



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 325

Bogotá D.C., sábado 21 de noviembre de 2015
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:

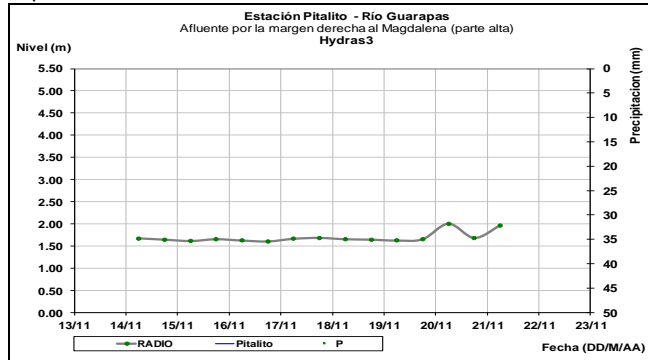
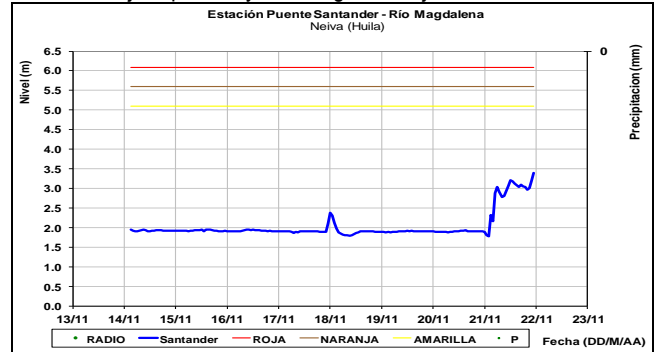
CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

Se prevé ascenso para el cauce principal tanto de la cuenca alta como de la media. La cuenca baja prevalecerá temporalmente estable.

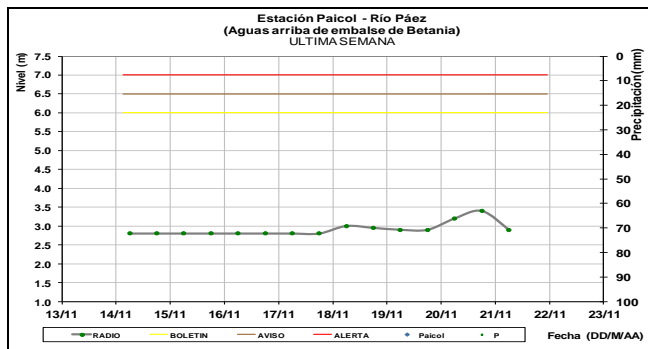
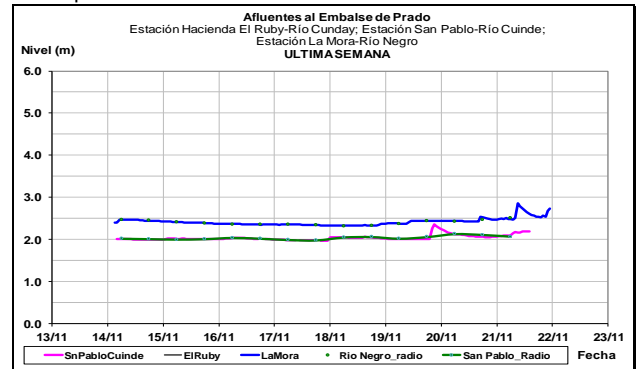
CUENCA ALTA

Se prevén persistan para las próximas horas oscilaciones en los niveles de los ríos Guarapas (monitoreado en el municipio de Pitalito) y Páez (monitoreado en la estación Paicol), en el departamento del Huila.

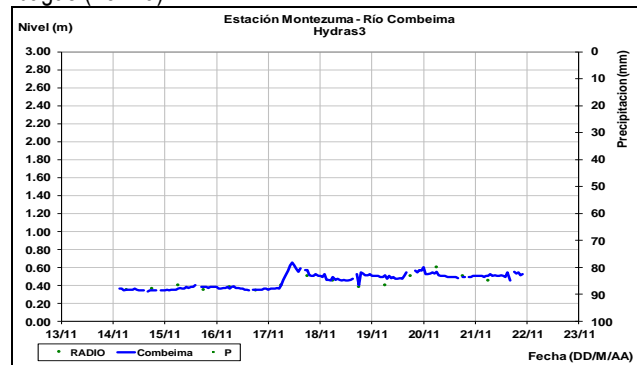
Huila), influenciado por la operación del embalse de Betania el cual se reflejará para hoy hacia aguas abajo.



Niveles estables en los aportantes al embalse de Prado dentro de los cuales está el río Negro y Cuinde los cuales son monitoreados en la estaciones La Mora, municipio de Prado, y San Pablo municipio de Villarrica.



Similar comportamiento de oscilaciones ligeras se espera en los niveles del Combeima el cual es observado en el municipio de Ibagué (Tolima).



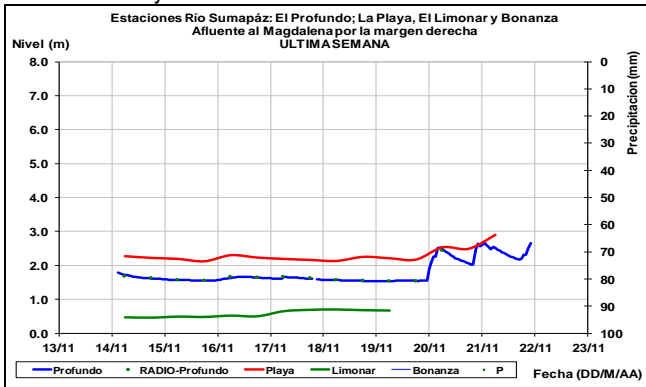
ALERTA AMARILLA: INCREMENTO EN LOS NIVELES DEL EMBALSE DE BETANIA

De acuerdo con el comunicado de EMGESA de las 06:00 a.m. de hoy 21 de noviembre se mantiene la alerta amarilla por incremento en los niveles del embalse de Betania. Según el reporte el nivel del embalse se encuentra en 560,21 msnm que equivale a 91,77% del porcentaje del volumen útil. El operador recomienda estar alerta a nuevos comunicados ante incrementos en los caudales de ingreso, igualmente informa que como medida preventiva el embalse mantiene las compuertas del vertedero cerradas.

Se presenta actualmente un incremento en el nivel del río Magdalena a la altura de la estación Puente Santander (Neiva,

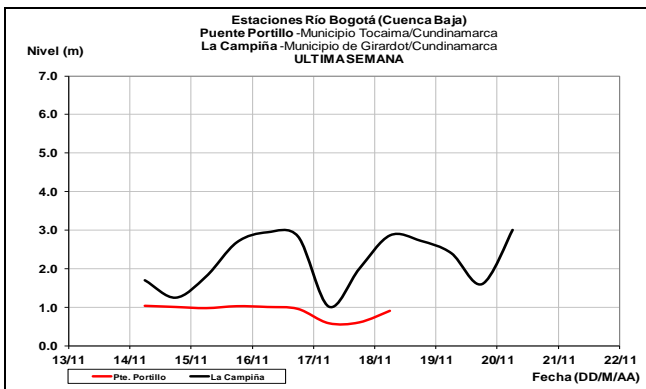
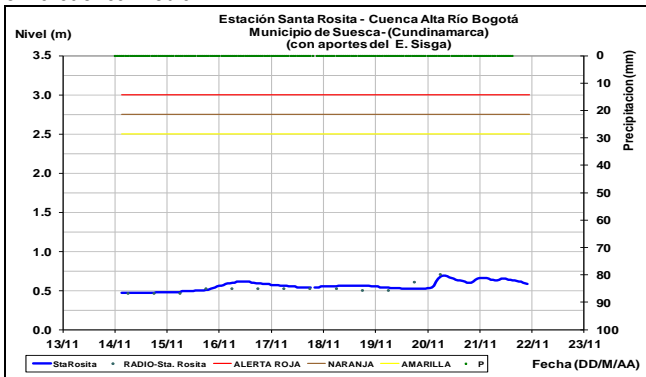
Dado que los modelos de pronóstico del estado del tiempo no descartan lluvias para hoy sobre sectores del departamento de Cundinamarca, es probable que para las próximas horas

continúen las oscilaciones en el nivel del río Sumapáz al cual se le hace seguimiento en tanto en la parte alta de la cuenca (estación El Profundo, municipio de Cabrera como en la cuenca media estación La Playa.

