



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 059

Bogotá D.C., Domingo 28 de febrero 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

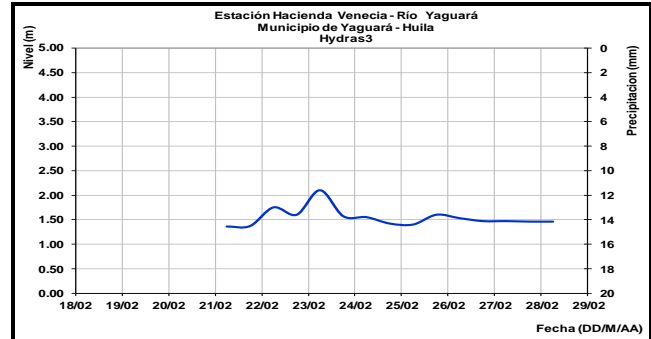
Se mantiene la Alerta Roja por niveles bajos en el río Magdalena y sus principales afluentes.

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 limnómetro (mira) ubicado en una margen del río (derecha o izquierda dependiendo del sitio).

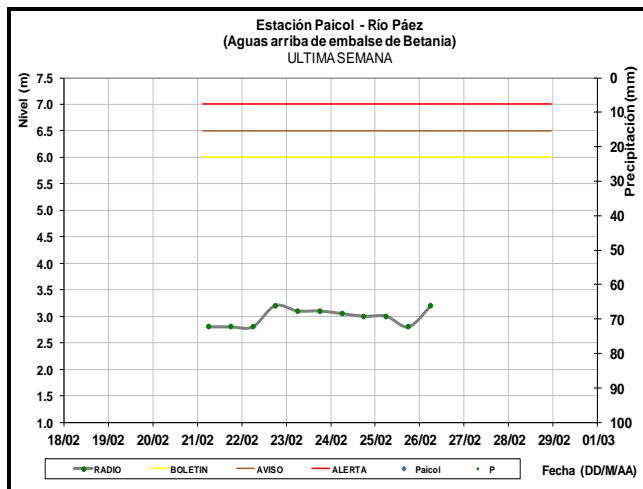
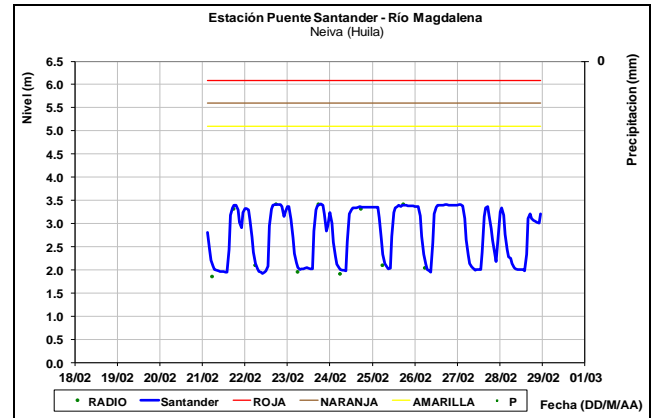
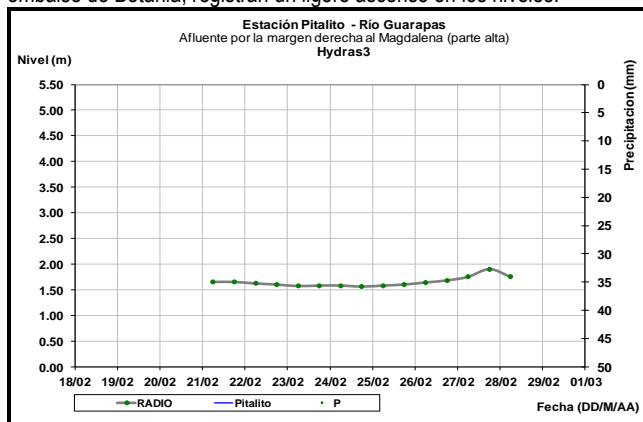
CUENCA ALTA

Aunque algunos afluentes de esta zona han registrado incrementos de nivel, predominan los niveles en el rango de niveles bajos.

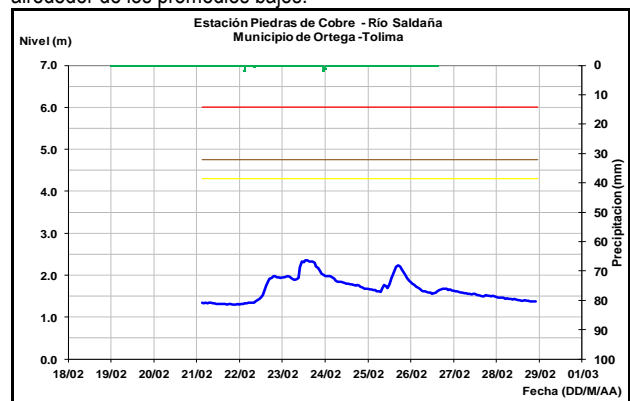
Los niveles en el río: Guarapas (municipio de Pitalito) continúa con un comportamiento estable en las últimas semanas; en tanto, que el río Paéz (municipio de Paicol) y Yaguará (estación Hacienda Venecia), afluentes al embalse de Betania, registran un ligero ascenso en los niveles.

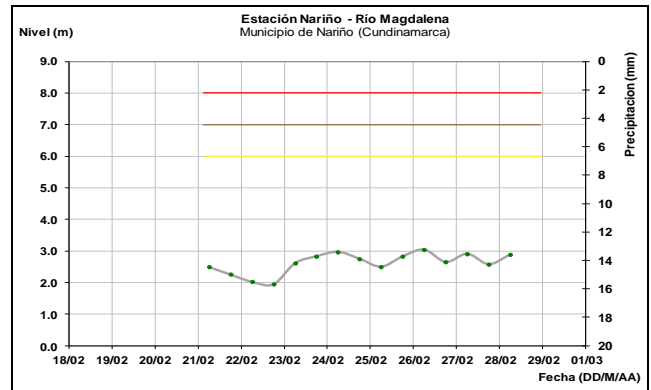
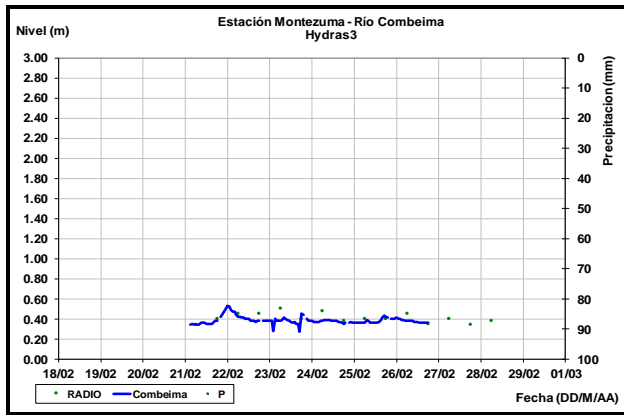


A la altura de la ciudad de Neiva (Huila), el nivel del río Magdalena registrado en la estación Puente Santander, presenta moderadas fluctuaciones, con valores bajos, producto de la operación del embalse de Betania.

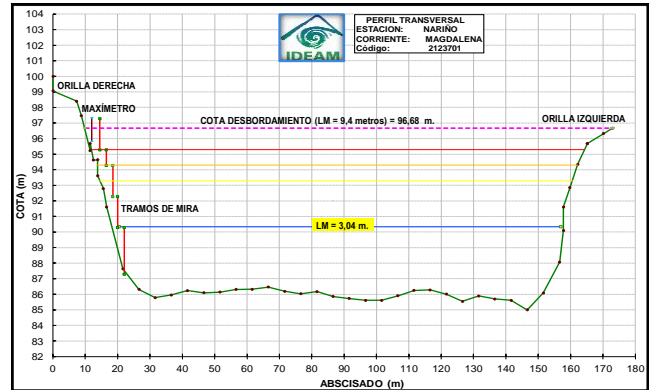
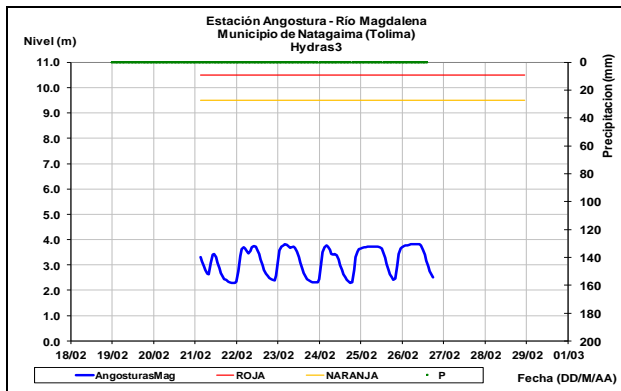


Afluentes en el sector: Estabilidad en los niveles del río Saldaña y en el río Combeima; los valores de niveles de estos ríos se mantienen alrededor de los promedios bajos.

