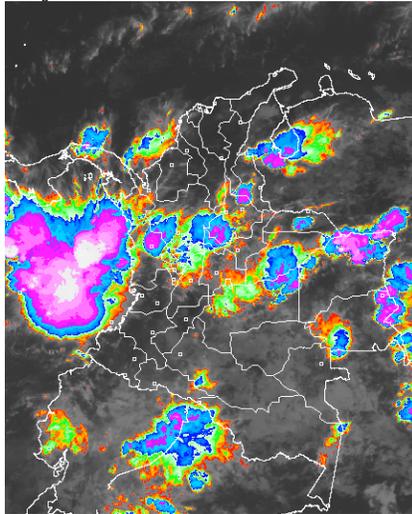


## CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Para el día de hoy se estiman las precipitaciones más representativas sobre el Noroccidente del territorio nacional, especialmente sobre los departamentos de Antioquia, Chocó, Eje Cafetero, Santanderes y sectores aldeanos al Golfo de Urabá. Después del mediodía se prevé un aumento de la nubosidad en amplios sectores de la región Andina especialmente hacia el Macizo colombiano; por la noche reactivación de las lluvias en el Pacífico, sectores de Antioquia y Sur de la región Caribe.

## IMÁGEN SATELITAL

Imagen GOES 13 Hora 7:45 a.m. HLC \* 18 de abril de 2013.



## PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

### ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

En la mañana se presentará cielo mayormente nublado con precipitaciones ligeras. En la tarde y primeras horas de la noche precipitaciones entre ligeras y moderadas.

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 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	SURESTE	10 - 15	18 - 28
30,000	SURESTE	10 - 15	18 - 28

### ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Durante la jornada se estiman condiciones de cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con tiempo seco en la mañana y precipitaciones ligeras al finalizar la tarde y moderadas en las primeras horas de la noche.

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	SUR	5 - 10	9 - 18
18,000	SUR	10 - 15	18 - 28
24,000	SURESTE	10 - 15	18 - 28
30,000	SUR	5 - 10	9 - 18

### ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

A lo largo de la jornada se presentará cielo mayormente nublado con presencia de lluvias entre ligeras y moderadas en la tarde y se presentará una disminución de las precipitaciones en horas de 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	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	SUROESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	SURESTE	10 - 15	18 - 28

### ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

La jornada presentará cielo mayormente nublado con precipitaciones ligeras en la tarde y moderadas en horas de la noche.

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	SUR	5 - 10	9 - 18
18,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	SURESTE	10 - 15	18 - 28

## LO MÁS DESTACADO

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

- Las precipitaciones de mayor intensidad se concentraron en dispersos sectores de las regiones Pacífica, Andina, Orinoquía y Amazonía, el mayor volumen se presentó en el municipio de **Timbiquí (Cauca)** con **102.0 mm**.
- ALERTA ROJA** por incendios de la cobertura vegetal en algunos sectores de las regiones Caribe, Andina, Orinoquía y Amazonía.
- ALERTA ROJA** por amenaza alta de deslizamientos de tierra en zonas inestables de alta pendiente en el departamentos de Meta.
- ALERTA NARANJA**: persiste el comportamiento de ascenso de los niveles en ríos del piedemonte de los departamentos de Meta y Casanare, particularmente Guayuribá, Guacavía y Humea entre otros, que pueden ocasionar afectación en zonas ribereñas.
- ALERTA NARANJA**: se mantienen valores altos de nivel en el río Amazonas, cercanos a la cota de inundación de los barrios más bajos del municipio de Leticia.
- ALERTA NARANJA**: por amenaza alta de deslizamientos de tierra en zonas inestables de alta pendiente especialmente en los departamentos de Cundinamarca, Chocó y Meta.
- El IDEAM recomienda al Sistema Nacional de Atención y Prevención de Desastres (SNPAD) y al público en general estar atentos durante la primera temporada lluviosa del año, tener en cuenta la probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra, precipitaciones súbitas o avenidas torrenciales, en ríos y quebradas de alta pendiente, particularmente en los departamentos andinos, incluidos los piedemontes llanero y amazónico.

