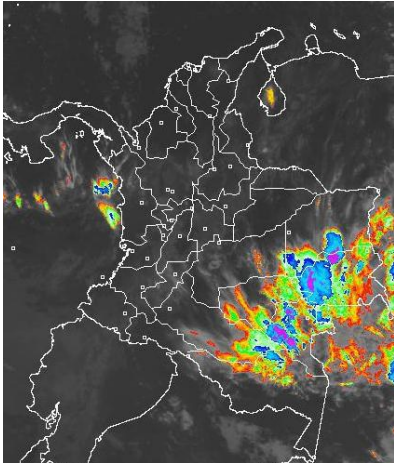


## CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

En gran parte de la regiones Caribe, Andina, Pacífica y Occidente de la Orinoquia se presentaron condiciones de tiempo seco con altas temperaturas del aire, probabilidad de lluvias en horas de la tarde y noche en la Amazonia y Sur de la Orinoquia, precipitaciones ligeras y sectorizadas en el Eje Cafetero, Cundinamarca, Antioquia y Boyacá, las más intensas se esperan en la noche. **ALERTA ROJA** por niveles altos en la parte Media y Baja del río Atrato. **ALERTA ROJA** por incendios de la cobertura vegetal en algunos sectores específicos de las regiones Andina, Caribe, Amazonia y Orinoquia.

### IMAGEN SATELITAL

Imagen GOES - 13 \* 06 de diciembre de 2012 \* Hora 8:00 a. m. HLC



### PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN			
A lo largo de la jornada se espera cielo parcialmente nublado con precipitaciones moderadas a finales de la tarde y primeras horas de la noche.			
INGEOMINAS lo reporta en <b>NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA</b> 4.80 -75.62			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	NORTE	5 - 10	9 - 18
18,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA			
Durante el día, se espera cielo parcialmente cubierto con probabilidad de precipitaciones ligeras y dispersas, las más importantes en horas de la noche.			
INGEOMINAS lo reporta en <b>NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA</b> 2.92 -76.05			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	NOROESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	NORTE	5 - 10	9 - 18
24,000	NORTE	5 - 10	9 - 18
30,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS			
Se estima cielo parcialmente cubierto durante toda la jornada, con probabilidad de precipitaciones moderadas de corta duración durante el día.			
INGEOMINAS lo reporta en <b>NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA</b> 1.55 -77.37			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	NORESTE	15 - 20	28 - 37
18,000	NORTE	5 - 10	9 - 18
24,000	NORTE	10 - 15	18 - 28
30,000	ESTE	20 - 30	37 - 56
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ			
Durante gran parte de la jornada se esperan condiciones de cielo parcialmente nublado con precipitaciones ligeras, las más fuertes se esperan durante la noche.			
INGEOMINAS lo reporta en <b>NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA</b> 4.89 -75.32			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	NORTE	5 - 10	9 - 18
18,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18

### LO MÁS DESTACADO

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

- Los volúmenes más representativos de precipitación se registraron en la Región Andina y Caribe, alcanzando el mayor volumen en el municipio de **Guayabetal (Cundinamarca) con 107.0 mm.**
- ALERTA ROJA** por amenaza muy alta de incendios de la cobertura vegetal en algunos sectores de las regiones Andina, Caribe, Amazonia y Orinoquia.
- ALERTA ROJA** para el río Atrato y sus principales afluentes, particularmente en la cuenca baja, por tránsito de una onda de crecida.
- ALERTA NARANJA** por alta probabilidad de deslizamientos de tierra en zonas de alta pendiente especialmente de las regiones Andina y Pacífica.

