INFORME HIDROLÓGICO DIARIO Nº 063

Bogotá D.C., jueves 03 de marzo de 2016
Hora de actualización: 12:00 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

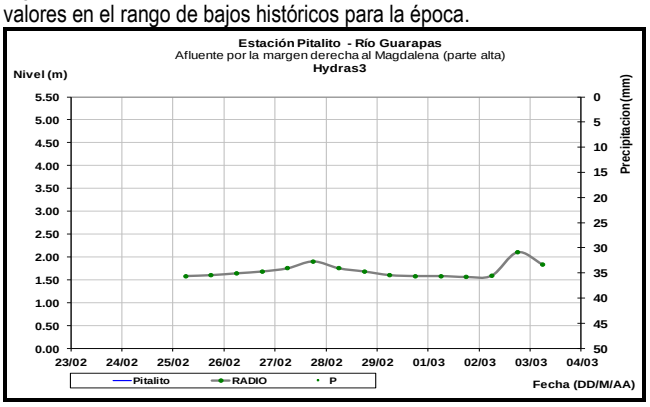
ALERTA ROJA: NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA

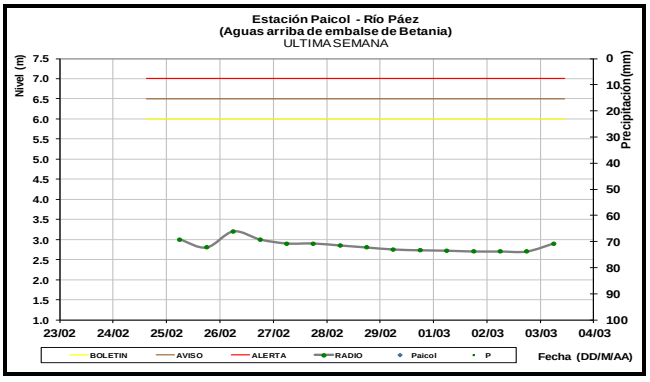
Se mantiene la Alerta Roja por niveles bajos en el río Magdalena y sus principales afluentes.

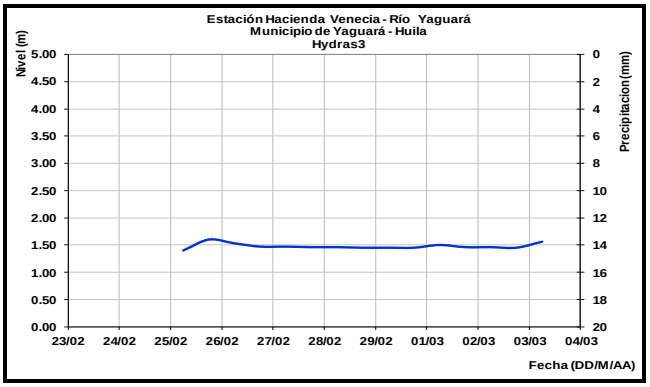
Es importante resaltar que los datos de los niveles del río Magdalena, reportados diariamente por el IDEAM, corresponden al nivel del agua del río registrado en el limnímetro (mira) ubicado en una margen del río (derecha o izquierda dependiendo del sitio).

CUENCA ALTA

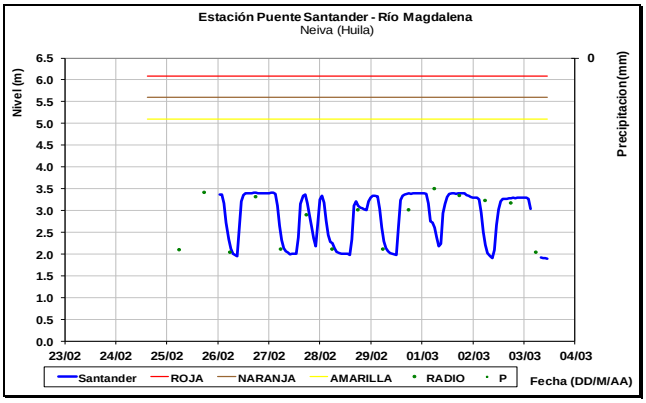
Los ríos Guarapas (municipio de Pitalito), Paéz (municipio de Paicol) y Yaguará (estación Hacienda Venecia), afluentes al embalse de Betania, registran comportamiento sin variaciones importantes en los niveles, con valores en el rango de bajos históricos para la época.



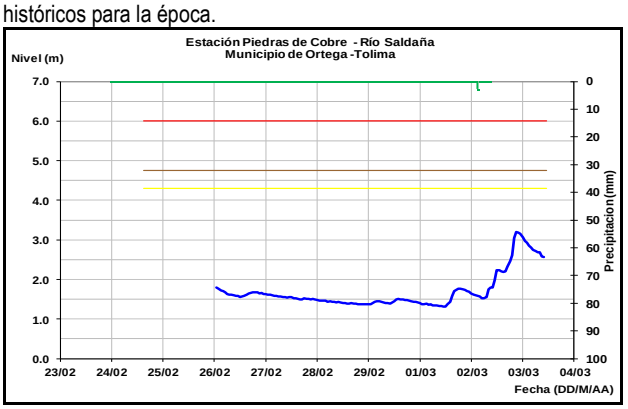


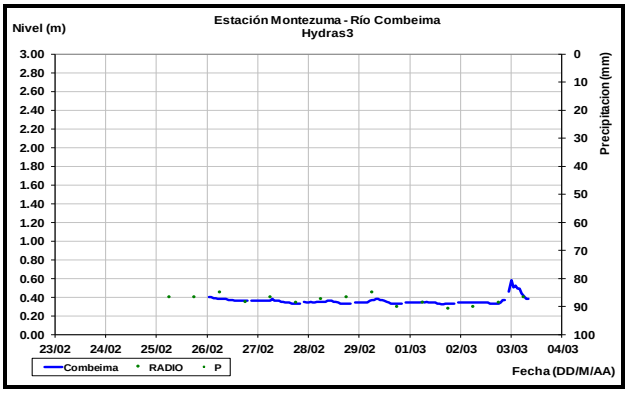


A la altura de la ciudad de Neiva (Huila), el nivel del río Magdalena registrado en la estación Puente Santander, presenta moderadas fluctuaciones con cambios en los niveles cercanos a un metro en los últimos días, con valores en el rango de bajos, producto de la operación del embalse de Betania.

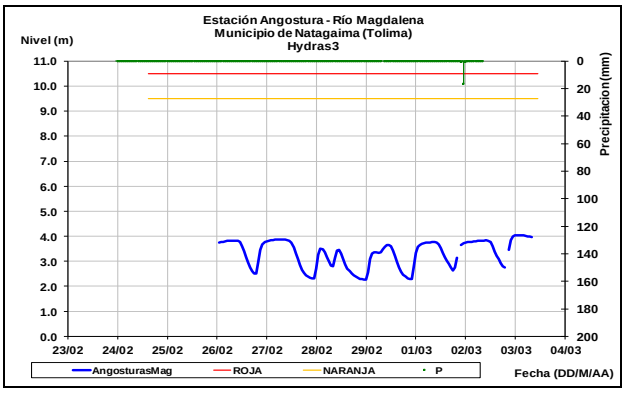


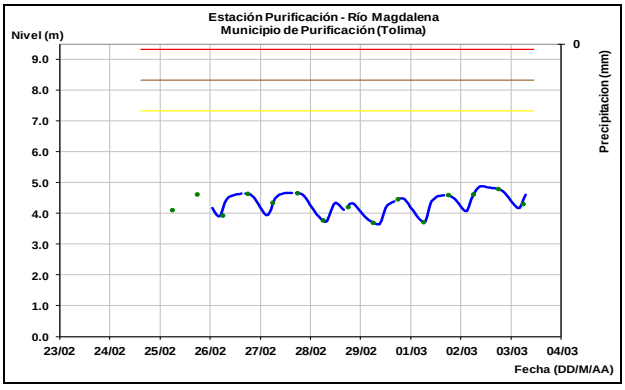
***Afluentes en el sector**: Para el día de hoy se inicia el descenso tras el a*scenso moderado que se presentó en el nivel del río Saldaña, mientras que en el río Combeima se registra comportamiento dentro de un rango estable en los niveles, con valores alrededor de los promedios bajos históricos para la época.



