

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

La posición central de la Zona de Convergencia Intertropical mantiene lluvias en la franja central del país en particular en las regiones Andina, Pacífica y Llanos Orientales. Se presentan incrementos importantes del río Magdalena en la zona de transición de las cuencas media y baja; dichos incrementos también se registran en varios de sus afluentes de la misma zona. También debido a las lluvias, se mantienen deslizamientos importantes en departamentos del Valle Interandino, Meta y lo mismo al sur del país. La reactivación de las lluvias es normal para la época y su principal incidencia se está presentando en incrementos de los niveles de los ríos y también en factores que generan deslizamientos en zonas inestables de ladera.

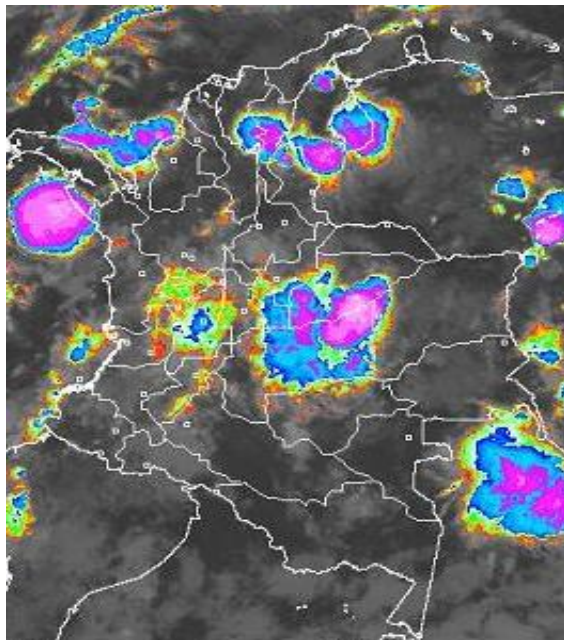


IMAGEN IDEAM GOES 12 - Domingo 03 de mayo de mayo de 2009 * 5:15 a. m.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES - PRONÓSTICO

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN			
Cielo seminublado con lluvias a diferentes horas del día			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	NORTE	5	9
18,000	SUR	5	9
24,000	SURESTE	10	18
30,000	ESTE	10	18
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA			
Cielo parcialmente nublado con lluvias en la tarde			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SUR	5	9
18,000	SURESTE	5	9
24,000	SURESTE	5	9
30,000	SURESTE	5	9
ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS			
Cielo seminublado con lloviznas a diferentes horas del día			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SUROESTE	5	9
18,000	SURESTE	5	9
24,000	SURESTE	5	9
30,000	ESTE	5	9

LO MÁS DESTACADO

- El valor más alto de precipitación se registró en el municipio de Orocué (Casanare), con un valor de **160 mm**, siendo éste valor el mayor histórico para mayo. Adicionalmente en los municipios de Salamina (Magdalena) con 137 mm, Candelaria (Atlántico) con 110 mm y Ambalema (Tolima) con 102 mm, también se registraron los mayores valores históricos para el mes de mayo. Los departamentos que registraron mayores precipitaciones fueron: Casanare, Magdalena, Atlántico, Tolima, Meta y en gran parte del Eje Cafetero. Las lluvias que se están registrando desde hace dos días, las cuales vienen en incremento, son condiciones normales para esta época del año.
- En el río Magdalena se registra una onda de creciente en la parte media de la cuenca entre Puerto Berrio y Puerto Wilches, así mismo como en la parte baja del río Cauca, para condiciones de **AVISO**. Aunque no se ha causado afectación, se recomienda especial atención sobre los ríos del Valle Interandino la Vertiente Pacífica, donde en sus cabeceras se han registrado lluvias significativas. Por las condiciones antes mencionadas, se generan **AVISOS** y **BOLETINES** en diferentes cuencas.

Debido a las lluvias en especial, en sectores de ladera y terrenos inestables, persisten varias condiciones de **AVISO** y **BOLETÍN**, por la amenaza de deslizamientos, especialmente en el piedemonte Llanero, en varios departamentos ubicados en el Valle Interandino, en la región Amazónica y la región de la Orinoquia.

- Debido a la actividad del Volcán Galeras, la amenaza está en **NIVEL NARANJA (II)** de acuerdo con Ingeominas. Esta condición indica erupción probable en término de días o semanas.

