

INFORME HIDROLÓGICO DIARIO Nº 050

Bogotá D. C, lunes 19 de febrero de 2018 Hora de actualización 11:55 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 ACCIÓ

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

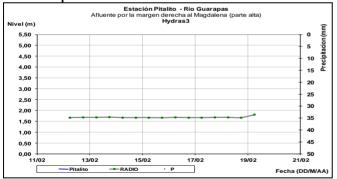
ÁREA HIDROGRÁFICA CARIBE

CUENCA DEL RÍO MAGDALENA CUENCA ALTA

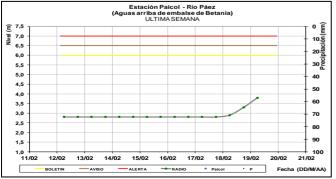
ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SUBITOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

Se mantiene este nivel de alerta dado que se presentaron lluvias importantes sobre diferentes sectores del departamento del Huila, las cuales pueden generar incrementos súbitos en aportantes al río Magdalena tales como el Fortalecillas, Bache, Páez, Juncal, Yaguará, Íquira, Neiva, entre otros ríos directos al Magdalena en la parte alta. El IDEAM recomienda a la población en general estar atentos al aumento del nivel de los ríos y quebradas afluentes a estos cauces, dado que el pronóstico nos indica que las lluvias se mantendrán para los próximos días.

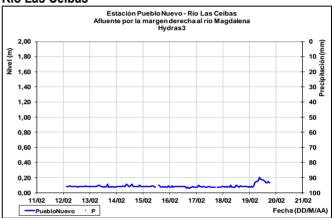
Río Guarapas



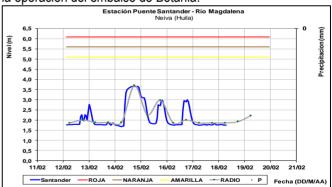
Río Páez



Río Las Ceibas

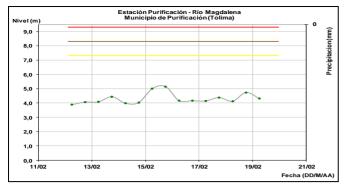


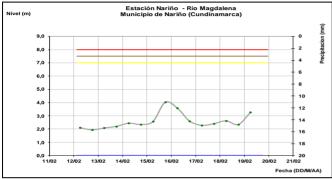
A la altura de la estación Puente Santander el río presenta una tendencia leve al ascenso, producto de las lluvias de las primeras horas del día de hoy, sin embargo, amortiguado por la operación del embalse de Betania.

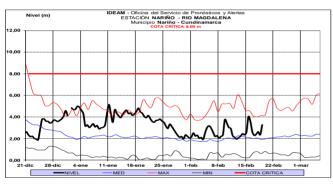


Se presentan Fluctuaciones de los niveles en el río Magdalena a la altura de las estaciones Purificación (Tolima) y Nariño (Cundinamarca), los cuales registran valores por encima de los medios promedios históricos de la época.

1







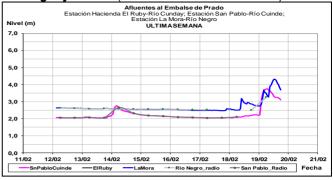
ALERTA NARANJA: CRECIENTES SÚBITA EN LOS RIOS APORTANTES AL EMBALSE DE PRADO

Se mantiene alerta naranja ya que es posible que se presenten crecientes súbitas en los ríos Cuday, Cuinde, Prado y Negro, aportantes al embalse de Prado, producto de las fuertes lluvias que se registraron durante las primeras horas de la jornada sobre sectores del departamento de Tolima. El IDEAM hace un llamado para que pobladores y autoridades de Gestión del Riesgo tomen las medidas pertinentes ante posibles afectaciones por inundaciones en sectores rurales más bajos del municipio de Prado-Tolima. Se resalta que estas crecientes son amortiguadas por el embalse de Prado.

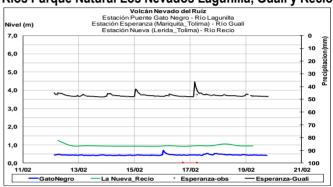
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS DEL DEPARTAMENTO DE TOLIMA

Se mantiene esta alerta para los ríos del centro y sur del Tolima como Gualí, Lagunilla, Totaré, Coello, Combeima, Luisa, Tetuán, Ortega, Cucuana, Aipe y Chenche. El IDEAM recomienda a pobladores ribereños y autoridades locales estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos y sus afluentes, dado que se esperan lluvias de variada intensidad en gran parte del departamento.

