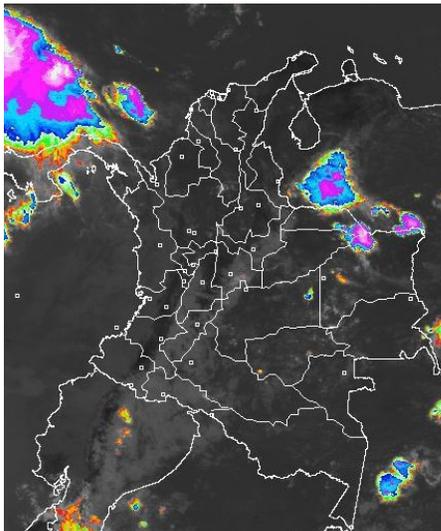


CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

En la mayor parte del territorio nacional prevalecen las condiciones secas, salvo en el Occidente del Mar Caribe colombiano, incluido el archipiélago de San Andrés y Providencia donde se registran lluvias desde la madrugada, acompañadas inclusive de tormentas eléctricas. **ALERTA NARANJA** por deslizamientos de tierra en áreas de alta pendiente localizadas en Chocó y Meta. **ALERTA ROJA** por incendios de la cobertura vegetal en algunos sectores de los municipios andinos de los departamentos de Bolívar, Antioquia, Nariño, Tolima, Santander y Norte de Santander.

IMÁGEN SATELITAL

Imagen GOES-13 * 23 de septiembre de 2013 * Hora 10:45 a.m. HLC.



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

En el área se esperan nubes densas a lo largo de la jornada con precipitaciones dispersas en horas de la tarde y noche.

El SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA**. 4.80 -75.62

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
24,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
30,000	ESTE	10 - 15	18 - 28

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco

El SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA**. 2.92 -76.05

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	10 - 15	18 - 28
18,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
24,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
30,000	ESTE	10 - 15	18 - 28

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

En la zona predominarán las condiciones secas con nubosidad variable.

El SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA**. 1.55 -77.37

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	10 - 20	18 - 36
18,000	ESTE	10 - 20	18 - 36
24,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
30,000	ESTE	10 - 20	18 - 36

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

En la mañana prevalecerá el tiempo seco, en la tarde y por la noche son pronosticadas lluvias dispersas.

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

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
24,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
30,000	ESTE	10 - 15	18 - 28

LO MÁS DESTACADO

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

LLUVIAS	Las precipitaciones más importantes se concentraron en los departamentos de Antioquia, Casanare, Chocó y Meta. Durante las últimas 24 horas el mayor volumen de precipitación se registró en el municipio de Puerto López, Meta con 62.0 mm .
ALERTA ROJA	<ul style="list-style-type: none"> Amenaza alta de ocurrencia de incendios en el centro-sur de la región Andina en los departamentos de Bolívar, Nariño, Tolima, Santander, Antioquia y Norte de Santander. Amenaza alta por deslizamientos de tierra en el departamento de Chocó
ALERTA NARANJA	<ul style="list-style-type: none"> Amenaza moderada de ocurrencia de incendios en el centro y sur de la región Andina, en los departamentos de Tolima, Santander, Nariño, Antioquia y Cundinamarca. Deslizamientos de tierra en áreas inestables y de alta pendiente, localizados en los departamentos de: Antioquia, Chocó y Meta.
OTROS	El IDEAM advierte que desde mediados del mes de septiembre y hasta mediados del mes de diciembre se consolidará la segunda temporada lluviosa del año, particularmente en las regiones Andina y Pacífica, condición que aumentará la amenaza por deslizamientos de tierra y por crecientes súbitas en zonas de alta pendiente o ladera.



Consulte todos los días el pronóstico del tiempo y las alertas hidrometeorológicas vigentes del IDEAM, en un formato de calidad. Alrededor de las 7:30 a. m. está a disposición del público en www.ideam.gov.co. Se puede ver también en dispositivos móviles. [AQUÍ](#)

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
ANTIOQUIA	Yondó (32.0), Puerto Berrio (25.1)
CASANARE	Támara (45.0), Chámeza (31.0)
CHOCO	Bahía Solano (33.0)
META	Puerto López (62.0), San Juan De Arama (33.0), Puerto Rico (31.0), Villavicencio (28.1), Lejanías (23.0), El Dorado (22.0), San Martín (20.0)

