



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 351

Bogotá D. C., domingo 17 de diciembre de 2017
Hora de actualización 11:20 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).

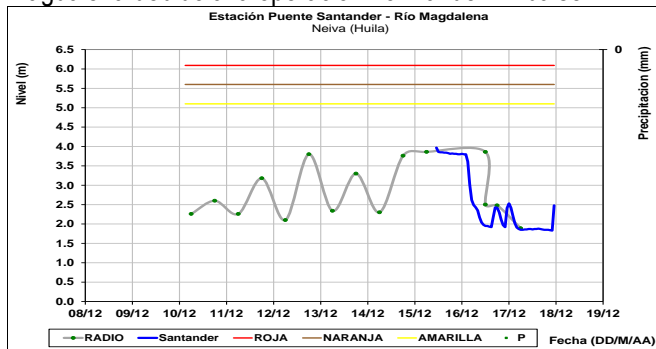
ÁREA HIDROGRÁFICA MAGDALENA - CAUCA

CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

CUENCA ALTA

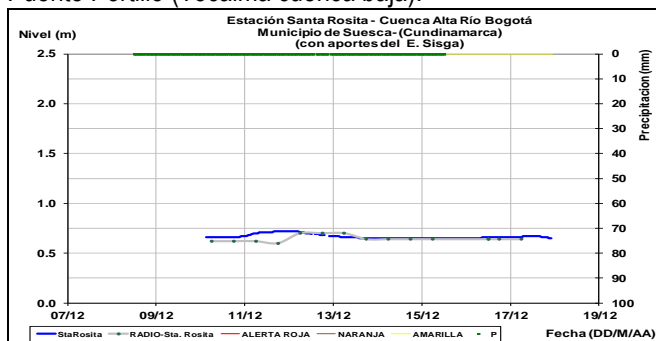
Continúan los niveles con valores estables en el río Magdalena y sus principales afluentes (ríos Guarapas, Yaguará y Páez) en la cuenca alta, aguas arriba del embalse de Betania. Sin embargo afluentes del río Neiva registraron crecientes súbitas por lo cual se mantiene la siguiente alerta:

Aguas abajo del embalse de Betania a la altura del Municipio de Neiva se observa fluctuaciones en los niveles del río Magdalena debido a la operación normal del Embalse.



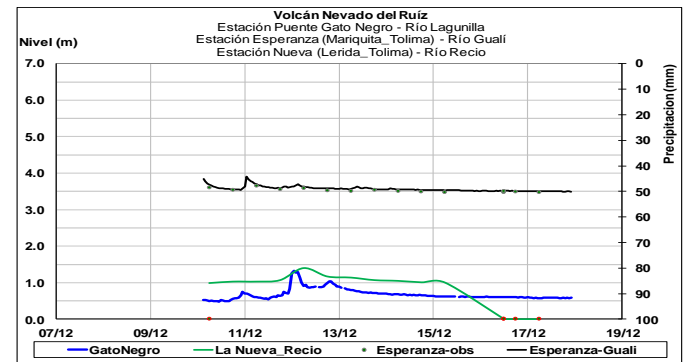
CUENCA MEDIA

Río Bogotá: se mantiene estables los niveles del río Bogotá y sus afluentes a la altura de las estaciones Santa Rosita y Puente Portillo (Tocaima cuenca baja).

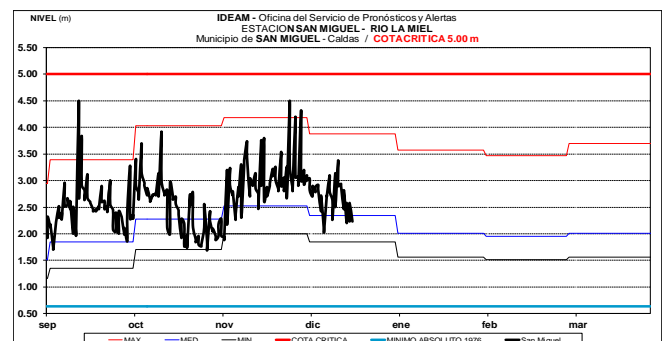
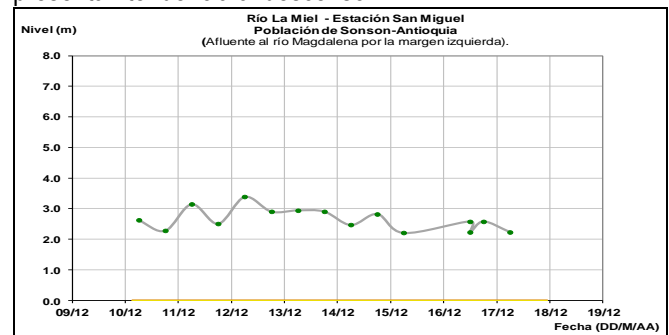


Ríos Parque Natural Los Nevados.

