

INFORME HIDROLÓGICO DIARIO Nº 120

Bogotá D.C., viernes 29 de abril de 2016 Hora de actualización: 11:50 p.m.

Observación: el presente informe puede ser corregido y/o actualizado en el futuro. No representa una certificación oficial del IDEAM

ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓ

ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE

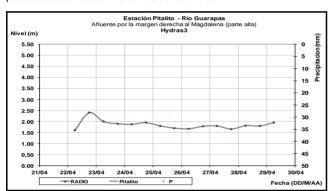
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional. Es importante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

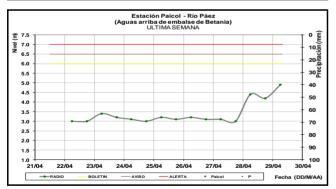
CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

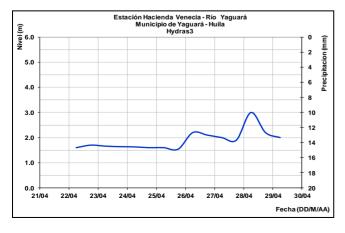
En general se registran ascensos importantes del nivel del río Magdalena y de sus principales afluentes en la parte media de la cuenca, en respuesta a las precipitaciones ocurridas en ese sector.

CUENCA ALTA

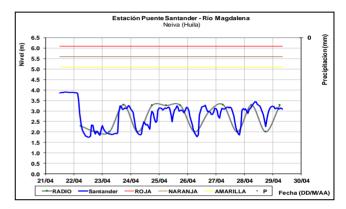
Tendencia ascenso en el Río Guarapas y Río Páez, el Río Yaguará presenta descenso de nivel en las últimas horas.



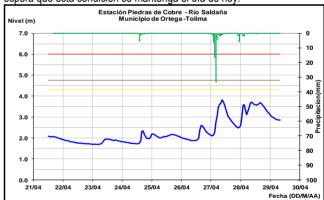


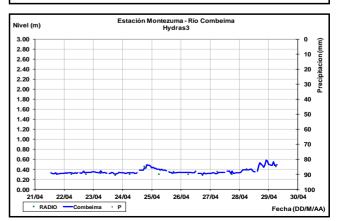


A la altura de la ciudad de Neiva (Huila), el río Magdalena en la estación Puente Santander, registra moderadas variaciones en el nivel, influenciado por la operación del embalse de Betania.



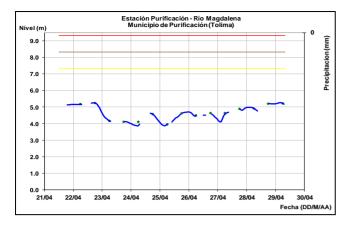
Afluentes en el sector: las lluvias de los últimos días en la cuenca alta del Magdalena han favorecido el incremento del nivel en sus principales afluentes, tal como se observa en el río Saldaña y el río Combeima. Se espera que esta condición se mantenga el día de hoy.



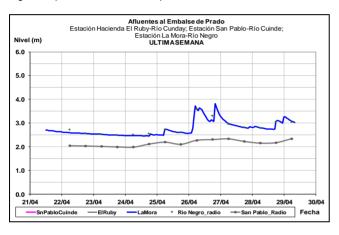


1

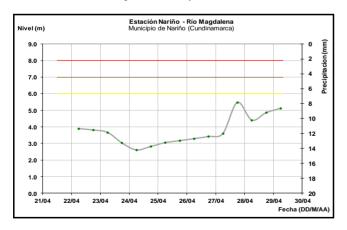
Tendencia de ascenso en el nivel del río Magdalena en los últimos cuatro días, a la altura del municipio de Purificación (Tolima).

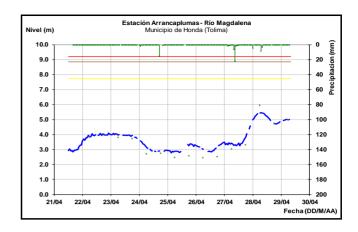


Ligeras ascensos del nivel del río Cuinde y Negro; estos aportes son regulados por el embalse de Hidroprado.



