



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 173

Bogotá D.C., Martes 21 de junio 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

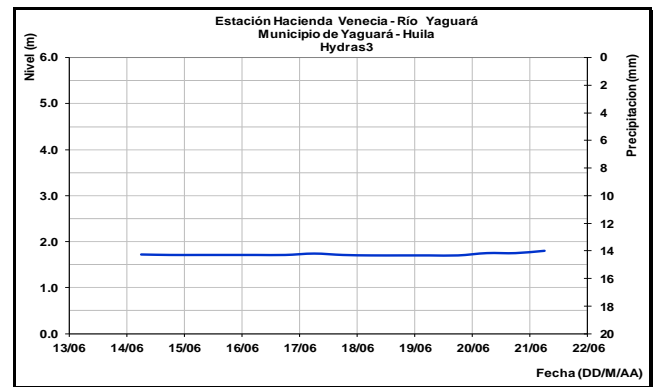
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional. *Es importante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

CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

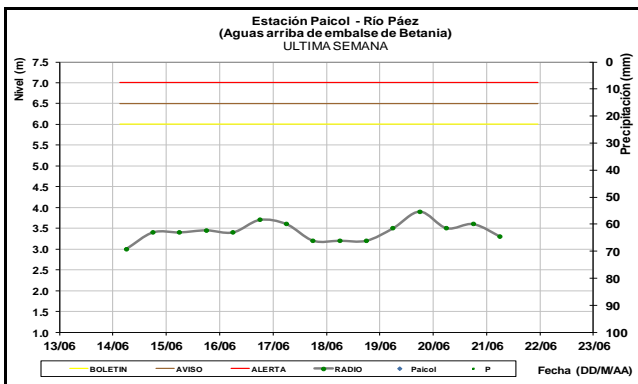
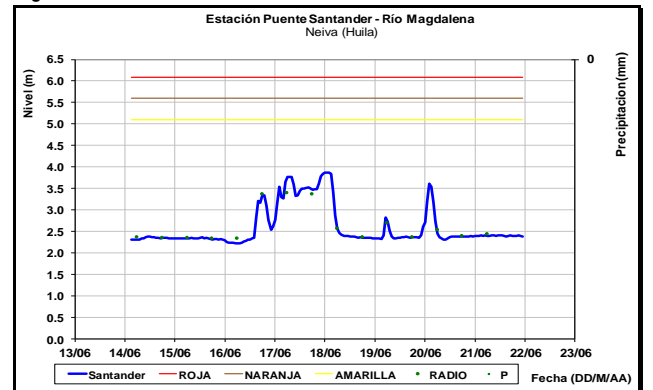
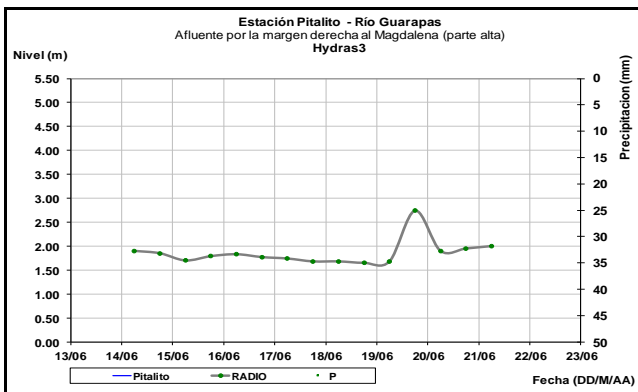
Tendencia general al descenso en el comportamiento del nivel del cauce principal del río Magdalena y en sus afluentes principales. Se destaca que los valores en la cuenca baja continúan en rangos alrededor de los promedios Mínimos históricos de la época.

CUENCA ALTA

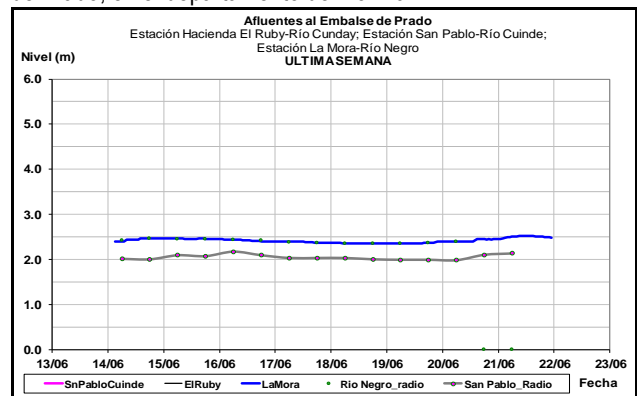
El río Guarapas registra un leve incremento en los niveles con tendencia al ascenso. En tanto, que el río Paéz presenta un ligero descenso en los niveles y el río Yaguará continua con niveles estables.



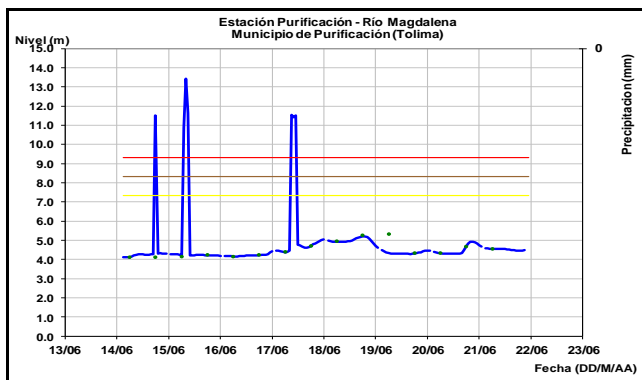
El nivel del río Magdalena a la altura de la estación Puente Santander, de acuerdo con la operación del embalse de Betania, registra niveles estables en las últimas horas.



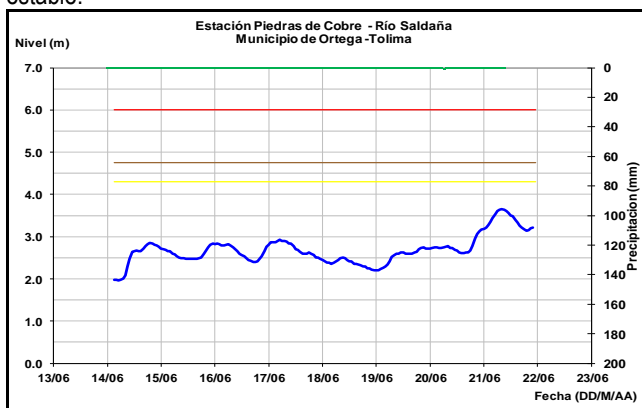
Niveles estables en los ríos Cunde y Negro, afluentes al embalse de Prado, en el departamento del Tolima.



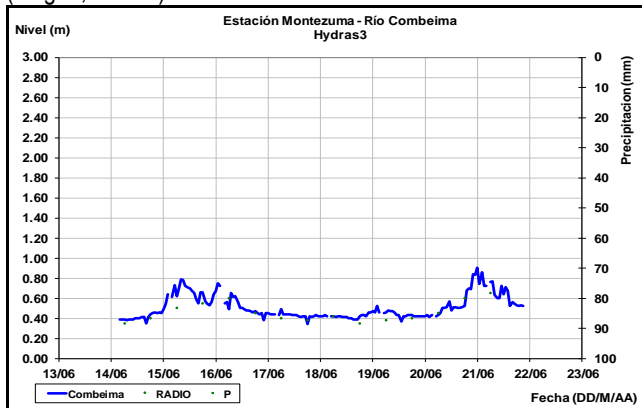
Tendencia general estable en los niveles en el río Magdalena, a la altura del municipio de Purificación (Tolima), se prevé que esta tendencia continúe en el transcurso de hoy.



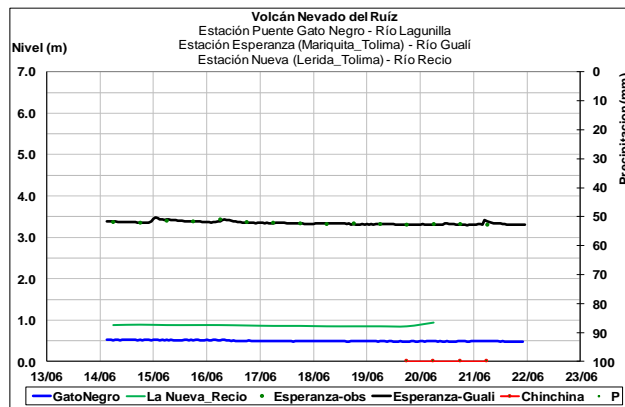
Moderado ascenso en el nivel del río Saldaña a la altura de la estación Piedras de Cobre, en el municipio de Ortega (Tolima). Se espera que en las próximas horas predomine un comportamiento estable.



El comportamiento del río Combeima en la estación Montezuma (Ibagué, Tolima) es de estabilidad en los niveles.