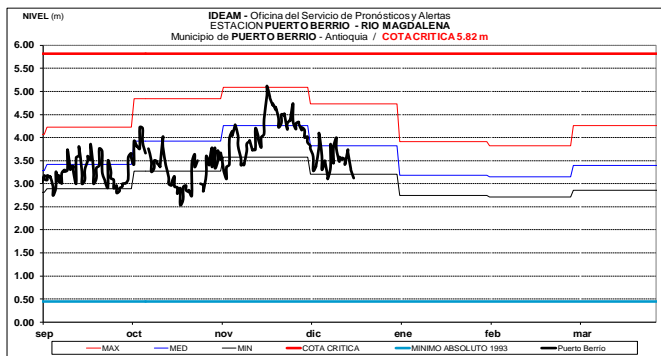
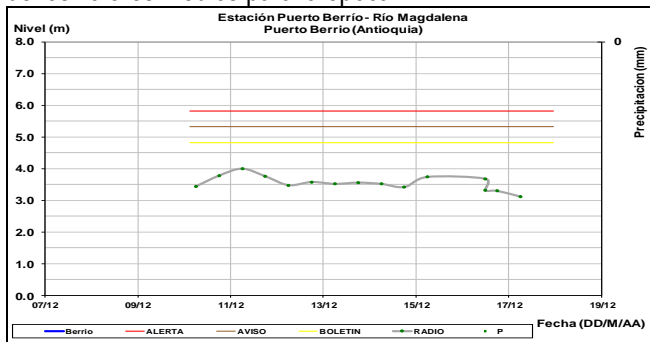
Continúan presentándose niveles estables en los ríos que descienden del parque Nacional Natural Los Nevados tales como el río Gualí.



El río La Miel a la altura del municipio de Sonsón (Antioquia), se encuentra influenciado por la operación del complejo hidroeléctrico de Antioquia. Actualmente, los niveles presentan tendencia al descenso.

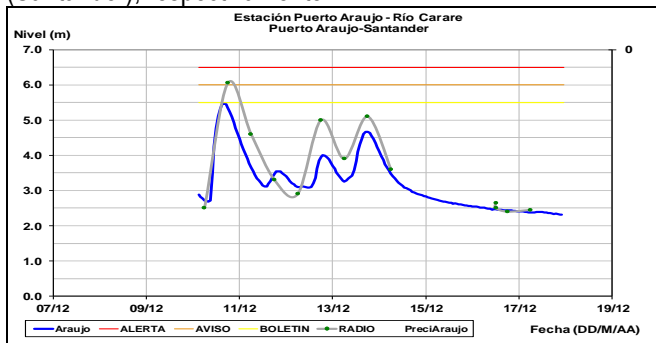


A la altura del municipio de Puerto Berrio (Antioquia) se presenta descenso en los niveles del río Magdalena, dentro de los valores medios para la época.

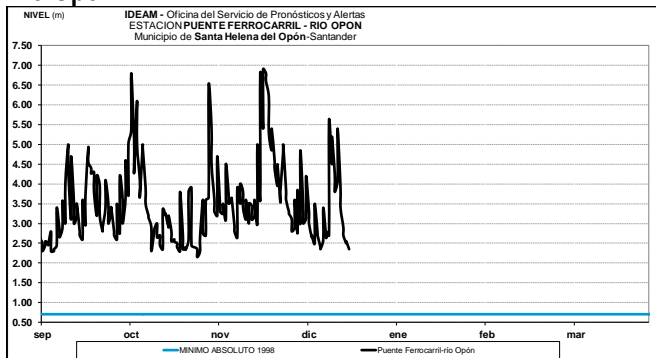


Río Carare

Tendencia al descenso en los niveles del río Carare y Opón, a la altura de los municipios Puerto Araujo y Simacota (Santander), respectivamente.



Río Opón



El río Sogamoso presenta leve descenso en los niveles, los cuales se encuentran influenciados por el embalse de

Topocoro, por tanto las fluctuaciones de nivel son producto de la operación del embalse, lo cual se espera continúe debido a que el embalse se encuentra al 95% de su capacidad.



A la altura del municipio de San Pablo en el departamento de Bolívar se observa descenso en el nivel del río Magdalena.



ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA PARTE BAJA DEL RÍO LEBRIJA.

Se baja la alerta naranja a amarilla dada la tendencia al descenso en los niveles del cauce principal del río Lebrija a la altura del municipio de Sabana de Torres (Santander); sin embargo, la cuenca actualmente se encuentra saturada producto de las lluvias antecedentes en la parte alta y media de la cuenca. El IDEAM recomienda a la UNGRD seguir manteniendo especial atención al comportamiento en el nivel del río Lebrija y sus afluentes por posibles crecientes súbitas.

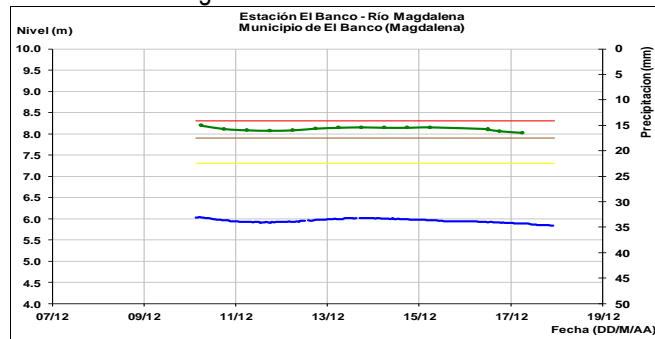
En la estación Gamarra a la altura del Municipio de Gamarra departamento del Cesar se observa un leve descenso en los niveles del río Magdalena. Se espera continúe esta tendencia de en los próximos días dado al pronóstico meteorológico.



