

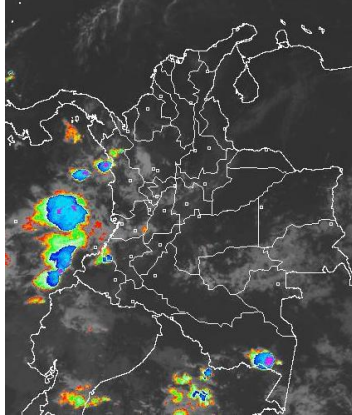
El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres (SNPAD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
 Bogotá D. C., martes 19 de Junio de 2012
 Hora de actualización 12:00 m.

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Gran parte del territorio nacional mantiene condiciones secas, persiste la **ALERTA ROJA** por incendios de la cobertura vegetal, en algunas zonas de las regiones Caribe, Andina, Orinoquía y Amazónica. **ALERTA NARANJA** por deslizamientos de tierra en varios sectores inestables del Piedemonte llanero y en algunos sectores de la Región Pacífica.

IMAGEN SATELITAL

Imagen GOES-14 * 19 de Junio de 2012 * Hora 08:00 a.m. HLC



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN (coordenadas: 4.80 - 75.62)

Cielo parcialmente cubierto y predominio de tiempo seco a lo largo de la jornada.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10.000	SURESTE	5	9
18.000	NORESTE	10 - 15	18 - 28
24.000	ESTE	15 - 20	28 - 36
30.000	ESTE	20 - 25	36 - 46

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA (coordenadas: 2.92 - 76.05)

Cielo parcialmente cubierto y predominio de tiempo seco, al atardecer y durante la noche son esperadas lloviznas.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10.000	ESTE	5	9
18.000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
24.000	NORESTE	15 - 20	28 - 36
30.000	NORESTE	25 - 30	46 - 56

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS (coordenadas: 1.55 - 77.37)

Cielo entre ligeras a parcialmente nublado con predominio de tiempo seco a lo largo de la jornada.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10.000	ESTE	5	9
18.000	ESTE	5 - 10	9 - 18
24.000	NORESTE	15 - 20	28 - 36
30.000	NORESTE	25 - 30	46 - 56

ÁREA DEL VOLCÁN DEL RUIZ (coordenadas: 4.89 - 75.32)

En la mañana y hasta entrada la tarde se advierten condiciones secas, luego son esperadas precipitaciones ligeras o lloviznas

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL NARANJA (II): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10.000	NORESTE	5	9
18.000	ESTE	10 - 15	18 - 28
24.000	ESTE	15 - 20	28 - 36
30.000	NORESTE	25 - 30	46 - 56

LO MÁS DESTACADO

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

- Las precipitaciones más significativas se concentraron principalmente en las regiones Andina y Orinoquía. El mayor registro de precipitación se presentó en el municipio de **La Unión (Antioquia) con 78.5 mm.**
- ALERTA ROJA** por amenaza muy alta de incendios de la cobertura vegetal en algunos sectores de las regiones Andina, Amazónica, Orinoquía y Caribe.
- ALERTA NARANJA** por deslizamientos de tierra en zonas inestables del piedemonte llanero y la región Pacífica.

TEMPERATURAS MÁXIMAS

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CESAR	Valledupar (35.0°C), Codazzi (35.2°C)
HUILA	Villavieja (37.2°C), Baraya (36°C), Campo Alegre (37.4°C), Agrado (35.2°C)
LA GUAJIRA	Uribe (35.0°C), Albania (36.0°C)
NORTE DE SANTANDER	Carmen de Tonchalá (35.0°C), Sardinata (35.8°C), Cúcuta (35.0°C), Tibú (35.8°C)
TOLIMA	Prado (35.2°C), Ambalema (37.2°C), Flandes (36.8°C), Guamo (37.4°C), Armero (35.6°C), Valle de San Juan (36.4°C), Natagaima (37.0°C)

