



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 151

Bogotá D. C., Domingo 31 de Mayo de 2015

Hora de actualización 11:00 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:

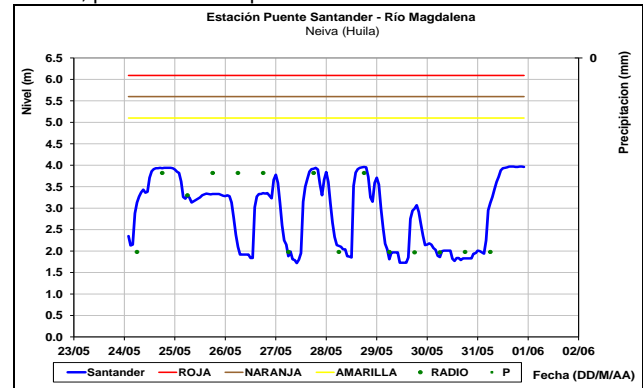
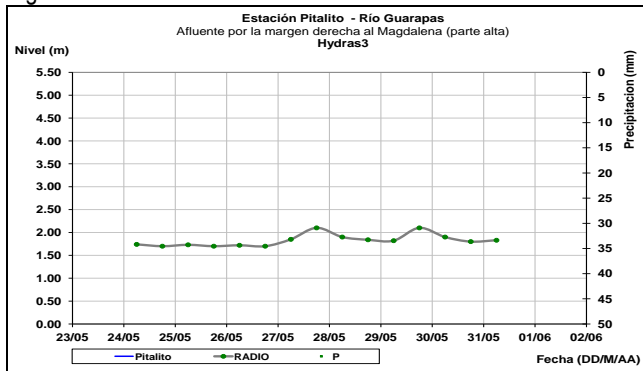
CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

En general en la cuenca alta y media del río Magdalena se registran fluctuaciones con moderada tendencia al descenso y valores inferiores a los promedios históricos de Mayo. Para la cuenca baja se presenta una leve tendencia al ascenso en los niveles.

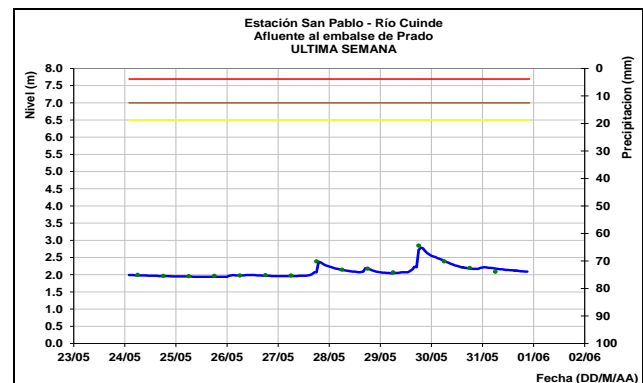
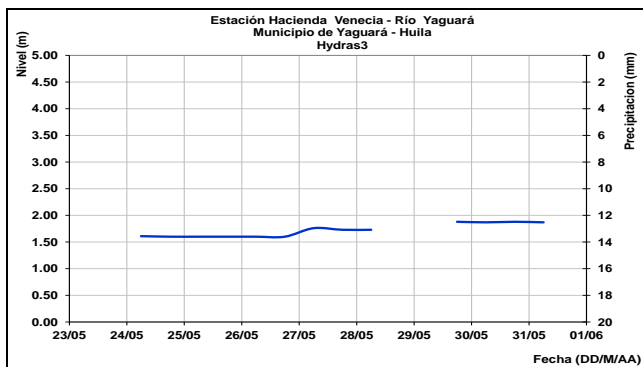
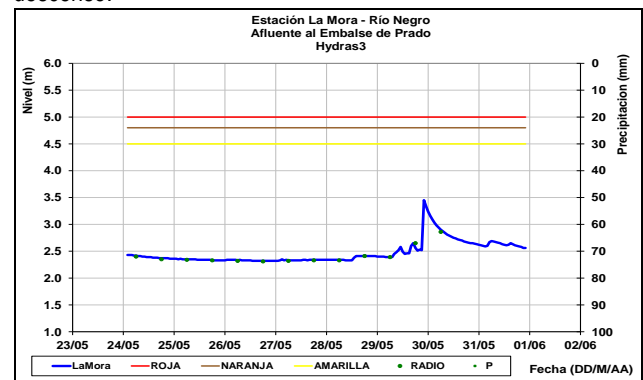
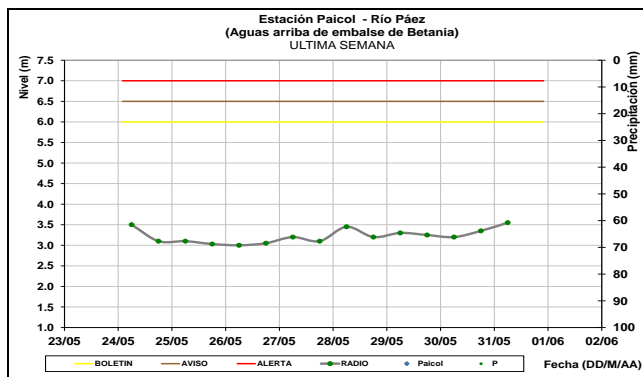
CUENCA ALTA

Ligero ascenso en los niveles del río Páez (estación Paicol, municipio de Tesalia), en tanto que los ríos Guarapas y Yaguará, registran niveles estables.

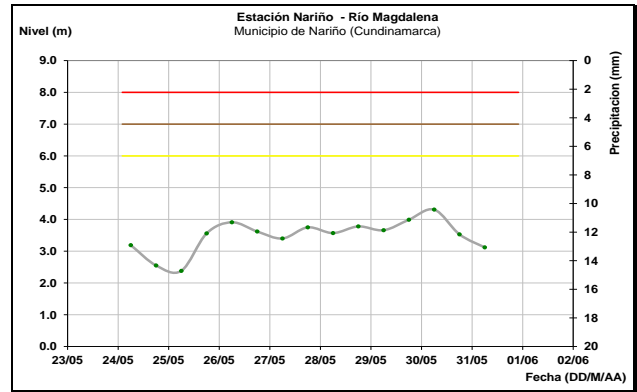
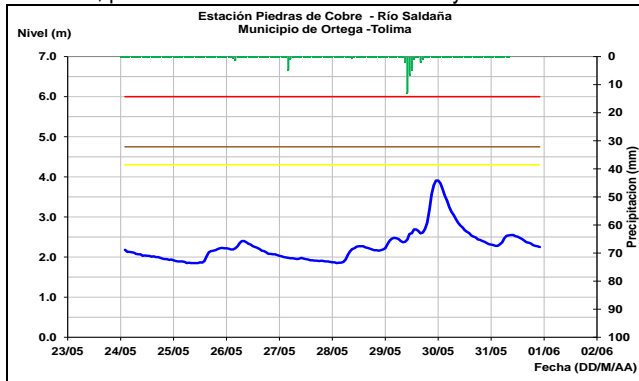
A la altura de la estación Puente Santander (Neiva, Huila), localizadas aguas abajo del embalse de Betania, el río Magdalena registra actualmente comportamiento estable en los niveles, producto de la operación del embalse de Betania.



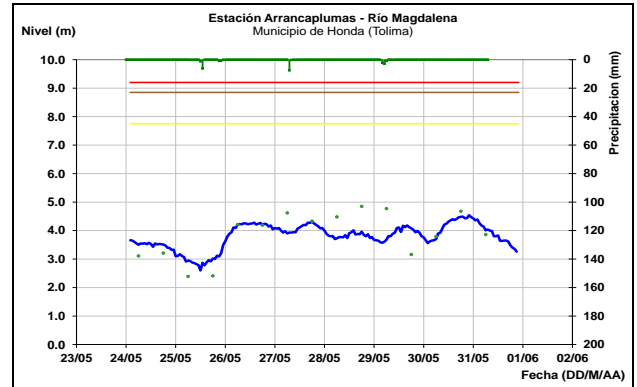
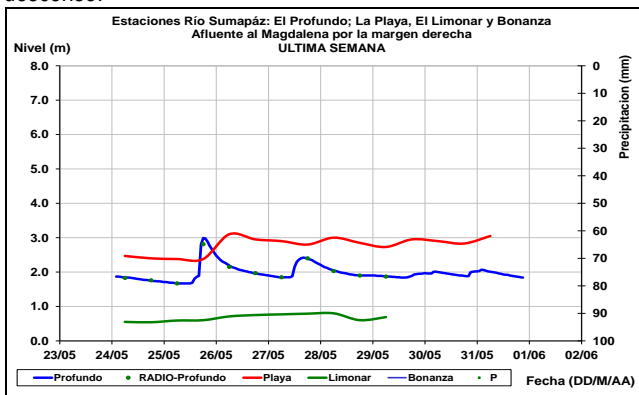
Los niveles de los algunos afluentes al embalse de Prado, tales como los ríos Negro (estación La Mora, municipio de Prado) y Cuiñe (estación San Pablo, municipio de Villarrica), en el departamento del Tolima, presentan tendencia de leve descenso.



El río Saldaña el cual es monitoreado en la estación Piedras de Cobre (entre los municipios de Ortega y Saldaña - Tolima), registra fluctuaciones en los niveles con ligera tendencia al descenso, producto de las lluvias en el centro y sur del Tólima.

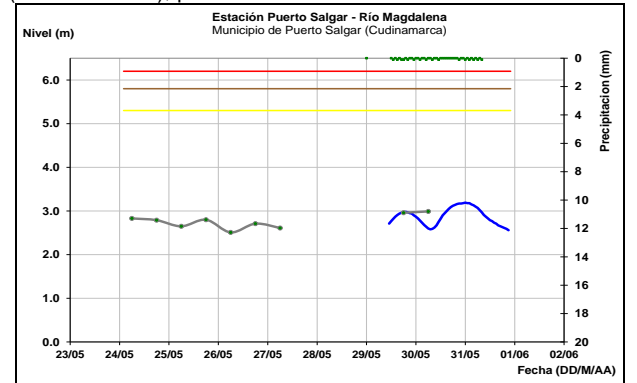


El río Sumapaz según lo reportado en las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera_Cundinamarca) y La Playa (municipio de Pandi en Cundinamarca), registra niveles con leve tendencia al descenso.

