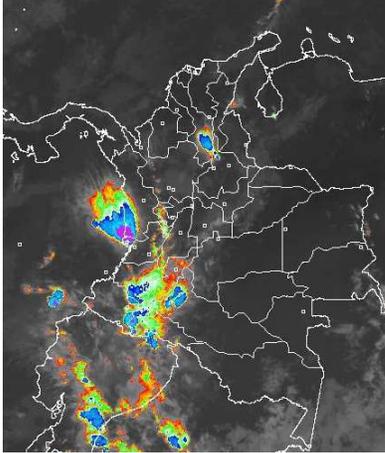


CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Han predominado las condiciones secas a lo largo del país. La nubosidad ha tendido a disminuir a lo largo de la jornada. Se han presentado algunos núcleos de precipitación en Chocó, piedemonte Amazónico y Huila. En el mar Caribe, aunque ha disminuido, se mantienen vientos fuertes en buena parte del Centro y Oriente del área marítima.

IMÁGEN SATELITAL

Imagen GOES 13 Hora 7:45 a.m. HLC * 08 de marzo de 2013.



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

A lo largo de la jornada cielo parcialmente nublado con lluvias ligeras, las más intensas se esperan durante la noche.

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	NORESTE	15	28
24,000	SURESTE	10	18
30,000	SUR	15	28

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Durante la jornada cielo nublado con lluvias ligeras durante la jornada.

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	ESTE	15	28
24,000	SURESTE	15 - 20	28 - 36
30,000	SURESTE	15 - 20	28 - 36

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Cielo nublado durante el día con lluvias ligeras durante la tarde y 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	ESTE	10	18
18,000	ESTE	15	28
24,000	SURESTE	15	28
30,000	SURESTE	20	36

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Cielo seminublado con probabilidad de lluvias ligeras finalizando la tarde.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA.** 4.89 -75.32

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	10	18
18,000	NORESTE	15	28
24,000	SURESTE	10	18
30,000	SUR	15	28

LO MÁS DESTACADO

ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN **ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE** **ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE**

- Las precipitaciones de mayor consideración se reportaron en los departamentos de Meta y Caquetá, alcanzando el mayor volumen en el municipio de **Vista Hermosa (Meta) con 38 mm.**
- ALERTA ROJA** continúa la amenaza muy alta por incendios de la cobertura vegetal en algunos sectores de las regiones Caribe, Andina y Orinoquia.
- ALERTA NARANJA** por deslizamientos de tierra en zonas inestables de los departamentos de Antioquia, Chocó y Caquetá.
- ALERTA AMARILLA** por niveles altos en el río Amazonas y debido a que se encuentra a 78 cms de la cota de inundación de los barrios más bajos del casco urbano de Leticia.
- ALERTA AMARILLA** por niveles bajos en la cuenca media del río Magdalena Kilómetros 620 a 627, cerca al punto Bocas de Sogamoso, lo mismo que aguas abajo de Yondó (Antioquia). También el descenso se hace más notorio entre los kilómetros 592 a 594, en inmediaciones de Puerto Wilches.
- Ante la inminente llegada de la primera temporada lluviosa del año al país, prevista desde mediados de marzo en adelante, el IDEAM recomienda desde ya aprovechar las precipitaciones para reforestar las áreas ribereñas y las zonas de ladera susceptibles a deslizamientos de tierra. Además se sugiere a las comunidades locales y municipales realizar campañas de limpieza de bocatomas de acueductos para que cuando lleguen las fuertes lluvias no se afecte el abastecimiento del preciado líquido.
- A las autoridades se les recomienda acelerar las obras civiles para control de inundaciones y deslizamientos de tierra, mantenimientos de caminos y puentes veredales, de tal forma que ayuden a mitigar al máximo los impactos que podrían ocurrir por efecto de las precipitaciones.

TEMPERATURAS MÁXIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron temperaturas iguales o superiores a **20.0° C**

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
BOLIVAR	San Pablo (41.0)
CHOCO	Condoto (22)
META	El Dorado (35.0), Fuente de Oro (35.0)
SANTANDER	Sabana De Torres (24.0), Puerto Wilches (21.0)

