INFORME HIDROLÓGICO DIARIO Nº 001

Bogotá D. C., martes 01 de enero de 2019
Hora de actualización 12:15 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. Es importante resaltar que los datos de los niveles de los ríos, registrados diariamente por el IDEAM, corresponden al nivel del agua del río registrado en los limnímetros (miras ubicadas en una de las márgenes del río).

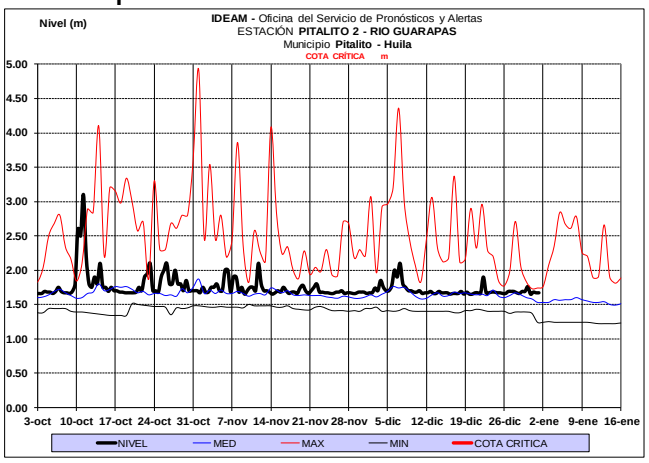
ÁREA HIDROGRÁFICA MAGDALENA – CAUCA

CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

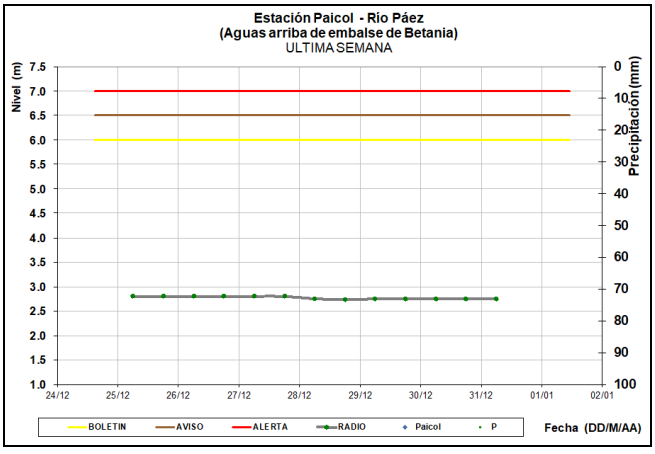
CUENCA ALTA.

Persisten las condiciones de niveles estables, con algunas oscilaciones, en los ríos Paéz, Yaguará, Guarapas, Baché y otros directos al alto Magdalena en el departamento de Huila, con valores alrededor de los medios históricos para la época.

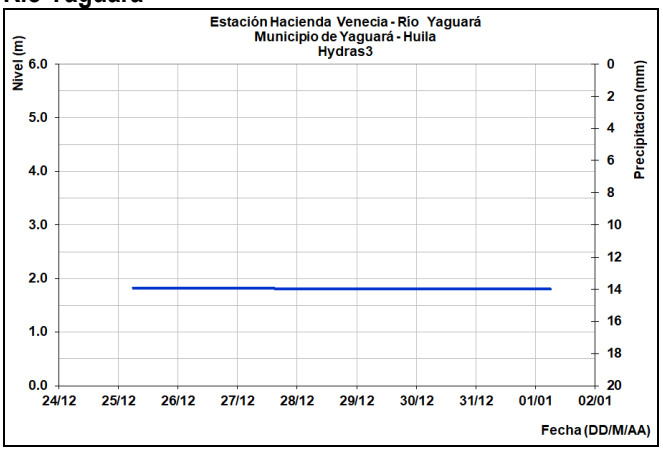
Río Guarapas



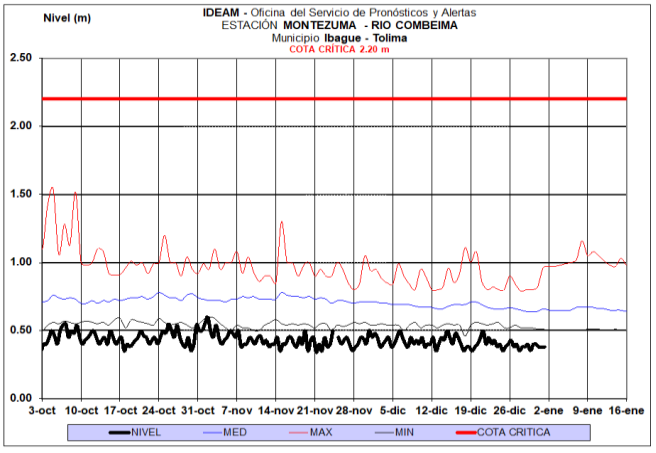
Río Páez

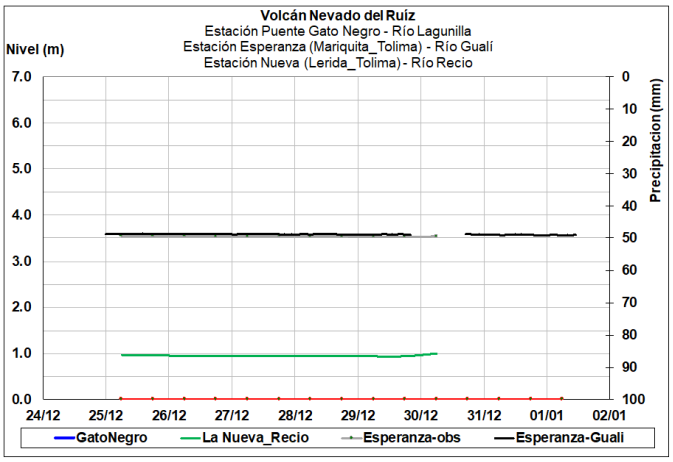


Río Yaguará

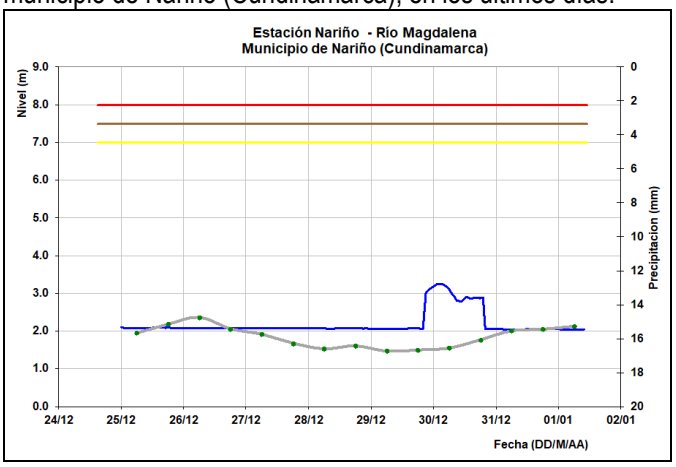


Los niveles de los ríos Combeima, Opia, Luisa, Cucuana, Tetuán, Amoyá, Saldaña, Ata, Aipe y en aportantes al embalse de Prado, especialmente los ríos Cuinde, Cunday, Negro y Prado, presentan condiciones estables, con valores en el rango de los promedios mínimos históricos para la época.



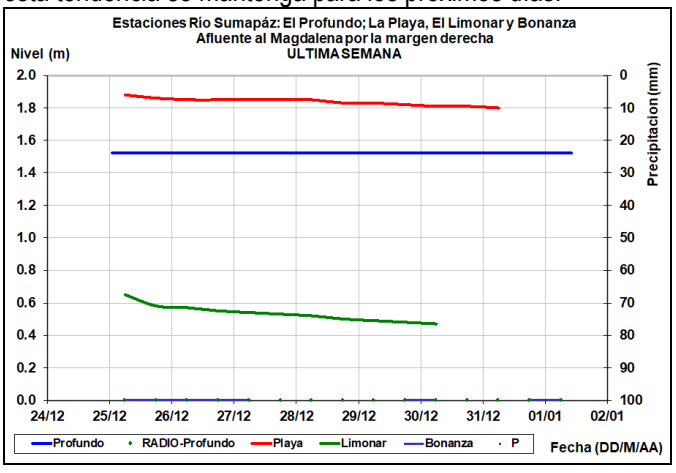


Estabilidad en los niveles del río Magdalena, a la altura del municipio de Nariño (Cundinamarca), en los últimos días.