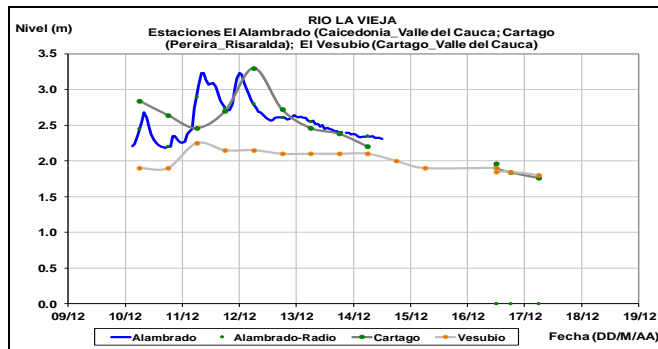
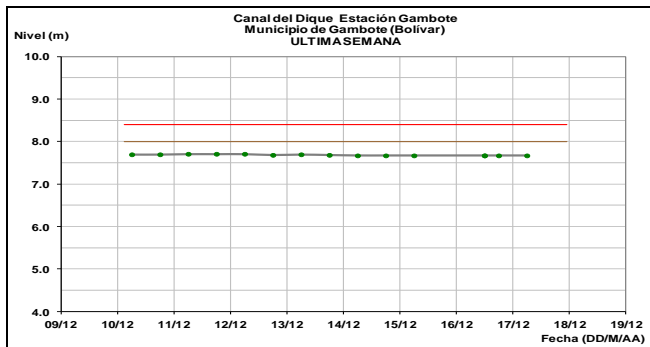
CUENCA BAJA

ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS DEL RÍO MAGDALENA EN SU CUENCA BAJA.

El río Magdalena presenta tendencia relativa al descenso en los niveles a la altura de la estación El Banco, pero aún con valores cercanos al umbral de afectación por lo cual se mantiene la alerta. El IDEAM recomienda a la ciudadanía del municipio de El BANCO y a las autoridades de Gestión del Riesgo mantener seguimiento en el comportamiento de los niveles del río Magdalena en este tramo.



Los niveles en el canal del dique se mantienen estables a la altura de la estación de Gambote (Bolívar)

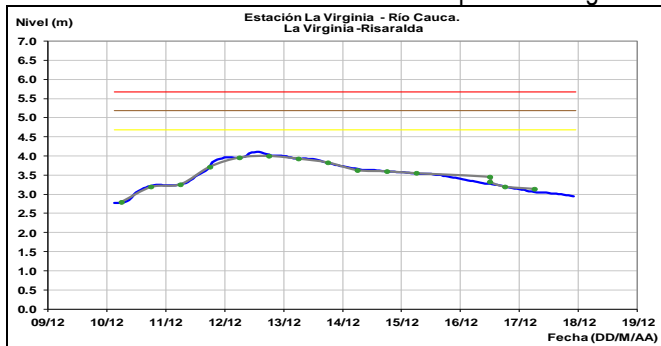


RIO CAUCA CUENCA ALTA

Se presenta tendencia al descenso en los niveles del río Cauca a la altura de Juanchito y Yotoco.

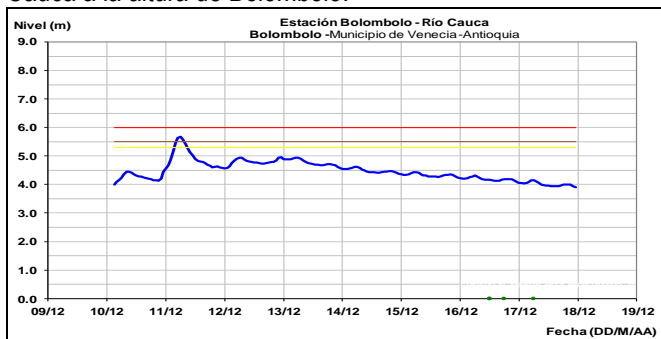


Se espera se mantenga la tendencia al descenso en los niveles del río Cauca a la altura del municipio de la Virginia.



CUENCA MEDIA

Continúa la tendencia al descenso en los niveles del río Cauca a la altura de Bolombolo.



ALERTA AMARILLA: SE PREVEN CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL EJE CAFETERO.

Se mantiene esta alerta debido a la saturación de las cuencas en esta zona dadas las lluvias antecedentes, por lo cual se pueden presentar crecientes súbitas en los ríos del Eje Cafetero, en respuesta a cualquier evento de precipitación, principalmente en las cuencas de los ríos Chinchiná, La Vieja, Quindío, Otún, Consoatá, Risaralda, Frío, Tapias.

CUENCA BAJA

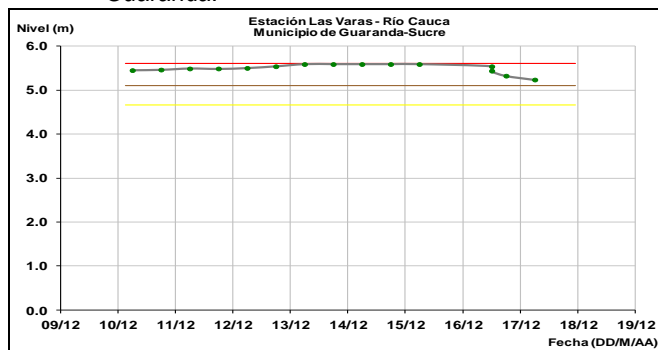
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE MONTAÑA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

Se mantiene la alerta amarilla debido a la tendencia al descenso que se registran en los niveles de los ríos típicos de montaña en el departamento de Antioquia; sin embargo se resalta que algunos de estos presentan niveles altos como es el caso de los ríos Nechí, Porce, Taraza, San Juan y sus afluentes especialmente en la quebrada La Liboriana, igual condición para la cuenca del río Cimitarra afluente al río Magdalena. El IDEAM recomienda a la UNGRD y a la población en general permanecer atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA BAJA DEL RÍO CAUCA.