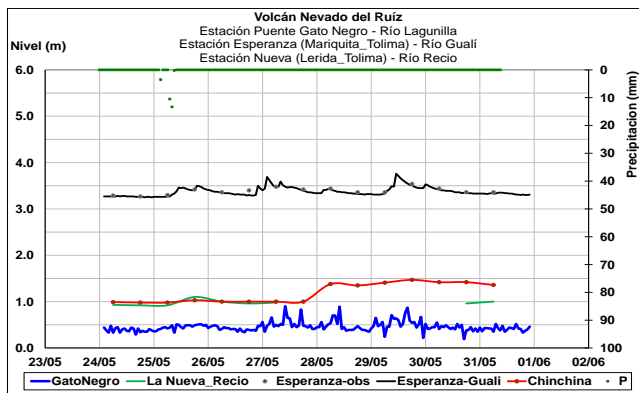


CUENCA MEDIA

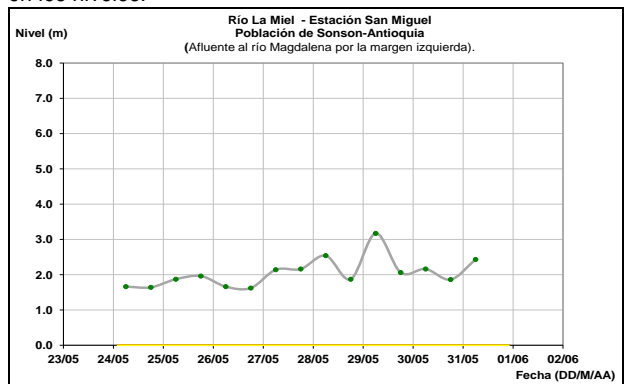
El nivel del río Magdalena a la altura de Puerto Salgar (Cundinamarca), presenta tendencia de moderado descenso.



Los ríos que nacen en el Volcán Nevado del Ruiz como el Gualí, Recio y Lagunilla, registran leves fluctuaciones en los niveles dentro de un comportamiento estable; en tanto que el río Chinchiná (cuenca del Cauca), presenta niveles con tendencia estable.

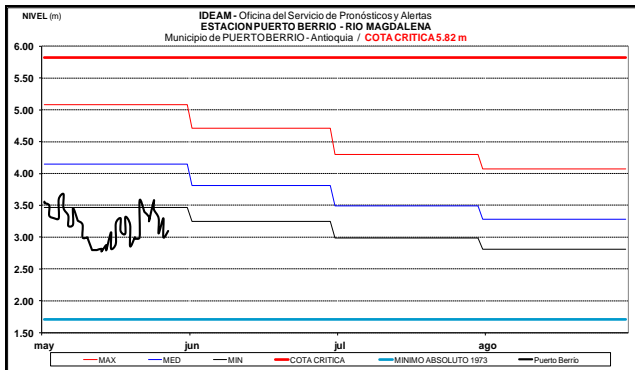
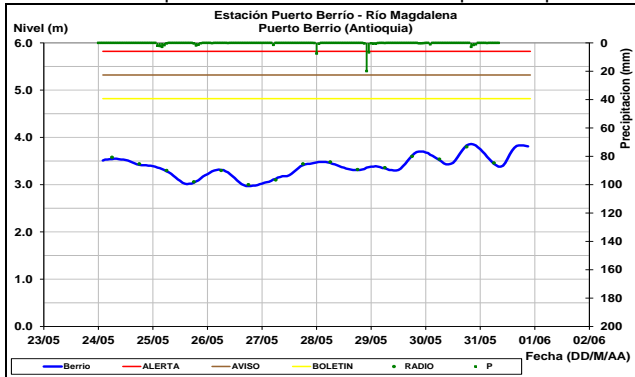


Los ríos La Miel y Nare que hacen parte del complejo hidroeléctrico del nororiente antioqueño, en los municipios de Sonsón y Puerto Nare (departamento de Antioquia), respectivamente, registra fluctuaciones con un ligero ascenso en los niveles.

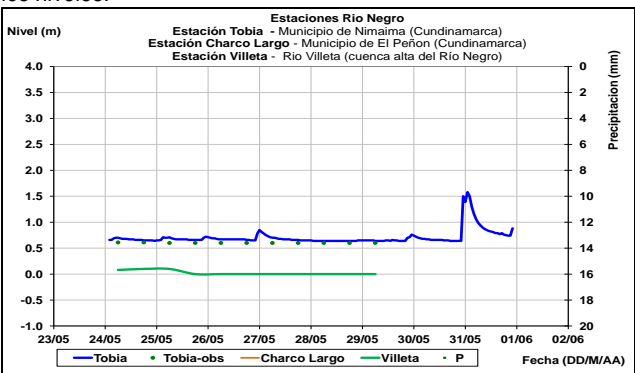


El río Magdalena en el tramo entre los municipios de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima), presenta niveles con tendencia de moderado descenso. Los valores se encuentran en el rango de bajos históricos para época.

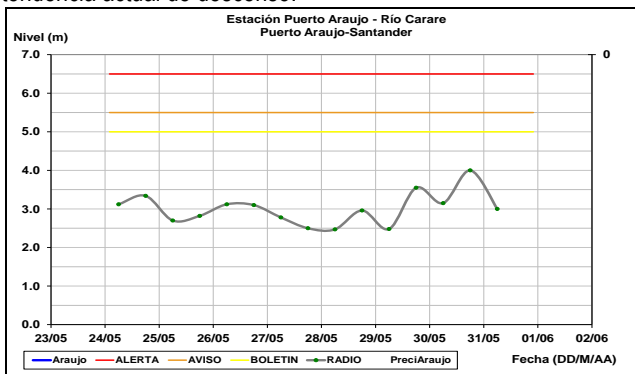
En la estación Puerto Berrío en Antioquia, el río Magdalena reporta moderadas fluctuaciones en los niveles, con valores alrededor de los promedios históricos mínimos para la época.



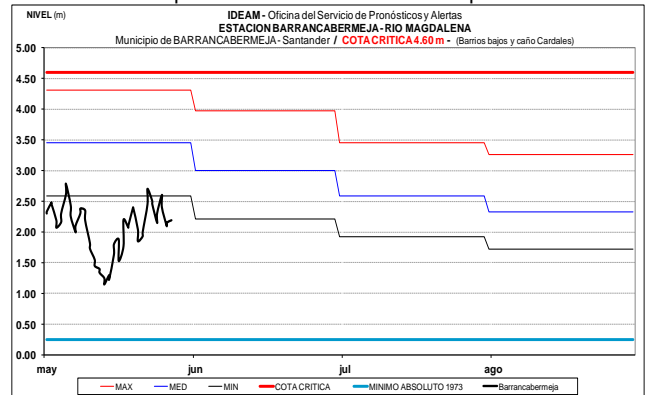
El río Negro afluente al río Magdalena, el cual es monitoreado a la altura de las estaciones Tobia y Puerto Libre (municipio de Nimaima, Cundinamarca), registra actualmente ligero ascenso en los niveles.



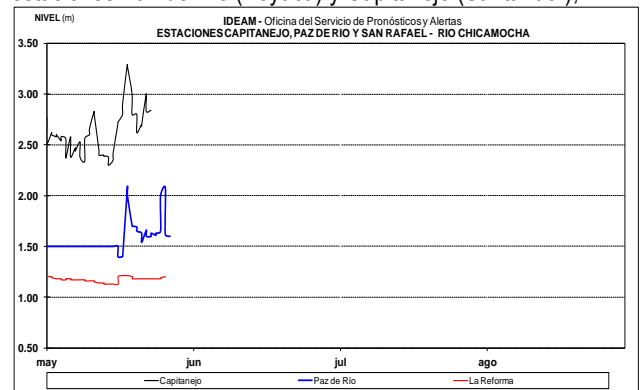
El río Carare (municipio de Cimitarra) y en sus principales afluentes, reporta moderadas fluctuaciones en los niveles, con tendencia actual de descenso.



El río Magdalena en la estación Barrancabermeja (Santander), registra un paulatino ascenso en los niveles, condición que prevalecerá para los próximos días. Con valores que oscilan alrededor de los promedios mínimos históricos para este mes.

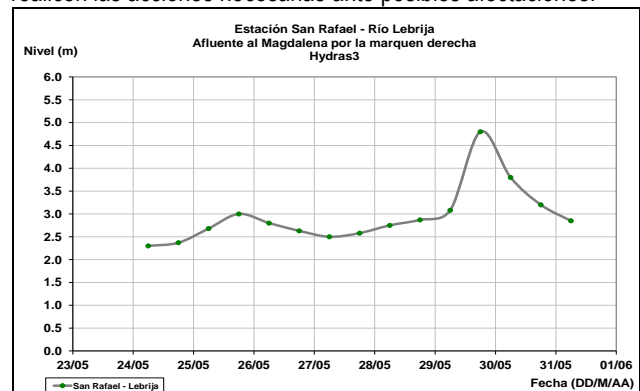


Fluctuaciones de carácter moderado con tendencia al descenso en el nivel del río Chicamocha, el cual es monitoreado en las estaciones Paz de Río (Boyacá) y Capitanejo (Santander).