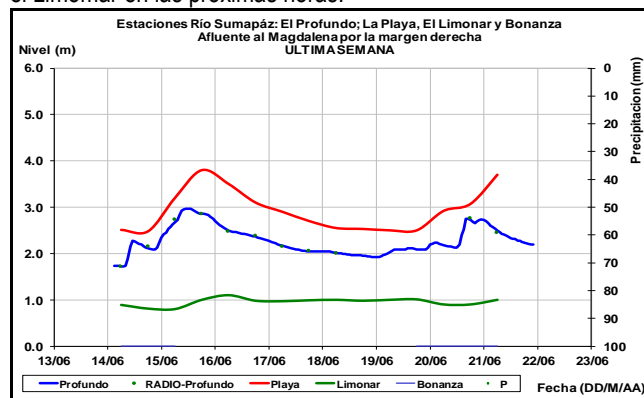
Afluentes en el sector: Comportamiento estable en los niveles de los ríos Guali y Lagunilla.



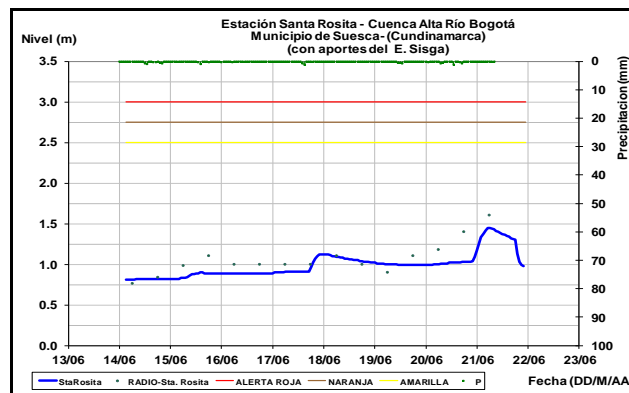
ALERTA AMARILLA SE PREVÉ CRECIENTES SÚBITAS EN EL RIO SUMAPAZ

Dado las precipitaciones registradas sobre la cuenca alta del río Sumapaz, se ha incrementado los niveles en la estación de monitoreo la Playa. El IDEAM recomienda a las autoridades locales y pobladores estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

Descenso reporta el nivel del río Sumapaz, según reportes de las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera); similar comportamiento de ascenso se espera se registre en la estación el Limomar en las próximas horas.

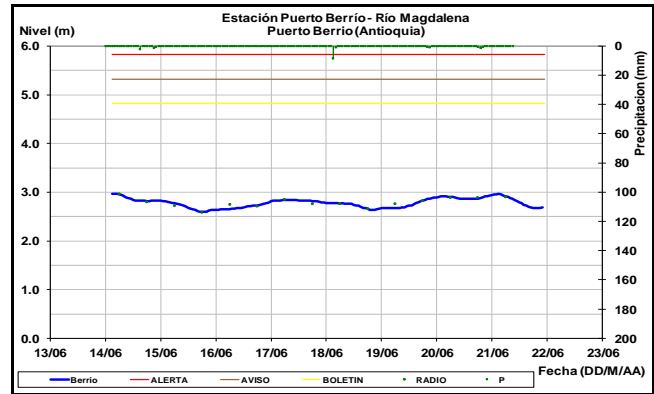
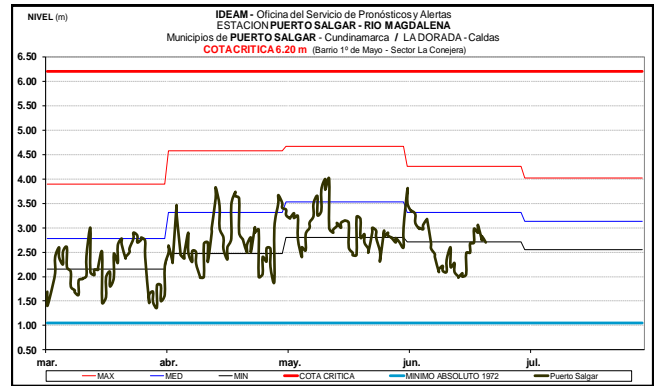
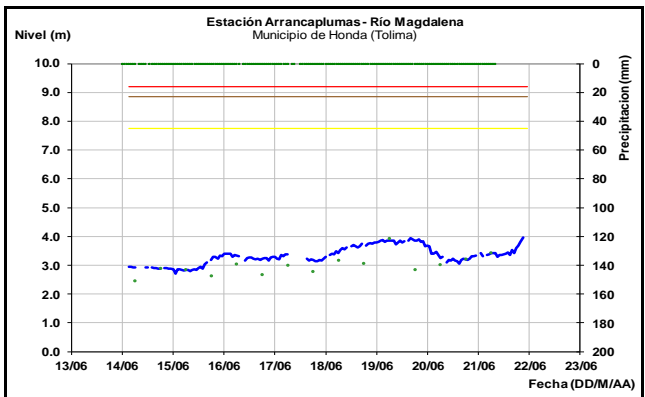
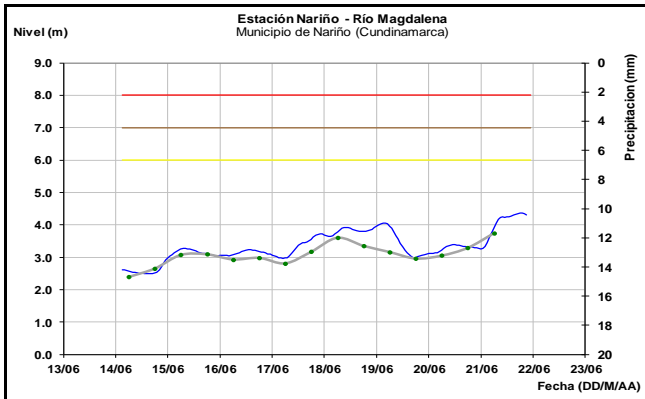


El río Bogotá en la estación Santa Rosita, a la altura del municipio de Suesca (Cundinamarca) registra niveles con descenso; los valores permanecen en el rango de medios históricos para la época.



Leve descenso en el nivel del río Magdalena a la altura de los municipios de Nariño (Cundinamarca), mientras que a la altura de

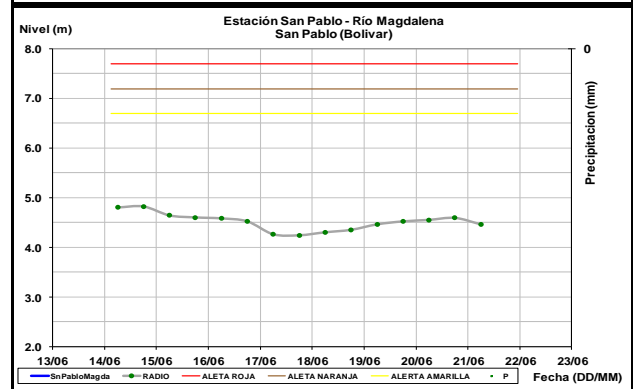
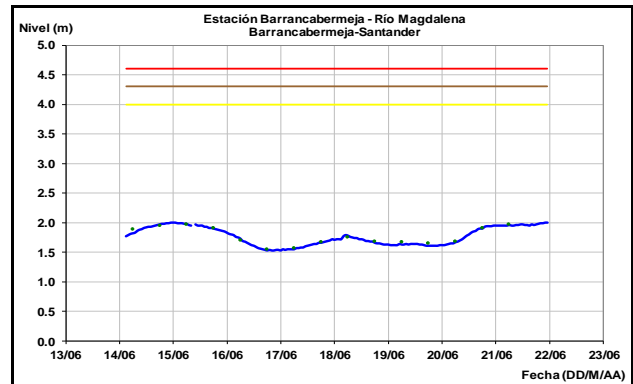
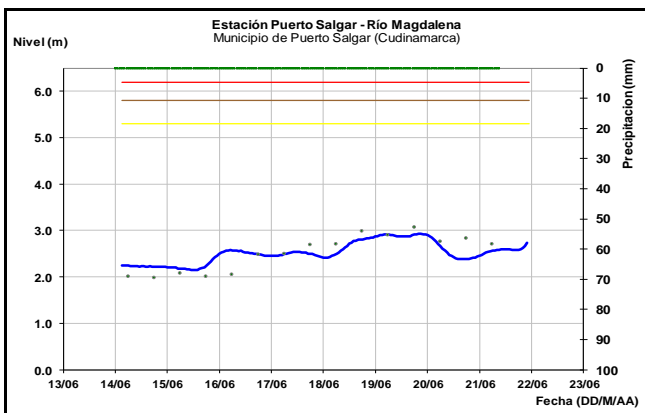
Honda (Tolima) presenta ascenso en los niveles. Los valores de los niveles se encuentran en el rango de medios a mínimos de acuerdo a los registros históricos de la estación Nariño. Se prevé para los próximos días tiendan los niveles al descenso.