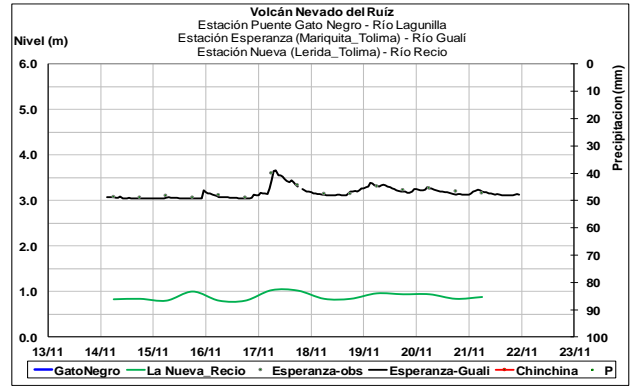


Se prevé persistan para la noche de hoy las oscilaciones de carácter ligero en el nivel del río Bogotá para la cuenca alta la cual es observada en el municipio de Suesca-Cundinamarca en la estación Santa Rosita.

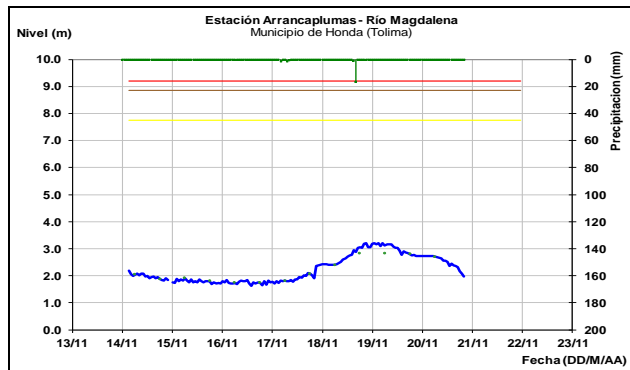
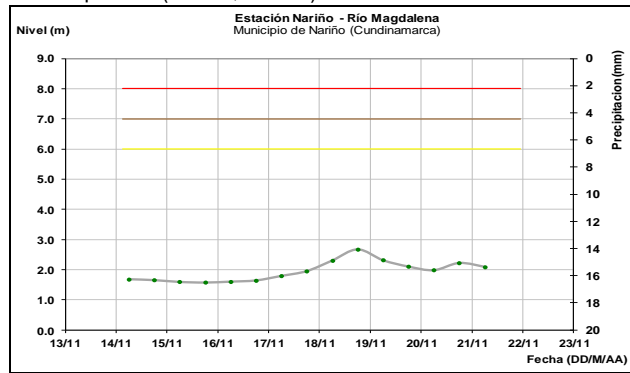
La cuenca baja mantendrá ascenso dado el tránsito de las ondas de crecida que se han originado por las lluvias moderadas de carácter recurrente que se han presentado durante los últimos días en la cuenca media.



Se esperan durante las próximas horas oscilaciones de carácter ligero para el nivel del río Gualí el cual es monitoreado en la estación Esperanza, municipio de Mariquita-Tolima.

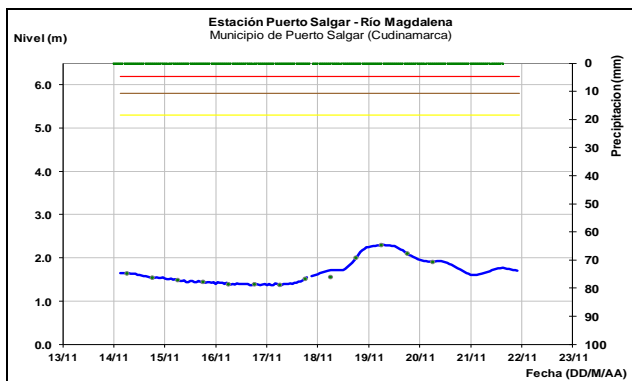


Para la noche de hoy se espera ascenso sostenido ligero en los niveles del río Magdalena en el sector comprendido entre las estaciones Nariño (Municipio Nariño, Cundinamarca) y Arrancaplumas (Honda, Tolima).

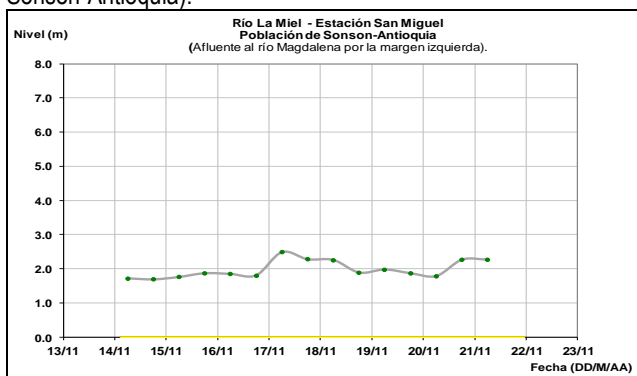


CUENCA MEDIA

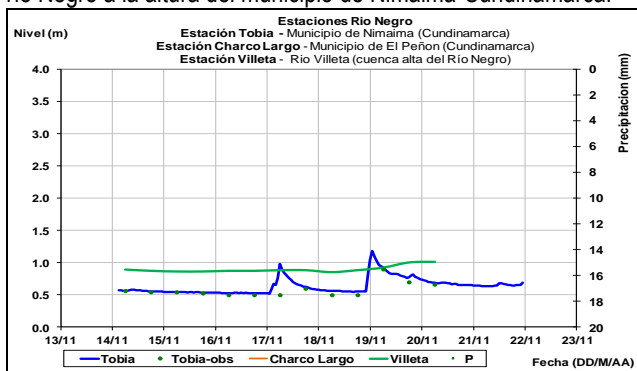
Se prevé que se inicie un ligero ascenso en el nivel del cauce principal del río Magdalena, a la altura de los municipios de La Dorada (Caldas) y Puerto Salgar (Cundinamarca), donde los valores se encuentran en estados bajos para la época.



El nivel del río La Miel continúa sin presentar oscilaciones significativas a la altura de la estación San Miguel (municipio de Sonsón-Antioquia).

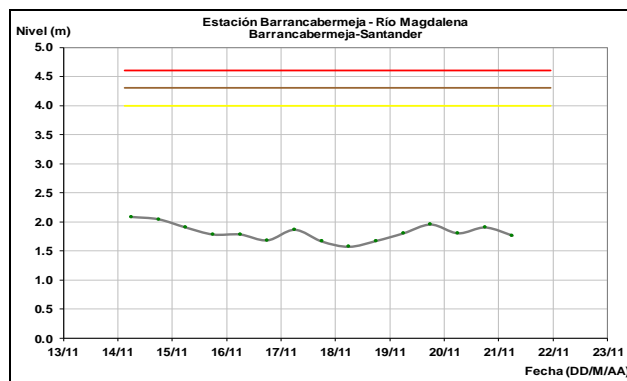
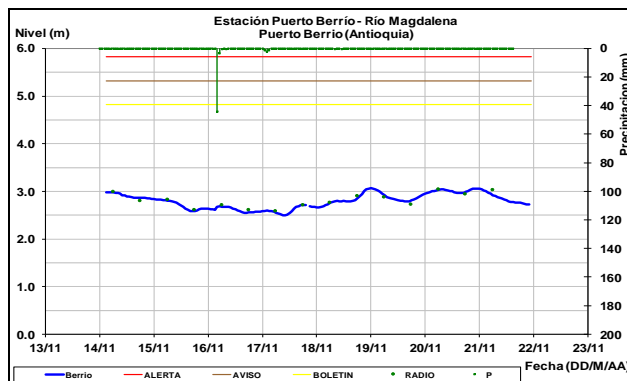


Se prevén oscilaciones de carácter ligero para hoy en el nivel del río Negro a la altura del municipio de Nimaima-Cundinamarca.