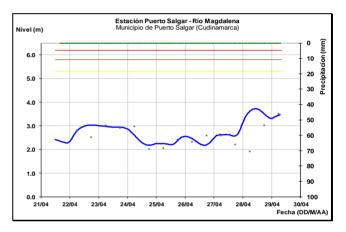
Comportamiento de ascenso en el nivel en el río Magdalena, a la altura del municipio de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima). Se espera que esa tendencia se mantenga el día de hoy.

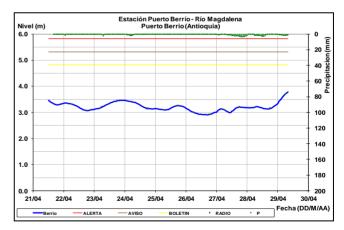


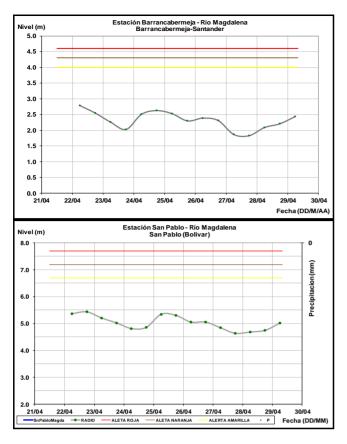


CUENCA MEDIA

Se mantienen las fluctuaciones en los niveles del río Magdalena, a la altura de los municipios de Puerto Salgar (La Dorada), Puerto Berrío (Antioquia), Barrancabermeja (Santander) y San Pablo (Bolívar).





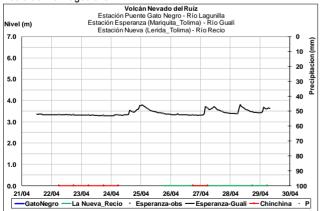


Afluentes de la cuenca media:

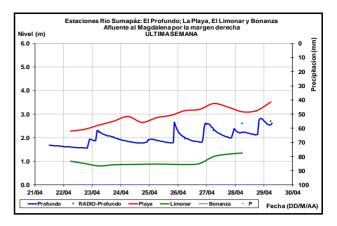
ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTAS EN LOS RÍOS DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

Se genera esta Alerta dado que se han incrementado los niveles en la parte baja de los ríos Bogotá, Negro y Sumapaz y actualmente están en un rango considerado alto. Se sugiere este nivel de alerta dado que se espera que persistan las lluvias el día de mañana y que los niveles continúen incrementándose.

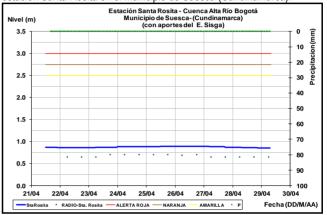
Moderadas variaciones de nivel en el río Gualí, afluente de la cuenca media del río Magdalena.



Ascenso de nivel del río Sumapaz, de acuerdo con los registros de las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera, Cundinamarca) y La Playa (municipio de Pandi, Cundinamarca).



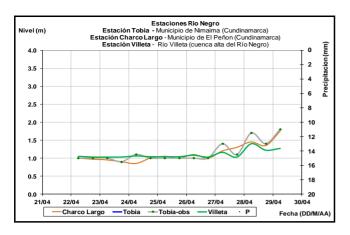
Continúa el comportamiento estable del nivel del río Bogotá en la estación Santa Rosita en el municipio de Suesca (Cundinamarca).



Se mantiene este nivel de alerta por el incremento en los niveles del río Bogotá, monitoreado en la estación La Campiña (Girardot-Cundinamarca), con valores en el rango de altos históricos para la época.