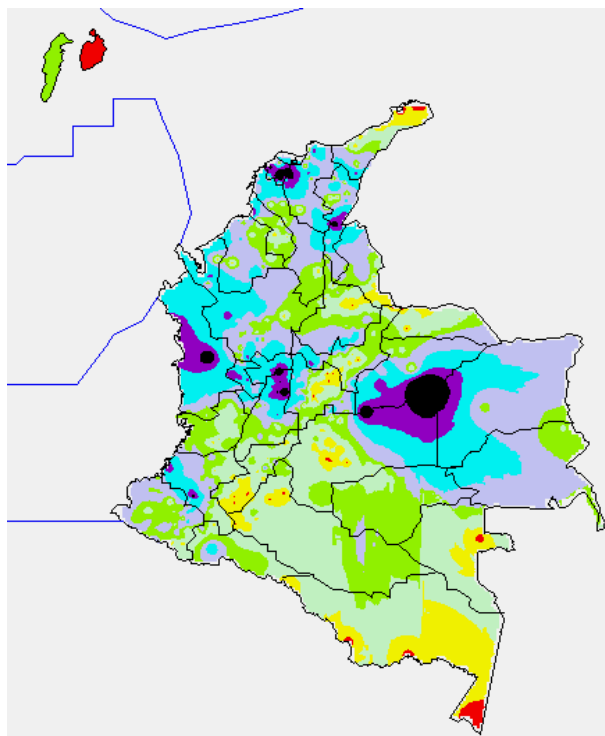
LLUVIAS SIGNIFICATIVAS

A continuación se relacionan los municipios en los cuales se registraron en las últimas **24 horas**, precipitaciones superiores a **20 mm**:

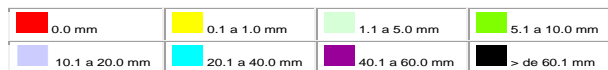
DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Medellín, Chigorodó, Támesis, Caldas, Yarumal, Apartadó, San Francisco, Abriaquí, Jericó, Fredonia, La Unión, Valdivia, Rionegro, Arboletes, y Cañasgordas.
ATLÁNTICO	Manatí, Candelaria y Ponedera
BOLÍVAR	María La Baja
BOYACÁ	Moniquirá, Campohermoso, Quípama, San Luis de Gaceno, Pauna y Muzo.
CALDAS	Marquetalia, La Victoria, Neira, Pácora, Santuario, Palestina, Pensilvania, Manzanares y Salamina
CASANARE	Villanueva, Aguazul, Yopal y Orocué
CAUCA	Patía, El Bordo, Rosas, Timbiquí y Bolívar
CESAR	La Gloria, Valledupar, Aguas Blancas, Chiriguaná, Curumani, Pailitas, Valledupar, Astrea y Codazzi.
CHOCÓ	Bahía Solano, Itsmina y Quibdó

CÓRDOBA	Montería, Montelíbano y Loricá
CUNDINAMARCA	Medina, Bojacá y Anapoima
HUILA	Rivera
LA GUAJIRA	Urumita
MAGDALENA	Aracataca, Santa Marta, San Pablo, Ciénaga y Fundación y Pivijay.
META	Cabuyaro, Restrepo
NARIÑO	Buesaco, San Pablo, La Unión y Cumbal
NOTE DE SANTANDER	Gramalote y Ocaña
PUTUMAYO	Puerto Asís
QUINDÍO	Armenia y Salento
RISARALDA	Pereira, Belén de Umbria, Santa Rosa de Cabal y Pueblo Rico.
SANTANDER	Encino, Guavatá, Suaite, Coromoro, Gámbita y Málaga.
SUCRE	Toluviejo
TOLIMA	Ibagué, Guayabal, Ambalema, Lérída, Espinal, Libano, Flandes, Santa Isabel, Murillo y Valle de San Juan.
VALLE	Alcalá

MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA



Precipitación desde las 7 a. m. del día sábado 02 de mayo hasta 7 a. m. el día domingo 03 de mayo de 2009



PRONÓSTICO DEL TIEMPO POR REGIONES

REGIÓN	PRONÓSTICO
AMAZONÍA	Cielo seminublado con lluvias en Guainía, Vaupés, Guaviare, Amazonas y piedemonte de Caquetá.
ANDINA	Cielo entre parcial y nublado con lluvias en Antioquia, Norte de Santander, Eje Cafetero, Santanderes, Tolima, Cundinamarca, Boyacá, y Valle. Lluvias de menor intensidad en Huila, Cauca y Nariño.
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	Cielo parcialmente nublado con algunas lloviznas.
CARIBE	Cielo parcialmente cubierto y lluvias en Urabá, Córdoba, Sucre, Magdalena, Cesar y sectores de Bolívar. Algunas lluvias en el centro del litoral.
INSULAR PACÍFICO	Cielo nublado con lluvias.
MAR CARIBE	Cielo parcialmente nublado y lloviznas mar adentro y al occidente del área marítima.
OCÉANO PACÍFICO	Cielo parcialmente nublado con lluvias al norte y centro del área marítima y lloviznas al sur de la misma.
ORINOQUIA	Cielo parcialmente nublado con lluvias en Vichada, Arauca, Casanare y Piedemonte llanero. Lloviznas en el resto del área.
PACÍFICA	Cielo parcialmente cubierto y lluvias generalizadas a lo largo del norte y centro de la región.
SABANA DE BOGOTÁ	Cielo parcialmente cubierto con lluvias y lloviznas a diferentes horas del día.

