INFORME HIDROLÓGICO DIARIO Nº 022

Bogotá D. C, lunes 22 de enero de 2018
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**

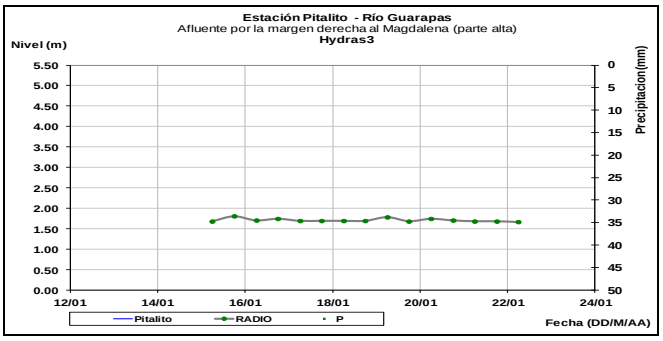
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional. Es importante resaltar que los datos de los niveles de los ríos, registrados diariamente por el IDEAM, corresponden al nivel del agua del río registrado en los limnímetros (miras ubicadas en una de las márgenes del río).

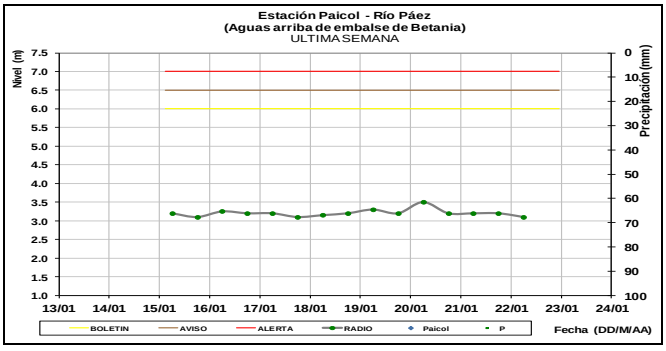
ÁREA HIDROGRÁFICA MAGDALENA - CAUCA

CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

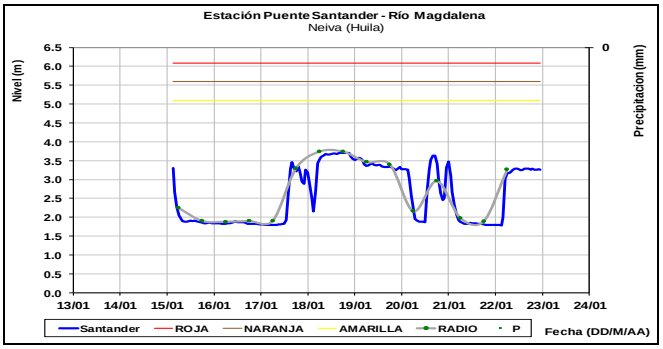
CUENCA ALTA

Los afluentes al embalse del Betania y El Quimbo (ríos Guarapas, Yaguará y Páez), continua con niveles estables, se espera se mantenga esta tendencia para los próximos días.

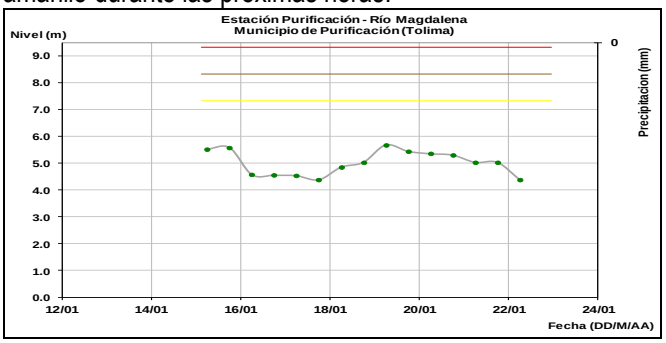


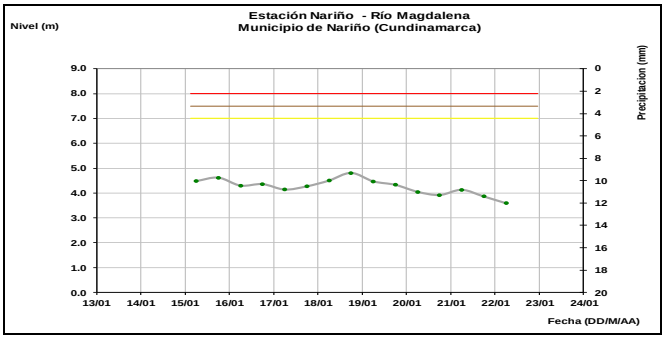


Se registran fluctuaciones normales por debajo del umbral de alerta amarilla a la altura de la estación Puente Santander, producto de la operación de los embalses Betania y el Quimbo

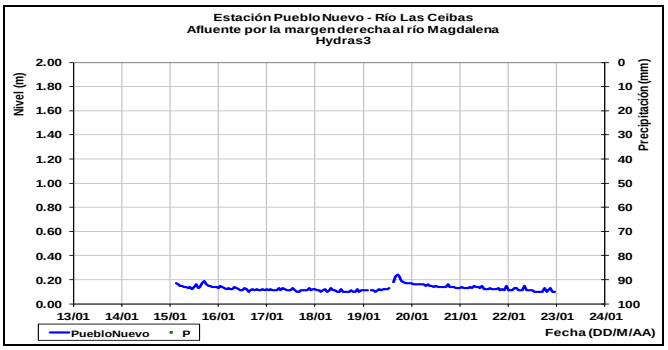


Ligero descenso en el nivel del río Magdalena a la altura de la estación Purificación (Tolima) y Nariño (Cundinamarca), se espera que los niveles continúen por debajo del umbral amarillo durante las próximas horas.



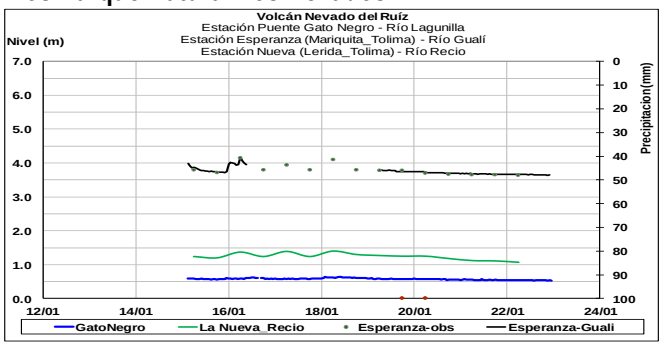


Afluentes en el sector: fluctuaciones normales con tendencia a continuar estables a la altura de la estación Pueblo Nuevo, río Ceibas.



Los afluentes directos al río Magdalena por la margen derecha, registran estabilidad en los niveles condición que se estima se continúe durante los próximos días.

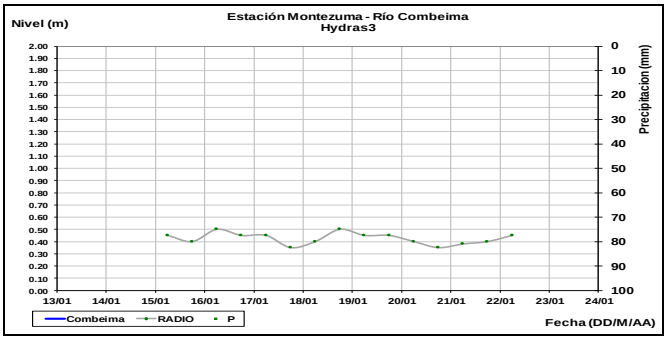
Ríos Parque Natural Los Nevados



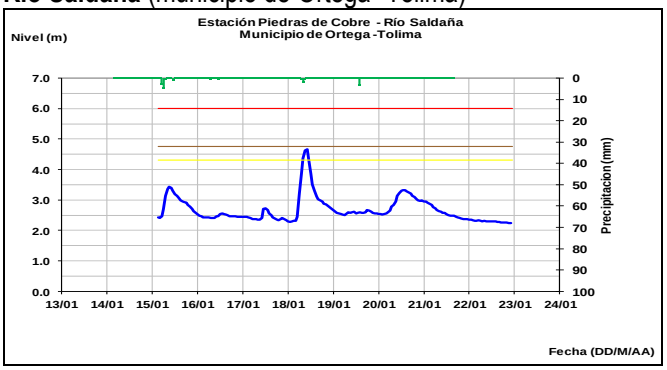
ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN AFLUENTES AL RÍO MAGDALENA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

Se mantiene esta alerta dado que se pronostica persistan las precipitaciones sobre el departamento del Huila, las cuales podrían seguir generando oscilaciones en los niveles de los ríos aportantes al Magdalena en sectores de la cuenca alta como el Suaza, Páez, Neiva, Yaguará, Fortalecillas y Aipe, entre otros.

