



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 312

Bogotá D.C., lunes 07 de noviembre de 2016
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).

CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

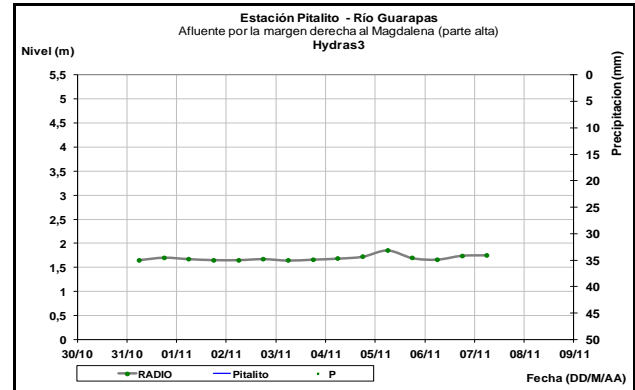
Se presentan moderadas fluctuaciones en los niveles del río Magdalena en las cuencas alta y media; en tanto, que en la cuenca baja persiste la leve tendencia al ascenso. El río Magdalena en la parte baja se encuentra en **ALERTA NARANJA** dado que ha alcanzado valores altos.

Los ríos aportantes a la cuenca media del Magdalena ubicados en el departamento de Antioquia en zonas de alta pendiente se encuentran en **ALERTA NARANJA** por crecientes súbitas incluido el río Samaná en Caldas.

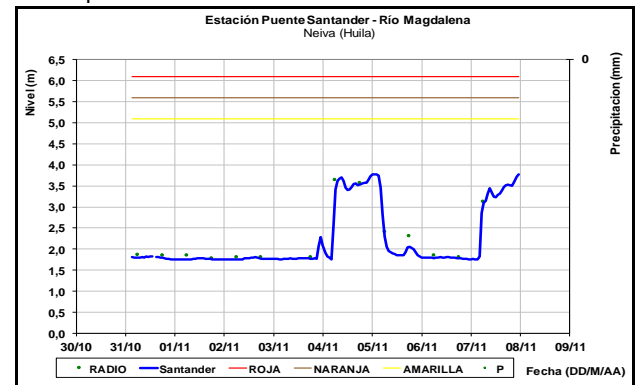
Los ríos Carare y Opón mantienen **ALERTA AMARILLA** ante la probabilidad de incrementos con valores altos en los niveles.

CUENCA ALTA

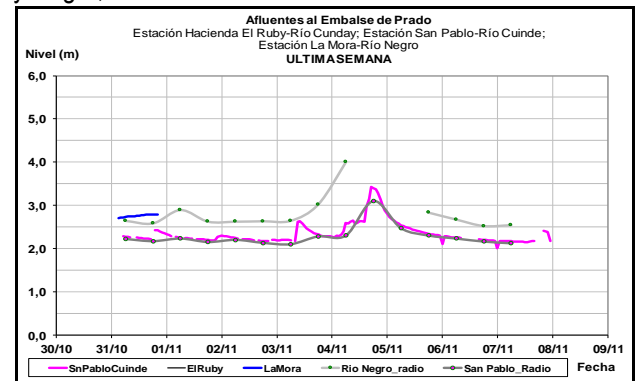
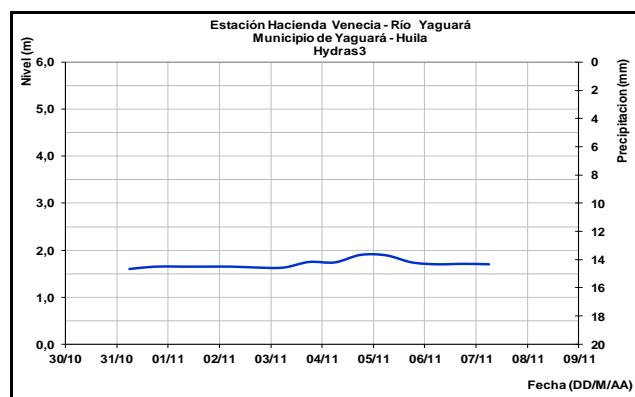
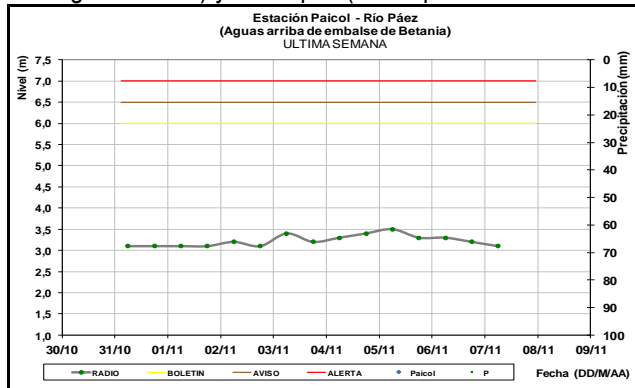
No se esperan oscilaciones significativas en los niveles de los ríos Páez (municipio de Paicol-Huila), Yaguará (municipio de Yaguará-Huila) y Guarapas (municipio de Pitalito-Huila).



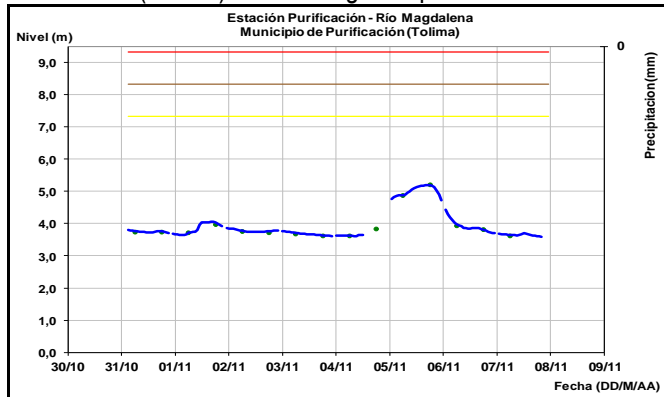
El río Magdalena en la estación Puente Santander a la altura de Neiva (Huila), registra ascenso en el nivel producto de la operación del embalse de Betania.



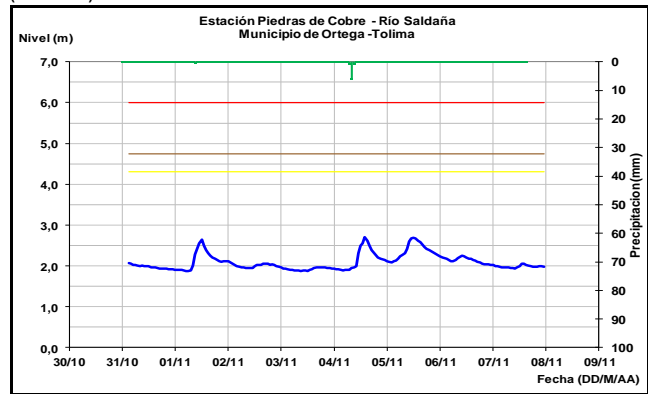
No se esperan oscilaciones en los niveles de los ríos Cuinde y Negro, afluentes al embalse de Prado.



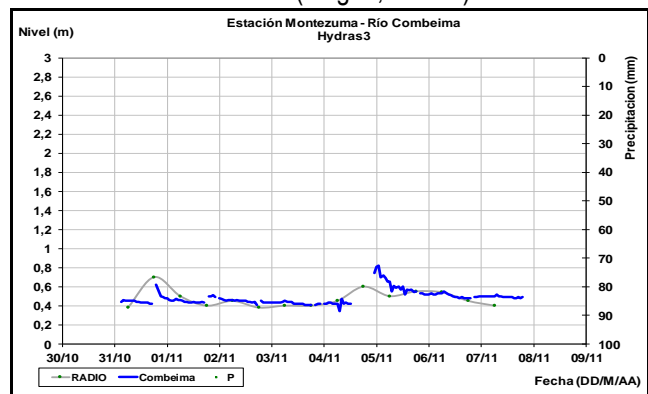
Se prevé que durante las próximas horas el nivel del cauce principal del río Magdalena a la altura del municipio de Purificación (Tolima) se mantenga temporalmente estable.



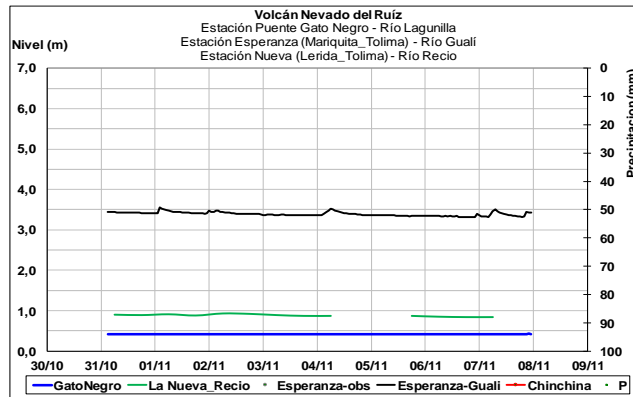
Aunque no se descartan oscilaciones para las próximas horas en el nivel del río Saldaña, estas tendrían carácter ligero. El nivel es monitoreado en la estación Piedras de Cobre, localizada entre los municipios de Ortega y Saldaña (Tolima).



