

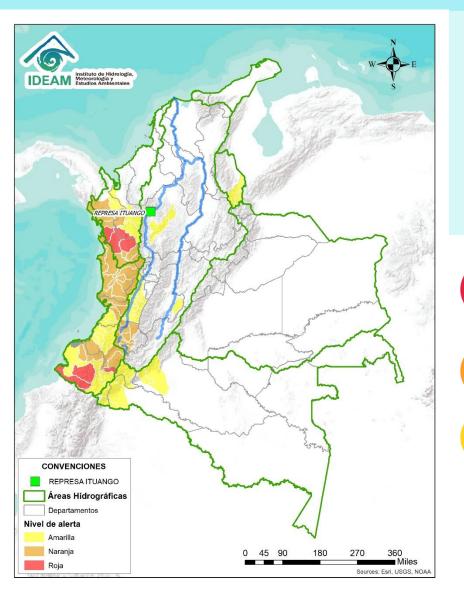
BOLETÍN DE ALERTAS HIDROLÓGICAS N° 347



Bogotá D. C., diciembre 13 de 2019. Hora de actualización 11:30 HLC.

Observación: El presente informe puede ser corregido y/o actualizado en el futuro.

No representa una certificación oficial del IDEAM



Por favor, haga clic sobre el Área Hidrográfica que desee consultar

- AREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE
- ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO
- ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA-CAUCA
- ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO

Alerta

NARANJA

Alerta

AMARILLA

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL AMAZONAS



Consulte aquí el estado de los niveles en los ríos del país:

http://fews.ideam.gov.co/colombia/MapaEstaciones
ColombiaEstado.html





NIVELES BAJOS



IVELES



ECIENTE









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 cotidianas.

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.

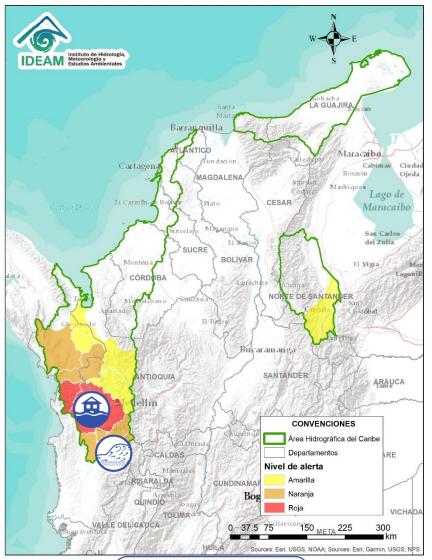
PARA INFORMARSE Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, registrados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta,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

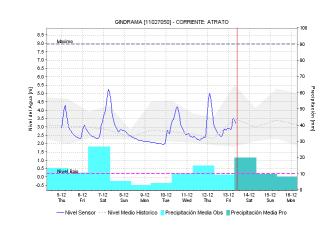
CONDICIONES NORMALES La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

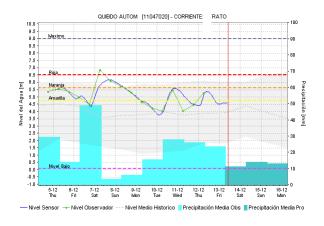
Nota 1: Es probable que los eventos hidrológicos reportados en las alertas emitidas no se estén presentando sobre los ríos principales sino sobre sus afluentes

Nota 2: El IDEAM le recomienda a la población ribereña estar muy atentos al comportamiento de los niveles de los ríos y atender las recomendaciones que la Unidad Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) emita para la implementación de medidas de contingencia ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.





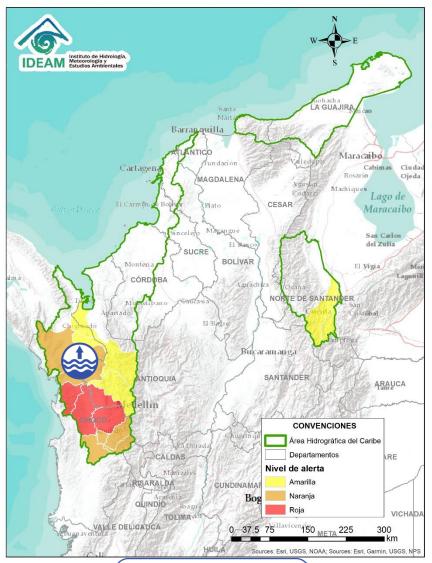


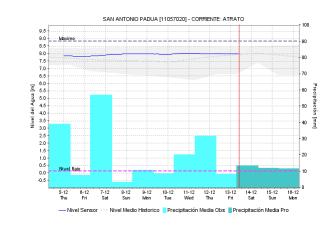


Alerta	Zona Hidrografica	Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
(i)	Atrato - Darién	Cuenca alta del río Atrato	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de la parte alta del río Atrato y sus afluentes los ríos Andágueda, Cabí y Quito.
	Atrato - Darién	Cuenca media del río Atrato	La UNGRD informa sobre inundaciones por desbordamiento del río Atrato y río Bojayá, se mantienen las afectaciones en los municipios de Medio Atrato y Bojayá (Chocó).