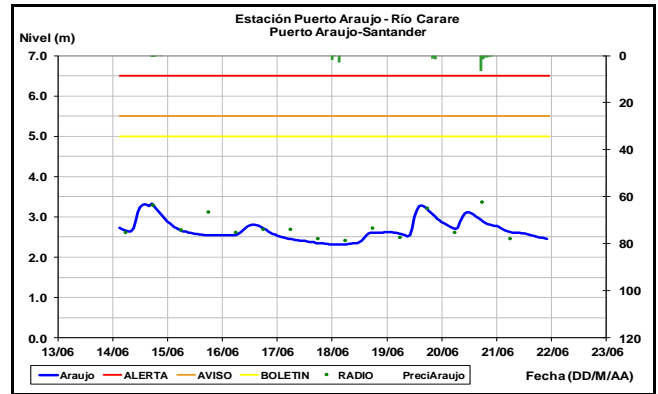
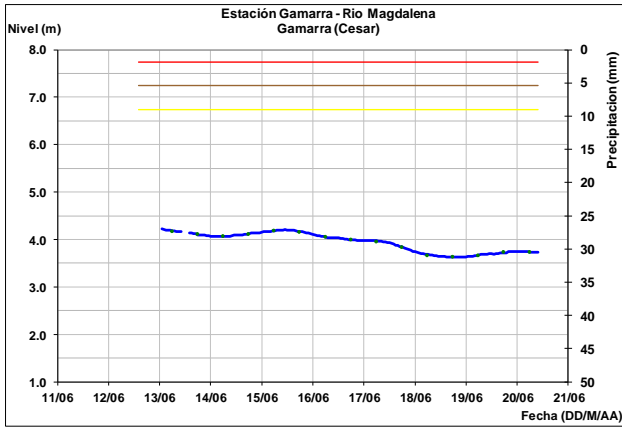


En Barrancabermeja (Santander), San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar), se presenta leve ascenso en los niveles del río Magdalena, con valores alrededor de los mínimos históricos del mes de junio. Se prevé que tienda al descenso para los próximos días.

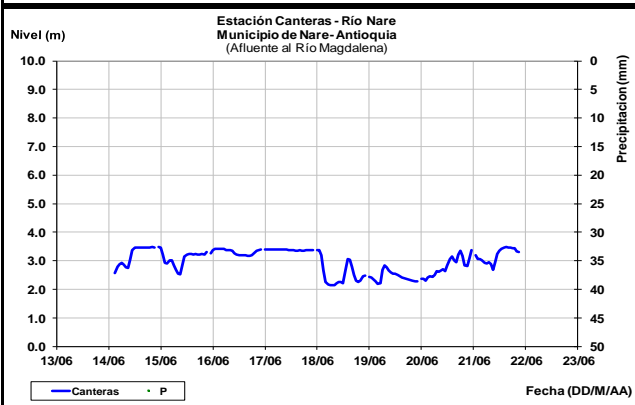
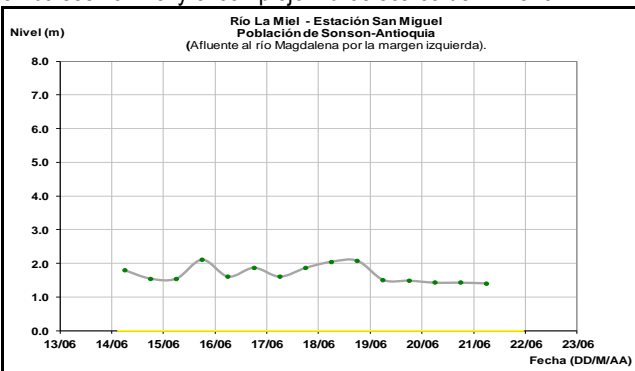
CUENCA MEDIA

Paulatino ascenso en el nivel del río Magdalena a la altura de los municipios de Puerto Salgar (Cundinamarca) y similar condición se espera registra en la estación de Puerto Berrío (Antioquia) en el transcurso de la noche de hoy. Los valores se encuentran alrededor de los promedios mínimos para la época.



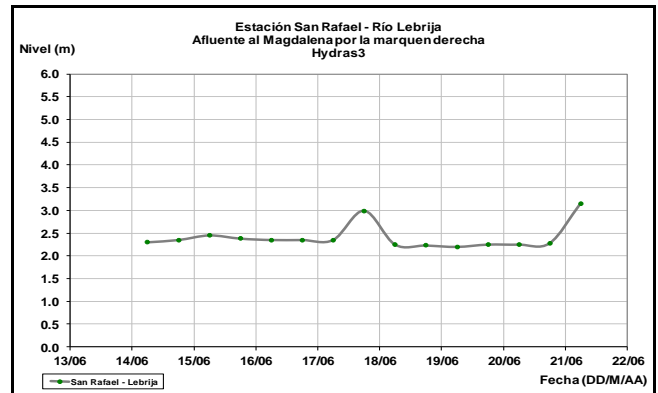


Niveles estables registra el río La Miel; en tanto, que el río Nare, reporta niveles con ligera tendencia al descenso. Los niveles de estos ríos se encuentran influenciados por la operación de los embalses La Miel y el complejo hidroeléctrico de El Peñol.



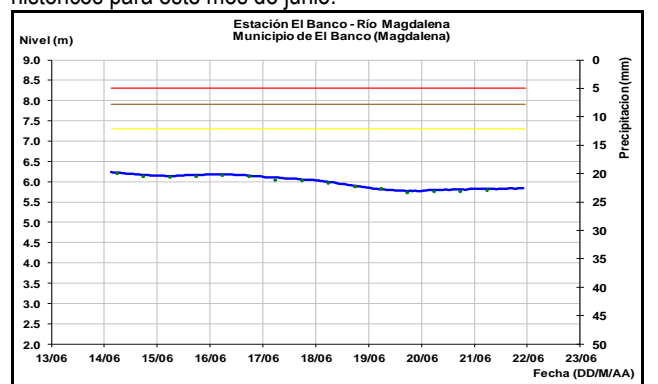
ALERTA AMARILLA: SE PREVÉ CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE ALTA PENDIENTE EN SANTANDER

Se mantiene esta alerta dado que se prevé crecientes súbitas en los ríos de alta pendiente del departamento de Santander, como producto de las fuertes lluvias e inclusive con tormenta eléctrica que persisten en la región. Se recomienda especial atención a los ríos Frio, La Iglesia, Tona, Lebrija, Navas, Chapinero y río de Oro entre otros, cerca a Bucaramanga-Santander. El IDEAM recomienda a las autoridades locales y pobladores estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

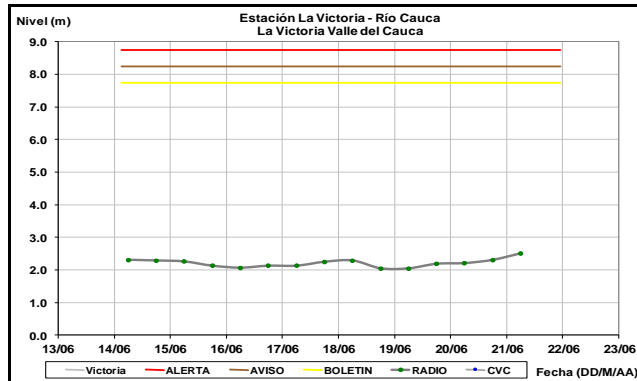
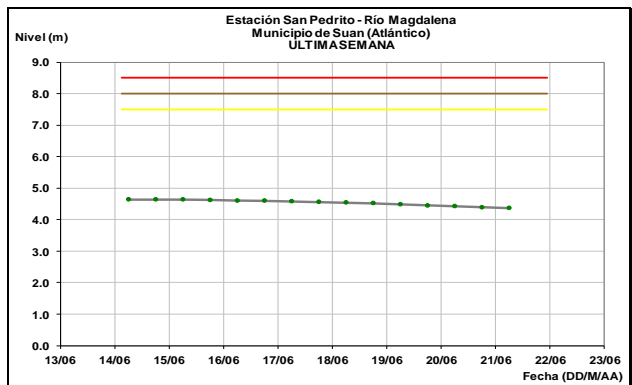
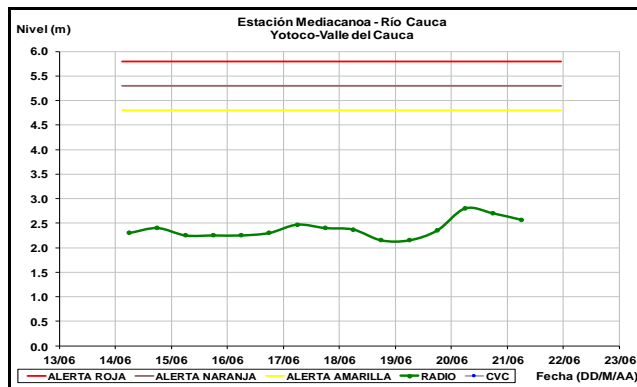
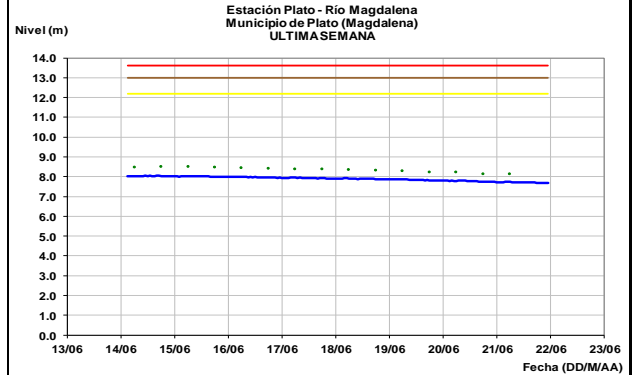
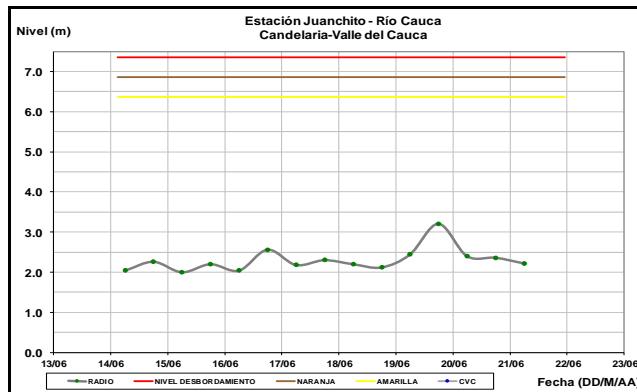
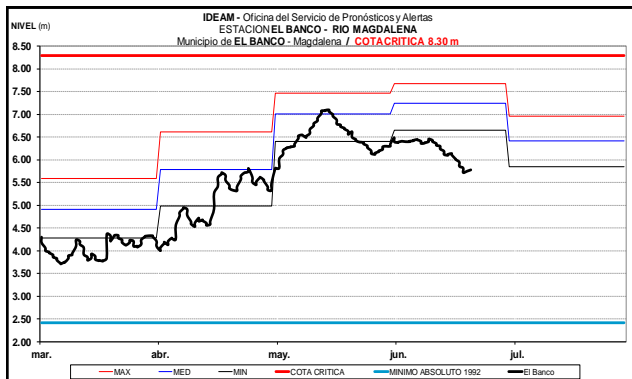