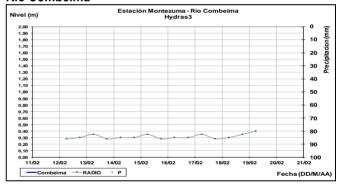
Río Negro y Cuinde (Afluente al embalse de Prado)



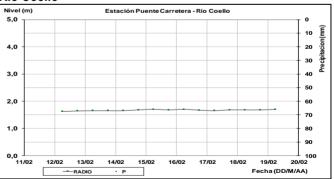
Ríos Parque Natural Los Nevados Lagunilla, Gualí y Recio

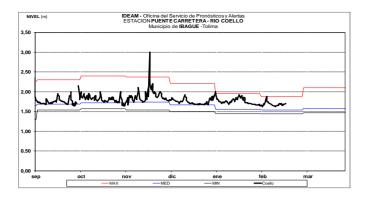


Río Combeima



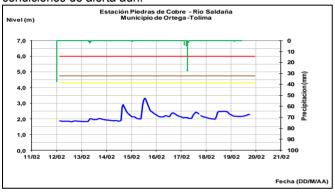
Río Coello





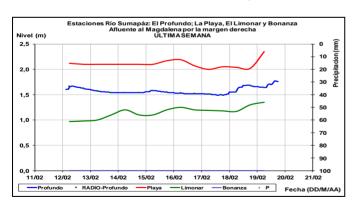
Río Saldaña (municipio de Ortega, Tolima).

Se prevé continúen las oscilaciones durante los próximos días en el nivel del río Saldaña, dado que los modelos de pronóstico del estado del tiempo muestran probabilidad que persistan las lluvias sobre sectores de la cuenca, sin embargo no hay condiciones de alerta aún.



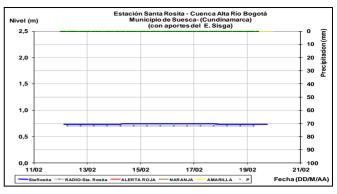
Río Sumapaz

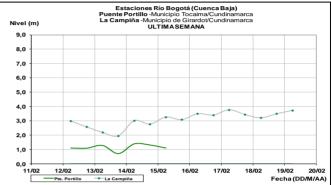
Se continúa observando una tendencia al ascenso en el nivel del río Sumapaz, el cual es monitoreado a la altura de las estaciones El Profundo, La Playa y El Limonar. Se recomienda estar atentos al comportamiento de este río y sus afluentes.



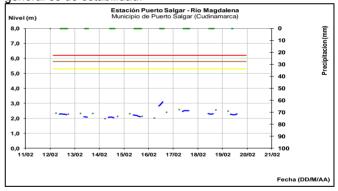
Río Bogotá

Se mantiene con niveles estables el río Bogotá a la altura de la estación Santa Rosita ubicada en la cuenca alta. Se prevé que la condición actual del nivel en la cuenca baja sea de ascenso. Las moderadas oscilaciones en los niveles de sus principales afluentes en la capital, coinciden con la operación del embalse de La Regadera.



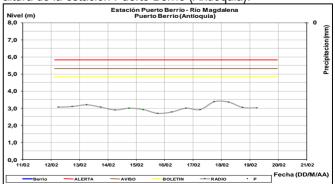


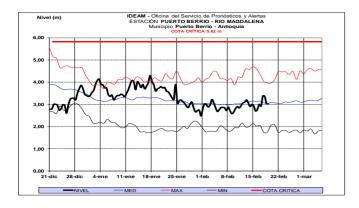
Se presenta leve ascenso en los niveles del río Magdalena a la altura de del municipio de Puerto Salgar (Cundinamarca), con valores cercanos a los promedios históricos de la época, cabe resaltar que aún con el aumento ligero la tendencia general es de estabilidad.



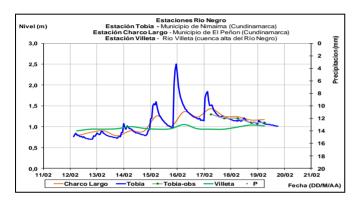
CUENCA MEDIA

Oscilaciones ligeras con valores alrededor de los medios promedios históricos de la época reporta el río Magdalena a la altura de la estación Puerto Berrío (Antioquia).