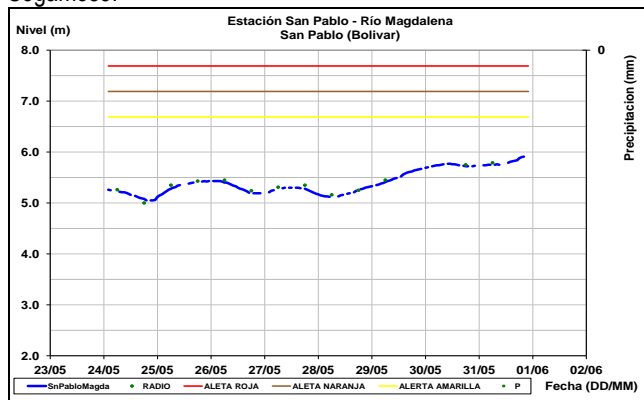


ALERTA NARANJA: SE PREVÉ CRECIENTES SÚBITAS EN EL RIO LEBRIJA Y EN SUS PRINCIPALES AFLUENTES

Se mantiene esta alerta dado que se prevé nuevos ascensos en los niveles del río Lebrija, a la altura de la estación San Rafael en el municipio Sabana de Torres (departamento de Santander), producto de las precipitaciones intensas que se registraron en la cuenca alta (rio de oro). El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo, tanto, Locales como Regionales y a la población en general asentada en las riberas de estos ríos, estar atentos al comportamiento de los niveles de modo que se realicen las acciones necesarias ante posibles afectaciones.

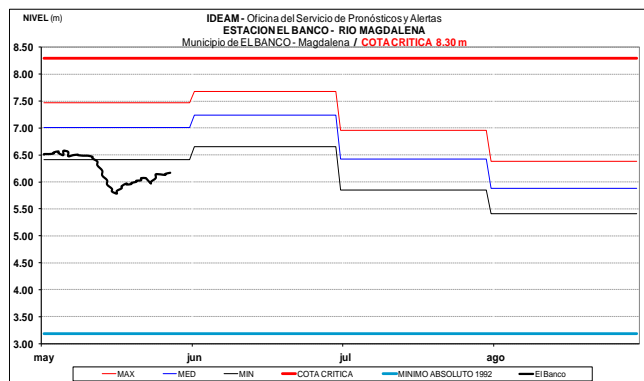
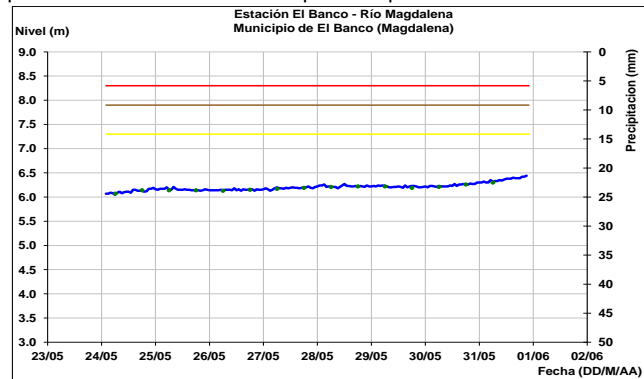


Se espera que durante las próximas horas el río Magdalena a la altura de la estación San Pablo (Bolívar), continúe registrando paulatino ascenso en el nivel a partir de la desembocadura del río Sogamoso.

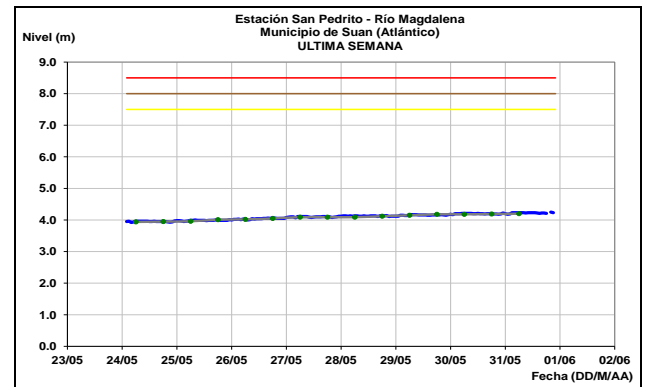
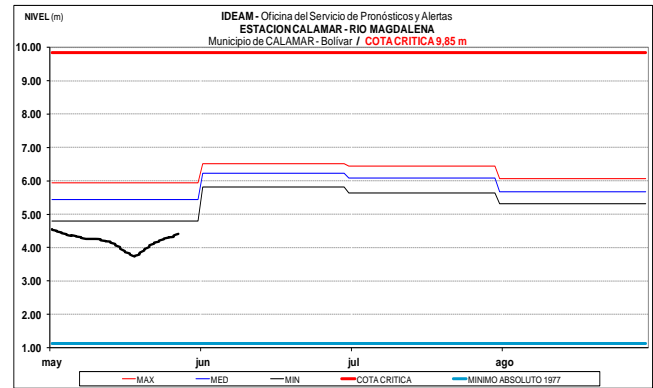


CUENCA BAJA

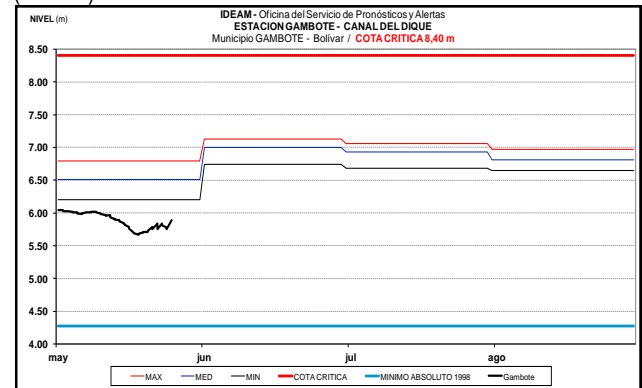
El río Magdalena a la altura del municipio de El Banco (Magdalena), registra leve tendencia al ascenso en los niveles. Sin embargo, los valores se encuentran alrededor de los promedios históricos mínimos para la época.



Los niveles del río Magdalena a la altura de las estaciones Calamar (Bolívar) y San Pedrito (Suán, Atlántico), reportan leve tendencia al ascenso, con valores en el rango de los promedios históricos mínimos para la época.



Similar condición de ascenso lento en el nivel, se presenta en el canal del Dique, según los reportes de la estación Gambote (Bolívar).

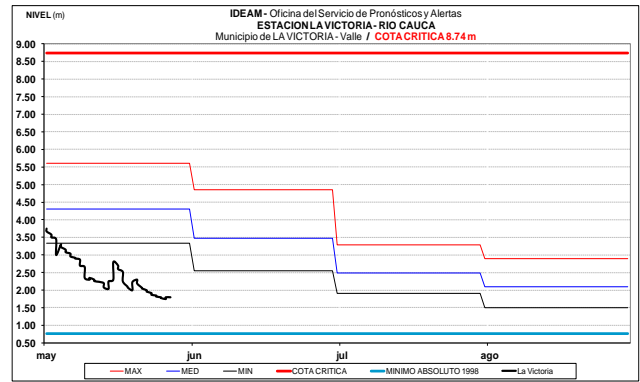
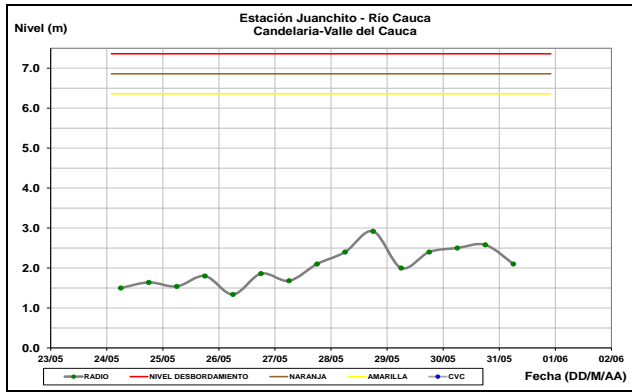


CUENCA DEL RÍO CAUCA

En general los niveles del río Cauca en la cuenca alta, media y baja, registra ligeras fluctuaciones con tendencia al descenso. Se destaca, que los valores de los niveles en la cuenca alta y media, se encuentran por debajo de los promedios mínimos históricos mensuales del mes de mayo.