## 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
BOLIVAR	El Carmen De Bolívar (37.5), Zambrano (36.4), María La Baja (35.5)
CESAR	Valledupar (40.4), Agustín Codazzi (36.8)
CUNDINAMARCA	Jerusalén (38.5)
HUILA	Villavieja (38.6), Baraya (37.4), Campoalegre (36.0), Neiva (37.2)
LA GUAJIRA	Urumita (35.2)
MAGDALENA	Pivijay (36.4), Santa Marta (36.6)
SANTANDER	Capitanejo (35.8)
TOLIMA	Armero (37.8), Guamo (37.8), Saldaña (37.8), Ambalema (37.4), Espinal (36.6), Valle De San Juan (35.8), Flandes (35.6), Prado (35.2)
VICHADA	Puerto Carreño (35.0)

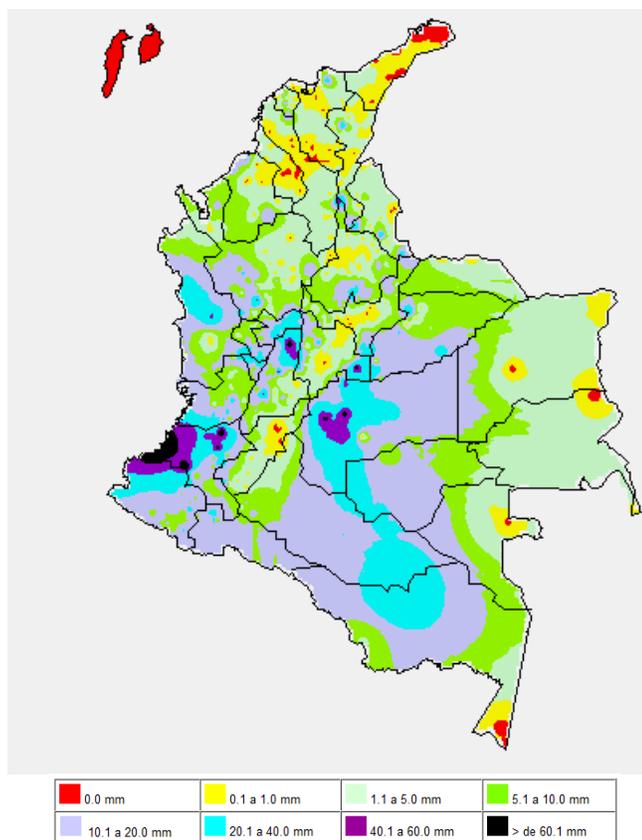
## PRECIPITACIONES

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	Caldas (56.4), Betania (31.0)
BOYACÁ	Campo Hermoso (36.2)
CALDAS	Manzanares (41.4), Victoria (32.0)
CAQUETA	Solano (40.0)
CASANARE	Támara (35.1)
CAUCA	Timbiquí (102.0), Santander De Quilichao (98.0), Guapi (80.0), Piedadmó (70.8), López (48.0), Buenos Aires (42.0), Puracé (40.0), Cajibío (34.4), Mercaderes (32.5)
CESAR	Valledupar (36.0), San Alberto (34.0), Gamarra (55.0)
CHOCÓ	Quibdó (42.2)
CUNDINAMARCA	Medina (70.0), Jerusalén (37.0), Supatá (32.3)
HUILA	San Agustín (30.0)
META	Mesetas (78.0), Fuente De Oro (70.0), Villavicencio (56.3), Vista Hermosa (49.0), Villavicencio (41.0), San Juan De Arama (40.0), Lejanías (38.0), Cumaral (36.0), Barranca De Uplia (36.0)
NARIÑO	Buesaco (36.3)
PUTUMAYO	Mocóa (42.5)
QUINDIO	Salento (45.0)
RISARALDA	La Virginia (44.0)
SANTANDER	Cucutilla (32.0), Guadalupe (45.0), Socorro (38.4)
TOLIMA	Ambalema (91.0), Armero (79.0), Mariquita (45.0), San Antonio (45.0), Lérica (39.8)
VALLE DEL CAUCA	Ansermanuevo (50.5), Palmira (33.1), Ginebra (30.0)

## MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del miércoles 17 de abril hasta las 7:00 a.m. del jueves 18 de abril de 2013.