Si desea mayor información le invitamos consultar la siguiente página:
<http://bart.ideam.gov.co/wrfideam/>

BOLETINES * AVISOS * ALERTAS

REGIÓN CARIBE

CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

AVISO: NIVELES ALTOS

La onda de crecida de los caudales que transitan desde la parte media, nuevamente se reflejan en San Pablo (Bolívar), donde se presentan niveles altos, aunque no han causado afectación. Especial atención en el sector San Pablo (Bolívar) - Gamarra (Cesar), sitios para los cuales se genera el **AVISO**. Es importante resaltar que los incrementos de niveles que se registran desde El Banco (Magdalena), aunque no han causado afectación, presentan diariamente incremento paulatino, condición que es normal para ésta época del año.

RÍOS DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

BOLETÍN: CRECIENTES SÚBITAS

Debido a la reactivación de lluvias en la zona, se recomienda especial atención sobre varias corrientes de la Sierra Nevada de Santa Marta, especialmente los que vierten sus aguas a la Ciénaga Grande de Santa Marta, como son Quebrada la Aguja, río Frío, río Sevilla, río Tucurínca, río Aractaca, río Piedras y el Río San Sebastián o Fundación, ante la posibilidad de crecientes súbitas. Dicha recomendación se extiende

también a lo largo de las cuencas altas, medias y bajas de los ríos Minca, Mazanares, Piedras y Mendihuaca.

REGIÓN ANDINA

CUENCAS DE LOS RÍOS DEL VALLE INTERNADINOS

ALERTA: INCREMENTO IMPORTANTE DE NIVELES, ASOCIADOS CON CRECIDAS SÚBITAS Y LENTAS.

Debido a la reactivación de las lluvias, se estima incremento de los niveles, y aunque ésta condición es normal para ésta época del año, se previene a los pobladores de las zonas aledañas a los ríos (especialmente Magdalena, Cauca, al igual, que en todos sus afluentes). Se recomienda especial atención a los pobladores de las zonas ribereñas bajas en el departamento del Tolima, destacándose para los ríos Saldaña, Combeima, Magdalena y sus afluentes, debido a que por motivo de las lluvias intensas desde anoche, se han registrado incrementos paulatinos en los niveles de los ríos antes mencionados; especial atención para zonas urbanas de Ibagué.

CUENCAS HIDROGRÁFICAS EN EL ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

AVISO: POSIBLES INCREMENTOS EN LOS NIVELES DE LAS CORRIENTES, ASOCIADOS CON DESLIZAMIENTOS DE MATERIAL.

Debido a la caída de materiales y a los eventuales deslizamientos de tierra y/o rocas sobre los cauces de los ríos y quebradas que descienden por el costado oriental del Volcán Galeras, éstos pueden ocasionar represamientos, los cuales asociados con las altas pendientes de la zona de escurrimiento y a su régimen torrencial, pueden generar posibles crecidas súbitas. Se recomienda especial atención sobre las quebradas Los Saltos, San Francisco, El Volcán, Parayones, El Chilco y Rosales, y también sobre el río Mijitayo, todos afluentes del río Pasto, ya que debido a las condiciones actuales de actividad volcánica, las corrientes mencionadas pueden presentar incrementos considerables en sus niveles de agua. El Ideam sugiere a los pobladores de las zonas aledañas al área de influencia del Volcán Galeras, estar atentos a los comunicados y planes de contingencia emitidos por el Sistema Nacional de Atención y Prevención de Desastres y por los Comités Locales y Regionales de Atención y Prevención de Desastres.

Si desea mayor información le invitamos consultar la siguiente página:
<http://www.ingeminas.gov.co>

RÍO MAGDALENA

AVISO: INCREMENTOS DE NIVEL

Se registró en la tarde de ayer, una creciente súbita importante que alcanzo valores altos en el río Carare, esto ocasiono incrementos de nivel en el río Magdalena en el trayecto entre la desembocadura del río Carare y Puerto Wilches. Se esperan incrementos de nivel a la altura de Barrancabermeja tanto por los aportes del río Carare y otros afluentes, como por el tránsito de la onda de creciente proveniente de Puerto Berrio. Se debe estar atentos a los incrementos de nivel para el fin de semana.

