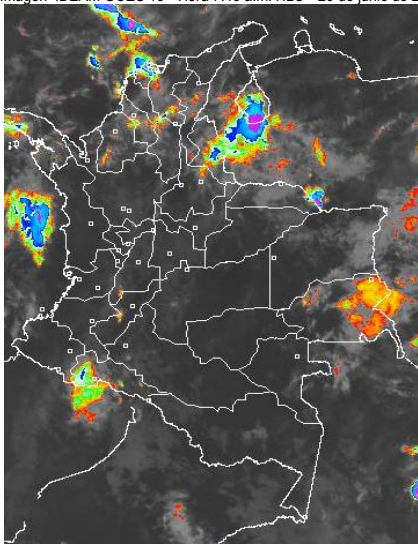


CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Predominio de tiempo seco en gran parte del país. Se han presentado algunas lluvias sobre la Región Caribe en sectores del Litoral de Atlántico, estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta y norte del Cesar. Se esperan lluvias de variada intensidad sobre algunos sectores de la Región Caribe, norte de la Región Andina y piedemonte de la Orinoquia. En la Sabana de Bogotá se prevé cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco. **ALERTA ROJA** por condiciones de elevadas temperaturas y sequía de la cobertura vegetal, propicias para incendios forestales, especialmente en las regiones Caribe, Andina y Orinoquia.

IMÁGEN SATELITAL

Imagen IDEAM GOES 13 * Hora 7:45 a.m. HLC * 29 de junio de 2013



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Se prevén condiciones de cielo cubierto con precipitaciones moderadas a lo largo de la jornada.

INGEOMINAS 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	0 - 5	0 - 9
18,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
24,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
30,000	NORESTE	10 - 15	18 - 28

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Se prevén condiciones de cielo cubierto con lloviznas en la tarde y 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	Km/h
10,000	SURESTE	5	9
18,000	ESTE	15	28
24,000	ESTE	15	28
30,000	NORESTE	15 - 20	28 - 37

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Se prevén condiciones de cielo cubierto con lloviznas a lo largo de la jornada.

INGEOMINAS 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	ESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
24,000	NORESTE	15 - 20	28 - 37
30,000	NORESTE	20 - 25	37 - 46

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Se prevén condiciones de cielo cubierto con precipitaciones ligeras en la tarde y 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	Km/h
10,000	SURESTE	5	9
18,000	SURESTE	10 - 15	18 - 28
24,000	NORESTE	10 - 15	18 - 28
30,000	NORESTE	10 - 15	18 - 28

LO MÁS DESTACADO

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

- Disminución de las precipitaciones, las cuales se concentraron principalmente en las regiones Andina y sectores aislados de la Caribe y Orinoquia. El mayor registro de precipitaciones se presentó en el municipio de Paratebuena (Cundinamarca), con 82.0 mm.
- ALERTA ROJA** Aunque durante los últimos días se ha observado ingreso de humedad al país, se mantiene la amenaza por incendios de la cobertura vegetal en algunos sectores de las regiones Caribe, Andina y Orinoquia.
- ALERTA NARANJA**. Por deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en especial en los departamentos de Chocó, Boyacá, Norte de Santander y en sectores de los departamentos de Antioquia, Meta y Nariño.

El IDEAM recomienda a los Concejos Municipales de la Gestión del Riesgo de Desastres y a las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de incendios de la cobertura vegetal con el fin de evitar la ocurrencia y propagación de los mismos, durante la temporada seca, o de menos lluvias, de mitad de año, especialmente en áreas de reserva forestal pertenecientes al Sistema Nacional de Parques Nacionales Naturales.

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	Apartado (58.0), Carepa (39.0), El Peñol (33.9)mm
ATLÁNTICO	Barranquilla (33.5) mm
CUNDINAMARCA	Paratebuena (82.0) mm
LA GUAJIRA	Urumita (72.0), Villanueva (38.0) mm
SUCRE	Corozal (47.0) mm
CORDOBA	Sahagún (41.2) mm
PUTUMAYO	Mocoa (38.0), Villagarzón (33.5) mm