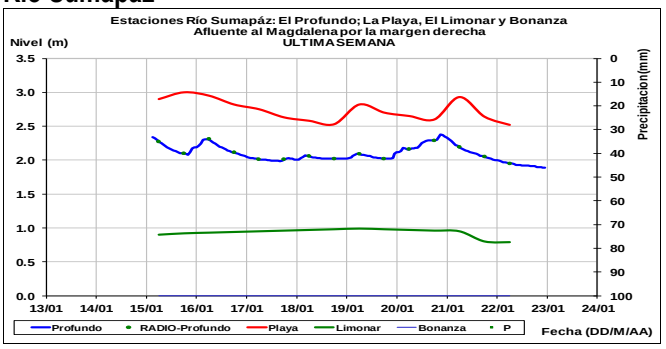
Río Combeima



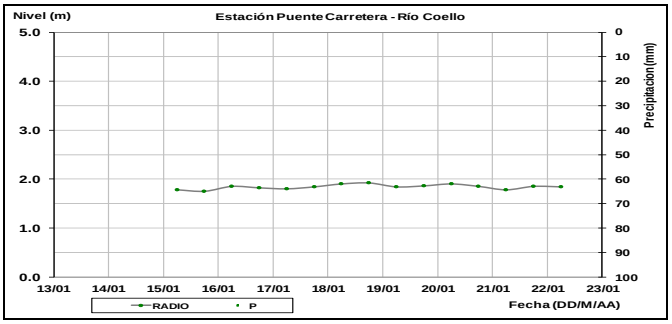
Río Saldaña (municipio de Ortega -Tolima)

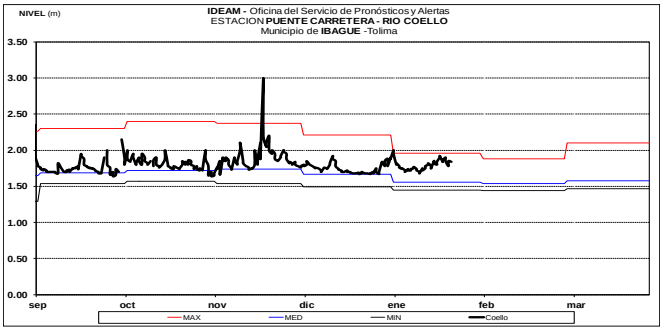


Río Sumapáz



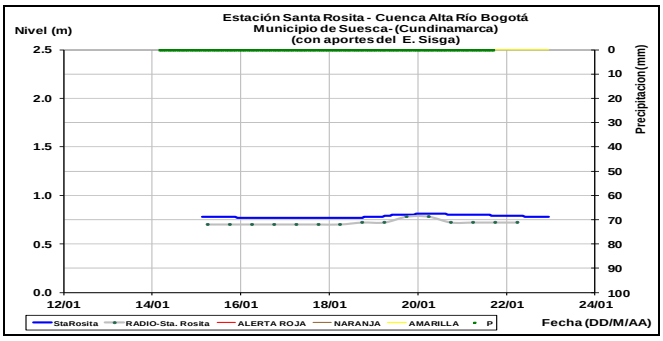
Río Coello

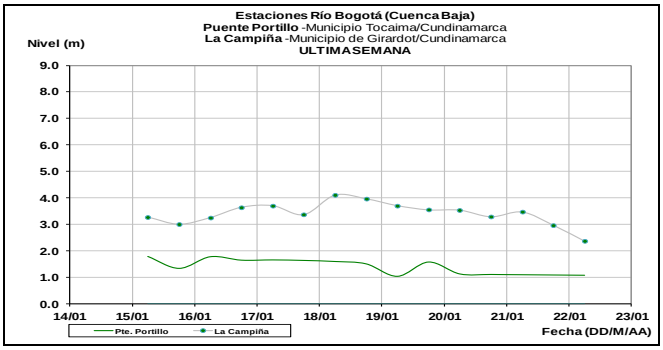




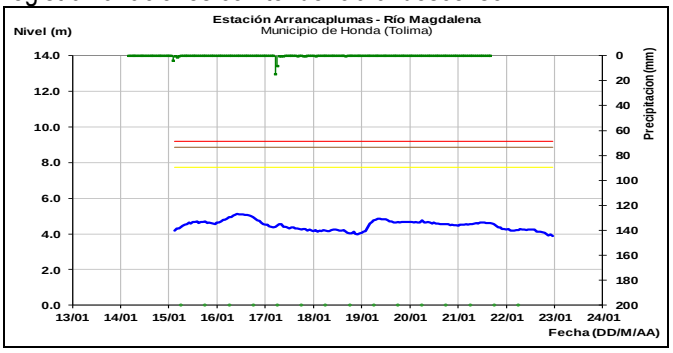
Río Bogotá

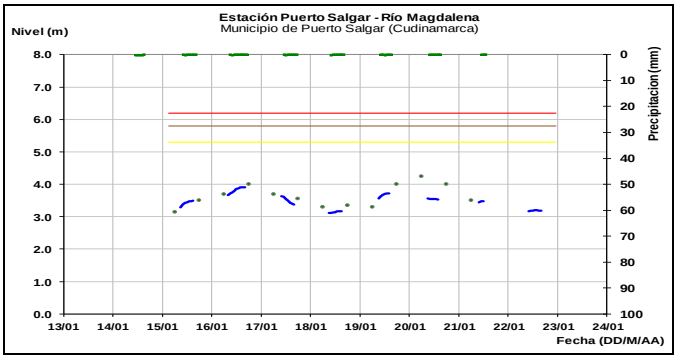
El nivel del agua a la altura de la estación Santa Rosita ubicada en la cuenca alta de río Bogotá se mantiene estable, mientras en la cuenca baja en la estación Portillo se registra un ligero incremento, sin embargo aguas abajo de este punto en la estación la campiña se registra descenso moderado. Se espera se mantenga los niveles estables en la cuenca del río Bogotá para los próximos días.





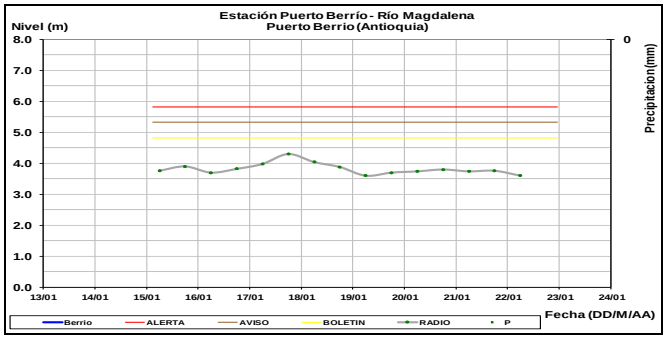
En las estaciones de monitoreo de los municipios de Honda (Tolima) y Puerto Salgar (Cundinamarca), el río Magdalena registra variaciones con tendencia al descenso.

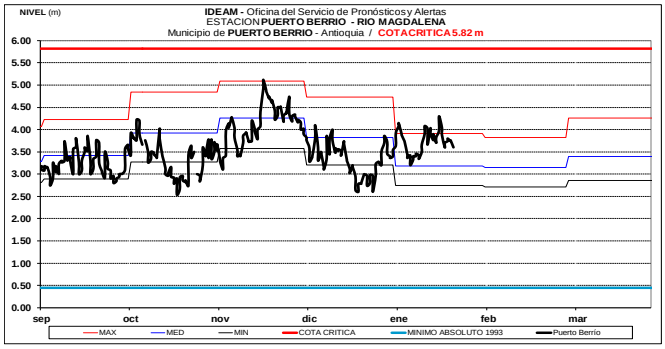




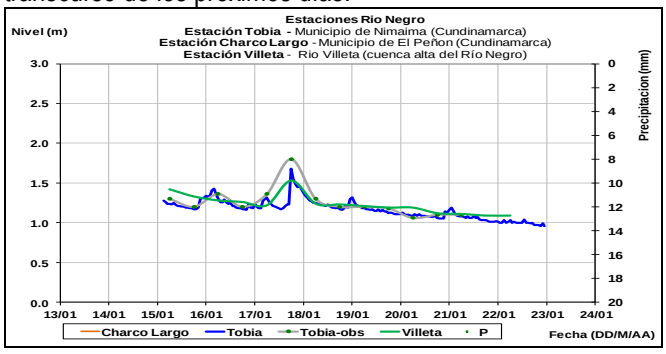
CUENCA MEDIA

Descenso lento en el nivel del río Magdalena en Puerto Berrío (Antioquia), con valores cercanos a los promedios históricos de la época.



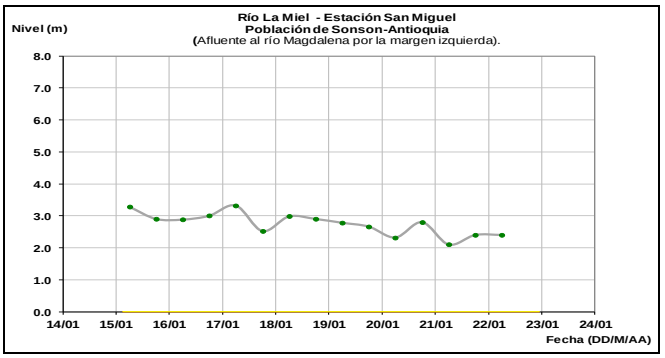


Fluctuaciones con tendencia general al descenso en el nivel del río Negro, condición que se espera prevalecerá en el transcurso de los próximos días.