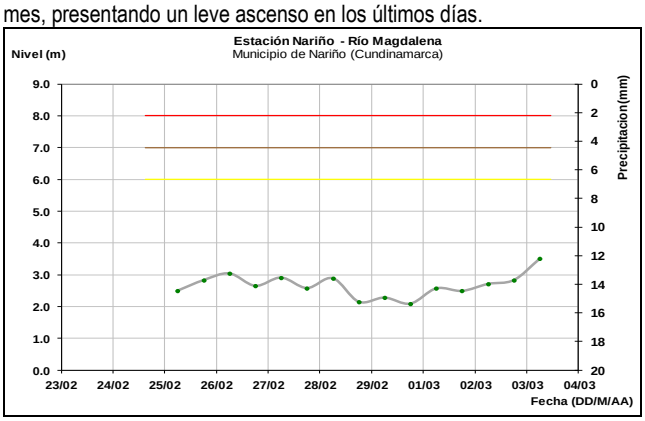


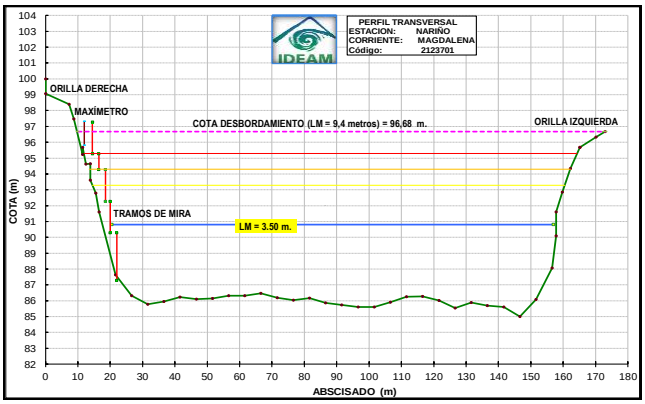
Se mantienen las moderadas fluctuaciones en los niveles del río Magdalena a la altura de los municipios de Natagaima y Purificación (Tolima), debido a la influencia de la operación del embalse de Betania.



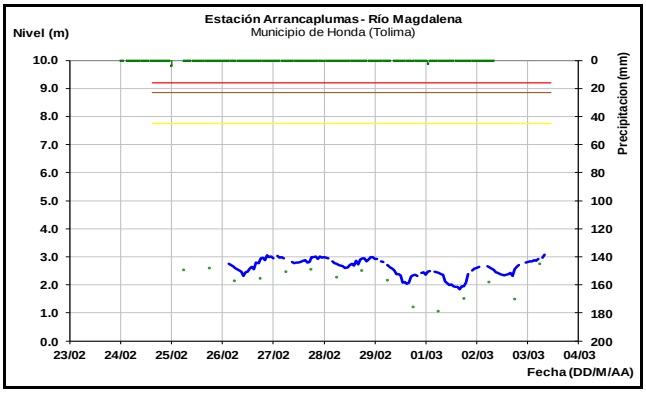


El nivel en el río Magdalena a la altura de los municipios de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima), registra ligeras fluctuaciones, con valores actuales en el rango de promedios mínimos históricos para este mes, presentando un leve ascenso en los últimos días.



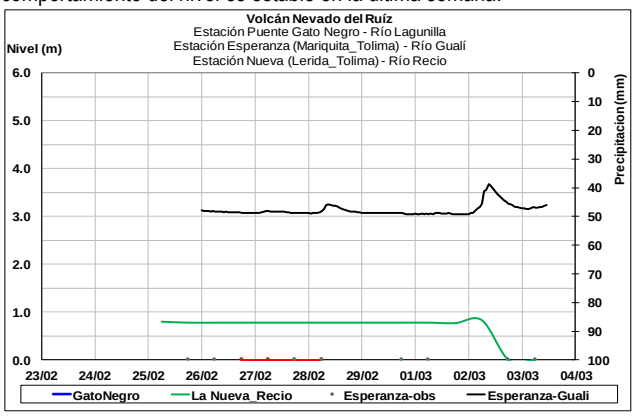


Sección transversal de la estación Nariño, río Magdalena.

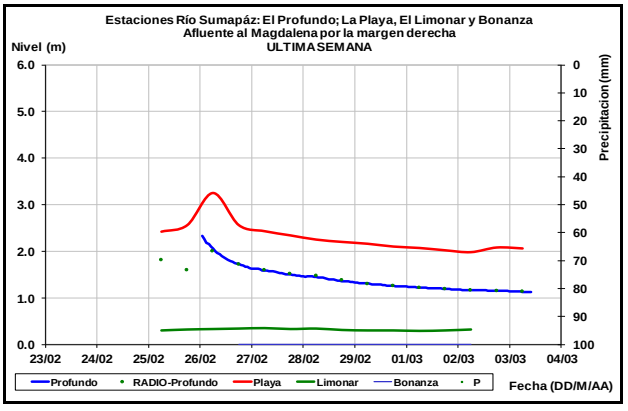


CUENCA MEDIA

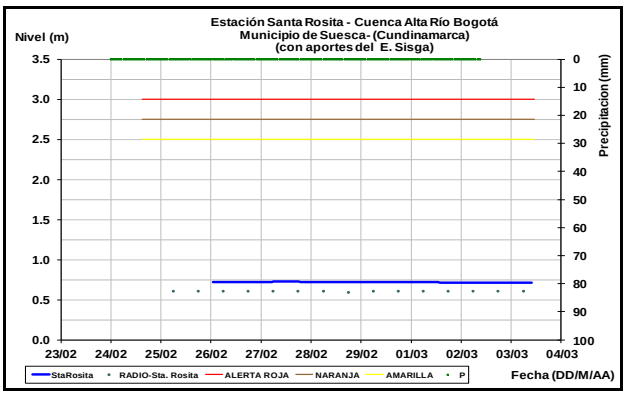
En el río Gualí afluente al río Magdalena en la parte media de la cuenca, se registra ligera tendencia al descenso en los niveles, con valores en el rango de bajos históricos para la época. En el río Recio el comportamiento del nivel es estable en la última semana.



El río Sumapáz monitoreado en las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera) y La Playa (municipio de Pandi), en el departamento de Cundinamarca, registra tendencia de descenso en los niveles. Los valores actuales, se encuentran dentro de los promedios bajos históricos para la época.

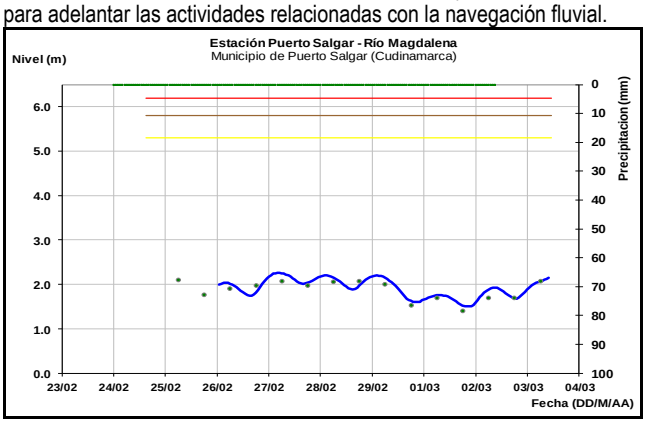


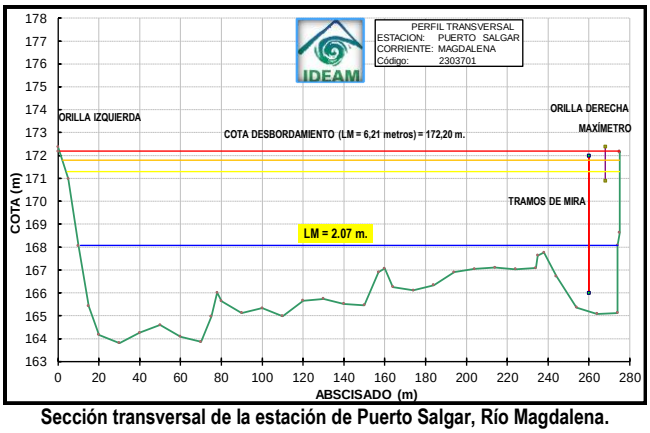
El río Bogotá reporta comportamiento estable en los niveles en el municipio de Suesca (Cundinamarca), con valores en el rango de bajos para la época.



ALERTA ROJA: NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA

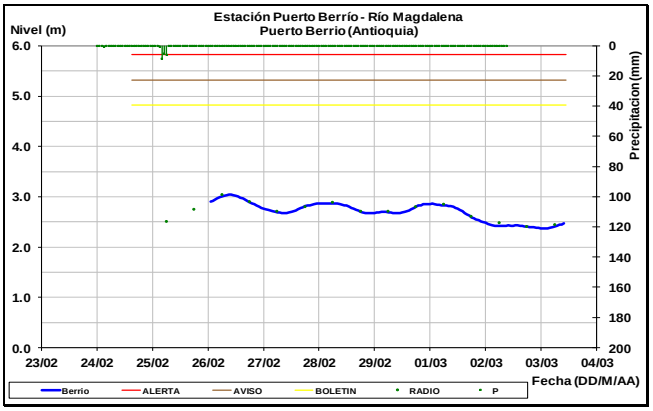
Persisten los niveles del río Magdalena en el rango de valores bajos en inmediaciones de los municipios de Honda (Tolima), La Dorada (Caldas), Puerto Salgar (Cundinamarca), Puerto Boyacá (Boyacá), Puerto Berrío (Antioquia), Barrancabermeja y Puerto Wilches (Santander). Igualmente, continúan los problemas de suministro de agua en poblaciones que se abastecen de fuentes hídricas superficiales de la zona y 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 capitanía de puerto y CORMAGDALENA, para adelantar las actividades relacionadas con la navegación fluvial.

