

INFORME HIDROLÓGICO DIARIO Nº 133

Bogotá D.C., jueves 12 de mayo de 2016 Hora de actualización: 11:30 a.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

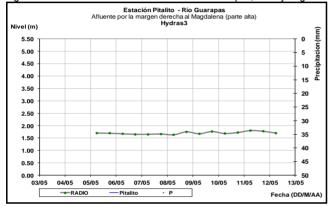
ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE

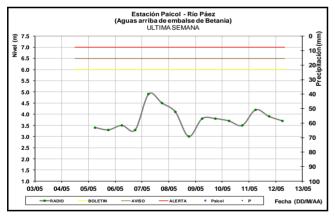
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional. Es importante 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).

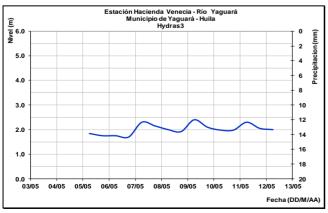
CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

CUENCA ALTA

Ligeras oscilaciones en los niveles de los ríos: Guarapas, Paéz y Yaguará.



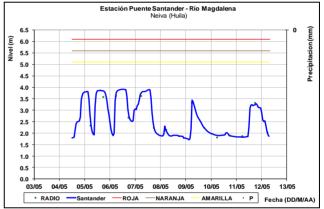




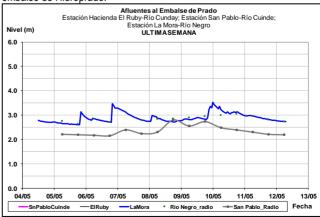
ALERTA AMARILLA: INCREMENTO EN LOS NIVELES DEL EMBALSE DE RETANIA

De acuerdo con el comunicado de EMGESA de hoy 12 de mayo a las 6:00 a.m., se mantiene la alerta amarilla por incremento en los niveles del embalse de Betania. Según el reporte, actualmente el nivel del embalse se encuentra en 560,78 msnm que equivale a 96,35% del porcentaje del volumen útil. El operador sigue realizando monitoreo continuo de las estaciones y recomienda estar alerta a nuevos comunicados ante incrementos en los caudales de ingreso, igualmente, informa que el embalse mantiene las compuertas del vertedero cerradas.

Moderadas fluctuaciones en los niveles del río Magdalena en Neiva, Huila, durante las últimas horas; producto de la operación del embalse de Betania.

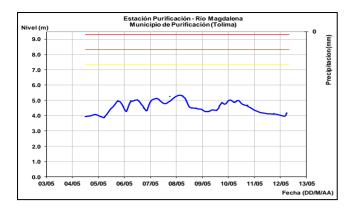


Tendencia al descenso se reporta en los aportantes al embalse de Prado, como son los ríos: Cuinde y Negro; estos aportes son regulados por el embalse de Hidroprado.



Para las próximas horas, se prevé moderado ascenso en el nivel del río Magdalena a la altura del municipio de Purificación (Tolima).

1

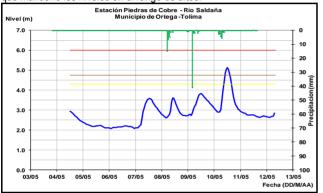


Afluentes en el sector: En general se observa ligero descenso en los niveles de los ríos Saldaña, Coello, Combeima, Sumapaz y Bogotá.

ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO SALDAÑA

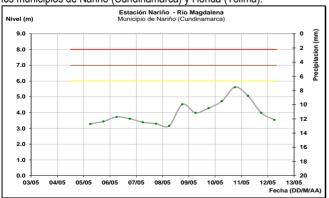
Debido a las fuertes lluvias registradas en los últimos días se han presentado crecientes súbitas de carácter moderado en el río Saldaña, que mentione los pivoles en el reperto de eltre.

