INFORME HIDROLÓGICO DIARIO Nº 274

Bogotá D.C., Jueves 01 de Octubre de 2015
Hora de actualización 11:00 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 presentan ligeras fluctuaciones dentro de un comportamiento estable en los niveles del río Magdalena en toda la cuenca. Se esperan moderados incrementos a la altura de Barrancabermeja.

ALERTA AMARILLA: NIVELES BAJOS EN VARIAS CORRIENTES

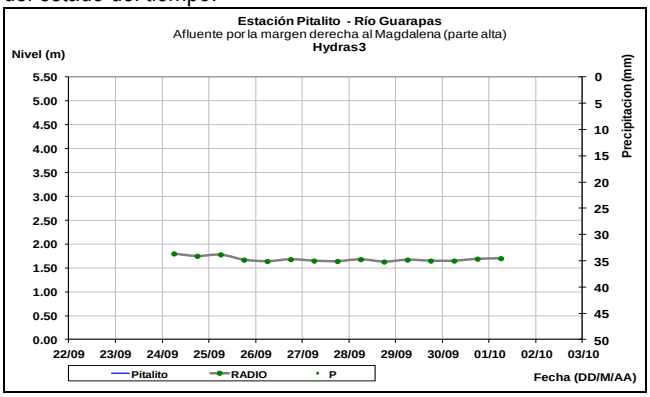
Se mantiene este nivel de alerta dado que los niveles bajos de gran parte tanto de aportantes al Magdalena como el propio cauce principal pueden estar generando problemas de desabastecimiento de agua para algunos acueductos, especialmente en los departamentos de Tolima y Huila.

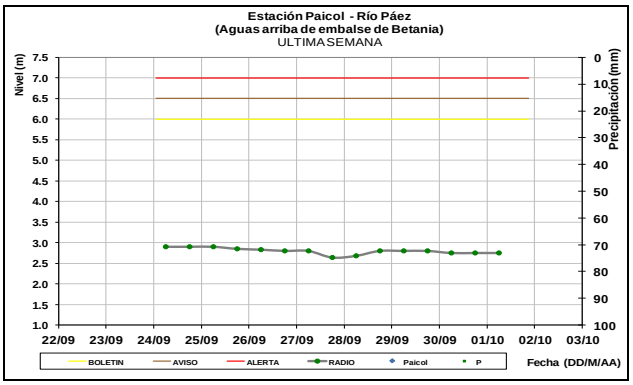
Se destaca también la probable afectación que puedan tener los acueductos de los municipios del departamento de Boyacá y Santander que se abastecen de corrientes tales como el río Chicamocha los cuales se encuentran en estados bajos.

No obstante, durante el día de ayer se registraron precipitaciones en algunos sectores, así mismo se espera para el día de hoy, según muestran los modelos de pronóstico del estado del tiempo probabilidad de lluvias especialmente sobre sectores de la cuenca del río Chicamocha las cuales podrían generar una recuperación ligera en los valores de los niveles.

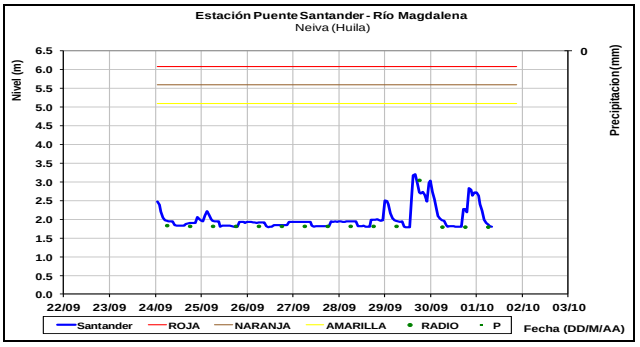
CUENCA ALTA

Es probable que durante los próximos dos días se presentes oscilaciones moderadas en los niveles de los ríos Guarapas (estación Pitalito) y Páez (estación Paicol municipio Paicol) ubicados en el departamento del Huila, de acuerdo con la probabilidad de lluvias que muestran los modelos de pronóstico del estado del tiempo.

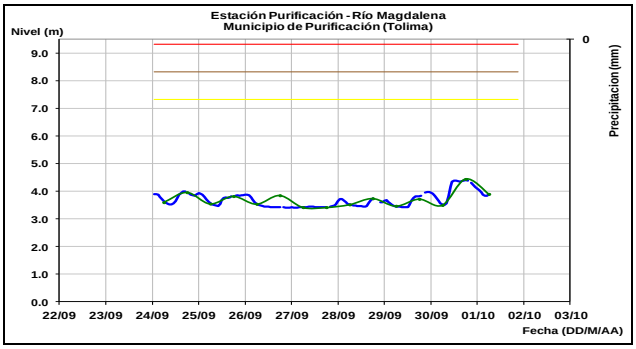




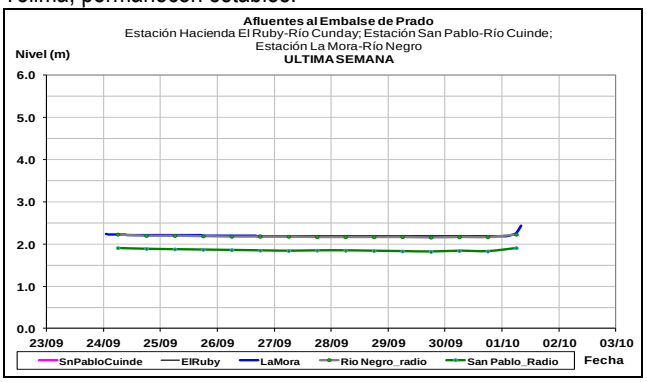
Durante los últimos dos días se ha registrado moderadas fluctuaciones de nivel, producto principalmente de la operación del embalse de Betania a la altura de al estación de Puente Santander (Neiva-Huila). Esto a originado unas onda moderadas que hacen que el nivel del río Magdalena se incremente moderadamente.



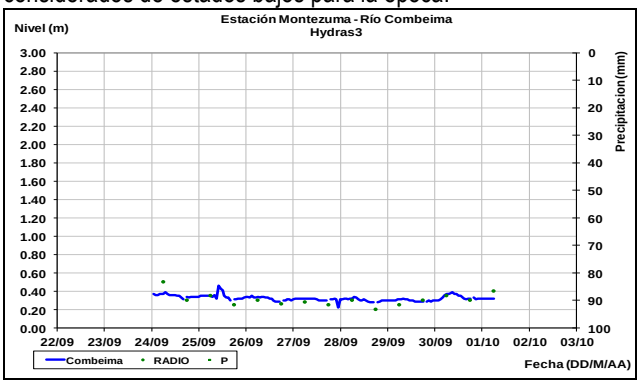
Con el transito de las ondas de creciente moderadas, se esperan ascensos moderados en el trayecto del río Magdalena entre Neiva y Barrancabermeja para los siguientes dos días. Como se aprecia en el nivel del río Magdalena a la altura de la estación Purificación en el municipio de Purificación (Tolima).



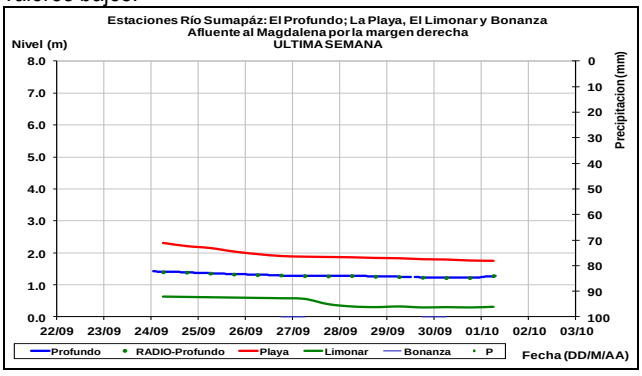
Los niveles de los ríos Negro (estación La Mora municipio de Prado) y Cuinde (estación San Pablo municipio de Villarrica), afluentes al embalse de Prado ubicados en el departamento del Tolima, permanecen estables.