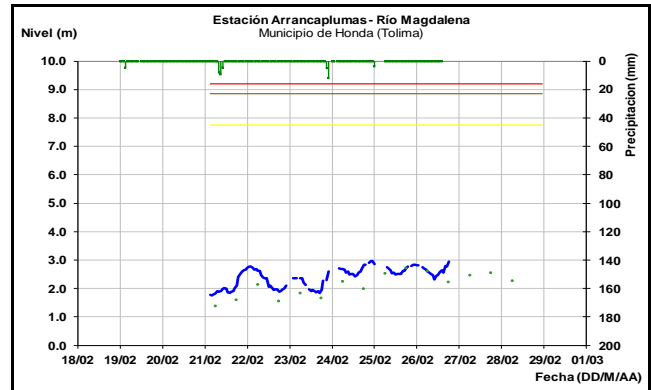
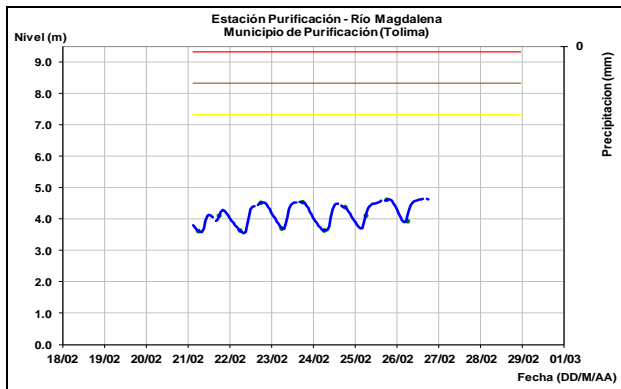




Moderadas fluctuaciones en los niveles del río Magdalena a la altura de los municipios de Natagaima y Purificación (Tolima). También debido a la influencia de la operación del embalse de Betania.



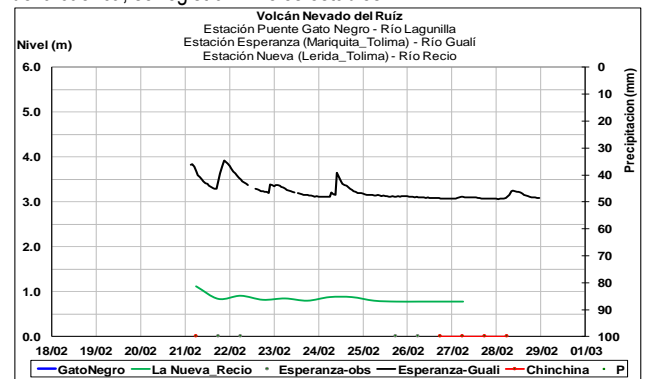
Sección transversal de la estación Nariño, río Magdalena.



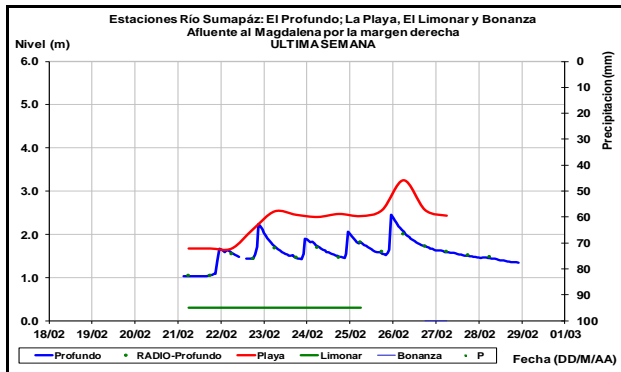
CUENCA MEDIA

El nivel en el río Magdalena, a la altura de los municipios de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima) registra igualmente moderadas fluctuaciones con valores actuales en el rango de promedios históricos mínimos para este mes. Durante los últimos ocho días se ha observado un incremento en los niveles.

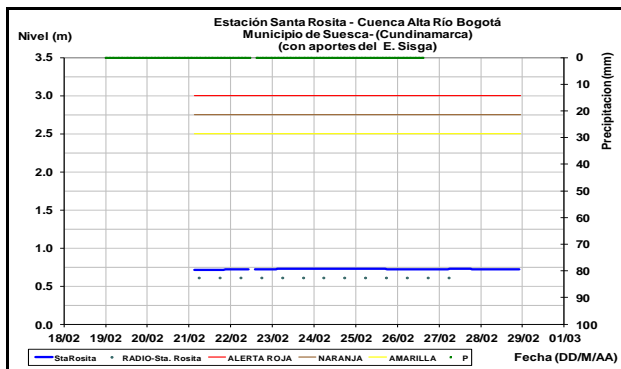
En los ríos Guali y Recio, afluentes al río Magdalena en la parte media de la cuenca, se registran niveles estables.



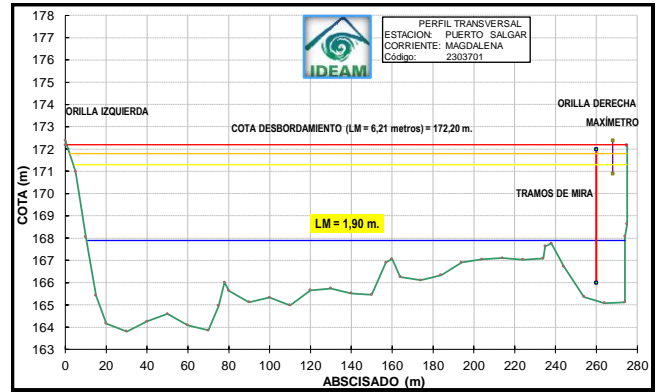
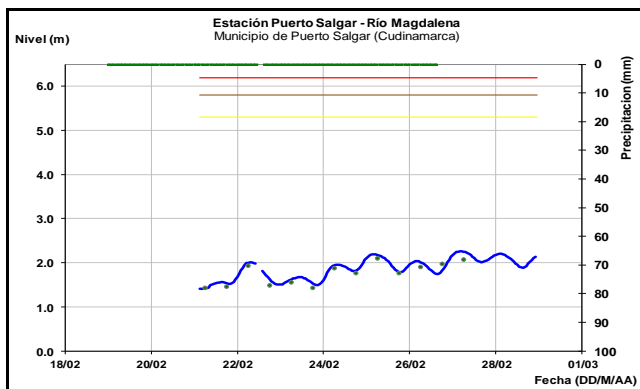
El río Sumapáz en el departamento de Cundinamarca, monitoreado en las estaciones: El Profundo (municipio de Cabrera) y La Playa (municipio de Pandí), registra para el fin de semana una tendencia en descenso en los niveles. Los valores se encuentran dentro de los promedios bajos para el mes.



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

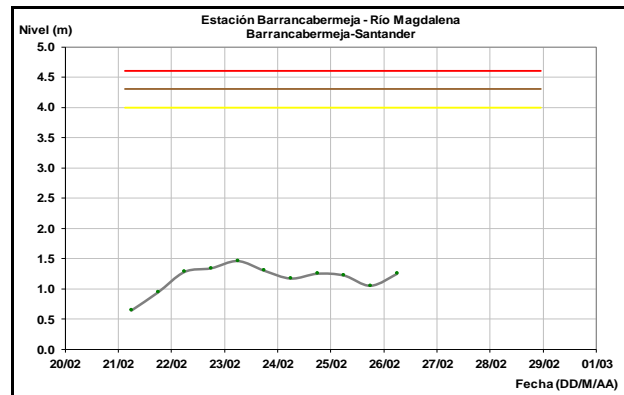
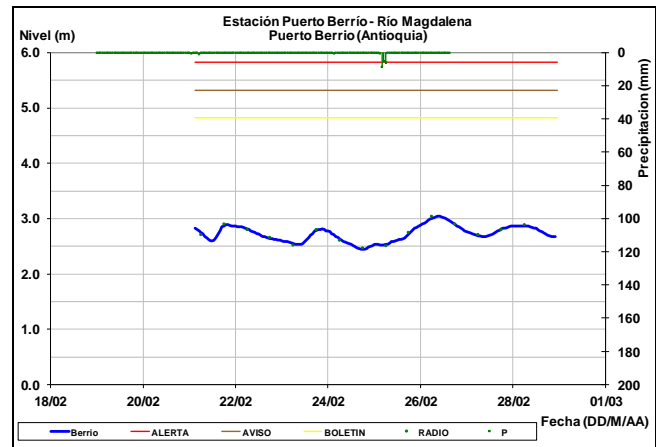