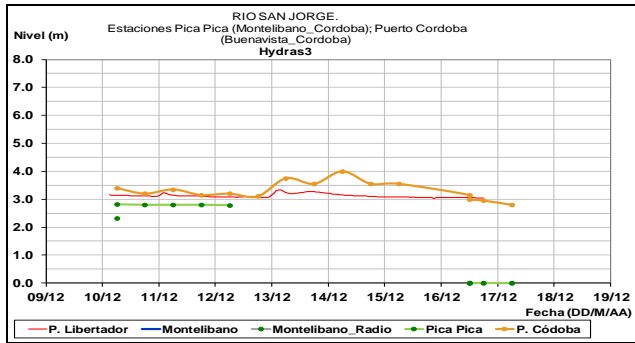
Se baja la alerta roja a naranja dado que los niveles en el río Cauca a la altura de la estación Las Varas presenta tendencia al descenso, pero continúa con niveles altos cerca a la cota de afectación particularmente en el sector comprendido entre Caucasia (Antioquia) y Guaranda (Sucre). Especial atención a los siguientes sectores:

- **Departamento de Bolívar:** San Jacinto del Cauca, Achí y Pinillos.
- **Departamento de Sucre:** en el municipio de Guaranda.



CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

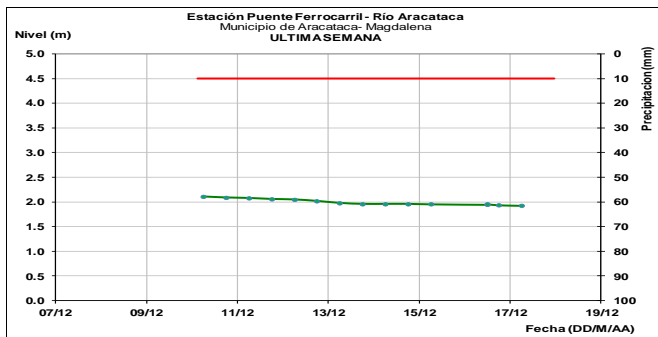
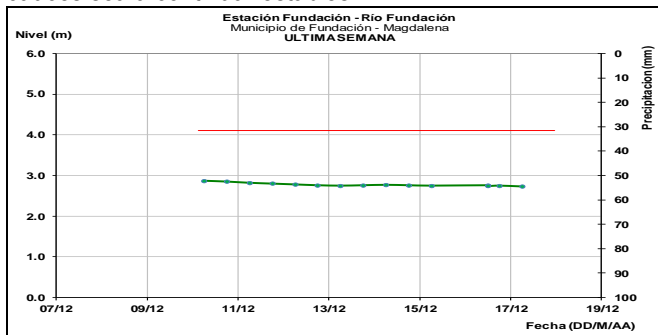
Descenso en los niveles del río San Jorge a la altura de la estación de Montelíbano.



ÁREA HIDROGRÁFICA CARIBE

SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

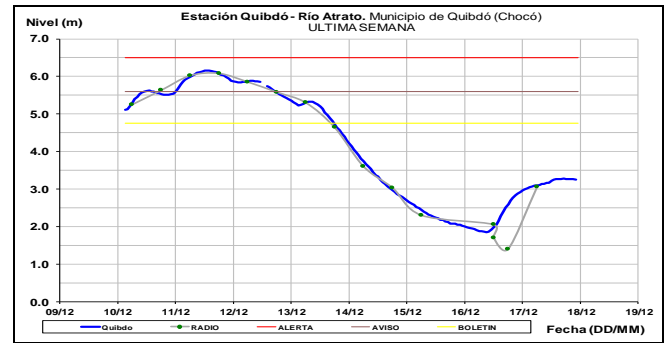
Los niveles de los principales ríos que descienden de la sierra nevada de Santa Marta por el occidente y sur, se encuentran estables, el pronóstico de las precipitaciones no indica la probabilidad de lluvias en los próximos días, por lo que se espera que la tendencia de los caudales de estos cauces sea a continuar estables.



CUENCA DEL RÍO ATRATO

ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO ATRATO.

Se mantiene esta alerta dado el pronóstico de lluvias en la parte alta del río Atrato, sin embargo se hace salvedad que en este momento el río Atrato a la altura de Quibdó- Choco presenta descenso en los niveles pero no se descartan nuevos incrementos para la noche. El IDEAM recomienda a la UNGRD y a la población en general permanecer muy atentos al comportamiento de los niveles del río Atrato y sus afluentes, especialmente en los ríos Andágueda, Quito.



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

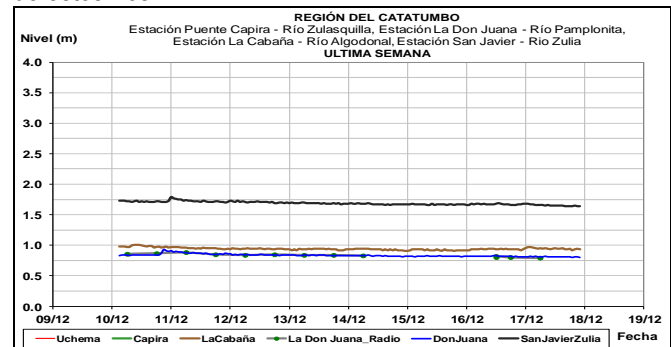
Debido a la saturación de los suelos y al pronóstico de precipitaciones durante los próximos días en la cuenca del río Atrato, se mantiene la alerta a naranja en la parte media y baja del cauce principal y sus afluentes. El IDEAM recomienda a la UNGRD y a la población en general permanecer muy atentos al comportamiento de los niveles del río Atrato y sus afluentes, especialmente en los ríos Bojayá, Murri, Sucio, Cacarica, Salaquí, entre otros.

ALERTA NARANJA: DESBORDAMIENTO DEL RÍO MURINDÓ

El río Murindó presentó desbordamientos a la altura del municipio de Murindó en el departamento de Antioquia. Ahora bien, debido al pronóstico de lluvias y las condiciones de saturación actual de esta cuenca se mantiene la alerta a naranja. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general asentada en las riberas de este río y sus afluentes estar atentos al comportamiento de los niveles.