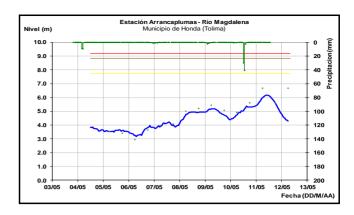
que mantiene los niveles en el rango de altos.





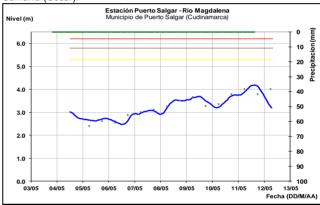
Tendencia actual de descenso en el nivel del río Magdalena, a la altura de los municipios de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima).

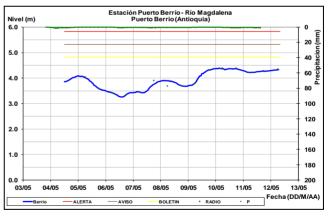


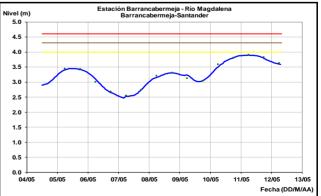


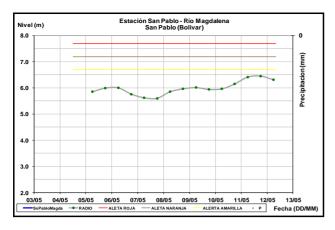
CUENCA MEDIA

Moderado descenso se observa en la parte media del río Magdalena, en las poblaciones de Puerto Salgar (La Dorada), Puerto Berrío (Antioquia), Barrancabermeja (Santander), Puerto Wilches, San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar).

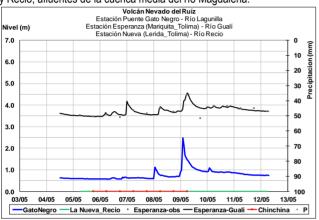




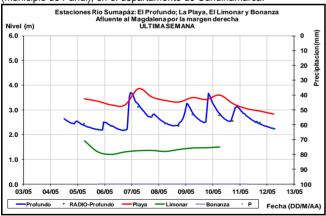




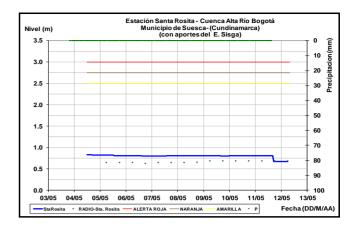
Afluentes en el sector: Comportamiento estable reportan los ríos: Gualí y Recio, afluentes de la cuenca media del río Magdalena.



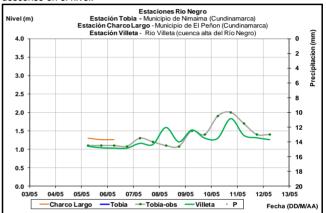
Descenso lento en el nivel del río Sumapáz, de acuerdo con los registros de las estaciones: El Profundo (municipio de Cabrera) y La Playa (municipio de Pandi), en el departamento de Cundinamarca.



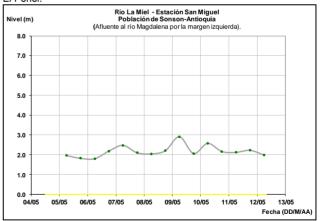
Persisten los niveles estables en la parte alta del río Bogotá, en la estación Santa Rosita, en el municipio de Suesca (Cundinamarca).

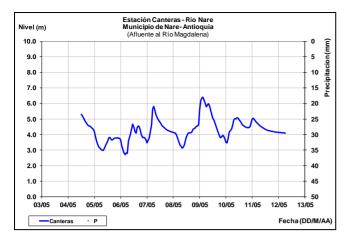


Moderados fluctuaciones se reportan en el nivel del río Negro, monitoreado en las estaciones Tobia (Nimaima, Cundinamarca) y Charco Largo (El Peñón, Cundinamarca); para hoy, se prevé tendencia de lento descenso en el nivel.