EMBALSE	DEPARTAMENTO	VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)
AGREGADO BOGOTÁ	Cundinamarca	65.13
ALTO ANCHICAYÁ	Valle del Cauca	7.58
BETANIA	Huila	52.44
CALIMA	Valle del Cauca	33.15
CHUZA	Cundinamarca	39.12
ESMERALDA	Boyacá	11.56
GUAVIO	Cundinamarca	21.3
MIEL I	Caldas	20.62
MIRAFLORES	Antioquia	5.63
MUÑA	Cundinamarca	52.77
PEÑOL	Antioquia	37.76
PLAYAS	Antioquia	72.96
PORCE II	Antioquia	18.57
PORCE III	Antioquia	23.82
PRADO	Tolima	16.23
PUNCHINÁ	Antioquia	37.36
RIOGRANDE 2	Antioquia	11.54
SALVAJINA	Cauca	26.87
SAN LORENZO	Antioquia	16.11
TRONERAS	Antioquia	10.93
URRÁ I	Córdoba	34.55
NEUSA	Cundinamarca	64.57
SISGA	Cundinamarca	52.31
TOMINE	Cundinamarca	67.02

## PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	<b>JUEVES:</b> En la mañana se espera cielo parcialmente nublado en gran parte del área. Hacia la tarde son posibles lluvias ligeras al Norte de la Sabana y en el Oriente de la ciudad. Hacia la noche tiempo seco. <b>VIERNES:</b> Se espera a lo largo de la jornada cielo parcialmente nublado. Son posibles lluvias ligeras al Norte y Oriente tanto de la Sabana como de la Ciudad.
ANDINA	<b>JUEVES:</b> Durante la mañana se estiman lluvias ligeras en el Sur de Antioquia, de Santander y en el Magdalena Medio. En la tarde es posible se presente lluvias moderadas en Antioquia, Santander, Norte de Boyacá, Cauca y Nariño; lluvias ligeras a moderadas en el Altiplano Cundiboyacense y sectores de Tolima. En la noche se puede intensificar las lluvias en Santander y Antioquia; mientras se espera se mantengan las lluvias en Cauca y Nariño; por otro lado, precipitaciones de ligeras a moderadas en el Eje Cafetero, sectores de Tolima y del altiplano Cundiboyacense. <b>VIERNES:</b> Hacia las primeras horas del día se estiman lluvias moderadas en Antioquia, Santanderes, Cauca y Nariño. En la tarde y noche lluvias moderadas en el Sur de Antioquia, Cauca y Nariño; lluvias de ligeras a moderadas en los Santanderes, Eje Cafetero, altiplano Cundiboyacense y sectores de Tolima.
CARIBE	<b>JUEVES:</b> Durante las horas de la mañana se estiman precipitaciones ligeras en sectores del Golfo de Urabá, tiempo seco en el resto de la Región. En la tarde es posible aumente la nubosidad de manera general en la Región con lluvias ligeras a moderadas en Córdoba; hacia la noche son posibles lluvias moderadas en Cesar, Córdoba y Sucre. <b>VIERNES:</b> Se esperan las precipitaciones más importantes con carácter moderado sobre sectores de Córdoba, sur de Bolívar, Cesar y las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta hacia la tarde y noche.
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	<b>JUEVES:</b> A lo largo del día cielo seminublado con predominio tiempo de seco. <b>VIERNES:</b> Durante la jornada se estima cielo entre ligera y parcialmente nublado con tiempo seco.
MAR CARIBE	<b>JUEVES:</b> Cielo parcialmente cubierto con tiempo seco a lo largo de la jornada, excepto el occidente del área, en cercanías al Golfo de Urabá donde se esperan lluvias ligeras a moderadas. <b>VIERNES:</b> Se estiman condiciones de cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco a lo largo de la jornada.