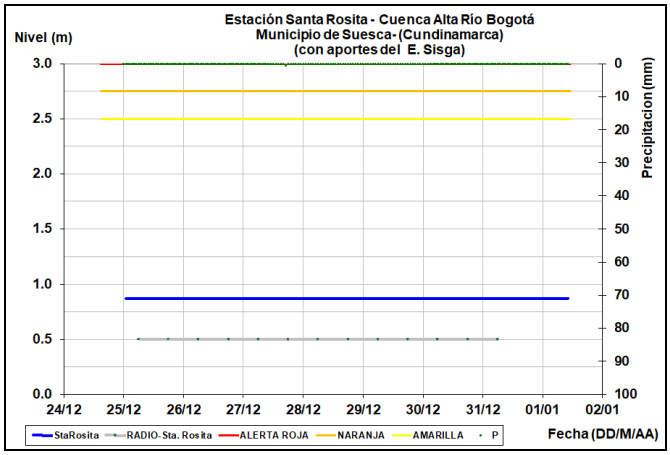
CUENCA RÍO SUMAPAZ

Se observan niveles estables en el río Sumapaz. Se prevé que esta tendencia se mantenga para los próximos días.

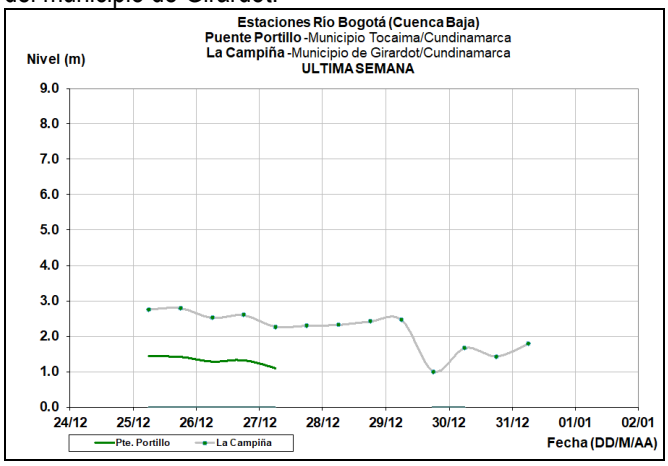


CUENCA RÍO BOGOTÁ

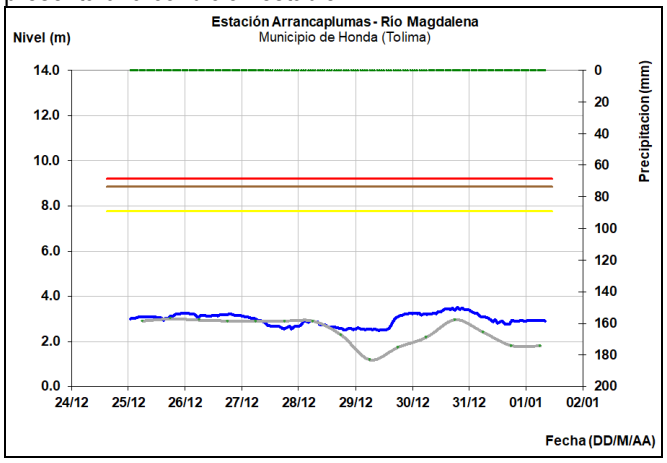
Condición de niveles estables en el río Bogotá, en su cuenca alta, a la altura de la estación Santa Rosita.



Ligeras oscilaciones dentro de un comportamiento estable en el nivel del río Bogotá, en su cuenca media y baja, a la altura del municipio de Girardot.

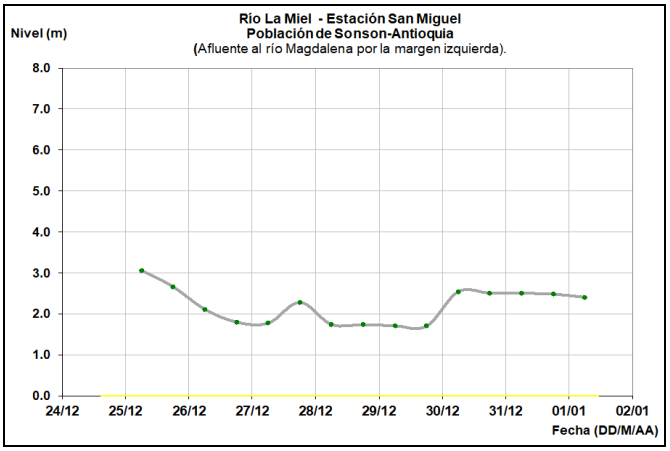


En el río Magdalena, a la altura del municipio de Honda, se han observado algunas fluctuaciones. Actualmente, el nivel presenta una condición estable.

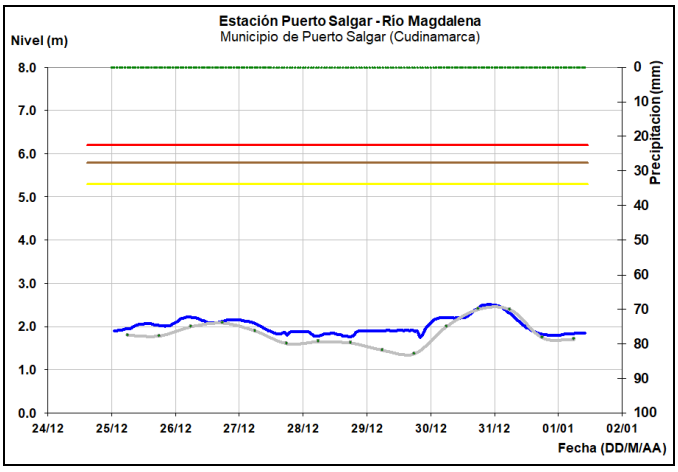


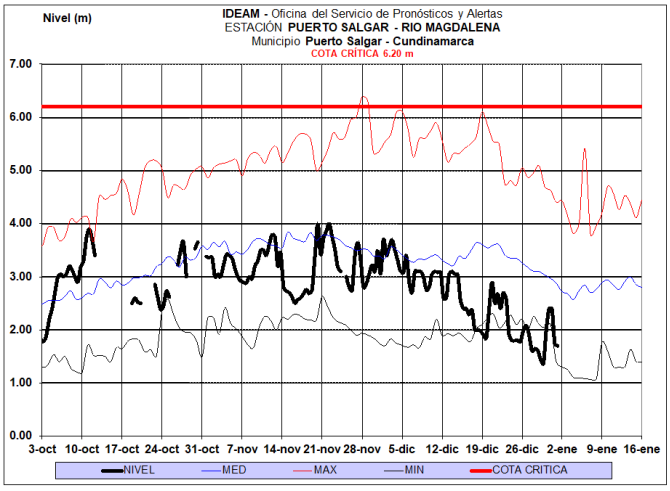
CUENCA MEDIA

El nivel del río La Miel ha presentado ligeras fluctuaciones, con tendencia leve al descenso, en los últimos días.

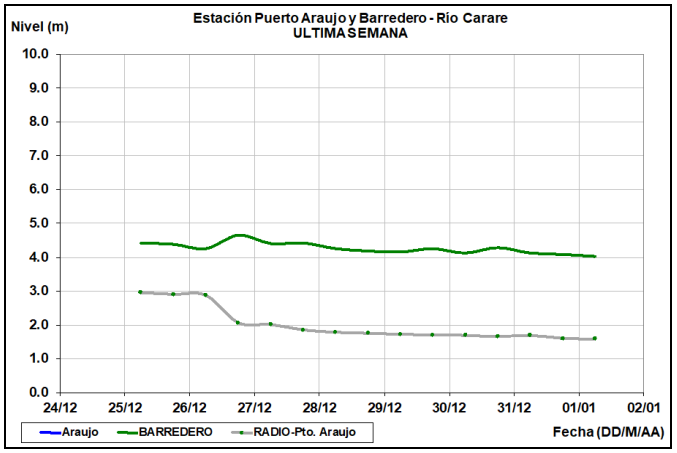


El nivel del río Magdalena a la altura de Puerto Salgar (Cundinamarca) se encuentra alrededor de los mínimos históricos.