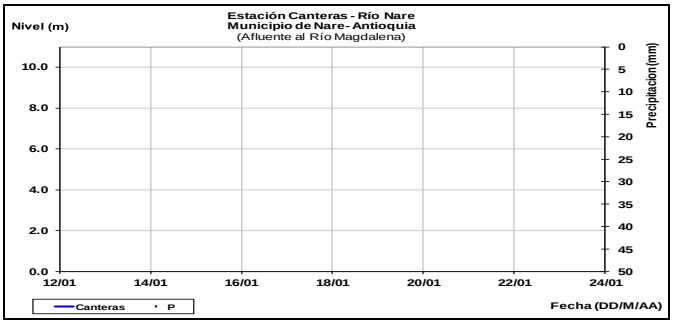


ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS MODERADOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS LA MIEL Y GUARINÓ

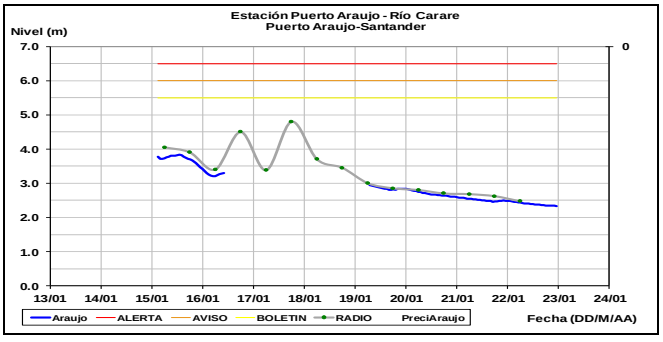
Se mantiene esta alerta, debido a la reducción de las lluvias en la zona y al descenso moderado en el nivel de los ríos La Miel (monitoreado en la estación San Miguel - municipio de Sonsón en Antioquia) y del río Guarinó (en zonas aledañas de Honda - Tolima). Por esta razón, El IDEAM recomienda a pobladores ribereños y autoridades locales estar atentos al comportamiento de los niveles.

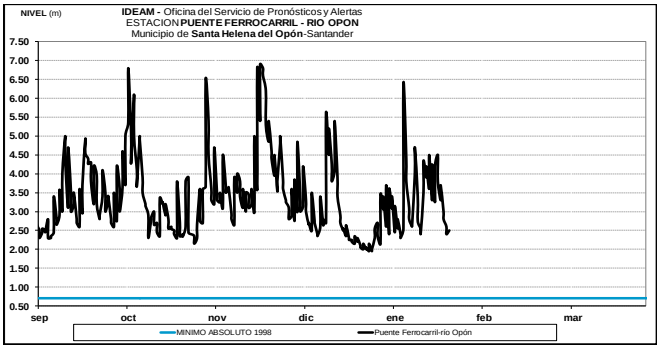


Fluctuaciones en el nivel del río Nare a la altura de la estación Canteras.

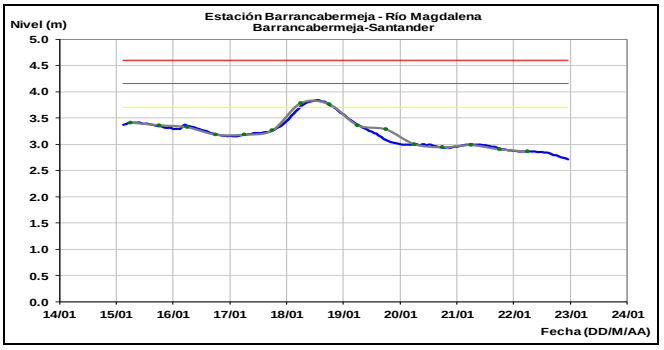


Se observa una disminución significativa de los niveles de los ríos Carare (a la altura de la estación Puerto Araujo), Opón (a la altura de la estación Puente Ferrocarril) y Lebrija, localizados en el departamento de Santander.

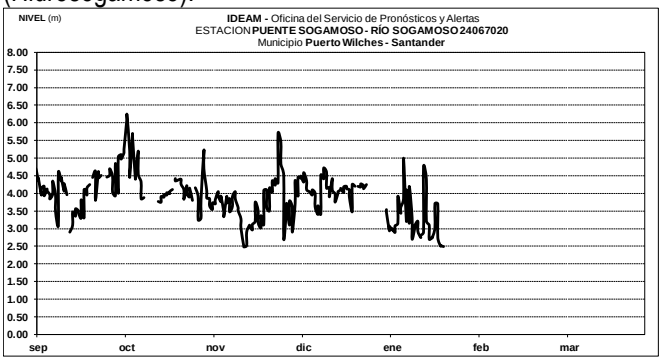




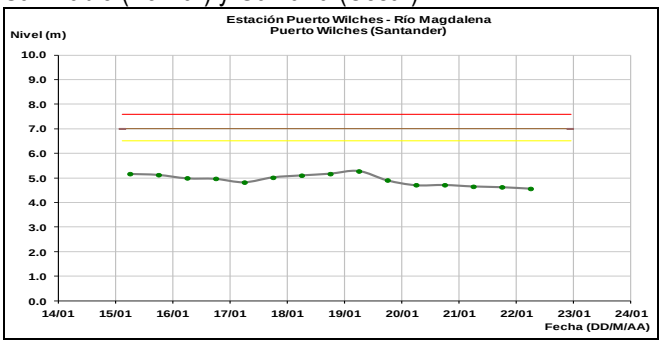
Niveles en descenso con fluctuaciones mínimas, del río Magdalena a la altura de Barrancabermeja.

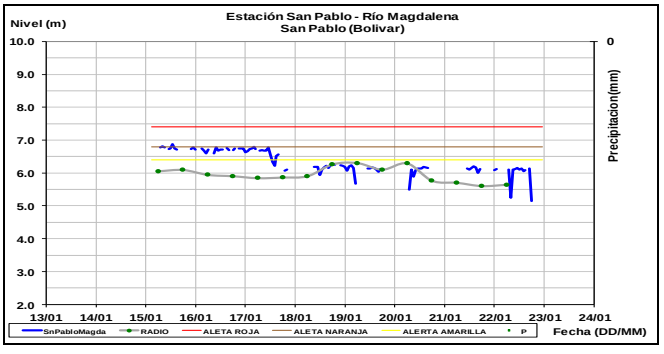


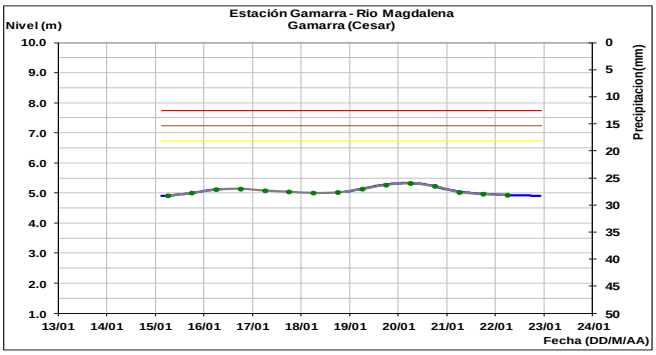
El río Sogamoso registra fluctuaciones en los niveles, producto de la operación del embalse de Topocoro (Hidrosogamoso).



Se prevé continúe el descenso del nivel del río Magdalena a la altura de los municipios de Puerto Wilches (Santander), San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar).

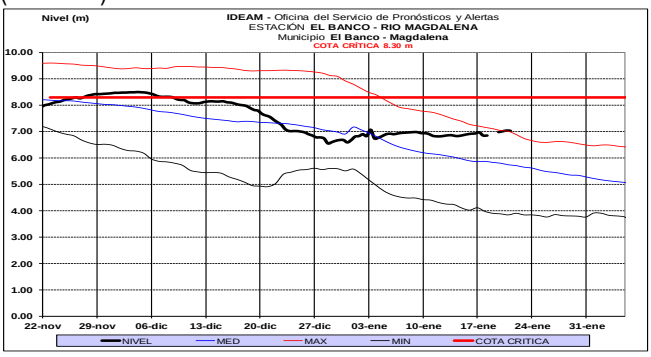


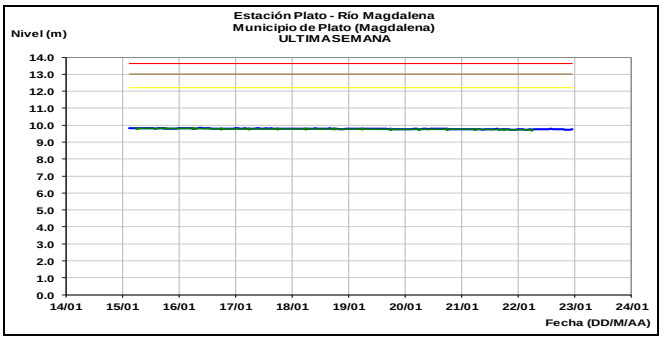


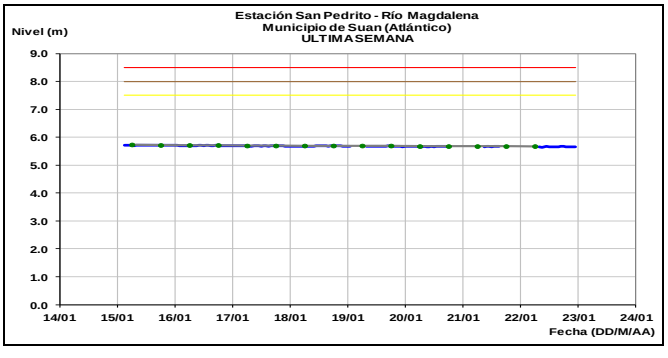


CUENCA BAJA

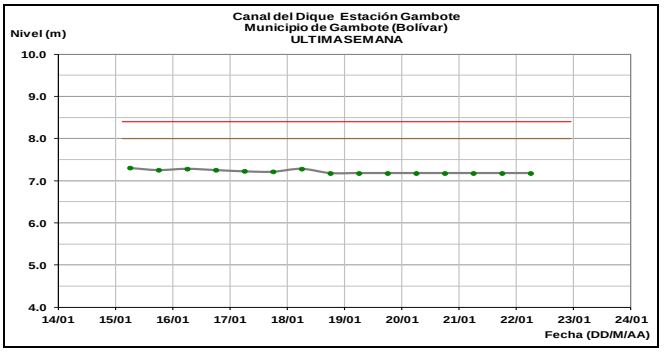
El río Magdalena a la altura de la estación de Monitoreo El Banco, registra niveles estables; igual comportamiento se reporta en las estación de Plato (Magdalena) y San Pedrito (Atlántico).