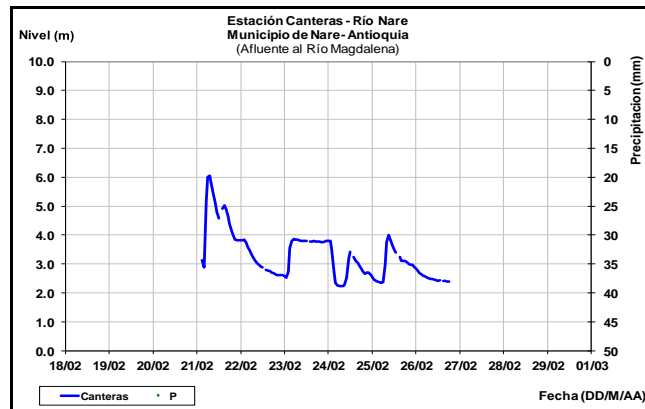
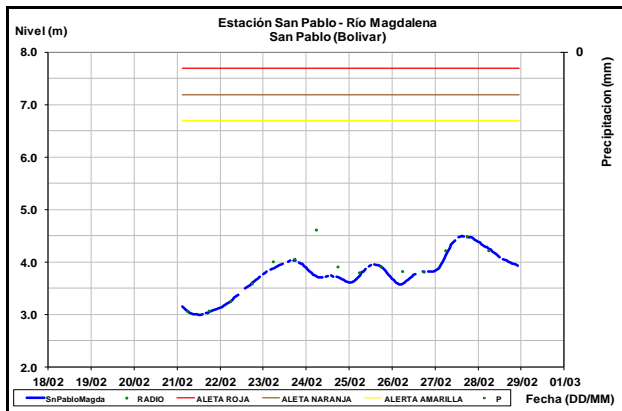
ALERTA ROJA: NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA – CUENCA MEDIA
Durante la última semana se han reportado moderados incrementos en los niveles, sin embargo estos se mantienen en el rango de valores bajos. Estas fluctuaciones se reflejan en inmediaciones de los municipios de Honda (Tolima), La Dorada (Caldas), Puerto Salgar (Cundinamarca), Puerto Boyacá (Boyacá), Puerto Berrio (Antioquia), Barrancabermeja y Puerto Wilches (Santander), persisten los problemas de suministro de agua en poblaciones que se abastecen de fuentes hídricas superficiales de esta zona y existen restricciones en la navegación en algunos sectores del río Magdalena. 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. Se espera que los niveles continúen recuperándose en los próximos días.



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

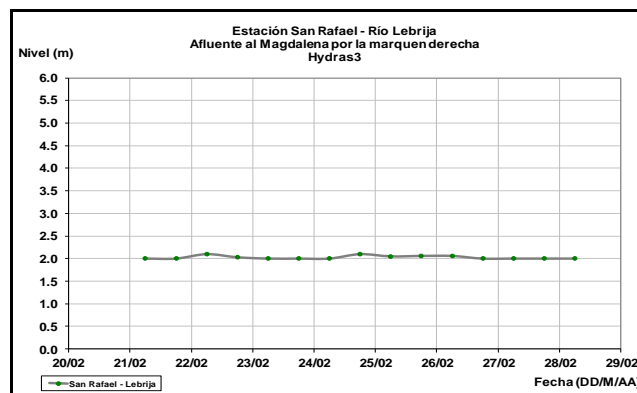
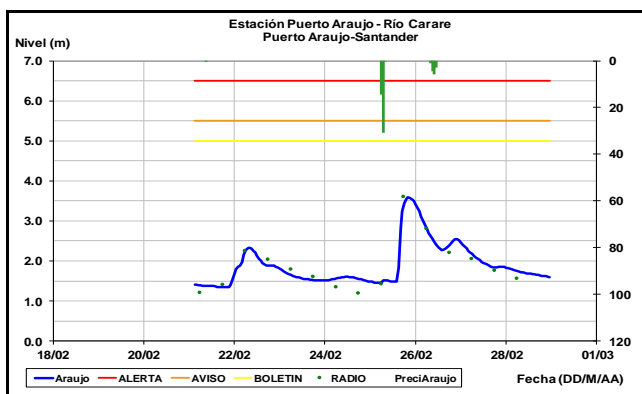
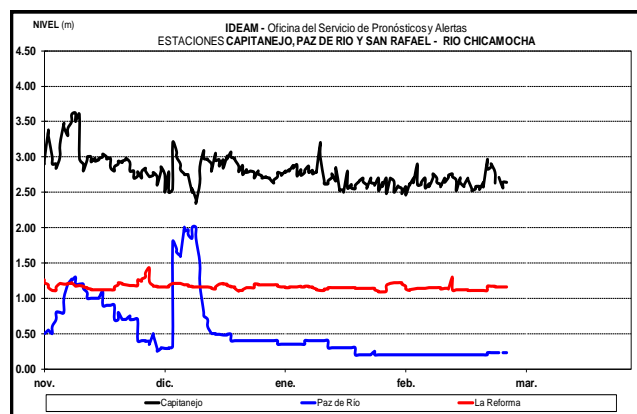
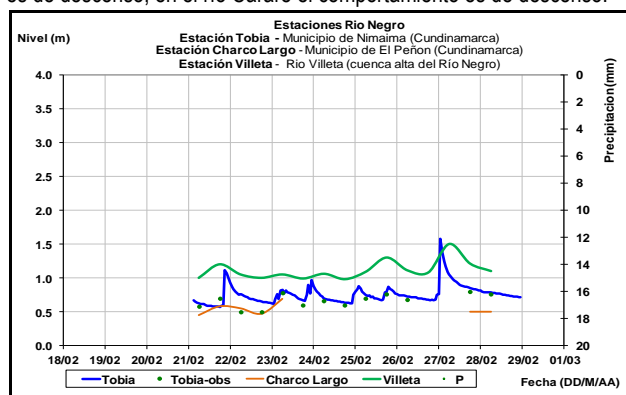
En el trayecto Puerto Berrio (Antioquia) a Barrancabermeja se reporta igualmente moderadas fluctuaciones registra leve aumento en los niveles, en tanto, que en Puerto Wilches (Santander) y San Pablo (Bolívar), el río Magdalena aun con valores en el rango de los promedios bajos históricos para la época.



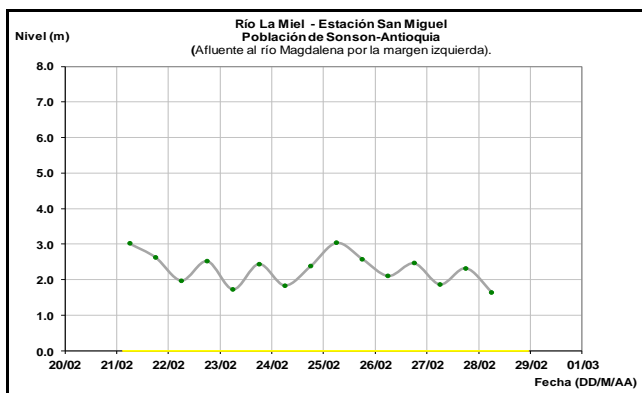


Afluentes de la cuenca media: el río Negro registró en la noche anterior una creciente súbita moderada, para la noche de hoy el comportamiento es de descenso, en el río Carare el comportamiento es de descenso.

Para los ríos Chicamocha y Lebrija predominan niveles estables. En general los niveles de estos ríos se mantienen en el rango de los niveles bajos respecto a los históricos para la época.