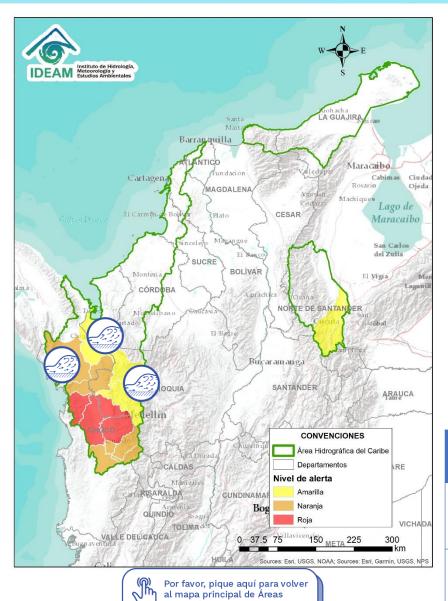




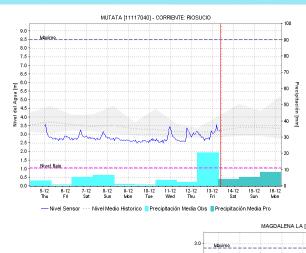
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
(i)	Atrato -	Cuenca media y baja	Niveles altos del río Atrato en su cuenca media en el área de influencia del municipio de Vigía del Fuerte.
	Darién	del río Atrato	Se recomienda especial atención en zonas bajas de los municipios de Medio Atrato (Beté) y Carmen del Darién (Curbaradó).

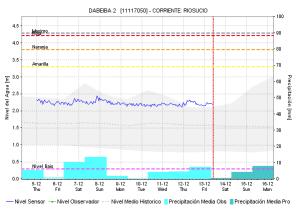


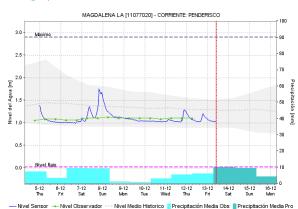




Hidrográficas de Colombia

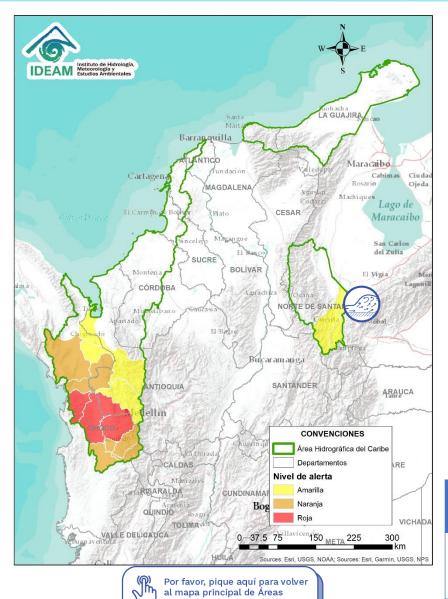




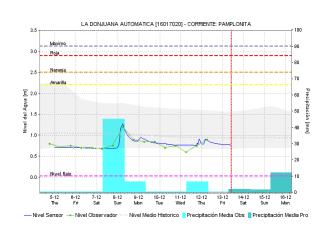


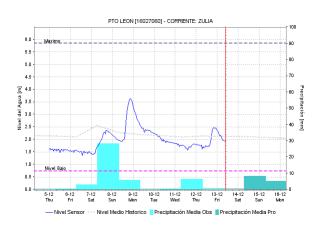
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca media y baja del río Atrato	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Napipí, Opogadó, Murindó, Salaquí, entre otros directos a la cuenca media y baja del río Atrato.
	Atrato - Darién	Cuenca media y baja del río Atrato	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Sucio y Murrí, entre otros directos a la cuenca baja del río Atrato entre río Sucio y desembocadura al mar Caribe, se recomienda especial atención en los municipios de Urrao, Mutatá y Dabeiba (Antioquia).