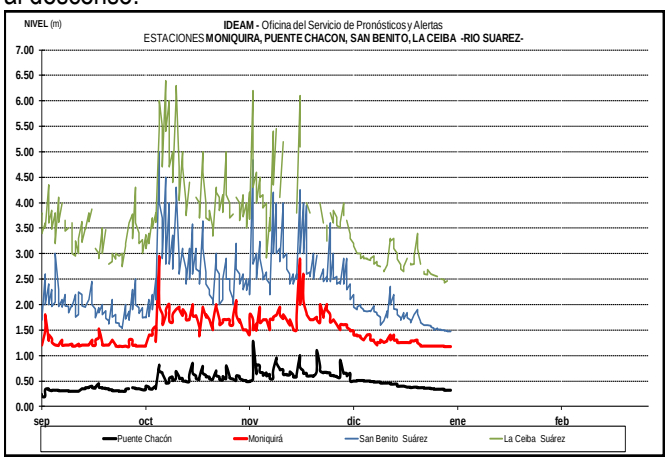




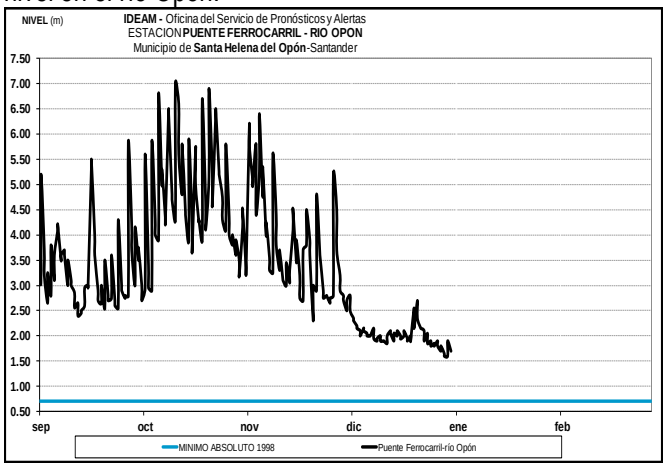
Durante los próximos días se espera que predomine la lenta tendencia al descenso en el nivel del río Carare, a la altura del municipio de Puerto Araujo y Puerto Parra (Santander).



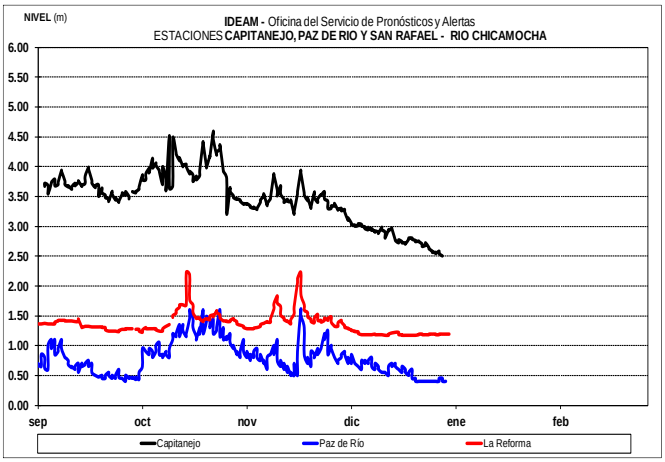
A lo largo del río Suárez, el nivel del agua presenta tendencia al descenso.



Leves variaciones con tendencia general al descenso en el nivel en el río Opón.



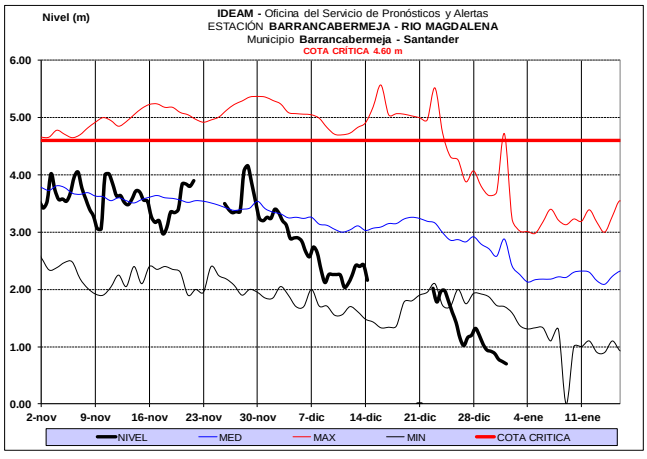
Tendencia al descenso en los niveles de la cuenca del río Chicamocha.



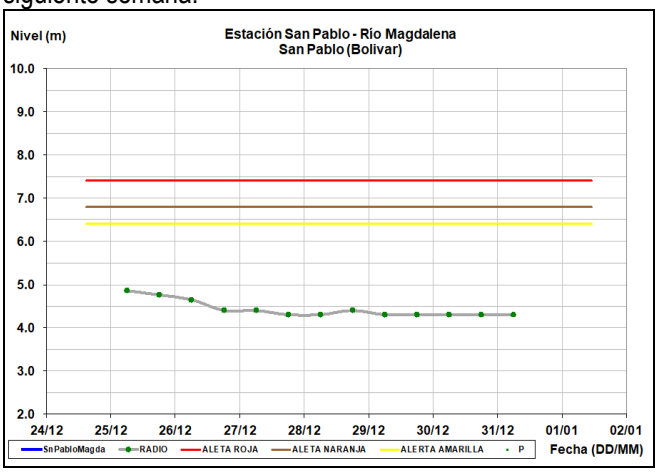
ALERTA POR NIVELES BAJOS: NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA EN EL TRAMO ENTRE BARRANCABERMEJA Y PUERTO WILCHES

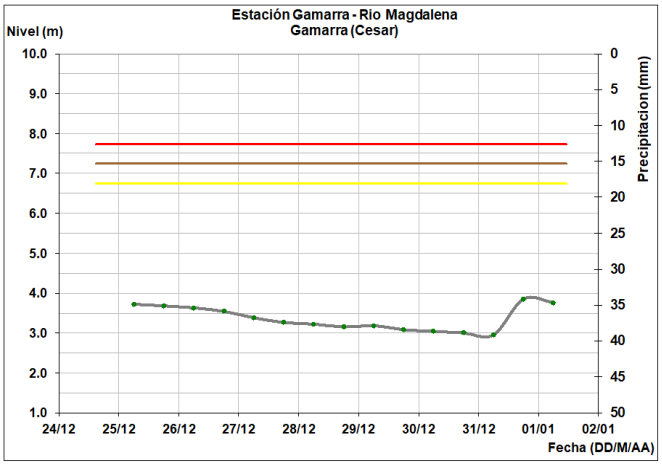
El nivel del río Magdalena ha presentado variadas fluctuaciones con tendencia general al descenso durante el mes de diciembre (producto de la disminución de los caudales de todas las cuencas aportantes); se espera que esta condición hidrológica se mantenga durante las siguientes semanas del mes de enero. Por tanto, es probable que en los siguientes días se incrementen las restricciones en la navegación fluvial (especialmente para las embarcaciones transportadoras de carga las cuales tienen mayor calado), en el tramo comprendido entre Barrancabermeja a Puerto Wilches (Santander), por lo que se sugiere estar atentos a las indicaciones de las Capitanías de Puerto frente a la reducción del nivel del río en este tramo.

NOTA: Se destaca la reducción de los niveles del río Magdalena a la altura de Barrancabermeja, esta situación se espera que se mantenga durante lo que queda de diciembre y se acentúe durante el mes de enero haciendo que el tramo afectado se extienda hacia aguas abajo.



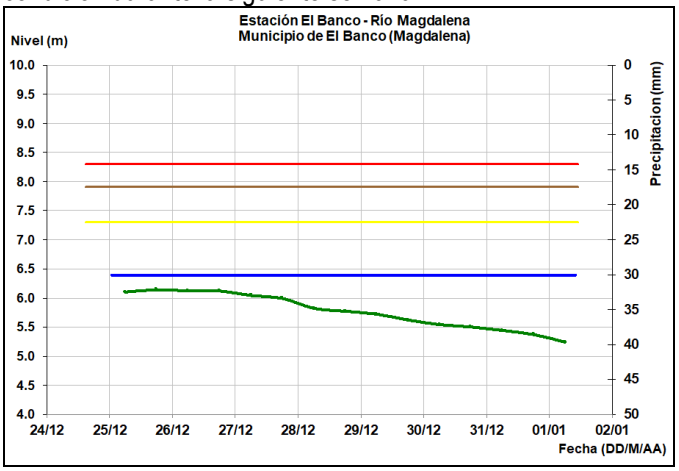
Tendencia al descenso se observa en el río Magdalena en el tramo entre San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar), con valores en el rango de promedios a bajos históricos para la época. Se espera que esta condición prevalezca durante la siguiente semana.