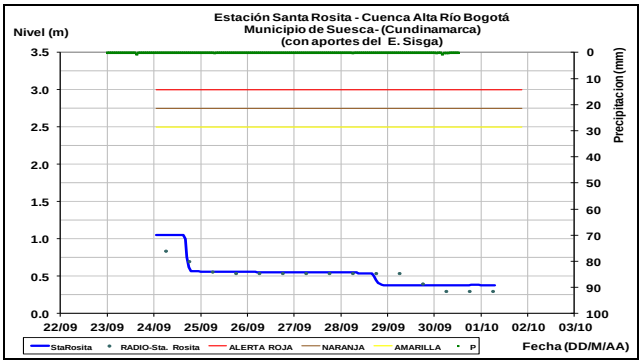
Sin ascensos significativos prevalece aún el nivel del río Combeima a la altura de Ibagué (Tolima) con valores considerados de estados bajos para la época.



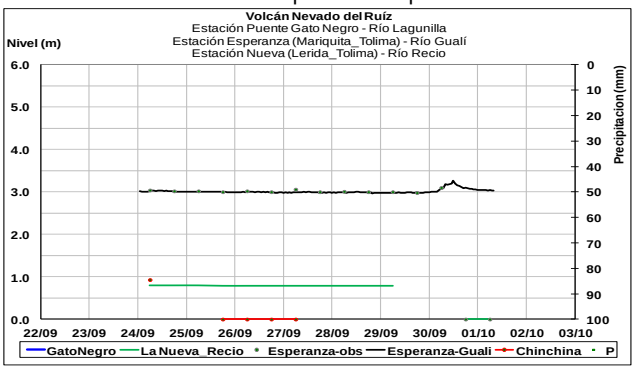
El río Sumapaz en el departamento de Cundinamarca, monitoreado en la estación El Profundo (municipio de Cabrera) y La Playa (municipio de Pandi), registra niveles estables con valores bajos.



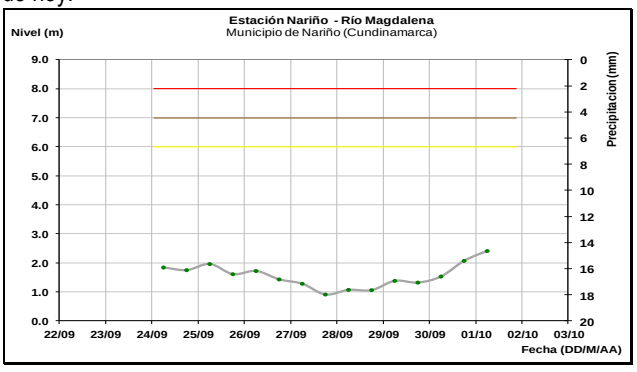
Se espera prevalezca estable el nivel del río Bogotá para hoy el cual es observado en la estación Santa Rosita (municipio de Suesca).

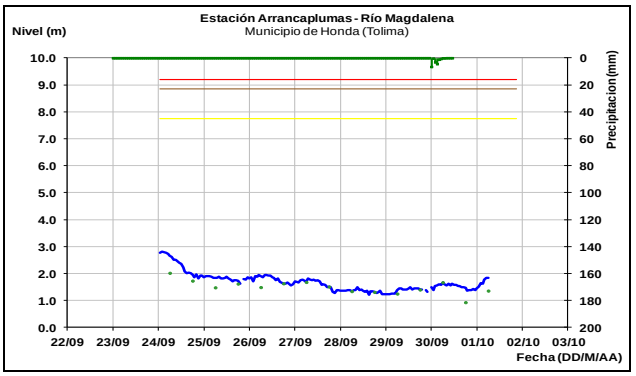


Incremento muy ligero se encuentra reportando actualmente el nivel del río Gualí en el municipio de Mariquita-Tolima.



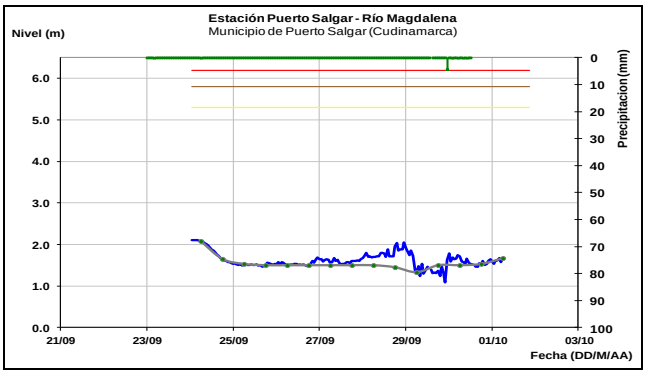
Se espera que se mantenga en ascenso muy lento el cauce principal del Magdalena durante las próximas horas en el sector comprendido entre las estaciones Nariño (Municipio Nariño - Cundinamarca) y Arrancaplumas (Honda -Tolima) durante el día de hoy.



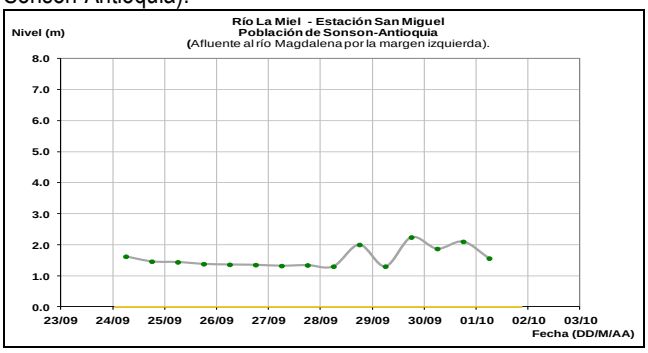


CUENCA MEDIA

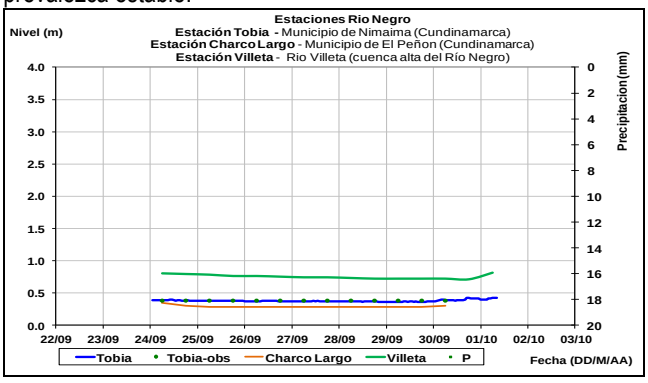
Durante las próximas horas se espera prevalezcan las oscilaciones ligeras en el nivel del Magdalena a la altura de los municipios de La Dorada (Caldas) y Puerto Salgar (Cundinamarca), en donde los valores se encuentran en el rango bajo para la época.



Para hoy se prevé que prevalezcan las oscilaciones moderadas en el nivel del río La Miel (estación San Miguel municipio de Sonsón-Antioquia).

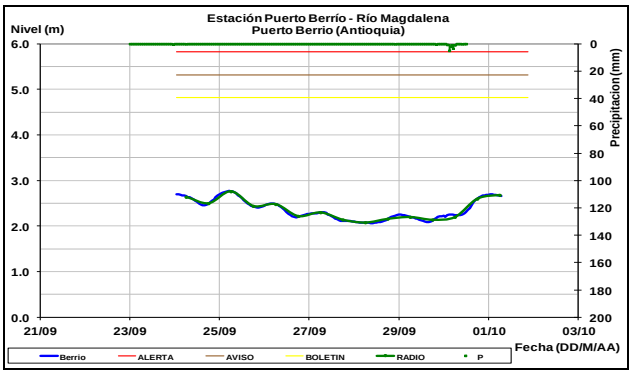


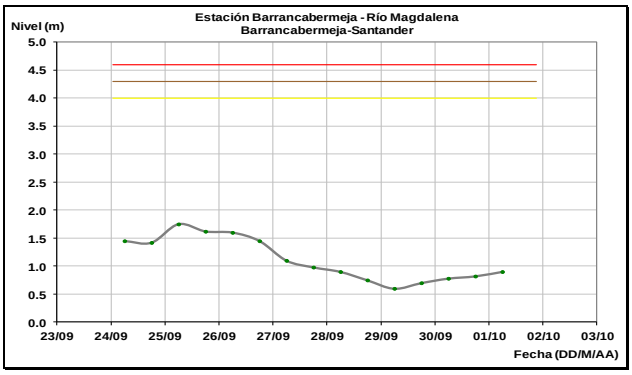
Para el río Negro aportante a la cuenca Media del Magdalena monitoreado en la estación Tobia en el municipio de Nimaima-Cundinamarca se espera que durante las próximas horas el nivel prevalezca estable.



