

INFORME HIDROLÓGICO DIARIO Nº 022

Bogotá D.C., Domingo 22 de Enero de 2017 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 TOMAF 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).

AREA HIDROGRAFICA MAGDALENA-CAUCA

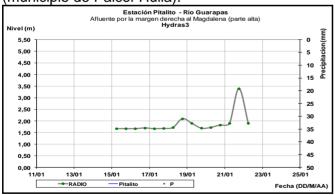
ALERTA ROJA: Continuan los incrementos en el río Cauca entre Juanchito y Yotoco en el Valle del Cauca

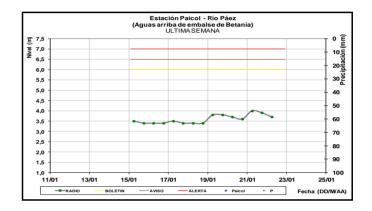
CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

Fluctuaciones en el nivel del río Magdalena en la parte alta y media. En la parte baja el río Magdalena continúa registrando tendencia al descenso en los niveles.

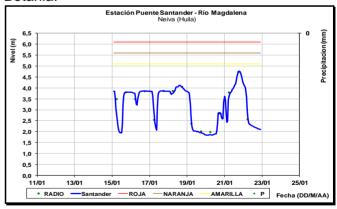
CUENCA ALTA

En la noche anterior, se registro una creciente súbita en el río Guarapas (municipio de Pitalito-Huila). El río Paez muestra una moderada tendencia al descenso en la estación de Paicol (municipio de Paicol-Huila).



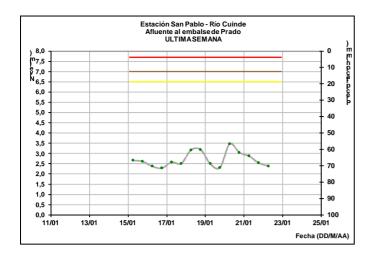


La estación Puente Santander en Neiva (Huila), reporta las normales fluctuaciones en los niveles influenciado por la operación del embalse de Betania.

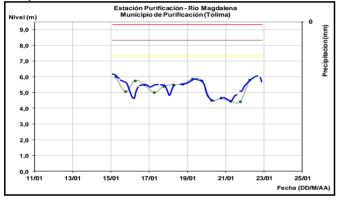


El río Cuinde afluente al embalse de Prado, registra aportes moderados al embalse de Prado.

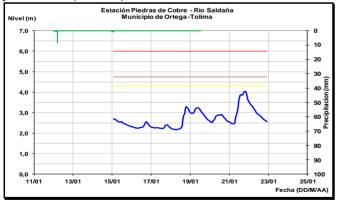
1



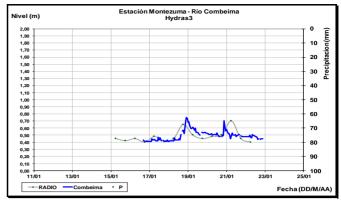
Se mantendrán las oscilaciones ligeras en el nivel del río Magdalena a la altura del municipio de Purificación (Tolima), las cuales son producto de la operación del embalse de Betania.



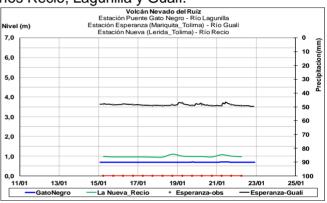
Descenso moderado en el nivel del río Saldaña, el cual es monitoreado a la altura de la estación Piedras de Cobre, entre los municipios de Ortega y Saldaña (Tolima).



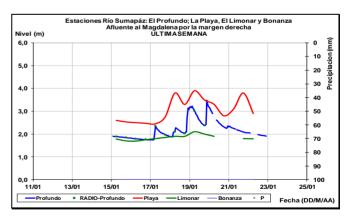
Persistirán las leves oscilaciones en el nivel del río Combeima, monitoreado en la estación Montezuma (Ibagué, Tolima).