CRECIENTES EN AFLUENTES DEL RÍO MAGDALENA

BOLETÍN: CRECIENTES SÚBITAS

Afluentes al embalse de Prado: Cuinde, Cunday y Negro

Santander: cuenca alta y media de los ríos Carare, Sogamoso, de Oro y Lebrija.

Tolima: cuenca media y baja de los ríos Gualí y Guarínó; y en toda la cuenca del río Combeima y sus afluentes. También se presentan niveles con tendencia al ascenso en los ríos Lagunillas, Totare, Recio y Opía. Se previene ante la posibilidad de importantes incrementos del nivel, asociados con derrumbes sobre su cauce principal y al incremento en las lluvias en las últimas horas.

CUENCA MEDIA DEL RÍO CAUCA

AVISO: NIVELES ALTOS

Sector del Bajo Cauca entre Caucasia y Nechí: incremento moderado de los niveles del río Cauca, notorio en el tramo en el sector Caucasia-Nechí; la crecida observada es resultado del tránsito de la onda de varios afluentes (se destacan los ríos Caserí y Man, y las quebradas San Sebastián y San Pablo). Se recomienda especial atención a los puntos más bajos de los corregimientos de Margento y Colorado, sector para el cual se genera el **AVISO**.

CRECIENTES EN AFLUENTES DEL RÍO CAUCA

BOLETÍN: CRECIENTES SÚBITAS

Cauca: se encuentran los niveles con tendencia al ascenso en el río Palo a la altura de Puerto Tejada y se prevén precipitaciones fuertes en la zona que podrían incrementar los registros.

Eje Cafetero: cuenca media y baja de los ríos La vieja, Otún y Consotá. Especial atención en ésta zona, debido a las precipitaciones de alta intensidad registradas en las últimas 24 horas.

Valle: ríos Palmira y Pance

DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

AVISO: DESLIZAMIENTOS DETONADOS POR LLUVIAS EN ZONAS INESTABLES

Antioquia: Alejandría, Concepción, San Roque, Zaragoza, Segovia, Valdivia y Briceño.

Santander: Cimitarra, Landazuri, Guapotá y Charalá

BOLETÍN: DESLIZAMIENTOS DETONADOS POR LLUVIAS EN ZONAS INESTABLES

Antioquia: Santo Domingo, Cisneros, y San Francisco

Boyacá: Muzo

Santander: Chima, Guacamayo, Santana, Coromoro, Encino, Gámbita, y Chitaraque.

PACÍFICA

DESGLIZAMIENTOS DE TIERRA

AVISO: DESGLIZAMIENTOS DETONADOS POR LLUVIAS EN ZONAS INESTABLES

Chocó: Itzmina, Paidamó y Quibdó

ORINOQUIA

DESGLIZAMIENTOS DE TIERRA

AVISO: DESGLIZAMIENTOS DETONADOS POR LLUVIAS EN ZONAS INESTABLES

Cundinamarca: Guayabetal

Meta: Villavicencio

BOLETÍN: DESGLIZAMIENTOS DETONADOS POR LLUVIAS EN ZONAS INESTABLES

Cundinamarca: Quetame y Gama

Meta: San Juanito, El Calvario, Guamal, Cubarral

Norte de Santander: Toledo

REGIÓN AMAZÓNICA

DESGLIZAMIENTOS DE TIERRA

BOLETÍN: DESGLIZAMIENTOS DETONADOS POR LLUVIAS EN ZONAS INESTABLES

Caquetá: Florencia, El Doncello, Pajuil y Puerto Rico

Putumayo: Mocoa y Villagarzón

MAR CARIBE

BOLETÍN: TIEMPO LLUVIOSO

Se presentarán lluvias de considerable intensidad, frente a los departamentos de Sucre, Córdoba y en la región del Urabá.

OCÉANO PACÍFICO

BOLETÍN: TIEMPO LLUVIOSO

Cielo nublado y tiempo lluvioso, especialmente al norte de la zona marítima.

GLOSARIO

ALERTA. 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.

AVISO. 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.

BOLETÍN. 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.

Directivos:

Ricardo LOZANO P., Director General;

Humberto GONZÁLEZ M., Jefe Oficina de Pronóstico y Alertas

Profesionales en turno:

Franklin RUÍZ, Alberto PARDO, Reinaldo SÁNCHEZ, Carlos ROCHA y Norbey SÁNCHEZ.

Internet: <http://www.ideam.gov.co>

Correo electrónico alertasideam@gmail.com alertasideam@ideam.gov.co

Carrera 10 N° 20 - 30 – Piso 9 Bogotá, D. C.