INFORME HIDROLÓGICO DIARIO Nº 059

Bogotá D. C, jueves 01 de marzo de 2018
Hora de actualización 12:00 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. 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

ÁREA HIDROGRÁFICA CARIBE

CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

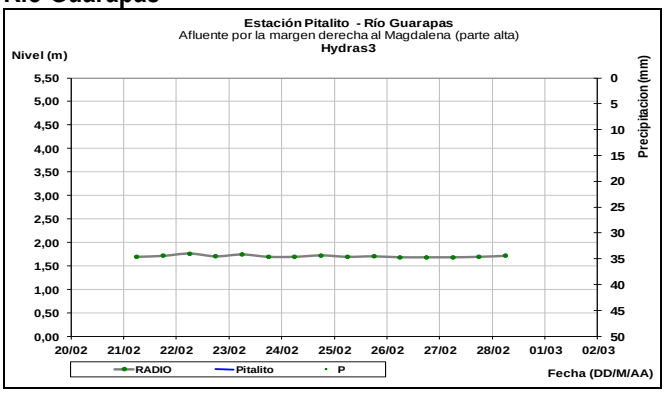
CUENCA ALTA

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

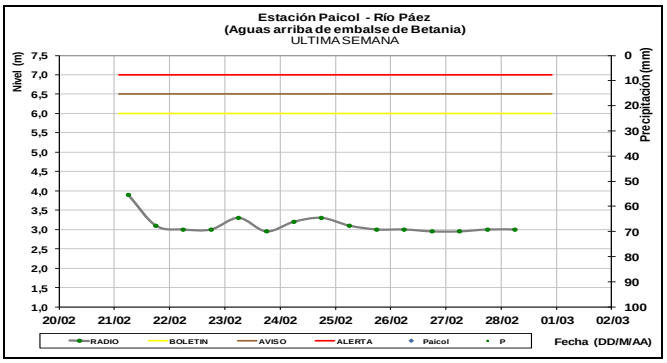
Se mantiene este nivel de alerta dado que los niveles de los ríos han disminuido al igual que las lluvias en el departamento, sin embargo, se podría generar incrementos súbitos en aportantes al río Magdalena tales como el Bache, Páez, Juncal, Yaguará, Íquira, Neiva, Fortalecillas y Ceibas, entre otros ríos directos al Magdalena en la parte alta. El IDEAM recomienda a la población en general estar atentos al aumento del nivel de los ríos y quebradas, afluentes a estos cauces, dado que el pronóstico nos indica que las lluvias se mantendrán para los próximos días. Especial atención a los municipios de Neiva, Tello, Barayá y Villavieja (Huila).

Los registros de niveles del río Guarapas, Paez y las Ceibas, afluentes del río Magdalena se encuentran estables, con pequeños incrementos para las primeras horas del día.

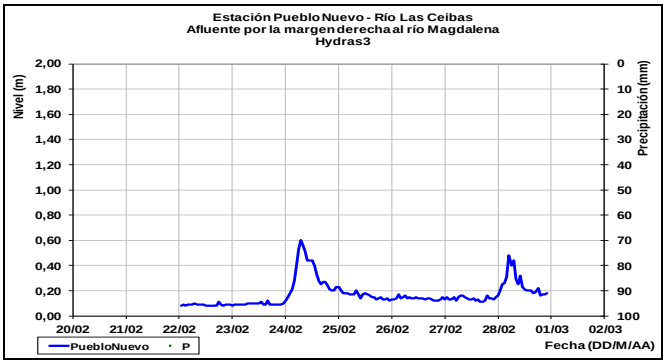
Río Guarapas



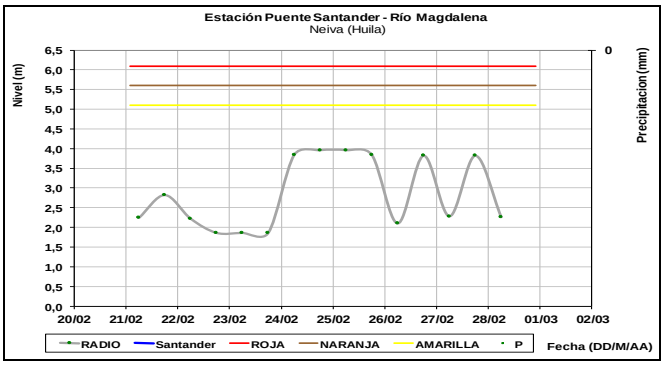
Río Páez



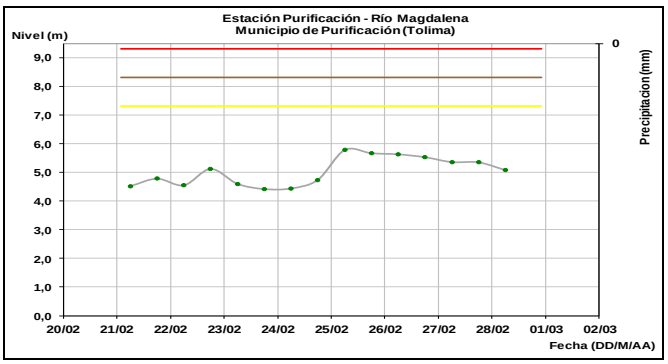
Río Las Ceibas

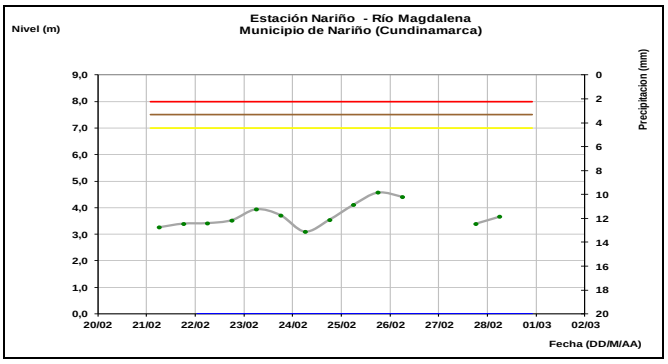


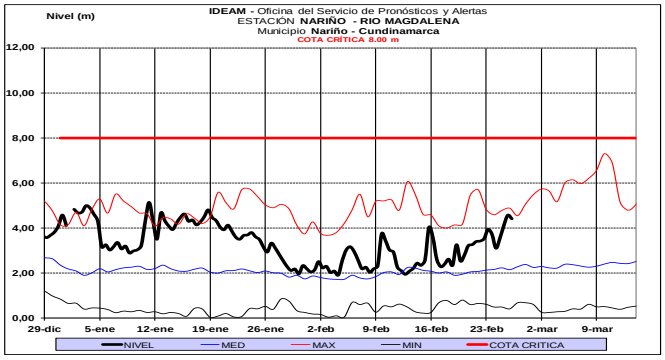
Descenso a la altura de la estación Puente Santander, en las últimas horas, producto de la operación del embalse de Betania.



Los niveles del río Magdalena a la altura de las estaciones Purificación (Tolima) y Nariño (Cundinamarca), se encuentra estables, por debajo de las cotas de afectación.

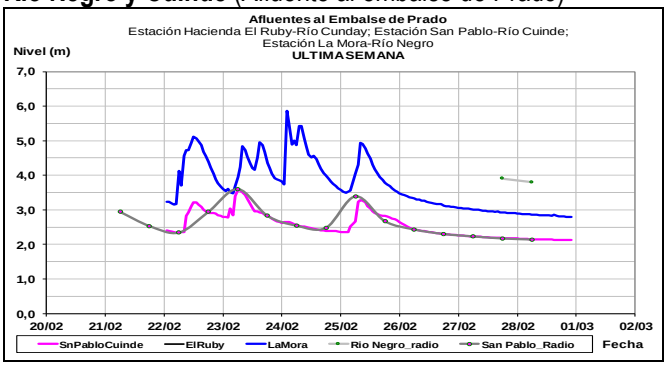






Los niveles del río Prado de acuerdo a los registros de las estaciones hidrológicas Pte. Cunday, la Mora y San Pablo, continúan con tendencia al descenso, se espera se mantengan estables durante los próximos días.

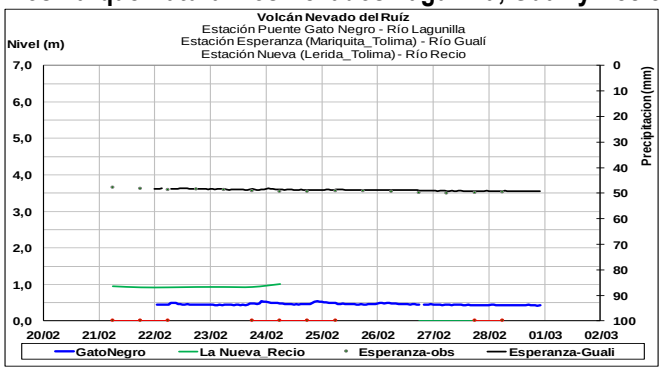
Río Negro y Cuinde (Afluente al embalse de Prado)



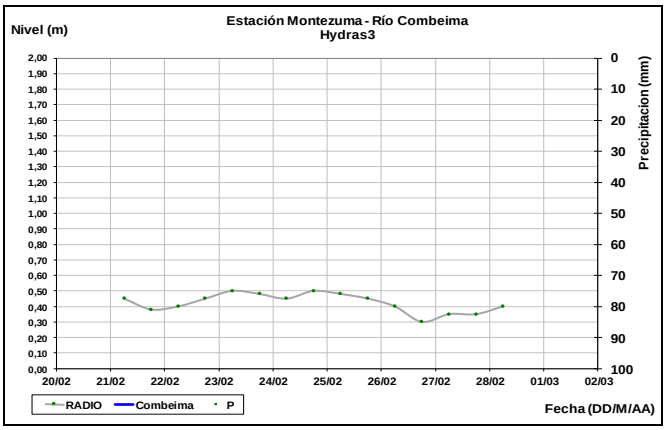
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS DEL DEPARTAMENTO DE TOLIMA

Se mantiene este nivel de alerta ya que las precipitaciones han disminuido en los últimos días y los niveles de los ríos no son altos. El IDEAM recomienda a pobladores ribereños y autoridades locales estar atentos al comportamiento de los niveles de los ríos del centro y sur del Tolima como Gualí, Lagunilla, Totaré, Coello, Combeima, Luisa, Tetuán, Ortega, Cucuana, Aipe y Chenche y sus afluentes, dado que se espera algunas lluvias de variada intensidad en gran parte del departamento.