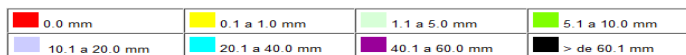
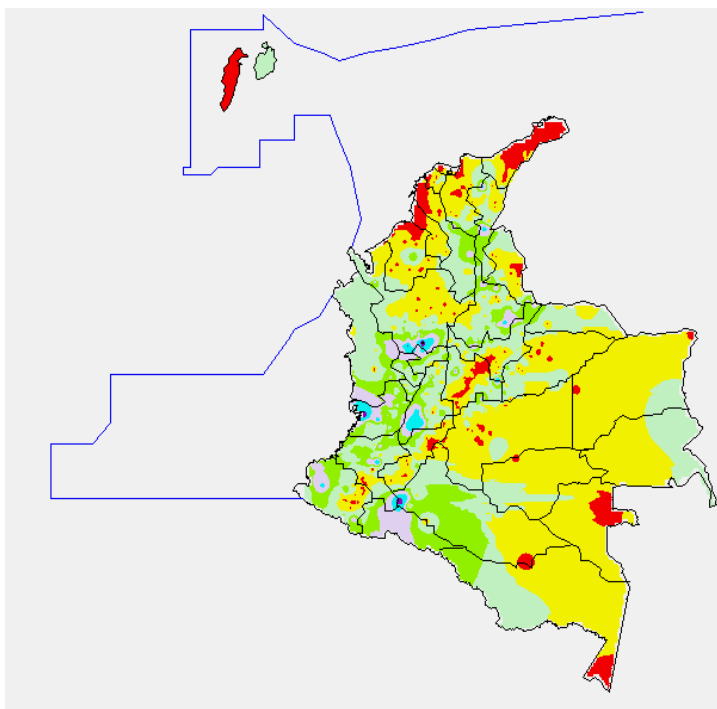
PRECIPITACIONES

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 30 mm:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Támesis (44.0), Cocorná (30.0), Jericó (60.0), La Unión (78.5)
BOYACÁ	San Luis de Gaceno (39.2)
CAUCA	Popayán (46.0)
CAQUETA	San José de Fragua (63.5)
META	Retrepo (34.0)
SANTANDER	Mogotes (33.5)
TOLIMA	Ataco (38.6), Chaparral (33.5)
VALLE DEL CAUCA	Buenaventura (50.0)

MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del lunes 18 de junio hasta las 7:00 a.m. del martes 19 de junio de 2012.



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 (%)
MIEL I	Caldas	72.59
MIRAFLORES	Antioquia	95.19
EL PEÑOL	Antioquia	98.45
PLAYAS	Antioquia	76.99
PORCE II	Antioquia	46.92
PORCE III	Antioquia	52.63
PUNCHINÁ	Antioquia	82.89
RIOGRANDE 2	Antioquia	86.30
SAN LORENZO	Antioquia	36.30
TRONERAS	Antioquia	50.10
URRÁ I	Córdoba	53.71
AGREGADO BOGOTÁ	Cundinamarca	77.96
BETANIA	Huila	86.36
MUÑA	Cundinamarca	100.05
PRADO	Tolima	75.47
CHUZA	Cundinamarca	73.91
ESMERALDA	Boyacá	89.08
GUAVIO	Cundinamarca	97.37
ALTO ANCHICAYÁ	Valle del Cauca	44.77
CALIMA 1	Valle del Cauca	86.61
SALVAJINA	Cauca	52.41
NEUSA	Cundinamarca	71.20
SISGA	Cundinamarca	75.68
TOMINÉ	Cundinamarca	79.48