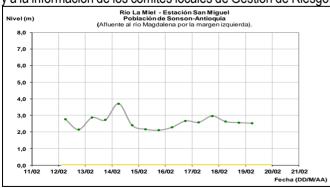


El río Negro ha reportado un comportamiento estable durante las últimas horas. Cabe resaltar que en días anteriores se reportaron crecientes súbitas, a la altura de la estación Tobia, producto de las lluvias registradas sobre sectores de la cuenca.

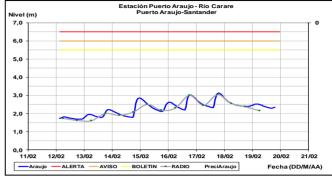


ALERTA NARANJA: SE PREVÉ INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS LA MIEL Y GUARINÓ, AL IGUAL QUE EN VARIOS DE SUS AFLUENTES.

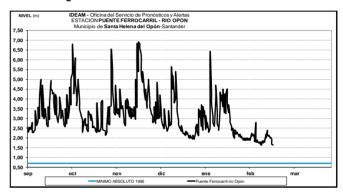
Se prevén incrementos en los niveles de los ríos La Miel y Guarinó dado que se han presentado lluvias sobre sectores de estas cuencas. El IDEAM recomienda a pobladores ribereños especialmente de los municipios de Argelia y Nariño en Antioquia junto con Manzanares, Marulanda, Norcasia, Pensilvania, Marquetalia, Samaná y La Victoria en Caldas, mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles y a la información de los comités locales de Gestión de Riesgo.



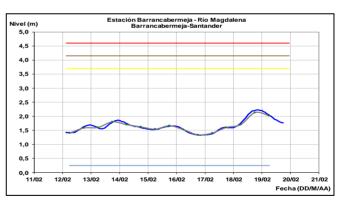
Continúa el leve descenso en el nivel del río Carare, el cual es monitoreado en la estación Puerto Araujo en el municipio de Cimitarra-Santander.

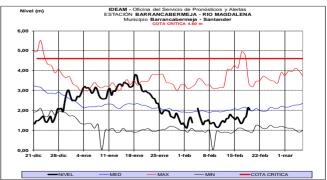


En el río Opón se registran oscilaciones en el nivel, con tendencia general al descenso.

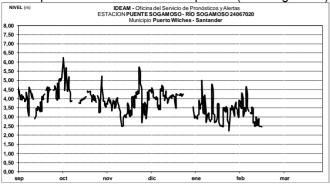


Ligero descenso reporta el río Magdalena a la altura de la estación Barrancabermeja, con valores cercanos a los promedios históricos de la época.

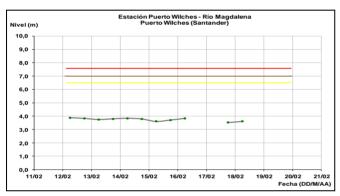




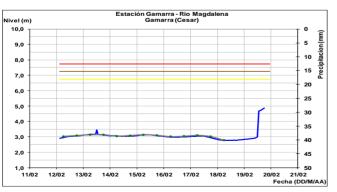
El río Sogamoso registra fluctuaciones en los niveles producto de la operación del embalse de Topocoro (Hidrosogamoso).



En general permanece estable el río Magdalena a la altura de las poblaciones de Puerto Wilches (Santander) y Gamarra (Cesar). En el municipio de San Pablo (Bolívar), se observa un incremento en el nivel del río Magdalena.

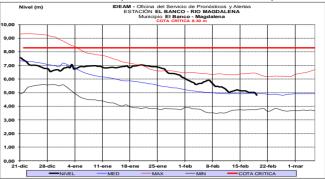


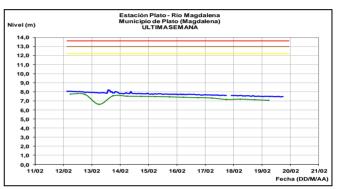


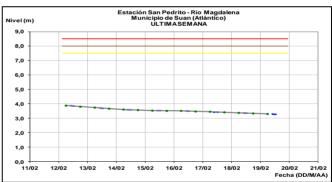


CUENCA BAJA

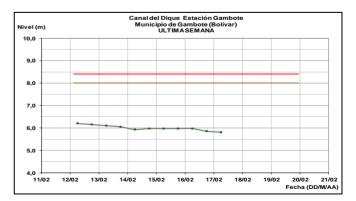
Se pronostica continúe en descenso el nivel del río Magdalena durante los próximos días a la altura de El Banco y Plato en Magdalena y San Pedrito en el Atlántico, respectivamente, con valores cercanos a los promedios históricos de la época.



