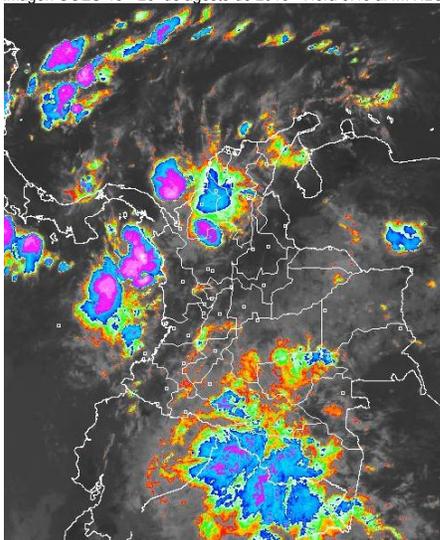


Durante la mañana ha predominado cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco en la mayor parte del territorio nacional excepto al occidente de la Región Caribe y el Magdalena Medio donde se han concentrado precipitaciones fuertes incluso con actividad eléctrica. En horas de la tarde y noche se prevé cielo entre parcialmente nublado y nublado con precipitaciones de moderadas a fuertes en zonas del Caribe centro-occidental, Norte y Centro del Pacífico y la región Andina; precipitaciones de menor intensidad al Oriente de la Orinoquia y Amazonia colombiana. En la Sabana de Bogotá se prevé cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco y precipitaciones ligeras sobre la parte alta y media de la cuenca al finalizar la tarde. **ALERTA ROJA** por amenaza alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en los departamentos de La Guajira, Cauca, Caquetá, Cundinamarca, Huila, Meta, Nariño, Quindío, Tolima y Valle del Cauca. **ALERTA NARANJA** por amenaza moderada a alta en ocurrencia de deslizamientos de tierra en áreas inestables en sectores de montaña de las regiones Andina, Amazónica, Orinoquia y Pacífica.

IMAGEN SATELITAL

Imagen GOES-13 * 26 de agosto de 2013 * Hora 8:45 a. m. HLC



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Se estiman condiciones cubiertas con precipitaciones entre ligeras y moderadas a lo largo de la jornada.

El Servicio Geológico 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	SURESTE	15 - 20	28 - 37
30,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Condiciones cubiertas con precipitaciones entre ligeras y moderadas se prevén a lo largo de la jornada.

El Servicio Geológico 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	5 - 10	9 - 18
18,000	SURESTE	15 - 20	28 - 37
24,000	ESTE	20 - 25	37 - 45
30,000	ESTE	10 - 15	18 - 28

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Cielo parcialmente cubierto con probabilidad de precipitaciones de carácter ligero.

El Servicio Geológico 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	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	15 - 20	28 - 37
24,000	ESTE	15 - 20	28 - 37
30,000	NORESTE	10 - 15	18 - 28

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Condiciones cubiertas con precipitaciones entre ligeras y moderadas a lo largo de la jornada.

El Servicio Geológico 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	15 - 20	28 - 37
30,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18

LO MÁS DESTACADO

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

- Incremento de precipitaciones en las últimas 24 horas, las cuales principalmente se registraron en las regiones Andina y Orinoquia. El mayor volumen de precipitación se reportó en el municipio de **San Roque (Antioquia), con 110.8 mm**.
- ALERTA ROJA** por amenaza alta a moderada de ocurrencia de incendios al norte de la región Caribe y centro de la Región Andina y los departamentos de Caquetá y Meta
- ALERTA NARANJA** por deslizamientos de tierra en áreas inestables y de alta pendiente, localizadas en los departamentos de Antioquia, Boyacá, Casanare, Cundinamarca, Chocó, Meta, Nariño, Norte de Santander y Valle del Cauca.

