

### INFORME HIDROLÓGICO DIARIO Nº 226

Bogotá D.C, lunes 14 de agosto de 2017 Hora de actualización 12:30 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 ACCIÓN ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE

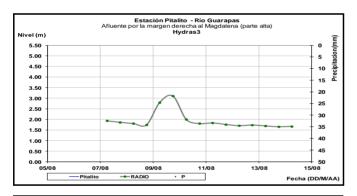
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional. Es importante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

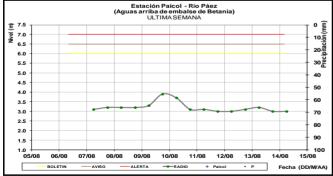
#### ÁREA HIDROGRÁFICA MAGDALENA-CAUCA

#### **CUENCA DEL RÍO MAGDALENA**

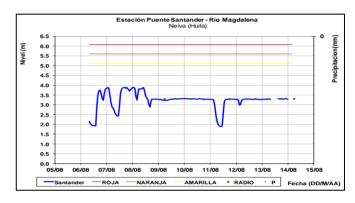
#### **CUENCA ALTA**

Se mantiene comportamiento estable en el nivel del río Guarapas en la estación ubicada en el municipio de Pitalito, (Huila), al igual que en la estación Paicol en el río Páez, ubicada aguas arriba del Embalse de Betania.

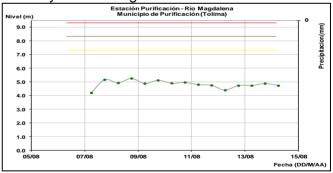


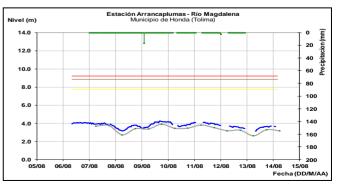


El río Magdalena en la estación de Puente Santander presenta estabilidad en el nivel. Cabe aclarar que el comportamiento de esta estación se encuentra influenciado por la operación del embalse de Betania.

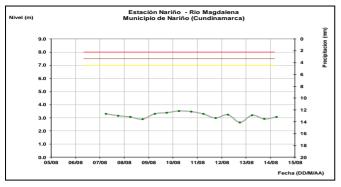


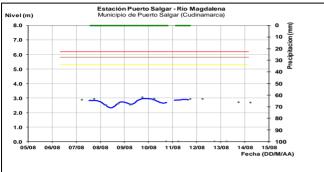
Ante la disminución de las precipitaciones en las principales cuencas aportantes; el nivel del río Magdalena presenta estabilidad en los niveles en las estaciones Purificación y Honda en Tolima, Nariño y Puerto Salgar en Cundinamarca.





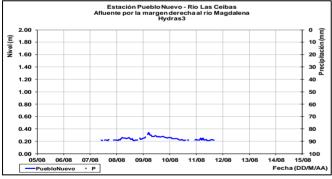
1



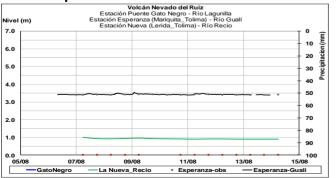


Afluentes en el sector: No se esperan cambios significativos durante el día de hoy debido a la disminución de las lluvias en el nivel de los afluentes al río Magdalena en el sector, los cuales se encuentran actualmente estables sin mayores variaciones

Río Ceibas. Municipio de Neiva



Ríos Parque Natural los Nevados



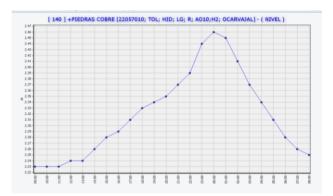
#### Río Combeima



El río Saldaña presenta leve descenso en los niveles, a la altura de la estación Piedras de Cobre en el Municipio de Ortega (Tolima).