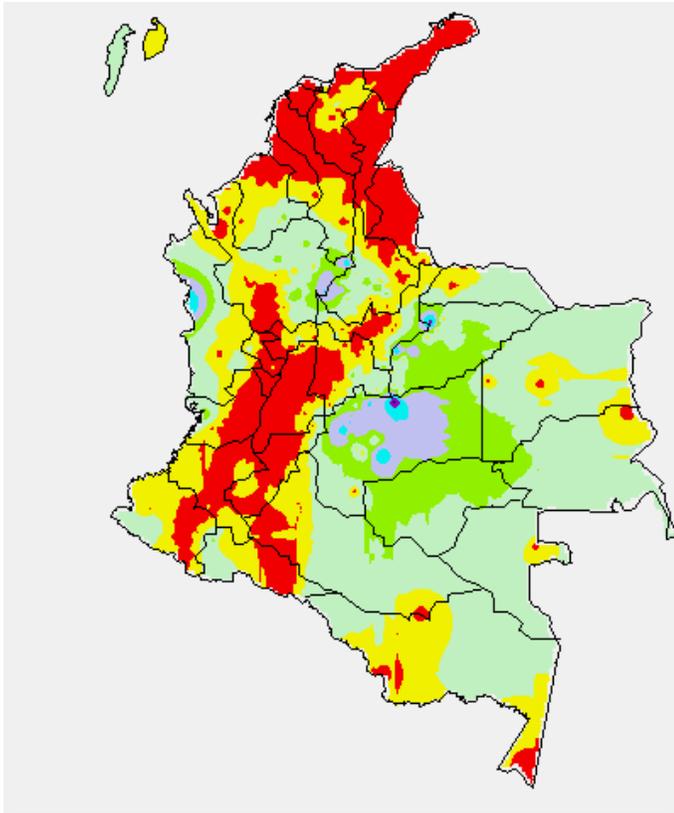
TEMPERATURAS MÁXIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron temperaturas iguales o superiores a **35.0° C**:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Puerto Berrio (35.4)
BOLIVAR	Zambrano (35.0)
CESAR	Valledupar (36.6)
CUNDINAMARCA	Jerusalén (39.0), Puerto Salgar (36.8)
HUILA	Villavieja (37.0)
LA GUAJIRA	Manaure (38.5), Uribia (37.6), Urumita (35.4)
MAGDALENA	Zona Bananera (35.6), Pivijay (35.0)
NORTE DE SANTANDER	Sardinata (36.0)
SANTANDER	Palmar (36.2), Cimitarra (35.8), Puerto Parra (35.6), Barrancabermeja (35.2),
TOLIMA	Natagaima (37.8), Flandes (37.4), Honda (37.4), Saldaña (37.2), Espinal (36.2), Ambalema (36.2), Valle De San Juan (36.0), Prado (35.4),
VICHADA	Puerto Carreño (36.4)

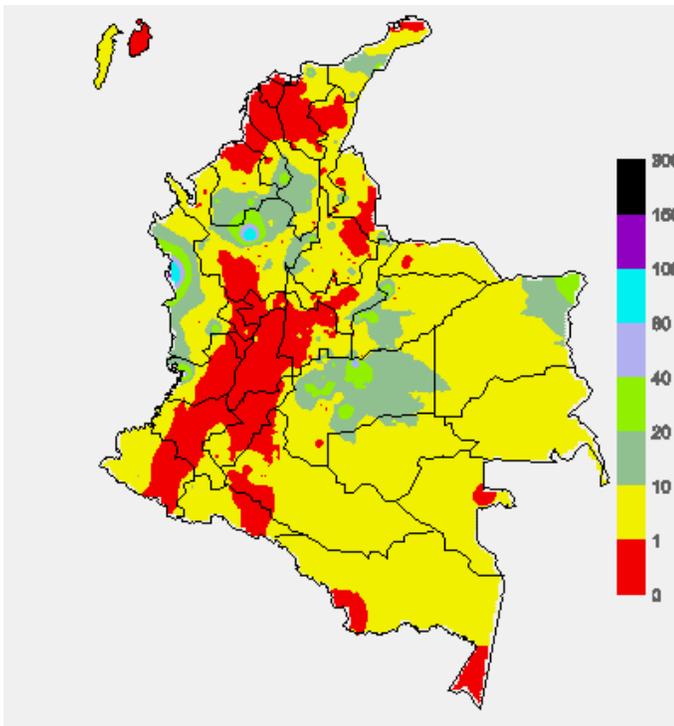
MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del domingo 22 de septiembre hasta las 7:00 a.m. del lunes 23 de septiembre de 2013.



MAPA DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA DE LOS ÚLTIMOS 3 DÍAS

Desde las 7:00 a.m. del jueves 19 de septiembre hasta las 7:00 a.m. del domingo 22 de septiembre de 2013.



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.