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	San Roque (110.8) , Fredonia (69.0), Támesis (64.4), Puerto Berrío (59.5), La Unión (50.9), Jardín (41.0), Santo Domingo (29.0), Abejorral (27.0), Concepción (26.0), Sonsón (25.0), Pueblo Rico (24.0), Urrao (23.2), Turbo (23.0), Betania (23.0), Fredonia (22.0), Peol (21.8), Alejandría (21.0), Barbosa (20.0) mm	
	ATLÁNTICO	Piojó (30.2), Sabana Larga (22.0) mm
	AMAZONAS	El Encanto (50.6) mm
	BOYACA	Gachantivá (27.0), Muzo (25.6), Macanal (21.2), Campohermoso (21.0) mm
	CALDAS	Pensilvania (34.0), Victoria (28.6) mm
	CASANARE	Chámeza (78.4) , Tauramena (49.0), Orocué (36.0), Yopal (30.0), Támara (24.3) mm
	CAUCA	Santander de Quilichao (50.0), Santa Rosa (20.0), Lomitas (20.0) mm
	CESAR	San Diego (27.0) mm
	CORDOBA	San Bernardo del Viento (35.0) mm
	CUNDINAMARCA	Guaduas (38.3), Paratebueno (31.0), Ubalá (26.0), Gachalá (24.0), Chocontá (22.0) mm
HUILA	Villavieja (23.3) mm	
META	Ideam-Villavicencio (30.5), ICA-Villavicencio (28.0), Apto-Villavicencio (26.2), Restrepo (25.0), El Dorado (23.0), Puerto López (22.0) mm	
NARIÑO	Barbacoas (28.1), Magüí (25.0), La Unión (22.2) mm	
PUTUMAYO	Villagarzón (87.0) , Mocoa (30.0), Torre TV San Francisco (29.0), Puerto Limón (25.8), San Francisco (24.0) mm	
RISARALDA	La Virginia (25.0), Pereira (24.1) mm	
SANTANDER	Chima (88.0) , Sucre (35.4), Vélez (35.4), Chucurí (31.4), Charalá (29.0), Guavatá (24.3), Bolívar (23.4), Gambita (23.0), Guadalupe (21.0) mm	
TOLIMA	Ibagué (43.5), Villahermosa (36.7), Interlaken-Ibague v(29.0), Cruz Roja-Ibagué (24.1), Mariquita (22.0), Libano (20.0) mm	
VALLE DEL CAUCA	Alcalá (33.5), San Marcos (31.6), Zarzal (30.0), Bugalagrande (22.0), Zarzal (20.0) mm	
VAUPES	Mitú (27.0) mm	

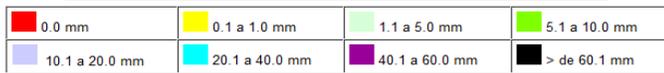
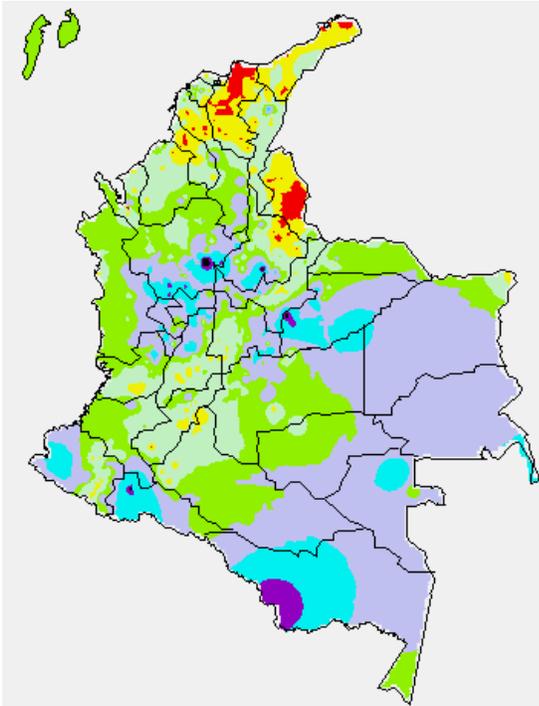
TEMPERATURAS MÁXIMAS

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CESAR	Valledupar (36.3) °C
LA GUAJIRA	Riohacha (36.8) °C
NORTE DE SANTANDER	Carmen de Tonchalá (35.2) °C

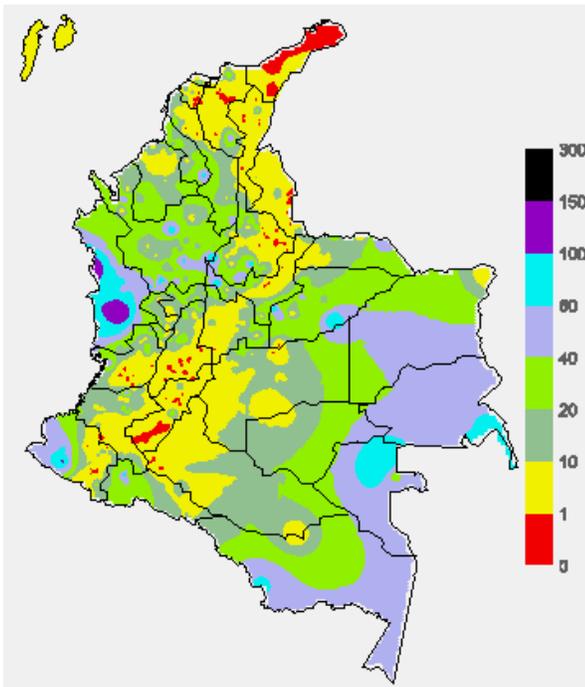
MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del domingo 25 de agosto hasta las 7:00 a.m. del lunes 26 de agosto de 2013.