Río Saldaña (municipio de Ortega-Tolima)





#### Río Sumapáz

Descenso en el nivel del río Sumapáz, a la altura de las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera-Cundinamarca), La Playa (municipio de Pandi) y El Limonar en el municipio de Melgar. Se espera que los niveles continúen fluctuando por encima de los valores promedio para la época.

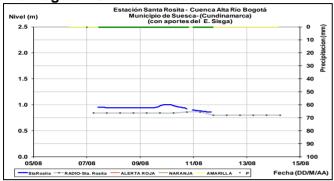




#### Río Bogotá

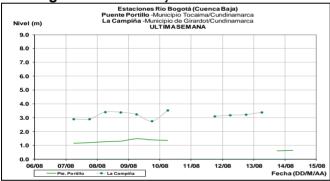
Leve descenso en el nivel del río Bogotá en la cuenca alta a la altura de las estaciones Saucio (municipio de Chocontá-Cundinamarca) y Santa Rosita (municipio de Suesca-Cundinamarca).

Río Bogotá - Cuenca Alta



Se registra estabilidad en el nivel del río Bogotá a la altura del municipio de Tocaima, en las estaciones Puente Portillo y La Campiña.

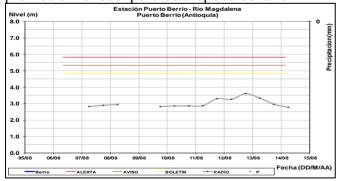
Río Bogotá - Cuenca Baja



#### **CUENCA MEDIA**

Leve ascenso en el nivel del río Magdalena en la estación Puerto Berrio, con valores dentro del

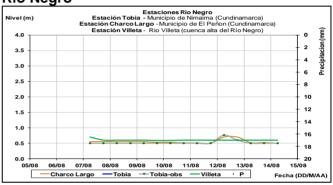
promedio mensual para esta época del año.



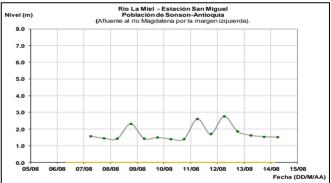


**Afluentes en el sector:** Tendencia al descenso en el nivel de los ríos La Miel y Negro.

Río Negro

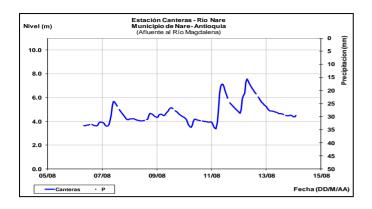


#### Río La Miel



Moderadas fluctuaciones con tendencia actual de descenso en el nivel del río Nare, en el municipio de Puerto Nare, en Antioquia.

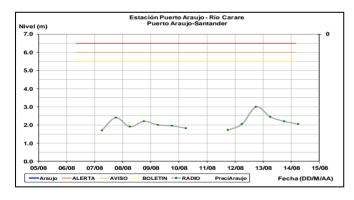
#### Río Nare



#### AMARILLA: **PROBABILIDAD** ALERTA **INCREMENTOS SUBITOS EN LOS RIOS LEBRIJA Y** OPÓN

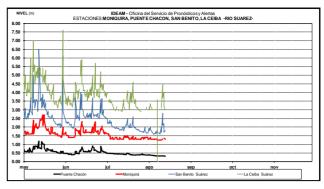
Se mantiene esta alerta dado que se espera que mañana se registren las lluvias de variada intensidad sobre sectores del departamento de Santander. las cuales pueden incrementos importantes en los niveles de los río Lebrija, Opón y sus afluentes. El IDEAM hace un llamado de atención especial a pobladores para mantengan atento seguimiento que comportamiento de los niveles de estos ríos.

Río Carare (Puerto Araujo): Variaciones en los niveles del río Carare.



Oscilaciones en los niveles de los ríos Suarez y Chicamocha, registradas en diferentes estaciones a lo largo de las cuencas.