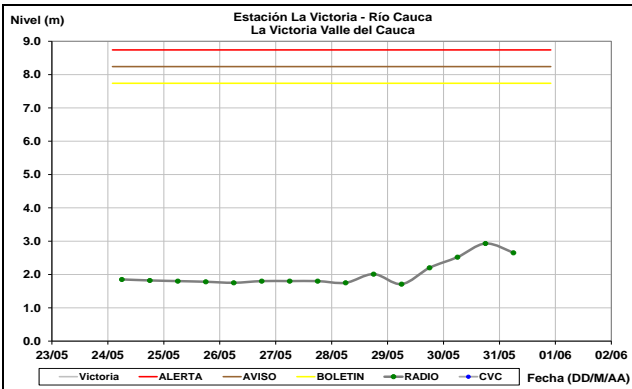
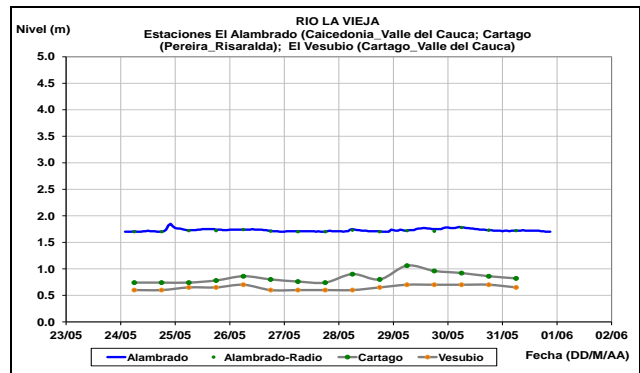
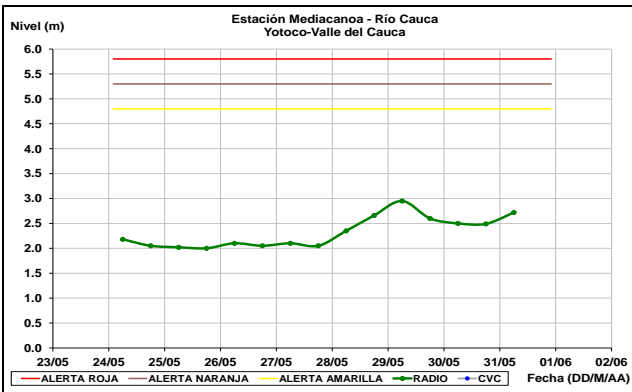
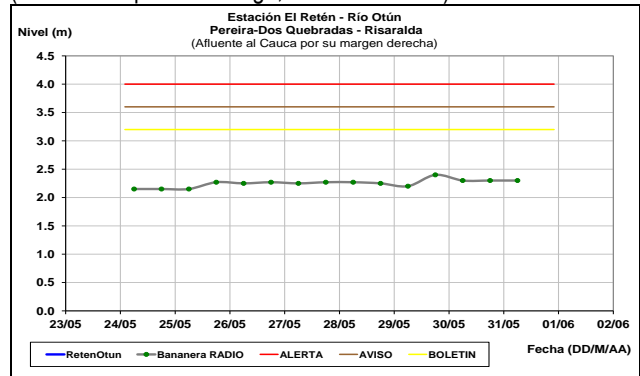
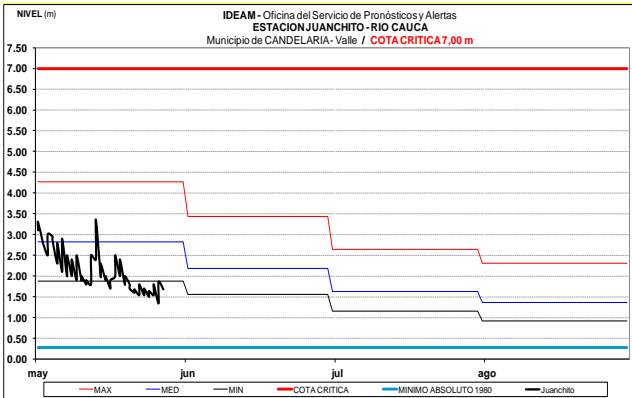
CUENCA ALTA

El río Cauca a la altura de las estaciones Juanchito (municipio La Candelaria), Mediacaño (municipio de Yotoco) y La Victoria (municipio de La Victoria), en el departamento de Valle del Cauca, se registra fluctuaciones en los niveles con leve tendencia al descenso; los valores continúan por debajo del rango de los promedios mínimos históricos para la época.

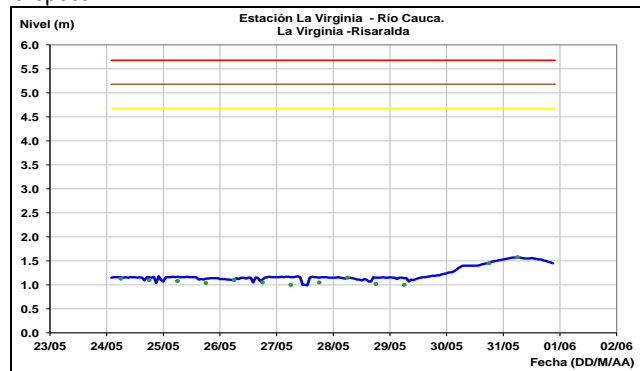


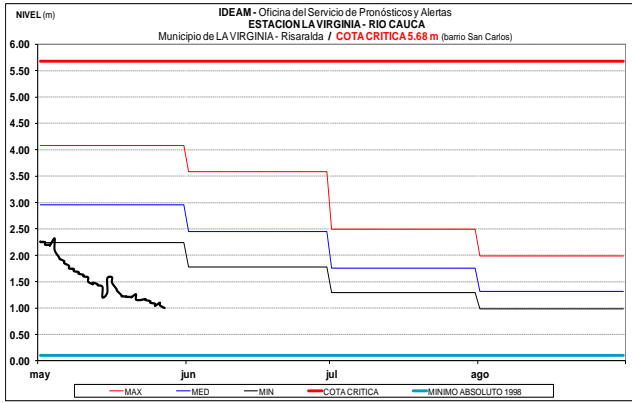
CUENCA MEDIA

Persiste el comportamiento estable en los niveles de los ríos Otún (monitoreado a la altura de la estación El Retén, municipios de Dos Quebradas y Pereira - Risaralda) y La Vieja (en el municipio de Cartago, Valle del Cauca).



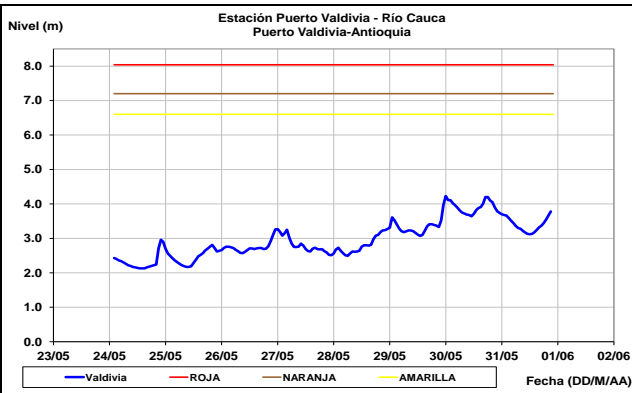
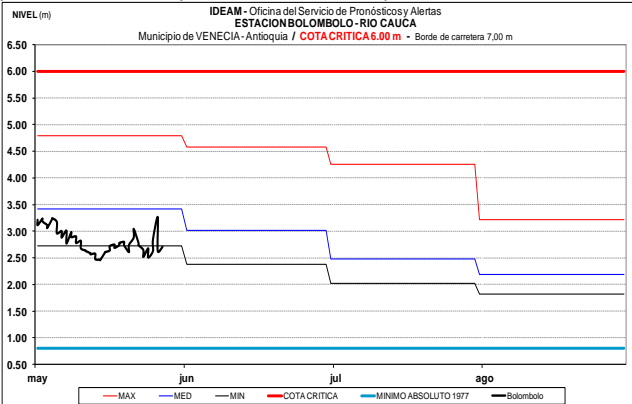
Ligero descenso registra los niveles del río Cauca, a la altura de la estación La Virginia (Risaralda). Los valores actuales están por debajo de los promedios históricos mínimos mensuales de la época.





ALERTA AMARILLA: CRECIENTE SÚBITA EN LOS RÍOS DEL CENTRO Y NORTE DE ANTIOQUIA (SAN JUAN, PENDERISCO, TONUSCO, RIOSUCIO, NECHÍ)

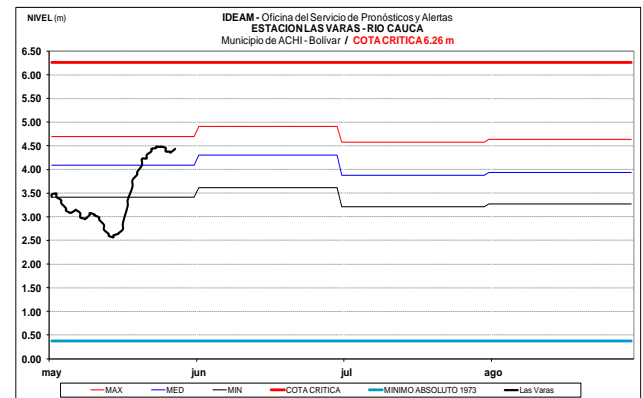
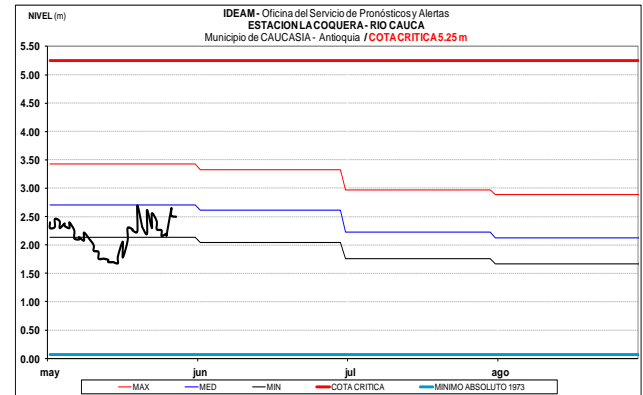
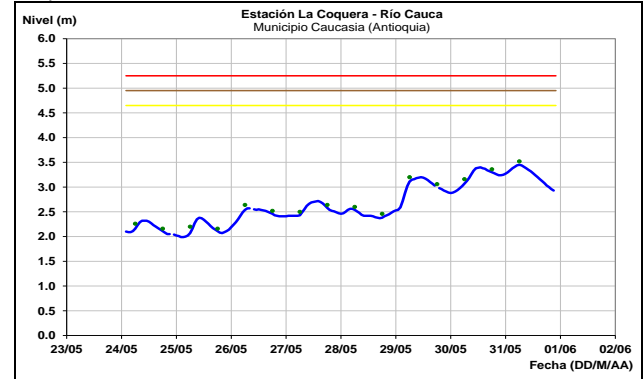
Debido a las persistentes lluvias de variada intensidad que se presentan especialmente en sectores del Norte-Occidente y Centro del departamento de Antioquia, es probable que se registren crecientes súbitas sobre los ríos San Juan, Penderisco, Tonusco, Urrao, Riosucio y Nechí, así como en quebradas afluentes a estos ríos y sobre el cauce principal del río Cauca (estación Hidrológica Bolombolo en el municipio de Venecia). Igualmente, debido al tránsito de la onda de creciente se prevé ascensos importantes en la parte baja del río Nechí, que se encuentra con niveles en el rango altos. 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 en el departamento de Antioquia.



