



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 356

Bogotá D.C., Martes 22 de diciembre de 2015
Hora de actualización 11:30 a.m.

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

ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN

ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE

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

CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

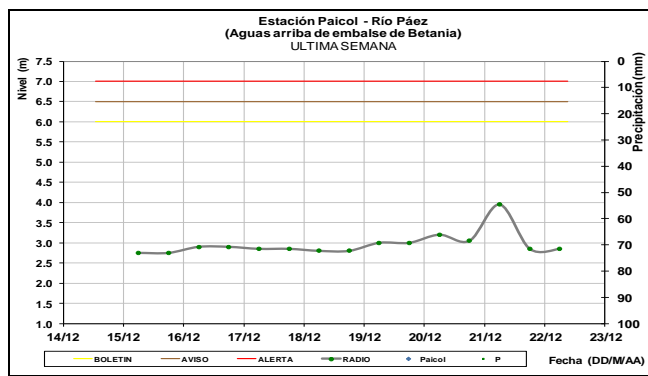
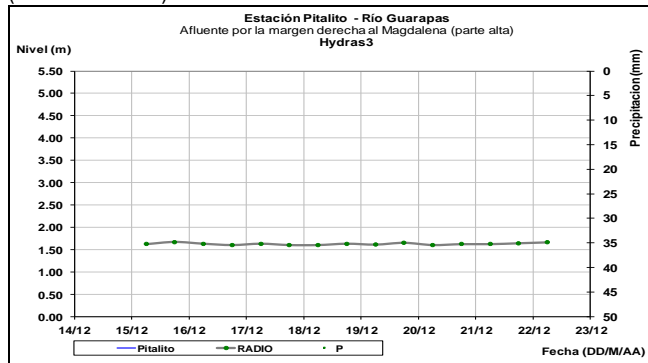
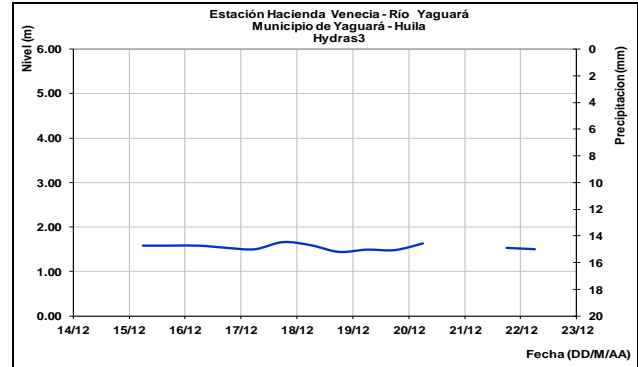
En general se presenta una estabilidad en los niveles de la cuenca alta y media del río Magdalena. En la cuenca baja se mantiene la tendencia de descenso con valores bajos respecto a los promedios históricos mensuales de la época.

Se mantiene la **ALERTA AMARILLA** por niveles bajos para el cauce principal especialmente en el trayecto entre Puerto Berrio y Barrancabermeja.

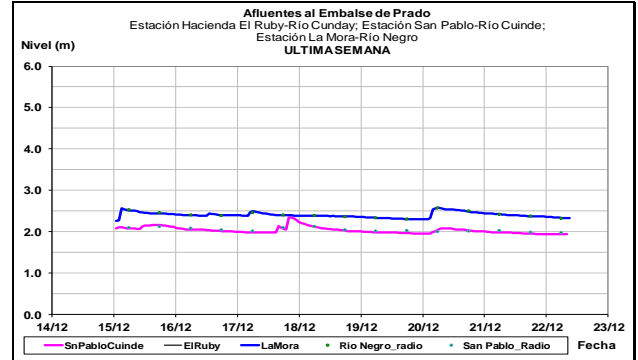
CUENCA ALTA

Para las próximas horas se espera estabilidad en el nivel de los ríos Guarapas (monitoreado en el municipio de Pitalito) y Páez (estación Paicol).

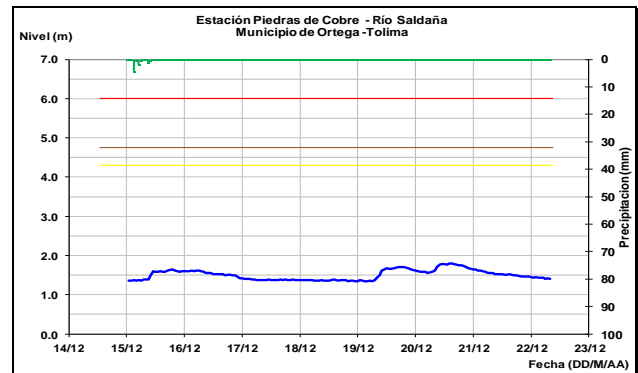
El río Yaguará monitoreado en la estación Hacienda Venecia presenta comportamiento estable en los niveles.



Para hoy se espera se mantenga el descenso en los niveles de los ríos tributarios al embalse de Prado como el Negro y Cuinde los cuales son monitoreados en las estaciones La Mora (municipio de Prado) y San Pablo (municipio de Villarrica), respectivamente.



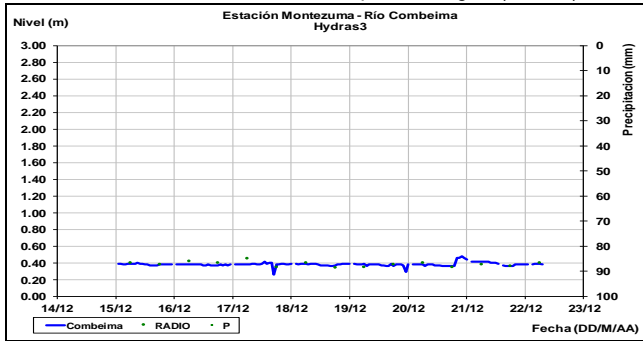
Para hoy se espera persista el descenso ligero en el nivel del río Saldaña el cual es monitoreado en la estación de Piedras de Cobre.



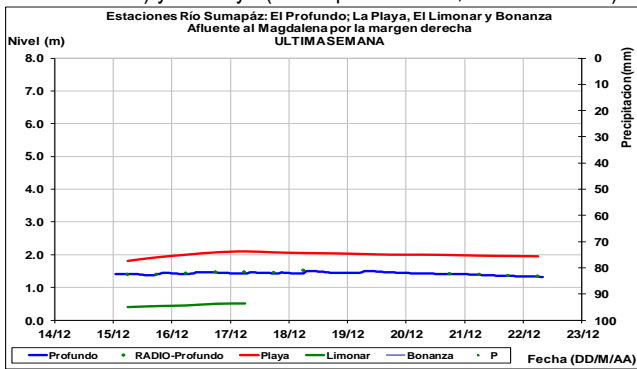
ALERTA AMARILLA: NIVEL ALTO EN EL EMBALSE DE BETANIA

De acuerdo con el comunicado del operador de Betania de hoy a las 6:00 a.m., se mantiene la alerta amarilla por niveles altos en el embalse de Betania, el nivel del embalse se encuentra en 560.67 m.s.n.m. que equivale a 95.54% del porcentaje del volumen útil. El operador sigue realizando monitoreo continuo en las estaciones y recomienda estar pendientes de nuevos comunicados que se emitan por la ocurrencia de incrementos en los caudales de ingreso, igualmente, informa que el embalse mantiene las compuertas del vertedero cerradas.

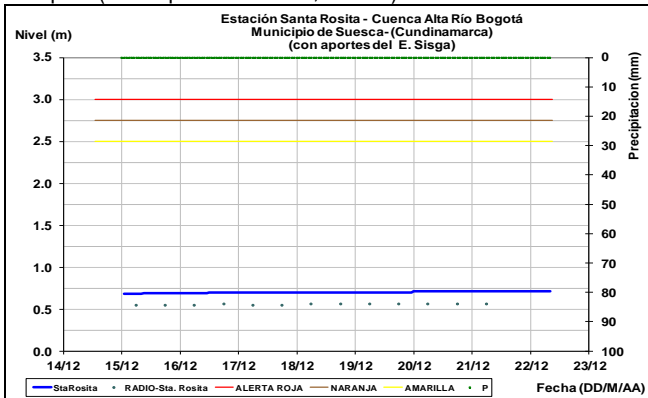
Se prevé estabilidad durante los próximos días para el nivel del río Combeima monitoreado en el municipio de Ibagué (Tolima).