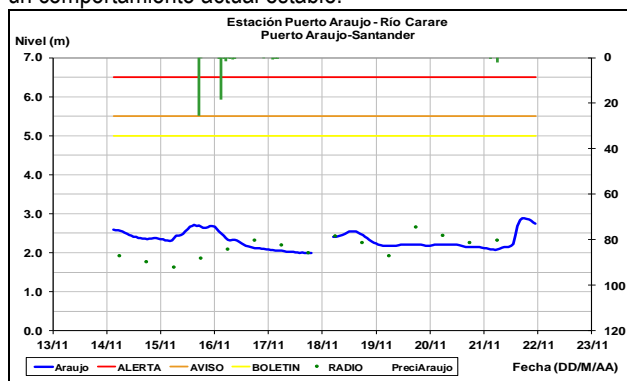


Se prevé durante las próximas horas una condición estable temporal en el nivel del río Magdalena a la altura de Puerto Berrío (Antioquia) y Barrancabermeja (Santander) para después presentar un ligero ascenso de acuerdo con el viaje de la onda de crecida que viene desde aguas arriba.

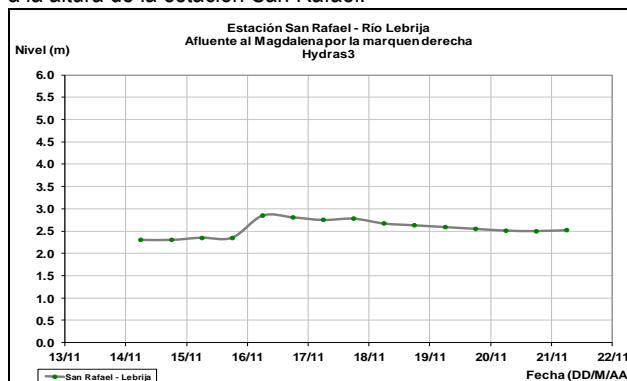
Los valores actuales de los niveles en dichas estaciones se encuentran alrededor de los promedios mínimos históricos mensuales de noviembre.



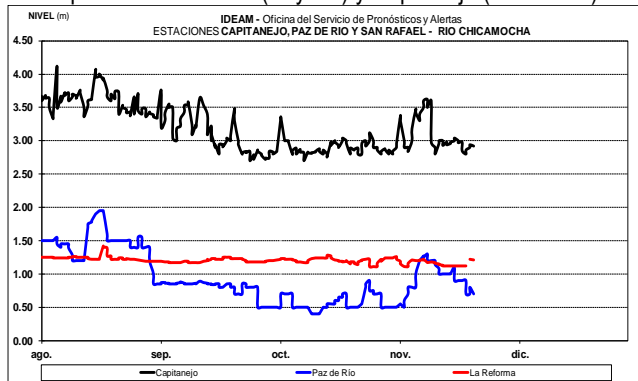
No se espera cambio significativo en el nivel del río Carare (afluente al río Magdalena en su cuenca media) el cual es monitoreado a la altura de la estación Puerto Araujo y presenta un comportamiento actual estable.



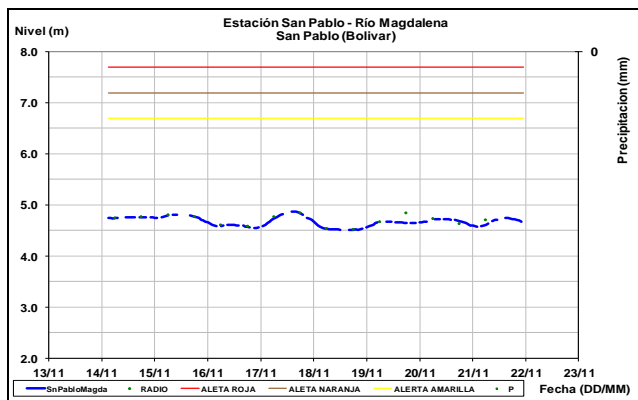
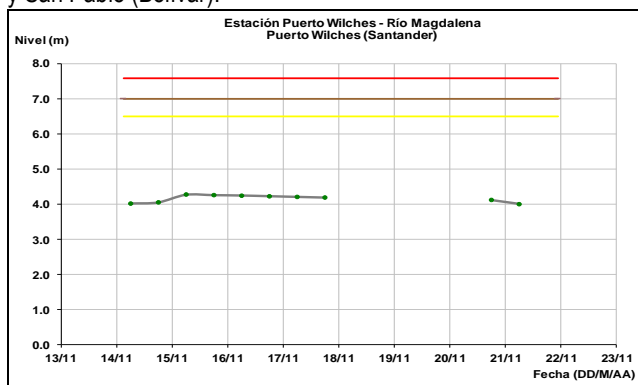
Aunque no se descartan oscilaciones en el nivel del río Lebrija para hoy, estas tendrían carácter ligero. El nivel es monitoreado a la altura de la estación San Rafael.



Es probable que para hoy se presenten oscilaciones ligeras en el nivel del río Chicamocha el cual es observado a la altura de los municipios de Paz de Río (Boyacá) y Capitanejo (Santander).

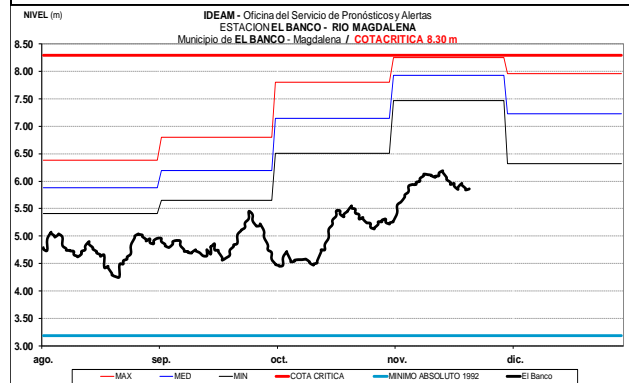
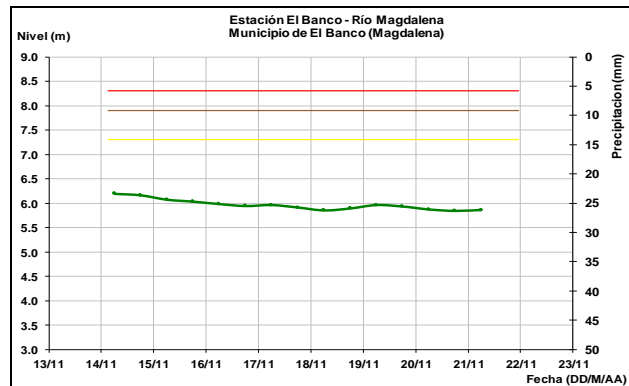


Se mantiene estable el nivel del río Magdalena, en el tramo comprendido entre los municipios de Puerto Wilches (Santander) y San Pablo (Bolívar).

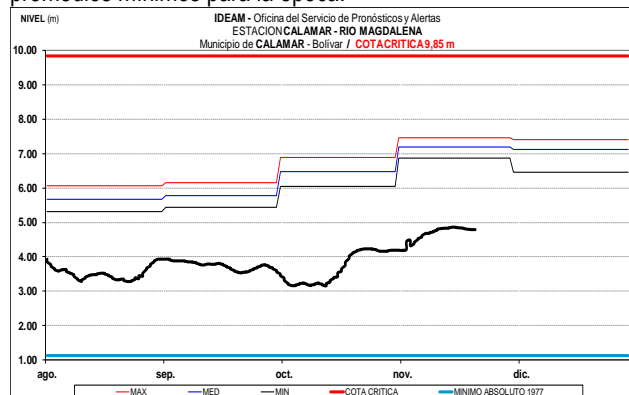


CUENCA BAJA

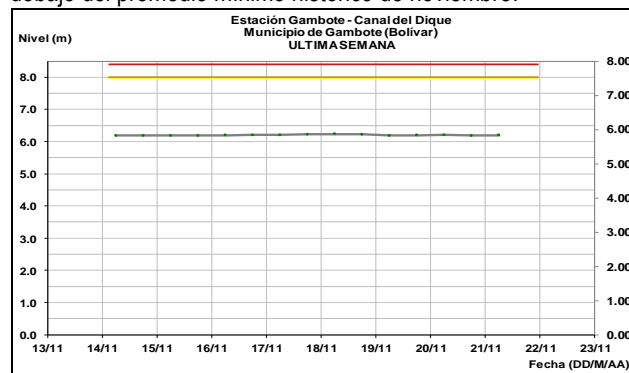
Estabilidad temporal reporta el nivel del río Magdalena a la altura del municipio de El Banco (Magdalena), con valores por debajo de los promedios mínimos históricos de noviembre.