ZONA	EMBALSE		VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)
ANTIOQUIA	MIEL I		61.72
	MIRAFLORES		60.80
	PENOL		50.81
	PLAYAS		58.89
	PORCE II		21.86
	PORCE III		31.99
	PUNCHINÁ		45.42
	RIOGRANDEZ		34.07
	SAN LORENZO		47.87
CARIBE	URRÁ I		72.58
	CENTRO	AGREGADO BOGOTÁ	NEUSA
SISGA			66.43
TOMINÉ		66.51	
BETANIA		65.20	
ORIENTE	MUÑA		80.07
	PRADO		46.94
	CHUZA		72.92
	ESMERALDA		92.66
VALLE DEL CAUCA	GUAVIO		85.29
	ALTO ANCHICAYÁ		25.27
	CALIMA 1		53.44
	SALVAJINA		36.58

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO (lunes 23 y martes 24 de septiembre)

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	LUNES: Aunque en la mayor parte del área prevalecerán las condiciones secas no se descartan lloviznas dispersas hacia los cerros orientales y en algunos sectores del Norte de la sabana y de la ciudad. MARTES: Cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con precipitaciones en horas de la tarde y noche en algunos sectores del Oriente de la ciudad y de la sabana.
ANDINA	LUNES: En sectores de Antioquia, Santander, Norte de Santander, Risaralda, Caldas, Quindío, Boyacá y Cundinamarca se esperan nubes densas durante la jornada con lluvias entre ligeras a moderadas, particularmente después del mediodía y durante la noche. En el resto de la región persistirá el tiempo seco. MARTES: Cielo entre parcialmente nublado y nublado con precipitaciones de variada intensidad temprano en la mañana, al final de la tarde y durante la noche en Antioquia y los Santanderes. En sectores del eje cafetero, Cundinamarca, Boyacá, Tolima, Huila y Valle del Cauca se pronostican lluvias al atardecer y por la noche, luego de una mañana seca.
CARIBE	LUNES: En horas de la mañana se espera tiempo seco con nubosidad variada, después del mediodía y durante la noche se estiman precipitaciones con tormentas eléctricas en amplios sectores de Bolívar, Atlántico, Magdalena, Cesar, Córdoba, Sucre y Urabá. En el resto de la región prevalecerán las condiciones secas. MARTES: Durante la jornada se esperan nubes densas en el área con lluvias entre ligeras a moderadas, acompañadas en algunos casos de actividad eléctrica en las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta y en sectores de Atlántico, Bolívar, Sucre, Córdoba y Urabá.
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	LUNES: En el archipiélago son previstas condiciones lluviosas durante la jornada con posibilidad en algunos casos de tormentas eléctricas. MARTES: En el transcurso de la jornada se estiman nubes espesas en el área con precipitaciones entre ligeras a moderadas, inclusive no se descarta la posibilidad de descargas eléctricas.
MAR CARIBE	LUNES: En la mayor parte del Caribe colombiano se estiman condiciones secas, salvo en algunas zonas del Occidente, incluido el archipiélago de San Andrés y Providencia donde se pronostican lluvias, acompañadas en algunos casos de actividad eléctrica. MARTES: Cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco, excepto en el centro y Occidente, frente de la costa de Bolívar, Sucre, Córdoba y Urabá y en el área del archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina donde se estiman precipitaciones entre ligeras a moderadas con descargas eléctricas a diferentes horas.
PACÍFICA	LUNES: En la mañana y hasta entrada la tarde se pronostica tiempo seco, luego se advierten precipitaciones de variada intensidad en Chocó y Valle del Cauca. En Cauca y Nariño se prevén condiciones secas con nubosidad variada durante la jornada. MARTES: Cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con lluvias de ligeras a moderadas en Chocó, Valle del Cauca y Cauca.

CONTINUACIÓN

REGIÓN	PRONÓSTICO
INSULAR PACÍFICO	LUNES: En Gorgona y Malpelo predominará el tiempo seco con cielo parcialmente nublado a lo largo de la jornada. MARTES: Cielo parcialmente nublado con predominio de condiciones secas en Malpelo. En Gorgona por el contrario se advierten precipitaciones variadas.
OCEANO PACÍFICO	LUNES: En el Pacífico nacional se prevé tiempo seco hasta entrada la tarde, después se prevén lluvias con descargas eléctricas dispersas enfrente del litoral chochoano. MARTES: En la mayor parte del centro y Norte del área marítima colombiana predominará el tiempo lluvioso a lo largo del día con posibilidad de tormentas eléctricas a diferentes horas.
ORINOQUIA	LUNES: En la mañana y durante algunas horas de la tarde y noche se esperan precipitaciones hacia el Piedemonte llanero, a la altura de Arauca, Casanare y Meta y en el centro y Oriente de Vichada. MARTES: Cielo parcialmente nublado con lluvias entre ligeras y moderadas en sectores de Vichada y Arauca. Lloviznas dispersas a diferentes horas en algunas áreas del Piedemonte llanero a la altura de Casanare y Meta.
AMAZONIA	LUNES: En la mayor parte de la región se prevé tiempo seco, salvo en algunas zonas de Guainía, Vaupés y Piedemonte amazónico, a la altura de Caquetá y Putumayo donde se esperan precipitaciones de variada intensidad por la tarde y noche. MARTES: Nubosidad variable a lo largo de la jornada con lluvias después del mediodía y durante algunas horas de la noche en Guainía, Guaviare, Vaupés y Amazonas.