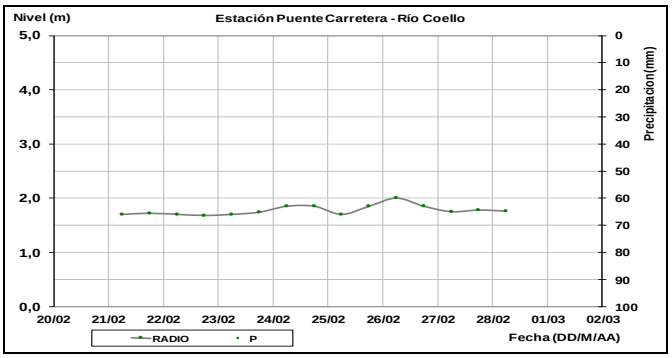
Ríos Parque Natural Los Nevados Lagunilla, Gualí y Recio

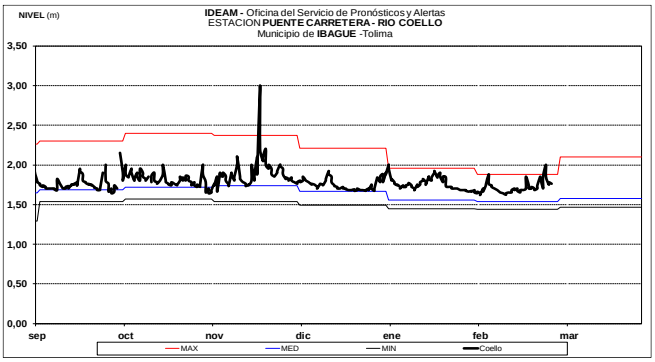


Río Combeima

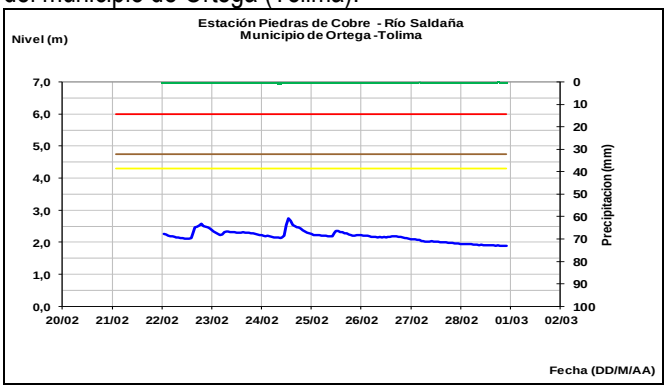


Río Coello

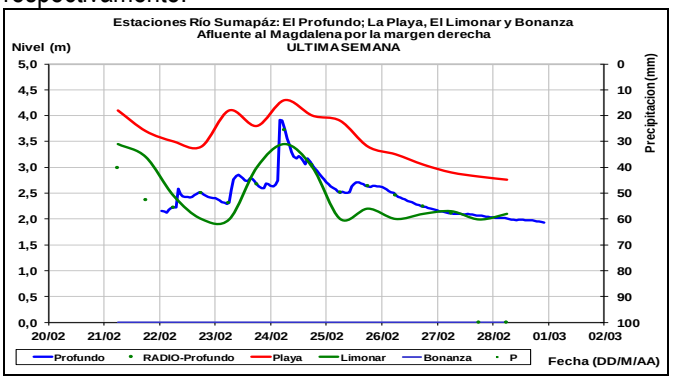




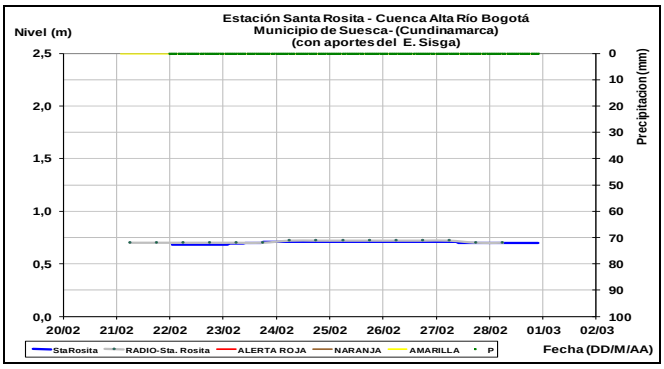
Río Saldaña (municipio de Ortega, Tolima).
Tendencia al descenso en el nivel del río Saldaña, a la altura del municipio de Ortega (Tolima).

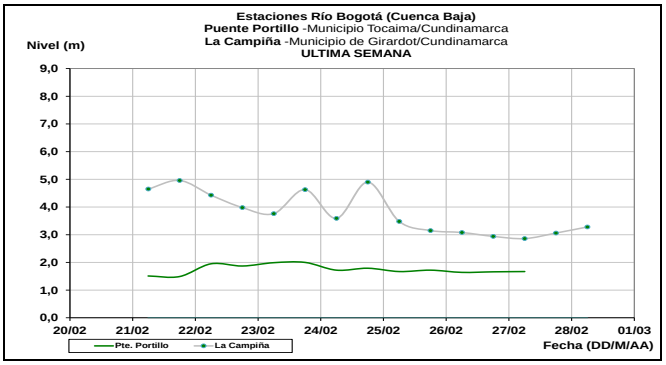


Los niveles de los ríos en la cuenca del río Sumapaz continúan con tendencia al descenso, a la altura de las estaciones Silvania, Limonar, la Playa y El Profundo, ubicada en los municipios de Silvania, Melgar, Pandi y Cabrera, respectivamente.

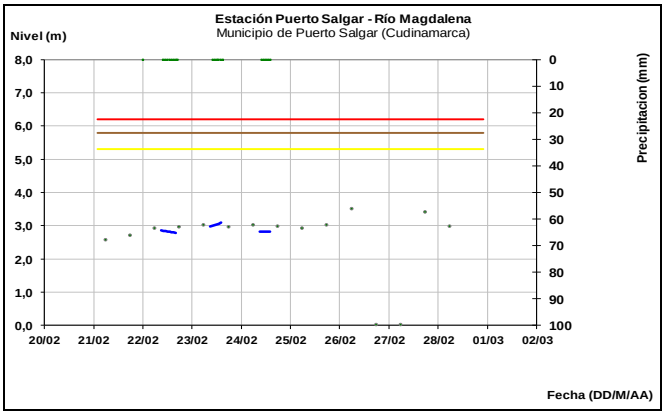


Río Bogotá
Se mantiene los niveles estables en el río Bogotá a la altura de la estación Santa Rosita, ubicada en la cuenca alta.



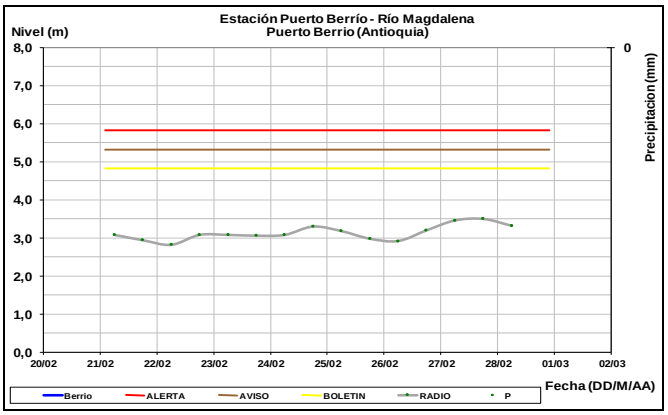


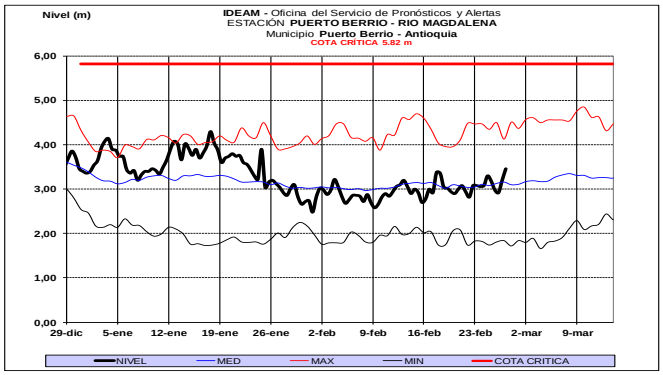
Fluctuaciones leves con tendencia ligera al descenso en los niveles del río Magdalena a la altura de del municipio de Puerto Salgar (Cundinamarca), con valores cercanos a los promedios históricos de la época.



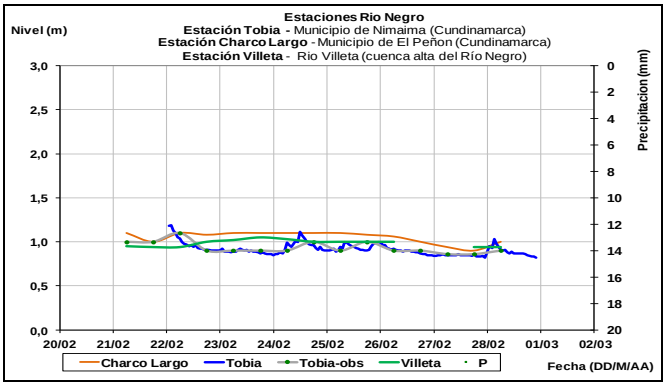
CUENCA MEDIA

El río Magdalena a la altura de la estación Puerto Berrío (Antioquia), reporta una tendencia al descenso con valores cercanos a los niveles medios promedios históricos de la época.

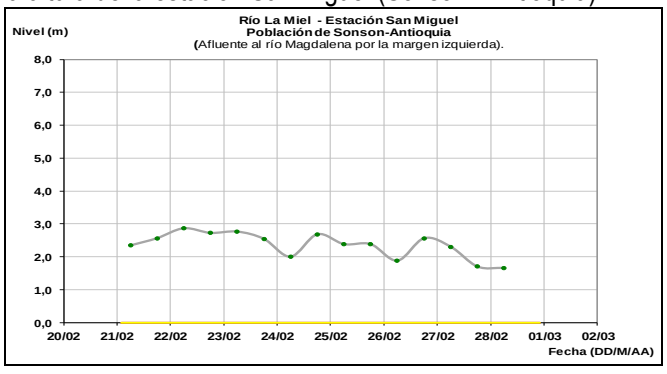




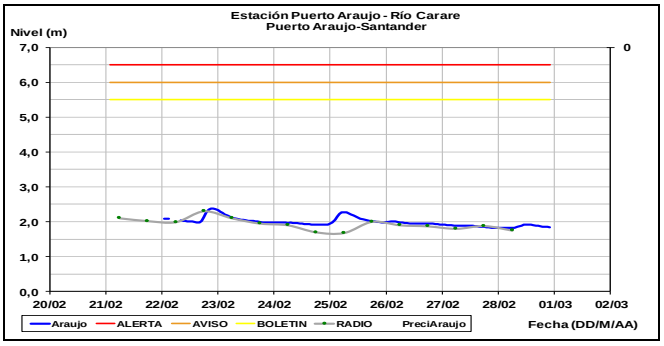
El río Negro registra ligeras variaciones en su nivel con tendencia actual de descenso en las últimas horas, a la altura de las estaciones Tobia, Charco-Largo y Villeta.