Hacia aguas abajo el Magdalena mantiene una condición similar de estabilidad en los niveles según los registros de las estaciones Calamar (Bolívar) y San Pedrito (Suán, Atlántico). Los valores actuales se encuentran aún por debajo de los promedios mínimos para la época.



Comportamiento estable del Magdalena en el canal del Dique a la altura del municipio de Gambote (Bolívar) y con valores por debajo del promedio mínimo histórico de noviembre.



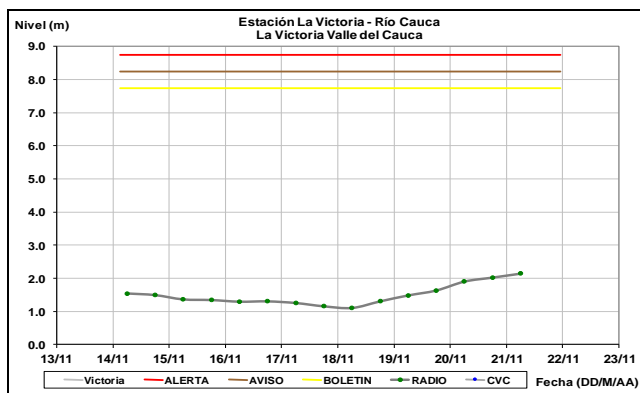
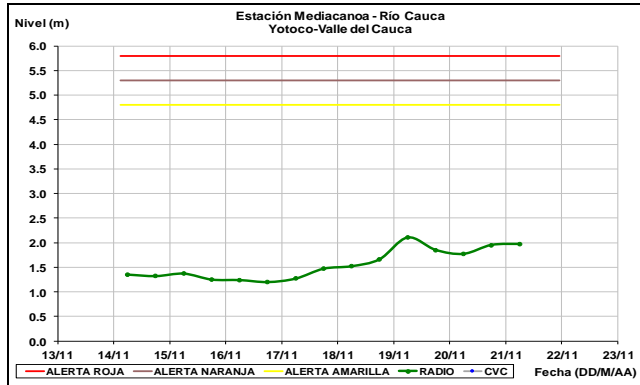
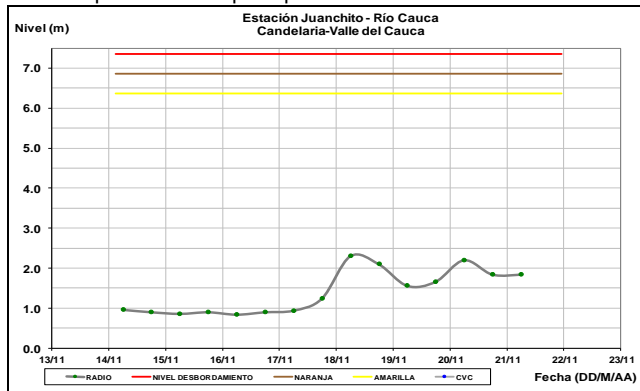
CUENCA DEL RÍO CAUCA

En general se prevé ascenso para el cauce principal de toda la cuenca. Los niveles especialmente de la cuenca alta se mantienen con valores dentro del rango de medios a bajos respecto a los históricos del mes de noviembre.

CUENCA ALTA

Se mantendrá en ascenso el cauce principal del Cauca a la altura de las estaciones Juanchito (municipio de Candelaria), Mediacaño (municipio de Yotoco) y La Victoria.

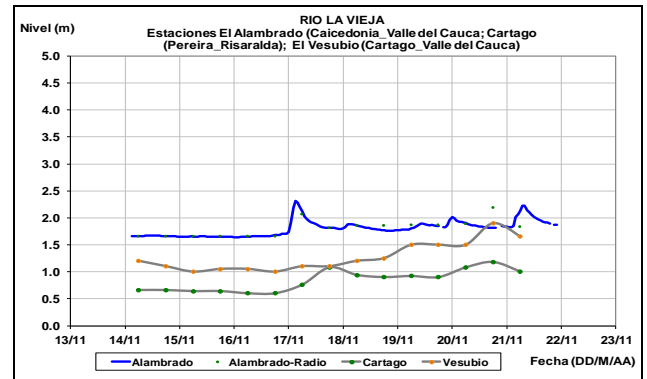
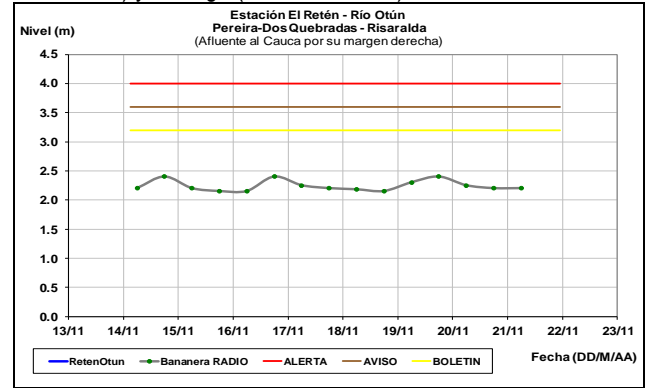
Se destaca que los modelos del estado del tiempo prevén lluvias moderadas para hoy y para mañana en la cuenca alta las cuales podrían generar crecientes súbitas en aportantes de este sector como el río Palo y las cuales a su vez generará persistencia de ascenso para el cauce principal del Cauca.



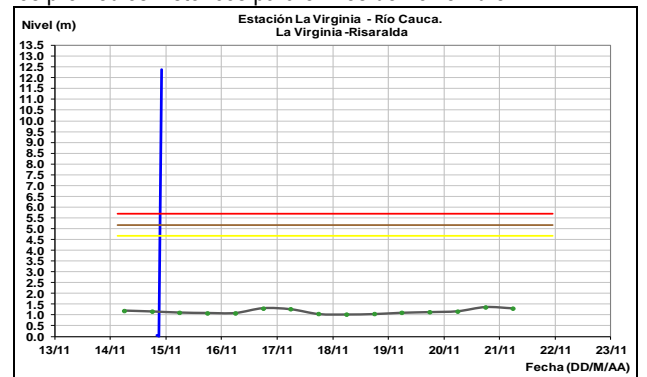
CUENCA MEDIA

Dado que los modelos de pronóstico del estado del tiempo prevén persistencia de las lluvias sobre sectores del eje cafetero, es probable que se presenten incrementos súbitos en los niveles de los ríos aportantes al Cauca de este sector como el Otún y La Vieja.

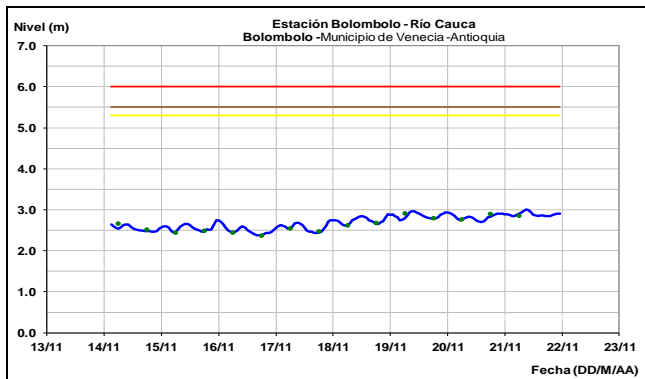
El Otún es monitoreado en la estación El Retén (municipios de Dos Quebradas y Pereira, Risaralda) en tanto que La Vieja es monitoreado en las estaciones El Alabrado (municipio de Caicedonia) y Cartago (Valle del Cauca).



Niveles estables a la altura del municipio La Virginia (Risaralda), donde los valores han permanecido en estados bajos respecto a los promedios históricos para el mes de noviembre.