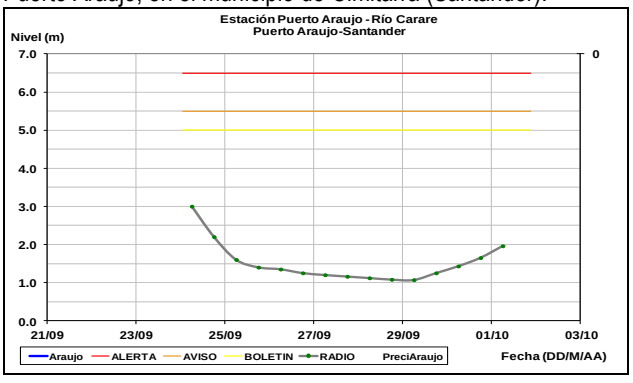
ALERTA ROJA: NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA

Se mantiene esta alerta debido a que los valores actuales del nivel del río Magdalena se encuentran en estados muy bajos dada la tendencia de descenso sostenido de los últimos días. Sin embargo se espera que debido a la operación del embalse de Betania, los niveles registren un moderado ascenso para los siguientes dos días a la altura de Barrancabermeja (Santander), se espera que estos estén cercanos a un valor de un metro en la mira de Barrancabermeja, los niveles continúan muy bajo respecto a los promedios históricos para el mes de septiembre. Esta condición hidrológica presenta restricción en la navegación fluvial especialmente en sectores entre Puerto Berrío (Antioquia) y Puerto Wilches (Santander). Especial recomendación en el Kilómetro 614 (en inmediaciones de las Bocas del Sogamoso - desembocadura del río Sogamoso al río Magdalena) y entre el sector Bocas del Rosario-Sitio Nuevo-Vijagual (Kilómetro 541, aproximadamente). Se sugiere a los usuarios estar atentos a los comunicados que en tal sentido emitan las capitanías de puerto.

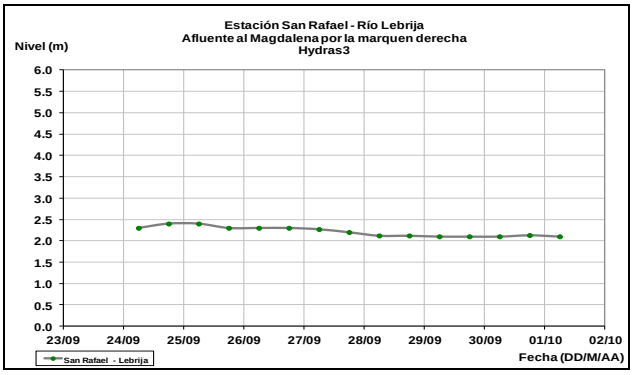




Se ha observado un moderado incremento en el río Carare durante las últimas 24 horas, debido a las lluvias sobre sectores de la cuenca. El nivel es monitoreado a la altura de la estación Puerto Araujo, en el municipio de Cimitarra (Santander).



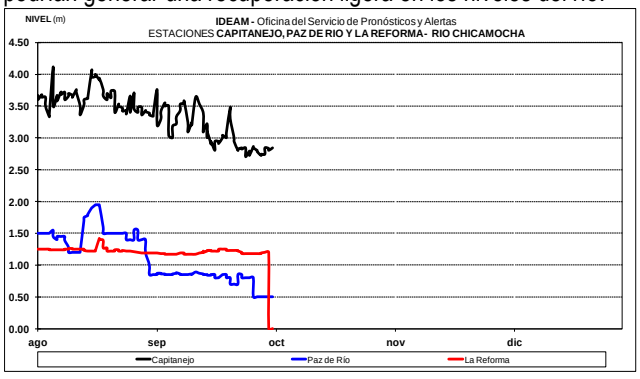
Para hoy se esperan permanezca estable el nivel del río Lebrija (cuenca baja) a la altura de la estación San Rafael, en el municipio de Sabana de Torres - Santander.



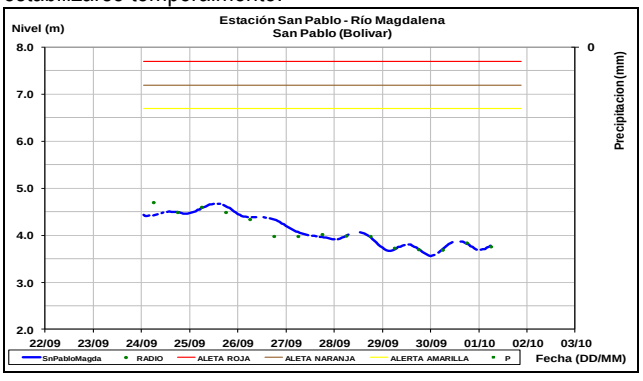
ALERTA AMARILLA: NIVELES BAJOS EN LA PARTE ALTA DEL RÍO CHICAMOCHA

Se mantiene para hoy este nivel de alerta para la parte alta del río Chicamocha dado los valores muy bajos en los que ha prevalecido durante los últimos días tanto en la parte alta, estaciones La Reforma en el municipio de Sotaquirá y Paz de Río como en la parte media de la cuenca (estación Capitanejo-Santander).

Sin embargo se destaca que los modelos de pronóstico del estado del tiempo muestran probabilidad de lluvias sobre sectores de la cuenca durante los próximos dos días los cuales podrían generar una recuperación ligera en los niveles del río.

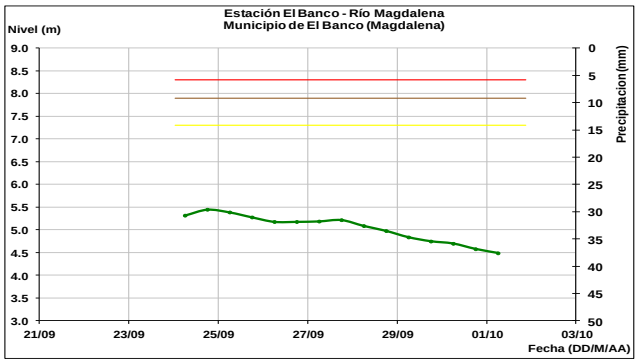


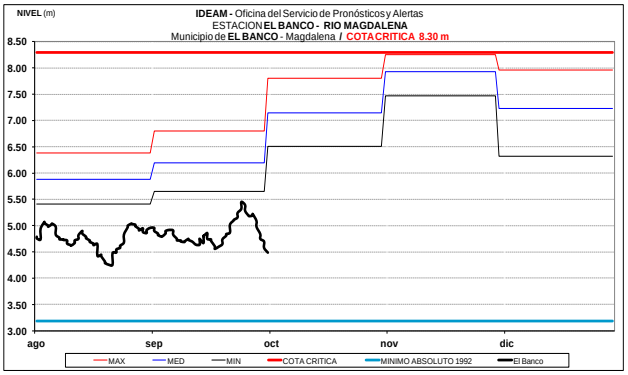
El nivel del río Magdalena en el tramo comprendido entre los municipios de Puerto Wilches (Santander) y, San Pablo (Bolívar), reporta oscilaciones ligeras con valores bajos y tendencia a estabilizarse temporalmente.



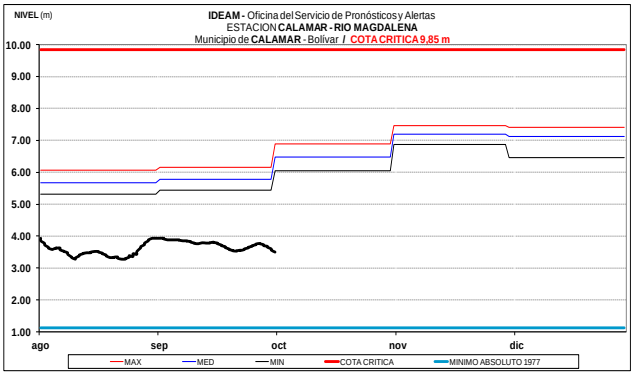
CUENCA BAJA

El nivel del río Magdalena a la altura del municipio de El Banco (Magdalena) registra leve descenso. Los valores actuales se encuentran por debajo del promedio histórico de los mínimos para la época.