MAPA DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA

En éste mapa observará el comportamiento de las lluvias acumuladas (en mm) para los días 23, 24 y 25 de agosto 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		57.61	
	MIRAFLORES		45.77	
	PEÑOL		44.66	
	PLAYAS		111.90	
	PORCE II		22.64	
	PORCE III		27.33	
	PUNCHINÁ		65.84	
	RIOGRANDE2		38.61	
	SAN LORENZO		63.61	
CARIBE	TRONERAS		88.43	
	URRÁ I		65.20	
CENTRO	AGREGADO BOGOTÁ	66.60	NEUSA	64.19
			SISGA	64.34
			TOMINÉ	67.34
	BETANIA		65.27	
	MUÑA		75.88	
	PRADO		52.08	
ORIENTE	CHUZA		76.08	
	ESMERALDA		84.96	
	GUAVIO		82.94	
VALLE DEL CAUCA	ALTO ANCHICAYÁ		61.06	
	CALIMA 1		51.29	
	SALVAJINA		59.16	

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO (lunes 26 y Martes 27)

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	<p>LUNES: En las primeras horas del día se espera cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco. Alrededor del medio día se estiman lluvias ligeras sectorizadas sobre la ciudad y más extensas en la sabana. En la noche disminuirán las precipitaciones manteniéndose cielo mayormente cubierto.</p> <p>MARTES: Durante la mañana predominará el tiempo seco en la ciudad y en la sabana. En la tarde y primeras horas de la noche se presentarán lluvias en el occidente de la sabana y de la ciudad, así como sobre los Cerros Orientales</p>
ANDINA	<p>LUNES: Durante la mañana cielo mayormente cubierto con precipitaciones ligeras en Antioquia, Eje Cafetero y zonas de montaña de Tolima; lloviznas al Norte de Cundinamarca y montañas de Valle del Cauca y Cauca. Para la tarde y primeras horas de la noche se fortalecerá la nubosidad generando lluvias entre ligeras y moderadas sobre Antioquia, Santanderes, Eje Cafetero, Occidente de Boyacá, no se descarta la probabilidad de actividad eléctrica en los momentos de lluvia intensa; precipitaciones menos intensas sobre Cauca y Nariño. Es probable un incremento de las lluvias en Antioquia, Eje Cafetero y Santander al finalizar la jornada.</p> <p>MARTES: Cielo entre parcialmente nublado y mayormente nublado. Las precipitaciones se presentarán principalmente en las horas de la tarde y de la noche en sectores de los Santanderes, Antioquia, Boyacá, mientras que en el resto de la región se prevén lluvias ligeras y/o lloviznas</p>
CARIBE	<p>LUNES: Para la mañana se pronostica cielo mayormente nublado con lluvias en Córdoba, Sucre, Bolívar y Sur de La Guajira; lluvias ligeras en sectores de Cesar. En la tarde incremento de la nubosidad con lluvias entre moderadas y fuertes en Atlántico, Sucre y Córdoba, no se descarta la probabilidad de actividad eléctrica en los momentos de lluvia intensa; precipitaciones de menor intensidad en, Sur de La Guajira, Magdalena, Cesar y Bolívar. Para la noche se espera una disminución de las lluvias exceptuando sectores de Córdoba, Bolívar y Cesar.</p> <p>MARTES: Se prevé cielo parcialmente cubierto en gran parte de la región. Las lluvias de mayor intensidad se presentarán en la tarde y durante la noche en las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta y en sectores de Magdalena, Cesar, La Guajira; lluvias ligeras en Bolívar y Córdoba</p>
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	<p>LUNES: A lo largo del día se estima cielo nublado con lluvias, las más intensas sobre horas de la mañana y de la tarde. No se descarta la probabilidad de actividad eléctrica en los momentos de lluvia intensa.</p> <p>MARTES: En la mañana cielo parcialmente nublado con probabilidad de lloviznas ligeras intermitentes y durante la tarde y la noche predominio de tiempo seco.</p>
MAR CARIBE	<p>LUNES: Durante la jornada se estima cielo mayormente cubierto con lluvias de variada intensidad las más fuertes se esperan en horas de la tarde en áreas del Centro y Occidente del mar Caribe colombiano, alta probabilidad de actividad eléctrica en el golfo de Urabá.</p> <p>MARTES: Cielo semicubierto con lluvias en horas de la tarde y noche a lo largo de la zona marítima y litoral de Córdoba, Sucre y Bolívar</p>