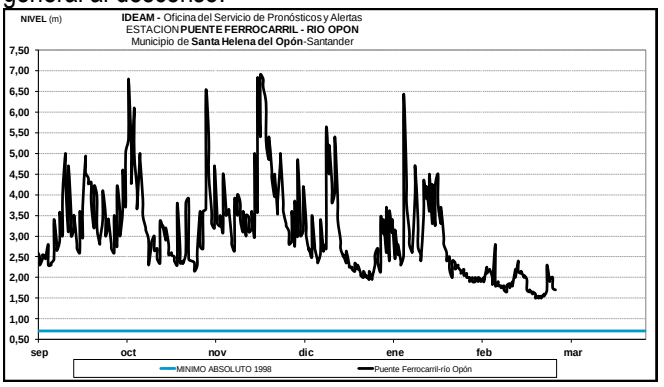
Condición estable con ligeras fluctuaciones en el río la Miel, a la altura de la estación San Miguel (Sonsón - Antioquia).



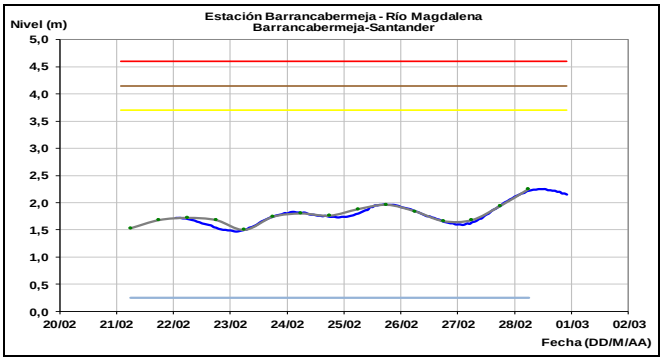
Leve estabilidad en el nivel del río Carare, el cual es monitoreado en la estación Puerto Araujo en el municipio de Cimitarra-Santander.

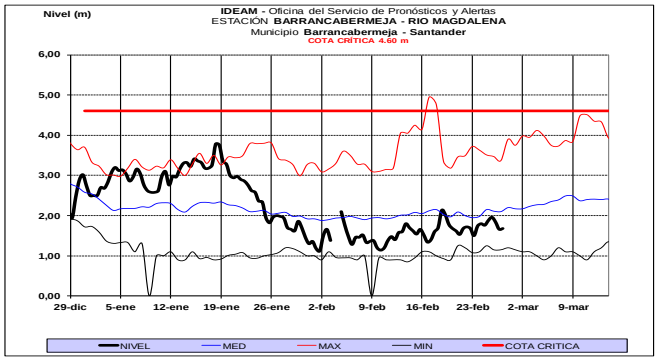


El río Opón registra oscilaciones en el nivel, con tendencia general al descenso.

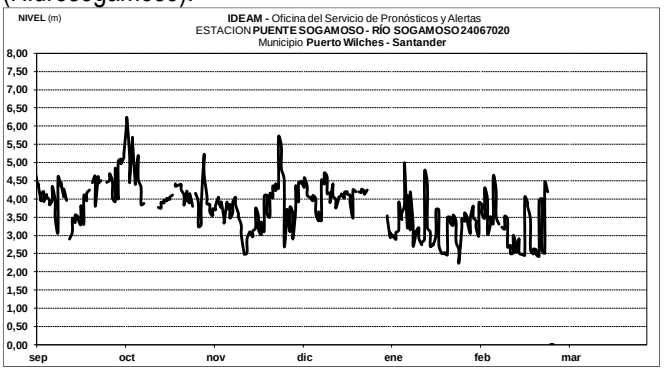


Ligera fluctuación en el río Magdalena a la altura de la estación Barrancabermeja, con valores por debajo a los niveles medios promedios históricos de la época, con tendencia al descenso.

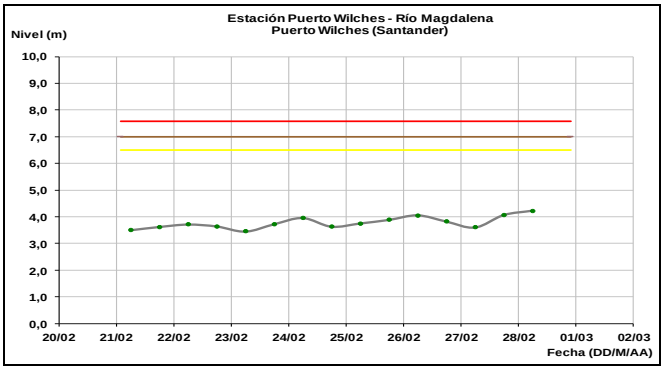


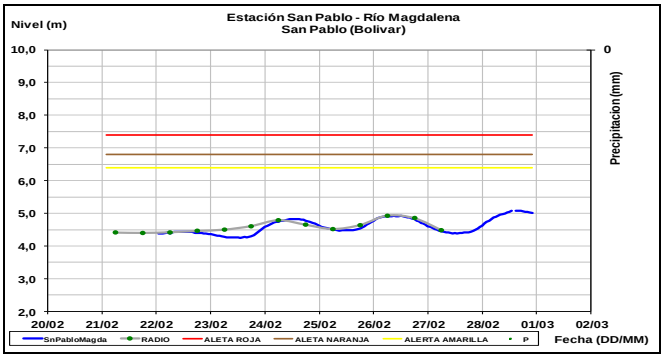


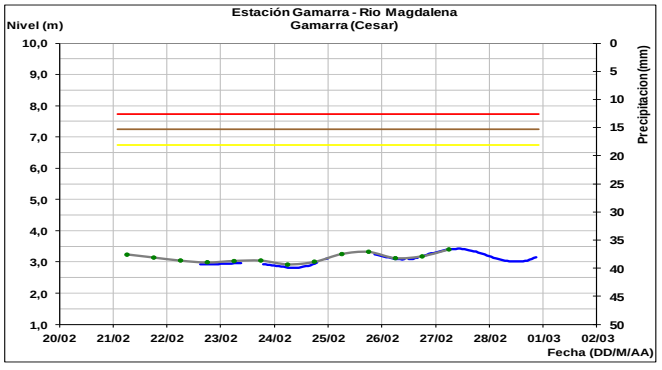
El río Sogamoso registra variadas fluctuaciones en los niveles producto de la operación del embalse de Topocoro (Hidrosogamoso).



Se observa una leve tendencia al ascenso en los niveles del río Magdalena a la altura de las poblaciones de Gamarra (Cesar) y Puerto Wilches (Santander), mientras que a la altura de San Pablo (Bolívar) y se está presentando un ligero descenso en el nivel para las últimas horas.

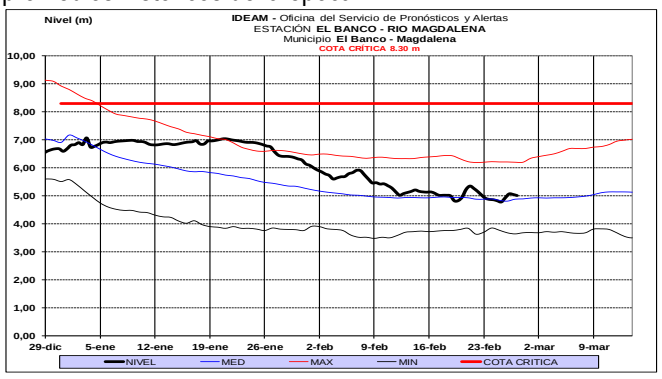


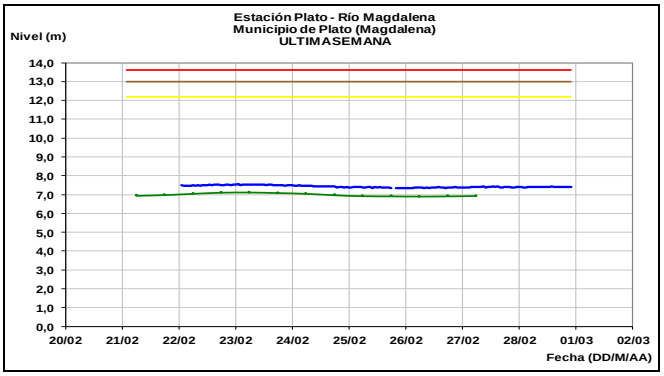


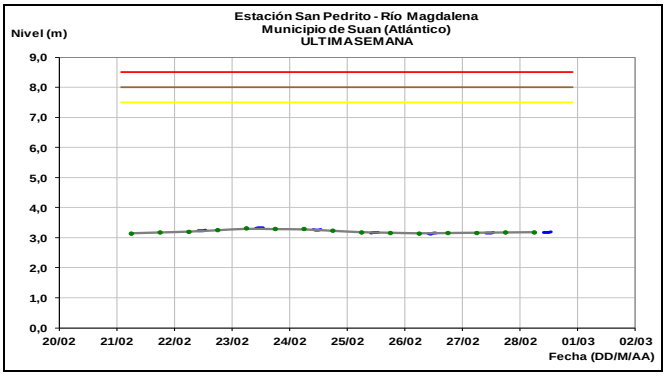


CUENCA BAJA

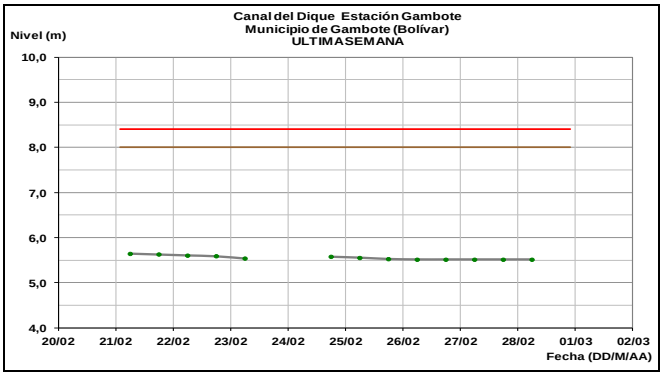
Se mantiene la tendencia de descenso en el nivel del río Magdalena a la altura de El Banco (Magdalena) y condiciones de niveles estables a la altura de Plato (Magdalena) y San Pedrito (Atlántico), con valores cercanos a los niveles medios promedios históricos de la época.