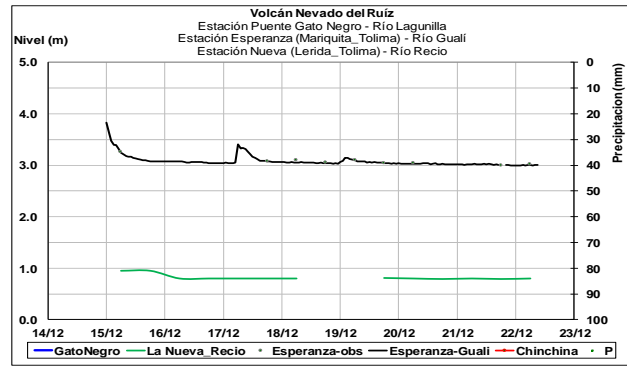
Comportamiento estable en los niveles del río Sumapáz, según los reportes de las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera, Cundinamarca) y La Playa (municipio de Pandi, Cundinamarca).



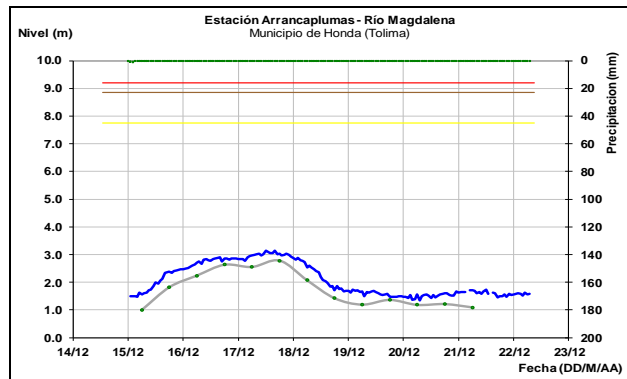
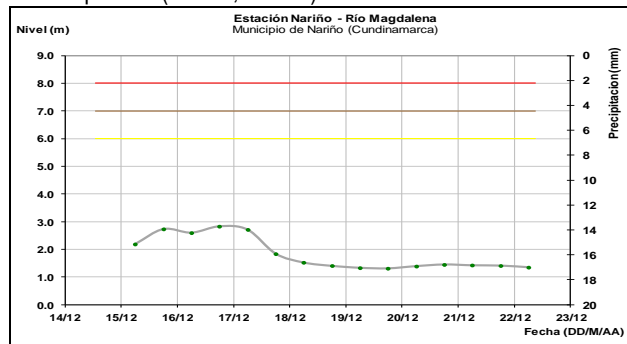
El nivel del río Bogotá se mantendrá estable durante los próximos días. La cuenca alta es monitoreada en la estación Santa Rosita (municipio de Suesca, Cundinamarca) y la baja en la estación La Campiña (municipio de Girardot, Tolima).



Se prevé estabilidad para los próximos días en el nivel del río Gualí, el cual es monitoreado en la estación La Esperanza, municipio de Mariquita (Tolima).

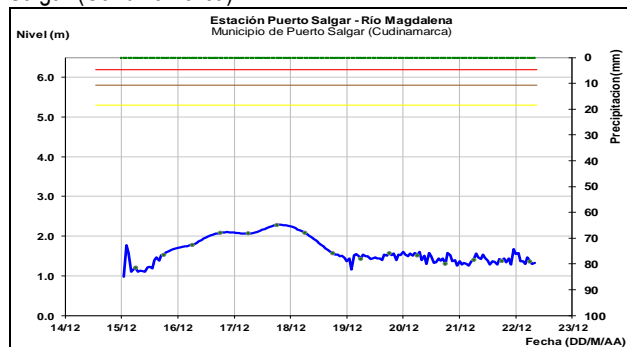


Se espera persista la estabilidad temporal para hoy en el cauce principal del Magdalena en el sector comprendido entre las estaciones Nariño (Municipio Nariño, Cundinamarca) y Arrancaplumas (Honda, Tolima).

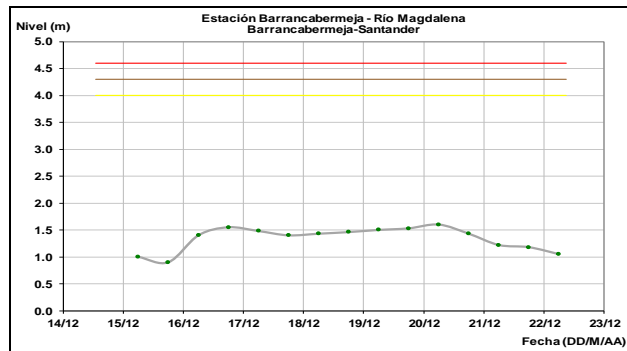
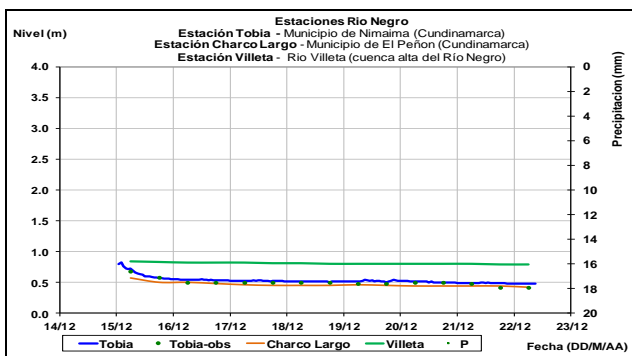
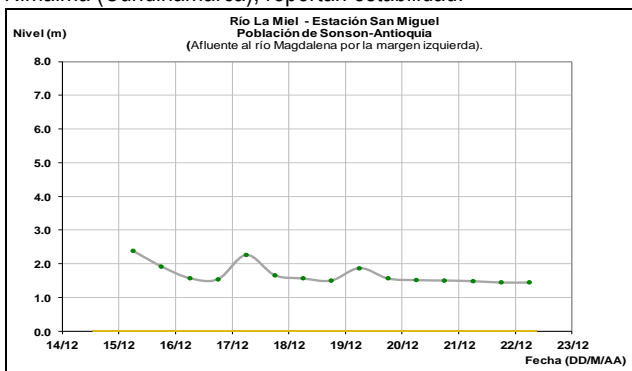


CUENCA MEDIA

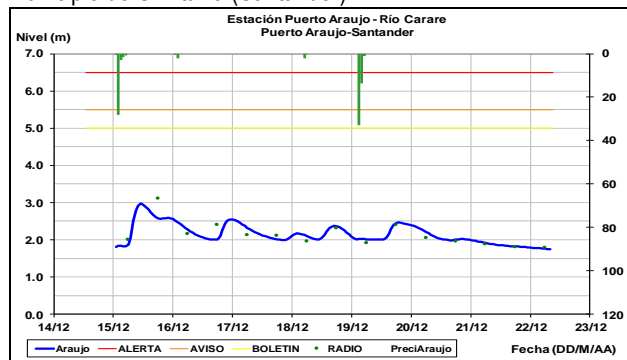
Similar comportamiento de estabilidad temporal se espera aguas abajo a la altura de los municipios de La Dorada (Caldas) y Puerto Salgar (Cundinamarca).



Los aportantes en esta parte de la cuenca como los ríos La Miel monitoreado a la altura de la estación San Miguel (municipio de Sonsón-Antioquia) y Negro monitoreado en el municipio de Nimaima (Cundinamarca), reportan estabilidad.