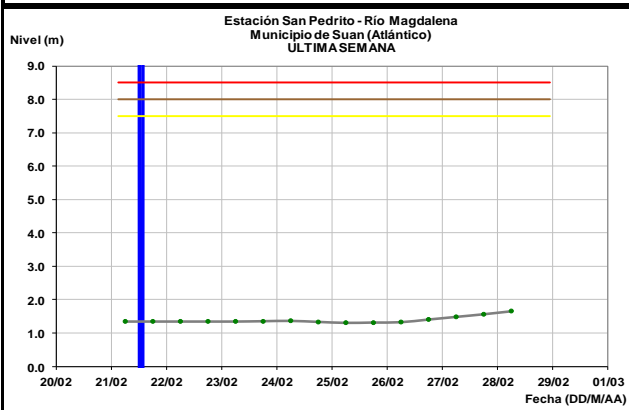
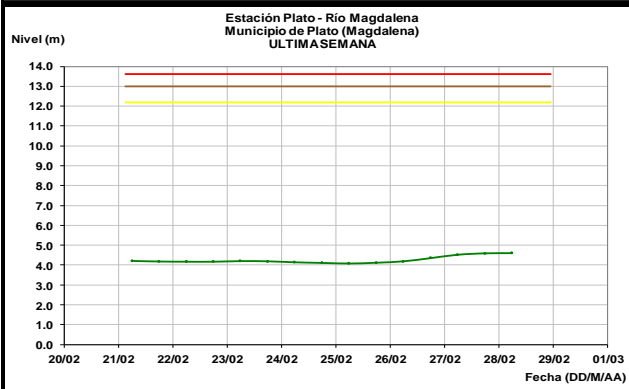
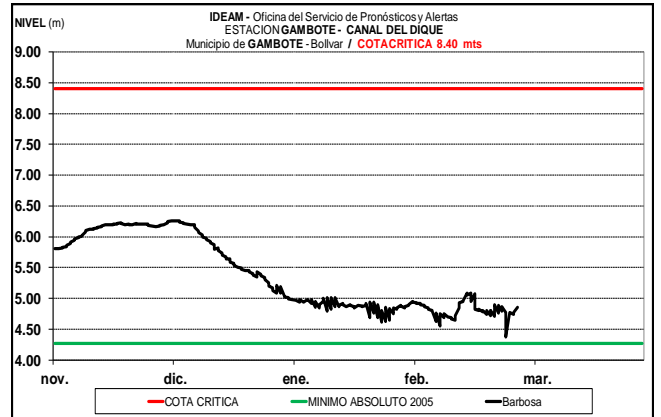
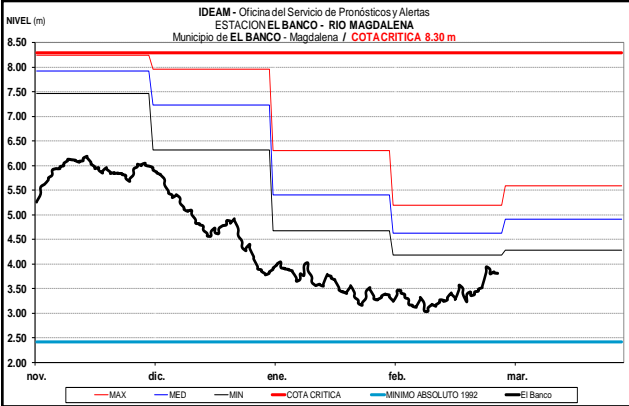
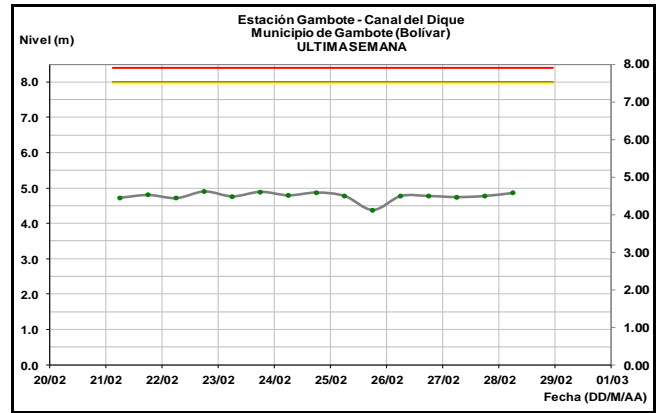
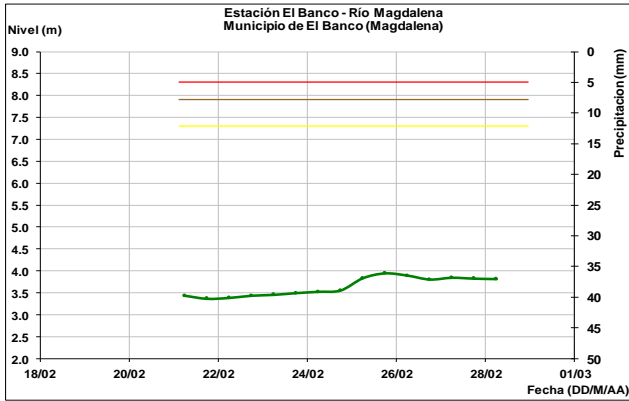
Se registran moderadas fluctuaciones en los niveles de los ríos: Nare y La Miel, influenciados por la operación de los embalses San Lorenzo y Amani respectivamente.



CUENCA BAJA

ALERTA ROJA: NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA

Continúan los niveles bajos en el río Magdalena en inmediaciones de los municipios de San Pablo, Gamarra y Tamalameque (Cesar) y El Banco (Magdalena) y Magangué (Bolívar). Sin embargo se espera una leve recuperación durante el fin de semana por los aportes provenientes de la parte media de la cuenca. Se recomienda mantener la Alerta Roja por cuanto persisten las restricciones para la navegabilidad en algunos sectores del río Magdalena. 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.



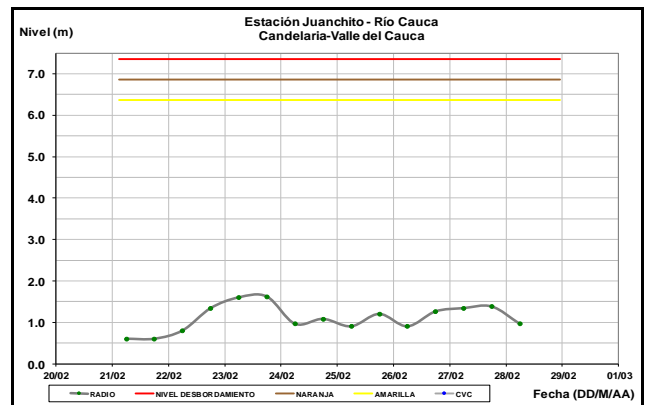
CUENCA DEL RÍO CAUCA

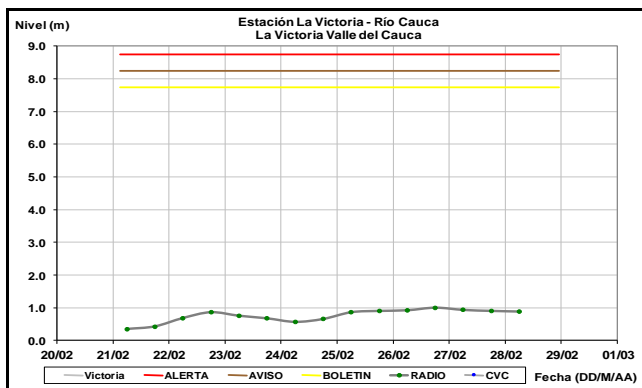
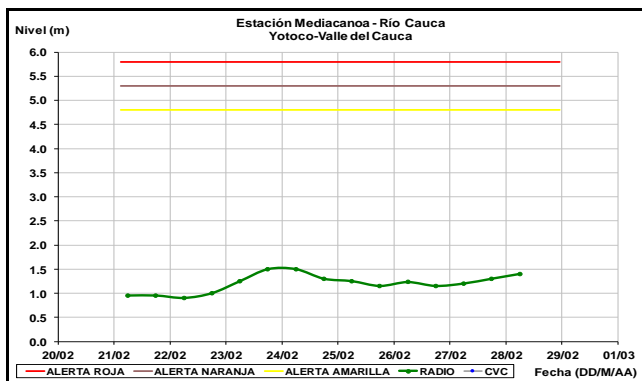
ALERTA ROJA: NIVELES BAJOS EN LA CUENCA DEL RÍO CAUCA

Se mantienen los niveles bajos en el río Cauca, así como 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 en las fuentes de suministro de los acueductos que se abastecen del río Cauca.

CUENCA ALTA

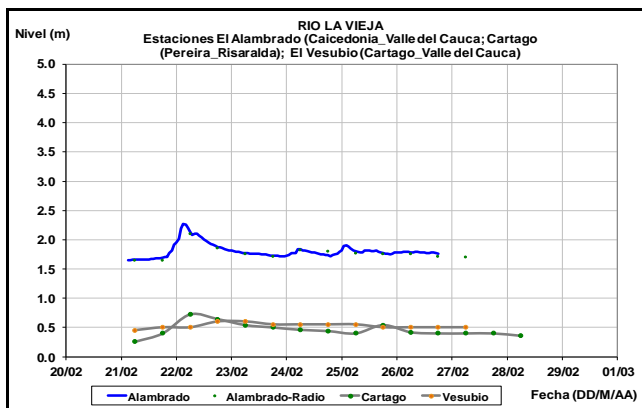
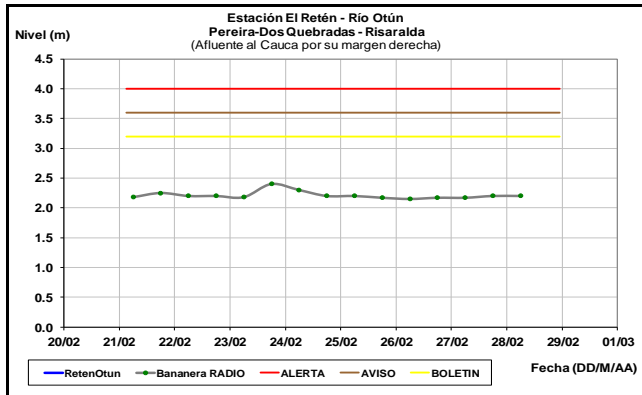
Los niveles del río Cauca en las estaciones: Juanchito (municipio de Candelaria), Mediacañoa (municipio de Yotoco) y La Victoria (municipio de La Victoria), registran un ligero descenso en los valores y continúan por debajo de los promedios mínimos históricos para esta época del año.