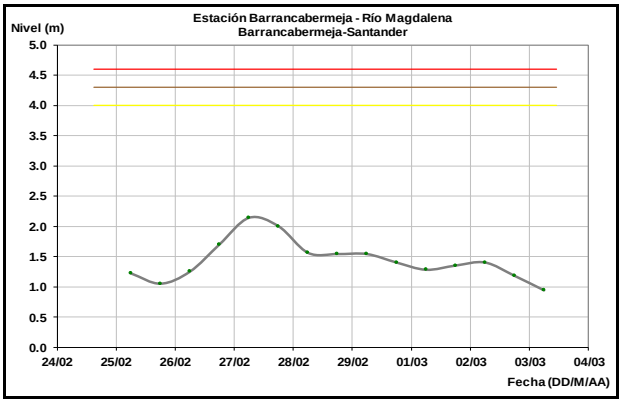


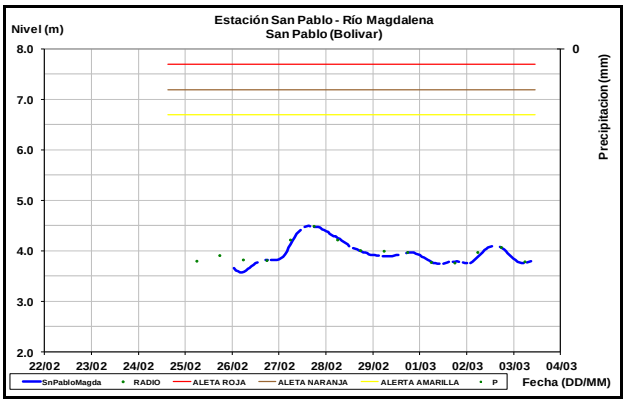


Sección transversal de la estación de Puerto Salgar, Río Magdalena.

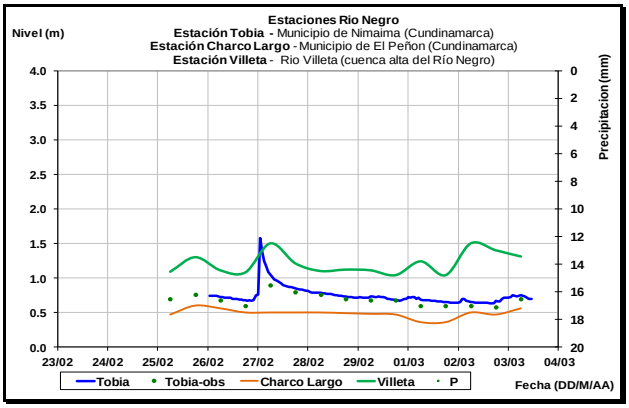
En el trayecto Puerto Berrio (Antioquia), Barrancabermeja, Puerto Wilches (Santander) y San Pablo (Bolívar), se reporta ligeras fluctuaciones con tendencia actual al descenso en los niveles del río Magdalena y valores en el rango de los promedios bajos históricos para la época.



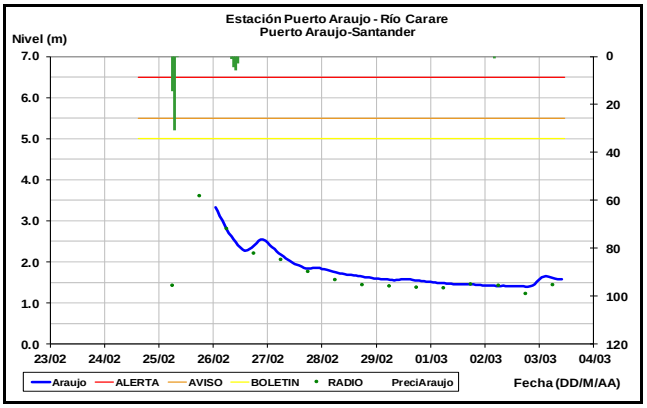




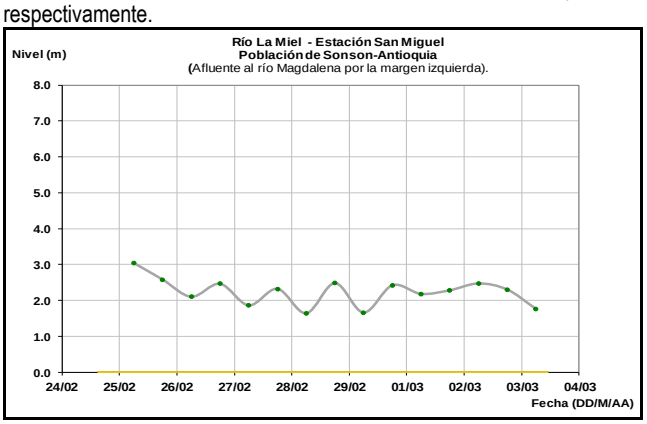
Afluentes de la cuenca media: Los ríos Negro y Carare, registran un comportamiento estable en los niveles. El río Villeta presenta una tendencia descendente.

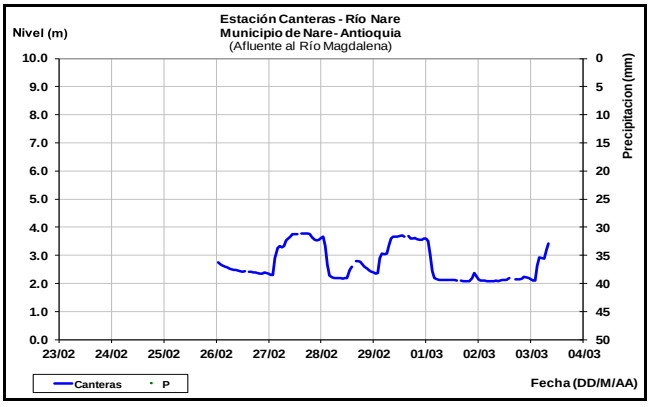


El Río Carare presenta un comportamiento estable conservando valores por debajo de los promedios mínimos históricos para la época.

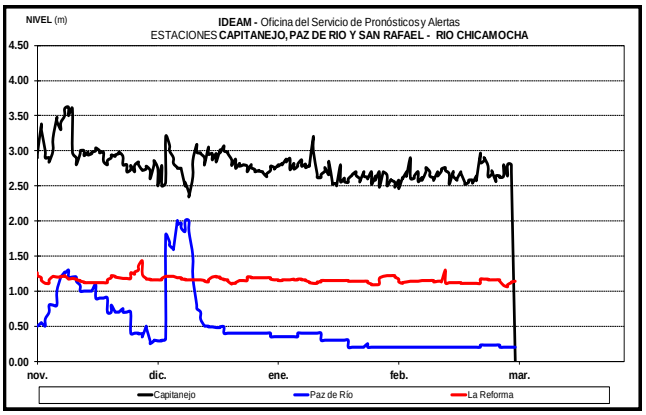


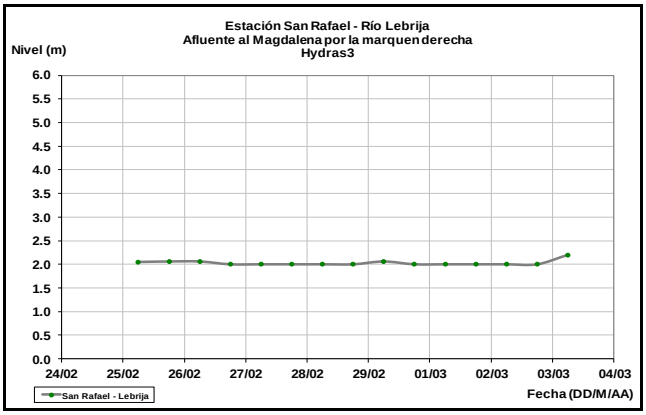
Se registra comportamiento de leve ascenso para el Río Nare y de descenso para el Río La Miel dentro de un rango estable en los niveles, influenciados por la operación de los embalses San Lorenzo y Amaní, respectivamente.





En los ríos Chicamocha y Lebrija, predomina el comportamiento dentro de un rango estable en los niveles. En general, los niveles de estos ríos se mantienen en el intervalo de bajos respecto a los promedios históricos para la época.