CUENCA BAJA

En general presenta descenso paulatino en el nivel del río Magdalena en la cuenca baja, según los reportes de las estaciones El Banco y Plato (Magdalena), Magangué y Calamar (Bolívar), con valores por debajo de los promedios mínimos históricos para este mes de junio.



Actualmente, el nivel del río Carare, observado en la estación de Puerto Araujo, ubicada en el municipio de Cimitarra (Santander) registra una tendencia al descenso, se estima que esta condición prevalezca en el transcurso de hoy.



CUENCA DEL RÍO CAUCA

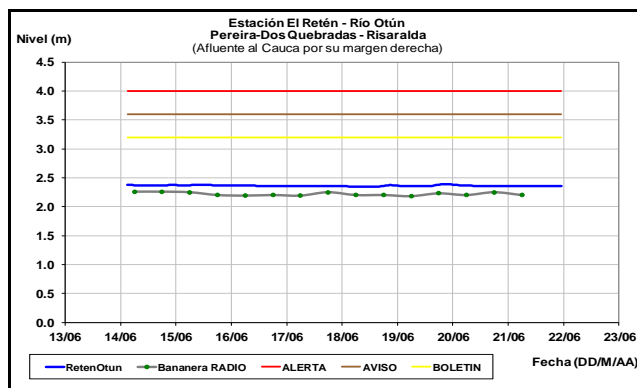
Con ligeros incrementos en los niveles en el cauce principal del río Cauca y los principales afluentes y con tendencia general estable.

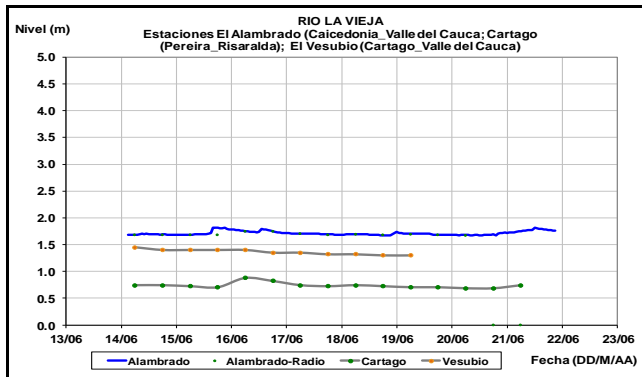
CUENCA ALTA

Los niveles en la estación de monitoreo en Juanchito registra leves fluctuaciones en los niveles con tendencia al descenso; para la estación de Mediacaño presenta similar condición de leve descenso en los niveles; igualmente, se observa un leve ascenso en los niveles en la estación La Victoria.

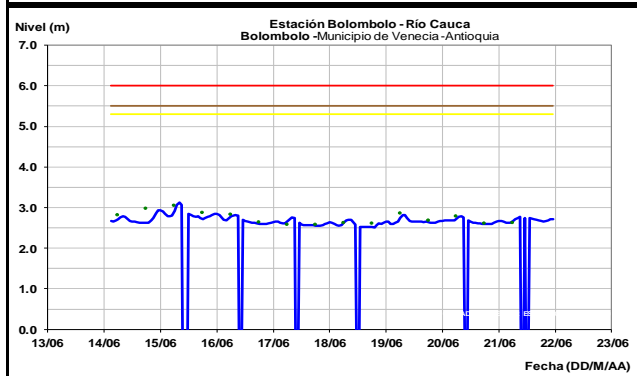
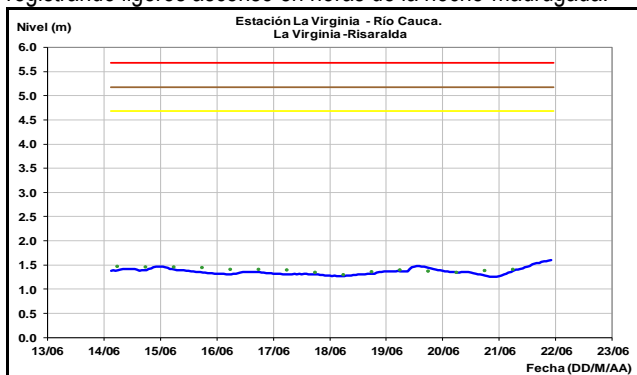
CUENCA MEDIA

Persiste el comportamiento estable en los niveles de los ríos La Vieja y Otún, aportantes al río Cauca en el eje cafetero.





Leve aumento en los niveles del río Cauca a la altura de las estaciones La Virginia (Risaralda), Bolombolo (Venecia, Antioquia) y Puerto Valdivia (Valdivia, Antioquia). Se espera que se continúen registrando ligeros ascenso en horas de la noche-madrugada.

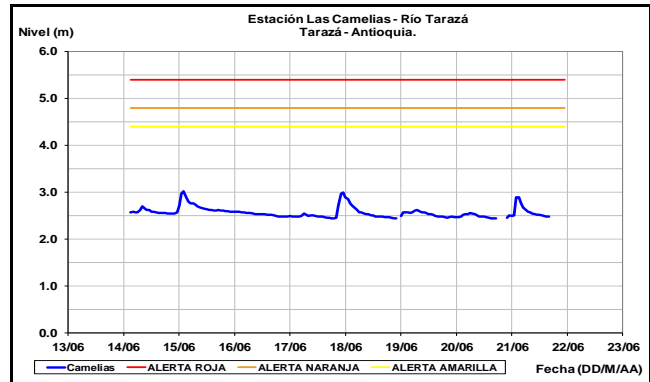


CUENCA BAJA

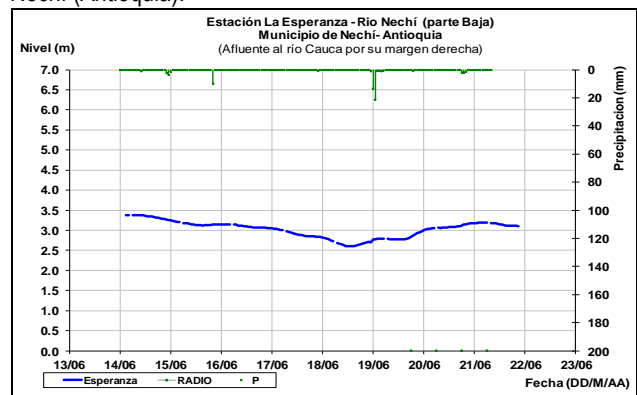
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE ALTA MONTAÑA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Se mantiene esta alerta dadas las lluvias fuertes que se han presentado en el departamento de Antioquia, las cuales se prevé generen incrementos súbitos en ríos de alta pendiente, en especial los ríos San José, Tenche, El Bagre, Nechí, Taraza, entre otros. El IDEAM recomienda las autoridades locales y a la población en general estar atentos ante la probabilidad de ocurrencia de crecientes súbitas en ríos de alta pendiente del departamento de Antioquia.