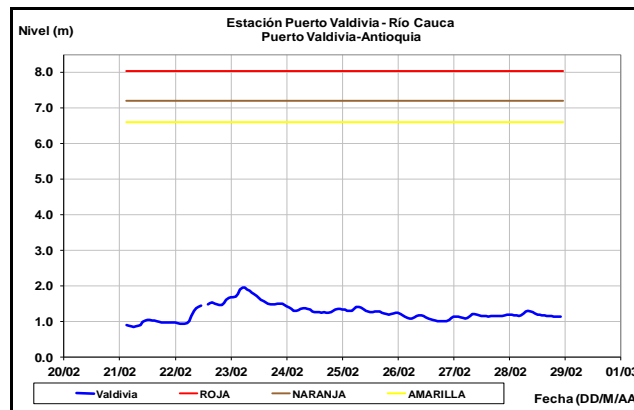
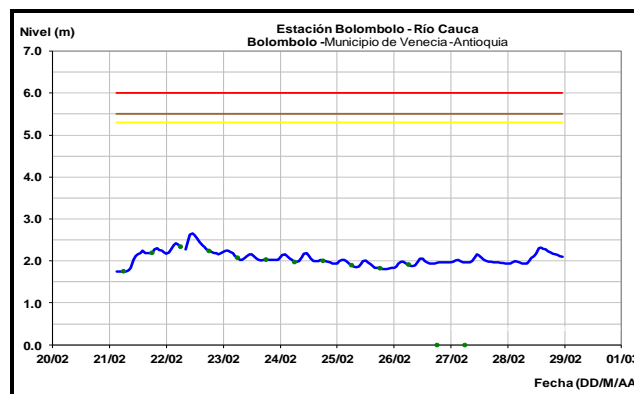
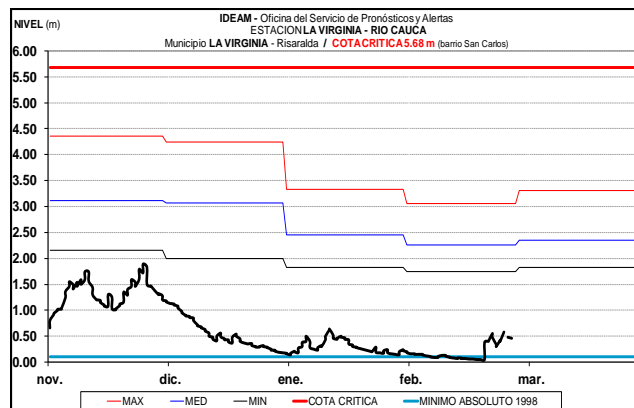


CUENCA MEDIA

Afluentes en el sector: prevalece los niveles estables en el río Otún, y la cuenca del río La Vieja, registra un ligero ascenso en los niveles, estos ríos son afluentes al río Cauca en sectores del Eje Cafetero.



Moderado descenso se presenta en los niveles del río Cauca en la estación La Virginia (Risaralda), mientras que a la altura de las estaciones Bolombolo (Venecia-Antioquia) y Puerto Valdivia (Antioquia) presentan ligeras fluctuaciones en el nivel, con valores en el rango de bajos históricos para la época.

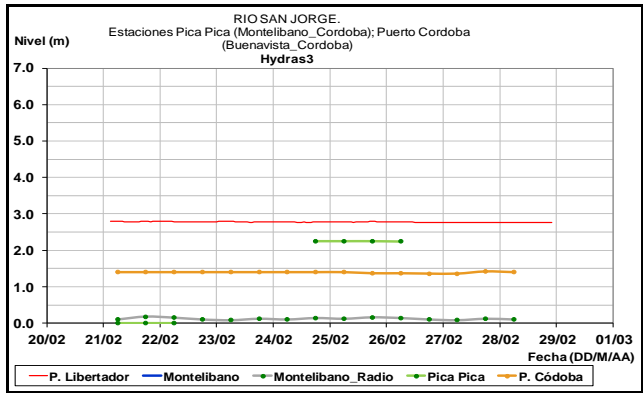
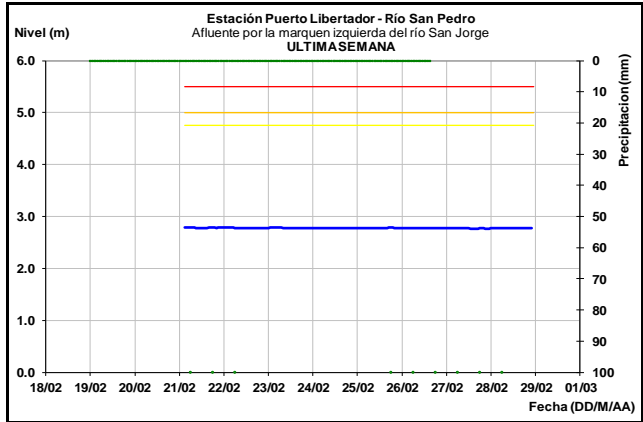
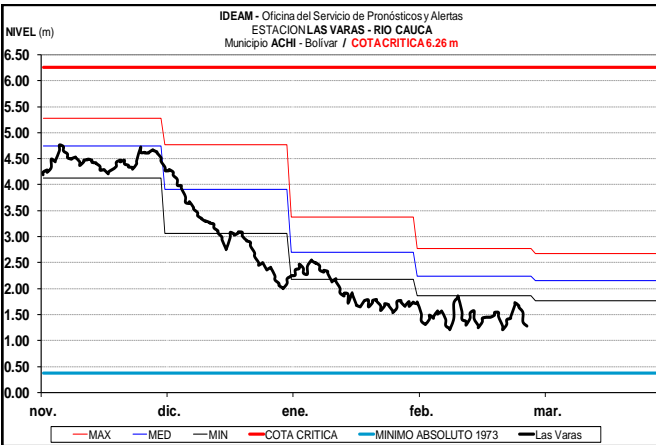
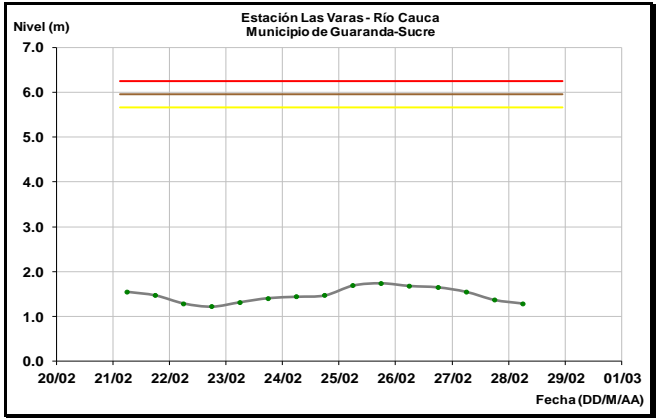
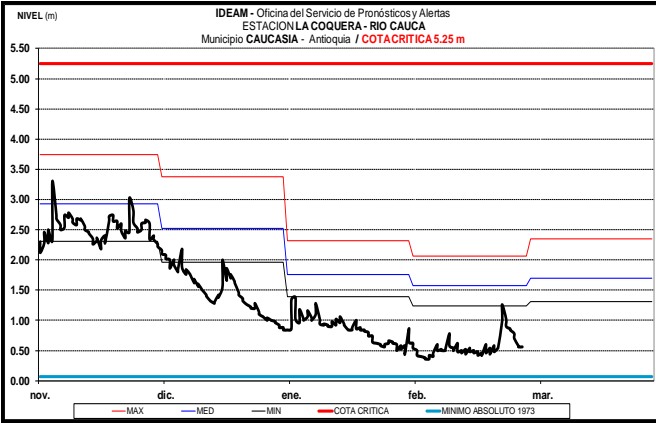
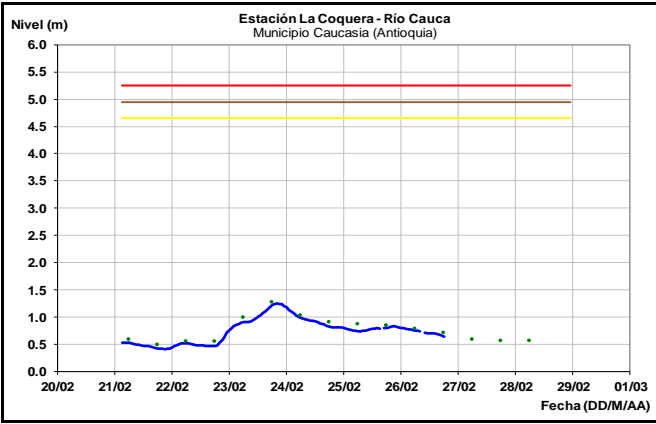


CUENCA BAJA

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

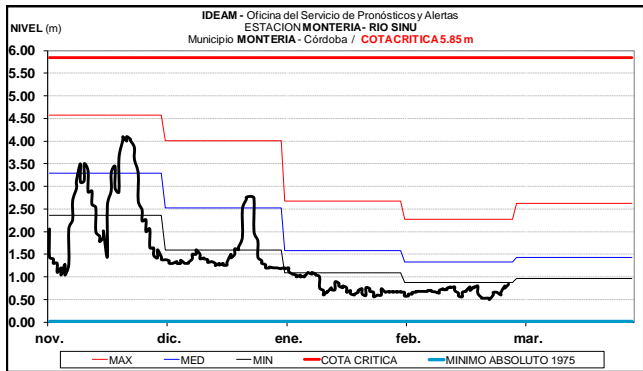
CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

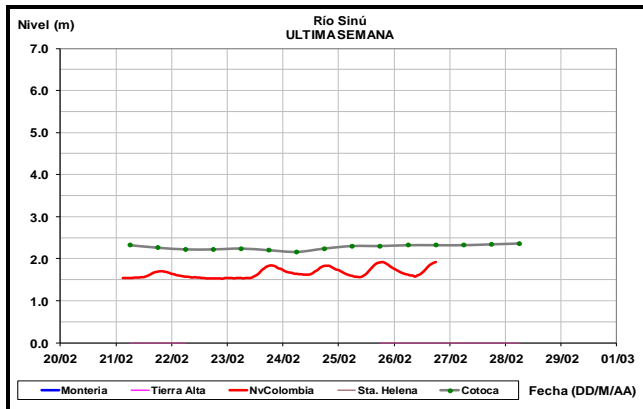
Niveles estables en los ríos: San Pedro (afluente del río San Jorge en la cuenca alta) y San Jorge, en los municipios de Montelíbano y Buenavista (Córdoba). Los valores actuales se encuentran en el rango de niveles bajos históricos para este mes.



