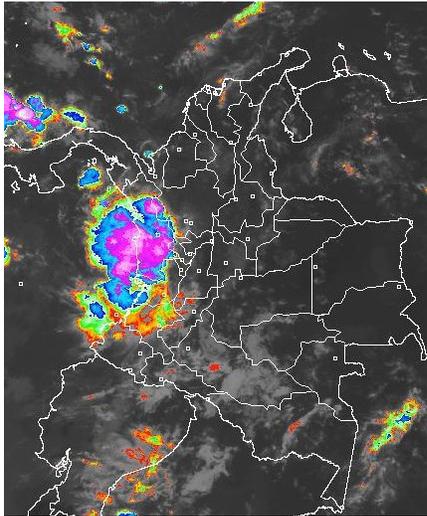


En las últimas 24 horas se registraron lluvias importantes en el piedemonte oriental de la cordillera oriental y en amplios sectores de la región Pacífica donde especialmente en la ciudad de Buenaventura donde se superaron los promedios climatológicos de precipitación con un total de 915.9 mm a la fecha. El pronóstico del tiempo para el día de hoy anticipa condiciones secas en la mayor parte del territorio nacional, salvo en la costa Pacífica y en el Occidente de la región Andina donde continuarán las precipitaciones de variada intensidad con tormentas eléctricas a diferentes horas.

IMÁGEN SATELITAL

Imagen GOES-13 * 24 de octubre de 2013 * Hora 8:45 a.m. HLC



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco en el día, en horas de la noche no se descartan lloviznas dispersas.

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	9
18,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	VARIABLE	5	9

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

En el área se esperan nubes densas durante la jornada con precipitaciones de variada intensidad a diferentes horas.

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

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Cielo entre parcialmente nublado y nublado con lluvias ligeras e intermitentes durante la jornada.

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	ESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	NORESTE	5	9
30,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Al atardecer y durante las horas de la noche son estimadas precipitaciones, luego de un día seco con cielo parcialmente nublado.

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

LO MÁS DESTACADO

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

LLUVIAS	Las precipitaciones en las últimas 24 horas se concentraron principalmente en las regiones Pacífica y Orinoquía. El volumen más alto de lluvias se reportó en el municipio de Granada (Meta), con 104.0 mm. y Buenaventura (Valle del Cauca) 100.0 mm.
ALERTA ROJA	<ul style="list-style-type: none"> Deslizamientos de tierra en áreas inestables y de alta pendiente, localizadas en el municipio de Buenaventura (Valle del Cauca). Probabilidad de incendios de la cobertura vegetal en el departamento del Tolima específicamente en el municipio de Ibagué.
ALERTA NARANJA	<ul style="list-style-type: none"> Deslizamientos de tierra en áreas inestables y de alta pendiente, localizadas en los departamentos de: Antioquia, Caldas, Choco, Nariño, Meta y Valle del Cauca. Crecientes súbitas en la cuenca baja del río Cauca, asociadas con incrementos de los niveles del su afluente el río Tarazá.
ALERTA AMARILLA	<ul style="list-style-type: none"> Incrementos moderados del río Magdalena en su cuenca baja, especialmente en el municipio de El Banco (Magdalena).
OTROS	<ul style="list-style-type: none"> Aunque para el mes de octubre conforme con la climatología, las precipitaciones tienden a incrementarse en el país, es posible que durante los próximos días de esta semana se registren condiciones secas con posibilidad de elevadas temperaturas del aire en la cuenca alta del río Magdalena, a la altura de Huila y Tolima y en sectores de los Llanos orientales, sin embargo, cabe resaltar que esta condición se espera sea transitoria.