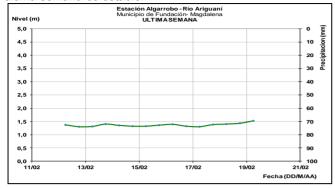




Los niveles en el canal del Dique se han mantenido en lento descenso a la altura del municipio de Gambote.



No se prevén oscilaciones significativas durante los próximos días en el nivel del río Ariguaní, el cual es monitoreado en la cuenca alta municipio de Algarrobo y cuya condición para la última semana es estable.



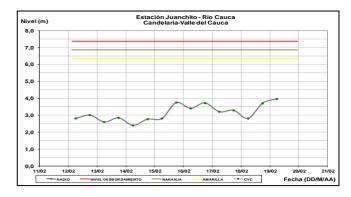
CUENCA DEL RIO CAUCA

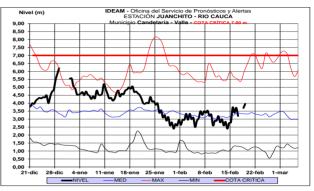
CUENCA ALTA

ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SUBITAS EN LOS NIVELES DE LOS RIOS DE ALTA MONTAÑA DEL CAUCA Y VALLE DEL CAUCA

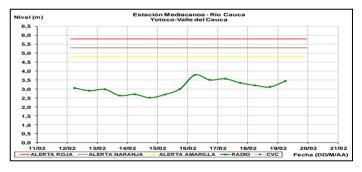
Se mantiene esta alerta dadas las lluvias de variada intensidad e inclusive con presencia de tormentas eléctricas que se han registrado sobre diferentes sectores de los departamentos del Valle del Cauca y Cauca, las cuales podrían estar generando crecientes súbitas en los ríos Palo, Piendamo, Desbaratado, Amaime, Cerrito, Guadalajara, Viges, Yumbo, Cali, Pance, Lili-Melendez-Cañaveralejo, Jamundí, Claro, Guachal (Bolo-fraile, Parraga), Amaime, Cerrito, Guabas, Sabaleta, Sonso, Tuluá, Morales, Paila y Bugalagrande. 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 y quebradas, estén atentos al comportamiento de los niveles y tomen las acciones necesarias ante posibles crecientes súbitas.

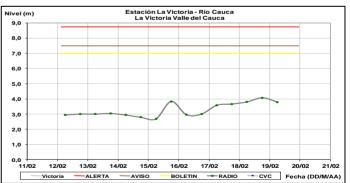
Se presenta ascensos en el nivel del río Cauca, a la altura de la estación Juanchito, con valores por encima de los medios promedios históricos de la época, pero por debajo de los 2 metros del nivel de alerta amarilla.

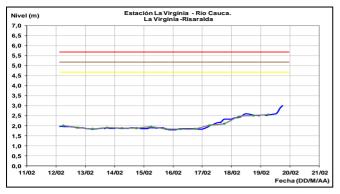


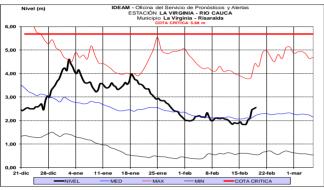


Los niveles en río Cauca continúan con un leve incremento a la altura de la estación Mediacanoa (municipio de Yotoco).





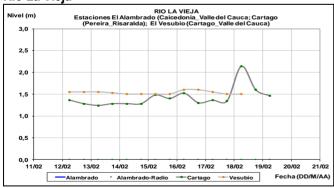




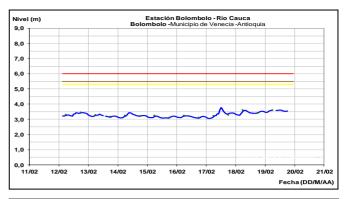
ALERTA NARANJA: SE PREVÉ CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL EJE CAFETERO.