ALERTAS VIGENTES

Para mayor información sobre el pronóstico del estado del tiempo, informes técnicos diarios, 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
BOLIVAR	Magangué

ALERTA NARANJA: INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL.

Amenaza moderada 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	Valledupar.

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
ANTIOQUIA	Copacabana, Bello.
NARIÑO	Ancuya, Buesaco, Consacá, El Peñol, El Tambo, Guaitarilla, Imués, La Florida, Mallama (Piedrancha), Nariño, Pasto, Providencia, Samaniego, Sandóná, Santa Cruz (Guachavés), Sapuyes, Túquerres y Yacuanquer.
NORTE DE SANTANDER	Convención, Los Patios y Cúcuta.
SANTANDER	San Andrés, Charta y Matanza.
TOLIMA	Cunday y Carmen de Apicalá.

ALERTA NARANJA: INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Amenaza moderada 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
ANTIOQUIA	Girardota.
CUNDINAMARCA	Nocaima.
HUILA	Tello.
NARIÑO	Funes.
SANTANDER	Lebrija, Suratá y Rionegro
TOLIMA	Ibagué y Melgar

Especial atención amerita el Santuario de Flora y Fauna Galeras.

ALERTA AMARILLA: POR CRECIENTE SUBITA RIO MINERO

El río Minero (Carare) registra en esta hora de la mañana una creciente súbita como producto de las lluvias registradas en la cuenca alta y que según la tendencia prevalecerá en el transcurso del día de hoy. Se recomienda a los organismos competentes y a la comunidad en general en los municipios de Landázuri y Cimitarra (Santander), estar atentos ante posibles incrementos y desbordamiento del cauce principal.

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA.

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Briceño, Valdivia

REGIÓN PACÍFICA

ALERTA ROJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CHOCO	Bahía Solano y Bojayá.

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA.

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CHOCO	Río Quito (Paimadó) y Atrato.

REGIÓN ORINOQUIA

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA.

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
META	Restrepo.

REGIÓN AMAZÓNICA

CONDICIONES NORMALES

MAR CARIBE

ALERTA NARANJA: TIEMPO LLUVIOSO

Se estiman lluvias moderadas al occidente del Mar Caribe colombiano, incluido el Archipiélago de San Andrés y Providencia, incluso hay probabilidad de tormenta eléctrica. Por esta razón, se recomienda a pescadores y usuarios de embarcaciones de poco calado, consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

OCEANO PACÍFICO

ALERTA AMARILLA: PLEAMARES

Hasta el día de hoy se presentará una de las mareas astronómicas más significativas sobre el Océano Pacífico colombiano, por lo cual se recomienda estar atentos a la evolución de este fenómeno y consultar con las Capitanías de Puerto para las embarcaciones menores o de bajo calado antes de zarpar.

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 Indica que no existe ninguna clase de alerta para la región o zona mencionada.

°C: grados Celsius; m: metros; mm: milímetros; msnm: metros sobre nivel del mar;
Km/h: kilómetros sobre 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.

HLC: hora local colombiana

PNN: Parque Nacional Natural; SFF: Santuario de Fauna y Flora

Omar FRANCO TORRES, Director General
Christian EUSCATEGUI COLLAZOS, Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
Fidel Alberto PARDO OJEDA, Coordinador de Alertas Hidrometeorológicas y Ambientales

Profesionales en turno:
Daniel USECHE, Catherine TOBON, Mauricio TORRES, Henry ROMERO, Jorge Luis CEBALLOS, Carlos ORTEGON y Juan Francisco Alameda.
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: 3527160 ext. 1334-1336.

Siganos en **Twitter: @IDEAMColombia**
Facebook: www.facebook.com/ideam.instituto
YouTube: Canal de Instituto IDEAM / <http://www.youtube.com/user/InstitutoIDEAM>