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
AMAZONAS	Leticia (31.4)
ANTIOQUIA	Gómez Plata (49.0), Bello (37.0), Valdivia (31.0), Caldas (29.2)
ARAUCA	Tame (45.0), Arauca (36.0), Tame (28.4), Arauca (27.4)
BOYACA	Saboya (25.6), Duitama (23.5)
CAQUETA	San José Del Fragua (22.9)
CASANARE	Tamara (49.8), Pore (31.5)
CHOCO	Quibdó (41.4), Bahía Solano (32.0)
CUNDINAMARCA	Yacopi (54.5), Villeta (52.7), Quebrada Negra (35.8), Alban (30.6), Utica (21.5), San Cayetano (20.0)
HUILA	Yaguará (65.0)
LA GUAJIRA	San Juan Del Cesar (50.0), Villanueva (43.0)
MAGDALENA	Ciénaga (24.6)
META	Granada (104.0), San Martín (85.0), Cubarral (74.0), Restrepo (41.0), Puerto Rico (37.0), San Juan De Arama (34.0), Villavicencio (33.0), Vistahermosa (27.0), Lejanías (26.0), Mesetas (26.0), El Dorado (26.0)
NARIÑO	San Bernardo (31.5), Policarpa (28.0), Imués (21.5)
NORTE DE SANTANDER	San Calixto (34.5)
PUTUMAYO	Mocca (33.1)
QUINDIO	Salento (65.0)
RISARALDA	Santa Rosa De Cabal (25.7)
SANTANDER	Valle De San José (37.8), Palmar (33.2), San Gil (28.2), Pinchote (25.2)
TOLIMA	Santa Isabel (79.0), Natagaima (71.5), Ataco (44.0), Prado (31.3), Planadas (28.0), Murillo (22.0), Coyaima (22.0), Saldaña (22.0)
VALLE DEL CAUCA	Buenaventura (100.0), Palmira (22.3)
VAUPES	Mitú (53.0)
VICHADA	Cumaribo (26.0)

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
CESAR	Valledupar (35.4)
CUNDINAMARCA	Jerusalén (36.0)
HUILA	Villavieja (37.4)
LA GUAJIRA	Uribea (35.4)

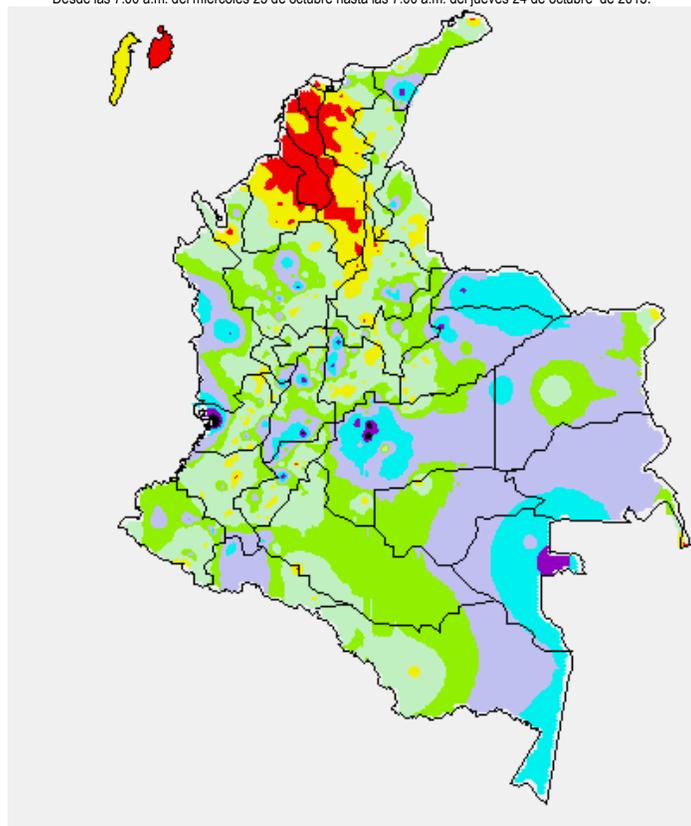
OTROS PRODUCTOS

Para mayor información se sugiere consultar:

- [MAPA DIARIO E TEMPERATURA MÁXIMA](#)
- [MAPA DIARIO DE TEMPERATURA MÍNIMA](#)
- [INFORMACIÓN DIARIA DE PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURA DE LOS PRINCIPALES AEROPUERTOS DEL PAÍS](#)
- [MOSAICO MAPAS DE PRECIPITACIÓN DIARIA EN MILÍMETROS](#)