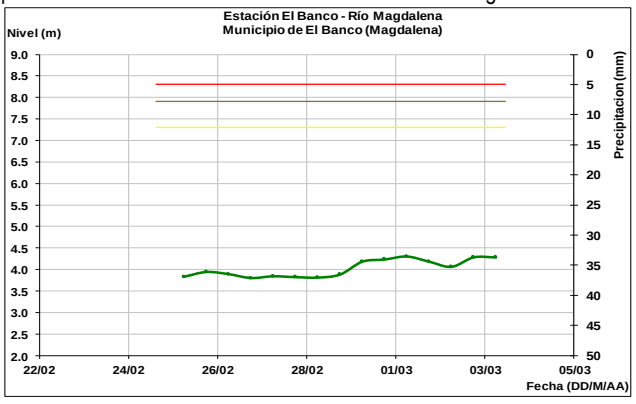




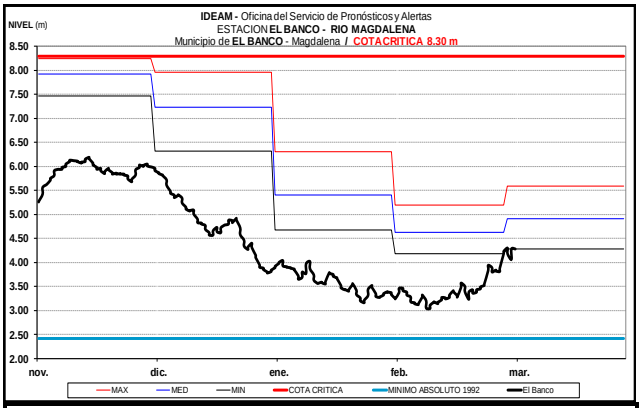
CUENCA BAJA

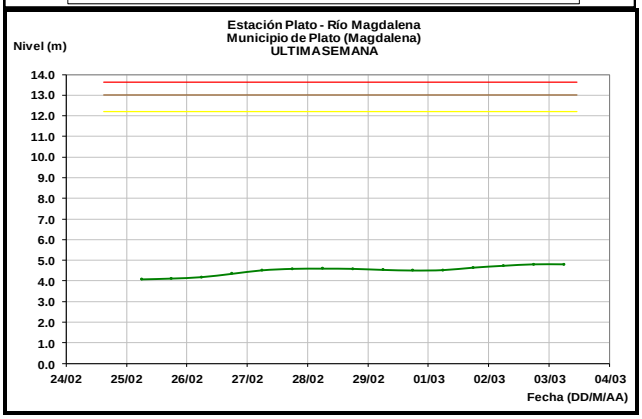
ALERTA ROJA: NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA

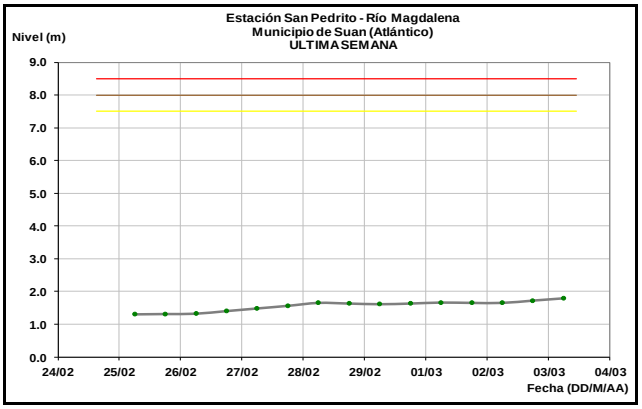
Se mantienen los niveles bajos en el río Magdalena en inmediaciones de los municipios de San Pablo, Gamarra y Tamalameque (Cesar), El Banco y Plato (Magdalena), y Magangué (Bolívar). Se recomienda mantener la Alerta Roja por presentar problemas de abastecimiento de agua en aquellos sistemas de acueductos 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 capitanía de puerto y CORMAGDALENA, para adelantar las actividades relacionadas con la navegación fluvial.

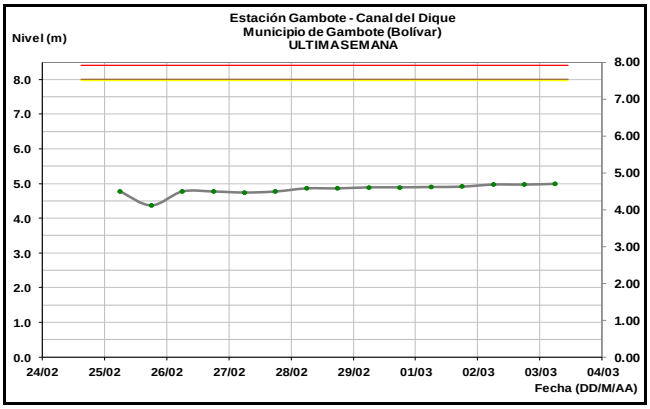


Se observa en los últimos días una tendencia leve ascendente en los niveles de los ríos causado por las precipitaciones que se han presentado en la cuenca en los últimos días.









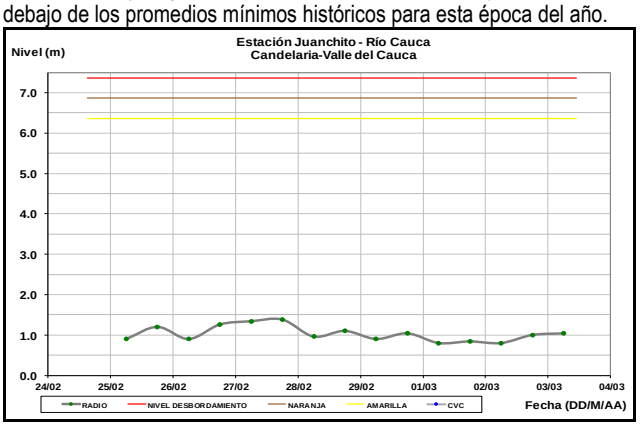
CUENCA DEL RÍO CAUCA

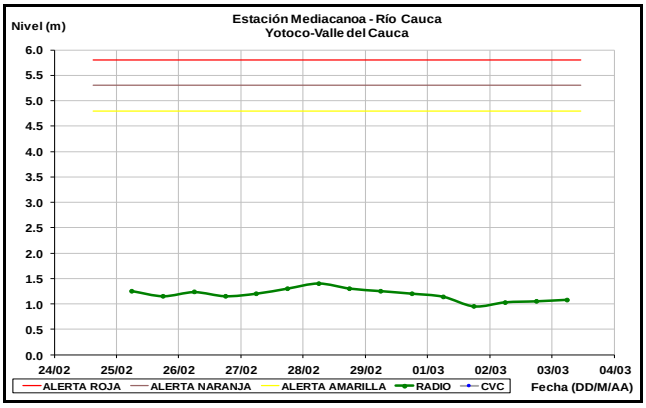
ALERTA ROJA: NIVELES BAJOS EN LA CUENCA DEL RÍO CAUCA

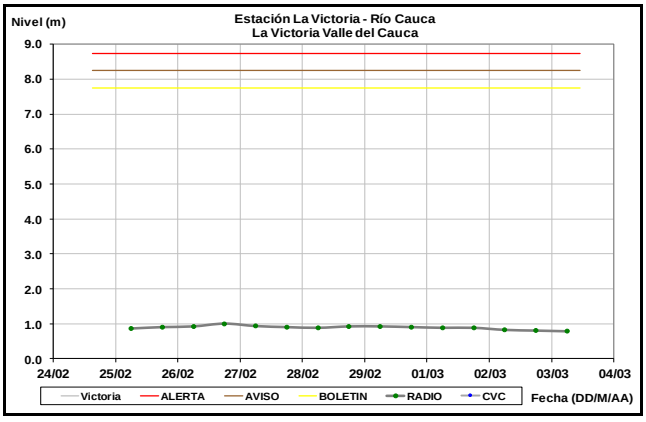
Continúan los niveles bajos en el río Cauca y en sus principales afluentes a lo largo de toda la cuenca, con valores inferiores a los promedios mínimos históricos para este mes. En particular, se destaca la condición de baja disponibilidad de agua para los sistemas de acueductos que se abastecen del río Cauca.

CUENCA ALTA

Los niveles del río Cauca en las estaciones Juanchito (municipio de Candelaria), Mediacanoa (municipio de Yotoco) y La Victoria (municipio de La Victoria), registran un comportamiento estable y continúan por debajo de los promedios mínimos históricos para esta época del año.