CUENCA DEL CATATUMBO

Disminución de las precipitaciones especialmente en las partes medias y bajas de los ríos Tarra, Nuevo Presidente - Tres Bocas (Sardinata, Tibú), Zulia, Pamplonita, Oro, Algodonal, por lo que no se prevé variaciones en los niveles de estos ríos.



GOLFO DE URABÁ

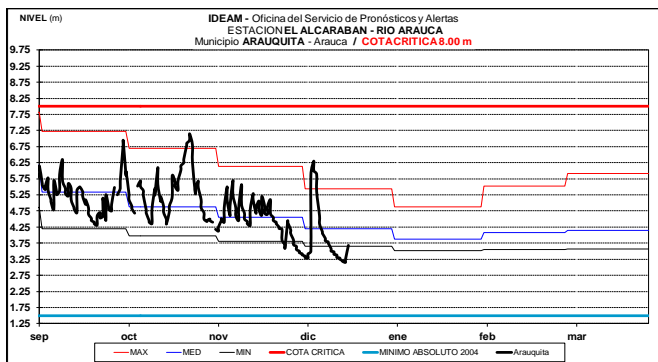
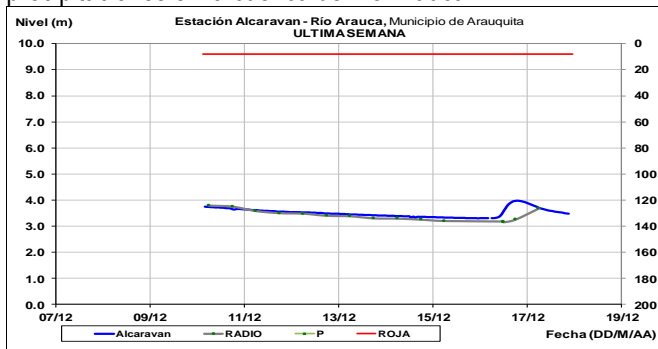
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL URABÁ ANTIOQUEÑO.

Se baja la alerta naranja a amarilla dada la disminución de las lluvias en el Urabá Antioqueño; sin embargo, por la saturación de los suelos se recomienda especial atención en la cuenca del río León, particularmente en los ríos Chigorodó, Carepa y Apartadó, puesto que son ríos de respuesta muy rápida y ante cualquier evento de precipitación es probable se presenten nuevas crecientes súbitas. Igualmente, se pueden presentar incrementos súbitos en los ríos Mulatos, Vijagüal, Zungo, Grande, Guadualito, Currulao y Turbo entre otros. 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 estén atentos al comportamiento de los niveles.

ÁREA HIDROGRÁFICA ORINOCO

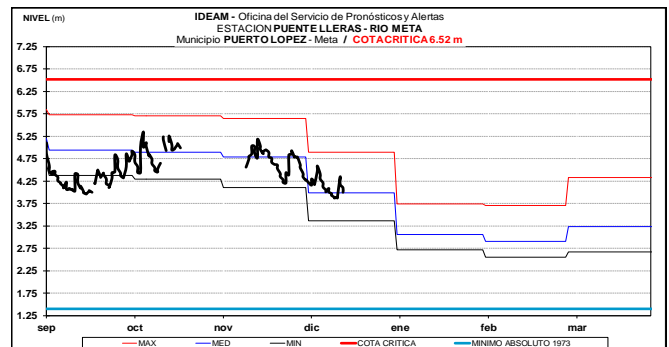
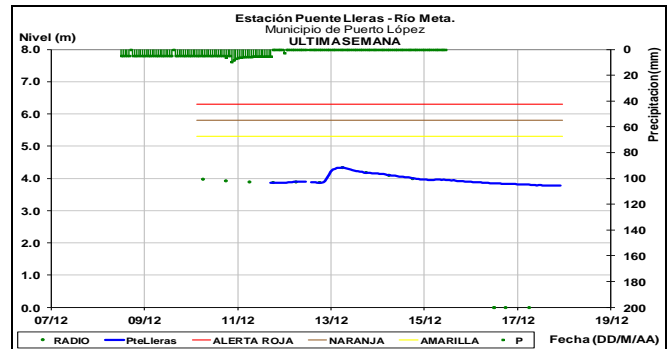
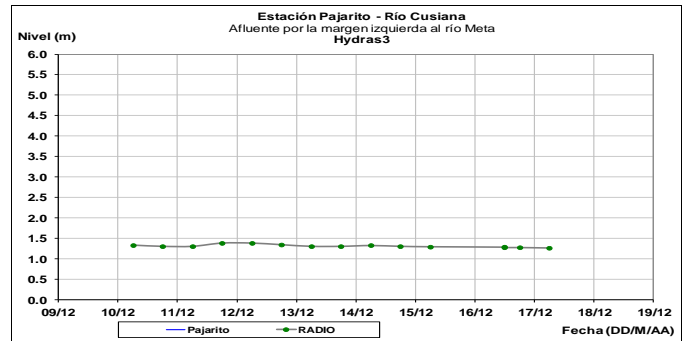
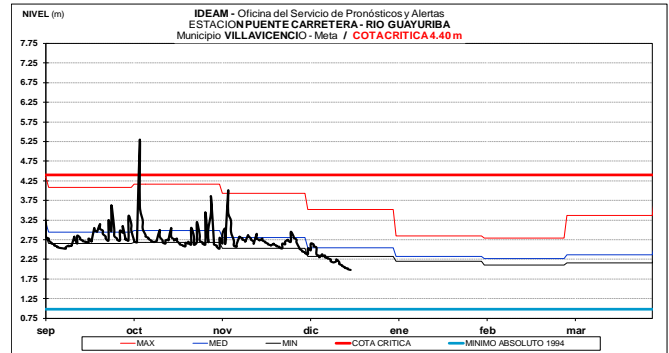
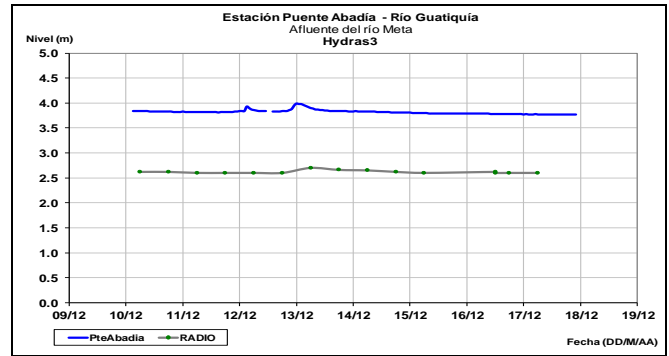
CUENCA DEL RÍO ARAUCA

