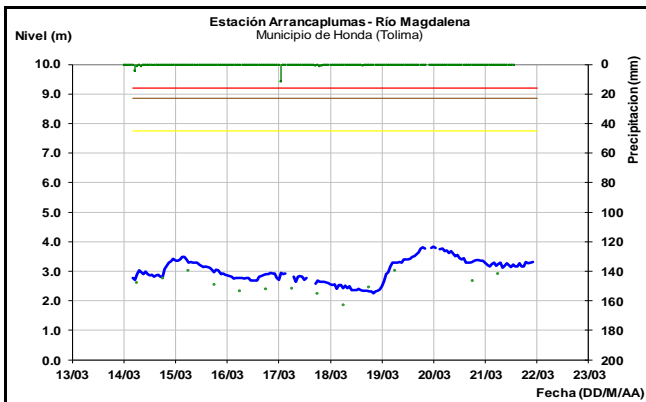
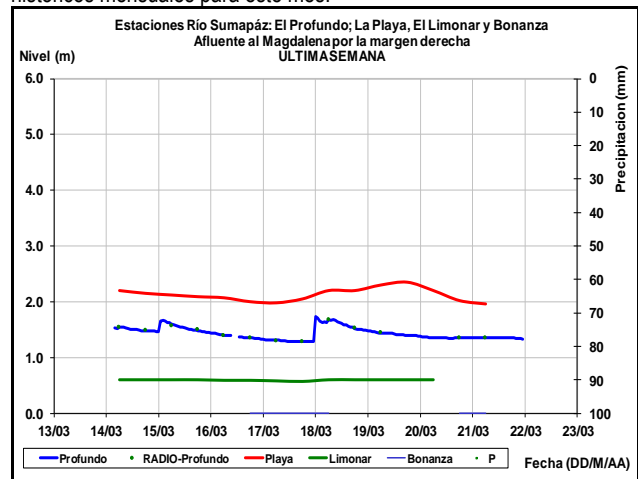
El río Guali afluente al río Magdalena en la cuenca media, reporta ligero ascenso en el nivel con valores por debajo del promedio histórico mensual de la época.



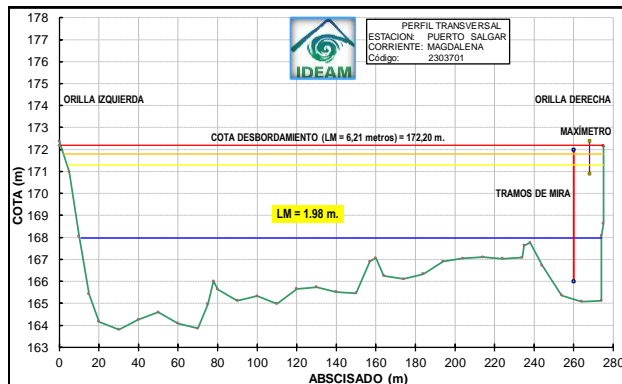
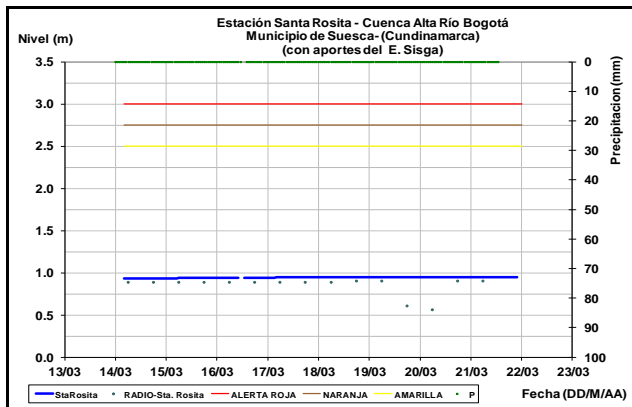
Los niveles del río Magdalena a la altura del municipio de Nariño (Cundinamarca) registra pequeñas fluctuaciones, mientras que a la altura de la estación Arrancaplumas en el municipio de Honda (Tolima) presenta tendencia de descenso en el nivel, con valores en el rango de los medios-bajos históricos para la época.



El río Sumapáz monitoreado en las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera, Cundinamarca), La Playa (municipio de Pandí, Cundinamarca), registran una tendencia estable, con valores dentro de los promedios históricos mensuales para este mes.



Comportamiento estable en los niveles del río Bogotá, en el municipio de Suesca (Cundinamarca), con valores en el rango de bajos históricos para la época.

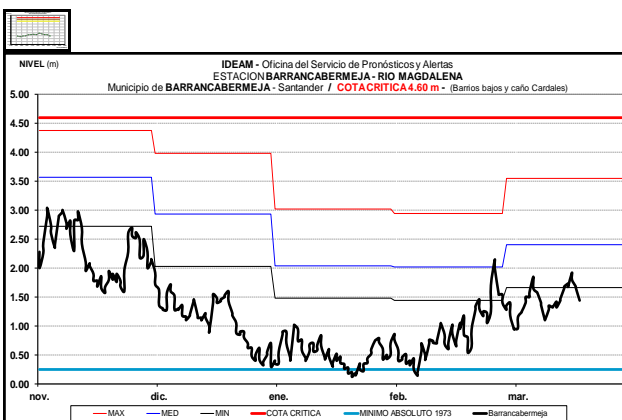
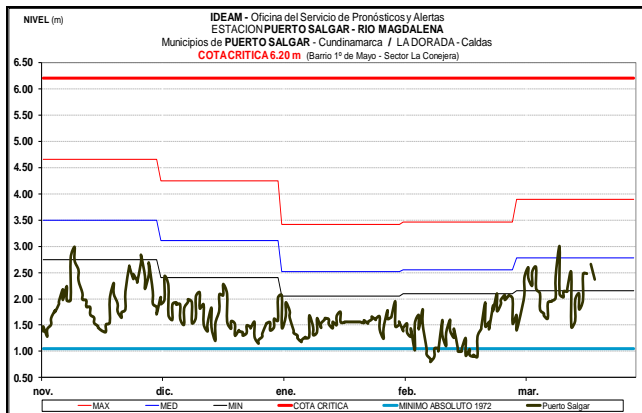
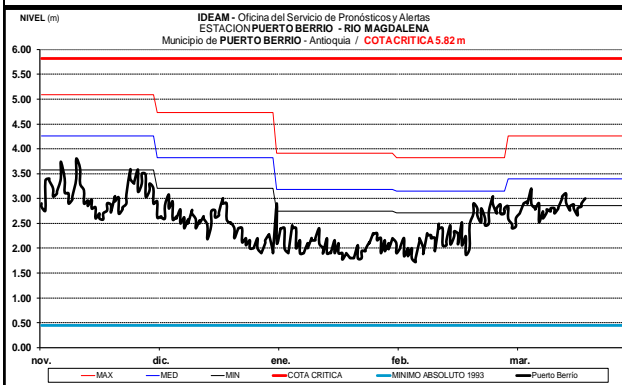
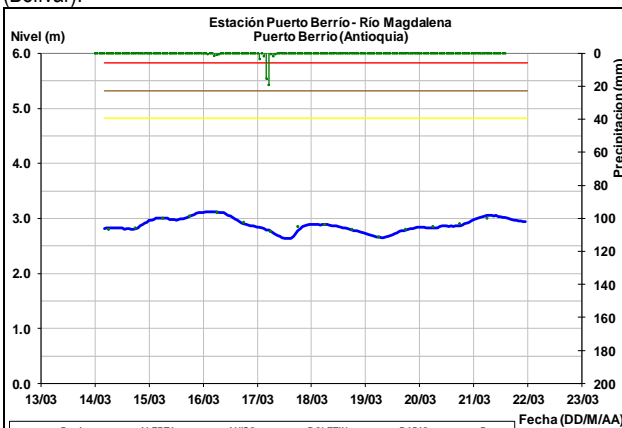
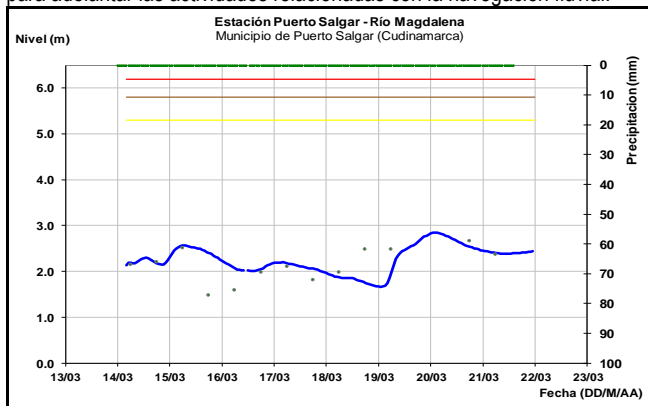