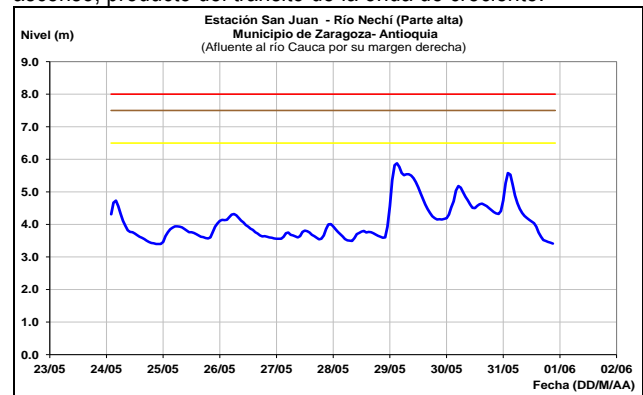
CUENCA BAJA

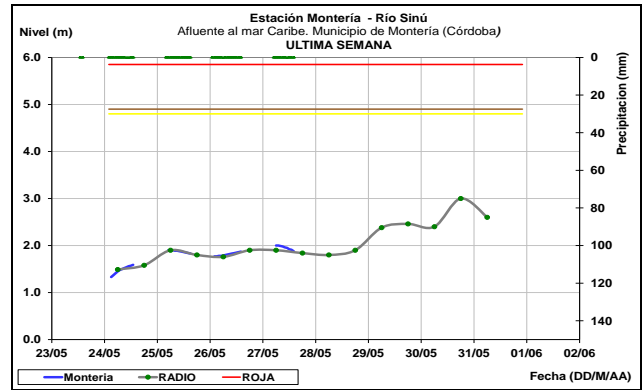
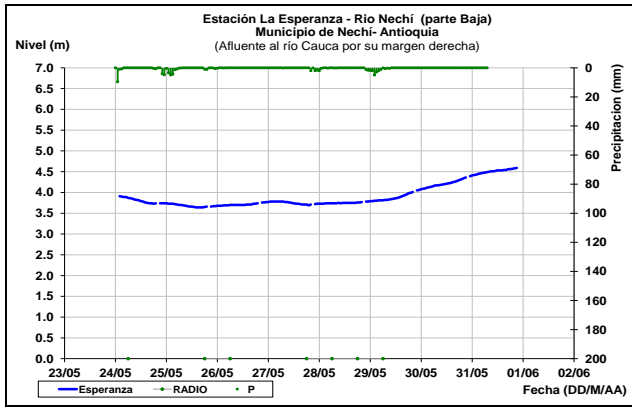
Ligeras fluctuaciones con tendencia al descenso, registra el nivel del río Cauca, en el trayecto entre los municipios de Caucasia

(Antioquia) y Guaranda (Sucre). Los valores actuales se encuentran alrededor de los promedios históricos mensuales de la época.



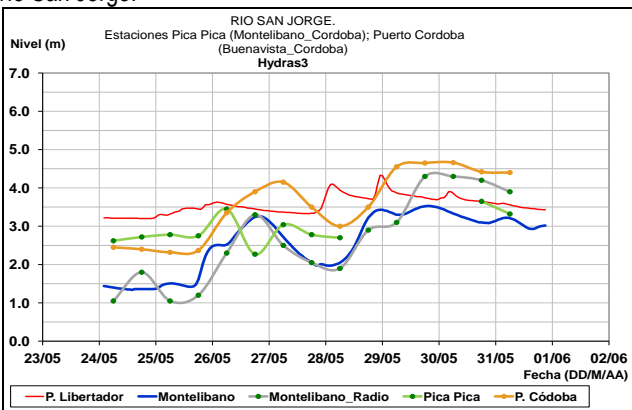
El río Nechí a la altura de la estación San Juan (municipio de Zaragoza-Antioquia), registra moderado descenso en el nivel, sin embargo, en la cuenca baja en la estación La Esperanza (municipio de Nechí-Antioquia), se presenta leve tendencia al ascenso, producto del tránsito de la onda de creciente.



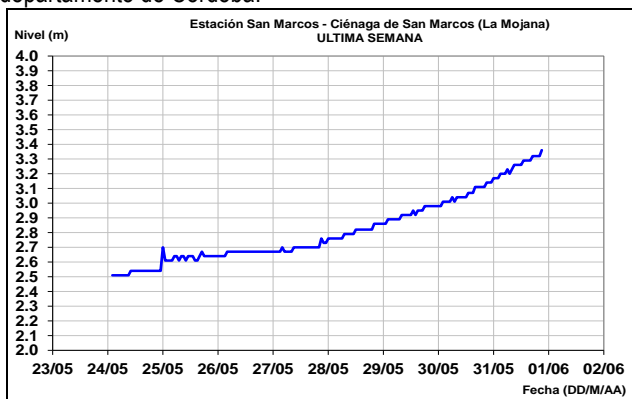


CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

En general se registra ligera tendencia al descenso en los niveles del río San Jorge y su principal afluente el río San Pedro, en las estaciones de Montelíbano y Puerto Libertador, respectivamente, producto de la disminución de las lluvias sobre la cuenca alta del río San Jorge.



La ciénaga de San Marcos (en la región La Mojana - Sucre), reporta tendencia de ascenso en el nivel, debido a los aportes directos del río San Jorge y caños que tienen origen en el departamento de Córdoba.

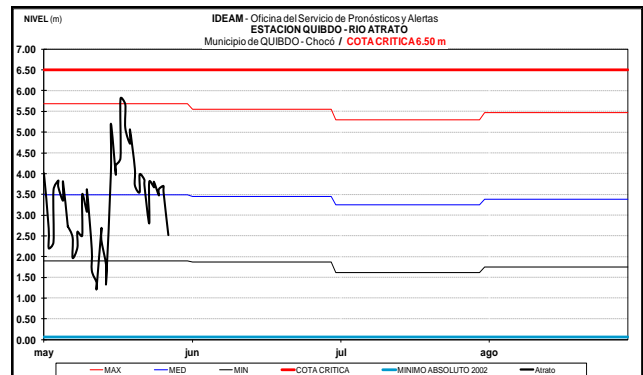
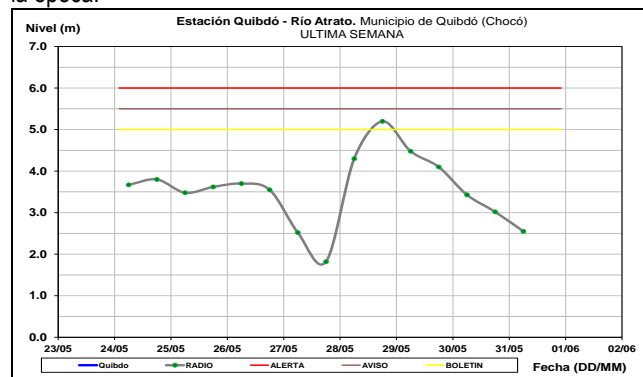


CUENCA DEL RÍO SINÚ

A la altura de la estación Montería (Córdoba), el río Sinú presenta ligeras fluctuaciones en los niveles con tendencia actual de descenso. El nivel en este sector se encuentra influenciado por la operación del embalse de Urrá.

CUENCA DEL RÍO ATRATO

El río Atrato registra descenso en el nivel en los últimos días; los niveles se encuentran en el rango de valores medios bajos para la época.

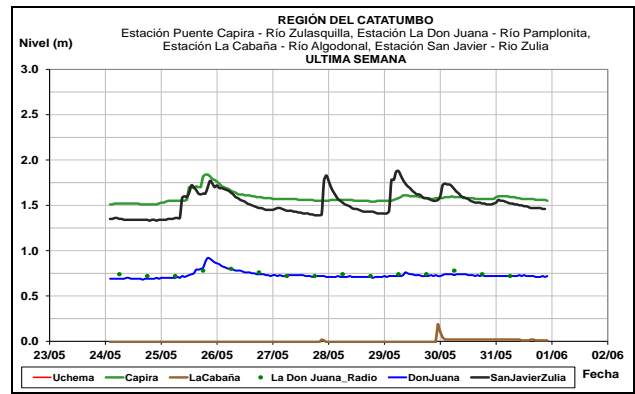
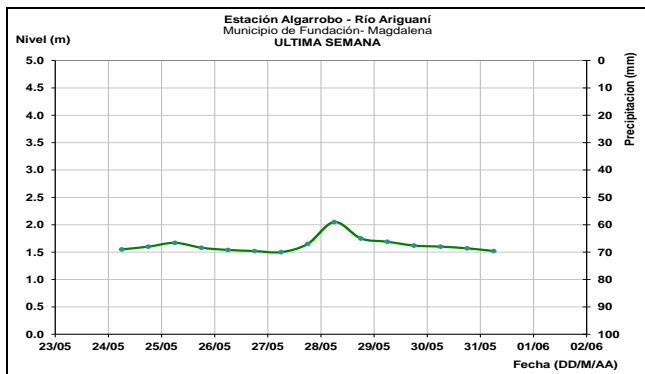
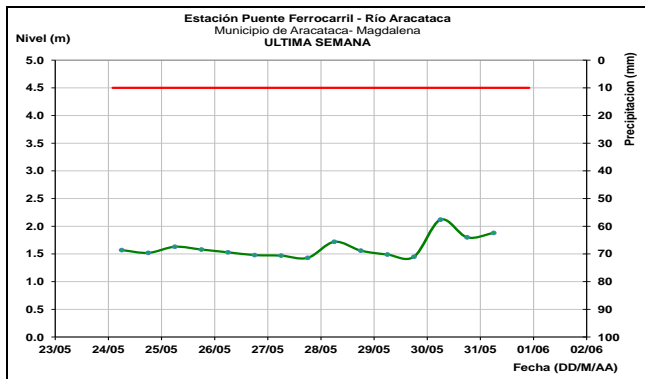
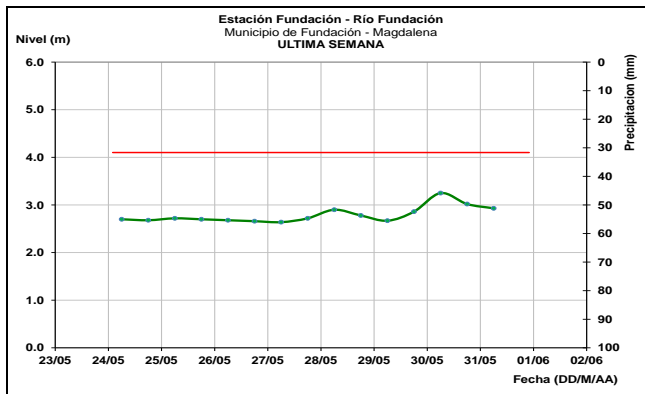