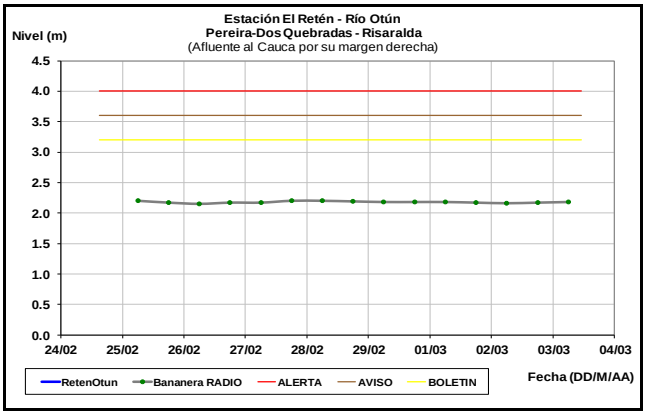


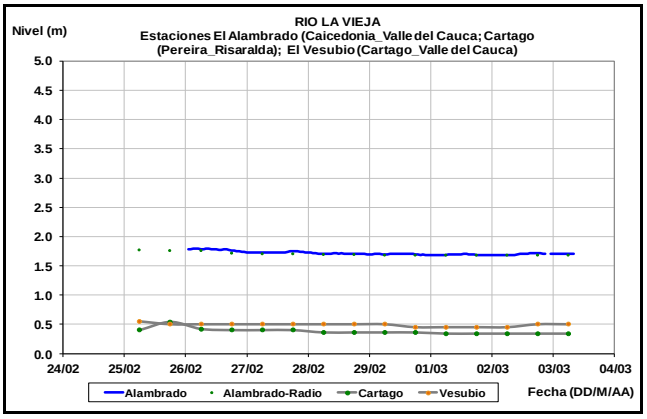




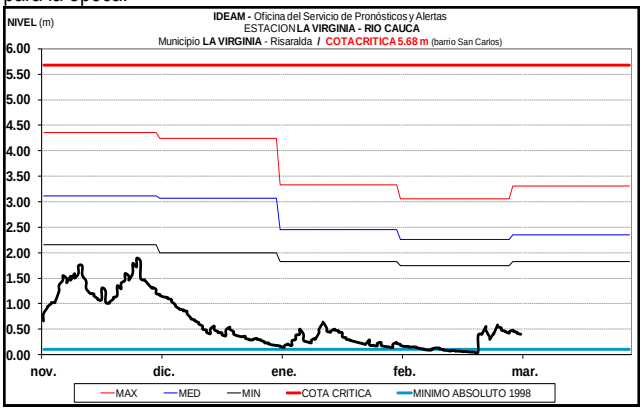
CUENCA MEDIA

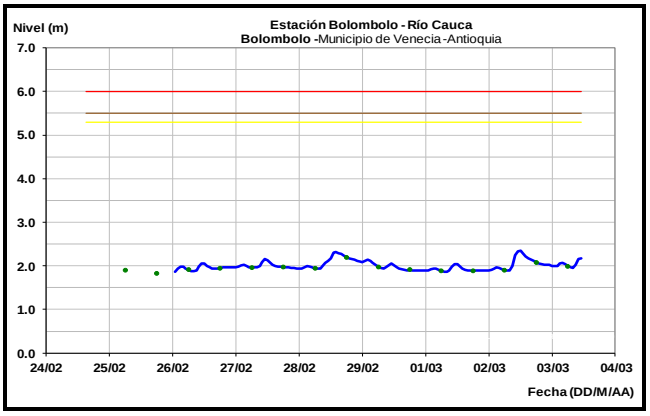
Afluentes en el sector: Se mantienen los niveles estables en los ríos Otún y La Vieja, estos ríos son afluentes al río Cauca en la zona del Eje Cafetero.

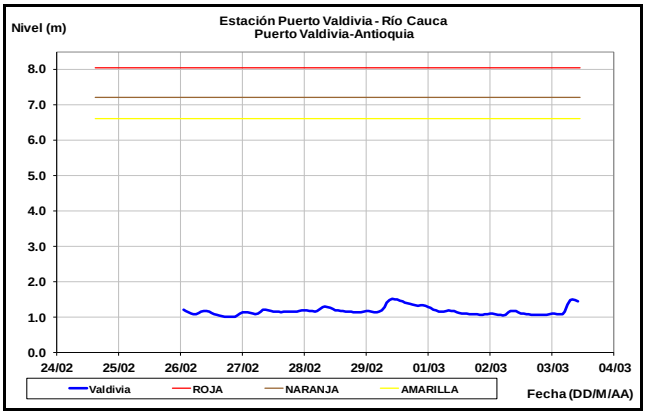




Se presentan ligeras fluctuaciones en los niveles del río Cauca en las estaciones La Virginia (Risaralda), Bolombolo (Venecia-Antioquia) y Puerto Valdivia (Antioquia), con valores en el rango de bajos históricos para la época.

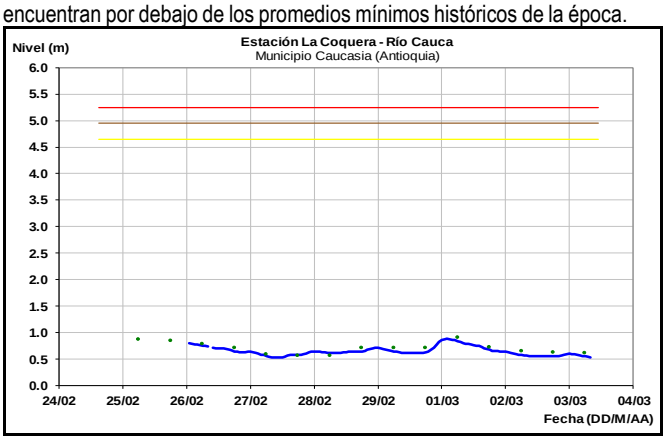


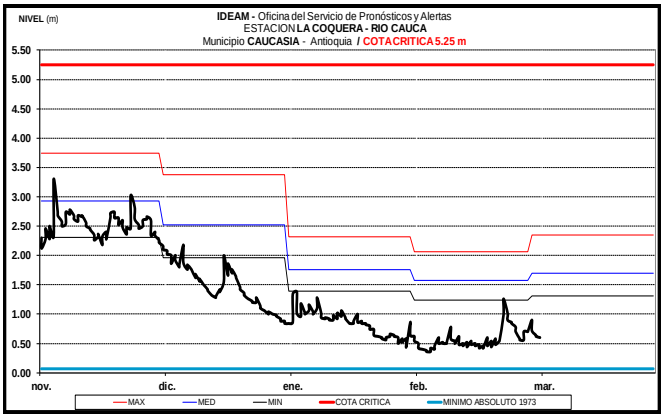


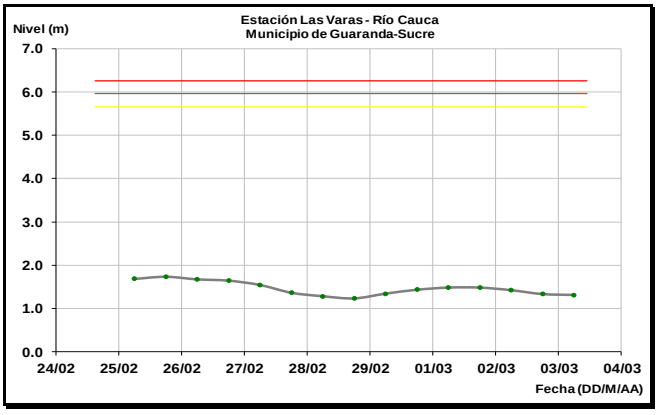


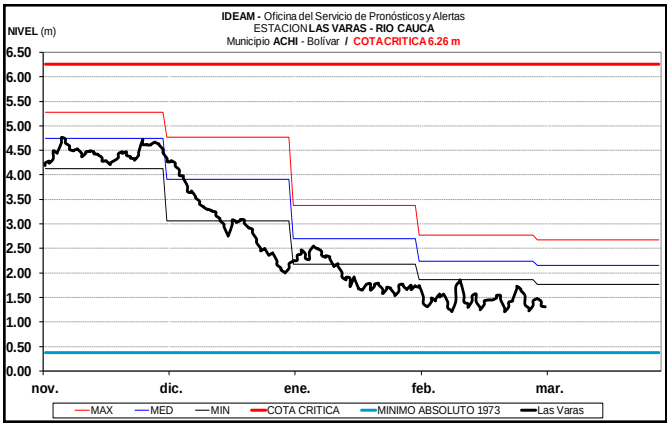
CUENCA BAJA

En la cuenca baja del río Cauca, a la altura de los municipios de Caucasia (Antioquia) y Guaranda (Sucre), se registran oscilaciones con tendencia general al descenso en el nivel y valores actuales que se encuentran por debajo de los promedios mínimos históricos de la época.



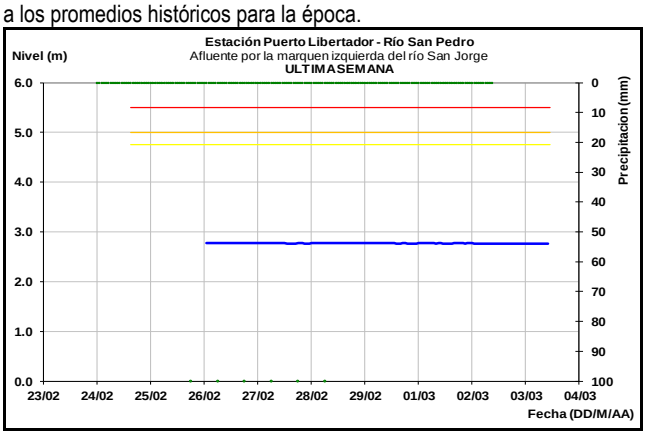


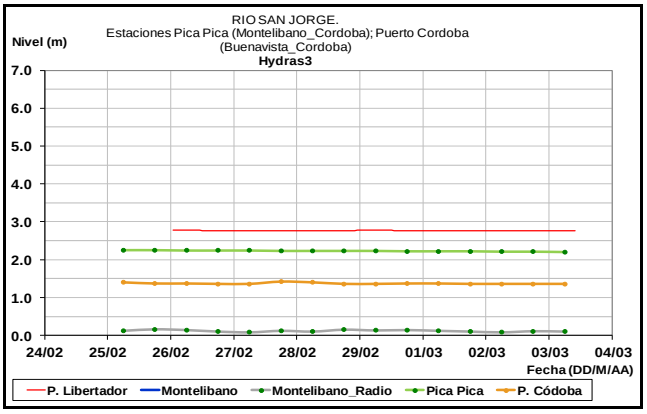




CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

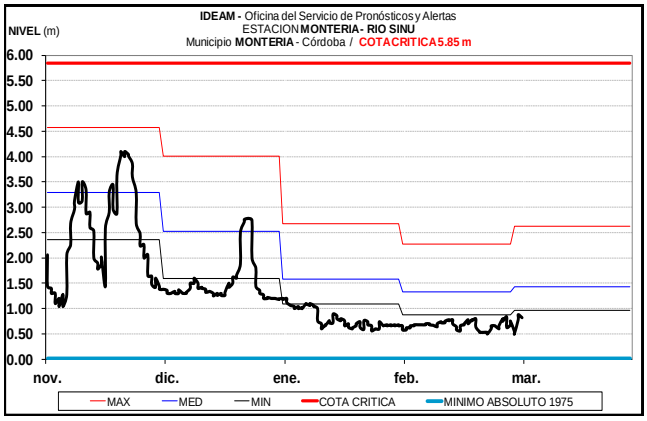
Comportamiento estable sin fluctuaciones importantes en los niveles de los ríos San Pedro (afluente del río San Jorge en la cuenca alta) y San Jorge, en los municipios de Montelíbano y Buenavista (Córdoba). Los valores actuales se encuentran en el rango de niveles bajos con respecto a los promedios históricos para la época.