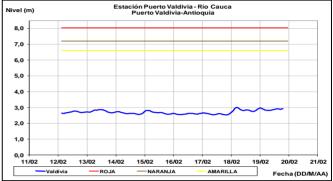
Se mantiene esta alerta debido a las lluvias de variada intensidad que se presentaron a lo largo del día y se pronostican persistan en el Eje Cafetero, por lo que se prevé crecientes súbitas en los aportantes al río Cauca en este sector, especialmente en los ríos Arma, Chinchiná, Risaralda, Otún, La Vieja, Mapa, Consotá, Fraile, Frío, Tapias y sus afluentes. El IDEAM mantiene la recomendación para que la población ribereña en general mantengo atento seguimiento al comportamiento de los niveles y tomen las medidas necesarias ante los impactos que dichos incrementos puedan ocasionar.





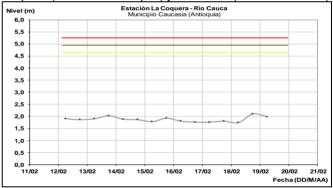
Fluctuaciones con leve tendencia al ascenso en el nivel del cauce principal del río Cauca a la altura de los municipios de Venecia y Puerto Valdivia en Antioquía.

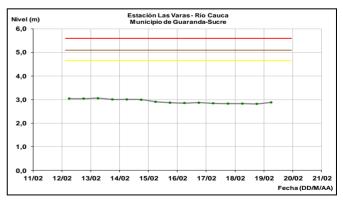




CUENCA BAJA

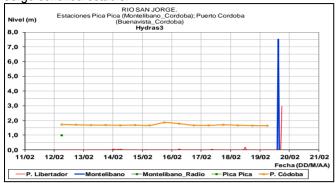
El cauce principal del río Cauca en la cuenca baja reporta estabilidad de acuerdo con los registros de las estaciones La Coquera (Caucasia-Antioquía) y Las Varas (Guaranda-Sucre).





CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

A la altura de la estación Puerto Córdoba el nivel del río San Jorge continúa estable.

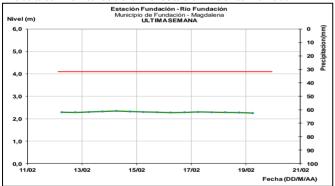


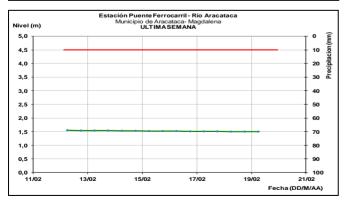
ÁREA HIDROGRÁFICA CARIBE

En general los registros de los niveles en los principales ríos del caribe continúan estables, se espera continué esta tendencia para los próximos días.

SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

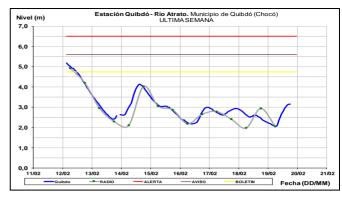
Comportamiento estable en el nivel del río Fundación monitoreado en la estación Fundación, así como el río Aracataca monitoreado en la estación Puente Ferrocarril.

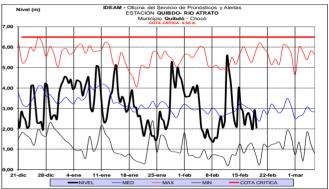




CUENCA DEL RÍO ATRATO

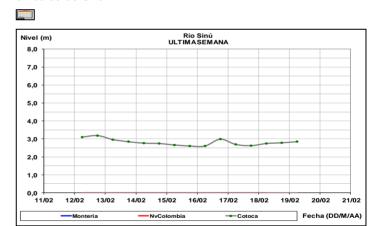
Se observa que los niveles del río Atrato, tienen una tendencia general al descenso en los últimos días, a la altura de la estación Quibdó.





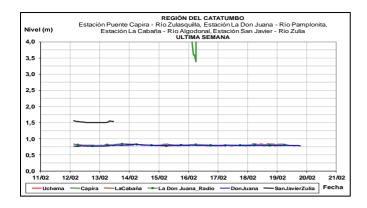
CUENCA DEL RÍO SINÚ

Niveles estables del río Sinú reporta la estación Cotoca Abajo, los cuales se encuentran influenciados por la operación del embalse de Urrá.