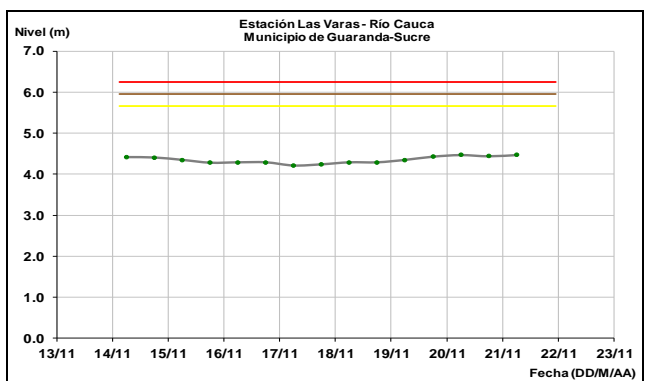
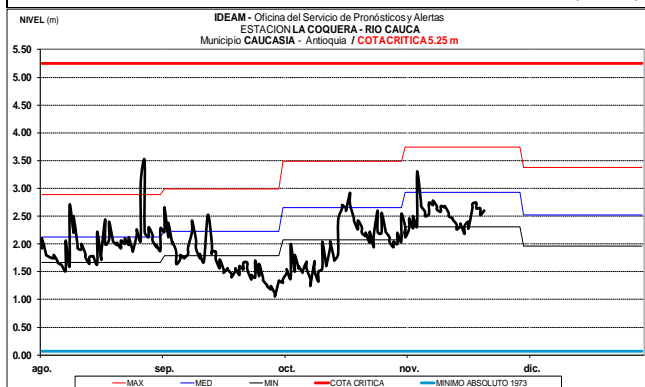
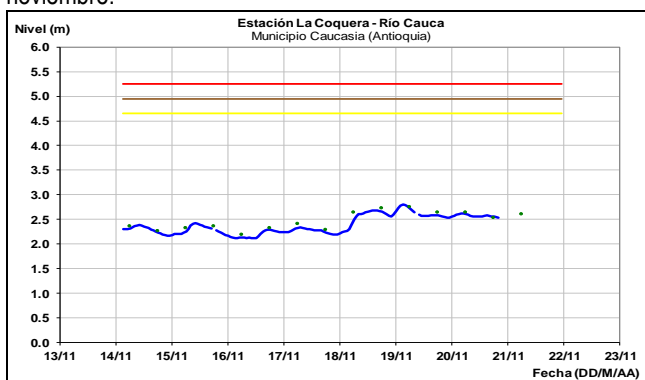


Se mantendrán las fluctuaciones leves con tendencia de ascenso para el cauce principal del río Cauca en la estación Bolombolo (municipio de Venecia, Antioquia).



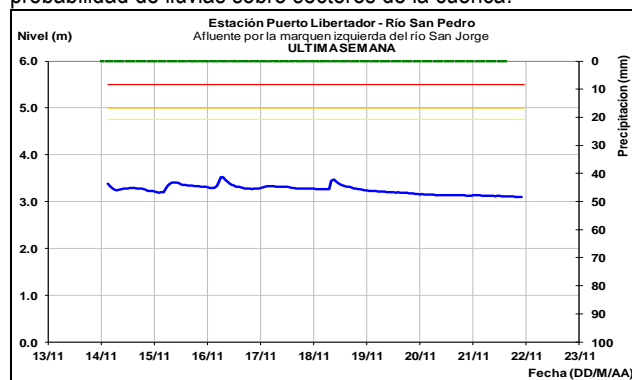
CUENCA BAJA

Similar comportamiento de ascenso ligero se espera aguas abajo para el cauce principal del Cauca en los municipios de Caucasia (Antioquia) y Guaranda (Sucre) en donde los valores se encuentran por debajo de los promedios históricos mensuales de noviembre.

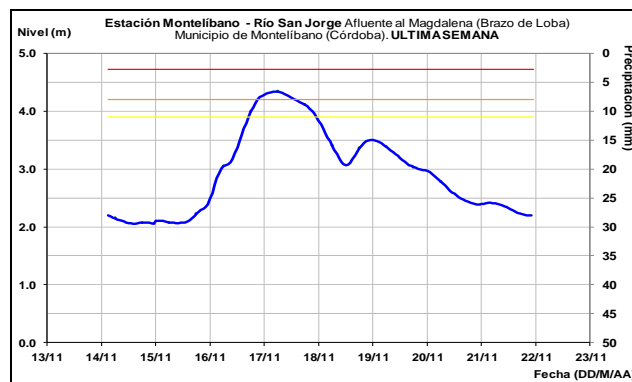
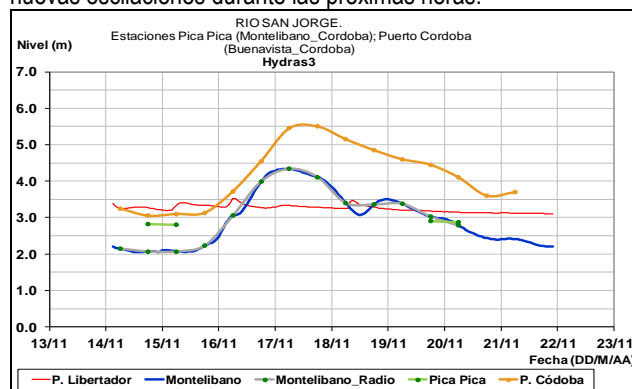


CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

Aunque la condición actual del río San Pedro (principal aportante de la cuenca alta del San Jorge monitoreado en la estación Puerto Libertador) es estable, se esperan oscilaciones en el nivel dado que los modelos de pronóstico del estado del tiempo dan probabilidad de lluvias sobre sectores de la cuenca.

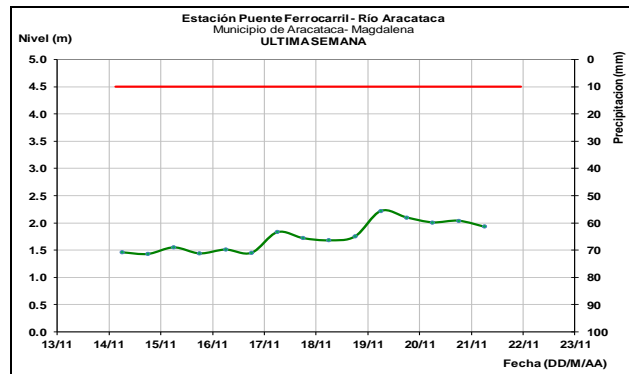
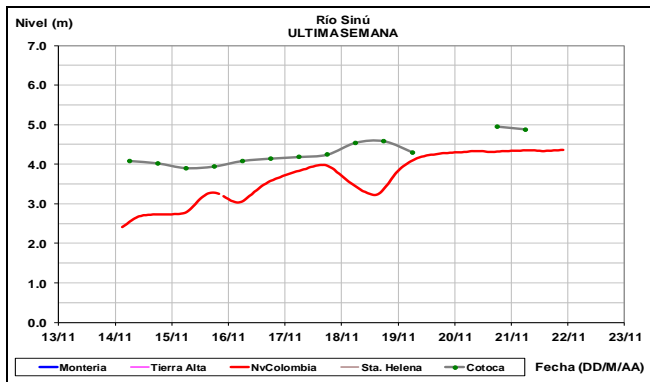


El cauce principal del San Jorge tiende a estabilizarse temporalmente de acuerdo con los registros de las estaciones Montelíbano y Puerto Córdoba. Sin embargo no se descartan nuevas oscilaciones durante las próximas horas.



CUENCA DEL RÍO SINÚ

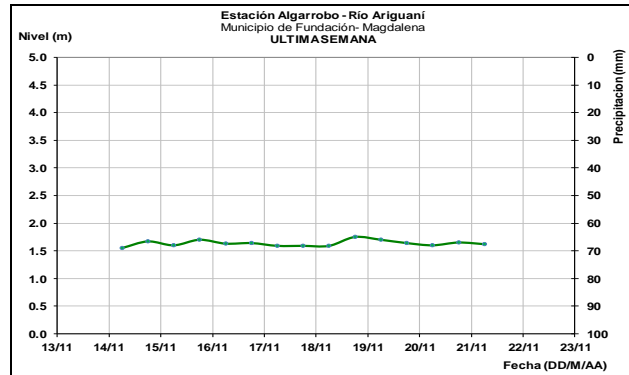
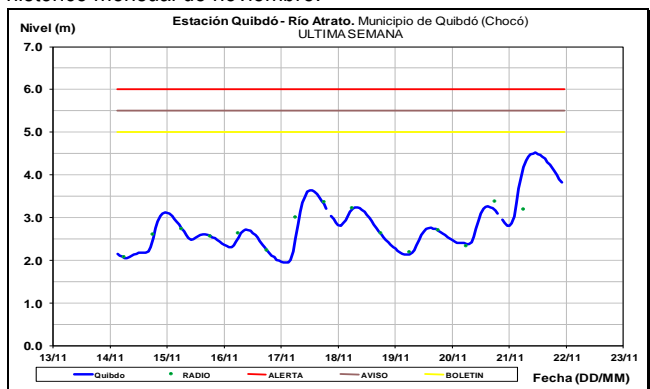
Tendencia al ascenso - reporta el nivel del río Sinú en las estaciones Nueva Colombia y Cotoca Abajo, en donde se encuentra influenciado por la operación del embalse de Urrá.