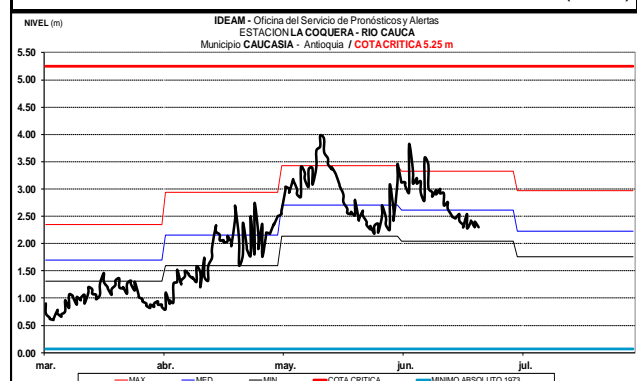
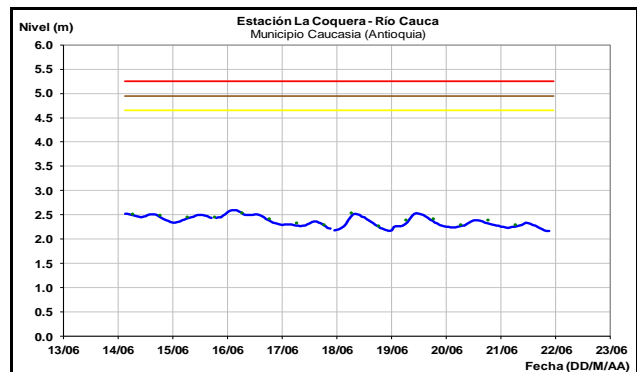
Ligeras fluctuaciones con tendencia al descenso del nivel del río Tarazá en la estación Las Camelias, en el departamento de Antioquia.

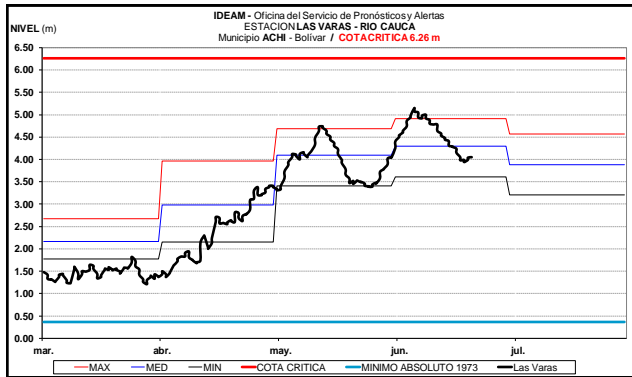


Ligero descenso en los niveles de la cuenca baja del río Nechí, Monitoreado en la estación La Esperanza en el municipio de Nechí (Antioquia).



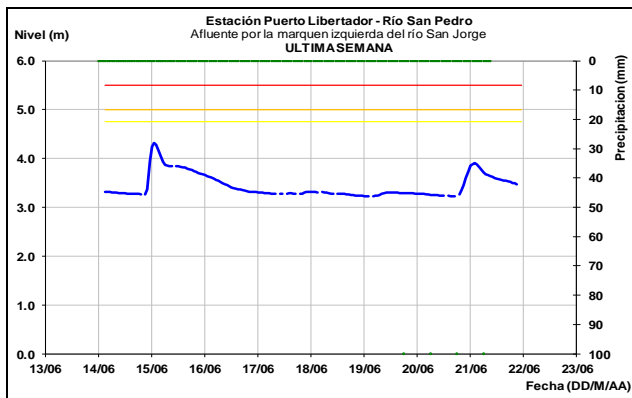
Registra fluctuaciones ligeras con leve descenso en el nivel del río Cauca en el municipio de Caucasia (Antioquia); en tanto que en las estaciones de Guaranda (Sucre) y Achí (Bolívar), registran niveles con tendencia al descenso.



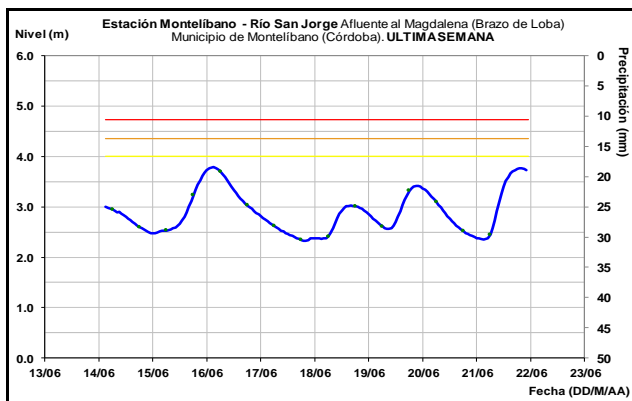


CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

Descenso en los niveles el río San Pedro a la altura del municipio de Puerto Libertador. Se espera que esta condición se mantenga en las siguientes horas para las anteriores estaciones de control de niveles.

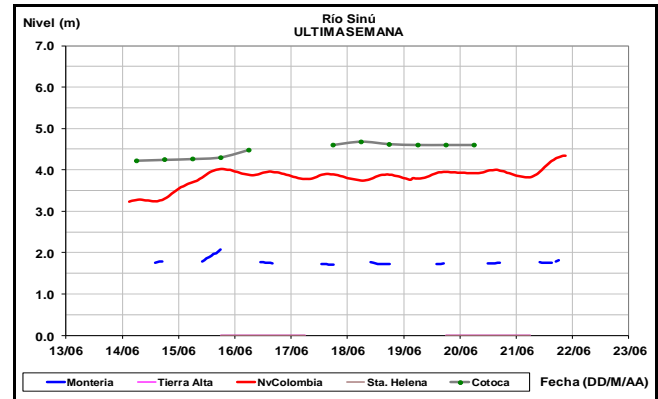


ALERTA AMARILLA :SE PREVÉ UNA CRECIENTE SÚBITA EN EL RÍO SAN JORGE
Se emite esta alerta debido a que se registró un ascenso moderado en el nivel del río San Pedro afluente al río San Jorge en la parte alta, a la altura de Puerto Libertador, por lo que se espera que esta onda de creciente genere ascensos importantes hacia aguas abajo, en los municipios de Montelibano y Puerto Córdoba en el departamento de Córdoba. Igualmente, se espera que persistan las lluvias en la cuenca alta y media del río San Jorge. Por lo anterior, se recomienda especial atención a las poblaciones ribereñas localizadas a lo largo del cauce principal.



CUENCA DEL RÍO SINÚ

El nivel del río Sinú, monitoreado en las estaciones Nueva Colombia, Montería y Cotocá Abajo, registran niveles con tendencia al ascenso, los valores en los niveles están influenciados por la operación del embalse de Urrá.



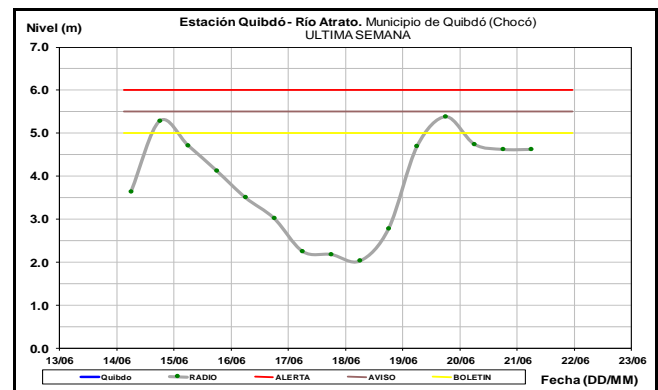
CUENCA DEL RÍO ATRATO

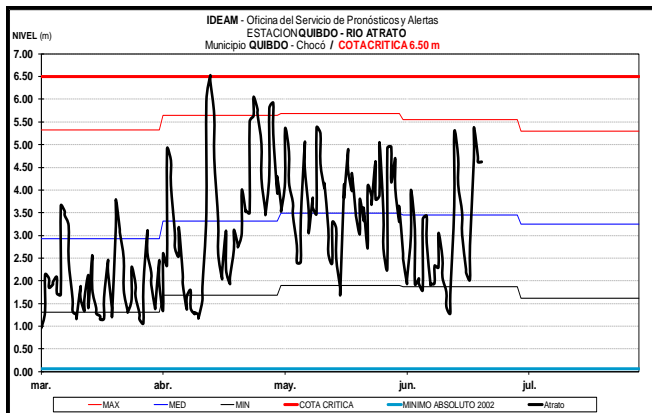
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN EL RÍO ATRATO

Se mantiene esta alerta debido a las lluvias de variada intensidad que se han presentado en sectores de la cuenca alta y media del río Atrato, las cuales podrían generar nuevos incrementos súbitos en los niveles del cauce principal y en algunos afluentes directos al río Atrato. El IDEAM recomienda a las autoridades locales y regionales de gestión del riesgo y a la ciudadanía en general especial atención al comportamiento en los niveles de estos ríos, dado que se pronostica se reactiven las lluvias en la región.

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTE SÚBITA EN EL RÍO SAN JUAN DE ATRATO

Se mantiene esta alerta debido a la alta probabilidad de creciente súbita en el nivel del río San Juan, monitoreado a la altura del municipio de Tadó (Chocó), producto de las lluvias de variada intensidad que se han presentado en la cuenca aportante, las cuales se pronostica persistan durante las próximas horas. El IDEAM recomienda a los pobladores ribereños de sectores bajos estar atentos al comportamiento del nivel del río.