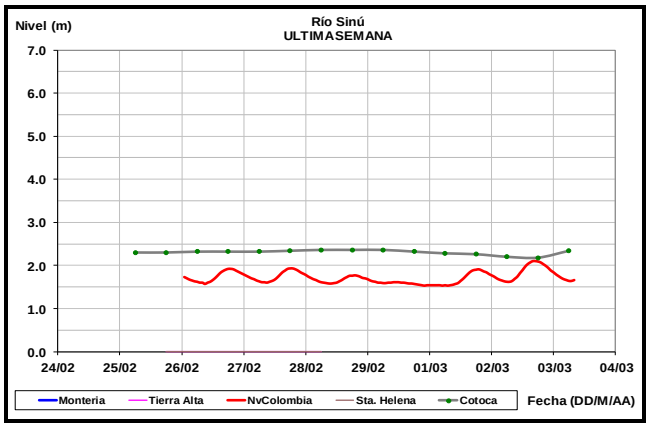




CUENCA DEL RÍO SINÚ

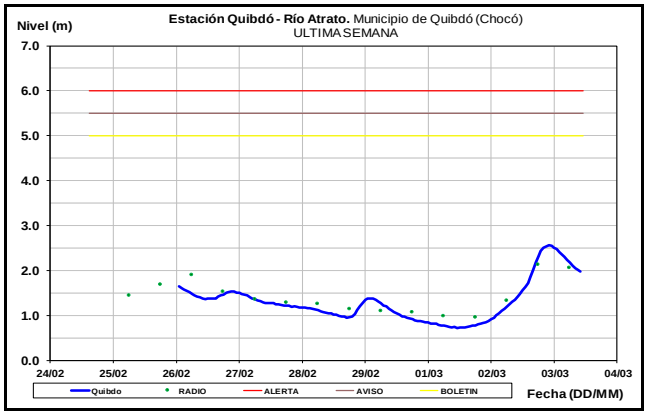
Se registran ligeras oscilaciones dentro de un rango estable en el nivel del río Sinú, con valores por debajo de los promedios mínimos históricos de la época, a la altura de las estaciones Nueva Colombia, Montería y Cotocá Abajo, las cuales se encuentran influenciados por la operación del embalse de Urrá.

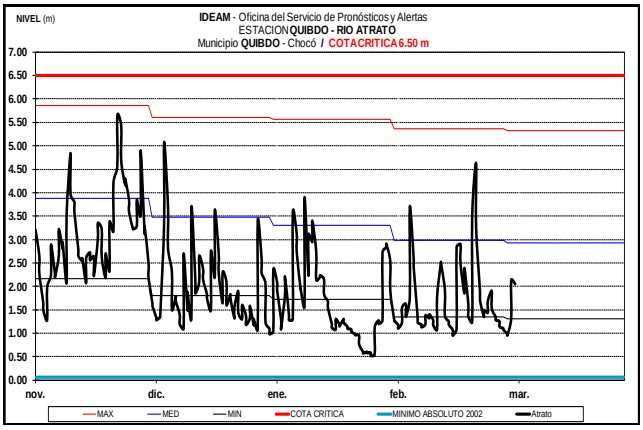


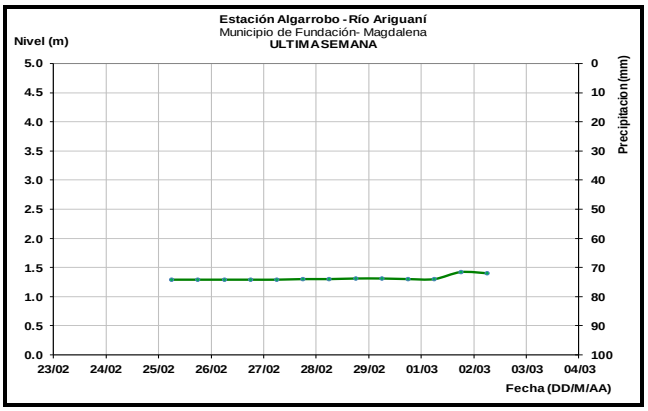


CUENCA DEL RÍO ATRATO

A partir de la madrugada se inició un descenso en los niveles del río tras el incremento en los niveles del río Atrato, a la altura del municipio de Quibdó (Chocó). Actualmente los niveles se encuentran en el rango de valores bajos para la época.

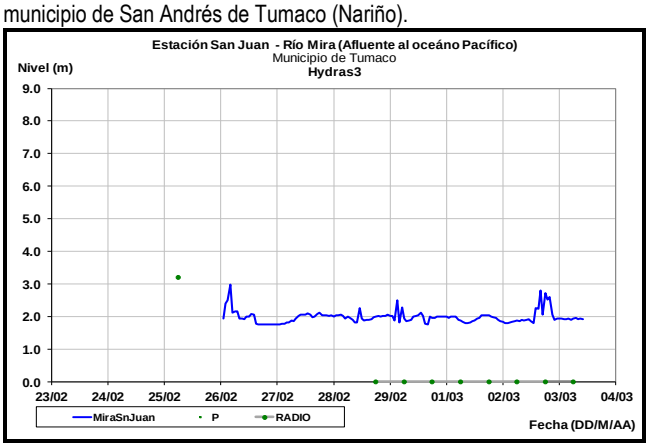






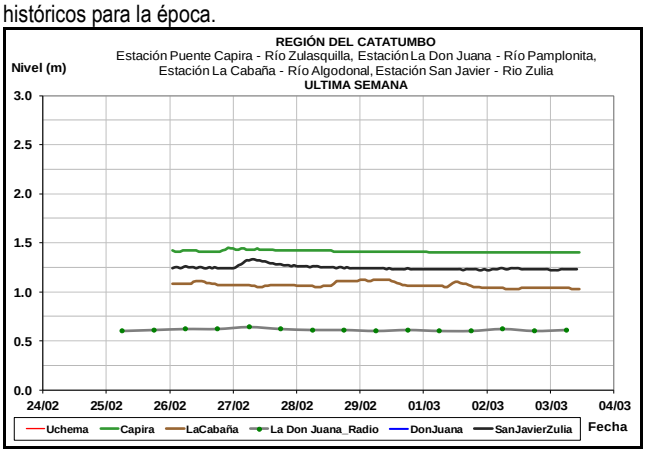
RÍO MIRA

Moderadas fluctuaciones en el nivel del río Mira, en la estación San Juan, municipio de San Andrés de Tumaco (Nariño).



CUENCA DEL CATATUMBO

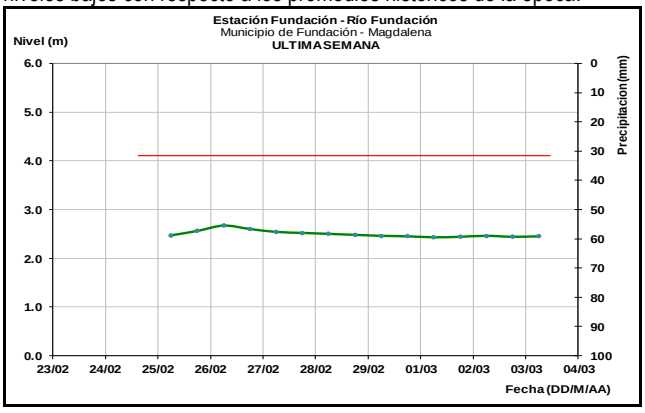
Los ríos Algodonal, Pamplonita, Sulasquilla y Zulia, registran estabilidad en los niveles, con valores en el rango de bajos respecto a los promedios históricos para la época.



OTRAS CUENCAS

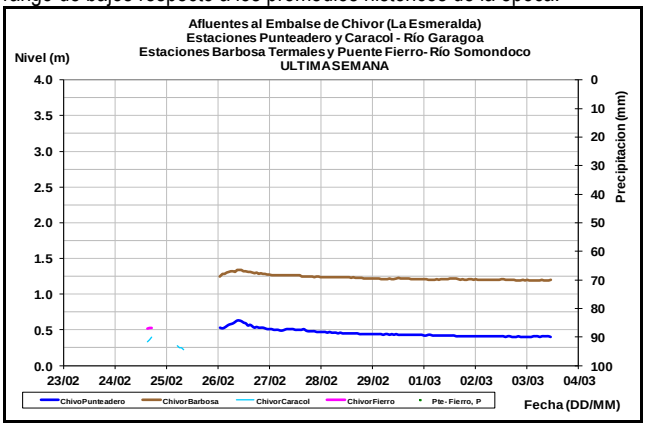
SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Se presenta un comportamiento estable sin fluctuaciones o cambios brusco de nivel en los ríos que descienden al occidente de la Sierra Nevada de Santa Marta, entre ellos: Aracataca, Fundación, Sevilla, Ariguaní; así como el río Cesar. Los valores se encuentran en el rango de niveles bajos con respecto a los promedios históricos de la época.