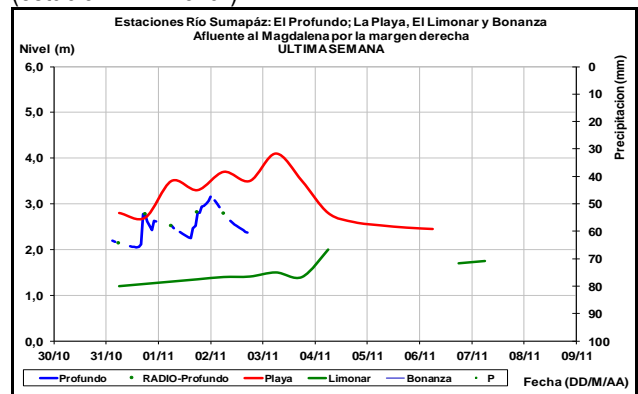
Estabilidad en el nivel del río Combeima el cual es observado en la estación Montezuma (Ibagué, Tolima).



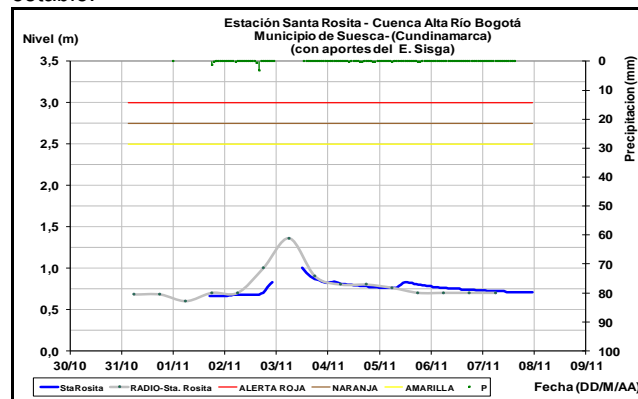
Afluentes en el sector: Similar condición de estabilidad se registra en los niveles de los ríos Recio, Lagunilla y Gualí.



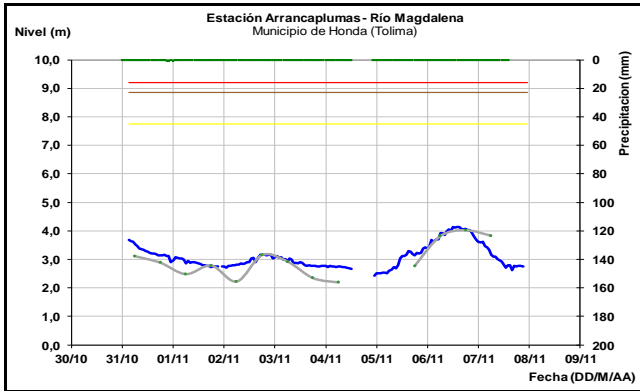
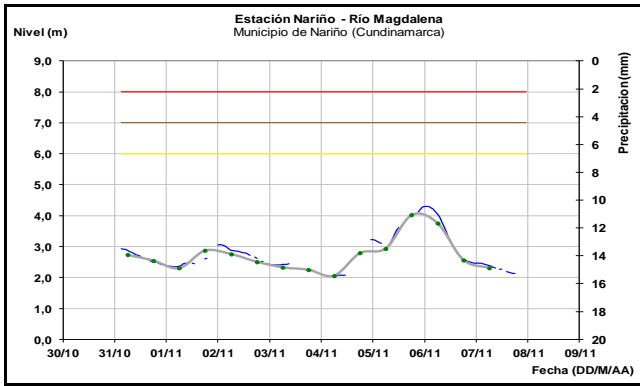
Dado que durante las últimas 12 horas se reportaron lluvias intensas sobre sectores de la cuenca del río Sumapaz, se espera que para las horas de la madrugada el nivel tenga un incremento a lo largo de todo su cauce. La cuenca media baja es monitoreada en el municipio de Melgar-Tolima (estación El Limonar).



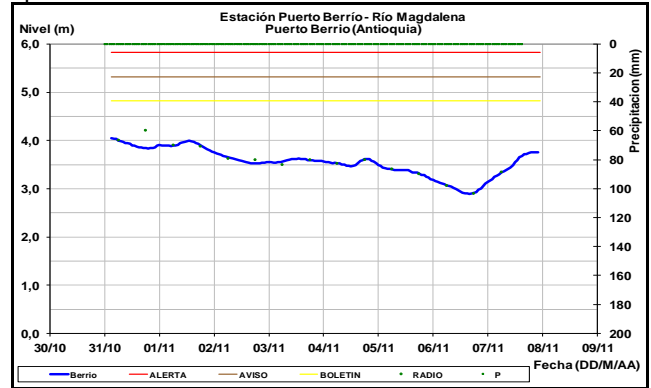
A la altura de la estación Santa Rosita el cauce principal del río Bogotá en la cuenca alta mantiene un comportamiento estable.



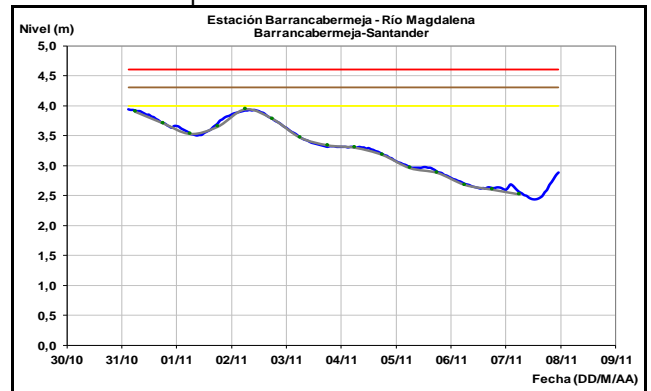
Los niveles del río Magdalena a la altura de los municipios de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima), registran moderadas oscilaciones producto del Embalse de Betania, siendo su tendencia actual de descenso.



En Puerto Berrío (Antioquia) el nivel del río Magdalena registra ligeras fluctuaciones con tendencia actual al ascenso, y valores por debajo del promedio histórico de la época.

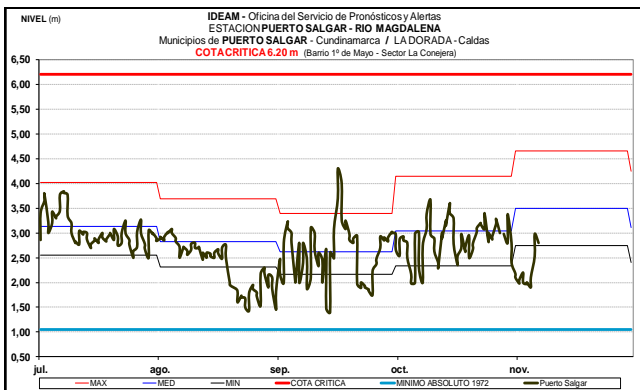
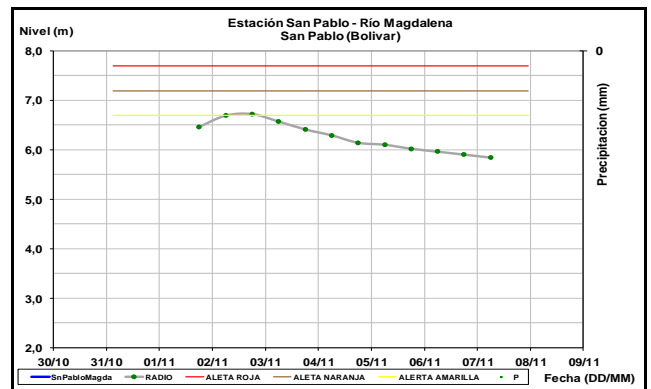
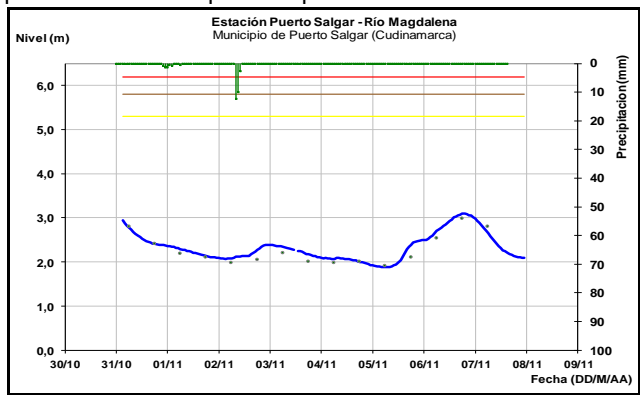


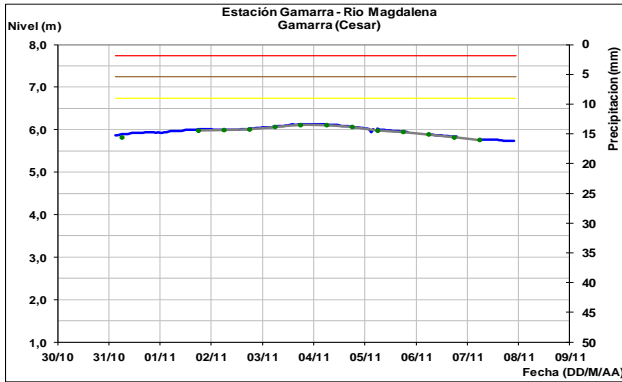
A la altura de Barrancabermeja, Puerto Wilches, San Pablo y Gamarra (Cesar), se registra ascenso en el nivel del río Magdalena pero se prevé que durante las próximas horas se estabilice temporalmente..