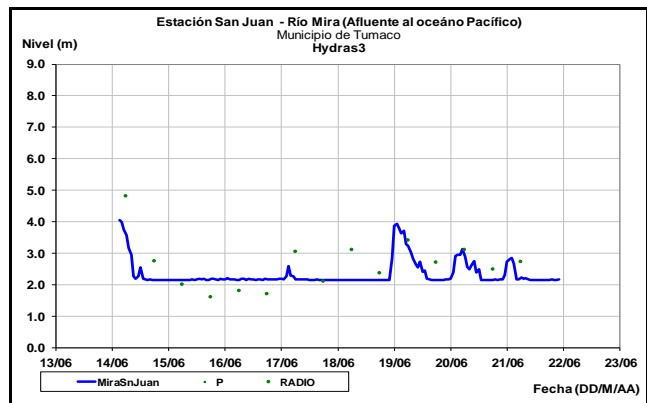


ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS QUE DESCIENDEN DE LA CORDILLERA OCCIDENTAL DIRECTOS AL MAR PACÍFICO EN LOS DEPARTAMENTOS DE VALLE Y CAUCA

Se mantiene esta alerta debido a la alta probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los ríos que descienden de la Cordillera Occidental directos al Mar Pacífico, tales como los ríos Dagua, Anchicayá, Naya, Micay y Farallones, entre otros. El IDEAM recomienda a los pobladores ribereños de sectores bajos estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos, dado que se pronostica persistan las lluvias en la región

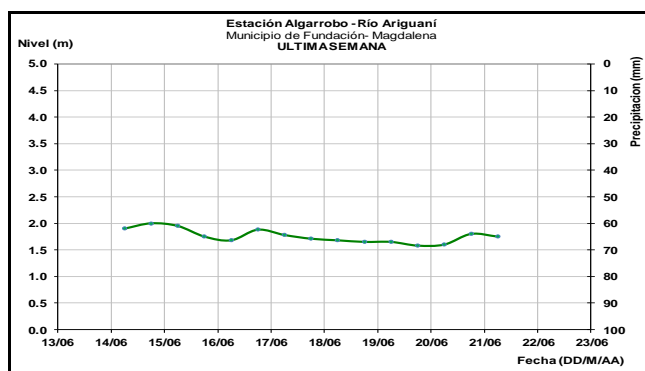
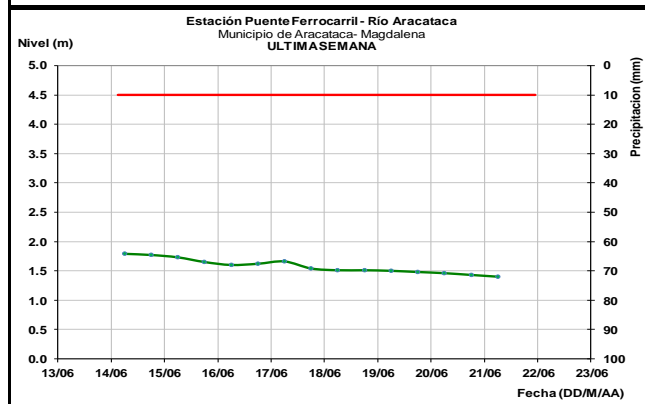
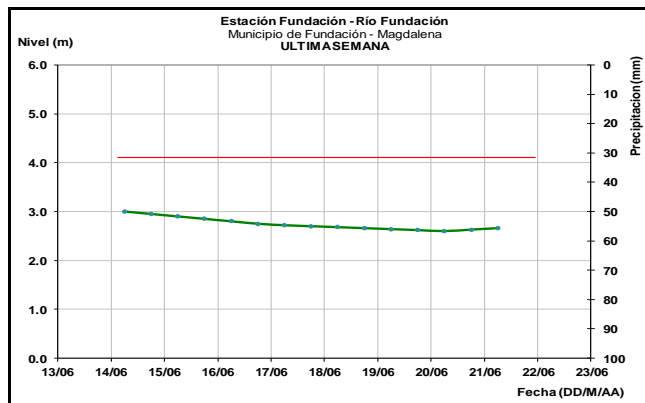
CUENCA DEL RÍO MIRA

El río Mira monitoreado en la estación San Juan registra niveles estables en las últimas horas .



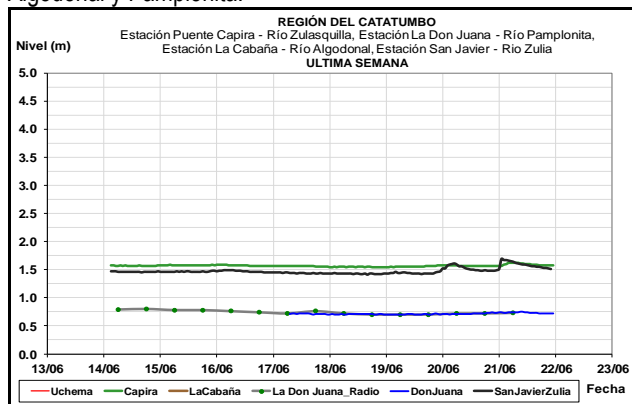
SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Los niveles de los ríos Fundación a la altura del municipio de Fundación, el río Aracataca a la altura del municipio de Aracataca y el río Ariguani a la altura de la estación de Algarrobo, permanecen estables. Se espera que esta condición se mantenga durante el día de hoy.



CUENCA DEL CATATUMBO

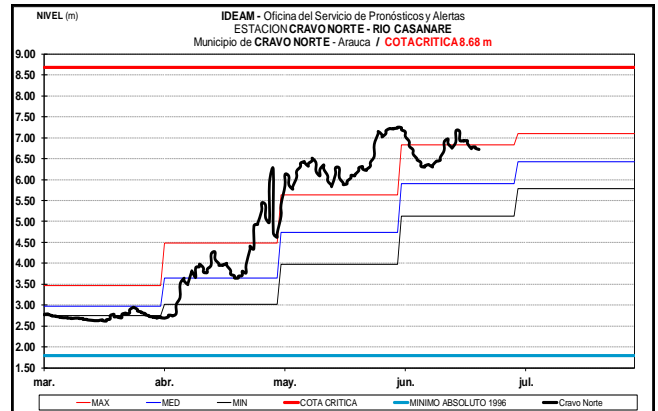
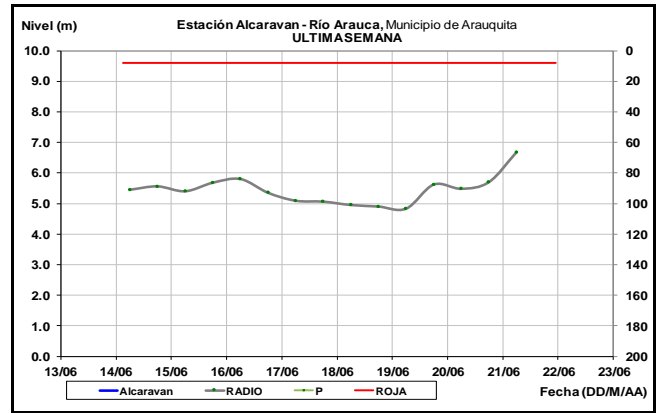
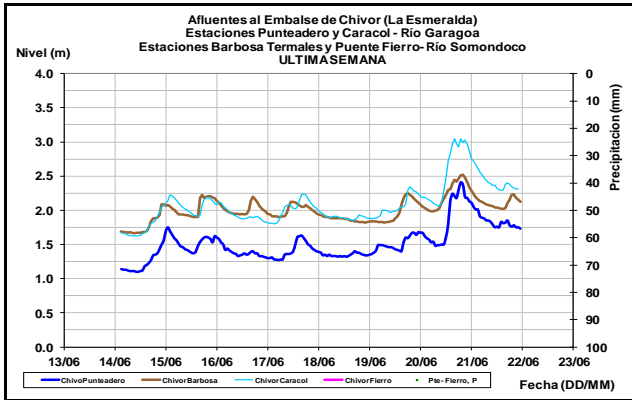
Relativo Comportamiento estable en los niveles de los ríos de la vertiente del Catatumbo, tales como los ríos Sulasquilla, Zulia, Algodonal y Pamplonita.



AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

ALERTA AMARILLA: POR INCREMENTO EN LOS NIVELES DEL EMBALSE DE LA ESMERALDA CHIVOR

De acuerdo con el comunicado de AES CHIVOR de hoy 21 de junio a las 00:25 a.m., se emite la alerta amarilla por incremento en los niveles del embalse La Esmeralda-Chivor. Según el reporte actualmente el nivel del embalse se encuentra en 41.02% del porcentaje del volumen útil. El operador sigue realizando monitoreo continuo al caudal de los ríos aportantes al embalse, igualmente informa que como medida preventiva el embalse mantiene las compuertas del vertedero cerradas. Sin embargo, las estaciones monitoreadas registran una tendencia al descenso.



GOLFO DE URABÁ

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS RÍOS DEL GOLFO DE URABÁ

Se mantiene esta alerta debido a que se espera persistan las precipitaciones el día de hoy en el Golfo de Urabá, las cuales podrían generar incrementos súbitos en los niveles de los ríos Mulatos, León, Chigorodó, Carepa, Apartadó, Vijagüal, Zungo, Grande, Guadualito, Currulao y Turbo. Se recomienda a la ciudadanía en general especial atención al comportamiento en los niveles de estos ríos, dado que se pronostica continúen las lluvias en la región.