Afluentes en el sector: Niveles estables en los ríos Recio, Lagunilla y Gualí.

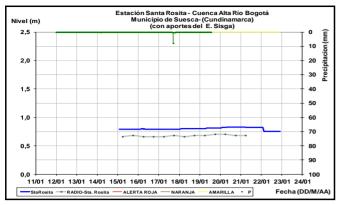


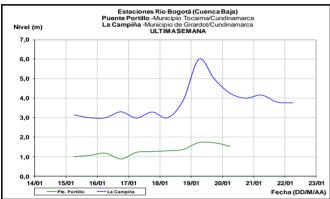
Durante los últimos tres días se han reportado fluctuaciones moderadas en los niveles del río Sumapáz, el cual es observado en las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera), La Playa (municipio de Pandi) y Bonanza (municipio de Silvania), en el departamento de Cundinamarca. La tendencia para hoy es de descenso.



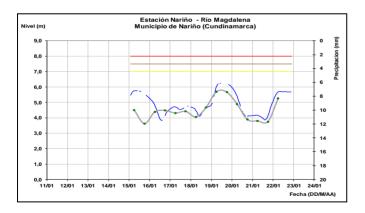
Comportamiento estable en el nivel del río Bogotá en la parte alta y media la cual es monitoreada a la altura de Chocontá, Suesca y Chía en la Sabana de Bogotá. En la parte baja después de los importantes incrementos de los días anteriores, se observa un descenso para el día de

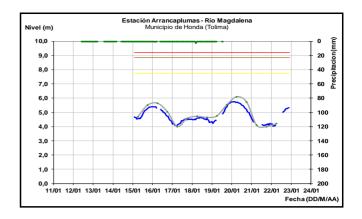
hoy. Los niveles son monitoreadosa la altura de Tocaima y Girardot.





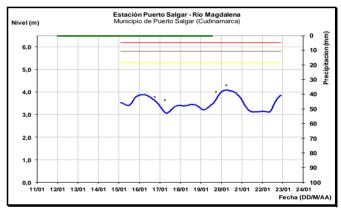
El río Magdalena entre los municipios de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima), reporta ligeras variaciones con tendencia al ascenso y con valores ligeramente superiores al promedio histórico de la época.

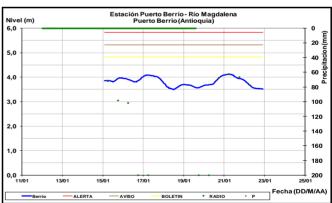




CUENCA MEDIA

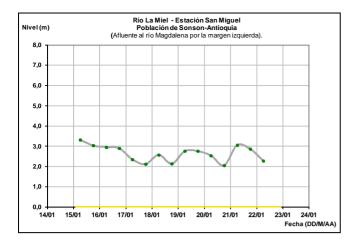
Entre Puerto Salgar (Cundinamarca), La Dorada (Caldas) y Puerto Berrio (Antioqua), el río Magdalena registra moderadas fluctuaciones de niveles, con valores cercanos a los promedios históricos de la época.



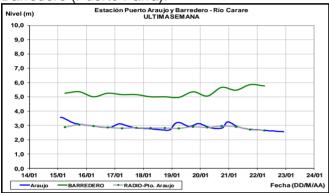


Afluentes en el sector

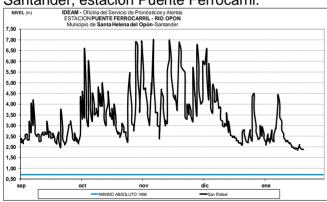
El río La Miel a la altura de la estación San Miguel se encuentra influenciado por la operación del embalse La Miel (Amaní) y registra ascenso en el nivel de hoy.



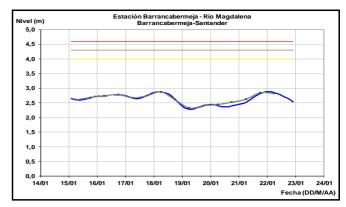
Moderadas variaciones de nivel en el río Carare el cual es monitoreado a la altura de las estaciones de Puerto Araujo (Cimitarra) y Finca Barredero (Puerto Parra).