CUENCA DEL RÍO SINÚ

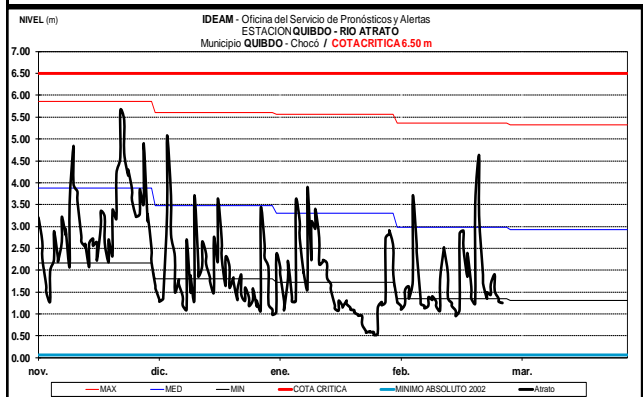
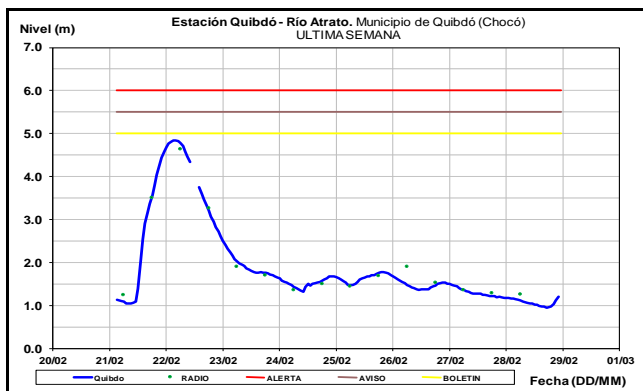
Se registran ligeras oscilaciones en el nivel del río Sinú, con valores por debajo de los promedios mínimos históricos de la época, a la altura de las estaciones: Nueva Colombia, Montería y Cotocá Abajo, las cuales se encuentran influenciados por la operación del embalse de Urrá.





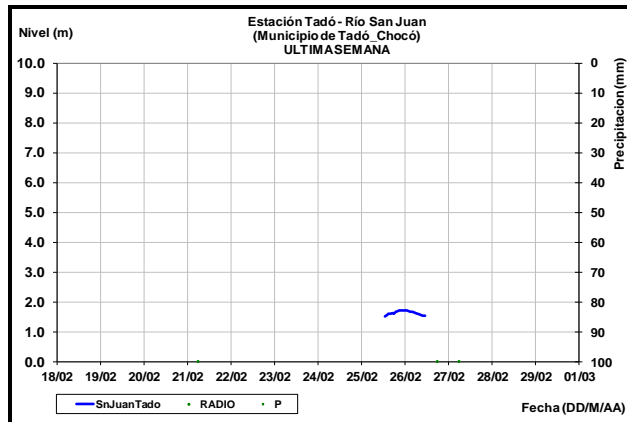
CUENCA DEL RÍO ATRATO

Niveles en ascenso para el río Atrato, especialmente a la altura del municipio de Quibdó (Chocó). Estos se encuentran en el rango de valores bajos.



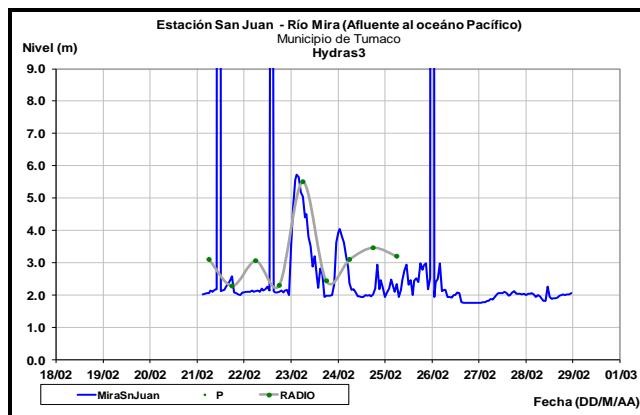
RÍO SAN JUAN

Se prevé moderados incrementos en el nivel del río San Juan, monitoreado a la altura del municipio de Tadó, en el departamento del Chocó, como producto de la precipitaciones registradas en la región.



RÍO MIRA

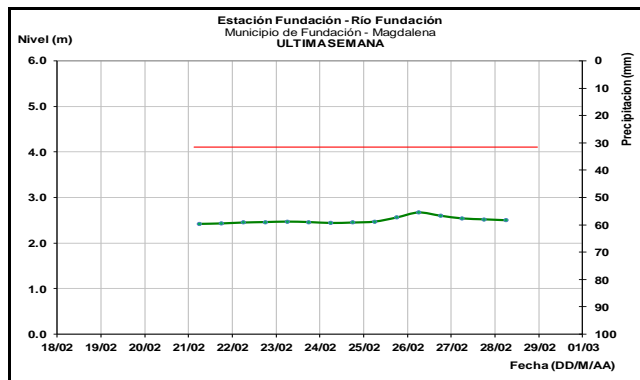
Moderados fluctuaciones en el nivel del río Mira, en la estación San Juan, municipio de Tumaco – Nariño, sin embargo, la tendencia general es al ascenso.

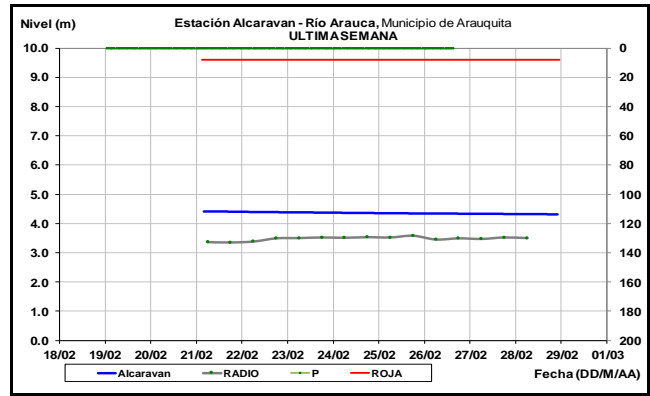
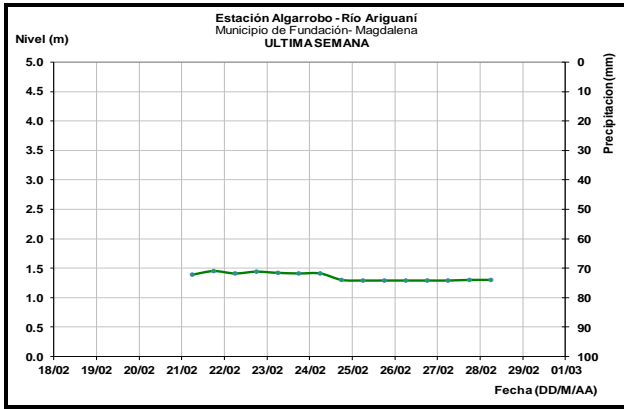


OTRAS CUENCAS

SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

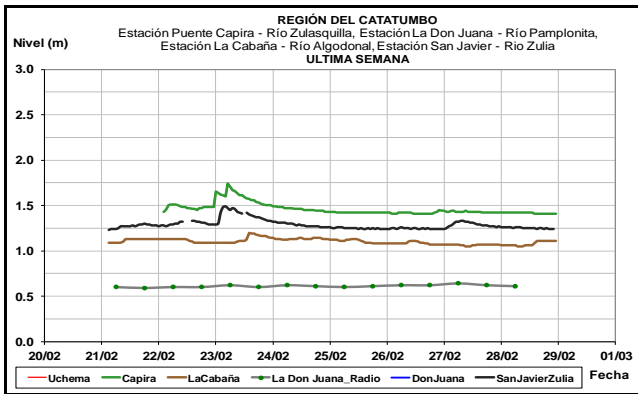
Los ríos que descienden al occidente de la Sierra Nevada de Santa Marta, entre ellos: Aracataca, Fundación, Sevilla, Ariguani; así como el río Cesar registran niveles estables. Los valores se encuentran en el rango de niveles medios.