CUENCA DEL RÍO ATRATO

Dado que han prevalecido las lluvias sobre sectores de la cuenca del río Atrato, el nivel mantiene oscilaciones siendo su comportamiento actual de descenso.

El nivel es monitoreado a la altura del municipio de Quibdó (Chocó) y los valores actuales se encuentran cercanos al promedio histórico mensual de noviembre.



CUENCA DEL CATATUMBO

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTO EN EL NIVEL DEL RIO ZULIA

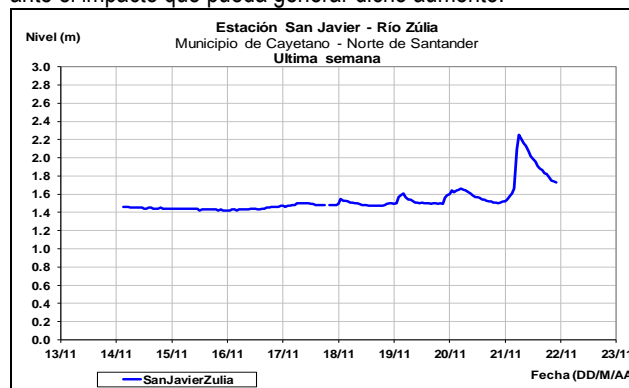
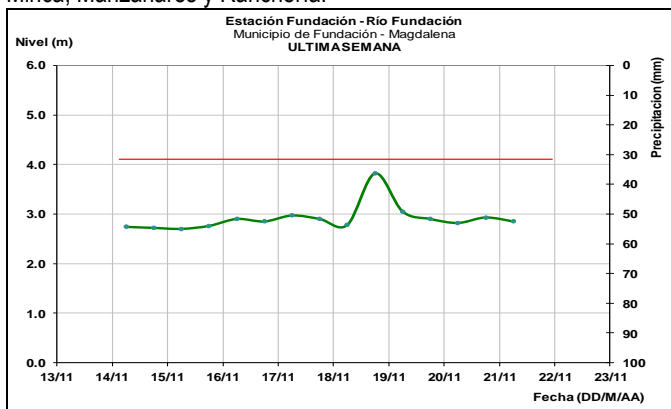
Se mantiene la alerta amarilla debido que durante los últimos días se han presentado lluvias intensas en sectores de la cuenca del río Zulia, especialmente en sectores de la cuenca media las cuales se esperan estén generando un incremento en el nivel del cauce principal el cual es monitoreado en la estación San Javier-Puente Zulia. Se destaca que durante los últimos meses el nivel del río Zulia había persistido con valores de niveles bajos.

El IDEAM recomienda a las autoridades locales de gestión del riesgo y a pobladores especialmente de los municipios de Salazar, San Cayetano y Zulia mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles y tomar las medidas pertinentes ante el impacto que pueda generar dicho aumento.

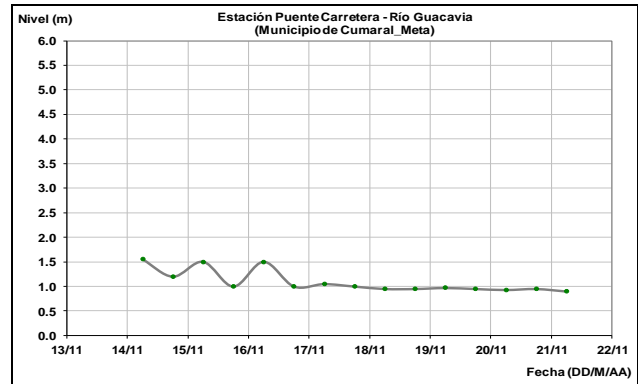
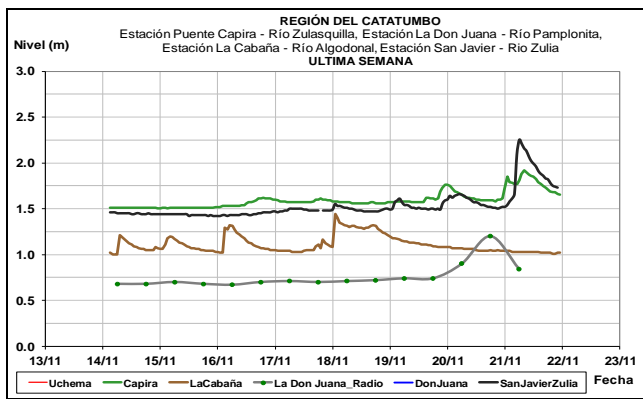
OTRAS CUENCAS

SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

No se descartan oscilaciones pero de carácter ligero en los niveles de los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta como Fundación, Aracataca, Ariguani, Guachaca, Piedras, Palomino, Minca, Manzanares y Ranchería.

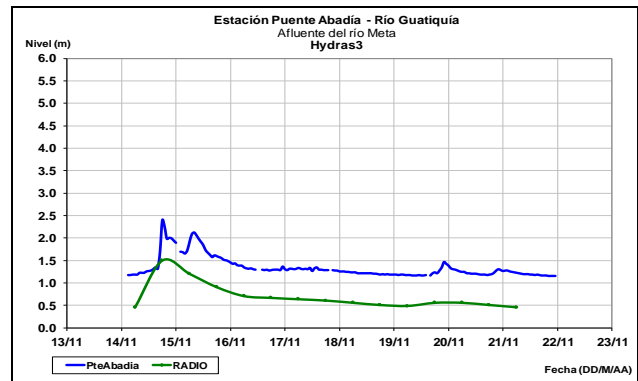
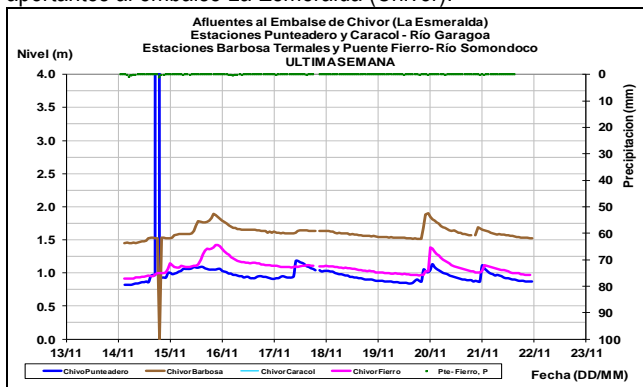


En términos generales se han presentado lluvias en amplios sectores del departamento Norte de Santander por lo tanto otras de las corrientes de la vertiente del Catatumbo como son los ríos Pamplonita (estación La Donjuana) y Algodonal (estación La Cabaña) también han reportado crecientes súbitas entre ligeras a moderadas.



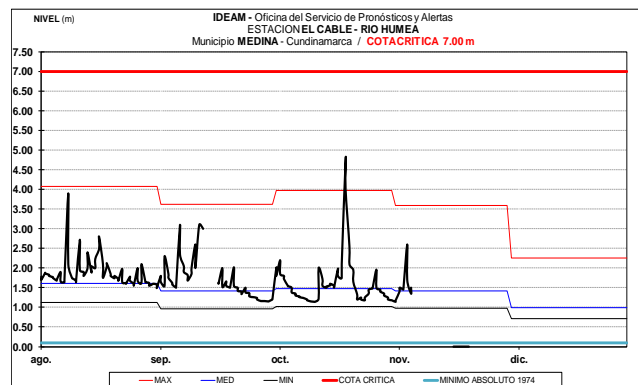
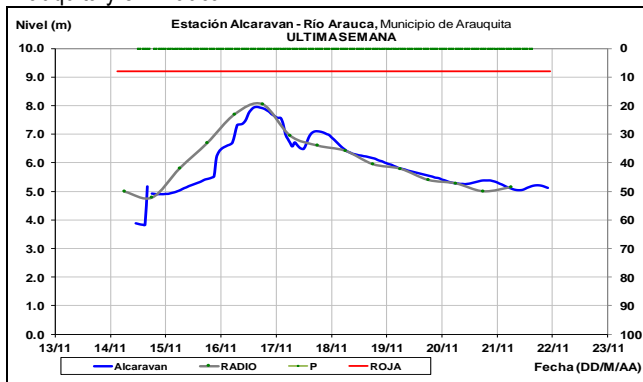
AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Es probable persistan para la noche de hoy las oscilaciones de carácter ligero en el nivel de los ríos Garagoa y Somondoco, aportantes al embalse La Esmeralda (Chivor).