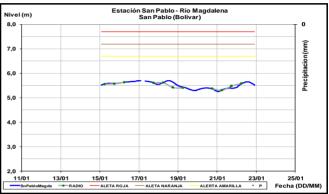


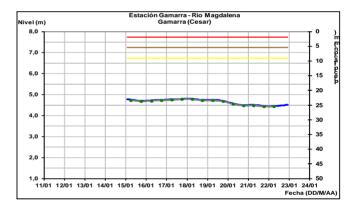
El río Opón reporta oscilaciones moderadas en el nivel a la altura del municipio de Simacota en Santander, estación Puente Ferrocarril.



Leves fluctuaciones se registran en el río Magdalena a la altura de las estaciones de Barrancabermeja (Santander), San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar), con valores cercanos a los promedios históricos de la época.

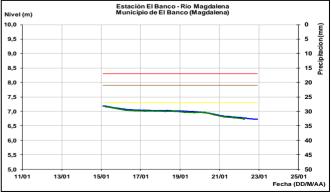


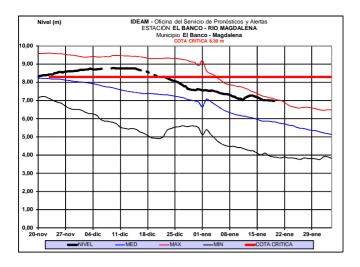




CUENCA BAJA

El río Magdalena registra niveles estables en el municipio de El Banco y se mantiene el descenso a la altura de las estaciones de Plato (Magdalena) y San Pedrito (municipio de Súan en el sur del Atlántico).





CUENCA DEL RÍO CAUCA

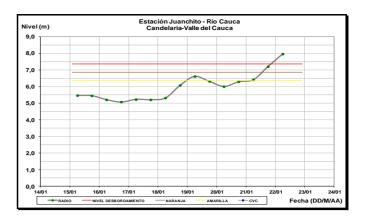
Tendencia al ascenso en los niveles en la parte alta y media del río Cauca.

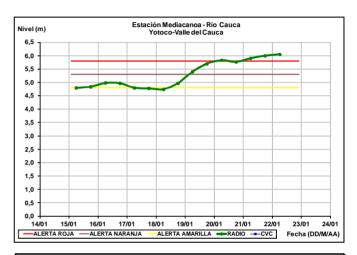
CUENCA ALTA

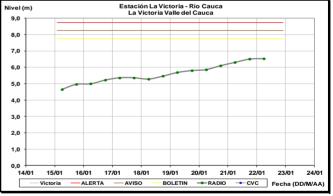
ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA ALTA DEL RIO CAUCA ENTRE JUANCHITO Y LA VICTORIA -VALLE DEL CAUCA

Los niveles del río Cauca a la altura de Mediacanoa en el municipio de Yotoco, en el departamento del Valle, continuo registrando niveles en ascenso, alcanzando las cotas de afectación para áreas rurales. Se espera que los niveles comiencen a ceder en horas de la tardenoche. A la altura de Juanchito se observa un descenso en los niveles.

El IDEAM recomienda a los pobladores ribereños y a las autoridades locales que mantengan atento seguimiento al comportamiento en el nivel del río Cauca en la parte alta, así como ante la eventualidad de crecientes súbitas en sus principales afluentes, dado que se mantienen lluvias en sectores de los departamentos de Cauca y Valle.



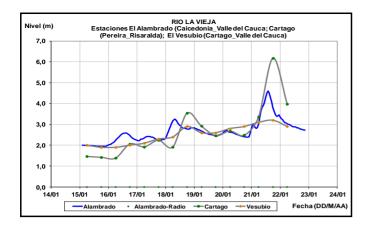




CUENCA MEDIA

ALERTA AMARILLA DESCENSO DE NIVELES EN LOS RÍOS LA VIEJA. OTUN Y CONSOTÁ.