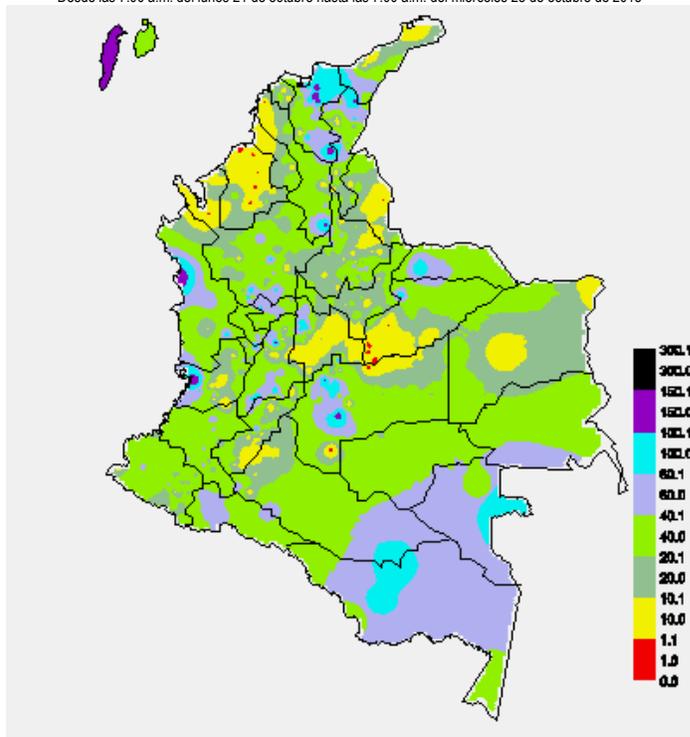
MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del miércoles 23 de octubre hasta las 7:00 a.m. del jueves 24 de octubre de 2013.



MAPA DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA DE LOS ÚLTIMOS 3 DÍAS

Desde las 7:00 a.m. del lunes 21 de octubre hasta las 7:00 a.m. del miércoles 23 de octubre 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	61.58		
	MIRAFLORES	75.33		
	PEÑOL	56.86		
	PLAYAS	64.94		
	PORCE II	22.38		
	PORCE III	38.88		
	PUNCHINÁ	13.71		
	RIOGRAÑEZ	50.69		
	SAN LORENZO	84.52		
	TRONERAS	17.05		
CARIBE	URRÁ I	81.29		
CENTRO	AGREGADO BOGOTÁ	64.03	NEUSA	62.44
			SISGA	65.47
			TOMINÉ	64.12
		BETANIA	53.76	
		MUÑA	71.78	
ORIENTE	PRADO	13.33		
	CHUZA	64.55		
	ESMERALDA	89.04		
VALLE DEL CAUCA	GUAVIO	77.61		
	ALTO ANCHICAYÁ	3.18		
	CALIMA 1	55.86		
	SALVAJINA	16.48		

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO (miércoles 23 de octubre y jueves 24 de octubre)