CUENCA MEDIA

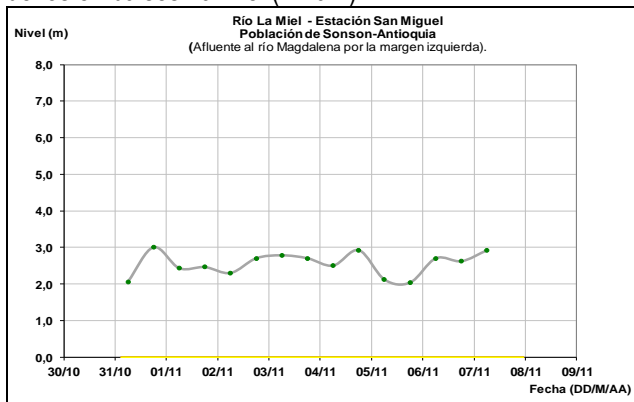
El río Magdalena registra en las estaciones de monitoreo entre La Dorada (Caldas) y Puerto Salgar (Cundinamarca) moderado descemp en los niveles, con valores en el rango promedio histórico para la época.





Afluentes en el sector

El río La Miel a la altura de la estación San Miguel registra moderado ascenso en el nivel, influenciado por la operación de los embalses La Miel (Amaní).



ALERTA NARANJA: CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE ALTA MONTAÑA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Se mantiene este nivel de alerta dado que durante las últimas 24 horas se registraron lluvias fuertes sobre sectores del departamento de Antioquia las cuales se prevén estén generando incrementos súbitos con valores altos en ríos de alta pendiente.

El IDEAM hace un llamado de atención especial a las autoridades locales y regionales de gestión del riesgo para que tomen las medidas preventivas necesarias ante los impactos que dichos incrementos puedan causar.

Especial atención a los niveles de los ríos Tarazá, Volcán, San José, Tenche, El Bagre, Nare y Nechí, y sus principales afluentes. La recomendación se extiende para los caños y quebradas en Medellín.

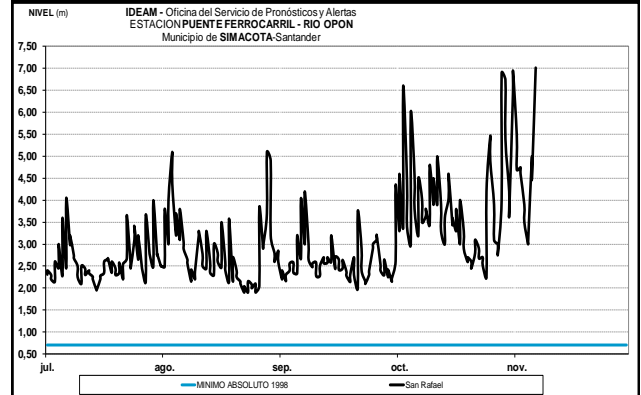
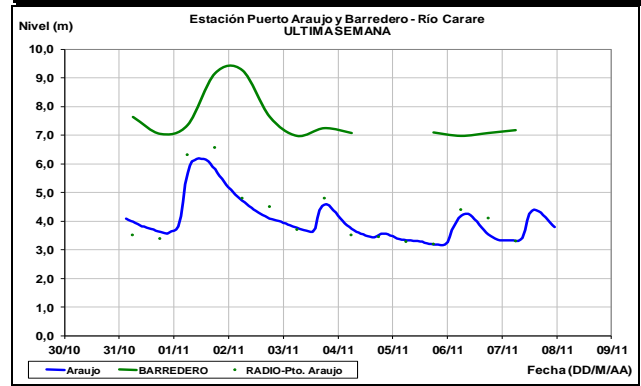
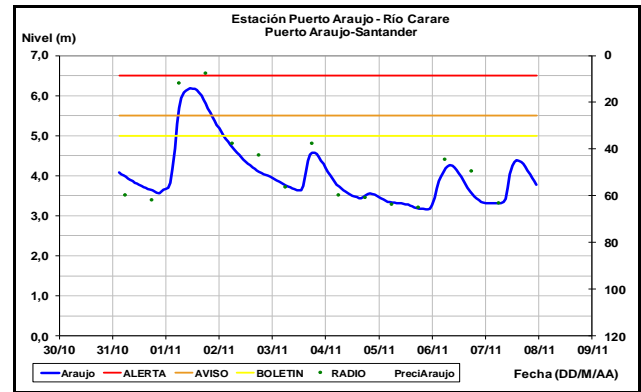
ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN LAS CUENCAS MEDIAS Y BAJAS DE LOS RIOS CARARE Y OPON

Se mantiene este nivel de alerta dado que se preven continúen altos los niveles de los ríos **Carare y Opón** como consecuencia de las lluvias persistentes que se han presentando durante los últimos días sobre sectores de estas cuencas.

El IDEAM mantiene la recomendación para que la población ribereña en general y las autoridades locales de gestión del riesgo se mantengan muy atentos al comportamiento de los

niveles y tomen las medidas pertinentes ante el impacto que pueda ocasionar este incremento.

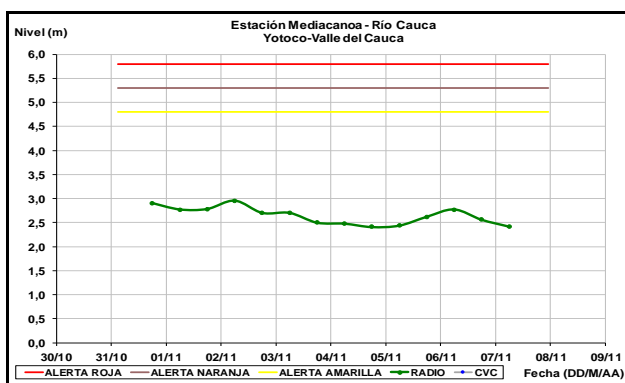
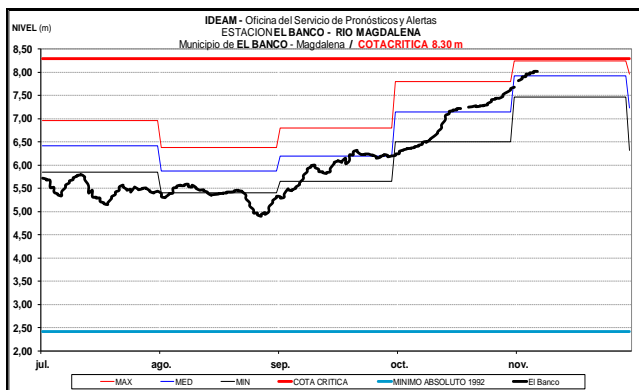
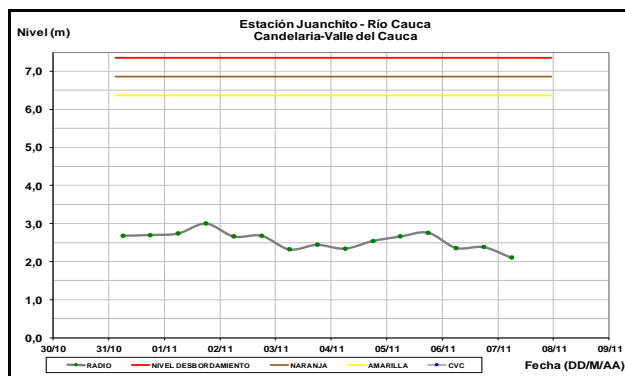
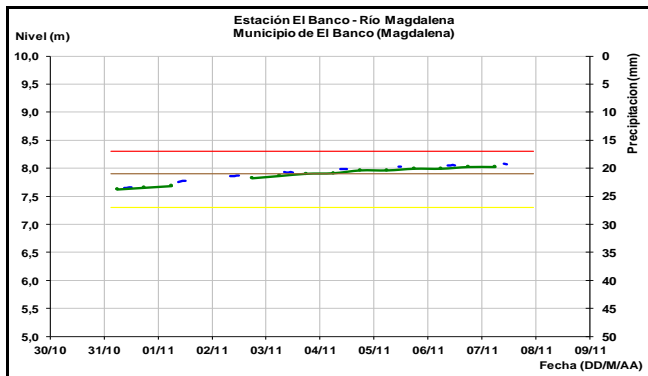
El río Carare es monitoreado en los municipios de Cimitarra y Puerto Parra en Santander y el Opón en Simacota-Santander