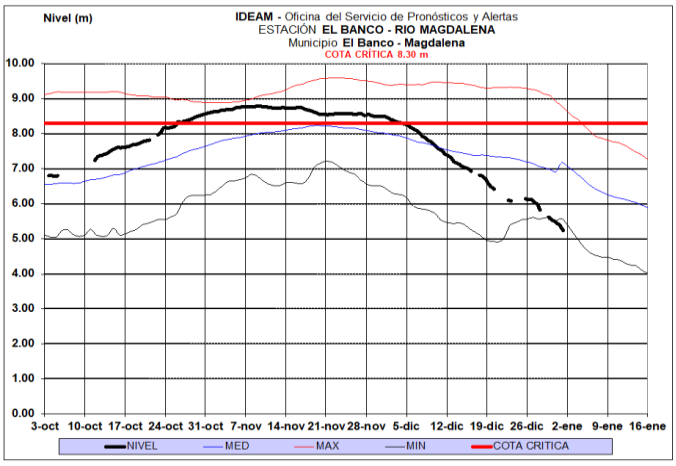




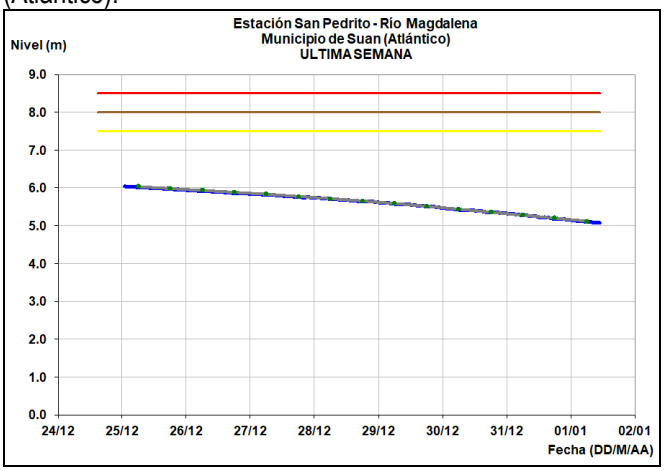
CUENCA BAJA

Leve descenso en el nivel del río Magdalena, a la altura del municipio El Banco, con valores por debajo de los promedios históricos para la época. Se espera que se mantenga esta condición durante la siguiente semana.

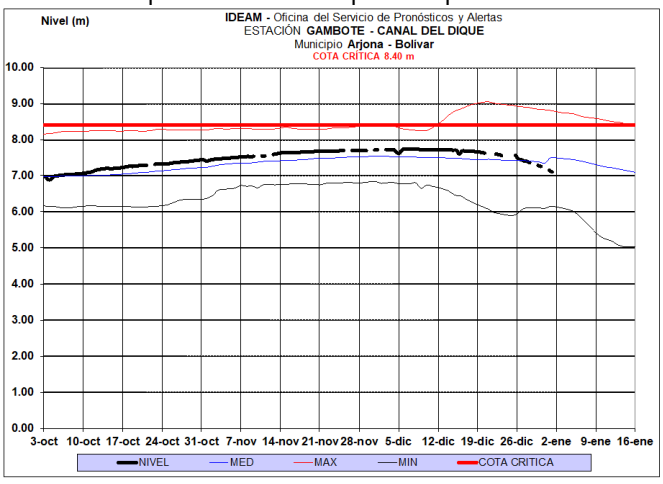




Se prevé se mantenga durante la siguiente semana la tendencia al descenso lento en los niveles del río Magdalena en el sector comprendido ente Plato (Magdalena) y Suán (Atlántico).



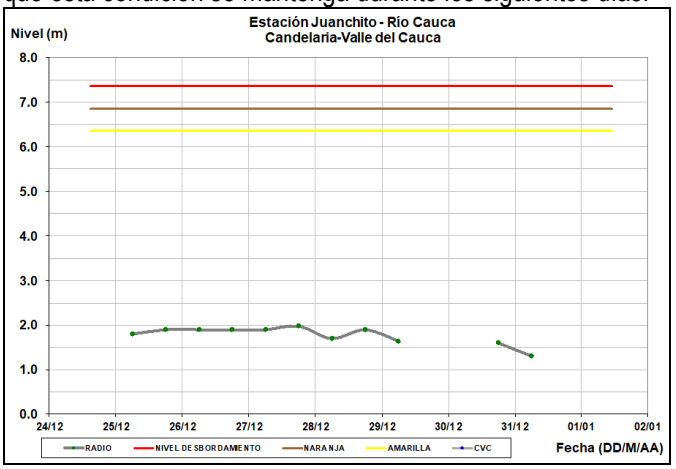
Descenso paulatino en el nivel del Canal del Dique a la altura del municipio de Gambote (Bolívar). Los valores se encuentran alrededor del promedio histórico para la época.