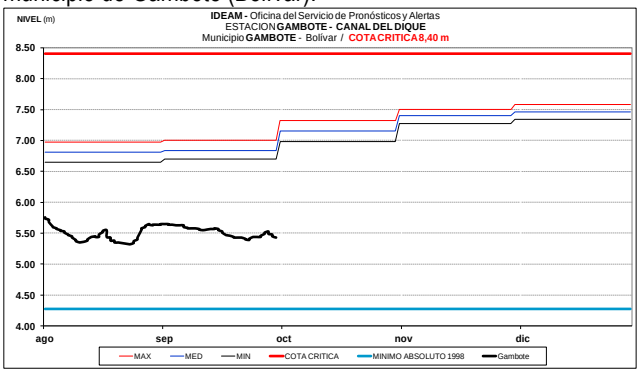




En las estaciones Calamar (Bolívar) y San Pedrito (Suán, Atlántico), se espera para hoy una condición de relativa estabilidad en el nivel del Magdalena.



Similar comportamiento estable reporta el nivel del río Magdalena a la altura del canal del Dique a la altura del municipio de Gambote (Bolívar).



CUENCA DEL RÍO CAUCA

Durante los próximos días se esperan oscilaciones de los niveles en la parte alta de la cuenca. Las partes media y baja tienden a estabilizarse con valores bajos.

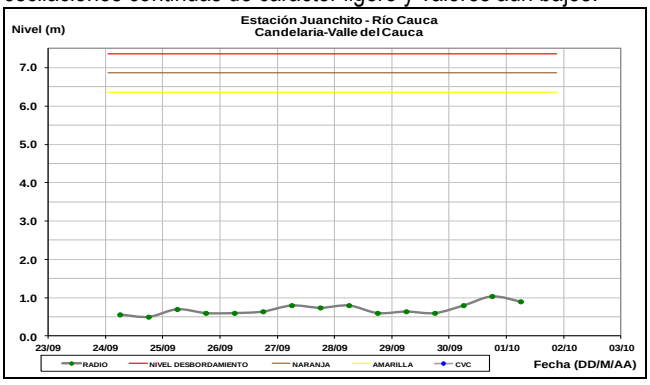
ALERTA AMARILLA: NIVELES BAJOS EN VARIAS CORRIENTES

Se mantiene para hoy este nivel de alerta por valores bajos para la cuenca alta del río Cauca especialmente. Esta condición puede estar generando problemas de desabastecimiento de agua para algunos acueductos, especialmente en los departamentos de Valle del Cauca y Cauca.

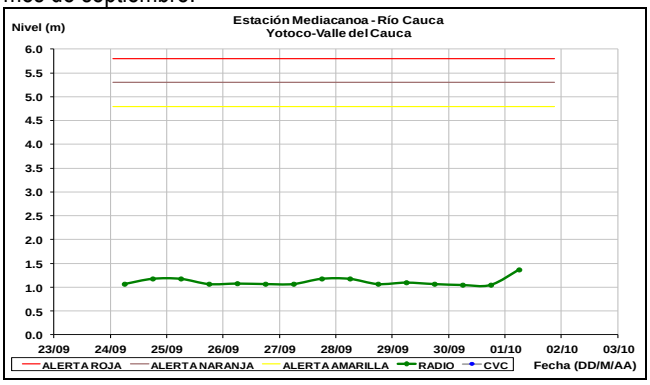
Sin embargo se destaca que los modelos de pronóstico del estado del tiempo muestran probabilidad de que durante los próximos dos días se presenten lluvias sobre estos sectores de la cuenca las cuales podrían generar una recuperación en los valores de los niveles.

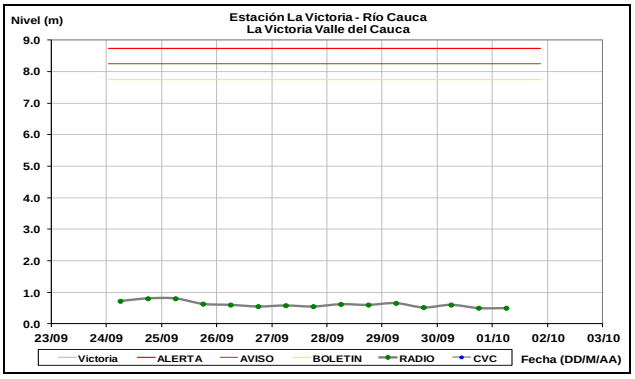
CUENCA ALTA

El río Cauca entre los municipios de Candelaria y Cali (Valle del Cauca), monitoreado en la estación Juanchito, registra oscilaciones continuas de carácter ligero y valores aun bajos.



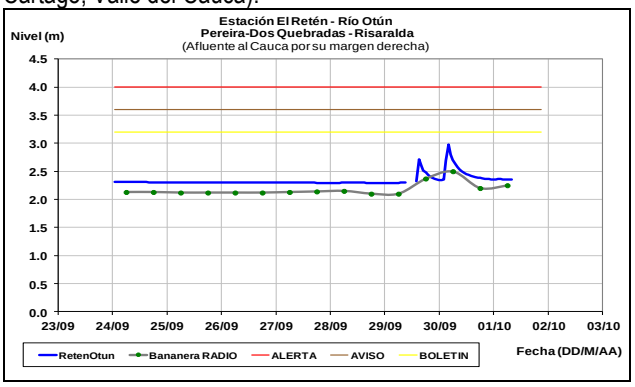
Continúa el comportamiento estable en el nivel del río Cauca, a la altura de las estaciones Mediacanoa (municipio de Yotoco) y La Victoria, con valores en el rango de los promedios mínimos del mes de septiembre.

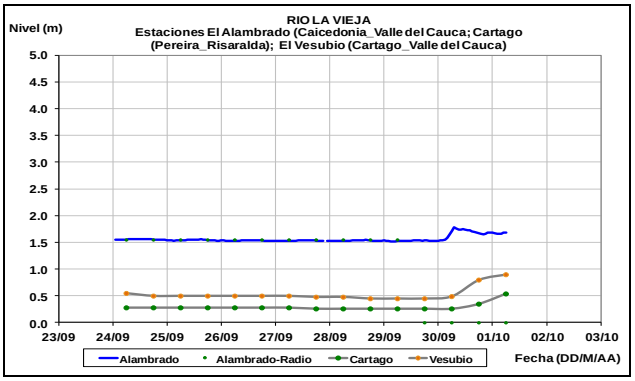




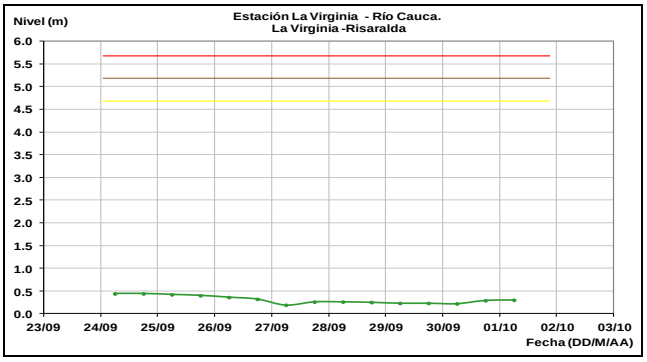
CUENCA MEDIA

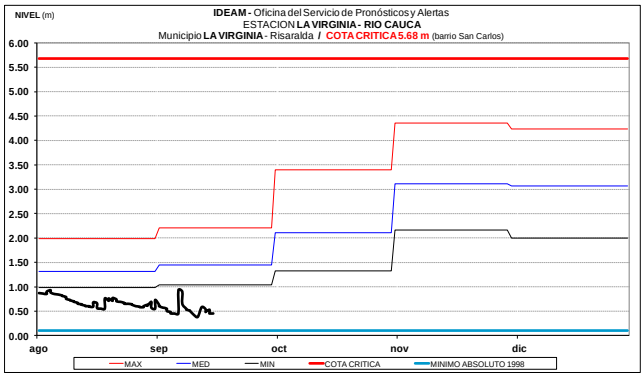
Durante los últimos dos días se han reportado fluctuaciones moderadas producto de las lluvias, sobre sectores del eje cafetero, actualmente se presentan incrementos en los niveles de los ríos Otún (estación El Retén, municipios de Dos Quebradas y Pereira, Risaralda) y La Vieja (municipio de Cartago, Valle del Cauca).