CUENCA RÍOS ARAUCA Y CASANARE

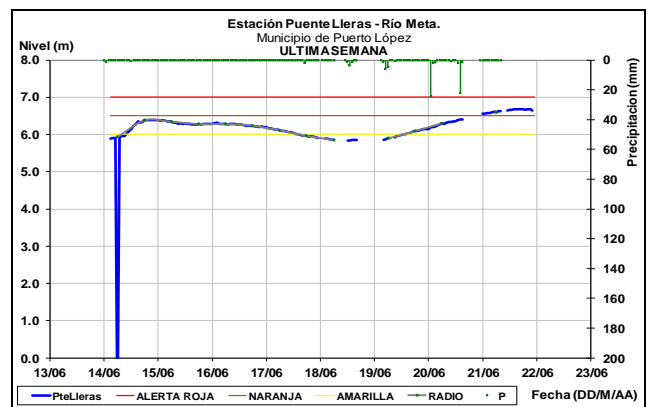
ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN LOS RÍOS DE LA CUENCA ALTA DEL RÍO ARAUCA

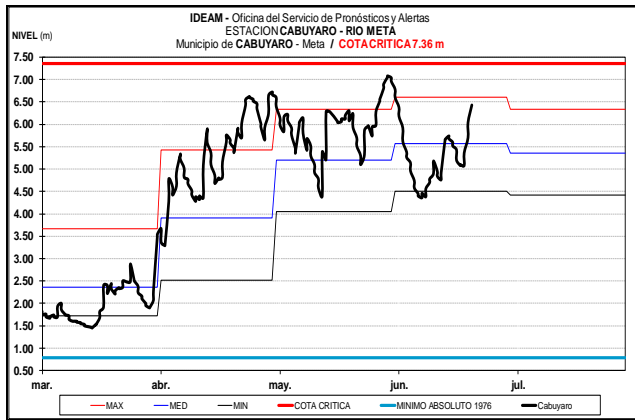
Debido a las precipitaciones registradas en la noche y madrugada de hoy, se han incrementado los niveles en el río Arauca a la altura del municipio de Arauquita. Se prevé continúe el ascenso moderado en el nivel del río Arauca y sus principales afluentes, tales como los ríos: Chitagá y Venagá que forman el río Margua, Cobugón y Cobaría. El IDEAM recomienda a la población en general estar atenta al comportamiento de los niveles del río Arauca y sus principales afluentes. En cuanto, a los niveles del río Casanare en el departamento de Arauca, monitoreado en el municipio de Cravo Norte, registra un ligero descenso en los niveles; éstos se encuentran en el rango de valores altos.

CUENCA DEL RÍO META

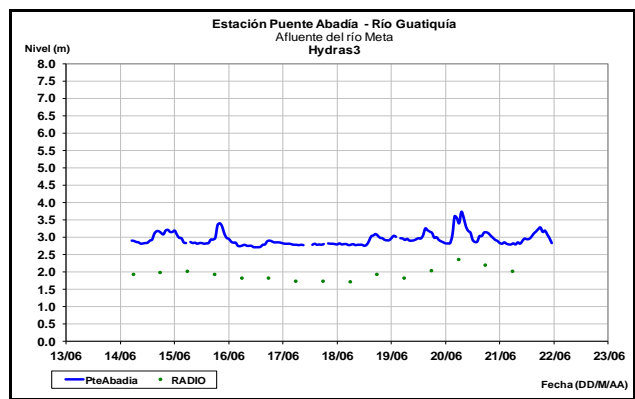
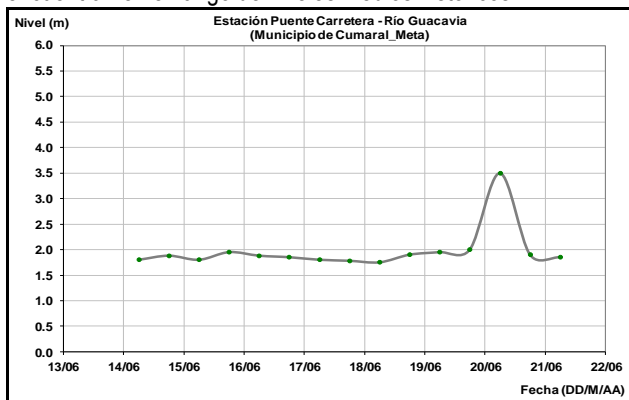
ALERTA NARANJA: POR NIVELES ALTOS EN EL RÍO META

Se mantiene esta alerta dado que el nivel del río Meta continúa en ascenso y con valores altos para esta época del año a la altura de Puerto López, Cabuyaro y la inspección de Carupa, producto de las precipitaciones de variada intensidad que se han registrado en la cuenca y a los aportes significativos de los principales afluentes que desciende del piedemonte llanero, especialmente de los ríos Guacavía, Guatiquía, Guayuriba y Cravo Sur. El IDEAM recomienda a la población en general estar atenta al comportamiento de los niveles del río Meta y sus principales afluentes.





Los ríos Guatiquía y Guacavía, en la parte alta de la cuenca del río Meta, presentan ligeras fluctuaciones en los niveles con tendencia al descenso, producto de la disminución de las lluvias en el piedemonte Llanero en el transcurso del día de ayer; los valores se encuentran en el rango de niveles medios históricos.

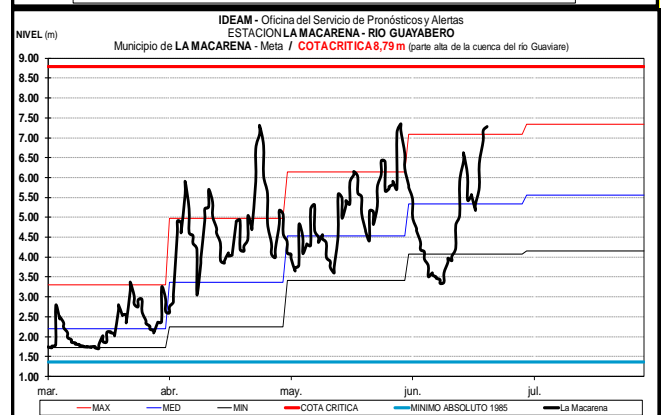
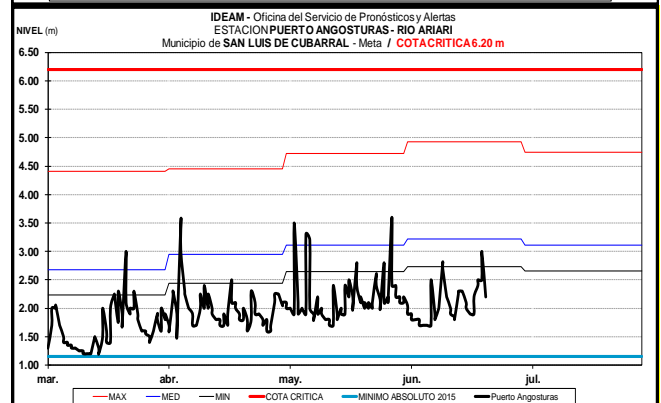
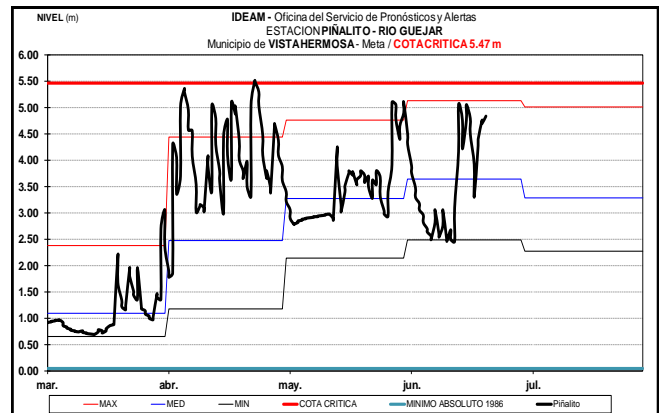


CUENCA DEL RÍO GUVIARE

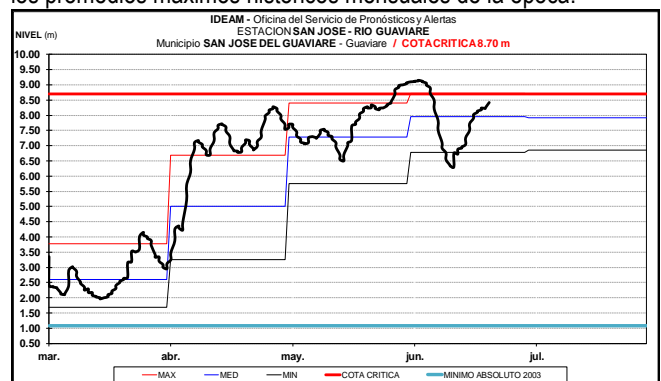
ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN LOS RÍOS CUENCA ALTA DEL RÍO GUVIARE

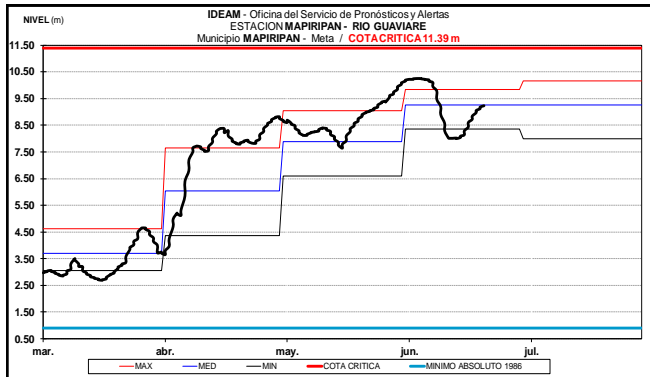
Debido a las precipitaciones registradas en los últimos días se mantienen los niveles altos en los ríos Ariari y Guejar con tendencia al ascenso, por tanto, se eleva a este nivel de Alerta Naranja. Dado que se espera que persistan las precipitaciones en la cuenca alta del río Guaviare no se descarta la ocurrencia de ascenso moderados del nivel que mantenga la condición de niveles altos próximos a la cota de afectación durante el día de hoy. Igualmente, se presentan moderados incrementos en los niveles en los

principales afluentes de la parte alta del río Guaviare, entre los que se encuentran los ríos Güejar, Ariari y Guayabero.