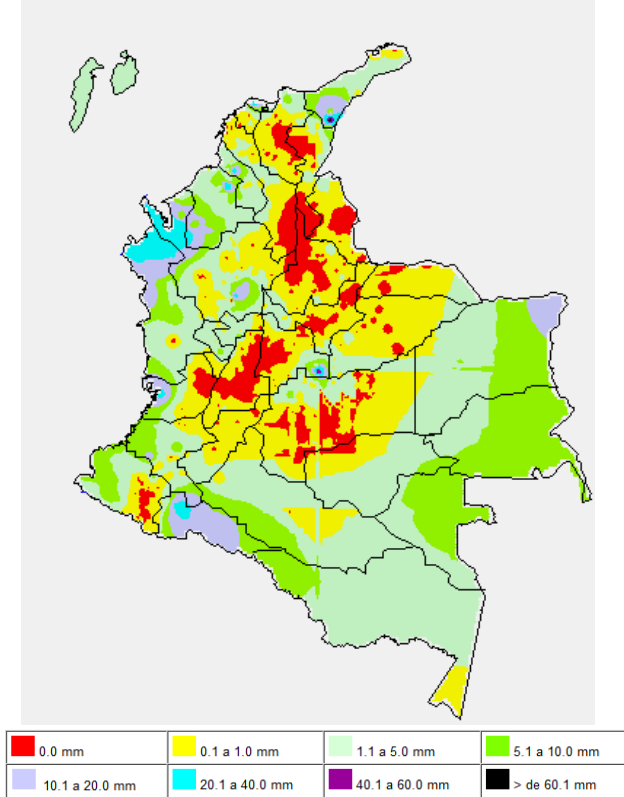
TEMPERATURAS MÁXIMAS

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 (36.0)°C
CUNDINAMARCA	Jerusalén (35.2) °C.
LA GUAJIRA	Manaure (37.2), Uribia (35.6), Maicao (35.2) °C.
TOLIMA	Ambalema (35.6) °C.
HUILA	Baraya (35.0) °C

MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del viernes 28 de junio hasta las 7:00 a.m. del sábado 29 de junio 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	52.83	
	MIRAFLORES	23.17	
	PENOL	43.10	
	PLAYAS	108.41	
	PORCE II	38.39	
	PORCE III	67.84	
	PUNCHINÁ	49.64	
	RIOGRANDE	42.49	
	SAN LORENZO	43.28	
CARIBE	TRONERAS	16.75	
	URRÁ I	43.03	
CENTRO	AGREGADO BOGOTÁ	67.09	
		NEUSA	66.50
		SISGA	50.89
	TOMINÉ	69.45	
	BETANIA	68.50	
ORIENTE	MUÑA	65.79	
	PRADO	61.25	
	CHUZA	60.05	
VALLE DEL CAUCA	ESMERALDA	28.90	
	GUAVIO	49.39	
	ALTO ANCHICAYÁ	46.63	
VALLE DEL CAUCA	CALIMA 1	48.72	
	SALVAJINA	75.51	