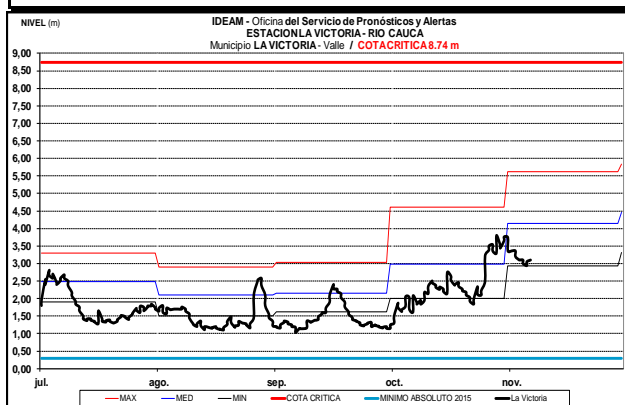
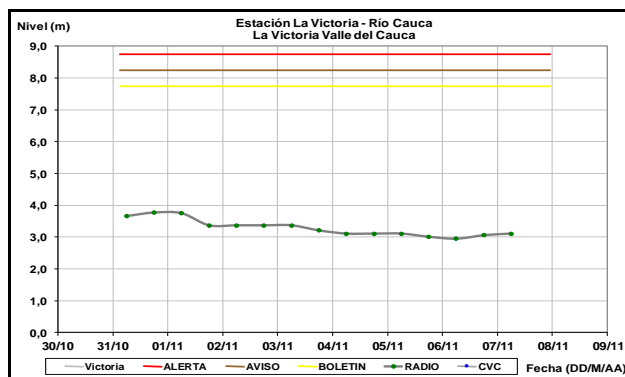
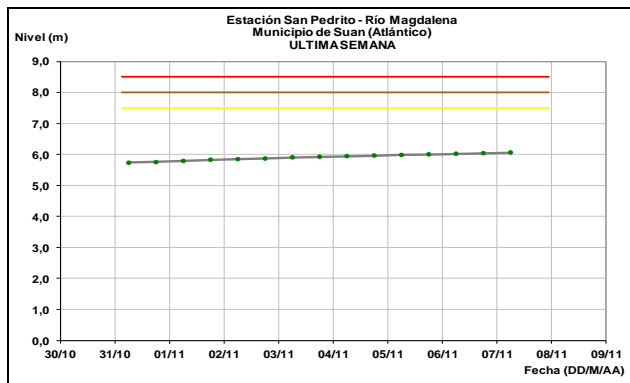
CUENCA BAJA

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

Se mantiene esta alerta dado que el cauce principal del río Magdalena desde El Banco hacia aguas abajo continua presentando lento ascenso en los niveles, con valores que se encuentran en el rango de altos para la época. Por tanto el IDEAM mantiene la recomendación para que autoridades Locales y Regionales de Gestión del Riesgo y la ciudadanía en general, se mantengan muy atentos al comportamiento de los niveles y tomen las medidas pertinentes ante los impactos que el continuo ascenso en el nivel pueda ocasionar especialmente en sectores de los departamentos de Bolívar y Magdalena.



A la altura de la estación de San Pedrito (municipio de Súan en el sur del Atlántico) el cauce principal del río Magdalena continúa en acenso muy lento sin alcanzar todavía los umbrales de alerta.



CUENCA DEL RÍO CAUCA

Se presentan oscilaciones continuas dentro de un rango estable en la cuenca alta y media. Se mantiene la **ALERTA AMARILLA** por niveles altos en la cuenca baja, en sectores de La Mojana.

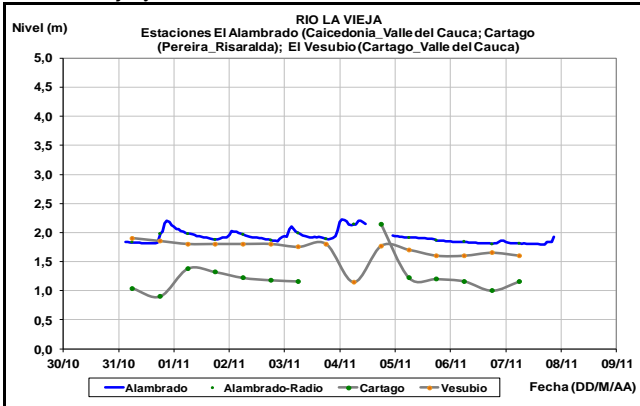
CUENCA ALTA

En general se observan continuas fluctuaciones en el nivel del cauce principal del río Cauca a la altura de las estaciones Juanchito, Mediacanoa y La Victoria, con valores cercanos a los promedios históricos de la época.

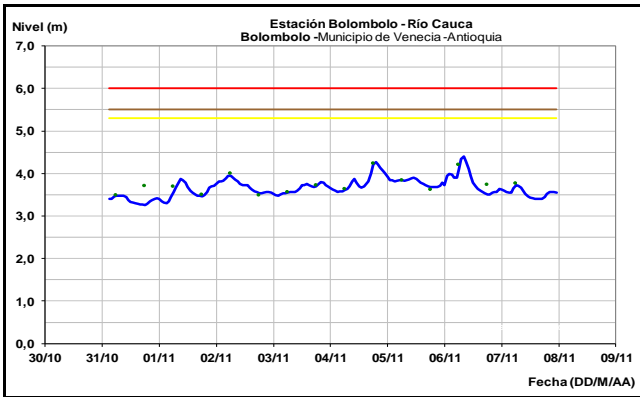
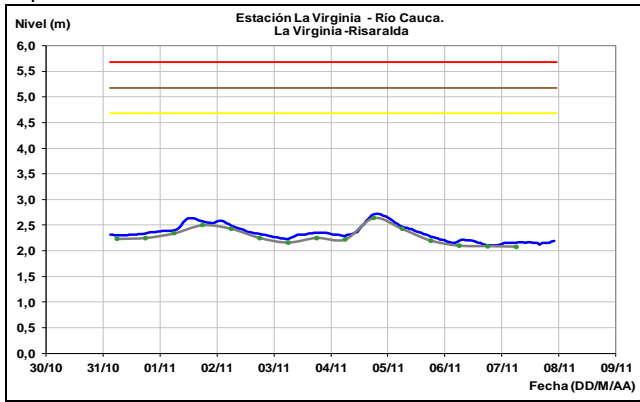
CUENCA MEDIA

Se esperan oscilaciones en los niveles del Cauca ubicados sobre sectores del Eje Cafetero dado que durante las últimas 12 horas se registraron lluvias sobre dichos sectores y los modelos de pronóstico del estado del tiempo muestran probabilidad de que estas persistan para la

madrugada. Algunos de los ríos monitoreado en este sector son La Vieja y Otún.

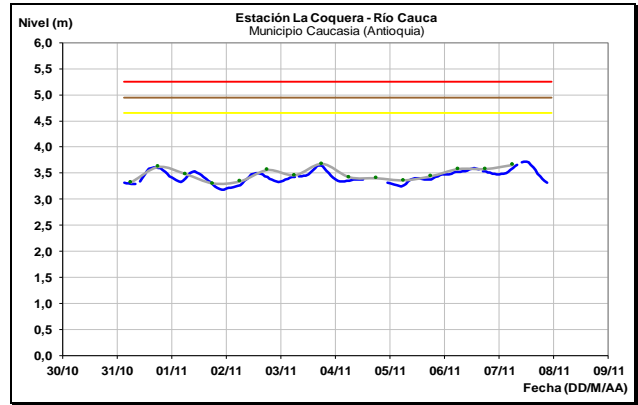


Se espera un aumento en el nivel del cauce principal del Cauca a la altura de las estaciones La Virginia y Bolombolo, en los municipios de la Virginia-Caldas y de Venecia-Antioquia, respectivamente, dado que durante las últimas 12 horas se registraron lluvias muy intensas en sectores del departamento de Caldas en la cuenca del río Samaná.

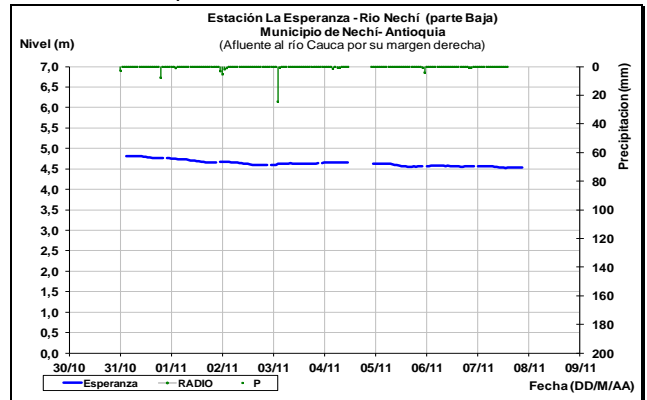


CUENCA BAJA

Se prevé persista en ascenso el nivel del río Cauca a la altura del municipio de Caucasia (Antioquia). Los valores actuales se encuentran ya por encima del promedio histórico de la época.