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

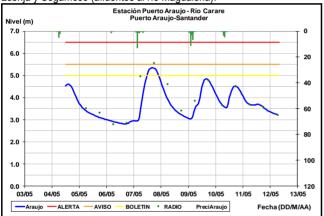


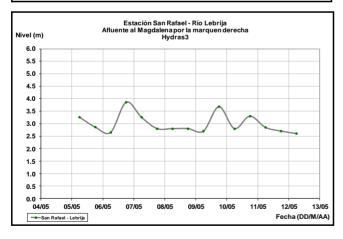


ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SUBITAS EN LOS RÍOS DE LOS DEPARTAMENTOS DE SANTANDER Y BOYACÁ

En las últimas 24 horas, han disminuido las precipitaciones en los departamentos de Santander y Boyacá, pero continua la probabilidad de ocurrencia de crecientes súbitas moderadas en algunos afluentes y quebradas menores de estos departamentos, como son los ríos: Carare,

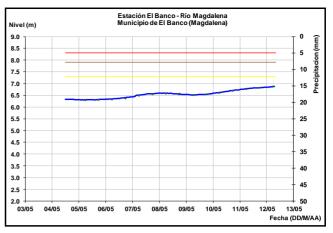
Lebrija y Sogamoso (afluentes al río Magdalena)

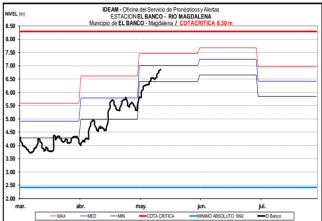


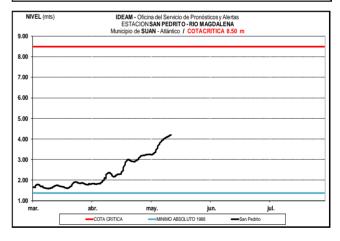


CUENCA BAJA

El río Magdalena, en los travectos entre El Banco. Plato (Magdalena). Magangué (Bolívar), Calamar y Barranquilla, registra niveles en ascenso, esta tendencia se mantendrá durante los próximos días. Los valores se encuentran en el rango de medios de acuerdo a los históricos de la época.





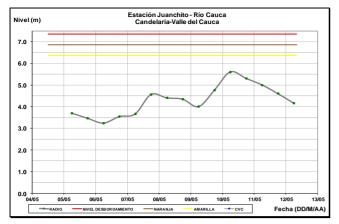


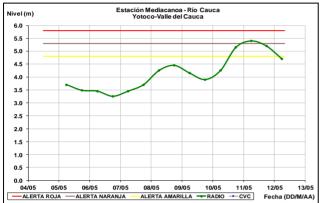
CUENCA DEL RÍO CAUCA

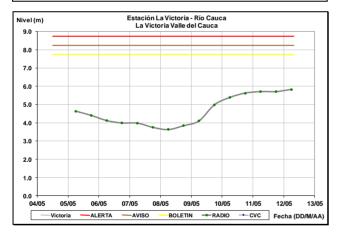
CUENCA ALTA

ALERTA NARANJA: ASCENSO EN LOS NIVELES DEL RÍO CAUCA

Actualmente se presenta comportamiento de descenso lento en el nivel del río Cauca, pero se mantiene la Alerta Naranja debido a que los valores aún se mantienen en el rango de altos a la altura de las estaciones Juanchito (municipio de La Candelaria), Mediacanoa (Municipio de Yotoco) y La Victoria, en el departamento del Valle del Cauca; y en La Virginia (Risaralda) y Bolombolo (municipio de Venecia, Antioquia); por tal razón, el IDEAM hace un llamado especial a toda la ciudadanía asentada en las márgenes y riberas del río Cauca, así como a las autoridades de la Gestión del Riesgo local y regional para que estén atentos ante cambios súbitos en los niveles del cauce principal.