A pesar que en la mañana de hoy, los niveles del río La Vieja han reportado un descenso, se mantiene el nvel de alerta, por lo que se recomienda a los pobladores de zonas bajas (especialmente en Cartago, Valle), estar atentos ante la eventualidad de crecidas súbitas.



ALERTA NARANJA INCREMENTO DE NIVELES DE AFLUENTES AL RÍO CAUCA.

Debido a la persistencia de las Iluvias, se presentan las siguientes recomendaciones:

Risaralda: incrementos importantes en los niveles en La Virginia donde se superan las cotas de desbordamiento.

Valle del Cauca:

El río Palo está presentando crecientes súbitas, lo cual afectará la parte baja de la cuenca y elevando los niveles del río Cauca a la altura de Cali (Valle del Cauca) condición que se espera se mantenga a lo largo del fin de semana..

Los ríos Morales, Guadalajara y Cali, así como los ríos Riopaila y Zarzal, asociados con el distrito de riego del RUT (Roldanillo - La Unión presentan moderados incrementos en sus niveles. Se destaca que en el municipio de La Victoria, se mantienen niveles altos superando la cota crítica de desbordamiento; también se presentan niveles superiores las altos а cotas desbordamiento en Yotoco, Yumbo Bugalagrande.

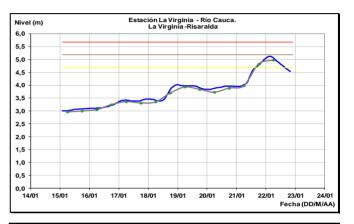
Adicionalmente los ríos Meléndez y Pance permanecen en el rango de niveles medios a altos.

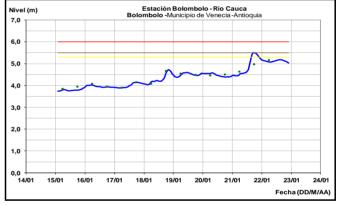
Especial atención para los pobladores en zonas ribereñas bajas de los ríos Frayle, Palmira y Nima (en el municipio de Palmira) y el río Dagua (municipio de Buenaventura), debido a que en las últimas horas se han registrado fuertes aguaceros en sus cuencas altas, y se espera el tránsito de la onda de crecida en el transcurso del día.

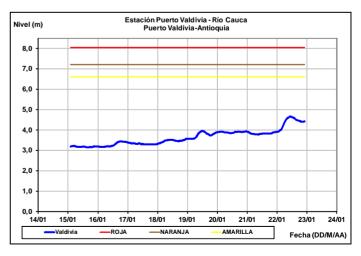
El río Cauca en la estación de La Virginia (Risaralda) reporta un moderado incremento en el nivel, Bolombolo (Venecia-Antioquía) y Puerto Valdivia (Antioquia), con valores cercanos a los promedios históricos de la época. Se espera un incremento moderado para el fin de semana.

ALERTA AMARILLA INCREMENTO DE LOS NIVELES EN LOS RÍOS DESBARATADO, GUENGÜE Y LA PAILA

Se mantiene las precipitaciones en los sectores del macizo colombiano del departamento de Cauca, que podrían producir crecientes súbitas en los cauces de los ríos que nacen en esta zona. Se recomienda especial atención a los pobladores ribereños de las zonas bajas, especialmente en zonas rurales y urbanas de los municipios de Miranda y Corinto en el departamento del Cauca.