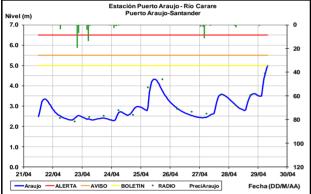
ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN ALGUNOS RIOS DE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y SANTANDER Se mantiene esta alerta por la persistencia e intensidad de lluvias en amplios sectores de los departamentos de Antioquia, Boyacá y Santander, las cuales pueden ocasionar incrementos súbitos en los niveles de algunos ríos de montaña de estos departamentos. Se recomienda especial atención a los ríos Frio, La Iglesia, Tona, Lebrija, Navas, Chapinero, río de Oro, Suarez, Carare y Chicamocha, entre otros, en el departamento de Santander, y los ríos Mulatos, León, Chigorodó, Carepa, Apartadó, Vijagüal, Zungo, Grande, Guadualito, Currulao, Turbo, San José, Tenche, El Bagre, Nechí, Taraza, entre otros. El IDEAM recomienda a las autoridades locales y pobladores estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos, dado que se pronostica persistan las Iluvias en la región.

Moderados incrementos de nivel se reportan para el río Negro, monitoreado en las estaciones Tobia (Nimaima-Cundinamarca) y Charco Largo (El Peñón-Cundinamarca).



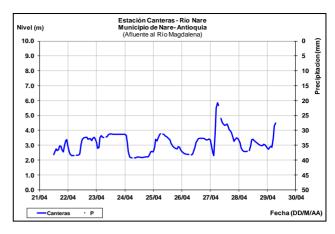
ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO CARARE

En el río Carare (Minero) en la estación Puerto Araujo, se registran niveles altos por efecto de lluvias registradas en los últimos tres días. Debido a la magnitud de las lluvias y a que los niveles se encuentran altos se espera la ocurrencia de nuevos incrementos que pueden generar afectación, especialmente el día de mañana.

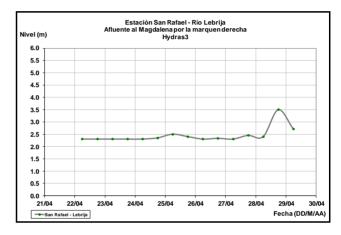


Los ríos La Miel y Nare, registran ligeras oscilaciones en los niveles en las estaciones San Miguel y Canteras, respectivamente, influenciados por la operación de los embalses Amaní y el complejo hidroeléctrico de El Peñol.



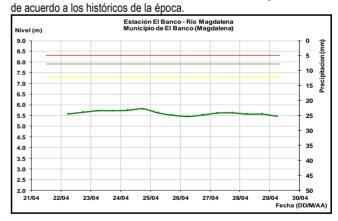


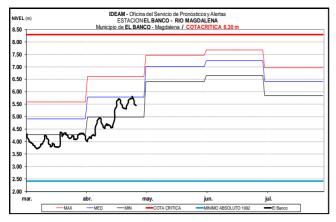
El río Lebrija a la altura de la estación San Rafael, en el municipio de Sabana de Torres, registra estabilidad en los niveles.

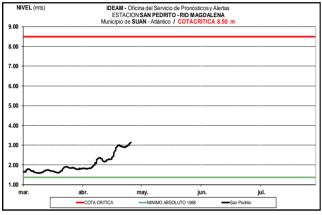


CUENCA BAJA

El río Magdalena en los trayectos entre El Banco, Plato (Magdalena). Magangué (Bolívar), Calamar y Barranquilla, registra niveles con tendencia al ascenso. Los valores se encuentran en el rango de medios





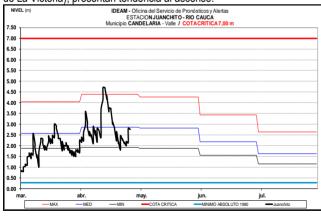


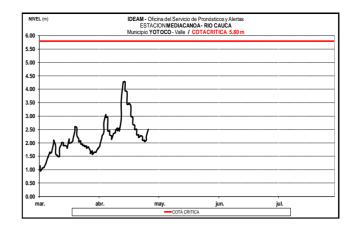
CUENCA DEL RÍO CAUCA

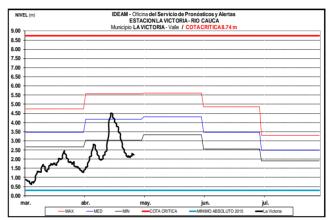
Ascenso se registra a lo largo del cauce principal del río Cauca.