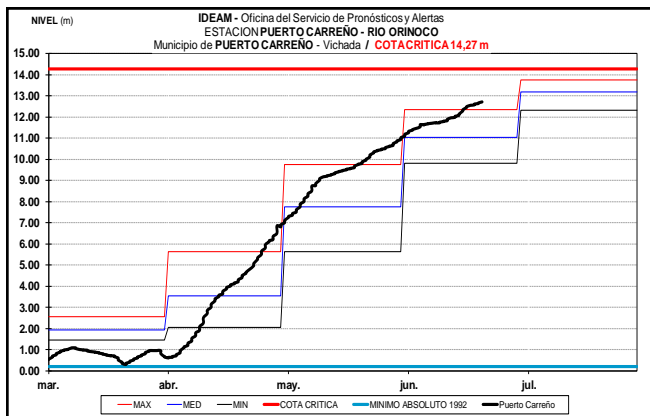
Paulatino ascenso en el nivel del río Guaviare en inmediaciones de los municipios de San José del Guaviare (Guaviare) y Mapiripán (Meta), con valores actuales por debajo del rango de los promedios máximos históricos mensuales de la época.





CUENCA DEL RÍO ORINOCO

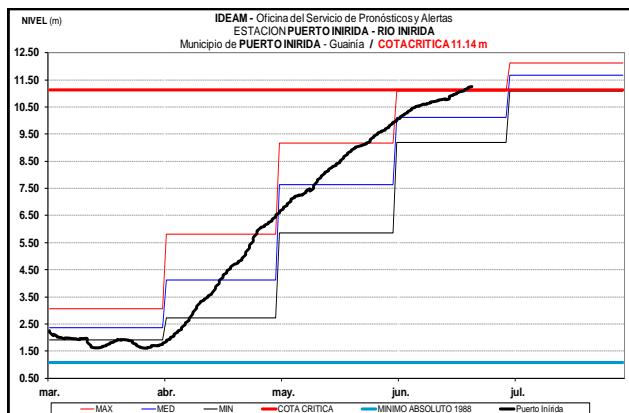
Prevalece la tendencia al ascenso en el nivel del río Orinoco a la altura de la estación Puerto Carreño, con valores en el rango de los promedios históricos de la época.



CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

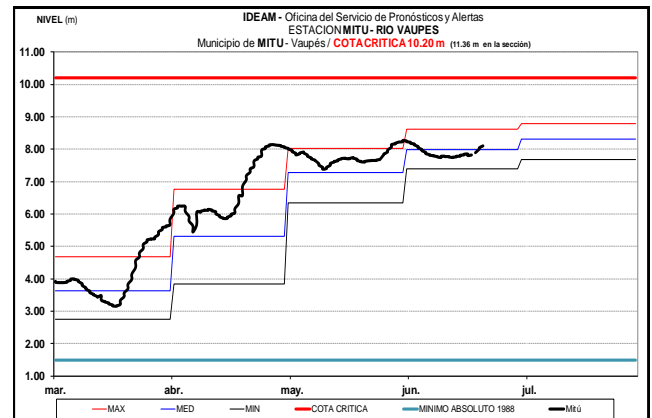
ALERTA ROJA: POR NIVELES ALTOS EN EL CAUCE PRINCIPAL DEL RÍO INÍRIDA

Se mantiene esta alerta dado que continúa la tendencia de ascenso en los niveles del río Inírida, que ha alcanzado valores críticos alrededor de la cota de afectación a la altura del municipio de Puerto Inírida. El IDEAM recomienda a población en general asentada en las márgenes de las riberas y a las autoridades locales y regionales tomen las medidas preventivas pertinentes ante los impactos que pueda ocasionar el incremento del nivel del cauce principal, especialmente en el municipio de Puerto Inírida.



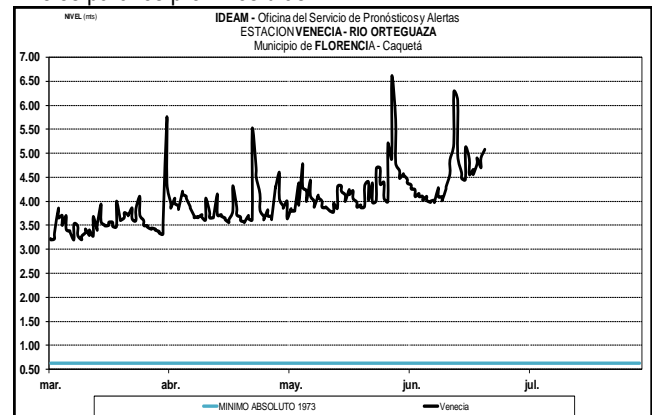
RÍO VAUPÉS

El río Vaupés reporta un ligero ascenso en los niveles en la última semana, el cual es monitoreado en la estación Mitú, los valores se encuentran alrededor del promedio histórico del mes de junio.



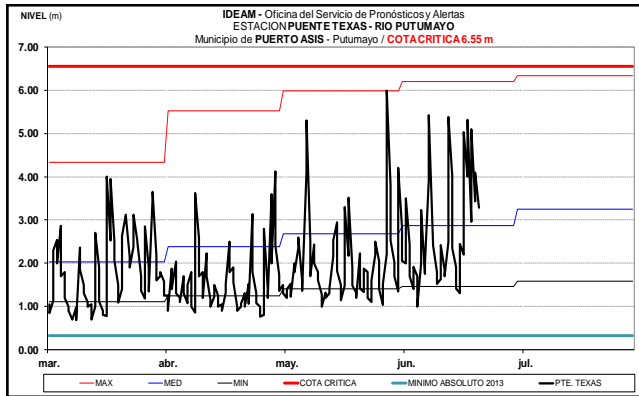
CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ

Continúa las fluctuaciones en el nivel del río Orteguzza, afluente del río Caquetá en la parte alta de la cuenca, en inmediaciones del municipio de Florencia, con tendencia al ascenso en los niveles para los próximos días.



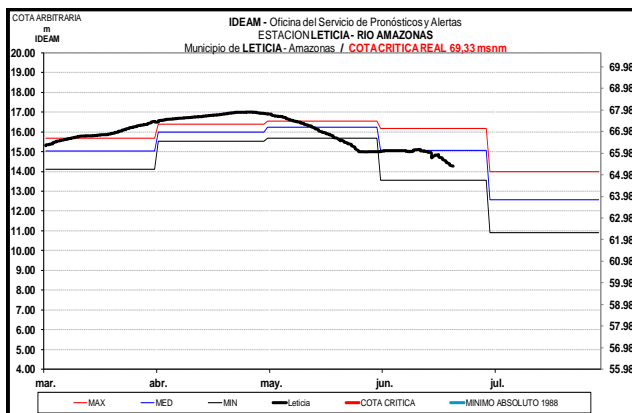
CUENCA ALTA DEL RÍO PUTUMAYO

Dado las precipitaciones registradas en los últimos días en esta parte de la cuenca, registra moderadas fluctuaciones en los niveles con tendencia al descenso en el río Putumayo en la cuenca alta, a la altura de las estaciones Punte Texas (municipio de Puerto Asís) y Puerto Leguizamo. Se estima que esta codicción prevalecerá en el transcurso de los próximos días con incrementos súbitos y descenso rápidos.



RÍO AMAZONAS

Comportamiento de descenso en el nivel del río Amazonas, monitoreado en el municipio de Leticia, con valores actuales similares a los promedios históricos mensuales de la época.



ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN Advierte a los sistemas de prevención y atención de desastres sobre la amenaza que puede ocasionar un fenómeno con efectos adversos sobre la población, el cual requiere la atención inmediata por parte de la población y de los cuerpos de atención y socorro. Se emite una alerta sólo cuando la identificación de un evento extraordinario indique la probabilidad de amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno implique la movilización de personas y equipos, interrumpiendo el normal desarrollo de sus actividades cotidianas.

ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE Indica la presencia de un fenómeno. No implica amenaza inmediata y como tanto es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un fenómeno, sin que se requiera permanecer alerta.

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, reportados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, y por lo general no está encaminado a alertar sino a informar.

CONDICIONES NORMALES La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

Director General
OMAR FRANCO TORRES

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
CHRISTIAN 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