#### Río Suarez



#### Río Chicamocha



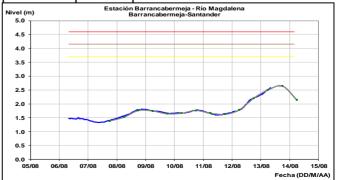
A la altura de la estación Puente Sogamoso, el río Sogamoso mantiene las oscilaciones producto de operación del embalse Topocoro

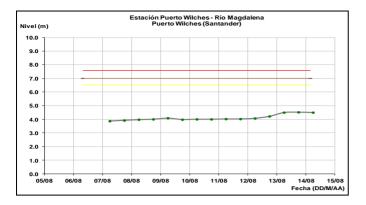
(Hidrosogamoso).



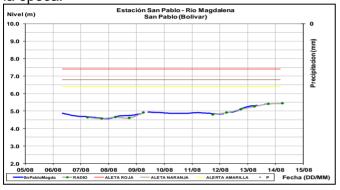
Tendencia ascendente en el nivel del río Magdalena a la altura de Barrancabermeja y Puerto Wilches, con valores en el rango de los

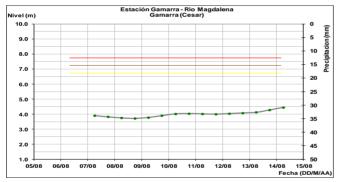
promedios para la época.





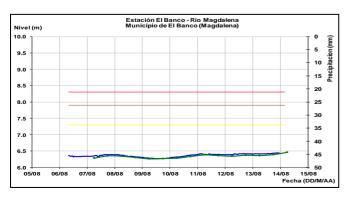
Leve ascenso en el nivel del río Magdalena, a la altura de los municipios de San Pablo (Bolívar), con valores en el rango de medios históricos para la época.

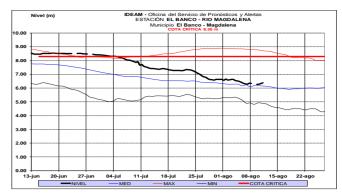




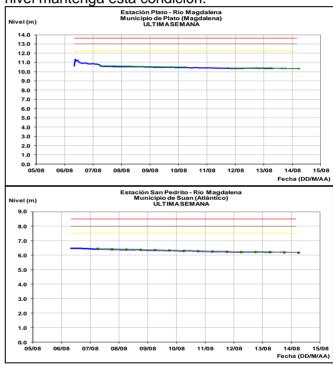
#### **CUENCA BAJA**

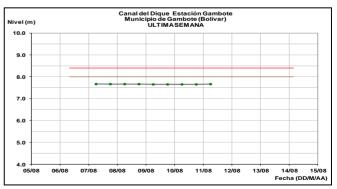
Niveles estables en el río Magdalena en sectores de El Banco-Magdalena, con valores en el rango de los promedios históricos de la época.





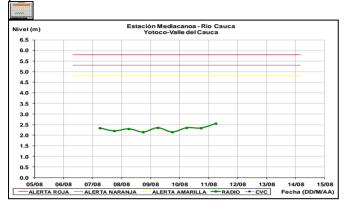
Se mantiene los niveles altos y estables en el rio Magdalena a su paso por la depresión Momposina, registrando niveles por debajo de cotas críticas de afectación en la estación de Plato. Se prevé que durante los próximos días el nivel mantenga esta condición.

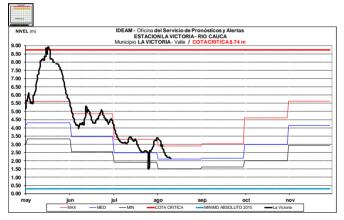




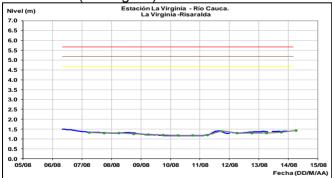
#### **CUENCA DEL RIO CAUCA CUENCA ALTA**

El río Cauca en la cuenca alta reporta leves fluctuaciones en los niveles producto de la operación del embalse La Salvajina, con valores por debajo de los promedios históricos de la época. Se pueden presentar aportes significativos de los afluentes del eje cafetero como La Vieja v Otún, dado que se pronostican precipitaciones para en el sector.