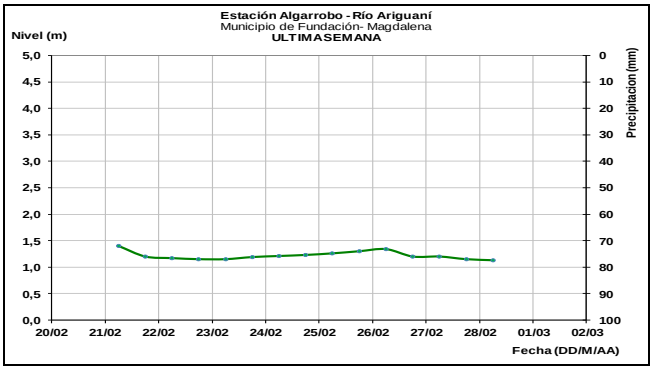




Los niveles en el canal del Dique presentan condiciones estables con pequeñas fluctuaciones, a la altura del municipio de Gambote.



Ligeras fluctuaciones con tendencia estable del nivel del río Ariguaní, el cual es monitoreado por la estación Algarrobo ubicada en el municipio del mismo nombre.

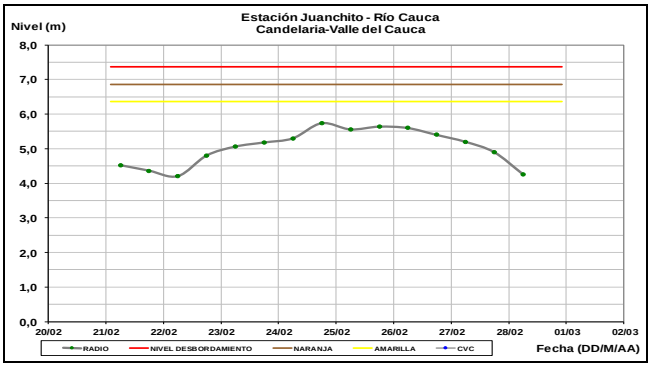


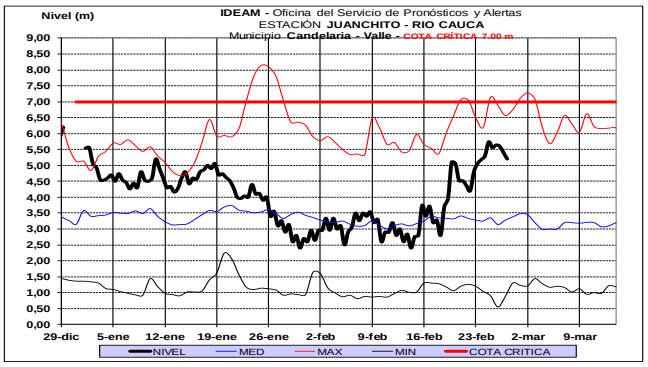
CUENCA DEL RIO CAUCA

CUENCA ALTA

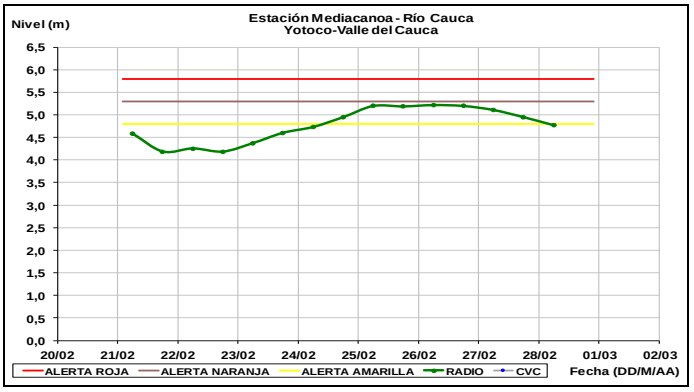
ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SUBITAS EN LOS NIVELES DE LOS RIOS DE ALTA MONTAÑA DEL CAUCA Y VALLE DEL CAUCA

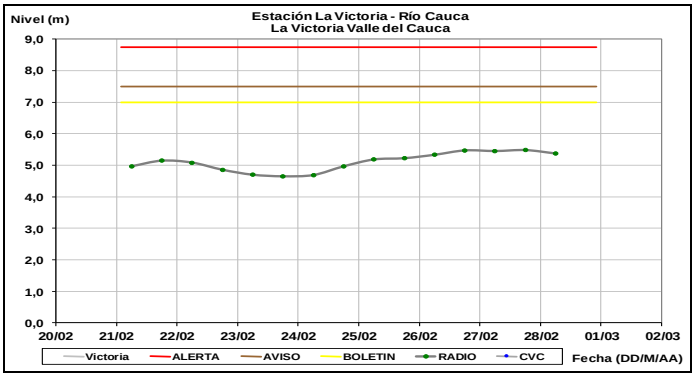
Se mantiene alerta naranja, aunque los niveles de los ríos en los departamentos de Cauca y Valle del Cauca han disminuido, se prevén lluvias de variada intensidad en las próximas horas. Lo anterior y debido a la saturación de las cuencas se podrían generar crecientes súbitas en los ríos Desbaratado, Amaime, Cerrito, Guadalajara, Viges, Yumbo, Cali, Pance, Lili-Melendez-Cañaveralejo, Jamundí, Claro, Guachal (Bolo-fraile, Parraga), Amaime, Cerrito, Guabas, Sabaleta, Sonso, Tuluá, Bugalagrande, Timba, Palo, Paila, Piendamo, Salado, Palacé, Ovejas, Morales, Paéz, Quinamayo y la parte alta del río Cauca. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general asentada en las riberas de estos ríos y quebradas, especialmente en los ríos Jamundí, Claro y Paila, estén atentos al comportamiento de los niveles y tomen las acciones necesarias ante posibles crecientes súbitas.

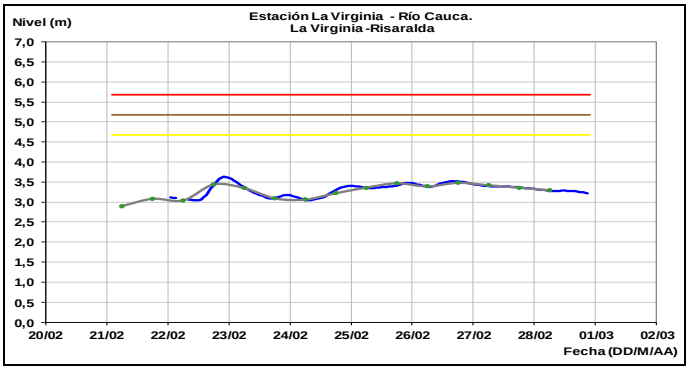


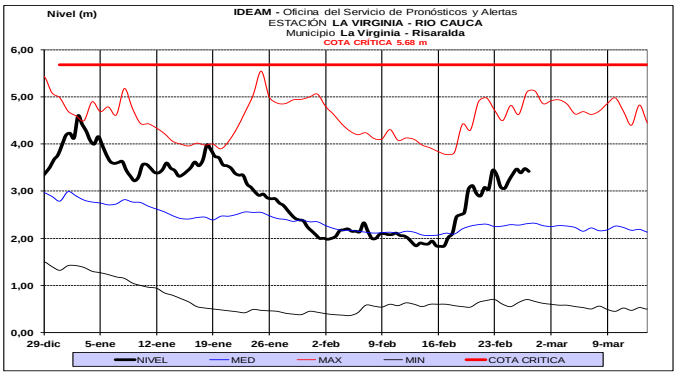


Los niveles del río Cauca se encuentra altos a la altura de la estación Mediacanoa, con tendencia descendente. A la altura de las estaciones la Virginia y La Victoria los registros se encuentran por debajo de los umbrales altos.



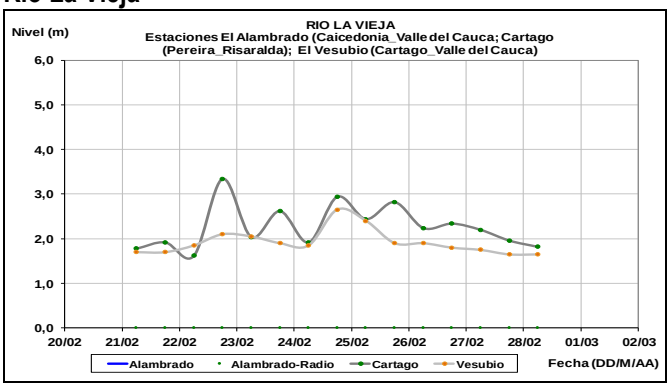




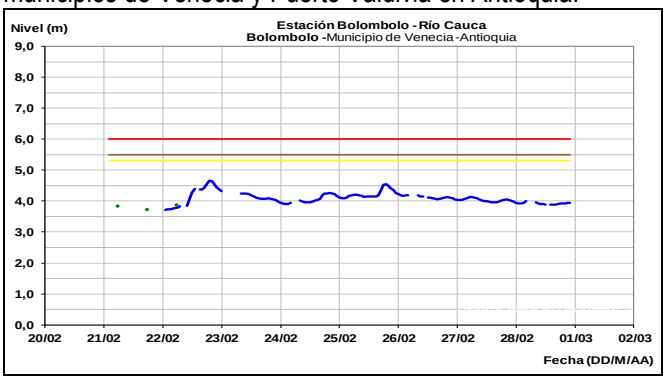


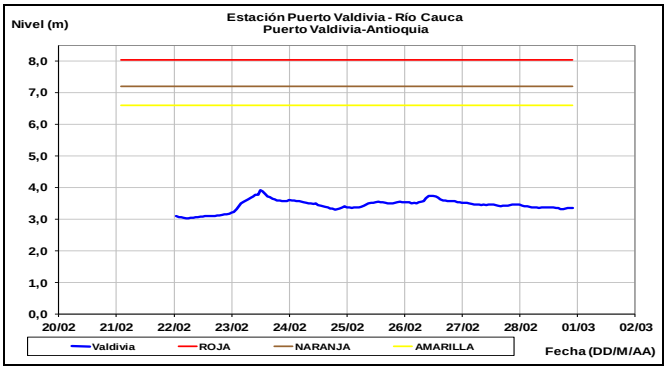
Tendencia de descenso en el río La Vieja para los últimos dos días.