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	SÁBADO: En la mañana se presentará cielo entre ligera y parcialmente cubierto con tiempo seco. En la tarde se incrementará la nubosidad, no se descartan lloviznas ocasionales de corta duración en las primeras horas de la noche sobre los Cerros Orientales y en sectores de la Sabana. DOMINGO: Se prevé cielo parcialmente cubierto con lluvias ligeras y/o lloviznas sobre el Oriente de la ciudad en las horas de la tarde, mientras que en el resto del área predominarán las condiciones de tiempo seco
ANDINA	SÁBADO: En la mañana cielo seminublado con lluvias en sectores de Norte de Santander y Cauca. Al finalizar la tarde y durante algunas horas de la noche, se presentarán precipitaciones entre ligeras y moderadas en los Santanderes, Antioquia, Eje Cafetero y Occidente de Boyacá. DOMINGO: En el transcurso de la jornada se estima cielo semicubierto con lluvias en Norte y Occidente de la región, en zonas de Antioquia, los Santanderes, Eje Cafetero, Boyacá; mientras que en Cundinamarca, Tolima y en las montañas de Huila y Nariño se prevén lloviznas ligeras. Dichas condiciones se estiman en la tarde y durante algunas horas de la noche.
CARIBE	SÁBADO: En horas de la mañana se presentará cielo parcialmente nublado en gran parte de la región, con precipitaciones en sectores del Litoral de Atlántico, Bolívar y norte de Cesar. En la tarde y noche lluvias y no se descarta actividad eléctrica en Norte de Cesar; lluvias ligeras en litoral de Atlántico y Bolívar, Urabá y norte de La Guajira. DOMINGO: Cielo parcialmente cubierto con precipitaciones entre ligeras y moderadas en sectores del Centro y Sur de la región, las más intensas en Bolívar Cesar, Córdoba y Sucre. Estas condiciones se presentarán con mayor intensidad y persistencia en la tarde y durante las horas de la noche
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	SÁBADO: La jornada presentará cielo parcialmente cubierto con lluvias ligeras en la tarde y primeras horas de la noche. DOMINGO: Se prevé cielo parcialmente cubierto con lluvias ligeras intermitentes en la mañana en la tarde y noche predominará tiempo seco
MAR CARIBE	SÁBADO: Durante la jornada se espera cielo mayormente cubierto con lluvias entre ligeras y moderadas al norte de la zona marítima. DOMINGO: Se prevé que a lo largo del día se presentará cielo entre parcialmente nublado y nublado con lluvias al Occidente del mar Caribe colombiano
PACÍFICA	SÁBADO: Se estima cielo mayormente cubierto. En la tarde y noche incremento de la nubosidad en toda la región con precipitaciones entre moderadas y fuertes en el Norte de Chocó y Valle del Cauca; lluvias de menor intensidad en sectores de Cauca y Nariño. DOMINGO: Se pronostica cielo mayormente nublado durante el día. Las lluvias se concentrarán principalmente en el Norte y Centro de la región y sobre el litoral de Chocó y Valle, mientras que en el resto de la zona se presentarán lloviznas ligeras especialmente en las horas de la noche
INSULAR PACÍFICO	SÁBADO: En el transcurso del día se espera cielo mayormente nublado. Para la tarde se estiman lluvias en Malpelo. Durante la se mantendrá el cielo mayormente cubierto. DOMINGO: Durante la jornada se estima cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco en Gorgona y Malpelo.
OCÉANO PACÍFICO	SÁBADO: La jornada se caracterizará por presentar cielo mayormente cubierto y lluvias entre ligeras y moderadas en la mañana al Norte y Centro del océano Pacífico colombiano. DOMINGO: A lo largo del día se prevé que las lluvias de mayor intensidad se presentarán en el Centro y Norte de la zona Marítima y sobre sectores aledaños al litoral choacoano. No se descarta la posibilidad de actividad eléctrica
ORINOQUIA	SÁBADO: En la tarde se espera cielo mayormente nublado con lluvias en Vichada, Oriente Arauca y Casanare. En la tarde y noche se fortalecerán las precipitaciones con actividad eléctrica en Vichada y oriente del Meta; lluvias de menor intensidad en Arauca, Casanare y piedemonte del Meta. DOMINGO: Durante el día se estima que las lluvias más fuertes se presenten en amplios sectores de Vichada, Arauca y Meta; lluvias de menor intensidad en Casanare.
AMAZÓNICA	SÁBADO: Se pronostica cielo semicubierto con lluvias en Guaviare, Vaupés y el Piedemonte de Putumayo. En la tarde y noche se incrementará las lluvias en Caquetá y Putumayo; de menor intensidad en Guaviare, Vaupés y Amazonas. DOMINGO: Cielo mayormente nublado con lluvias entre ligeras y moderadas en Vaupés, Guainía y en el Oriente de Putumayo y Caquetá. Estas condiciones se prevén después del mediodía y se extenderán hasta entrada la noche. No se descarta la posibilidad de actividad eléctrica

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 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
CESAR	Agustín Codazzi, Bosconia, Chimichagua.
LA GUAJIRA	Manaure, Riohacha, Uribia.

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	Becerril, La Paz, Valledupar.
LA GUAJIRA	Albania, Dibulla, Distracción, El Molino, Fonseca, La Jagua Del Pilar, Maicao, San Juan Del Cesar, Urumita, Villanueva

Especial atención ameritan el Parque Nacional Natural Sierra Nevada de Santa Marta, Parque Nacional Natural Macuira, Parque Nacional Natural Catatumbo Bari.