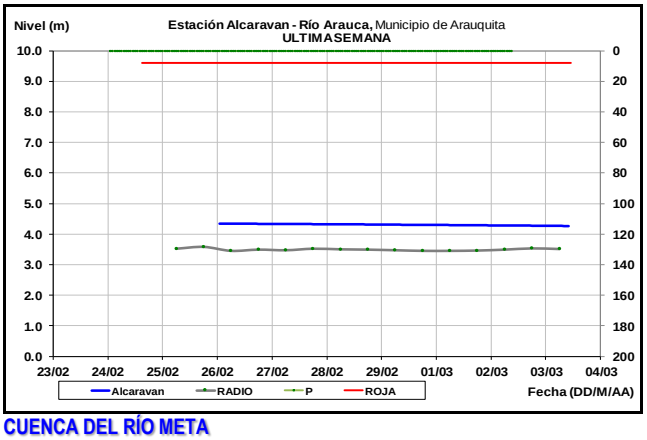
AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Los ríos Garagoa y Somondoco, aportantes al embalse La Esmeralda (Chivor), registran comportamiento estable en los niveles y valores en el rango de bajos respecto a los promedios históricos de la época.



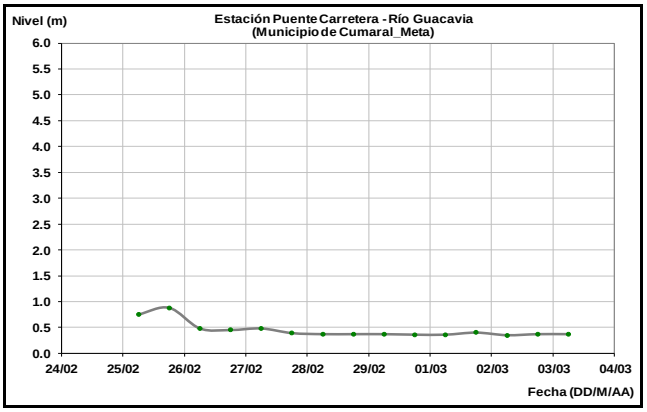
CUENCA DEL RÍO ARAUCA

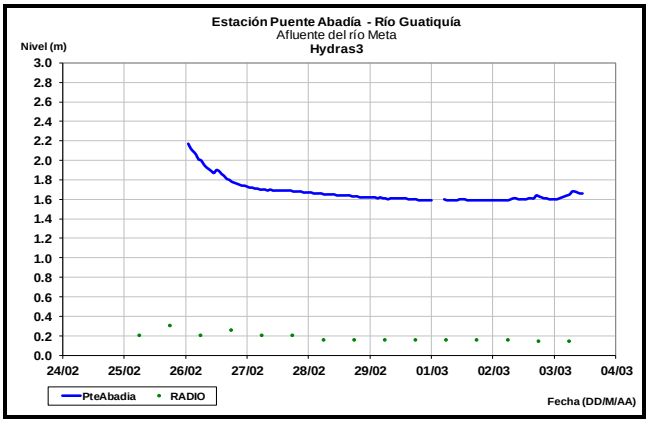
El río Arauca en la estación El Alcaraván, ubicada en el municipio de Arauquita, registra niveles estables.



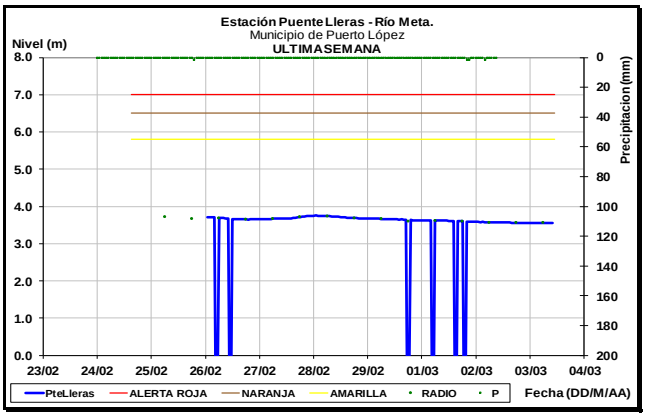
CUENCA DEL RÍO META

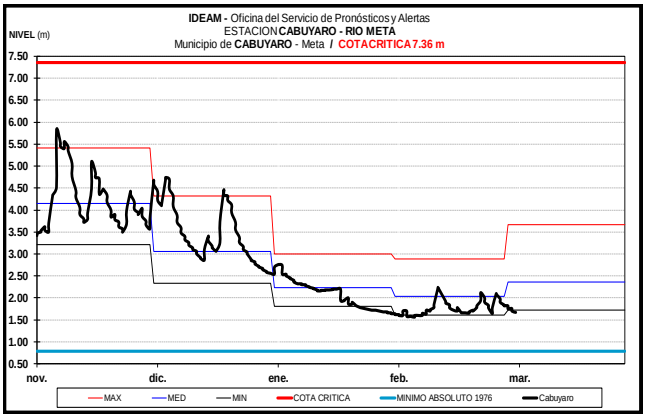
Estabilidad se registra en los niveles de los ríos Guacavía y Guatiquía, en la cuenca alta del río Meta.





Persiste la leve tendencia al descenso en los niveles del río Meta, a la altura de las estaciones Puente Lleras (municipio de Puerto López) y Cabuyaro (municipio de Cabuyaro), con valores en el rango de los promedios mínimos históricos del mes.



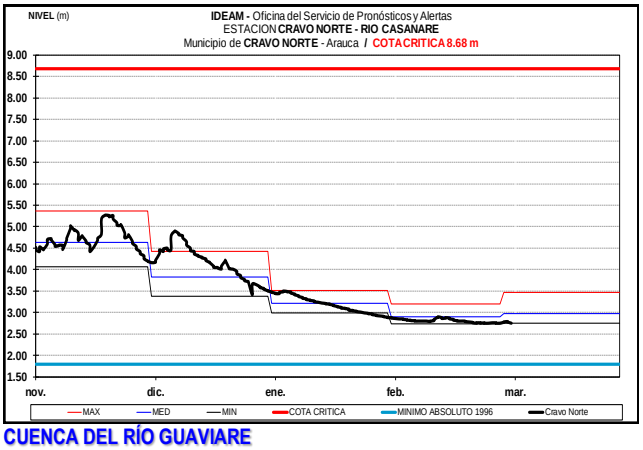


CUENCA DEL RÍO CRAVO SUR

Estabilidad en los niveles de la cuenca del río Cravo Sur, monitoreado en la estación Puente Yopal, municipio de Yopal (Casanare), con valores en el rango de los promedios históricos para la época.

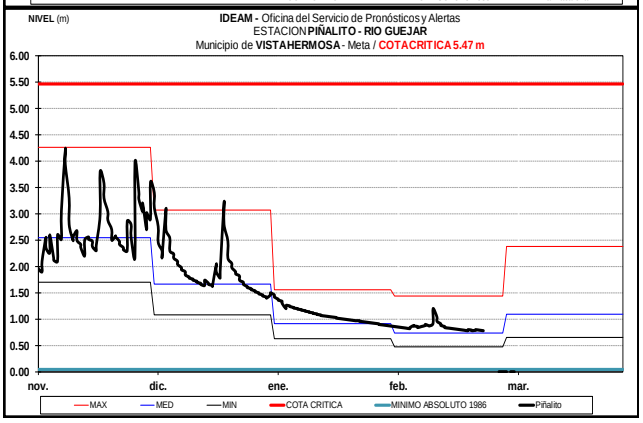
CUENCA DEL RÍO CASANARE

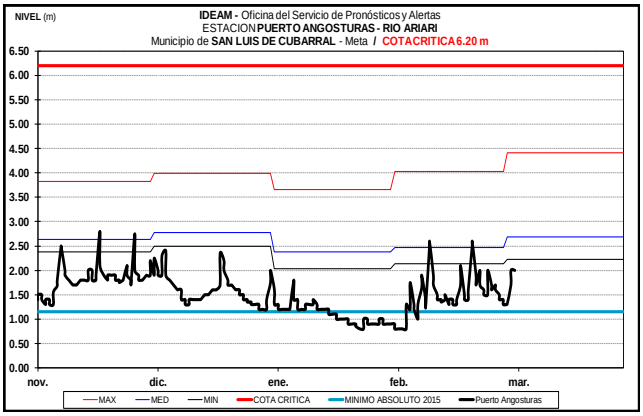
El río Casanare presenta niveles estables a la altura del municipio de Cravo Norte (Arauca), con valores alrededor de los promedios mínimos históricos de la época.