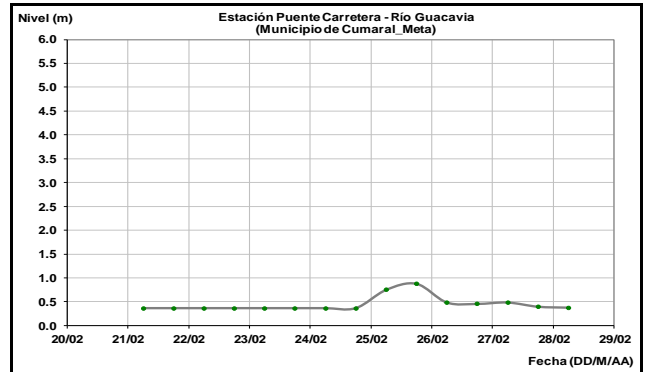
CUENCA DEL CATATUMBO

Los niveles de los ríos: Zulia y Algodonal registran leves fluctuaciones con descenso, esta tendencia prevalecerá para los próximos días; en tanto, que el río Pamplonita continúa con niveles estables y valores alrededor de los promedios bajos históricos para el mes de febrero.



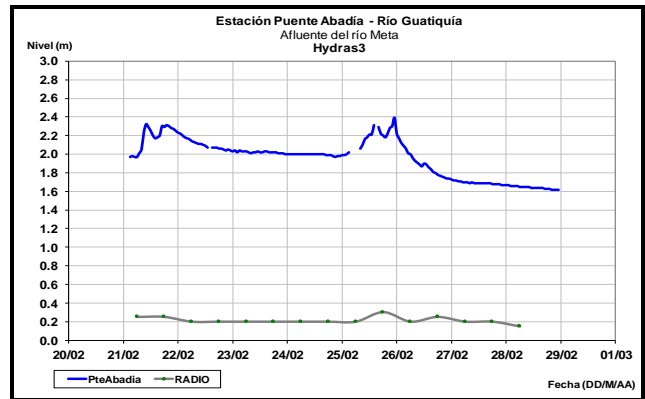
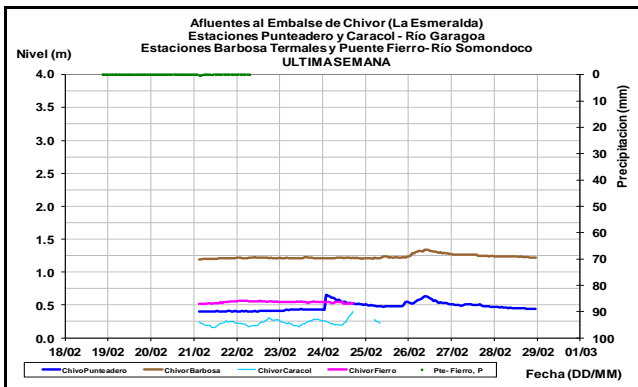
CUENCA DEL RÍO META

En la cuenca alta del río Meta, así como los tributarios que descienden del piedemonte llanero, se presentan moderadas variaciones de nivel durante las últimas horas, especialmente en los ríos: Guacavía y Guatiquía.



AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

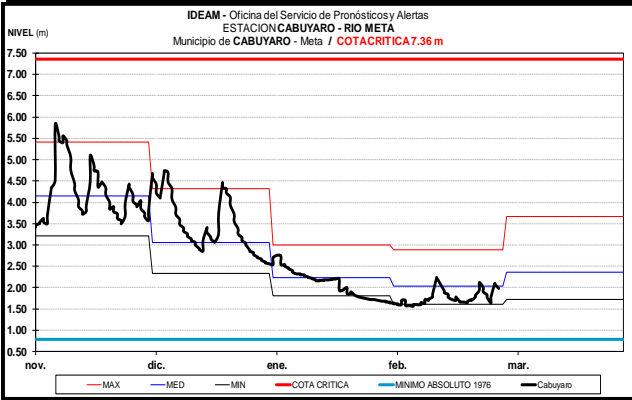
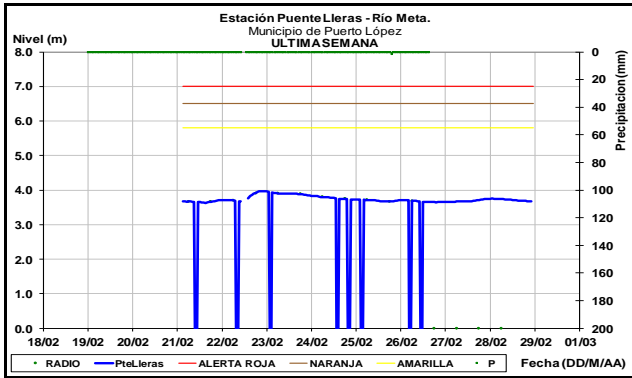
Los ríos Garogoa y Somondoco, aportantes al embalse La Esmeralda (Chivor), continúan registrando comportamiento estable en los niveles, con valores en el rango de bajos con respecto a los promedios históricos de la época.



Comportamiento estable 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.

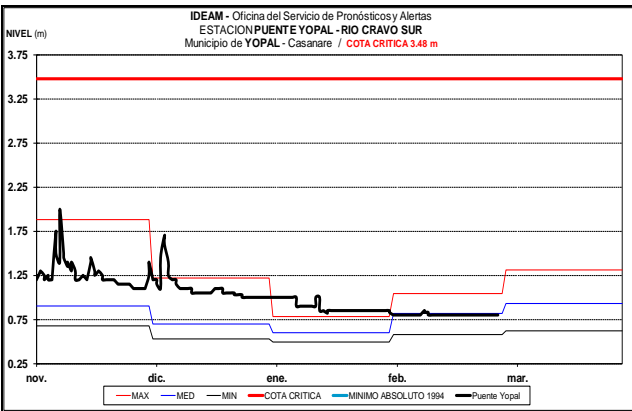
CUENCA DEL RÍO ARAUCA

El río Arauca en la estación El Alcaraván, ubicada en el municipio de Arauquita, registra una tendencia estable en los niveles, condición que prevalecerá para los próximos días, debido a la disminución de lluvias en la cuenca alta.



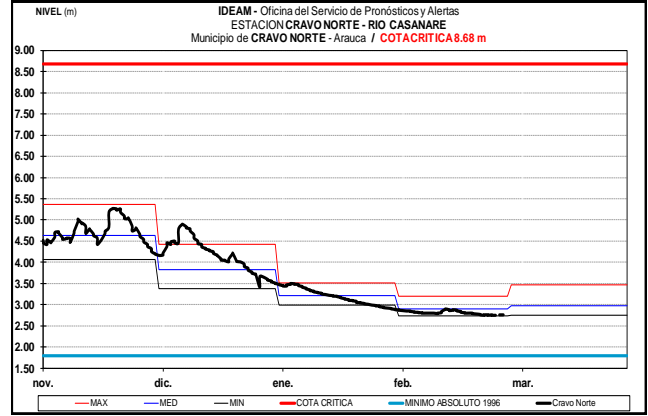
CUENCA DEL RÍO CRAVO SUR

Niveles estables en la cuenca del río Cravo Sur, monitoreado en la estación Puente Yopal, municipio de Yopal (Casanare). Es importante resaltar que los valores se encuentran en el rango de los promedios de la época.



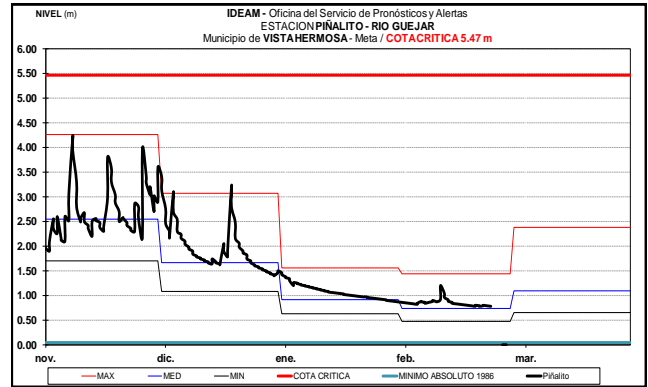
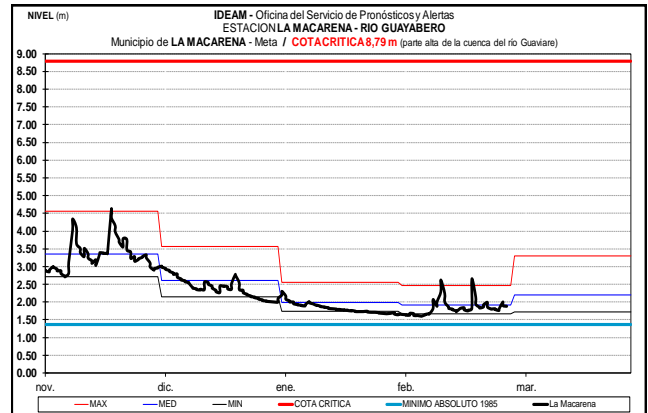
CUENCA DEL RÍO CASANARE

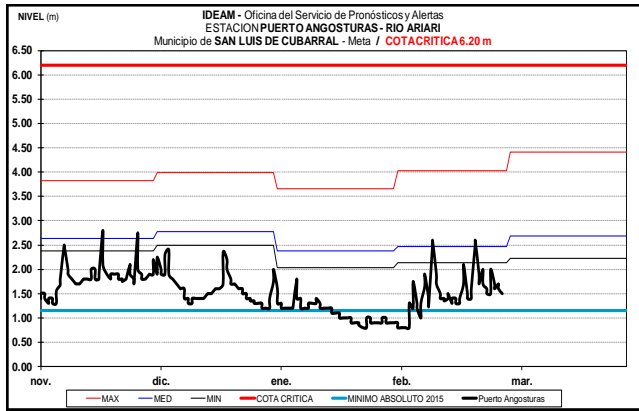
El río Casanare presenta niveles en descenso a la altura del municipio de Cravo Norte (Arauca), con valores alrededor de los promedios mínimos históricos de la época.