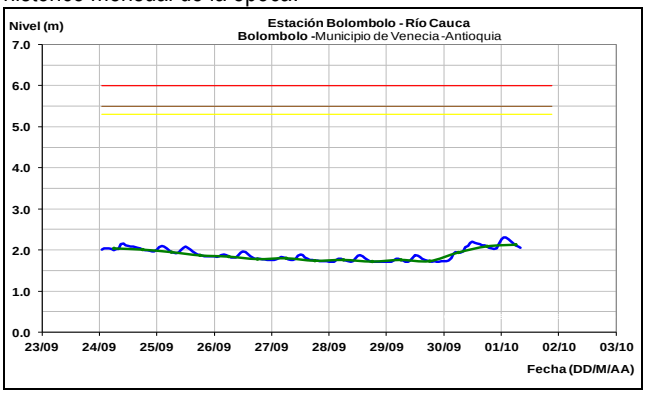


El cauce principal del río Cauca a la altura de la estación La Virginia (Risaralda) registra actualmente estabilidad con valores por debajo del promedio de los mínimos históricos de la época.



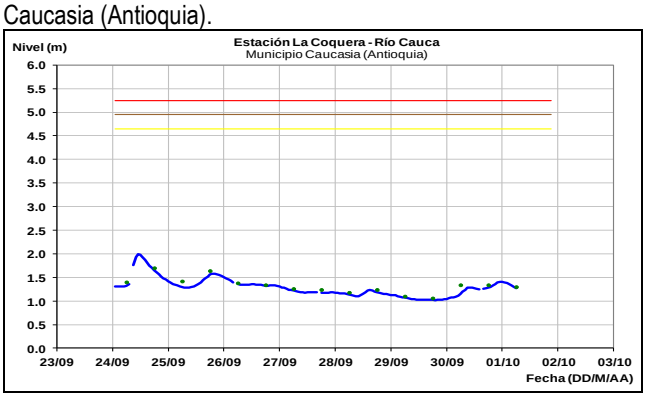


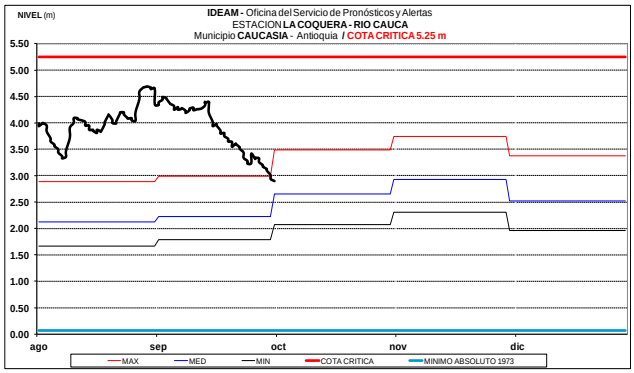
Para hoy se esperan oscilaciones dentro de un comportamiento de ascenso ligero en el nivel del río Cauca en la estación Bolombolo (municipio de Venecia -Antioquia) en donde los valores actuales se encuentran alrededor del promedio mínimo histórico mensual de la época.



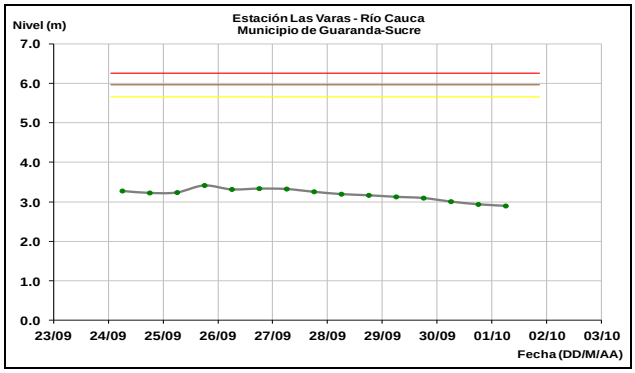
CUENCA BAJA

Similar comportamiento de muy ligero ascenso se espera durante las próximas horas para el nivel del río Cauca a la altura de Caucasia (Antioquia).



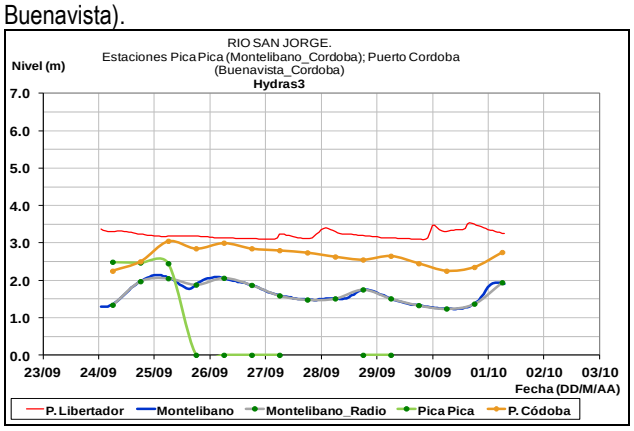


Se prevé que durante las próximas horas el nivel del cauce principal del río Cauca a la altura de la estación Las Varas (Municipio Guaranda) prevalezca en condición de muy ligero descenso.



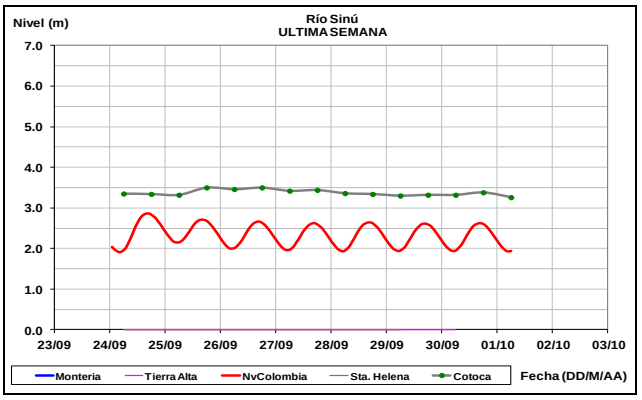
CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

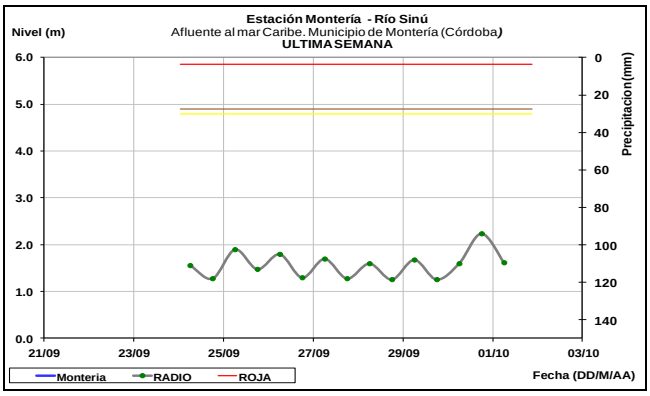
Es probable que se puedan presentar oscilaciones ligeras tanto para el nivel del San Pedro, principal afluente del río San Jorge monitoreado a la altura de la estación Puerto Libertador, como para el propio cauce principal del San Jorge el cual es observado en las estaciones de Montelíbano (municipio de Montelíbano, Córdoba), y Puerto Córdoba (municipio de Buenavista).



CUENCA DEL RÍO SINÚ

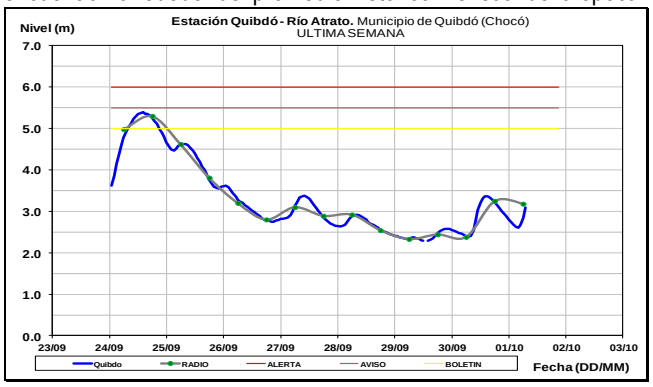
Estabilidad temporal dentro de las oscilaciones típicas por la operación del embalse de Urrá reporta el nivel del río Sinú a la altura de las estaciones Nueva Colombia, Montería y Cotoca Abajo (municipio de Lorica), ubicadas en el departamento de Córdoba.