CONTINUACIÓN

REGIÓN	PRONÓSTICO
PACÍFICA	<p>LUNES: En el transcurso de la mañana se espera cielo mayormente nublado con lluvias ligeras en Chocó y Valle del Cauca; lloviznas en Cauca. Para la tarde y primeras horas de la noche lluvias entre ligeras y moderadas sobre Chocó y Valle del Cauca, no se descarta la probabilidad de actividad eléctrica en los momentos de lluvia intensa; precipitaciones ligeras en Cauca y Nariño.</p> <p>MARTES: Durante el día se estima cielo mayormente cubierto con lluvias moderadas en Chocó y de menor intensidad en el resto de la zona. Las precipitaciones de más intensidad se pronostican al finalizar la tarde y durante algunas horas de la noche. No se descarta la posibilidad de tormentas eléctricas</p>
INSULAR PACÍFICO	<p>LUNES: La jornada se caracterizará por presentar cielo mayormente cubierto con precipitaciones ligeras en la mañana y noche en Gorgona; probabilidad de lloviznas en la tarde sobre Malpelo.</p> <p>MARTES: A lo largo del día predominarán condiciones de tiempo seco en Malpelo y en Gorgona se estiman lloviznas especialmente durante las horas de la noche</p>
OCEANO PACIFICO	<p>LUNES: La jornada presentará condiciones de cielo mayormente cubierto con lluvias de variada intensidad, las más fuertes se esperan al Centro del Océano Pacífico colombiano en cercanías del litoral.</p> <p>MARTES: Cielo semicubierto con lluvias principalmente en el Centro y Sur de la zona marítima y en cercanías al litoral de Cauca, Valle del Cauca y Nariño</p>
ORINOQUIA	<p>LUNES: La mañana presentará cielo mayormente cubierto con lluvias en Vichada; precipitaciones de menor intensidad en Arauca y Oriente de Casanare. En la tarde aumentará la nubosidad con lluvias entre ligeras y moderadas en Arauca y Vichada; lluvias ligeras en Casanare y en sectores del Meta. Para la noche disminuirán las precipitaciones manteniéndose cielo mayormente cubierto.</p> <p>MARTES: En el transcurso de la jornada se estima cielo mayormente cubierto con lluvias entre ligeras y moderadas en Vichada y de menor intensidad en el resto de la región. Estas condiciones se presentarán especialmente en la mañana y hasta mediados de la tarde. No se descarta la presencia de actividad eléctrica</p>
AMAZONIA	<p>LUNES: Durante la jornada se prevé cielo mayormente cubierto. En la mañana lluvias sobre Vaupés, Guaviare, Amazonas y al Oriente de Caquetá. En la tarde y primeras horas de la noche lluvias entre ligeras y moderadas en Guainía, Guaviare, Vaupés y Amazonas, no se descarta la probabilidad de actividad eléctrica en los momentos de lluvia intensa; lloviznas en sectores del Putumayo y Caquetá. Para el resto de la noche se espera una intensificación de las precipitaciones en Vaupés y Amazonas.</p> <p>MARTES: Se prevé cielo entre mayormente nublado y nublado. Predominarán las condiciones lluviosas en sectores de Amazonas, Vaupés, Guaviare, Guainía, mientras que en el resto de la zona se estiman lluvias en principalmente al finalizar la tarde y durante algunas horas de la noche</p>

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 AMARILLA RIO SAN JORGE

Persiste para hoy, igualmente el comportamiento de descenso del nivel del río San Jorge, según los registros de la estación Montelíbano

ALERTA ROJA: 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	MUNICIPIOS
LA GUAJIRA	Maicao, Manaure

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	San Diego, Valledupar.
LA GUAJIRA	Uribia