CUENCA DEL RÍO ARAUCA

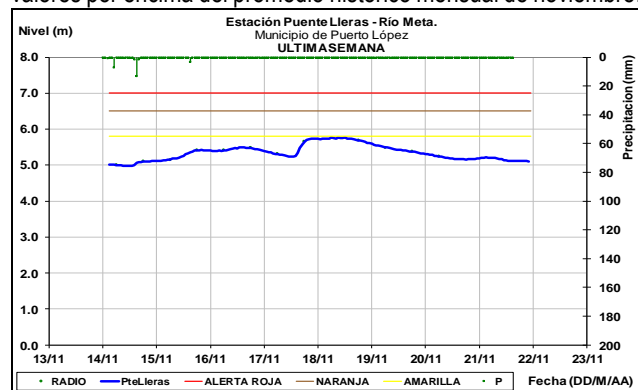
Durante las próximas horas es probable que persista el descenso ligero en el nivel del río Arauca a la altura de los municipios de Arauquita y en Arauca.

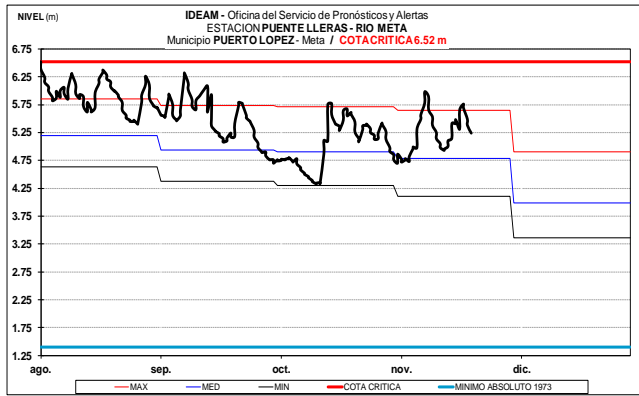


Durante las próximas horas prevalecerá el descenso en el nivel del cauce principal del río Meta a la altura de la estación Puente Lleras (municipio de Puerto López) en donde mantiene aún valores por encima del promedio histórico mensual de noviembre.

CUENCA DEL RÍO META

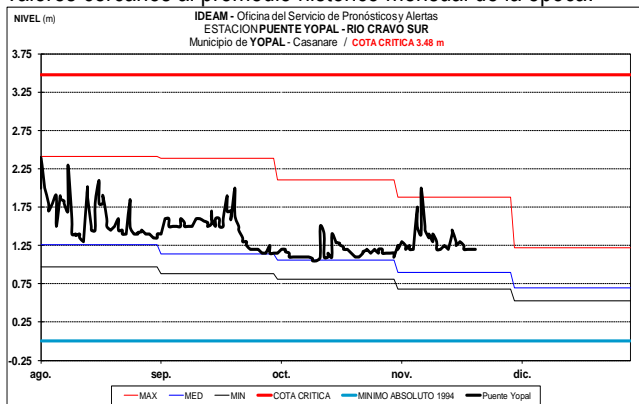
No se esperan oscilaciones significativas en los niveles de los aportantes al río Meta ubicados en el piedemonte llanero, como el Guacavía (municipio de Cumaral-Meta), Guatiquía (Villavicencio) y Humea (Medina).





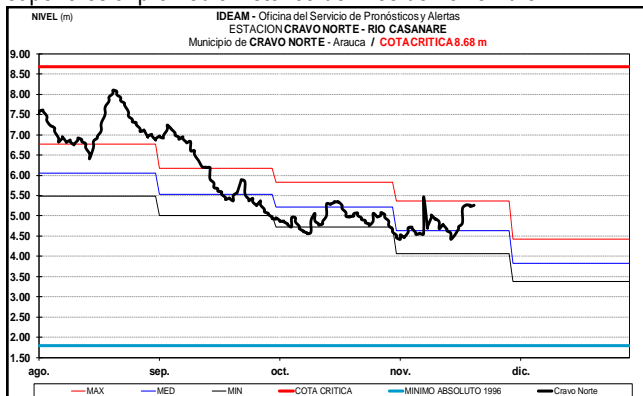
CUENCA DEL RÍO CRAVO SUR

El nivel del río Cravo Sur monitoreado en la estación Puente Yopal municipio de Yopal (Casanare) reporta actualmente estabilidad con valores cercanos al promedio histórico mensual de la época.



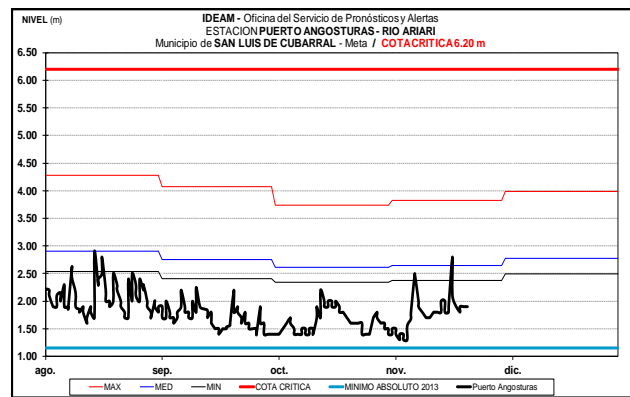
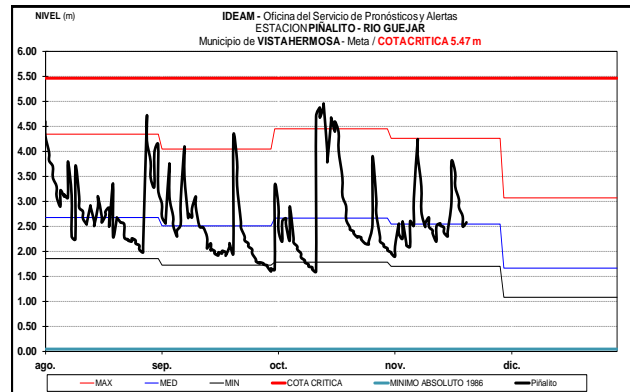
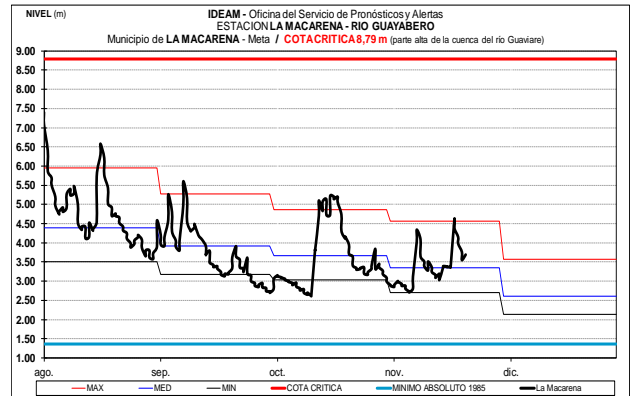
CUENCA DEL RÍO CASANARE

El nivel del río Casanare a la altura del municipio de Cravo Norte (Arauca), presenta condición temporal estable con valores superiores al promedio histórico del mes de noviembre.