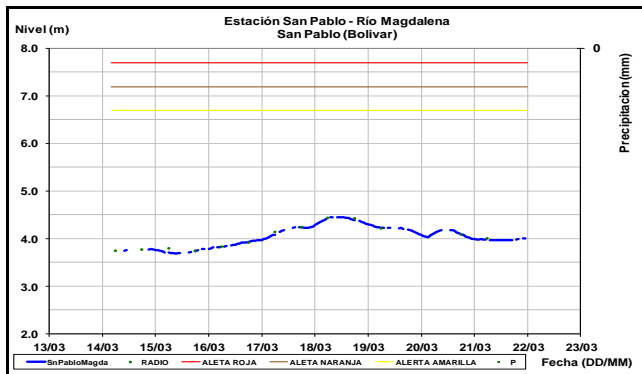
Sección transversal de la estación de Puerto Salgar, Río Magdalena.

**ALERTA ROJA: NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA**

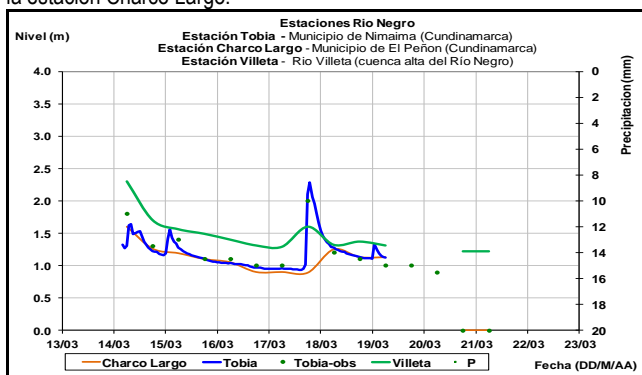
Se mantienen niveles en el rango de valores bajos destacándose los municipios de Honda (Tolima), La Dorada (Caldas), Puerto Salgar (Cundinamarca), Puerto Boyacá (Boyacá), Puerto Berrío (Antioquia), Barrancabermeja y Puerto Wilches (Santander). Igualmente, continúan el desabastecimiento de agua en algunos municipios que se abastecen de las fuentes hídricas superficiales de la zona; así como también, existen restricciones en la navegación en algunos sectores a lo largo de la cuenca media. Se recomienda a la población en general estar atentos a las informaciones emitidas por la capitania de puerto y CORMAGDALENA, para adelantar las actividades relacionadas con la navegación fluvial.

Ligeras fluctuaciones se registra en los niveles del río Magdalena en el trayecto entre Puerto Berrío (Antioquia), Barrancabermeja y San Pablo (Bolívar).

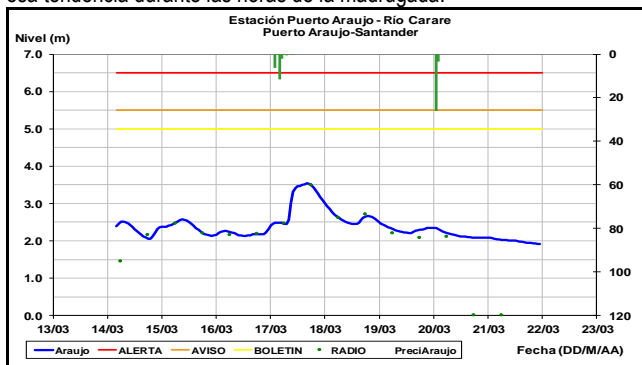




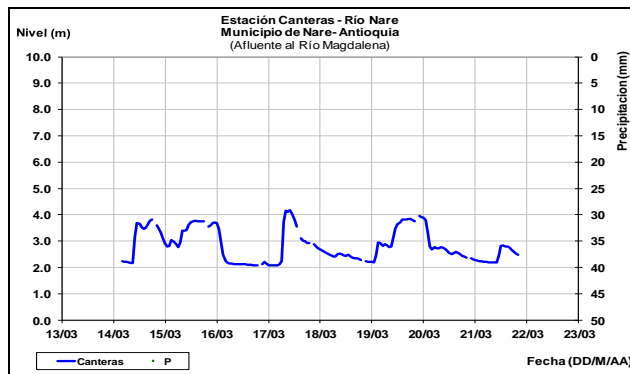
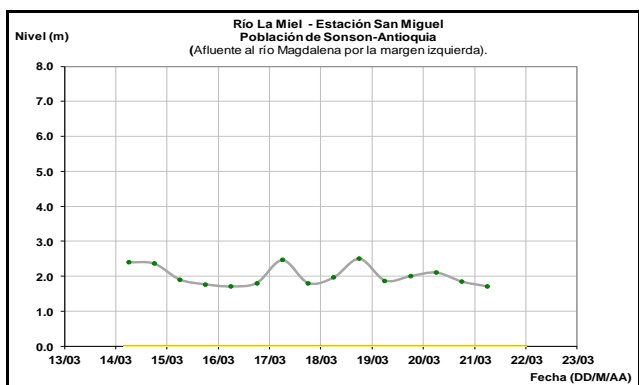
**Afluentes de la cuenca media:** Moderada estabilidad, registra el río Negro en la estación Tobia, similar tendencia se registra aguas abajo en la estación Charco Largo.



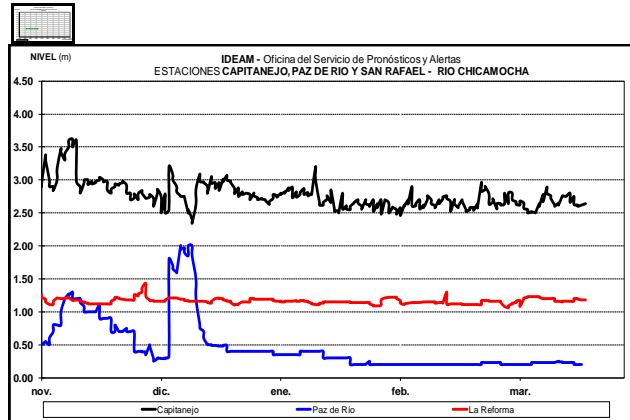
El río Carare monitoreado en la estación Puerto Araujo (Cimitarra-Santander) presenta descenso en los niveles. Se prevé que se mantenga esa tendencia durante las horas de la madrugada.



El río La Miel y el río Nare registran tendencia de descenso, en los niveles en las últimas horas.