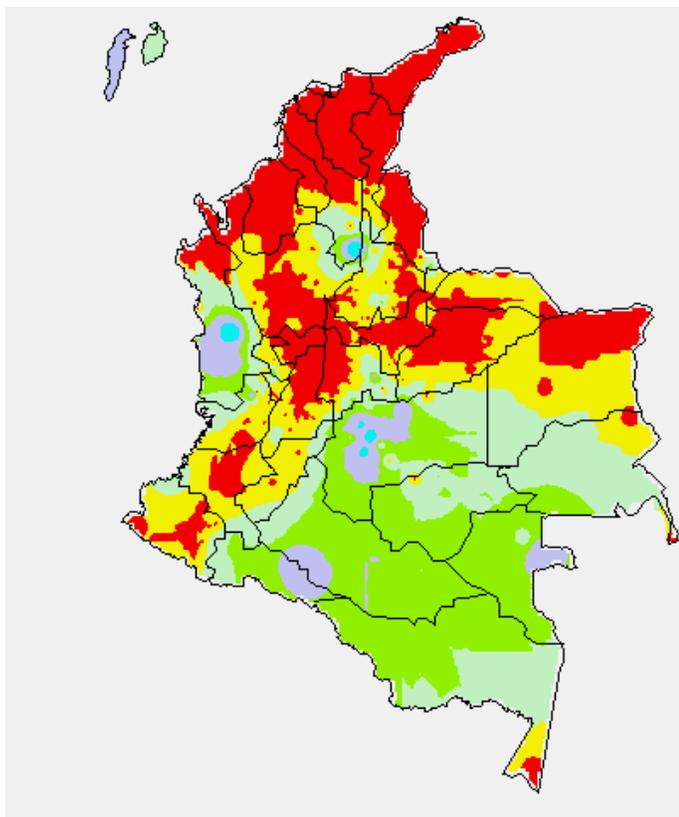
PRECIPITACIONES

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a **20.0 mm**:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CAQUETA	Solano (33.0), Florencia (29.0)
CHOCO	Medio San Juan (20.0)
HUILA	Aipe (26.0)
META	Vista Hermosa (38.0)

MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del jueves 07 de marzo hasta las 7:00 a.m. del viernes 08 de marzo de 2013.



0.0 mm	0.1 a 1.0 mm	1.1 a 5.0 mm	5.1 a 10.0 mm
10.1 a 20.0 mm	20.1 a 40.0 mm	40.1 a 60.0 mm	> de 60.1 mm

ESTADO DE LOS EMBALSES

A continuación se relacionan los volúmenes útiles diarios (expresados en porcentaje) de reservas de algunos embalses de acuerdo con información consultada en XM:

EMBALSE	DEPARTAMENTO	VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)
AGREGADO BOGOTÁ	Cundinamarca	69.67
ALTO ANCHICAYÁ	Valle del Cauca	6.43
BETANIA	Huila	81.8
CALIMA	Valle del Cauca	52.89
CHUZA	Cundinamarca	42.69
ESMERALDA	Boyacá	34.01
GUAVIO	Cundinamarca	33.92
MIEL I	Caldas	59.29
MIRAFLORES	Antioquia	19.37
MUÑA	Cundinamarca	87.53
PEÑOL	Antioquia	51.69
PLAYAS	Antioquia	85.3
PORCE II	Antioquia	7.61
PORCE III	Antioquia	42.38
PRADO	Tolima	54.72
PUNCHINÁ	Antioquia	55.33
RIOGRANDE 2	Antioquia	14.96
SALVAJINA	Cauca	32.63
SAN LORENZO	Antioquia	38.49
TRONERAS	Antioquia	10.74
URRÁ I	Córdoba	43.25
NEUSA	Cundinamarca	70.09
SISGA	Cundinamarca	61.53
TOMINE	Cundinamarca	70.73