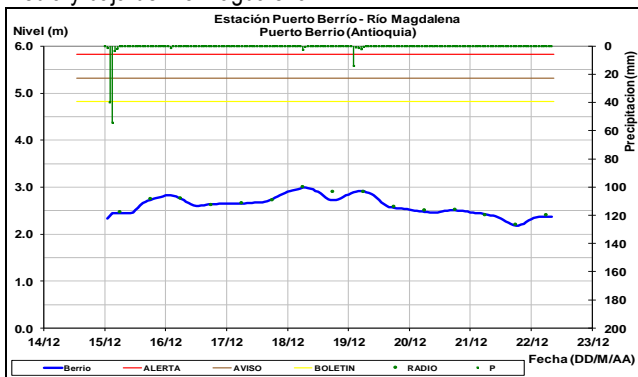


Se prevé que durante las próximas horas prevalezca el descenso del nivel del río Carare (afluente al río Magdalena en la cuenca media) el cual es monitoreado en la estación Puerto Araujo, municipio de Cimitarra (Santander).

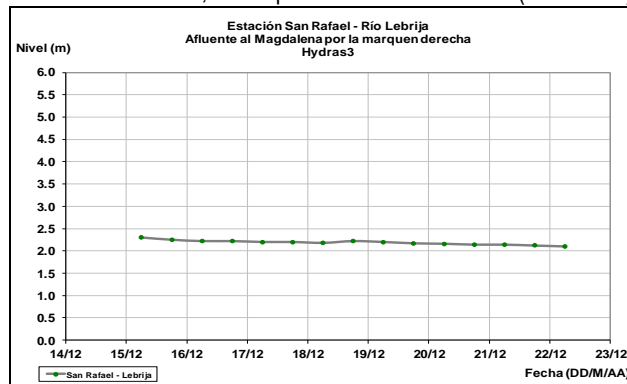


ALERTA AMARILLA: NIVELES BAJOS EN LA CUENCA MEDIA DEL RÍO MAGDALENA

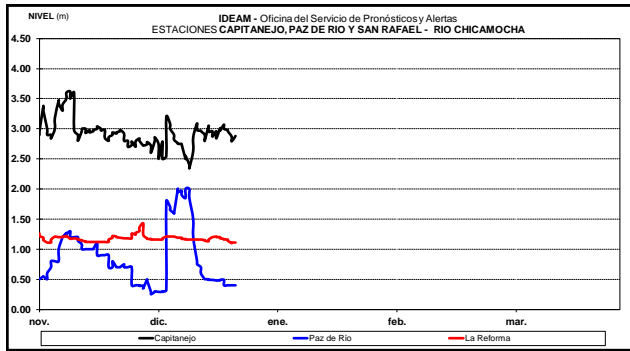
Dado que durante los últimos días se han disminuido considerablemente las lluvias sobre toda la región andina, los aportantes al Magdalena en todo su trayecto ya muestran una tendencia sostenida de descenso en los niveles lo cual se refleja en el cauce principal el cual se espera persista en descenso. Se destacan los niveles bajos en el trayecto entre Puerto Berrio (Antioquia) a Barrancabermeja (Santander) los cuales pueden estar ocasionando restricciones en la navegación para embarcaciones de gran calado en algunos sectores de la cuenca media y baja del río Magdalena.



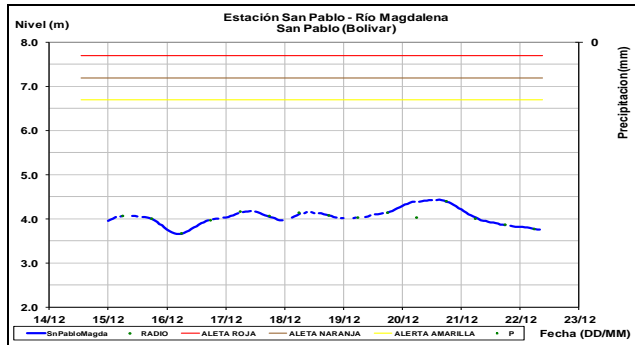
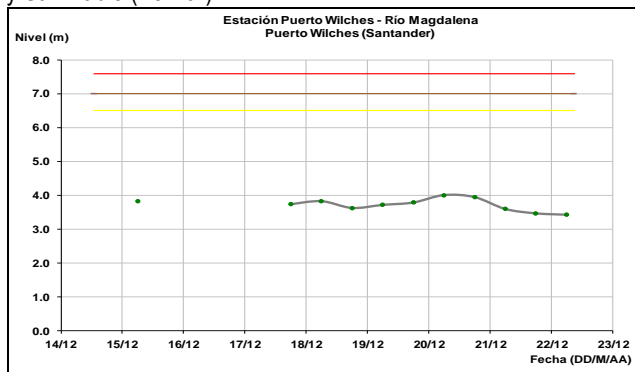
Comportamiento de descenso ligero mantendrá durante los próximos días el nivel del río Lebrija el cual es observado en la estación San Rafael, municipio de Sabana de Torres (Santander).



Similar comportamiento de descenso se prevé para el nivel del río Chicamocha, el cual es observado en las estaciones La Reforma y Paz del Río en Boyacá) y Capitanejo, en el departamento de Santander.

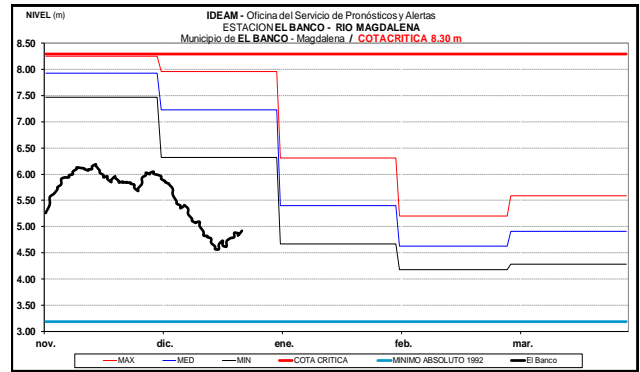
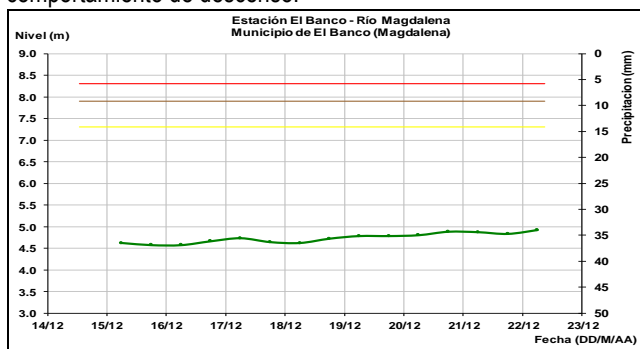


Durante las próximas horas prevalecerá el descenso del nivel del cauce principal del Magdalena con valores bajos entre el sector comprendido entre los municipios de Puerto Wilches (Santander) y San Pablo (Bolívar).

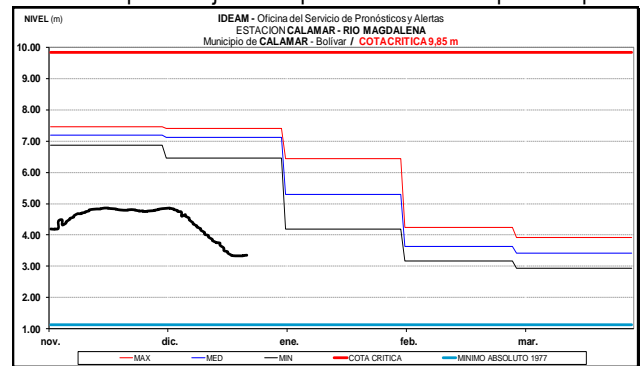


CUENCA BAJA

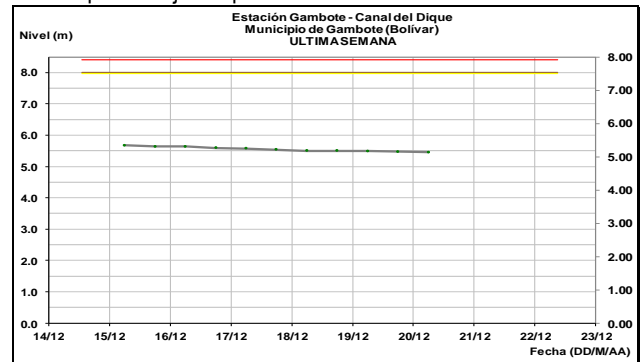
Estabilidad temporal se observa actualmente en el nivel del río Magdalena a la altura del municipio de El Banco (Magdalena), con valores inferiores al promedio de los mínimos históricos del mes de diciembre. Se espera que durante los próximos días el nivel retome comportamiento de descenso.