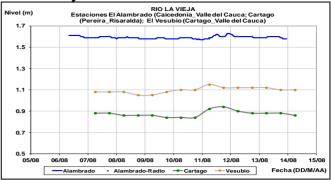


Río Cauca (La Virginia)



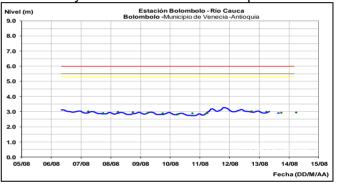
Condiciones estables se presentan en el nivel del río La Vieja de acuerdo con lo monitoreado en las estaciones ubicadas en los municipios Caicedonía, Pereira y Cartago.

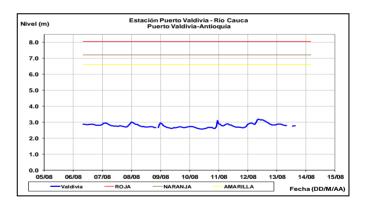




#### **CUENCA MEDIA-BAJA**

Comportamiento dentro de un rango estable en el nivel del río Cauca a la altura de las estaciones Bolombolo y Puerto Valdivia en Antioquia.





#### ALERTA **AMARILLA: PROBABILIDAD** DE **CRECIENTES** SÚBITAS ΕN LOS DE MONTAÑA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIQUIA.

Se reduce esta alerta dado que para el día de hoy no se pronostica lluvias de intensidad fuerte en el departamento de Antioquia; sin embargo se espera que mañana se reactiven las lluvias ocasionando probabilidad de incrementos súbitos particularmente en la cuenca alta de los ríos San José, Tenche y El Bagre (afluentes del río Nechí), Tarazá, Man, Anorí y Nare. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo tanto

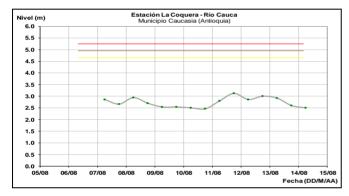
Locales como Regionales y a la población en general asentada en las riberas de estos ríos estén atentos al comportamiento de los niveles.

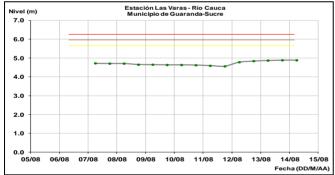
#### ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS DEL RÍO NECHÍ

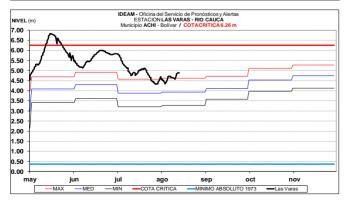
Se mantiene alerta amarilla en el río Nechí por presentar niveles altos debidos a lluvias durante al día de ayer. El IDEAM recomienda especial atención al comportamiento y fluctuaciones de los niveles del río.

### ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA BAJA DEL RIO CAUCA

Se registra niveles altos en la cuenca baja del rio Cauca desde el municipio de Nechí (Antioquia) hasta Achí (Bolívar), por tanto, el IDEAM recomienda especial atención al comportamiento y fluctuaciones de los niveles del río.



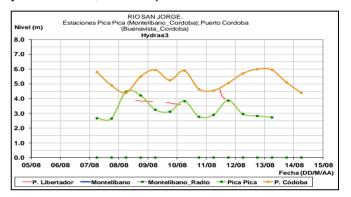


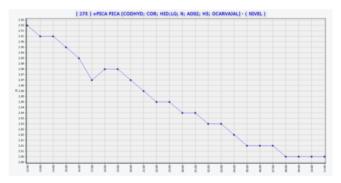


#### CUENCA DEL RÍO SAN JORGE Y REGIÓN DE LA MOJANA

#### ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RIO SAN JORGE.

Aunque los niveles tienden al descenso se mantiene esta alerta por los pronósticos de precipitación para esta zona en el día de mañana, en especial para la zona alta de la cuenca. El IDEAM recomienda a la población en general y a las autoridades de Gestión del Riesgo Local y Regional estar atentos al comportamiento de los ríos San Pedro y San Jorge, especial atención en las poblaciones de Puerto Libertador, Montelíbano y Buenavista, en el departamento de Córdoba.