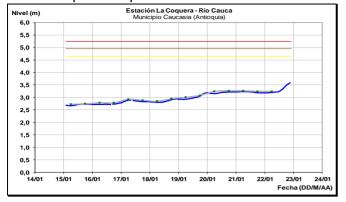


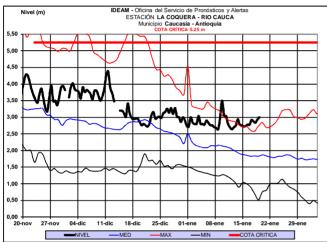




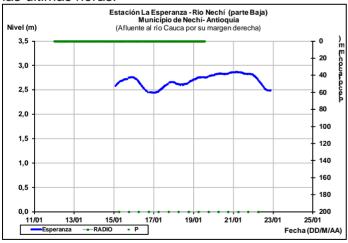
CUENCA BAJA

El nivel del río Cauca a la altura del municipio de Caucasia (Antioquia), registra leve tendencia al ascenso y valores cercanos a los promedios altos históricos para la época.

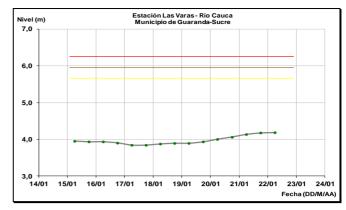


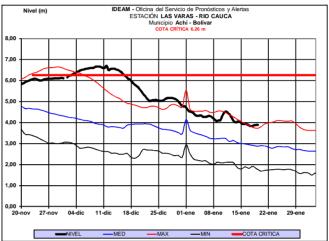


Moderadas variaciones de nivel en el río Nechí en la cuenca alta con tendencia al descenso durante las últimas horas.



Niveles estables en el río Cauca a la altura de la estación de monitoreo Las Varas, localizada entre los municipios de San Jacinto del Cauca y Guaranda (Sucre). Los valores actuales son considerados aún de estados altos para el mes.





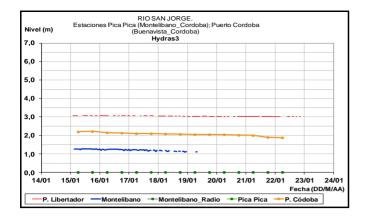
ALERTA NARANJA: CRECIENTES SUBITAS RIOS DE MONTAÑA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CAUCA Y HUILA.

Se espera que durante el día de hoy, disminuya la probabilidad de la ocurrencia de precipitaciones por lo que se espera una reducción en los niveles en los siguientes dos días.

El IDEAM recomienda a la ciudadanía y a las autoridades de Gestión del Riesgo Local y Regional, estar atentos a las fluctuaciones súbitas en los niveles y tomar las acciones necesarias ante posibles afectaciones locales.

CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

Estabilidad tanto en los niveles del río San Jorge como su principal afluente, el río San Pedro, dado que predominan las condiciones de tiempo seco para la cuenca de aporte.



VERTIENTE DEL PACÍFICO

CUENCA DEL RÍO MIRA

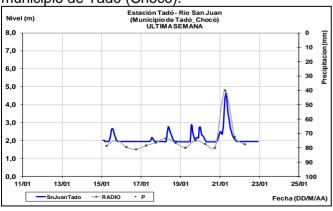
ALERTA ROJA: CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO MIRA

En el día de hoy, se observa una disminución en las precipitaciones en la región por lo que los niveles marcan un comportamiento al descenso en la parte alta de las cuencas, sin embargo debido al transito de las ondas de crecientes se pueden estar reportando niveles altos a la altura de la estación San Juan, en jurisdicción del municipio de San Andrés de Tumaco.

El IDEAM recomienda a la ciudadanía y a las autoridades de Gestión del Riesgo Local y Regional, estar atentos al comportamiento de los niveles y tomar las acciones necesarias ante posibles afectaciones por inundaciones en algunos sectores bajos del río Mira y sus aportantes, hacia las poblaciones de Llorente, Imbilí y Peña Colorada.

CUENCA DEL RÍO SAN JUAN DE ATRATO

Persisten las oscilaciones en el nivel del río San Juan, el cual es observado a la altura del municipio de Tadó (Chocó).