CUENCA DEL RÍO ATRATO

Fluctuaciones moderadas en el nivel del río Atrato el cual es observado a la altura de Quibdó. Los valores actuales se encuentran alrededor del promedio histórico mensual de la época.



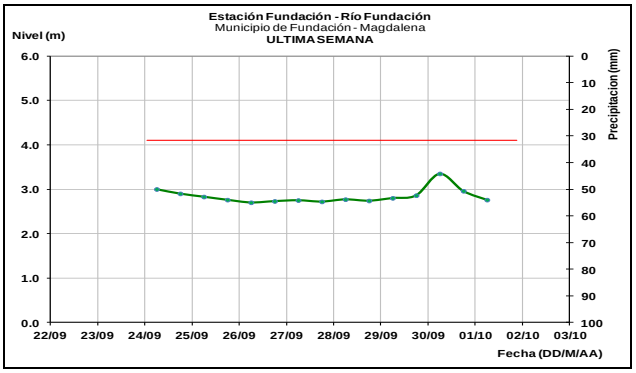
OTRAS CUENCAS

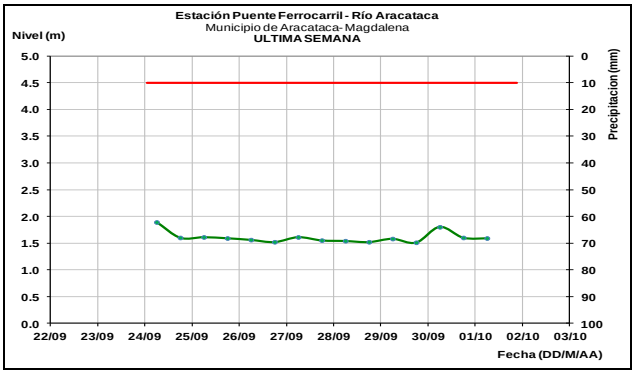
RIO MULATOS

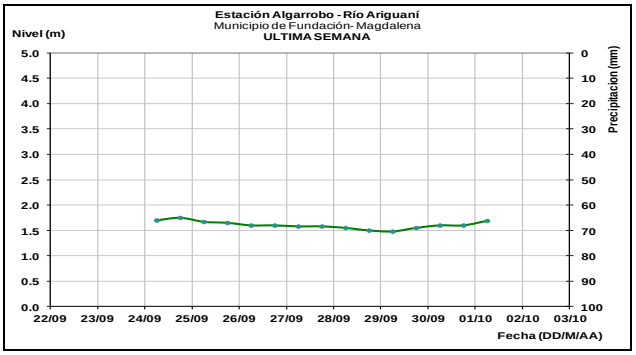
Fluctuaciones moderadas se han registrado durante los últimos dos días en el nivel del río Mulatos debido a eventos de precipitación en la zona. El nivel es monitoreado en el municipio de Turbo en Antioquia.

SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Se esperan para hoy nuevos incrementos moderados en los niveles de los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta como el Fundación, Aracataca, Ariguaní, Guachaca, Piedras, Palomino, Minca, Manzanares y Ranchería.





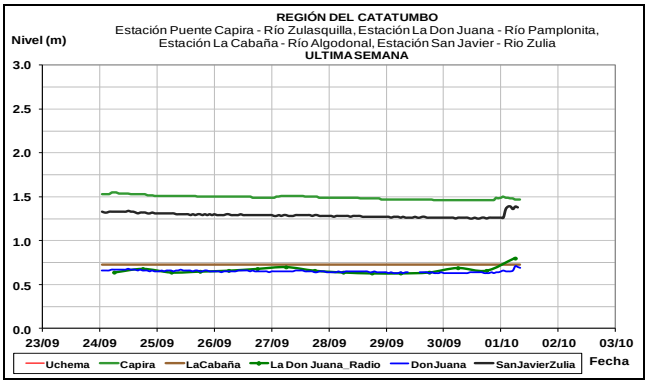


CUENCA DEL CATATUMBO

ALERTA AMARILLA: NIVELES BAJOS

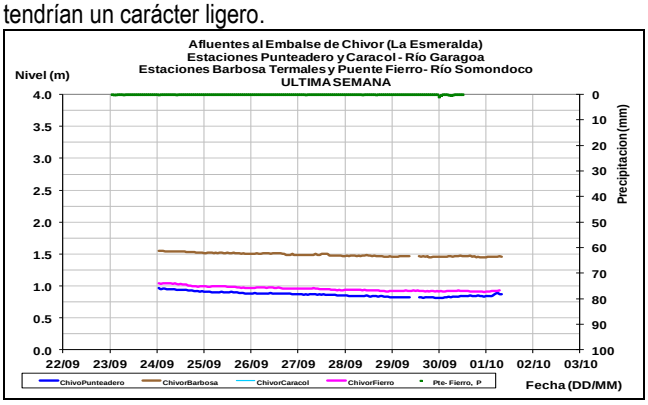
Se mantiene este nivel de alerta dada la probable afectación que puedan tener los acueductos de los municipios del departamento de Norte de Santander que se abastecen de corrientes tales como los ríos Zulia, Pamplonita y Algodonal los cuales se encuentran en estados bajos.

Es probable que durante los próximos días prevalezcan estos valores bajos dado que los modelos de pronóstico del estado del tiempo no prevén lluvias importantes para el departamento Norte de Santander.



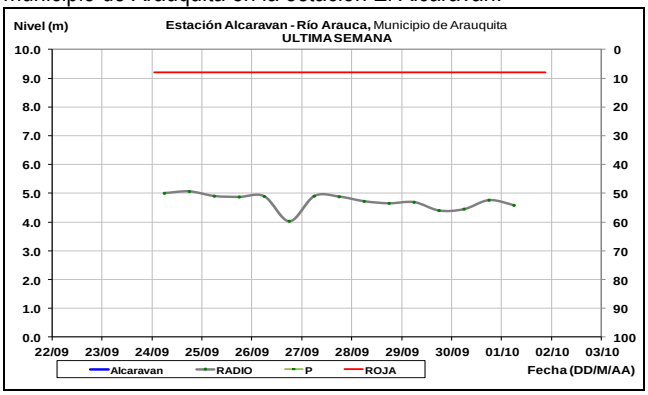
AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

El nivel observado de los ríos Garagoa y Somondoco, afluentes del embalse La Esmeralda (Chivor), mantienen comportamiento estable. Aunque para hoy no se descartan oscilaciones estas tendrían un carácter ligero.



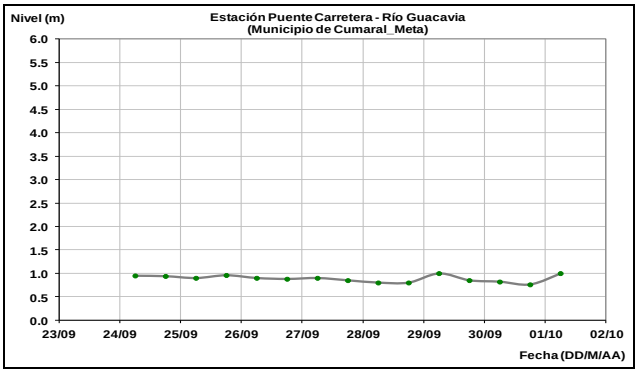
CUENCA DEL RÍO ARAUCA

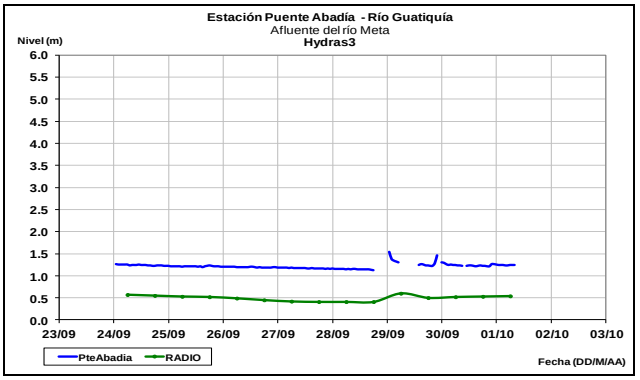
Se espera que durante las próximas horas se mantenga el ligero descenso en el nivel del río Arauca monitoreado a la altura del municipio de Arauquita en la estación El Alcaraván.