Los niveles en el canal del Dique se mantienen estables a la altura del municipio de Gambote.



ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS NIVELES DEL RÍO ARIGUANÍ Y SUS AFLUENTES.

Los registros de niveles a la altura de la estación hidrológica Algarrobo, ubicada en la cuenca alta del río Ariguaní en el municipio de Algarrobo, se encuentran estables pero en el rango de niveles altos, por lo que se mantiene la alerta para esta zona. Aunque el pronóstico meteorológico nos indica que las lluvias pueden ser moderadas, se recomienda a los pobladores ribereños de las quebradas y cauces afluentes al Ariguaní, mantenerse atentos al incremento de los caudales de estos ríos.

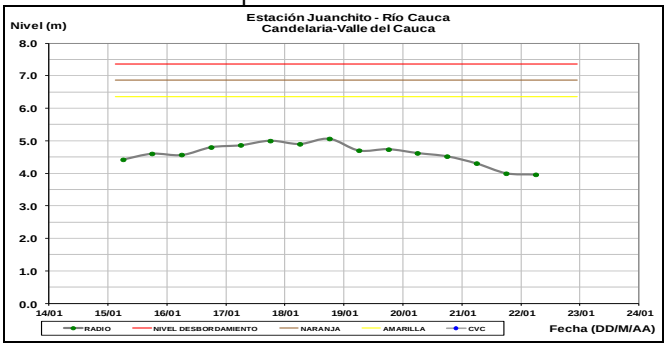
CUENCA DEL RIO CAUCA

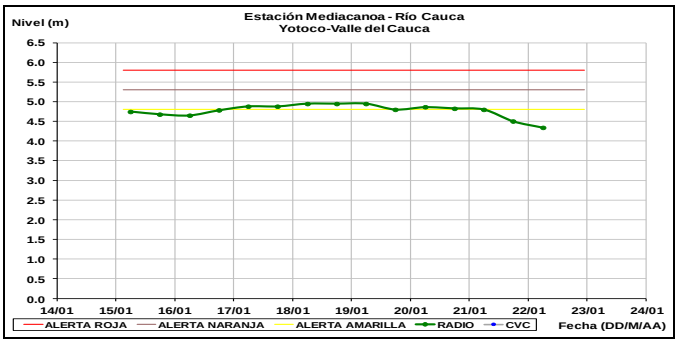
CUENCA ALTA

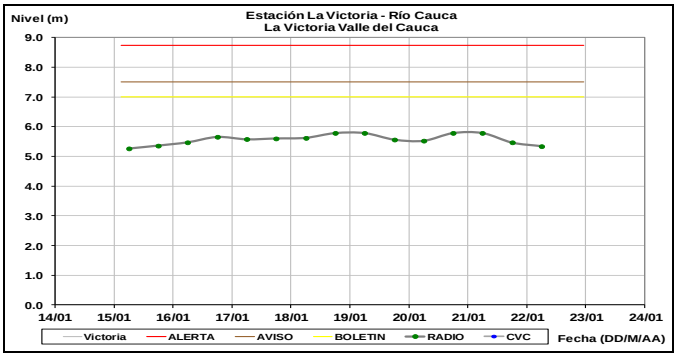
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA LOS APORTANTES AL RÍO CAUCA EN LOS DEPARTAMENTOS CAUCA Y VALLE DEL CAUCA.

Se mantiene la alerta amarilla debido a la disminución en los departamentos de Cauca y Valle, por lo que se prevén crecientes súbitas para los aportantes a la cuenca alta del río Cauca, principalmente en los ríos Timba, Quinamayo, Ovejas, Piendamó, Palo (Tonino, Paila) Lili Meléndez, Cañaveralejo, Cali, Claro, Jamundí, Desbaratado, Pance, Buga, Tuluá, Morales, Frío, Las Cañas, Los Micos, Obando, Pescador, entre otros. El IDEAM mantiene la recomendación tanto a pobladores ribereños como autoridades locales de Gestión del Riesgo, mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles de los ríos en estos sectores.

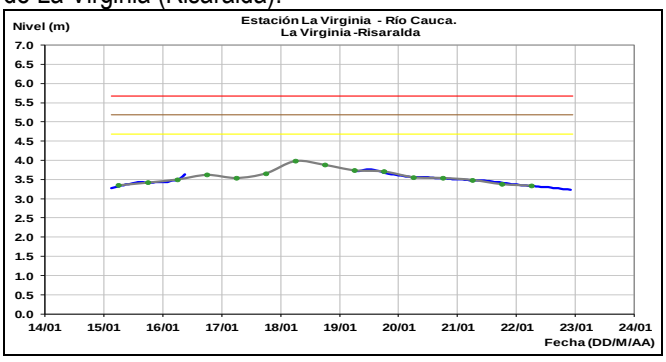
El río Cauca monitoreado en las estaciones Juanchito y la Victoria (Valle del Cauca), registra fluctuaciones con valores altos históricos de la época.







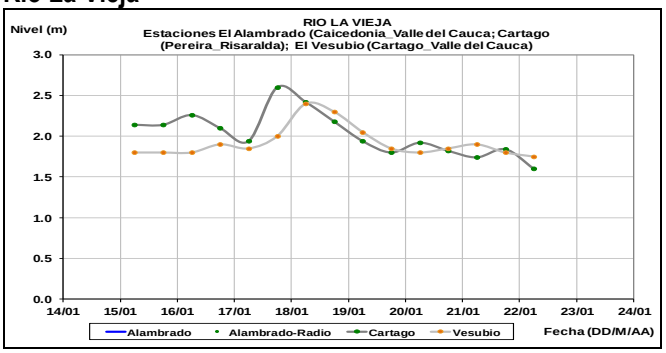
Descenso en el nivel del río Cauca a la altura del municipio de La Virginia (Risaralda).



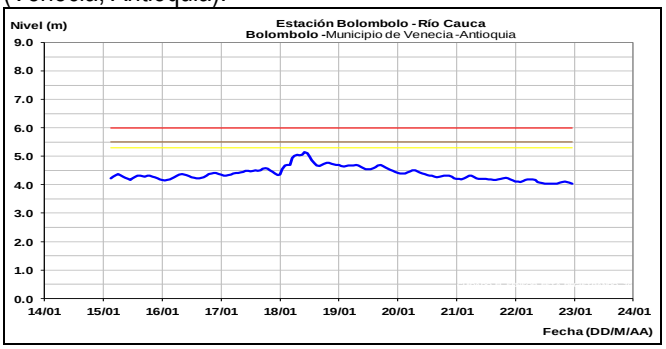
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA LOS RÍOS APORTANTES AL RÍO CAUCA EN SECTORES DEL EJE CAFETERO.

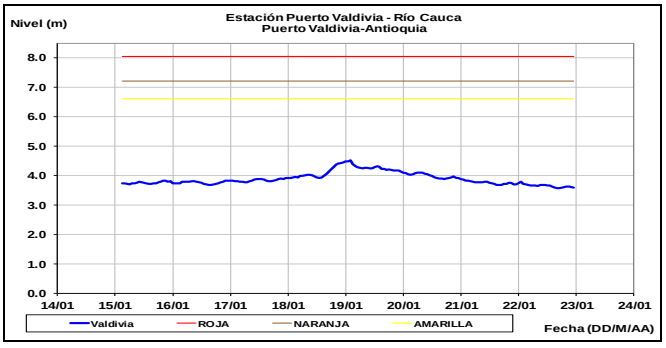
Se mantiene esta alerta ante la probabilidad de crecientes súbitas en las quebradas y ríos aportantes a la cuenca del río Cauca ubicados en sectores del eje cafetero, dado que durante los últimos días han sido persistentes las lluvias sobre los departamentos de Caldas, Risaralda y Quindío. Se destacan los ríos Risaralda, Arma, Otún, La Vieja y Chinchiná. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo Local y Regional y a la población en general asentada en las riberas de estos ríos, se mantengan muy atentos al comportamiento de los niveles y tomen las medidas preventivas necesarias ante los impactos que puedan ocasionar dichos incrementos súbitos. Se destacan las lluvias registradas sobre las cuencas de los ríos, Chichina, Risaralda y La Vieja las cuales se espera generen incrementos súbitos en los niveles de estos ríos.

Río La Vieja



Descenso en el nivel del río Cauca a la altura de Bolombolo (Venecia, Antioquia).