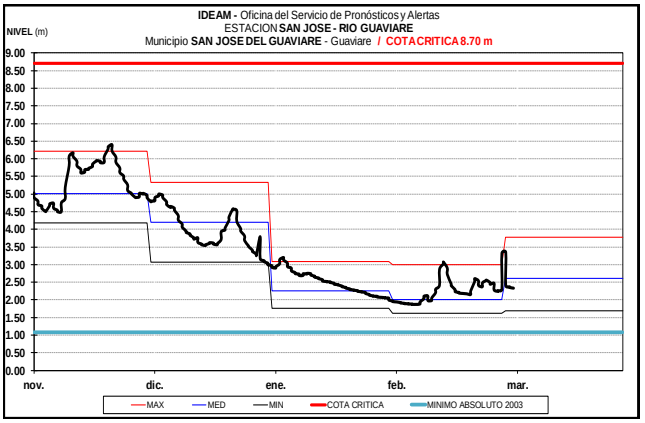
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

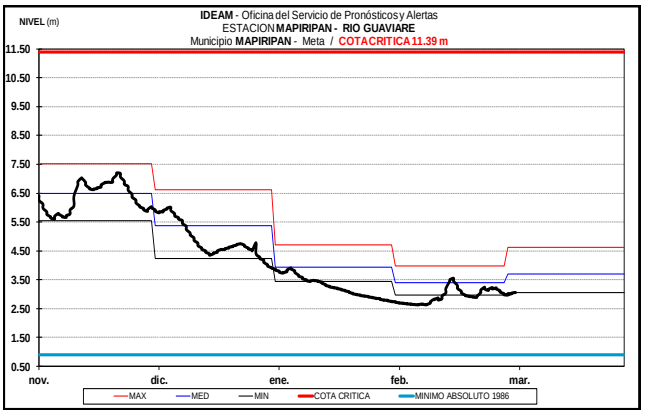
Ligero descenso en los niveles de los afluentes de la parte alta de la cuenca del río Guaviare, ubicados en sectores del piedemonte llanero como son los ríos Güejar y Guayabero, en el río Ariari se presenta leve ascenso producto de las precipitaciones registradas en la zona. Los valores se encuentran alrededor de los promedios históricos de la época.





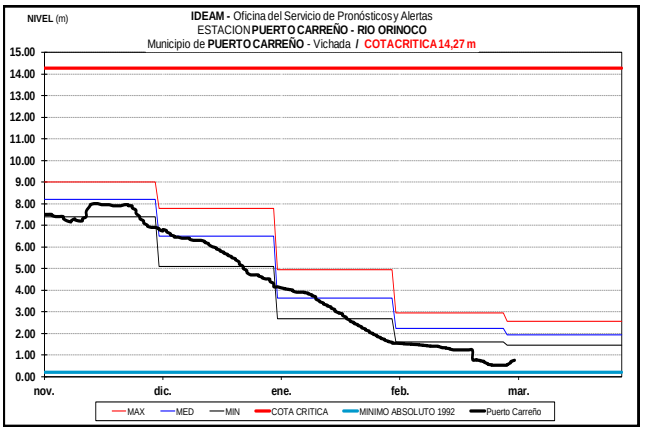
El río Guaviare observado a la altura de los municipios de San José de Guaviare y Mapiripán (Meta), registra moderadas fluctuaciones en los niveles.





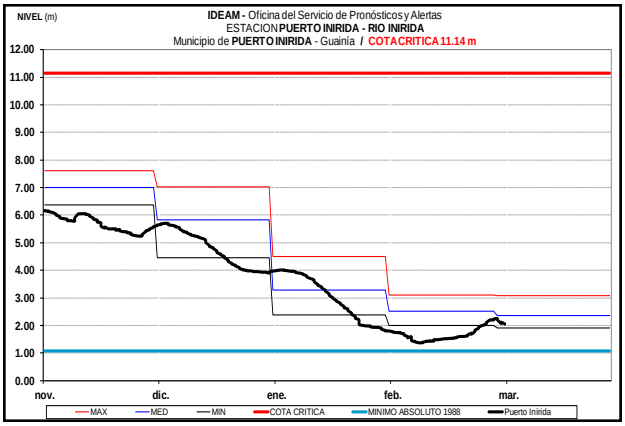
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

El río Orinoco monitoreado a la altura de la estación Puerto Carreño (Vichada), registra leves variaciones en los niveles, con valores por debajo del promedio mínimo histórico para esta época del año.



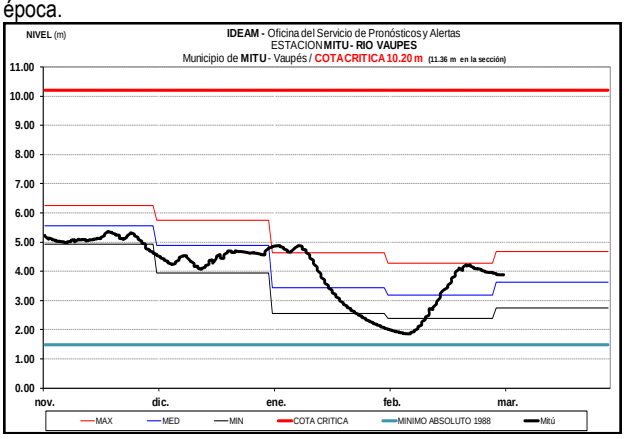
CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

Ligero descenso en el nivel del río Inírida a la altura del municipio de Puerto Inírida, con valores por debajo de los promedios históricos de la época.



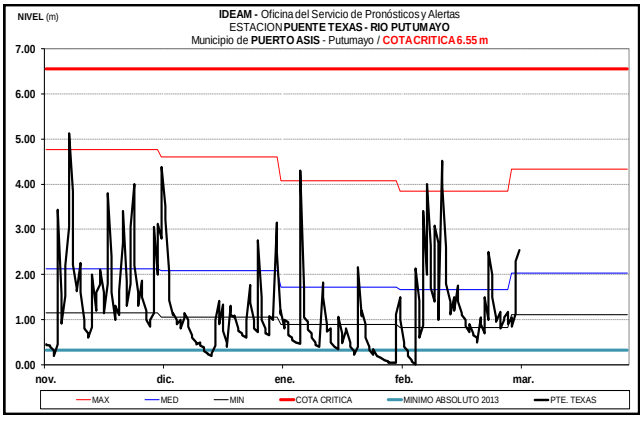
RÍO VAUPÉS

El río Vaupés monitoreado en la estación Mitú, registra ligero descenso en el nivel, con valores en el rango de los promedios históricos para la época.



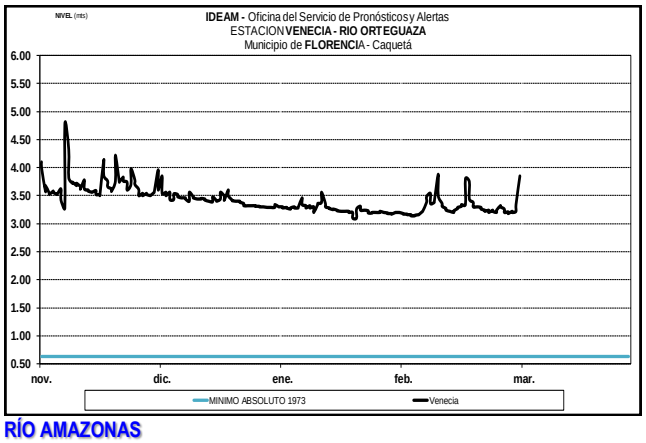
RÍO PUTUMAYO CUENCA ALTA

Se presentan leves fluctuaciones en el nivel del río Putumayo, observado en la estación Puente Texas, en el municipio de Puerto Asís, con valores en el rango de promedios mínimos históricos del mes. Se esperan incrementos en los niveles dados los pronósticos de precipitaciones para la región.



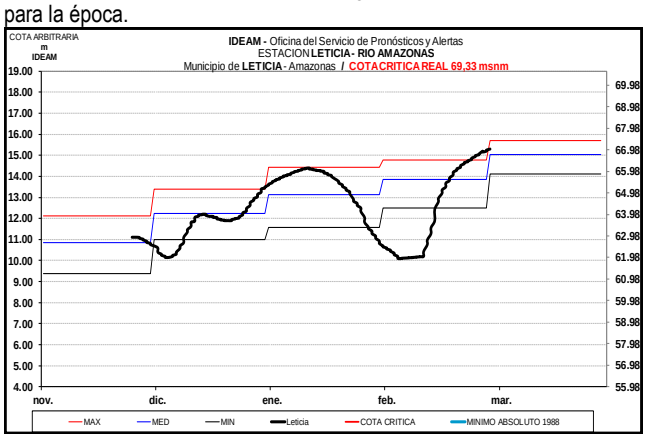
RÍO CAQUETA

El nivel del río Orteguaza (afluente al río Caquetá), localizado en el municipio de Florencia (Caquetá), mantiene pequeñas variaciones dentro de un rango estable.



RÍO AMAZONAS

El río Amazonas a la altura del municipio de Leticia (Amazonas), registra moderado ascenso en el nivel, se espera que continúe esta condición dadas las precipitaciones que se presentan durante el día de hoy. Los valores actuales se encuentran en el rango de promedios altos históricos 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:
Jorge Andrés GONZALEZ ROJAS

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