Aunque actualmente se presenta una estabilidad temporal en el nivel del río Magdalena en las estaciones Calamar (Bolívar) y San Pedrito (Suán, Atlántico), se prevé que durante los próximos días el nivel tienda a descender lentamente. Los valores se encuentran por debajo de los promedios mínimos para la época.



Se mantiene el descenso en el nivel del río Magdalena en el canal del Dique, a la altura del municipio de Gambote (Bolívar), con valores por debajo del promedio mínimo histórico del mes.



CUENCA DEL RÍO CAUCA

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

Se emite una **ALERTA AMARILLA** por niveles bajos para el cauce principal especialmente en la cuenca alta en los departamentos de Cauca, Valle del Cauca y Risaralda.

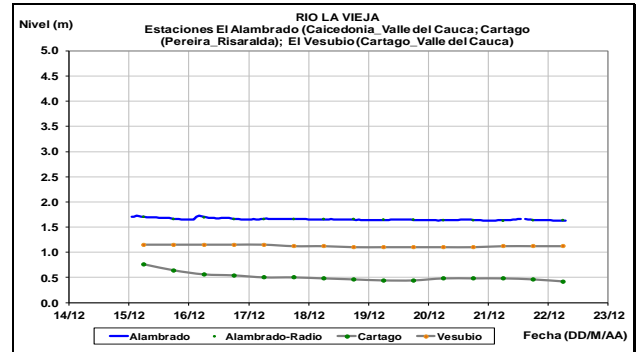
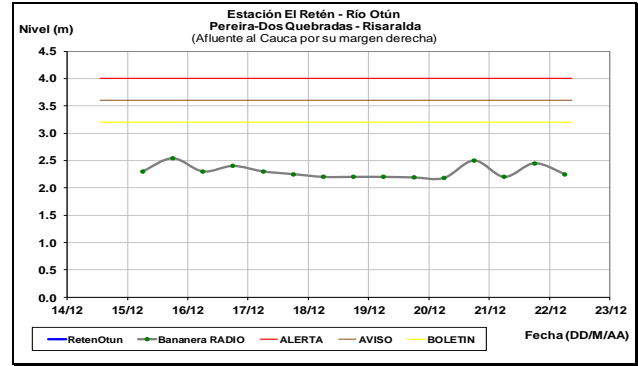
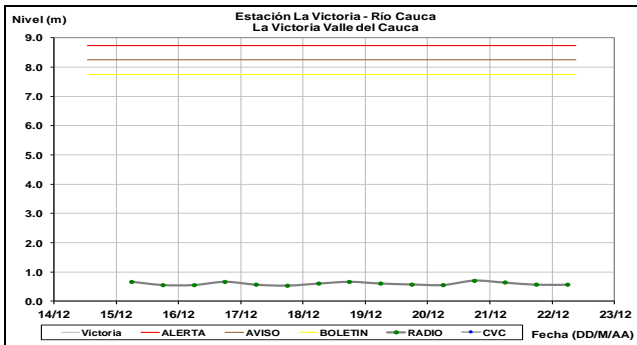
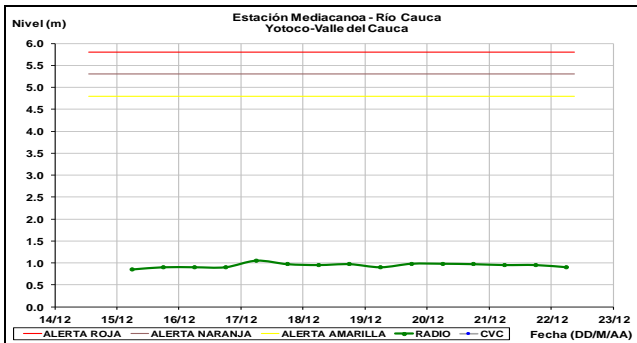
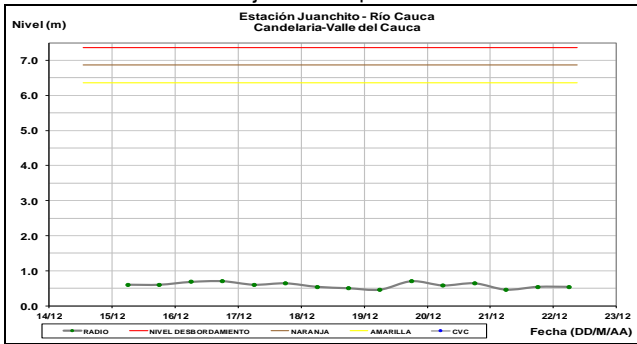
CUENCA ALTA

ALERTA AMARILLA: NIVELES BAJOS EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO CAUCA

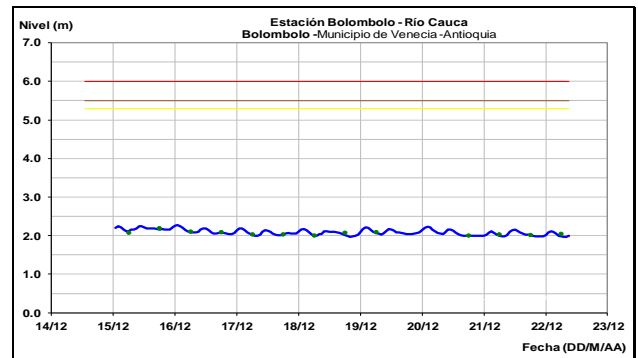
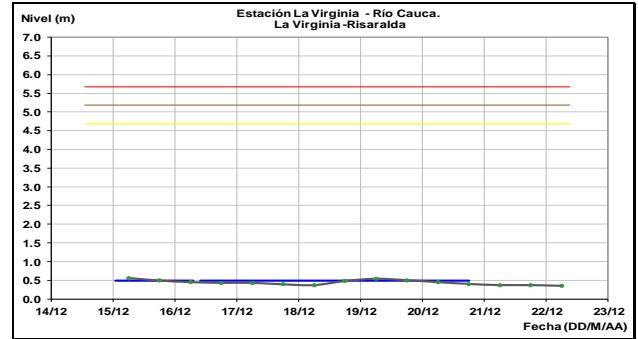
Se emite este nivel de alerta dado que como consecuencia de la reducción considerable de las intensidades de las lluvias sobre sectores de la cuenca del río Cauca, el cauce principal ya mantiene comportamiento sostenido de descenso con valores bajos. Se destaca el cauce a su paso por los departamentos de Cauca, Valle del Cauca y Risaralda.

Descenso lento se espera prevalezca durante las próximas horas en el nivel del cauce principal del río Cauca en las estaciones Juanchito (municipio de La Candelaria), Mediacanoa (municipio de Yotoco) y La Victoria.

Se destaca los valores bajos en los que se encuentra el nivel.



