

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.

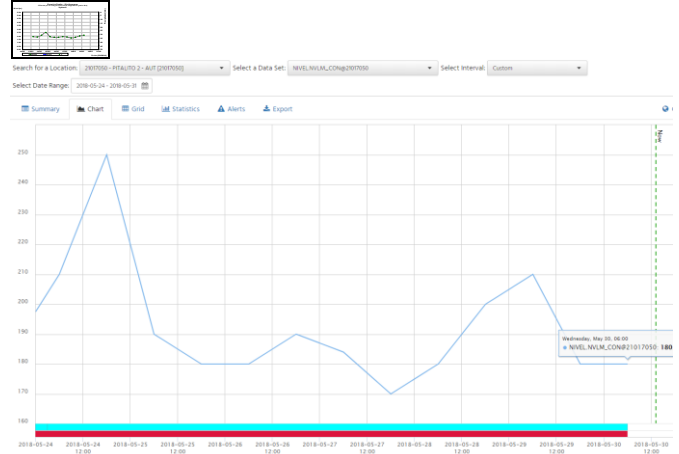
ALERTA NARANJA: CRECIENTES SÚBITAS EN RÍOS DEL SUR Y OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

Se mantiene esta alerta debido a los incrementos súbitos registrados especialmente en la parte alta del río Magdalena y en la cuenca del río Paéz, por lo que se recomienda a las autoridades de gestión del riesgo y a la población en general estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos. Esta alerta también abarca la parte oriente del departamento del Cauca, donde la cuenca del Río Paéz ha presentado niveles altos. En las últimas horas, se destaca creciente súbita en las corrientes Naranjos y Magdalena, a la altura de San Agustín (Huila) y en el río Paéz, a la altura de los municipios de Tesalia (Huila) y Paéz - Belalcázar (Cauca).

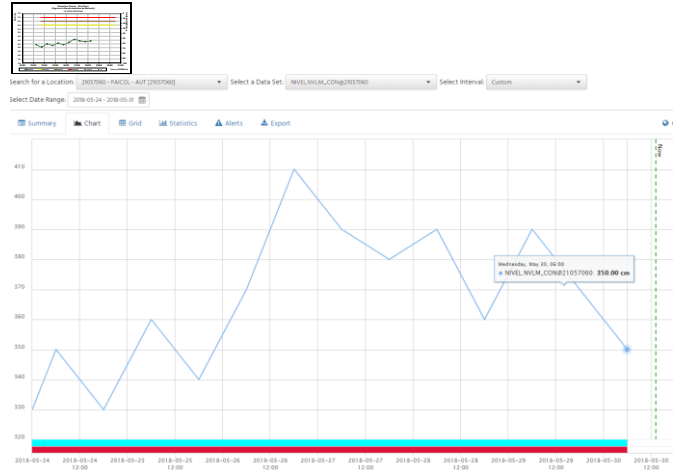
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS EN LOS NIVELES DE ALGUNOS RÍOS DEL CENTRO Y SUR DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

Se mantiene esta alerta debido a los incrementos súbitos de nivel registrados durante los últimos días. El IDEAM recomienda a pobladores ribereños y autoridades locales seguir con monitoreo continuo de los niveles, destacándose los ríos Timaná, Yaguará, Íquira, Baché, Juncal, Fortalecilla y otros Directos al Magdalena con sus afluentes. Se destacan incrementos importantes en el cauce Naranja (afluente al río Magdalena), a la altura del municipio San Agustín, en los últimos días. Igualmente, para sectores ribereños bajos de Tóez y Belalcázar (Cauca), lo mismo que en Tesalia (Huila). No se descartan los incrementos súbitos de nivel en los ríos Ullucos y Símbola (en inmediaciones de Inzá, Cauca), los cuales desciende desde el Nevado del Huila, y también para los ríos La Plata y Suaza (especial en sectores bajos próximos a la desembocadura al río Magdalena).

Río Guarapas



Río Paéz



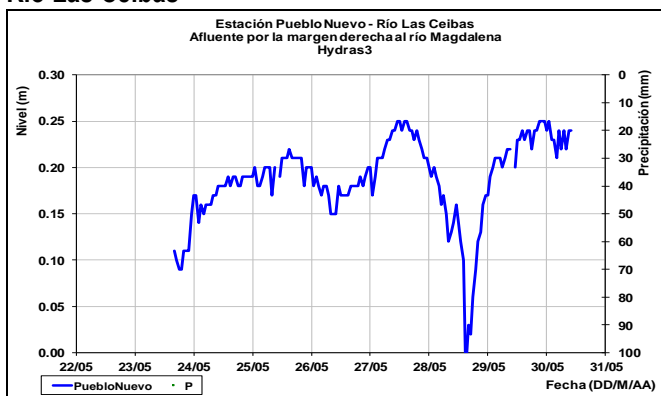
Río Yaguará



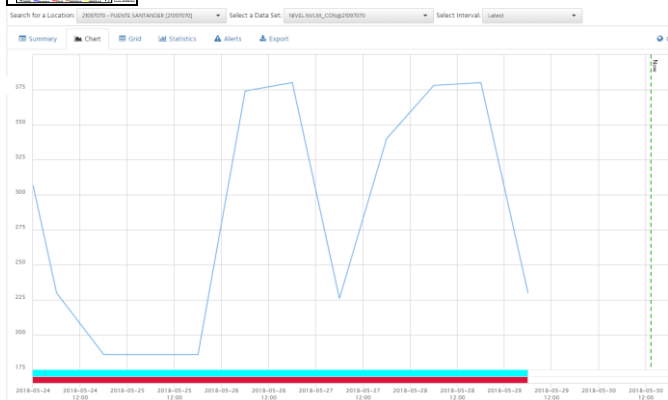
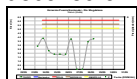


Actualmente, se evidencia una tendencia al ascenso en los ríos Ceibas y Fortalecillas, debido a las lluvias que se han registrado en sectores de dichas cuencas.

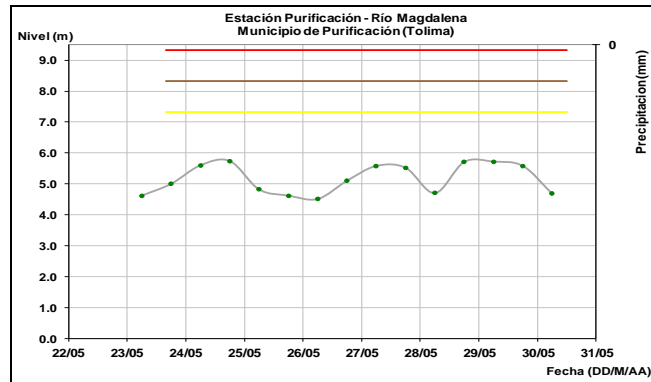
Río Las Ceibas



A la altura de la estación Puente Santander, en la ciudad de Neiva, los niveles del río Magdalena se encuentran regulados por el embalse de Betania y registra ligera tendencia al ascenso en el nivel.



A la altura de Purificación (Tolima) el río Magdalena presenta niveles con tendencia al descenso para los últimos días.



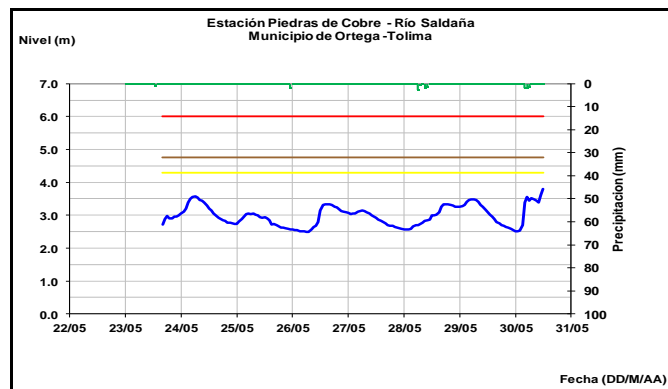
ALERTA ROJA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS EN LOS NIVELES DE ALGUNOS RÍOS DEL NORTE DEL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

Se mantiene alerta roja por incrementos en los niveles de los ríos Coello, Combeima, Chili y Recio. El IDEAM recomienda a Gestión del Riesgo y a la comunidad ribereña, tomar las medidas necesarias para mitigar los impactos que pueda provocar estas inundaciones.

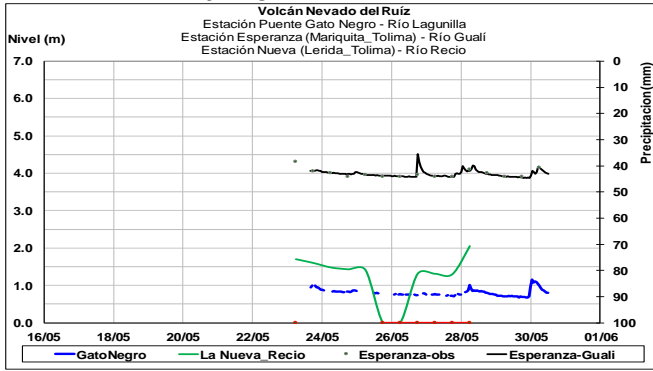
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS EN LOS NIVELES DE ALGUNOS RÍOS DEL CENTRO Y SUR DEL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.

Continúa la alerta por las lluvias de variada intensidad que se han registrado en el departamento de Tolima, que podrían ocasionar incremento en los niveles de los ríos Sucio, Aipe, Luisa, Cucuana, Opia, Totaré, Chenche, Amoyá, Tetuán, Ortega, Cucuana, Prado, Saldaña y otros Directos al Magdalena y especialmente en el río Gualí. En las últimas horas, se destaca el incremento del nivel en el río Coello, a la altura del municipio de Ibagué, recomendando atento seguimiento a sus niveles.

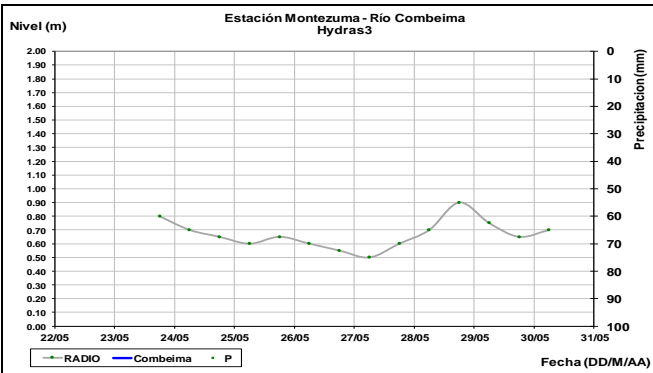
Se destacan incrementos importantes en el río Saldaña, a la altura del municipio de Ortega, en las últimas horas. También, tendencia al ascenso en los niveles del río Negro (municipio de Prado).



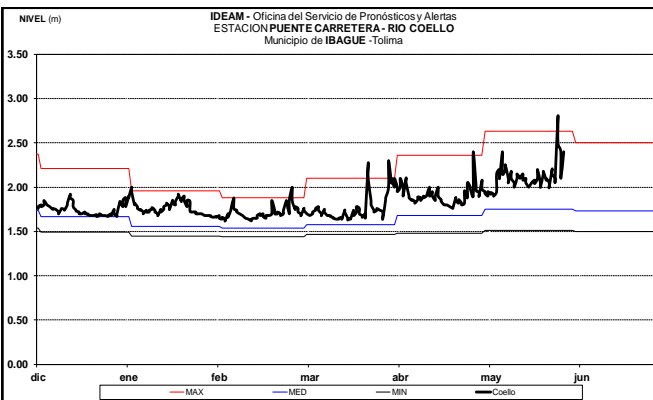
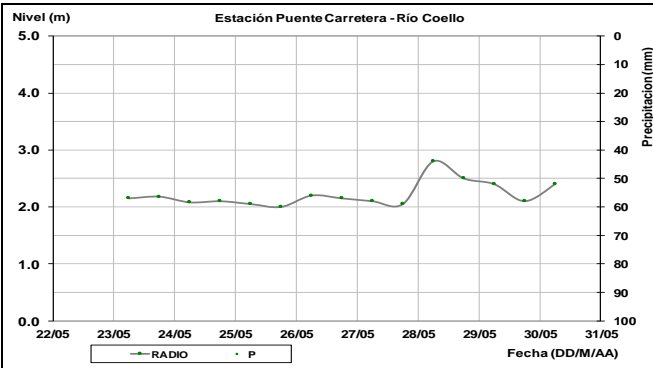
Ríos Gualí, Recio y Lagunilla