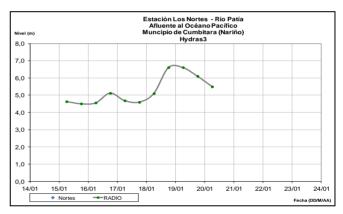


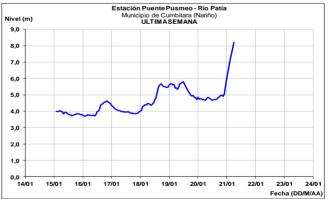
CUENCA DEL RÍO PATÍA

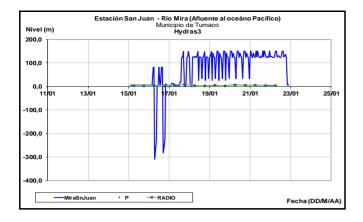
ALERTA ROJA: CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO PATÍA

Los niveles en el día de hoy, han registrado un comportamiento de descenso como consecuencia de una clara disminución en los volúmenes precipitados en las ultimas 12 horas. Sin embargo se advierte a la poblacion ribereña estar atentos al transito de la onda aguas abajo de la población de Cumbitara en jurisdicción del municipio de Cumbitara en el departamento de Nariño. Descenso en los niveles de los ríos Guiza y Guáitara en las últimas horas.

El IDEAM recomienda a la ciudadanía en general y las autoridades de Gestión del Riesgo Local y Regional, permanecer atentos al comportamiento del nivel del río Patía y sus principales afluentes, entre los que destacan los ríos Telembí y Guaitara



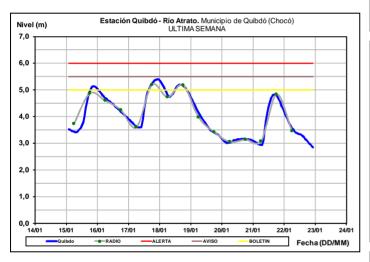




AREA HIDROGRAFICA CARIBE

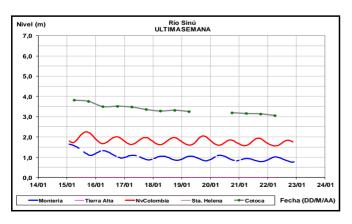
CUENCA DEL RÍO ATRATO

En las últimas horas se presenta descenso en los niveles del río Atrato, se espera que continue con este comportamiento durante la madrugada.



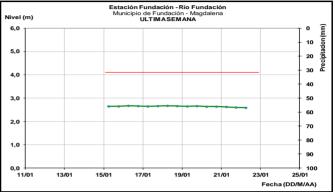
CUENCA DEL RÍO SINÚ

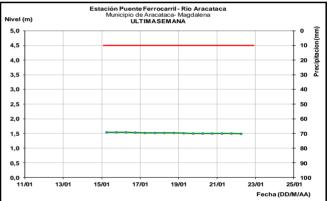
En general se observa un descenso en los niveles del río Sinú a lo largo de toda su trayectoria. Es de anotar que este río se encuentra con régimen influído por la operación del embalse de Urrá.

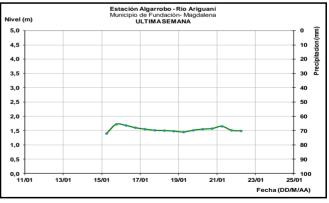


SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Con el predominio de condiciones secas sobre la mayor parte de la región del Caribe, se espera que los niveles de los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta, entre otros, Fundación, Sevilla, Ariguaní y Aracataca, se mantengan en condiciones de descenso en los niveles.



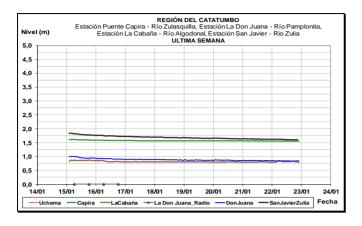




CUENCA DEL CATATUMBO

Comportamiento estable en los niveles de los ríos de la vertiente del Catatumbo ubicados en el departamento Norte de Santander, como la cuenca del río Zulia (parte alta río Sulasquilla estación puente Capira municipio de Cucutilla y parte media río Zulia estación San Javier

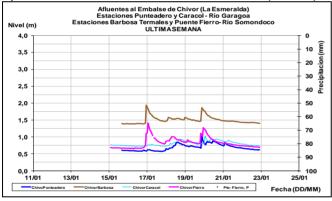
municipio de San Cayetano); cuenca del río Pamplonita (estación La Donjuana municipio de Chinácota) y cuenca del río Algodonal (estación La Cabaña municipio de Ocaña).