PACÍFICA	<b>JUEVES:</b> Durante horas de la mañana se esperan lluvias entre moderadas y fuertes sobre Chocó y el litoral del Valle del Cauca. En la tarde la nubosidad y las precipitaciones descenderán y hacia la noche son posibles lluvias de moderadas a fuertes en Cauca y Nariño, inclusive con actividad eléctrica, lluvias ligeras en Chocó y litoral del Valle del Cauca. <b>VIERNES:</b> Las precipitaciones más intensas se esperan sobre el litoral de Cauca y Nariño con carácter moderado; lluvias de ligeras a moderadas en Chocó y litoral del Valle. La actividad más intensa se espera en la noche.
INSULAR PACÍFICO	<b>JUEVES:</b> Se espera abundante nubosidad con lluvias moderadas durante gran parte de la mañana y de la tarde tanto en Malpelo como en Gorgona. <b>VIERNES:</b> Son esperadas lluvias moderadas en Gorgona y de ligeras a moderadas en Malpelo especialmente en la mañana y en la tarde.
OCEANO PACÍFICO	<b>JUEVES:</b> Se espera cielo cubierto con lluvias de moderadas a fuertes durante gran parte de la jornada sobre el Océano Pacífico colombiano. <b>VIERNES:</b> Cielo mayormente cubierto con lluvias moderadas durante las horas de la mañana y parte de la tarde.
ORINOQUIA	<b>JUEVES:</b> En la mañana se esperan lluvias moderadas en el Norte de Vichada; ligeras a moderadas en Casanare y piedemonte de Meta. En la tarde descenderá la nubosidad y en la noche cielo son posibles lluvias de ligeras a moderadas en Arauca y piedemonte de Meta. <b>VIERNES:</b> Durante la mañana y horas de la tarde se prevé predominio de tiempo seco en gran parte de la región. Hacia finales de la tarde y en la noche se presentarán lluvias entre moderadas y sobre amplios sectores de los departamentos de Casanare, Vichada y Sur de Meta.
AMAZONIA	<b>JUEVES:</b> Durante la mañana se espera cielo mayormente nublado con lluvias de ligeras a moderadas en Guainía. Hacia la tarde y noche se esperan lluvias de moderadas a fuertes en Amazonas; moderadas en Putumayo y Caquetá. <b>VIERNES:</b> Durante las horas de la mañana se esperan lluvias moderadas en sectores de Meta y de Casanare. Esta actividad descenderá 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
BOLIVAR	Regidor, Santa Catalina.
CESAR	El Paso, González, La Gloria, Pailitas, Pelaya, Tamalameque, Valledupar.
CÓRDOBA	San Bernardo Del Viento.
LA GUAJIRA	Albania, Barrancas, Hato Nuevo, Maicao, Manaure, Riohacha, San Juan Del Cesar, Uribia.
MAGDALENA	El Retén, Pivijay, Santa Marta, Sitionuevo.

**Especial atención amerita el Parque Nacional Natural Sierra Nevada de Santa Marta, Parque Nacional Natural Macuira, Via Parque Isla Salamanca y el Santuario de Flora y Fauna Ciénaga Grande de 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	Chivatá, Cómbita, Cucaita, Firavitoba, Motavita, Nobsa, Oicatá, Pesca, Ráquira, Sáchica, Samacá, Siachoque, Sogamoso, Tibasosa, Tinjacá, Toca, Tunja, Turmequé, Tuta, Ventaquemada.
CAUCA	Bolívar.
HUILA	Aipe, Algeciras, Altamira, Baraya, Campoalegre, Colombia, La Plata, Neiva, Paicol, Palermo, Pital, Rivera, Tarqui, Tello, Tesalia, Villavieja.
NARIÑO	Córdoba, El Rosario, Policarpa, Puerres.
NORTE DE SANTANDER	Convención, Cúcuta, El Carmen, El Zulia, Hacarí, La Playa, Los Patios, San Calixto, San Cayetano, Teorama, Villa Del Rosario.
SANTANDER	Lebrija.
TOLIMA	Alpujarra, Ataco, Dolores, Guamo, Natagaima.