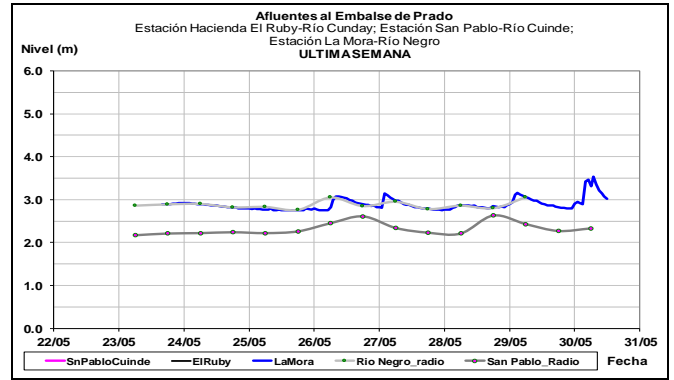
Río Combeima



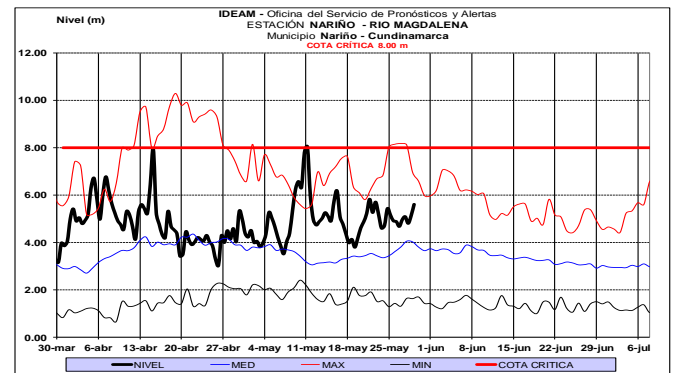
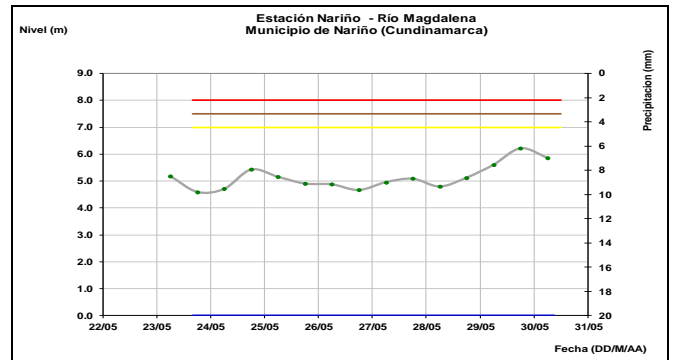
Río Coello



Niveles estables para afluentes al embalse El Prado, con leves oscilaciones.



Moderadas variaciones de nivel en el río Magdalena, a la altura del municipio de Girardot. Los valores actuales se encuentran aún por encima de los promedios de la época. Presenta tendencia actual al descenso. En el municipio de Nariño se observa un comportamiento similar al descrito anteriormente.



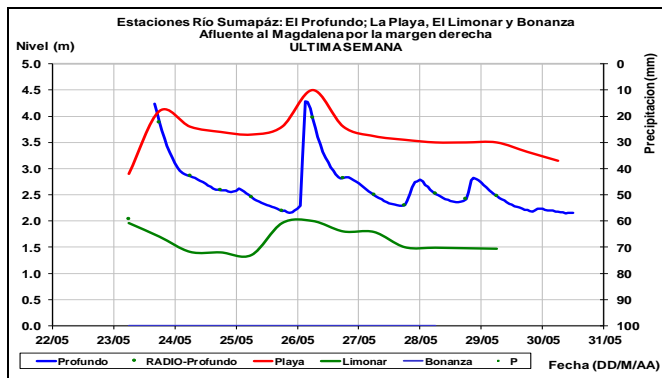
CUENCA RÍO SUMAPÁZ

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTE EN EL RÍO SUMAPÁZ.

Se mantiene alerta amarilla en el río Sumapaz, a la altura del municipio de Fusagasugá (corriente Barroblanco). El IDEAM mantiene la recomendación para que los pobladores ribereños en general destacando la de los municipios de Fusagasugá, Cabrera, Venecia y Pandi (Cundinamarca) sigan atentos al comportamiento de los niveles, dadas las lluvias de variada intensidad en las últimas horas, las cuales pueden generar crecientes súbitas en el río Sumapaz y sus afluentes.

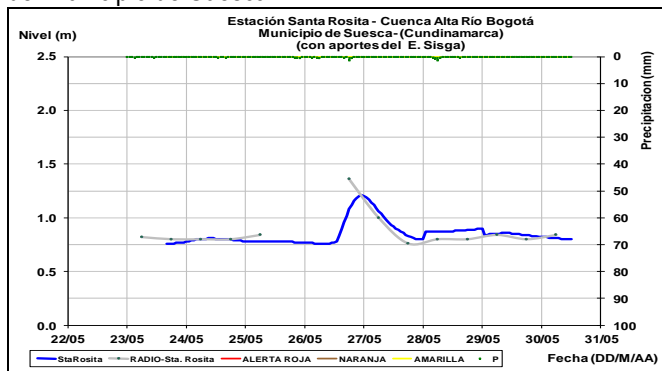
ALERTA NARANJA: INCREMENTO SÚBITO DEL RÍO GUAVIO (GAMA, CUNDINAMARCA)

Se reduce la alerta para el río Guavio y sus afluentes especialmente por las lluvias que han disminuido en las últimas horas, se espera que esta condición se refleje en el nivel del río Guavio y sus afluentes, sin embargo, se debe mantener atentos al aumento súbito del caudal dado que el suelo de la cuenca se encuentra saturado por las lluvias antecedentes, por lo que al paso de una lluvia fuerte la escorrentía se concentraría rápidamente en los cuerpos de agua de la zona, aumentando rápidamente el caudal de estos ríos. el IDEAM recomienda a la población ribereña al río Guavio y sus afluentes estar muy atentos al nivel de estos ríos, ante la probabilidad de ocurrencia de una creciente súbita.



CUENCA RÍO BOGOTÁ

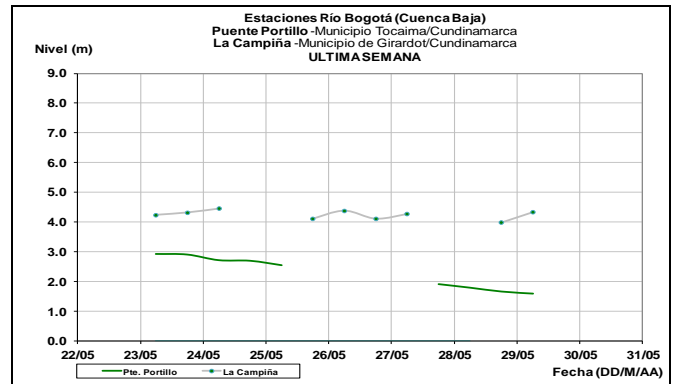
Pequeñas fluctuaciones en el nivel que se reporta en la cuenca alta del río Bogotá, en la estación Santa Rosita en jurisdicción del municipio de Suesca.



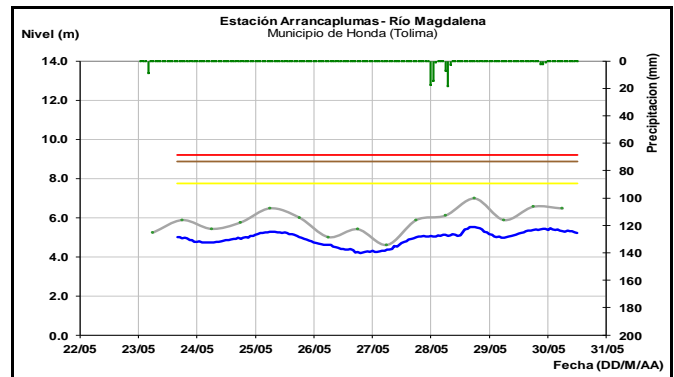
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS MODERADOS EN LOS NIVELES DE LA CUENCA ALTA Y MEDIA DEL RÍO BOGOTÁ

Se mantiene esta alerta, dado que se prevé moderadas fluctuaciones en el nivel del río Bogotá y sus afluentes en la cuenca alta y media, especialmente los ríos Frío, Salitre-Juan Amarillo, Fucha y Tunjuelo, entre ellas el río Arzobispo, quebrada La Vieja, quebrada Los Molinos, río San Cristóbal, canal Cundinamarca y río Apulo, donde las lluvias antecedentes tienen saturadas las cuencas. El IDEAM mantiene la recomendación a los pobladores ribereños continuar atentos al comportamiento de los niveles del río y

sus afluentes. Por otro lado, se disminuye el nivel de alerta en la cuenca baja del río Bogotá, dado la disminución del nivel del río Bogotá, a la altura del de los municipios de Tocaima y Girardot en las estaciones Puente Portillo y La Campiña.

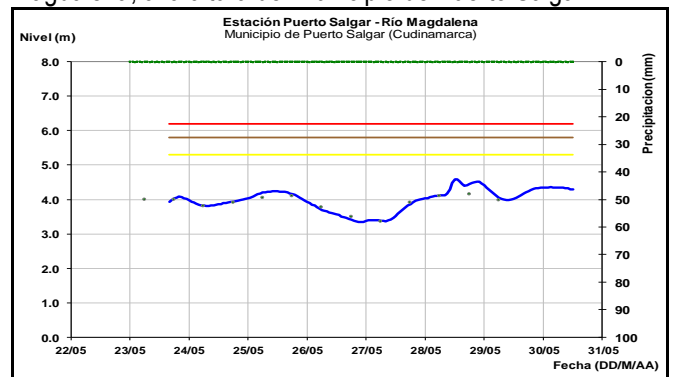


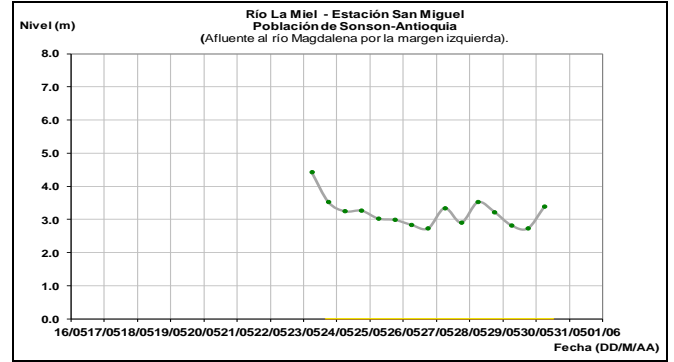
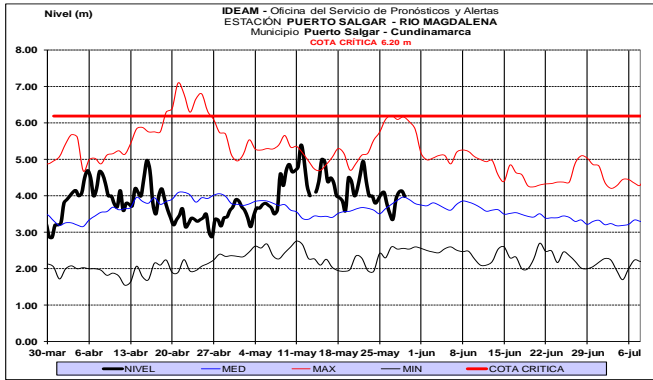
El río Magdalena en el municipio de Honda presenta fluctuaciones, con valores aún por encima de los promedios históricos de la época, pero con tendencia al descenso.



CUENCA MEDIA

Estabilidad con ligeras oscilaciones en el nivel en el río Magdalena, a la altura del municipio de Puerto Salgar.





CUENCA DEL RÍO NEGRO (CUNDINAMARCA).

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS MODERADOS EN LAS CUENCAS DE LOS RÍOS NEGRO Y SECO (CUNDINAMARCA).

Se mantiene la alerta amarilla. Aunque han disminuido los niveles de ambos cauces, las cuencas están saturadas por lluvias antecedentes. El IDEAM mantiene la recomendación de seguimiento continuo al nivel de estos ríos por parte de la población ribereña, de las autoridades locales y regionales de gestión de riesgo, dado que los modelos de pronóstico del tiempo prevén lluvias sobre estos sectores las cuales podrían generar nuevos incrementos con valores altos. Adicionalmente se presentan incrementos importantes de los niveles del río Negro y la Quebrada Negra, en inmediaciones de Útica (Cundinamarca), por lo cual se previene a los pobladores de sectores urbanos y rurales de éste municipio ante la posibilidad de inundaciones; también en varios sectores de sus cuencas se han reportado caída de material sobre sus cauces principales, lo cual generará taponamientos.