AREA HIDROGRAFICA ORINOCO

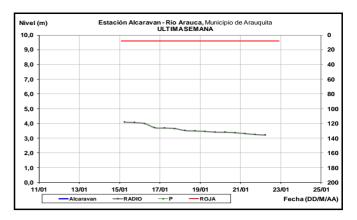
AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Moderadas fluctuaciones se registran en los niveles de los ríos Somondoco y Garagoa, aportantes al embalse de La Esmeralda (Chivor).



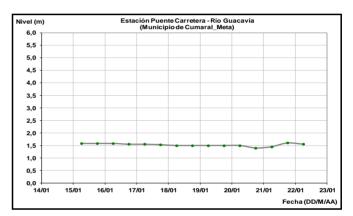
CUENCA DEL RÍO ARAUCA

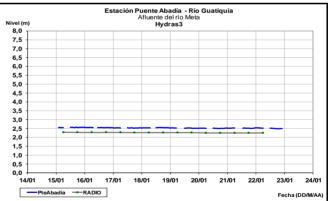
Estabilidad en el nivel del río Arauca, el cual es monitoreado a la altura del municipio de Arauguita.

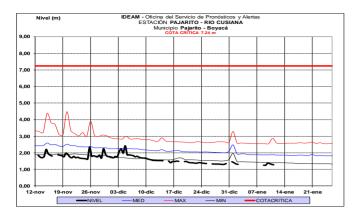


CUENCA DEL RÍO META

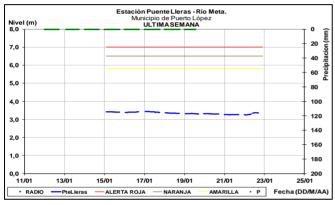
Se espera prevalezca el comportamiento estable en los niveles de los aportantes de la cuenca del río Meta, como los ríos Humea, Guacavia, Guatiquía, Cusiana y Cravo Sur.

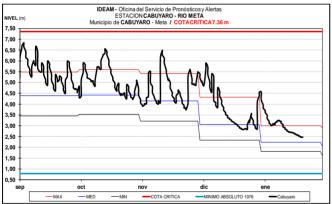




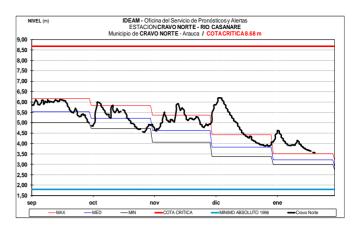


Lento descenso en el nivel del río Meta, el cual es monitoreado en los municipios de Puerto López (estación Puente Lleras) y Cabuyaro.



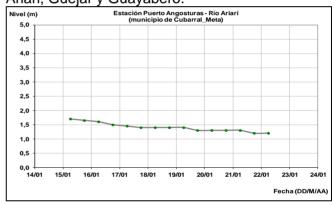


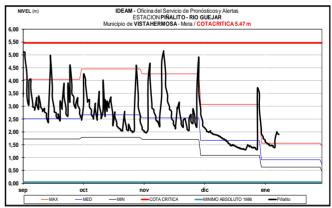
Se prevé persistan las ligeras oscilaciones en el nivel del río Casanare dentro de una tendencia al descenso. El nivel es monitoreado en la estación Cravo Norte.