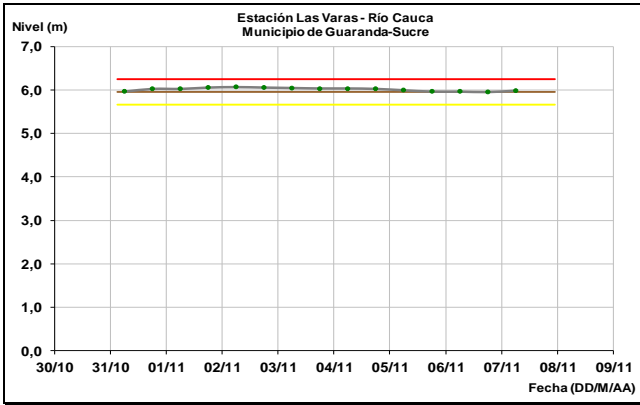


Estabilidad en el nivel del río Nechí monitoreado en la estación La Esperanza parte baja de la cuenca, municipio de Nechí-Antioquia.



ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN LA PARTE BAJA DE LA CUENCA DEL RÍO CAUCA EN SECTORES DE LA MOJANA

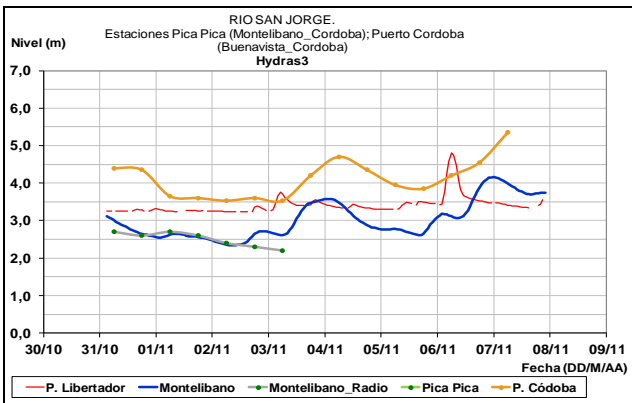
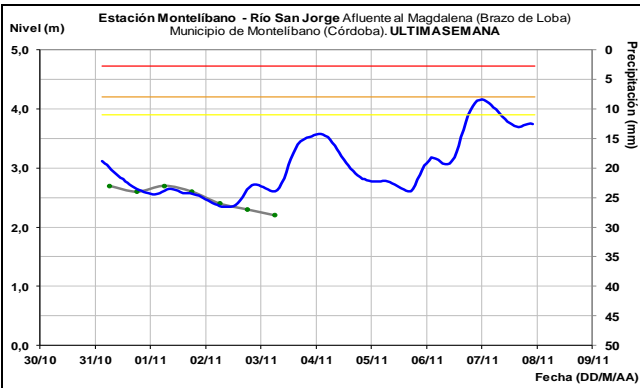
Se mantiene esta alerta para el río Cauca en la cuenca baja, en sectores de la Mojana, dado que el cauce principal se encuentra con niveles en estados altos. Aunque actualmente los niveles continúan estables es probable que durante los próximos días presenten ligera tendencia al ascenso. El IDEAM mantiene la recomendación para que las autoridades de Gestión del Riesgo tanto Locales como Regionales y a la población en general asentada en las riberas del río Cauca, mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles y tomen las medidas preventivas ante los impactos que pueda ocasionar el ascenso, especialmente en la región de la Mojana.



CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

ALERTA AMARILLA: CRECIENTE SÚBITA EN EL RÍO SAN JORGE

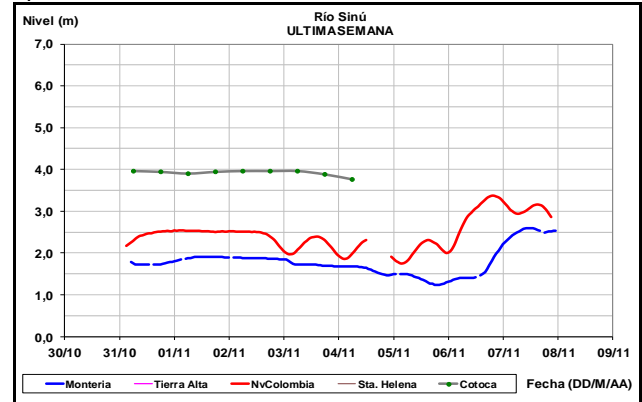
Se mantiene esta alerta debido a que se está registrando un incremento importante en el río San Jorge, a la altura de los municipios de Montelíbano y Buenavista en el departamento de Córdoba, con valores altos. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo, tanto, Locales como Regionales y a la población en general asentada en las riberas del río San Jorge, mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles, dado que se pronostica persistan las lluvias de variada intensidad en sectores de la cuenca.



CUENCA DEL RÍO SINÚ

El nivel del río Sinú a la altura de las estaciones Nueva Colombia y Montería registra ascenso.

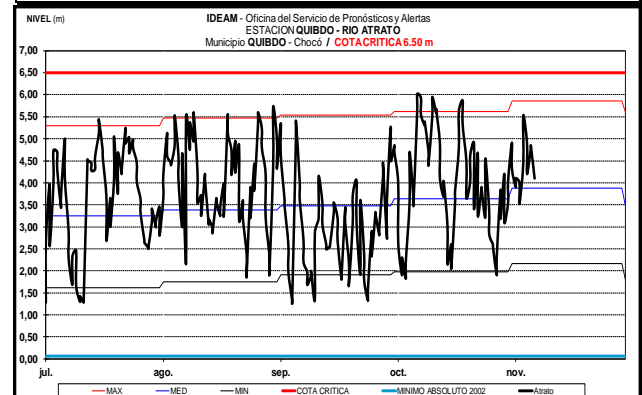
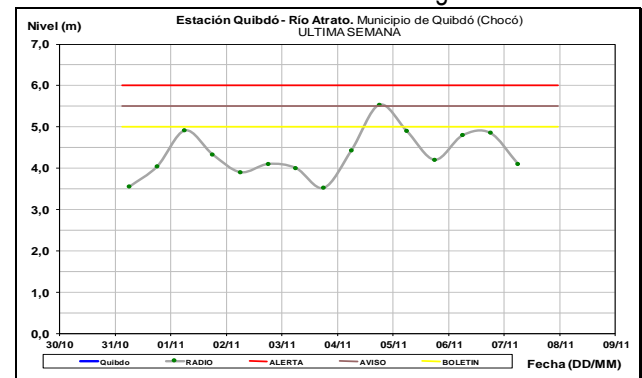
En dichos sectores el nivel se encuentra influenciado por la operación del embalse de Urrá.



CUENCA DEL RÍO ATRATO

ALERTA NARANJA: INCREMENTO EN EL NIVEL DEL CAUCE PRINCIPAL DEL RIO ATRATO

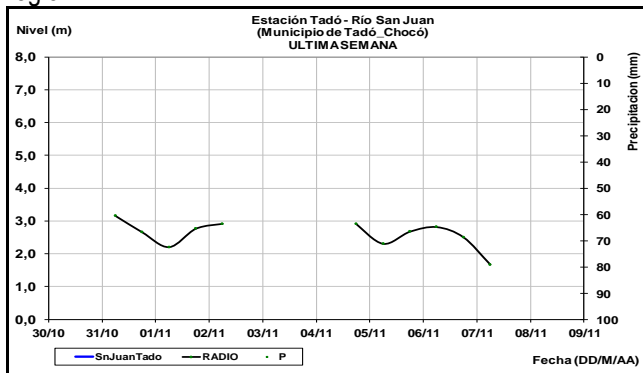
Se mantiene esta alerta dado que se prevé se esté presentando un incremento en el nivel del río Atrato desde la parte media de la cuenca hacia aguas abajo, producto de las lluvias que se han registrado durante los últimos dos días sobre sectores de la cuenca. El IDEAM mantiene la recomendación para que las autoridades Locales y Regionales de Gestión del Riesgo y población ribereña en general continúen muy atentos al comportamiento y variación de los niveles, y tomen las medidas preventivas necesarias ante los impactos que puedan ocasionar este nuevo incremento. Igualmente, se pronostica persistan las lluvias de variada intensidad sobre la región.