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	Martes: Aunque para el día de hoy se esperan condiciones secas, no se descartan lloviznas en algunos sectores del Oriente y Norte de la Sabana y de la ciudad. Miércoles: Cielo parcialmente nublado, con predominio de tiempo seco en la mayor parte del área, salvo en algunos sectores del Norte y Oriente de la ciudad y de la Sabana donde son esperadas precipitaciones ligeras hacia el mediodía y primeras horas de la tarde.
ANDINA	Martes: En gran parte de la región predominará el tiempo seco, con excepción de algunas zonas de Huila, Tolima, Valle del Cauca y Cauca donde son previstas lloviznas en la mañana. En la tarde y noche no se descartan algunas precipitaciones en zonas de montaña de Cundinamarca, Antioquia y Eje cafetero. Miércoles: Cielo parcialmente cubierto, con precipitaciones de carácter ligero después del mediodía en algunas zonas de los departamentos de Boyacá, Cundinamarca, Antioquia, Caldas, Quindío y Risaralda.
CARIBE	Martes: En la región se prevén condiciones secas la mayor parte del tiempo con cielo entre despejado y parcialmente cubierto, al atardecer y durante la noche son previstas lluvias en el Sur de Bolívar y en sectores de Córdoba y Urabá. Miércoles: Cielo entre despejado y parcialmente nublado con predominio de tiempo seco, excepto en algunas zonas de Córdoba, Sur de Bolívar y Cesar donde no se descartan precipitaciones.
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	Martes: Cielo entre despejado y parcialmente nublado, con condiciones secas hasta entrada la tarde, luego son estimadas precipitaciones. Miércoles: En el Archipiélago aunque se prevé tiempo seco con nubosidad variada, no se descartan lloviznas esporádicas, particularmente en Providencia.
MAR CARIBE	Martes: Cielo entre despejado y parcialmente nublado con predominio de tiempo seco, excepto en el área de San Andrés, Providencia y Santa Catalina donde son posibles algunas precipitaciones en la tarde y noche. Miércoles: En la mayor parte del Caribe colombiano se advierten condiciones secas, algunas lluvias de variada intensidad, son probables en el Golfo de Urabá y en el área de San Andrés y Providencia después del mediodía.
PACÍFICA	Martes: A lo largo de la región persistirán las condiciones nubosas con lluvias entre ligeras a moderadas, las de mayor consideración, se esperan en horas de la tarde y noche, acompañadas en algunos casos de actividad eléctrica. Miércoles: Cielo entre parcialmente nublado y nublado con precipitaciones de variada intensidad en amplios sectores de Chocó y Valle del Cauca. En sectores de Cauca y Nariño se pronostican lloviznas por la noche.
INSULAR PACÍFICA	Martes: En Malpelo y en Gorgona se pronostican condiciones nubosas durante la jornada con lluvias de variada intensidad, en algunos casos acompañadas de actividad eléctrica. Miércoles: Se esperan precipitaciones entre ligeras a moderadas en Malpelo y de mayor intensidad en Gorgona. No se descartan tormentas eléctricas.
OCEANO PACÍFICO	Martes: Cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con lluvias en amplios sectores, inclusive acompañadas de actividad eléctrica. Miércoles: En el Centro y Norte del Pacífico colombiano predominarán las condiciones lluviosas durante la jornada, con probabilidad de tormentas eléctricas a diferentes horas, en el Sur por el contrario persistirá tiempo seco.
ORINOQUIA	Martes: En la mañana se prevén condiciones secas, salvo en sectores de Vichada donde son pronosticadas lluvias variadas. En la tarde y noche las precipitaciones tenderán a generalizarse en la región, las de mayor consideración se esperan en el Piedemonte llanero. Miércoles: En la mayor parte de la región, incluidos los departamentos de Arauca, Casanare, Meta y Vichada persistirán los cielos encapotados con precipitaciones entre ligeras a moderadas, especialmente en horas de la tarde y noche.
AMAZONICA	Martes: En la mayor parte de la región prevalecerán las condiciones secas, excepto en sectores de Guainía, Guaviare, Vaupés y Amazonas donde se esperan algunas precipitaciones especialmente después del mediodía. Miércoles: Cielo entre despejado y parcialmente nublado con predominio de tiempo seco, salvo de algunas precipitaciones en sectores de Vichada y Meta.

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: www.ideam.gov.co

REGIÓN CARIBE

ALERTA NARANJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

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	MUNICIPIO
CESAR	Valledupar.
LA GUAJIRA	Riohacha.

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	MUNICIPIO
BOYACÁ	Ráquira.
CAUCA	Bolívar, Cajibío, Mercaderes, Popayán, Puracé (Coconuco), San Sebastián, Silvia, Totoró,
HUILA	Aipe, Algeciras, Baraya, Campoalegre, Hobo, Neiva, Paicol, Palermo, Rivera, Tello, Teruel, Villavieja, Yaguará.
NARIÑO	Albán (San José), Arboleda (Berruecos), Belén, Buesaco, Chachagüí, Colón (Génova), Consacá, Cumbal, El Peñol, El Rosario, El Tablón, El Tambo, Funes, Güaitarilla, Imués, La Cruz, La Unión, Linares, Los Andes (Sotomayor), Mallama (Piedrancha), Ospina, Pasto, Providencia, Samaniego, San Bernardo, San Lorenzo, San Pablo, San Pedro De Cartago (Cartago), Santa Cruz (Guachavés), Sapuyes, Tangua, Túquerres, Yacuanquer.
NORTE DE SANTANDER	Cúcuta, Los Patios, San Cayetano.
TOLIMA	Coyaima, Guamo, Murillo, Natagaima, Ortega, Purificación, Saldaña, San Luis.