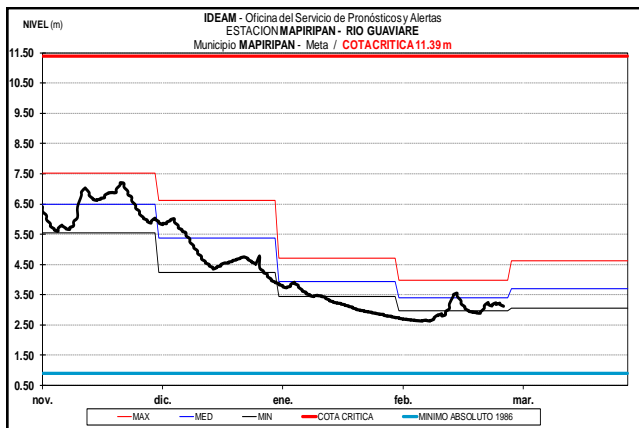
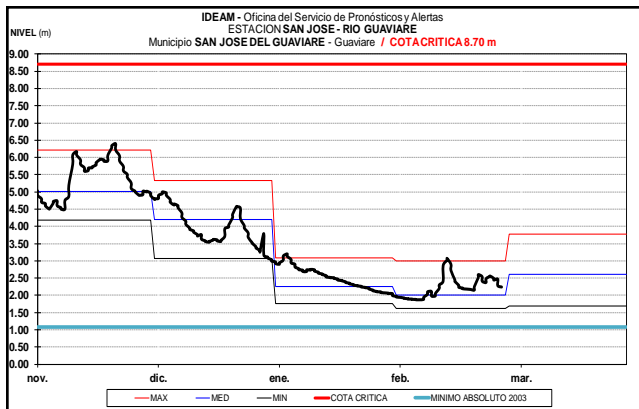
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

Moderadas fluctuaciones 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, Ariari y Guayabero. Con valores alrededor de los promedios históricos.



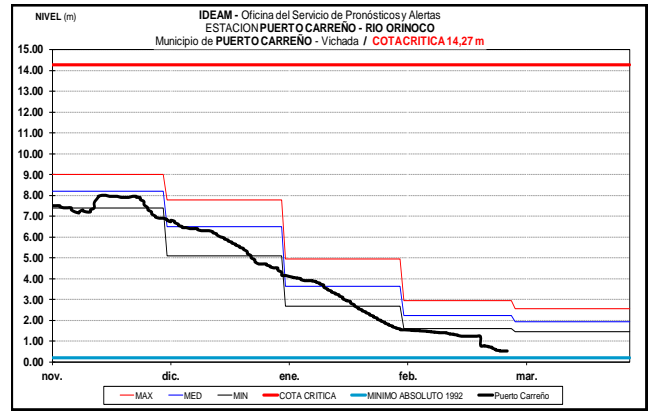


El río Guaviare, observado a la altura de los municipios de San José de Guaviare y Mapiripán (Meta) registra niveles con tendencia al descenso.



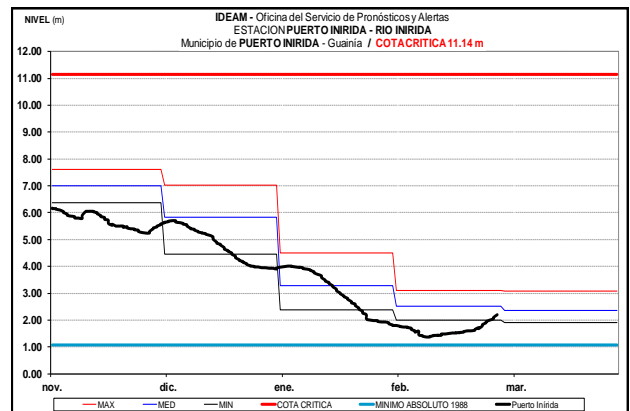
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

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



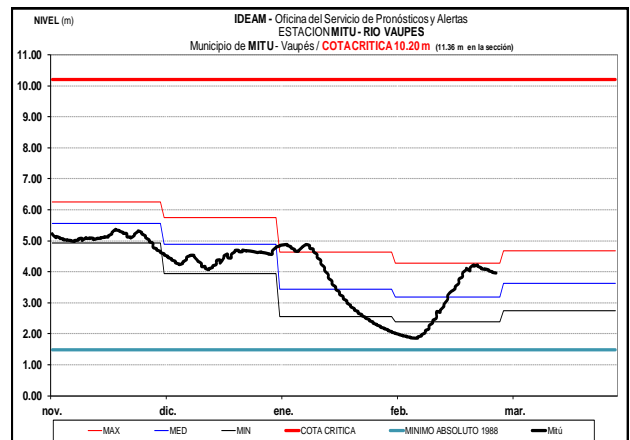
CUENCA DEL RIO INIRIDA (CUENCA BAJA)

Paulatino ascenso en el nivel del río Inirida a la altura del municipio de Puerto Inirida, con valores por debajo de los promedios mínimos históricos de la época.



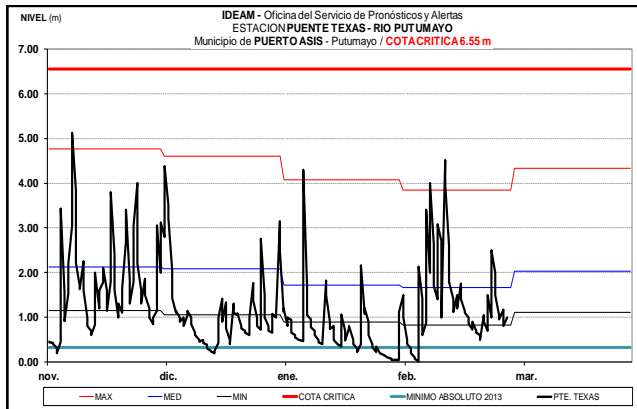
RÍO VAUPÉS

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



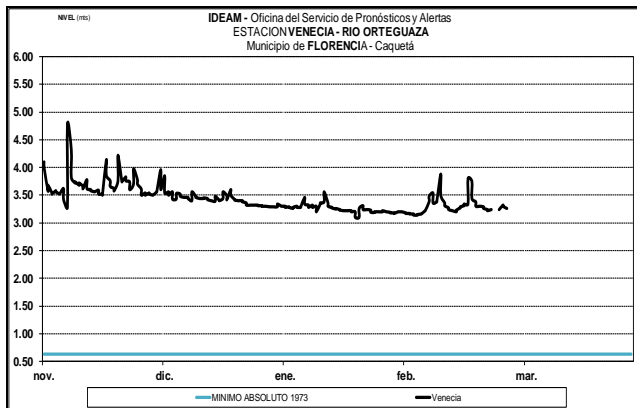
RÍO PUTUMAYO CUENCA ALTA

Se presenta leves fluctuaciones en el río Putumayo, observado en la estación Puente Texas, en el municipio de Puerto Asís, con valores en el rango de promedios históricos mínimos del mes.



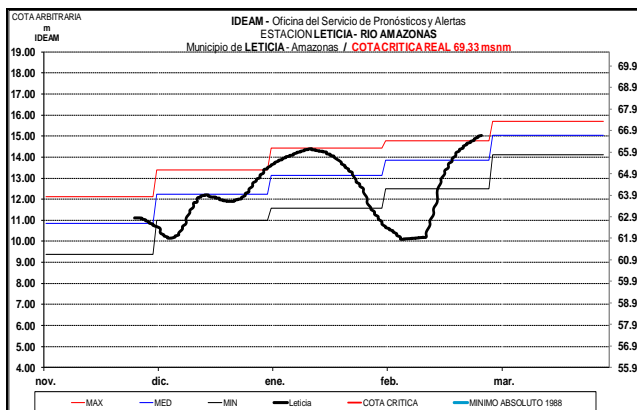
RÍO CAQUETA

Moderadas oscilaciones en el nivel en el río Ortegaza (afuente al río Caquetá), monitoreado en el municipio de Florencia.



RÍO AMAZONAS

El río Amazonas a la altura del municipio de Leticia (Amazonas), registra moderado ascenso en el nivel. Los valores actuales se encuentran en el rango de promedios altos 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:
ANGELA PATRICIA PUENTES SUAVITA

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