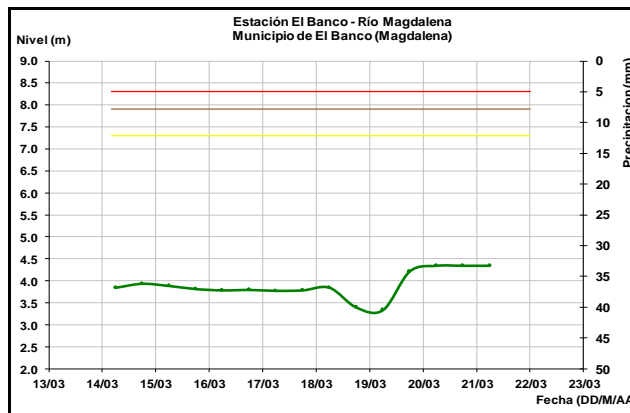
Tendencia estable registran los niveles de los últimos días en el río Chicamocha.



**CUENCA BAJA**

**ALERTA ROJA: NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA**

Ligero ascenso en los niveles en el río Magdalena en inmediaciones de los municipios de San Pablo, Gamarra y Tamalameque (Cesar), El Banco y Plato (Magdalena), y Magangué (Bolívar) pero permanecen con valores bajos. Prevalece la Alerta Roja por continuar con desabastecimiento de agua en aquellos sistemas de acueductos municipales que captan el recurso de fuentes hídricas superficiales en esta zona y debido a que persisten las restricciones para la navegabilidad en algunos sectores del río Magdalena, donde no se puede asegurar el calado apropiado para las embarcaciones. Se recomienda a los pobladores estar atentos a las informaciones emitidas por la capitania de puerto y CORMAGDALENA, para adelantar las actividades relacionadas con la navegación fluvial.



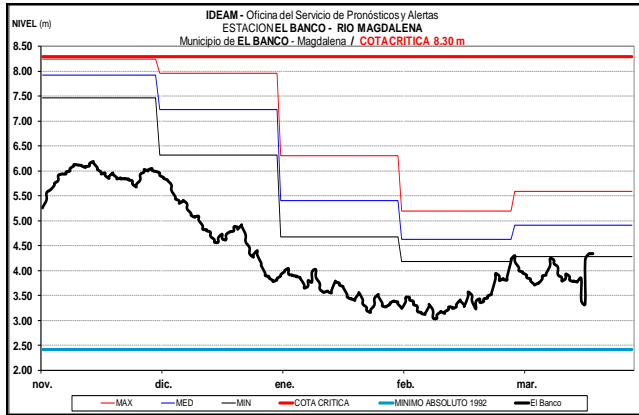
## CUENCA DEL RÍO CAUCA

### ALERTA ROJA NIVELES BAJOS EN LA CUENCA DEL RÍO CAUCA

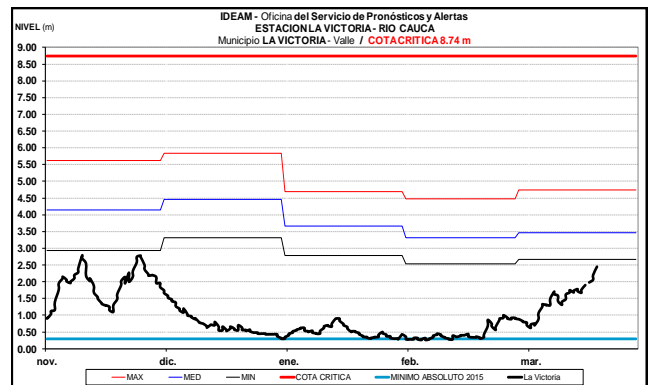
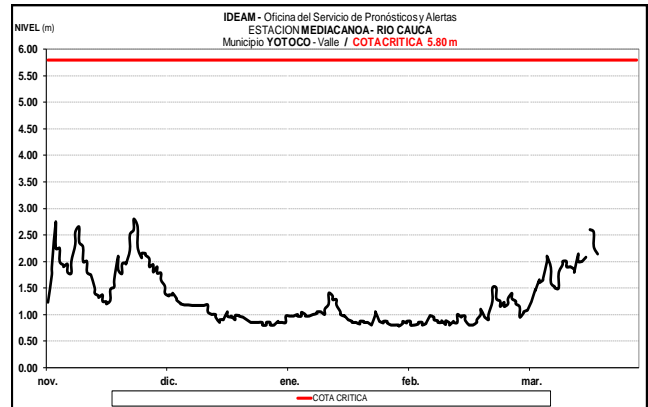
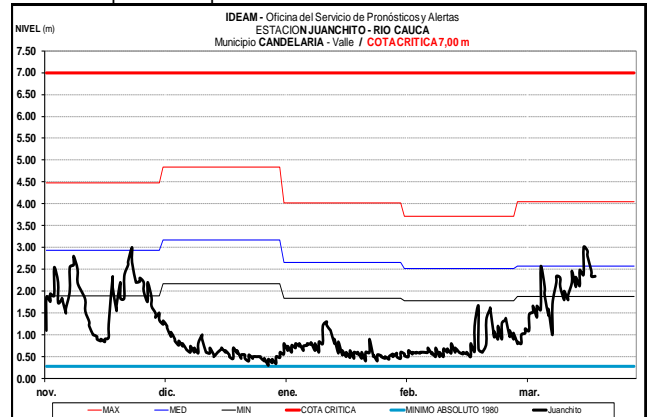
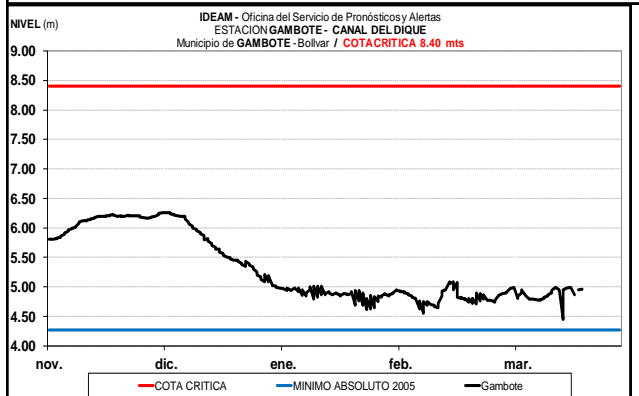
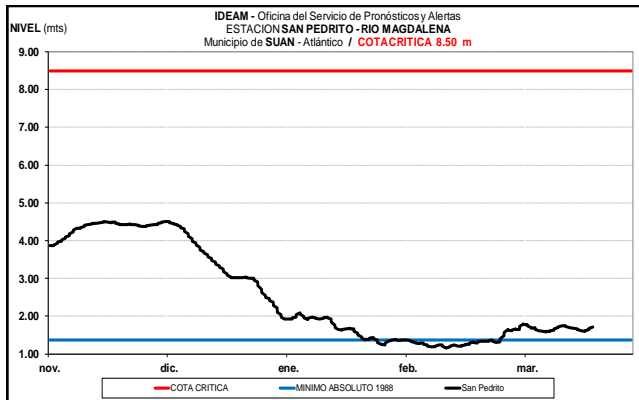
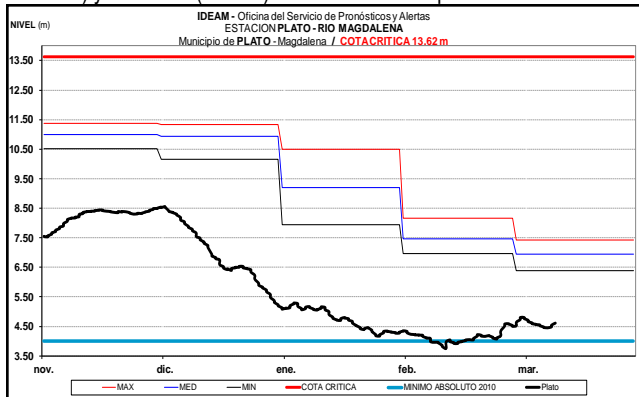
Continúan los niveles bajos en el río Cauca y sus principales afluentes, con valores en el rango dentro de los promedios mínimos históricos para la época y que genera desabastecimiento de agua para los requerimientos generales de los acueductos municipales.

