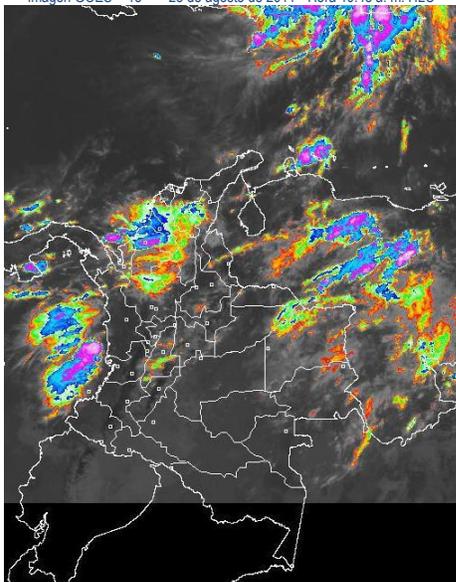


CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

El día de hoy predominará cielos cubiertos y tiempo lluvioso en amplios sectores del territorio nacional, las lluvias más fuertes son previstas en las regiones Caribe, Andina y Orinoquia. **ALERTA ROJA** para el río Inírida cuyos niveles son muy altos superando la cota crítica de inundación, aunque su comportamiento actual es de descenso muy lento. **ALERTA AMARILLA** para los ríos Meta y los de la vertiente de la Sierra Nevada de Santa Marta, debido a incrementos moderados de sus niveles

IMAGEN SATELITAL

Imagen GOES - 13 * 23 de agosto de 2011 * Hora 10:45 a. m. HLC



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN			
Cielo cubierto y lluvias moderadas a fuertes durante el día.			
INGEOMINAS lo reporta en NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA. 4.80 -75.62			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	5	9
18,000	NOROESTE	5	9
24,000	ESTE	5	9
30,000	ESTE	20 -25	37 -46
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA			
Cielo parcialmente nublado. lloviznas y lluvias a lo largo del día			
INGEOMINAS lo reporta en NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA. 2.92 -76.05			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	5	9
18,000	VARIABLE	10	18
24,000	VARIABLE	5 -10	9 -18
30,000	SURESTE	20 -25	37 -46
ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS			
Cielo parcialmente nublado y lloviznas en la tarde y en la noche.			
INGEOMINAS lo reporta en NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA. 1.55 -77.37			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SUR	5	9
18,000	SURESTE	10	18
24,000	ESTE	20	18
30,000	NORESTE	25 -30	46 -56

LO MÁS DESTACADO

- Reactivación de las lluvias en amplios sectores del país, donde se destacan los sectores del sur del Caribe, norte de la Andina, occidente de la Orinoquia, lo mismo que en sectores aislados de la Amazonia. El mayor registro se presentó en el municipio de **El Dorado (Meta) con 130.0 mm.**
- **ALERTA ROJA** para el río Inírida por conservar niveles altos que superan las cotas críticas de afectación en algunos sectores bajos.
- **ALERTA NARANJA** por amenaza alta de deslizamientos de tierra para las zonas de vertiente, especialmente en los departamentos de Cesar, Antioquia, Boyacá, Meta y Chocó.
- **ALERTA NARANJA** por condiciones propicias para la ocurrencia de incendios en algunos sectores de las regiones Caribe y Andina; ésta condición tiende a superarse, debido al incremento de la humedad en amplios sectores del país.
- **ALERTA AMARILLA** por crecientes súbitas en la vertiente Sierra Nevada de Santa Marta, donde se han registrado incrementos importantes de los niveles, como resultado de las lluvias en las últimas horas. Igual nivel de alarma se tiene para el río Meta y varios de sus afluentes, los cuales presentan tendencia de ascenso moderado desde la madrugada de hoy.