CUENCAS RÍOS LA MIEL Y GUARINÓ

ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTE SÚBITA EN LOS RÍOS LA MIEL Y GUARINÓ

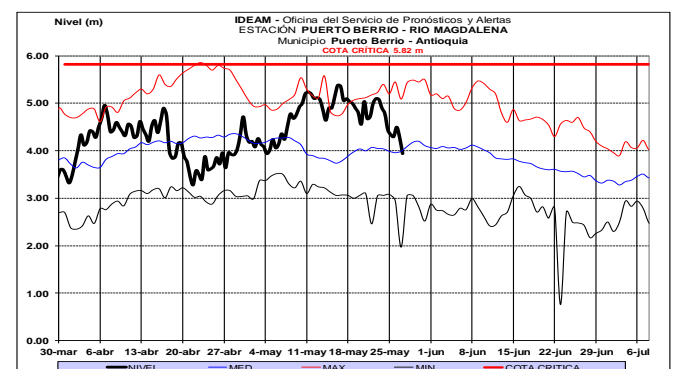
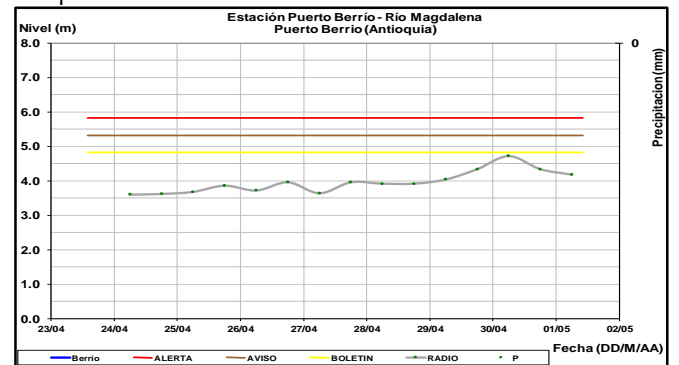
Se mantiene la alerta, debido a las fuertes precipitaciones en horas de la madrugada que se registraron sobre el suroriente Antioqueño y Caldas, las cuales aumentan la probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los ríos La Miel y Guarinó. El IDEAM mantiene la recomendación a la población de los municipios de Argelia y Nariño (Antioquia); y Manzanares, Pensilvania, Marulanda, Marquetalia, Samaná (Caldas), mantener continuo seguimiento al comportamiento de los niveles, ya que podrían generarse nuevos incrementos con valores altos en dichos ríos y afluentes.

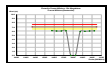
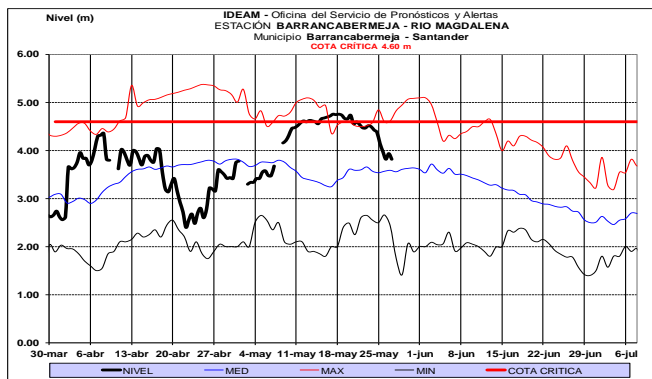
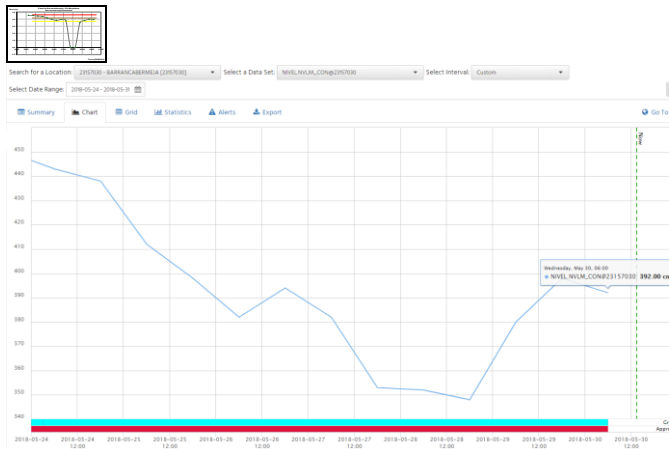
ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO MAGDALENA SECTOR DE SAN PABLO (BOLÍVAR) HASTA GUAMAL (MAGDALENA).

Se mantiene esta alerta dado que se encuentran altos los niveles del río Magdalena, por encima de la cota de afectación en el tramo comprendido entre San Pablo (Bolívar) hasta El Guamal (Magdalena). Se destaca que durante los próximos días se prevé continúe el ascenso lento en el nivel del río Magdalena en este sector. Se recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo estar atentos ante posibles afectaciones por inundaciones en sectores rurales y urbanos.

ALERTA AMARILLA: EN EL RÍO MAGDALENA SECTOR DE PUERTO NARE (ANTIOQUIA) HASTA BARRANCABERMEJA (SANTANDER).

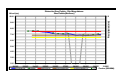
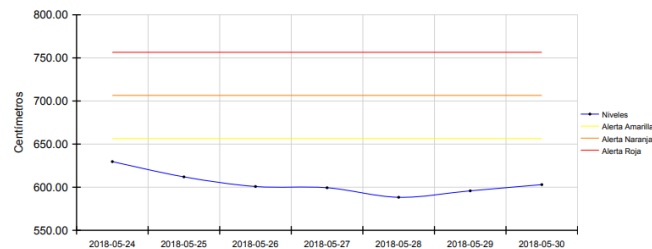
Se mantiene alerta amarilla en los niveles del río Magdalena, en el tramo entre Puerto Nare (Antioquia) hasta Barrancabermeja (Santander). Se recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo estar atentos al comportamiento de los niveles del río en este sector.





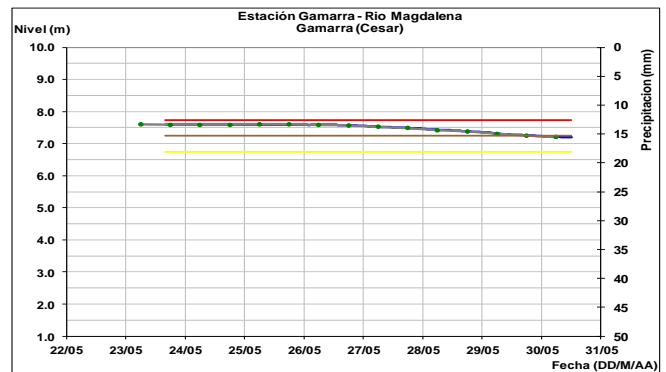
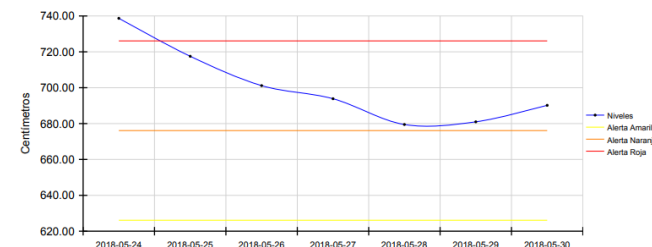
Estación: 23187010 - PUERTO WILCHES [23187010]

Etiqueta: NV_MEDIA_D



Estación: 23207040 - SAN PABLO RIO MAGDALENA [23207040]

Etiqueta: NV_MEDIA_D



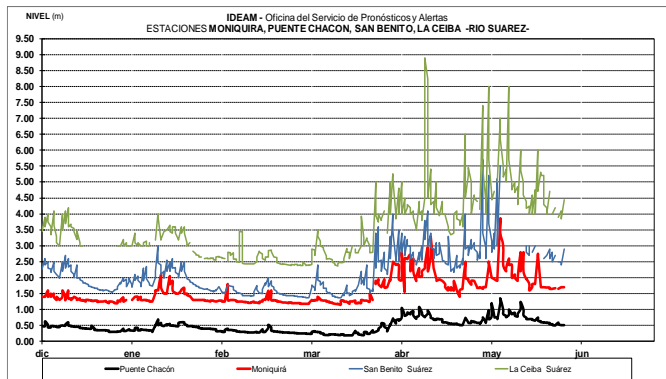
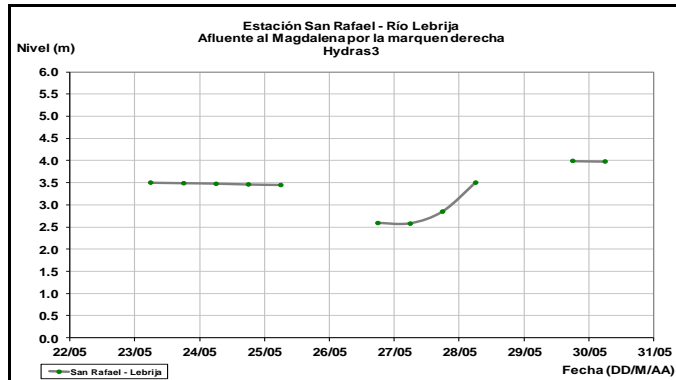
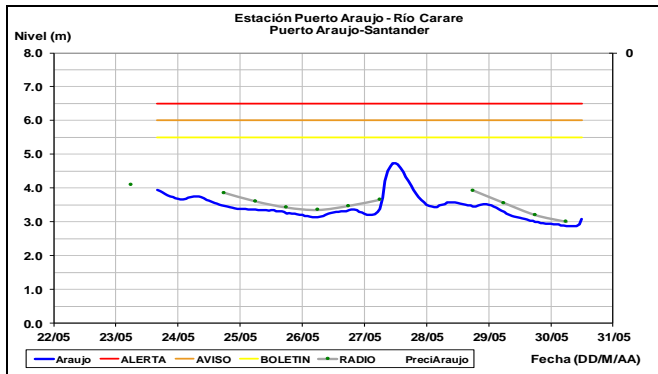
ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS CARARE, SUÁREZ, SOGAMOSO, FONCE, OPÓN Y CHICAMOCHA.

Se mantiene el nivel de esta alerta para los ríos Carare, Suarez, Sogamoso y Chicamocha. El IDEAM, recomienda estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos, con especial atención a ríos y quebradas afluentes ubicados en los municipios de San Vicente de Chucurí, De Oro, Frío Betulia, Zapatoca, Simacota, San Gil, Cabrera, Los Santos, Villanueva, Páramo, Coromoro, Confinos, Macaravita, Capitanejo y Encino en el departamento de Santander, así como en los municipios de Chiscas, El Espino, San Mateo, Panqueva y Guacamayas en Boyacá. Esta alerta incluye también a los ríos Carare, Suárez, Opón y sus afluentes, ya que se pronostica persistan las lluvias de variada intensidad durante los próximos días sobre sectores de estas cuencas. Se destacan incrementos importantes en los ríos Opón, afluente La Colorada (municipio de Barrancabermeja); Carare (Cimitarra); y Chicamocha (Nobsa - Boyacá).

ALERTA ROJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO LEBRIJA.

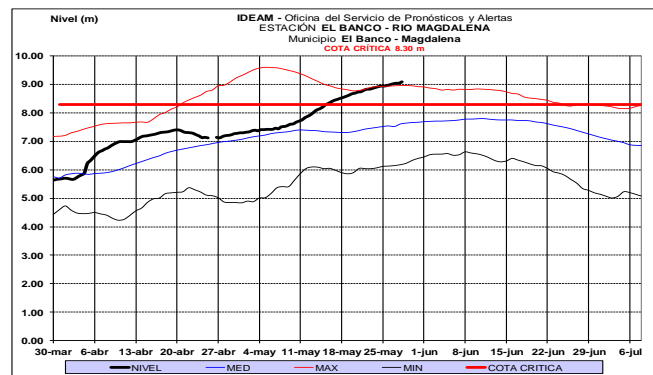
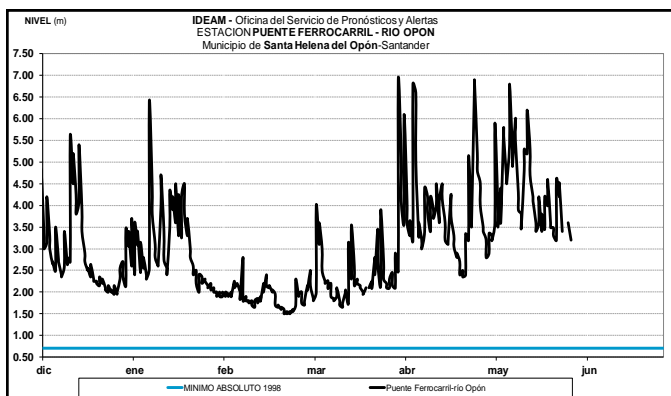
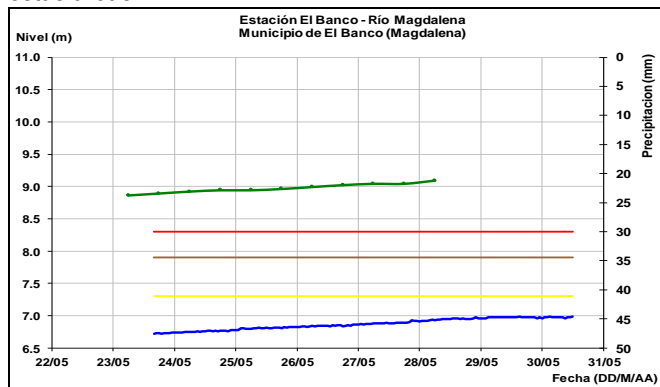
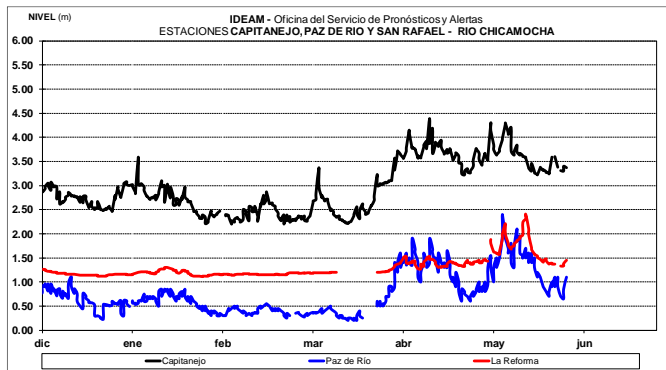
Por la persistencia de lluvias de variada intensidad se mantiene esta alerta, ya que los niveles se encuentran en estados altos a la altura del río Lebrija. Se mantiene la recomendación de estar atentos al comportamiento de los niveles de este río, con especial atención a ríos y quebradas afluentes ubicados en los municipios de San Martín, San Alberto, La Esperanza, El Playón. El nivel del río Lebrija en la cuenca baja, municipio de Sabana de Torres continua con valores muy altos y precipitaciones significativas; igualmente, se resalta que se presentó una creciente súbita en el río Carare a la altura de Cimitarra (Santander), producto de las lluvias de variada intensidad registradas en la cuenca aportante.