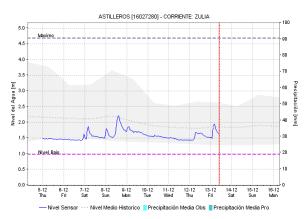




Hidrográficas de Colombia

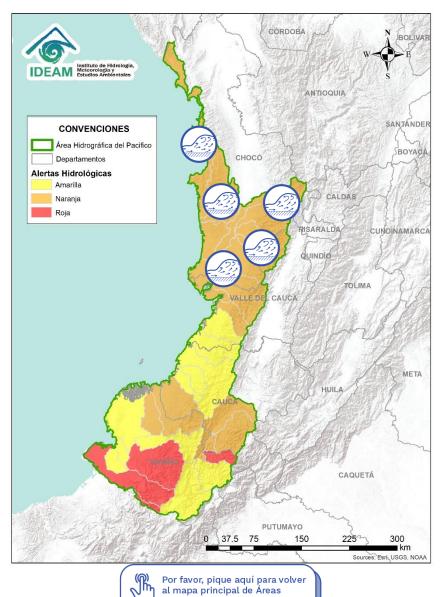




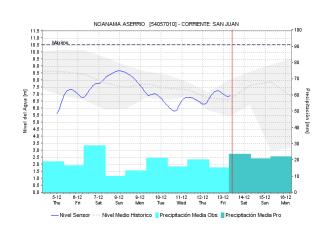


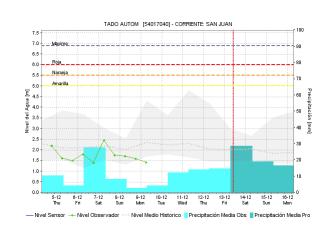
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Catatumbo	Cuencas de la región del Catatumbo	Incrementos súbitos en los niveles del río Zulia, Pamplonita y sus afluentes, especialmente en Cúcuta.





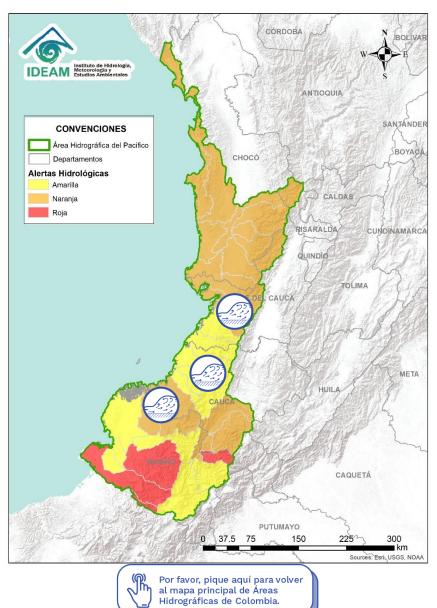
Hidrográficas de Colombia.





Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	San Juan	Cuenca alta del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en la parte alta del río San Juan y sus afluentes, especialmente los ríos Tamaná y Condoto, se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Tadó, Istmina, Condoto, Novita, Santa Rita y San José del Palmar.
	San Juan	Cuenca media y baja del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes, especialmente los ríos Sípi, Cajón, Capoma, Calima, y Munguidó, se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Sipí, Medio San Juan y Litoral de San Juan.
	Baudó	Cuenca del río Baudó	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Baudó y sus afluentes, se recomienda especial atención en la cabecera municipal del municipio de Alto, Medio y Bajo Baudó, y para varios de sus corregimientos entre los cuales se destacan Santa María, Miacorá, Divisa, Cohecho, Chachajo, Santa Rita, La Pureza y Nauca.
<u>(1)</u>	Directos al Pacífico	Cuencas directas al Pacífico (Chocó)	Se mantiene esta alerta ante los posibles incrementos súbitos en el nivel de los ríos Jella, Chocolatal, Docampadó, Jurado y sus afluentes, entre otros directos al Océano Pacifico en el departamento de Chocó, se recomienda especial atención en los municipios de Bahía Solano y Juradó.