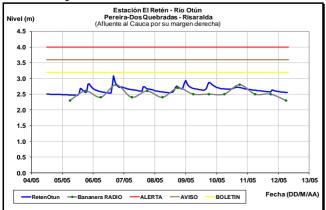


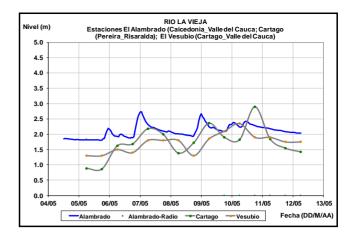




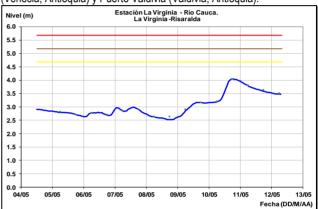
CUENCA MEDIA

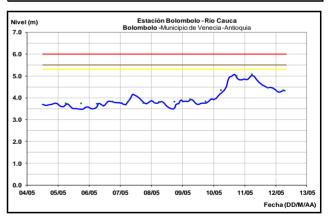
Los ríos Otún y La Vieja, reportan ligeras oscilaciones en el nivel y tendencia de ligero descenso.

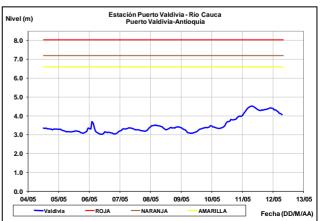




Ligero descenso en los niveles del río Cauca, con valores en el rango de altos a la altura de las estaciones La Virginia (Risaralda), Bolombolo (Venecia, Antioquia) y Puerto Valdivia (Valdivia, Antioquia).

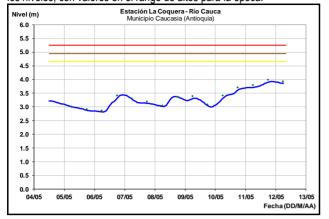






CUENCA BAJA

El río Cauca, a la altura de la estación La Coquera (municipio de Caucasia, Antioquia), registra para hoy tendencia de lento descenso en los niveles, con valores en el rango de altos para la época.





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

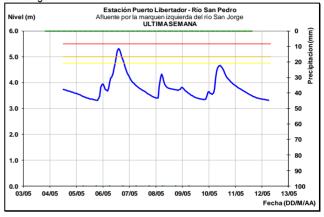


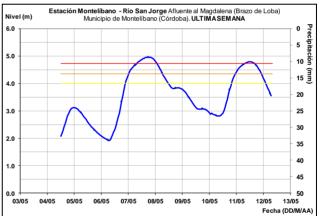
ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SUBITAS EN LOS RÍOS DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Disminuyen las precipitaciones en el departamento de Antioquia, pero continua la probabilidad de ocurrencia de crecientes súbitas de carácter moderado en algunos afluentes importantes y algunas quebradas menores del departamento de Antioquia, como son los ríos: Arma, San Juan, Taraza, Bagre y Nechí (afluentes al río Cauca), los cuales presentan niveles en el rango de promedios para la época.

CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

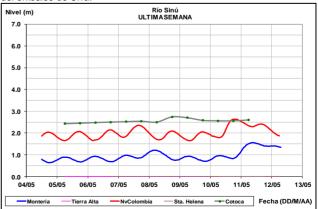
ALERTA NARANJA: CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO SAN PEDRO, SAN JORGE Y DE LOS RÍOS PRINCIPALES UBICADOS EN EL SUR DE BOLIVAR Se baja el nivel de alarma debido a que actualmente se reporta comportamiento de descenso en el nivel del río San Jorge a la altura del municipio de Montelíbano, aún con valores en el rango de altos, se espera incremento en el nivel hacia aguas debajo de Montelíbano, por lo que El IDEAM recomienda a la población asentada en las márgenes del río San Jorge, así como a las autoridades de Gestión del Riesgo local y regional para que estén atentos al comportamiento de los niveles del río. Esta alerta se extiende también a su principal afluente, el río San Pedro (municipio de Buenavista, Córdoba) en la parte alta de la cuenca del río San Jorge.