CUENCA ALTA

Los niveles del río Cauca a la altura de las estaciones Juanchito (municipio de Candelaria), Mediacanoa (municipio de Yotoco) y La Victoria (municipio de La Victoria), presentan tendencia al ascenso.



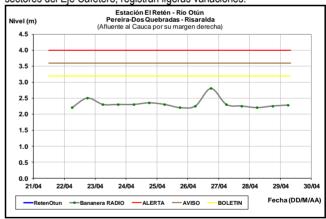


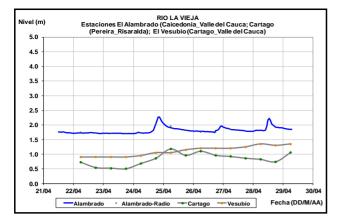


CUENCA MEDIA

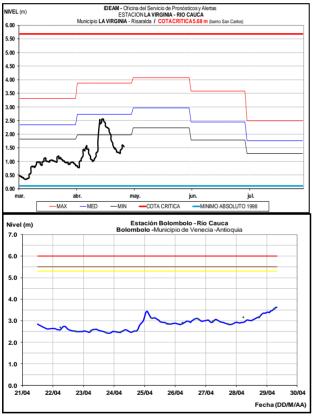
Afluentes en el sector:

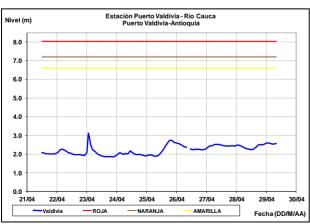
Los niveles de los ríos Otún y La Vieja, tributarios al río Cauca en sectores del Eje Cafetero, registran ligeras variaciones.





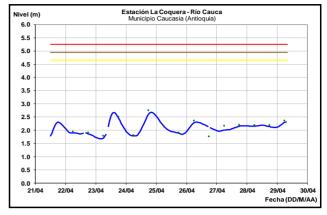
Predominan los niveles en ascenso moderado en el río Cauca a la altura de las estaciones La Virginia (Risaralda), Bolombolo (Venecia-Antioquia) y Puerto Valdivia (Antioquia), donde los valores aún son representativos de los promedios bajos de acuerdo con los históricos de la época.





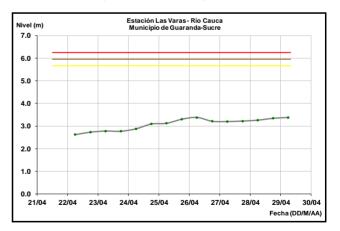
CUENCA BAJA

El río Cauca a la altura de la estación La Coquera (municipio de Caucasia, Antioquia), reporta comportamiento de acenso en los últimos días.



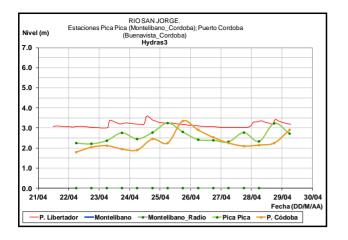


A la altura de los municipios de Guaranda (Sucre) y Achí (Bolívar), se registra ascenso en los niveles del río Cauca. Los valores actuales se encuentran en el rango de los promedios bajos a medios de la época.



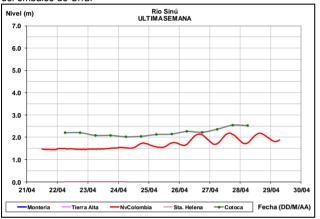
CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

Los registros de los niveles en el río San Jorge presentan ligeras fluctuaciones, con valores en el rango de los promedios bajos históricos para la época. Comportamiento similar se registra en el río San Pedro, afluente del río San Jorge.



CUENCA DEL RÍO SINÚ

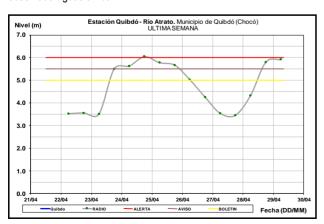
Leves oscilaciones en los niveles del río Sinú, producto de la operación del embalse de Urrá.