Especial atención ameritan, Parque Nacional Natural Las Hermosas, Parque Nacional Natural Cordillera de los Picachos y el Santuario de Flora y Fauna Galeras.

ALERTA NARANJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

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	MUNICIPIO
CAUCA	El Tambo, La Sierra, Popayán, Rosas, Sotará (Paispambá), Timbío.
NARIÑO	Cuaspué (Carlosama), Guachucal, Iles, La Llanada, Pupiales, Taminango.
TOLIMA	Alpujarra, Chaparral, Coello, Espinal, Flandes, Guamo, Ibagué, Ortega, Planadas, Rioblanco, Rovira, Valle De San Juan.
VALLE DEL CAUCA	Buga, Palmira.

ALERTA NARANJA: EL SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO INFORMA DE CONDICIONES DE ALERTA NARANJA PARA LA ZONA DE INFLUENCIA DEL NEVADO DEL RUIZ.

De acuerdo con la información del Servicio Geológico Nacional, se tiene probabilidad de caída de materiales y deslizamientos de laderas, condición que de presentarse, podría causar taponamiento y represamiento sobre corrientes en estribaciones del Nevado del Ruiz.

Para mayor información se sugiere consultar la siguiente dirección del Observatorio de Manizales: <http://www.ingeoformas.gov.co/Manizales.aspx>

ALERTA AMARILLA NIVELES ALTOS RÍO BOGOTÁ

La Empresa de Acueducto de Bogotá tiene en alerta amarilla al río Bogotá en la estación La Isla, a su paso por el Distrito Capital.

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	MUNICIPIO
META	La Macarena y Uribe

ALERTA NARANJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
BOYACA	San Luis de Gaceno, Cubará, Labranzagrande, Páez y Pajarito
CASANARE	Chámeza, Recetor, Tauramena y Yopal.
CUNDINAMARCA	Guayabetal
META	Acacías, El Calvario, Restrepo y Villavicencio
NORTE DE SANTANDER	Toledo

ALERTA AMARILLA NIVELES ALTOS EN EL RÍO META

Se mantiene la alerta para el cauce principal del río Meta el cual persiste en ascenso lento, consecuencia de los aportes que durante los últimos días le hicieron las corrientes ubicadas sobre sectores del piedemonte llanero. Especial recomendación para pobladores de Puerto López (Meta), ante la eventualidad de crecidas lentas.

REGIÓN PÁCIFICA

ALERTA NARANJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
CHOCO	Atrato (Yuto), Río Quito (Paimadó) y Quibdó.
NARIÑO	Barbacoas y Magüí (Payán).
VALLE DEL CAUCA	Buenaventura, Dagua y Calima (Darién).

REGIÓN AMAZÓNICA

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	MUNICIPIO
CAQUETA	Puerto Rico, San Vicente del Caguán

MAR CARIBE

ALERTA NARANJA: OLEAJE Y VIENTO

Para el día de hoy en el Centro y Oriente del Caribe colombiano, mar adentro, se prevén condiciones de amenaza para la travesía en embarcaciones de poco calado por cuenta del oleaje que variará entre 2.0 – 4.0 metros y el viento que se aproximará a 20 – 30 nudos (36 – 54 km/h). Se recomienda a usuarios consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

OCEANO PACÍFICO

ALERTA AMARILLA: TIEMPO LLUVIOSO

En algunos sectores de la zona marítima colombiana, especialmente en alta mar, incluida el área de Malpelo predominará el tiempo lluvioso a lo largo del día y de la noche con probabilidad en algunos casos de actividad eléctrica y rachas de viento, se recomienda a usuarios de embarcaciones menores consultar con las Capitanías de puerto en zonas de inminente tempestad.

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 geográfico.

PNN: Parque Nacional Natural

SFF: Santuario de Fauna y Flora

Ricardo Lozano Picón, Director General
Julián Corrales, Jefe Oficina de Pronósticos y Alertas
Juan Francisco Alameda, Coordinador de Alertas Ambientales

Profesionales en turno:

Daniel USECHE, Nicolás CUADROS, Patricia MESA, Mario MORENO, Fabio BERNAL, Vicente PEÑA.

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.