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

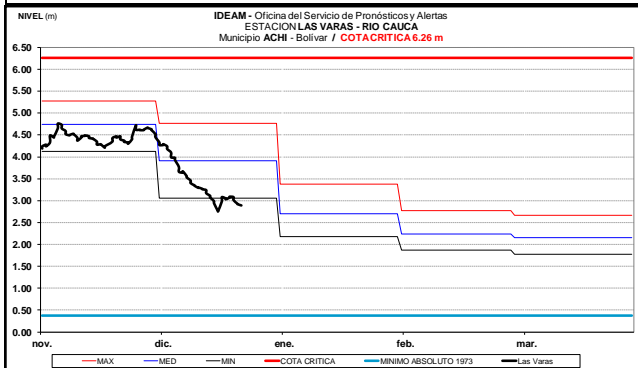
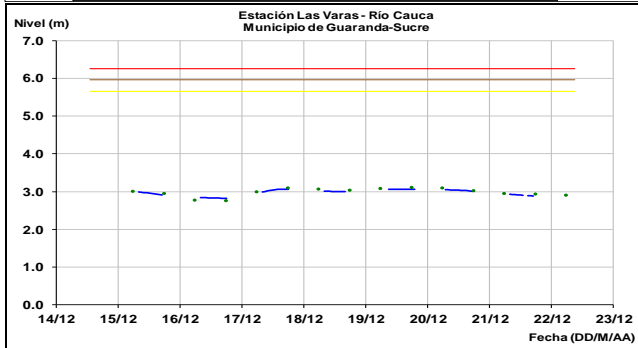
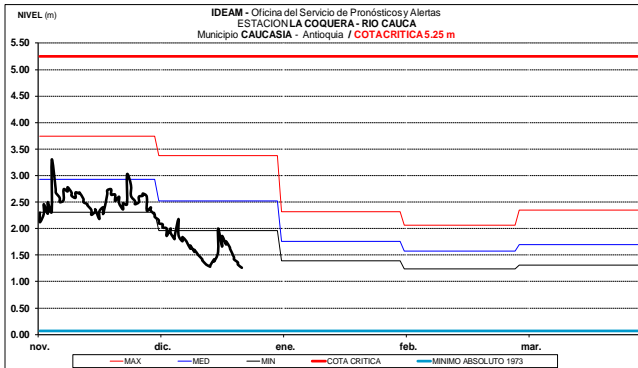
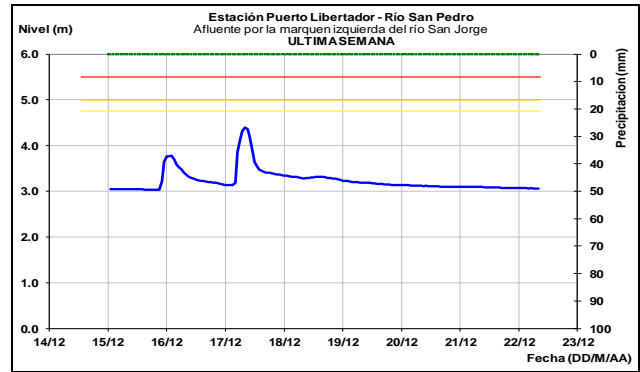
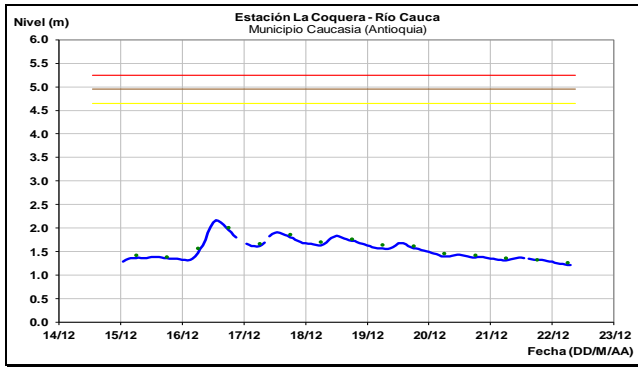


CUENCA MEDIA

Durante los próximos días no se prevén oscilaciones significativas en los niveles de los ríos aportantes al Cauca del eje cafetero como el Otún monitoreado en la estación El Retén (municipios de Dos Quebradas y Pereira, Risaralda) y La Vieja monitoreado en las estaciones El Alabrado (municipio de Caicedonia) y Cartago, (Valle del Cauca).

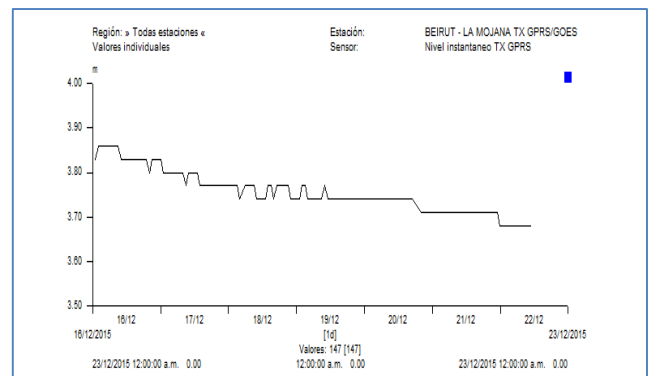
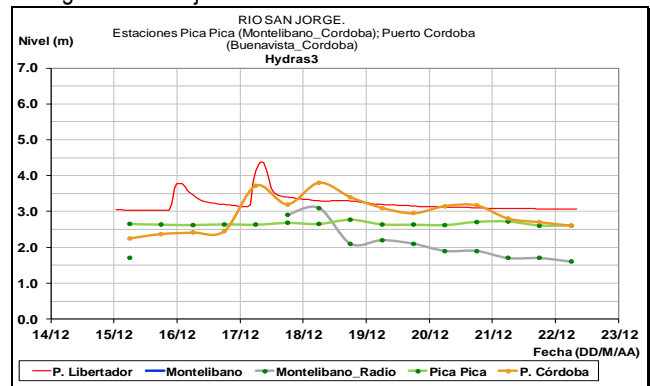
CUENCA BAJA

Se prevé persista el descenso lento durante las próximas horas para el nivel del cauce principal del río Cauca en los municipios de Caucasia (Antioquia) y Guaranda (Sucre). Los valores actuales son característicos de estados bajos.



Similar comportamiento de descenso se espera persista para hoy en el nivel del cauce principal del San Jorge el cual es monitoreado en las estaciones Pica Pica, Montelibano y Pto Córdoba.

No hay aportes importantes del río San Jorge al complejo de ciénagas de La Mojana.

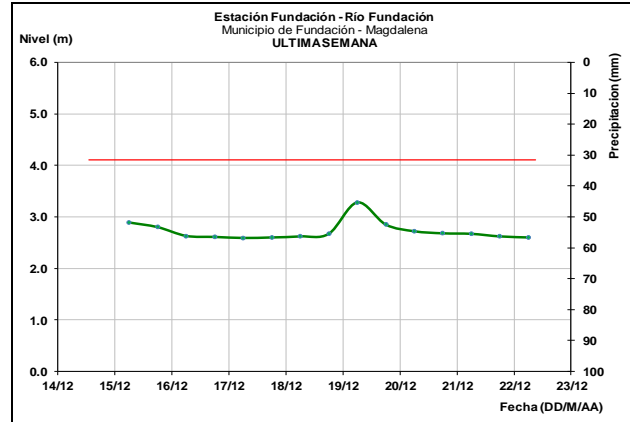
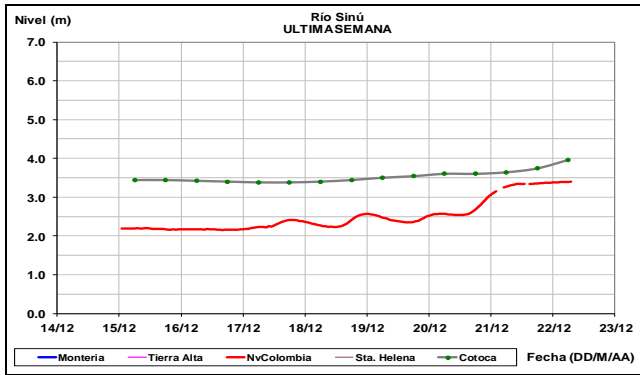


CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

Durante los próximos días se prevé persista el descenso lento en el nivel del río San Pedro (afuente del río San Jorge) a la altura de la estación Puerto Libertador.