### CUENCA ALTA

Los niveles del río Cauca en las estaciones Juanchito (municipio de Candelaria), Mediacanoa (municipio de Yotoco) registran tendencia al descenso en los últimos días, mientras que a la altura de La Victoria (municipio de La Victoria) presenta ascenso en el nivel, sin embargo los niveles continúan con valores por debajo de los promedios medios mensuales para esta época del año.

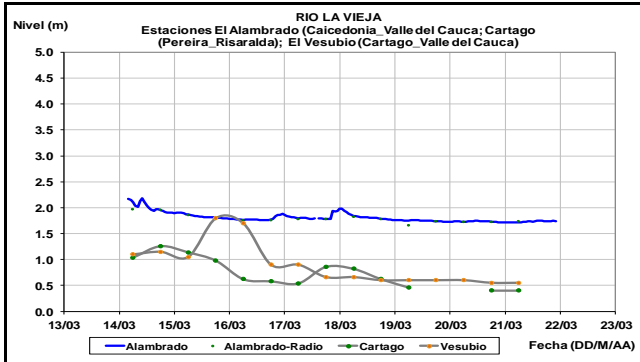
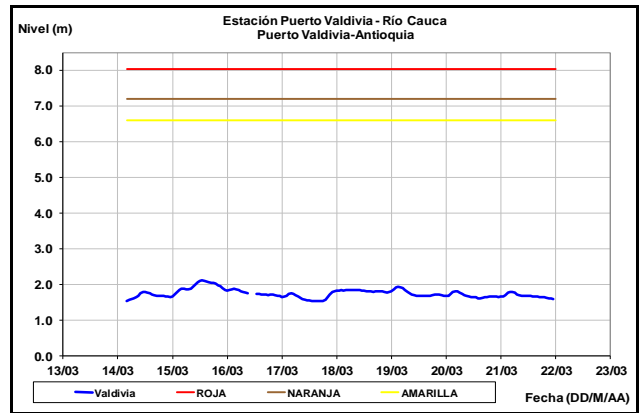
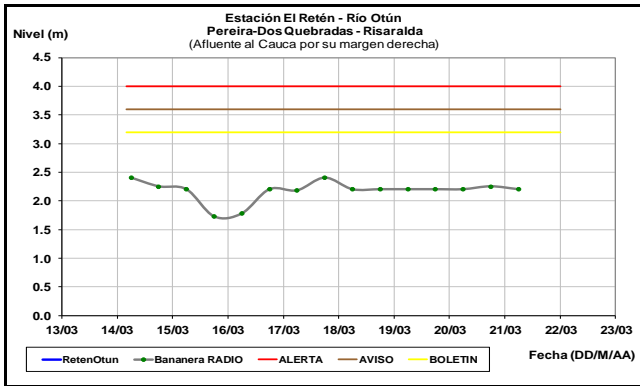


Leves fluctuaciones con valores bajos mantiene el nivel del río Magdalena a la altura de las poblaciones de Plato (Magdalena), San Pedrito (Suán-Atlántico) y Gambote (Bolívar) en el Canal del Dique.



### CUENCA MEDIA

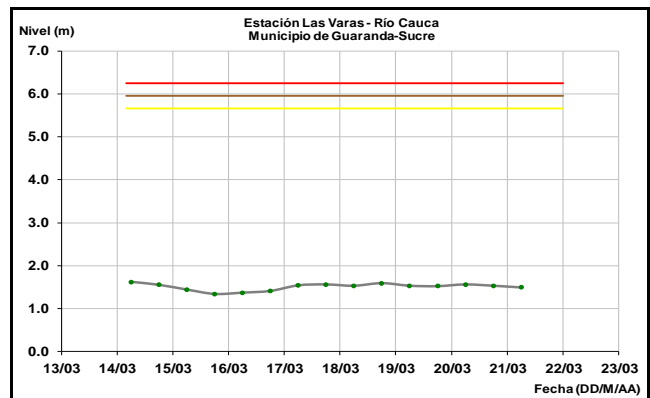
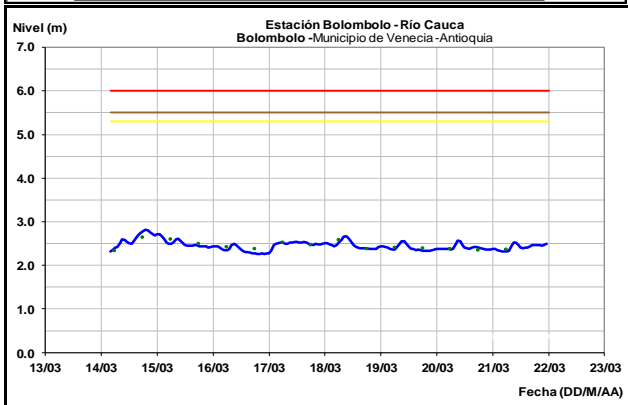
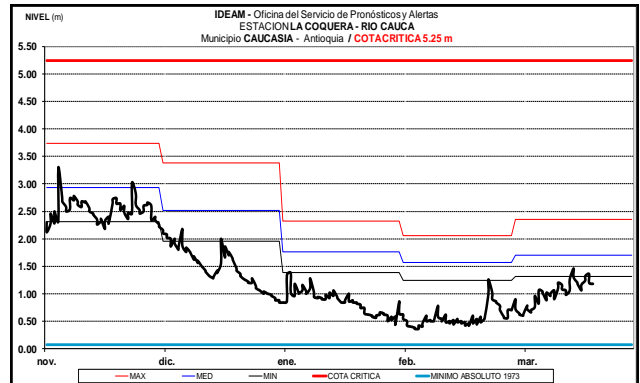
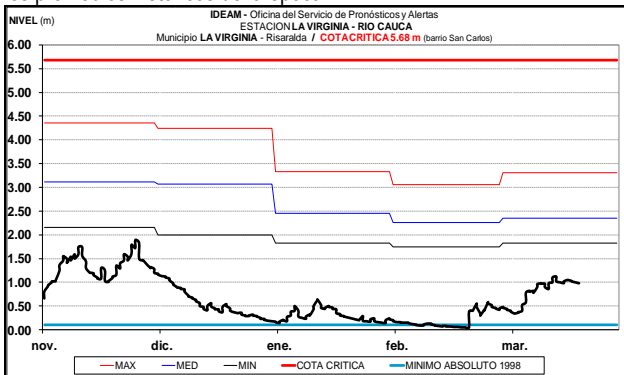
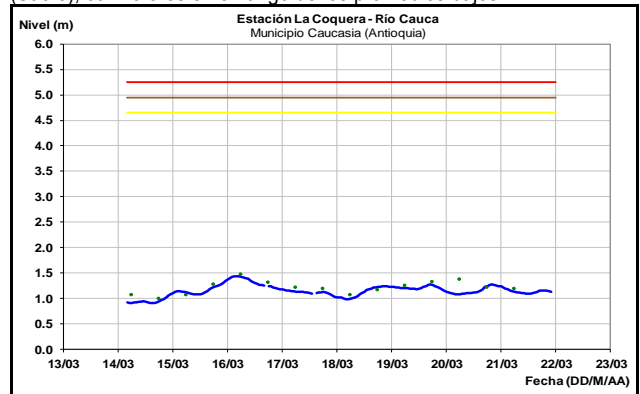
**Afluentes en el sector:** Los ríos aportantes al río Cauca en sectores del Eje Cafetero, Otún y La Vieja, mantienen una tendencia estable en los niveles.