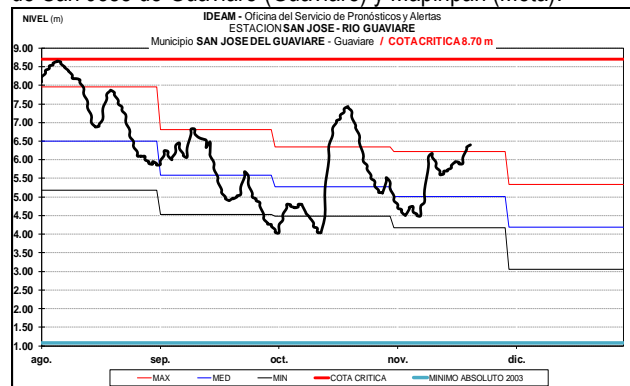


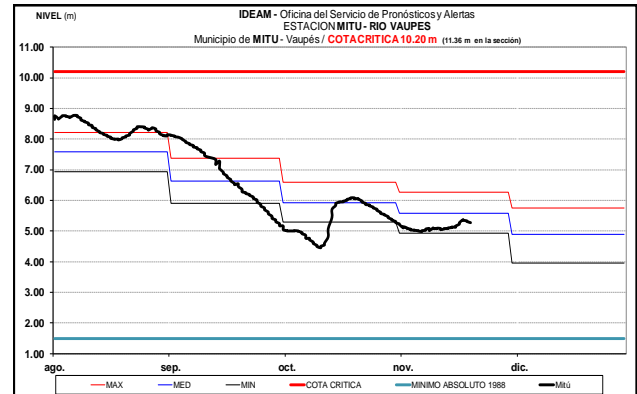
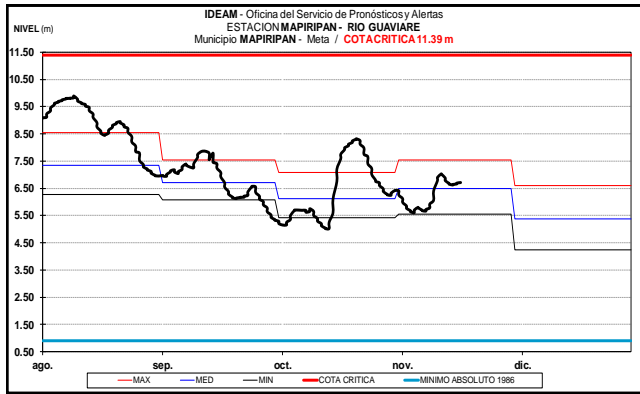
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

Es probable que se presenten oscilaciones ligera para la noche de hoy en los principales afluentes de la parte alta del río Guaviare, ubicados en sectores del piedemonte llanero como los ríos Guayabero, Güejar y Ariari.



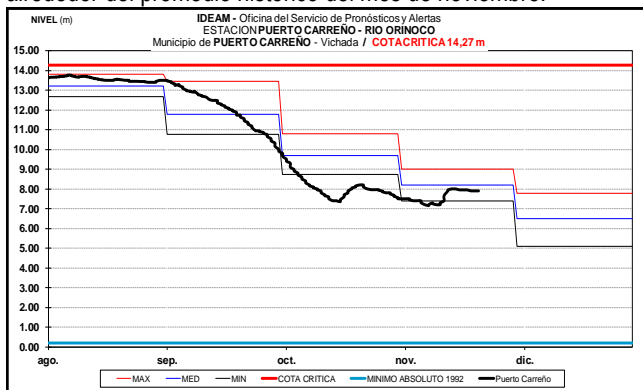
Se esperan aún oscilaciones ligeras para el cauce principal del río Guaviare el cual es monitoreado a la altura de los municipios de San José de Guaviare (Guaviare) y Mapiripán (Meta).





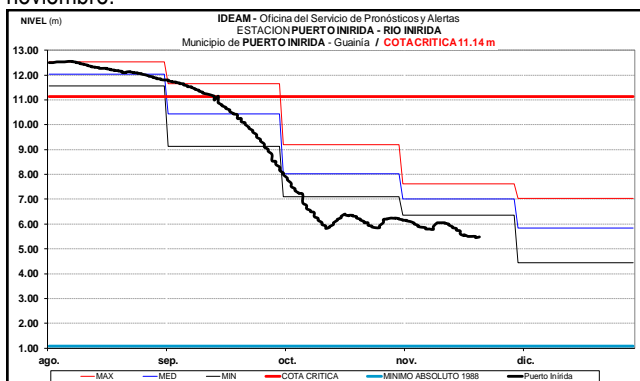
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

El nivel del río Orinoco monitoreado a la altura de la estación Puerto Carreño (Vichada) registra estabilidad con valores alrededor del promedio histórico del mes de noviembre.



CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

Descenso lento en el nivel del río Inírida a la altura del municipio de Puerto Inírida, con valores bajos respecto a los históricos de noviembre.



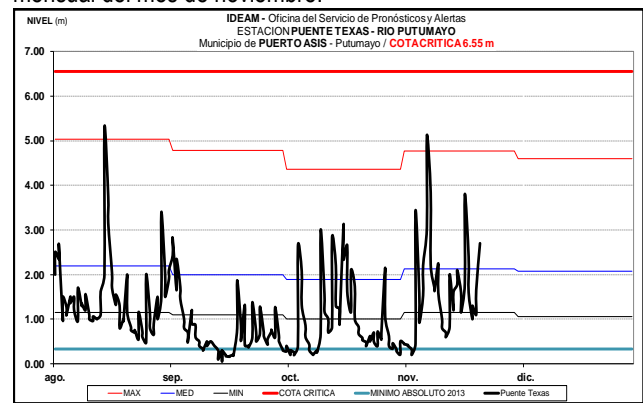
RÍO VAUPÉS

Estabilidad temporal reportan los niveles del río Vaupés a la altura de la estación Mitú, con valores cercanos al promedio histórico mensual de la época.

RÍO PUTUMAYO

Se prevé que para hoy prevalezcan las oscilaciones moderadas en el nivel del río Putumayo en la cuenca alta el cuales monitoreado en la estación Puente Texas (municipio de Puerto Asís).

Los valores actuales son representativos del promedio histórico mensual del mes de noviembre.



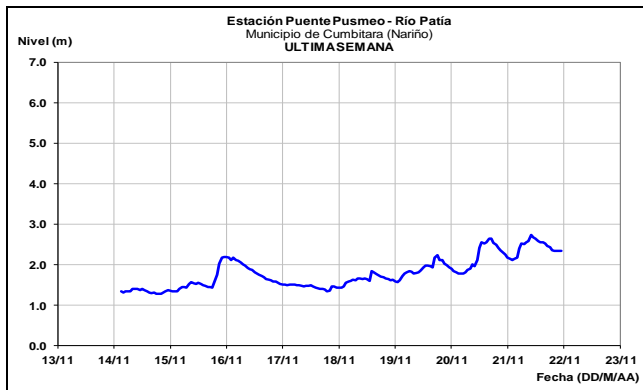
RÍO MIRA

Dado que los modelos de pronóstico del estado del tiempo muestran probabilidad de persistencia de lluvias para las próximas horas sobre sectores del departamento de Nariño, se espera que prevalezcan las oscilaciones en el nivel del cauce principal del río Mira el cual monitoreado a la altura del municipio de Tumaco en la estación San Juan en donde los valores han oscilado alrededor del promedio histórico de la época.



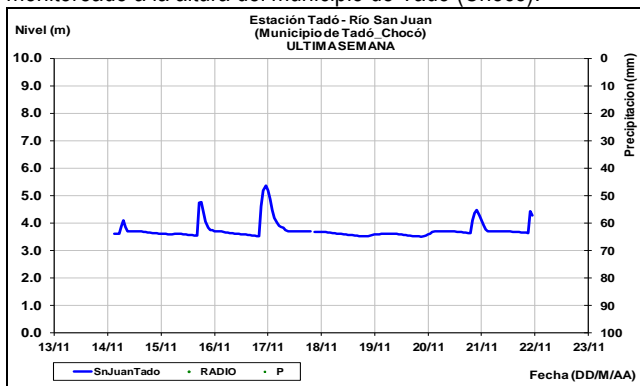
RIO PATÍA

Se prevén incrementos súbitos para los aportantes de montaña de la cuenca del río Patía para hoy y persistencia de oscilaciones dentro de un comportamiento de ascenso para el cauce principal del Patía el cual es monitoreado en la estación Puente Pusmeo (municipio de Cumbitara, Nariño).



RIO SAN JUAN

Se esperan oscilaciones en el nivel del río San Juan, el cual es monitoreado a la altura del municipio de Tadó (Chocó).



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 preféritas 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 FELIPE EUSCATEGUI COLLAZOS

Hidrólogo de turno:
Sergio Armando BARBOSA CASAS

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