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
CAUCA	Bolívar, Mercaderes, Miranda, Padilla, Puerto Tejada, Villa Rica
CUNDINAMARCA	Anapoima
HUILA	Agrado, Altamira, Baraya, Colombia, Garzón, Gigante, Guadalupe, Neiva, Paicol, Suaza, Tarqui, Tello, Villavieja
NARIÑO	Buesaco, Consacá, Los Andes (Sotomayor), Pasto, Tangua, Túquerres, Yacuanquer
QUINDIO	Salento
TOLIMA	Alpujarra, Armero (Guayabal), Ataco, Coyaima, Dolores, Falán, Natagaima, Prado, Rioblanco.
VALLE DEL CAUCA	Candelaria, Dagua, Jamundí, La Cumbre, Restrepo

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
CAUCA	El Tambo, Guachene, Páez (Belalcázar)
CUNDINAMARCA	Fúquene, Susa.
HUILA	Aipe, Elías, Palermo, Pital, Timaná.
NARIÑO	Albán (San José), Aldana, Arboleda (Berruecos), Chachagüí, El Tablón, Funes, Guachucal, Guaitarilla, Iles, Imués, La Cruz, La Llanada, La Unión, Linares, Mallama (Piedrancha), Ospina, Pupiales, Samaniego, San Bernardo, San Pedro de Cartago (Cartago), Santa Cruz (Guachavés), Sapuyes
TOLIMA	Anzoátegui, Casabianca, Cunday, Ibagué, Lérica, Libano, Murillo, Planadas, Purificación, Rovira, Santa Isabel, Villarrica
VALLE DEL CAUCA	Calima (El Darién), Ginebra, Pradera, Tuluá, Vijes, Yotoco

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA.

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Alejandro, Briceño, Caracol, Concepción, Fredonia, Ituango, Santo Domingo, San Roque, Tarazá, Valdivia, Venecia y Yarumal.
NORTE DE SANTADER	Chitagá y Toledo

REGIÓN PACIFICA

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA.

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CHOCO	Alto Baudó (Pie De Pato), Atrato (Yuto), Bajo Baudó (Pizarro), Bagadó, Bahía Solano (Mutis), Bojayá (Bellavista), Condoto, El Cantón Del San Pablo (Managrú), El Litoral, el San Juan (Docordó), Istmina, Lloró, Medio Atrato (Betú), Medio Baudó (Boca De Pepú), Medio San Juan (Andagoya), Nóvita, Nuquí, Quibdó, Río Iro (Santa Rita), Río Quito (Paimadó), San José Del Palmar, Sipí, Tadó y Unión Panamericana (Animas)
NARIÑO	Barbacoas y Ricaurte
VALLE DEL CAUCA	Buenaventura

ALERTA AMARILLA RÍO ATRATO

Continua el descenso en el nivel del río Atrato en las últimas horas, se sugiere bajar la alerta a amarilla, especialmente para zonas ribereñas bajas del río, en Quibdó, Vigía del Fuerte (en Antioquia) y hacia aguas abajo.

REGIÓN ORINOQUÍA

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	Florencia, San Vicente del Caguán
META	La Macarena, Uribe

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
META	Barranca de Upía, Villavicencio

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA.

Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en el departamento:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
BOYACA	Campohermoso, Cubará, Páez, y San Luis de Gaceno
CASANARE	Sabanalarga.
CUNDINAMARCA	Guayabetal.
META	Acacias, Guamal, Cubarral, Restrepo, El Calvario y Villavicencio.

REGIÓN AMAZONÍA

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
CAQUETA	San Vicente Del Caguán

MAR CARIBE

ALERTA AMARILLA: TIEMPO LLUVIOSO

En amplios sectores del Occidente del Mar Caribe colombiano incluyendo el Archipiélago de San Andrés y Providencia, Golfo de Urabá y litoral de los departamentos de Córdoba, Sucre y Bolívar. Son probables lluvias de variada intensidad con tormentas eléctricas y rachas de viento. Se recomienda a embarcaciones de bajo calado consultar con las Capitanías de Puerto antes de zarpar ante inminente tempestad.

OCÉANO PACÍFICO

ALERTA AMARILLA: PLEAMARES

Hasta el miércoles 28 de agosto se presentará una de las mareas astronómicas sobre el Océano Pacífico colombiano, por lo cual se recomienda consultar con las Capitanías de puerto para las embarcaciones menores o de bajo calado antes de zarpar.

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:

Jhon VALENCIA, Nicolás CUADROS, Hernando WILCHES, Vicente PEÑA, Carolina ROZO, Mauricio TORRES y Jeimmy MELO.

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.

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

km/h: kilómetros sobre hora

GOES: Geostationary Operational Environmental Satellites (Satélite Geostacionario 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