OTRAS CUENCAS

SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

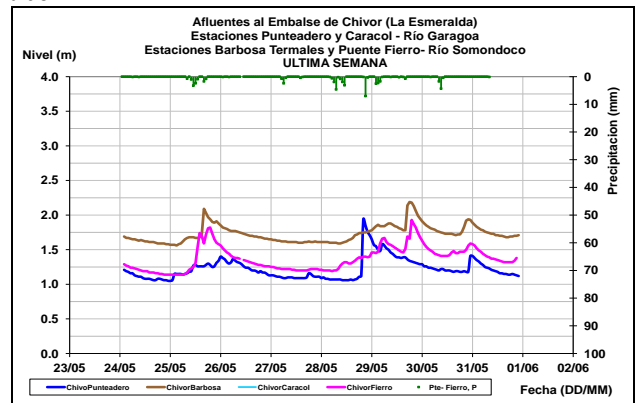
ALERTA AMARILLA: SE PREVÉ ASCENSO EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS QUE DESCENDEN DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Se mantiene esta alerta dado que se prevé incremento en los niveles de los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta, en especial los ríos Fundación, Aracataca, Ariguani, Guachaca, Piedras, Palomino, Minca, Manzanera y Ranchería, como producto de las lluvias de variada intensidad e incluso con presencia de tormentas eléctricas que se han presentado en inmediaciones de la Sierra. Según el pronóstico de lluvias se espera que en el transcurso de las próximas horas las precipitaciones continúen en la región. Se recomienda a la población en general estar atentos ante posibles ascensos significativos en los niveles de estos ríos.



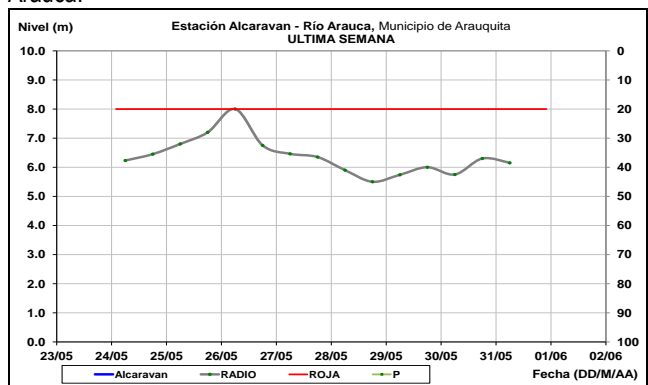
AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Ligeras fluctuaciones en los niveles de los ríos Somondoco y Garogoa, principales afluentes al embalse de La Esmeralda (Chivor), comportamiento que prevalecerá para los próximos días.



CUENCA DEL RÍO ARAUCA

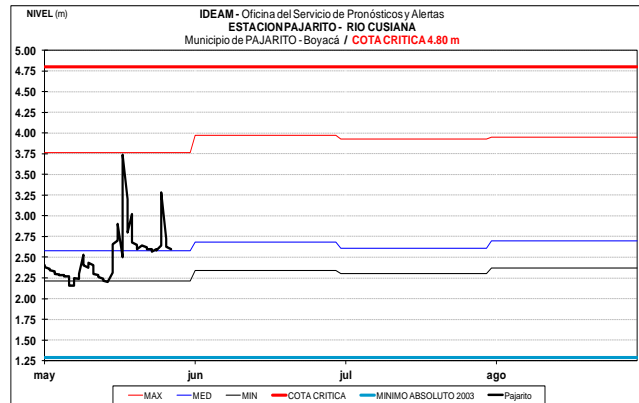
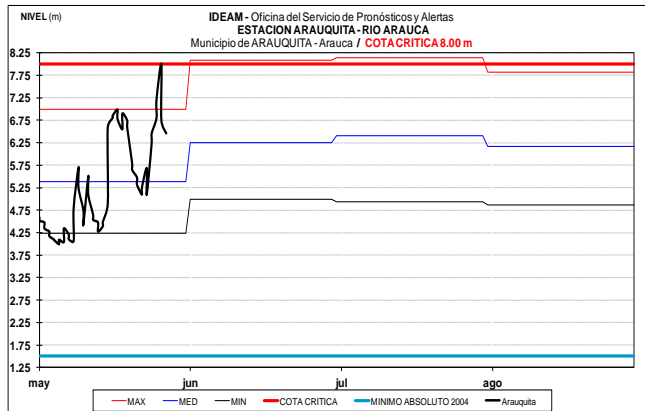
El río Arauca registra ligeras fluctuaciones en los niveles; sin embargo, se prevé nuevos incrementos en el nivel del río Arauca y sus principales afluentes, como los ríos Chitagá y Venagá (Margua), Cobugón, San Miguel, Banadía, Satoca, Bojabá, Cobaría, Royota. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo, tanto, Locales como Regionales y a la población en general asentada en las riberas de estos ríos estar atentos al comportamiento de los niveles, dado el ingreso de condiciones lluviosas sobre la cuenca del río Arauca.



CUENCA DE LA REGIÓN DEL CATATUMBO

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE LA VERTIENTE DEL CATATUMBO

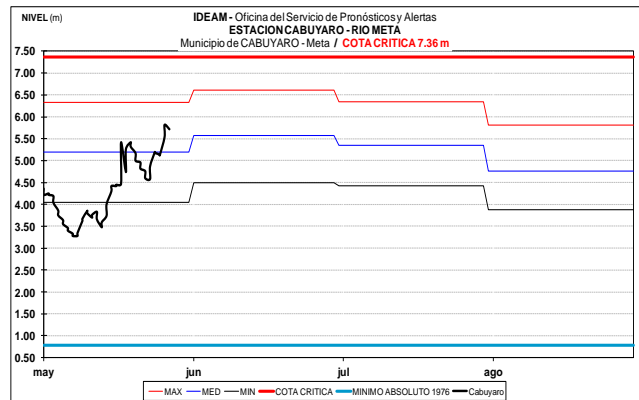
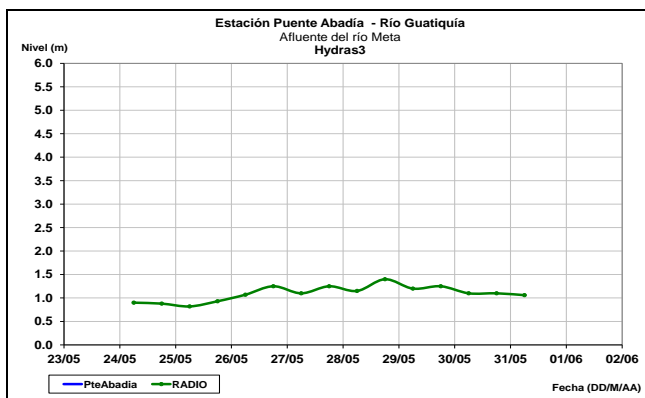
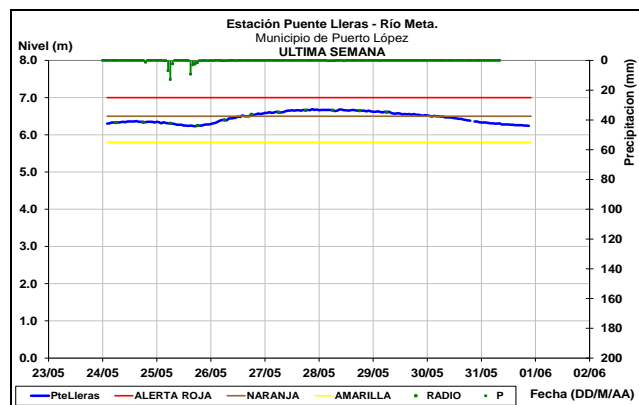
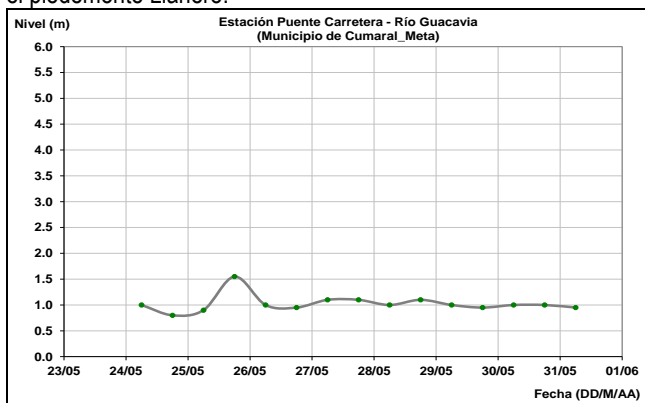
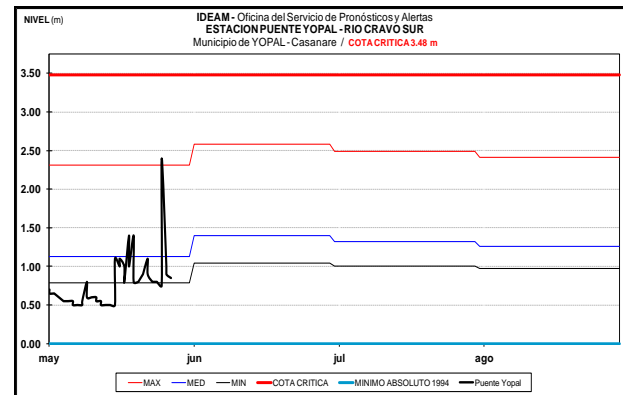
Se mantiene este nivel de alerta dado que los modelos de pronóstico del estado del tiempo muestran probabilidad que persistan las lluvias en sectores del departamento Norte de Santander, las cuales podrían ocasionar nuevos incrementos en las corrientes de la vertiente del Catatumbo como los ríos Algodonal, Sardinata, Tibú, Zulia, Pamplonita y Táchira. Igualmente, se previene que podrían ocurrir crecientes súbitas en algunas corrientes (Quebradas y ríos) de menor tamaño y en los aportantes que tienen nacimiento y drenan al río Arauca, como producto de las lluvias registradas sobre el departamento de Norte de Santander.