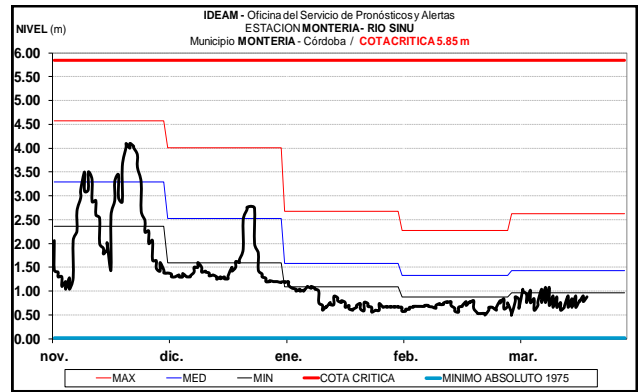
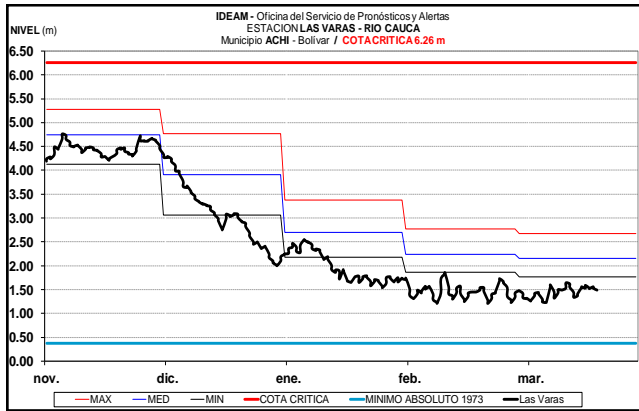


**CUENCA BAJA**

Niveles estables reporta el cauce principal del río Cauca en la cuenca baja, a la altura de los municipios de Caucaasia (Antioquia) y Guaranda (Sucre), con valores en el rango de los promedios bajos.

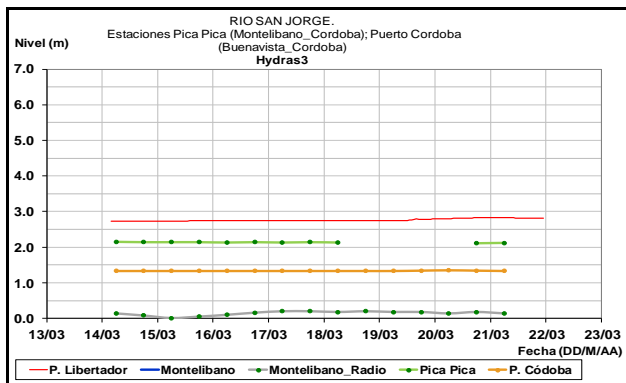
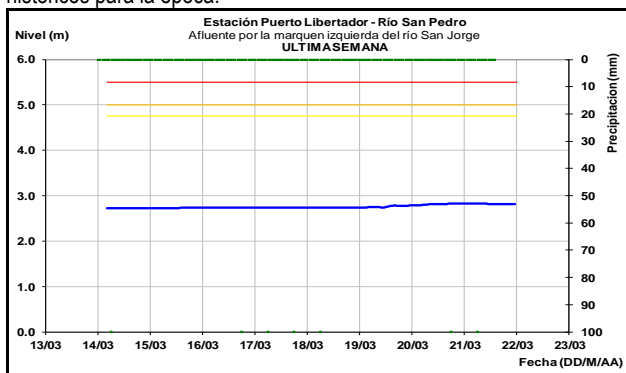
El río Cauca en las estaciones de La Virginia (Risaralda), Bolombolo (Venecia-Antioquia) y Puerto Valdivia (Antioquia), registra moderadas fluctuaciones dentro de un rango estable, con valores aún por debajo de los promedios históricos de la época.





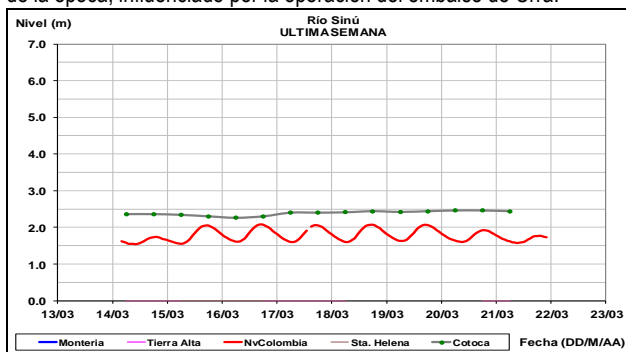
### CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

Comportamiento estable en el nivel de los ríos San Pedro (afluente del río San Jorge en la cuenca alta) y San Jorge, en los municipios de Montelíbano y Buenavista (Córdoba), con valores en el rango de bajos históricos para la época.



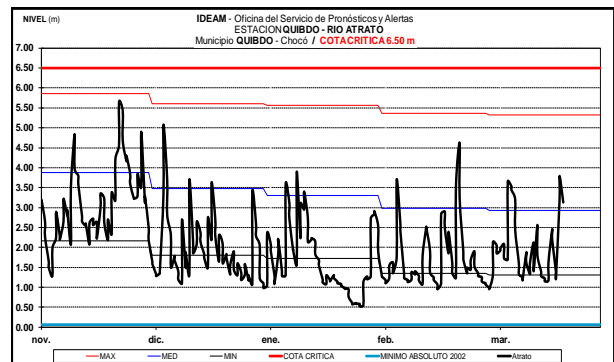
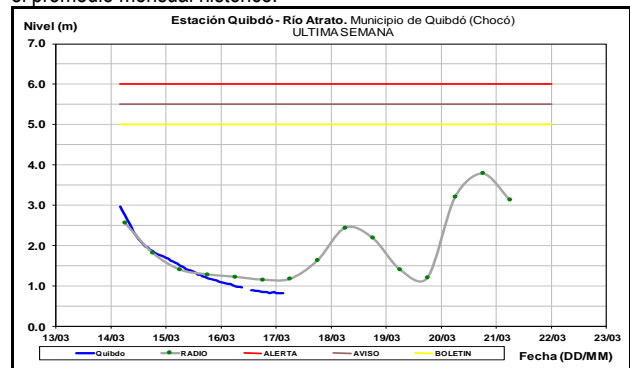
### CUENCA DEL RÍO SINÚ

El río Sinú registra ligeras fluctuaciones de nivel dentro de un rango estable, con valores en el intervalo de los promedios mínimos históricos de la época, influenciado por la operación del embalse de Urrá.



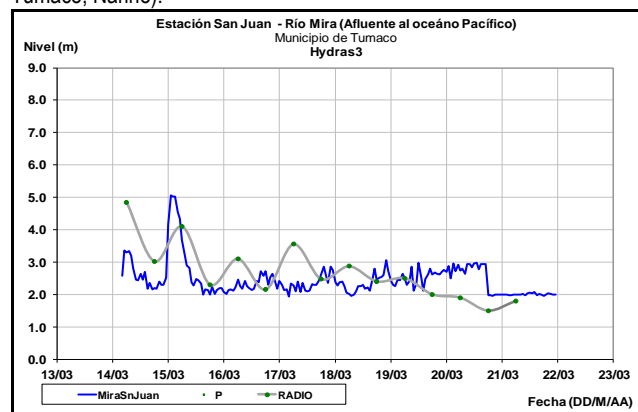
### CUENCA DEL RÍO ATRATO

El nivel del río Atrato, monitoreado a la altura del municipio de Quibdó (Chocó), registra comportamiento de descenso con valores que alcanzan el promedio mensual histórico.