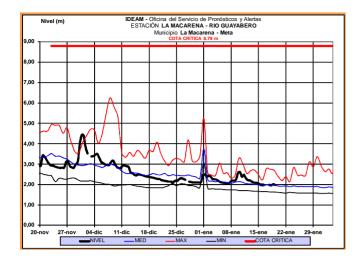


CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

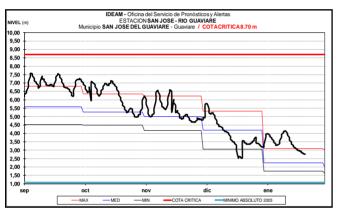
Durante las próximas horas no se esperan oscilaciones significativas en los niveles de los aportantes a la cuenca del río Guaviare ubicados en sectores del piedemonte llanero como el río Ariari, Güejar y Guayabero.

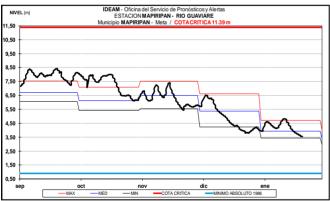






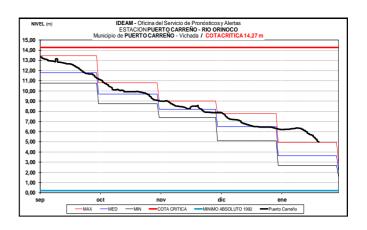
Se espera prevalezcan las oscilaciones de carácter ligero en el río Guaviare, monitoreado en las estaciones San José de Guaviare y Mapiripan.





CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Leve descenso en el nivel del rio Orinoco, el cual es observado a la altura del municipio de Puerto Carreño-Vichada, en inmediaciones de la confluencia entre los ríos Orinoco y Meta.



CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

A la altura del municipio de Puerto Inírida-Guainía el nivel del río Inírida registra tendencia al descenso; con valores alrededor de los promedios altos históricos para esta época.

RÍO VAUPÉS

Los niveles del rio Vaupés monitoreado a la altura de Mitú (Vaupés), presenta moderadas variaciones y valores en el rango de los promedios altos históricos de esta época.

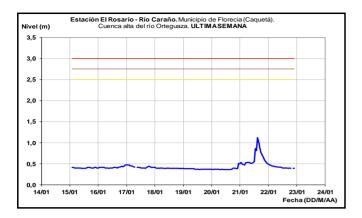


CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ Y PUTUMAYO

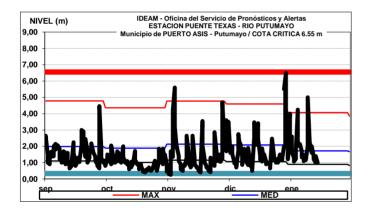
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SUBITOS EN LA CUENCA ALTA DE LOS RIOS CAQUETA Y PUTUMAYO

Durante el transcurso de la mañana de hoy, se ha observado un mejoramiento en las condiciones atmosféricas lo que ha redundado en una reducción considerable de las precipitaciones, y por ende en los niveles de los ríos del Piedemonte amazónico como son Caquetá y Putumayo. El río río Caraño en el municipio de Florencia (Caquetá), afluente al río Orteguaza, reporto el día anterior

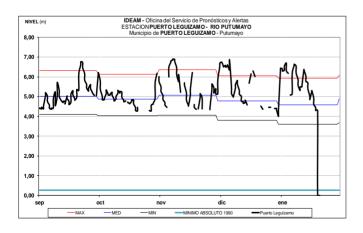
una creciente moderada, la cual registra para hoy una tendencia al descenso.



El río Putumayo, monitoreado en la cuenca alta en las estaciones Puente Texas (Puerto Asis-Putumayo) y Puerto Leguizamo (Leguizamo-Putumayo) no presentan mayores variaciones.



En la estación Puente Texas se presenta niveles en descenso, acercándose a los promedios minimos históricos para la época.



ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN Advierte a los sistemas de prevención y atención de desastres sobre la amenaza que puede casionar 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 iminimente 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 vigiliancia 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 a letarta 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: Sergio Armando BARBOSA CASAS

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