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	<p>JUEVES: En la mañana y primeras horas de la tarde se espera tiempo seco con cielo parcialmente cubierto, luego son previstas lloviznas dispersas en los cerros orientales y en algunas zonas del Norte de la sabana.</p> <p>VIERNES: Aunque en gran parte del área se esperan condiciones secas no se descartan precipitaciones después del mediodía en algunas zonas del Oriente, Norte y Occidente de la ciudad y de la sabana.</p>
ANDINA	<p>JUEVES: En la mayor parte de la región se espera tiempo seco en horas de la mañana, excepto en sectores de Tolima, Huila, Valle del Cauca, Cauca y Nariño donde son estimadas precipitaciones que posiblemente continúen durante algunas horas de la tarde y noche. Después del mediodía y durante la noche se estiman precipitaciones, acompañadas en algunos casos de actividad eléctrica en varias áreas de los departamentos de Antioquia, Santander, Norte de Santander, Caldas, Risaralda y en el Oriente de Cundinamarca.</p> <p>VIERNES: En la mañana y hasta entrada la tarde predominará el tiempo seco con momentos soleados, luego son pronosticadas lluvias entre ligeras y moderadas, particularmente en sectores de montaña de Antioquia, los Santanderes, eje cafetero, Valle del Cauca, Nariño, Cauca, Boyacá y Cundinamarca.</p>
CARIBE	<p>JUEVES: En la mañana y hasta entrada la tarde se esperan condiciones secas con intervalos soleados, luego se prevén lluvias con descargas eléctricas, en el Sur de La Guajira y en sectores de Magdalena, Cesar, Atlántico, Bolívar, Sucre, Córdoba y Urabá.</p> <p>VIERNES: En sectores de Sucre, Córdoba y Urabá se pronostican nubes densas con precipitaciones temprano en la mañana y durante algunas horas de la tarde y noche. En el resto de la región predominará el tiempo seco en la mañana, luego retornarán las lluvias al Sur de La Guajira y a diversos sectores de Atlántico, Bolívar, Magdalena y Cesar.</p>
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	<p>JUEVES: Cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con precipitaciones de variada intensidad a diferentes horas, las lluvias de mayor consideración se advierten después del mediodía y durante algunas horas de la noche. No se descarta la posibilidad de actividad eléctrica.</p> <p>VIERNES: Nubosidad variada con precipitaciones entre ligeras a moderadas a diferentes horas del día.</p>
MAR CARIBE	<p>JUEVES: Cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco, salvo en sectores del centro y Occidente del Caribe colombiano, particularmente en alta mar donde se prevén lluvias a diferentes horas, en algunos casos acompañadas de tormentas eléctricas.</p> <p>VIERNES: Cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco, excepto en zonas aledañas al litoral de 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 dispersas.</p>
PACÍFICA	<p>JUEVES: A lo largo de la región persistirán las condiciones lluviosas con posibilidad de descargas eléctricas, principalmente en sectores de Chocó y Valle del Cauca. En Cauca y Nariño se estiman precipitaciones a diferentes horas.</p> <p>VIERNES: En amplios sectores de Chocó y Valle del Cauca se pronostica tiempo lluvioso con probabilidad en algunos casos de actividad eléctrica. En Cauca y Nariño aunque se espera tiempo seco no se descartan lloviznas temprano en la mañana y al final de la tarde.</p>
INSULAR PACÍFICO	<p>JUEVES: En Malpelo se advierte tiempo seco con nubosidad variada durante la jornada. En Gorgona por el contrario predominará el tiempo nuboso con lluvias entre ligeras y moderadas, inclusive no se descarta actividad eléctrica.</p> <p>VIERNES: En Gorgona se esperan precipitaciones entre moderadas a fuertes y en Malpelo son previstas lloviznas intermitentes.</p>
OCÉANO PACÍFICO	<p>JUEVES: Cielo entre parcialmente nublado y nublado con predominio de tiempo lluvioso en la mayor parte del área. Probabilidad de tormentas eléctricas dispersas.</p> <p>VIERNES: En el centro y Norte del Pacífico nacional continuarán las precipitaciones entre ligeras a fuertes, acompañadas en algunos casos de actividad eléctrica, en el resto del área prevalecerán las condiciones secas.</p>
ORINOQUIA	<p>JUEVES: En la mañana y durante las primeras horas de la tarde prevalecerán las condiciones secas con momentos soleados, después se advierten precipitaciones ligeras en sectores de Arauca, Casanare y Meta.</p> <p>VIERNES: En gran parte de la región se pronostica tiempo seco, salvo en sectores de Vichada y Meta donde se prevén lluvias entre ligeras a moderadas al final de la tarde y durante algunas horas de la noche.</p>
AMAZONIA	<p>JUEVES: En la mayor parte de la región se espera tiempo seco, excepto en sectores de Putumayo, Caquetá y Amazonas donde se prevén lluvias entre ligeras a moderadas. Al final de la tarde y durante algunas horas de la noche no se descartan precipitaciones en sectores de Vaupés y Guainía.</p> <p>VIERNES: Cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con lluvias temprano en la mañana en sectores de Putumayo y Caquetá. Al atardecer y durante la noche se advierten precipitaciones en sectores de Amazonas, Guainía y Vaupés.</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: INCREMENTO MODERADO DEL RÍO MAGDALENA EN SU CUENCA BAJA.