### RÍO MIRA

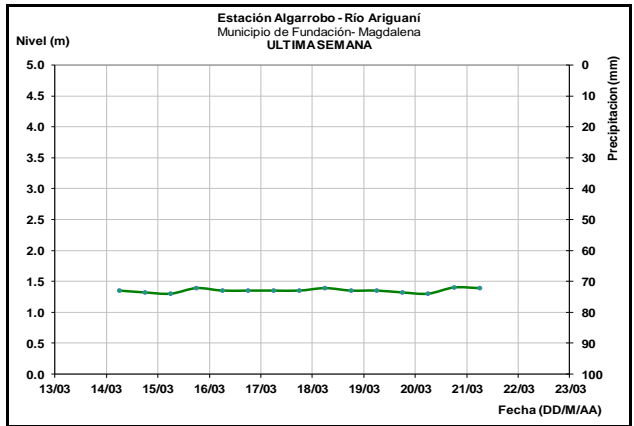
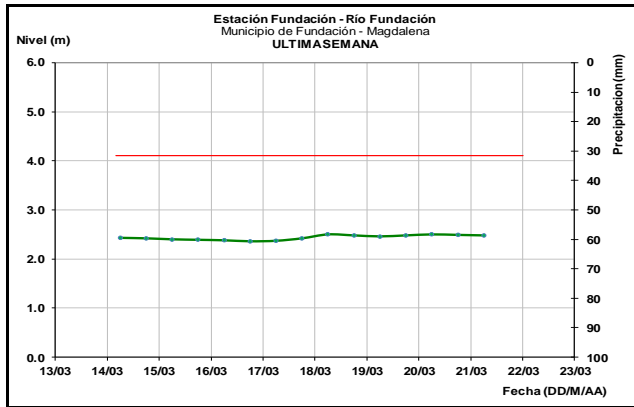
Ligeras fluctuaciones en el nivel del cauce principal del río Mira el cual es monitoreado a la altura de la estación San Juan (municipio de Tumaco, Nariño).



**OTRAS CUENCAS**

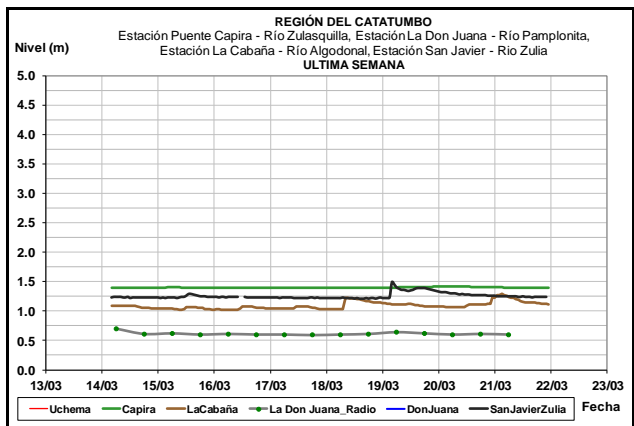
**SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA**

Prevalece las condiciones estables en los niveles de los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta, tales como los ríos: Manzanares, Minca, Piedras, Buritaca, Ancho, Don Diego, Palomino, Sevilla, Frio, Aracataca, Fundación, Sevilla, Ariguani y el río Cesar; así como el río Ranchería.



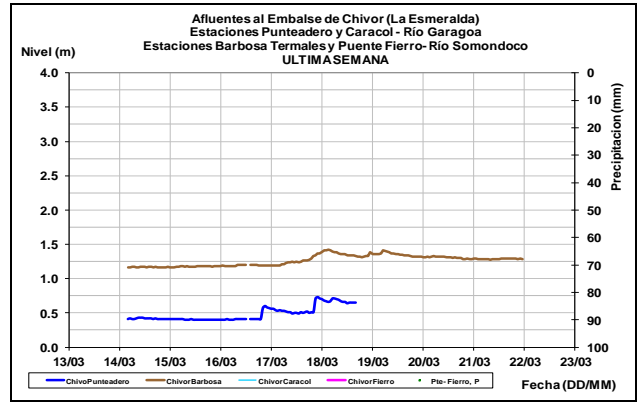
**CUENCA DEL CATATUMBO**

Los ríos Pamplonita y Algodonal, de esta parte de las cuencas altas del Catatumbo - Zulia, reportan niveles estables.



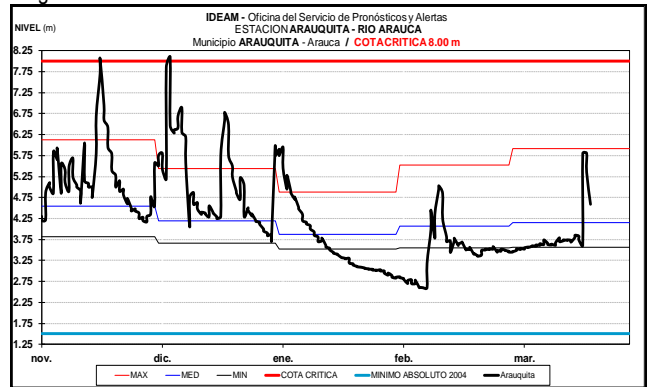
**AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)**

Los ríos Garagoa y Somondoco aportantes al embalse La Esmeralda (Chivor) continúan con niveles estables.



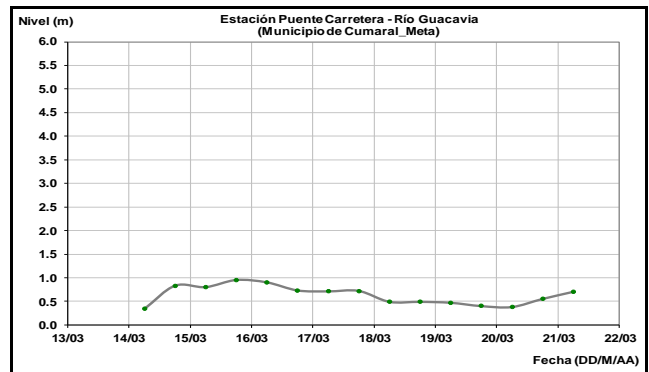
**CUENCA DEL RÍO ARAUCA**

El río Arauca en la estación El Alcaraván, ubicada en el municipio de Arauquita, registra descenso importante en los niveles, con valores en el rango de medios.

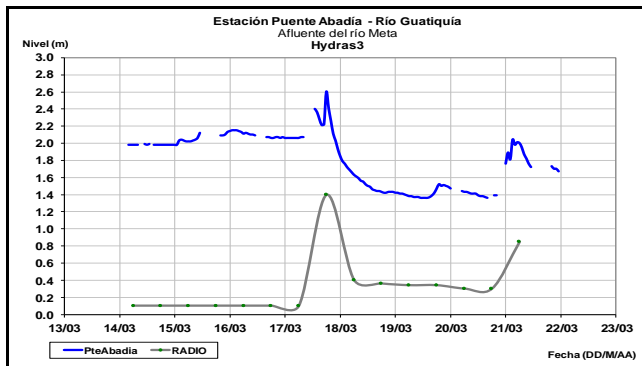


**CUENCA DEL RÍO META**

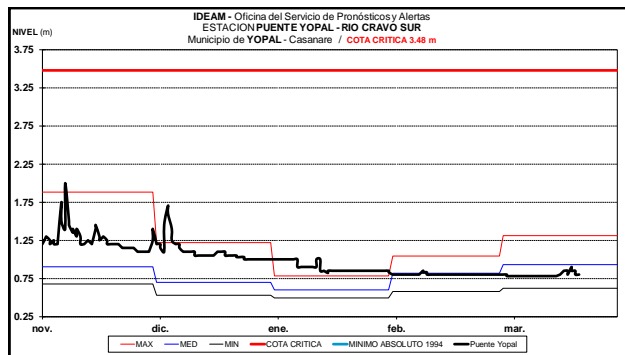
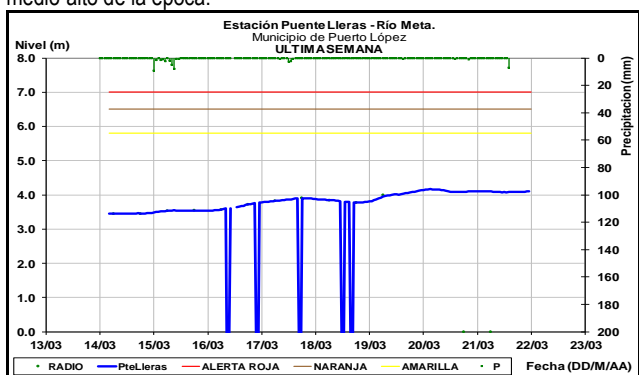
Los principales afluentes al río Meta que descienden del piedemonte Llanero, registran una ligera tendencia de ascenso en los niveles, tales como los ríos Guacavía y Guatiquía, con valores dentro del rango de los promedios bajos para este mes.