CUENCA DEL RÍO SINÚ

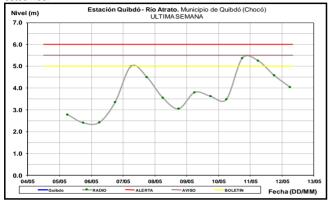
Ligeras variaciones en los niveles del río Sinú, producto de la operación del embalse de Urrá.



CUENCA DE LOS RÍOS ATRATO Y SANJUAN

ALERTA NARANJA NIVELES ALTOS EN LOS RÍOS ATRATO Y RIO SAN JUAN

Actualmente se presenta comportamiento de descenso en los niveles de los ríos: Atrato y San Juan, pero los valores se encuentran en el rango de promedios para la época; Sin embargo, de acuerdo al pronóstico de lluvias para la región, no se descarta la ocurrencia de nuevas crecientes súbitas de carácter significativo en el cauce principal y afluentes de estos ríos. Se recomienda a las poblaciones de Lloró, Quibdó, Tado, Ístmina, Condoto y Andagoya, estar atentos ante posibles incrementos súbitos en el nivel de estos ríos.



OTRAS CUENCAS

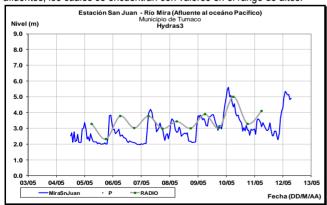
ALERTA NARANJA: INCREMENTOS IMPORTANTES EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS DEL GOLFO DE URABA

Se disminuye el nivel de alarma a *ALERTA NARANJA*, debido a la disminución de las precipitaciones en la zona; pero no se descartan incrementos moderados en los niveles de los ríos que desembocan en el golfo de Urabá, como son los ríos: León, San Juan de Urabá, Mulatos, Chigorodó y sus principales afluentes.

CUENCA DEL RÍO MIRA

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS MIRA Y PATÍA

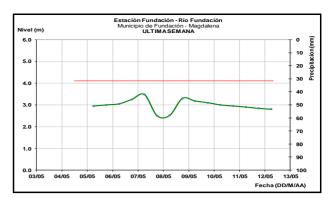
Se pronostica persistan las Iluvias en los departamentos de Cauca y Nariño, por lo que no se prevé la ocurrencia de incrementos súbitos moderados en los niveles de los ríos: Mira, Patía y sus principales afluentes, los cuales se encuentran con valores en el rango de altos.

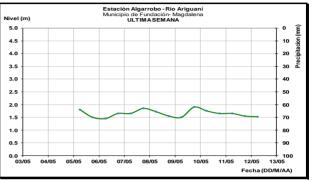


RÍOS DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SUBITAS EN LOS RÍOS DE LAS ESTRIBACIONES DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Se baja el nivel de alarma debido a la reducción de las precipitaciones en las estribaciones de La Sierra Nevada de Santa Marta, pero no se descartan incrementos moderados en los niveles de los ríos: Ariguaní, Aracataca, Fundación, Sevilla, Minca, Piedras, Tucurinca, Buritaca, Ancho, Don Diego, Palomino, Ranchería y Cesar, principalmente.

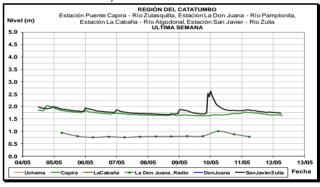




CUENCA DEL CATATUMBO

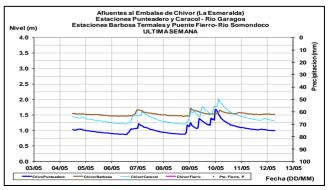
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN ALGUNOS RÍOS DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

Se pronostica persistan las moderadas lluvias en el departamento Norte de Santander, por lo que no se descarta la ocurrencia de nuevos incrementos de carácter moderado en el nivel de las cuencas de los ríos: Catatumbo, Zulia, Tibú, Presidente y Sardinata. (Tributarios al Lago de Maracaibo en Venezuela).