CUENCA DEL RÍO ATRATO

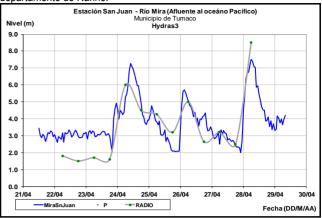
ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS DEL RÍO ATRATO

Ascenso importante del río Atrato en respuesta a las precipitaciones registradas en los últimos días se observa a la altura del municipio de Quibdó (Chocó), actualmente los niveles se encuentran muy cercanos a la cota de afectación. Por lo anterior se sugiere este nivel de alerta y se recomiendo especial atención las poblaciones ribereñas ubicadas aguas abajo del municipio de Quibdó debido a que se espera que el nivel del río Atrato se incremente como resultado del tránsito de la onda de creciente observada aguas arriba.



CUENCA DEL RÍO MIRA

Descenso del río Mira a la altura de la población de San Juan en el departamento de Nariño.

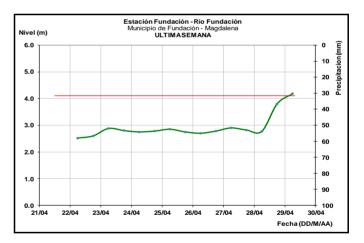


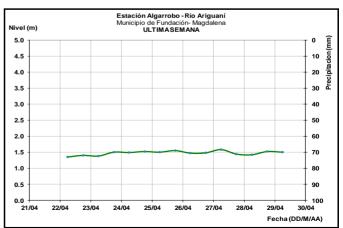
OTRAS CUENCAS

SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN LOS RÍOS DE LAS ESTRIBACIONES DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Se sugiere este nivel de alerta debido a que las intensas lluvias originaron un ascenso importantes en los niveles del río Fundación sobrepasando la cota de afectación a la altura del municipio de Fundación. Actualmente la condición es de ascenso, y se espera que mantenga estos valores altos durante el día de hoy.

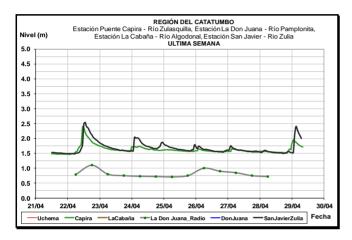




CUENCA DEL CATATUMBO

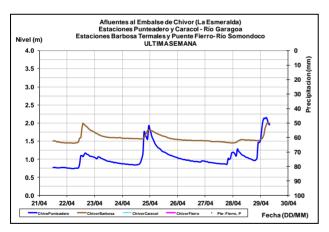
ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN ALGUNOS RIOS DEL DEPARTAMENTO DE ANTIQUIA Y SANTANDER

Se mantiene esta alerta por la persistencia e intensidad de lluvias en amplios sectores de los departamentos de Antioquia y Santander, las cuales pueden ocasionar incrementos súbitos en los niveles de algunos ríos de montaña de estos departamentos. Se recomienda especial atención a los ríos Frio, La Iglesia, Tona, Lebrija, Navas, Chapinero, río de Oro, entre otros, en el departamento de Santander, y los ríos Mulatos, León, Chigorodó, Carepa, Apartadó, Vijagüal, Zungo, Grande, Guadualito, Currulao, Turbo, San José, Tenche, El Bagre, Nechí, Taraza, entre otros. El IDEAM recomienda a las autoridades locales y pobladores estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos, dado que se pronostica persistan las lluvias en la región.



AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Moderadas variaciones de nivel en los ríos Garagoa y Somondoco, afluentes al embalse la Esmeralda (Chivor).



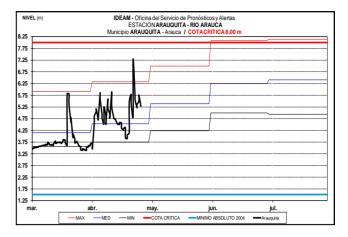
CUENCA DEL RÍO ARAUCA

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SUBITAS EN ALGUNOS RÍOS DE LOS DEPARTAMENTOS DE CASANARE Y ARAUCA

Se mantiene la alerta amarilla para los ríos ubicados en los departamentos de Casanare y Arauca, dadas las precipitaciones de variada intensidad registradas en las cuencas altas de estos ríos y sus principales tributarios.