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	SÁBADO: Durante la mañana cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco. Durante la tarde y noche persistirán las condiciones secas, aunque no se descartan lloviznas ligeras y de corta duración sobre sectores de los cerros orientales. DOMINGO: Se prevén condiciones de tiempo seco en gran parte de la ciudad, durante la jornada. Algunas precipitaciones ligeras se estiman en el Nororiente de la sabana durante la tarde.
ANDINA	SÁBADO: En la mañana cielo seminublado con probabilidad de precipitaciones en Huila, Nariño y oriente del Tolima. Durante la tarde cielo parcialmente nublado con lloviznas ligeras y de poca duración en el Altiplano Cundiboyacense, Eje Cafetero y más intensas en zonas de montaña de Cauca, Valle del Cauca y Nariño. En la noche lloviznas de mayor intensidad en Huila y sur de Nariño. DOMINGO: En la mañana cielo seminublado con predominio de tiempo seco en la región. Por la tarde se prevé incremento de la nubosidad con lloviznas de carácter ligero en el Occidente de Boyacá y Norte de Cundinamarca, lloviznas moderadas en el Eje Cafetero, Antioquia y sectores de Cauca y Valle del Cauca.
CARIBE	SÁBADO: En la mañana cielo entre ligera y parcialmente nublado en amplios sectores de la región con predominio de tiempo seco y lloviznas en el Urabá. En horas de la tarde y noche se prevén lloviznas en las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta y sur de Bolívar, mientras en el resto de la región prevalecerán las condiciones de tiempo seco. DOMINGO: Por la mañana predominio de tiempo seco en la región. Por la tarde y en la noche se esperan lloviznas en el Sur de Bolívar, Córdoba y en las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta; lloviznas en Cesar y Sur de La Guajira.
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	SÁBADO: A lo largo de la jornada se estima entre cielo ligera y parcialmente nublado, con predominio de tiempo seco, aunque no se descartan algunas lloviznas en la mañana. DOMINGO: Predominio de tiempo seco durante gran parte de la jornada con nubosidad abundante en horas de la mañana tendiendo a disiparse.
MAR CARIBE	SÁBADO: En el transcurso de la jornada se prevé cielo semicubierto, predominio de tiempo seco y no se descartan algunas lloviznas ligeras en el Occidente de área. DOMINGO: A lo largo del día cielo entre ligera y parcialmente nublado con predominio de tiempo seco.
PACÍFICA	SÁBADO: En la mañana cielo nublado con lloviznas en Chocó. Durante la tarde, lloviznas en Chocó, sur del Litoral del Valle, Cauca y Nariño. En la noche se intensificarán las lloviznas en sectores de Nariño. DOMINGO: Cielo entre parcial y mayormente nublado con lloviznas, especialmente durante la tarde y noche en Chocó y zonas cerca al litoral de Cauca, Valle y Nariño.
INSULAR PACÍFICO	SÁBADO: Cielo entre ligeramente cubierto y mayormente cubierto, con precipitaciones ligeras en Malpelo y Gorgona. DOMINGO: A lo largo de la jornada cielo nublado en Gorgona y seminublado en Malpelo. Asimismo, se esperan lloviznas entre ligeras y moderadas en Gorgona.
OCÉANO PACÍFICO	SÁBADO: Se mantendrán las condiciones lluviosas en sectores aledaños al litoral de Chocó, Cauca y Nariño, con lloviznas durante las horas de la tarde y de la noche, mientras en el resto de la zona predominarán las condiciones de tiempo seco. DOMINGO: Cielo nublado con lloviznas entre ligeras y moderadas cerca al litoral Centro y Sur durante la jornada.
ORINOQUIA	SÁBADO: Cielo entre ligera y parcialmente nublado. En la mañana se prevén lloviznas en los departamentos de Meta y Vichada. En la tarde y noche persisten las lloviznas aunque de menor intensidad sobre el piedemonte. Para el resto de la región cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco durante la jornada. DOMINGO: Durante gran parte de la jornada se prevé cielo entre parcialmente nublado y mayormente cubierto con intervalos de lloviznas fuertes por la tarde en Meta y Vichada, mientras que en el resto de la región prevalecerán condiciones de tiempo seco.
AMAZONIA	SÁBADO: Se mantendrán las condiciones nubosas durante la jornada en gran parte del área, con intervalos lluviosos. En la mañana lloviznas en el piedemonte de Putumayo. Las precipitaciones más intensas se pronostican en la tarde y noche en el Piedemonte Amazónico, Vaupés, Guainía y Amazonas. DOMINGO: Durante la jornada cielo nublado con intervalos de lloviznas fuertes en Caquetá, Putumayo y Guaviare, lloviznas menos intensas en Vaupés, Amazonas y Guainía, especialmente en la tarde y noche.

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, se sugiere consultar la siguiente dirección electrónica: <http://institucional.ideam.gov.co/jsp/index.jsf>

REGIÓN CARIBE

ALERTA ROJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Amenaza **muy 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
CESAR	Astrea, La Paz, San Diego, Valledupar.
CORDOBA	San Bernardo Del Viento
LA GUAJIRA	Albania, Maicao.
MAGDALENA	Santa Marta.

REGIÓN ANDINA

ALERTA ROJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Amenaza **muy 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
BOYACA	Aquitania, Boavita, Chiquiza, Chiscas, Chita, Cúitva, Duitama, El Cocuy, El Espino, Firavitoba, Gámeza, Guacamayas, Guicán, Iza, Jericó, La Uvita, Mongua, Monguí, Paipa, Panqueba, Paya, Paz De Río, Pesca, Pisba, Ráquira, Sáchica, Samacá, San Mateo, San Miguel De Sema, Sativanorte, Soatá, Socha, Socotá, Sogamoso, Sotaquirá, Susacón, Sutamarchán, Tasco, Tibasosa, Tinjacá, Toca, Tópaga, Tota, Turmequé, Tuta, Ventaquemada, Villa De Leiva.
CAUCA	Bolívar.
CUNDINAMARCA	Cucunubá, Fúquene, Guachetá, Lenguazaque, Suesca, Ubaté, Villapinzón.
NARIÑO	Albán (san José), Arboleda (Berruecos), Belén, Buesaco, Chachagui, Colón (Génova), El Peñol, El Tablón, El Tambo, La Cruz, La Unión, Nariño, Pasto, Samaniego, San Bernardo, San Lorenzo, San Pedro De Cartago (Cartago), Santa Cruz (Guachavés).
NORTE DE SANTANDER	Bochalema, Cúcuta, Gramalote, Los Patios, Salazar, San Cayetano, Santiago.
SANTANDER	Capitanejo, Carcasí, Macaravita, San Miguel.