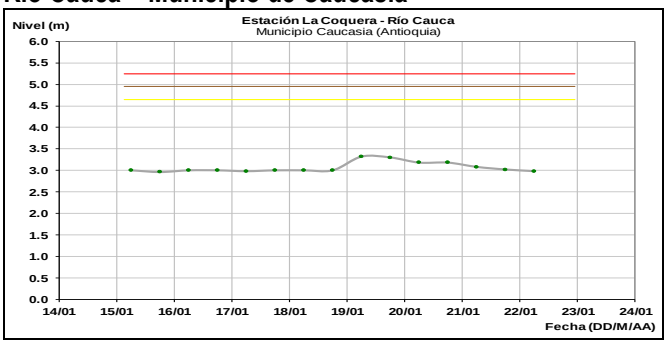




ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE MONTAÑA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

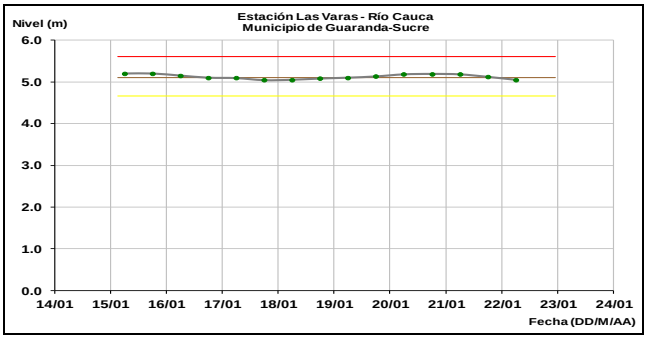
Dada la persistencia de lluvias en algunos sectores del departamento de Antioquia se mantiene la alerta evidenciando incrementos en los registros de los niveles de los ríos de montaña especialmente en los ríos Tarazá, Man, Porce, Anorí, Bagre, Tenche, Nechí, Nare, Negro,. San José, Segovia, San Juan, Medellín y sus afluentes, y quebradas La Liboriana, La Presidenta, La Chacona y La Mona, La Iguana, entre otros. El IDEAM recomienda a la población en general estar atentos ante posibles incrementos súbitos en los niveles de estos ríos.

Río Cauca – Municipio de Caucasia



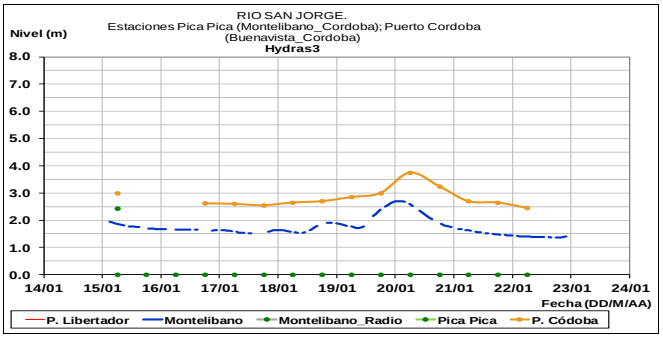
ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA BAJA DEL RIO CAUCA

Se mantiene esta alerta Naranja para el río Cauca a la altura de los municipios de San Jacinto de Bolívar y Guaranda (Sucre). El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general asentada en las riberas del río, se mantengan muy atentos al comportamiento de los niveles.



CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

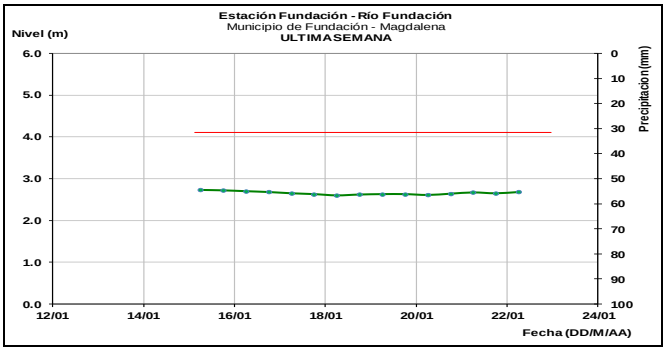
Se observa leve ascenso en los niveles del río San Jorge, a la altura de la estación Puerto Córdoba y Montelibano (Córdoba).

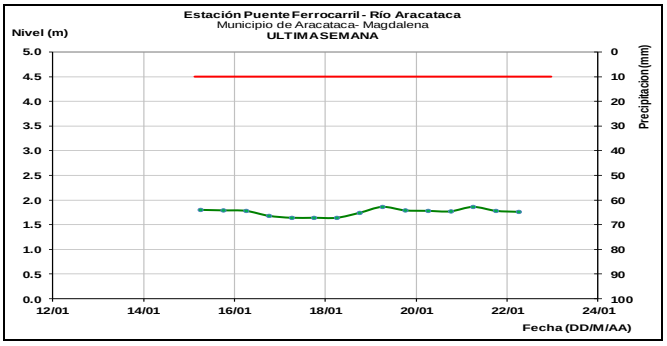


ÁREA HIDROGRÁFICA CARIBE

SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Se prevé ligero ascenso en el nivel del río Fundación monitoreado en la estación Fundación, así como el río Aracataca monitoreado en la estación Puente Ferrocarril.

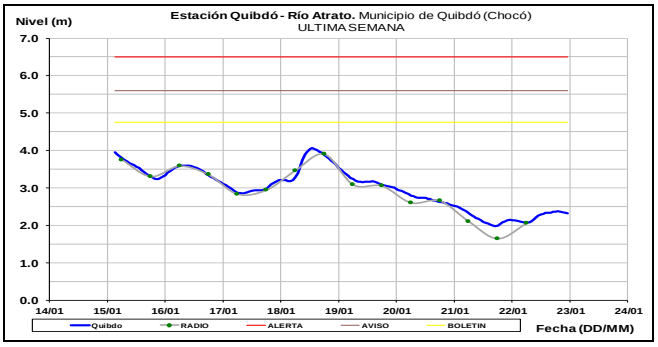




CUENCA DEL RÍO ATRATO

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTE SÚBITA EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO ATRATO.

Los niveles del río Atrato a la altura de la estación Quibdó se encuentran en descenso y se espera mantenga este comportamiento para las próximas horas. El pronóstico meteorológico nos indica que las lluvias se mantendrán en la región por lo que se recomienda a la población en general continuar atentos ante el incremento súbito de los caudales de los rios y quebradas afluentes al rio Atrato en la cuenca alta, como son los rios Cabí, Andágueda y Quito entre otros.



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

Se mantiene esta alerta para la cuenca baja del río Atrato que aun continua en niveles altos especialmente por la onda de creciente de la parte alta de la cuenca, por lo que se recomienda a los pobladores en zonas bajas de los municipios de Medio Atrato (Beté), Bojayá, Carmen de Atrato (Curbaradó) y Riosucio, e igualmente en Vigía del Fuerte en el departamento de Antioquia, permanecer atentos al

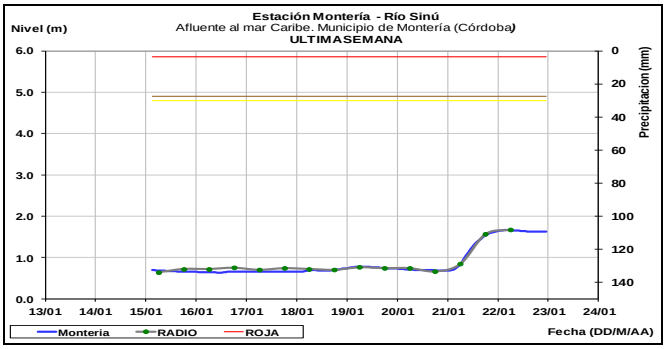
comportamiento de los niveles. Igualmente, se pronostica persistan las lluvias durante los próximos días en las cuencas aportantes.

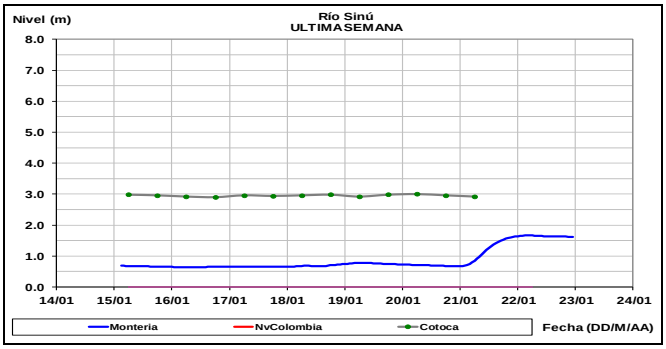
CUENCA DEL RÍO SINÚ

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS DE NIVEL EN LA CUENCA DEL RÍO SINÚ.

Se mantiene esta alerta debido a las constantes precipitaciones de variada intensidad que se han presentado durante las últimas horas en la cuenca del río Sinú. Además se pronostican lluvias en horas de la noche. El IDEAM recomienda estar atento a los niveles de los ríos, especialmente en la parte media de la cuenca del río Sinú.

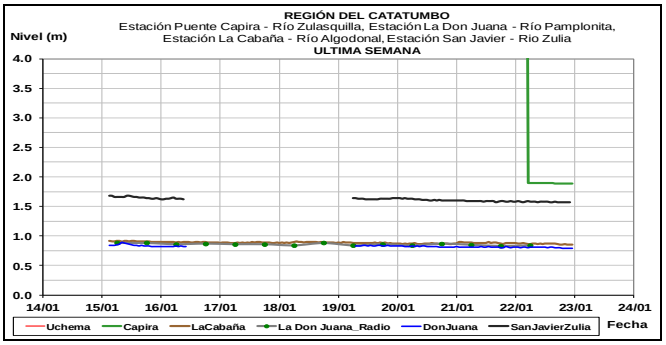
Estabilidad en el río Sinú, aguas abajo del embalse de Urrá, en los municipios de Montería, Cereté, San Pelayo, Carrillo y Lorica, en el departamento de Córdoba.