CUENCAS RÍOS SAN JUAN Y BAUDO

ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD INCREMENTO EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS SAN JUAN Y BAUDO

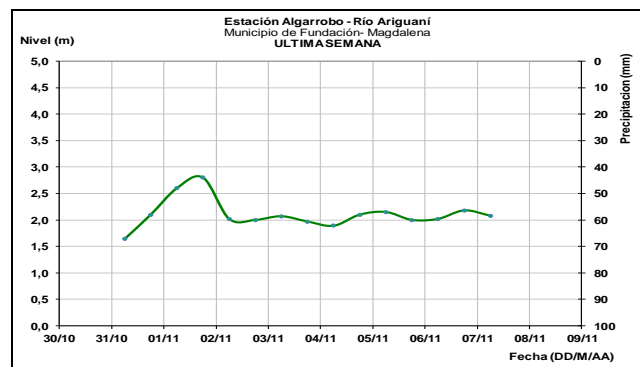
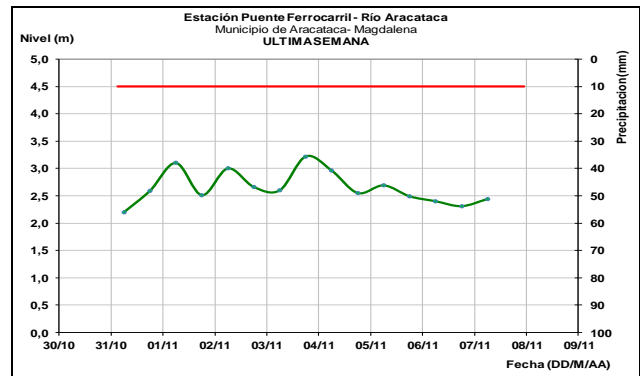
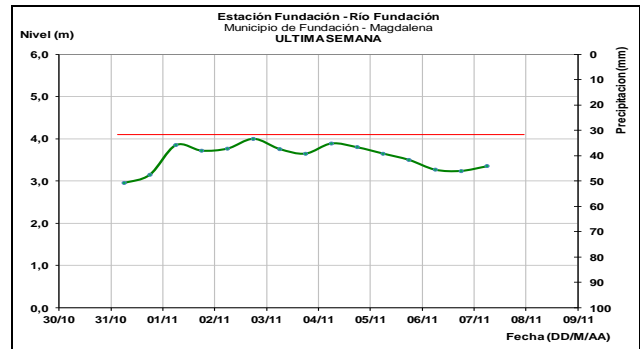
Se mantiene este nivel de alerta dado que como consecuencia de las lluvias de los últimos días sobre sectores de estas cuencas, es probable que los niveles se encuentren presentando incrementos con valores en el rango de altos. El IDEAM mantiene la recomendación para que las autoridades Locales y Regionales de Gestión del Riesgo y la población ribereña continúen atentos al comportamiento y variación de los niveles debido a que se pronostica continúen las lluvias de variada intensidad en la región.



SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

ALERTA ROJA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SUBITOS CON VALORES ALTOS EN LOS RÍOS QUE DESCIENDEN DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA, Y QUEBRADAS Y ARROYOS DE LOS DEPARTAMENTOS DEL CARIBE

Se mantiene este nivel de alerta dado que se pronostica continúen las lluvias sobre las estribaciones de las Sierra Nevada de Santa Marta, las cuales podrían generar incrementos súbitos con valores importantes en los niveles de los ríos que descienden de la Sierra, como los ríos Fundación, Aracataca, Ariguaní, Palomino, Manzanares, Gaita, Minca, Mendiaguaca, Tamacá, Guachaca, Buritaca, Piedras y Ranchería. Situación similar podría presentarse en el nivel del río **Cesar**. El IDEAM mantiene la recomendación para que autoridades locales y pobladores ribereños mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles y tomen las medidas preventivas necesarias ante la posibilidad de incrementos súbitos los ríos, quebradas y arroyos de la región Caribe, especialmente los arroyos de Barranquilla.



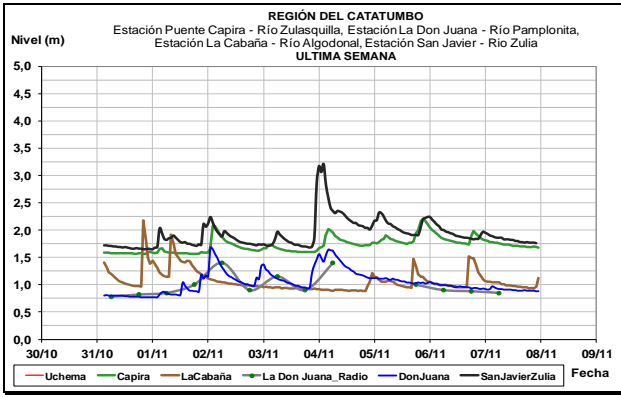
RÍOS DEL GOLFO DE URABA

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD INCREMENTOS IMPORTANTES EN LOS RÍOS DEL URABÁ ANTIOQUEÑO

Se mantiene esta alerta dadas las lluvias de variada intensidad que persisten sobre sectores de la región de Urabá, las cuales podrían generar incrementos importantes en los niveles de los ríos que desembocan en el Golfo de Urabá, tales como los ríos León, Chigorodó, Mulatos, Carepa, Apartadó, Vijagüal, Zungo, Riogrande, Guadualito, Currulao y Turbo. El IDEAM recomienda a la población en general estar atentos a las fluctuaciones en los niveles de los ríos, quebradas, caños y arroyos de la región.

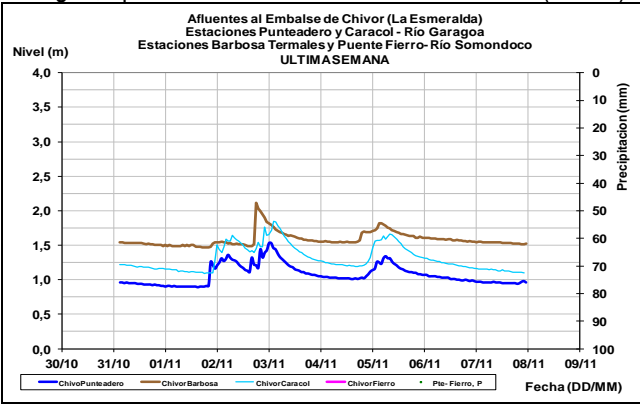
CUENCA DEL CATATUMBO

Persisten las continuas oscilaciones en los niveles de los ríos de la región del Catatumbo como el Algodonal, Zulia, Sardinata, Pamplonita, entre otros.



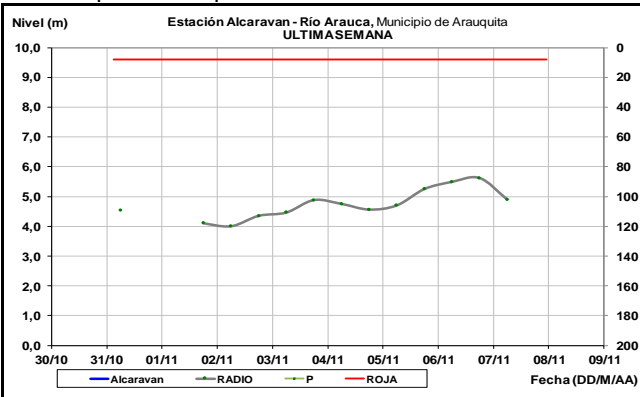
AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Leve descenso en los niveles de los ríos Somondoco y Garagoa, aportantes al embalse de La Esmeralda (Chivor).



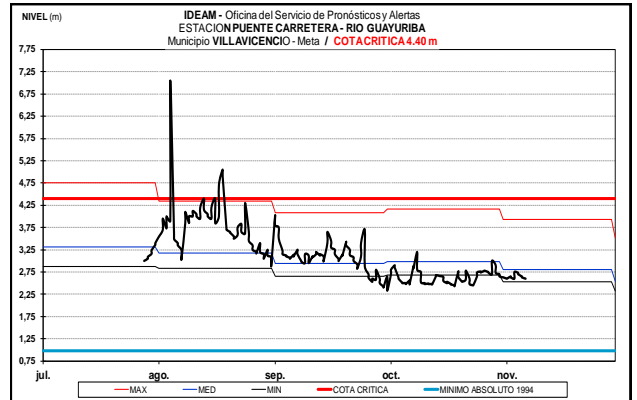
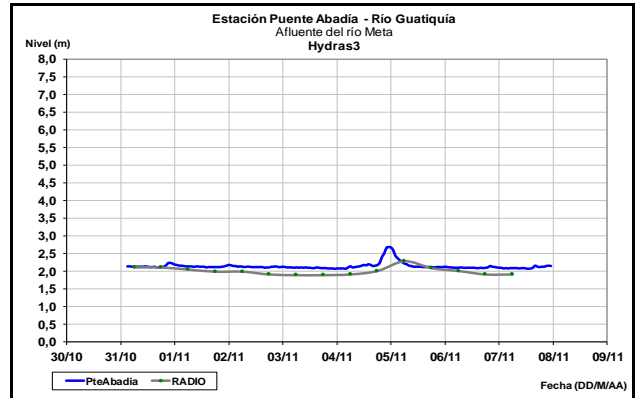
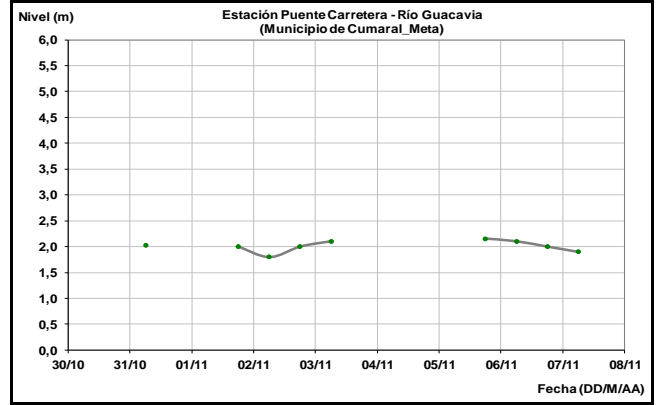
CUENCA DEL RÍO ARAUCA

Se prevé para las próximas horas descenso lento en el nivel del cacue principal del río Arauca el cual es monitoreado en el municipio de Araquita en la estación El Alcaravan.