Río Carare (estación Puerto Araujo)



CUENCA BAJA

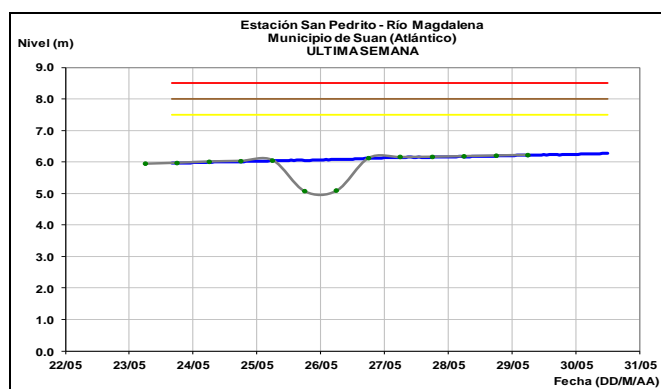
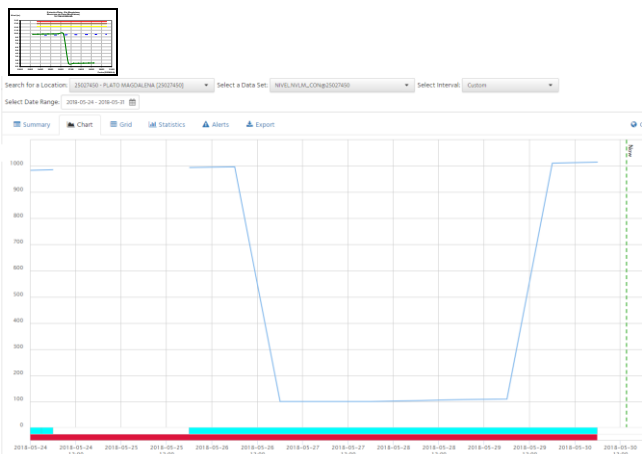
Continúa la alerta roja por niveles altos del río Magdalena en el sector el Banco, con tendencia marcada al ascenso y valores alrededor de los niveles críticos de afectación (desbordamientos) de los sectores ribereños más bajos de estas áreas.



ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN QUEBRADAS Y ARROYOS DE LOS DEPARTAMENTOS DE ATLÁNTICO Y BOLÍVAR

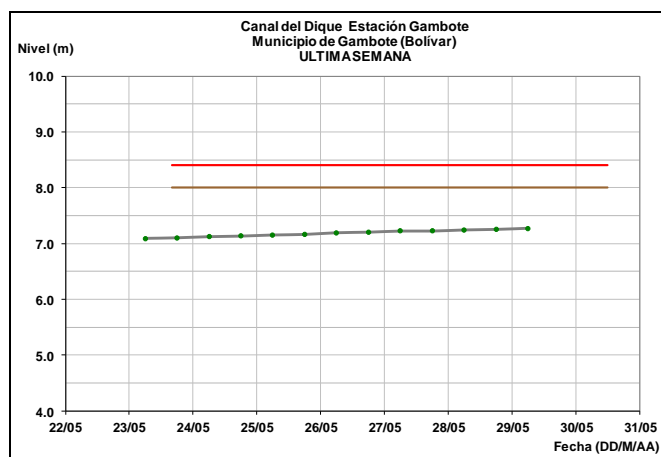
Se mantiene esta alerta dadas las lluvias de variada intensidad que se han registrado en los departamentos del Atlántico y Bolívar, las cuales podrían generar crecientes súbitas en los arroyos, caños y quebradas ubicadas en estos sectores, entre otros aportantes a la ciénaga de Mallorquín. El IDEAM recomienda a la población ribereña y autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estas corrientes fluviales. Especial atención ante probables crecientes súbitas en los

arroyos de Barranquilla, debido a las precipitaciones fuertes registradas en la región.



ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL CANAL DEL DIQUE

Se mantiene esta alerta dado que se han incrementado significativamente los niveles del canal del dique a la altura del municipio de San Cristóbal, Arjona, Mahates y Cartagena de Indias. Se resalta que el incremento del nivel ha sido sostenido durante los últimos días, por lo que se preve se pueda mantener esta tendencia para los próximos días pudiendo afectar las poblaciones ribereña al canal.



ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO CAUCA ZONA DE LA MOJANA SUCREÑA

Se mantiene esta alerta por niveles altos en los aportantes y cauce principal del río Cauca, con valores críticos y superiores a las cotas de afectación, entre el sector desde Caucasia (Antioquia) hasta Guaranda (Sucre); igualmente, se prevé que el tránsito de la onda de creciente se vea reflejado con posible afectación en los municipios de Achí y Pinillos (Bolívar). Se reportan afectaciones en el municipio de Nechí (Antioquia) por niveles altos del río Cauca. Se recomienda especial atención a los puntos más bajos de los corregimientos de Margento (municipio de Caucasia, Antioquia) y Colorado (municipio de Nechí, Antioquia), lo mismo que en inmediaciones de La Mojana sucreña, ante la eventualidad de continuar las crecientes lentas. Adicionalmente, a la crecida reportada en el río Cauca, la actual situación crítica está siendo afectada por la ruptura de un tramo importante del dique de protección El Chorro de Diógenes en Guaranda (Sucre). Ante esta crítica situación la cual afectaría zonas de cultivos y pobladores, se recomienda especial atención en zonas bajas y de planicie en Nechí (Antioquia), Ayapel (Córdoba), San Jacinto del Cauca y Achí (Bolívar) y también a los municipios sucreños de San Benito Abad, Caimito, San Marcos, Majagual y Guaranda. El IDEAM recomienda a Gestión del Riesgo y a la comunidad ribereña, tomar las medidas necesarias para mitigar los impactos que pueda provocar estas inundaciones, lo cual podría afectar poblaciones aguas abajo como los corregimientos de Boca de Cura y Tres Cruces, y los municipios de Pinillos y Coyongal, e inmediaciones de la depresión de La Mojana sucreña.

RÍO CAUCA

CUENCA ALTA Y MEDIA

ALERTA ROJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS AFLUENTES AL RÍO CAUCA EN VALLE DEL CAUCA.

Debido a las lluvias fuertes y a los incrementos súbitos que se han registrado en los afluentes al río Cauca, en el departamento del Valle del Cauca, se mantiene el nivel de esta alerta. No se descarta que los niveles de los tributarios al Río Cauca continúen incrementando. Especial atención en los ríos Cuenca Ríos Claro, Jamundí, Desbaratado, Lili, Meléndez, Canaveralejo, Cali, Guachal (Bolo – Fraile y Párraga), Amaime, Cerrito, Guabas, Sabaletas, Sonso, Arroyohondo, Yumbo, Mulato, Vijes, Yotoco, Mediacanoa, Piedras, Guadalajara, San Pedro, Tuluá, Morales, Bugalagrande, Frío, Paila, Las Cañas - Los Micos, Obando, Pescador, Chanco, Catarina, Cañaveral, entre otros. El IDEAM recomienda a Gestión del Riesgo y a la comunidad ribereña tomar las medidas necesarias para mitigar las afectaciones. Se destacan las crecientes súbitas presentadas en las últimas horas en los ríos Cali, El Aguacatal y la quebrada El Chocho. Además, niveles altos en varios afluentes al río Cauca, a la altura de los municipios de Yumbo, Cali, La Victoria, Zarzal y Guadalajara de Buga. También, es importante mencionar, las

fuertes lluvias de las últimas horas sobre el centro y sur del Valle del Cauca.

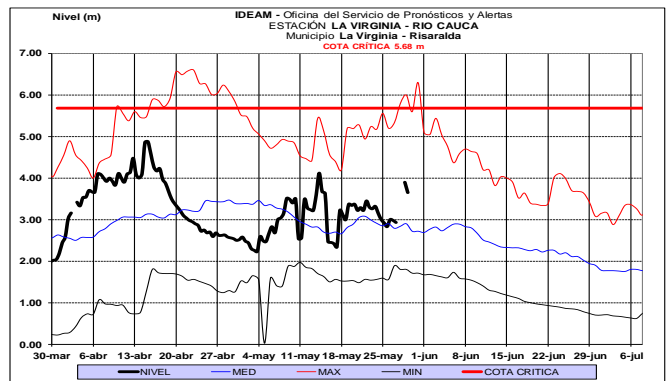
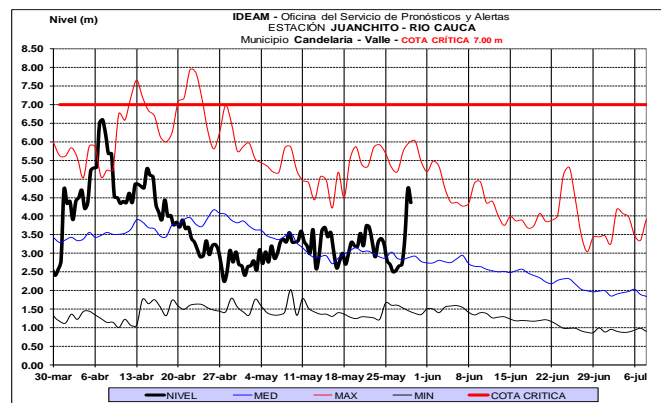
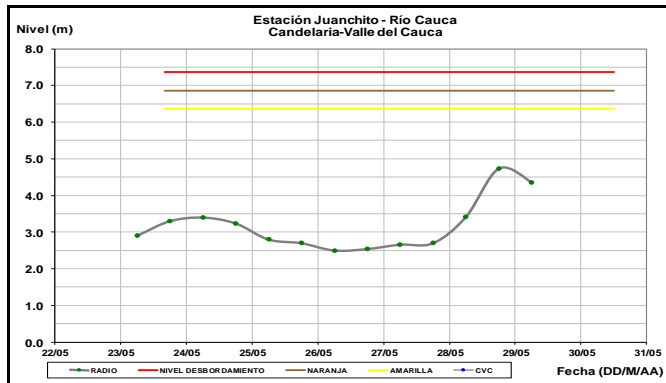
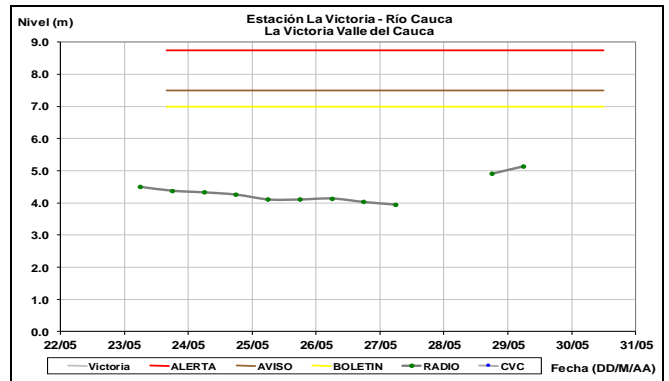
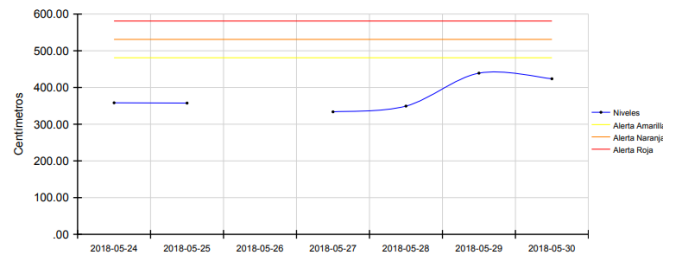
En las últimas horas, se destaca niveles altos en los ríos Claro y Jamundí, ambos a la altura del municipio de Jamundí.