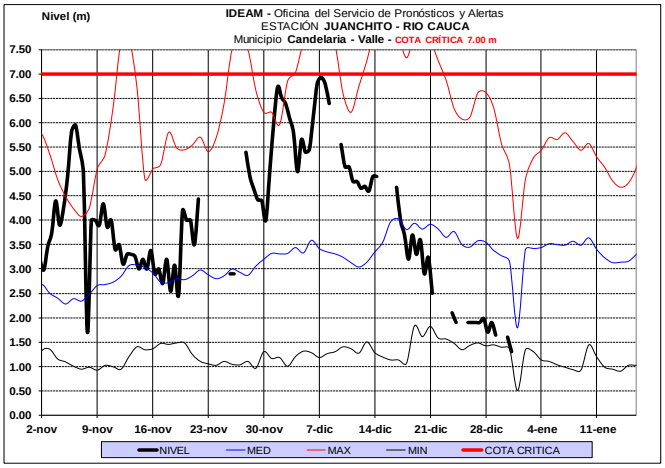


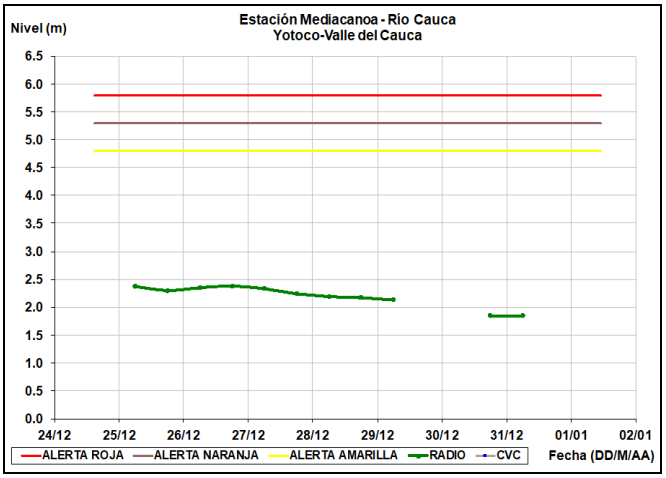
RÍO CAUCA

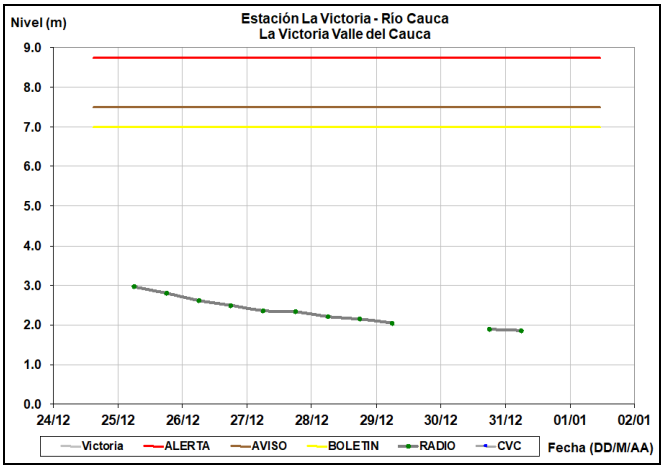
CUENCA ALTA Y MEDIA

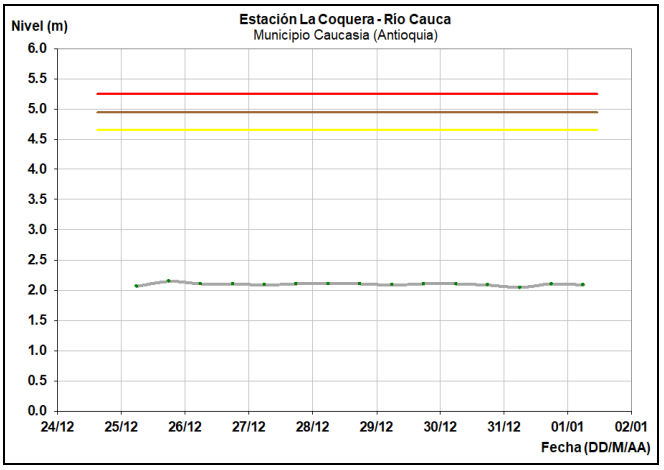
Tendencia general al descenso en los niveles del río Cauca en el tramo desde Cali hasta la Virginia (Risaralda), con valores cercanos a los mínimos históricos para la época. Se espera que esta condición se mantenga durante los siguientes días.

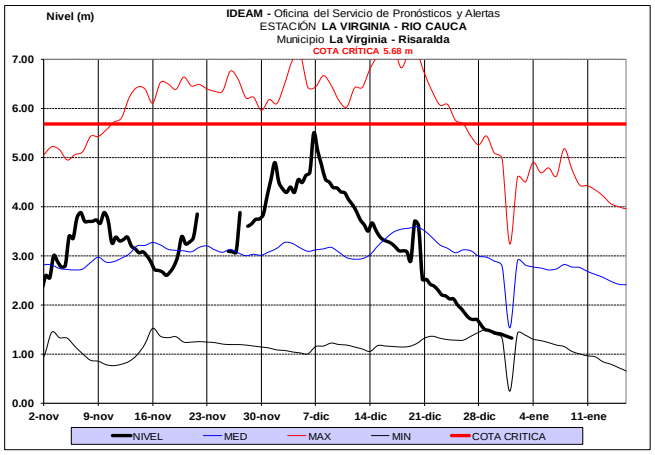






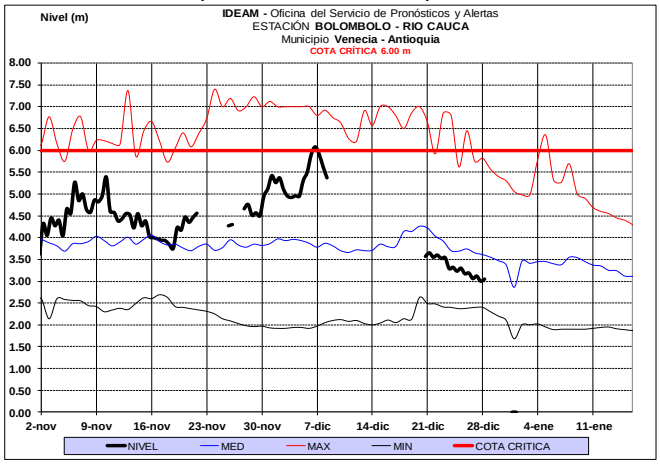






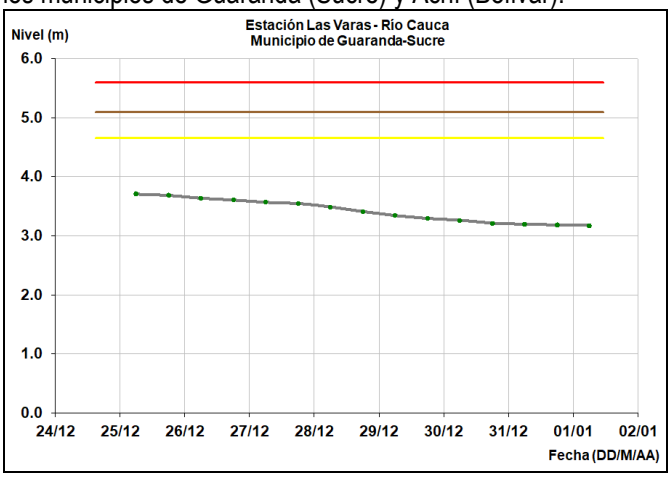
Continúa la tendencia al descenso en el nivel de los ríos Arma (municipio de Aguadas, Caldas), Chinchiná (municipio de Palestina, Caldas), Tapias (municipios de La Merced, Pácora, Salamina y Aranzazu), Otún (municipio Dos Quebradas), Mapa (municipio de Apia, Risaralda) y río Frío (municipio de Neira, Caldas).

Durante las últimas dos semanas ha predominado una tendencia general de descenso en el nivel del río Cauca en la parte media, en el sector comprendido entre Venecia y Caucasia, en el departamento de Antioquia.



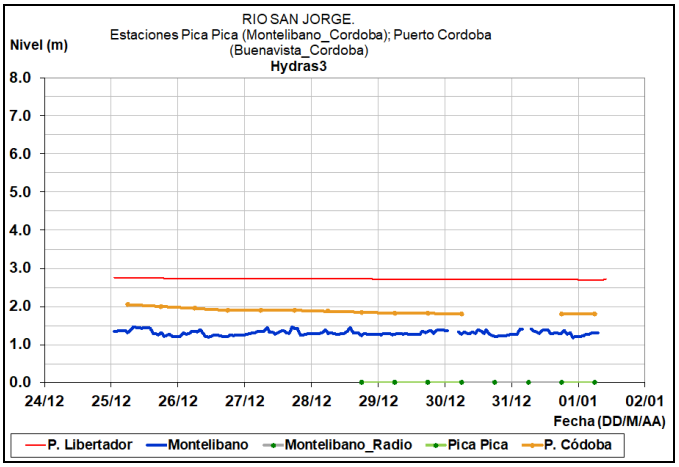
CUENCA BAJA

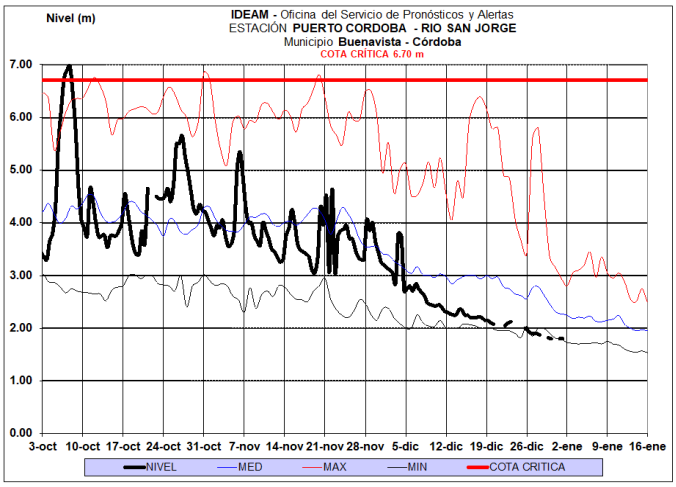
Tendencia lenta al descenso en los niveles del río Cauca, entre los municipios de Guaranda (Sucre) y Achí (Bolívar).

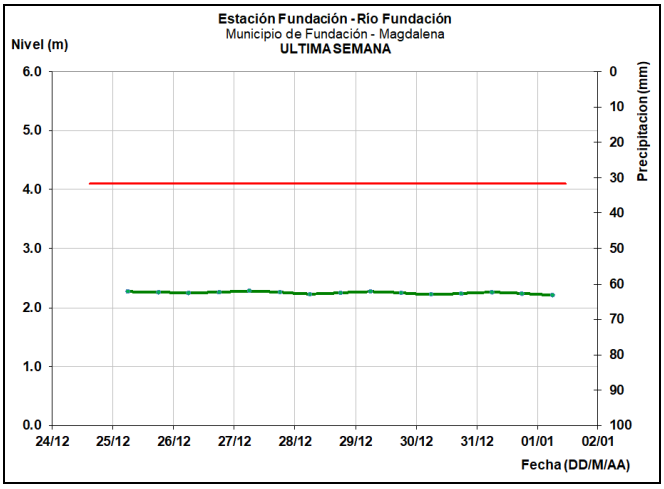


CUENCA RÍO SAN JORGE

Niveles estables del río San Jorge, a la altura del municipio de Montelíbano. Actualmente se encuentran alrededor de los mínimos históricos.