Coincidiendo con la época del año y también como resultado de las lluvias presentados en la región, el río Magdalena en su cuenca baja presenta ascenso moderado; por ésta situación se recomienda estar atentos ante la eventualidad de inundaciones lentas, especialmente en los municipios de Belén en la Ciénaga de Zapatoza y El Banco, en el departamento de Magdalena. Se prevé que ésta condición hidrológica se mantenga en el transcurso del día.

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
TOLIMA	Ibagué y Piedras.

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
CUNDINAMARCA	Soacha
HUILA	Tello.
NORTE DE SANTANDER	Chitagá y Silos.

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA.

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Amagá, Cocorná, Fredonia, Sonsón, Valdivia, Venecia, Carmen De Viboral, San Luis, San Francisco, Santa Bárbara, y Uramita.
CALDAS	Marmato, Pácora.

ALERTA NARANJA: CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO TARAZÁ (AFLUENTE DEL RÍO CAUCA).

Aunque los niveles han descendido en forma moderada en la cuenca media del río cauca, todavía se reportan lluvias en la zona, por lo cual se recomienda mantener ésta alerta, ante la posibilidad de crecientes súbitas, en el sector Tarazá-Caucasia-Nechí (Antioquia), lo mismo que en zonas bajas del municipio de Canteras (Antioquia); también se presentan niveles altos de sus afluentes (ríos Tarazá y Man). Dicha recomendación también se extiende en zonas bajas (especialmente rurales) del municipio de Caucasia (Antioquia). Se prevé que el nivel del río Cauca y de sus principales afluentes, desciendan en el transcurso del día

REGIÓN PACÍFICA

ALERTA ROJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA.

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
VALLE DEL CAUCA	Buenaventura.

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA.

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CHOCO	Nuquí, Bojayá (Bellavista), Bahía Solano (Mutis) y Alto Baudó (Pie De Pato).
NARIÑO	Barbacoas y Ricaurte.
VALLE DEL CAUCA	Dagua y El Calima (El Darién).

REGIÓN ORINOQUIA

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA.

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
META	Acacias, Cubarral, Guamal, Lejanías, La Macarena, El Dorado, El Castillo y Villavicencio.

REGIÓN AMAZÓNICA

CONDICIONES NORMALES

MAR CARIBE

ALERTA AMARILLA TIEMPO LLUVIOSO.

Se estiman lluvias de moderadas a fuertes en especial al occidente del Mar Caribe colombiano incluido el área de San Andrés y Providencia; es probable que en momentos de lluvia intensa se presente actividad eléctrica y rachas de viento. Se recomienda a usuarios de embarcaciones menores o de bajo calado consultar con las Capitanías de puerto en zonas de inminente tempestad antes de zarpar.

OCEANO PACÍFICO

ALERTA AMARILLA TIEMPO LLUVIOSO.

Se estima se presenten lluvias entre ligeras y moderadas a lo largo del litoral de Chocó, Valle del Cauca y Cauca, las más intensas se estiman desde las primeras horas del día y en hora de la tarde. Se recomienda a usuarios de embarcaciones menores o de bajo calado consultar con las Capitanías de puerto en zonas de inminente tempestad 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 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

Omar FRANCO TORRES, Director General
Christian EUSCATEGUI COLLAZOS, Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas

Profesionales en turno:

Daniel USECHE, Julie TOBON, Vicente PEÑA, Carolina ROZO, Ruth LOPEZ, Oscar MARTINEZ 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>