**Especial atención ameritan el Parque Nacional Natural y el Santuario de Fauna y Flora Galeras.**

### ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CUNDINAMARCA	Guayabetal y Medina
NORTE DE SANTANDER	Toledo y Chitagá

## 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
META	La Macarena, Uribe.

### ALERTA ROJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
META	Restrepo

### ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
BOYACÁ	Cubará
META	Acacias, Cubarral, Cumaral, Guamal, Lejanías, Mesetas, Villavicencio, San Juanito, El Calvario y El Castillo

### ALERTA NARANJA CRECIENTES SUBITAS EN RÍOS DEL PIEDEMONTE LLANERO

Las intensas lluvias que se han venido presentando en sectores del piedemonte de los departamentos de Meta, Casanare y Arauca podrían presentar incrementos súbitos de nivel en los ríos del piedemonte llanero con posible afectación a las poblaciones de las riberas de los ríos de esta zona del país. Se recomienda a pobladores y autoridades locales estar atentos ante las posibles afectaciones que se presenten en las zonas ribereñas.

## 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
CAUCA	López, Timbiquí, El Tambo.
CHOCO	Alto Baudó, Bajo Baudó, El Cantón Del San Pablo y Medio Baudó

## 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	MUNICIPIOS
CAQUETA	Puerto Rico, San Vicente Del Caguán.

**Especial atención ameritan el Parque Nacional Cordillera de Los Picachos.**

### ALERTA NARANJA POR NIVELES ALTOS EN EL RIO AMAZONAS

Se mantienen los niveles altos en el río Amazonas a la altura de la ciudad de Leticia, algunos sectores de Puerto Nariño y Nazareth en el departamento del Amazonas. El IDEAM recomienda tanto a la población como a las autoridades y organismos de socorro locales mantener seguimiento continuo del comportamiento del nivel y tomar las medidas preventivas pertinentes.

## MAR CARIBE

### ALERTA AMARILLA OLEAJE Y VIENTO

En gran parte del mar Caribe colombiano se esperan vientos entre los 20 y 30 nudos (37 y 56 KPH) con una altura del oleaje entre 2,0 y 3,0 m Esta condición se presentará con mayor persistencia en el Oriente y Centro del mar Caribe colombiano. Se recomienda a pescadores y usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de Puerto, antes de zarpar.

## OCÉANO PACÍFICO

### ALERTA NARANJA TIEMPO LLUVIOSO

En el día de hoy se esperan lluvias entre moderadas y fuertes, las lluvias más intensas se presentarán en horas de la noche y madrugada de mañana en cercanías de áreas costeras de Chocó y Valle del Cauca con alta probabilidad de actividad eléctrica; hacia el Sur estas precipitaciones se estiman en áreas marítimas aguas adentro. Se recomienda a pescadores y usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de Puerto, antes de zarpar, ante 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

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:  
Alejandro URIBE, Hanner ORJUELA, Hernando WILCHES, Cecilia CARDONA, Paola BARBOSA,  
Jhon VALENCIA y Mauricio TORRES.

Internet: <http://www.ideam.gov.co>  
Correos electrónicos: [servicio@ideam.gov.co](mailto:servicio@ideam.gov.co), [alertas@ideam.gov.co](mailto:alertas@ideam.gov.co)  
Carrera 10 N° 20 - 30 \*\* Piso 9, Bogotá, D.C.  
Teléfono: 3421586.