Con los aportes de los principales afluentes del río Arauca en la parte alta (Margüa, Cobugón, Cobaría y Pescado), se han reportado moderadas

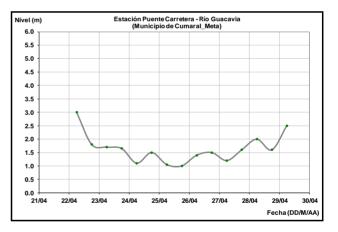
fluctuaciones en el nivel del río Arauca a la altura de los municipios de Arauquita y Arauca.

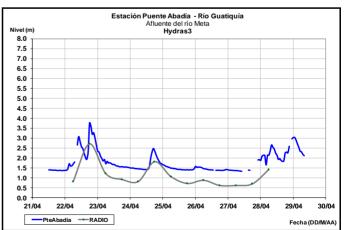


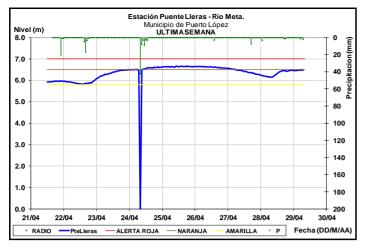
CUENCA DEL RÍO META

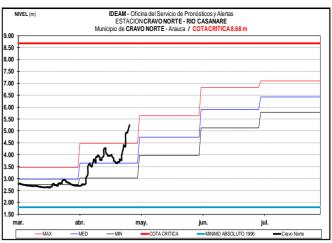
ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO META Y PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS AFLUENTES DE LA PARTE ALTA

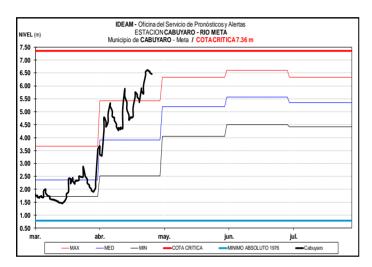
Se mantiene esta alerta por niveles altos en el río Meta a la altura de los municipios de Puerto López y Cabuyaro (Meta), y se presentan incrementos en los niveles de los principales afluentes, entre ellos los ríos Guayuriba, Guatiquía, Guacavia, Humea, Cusiana y Cravo Sur, producto de las lluvias han presentado en la región.

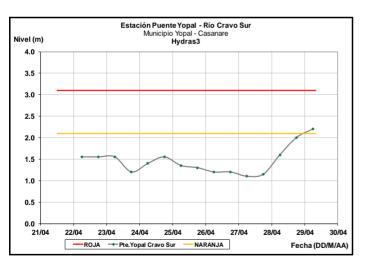












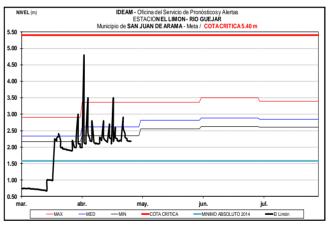
CUENCA DEL RÍO CASANARE

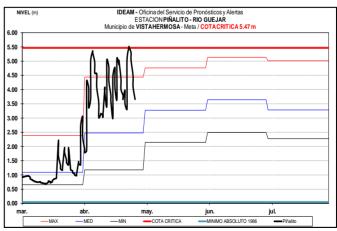
Moderadas fluctuaciones en el nivel del río Casanare, el cual es monitoreado a la altura del municipio de Cravo Norte (Arauca), con valores similares a los promedios altos históricos de abril.

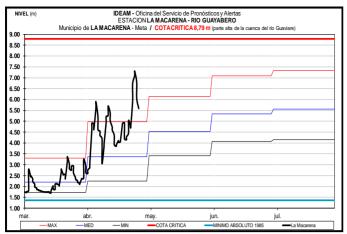
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

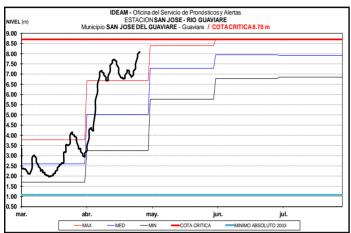
ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL PIEDEMONTE LLANERO DE LA CUENCA DEL RÍO GUAVIARE.