### TEMPERATURAS MÁXIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde se presentaron temperaturas iguales o superiores a 35.0°C:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
BOLIVAR	El Carmen De Bolívar (35.0°C), María La Baja (35.0°C)
CESAR	Valledupar (36.6°C)
TOLIMA	Flandes (35.2°C)
VICHADA	Puerto Carreño (35.2°C)

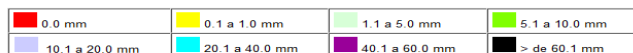
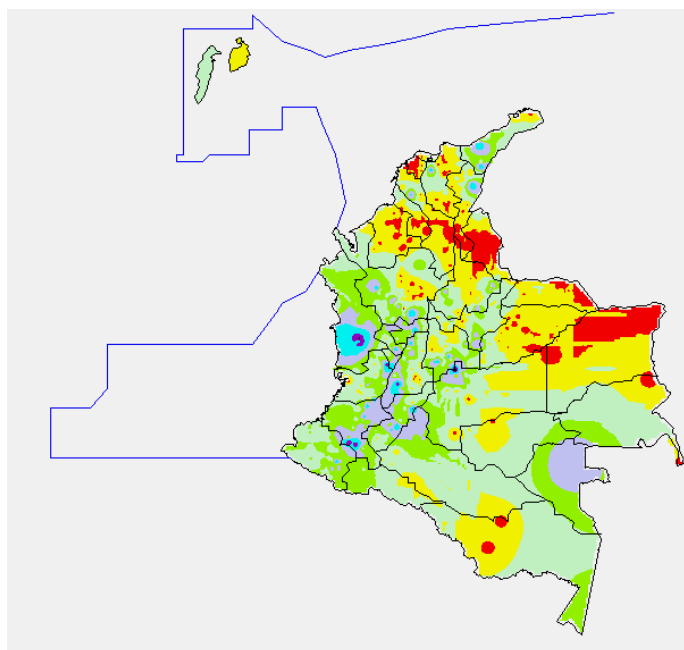
### PRECIPITACIONES

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 30.0 mm:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	San Francisco (42.0), Frontino (30.0)
CAUCA	Bolívar (64.2), San Sebastián (55.0), Miranda (41.0), Piendamó (32.6), Santander De Quilichao (32.0)
CALDAS	Samaná (45.0)
CESAR	Agustín Codazzi (31.2).
CHOCO	Istmina (65.0), Condoto (58.0).
CUNDINAMARCA	Guayabetal (107.0), Sibaté (42.2), Choachí (39.0), Fusagasugá (30.8)
HUILA	Neiva (43.7), Garzón (40.0), Gigante (35.0)
LA GUAJIRA	Villanueva (32.0)
NARIÑO	Nariño (33.0)
SANTANDER	Cerrito (30.0)
TOLIMA	Chaparral (56.5), Villahermosa (31.0)
VALLE DEL CAUCA	Caicedonia (67.0), Sevilla (39.6)

## MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del miércoles 05 de noviembre hasta las 7:00 a.m. del jueves 06 de diciembre de 2012.



## ESTADO DE LOS EMBALSES

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

EMBALSE	DEPARTAMENTO	VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)
MIEL I	Caldas	84.92
MIRAFLORES	Antioquia	85.23
EL PEÑOL	Antioquia	85.71
PLAYAS	Antioquia	87.89
PORCE II	Antioquia	16.23
PORCE III	Antioquia	51.28
PUNCHINÁ	Antioquia	42.96
RIOGRANDE 2	Antioquia	84.75
SAN LORENZO	Antioquia	88.50
TRONERAS	Antioquia	18.57
URRÁ I	Córdoba	82.85
AGREGADO BOGOTÁ	Cundinamarca	80.84
BETANIA	Huila	81.12
MUÑA	Cundinamarca	76.92
PRADO	Tolima	56.02
CHUZA	Cundinamarca	70.95
ESMERALDA	Boyacá	91.75
GUAVIO	Cundinamarca	73.99
ALTO ANCHICAYÁ	Valle del Cauca	57.88
CALIMA 1	Valle del Cauca	71.02
SALVAJINA	Cauca	24.18
NEUSA	Cundinamarca	75.84
SISGA	Cundinamarca	81.10
TOMINÉ	Cundinamarca	81.69

## PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	<p><b>Jueves:</b> En la mañana cielo ligeramente nublado prevaleciendo el tiempo seco, al finalizar la tarde cielo cubierto con probabilidad de lloviznas al Norte y Centro de la Sabana, especialmente en sectores de Villapinzón, Guatavita, La Calera, Chia, Tabio y Madrid, en la ciudad de Bogotá se esperan condiciones secas durante la jornada sin descartar lluvias en el Centro y Norte de la ciudad al finalizar la tarde.</p> <p><b>Viernes:</b> Durante la mañana cielo ligeramente nublado con predominio de tiempo seco, en la tarde y en la noche condiciones secas pero no se descartan lloviznas hacia el Norte y Occidente de la Ciudad de Bogotá y Sur de La Sabana.</p>
ANDINA	<p><b>Jueves:</b> En la mañana cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco en amplias zonas de la región. Durante la tarde se espera un incremento de la nubosidad con precipitaciones ligeras en Cundinamarca, Boyacá y Eje Cafetero; lluvias entre ligeras y moderadas en Antioquia, Valle del Cauca y Nariño. En la noche se espera que se mantengan las lluvias en el Centro y Sur de la región.</p> <p><b>Viernes:</b> Se espera cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco en gran parte de la mañana, no se descartan lloviznas al Sur de Cundinamarca y montañas de Nariño, al finalizar la tarde y noche probabilidad de lluvias en sectores del Eje Cafetero, Antioquia y Altiplano Cundiboyacense.</p>
CARIBE	<p><b>Jueves:</b> Durante la mañana y primeras horas de la tarde se espera cielo seminublado con predominio de tiempo seco. En la noche cielo ligeramente nublado con tiempo seco en amplios sectores de la región, salvo en sectores del sur de Bolívar, Sucre y Córdoba, donde se esperan lloviznas.</p> <p><b>Viernes:</b> En la mañana y tarde se prevé cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco sobre la región. En la noche se espera un aumento de la nubosidad con lluvias en sectores de Córdoba y Sucre.</p>
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	<p><b>Jueves:</b> Durante la jornada se prevé cielo entre ligera y parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco.</p> <p><b>Viernes:</b> Cielo semicubierto con predominio de tiempo seco a lo largo de la jornada.</p>
MAR CARIBE	<p><b>Jueves:</b> A lo largo del día se estima cielo entre ligera y parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco.</p> <p><b>Viernes:</b> Durante la jornada predominarán las condiciones de cielo seminublado y predominio de tiempo seco.</p>
PACÍFICA	<p><b>Jueves:</b> En horas de la mañana cielo parcialmente cubierto con lluvias en el litoral del Chocó, y predominio de tiempo seco en el resto de la región. Durante la tarde se espera un incremento de la nubosidad con lluvias en Chocó y Valle del Cauca, en Cauca y Nariño se esperan lluvias moderadas y de corta duración.</p> <p><b>Viernes:</b> En la madrugada cielo nublado con lloviznas en el Centro de la región. En el transcurso de la tarde lluvias al Sur de Chocó y Valle del Cauca; precipitaciones de menor intensidad en Nariño. En la noche se mantendrá cielo parcialmente nublado con lluvias ligeras en el Sur de Chocó y Valle del Cauca.</p>
INSULAR PACÍFICA	<p><b>Jueves:</b> Durante la jornada se pronostica cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco en Malpelo, y lluvias de ligeras a moderadas en Gorgona.</p> <p><b>Viernes:</b> Cielo semicubierto con predominio de tiempo seco, no se descartan algunas lluvias ligeras de corta duración en las primeras horas de la noche, especialmente sobre Gorgona.</p>
OCEANO PACÍFICO	<p><b>Jueves:</b> Se prevé cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con lluvias en horas de la mañana en el Centro del océano Pacífico colombiano. En la tarde y la noche se estima un incremento de la nubosidad y lluvias hacia el Centro y Norte del área marítima nacional.</p> <p><b>Viernes:</b> Cielo parcialmente cubierto durante gran parte del día; no obstante, se presentarán intervalos de lluvias ligeras finalizando la tarde y en la noche especialmente al Norte y Centro del área marítima nacional.</p>
ORINOQUIA	<p><b>Jueves:</b> Cielo parcialmente cubierto con tiempo seco en la mañana en Arauca, Casanare y Meta, lluvias en Vichada. En la tarde lluvias moderadas en Vichada y ligeras sobre el Oriente de Arauca y Casanare; en las primeras horas de la noche lluvias entre moderadas y fuertes en Vichada. Condiciones secas en el Piedemonte Llanero.</p> <p><b>Viernes:</b> En la mañana predominarán las condiciones de tiempo seco con cielo parcialmente nublado. En la tarde lluvias hacia Vichada y Oriente de Arauca, condiciones secas en el Piedemonte del Meta y Casanare.</p>
AMAZONIA	<p><b>Jueves:</b> Durante la mañana se espera cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con lluvias en Guainía, Vaupés, Occidente de Caquetá, Guaviare y Norte de Amazonas. En la tarde y noche aumento de la nubosidad con lluvias entre ligeras y moderadas en Guainía, Vaupés y Amazonas; lluvias moderadas a lo largo del Guaviare.</p> <p><b>Viernes:</b> Durante la jornada se espera cielo entre parcialmente nublado y nublado con probabilidad de lluvias en el Amazonas y Putumayo, en la noche precipitaciones en gran parte del Amazonas, Vaupés y sectores de Guainía.</p>