Río La Vieja



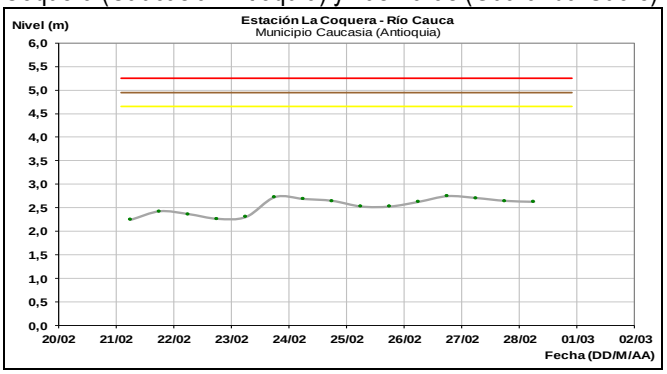
Condición de estabilidad en el nivel del cauce principal del río Cauca, con pequeñas fluctuaciones, a la altura de los municipios de Venecia y Puerto Valdivia en Antioquia.

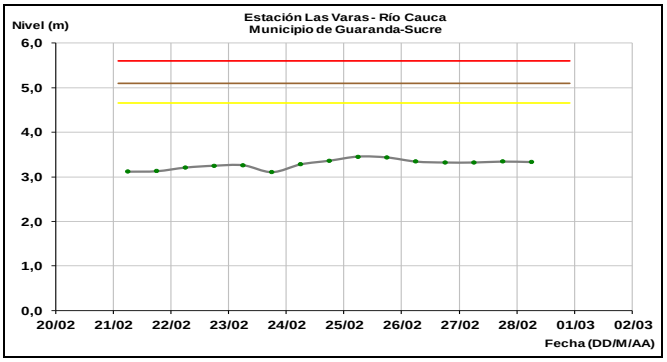




CUENCA BAJA

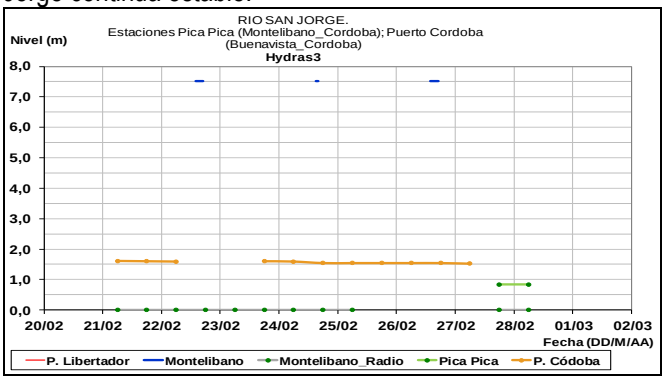
Condiciones estables del nivel del río Cauca, en la cuenca, baja de acuerdo con los registros de las estaciones La Coquera (Caucasia-Antioquía) y Las Varas (Guaranda-Sucre).





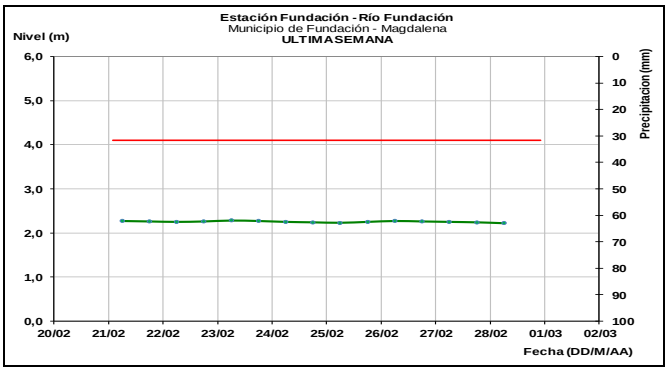
CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

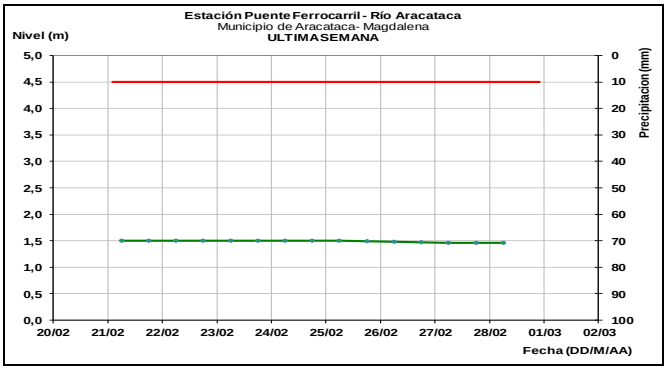
A la altura de la estación Puerto Córdoba el nivel del río San Jorge continúa estable.



SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Comportamiento estable en el nivel del río Fundación monitoreado en la estación Fundación, así como el río Aracataca monitoreado en la estación Puente Ferrocarril.

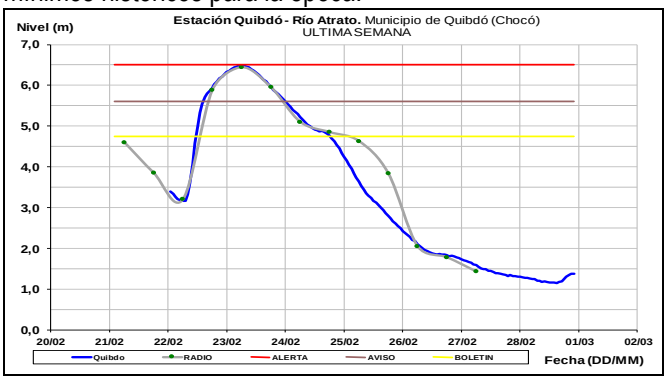


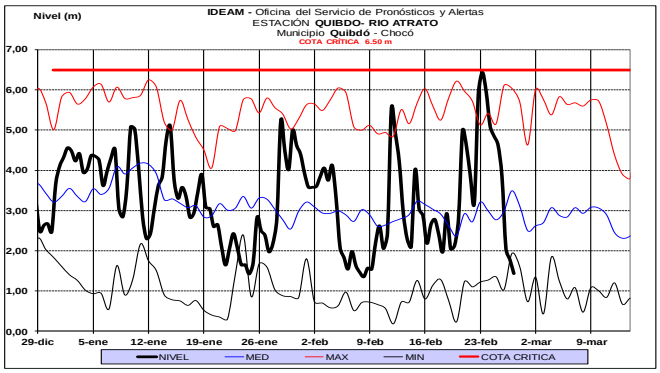


CUENCA DEL RÍO ATRATO.

El nivel del río Atrato a la altura del municipio Quibdó, presenta un leve ascenso durante las últimas horas, se espera que se mantenga por debajo de las cotas de afectación para las próximas horas.

El nivel actual del río Atrato se encuentra en el rango de los mínimos históricos para la época.



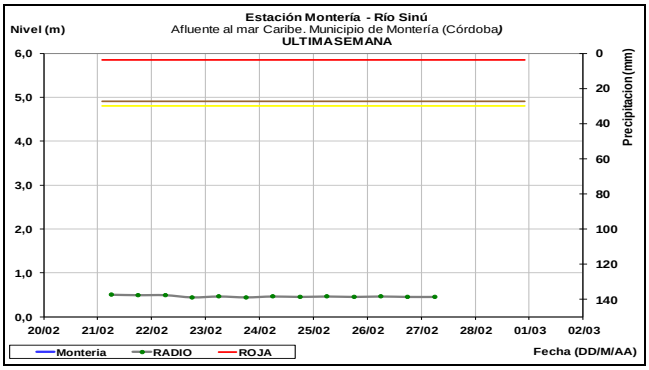


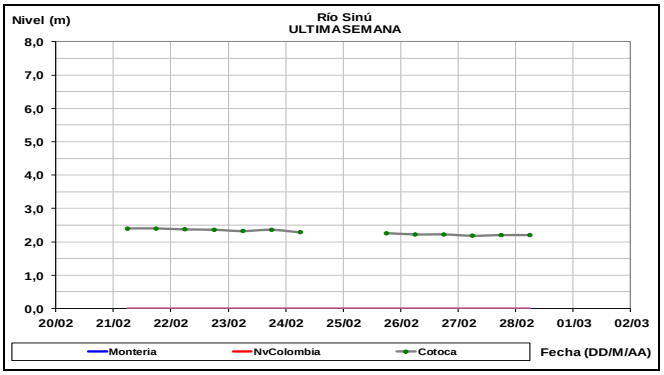
ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA MEDIA Y BAJA DEL RÍO ATRATO.

Los niveles del río Atrato en la cuenca media y baja se mantienen altos pero con tendencia al descenso de los caudales, se espera que se mantenga esta condición para los próximos días. Sin embargo, es posible que por futuras lluvias se generen nuevos aumentos de los niveles del río Atrato y sus afluentes principales como río Sucio, Bebarama, Murrí, Murindó y Bojayá entre otros, ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones en sectores urbanos y rurales de la región. El IDEAM recomienda constante seguimiento en el nivel de estos ríos y afluentes.

CUENCA DEL RÍO SINÚ

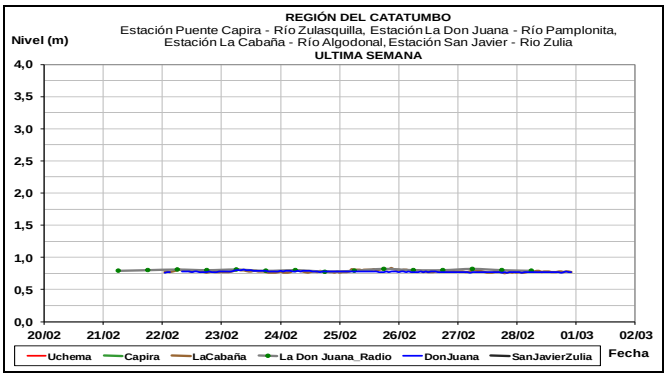
Niveles estables para el río Sinú, reporta la estación Cotoca Abajo, los cuales se encuentran influenciados por la operación del embalse de Urrá.