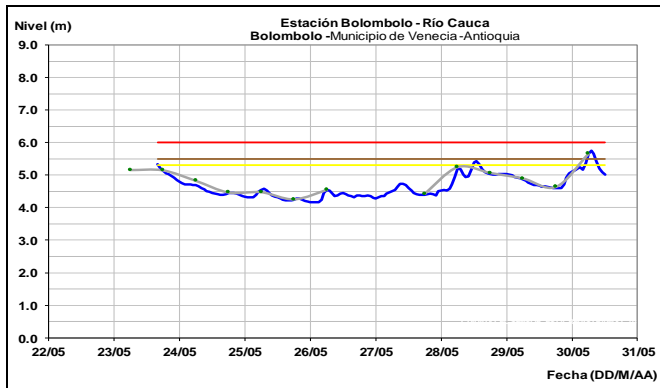
ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA ALGUNOS RÍOS QUE DRENAN AL RÍO CAUCA EN CAUCA

Se mantiene el nivel de esta alerta, ya que las fuertes lluvias presentadas en las últimas 24 horas hacia el norte y centro del departamento del Cauca, pueden causar crecientes súbitas en los afluentes al río Cauca. Especial atención en los tributarios a la cuenca de del río del Alto Cauca, observando niveles altos en este sector. Además, el IDEAM recomienda estar atentos a los niveles de los aportantes al río Cauca como Palacé, Salado, Piendamó, Ovejas, Quinamayo, Timba, Palo y otros directos al Cauca.

En las últimas horas, se ha presentado ascenso importante en el río Timba, a la altura del municipio de Buenos Aires.

Estación: 26087050 - MEDIACANOA - AUT [26087050]
Etiqueta: NV_MEDIA_D

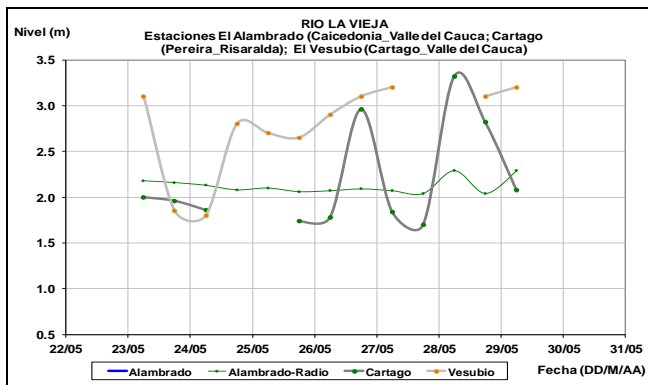




ALERTA ROJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA LOS RÍOS APORTANTES AL RÍO CAUCA EN SECTORES DEL EJE CAFETERO

Se mantiene esta alerta dadas las lluvias de variada intensidad que se han registrado sobre sectores del eje cafetero, por lo que se pueden presentar incrementos súbitos en el nivel en los ríos Frío, Tapias, Risaralda, Arma, Otún, La Vieja y Chinchiná, se recomienda a pobladores ribereños de las zonas bajas, especialmente en zonas rurales y urbanas de los municipios de Pereira, Dosquebradas (Risaralda) y Puerto Caldas, Cartago (Valle del Cauca), estar atentos al comportamiento de los niveles de los ríos.

Se destaca que en las últimas horas se presentan niveles altos en el río Arma, a la altura del municipio de Aguadas. También, cabe mencionar las lluvias de variada intensidad.



ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SÚBITAS EN LAS QUEBRADAS DEL ÁREA METROPOLITANA DE MEDELLÍN.

Se mantiene el nivel de esta alerta dadas las lluvias que se han registrado en la ciudad. El IDEAM recomienda seguir atentos a los niveles de quebradas tales como La Presidenta, La Chacona, La Mona, el río Medellín, entre otros ubicados en las zonas urbanas de Medellín. Igualmente se solicita estar atentos en varios sectores del Valle de Aburrá, especialmente para los municipios de Itagüí, Envigado y Caldas (Antioquia) y sector Sur Poblado. Caben señalar las fuertes lluvias presentadas en los últimos días, lo que podría generar nuevas crecientes súbitas en estos ríos y afluentes, ante cualquier evento significativo de precipitación.

ALERTA ROJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE MONTAÑA Y DIFERENTES CORRIENTES DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA (APORTANTES AL RÍO CAUCA Y AL RÍO MAGDALENA)

Se mantiene la alerta debido a que los niveles de algunos ríos del departamento presentan condición de niveles altos acentuados con la persistencia de las lluvias de variada intensidad en sectores de Antioquia. El IDEAM mantiene la recomendación a la población en general y a las autoridades de Gestión del Riesgo local y regional, mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles dado que se podrían presentar nuevos incrementos súbitos, destacándose los aportantes a los ríos Nare, Porce, San Juan, Tarazá, quebrada Liboriana, Tenche, Cimitarra, Arma y especialmente en la cuenca alta del río Nechí, dadas las lluvias fuertes registradas en la zona. En las últimas 48 se destacan las lluvias entre fuertes y torrenciales en los municipios de Angostura (cuenca alta del río Nechí), Concepción y Alejandría (cuenca del río Nare).

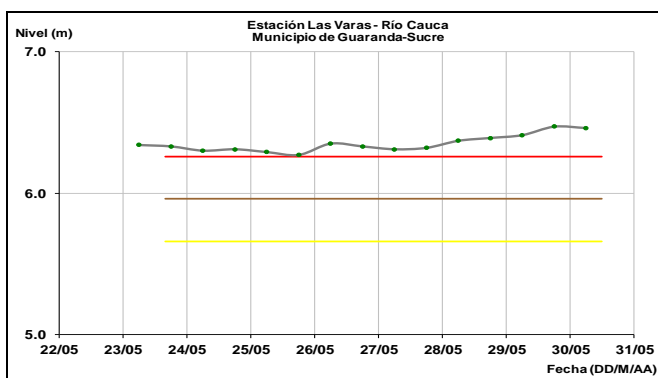
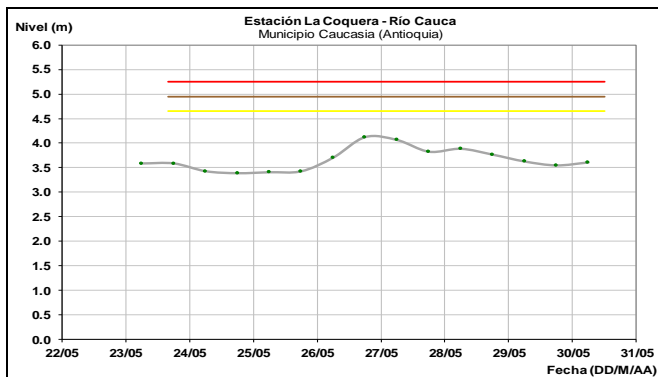
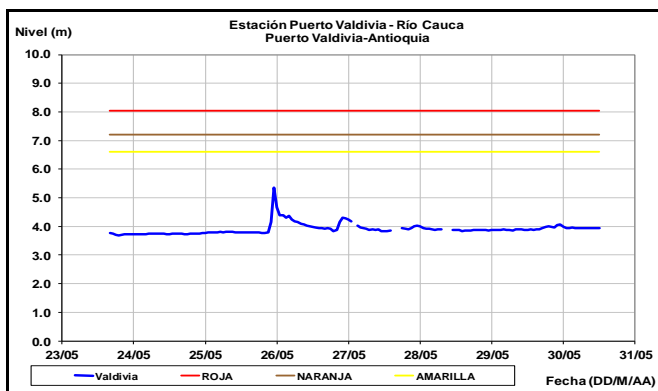
Se destaca en las últimas horas una tendencia al ascenso en los niveles del río Cauca, a la altura de los municipios de Venecia y Olaya.

CUENCA BAJA

ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS CUENCA MEDIA-BAJA DEL RÍO CAUCA Y PROBABILIDAD DE DESCARGA PROVENIENTE DESDE LA CENTRAL HIDROELÉCTRICA DE ITUANGO

Se mantiene la alerta, debido a la contingencia y posibles descargas importantes que se podrían dar desde la hidroeléctrica de Ituango, con afectación desde Valdivia hasta Caucasia (Antioquia), así como desde la confluencia del río Cauca en la depresión momposina sucreña (al desembocar en el río Magdalena) con posible afectación de los municipios de: San Benito Abad, Guaranda y Caimito (Sucre), Achí y Pinillos (Bolívar). El IDEAM recomienda a los comités locales de Gestión del Riesgo y a la comunidad en general tomar las medidas necesarias ante los impactos que el incremento en los niveles del río Cauca puedan estar ocasionando como resultado de la situación que se presenta en la represa Hidroituango. También se destaca la condición hidrológica que puede afectar subcuencas aportantes al río Cauca aguas abajo, en particular en las cuencas de los ríos Nechí, Tarazá, Man y San Juan, entre otros, al generarse represamientos hidráulicos. Igualmente se resalta que con la persistencia de las lluvias en las cuencas altas de éstos ríos se han generado incrementos súbitos con valores muy altos en estos afluentes, especialmente en el río Taraza que actualmente presenta una creciente súbita que supera la cota de afectación.

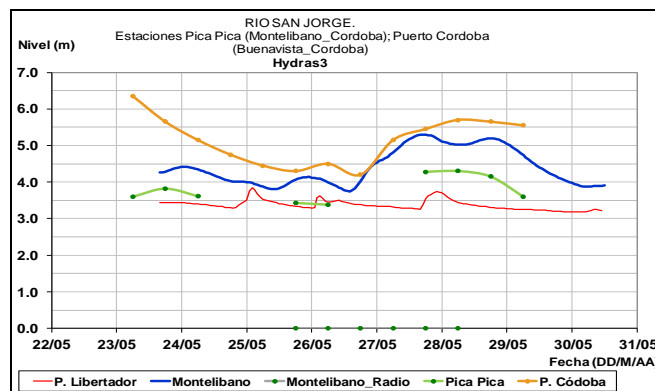
Cabe mencionar que el día 29 de Mayo, se presentó un nuevo desprendimiento de tierra en la zona de la hidroeléctrica Ituango, recomendando mantener todas las medidas de los planes de Contingencia para los municipios aguas abajo de la misma.



CUENCA RIO SAN JORGE

ALERTA ROJA: INCREMENTOS SÚBITOS EN EL RÍO SAN JORGE Y SUS PRINCIPALES AFLUENTES.

Se mantiene esta alerta, ya que los niveles de los ríos y afluentes a la cuenca del río San Jorge reportan niveles altos, llegando a la cota de afectación. Se destacan las crecientes presentadas en el río Jorge. Se recomienda a los pobladores de sectores bajos de los corregimientos de Juan José y Villanueva, municipios de Puerto Libertador (Córdoba), Montelíbano, La Apartada y Ayapel en el departamento de Córdoba, mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones, así como a los pobladores en el municipio de Buenavista (Córdoba), especialmente en los corregimientos de Coyongo, Puerto Córdoba, Los Zambos e Isla Roja; para éste sector no solamente se presentan incrementos del río San Jorge, sino de varios de sus afluentes (se destacan Quebrada San Lorenzo y los Caños Los Zambos y Las Catas).



ÁREA HIDROGRÁFICA CARIBE

SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

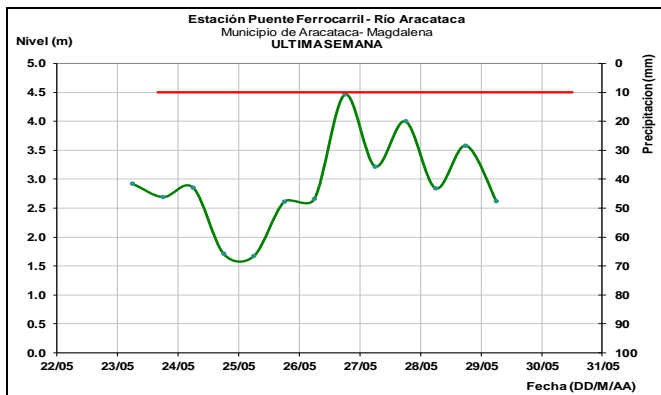
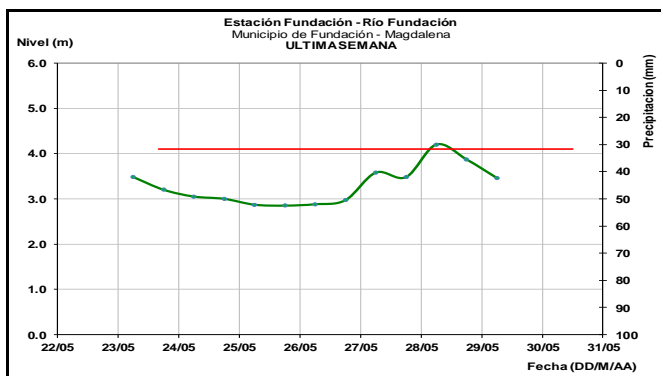
ALERTA ROJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN VARIOS RÍOS QUE DESCIENDEN DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA.

Se mantiene esta alerta, ya que se han observado lluvias muy fuertes con presencia de tormentas eléctricas, que si bien han venido disipándose se espera se reactiven en las próximas horas (tarde y noche) en las inmediaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta, las cuales podrían generar nuevos incrementos súbitos en los niveles de los ríos Fundación, Aracataca. Es importante mencionar que dichos ríos presentan niveles altos y se pronostican precipitaciones para las próximas horas. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos y sus afluentes, ante lo probabilidad de crecientes súbitas.

Esta alerta se extiende para las cuencas de los directos al bajo Magdalena entre el Plato y Calamar y la cuenca Chemicuica y Corozal, por las fuertes precipitaciones observadas. Especial atención en los niveles del río Aracataca, ya que en las últimas horas se han presentaron lluvias de variada intensidad, al igual que en la cuenca del río Piedras - río Manzanares (a la altura del municipio de Santa Marta). Cabe señalar las crecientes súbitas que se han presentado en las últimas horas en el río Fundación, a la altura del municipio de Aracataca.

ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS GUACHACA, MENDIGUACA, BURITACA, DON DIEGO Y ANCHO QUE DESCIENDEN DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA.

Se mantiene alerta naranja, ya que se han observado descenso en las lluvias y en los niveles de los ríos descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta, Tucurínca, Gaira, Piedras y Manzanares, ríos Guachaca, Mendiguaca, Buritaca, Don Diego, Ancho, entre otros. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos y sus afluentes, ante lo probabilidad de crecientes súbitas.



CUENCA DEL RÍO CESAR

ALERTA ROJA: PROBABILIDAD DE NIVELES ALTOS EN LA CUENCA DEL RÍO ARIGUANÍ

Se mantiene el nivel de esta alerta, dadas las lluvias fuertes que se han presentado sobre sectores de la cuenca del río Ariguani, las cuales han generado alta saturación de suelos en la cuenca aportante, aumentando la probabilidad de una creciente súbita. La recomendación a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general seguir muy atentos al comportamiento de los niveles, especial atención para los municipios de Algarrobo (Magdalena), Bosconia y El Copey en el Cesar. Se destaca que la tendencia actual de los niveles de agua es al ascenso en el río Ariguani, a la altura del municipio con el mismo nombre.

ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA ALTA Y MEDIA DEL RÍO CESAR.

Se mantiene esta alerta para el cauce principal del río Cesar y sus afluentes, dado que se prevé incrementos moderados en los niveles de estos ríos. Se recomienda especial atención en el río Guatapurí, dado que se prevé incrementos moderados en los niveles de estos ríos, debido a las fuertes lluvias observadas en horas de la madrugada. El IDEAM mantiene la recomendación para que la población ribereña en general siga atenta al comportamiento de los niveles de estos ríos, dado que se encuentran aún con valores altos destacándose las zonas aledañas a los municipios de Agustín Codazzi y El Paso.

ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA BAJA DEL RÍO CESAR.

Se eleva esta alerta para la cuenca baja del río Cesar, debido a las fuertes precipitaciones con actividad eléctrica que se han observado en las últimas horas y teniendo en cuenta la saturación de la cuenca, los niveles de este río y sus afluentes pueden incrementar en las próximas horas. El IDEAM mantiene la recomendación para que la población ribereña en general siga atenta al comportamiento de los niveles de estos ríos.

CUENCA DEL RÍO RANCHERÍA

ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN LAS CUENCAS DE LOS RÍOS RANCHERÍA, TAPIAS Y CAMARONES.

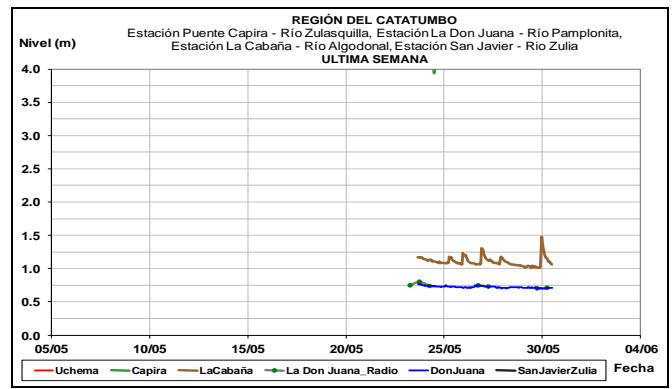
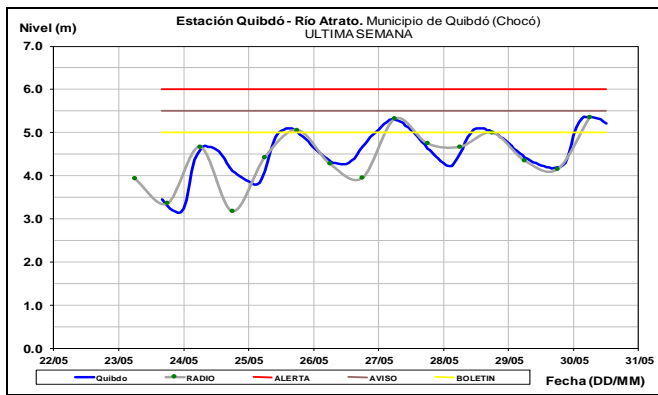
Se mantiene alerta naranja para los ríos y afluentes de las cuencas de los ríos Ranchería, Tapias, Camarones y otros directos al Caribe, ya que en las últimas horas las lluvias no se han observado lluvias importantes, pero teniendo en cuenta las fuertes precipitaciones sobre la zona sur y centro del departamento de La Guajira, en horas de la madrugada, el IDEAM mantiene la recomendación para que la población ribereña en general siga atenta al comportamiento de los niveles de estos ríos.

CUENCA DEL RÍO ATRATO

ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO ATRATO

Se mantiene este nivel de alerta dado que los modelos de pronóstico del estado del tiempo muestran probabilidad de lluvias durante los próximos días sobre sectores de la cuenca, las cuales podrían generar nuevos incrementos súbitos en aportantes a la cuenca, especialmente en la parte alta y baja. Por lo anterior, el IDEAM mantiene la recomendación para que la población ribereña este atenta al comportamiento de los aportantes al río Atrato, destacándose los ríos Bebaramá, Murrí, Bojayá, Napipí, Abogadó, Murindó, Sucio, Salaquí, Quito, Cabí, Bebaramá y especialmente el río Andágueda y el cauce principal del río Atrato a la altura de Quibdó, dado que están registrando actualmente crecientes súbitas.

Se destaca la precipitación de tipo torrencial registrada en las últimas 48 horas, a la altura del municipio de Lloró (cuenca del río Andágueda). **También, se resaltan las fuertes lluvias reportadas en el municipio de Tadó.**



RÍOS AFLUENTES AL GOLFO DE URABÁ

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

Se mantiene esta alerta para los ríos que desembocan en el Golfo de Urabá, dado que se prevé incrementos súbitos en los niveles de los ríos Frio, Tanela, León, Mulatos, San Juan de Urabá y Canalete. Una situación similar se espera en otras corrientes de la zona como los ríos Vijagual, Zungo, Chigorodó, Carepa, Apartadó y río Grande. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos especialmente en la cuenca del río León y Mulatos, ante posibles crecientes súbitas, dadas las lluvias registradas en la zona.

CUENCA DEL RÍO SINÚ

ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO SINÚ.

Predominan niveles estables en el río Sinú, sin embargo, dado a las lluvias que se han presentado en las cuencas alta y media se mantiene a alerta naranja. Se resaltan precipitaciones antecedentes en estribaciones del Parque Nacional Natural del Nudo de Paramillo, por lo cual se recomienda estar atentos a los pobladores de zonas ribereñas de los municipios Tierralta, Valencia, Morales, Montería, Ceteré, San Pelayo, Carrillo y Loricá, en el departamento de Córdoba, e igual recomendación en zonas bajas (especialmente en la margen derecha del río), en el sector Montería - Cereté y en inmediaciones de la Ciénaga de Momil. Se prevé que ésta condición de ascenso continúe en el transcurso del día.

ALERTA NARANJA: CRECIENTES SÚBITAS EN RÍOS DE LA VERTIENTE DEL CATATUMBO

Se mantiene esta alerta dado que persisten las lluvias en las cuencas de la vertiente del Catatumbo, particularmente en las cuencas de aporte a los ríos Zulia, Pamplonita, Sardinata, Algodonal, Tibú, entre otros. El IDEAM recomienda a la población ribereña y a las autoridades locales de Gestión del Riesgo, estar monitoreando de forma continua los caudales y/o niveles de estos ríos.

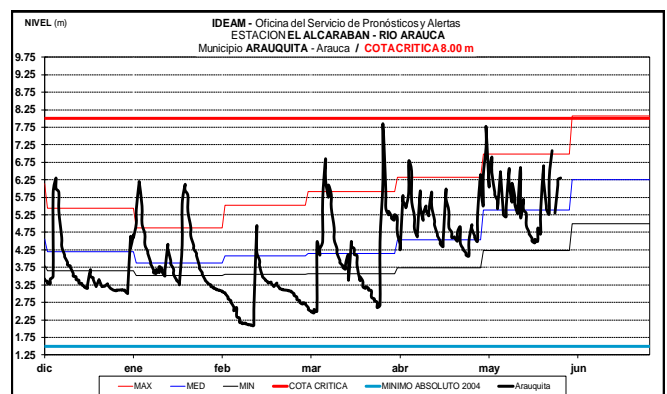
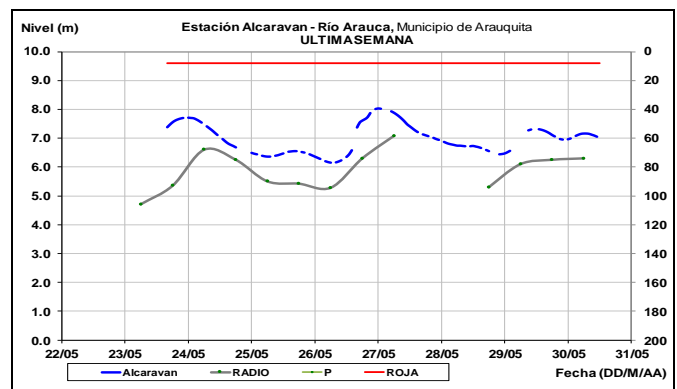
Se destacan incrementos importantes en la corriente del Catatumbo, a la altura del municipio de Teorama.

ÁREA HIDROGRÁFICA ORINOCO

CUENCA DEL RÍO ARAUCA

ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS CAUCE PRINCIPAL DEL RÍO ARAUCA.

Se mantiene alerta naranja en el río Cauca por niveles altos. El IDEAM recomienda a la población en general y a las autoridades locales estar atentos al comportamiento de los niveles del cauce principal ante probables afectaciones por desbordamientos e inundaciones en sectores rurales y urbanos de los municipios de Arauquita y Arauca.



ALERTA ROJA: PROBABILIDAD INCREMENTOS SÚBITOS APORTANTES CUENCA DEL RÍO ARAUCA

Se mantiene esta alerta, dadas las crecientes súbitas que se han registrado en aportantes al río Arauca como los ríos Chitagá, Cobugón, Cobaría (que provienen del departamento de Norte de Santander), entre otros, debido a las lluvias fuertes que se han presentado sobre sectores de estas cuencas.

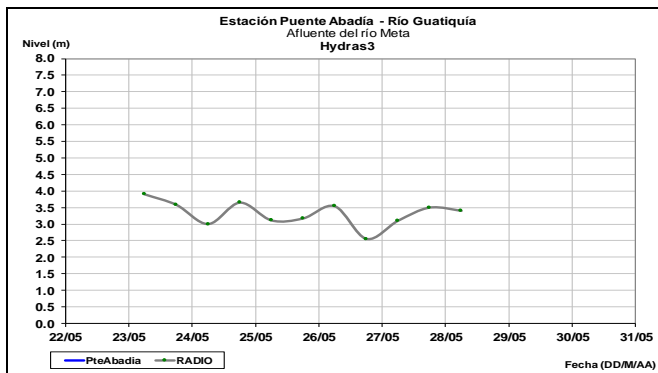
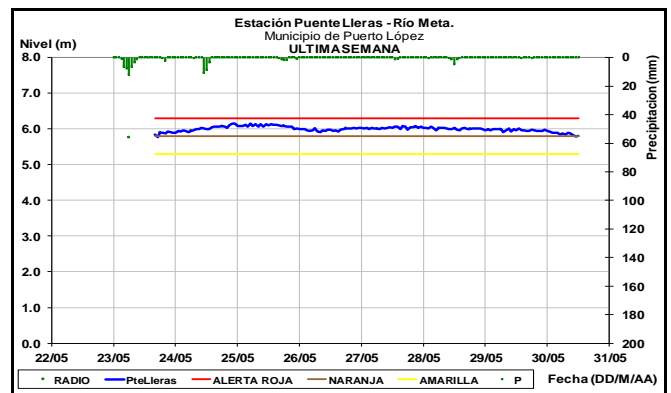
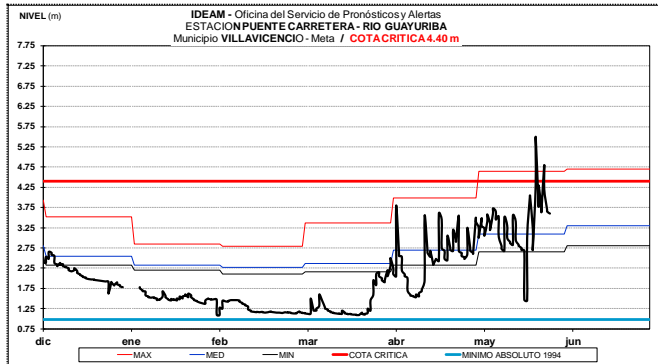
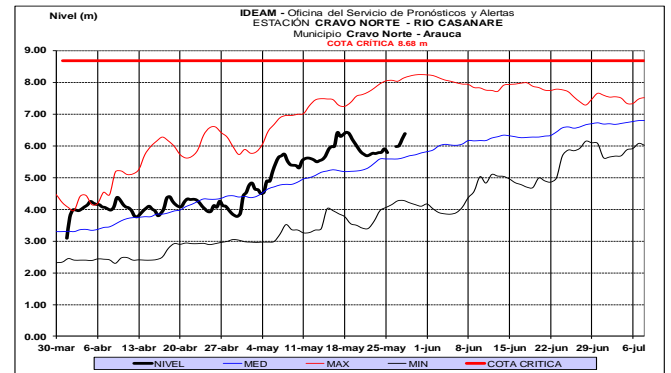
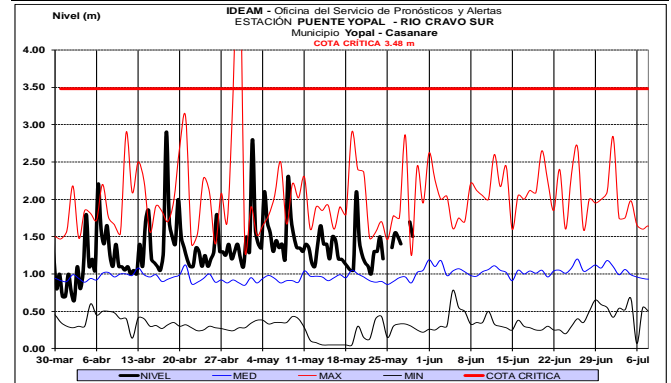
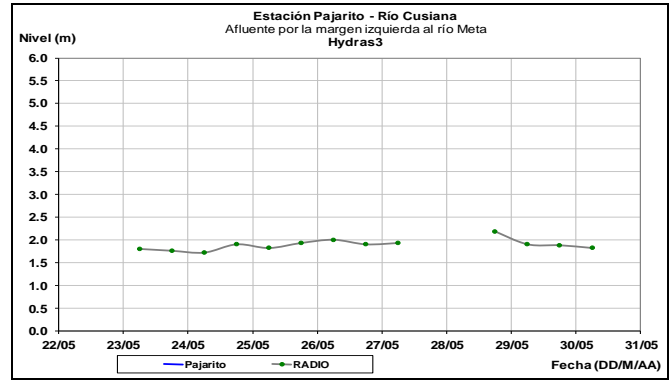
CUENCA DEL RÍO CASANARE