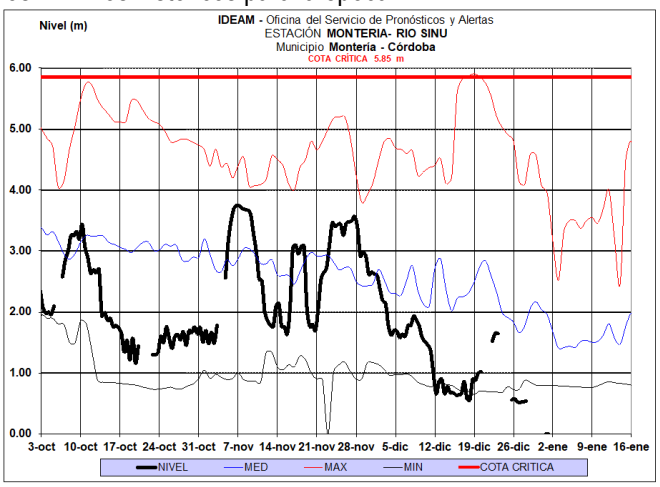




ÁREA HIDROGRÁFICA CARIBE

CUENCA DEL RÍO SINÚ

Ligeras fluctuaciones en los niveles del río Sinú, a la altura de los municipios de Montería, Cereté, San Pelayo, Cotorra, Lorica y San Bernardo del Viento, con valores por debajo de los mínimos históricos para la época.



SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Condiciones estables en los niveles de los ríos Fundación y Aracataca. De forma similar se espera comportamiento estable en los ríos Manzanares, Gaira, Minca, Toribio, Piedras, Guachaca, Buritaca y Tucurinca, que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta.

CUENCA DEL RÍO RANCHERÍA

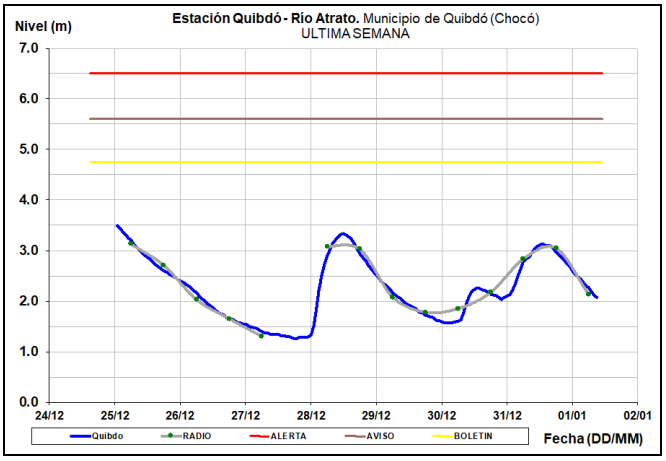
Estabilidad en el nivel del río Ranchería y sus aportantes en la cuenca alta, a la altura de los municipios de Fonseca, Barrancas y Riohacha.

CUENCA DEL RÍO CESAR

Descenso lento en el nivel del río Cesar y sus afluentes, especialmente los ríos Ariguaní y Guatapurí, con valores por debajo de los promedios históricos para la época.

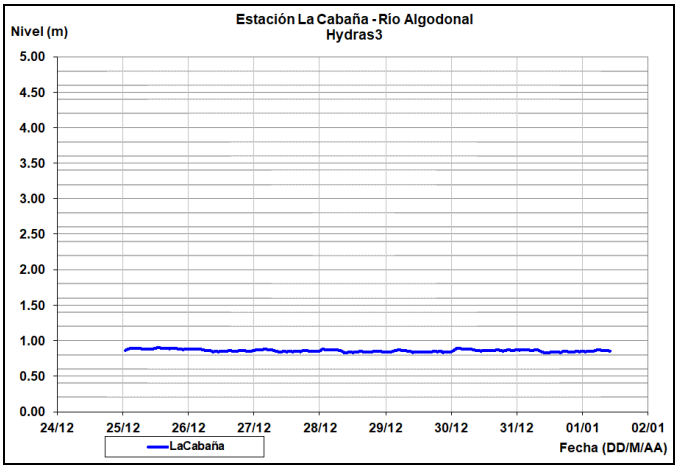
CUENCA DEL RÍO ATRATO

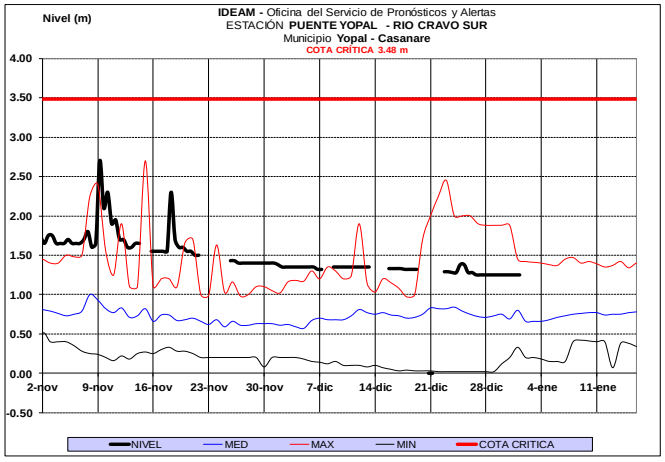
Tendencia al descenso en el nivel del cauce principal del río Atrato.



CUENCA DEL CATATUMBO

Estabilidad en el nivel de los ríos Algodonal, Tarra, Catatumbo, Nuevo Presidente, Sardinata, Zulia, Salazar, Tibú y Pamplonita.

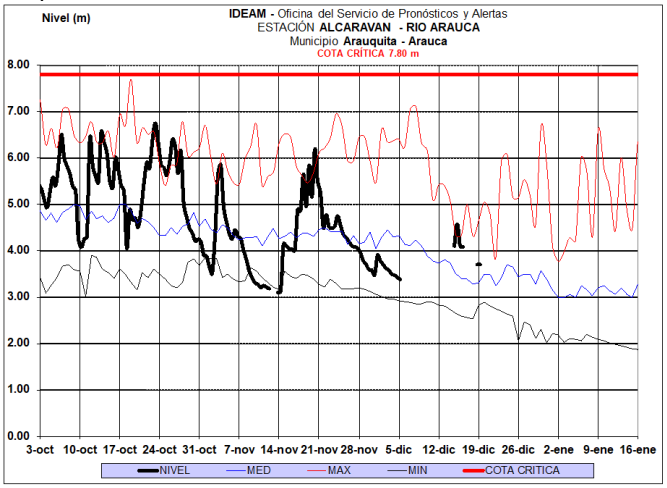




ÁREA HIDROGRÁFICA ORINOCO

CUENCA DEL RÍO ARAUCA

Fluctuaciones con tendencia al descenso en el nivel del río Arauca y valores por encima de los promedios históricos para la época.



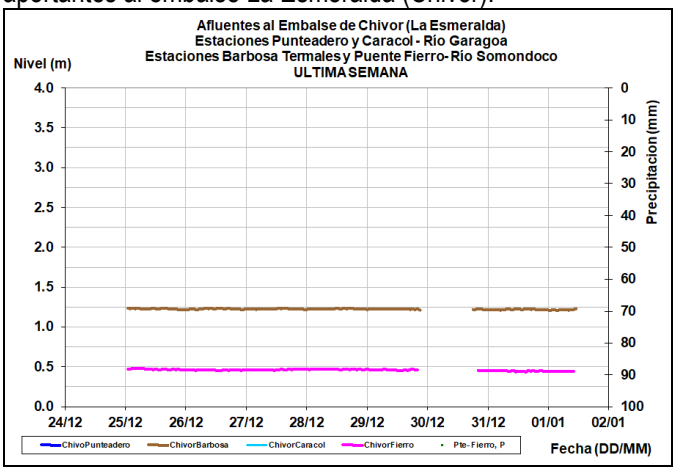
CUENCA DEL RÍO CASANARE

Se mantiene la tendencia al descenso lento en el nivel de los ríos Casanare, Ariporo, Pauto y sus afluentes.