#### AREA HIDROGRÁFICA CARIBE

#### SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

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

Se reduce esta alerta debido a que no es esperan precipitaciones fuertes el día de hoy, sin embargo se espera que mañana se reactiven las lluvias en la región, las cuales podrían generar incrementos súbitos en los niveles de los ríos que descienden de la Sierra. El IDEAM recomienda a las autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo para que estén atentos al comportamiento

en los ríos que nacen en la Sierra Nevada de Santa Marta, en especial los ríos Minca, Manzanares, Guachaca, Piedras, Palomino, Gaira, Ancho, Don Diego, Buritaca, Dibulla, Ranchería, Tucurinca, Fundación, Aracataca, Ariguaní, Sevilla, Riofrío, entre otros, en particular para el día de mañana.

## ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SUBITAS EN EL RIO CESAR Y SUS AFLUENTES.

Se mantiene esta alerta por niveles altos en el río Cesar y sus afluentes, en especial los ríos Ariguaní, Badillo, Guatapurí, Urumita y Cesarito. El IDEAM recomienda a la población en general y a las autoridades de Gestión del Riesgo local mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos, quebradas, caños y arroyos del departamento, dado que se pronostica persistan las lluvias de variada intensidad durante los próximos días por el paso de una onda tropical por esta zona del país.

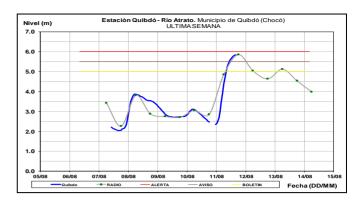
ALERTA NARANJA: **PROBABILIDAD** DE **CRECIENTES** SÚBITAS ΕN LOS RÍOS. **QUEBRADAS Y ARROYOS, DE LA REGION CARIBE** Se baja esta alerta debido a que no se esperan lluvias significativas durante la tarde de hoy en la región Caribe y sin embargo se pronostica se reactiven el día de mañana, las cuales podrían generar incrementos súbitos en los niveles de los ríos, quebradas, caños y arroyos de los de Córdoba, Sucre, Bolívar, departamentos Magdalena, Atlántico, Cesar y La Guajira, especial atención a los arroyos de Barranquilla.

## ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL CANAL DEL DIQUE A LA ALTURA DEL MUNICIPIO DE ARJONA (Gambote)

Aunque se observa descenso en los niveles del Canal del Dique, se mantiene esta alerta dado que los niveles a la altura del municipio de Arjona se IDEAM encuentran altos. ΕI mantiene recomendación para que la población en general mantenga atento seguimiento al comportamiento de los niveles en el canal, así mismo prestar especial atención a la infraestructura protección del mismo.

#### **CUENCA DEL RÍO ATRATO**

Se registra descenso en los niveles del río Atrato por lo que se retira por el momento la alerta, se espera que mañana se reactiven las lluvias en la zona, por lo que se debe estar atentos al comportamiento de los niveles en el Río.

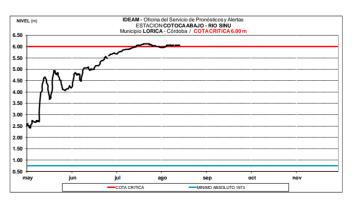


#### **CUENCA DEL RÍO SINÚ**

## ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO SINÚ (CUENCA BAJA).

Se reduce esta alerta a nivel naranja, los niveles continuan altos en algunos sectores del río Sinú, por lluvias de carácter fuerte que se han registrado en la región, particularmente en la cuenca baja en los municipios de Montería, Lorica y San Bernardo del Viento. El IDEAM hace una llamado de atención especial a autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo para mantengan atento sequimiento comportamiento de los niveles del río, dado que presentado nuevos incrementos han moderados a la altura de Montería, producto de fuertes lluvias registradas en la cuenca aportante.