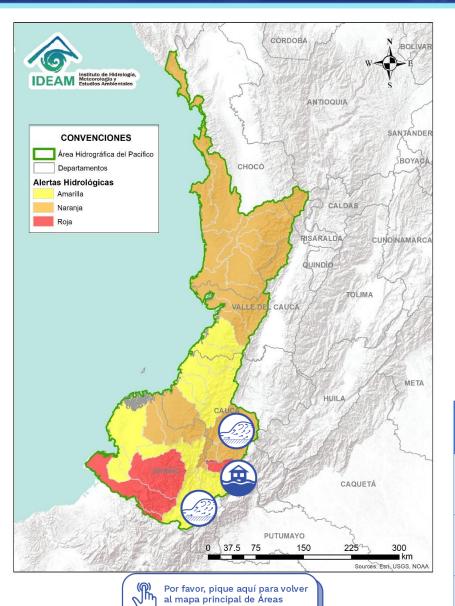


0.0											- 1
0.5											-2
1.0 -											- 3
2 1.5 -		•••	~ ~	w w.	mm	www	m.	J	V		
[w] 2.5	٦.		L. A.	_				Ν.			
€ 2.5								A			
3.0											- 8
3.5 -									Λ		- 6

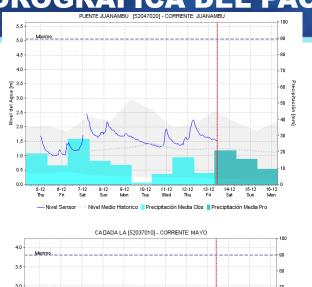
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Directos al Océano Pacífico	Cuencas departamento Valle del Cauca	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos Cajambre, Mayorquín, Raposo y sus afluentes, directos al Océano Pacífico en el departamento de Valle del Cauca.
	Directos al Océano Pacífico	Cuencas de los ríos Dagua y Anchicayá	Incrementos súbitos en los niveles del río Dagua y sus afluentes, se recomienda especial atención a la altura de Buenaventura. Igualmente, se prevé incrementos súbitos en los niveles de la cuenca del río Anchicayá.
(I)	Directos al Océano Pacífico	Cuencas departamento de Cauca	Probabilidad de nuevas crecientes súbitas en los ríos San Francisco (afluente al Naya), Naya, San Juan de Micay, Saija, Yurumanguí, Timbiquí y sus afluentes. Se recomienda especial atención a todos los ríos directos al Océano Pacífico en el departamento de Cauca.
	Directos al Océano Pacífico	Cuenca del río Guapi	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guapí y sus afluentes.
	Directos al Océano Pacífico	Cuencas de los ríos Iscuandé y Tapaje	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Iscuandé, Tapaje y sus afluentes, los cuales drenan sus aguas al Océano Pacífico. Se recomienda especial atención en el municipio de Santa Bárbara al noroccidente del departamento de Nariño.

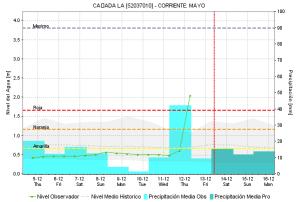


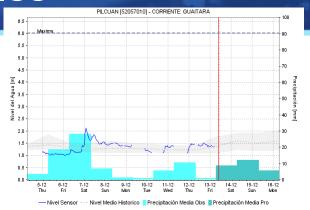
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO PUENTE JUANAMBU (52047020) - CORRENTE JUANAMBU

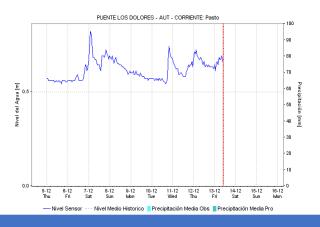


Hidrográficas de Colombia.









Alerta	Zona Hidrografica	Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Patía	Cuencas afluentes al alto Patía	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Guáitara, Juananbú y Timbío (afluentes al alto Patía). Especial atención en los municipios de Pasto, Contadero y Aldana, en el departamento de Nariño.
(İ	Patía	Cuencas afluentes al alto Patía	Crecientes súbitas en los ríos Guachicono, Alto Patía y sus afluentes, especialmente en el municipio de Leiva (Nariño).

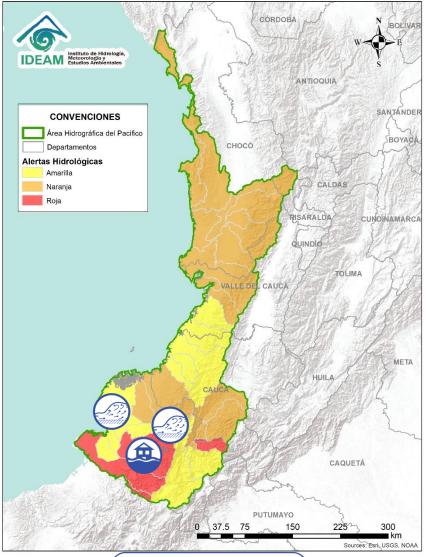


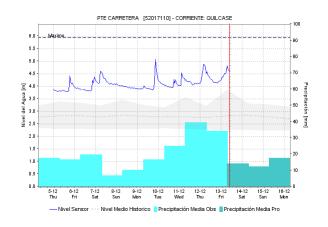
Cuenca del río Patía

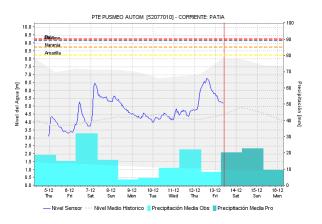
Mayo

Crecientes súbitas en el río Mayo y sus afluentes, con posibles afectaciones por desbordamientos en inundaciones en el municipio de Colon (Nariño).