CUENCA DEL CATATUMBO

Durante los próximos días no se esperan incrementos significativos en los niveles de los ríos aportantes a la vertiente del Catatumbo como el Zulia (incluido el Salusquilla, aportante de la cuenca alta), Pamplonita y Algodonal.



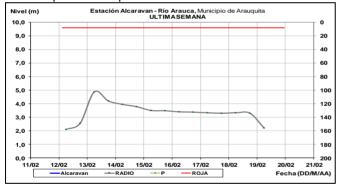
GOLFO DE URABÁ

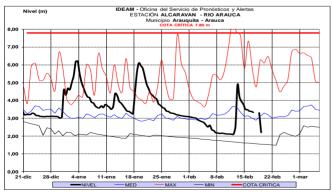
Durante las próximas horas no se prevén oscilaciones significativas en los niveles de los ríos que se ubican en sectores del Golfo de Urabá como el León, Chigorodó, Carepa, Vijagual, Zungo, Riogrande, Apartado, Mulatos, San Juan, Tanela y Tolo, entre otros.

ÁREA HIDROGRÁFICA ORINOCO

CUENCA DEL RÍO ARAUCA

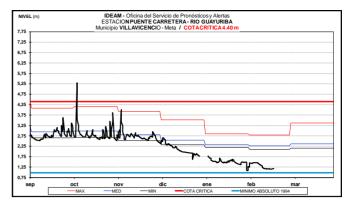
Se mantiene leve tendencia al descenso en el cauce principal del río Arauca, cuyos valores se encuentran alrededor de los promedios históricos de la época. El nivel es monitoreado en el municipio de Arauguita en la estación El Alcaraván.

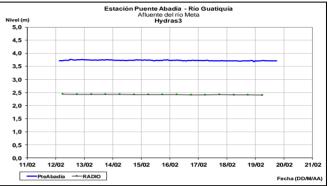


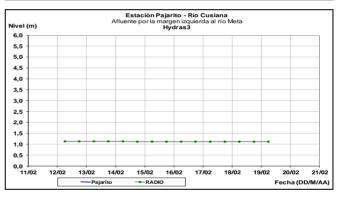


CUENCA DEL RÍO META

Los niveles de ríos que descienden del piedemonte Llanero como el Guayuriba, se mantienen estables. El río Cusiana y Guatiquía, reporta condición estable.

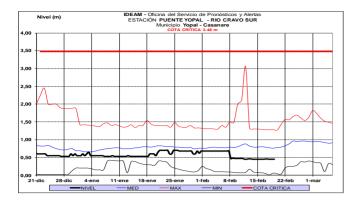




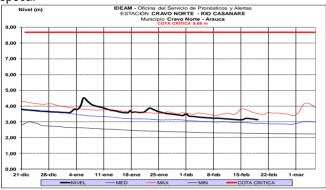


El río Cravo Sur monitoreado a la altura de la estación Puente Yopal, reporta niveles estables con valores considerados de estados bajos para la época.

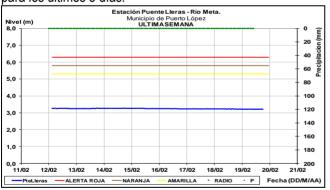




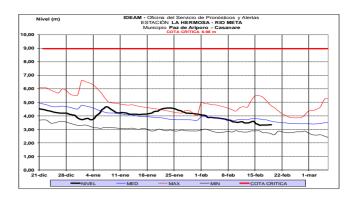
El río Casanare en el municipio de Cravo Norte en el departamento de Arauca, reporta tendencia al descenso en los niveles, con valores cercanos a los promedios históricos de la época.



El río Meta a la altura de los municipios de Puerto López y Paz de Ariporo, reporta condiciones de estabilidad en los niveles para los últimos 5 días.



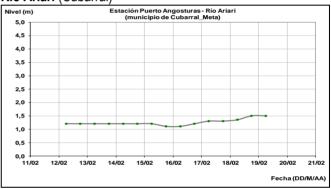




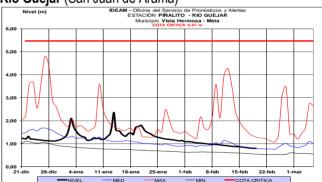
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

El río Ariari presenta condición estable en el nivel del río. Los ríos Güejar y Guayabero aportantes al Guaviare en sectores de piedemonte, reportan en general descenso en los niveles, con valores alrededor de los promedios para la época.