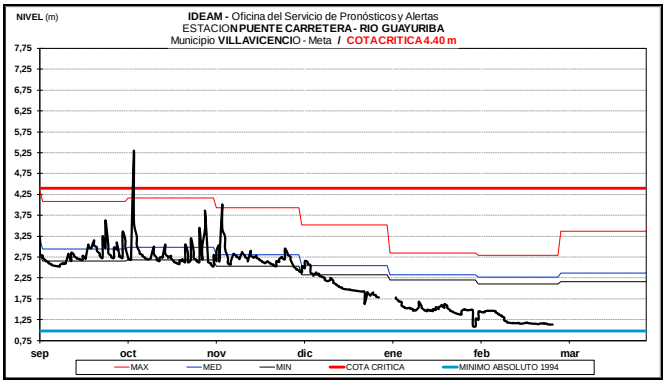




CUENCA DEL CATATUMBO

Continúan estables los niveles de los ríos aportantes a la vertiente del Catatumbo como el Zulia (incluido el Zulasquilla, aportante de la cuenca alta), Pamplonita y Algodonal.

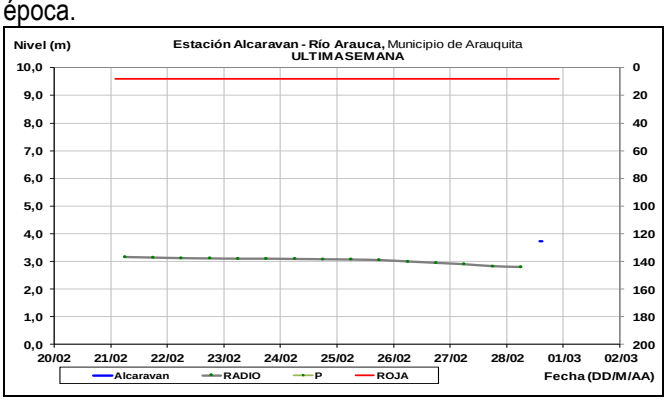


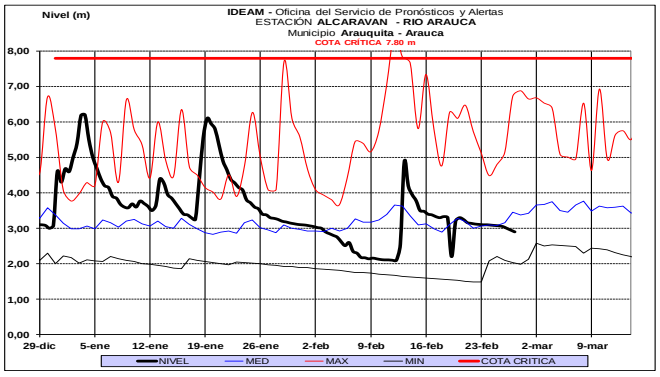


ÁREA HIDROGRÁFICA ORINOCO

CUENCA DEL RÍO ARAUCA

Se mantiene condición de descenso lento en los niveles del río Arauca a la altura de la estación Alcaraván, estos registros se encuentran alrededor de los medios promedios históricos de la época.

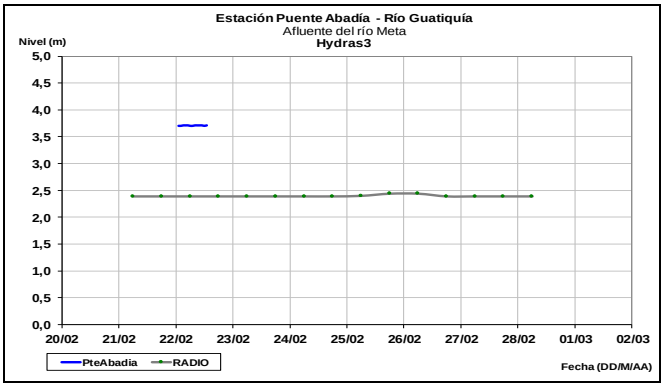


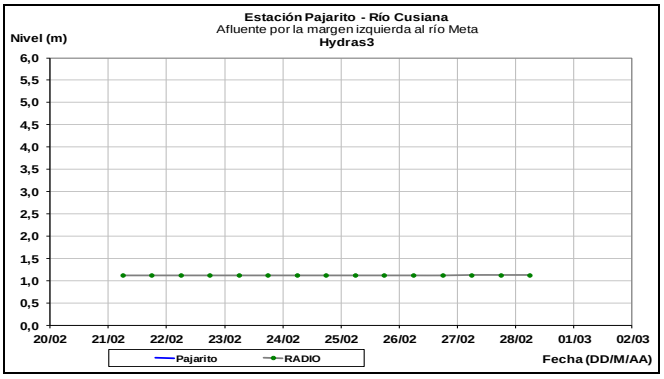


CUENCA DEL RÍO META

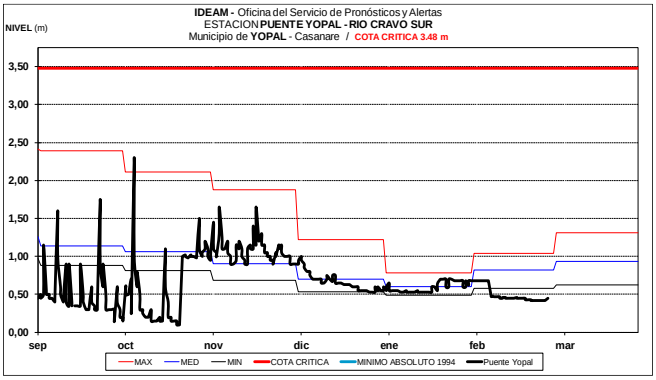
Los niveles de ríos que descienden del piedemonte Llanero como el Guayuriba, se mantiene en descenso lento y sostenido desde el mes de diciembre, estos registros se encuentran en el rango de los niveles mínimos absolutos.

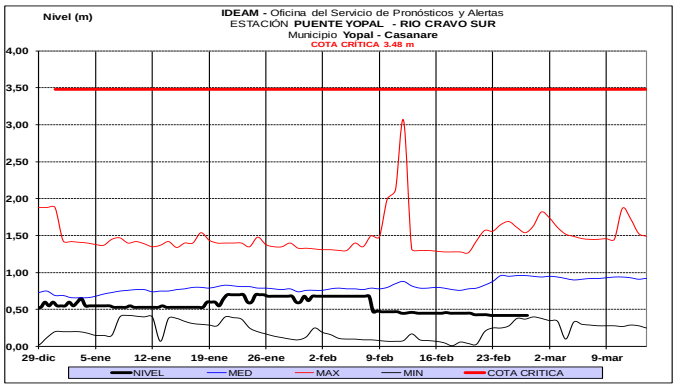
Por otra parte, los niveles de los ríos Guatiquia y Cusiana, a la altura de las estaciones Pte. Abadía y Pajarito, se mantienen estables.



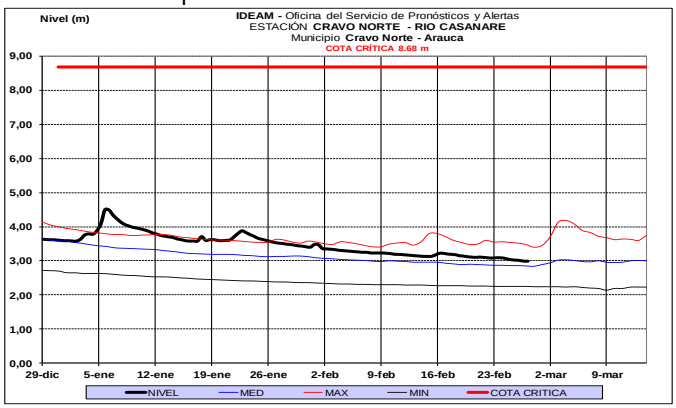


El río Cravo Sur monitoreado a la altura de la estación Puente Yopal, reporta niveles estables con una ligera tendencia al descenso con valores bajos para la época.

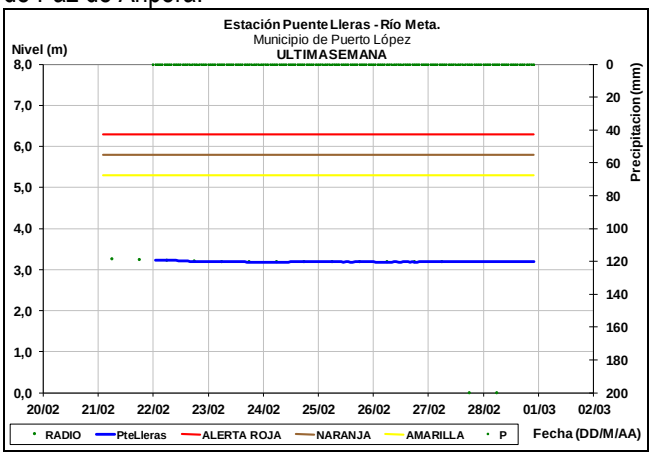


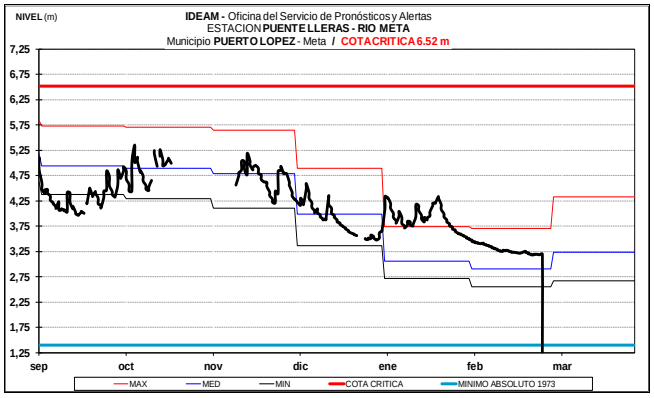


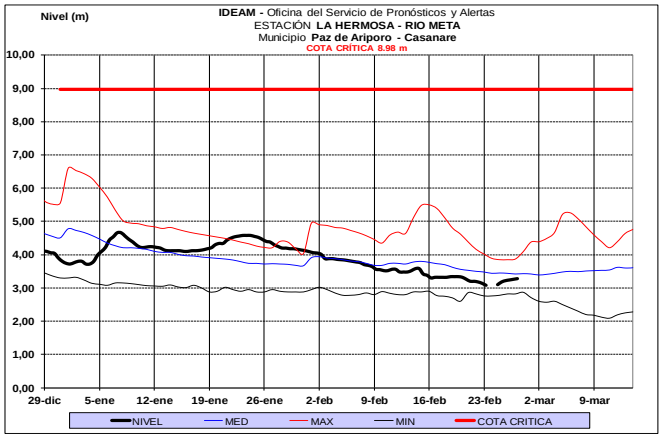
El río Casanare en el municipio de Cravo Norte, en el departamento de Arauca, reporta tendencia al descenso lento en los niveles, con valores cercanos a los medios promedios históricos de la época.