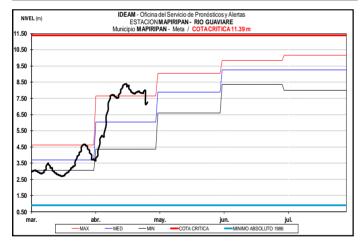
Se mantiene esta alerta por incrementos en los niveles de los ríos Ariari, Güejar y Guayabero, que descienden del piedemonte Llanero, tributarios de la cuenca alta del río Guaviare.





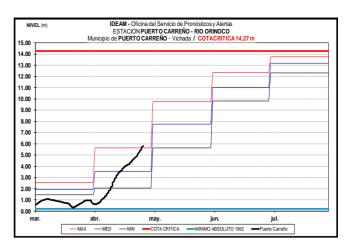






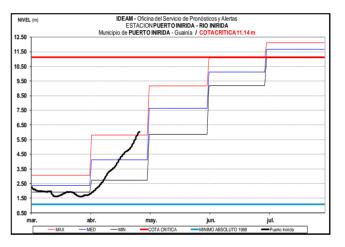
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Persiste la tendencia al ascenso en el nivel del río Orinoco a la altura de la estación Puerto Carreño, producto de las lluvias registradas en la región.



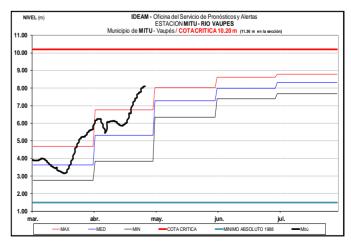
CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

Moderado ascenso se registra en el nivel del río Inírida, a la altura del municipio de Puerto Inírida, con valores en el rango de los promedios altos históricos de la época.



RÍO VAUPÉS

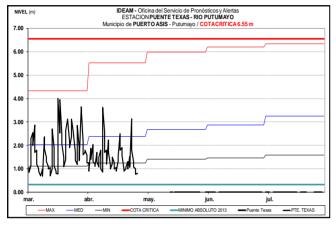
El río Vaupés monitoreado en la estación Mitú reporta moderado ascenso en el nivel, con valores en el rango de los promedios altos para la época.

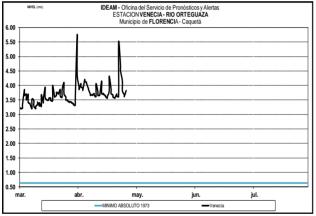


CUENCA ALTA DEL RÍO PUTUMAYO

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN ALGUNOS RÍOS DE LOS DEPARTAMENTOS DE CAQUETA Y PUTUMAYO

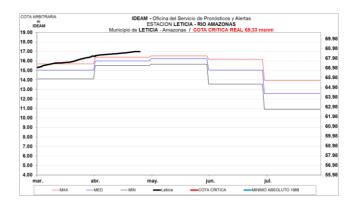
Se mantiene esta alerta dada la probabilidad de crecientes súbitas en especial en la cuenca alta de los ríos Caquetá y Putumayo, y sus principales afluentes como los ríos Hacha y Caraño, producto de las lluvias de variada intensidad que persisten en sectores del piedemonte amazónico de estos departamentos. Ligeras fluctuaciones en los niveles del río Orteguaza, afluente del río Caquetá en la cuenca alta y, el río Putumayo a la altura del municipio de Puerto Asís.





RÍO AMAZONAS

Ascenso lento y sostenido en el nivel del río Amazonas, el cual es monitoreado a la altura de la ciudad de Leticia, con valores en el rango de altos, pero por debajo de la cota crítica de afectación por inundación de los sectores ribereños más bajos del municipio de Leticia.



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

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

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

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

Director General OMAR FRANCO TORRES

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas CHRISTIAN EUSCATEGUI COLLAZOS

Hidrólogo de turno: MARIA COSTANZA ROSERO MESA

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