CUENCA DEL CATATUMBO

Niveles estables en la cuenca de los ríos Zulasquilla, Pamplonita, Algodonal y Zulia. Se espera se mantenga esta tendencia durante los próximos días.



GOLFO DE URABÁ

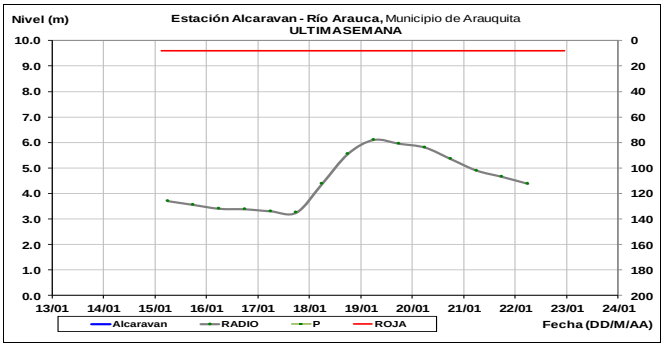
ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS RÍOS DEL URABÁ ANTIOQUEÑO.

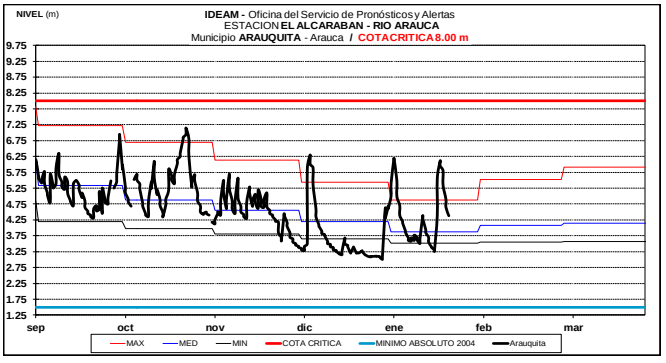
Como consecuencia de las lluvias que han venido registrando sobre sectores del Golfo de Urabá, los niveles de los ríos han reportado incrementos importantes dentro de los que se destacan los ríos Chigorodó, Carepa, Vijagual, Zungo, Ríogrande, Apartado, Mulatos, San Juan, Tanela y Tolo. El IDEAM recomienda tanto a pobladores ribereños y autoridades locales de Gestión del Riesgo mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos especialmente en la cuenca del río León y Mulatos, dado que se prevé moderado incremento en los niveles, producto de las fuertes lluvias registradas sobre estas cuencas.

ÁREA HIDROGRÁFICA ORINOCO

CUENCA DEL RÍO ARAUCA

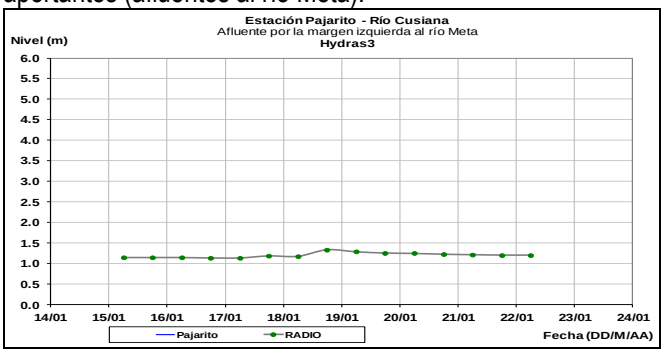
Aunque el río Arauca presente niveles cercanos a los valores promedios máximos para la época, su tendencia es al descenso.

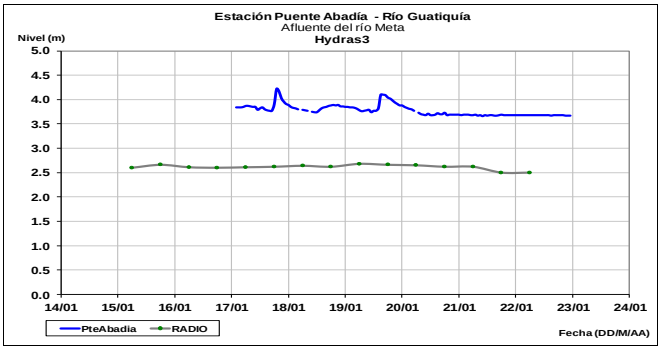


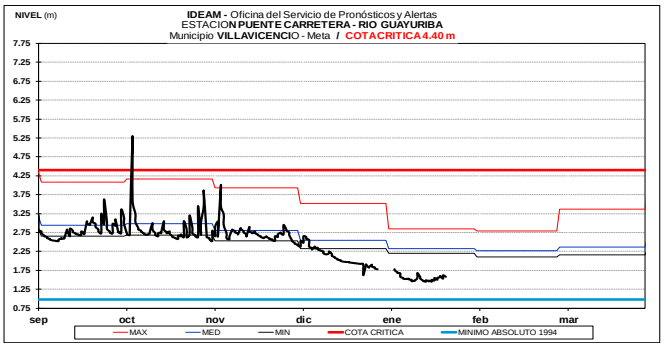


CUENCA DEL RÍO META

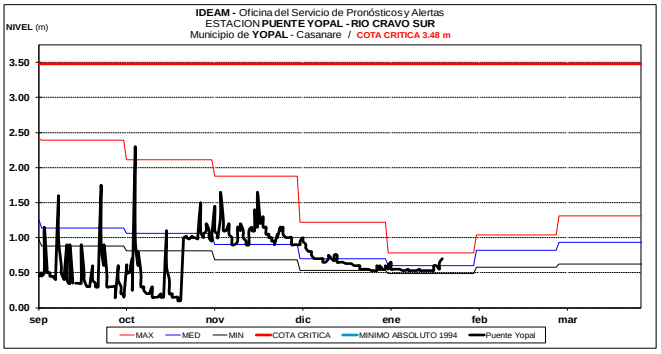
Los niveles de los ríos que descienden del piedemonte Llanero, se prevé se mantengan estables para los próximos días especialmente en los ríos Guatiquía, Guayuriba y sus aportantes (afluentes al río Meta).

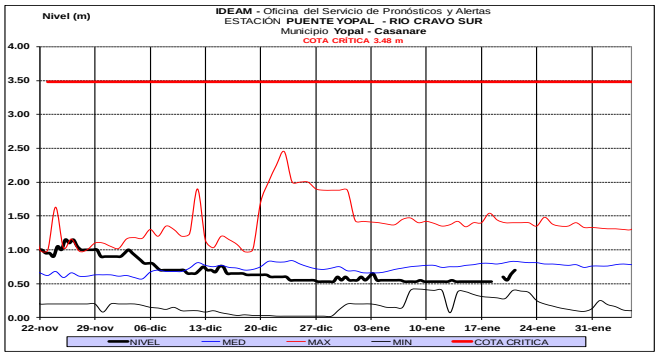




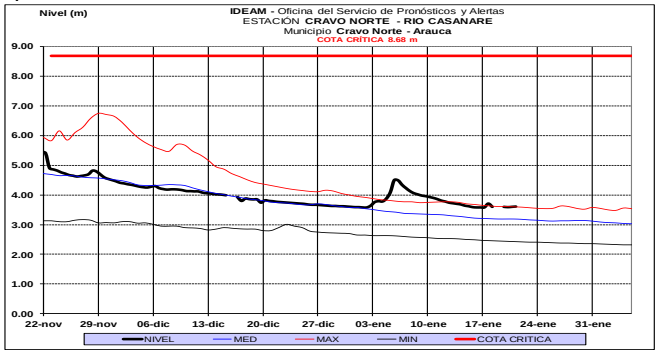


El río Cravo Sur, monitoreado a la altura de la estación Puente Yopal, registra niveles estables con valores alrededor a los promedios históricos medios.

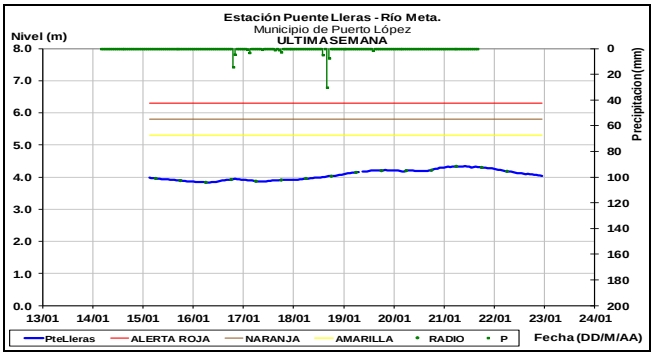


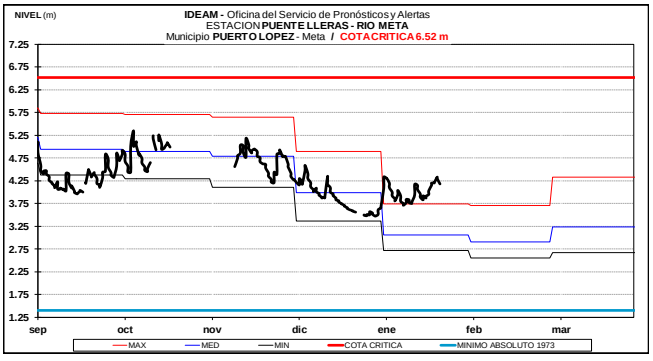


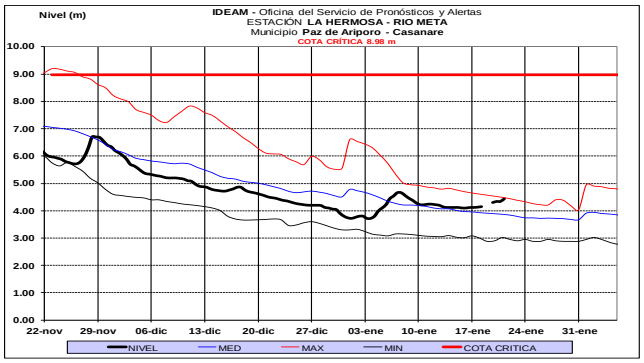
El río Casanare presenta descenso en el nivel, con valores por alrededor de los promedios máximos históricos de la época.