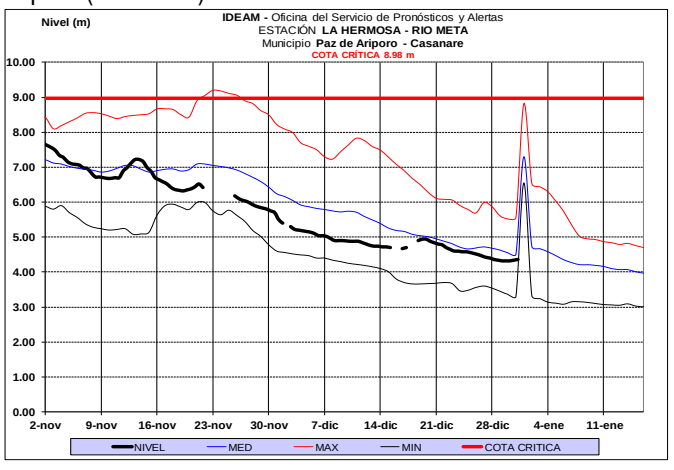
CUENCA DEL RÍO META

Niveles estables en los ríos Cravo Sur y Cusiana.

Estabilidad en los niveles de los ríos Garagoa y Somondoco aportantes al embalse La Esmeralda (Chivor).

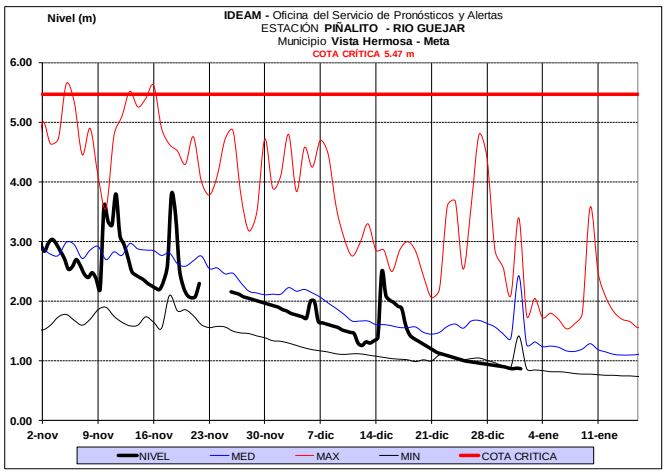


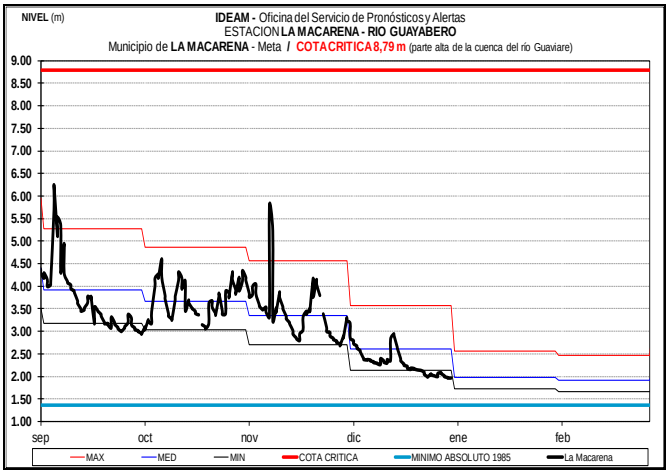
Tendencia al descenso en los niveles del río Meta en el tramo desde del municipio de Puerto López (Meta) hasta Paz de Ariporo (Casanare).



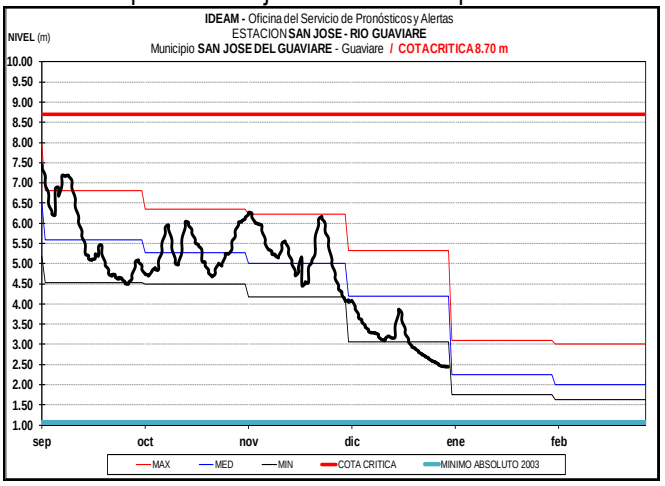
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

Continúa la tendencia general al descenso en el nivel del río Guejar y Guayabero, con valores en el rango de los promedios mínimos históricos para la época.



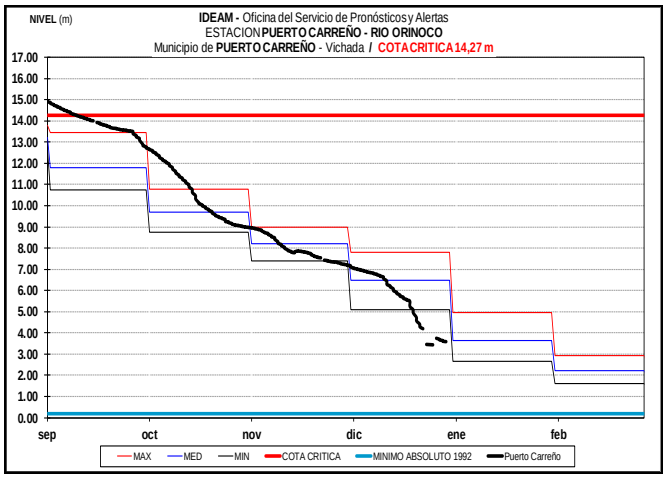


Tendencia al descenso en los niveles del río Guaviare, a la altura del municipio de San José del Guaviare, con valores similares al promedio bajo histórico de la época.



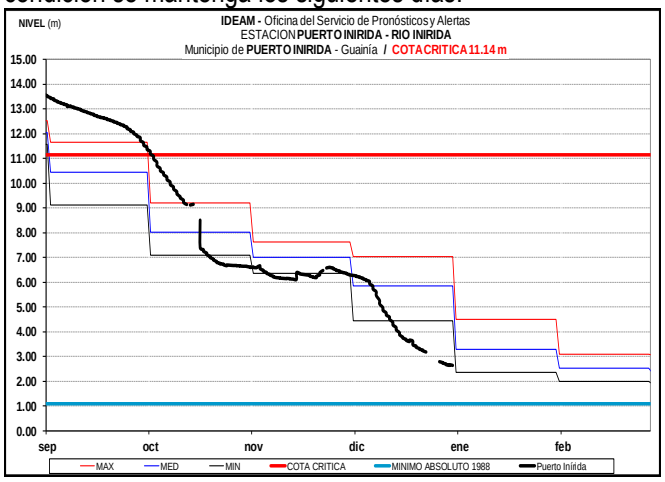
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Continúa la tendencia al descenso en los niveles del río Orinoco, a la altura del municipio de Puerto Carreño (Vichada), con valores en el rango de los promedios bajos históricos para la época.



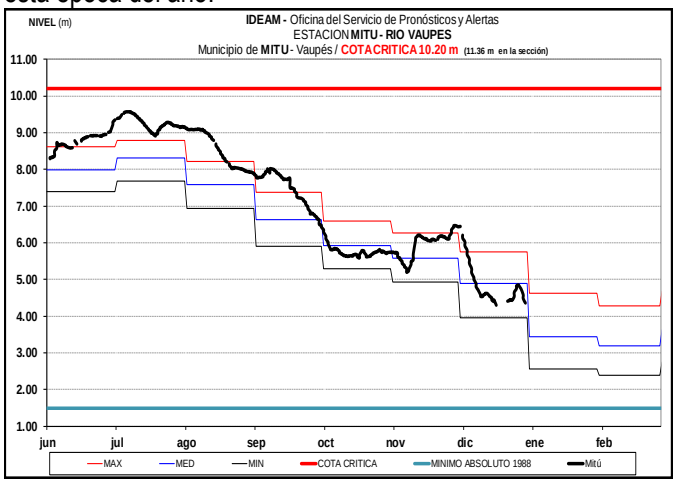
CUENCA DEL RÍO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

Tendencia al descenso en los niveles del río Inírida, a la altura de la estación Puerto Inírida, con valores alrededor de los promedios bajos históricos para la época. Se espera que esta condición se mantenga los siguientes días.