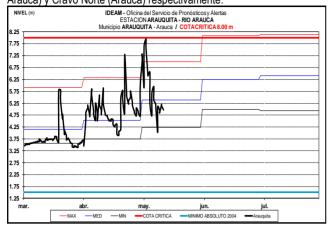
AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Comportamiento de ligero descenso en el nivel de los ríos: Garagoa y Somondoco, afluentes al embalse La Esmeralda (Chivor).



CUENCA DEL RÍO CASANARE Y ARAUCA

Moderado incremento en los niveles de los ríos: Arauca y Casanare, de acuerdo al registro de las estaciones: Alcaraván (municipio de Arauquita, Arauca) y Cravo Norte (Arauca) respectivamente.

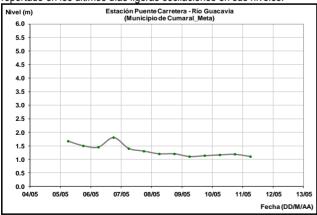


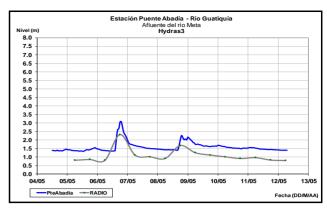


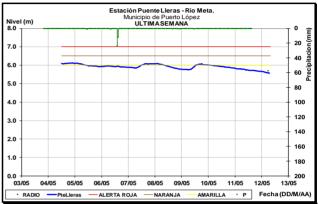
CUENCA DEL RÍO META

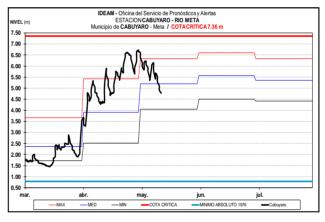
ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO META

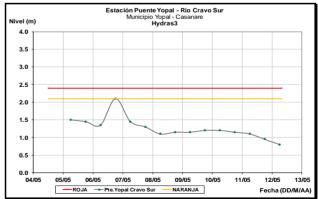
El río Meta a la altura de Puerto López registra un comportamiento de ligero descenso, pero aun en el rango de valores altos. Los afluentes al río Meta que descienden del piedemonte llanero, tales como son los ríos: Guatiquía, Humea, Guayuriba, Guacavia, Cusiana y Cravo Sur, han reportado en los últimos días ligeras oscilaciones en sus niveles.











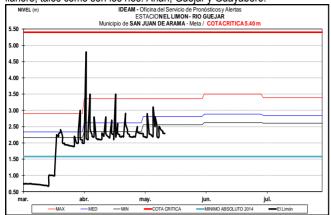
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

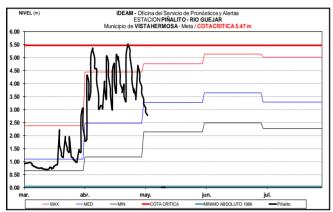
ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO GUAVIARE

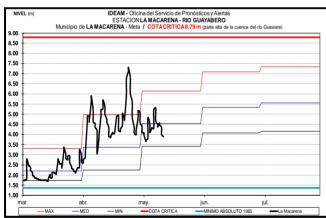
Se mantiene esta alerta debido a que los niveles continúan altos en el cauce principal del río Guaviare, actualmente presenta comportamiento de ligero descenso a la altura del municipio de San José del Guaviare (Guaviare) y de acuerdo con los pronósticos de lluvias para los próximos