## 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/isp/index.jsf>

### REGIÓN CARIBE

#### ALERTA ROJA NIVELES ALTOS EN LA PARTE BAJA DE LA CUENCA DEL RÍO ATRATO POR TRANSITO DE LA ONDA DE CRECIENTE.

Continúa el tránsito de la onda de creciente por el río Atrato en su parte baja, aguas abajo de Riosucio, por lo que se recomienda estar atentos a los altos niveles que se puedan presentar en las poblaciones ribereñas del bajo Atrato, (Riosucio, Tumaradó, entre las principales). Los niveles a la altura de Quibdó registran para hoy una tendencia al descenso.

#### ALERTA ROJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Amenaza **alta a 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:

**Atlántico:** Barranquilla, Luruaco, Puerto Colombia, Repelón, Píojó, Galapa y Soledad.  
**Bolívar:** San Estanislao, Santa Catalina, Villanueva, Córdoba, Zambrano, Turbaco, Clemencia, Cartagena de Indias, Santa Rosa del Sur y Simití.  
**Cesar:** Valledupar, El Paso, San Diego, Astrea, Manaure Balcón del Cesar y La Paz.  
**La Guajira:** Albania, Barrancas, Hato Nuevo, Uribia, San Juan del Cesar,  
**Magdalena:** Santa Marta, Santa Bárbara de Pinto, Plato, Sabanas de San Ángel y Sitionuevo.  
**Sucre:** Los Palmitos, San Benito Abad, Chalán, Coloso

#### ALERTA NARANJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

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

**Bolívar:** Magangué.  
**Córdoba:** Ayapel y Planeta Rica.  
**La Guajira:** Villanueva, Manaure, La Jagua del Pilar, Urumita, El Molino, Distracción, Fonseca, Riohacha  
**Sucre:** Tolú

Especial atención ameritan la Sierra Nevada de Santa Marta, Vía Parque Isla de Salamanca.