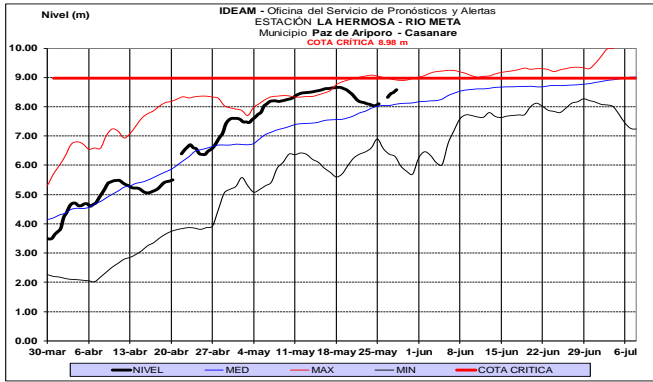
Se espera se mantengan las oscilaciones con tendencia de ascenso en el nivel del río Casanare durante los próximos dos días por el registro de lluvias en la zona.

CUENCA DEL RÍO META

ALERTA ROJA: INCREMENTOS SÚBITOS APORTANTES CUENCA ALTA DEL RÍO META

Se mantiene la alerta roja por pronóstico de lluvias sobre las cuencas de los aportantes del Alto Meta especialmente para los ríos Guacavía, Guatiquía, Guavio y Guayuriba, los cuales han registrado crecientes súbitas con valores muy altos y que en algunos casos superan las cotas de afectación, lo cual se está reflejando a la altura del municipio de Puerto López ubicado en la cuenca alta del río Meta. El IDEAM recomienda a la población ribereña, autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo estar atentos al aumento del caudal de estos ríos, ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones. La recomendación se extiende para los ríos Metica, Guamal, Humadea, Humea y Negro, dado que se pronostica persistan las lluvias de variada intensidad en la región.





ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA MEDIA Y BAJA DEL RÍO META, Y PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN APORTANTES.

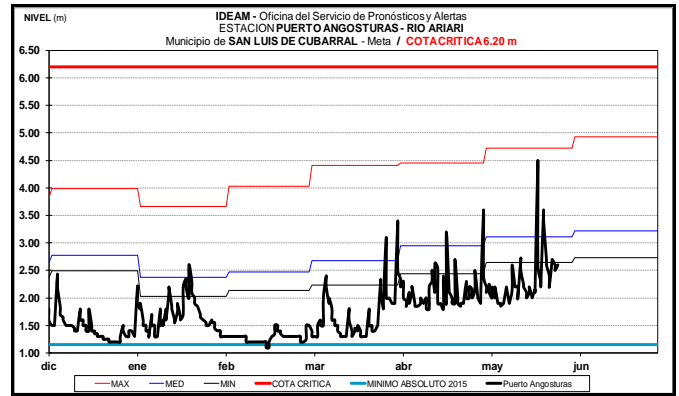
Se mantiene este nivel de alerta, ya que los niveles del río Meta se encuentran altos en su parte media y baja. También, se prevé crecientes súbitas en los aportantes río Meta en la cuenca media y baja, ya que se han presentado fuertes lluvias en los últimos días en el departamento de Casanare, lo cual ha incrementado significativamente los caudales de los ríos Cusiana, Túa, Upía, Yucao, Tea, Manacacias, Caño Cumaral, Melúa, Pauto, Ariporo y Casanare, entre otros directos a la cuenca alta del río Meta. Se destacan niveles altos en la cuenca del río Pauto, a la altura del municipio de Trinidad; en los tributarios del río Meta, a la altura de los municipios de Orocué y Paz de Ariporo.

CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

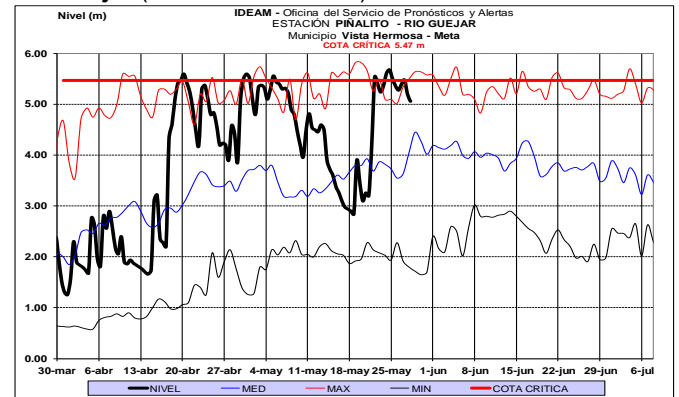
ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA ALTA - MEDIA DEL RÍO GUAVIARE

Se mantiene esta alerta, ya que el nivel del río Guaviare, a la altura del municipio de San José de Guaviare, registra niveles altos, adicionalmente se prevé nuevas crecientes súbitas en sus afluentes los ríos Ariari, Guape, Guayabero, Losada y Güejar. Se recomienda a los comités Locales y Regionales efectuar seguimiento al comportamiento de los niveles tanto del cauce principal en sectores de la cuenca alta-media como de los aportantes del piedemonte. Los sectores más críticos en el departamento del Guaviare son zonas rurales y urbanas del municipio de El Retorno (por un brazo del río Guaviare) y San José del Guaviare.

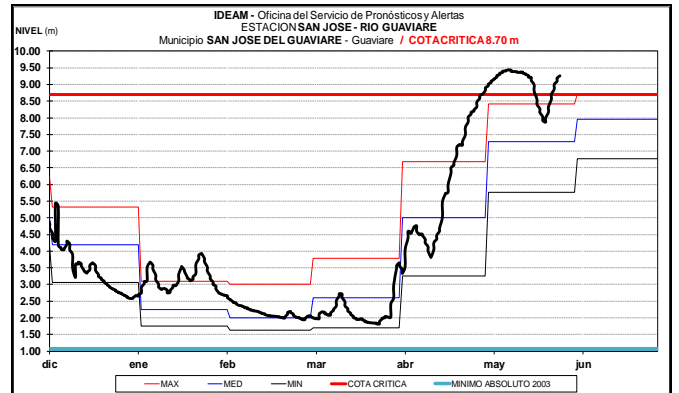
Río Güejar (San Luis de Cubaral)



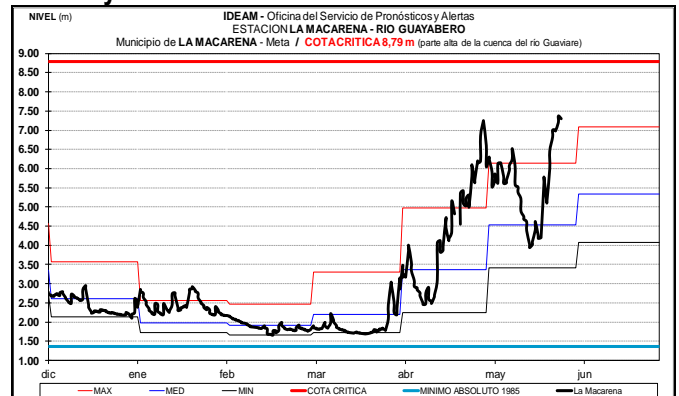
Río Güejar (San Juan de Arama)



Río Guaviare

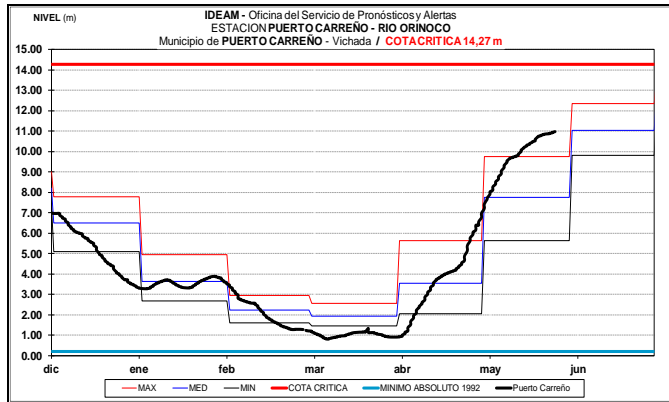


Río Guayabero



CUENCA DEL RÍO ORINOCO

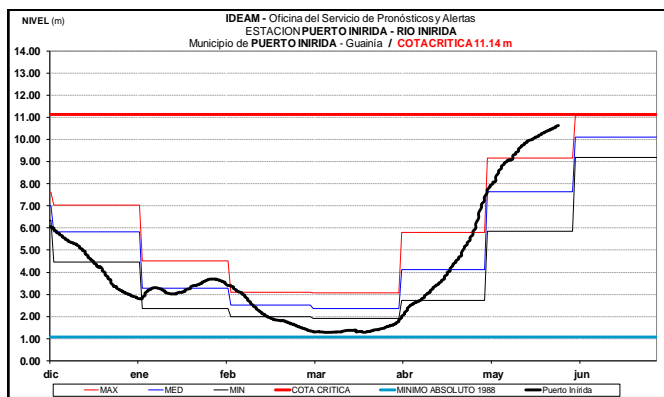
Continúa el ascenso lento de niveles para el río Orinoco, a la altura del municipio de Puerto Carreño (Vichada). Dicha condición se encuentra por encima de los niveles máximos para la época y se espera siga registrando incrementos durante el próximo mes. Se recomienda a la población ribereña estar atentos a estos niveles.



CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA BAJA DEL RÍO INÍRIDA

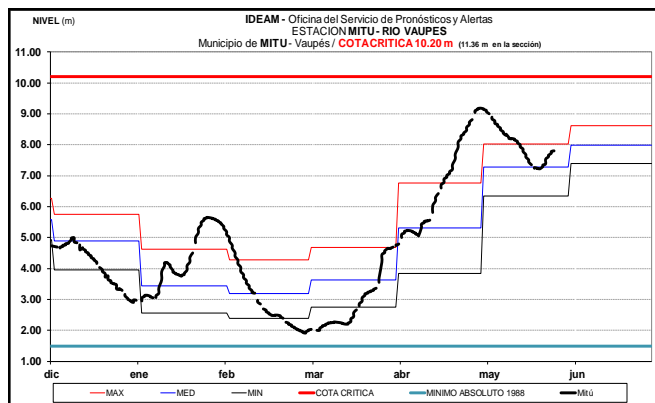
Se mantiene el nivel de esta alerta, debido a que se observa una tendencia sostenida al incremento en el nivel del río Inírida monitoreado a la altura del municipio de Puerto Inírida (Guainía), observando que sobrepasa la cota de afectación. Se recomienda a pobladores ribereños y autoridades locales y regionales de Gestión de Riesgo, tomar las medidas pertinentes ante las probables afectaciones por desbordamientos e inundaciones que se puedan estar presentando.