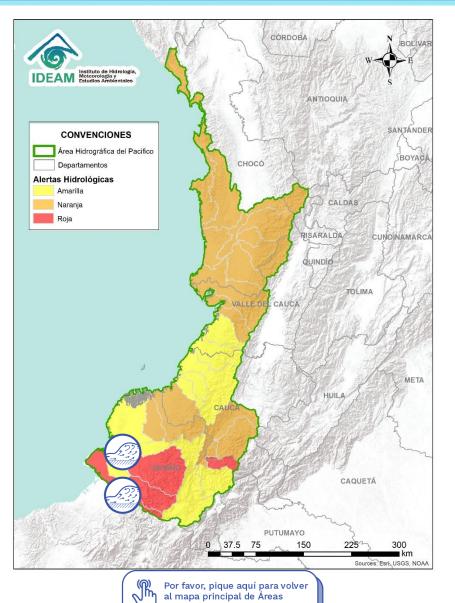




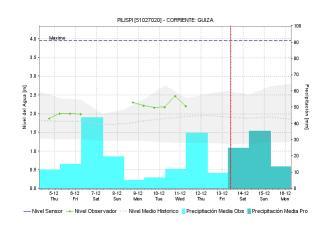
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Patía	Cuenca media y baja	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de la parte media y baja del rio Patía.
	Patía	Cuenca del río Telembí	Inundaciones en el municipio de Barbacoas (Nariño) por crecientes súbitas de los ríos Telembí y Guagüí, se recomienda especial atención al cauce entre la zona del Nudo de los Pastos hasta su desembocadura en el Patía.

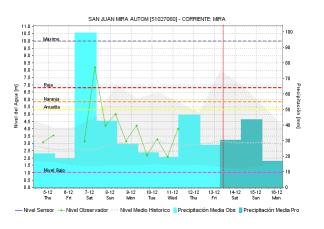






Hidrográficas de Colombia.

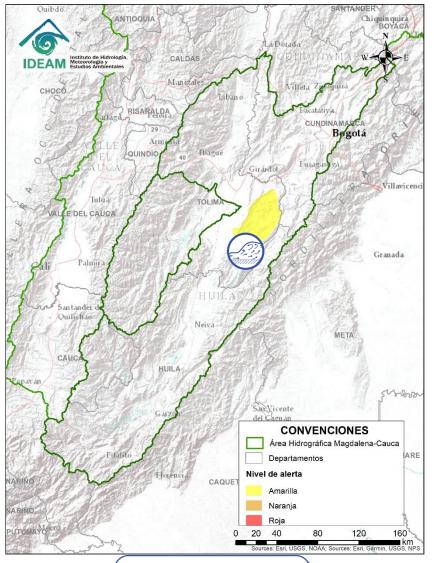


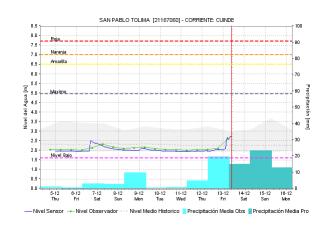


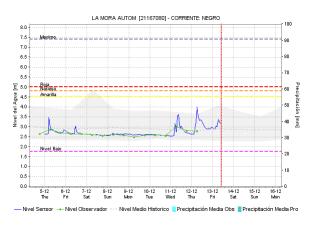
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Mira	Cuencas de los ríos Tola y Rosario	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Tola, Rosario y sus afluentes, al sur occidente del departamento de Nariño.
	Mira	Cuenca del río Mira	Crecientes súbitas en los ríos San Juan, Mira y sus afluentes espacialmente el río Guiza, se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Ricaurte y Tumaco (Nariño).



ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca alta del río Magdalena)





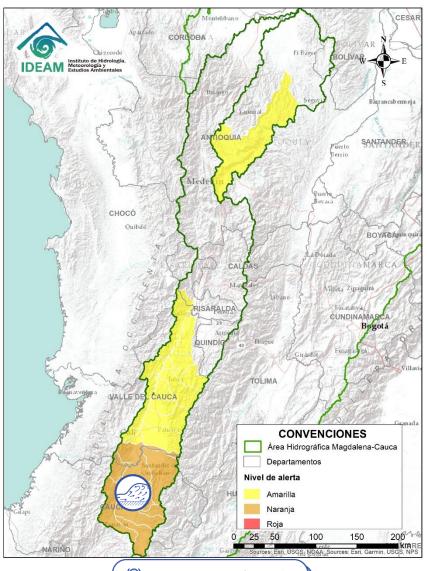


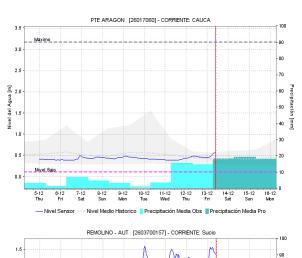
Alerta	Zona Hidrografica	Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
Ţ.	Alto Magdalena	Cuenca del río Prado	Probabilidad de Crecientes súbitas en los ríos Prado y en afluentes al embalse de Prado. Igualmente en los ríos Cuinde y Negro, a la altura de Prado, Villarica y Cunday (Tolima).

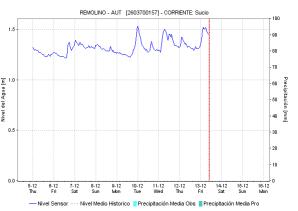


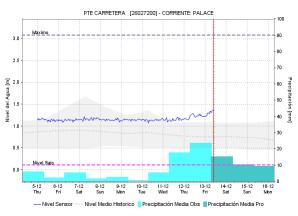


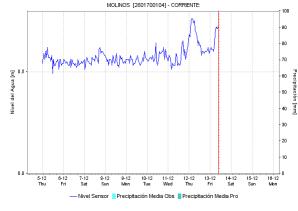
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca del río Cauca)











Zona Subzona o Alerta Zona Cuenca Hidrografica Hidrografica

(i)

Cauca

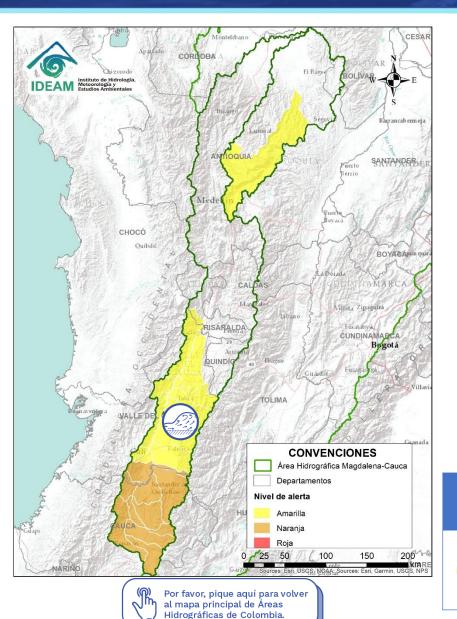
Cuencas afluentes al río Cauca en su parte alta Descripción de la alerta hidrológica

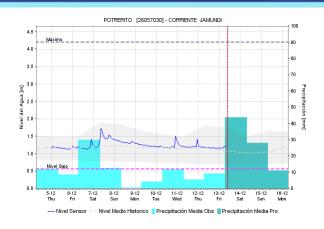
Probabilidad de que continúen los incrementos súbitos en los niveles de los ríos Salado, Piendamo, Palacé, Palo, Quinamayo, Timba, Ovejas, Desbaratado, Claro, Jamundí y Pance, entre otros directos a la parte alta del río Cauca (departamento de Cauca).

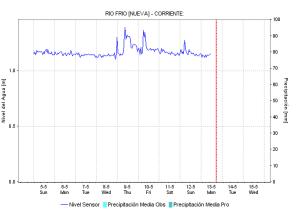
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

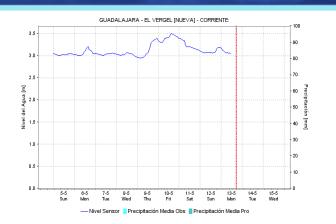


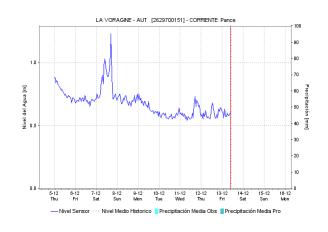
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca del río Cauca)











Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografic
--------	----------------------	------------------------------------

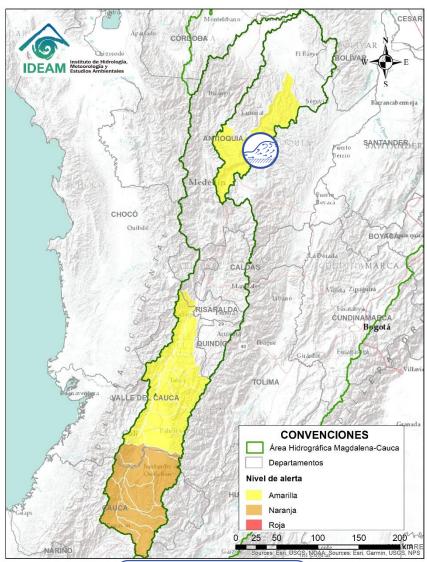
Descripción de la alerta hidrológica

Cauca

Cuencas afluentes al río Cauca en su parte media Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos Lili, Meléndez, Cañaveralejo, Cali, Guachal, Amaime, Cerrito, Guabas, Tuluá, Morales, Bugalagrande, Guadalajara de Buga, Paila, Las Cañas, Los Micos, Obando, Frío, Pescador, RUT, Chanco, Catarina, Cañaveral, Arroyohondo, Yumbo, Mulato, Vijes, Yotoco, Mediacanoa y Piedras, entre otros directos al río Cauca (departamento de Valle del Cauca).



ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca del río Cauca)

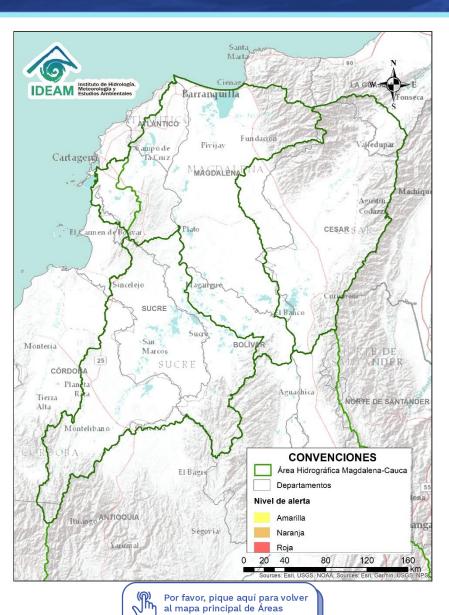


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
(i)	Cauca	Cuenca del río Porce	Crecientes súbitas en algunas quebradas y ríos del Valle de Aburra, aportantes a la cuenca alta del río Porce. Se recomienda especial atención a los niveles del río Medellín.

Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca baja del río Magdalena)



Hidrográficas de Colombia.





ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO

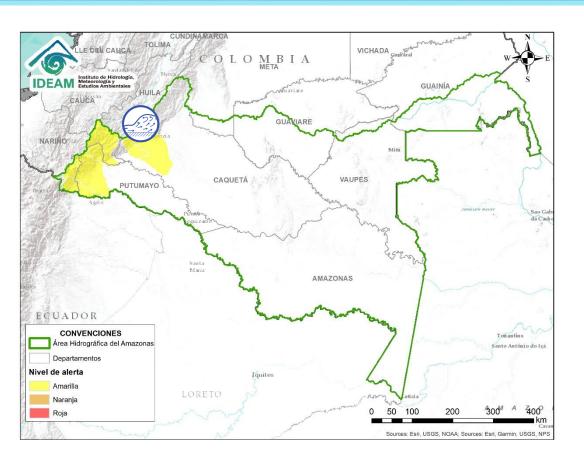


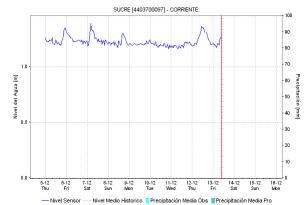


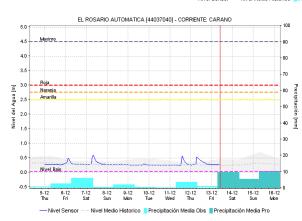


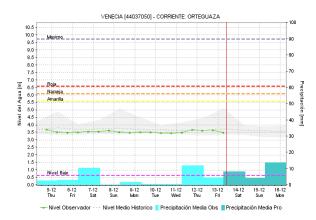


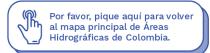
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL AMAZONAS