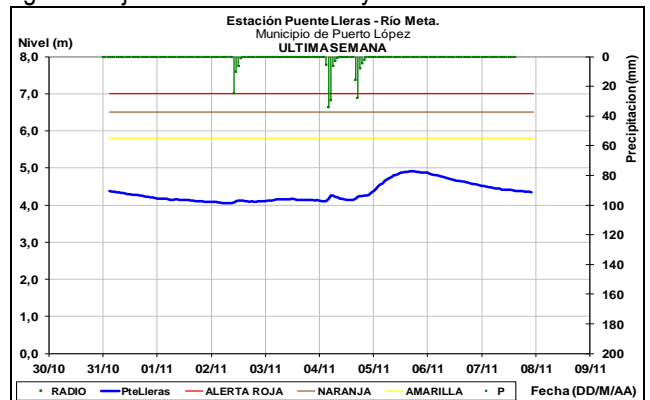


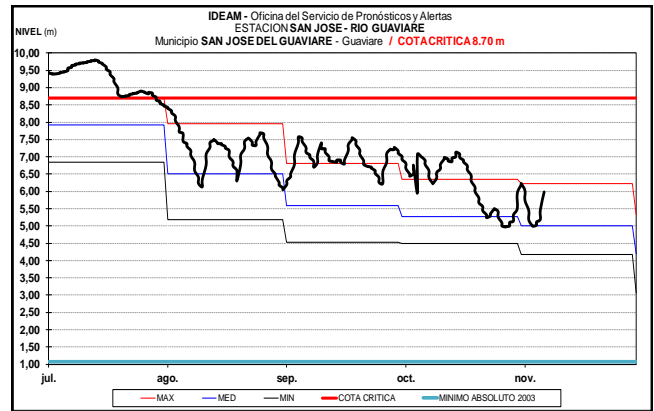
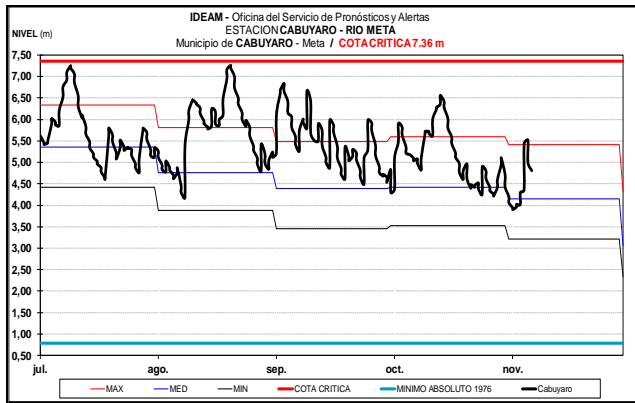
CUENCA DEL RÍO META

Leves oscilaciones en los niveles de los ríos aportantes a la cuenca del río Meta ubicados sobre sectores del piedemonte llanero, como el Humea, Cusiana, Guacavia, Guatiquía y Guayuriba.

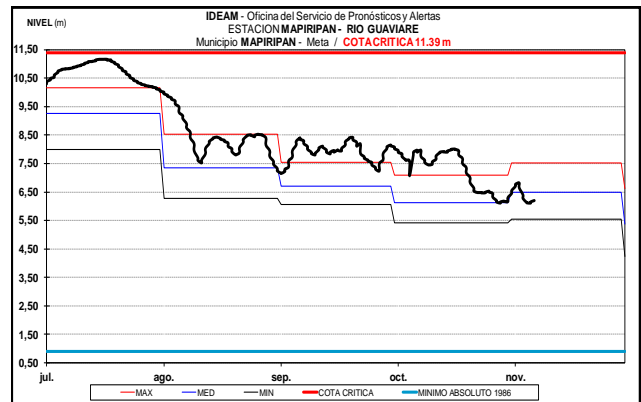
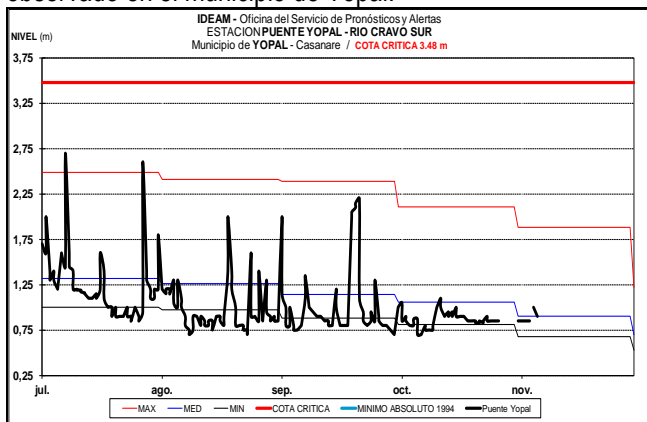


Ligero descenso en el cauce principal del río Meta a la altura de la estación Puerto López. Situación similar se prevé aguas abajo en la estación Cabuyaro.

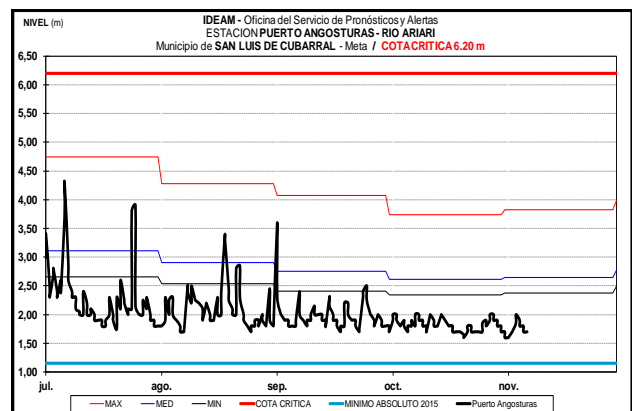
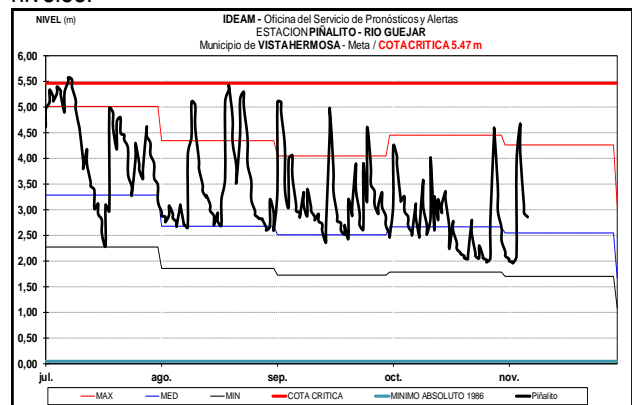
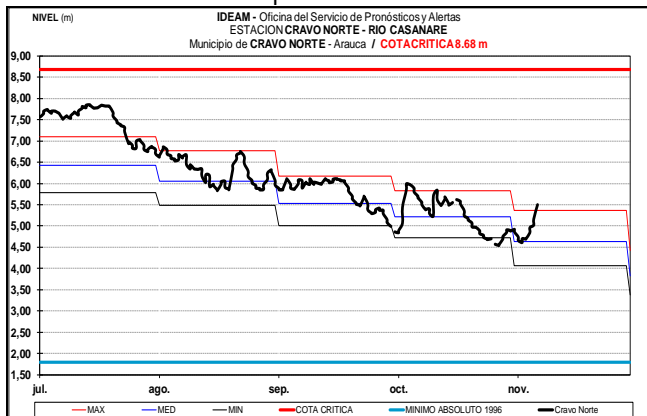




Leves variaciones en el nivel del río Cravo Sur el cual es observado en el municipio de Yopal.



El río Casanare monitoreado en la estación Cravo Norte reporta ligera oscilaciones con valores cercanos al promedio histórico mensual de la época.

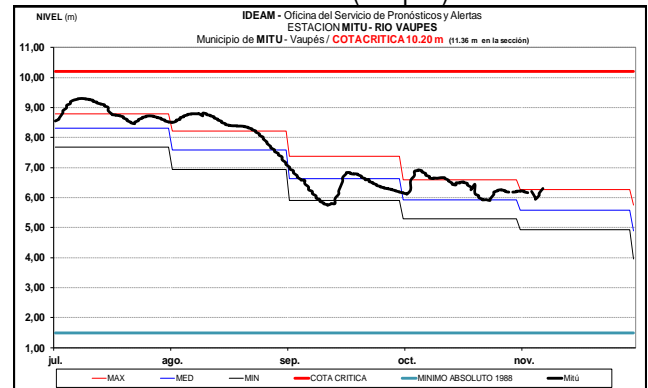


CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

Se prevé persistan las ligeras oscilaciones en el nivel del río Guaviare a la altura de los municipios de San José del Guaviare y Mapiripán, con valores alrededor del promedio histórico mensual de la época.