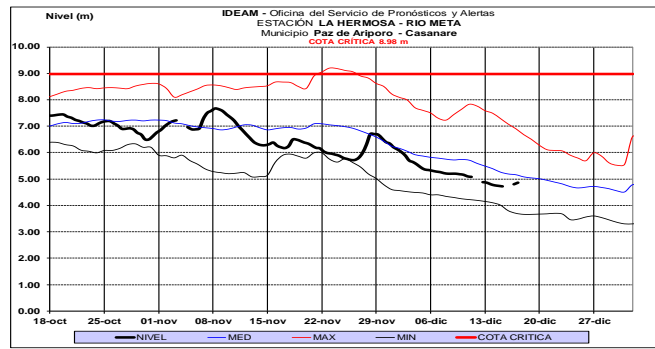
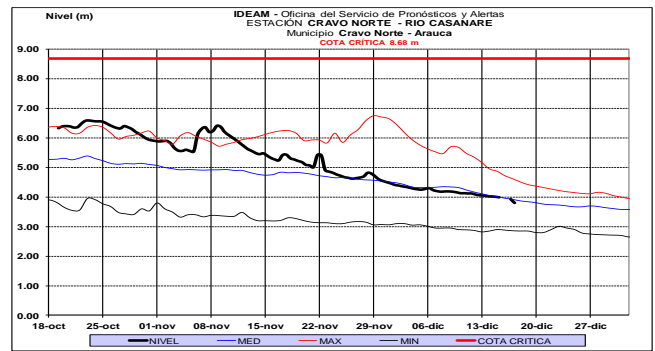
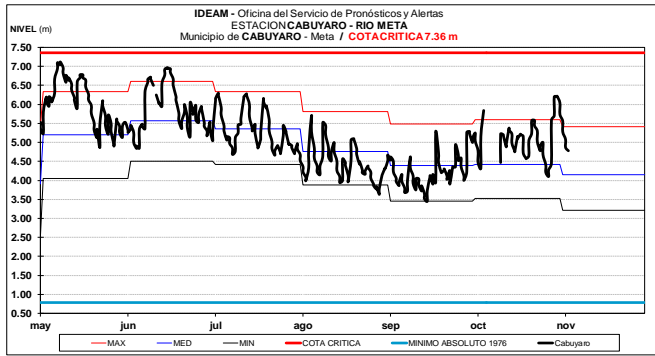
Descenso en el nivel del río Arauca en la estación El Alcaraván municipio de Arauquita al igual que en sus afluentes en la cuenca alta, dado que se han reducido las precipitaciones en la cuenca del río Arauca.



CUENCA DEL RÍO META

Tendencia al descenso en los niveles del río Meta y sus afluentes en el piedemonte llanero, con valores por debajo del promedio alto histórico.

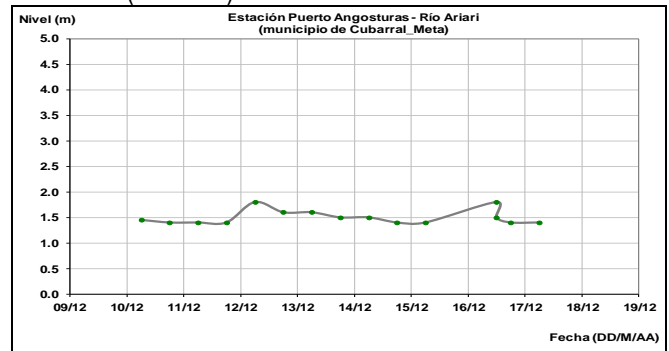




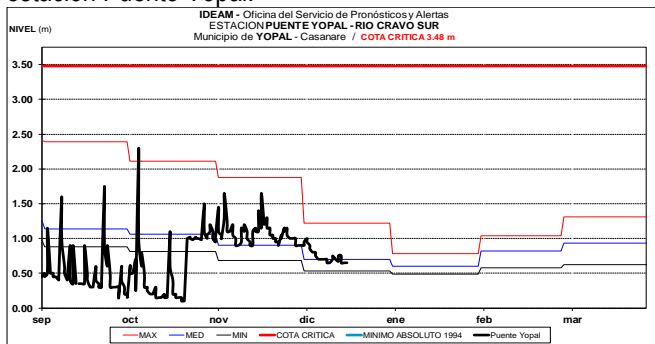
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

En la cuenca del río Guaviare se registra ligeras fluctuaciones en los niveles con tendencia al descenso y valores alrededor de los promedios bajos históricos de la época.