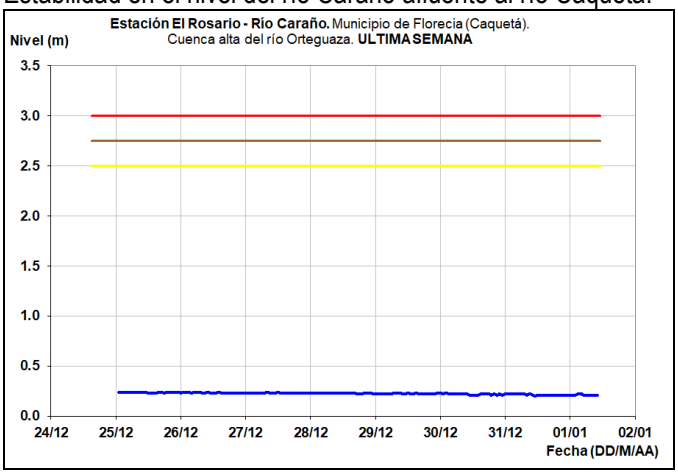
CUENCA DEL RÍO VAUPÉS

Leves fluctuaciones en los niveles del río Vaupés, con valores que corresponden al rango de los promedios históricos para esta época del año.



RÍO CAQUETÁ

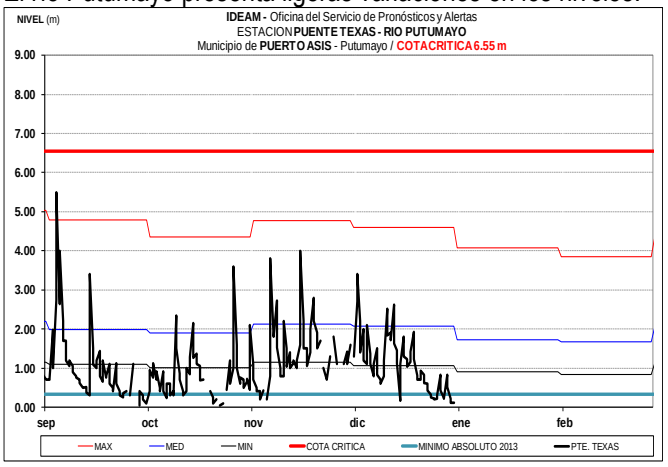
Estabilidad en el nivel del río Caraño afluente al río Caquetá.

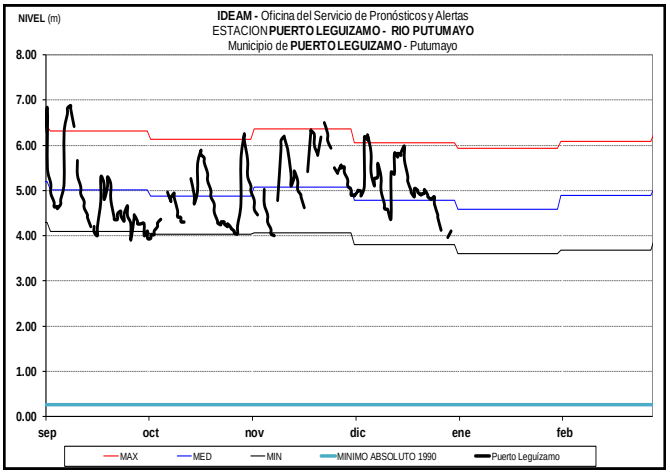


Comportamiento estable en el nivel del río Mocoa y sus afluentes los ríos Mulato y Sangoyaco, con valores por debajo de los promedios históricos para la época.

CUENCA RÍO PUTUMAYO

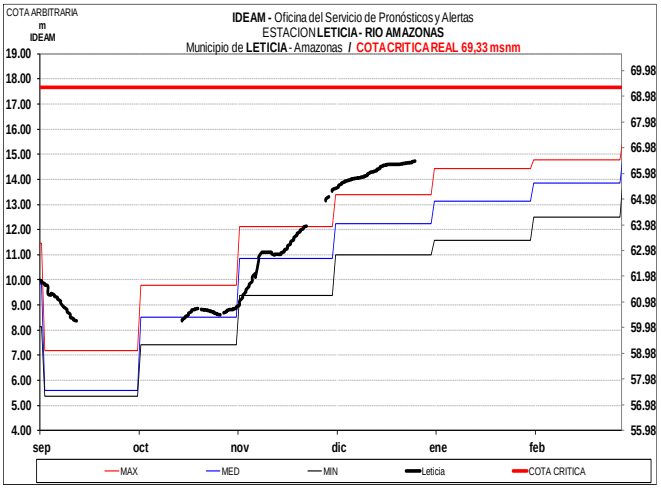
El río Putumayo presenta ligeras variaciones en los niveles.





RÍO AMAZONAS

El nivel del río Amazonas, a la altura de Leticia registra una lenta pero marcada tendencia al ascenso, con valores en el rango de los promedios máximos históricos para la época.



ÁREA HIDROGRÁFICA PACÍFICO

CUENCA DEL RÍO SAN JUAN

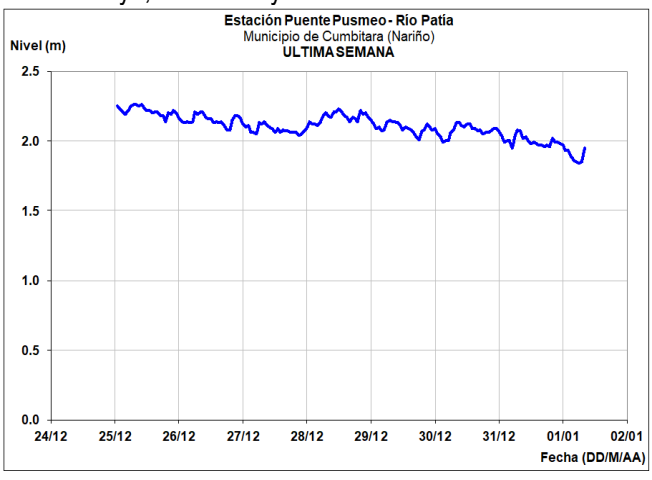
Ligeras fluctuaciones en el nivel del río San Juan y sus afluentes, tales como los ríos Sipí, Condoto, Capoma, Calima, Munguidó, Tamaná y Cajón, entre otros aportantes.

CUENCAS DE LOS RÍOS DIRECTOS AL PACIFICO

Se prevé tendencia general al descenso en el nivel del río Baudó, entre otros directos al Océano Pacifico como los ríos Docampadó, Jella y Chocolatal.

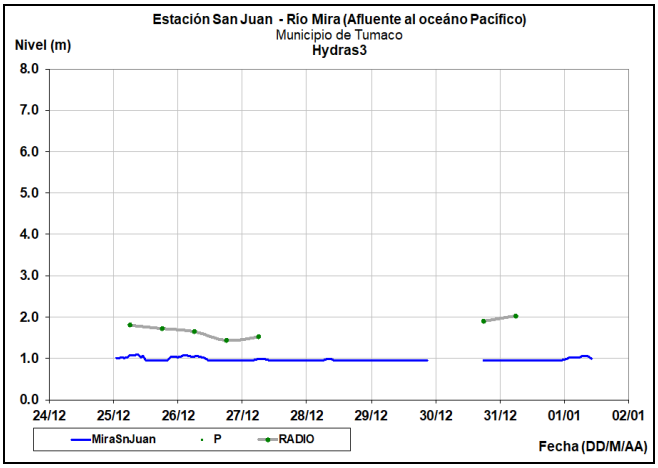
RÍO PATÍA

Variadas fluctuaciones en el nivel del río Patía y sus afluentes, los ríos Mayo, Juananbú y Guaitara.



CUENCA DEL RÍO MIRA

Leves fluctuaciones y condiciones estables en los niveles del río Mira y sus afluentes.



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, registrados 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.

Director General
YOLANDA GONZÁLEZ HERNÁNDEZ

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
MERY ESPERANZA FERNÁNDEZ PORRAS

Hidrólogo de turno:
ALEXANDER VILLAMIZAR HERNÁNDEZ

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