TEMPERATURAS MÁXIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde se presentaron temperaturas iguales o superiores a **35°C**:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
HUILA	Neiva (35.5), Campoalegre (35.2), Villavieja (35.0)
LA GUAJIRA	
TOLIMA	Natagaima (37.8), Ataco (36.0), Ambalema (35.8) y Valle de San Juan (35.0),
SANTANDER	Cúcuta (35.7), Sabana de Torres (36.6),

TEMPERATURAS MÍNIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde se presentaron temperaturas iguales o inferiores a **5°C**: **NO SE PRESENTARON TEMPERATURAS EN EL RANGO INDICADO**

PRECIPITACIONES

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a **20 mm**:

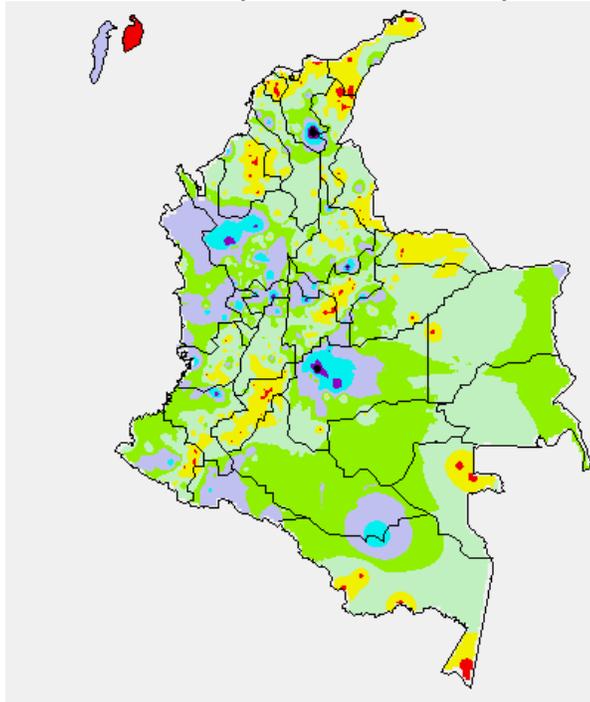
DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Cañasgordas (66.0), Frontino (58.0), Concepción (48.0), Valdivia (44.0), Cocorná (42.0), Barbosa (40.0), Betania (30.0), Alejandría (24.6) y Apartadó (20.5).
ATLÁNTICO	Puerto Colombia (23.2)
BOLÍVAR	Carmen de Bolívar (26.4), María la Baja (21.2), Magangué (20.0),
BOYACÁ	Pajarito (33.5), Pauna (30.5), Campohermoso (20.5)
CALDAS	Samaná (66.0), Marquetalia (31.5), Pácora (29.0)
CAUCA	Santander de Quilichao (70.0),
CESAR	Astrea (120.0),
CHOCÓ	San José del Palmar (26.5),
CÓRDOBA	Puerto Escondido (33.0),
CUNDINAMARCA	Paima (58.9), Yacopi (20.0), Susa (20.6), Sibaté (23.7)
MAGDALENA	Fundación (23.0)
META	El Dorado (130.0), Villavicencio (56.0), Acacias (27.0), San Martín (25.0), Guamal (30.0), Cubarral (58.0), Puerto Lleras (53.0), Fuente de Oro (41.0), Granada (41.0), San Luis de Cubarral (36.0),
NARIÑO	Samaniego (28.5), El Tambo (25.7)

PRECIPITACIONES (CONTINUACIÓN)

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
NORTE DE SANTANDER	Sardinata (20.5),
PUTUMAYO	Villagarzón (24.6),
RISARALDA	Belén de Umbria (38.0),
SANTANDER	Encino (71.9), Coromoro (35.6), San Rafael (33.6), Málaga (21.5), Albania (25.0),
TOLIMA	Armero (30.0) y Villahermosa (22.9)
VALLE	Buenaventura (28.0), Ginebra (20.0),

MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del Lunes 22 de agosto hasta las 7:00 a.m. del martes 23 de agosto de 2011