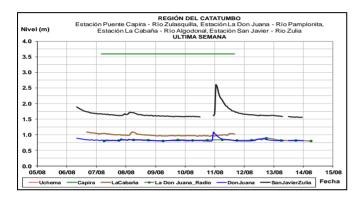




#### **CUENCA DEL CATATUMBO**

## ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL CATATUMBO.

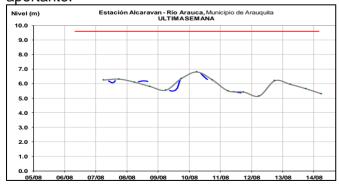
Aunque los niveles han descendido, se mantiene esta alerta dado que el pronóstico indica que mañana pueden reanudarse las lluvias en el departamento Norte de Santander, las cuales pueden generar nuevas crecientes súbitas en los ríos Algodonal, Tarra, Tibú, Zulasquilla, Pamplonita y Zulia. Se recomienda especial atención al comportamiento de los niveles de estos ríos y sus afluentes.



## AREA HIDROGRÁFICA ORINOCO CUENCA DEL RÍO ARAUCA

### ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO ARAUCA.

Se mantiene la alerta amarilla debido a los niveles altos en el río Arauca a la altura de la estación Alcaraván, municipio de Arauquita. Igualmente, se prevé fluctuaciones en los niveles de los afluentes en la cuenca alta y en el cauce principal, dado que se pronostica persistan las lluvias en la cuenca aportante.

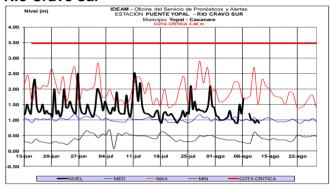


#### **CUENCA DEL RÍO META**

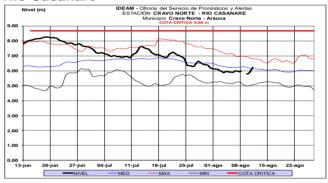
### ALERTA AMARILLA: INCREMENTO EN EL NIVEL DEL RIO META Y SUS AFLUENTES

Se mantiene esta alerta amarilla por los niveles actuales en el nivel del río Meta monitoreado en la estación Puente Lleras a la altura del municipio de Puerto López. El IDEAM recomienda estar atentos a los niveles de los ríos Guacavía, Guatiquía, Guayuriba y Humea, así como los afluentes más importantes de la zona del piedemonte en los departamentos enunciados anteriormente.

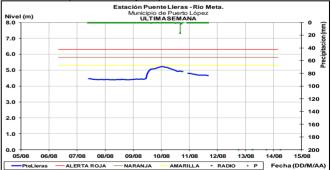
#### Rio Cravo sur

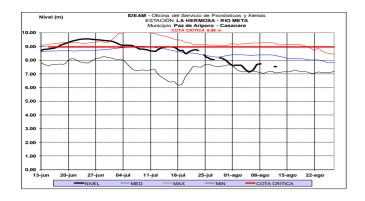


#### **Rio Casanare**



#### Río Meta (Puerto López)



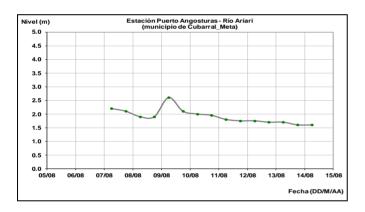


#### **CUENCA DEL RÍO GUAVIARE**

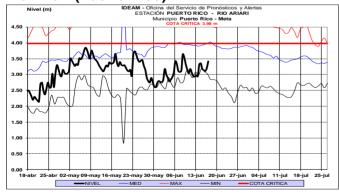
Los ríos aportantes en la cuenca del río Guaviare, en particular el río Ariari en las estaciones Puerto Angosturas y Puerto Rico, presentan fluctuaciones con moderado incremento de nivel, en tanto que los ríos Güejar, Guayabero, Lozada y Guape, presentan ligeras fluctuaciones.