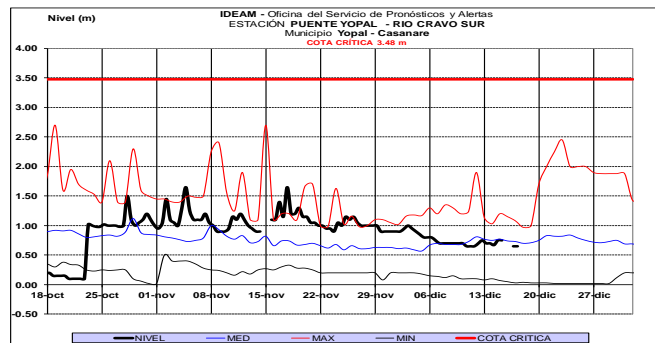
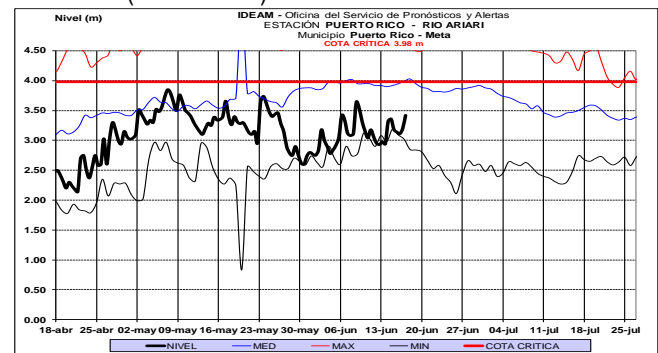
Río Ariari (Cubarral)



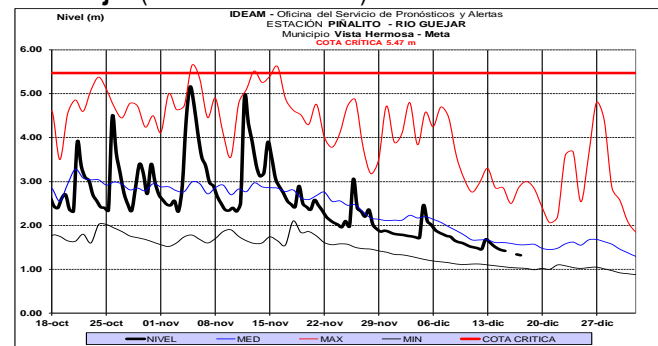
Oscilaciones en los niveles alrededor del promedio histórico en el río Cravo Sur, el cual es monitoreado a la altura de la estación Puente Yopal.



Río Ariari (Puerto Rico)

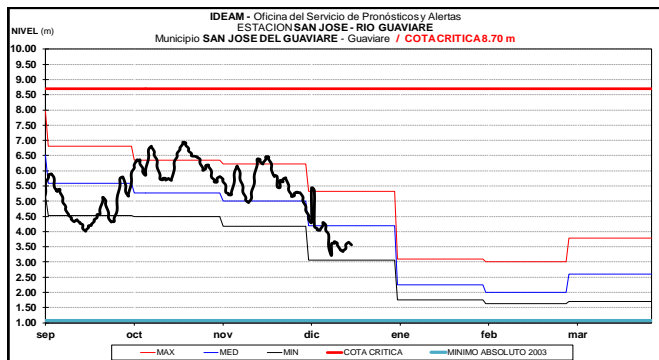
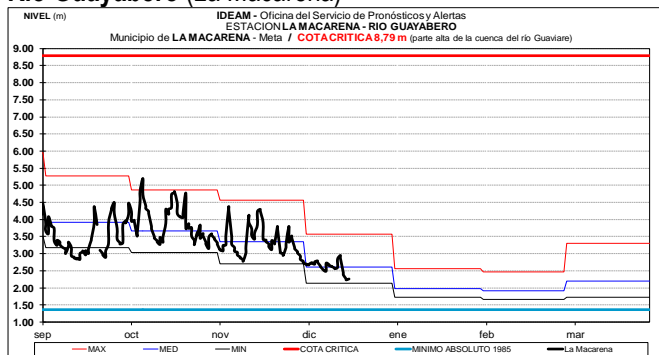


Río Güejar (San Juan de Arama)



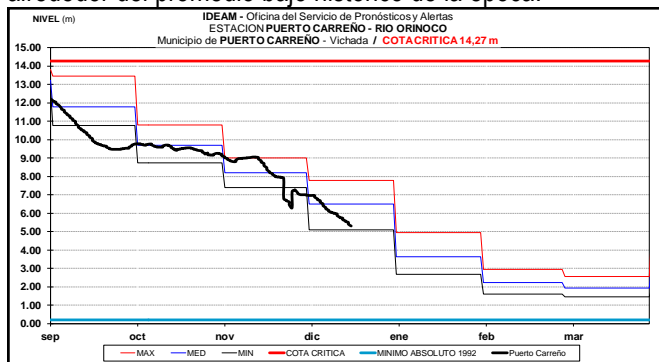
Río Casanare (estación Cravo Norte): descenso en los niveles del río Casanare

Río Guayabero (La Macarena)



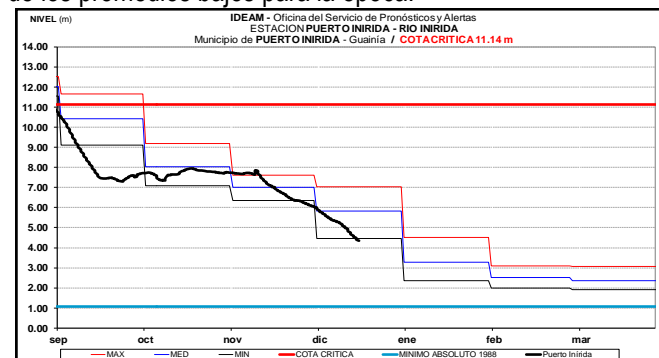
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

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



CUENCA DEL RÍO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

El río Inírida a la altura de la estación Puerto Inírida presenta tendencia al descenso de los niveles, con valores alrededor de los promedios bajos para la época.