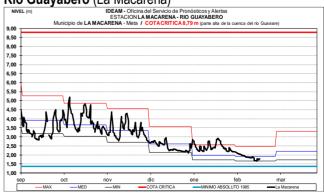
Río Ariari (Cubarral)



Río Güejar (San Juan de Arama)



Río Guayabero (La Macarena)



Similar comportamiento al descenso reporta el cauce principal del río Guaviare, en el municipio de San José de Guaviare.



CUENCA DEL RÍO ORINOCO

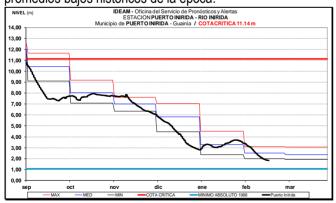
Continúa en descenso el nivel del río Orinoco a la altura del municipio de Puerto Carreño (Vichada). Dicha situación es normal para la época y sus valores son representativos de los

promedios bajos históricos de la época.



CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

A la altura de la estación Puerto Inírida, el río Inírida reporta descenso en los niveles, con valores cercanos a los mínimos promedios baios históricos de la época.

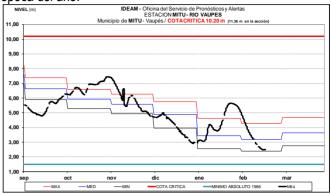


ÁREA HIDROGRÁFICA AMAZONAS

RÍO VAUPÉS

El río Vaupés monitoreado a la altura del municipio de Mitú (Vaupés), registra descenso moderado en sus niveles con

valores en el rango de los promedios bajos históricos para esta época del año.



RÍO CAQUETÁ

Se mantiene estable el nivel del río Caraño, aportante al Orteguaza en la cuenca alta el cual es monitoreado en el municipio de Florencia.

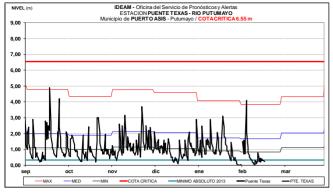


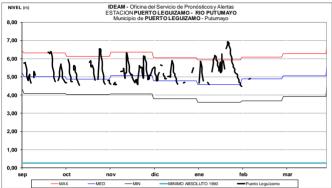
CUENCA RÍO PUTUMAYO

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS MOCOA, SANGOYACO Y MULATO, UBICADOS EN LA PARTE ALTA DE LA CUENCA DEL RÍO CAQUETÁ

Se mantiene esta alerta dado que se han registrado lluvias importantes en la zona. Además, se pronostican precipitaciones de variada intensidad durante los próximos días en la zona. Lo anterior, puede generar algunas crecientes súbitas en los ríos Mocoa, Mulato, Sangoyaco y las quebradas La Taruca y Tarauquita. Por lo tanto, el IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general permanecer atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

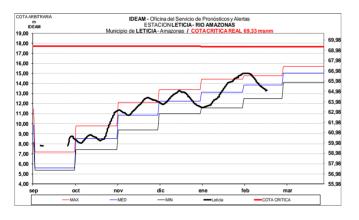
Nota Especial: Se resalta que el río Putumayo continúa con niveles bajos lo que puede estar afectando la normalidad operación de las captaciones de acueductos para las comunidades que se abastecen del cauce principal.





RÍO AMAZONAS

En los últimos días han descendido los niveles del río Amazonas a la altura de la ciudad de Leticia, con valores por debajo de los promedios medios históricos de esta época.



ÁREA HIDROGRÁFICA PACÍFICO

ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS ANCHICAYÁ Y DAGUA (OCCIDENTE DEL VALLE DEL CAUCA).

Persisten las lluvias de variada intensidad en la cuenca de los ríos Dagua y Anchicayá, por lo que el nivel se mantiene alto en los cauces y quebradas afluentes a estos ríos. El IDEAM recomienda a la población en general continuar muy atenta al incremento súbito de los caudales de los afluentes a las cuencas de los ríos Anchicayá, Dagua, Buenaventura, Bahía Málaga, Naya, Yurumanguí, Cajambre, Mayorquín y Raposo.