El río Meta a la altura del municipio de Puerto López, se encuentra estable con valores medios para la época. Igual condición se aprecia en el nivel del río a la altura del municipio de Paz de Aripora.



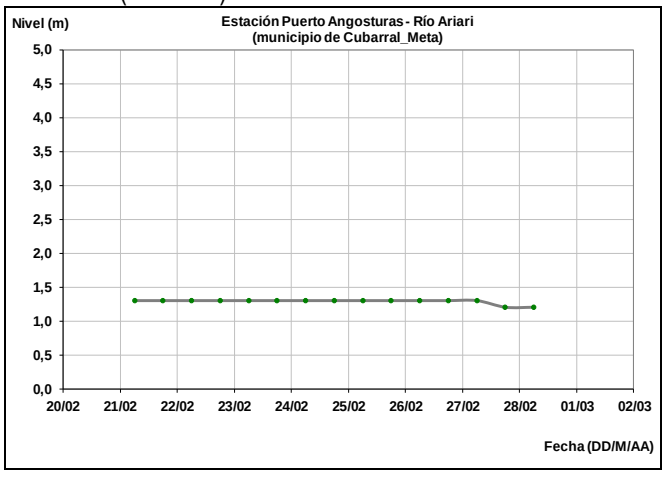




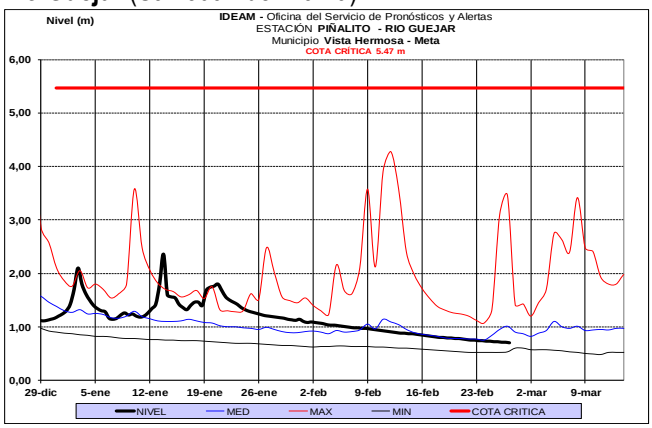
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

El río Ariari se mantiene estable. Los ríos Güejar y Guayabero aportantes al Guaviare en sectores de piedemonte, registran en general descenso en los niveles, con valores alrededor de los medios promedios para la época.

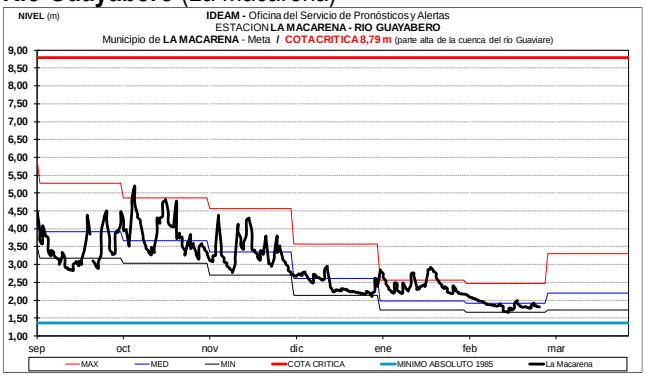
Río Ariari (Cubarral)



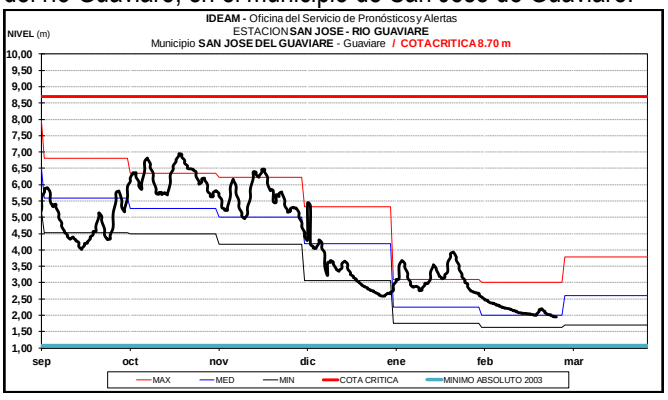
Río Güejar (San Juan de Arama)



Río Guayabero (La Macarena)

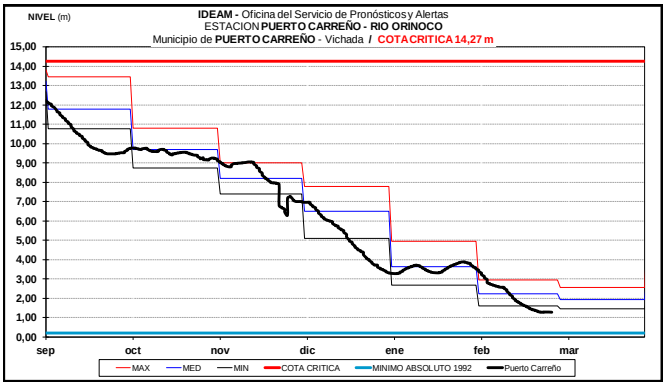


En general tendencia al descenso reporta el cauce principal del río Guaviare, en el municipio de San José de Guaviare.



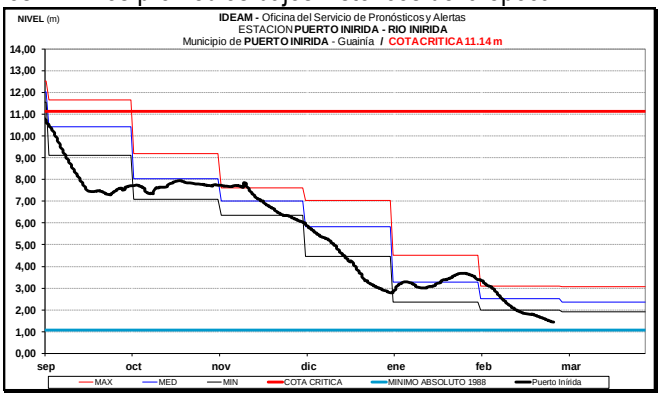
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Se mantiene en descenso el nivel del río Orinoco, a la altura del municipio de Puerto Carreño (Vichada). El nivel presenta valores por debajo de los promedios mínimos históricos de la época.



CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

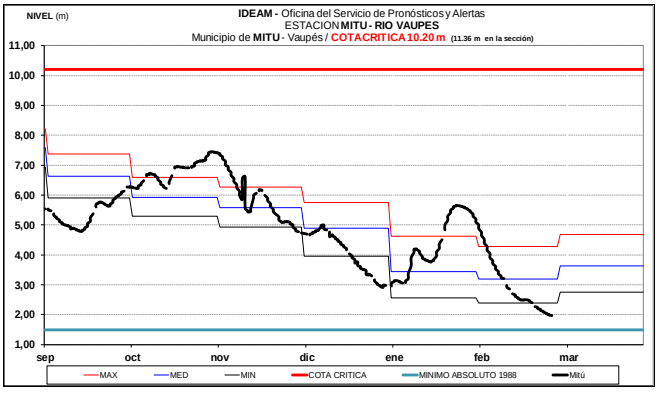
A la altura de la estación Puerto Inírida, el río Inírida continúa reportando descenso en los niveles, con valores cercanos a los mínimos promedios bajos históricos de la época.



ÁREA HIDROGRÁFICA AMAZONAS

RÍO VAUPÉS

El río Vaupés monitoreado a la altura del municipio de Mitú (Vaupés), registra descenso moderado en sus niveles con valores por debajo de los promedios mínimos históricos para esta época del año desde el último mes.

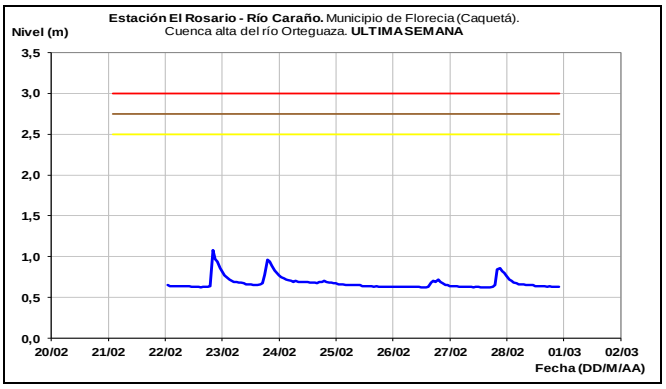


RÍO CAQUETÁ

Se presentan ligeras fluctuaciones en el nivel del río Caraño, aportante al Orteguaza en la cuenca alta el cual es monitoreado en el municipio de Florencia.

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTO SÚBITO EN EL NIVEL DEL RÍO GUAYAS Y ORTEGUAZA, (PIEDEMONTE CAQUETEÑO).

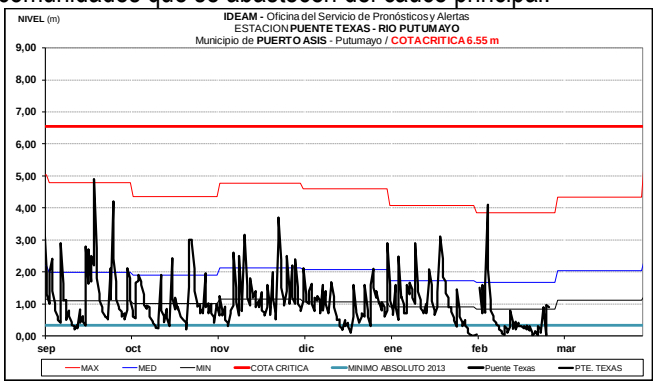
Se baja el nivel de alerta debido a la disminución de las precipitaciones registradas en las últimas horas. Las cuencas de la zona pueden estar saturadas por las lluvias antecedentes, lo que podría generar incrementos en los niveles de los ríos Caraño, Hacha y Pescado (afluentes del río Orteguaza), la quebrada La Perdiz y demás corrientes que descienden del piedemonte caqueteño, ante un evento de lluvia importante. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo Local y a la población en general permanezcan atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

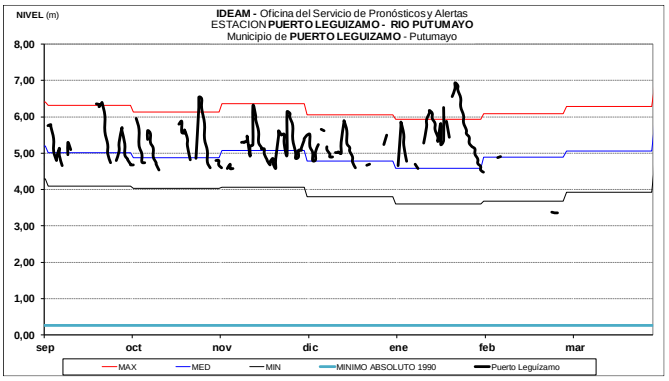


CUENCA RÍO PUTUMAYO

Pequeñas fluctuaciones en los niveles de los ríos Mocoa, Mulato, Sangoyaco en los últimos días.