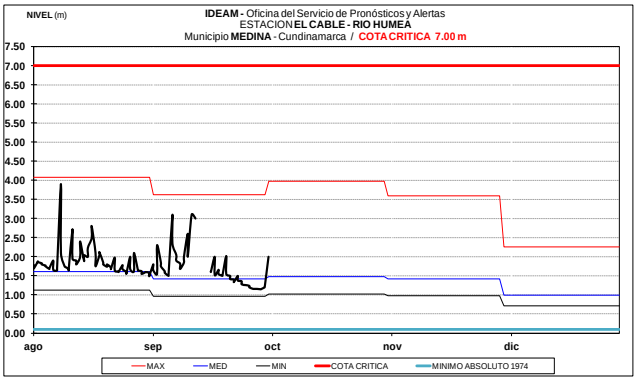


CUENCA DEL RÍO META

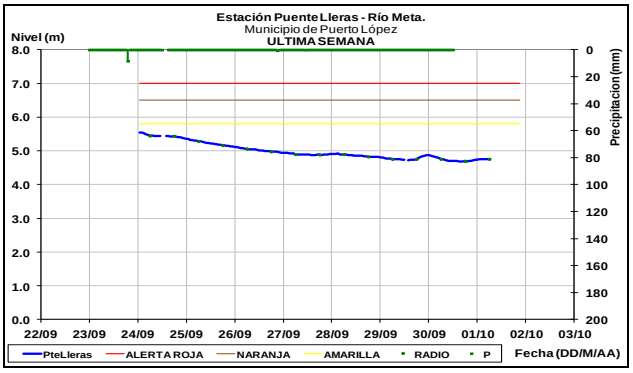
Oscilaciones ligeras se han registrado durante las últimas 24 horas en algunos aportantes a la cuenca del Meta ubicados en el piedemonte llanero como los ríos Guacavia y Guatiquía en tanto que el Humea permaneció estable.





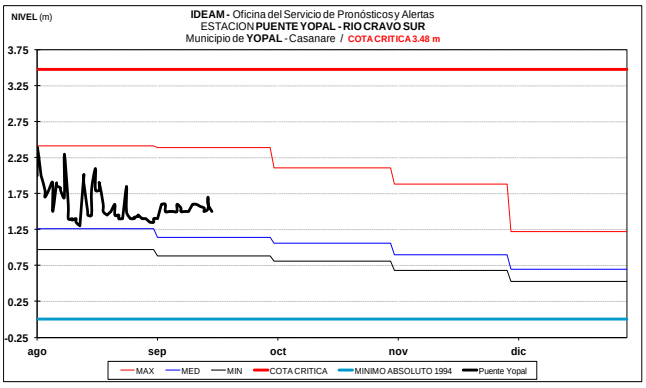


Se espera para hoy un estabilidad en el nivel del cauce principal del río Meta a la altura de la estación Puente Lleras en el municipio de Puerto López.



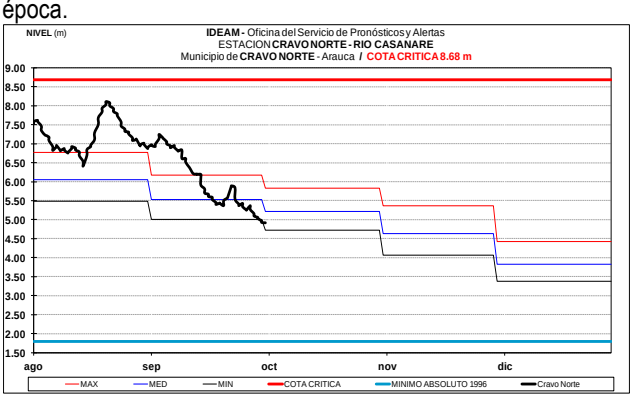
CUENCA DEL RÍO CRAVO SUR

No se descartan oscilaciones moderadas en el nivel del río Cravo Sur el cual es monitoreado en la estación Puente Yopal en el municipio de Yopal (Casanare).



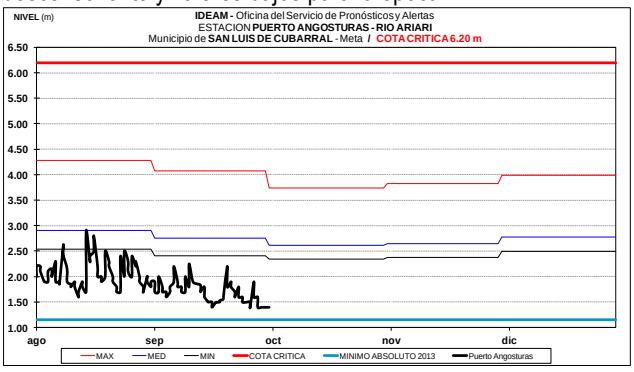
CUENCA DEL RÍO CASANARE

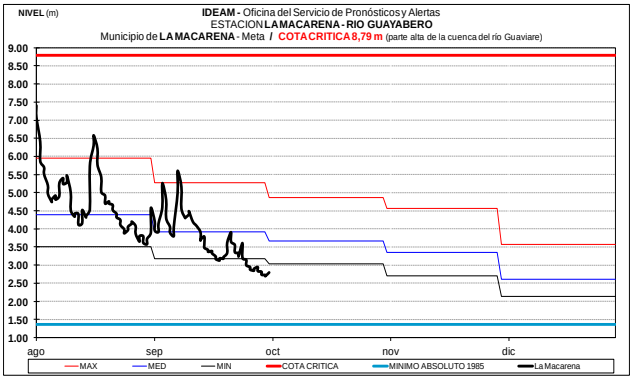
Descenso del nivel del río Casanare a la altura del municipio de Cravo Norte (Arauca) con valores dentro del rango de medios a bajos de acuerdo con los promedios históricos mensuales de la época.



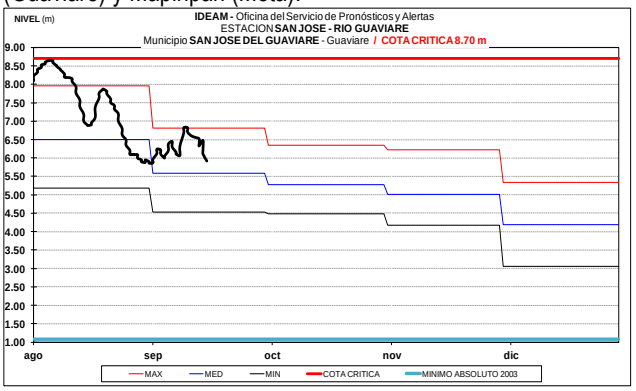
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

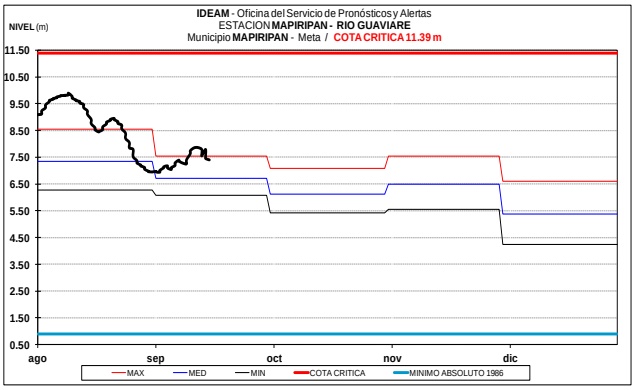
Los ríos Ariari y Guayabero, afluentes al río Guaviare reportan descenso lento y valores bajos para la época.