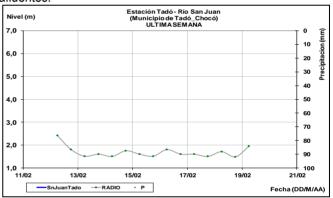
ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS DE LOS RÍOS MICAY, TIMBIQUÍ, SAIJA, GUAPI Y SUS PRINCIPALES AFLUENTES.

Se mantiene esta alerta dada la probabilidad de ocurrencia de crecientes súbitas en las cuencas altas de los ríos Saija (y sus principales afluentes como son quebrada Santa Rosa, río Cupí, río Patía del Norte, río Infí y río San Bernardo); el río Bubuey (y sus principales afluentes como son las quebradas Patico Yucal), río Timbiquí (y sus principales afluentes como son quebrada Pichinambo, río Cheté, río Coteje y río Sesé), los ríos Guapi, Micay y sus aportantes. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y organismos de socorro y comunidad en general, estar atentos a la evolución de estas condiciones hidrológicas.

CUENCA DEL RÍO SAN JUAN

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

Se prevén incrementos súbitos en el río San Juan, así como en sus aportantes, dado que se espera persistan las lluvias sobre sectores de la cuenca. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general estar atenta al comportamiento de los niveles en este río y sus afluentes.



CUENCA DEL RÍO PATÍA

ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS DE LOS RÍOS GUACHICONO, ALTO PATÍA, MAYO, JUANANBÚ, GUÁITARA Y SUS PRINCIPALES AFLUENTES

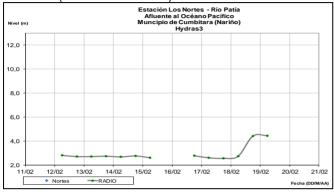
Se emite esta alerta dada la probabilidad de ocurrencia de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Guachicono, alto Patía, Mayo, Juananbú, Guáitara y sus principales aportantes, por las fuertes precipitaciones que se han presentado en estas cuencas. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y organismos de socorro y comunidad en general, estar atentos a la evolución de estas condiciones hidrológicas.

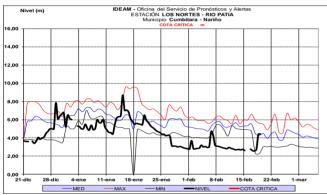
ALERTA NARANJA: CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS PATÍA, TELEMBÍ Y MIRA

Se disminuye la alerta dado al descenso de los niveles en el río Mira sin embargo, se prevén crecientes súbitas en los ríos Patía (monitoreado en las estaciones Puente Pusmeo y Los Nortes, en el municipio de Cumbitara), Telembí (monitoreado a la altura de la estación Salí, en el municipio de Barbacoas) y

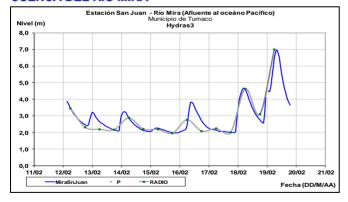
sus afluentes, producto de las lluvias de carácter moderado a fuerte que se presentaron en las cuencas aportantes a lo largo del día y que se esperan se mantengan durante la noche. El IDEAM recomienda tanto a pobladores como autoridades locales de Gestión del Riesgo, para que mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos y tomar las medidas necesarias ante probables crecientes súbitas.

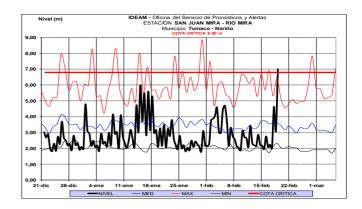
Río Patía (estación Los Nortes)





CUENCA DEL RÍO MIRA





ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD INCREMENTOS EN LOS NIVELES DE LOS RIOS DEL LITORAL DE NARIÑO

Se debe continuar atentos a los niveles de los ríos Iscuandé, Tapaje, Tola y sus afluentes, dado que persisten las Iluvias en sectores del departamento de Nariño. Se recomienda a la población ribereña en general mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos.

ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN Advierte a los sistemas de prevención y atención de desastres sobre la amenaza que puede coasionar 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 contilanas.

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 EUSCATEGUI COLLAZOS

Hidrólogo de turno: LAURA DANIELA MACÍAS RODRÍGUEZ

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