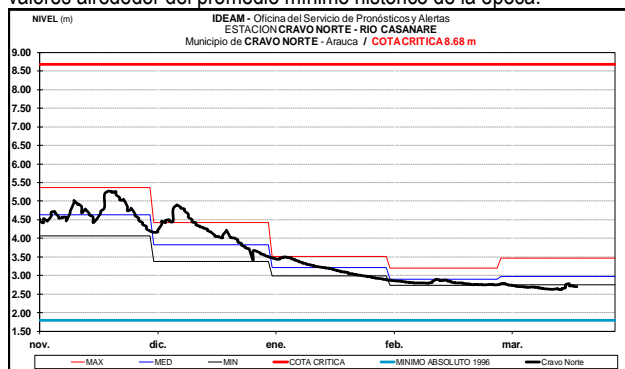


Se estabiliza el nivel del río Meta, a la altura de la estación Puente Lleras (municipio de Puerto López; los niveles se encuentran en el intervalo medio-alto de la época.



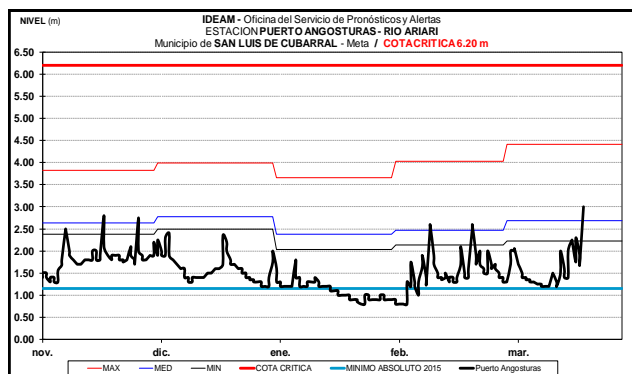
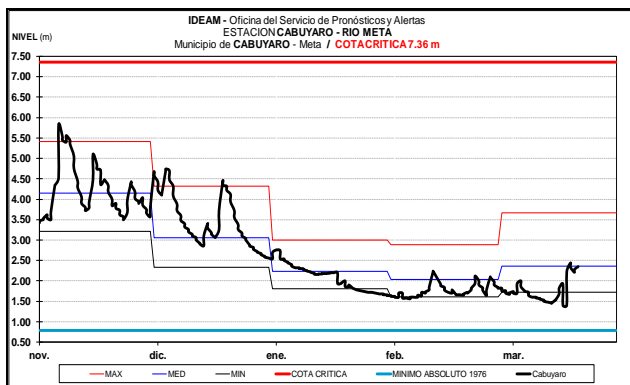
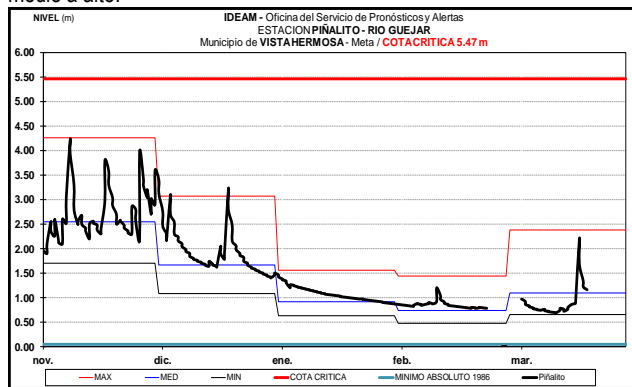
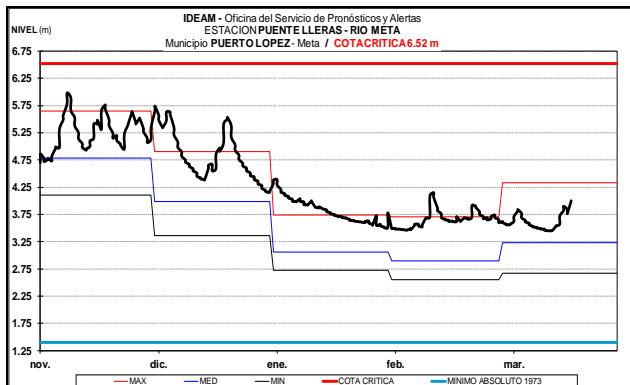
### CUENCA DEL RÍO CASANARE

Similar condición se presenta en el río Casanare que continúa reportando niveles estables a la altura del municipio de Cravo Norte (Arauca) y con valores alrededor del promedio mínimo histórico de la época.

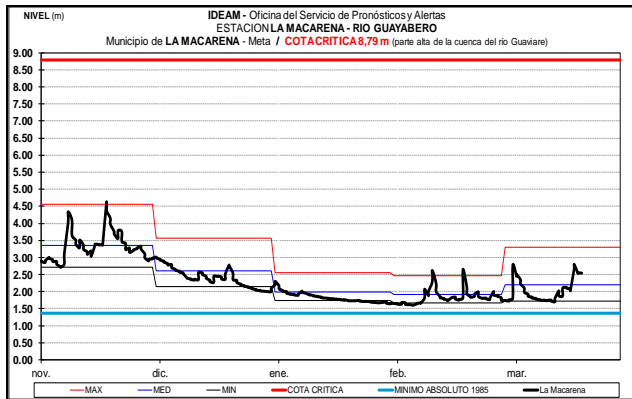


### CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

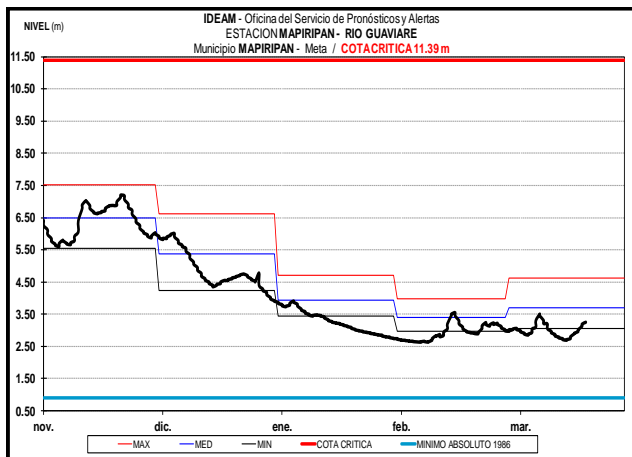
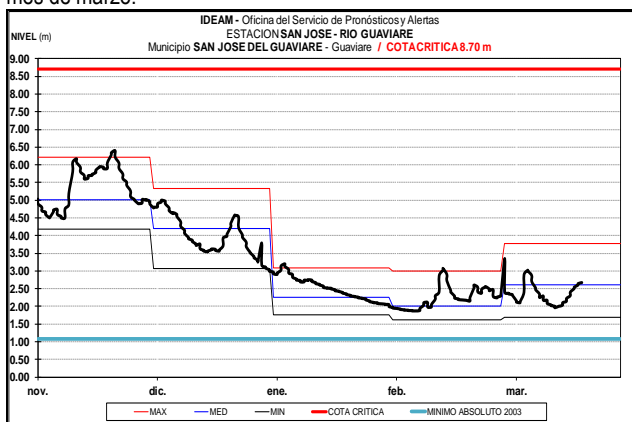
Como consecuencia de las lluvias que ocurren en los últimos días sobre sectores del sur del piedemonte llanero, los niveles de los ríos Güejar y Ariari reportan incrementos súbitos, alcanzando valores en el rango medio a alto.