El cauce principal del río Meta a la altura de Puerto López y Cabuyaro reporta ligeras fluctuaciones en los niveles.



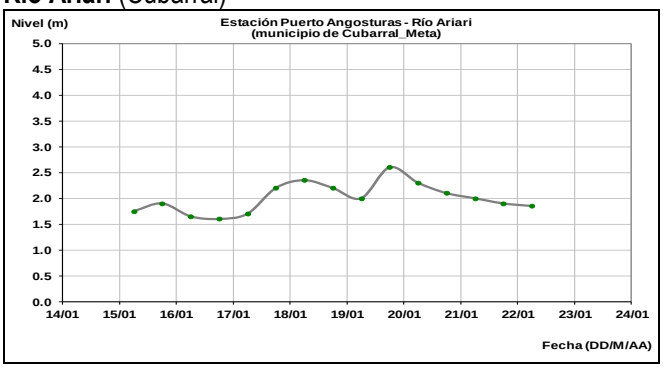




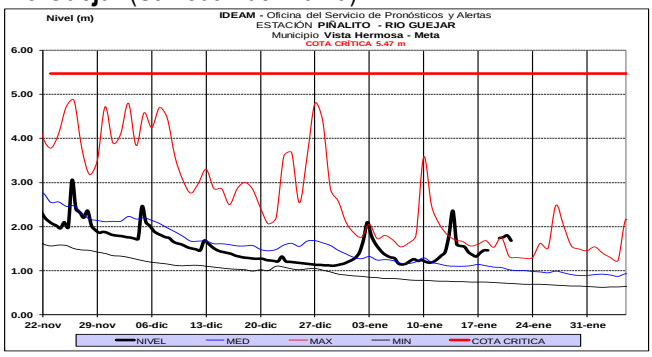
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

Registran ligero descenso del nivel de los ríos de la cuenca alta del Guaviare como el Guejar, Guayabero y Ariari.

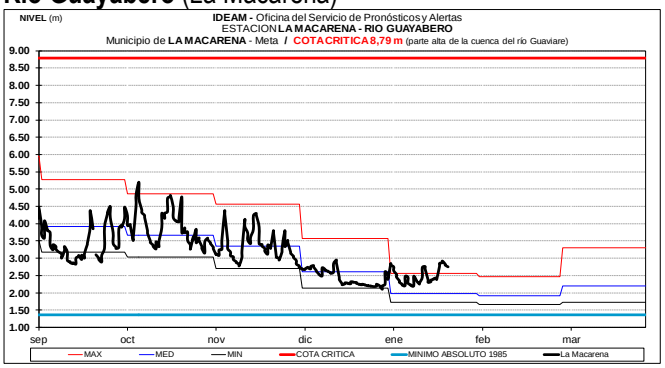
Río Ariari (Cubarral)



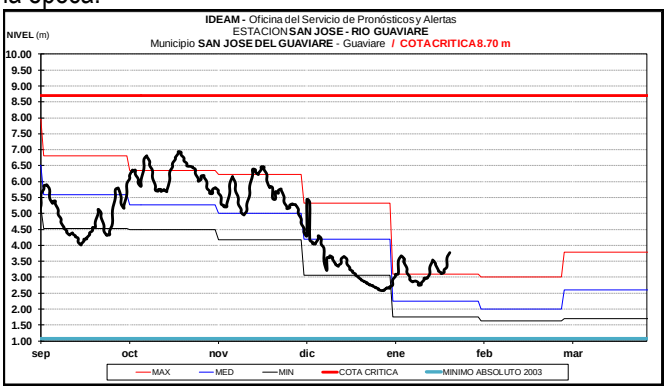
Río Güejar (San Juan de Arama)



Río Guayabero (La Macarena)

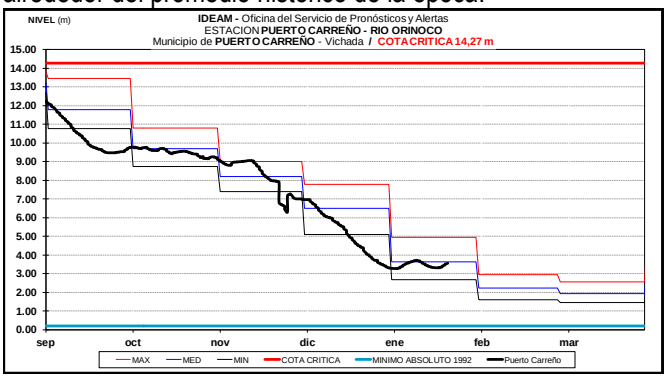


El cauce principal del río Guaviare monitoreado en la estación San José, registra condición actual al ascenso con valores en el rango de los promedios máximos históricos de la época.



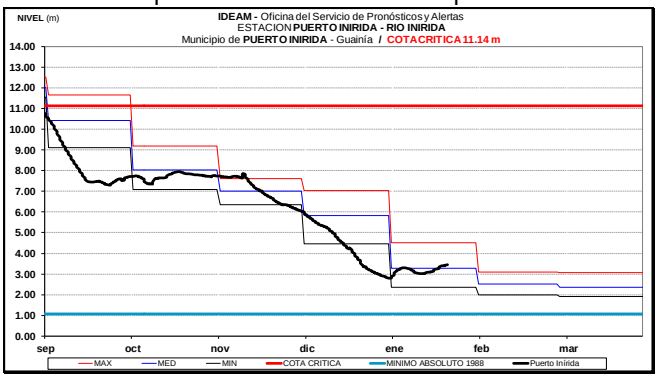
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

El río Orinoco a la altura del municipio de Puerto Carreño (Vichada) registra leve ascenso en los niveles con valores alrededor del promedio histórico de la época.



CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

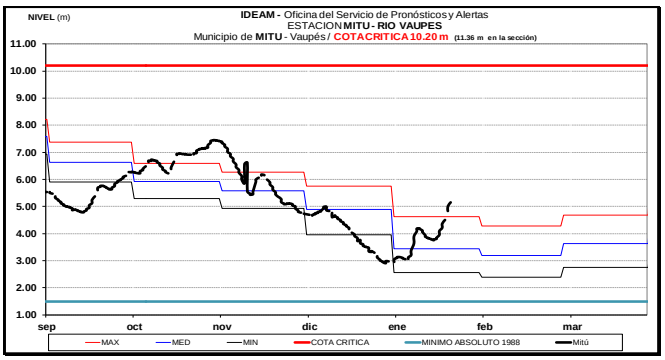
El río Inírida a la altura de la estación Puerto Inírida presenta actualmente leves fluctuaciones en los niveles, con valores similares a los promedios históricos de la época.



ÁREA HIDROGRÁFICA AMAZONAS

RÍO VAUPÉS

El río Vaupés monitoreado a la altura del municipio de Mitú (Vaupés) registra ascenso en los niveles, con valores cercanos a los promedios máximos históricos para esta época del año.



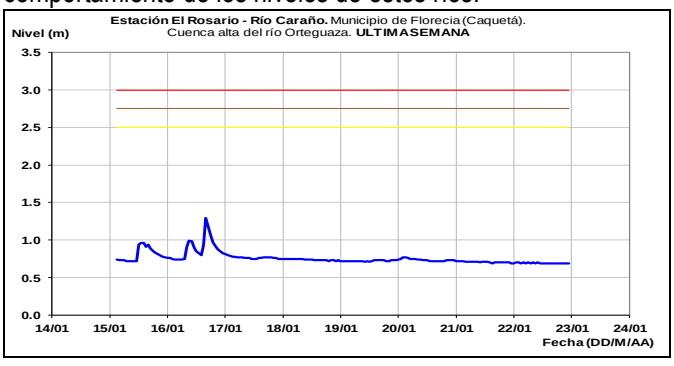
RÍO CAQUETÁ

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS MOCOA, SANGOYACO Y MULATO, UBICADOS EN LA PARTE ALTA DE LA CUENCA DEL RÍO CAQUETÁ.

Se mantiene la alerta amarilla dado que se pronostica continúe la condición de menos lluvias durante los próximos días en las cuencas aportantes; sin embargo, las cuencas aún se encuentran saturadas producto de las precipitaciones que se han presentado en los últimos días, por lo que cualquier lluvia local de carácter moderado que se presente podría incrementar nuevamente los niveles. El IDEAM recomienda a la población en general permanecer al comportamiento de los niveles de los ríos Mocoa, Mulato, Sangoyaco y las quebradas La Taruca y Tarauquita.

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS CARAÑO, ORTEGUAZA Y HACHA, UBICADOS EN LA PARTE ALTA DE LA CUENCA DEL RÍO PUTUMAYO.