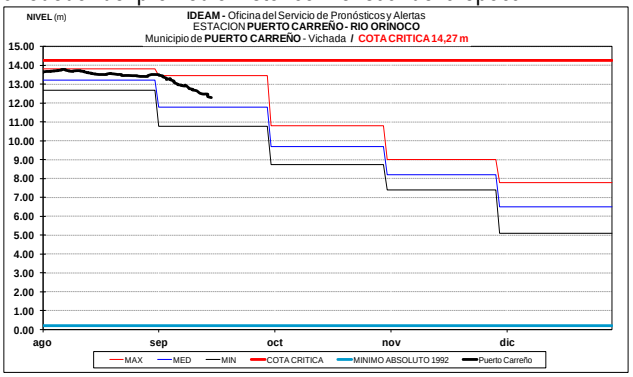
Se mantendrá para hoy el descenso en el nivel del río Guaviare observado en los municipios de San José del Guaviare (Guaviare) y Mapiripán (Meta).





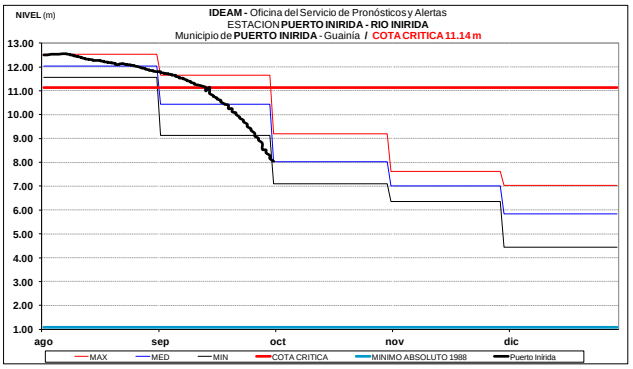
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

El río Orinoco a la altura de la estación Puerto Carreño (Vichada), reporta tendencia al descenso en el nivel y valores alrededor del promedio histórico mensual de la época.



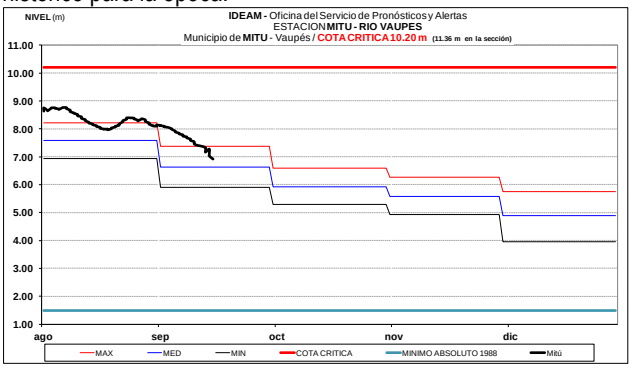
CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

Continúa la tendencia de descenso en los niveles del río Inírida, monitoreado a la altura del municipio de Puerto Inírida, con valores por debajo del promedio históricos mensual de la época.



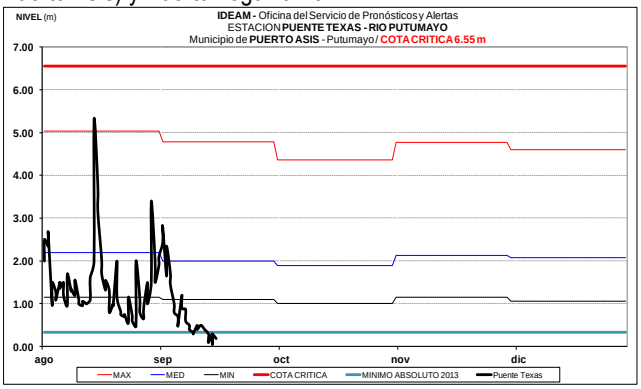
RÍO VAUPÉS

Permanece la tendencia de descenso en el nivel del río Vaupés a la altura de la estación Mitú, con valores en el rango promedio histórico para la época.



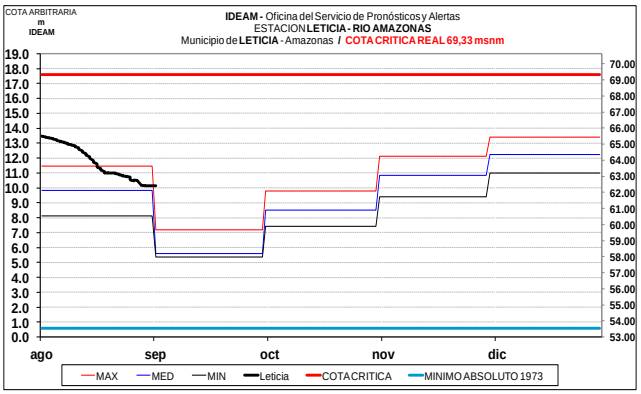
RÍO PUTUMAYO

En la parte alta del río Putumayo se registra descenso en los niveles, a la altura de las estaciones Puente Texas (municipio de Puerto Asís) y Puerto Leguízamo.



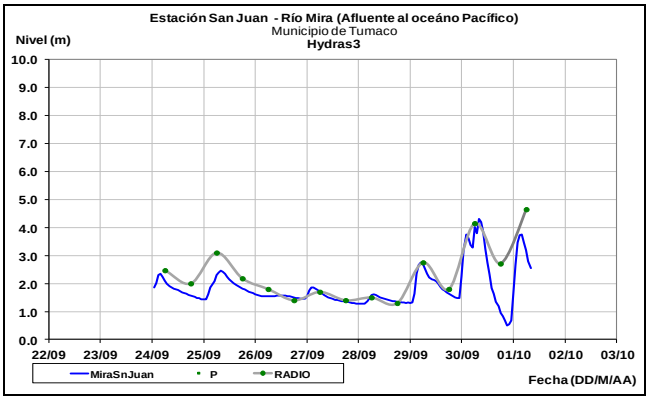
RÍO AMAZONAS

Niveles temporalmente estables reporta el río Amazonas a la altura de la ciudad de Leticia. Los valores actuales se encuentran alrededor del promedio histórico mensual de septiembre.



RÍO MIRA

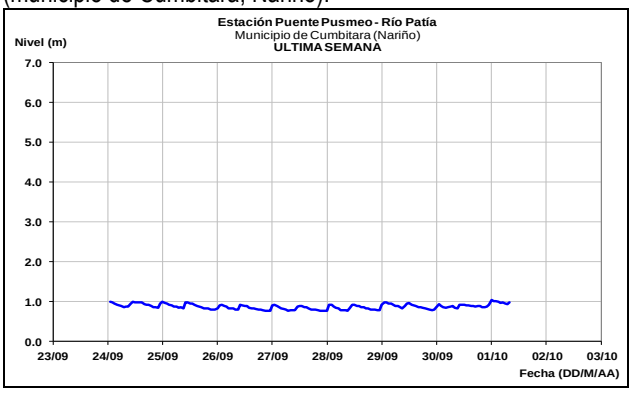
Se espera para hoy un descenso en los niveles a la altura de la estación San Juan en el municipio de San Andrés de Tumaco. En general se han registrado continuas oscilaciones de nivel durante los últimos días.



RIO PATÍA

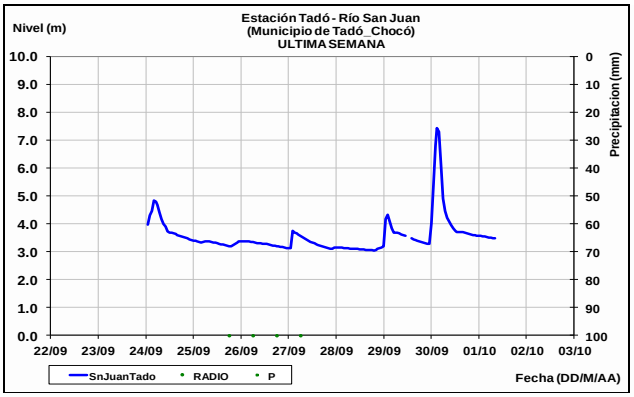
No se descartan para hoy crecientes súbitas en sectores de la cuenca alta y aportantes del Patía.

Para la cuenca baja aun prevalecen los niveles estables los cuales son observados en la estación Puente Pusmeo (municipio de Cumbitara, Nariño).



RIO SAN JUAN

Después de los incrementos de nivel del día anterior, para hoy el comportamiento es de descenso, y se espera se estabilice en horas de la tarde. El nivel 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 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 FELIPE EUSCATEGUI COLLAZOS

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