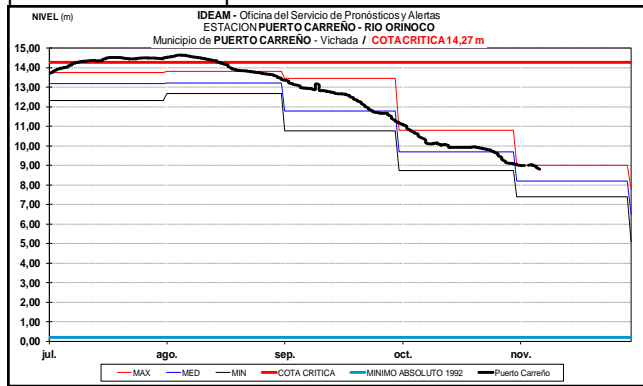
RÍO VAUPÉS

Se prevé persistan las oscilaciones de carácter ligero con tendencia al descenso lento en el nivel del río Vaupés, monitoreado a la altura de Mitú (Vaupés).



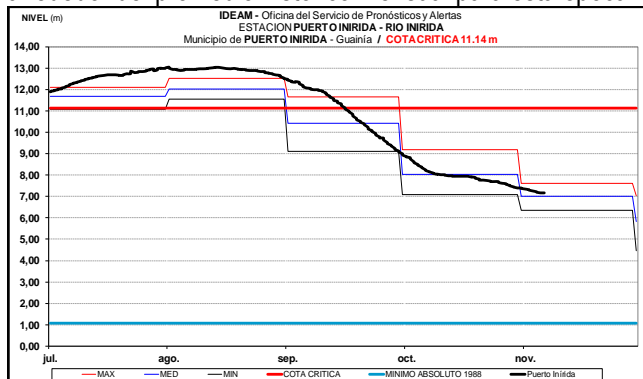
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Los niveles del río Orinoco a la altura del municipio de Puerto Carreño-Vichada (ubicado en inmediaciones de la confluencia entre los ríos Orinoco y Meta), presentan comportamiento de muy lento descenso, el cual se prevé persista durante los próximos días.



CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

A la altura del municipio de Puerto Inírida-Guainía los niveles del río Inírida presentan tendencia al descenso, con valores alrededor del promedio histórico mensual para esta época.



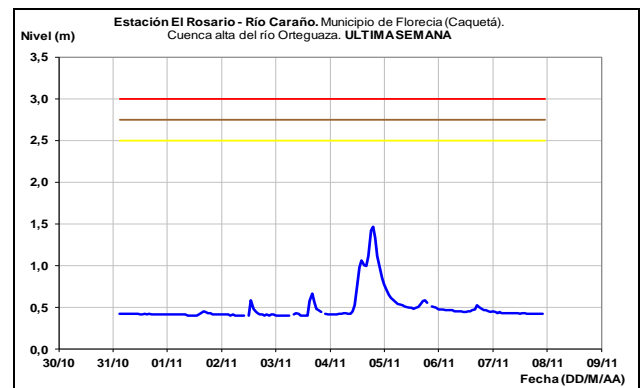
CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ Y PUTUMAYO

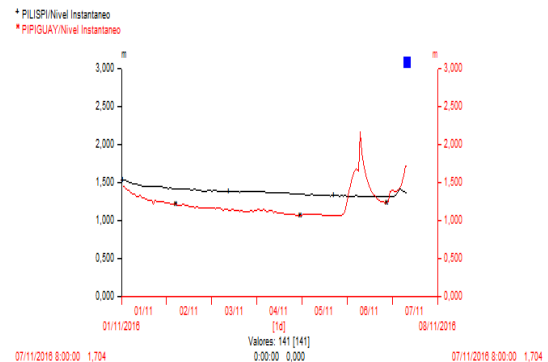
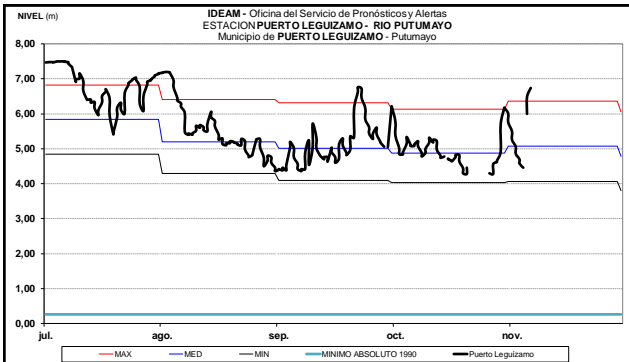
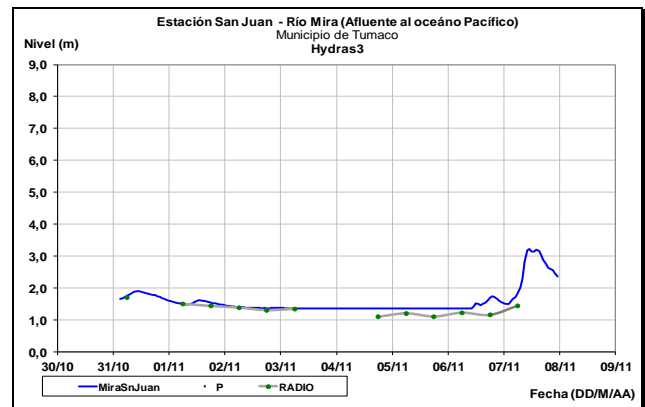
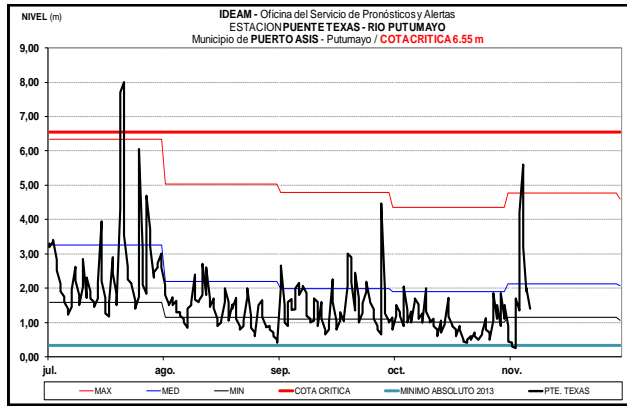
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LA CUENCA ALTA DE LOS RÍOS PUTUMAYO Y CAQUETÁ Y ASCENSO EN EL CAUCE PRINCIPAL DE LAS PARTES MEDIA DE ESTAS CUENCAS

Se mantiene este nivel de alerta dado que como consecuencia de las lluvias de los últimos días sobre sectores especialmente de las partes altas de las cuencas de los ríos Putumayo y Caquetá, el nivel de sus cauces principales se encuentra en ascenso desde la parte media de la cuenca.

Además no se descartan nuevos incrementos súbitos para hoy en aportantes del piedemonte tales como el Caguán, Guayas, Mutria, Caraño y Orteguzaza dado que los modelos muestran probabilidad de lluvias entre ligeras a moderadas para la región.

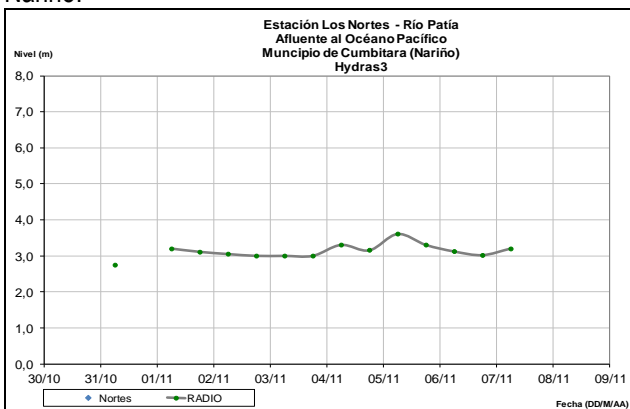
El IDEAM mantiene la recomendación para que los pobladores ribereños mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles tanto para los cauces principales de los ríos Putumayo y Caquetá como de sus aportes de alta montaña.





CUENCA DEL RÍO PATÍA

Durante las próximas horas no se prevén oscilaciones significativas en el nivel del río Patía el cual es monitoreado a la altura del municipio de Cumbitara en el departamento de Nariño.



CUENCA DEL RÍO MIRA

Producto de los aportes que le está haciendo el río Güiza al Mira, actualmente el cauce principal del Mira se encuentra presentando un incremento ligero a la altura de la estación San Juan en el municipio de Tumaco. El río Güiza es observado en las estaciones Pilispi y Pipiguy ubicadas en el municipio de Ricaurte en Nariño.

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 EUSCATEGUI COLLAZOS

Hidrólogo de turno:
Sergio Armando BARBOSA CASAS

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