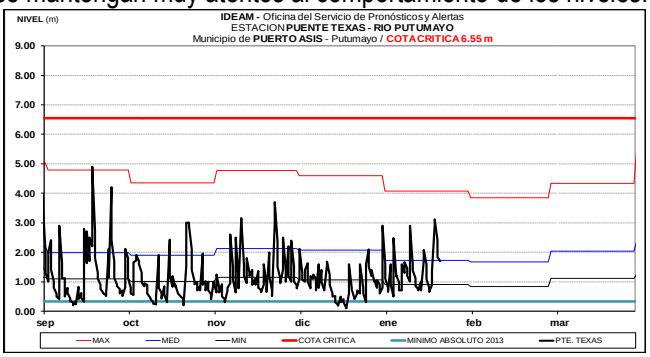
Se mantiene esta alerta dado que se pronostica disminución de las lluvias en el piedemonte de Caquetá, por lo que no se prevé incrementos importantes en los niveles de los ríos Caraño, Orteguaza, Hacha y sus afluentes. El IDEAM recomienda a la población en general permanecer atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

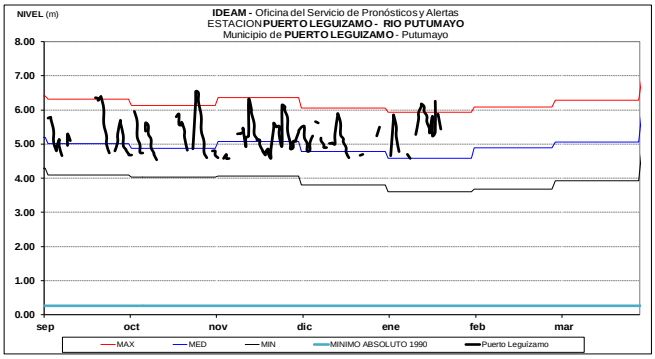


CUENCA RÍO PUTUMAYO

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS AFLUENTES AL RÍO PUTUMAYO.

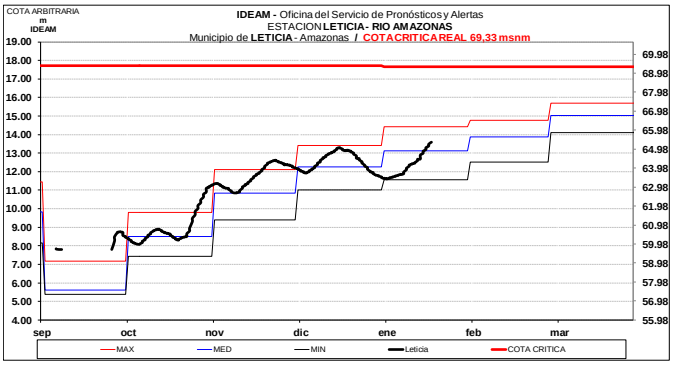
Aunque en la cuenca alta del río putumayo a la altura de la estación Puente Texas (ubicada en el municipio de Puerto Asís) se ha observado una disminución de los niveles de los ríos de la cuenca del río Putumayo, se han registrado lluvias entre moderadas y fuertes en los últimos días, las cuales se pronostican persistan durante los próximos días, lo que podría aumentar los niveles de los ríos y quebradas afluentes al río Putumayo en la parte alta. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo Local y Regional y a la población en general asentada en las riberas de estos ríos, se mantengan muy atentos al comportamiento de los niveles.





RÍO AMAZONAS

Incremento continuo en el nivel del río Amazonas con valores alrededor del promedio histórico medio de la época.

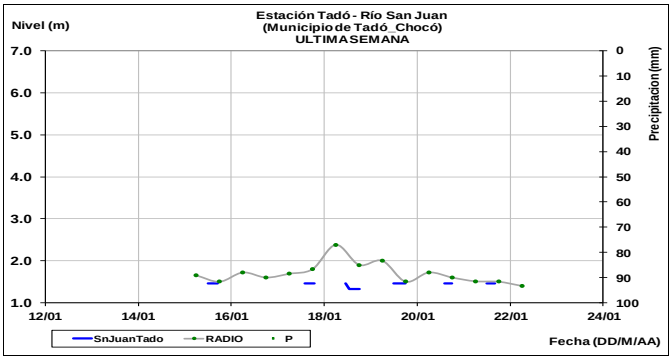


ÁREA HIDROGRÁFICA PACÍFICO

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO SAN JUAN DE ATRATO Y SUS AFLUENTES

En los últimos días en la cuenca alta del río San Juan se han mantenido estables los niveles a la altura de la estación hidrológica Tadó, ubicada en el municipio del mismo nombre. Aunque los niveles se encuentran por debajo de la cota

máxima de afectación, se debe continuar atentos al incremento súbito de los niveles, ya que la cuenca aún se encuentra saturada por las lluvias de días anteriores, por lo que la respuesta hidrológica del área de influencia de los rios y quebradas afluentes al rio San Juan ante una lluvia fuerte es rápida, lo que aumenta súbitamente los caudales de esta corrientes.



ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA LOS RÍOS DAGUA, ANCHICAYÁ Y CAJAMBRE (VALLE DEL CAUCA).

Se mantiene la alerta dado la disminución de las lluvias en el litoral Pacífico en el departamento del Valle del Cauca sobre los ríos y quebradas afluentes al río Dagua, Anchicayá, Cajambre, Mayorquín y Raposo. Considerando que los suelos de estas cuencas ya se encuentran saturados por la lluvia antecedente, se recomienda a la población en general y a las autoridades locales, estar atentos al aumento del nivel de estos cauces.

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN RIOS SAN JUAN DE MICAY, SAIJA, TIMBIQUÍ Y GUAPI

Se mantiene la alerta amarilla ante la disminución de los niveles de los ríos sin embargo se conserva en riesgo bajo porque sigue existiendo la probabilidad de crecientes súbitas en la cuencas de los ríos San Juan de Micay, Saija, Timbiquí, Guapi. El IDEAM recomienda a los pobladores y autoridades de Gestión del Riesgo mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos y tomen las medidas preventivas necesarias ante los impactos que puedan ocasionar dichos incrementos. Se destacan las lluvias registradas sobre el municipio de López-Cauca las cuales se prevén generen oscilaciones para la cuenca del río San Juan de Micay.

ALERTA AMARILLA:CRECIENTES SÚBITAS EN RÍO BAUDÓ Y OTROS RÍOS DIRECTOS AL PACÍFICO (DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ).

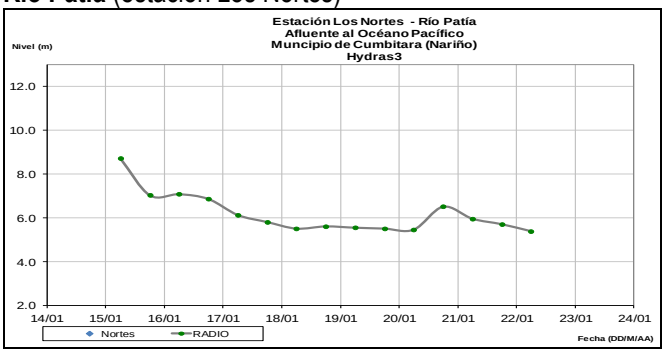
Se mantiene esta alerta debido a las constantes precipitaciones de variada intensidad que se han presentado durante las últimas horas en la cuenca del río Baudó. Se recomienda a la población en general continuar atentos al comportamiento de los niveles de los afluentes como el río Jella y la quebrada Chocolatal, en inmediaciones de Bahía Solano (Chocó), entre otros. El IDEAM de igual forma extiende la recomendación a la UNGRD y demás organismos de socorro de estar atentos al seguimiento del comportamiento de los niveles en estos cauces.

CUENCA DEL RÍO PATÍA

ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SÚBITAS EN EL ALTO PATIA

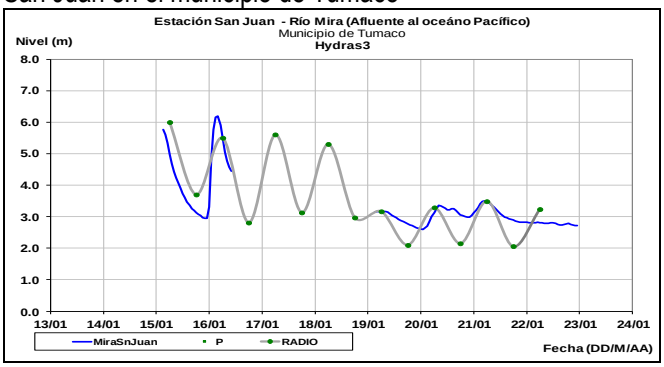
Se mantiene la alerta dada la disminución de los niveles en los afluentes al río Patía en la parte alta. El IDEAM recomienda a los pobladores estar atentos al comportamiento de los niveles de los ríos aportantes a este como son los ríos Guáitara, Guachicono, Mayo, Juananbú y Telembí (municipios de Buesaco, La Llanada, Santa Cruz, Linares, La Unión, Cumbal, El Peñol y Sandoná en Nariño y Bolívar en el Cauca).

Río Patía (estación Los Nortes)



CUENCA DEL RÍO MIRA

Descenso en el nivel del río Mira a la altura de la estación San Juan en el municipio de Tumaco



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:
ANGELA PATRICIA PUENTES SUAVITA

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