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

REGIÓN	MUNICIPIOS
SABANA DE BOGOTÁ	Cielo parcialmente nublado con lloviznas en la mañana. En la tarde, incremento de la nubosidad y lluvias en diferentes sectores. Temperatura máxima esperada 19°C. Mañana: se prevé lloviznas en la madrugada, en la mañana intervalos de sol y lluvias en la tarde.
ANDINA	En la mañana, cielo parcialmente nublado con lluvias moderadas en Santander y Antioquia; lloviznas en Cundinamarca y Eje Cafetero. En la tarde y noche, lluvias fuertes en Antioquia, Santanderes, Boyacá; lluvias moderadas en el Eje Cafetero, Tolima y Valle del Cauca; lluvias entre ligeras y moderadas en Cauca, Huila y Nariño. Mañana: se prevén lluvias, las más fuertes en Antioquia, Santanderes y Boyacá.

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO (CONTINUACIÓN)

REGIÓN	MUNICIPIOS
CARIBE	En la mañana cielo mayormente nublado con lluvias fuertes en Magdalena, Sucre, Bolívar y Cesar; lluvias moderadas en Córdoba. En la tarde y noche, lluvias moderadas a fuertes en Atlántico, Sucre, Córdoba; lluvias moderadas en Magdalena, Bolívar; lluvias más ligeras en La Guajira. Mañana: lluvias moderadas a fuertes especialmente en Magdalena, La Guajira, Atlántico y Cesar.
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	Cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco. Mañana: tiempo seco y soleado.
MAR CARIBE	Cielo parcialmente nublado con lluvias entre ligeras y moderadas en el Centro del área. Mañana: lluvias ligeras en el centro del área y tiempo seco en el resto del área
PACIFICA	En la mañana, cielo parcialmente nublado con lluvias entre ligeras y moderadas en Chocó. En la tarde y noche, lluvias fuertes en Chocó y Valle; lluvias moderadas en Cauca y lluvias ligeras en Nariño. Mañana: Se prevén lluvias moderadas especialmente en Valle y Cauca.
INSULAR PACÍFICO	Cielo parcialmente nublado con lluvias entre moderadas y fuertes en la isla Gorgona. Mañana: lluvias moderadas especialmente en horas de la mañana.
OCEANO PACÍFICO	Cielo entre parcial y mayormente nublado con lluvias entre moderadas y fuertes en amplios sectores del área. Mañana: lluvias ligeras al norte del área.
ORINOQUIA	En la mañana, cielo parcialmente nublado con lluvias moderadas en Arauca; lluvias ligeras en Vichada y Piedemonte de Meta y Casanare. En la tarde y noche, lluvias fuertes en Arauca y Meta; lluvias moderadas en Casanare y Vichada. Mañana: lluvias moderadas especialmente en Arauca y Casanare.
AMAZONIA	En la mañana, cielo parcialmente nublado con lluvias moderadas en Guainía. En la tarde y noche, lluvias moderadas en Guaviare, Caquetá y Putumayo; lluvias entre ligeras y moderadas en Vaupés, Guaviare, Guainía y Amazonas. Mañana: se prevén lluvias especialmente en Guaviare y Guainía.

ALERTAS VIGENTES

Para mayor información sobre el pronóstico del estado del tiempo, Informes Técnicos Diarios y Comunicados Especiales, e informes de otras áreas temáticas, tales como Hidrología, Deslizamientos de tierra e Incendios forestales, se sugiere consultar los vínculos que se encuentran en la página principal del instituto www.ideam.gov.co

REGIÓN CARIBE

ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE OCURRENCIA DE INCENDIOS

Amenaza alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
LA GUAJIRA	Manaure

ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SÚBITAS EN LA VERTIENTE SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Debido a que continúan las lluvias en la zona de la Sierra Nevada de Santa Marta y algunos ríos como el río Fundación presentan niveles en ascenso durante la mañana de hoy, se incluye esta alerta por crecientes súbitas en corrientes que vierten sus aguas a la Ciénaga Grande de Santa Marta, como son Quebrada la Aguja, río Frío, río Sevilla, río Tucurínca, río Aractaca y río Piedras. Dicha recomendación se extiende también a lo largo de las cuencas altas, medias y bajas de los ríos Minca, Mazanares, Piedras y Mendihuaca. Igual condición se presenta en la cuenca media y baja del río Ranchería y varios de sus afluentes, por lo cual se recomienda especial atención a los pobladores ribereños de la zona rural y urbana de Manaure (La Guajira). Se prevé que esta condición continúe en el transcurso del día, debido a la reactivación de las lluvias en la región Caribe.

ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD MODERADA DE DESLIZAMIENTOS

- Cesar: Astrea, Pueblo Bello, San Martín y San Alberto

ALERTA AMARILLA: DELIZAMIENTOS DE TIERRA

Amenaza de deslizamientos de baja a moderada:

Magdalena: Santa Marta y Fundación

REGIÓN ANDINA**ALERTA NARANJA** PROBABILIDAD DE OCURRENCIA DE INCENDIOS

Amenaza alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos, sabanas y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CAUCA	Bolívar
HUILA	Agrado, Campoalegre, Hobo, Paicol, Teruel, Tesalia y Yaguará
VALLE DEL CAUCA	Palmira
NARIÑO	Colón

ALERTA NARANJA PROBABILIDAD MODERADA A ALTA DE DESLIZAMIENTOS

- **Antioquia:** San Francisco, Giraldo, Buritica, Hispania, Carmen de Viboral, Liborina, Cocorná, San Luis, Cañas gordas, Liborina y Santa Fe de Antioquia.

ALERTA AMARILLA: DELIZAMIENTOS DE TIERRA

Amenaza de deslizamientos de baja a moderada:

- **Santander:** Chimá, Guadalupe, San Benito, Confines, Encino, Puerto Wilches, Sabana de Torres, Guacamayo, Contratación, Oiba, Santa Helena del Opón y Suaita
- **Cundinamarca:** Junín
- **Norte de Santander:** Abrego y la Esperanza
- **Boyacá:** Garagoa, Tibaná

REGION ORINOQUIA**ALERTA ROJA: RIO INIRIDA CON NIVELES MUY ALTOS**

Aunque es condición normal mantener niveles altos para esta época del año, los niveles del río Inirida en la ciudad de Puerto Inirida superan cotas de desbordamiento, y se recomienda a pobladores ribereños estar atentos y tomar las medidas preventivas correspondientes. La mayoría de sus afluentes presentan niveles muy altos, en donde se destacan: Caño Macú, Caño Tigre, Caño Rico, Caño Mosco, Caño Grande. Río Papunaua, los cuales están causando anegamientos en amplios sectores del PNN Nukak.

ALERTA NARANJA: RIO ORINOCO Y VARIOS DE SUS AFLUENTES CON NIVELES ALTOS

Se mantiene la tendencia general de descenso, y en el rango de valores altos, comportamiento normal para la época, sin embargo se sugiere mantener este nivel dado que los valores aún son altos, siendo necesario que pobladores y autoridades locales se mantengan atentos al comportamiento del nivel, especialmente en los sectores bajos y de sabanas entre Puerto Carreño (Vichada) y Puerto Nariño (Vichada).

ALERTA NARANJA DELIZAMIENTOS DE TIERRA:

Amenaza moderada a alta en los siguientes municipios:

- **Boyacá:** Páez, San Luis de Gaceno, Macanal, Campo Hermoso y Santa María
- **Cundinamarca:** Ubalá, Guayabetal y Quetame
- **Meta:** Villavicencio, Acacias, Restrepo, Cubarral, Guamal, El Castillo, El Calvario, San Juanito, El Dorado y Lejanías.

