

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

La Zona de Confluencia Intertropical vuelve a su posición normal para la época con ligera actividad, hoy las lluvias se han concentrado en la Amazonia colombiana ocasionadas por sistemas nubosos que ingresan desde el norte de Brasil. Se mantiene el **AVISO** en la cuenca afluente al Volcán galeras, ante la eventualidad de deslizamientos de material, los cuales ocasionarían represamientos en los ríos. En general, las condiciones hidrológicas son favorables y no se registran incrementos en la mavoría de las cuencas.

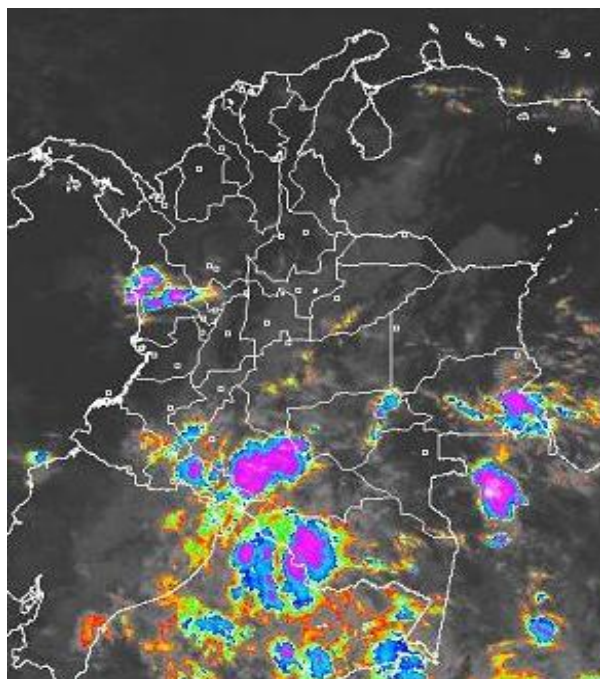


IMAGEN IDEAM GOES 12 - Lunes 27 de abril de 2009 * 6:45 a. m.

LO MÁS DESTACADO

- El valor más alto de precipitación se registró en el municipio de El Encanto (Amazonas), con un valor de 134 mm. Los departamentos que registraron mayores precipitaciones fueron: Amazonas, Caquetá y Putumayo.
- Debido a las lluvias en especial, en sectores de ladera y terrenos inestables, persisten varias condiciones de **AVISO** y **BOLETIN**, por la amenaza de deslizamientos, especialmente en el piedemonte Llanero y en varios departamentos ubicados en el Valle Interandino.
- La actividad del Volcán Galeras cambia a **NIVEL NARANJA (III)** de acuerdo con Ingeominas. Ésta condición indica erupción probable en término de días o semanas.
- Se mantienen condiciones de **ALERTA** para la ocurrencia de deslizamientos en zonas inestables principalmente en el piedemonte llanero en Meta y Cundinamarca. Avisos en sectores de los departamentos de Caquetá, Antioquia, Cauca y Tolima.

LLUVIAS SIGNIFICATIVAS

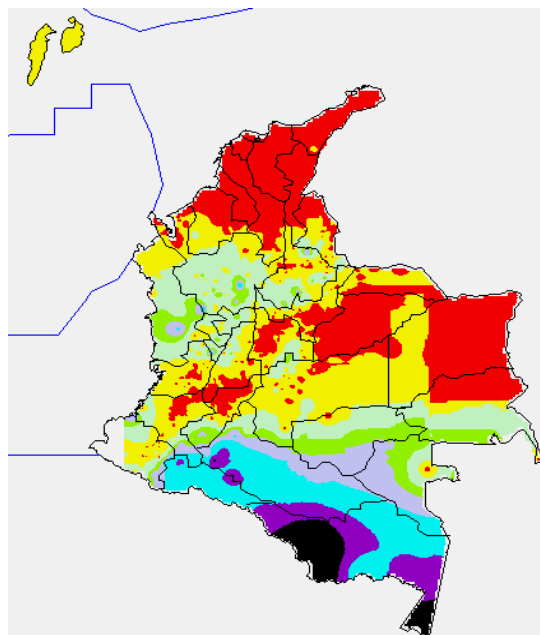
A continuación se relacionan los municipios en los cuales se registraron en las últimas 24 horas, precipitaciones superiores a 20 mm:

| DEPARTAMENTO | MUNICIPIOS |
|--------------|---|
| AMAZONAS | Leticia |
| ANTIOQUIA | San Roque y Betania |
| CAQUETÁ | Tres Esquinas, Puerto Rico, Valparaíso, Florencia y San José de Fragua. |
| CHOCÓ | Itsmína |
| HUILA | Agrado |
| NARIÑO | Puerres |
| PUTUMAYO | Mocoa, Villagarzón, Puerto Asís, Santiago, Sibundoy y San Francisco. |
| QUINDÍO | Armenia |
| SANTANDER | El Playón |

CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES - PRONÓSTICO

| ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN | | | |
|--|-----------|-----------|---------|
| Nubosidad variable con precipitaciones en la tarde y noche | | | |
| ELEVACIÓN (pies) | DIRECCIÓN | VELOCIDAD | |
| | | NUDOS | Km/h |
| 10,000 | SURESTE | 5 a 10 | 9 a 18 |
| 18,000 | SURESTE | 10 a 15 | 18 a 27 |
| 24,000 | NORESTE | 3 a 5 | 9 a 18 |
| 30,000 | NOROESTE | 10 a 15 | 18 a 27 |
| ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA | | | |
| Cielo nublado con lluvias a diferentes horas | | | |
| ELEVACIÓN (pies) | DIRECCIÓN | VELOCIDAD | |
| | | NUDOS | Km/h |
| 10,000 | SURESTE | 5 a 10 | 9 a 18 |
| 18,000 | SURESTE | 10 a 20 | 18 a 36 |
| 24,000 | ESTE | 10 a 15 | 18 a 27 |
| 30,000 | NORTE | 3 a 5 | 9 a 18 |
| ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS | | | |
| Se prevén condiciones nubosas con lloviznas intermitentes | | | |
| ELEVACIÓN (pies) | DIRECCIÓN | VELOCIDAD | |
| | | NUDOS | Km/h |
| 10,000 | SURESTE | 10 a 15 | 18 a 27 |
| 18,000 | SURESTE | 10 a 20 | 18 a 36 |
| 24,000 | ESTE | 10 a 15 | 18 a 27 |
| 30,000 | NORESTE | 5 a 10 | 9 a 18 |

MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA



Precipitación desde las 7 a. m. del día domingo 26 de abril hasta 7 a. m. del día lunes 27 de abril de 2009



PRONÓSTICO DEL TIEMPO POR REGIONES

| REGIÓN | PRONÓSTICO |
|--|---|
| AMAZONÍA | Cielo nublado con precipitaciones generalizadas, incluido el piedemonte de la región, en algunos sectores con posibilidad de tormenta eléctrica. |
| ANDINA | Se prevén condiciones lluviosas durante la jornada en el macizo colombiano. En la tarde y noche no se descartan aguaceros en algunas zonas de Cundinamarca, Antioquia, eje cafetero, Tolima, Santander y Huila. |
| ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA | Cielo ligeramente nublado con tiempo seco |
| CARIBE | Cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco, en la noche son posibles lluvias ligeras en el Urabá. |
| INSULAR PACÍFICO | Cielo parcialmente nublado y predominio de tiempo seco. |
| MAR CARIBE | Cielo entre ligera a parcialmente cubierto y predominio de tiempo seco. |
| OCÉANO PACÍFICO | En casi toda el área nacional predominará el tiempo seco, salvo en zonas aledañas al litoral central y norte donde son esperadas precipitaciones. |
| ORINOQUIA | Cielo entre parcialmente nublado y nublado con lluvias en amplios sectores de Casanare, Vichada y Meta. |
| PACÍFICA | Se espera que las lluvias se registren el día de hoy en el centro y norte de la región. En la noche probabilidad de lloviznas en sectores de Nariño. |
| SABANA DE BOGOTÁ | Para la sabana son previstas lloviznas sectorizadas al medio día o durante la tarde. |

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

BOLETINES * AVISOS * ALERTAS

REGIÓN CARIBE

Condiciones normales

REGIÓN ANDINA

CUENCAS HIDROGRÁFICAS EL ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

AVISO: POSIBLES INCREMENTOS DE 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.ingeoaminas.gov.co>

DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

BOLETÍN: DESLIZAMIENTOS DETONADOS POR LLUVIAS EN ZONAS INESTABLES

- **Antioquia:** Alejandría
- **Santander:** Guacamayo, Coromoro, Chimá, Palmas del Socorro, Guadalupe, Contratación, Guapota, Oiba, Ocamonte, Charalá, Albania, Florián y Encino.

REGIÓN PACÍFICA

DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

AVISO: DESLIZAMIENTOS DETONADOS POR LLUVIAS EN ZONAS INESTABLES

- **Chocó:** Itsmina

ORINOQUIA

DESGLIZAMIENTOS DE TIERRA

AVISO: DESLIZAMIENTOS DETONADOS POR LLUVIAS EN ZONAS INESTABLES

- **Cundinamarca:** Guayabetal
- **Meta:** Restrepo, Cubarral y Villavicencio
- **Norte de Santander:** Toledo y Chitagá

REGIÓN AMAZÓNICA

- **Putumayo:** San Francisco y Mocoa

MAR CARIBE

AVISO: OLEAJE Y VELOCIDAD DEL VIENTO

Se presentan olas con altura entre 2 m. y 4 m., con velocidades del viento entre 20-30 nudos (37-55 KPH). Dicha condición se presenta especialmente en gran parte del mar Caribe, así como en alta mar. No se descartan rachas de vientos fuertes. Se recomienda a las embarcaciones menores consultar con las Capitanías de puerto.

En los próximos días se esperan los pleamares más significativos en el litoral colombiano; por lo tanto, se sugiere estar atentos a la evolución del fenómeno.

OCÉANO PACÍFICO

Condiciones normales. Sin embargo, se informa que los pleamares para la costa pacífica, serán los más representativos del mes; por lo tanto, se sugiere estar atentos a la evolución del fenómeno.

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;
María Teresa MARTÍNEZ, Jefe Oficina de Pronóstico y Alertas (E)

Profesionales en turno:

Daniel USECHE, Alberto PARDO, Sandra CRUZ, Jorge Luis CEBALLOS,
Carlos ROCHA y Carlos ROA.
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.