El nivel del río Cravo sur, monitoreado en la estación Puente Yopal en el municipio de Yopal (Casanare) continúa con tendencia estable, los valores actuales se encuentran alrededor del promedio histórico mensual de la época.

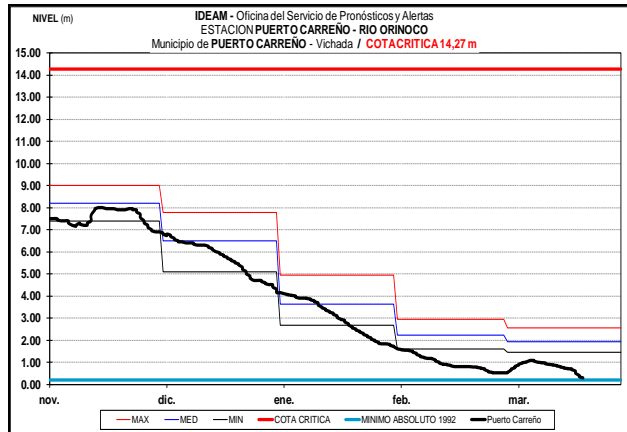


Sobre el cauce principal del río Guaviare a la altura de los municipios de San José de Guaviare (Guaviare) y Mapiripán (Meta) se registra ligero ascenso, con valores por debajo del promedio histórico mensual para este mes de marzo.



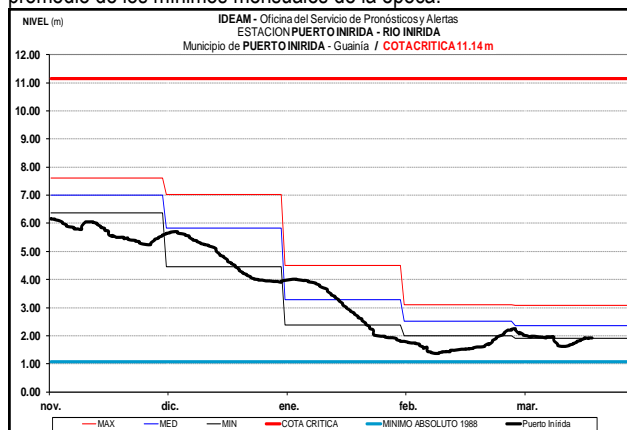
### CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Descenso en el nivel del río Orinoco, monitoreado a la altura de la estación Puerto Carreño (Vichada), con valores actuales por debajo del promedio mínimo histórico para esta época del año.



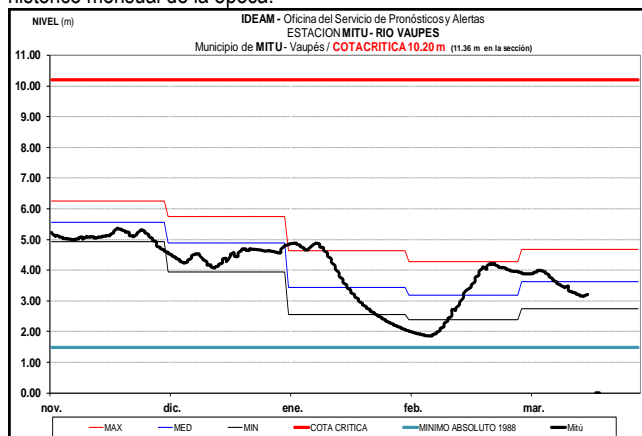
### CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

Se registra estabilidad en el nivel del cauce principal del río Inírida, a la altura del municipio de Puerto Inírida con valores alrededor del valor promedio de los mínimos mensuales de la época.



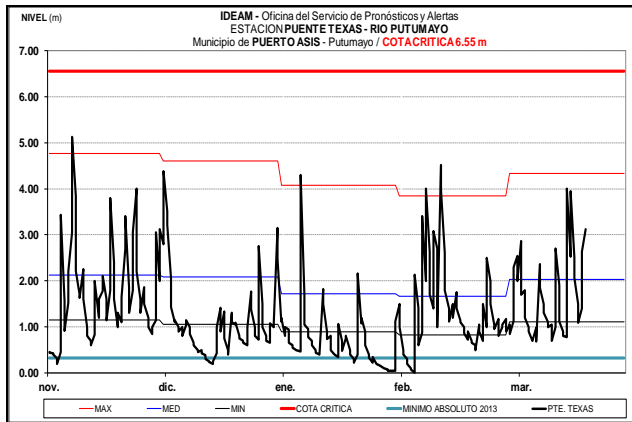
### RÍO VAUPÉS

El río Vaupés monitoreado en la estación Mitú reporta en los últimos días descenso lento en el nivel, con valores cercanos al promedio histórico mensual de la época.



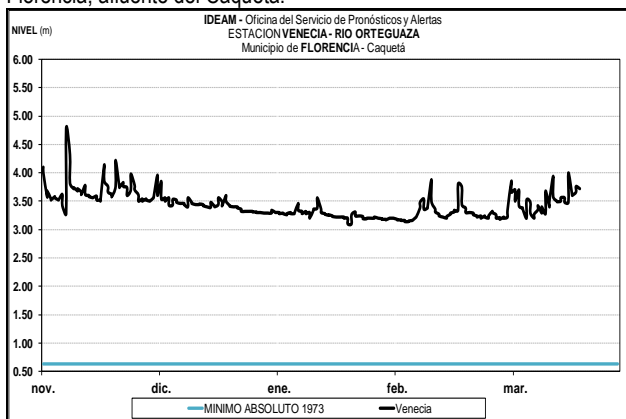
### RÍO PUTUMAYO CUENCA ALTA

Se mantienen continuas fluctuaciones en la cuenca alta del río Putumayo el cual es monitoreado en la estación Puente Texas, en el municipio de Puerto Asís (Putumayo).



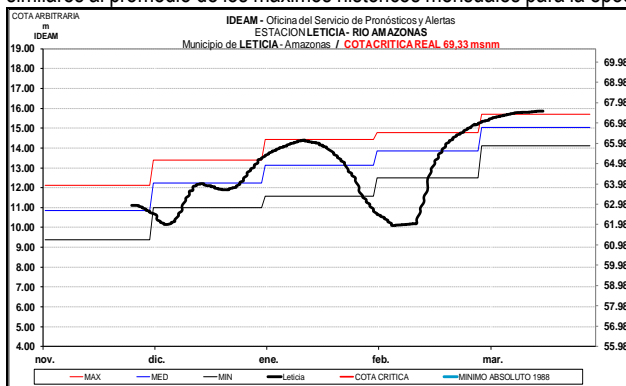
### RÍO CAQUETA CUENCA ALTA

Moderadas fluctuaciones en los niveles la cuenca alta del río Caquetá, así mismo en el río Orteguzza en la estación Venecia en el municipio de Florencia, afluente del Caquetá.



### RÍO AMAZONAS

Niveles estables en el río Amazonas, de acuerdo con los registros de la estación de Leticia (Amazonas). Los valores actuales se encuentran similares al promedio de los máximos históricos mensuales para la época.



**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.

Director General  
**OMAR FRANCO TORRES**

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas  
**CHRISTIAN EUSCATEGUI COLLAZOS**

Hidrólogo de turno:  
**Sergio Armando BARBOSA CASAS**

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

<http://ido.xml.com.co/ido/SitePages/hidrologia.aspx?q=reservas>