### 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:

**Boyacá:** Labranzagrande, Pachavita, Ráquira, Muzo, Firavitoba, Sogamoso, Mongua, Paya, Pisba, Socotá, Chita, Susacón, El Cocuy.  
**Cundinamarca:** Anolaima, Cachipay, Pulí, Funza, Bogotá D.C. Beltrán, Tenjo y Utica.  
**Santander:** Bolívar, Vélez, Cerrito, Matanza y Capitanejo.  
**Norte de Santander:** Chitagá, Silos, Cacota, Mutiscua, Labateca, Pamplona, Toledo.  
**Tolima:** Ambalema.

#### ALERTA NARANJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

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

**Antioquia:** Cocorná, Carmen de Viboral, Granada, Sonsón, Nariño, Puerto Triunfo, San Luis y San Francisco.  
**Caldas:** Samaná.  
**Huila:** Aipe, Colombia, Neiva, Rivera y Tello.  
**Cauca:** El Tambo, Rosas.

#### ALERTA NARANJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

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

**Boyacá:** Almeida, Aquitania, Campohermoso, Chivor, Garagoa, Guateque, La Capilla, Macanal, Miraflores, Ráquira, Pajarito, Somondoco, Sutatenza, Tenza, Santa María, Guayatá, Páez, Cuitiva, Pesca, Iza, Tuta, Mongua, Chita, Susacon, El Cocuy, Tibasosa, Chita.  
**Cundinamarca:** Titirita, Ubalá, Vianí, san Juan de Rioseco, Chaguaní, Villeta y Susa  
**Santander:** Chipatá y Sucre  
**Norte de Santander:** Ocaña y La Playa  
**Tolima:** Natagaima y Saldaña.

Especial atención ameritan los Parques Nacionales Naturales Cocuy, Sumapáz, Las Hermosas, Los Nevados, así como lo paramos de Guerrero (Zipaquirá), Guacheneque (Villapinzón).

### 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:

**Arauca:** Arauca, Tame, Fortul, Arauquita, Saravena, Puerto Rondón y Cravo Norte.  
**Casanare:** Aguazul, Hato Corozal, Paz de Ariporo, Pore, Sabanalarga, San Luis de Palenque, Villanueva, Trinidad, Yopal, Nunchía, Tamara, Sacama, Orocué y Maní.  
**Meta:** Puerto Gaitán, Fuente de Oro, Granada, Cabuyaro y Barranca de Upiá.  
**Cundinamarca:** Medina y Paratebuena.  
**Vichada:** Cumaribo, La Primavera, Santa Rosalía. Puerto Carreño.

Especial atención para el Parque Nacional Natural Nukak (Guaviare).

#### ALERTA NARANJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

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

**Casanare:** Monterrey, Tauramena, Chámeza, y Recetor.  
**Meta:** La Macarena, Puerto Concordia, Puerto Rico, Mapiripán

### REGIÓN PÁCIFICA

#### ALERTA NARANJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

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

**Chocó:** Bahía Solano (Mutis) y Bojayá (Bellavista).  
**Nariño:** Barbacoas y Ricaurte

### REGIÓN AMAZÓNICA

#### ALERTA NARANJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

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

**Guaviare:** San José de Guaviare y el Retorno  
**Putumayo:** Mocoa.

Especial atención para el Parque Nacional Natural Sierra de la Macarena.

**MAR CARIBE**

CONDICIONES NORMALES

**OCÉANO PACÍFICO**

CONDICIONES NORMALES

**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 del Servicio de Pronósticos y Alertas  
Juan Francisco Alameda, Coordinador de Alertas Ambientales  
\*\*\*\*\*

Profesionales en turno:  
Carlos PINZON, Julie TOBON, Hernando WILCHES, Gloria ARANGO, Eliana RINCON y Nancy LOPEZ.  
Internet: <http://www.ideam.gov.co>  
Correos electrónicos: [servicio@ideam.gov.co](mailto:servicio@ideam.gov.co), [alertasideam@ideam.gov.co](mailto:alertasideam@ideam.gov.co)  
Carrera 10 N° 20 - 30 \*\* Piso 9, Bogotá, D.C.  
Teléfono: 3421586.