ALERTA AMARILLA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Amenaza baja por deslizamientos en los siguientes municipios:

- **Boyacá:** Aquitania, Cubará, Berbeo, Chinavita, Chivor, Jenesano, Labranzagrande, Somondoco, Miraflores, Nuevo Colón, Pachavita, Pajarito, Ramiriquí, Rondón, Tibaná, Úmbita y Zetaquirá.
- **Cundinamarca:** Medina, Paratebueno y Gachalá

ALERTA AMARILLA: RÍO META Y VARIOS DE SUS AFLUENTES

Dado que se prevé una intensificación de las lluvias particularmente en la zona de piedemonte, se espera continúen los ascensos de nivel en el río Meta y varios de sus afluentes. Por lo anterior se sugiere a los pobladores de Puerto López permanecer atentos ante la eventualidad del incremento en los niveles. Igualmente es importante que los pobladores de zonas ribereñas bajas del río Ariari y en la cuenca alta del río Aguasclaras (afluente del río Ariari, aguas arriba de Cubarral) hasta las zonas bajas de las riberas de los ríos Guejar, Guape y Grande, se mantengan atentos ante el incremento de niveles.

En sectores bajos del río Guatiquía, especialmente en sectores urbanos de Villavicencio, se recomienda estar atentos al incremento de niveles. En los ríos Humea y Upía (entre Barranco de Upía y Villanueva, zona agrícola conocida como Guayabetal), así como en la desembocadura al río Meta se presentan inundaciones, las cuales se extienden hasta Cabuyaro (aguas abajo por el río Meta).

REGIÓN AMAZONICA**CONDICIONES NORMALES****REGIÓN PACÍFICA****ALERTA NARANJA: DELIZAMIENTOS DE TIERRA**

Amenaza moderada a alta por deslizamientos en los siguientes municipios:

- **Chocó:** El Carmen, Atrato y Quibdó

ALERTA AMARILLA: DELIZAMIENTOS DE TIERRA

Amenaza baja a moderada por deslizamientos en los siguientes municipios:

- **Chocó:** Istmina

MAR CARIBE**ALERTA AMARILLA: TIEMPO LLUVIOSO**

En el Occidente y centro del mar Caribe colombiano y cerca de las costas de los departamentos de Bolívar, Sucre, Córdoba y frente al Urabá se prevén lluvias entre ligeras y moderadas con posibilidad de tormentas eléctricas y rachas de viento.

Se recomienda a usuarios de embarcaciones menores consultar con las Capitanías de puerto en zonas de inminente tempestad.

OCEANO PACÍFICO**ALERTA AMARILLA: TIEMPO LLUVIOSO**

En la zona norte y centro del Océano Pacífico colombiano se presentarán lluvias moderadas a fuertes con posibilidad de tormentas eléctricas y rachas de viento.

Se recomienda a usuarios de embarcaciones pequeñas consultar con las capitánías de puerto antes de zarpar.

Ricardo LOZANO PICÓN, Director General
 María Teresa MARTÍNEZ GÓMEZ, Jefe Oficina de Pronósticos y Alertas
 Fidel Alberto PARDO OJEDA, Coordinador de Alertas Ambientales

Profesionales en turno:
 Nelsy VERDUGO, Jairo SALAZAR, Gloria ARANGO, Jhon VALENCIA, Gonzalo JIMENEZ, Yolanda GONZÁLEZ y Nicolás CUADROS.
 Internet: <http://www.ideam.gov.co>
 Correo electrónico servicio@ideam.gov.co * alertasideam@ideam.gov.co
 Carrera 10 N° 20 - 30 ** Piso 9, Bogotá, D.C.
 Teléfono: 3421586

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 inminente 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, 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.

°C: grados Celsius

m: metros

mm: milímetros

KPH: kilómetros por hora

GOES: Geostationary Operational Environmental Satellites (Satélite Geoestacionario Operacional Ambiental).

GOES-13 es el designado GOES-Este, localizado en 75° W sobre el ecuador geográfico.

PNN: Parque Nacional Natural