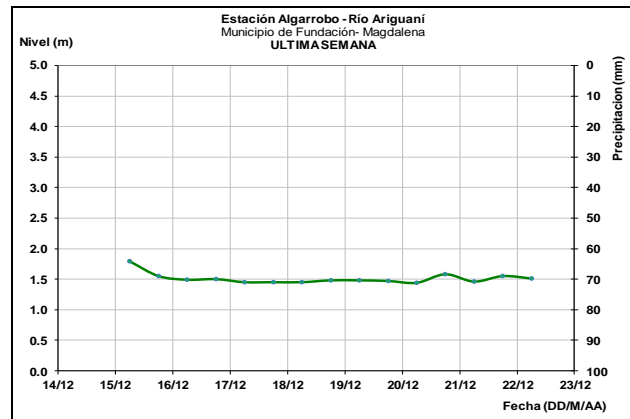
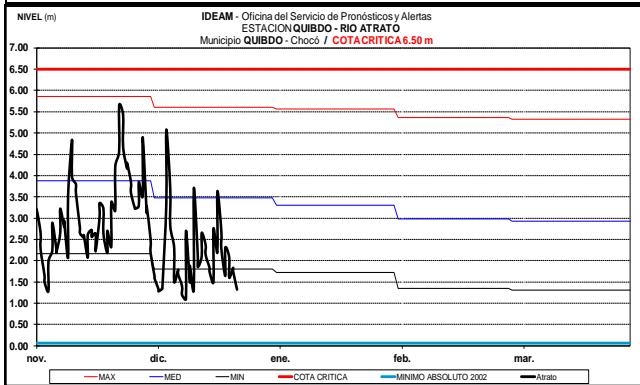
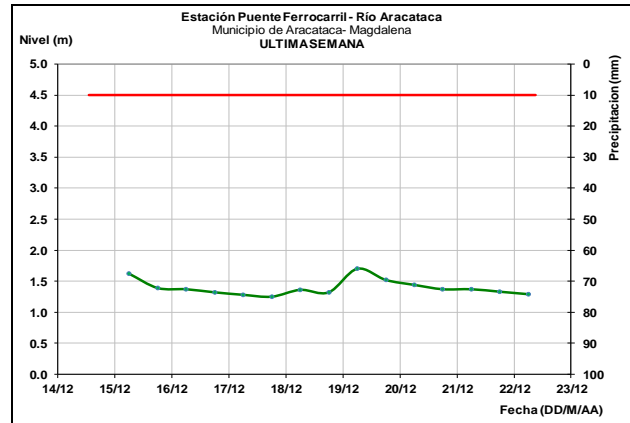
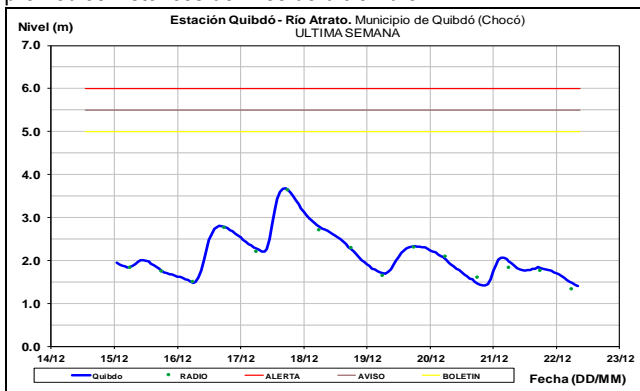
CUENCA DEL RÍO SINÚ

Ascenso en el nivel del río Sinú reportan actualmente las estaciones Nueva Colombia, Montería y Cotocá Abajo. En dichas estaciones el nivel se encuentra influenciado por la operación del embalse de Urrá.



CUENCA DEL RÍO ATRATO

Prevalecerán las oscilaciones ligeras para hoy en el nivel del río Atrato monitoreado en el municipio de Quibdó (Chocó). Los valores actuales son representativos de los estados bajos respecto a los promedios históricos del mes de diciembre.



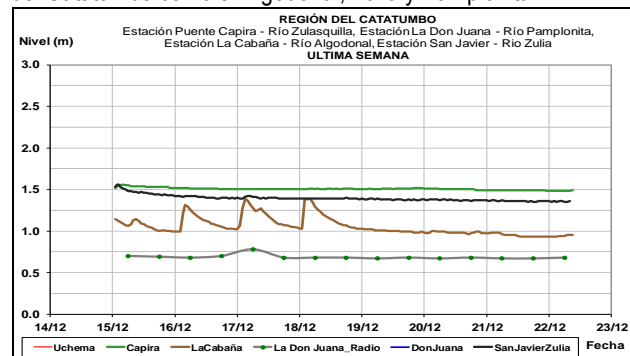
CUENCA DEL CATATUMBO

Estabilidad en los niveles se observa en los ríos de la vertiente del Catatumbo como el Algodonal, Zulia y Pamplonita.

OTRAS CUENCAS

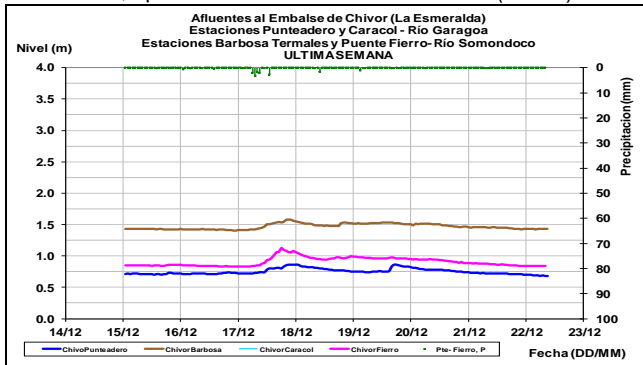
SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Se espera descenso ligero para para las próximas horas en los niveles de los ríos Aracataca, Tucurínca, Frío, Sevilla, Fundación y Ariguani.



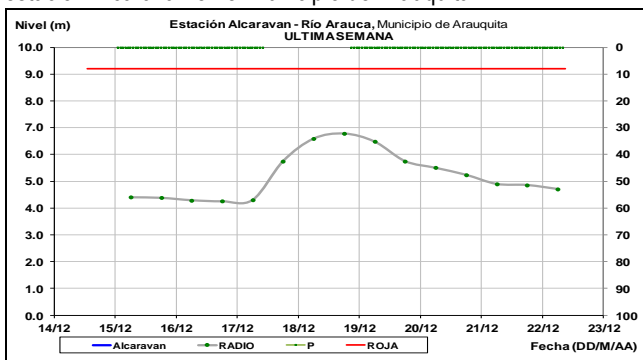
AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

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



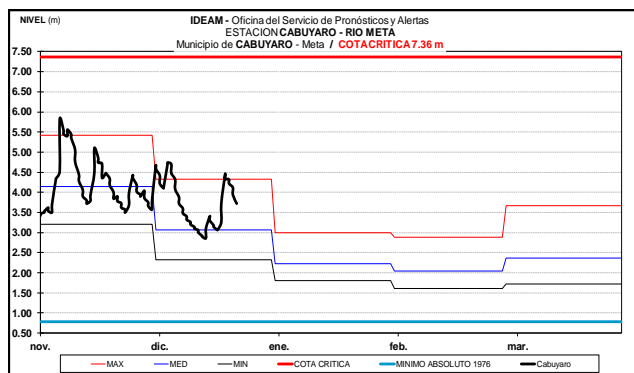
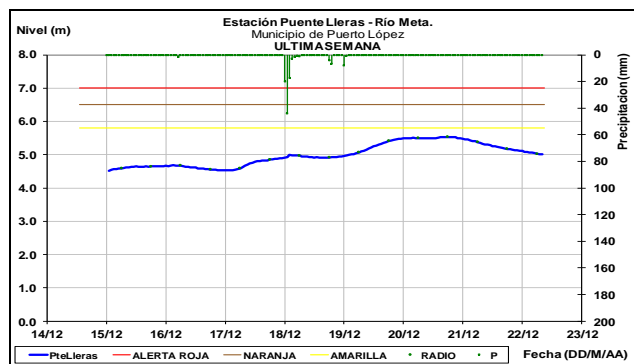
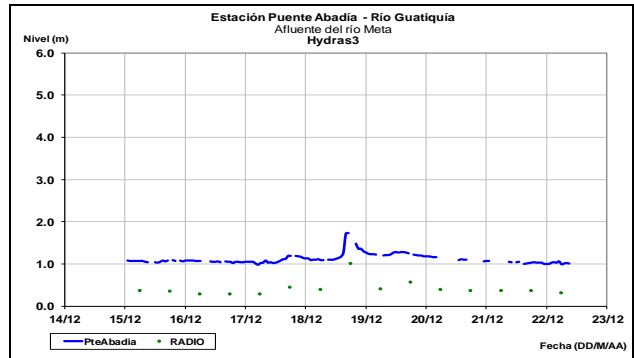
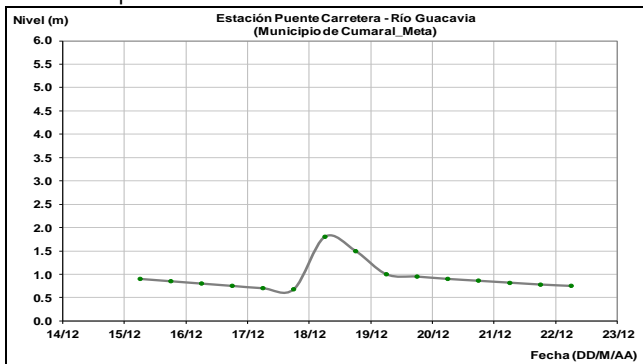
CUENCA DEL RÍO ARAUCA