Nota Especial: Se resalta que el río Putumayo continúa con niveles bajos lo que puede estar afectando la normalidad operación de las captaciones de acueductos para las comunidades que se abastecen del cauce principal.



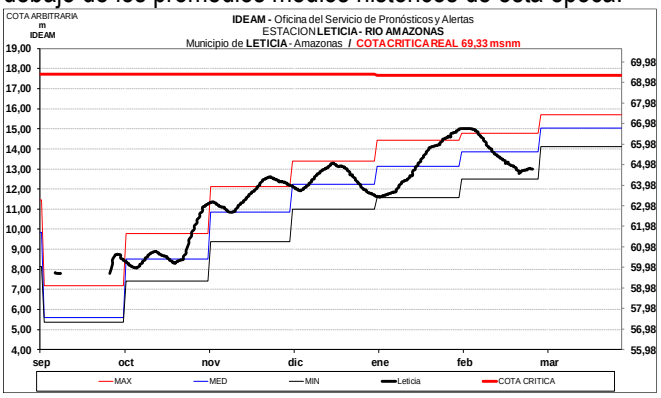


ALERTA AMARILLA PROBABILIDAD DE INCREMENTO SÚBITO EN EL NIVEL DE LA CUENCA ALTA Y MEDIA DEL RIO PUTUMAYO.

Se baja el nivel de alerta ya que se observa una disminución de las precipitaciones en el sector de la cuenca alta y media del río Putumayo. El pronóstico no descarta lluvias, por tanto, está latente la probabilidad de incrementos súbitos de los niveles de este cauce y sus principales afluentes en la cuenca alta. El IDEAM recomienda a la población en general mantenerse atentos al nivel de estos ríos.

RÍO AMAZONAS

En los últimos días han descendido los niveles del río Amazonas a la altura de la ciudad de Leticia, con valores por debajo de los promedios medios históricos de esta época.



ÁREA HIDROGRÁFICA PACÍFICO

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS ESCALERETE ANCHICAYÁ Y DAGUA (OCCIDENTE DEL VALLE DEL CAUCA).

Las precipitaciones en gran parte de la región han disminuido en las últimas horas, lo cual se ha reflejado en la disminución de los niveles de los ríos Dagua y Anchicayá, sin embargo, el IDEAM recomienda a la población en general continuar atenta al incremento súbito en los niveles de los afluentes a las cuencas de los ríos Anchicayá, Dagua, Buenaventura, Bahía Málaga, Naya, Yurumanguí, Cajambre, Mayorquín y Raposo.

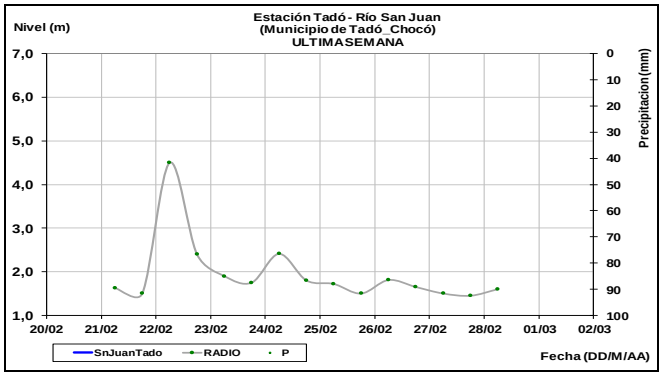
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS DE LOS RÍOS MICAY, TIMBIQUÍ, SAIJA, GUAPI Y SUS PRINCIPALES AFLUENTES.

En los últimos días las lluvias han disminuido en amplios sectores del departamento del Cauca, por lo que se reduce la alerta por probabilidad de creciente súbita en la cuenca de los ríos Saija (y sus principales afluentes como son quebrada Santa Rosa, río Cupí, río Patía del Norte, río Infí y río San Bernardo); el río Bubuey (y sus principales afluentes como son las quebradas Patico Yucal), río Timbiquí (y sus principales afluentes como son quebrada Pichinambo, río Cheté, río Coteje y río Sesé), y los ríos Guapi y Micay. Sin embargo, se recomienda a la población ribereña en general continuar atenta al monitoreo de estos cauces por el aumento súbito del nivel.

CUENCA DEL RÍO SAN JUAN

ALERTA NARANJA: CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO SAN JUAN.

Moderado descenso del nivel del río San Juan, sin embargo, se encuentran altos los niveles de sus afluentes, especialmente el río Condoto el cual presenta desbordamientos e inundaciones en sectores del municipio de Condoto, dadas las fuertes precipitaciones que se presentaron en la cuenca aportante. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general estar atenta al comportamiento de los niveles en este río y sus afluentes a lo largo de toda la cuenca, ante posibles afectaciones en sectores urbanos y rurales.

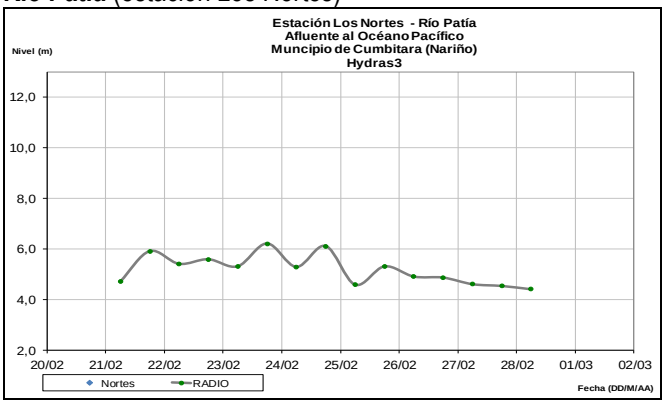


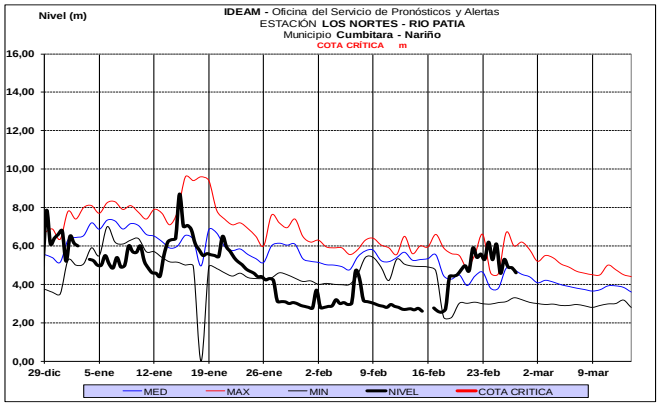
CUENCA DEL RÍO PATÍA

ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS PATÍA Y TELEMBÍ

Se mantiene esta alerta dado que se observa una disminución de las precipitaciones en estas cuencas. Aún así, El IDEAM recomienda tanto a pobladores como autoridades locales de Gestión del Riesgo, para que mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos y tomar las medidas necesarias ante probables crecientes súbitas en los ríos Patía (monitoreado en las estaciones Puente Pusmeo y Los Nortes, en el municipio de Cumbitara), Telembí (monitoreado a la altura de la estación Salí, en el municipio de Barbacoas) y sus afluentes, producto de la saturación de las cuencas de lluvias antecedentes.

Río Patía (estación Los Nortes)

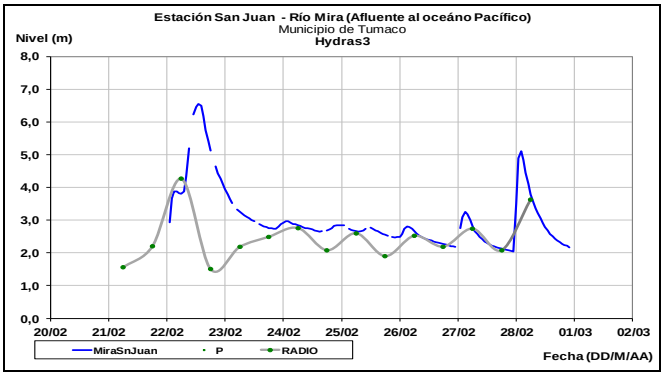


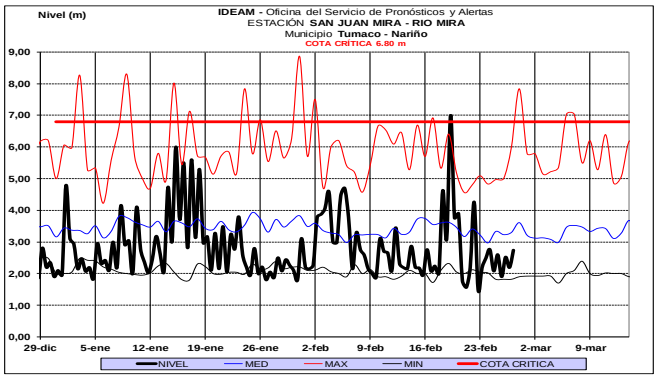


CUENCA DEL RÍO MIRA

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTE SÚBITA EN LOS NIVELES DEL RIO MIRA.

En horas de la noche de ayer se presentaron lluvias de variada intensidad en la cuenca del río Mira, que pueden incrementar los caudales de los ríos y quebradas afluentes al río Mira, además el pronóstico nos indica que se pueden presentar lluvias de ligeras a moderas, por lo que se recomienda a los pobladores ribereños y a las autoridades locales estar atentos a los niveles de estos ríos ante la probabilidad de una creciente súbita.





ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD INCREMENTOS EN LOS NIVELES DE LOS RIOS DEL LITORAL DE NARIÑO

Se mantiene esta alerta a pesar que han disminuido las lluvias en la zona, ya que se pronostican precipitaciones de variada intensidad durante las próximas horas. Se debe continuar atentos a los niveles de los ríos Iscuandé, Tapaje, Tola y sus afluentes, dado que persisten las lluvias en sectores del departamento de Nariño. Se recomienda a la población ribereña en general mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos.

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
OMAR FRANCO TORRES

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
CHRISTIAN FELIPE EUSCATEGUI COLLAZOS

Hidrólogo de turno:
ALEXANDER VILLAMIZAR HERNÁNDEZ

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