CUENCA DEL RÍO META

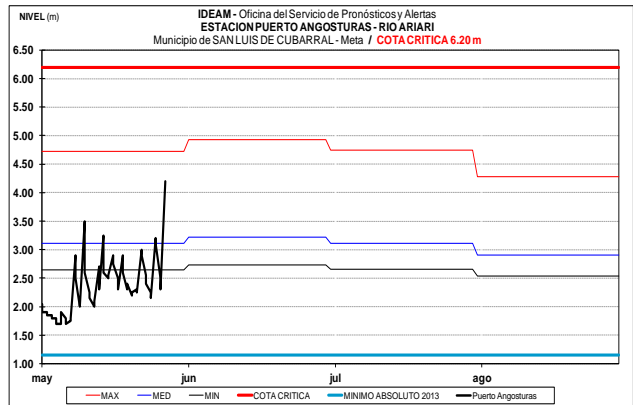
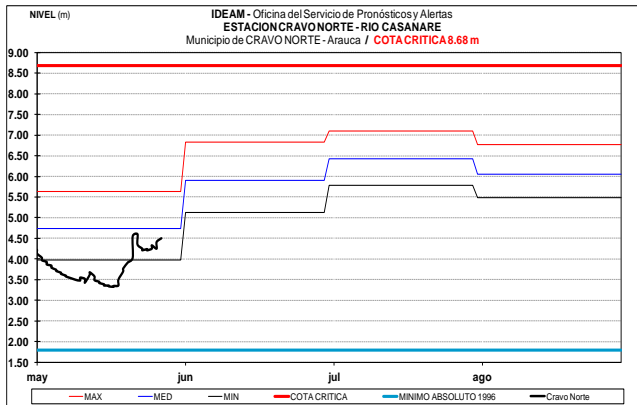
ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO META

Aunque los niveles del río Meta tienden al leve descenso, continúan en el rango de altos históricos para la época a la altura de la estación Puente Lleras en el municipio de Puerto López (Meta). Sin embargo, se prevé incrementos súbitos en los principales afluentes de la cuenca alta ubicados en el piedemonte llanero como los ríos Humea, Guayuriba, Guacavía y Guatiquía. El IDEAM mantiene la recomendación a las comunidades que se encuentran asentadas sobre las márgenes del río Meta y en sus principales afluentes, estar atentos al comportamiento del nivel en estas corrientes, dado que se mantiene el pronóstico de lluvias en el piedemonte Llanero.



CUENCA DEL RÍO CASANARE

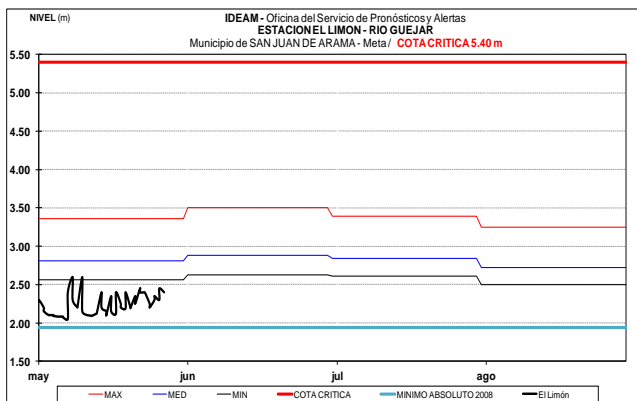
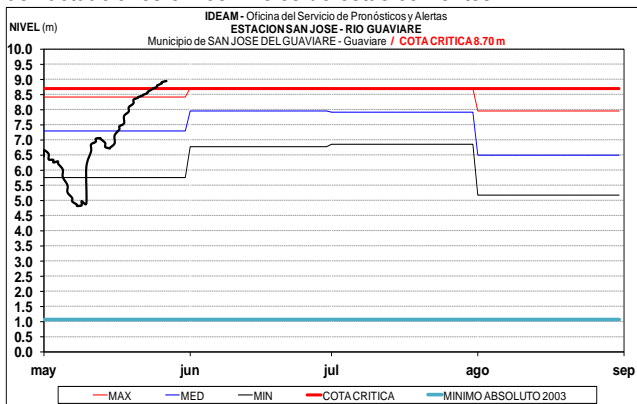
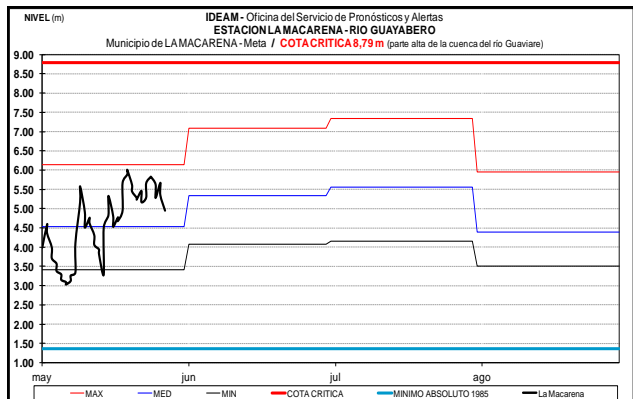
El río Casanare monitoreado a la altura del municipio de Cravo Norte (Arauca), en general presenta tendencia de moderado ascenso en el nivel, con valores por debajo del promedio histórico para la época.



CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

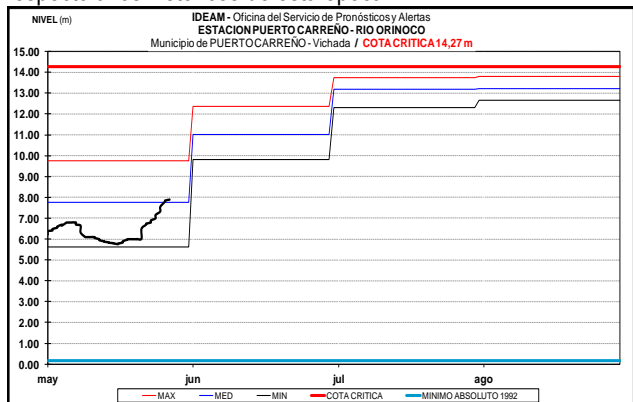
ALERTA ROJA NIVELES ALTOS EN EL RÍO GUAVIARE

Los niveles del río Guaviare y en algunos de sus principales afluentes en especial el río Ariari tienden al ascenso, por tanto, se mantiene este nivel de alerta, dado que el río Guaviare se encuentra con niveles altos que superan la cota de afectación en los sectores ribereños más bajos del municipio de San José del Guaviare; igualmente, se estiman incrementos en los niveles de los aportantes al río Guaviare, ubicados en sectores del piedemonte Llanero como los ríos Guejar, Ariari y Guayabero. El IDEAM recomienda a la población ubicada en las riberas de estos ríos, especialmente, en el municipio de San José de Guaviare, y a las autoridades locales de Gestión del Riesgo estar atentos ante las fluctuaciones en los niveles de estas corrientes.



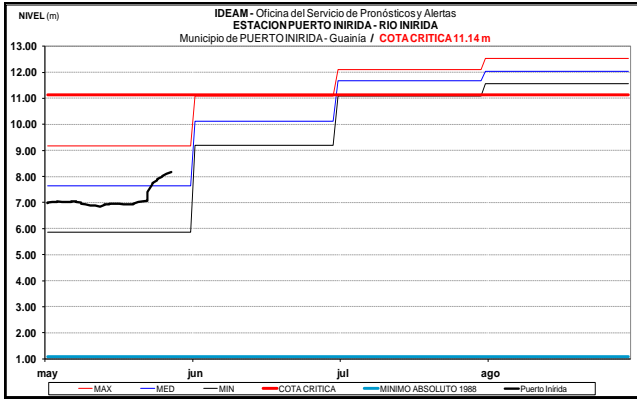
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

El nivel del río Orinoco monitoreado a la altura de la estación Puerto Carreño (Vichada), registra tendencia al ascenso. Los valores se encuentran en el rango de bajos del mes de mayo respecto a los históricos de esta época.



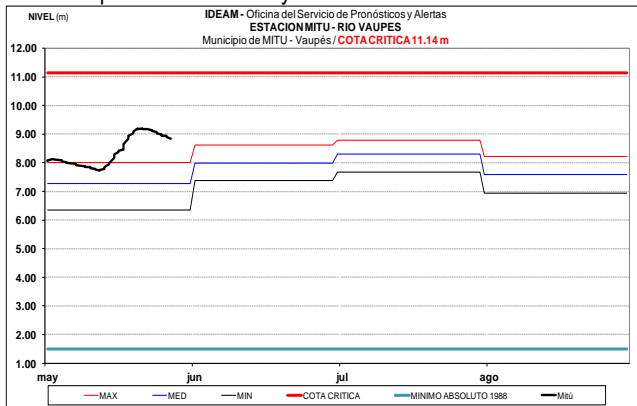
CUENCA DEL RÍO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

Comportamiento de ascenso reporta actualmente el nivel del río Inírida, monitoreado a la altura del municipio de Puerto Inírida (Guanía), con valores alrededor del promedio histórico para el mes de mayo.