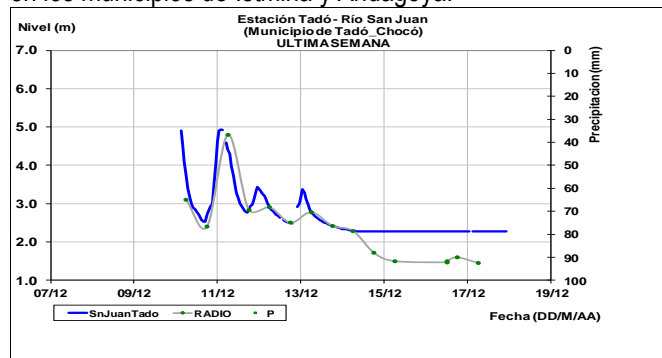
ÁREA HIDROGRÁFICA AMAZONAS

CUENCAS RÍO CAQUETÁ Y PUTUMAYO



ÁREA HIDROGRÁFICA PACÍFICO

El río San Juan ha presentado crecientes súbitas periódicas registradas en la estación localizada en el municipio de Tadó (Chocó), dadas las precipitaciones que se están presentando en su cuenca alta y media, lo cual ha generado inundaciones en los municipios de Istmina y Andagoya.



ALERTA NARANJA: INUNDACIONES EN EL RÍO SAN JUAN

Se mantiene esta alerta dado el pronóstico de precipitaciones durante los próximos días y la saturación del suelo a lo largo de la cuenca del río San Juan. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general estar atenta a la variación de los niveles en este río y sus afluentes, y ante la probabilidad de nuevos incrementos súbitos.

ALERTA NARANJA: CRECIENTES SÚBITAS EN RÍOS DIRECTOS PACÍFICO (DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ).

Se mantiene esta alerta dado el pronóstico de lluvias durante los próximos días y la saturación del suelo en las cuencas pertenecientes a los ríos Juradó y directos al Océano Pacífico en el Chocó. El IDEAM recomienda mantener especial atención al comportamiento en el nivel de estos ríos especialmente en su parte baja.

ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA DEL RÍO BAUDÓ.

Se mantiene esta alerta dado el pronóstico de lluvias durante los próximos días en sectores de la cuenca del río Baudó, por lo que se recomienda a los pobladores ribereños en zonas bajas de los municipios Alto, Medio y Bajo Baudó (Chocó), seguir atentos al comportamiento de los niveles y tomen las medidas necesarias ante las afectaciones por inundaciones que se han presentado especialmente en el Bajo Baudó. Igual condición se ha presentado en el río Jella y la quebrada Chocolatal, en inmediaciones de Bahía Solano (Chocó). Por tanto, el IDEAM mantiene la recomendación para que la UNGRD y demás organismos de socorro mantengan atento seguimiento a la evolución de estas condiciones hidrológicas.

ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS CAJAMBRE, MAYORQUÍN, RAPOSO, DAGUA Y ANCHICAYÁ.

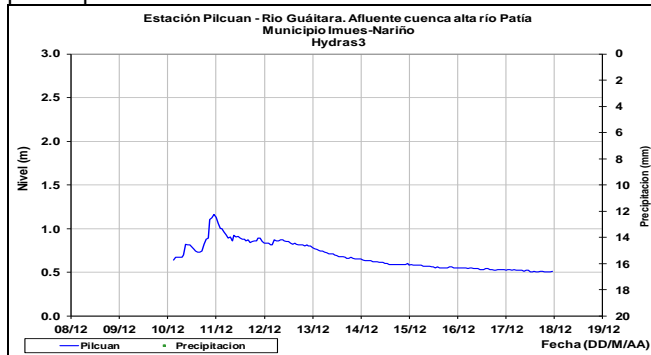
Se mantiene esta alerta debido a la alta probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Dagua, Anchicayá, Mayorquín y Raposo. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y población en general asentada en las riberas de estos ríos, permanecer atentos al comportamiento de los niveles especialmente en los municipios de Buenaventura y Dagua. Igualmente no se descartan incrementos importantes del río Escalerete y del río San Cipriano, en inmediaciones de Buenaventura (Valle del Cauca).

ALERTA NARANJA: CRECIENTES SÚBITAS DE LOS RÍOS MICAY Y TIMBIQUÍ.

Por saturación de la cuenca alta del río Timbiquí (y sus principales afluentes como son quebrada Pichinambo, río Cheté, río Coteje y río Sesé) y el río Micay, se mantiene la alerta naranja. El IDEAM recomienda a Gestión del Riesgo, organismos de socorro y comunidad en general, estar atentos a la evolución de estas condiciones hidrológicas.

CUENCA DEL RÍO PATIA

En los últimos días han disminuido los niveles en la cuenca alta del río Patia; sin embargo, considerando la saturación de las cuencas en esta zona por lluvias antecedentes se pueden presentar incrementos en ríos Guaitara, Juananbú y Mayo (afluentes de la cuenca alta del río Patia) y en el cauce principal, en respuesta a cualquier evento de precipitación, por lo que se mantiene la alerta a amarilla.



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 pronosticados 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:
CARLOS MAURICIO MERCHÁN OLAYA

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