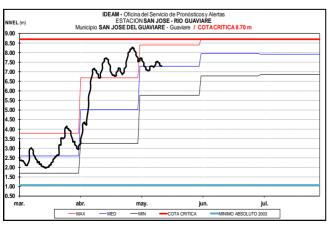
días, no se descarta la ocurrencia de incrementos moderados en los niveles de los afluentes de la parte alta que descienden del piedemonte

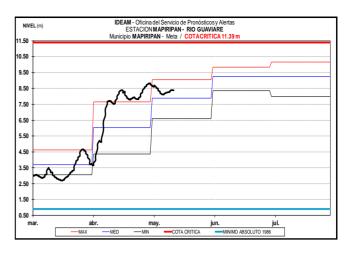
llanero, tales como son los ríos: Ariari, Güejar y Guayabero.







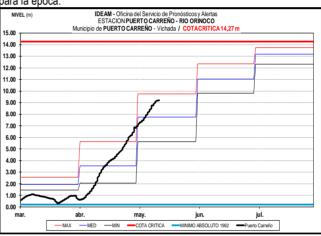




CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Persiste la tendencia de ligero ascenso en el nivel del río Orinoco, a la altura de la estación Puerto Carreño, como producto de las Iluvias registradas en la región, con valores actuales cercanos al rango de altos

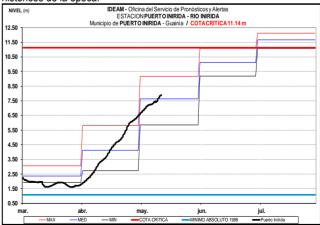
para la época.



CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

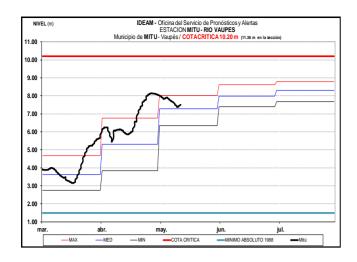
Paulatino ascenso se registra en el nivel del río Inírida, a la altura del municipio de Puerto Inírida, con valores en el rango de los promedios

históricos de la época



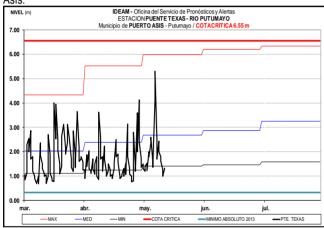
RÍO VAUPÉS

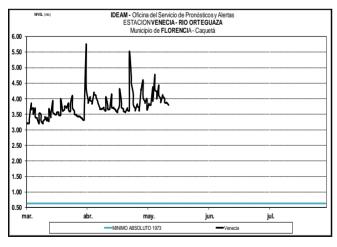
El río Vaupés monitoreado en la estación Mitú, reporta moderado descenso en el nivel, con valores en el rango de los promedios para la época.



CUENCA ALTA DEL RÍO PUTUMAYO

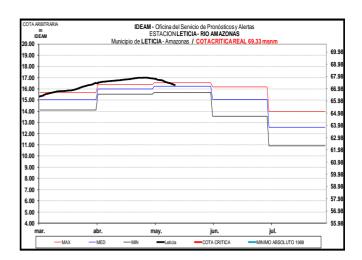
Se mantienen las moderadas variaciones en el nivel de los afluentes de la cuenca alta de los ríos: Caquetá y Putumayo, en particular en los ríos: Hacha y Caraño. Ligeras fluctuaciones y descenso para hoy, en los niveles del río Orteguaza, afluente del río Caquetá en la cuenca alta y similar comportamiento para el río Putumayo a la altura del municipio de Puerto Asís.





RÍO AMAZONAS

Descenso lento en el nivel del río Amazonas, el cual es monitoreado a la altura de la ciudad de Leticia, con valores en el rango de los promedios históricos de la época.



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

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

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

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

Director General OMAR FRANCO TORRES

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas CHRISTIAN EUSCATEGUI COLLAZOS

> Hidrólogo de turno: Freddy GARRIDO HINESTROZA

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