ÁREA HIDROGRÁFICA AMAZONAS

CUENCA DEL RÍO VAUPÉS

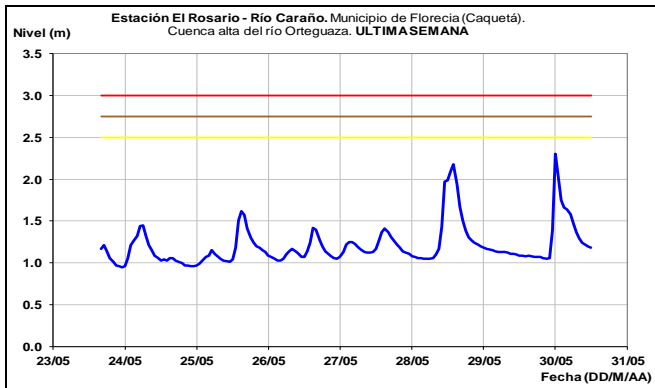
Ascenso en los niveles se registran en el río Vaupés, a la altura del municipio de Mitú. Los valores aún son considerados de estados altos a medios respecto a los históricos de la época.



RÍO CAQUETÁ

PIEDEMONTE CAQUETEÑO CUENCA DEL ORTEGUAZA.

Persisten las precipitaciones en la cuenca alta del río Caquetá, las cuales podrían generar nuevas oscilaciones en los niveles de los ríos Orteguaza y sus aportantes como El Caraño, Hacha y quebrada La Perdiz. Se recomienda a la comunidad, especialmente a las asentadas en las poblaciones de Florencia, Paujil, Doncello, Albania y San José de Fragua (Caquetá) mantener atento seguimiento a las condiciones de nivel en estos ríos por posibles represamientos y avalanchas. Por el momento se observan niveles estables.



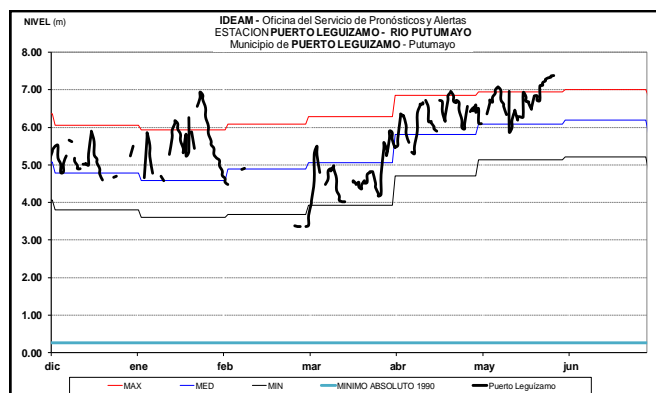
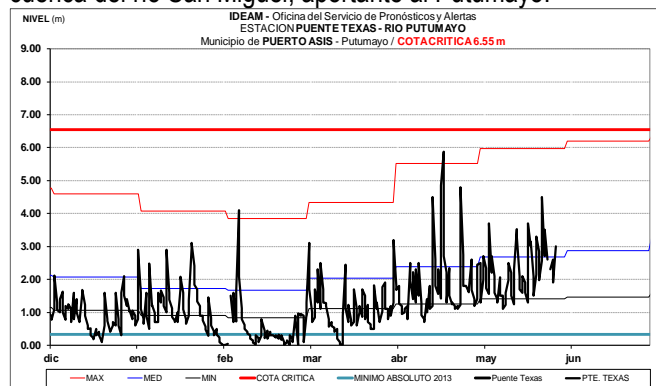
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS MODERADOS EN LOS AFLUENTES DE LA CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ (DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO).

Se baja la alerta dado que los niveles del río Mocoa ubicado en el municipio del mismo nombre se encuentran estables, igual condición se observa en los ríos Sangoyaco y Mulato. Es importante continuar atentos al nivel de estos cauces especialmente por las condiciones de humedad antecedente del suelo en las cuencas de estos ríos y sus afluentes. El IDEAM recomienda a la población ribereña y a las autoridades locales a estar continuamente monitoreando los caudales de estos ríos del piedemonte Caqueteño, yo que tradicionalmente para esta época se suelen presentar precipitaciones de carácter fuerte que pueden generar crecientes súbitos.

CUENCA RÍO PUTUMAYO

Se prevén continúen las oscilaciones en el nivel del río Putumayo, dado que el modelo de pronóstico del estado del

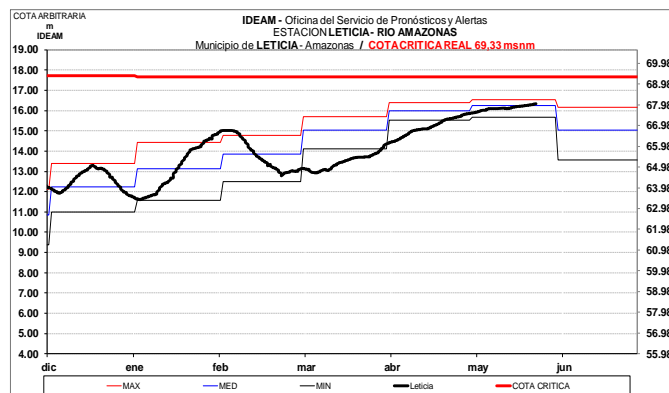
tiempo no descarta lloviznas sobre sectores de la cuenca. Durante los últimos días se han reportado lluvias sobre la cuenca del río San Miguel, aportante al Putumayo.



RÍO AMAZONAS

ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO AMAZONAS

Se mantiene esta alerta por niveles altos en el río Amazonas a la altura de Leticia, el IDEAM recomienda a la población en general estar atentos al comportamiento del nivel del río.

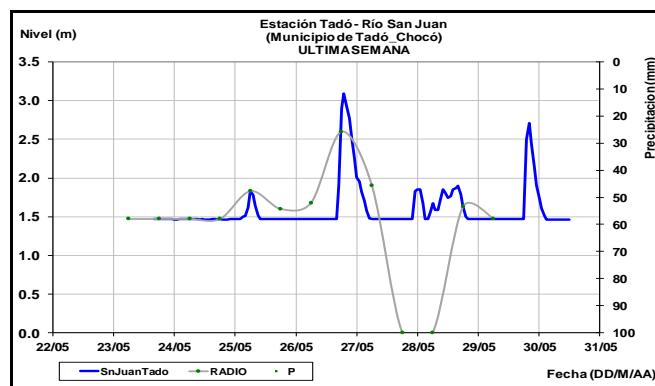


ÁREA HIDROGRÁFICA PACÍFICO

ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO SAN JUAN.

Los niveles de los principales ríos de la cuenca del río San Juan de Atrato a la altura de los municipios de Tado, Sata Rita, Sipi, Medio San Juan y litoral de san Juan, se encuentran estables y con una ligera tendencia moderada al descenso, se espera que esta condición hidrológica se refleje en los demás cauces

superficiales de la cuenca del río San Juan, sin embargo, se debe mantener atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos dadas las lluvias antecedentes que han saturado los suelos de la cuenca, y ante el paso de una lluvia fuerte podría incrementar súbitamente los caudales de los ríos Tamañá, Condoto, Cajón, Sipi, Capoma, Calima y Munguidó entre otros. El IDEAM recomienda a la población ribereña continuar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos y tomar las medidas preventivas necesarias ante los impactos que dichos incrementos puedan ocasionar.



ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS BAUDÓ Y DIRECTOS AL OCÉANO PACÍFICO

Se mantiene esta alerta dadas las lluvias registradas en la zona, por lo que se prevé fluctuaciones en los niveles del río Baudó así como los ríos que drenan directo al océano Pacífico. El IDEAM hace un llamado a gestión de riesgo y a la población ribereña para mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos cauces.

ALERTA NARANJA: SE PREVÉ ASCENSO SIGNIFICATIVO EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS DEL LITORAL DEL VALLE DEL CAUCA.

Se mantiene esta alerta, dadas las lluvias de variada intensidad que se han registrado en las cuencas de los ríos que drenan hacia el Pacífico, por lo que se prevé crecientes súbitas en los ríos Naya, Yurumanguí, Cajambre, Mayorquin, Raposo, Malaga y especialmente en los ríos Dagua, Buenaventura, Anchicayá. Es importante tener en cuenta que de acuerdo al pronóstico meteorológico se esperan lluvias en dichas zona, por lo que se recomienda continuar atentos al incremento de los caudales de estos ríos y sus principales afluentes.

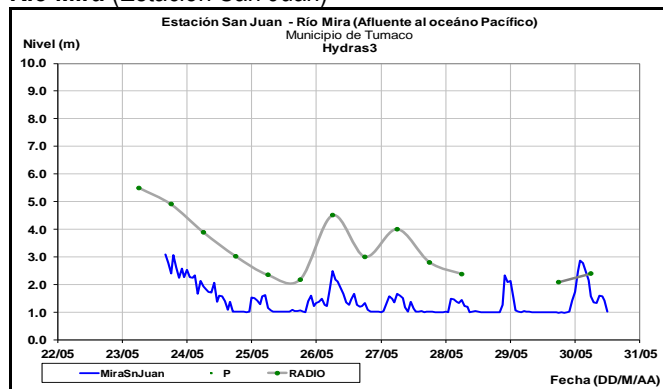
ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS AFLUENTES DIRECTOS AL OCÉANO PACÍFICO DEPARTAMENTO DE CAUCA.

Se mantiene esta alerta para los ríos del occidente del departamento de Cauca que drenan directamente hacia el océano Pacífico, dado que se pronostica persistan las lluvias de variada intensidad en la zona, por lo que se espera que esta condición hidrológica se refleje en la cuenca de los ríos Timbiquí, Saija, San Juan de Micay y especialmente el río

Guapi. Es importante resaltar que, las lluvias antecedentes han saturado los suelos de la cuenca de estos ríos, lo cual indica que, al paso de una lluvia fuerte, la escorrentía se podría concentrar rápidamente en los cuerpos de agua de la zona, ante lo cual se podría incrementar súbitamente el nivel de estos ríos. El IDEAM recomienda a la población ribereña mantenerse atentos al aumento del nivel de estos ríos y sus principales afluentes.

CUENCA RÍO MIRA

Río Mira (Estación San Juan)



ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO MIRA.

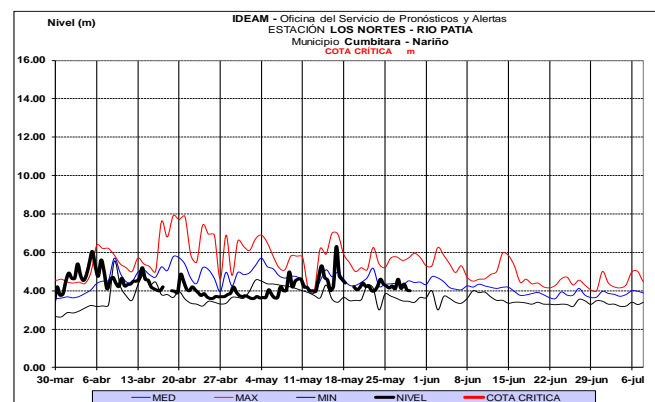
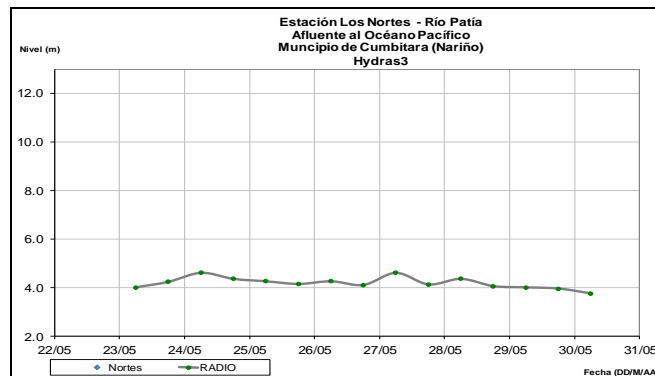
Se mantiene esta alerta, dado que la cuenca del río Mira está saturada por lluvias antecedentes, lo que podría generar crecientes súbitas en el río Mira y sus afluentes, como respuesta ante un evento de lluvia fuerte. Se recomienda monitorear los niveles del río Mira y sus tributarios.

CUENCA RÍO PATÍA

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS QUE DRENAN HACIA EL PACÍFICO DEL DEPARTAMENTO DE NARIÑO.

Se mantiene esta alerta, ya que la intensidad de las precipitaciones ha disminuido, pero siguen persistiendo sobre el litoral del departamento de Nariño. Además, dada a la saturación de suelos, bajo cualquier precipitación se puede generar nuevos incrementos con valores altos en los niveles de los ríos ubicados sobre este departamento que vierten sus aguas al Pacífico como el Iscuandé, Telembí, Tapaje, Guapi, Patía y sus afluentes. Se recomienda atención ante el incremento de estos ríos. Cabe señalar que en las últimas horas se ha observado lluvias en sectores del norte y centro de Nariño.

Río Patía (estación Los Nortes)



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

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

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

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

Director General
OMAR FRANCO TORRES

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
CHRISTIAN FELIPE EUSCÁTEGUI COLLAZOS

Hidrólogo de turno:
ENRIQUE RODRÍGUEZ AMAYA.

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