Especial atención ameritan los Parques Nacionales Naturales El Cocuy, Pisba, Santuario de Fauna y Flora Iguaque y Guanentá Alto Río Fonce.

ALERTA NARANJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los siguientes departamentos:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Abejorral, La Unión, San Francisco, Puerto Triunfo y Sonsón.

ALERTA AMARILLA: DESCENSO DE NIVELES EN LA CUENCA MEDIA DEL RÍO MAGDALENA

Debido a la importante disminución de las lluvias en parte del valle interandino y en la cuencas afluentes al río Magdalena (especialmente en la zona media), se presentan descensos considerables de los niveles del río Magdalena en este sector, por lo cual no se descarta la posibilidad de restricción de navegación fluvial, especialmente en:

Santander: Kilómetros 620 a 627, cerca al punto Bocas de Sogamoso, lo mismo que aguas abajo de Yondó (Antioquia). También el descenso se hace más notorio entre los kilómetros 592 a 594, en inmediaciones de Puerto Wilches. Por esta situación, se recomienda a los usuarios, estar atentos a la información diaria emitida por las diferentes Capitanías de Puertos en las áreas de influencia.

REGIÓN ORINOQUIA

ALERTA ROJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Amenaza **muy 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
ARAUCA	Fortul, Tame.
CASANARE	Hato Corozal, La Salina, Nunchía, Orocué Paz De Ariporo, Pore, Sácama, San Luis De Palenque, Támara, Trinidad.

Especial atención amerita el Parque Nacional Natural Cordillera de los Picachos.

REGIÓN PÁCIFICA

ALERTA NARANJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los siguientes departamentos:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CHOCO	Istmina, Unión Panamericana, Tadó, El Cantón de San Pablo, Medio Baudó (Boca de Pepú) y Río Iró (Santa Rita).

REGIÓN AMAZÓNICA

ALERTA NARANJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los siguientes departamentos:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CAQUETA	Florencia

ALERTA AMARILLA POR NIVELES ALTOS EN EL RÍO AMAZONAS

Se emite este nivel de alerta por niveles altos para el río Amazonas y el IDEAM hace una llamada de atención especial para que pobladores ribereños y autoridades locales se mantengan atentos a este incremento y se tomen las medidas preventivas pertinentes dado que el nivel actual en la ciudad Leticia se encuentra a 78 cms por debajo de la cota de afectación de los barrios más bajos del casco urbano de la ciudad. Durante los últimos días el ascenso promedio del nivel se ha mantenido en 4 cm por día.

MAR CARIBE

ALERTA AMARILLA: OLEAJE Y VIENTO

Se tendrán vientos con velocidades entre 20 y 25 nudos (37 – 46 km/h) en especial al Centro y Oriente del mar Caribe colombiano; lo cual genera altura del oleaje entre 2.0 m y 3.0 m. Se recomienda a pescadores y usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de Puerto, antes de zarpar. Se recomienda extremar las medidas de seguridad para el flujo de bañistas en las playas por fuerte viento y oleaje.

OCÉANO PACÍFICO

ALERTA AMARILLA: TIEMPO LLUVIOSO

Se estima que a lo largo del día de hoy continúe la presencia de lluvias moderadas en sectores del centro del Pacífico colombiano en especial hacia el litoral, no se descarta la presencia de tormentas eléctricas y rachas de viento. Por esta razón se recomienda a usuarios de embarcaciones menores consultar con las capitanías de puerto con objeto de monitorear la evolución del fenómeno.

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

msnm: metros sobre nivel del mar

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

Omar Franco Torres, Director General
Christian Euscategui, Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
Juan Francisco Alameda, Coordinador de Alertas Ambientales

Profesionales en turno:
María Inés CUBILLOS, Nelsy VERDUGO, Martha CADENA y Luis Mario MORENO.
Internet: <http://www.ideam.gov.co>
Correos electrónicos: servicio@ideam.gov.co, alertasideam@ideam.gov.co
Carrera 10 N° 20 - 30 ** Piso 9, Bogotá, D.C.
Teléfono: 3421586.