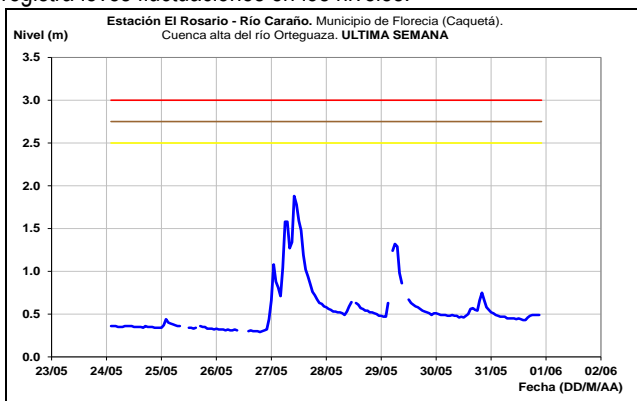
RÍO VAUPÉS

Continúa el descenso en el nivel del río Vaupés, a la altura de la estación Mitú, con valores por encima de los promedios máximos históricos para el mes de mayo.



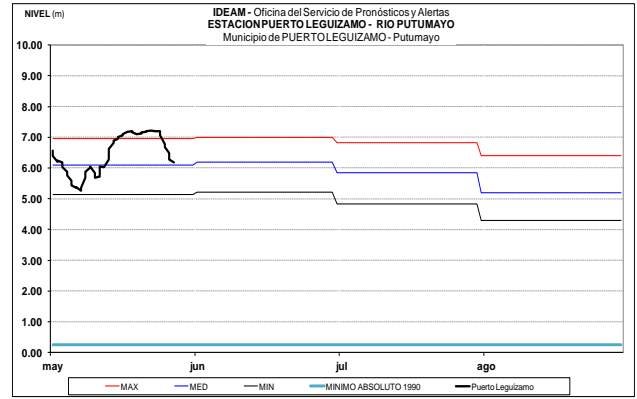
RÍO CAQUETÁ

El río Caraño afluente del río Orteguzza, monitoreado en la estación El Rosario, en el municipio de Florencia (Caquetá), registra leves fluctuaciones en los niveles.



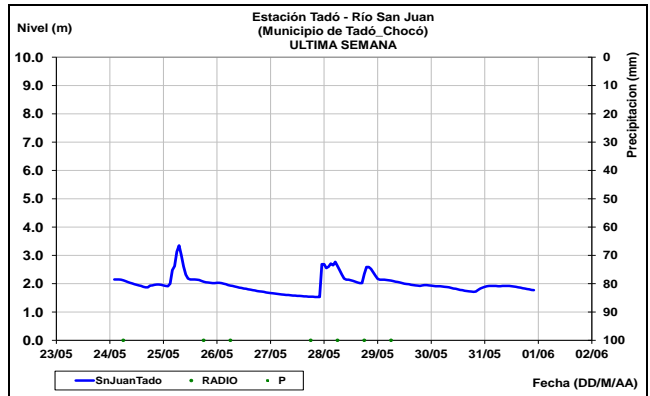
RÍO PUTUMAYO

El río Putumayo el cual es monitoreado en las estaciones Puente Texas y Puerto Leguizamo, registra ligero descenso en los niveles, sin embargo, se estima que esta condición tienda a cambiar por los registros de lluvias sobre la cuenca alta del río Putumayo.



RÍO SAN JUAN DE ATRATO

El nivel del cauce principal del río San Juan, monitoreado a la altura del municipio de Tadó (Chocó), registra ligera tendencia al descenso.



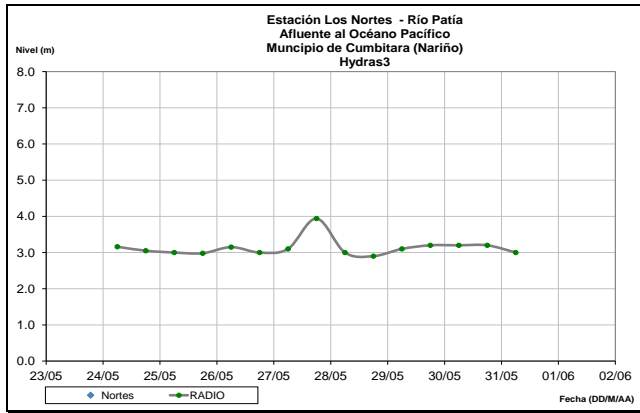
RÍO MULATOS

ALERTA AMARILLA: SE PREVÉ ASCENSO SIGNIFICATIVO EN EL NIVEL DEL RÍO MULATOS EN EL GOLFO DE URABÁ

Se mantiene esta alerta dado que se prevé ascenso significativo en el nivel del río Mulatos (desembocadura del Golfo de Urabá) a la altura de la estación Pueblo Bello en el municipio de Turbo-Antioquia, como producto de las fuertes precipitaciones con tormenta eléctrica que se han presentando en la región, las cuales se esperan continúen durante las próximas horas. Se recomienda a la ciudadanía en general estar atentos al comportamiento del nivel del río.

RÍO PATÍA

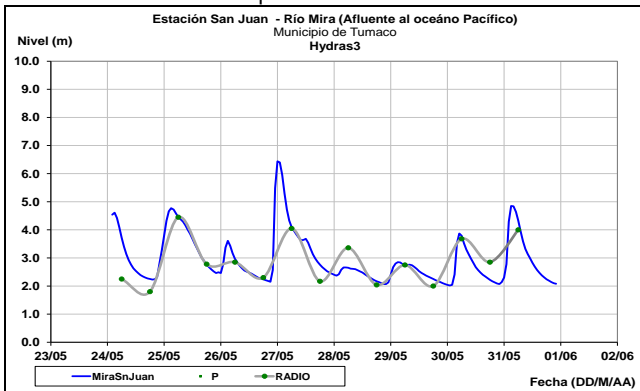
Los niveles del río Patía registra comportamiento dentro de un rango estable, con valores alrededor de los promedios históricos mensuales de la época.



RIO MIRA

ALERTA NARANJA: SE PREVÉ INCREMENTOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS MIRA, PATÍA, TELEMBÍ Y GÜIZA

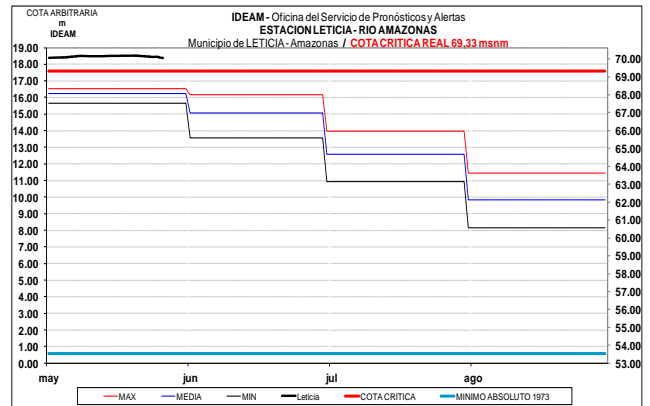
Se pronóstica persistan las lluvias en el sur del litoral Pacífico, por lo que se prevé incrementos moderados en los niveles de los ríos que descienden de la cordillera Occidental; las persistentes precipitaciones se presentan en el Macizo Colombiano hasta la depresión de la Hoz de Minamá, por tanto, el río Patía presenta niveles altos a partir de los afluentes principales, como lo son los ríos Telembí y Guaitara, los cuales también actualmente presentan niveles muy altos. Se prevé que las condiciones de incremento moderado tanto en el río Patía como en varios de sus afluentes continúe durante las próximas horas, y aunque todavía no se presentan afectaciones, se recomienda especial atención a las zonas ribereñas bajas de los municipios de Cumbitara, Pisanda y Policarpa, en el departamento de Nariño, por incrementos importantes del río Patía. También por efecto de las lluvias en la cuenca alta y media del río Mira, se generaron importantes incrementos en los niveles de sus principales afluentes así como en el propio río Mira, por lo cual se recomienda especial atención a las zonas ribereñas bajas en los sectores de Puerto Candelillas (Llorente) hasta San Isidro (Tumaco), en el departamento de Nariño. Adicionalmente como consecuencia de las lluvias persistentes en la cuenca media del río Telembí, éste registra niveles altos al igual que en sus afluentes, especialmente en los ríos Guagúí, Pirí, Ispí, Guace y Telpí. Se recomienda especial atención a las zonas ribereñas bajas en el sector comprendido entre los municipios de Magüí (Payán), Roberto Payán (San José) y de Barbacoas, en el departamento de Nariño. Se prevé que ésta condición de niveles altos continúe durante las próximas horas.



RÍO AMAZONAS

ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO AMAZONAS AFECTANDO ZONAS RIBERENAS BAJAS EN EL MUNICIPIO DE LETICIA

Se mantiene esta alerta dado que el nivel del río Amazonas a la altura del municipio de Leticia permanece en estados altos, con valores que superan la cota crítica de desbordamiento y el máximo histórico que se tenía hasta la fecha. En particular los niveles actuales afectan los barrios Águila, La Unión, Fantasía, Victoria Regia, La Playa y La Milagrosa, y las comunidades de Santa Sofía, Macedonia y Zaragoza, así como el sector del mercado y el puerto fluvial sobre el caño Yahuaraca en la ciudad de Leticia.



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 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