#### Río Ariari (Cubarral)

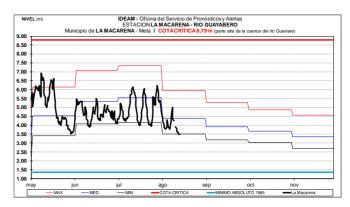
Niveles estables en el río Ariari a la altura del municipio de Puerto Rico.



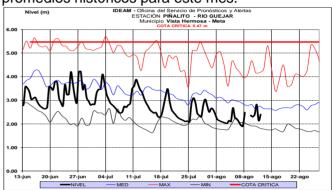
#### Río Ariari (Puerto Rico)



#### Río Guayabero (La Macarena)

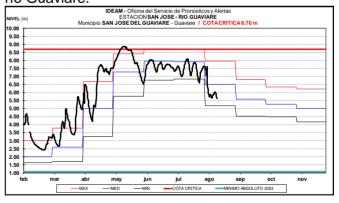


**Río Güejar** (San Juan de Arama), registra ligeras fluctuaciones, con valores por debajo de los promedios históricos para este mes.



#### Río Guaviare

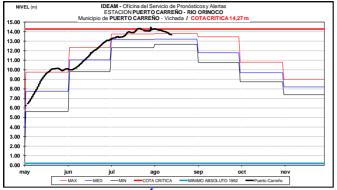
Leve descenso con valores alrededor de los promedios a mínimos históricos de la época reporta la estación San José, localizado sobre el río Guaviare.



#### **CUENCA DEL RÍO ORINOCO**

### ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO ORINOCO.

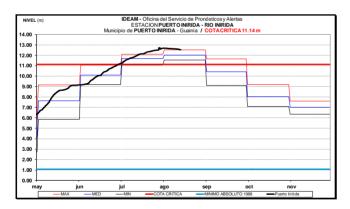
Se reduce a amarilla esta alerta en el río Orinoco a la altura del municipio de Puerto Carreño (Vichada), dado que continúan altos los niveles altos, pero por debajo de la cota critica de afectación. Se recomienda a pobladores ribereños y autoridades locales y regionales de Gestión de Riesgo, estar atentos al comportamiento de los niveles en los sectores ribereños del río Orinoco y sus afluentes.



**CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)** 

#### ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO INÍRIDA.

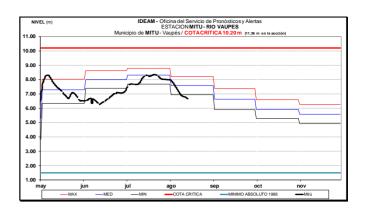
Se espera persistan los niveles altos en el río Inírida a la altura del municipio de Puerto Inírida (Guainía), con valores por encima de la cota critica de afectación, producto de las lluvias ocurridas en los días anteriores en las principales cuencas aportantes. Se recomienda a pobladores ribereños y autoridades locales y regionales de Gestión de Riesgo, tomar las medidas pertinentes ante las probables afectaciones debido a los desbordamientos aue puedan presentando.



#### AREA HIDROGRÁFICA AMAZONAS

#### **RÍO VAUPÉS**

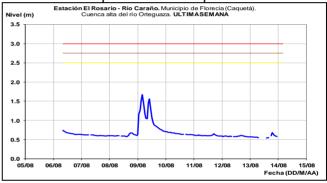
El río Vaupés monitoreado a la altura del municipio de Mitú (Vaupés), muestra descenso en los niveles y valores alrededor de los valores bajos de la época.



#### **CUENCA RÍO CAQUETA**

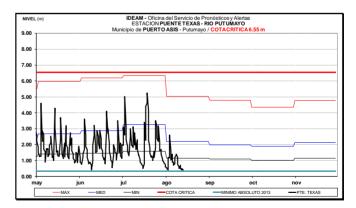
Estabilidad en los niveles de los ríos Caraño y Hacha (ambos afluentes del río Orteguaza), la quebrada La Perdiz y demás corrientes que

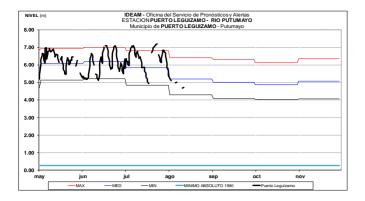
descienden del piedemonte caqueteño.