Durante las próximas horas se espera continúe en descenso el cauce principal del río Arauca el cual es observado a la altura de la estación Alcaraván en el municipio de Arauquita.



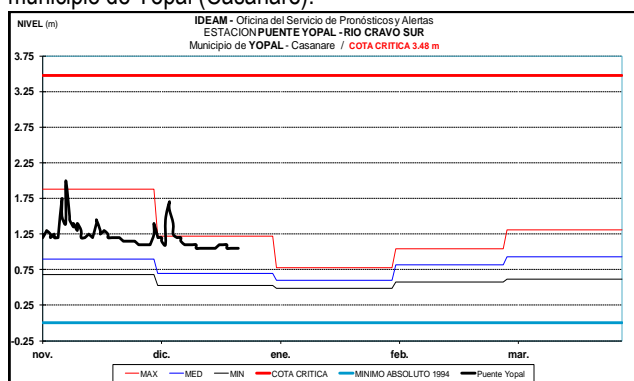
CUENCA DEL RÍO META

Dado que se ha observado durante los últimos dos días descenso sostenido en los niveles de los ríos aportantes a la cuenca del Meta ubicados en el piedemonte llanero como el Guacavía (Cumaral, Meta), Guatiquía (Villavicencio, Meta) y Humea (Medina, Cundinamarca), se prevé que el cauce principal del Meta a la altura de las estaciones Puente Lleras y Cabuyaro se mantenga durante las próximas horas en descenso lento.



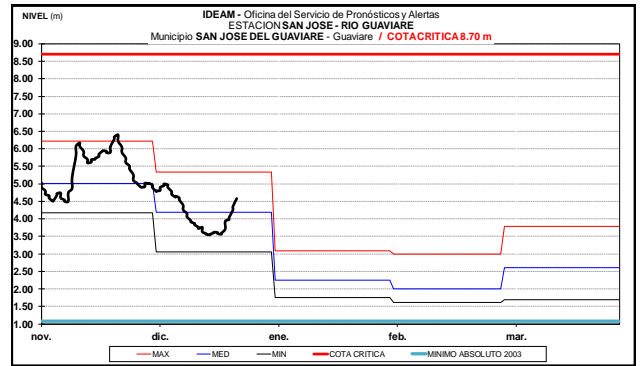
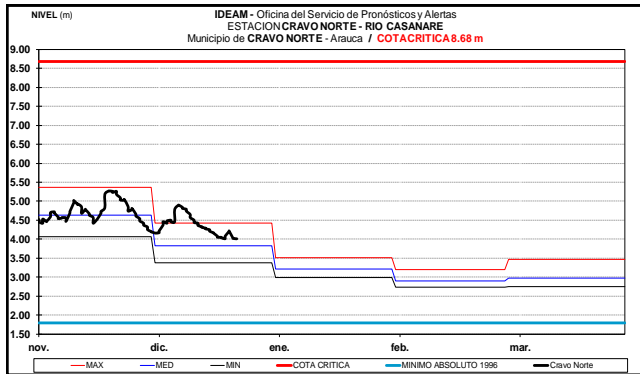
CUENCA DEL RÍO CRAVO SUR

Se prevé descenso durante las próximas horas para el nivel del río Cravo Sur el cual es monitoreado en la estación Puente Yopal, municipio de Yopal (Casanare).



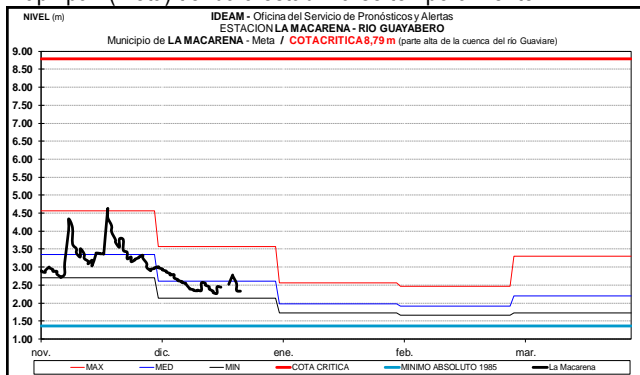
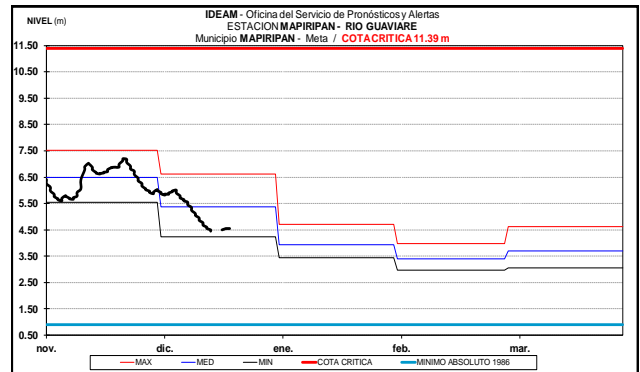
CUENCA DEL RÍO CASANARE

Se espera prevalezca el descenso en el nivel del río Casanare durante las próximas horas a la altura del municipio de Cravo Norte (Arauca).



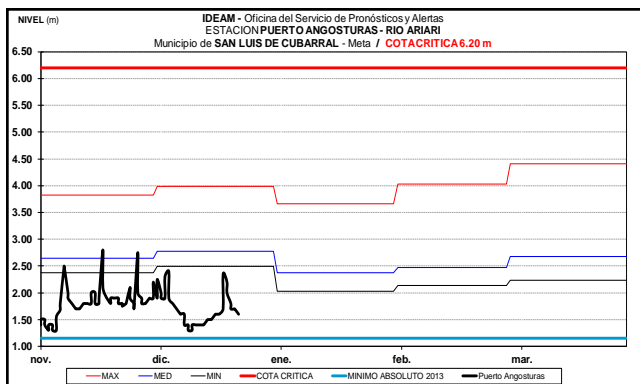
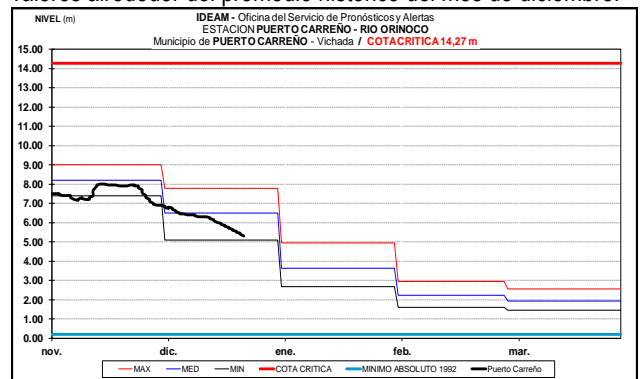
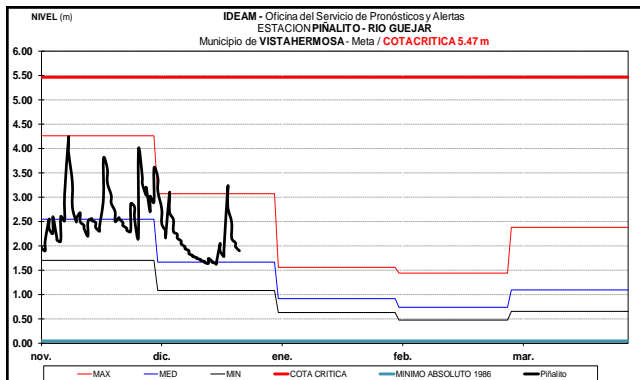
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

Dado que los afluentes de la parte alta del río Guaviare ubicados en sectores del piedemonte llanero (Guayabero, Güejar y Ariari) han presentado descenso, se prevé que el nivel del cauce principal monitoreado en los municipios de San José de Guaviare y Mapiripán (Meta) tienda a estabilizarse temporalmente.