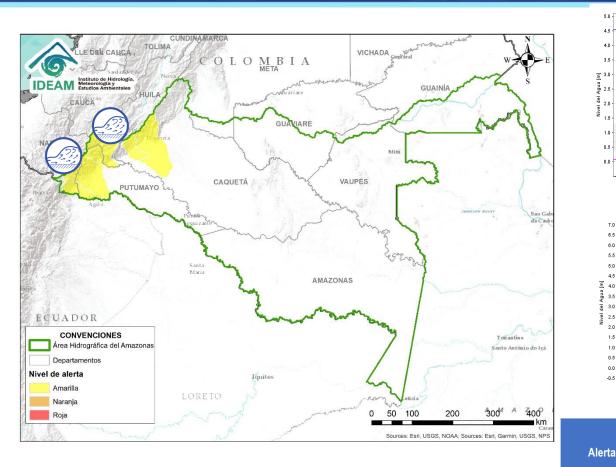


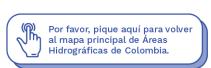


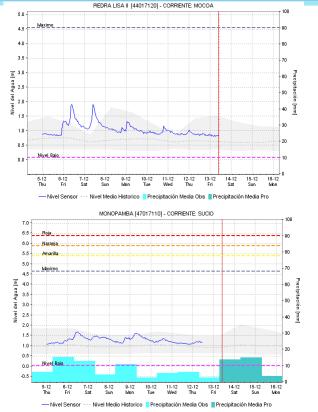
Alerta	Zona Subzona o Cuenca Hidrografica Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica	
	Caquetá	Cuenca del río Orteguaza y Pescado.	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Orteguaza y Pescado, a la altura de Morelia y Florencia.

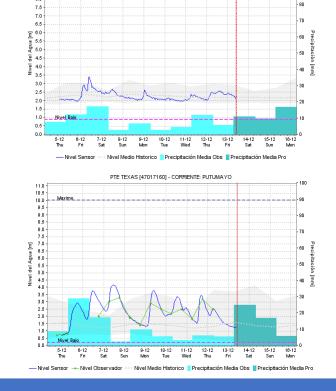


ÁREA HIDROGRÁFICA DEL AMAZONAS









AND A OLI I (44017110) - CORRIENTE: CAOLIETA

/!	

Subzona o Zona Cuenca Hidrografica Hidrografica

Descripción de la alerta hidrológica

Cuenca Caquetá Cuenca alta del río Caquetá

Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los afluentes de la cuenca alta del río Caquetá. Especial atención en el río Mocoa y en sus afluentes, como sus ríos Sangoyaco y Mulato, los cuales atraviesan la ciudad de Mocoa.



Putumayo

Cuenca alta del río Putumayo

Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de la parte alta del río Putumayo y sus afluentes, especialmente los ríos San Miguel, Sucio, Guineo y Guamuéz, se recomienda especial atención en los municipios de Puerres (Nariño), Santiago, Villagarzón, Orito y Puerto Asís (Putumayo).



ICONOGRAFÍA DE TÉRMINOS HIDROLÓGICOS

CONVENCIONES			
	Lluvias	Lluvias antecedentes intensas o continuas y/o pronostico de las mismas, las cuales pueden generar crecientes súbitas en los ríos principales y sus afluentes.	
•	Niveles bajos	Nivel de referencia del río cuyos valores iguales o inferiores pueden generar restricciones para navegabilidad, captación de agua para acueductos, actividades de pesca entre otros sectores que pudieran verse afectados por la disminución de los caudales.	
	Niveles altos	Nivel de referencia del río cuyos valores iguales o superiores pueden generar afectaciones en las zonas ribereñas.	
	Creciente súbita	Fenómeno natural que se presenta en los ríos de montaña como consecuencia de la ocurrencia de lluvias intensas o torrenciales en zonas de alta pendiente del cauce principal y sus afluentes.	
	Transito de crecientes	Es el desplazamiento de una onda de creciente de aguas arriba hacia aguas abajo de la corriente.	
	Creciente por desembalse	Proceso de transito del flujo de agua por descarga controlada desde un embalse.	
	Inundación	Aumento en los niveles y/o caudales de los ríos que superan la capacidad máxima de transporte o modificación de la sección transversal que la reduce, ocasionando el desbordamiento e inundación en zonas aledañas al cauce principal.	

EQUIPO DE TRABAJO IDEAM

Director General
YOLANDA GONZÁLEZ HERNÁNDEZ

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas MERY ESPERANZA FERNÁNDEZ PORRAS

Hidrólogo de turno: YULI CAROLINA VELANDIA R.

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