REGIÓN ANDINA

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
BOYACÁ	Caldas, Chiquinquirá, Ráquira, Saboyá, San Miguel De Sema, Tinjacá
CAUCA	Argelia, Bolívar, Corinto, El Tambo, Florencia, Guachene, Mercaderes, Miranda, Padilla, Puerto Tejada, San Sebastián, Toribío, Villa Rica.
CUNDINAMARCA	Anolaima, Bogotá, D.C., Cachipay, Cucunubá, Sibate, Simijaca, Soacha, Tenjo
HUILA	Aipe, Campoalegre, Neiva, Palermo, Rivera, Santa María, Teruel, Villavieja, Yaguará.
NARIÑO	Albán (San José), Ancuya, Arboleda (Berruecos), Belén, Buesaco, Chachagui, Colón (Génova), Consacá, El Peñol, El Tablón, El Tambo, Guaitarilla, Imués, La Cruz, La Florida, La Llanada, La Unión, Linares, Los Andes (Sotomayor), Mallama (Piedrancha), Nariño, Pasto, Policarpa, Providencia, Samaniego, San Bernardo, San Lorenzo, San Pablo, San Pedro De Cartago (Cartago), Sandoná, Santa Cruz (Guachavés), Taminango, Tangua, Túquerres, Yacuanquer.
TOLIMA	Alpujarra, Coyaima, Natagaima, Ortega, Planadas, Rioblanco.
VALLE DEL CAUCA	Cali, Candelaria, El Cerrito, Florida, Guacarí, Jamundí, Palmira, Pradera, Tuluá, Vijes, Yumbo, Zarzal.

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
BOYACÁ	Chiquinquirá, Saboyá.
CAUCA	Almaguer, Cajibío, Caloto, Santander De Quilichao.
CUNDINAMARCA	Bojacá, Fúquene, Guachetá, La Vega, Nocaima, Sasaima, Susa, Zipacón.
HUILA	Algeciras, Altamira, Baraya, Colombia, Hobo, Íquira, Tello, Tesalia.
NARIÑO	Funes.
QUINDÍO	La Tebaida.
TOLIMA	Ataco, Chaparral, Dolores.
VALLE DEL CAUCA	Bolívar, Bugalagrande, Ginebra, La Cumbre, La Victoria, Restrepo, Roldanillo, Sevilla, Yotoco.

Especial atención ameritan el Santuario de Flora y Fauna Galeras, el Parque Nacional Natural Iguaque, Parque Nacional Natural Nevado del Huila y Parque Nacional Natural Las Hermosas.

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Guatapé, Concepción, Zaragoza y Santo Domingo.
CAUCA	Piamonte.

REGIÓN PACÍFICA

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CHOCÓ	Condoto, Istmina, Quibdó, Bahía Solano (Mutis), Medio Atrato (Betú), Atrato (Yuto), Medio Baudó (Boca De Pepú), Río Iró (Santa Rita) y Medio San Juan (Andagoya).

REGIÓN ORINOQUIA

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
CASANARE	Tauramena.
META	Puerto López.

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	La Macarena.

Especial atención ameritan el Parque Nacional Natural Cordillera de los Picachos, Parque Nacional Natural Sumapáz.

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
META	Cubarral, El Calvario, Restrepo y Villavicencio.

REGIÓN AMAZÓNICA

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
CAQUETÁ	Puerto Rico y San Vicente del Caguán.

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
PUTUMAYO	Mocoa.

MAR CARIBE

ALERTA AMARILLA: OLEAJE Y VIENTO

Durante el día de hoy se prevé una variación en la altura del oleaje entre 1.0 y 2.0 metros sobre amplios sectores del mar Caribe colombiano, incluido en el Archipiélago de San Andrés y Providencia con vientos entre 10 y 20 nudos (18.6 Km/h - 37 Km/h). Por lo anterior, se recomienda a la comunidad con embarcaciones menores o de bajo calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar

ALERTA AMARILLA: TIEMPO LLUVIOSO

En Occidente del Mar Caribe colombiano especialmente en el Golfo de Urabá, archipiélago de San Andrés y Providencia y en zonas aledañas al litoral de Córdoba se estiman condiciones de tiempo lluvioso a lo largo de la jornada, con probabilidad de tormentas eléctricas. Por esta razón se recomienda a embarcaciones de bajo calado consultar con las Capitanías de Puerto antes de zarpar ante inminente tempestad.

OCEANO PACÍFICO

ALERTA AMARILLA: PLEAMARES

Hasta el día de hoy 29 de junio, se presentará una de las mareas astronómicas más significativas del mes en el litoral Pacífico colombiano. Por esta razón se recomienda a los habitantes estar atentos a la evolución de este fenómeno.

ALERTA AMARILLA: TIEMPO LLUVIOSO

Durante el día se esperan precipitaciones de moderadas a fuertes, e inclusive no se descarta actividad eléctrica y rachas de viento en gran parte del Centro y Norte del área marítima, incluyendo zonas aledañas al litoral. Por esta razón se recomienda a los usuarios de embarcaciones de bajo calado consultar con las Capitanías de puerto 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:
Nelsy VERDUGO, Patricia LEÓN, Marta CADENA, María Inés CUBILLOS 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.
Teléfono: 3527160 ext. 1334-1336.

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 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