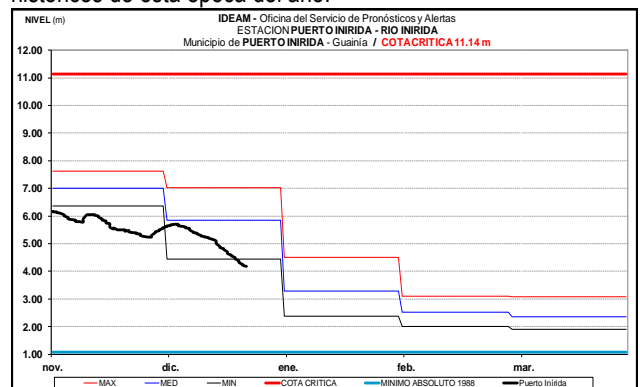
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

El río Orinoco monitoreado a la altura de la estación Puerto Carreño (Vichada), registra leve descenso en los niveles con valores alrededor del promedio histórico del mes de diciembre.



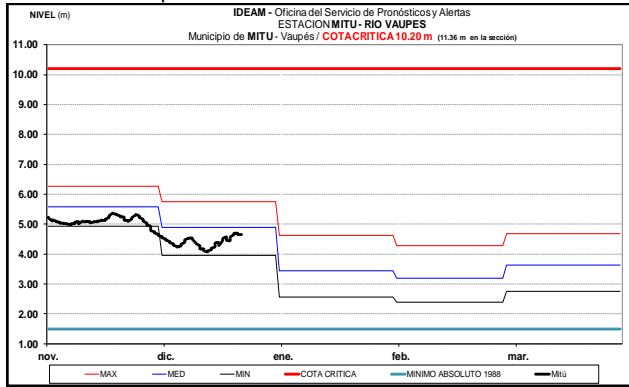
CUENCA DEL RIO INIRIDA (CUENCA BAJA)

Leve descenso en el nivel del río Inírida a la altura del municipio de Puerto Inírida, con valores alrededor de los promedios históricos de esta época del año.



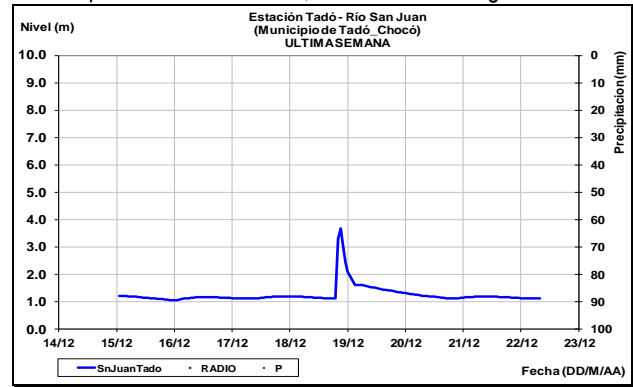
RÍO VAUPÉS

El río Vaupés en la estación Mitú tiende a estabilizarse temporalmente con valores cercanos al promedio histórico mensual de la época.



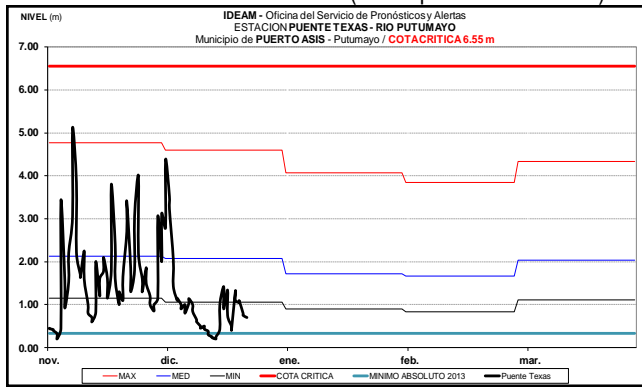
RIO SAN JUAN

Aunque no se descartan oscilaciones para hoy en el nivel del río San Juan el cual es monitoreado a la altura de la estación Tadó en el departamento del Chocó, estas no serían significativas.



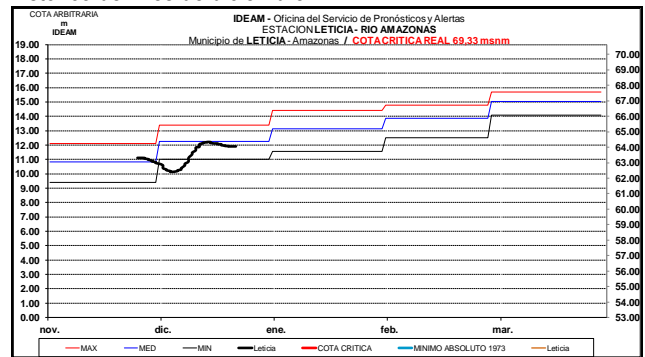
RÍO PUTUMAYO

Durante las próximas horas no se prevén oscilaciones en el nivel del río Putumayo en la cuenca alta la cual es monitoreada a la altura de la estación Puente Texas (municipio de Puerto Asís).



RIO AMAZONAS

El nivel del río Amazonas a la altura de Leticia se encuentra temporalmente estabilizado con valores cercanos al promedio histórico del mes de diciembre.



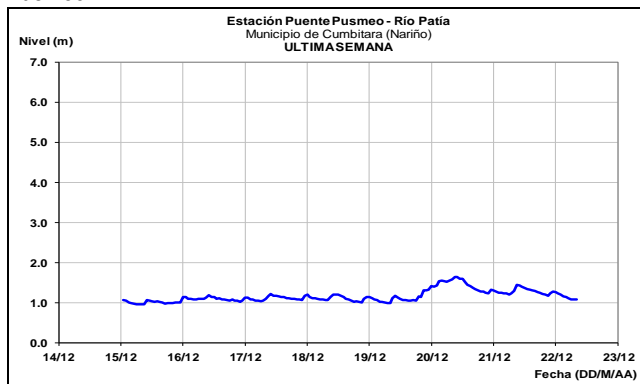
RÍO MIRA

Se espera persistan las oscilaciones en el nivel del río Mira a la altura de la estación de la estación de San Juan en el municipio de Tumaco con valores cercanos al promedio histórico mensual de la época.



RÍO PATÍA

Para hoy no se prevén oscilaciones en el nivel del río Patía a la altura del municipio de Cumbitara (Nariño), estación Puente Pusmeo.



ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN Advierte a los sistemas de prevención y atención de desastres sobre la amenaza que puede ocasionar un fenómeno con efectos adversos sobre la población, el cual requiere la atención inmediata por parte de la población y de los cuerpos de atención y socorro. Se emite una alerta sólo cuando la identificación de un evento extraordinario indique la probabilidad de amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno implique la movilización de personas y equipos, interrumpiendo el normal desarrollo de sus actividades cotidianas.

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

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, reportados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, y por lo general no está encaminado a alertar sino a informar.

CONDICIONES NORMALES La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

Director General
OMAR FRANCO TORRES

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
CHRISTIAN EUSCATEGUI

Hidrólogo de turno:
CLAUDIA YANETH CONTRERAS TRUJILLO

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