#### **CUENCA RÍO PUTUMAYO**

Descenso en el nivel del río Putumayo en particular para la cuenca media en jurisdicción de Puerto El Carmen, Puerto Ospina, La Inspección La Paya y en el municipio de Puerto Leguízamo.





#### **RÍO AMAZONAS**

Se prevé continúe el descenso paulatino en el nivel del río Amazonas durante las siguientes semanas, el cual es monitoreado a la altura de la ciudad de Leticia, con valores similares a los promedios bajos históricos de la época.

#### **GOLFO DE URABÁ**

## ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS QUE DESEMBOCAN EN EL GOLFO DE URABÁ.

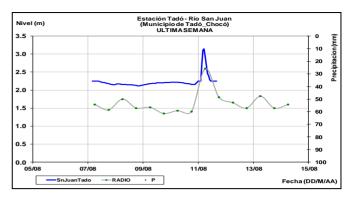
Se mantiene esta alerta dado que se pronostica para mañana la ocurrencia de precipitaciones de variada intensidad en sectores del Golfo de Urabá. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo tanto Locales como Regionales y a la población en general asentada en las riberas de los ríos León y Mulatos, permanecer atentos al comportamiento de los niveles.

#### AREA HIDROGRÁFICA PACÍFICO

# ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS AFLUENTES DIRECTOS AL OCÉANO PACÍFICO Y EN LA CUENCA DEL RÍO SAN JUAN.

Se mantiene esta alerta dadas las lluvias registradas en los departamentos de Chocó, Valle del Cauca y Cauca; las cuales se pronostica podrían continuar los próximos días, por tanto, se prevé incrementos súbito principalmente en los niveles de los ríos San Juan, Dagua, Anchicayá, Baudó, entre otros. El IDEAM recomienda a la población en general mantenga seguimiento al comportamiento y fluctuaciones en de estos ríos: igualmente, se recomienda estar poblaciones atentos en

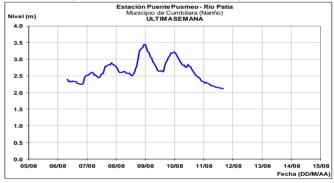
ribereñas, en particular en Cisneros, municipio de Buenaventura (Valle del Cauca).



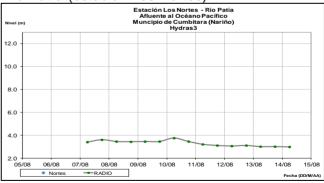
#### **CUENCA DEL RÍO PATÍA**

Moderado descenso en el nivel del río Patía, el cual es monitoreado en el municipio de Cumbitara-Nariño, a la altura de las estaciones Puente Pusmeo y Los Nortes.

#### Río Patía (estación Puente Pusmeo)

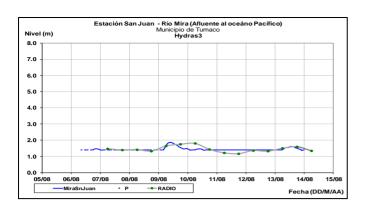


#### Río Patía (estación Los Nortes)



#### **CUENCA DEL RÍO MIRA**

Se prevé condición estable en el cauce principal del río Mira, el cual es monitoreado a la altura de la estación San Juan en inmediaciones del area rural del municipio de Tumaco.



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 imnimente y cuando la gravedad del fenómeno implique la movilización de personas y equipos, interrumpiendo el normal desarrollo de sus actividades cotidianas.

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

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

#### Director General OMAR FRANCO TORRES

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

Hidrólogo de turno: Fabio Andrés BERNAL QUIROGA

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