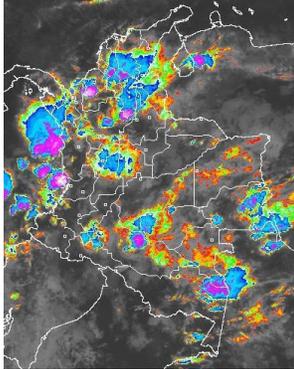


CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Durante la mañana han persistido las condiciones mayormente cubiertas a lo largo del territorio nacional concentrándose la nubosidad más densa hacia el Centro y Occidente del país, situación que ha mantenido lluvias entre moderadas y fuertes principalmente en las costas del Pacífico y sectores del Valle Interandino del río Magdalena, mientras que en la región Caribe Norte han predominado las condiciones parcialmente cubiertas bajo tiempo seco. En horas de la tarde y de la noche se estima fortalecimiento de la nubosidad a lo largo del territorio nacional situación que apoyara lluvias ligeras el Sur de la región Caribe; hacia el resto del territorio nacional lluvias generalizadas las más intensas sobre las regiones Andina, Pacífica y Orinoquía, sin descartar la presencia de actividad eléctrica en los momentos de lluvia intensa.

IMÁGEN SATELITAL

Imagen GOES-13 * 19 de abril de 2014 * Hora 5:45 a.m. HLC



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Durante la mañana condiciones mayormente cubiertas y presencia de precipitaciones entre ligeras y dispersas. Hacia la tarde y la noche fortalecimiento de la nubosidad con precipitaciones entre moderadas y fuertes.

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

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Durante la mañana condiciones mayormente cubiertas y presencia de precipitaciones entre ligeras y dispersas. Hacia la tarde y la noche fortalecimiento de la nubosidad con precipitaciones moderadas.

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

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Condiciones mayormente cubiertas durante todo el día, predominio de tiempo seco en horas de la mañana y presencia de precipitaciones ligeras y dispersas a diferentes en la tarde y noche.

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	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	15 - 20	28 - 37
24,000	ESTE	15 - 20	28 - 37
30,000	ESTE	5 - 10	9 - 18

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Durante la mañana condiciones mayormente cubiertas y presencia de precipitaciones moderadas. Hacia la tarde y la noche fortalecimiento de la nubosidad con precipitaciones entre moderadas y fuertes.

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

LO MÁS DESTACADO

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

LLUVIAS	Incremento moderado de las lluvias, las cuales principalmente se registraron en las regiones Andina, Orinoquía y sectores aislados de la Amazonia. El mayor registro se obtuvo en el municipio de Espinal (Tolima) , con 89.0 mm .
ALERTA ROJA	<ul style="list-style-type: none"> Por incendios de la cobertura vegetal en algunas zonas de bosques, cultivos y pastos localizadas en las regiones Caribe, Orinoquía y sectores de la Región Andina.
ALERTA NARANJA	<ul style="list-style-type: none"> Por deslizamientos de tierra en áreas inestables y de alta pendiente localizadas en la Región Pacífica, Orinoquía, Amazónica y Andina. Por incendios de la cobertura vegetal en algunas zonas de bosques, cultivos y pastos localizadas en las regiones Caribe, Orinoquía y sectores de la Región Andina.
ALERTA AMARILLA	<ul style="list-style-type: none"> Crecientes súbitas en varias corrientes que descienden del piedemonte Caquetense.
OTROS	<ul style="list-style-type: none"> Se prevé que durante la tercera semana de abril y correspondiendo con el comportamiento meteorológico para ésta época del año, se acentúe la primera temporada lluviosa, en la parte del territorio nacional, condición normal para la época. El IDEAM recomienda desde ya tomar las medidas preventivas en zonas de ladera o alta pendiente ante la posibilidad de deslizamientos de tierra o crecientes súbitas. Se prevé ingreso de humedad en la región Caribe (especialmente en sectores centro y sur), por lo cual se pueden registrar incrementos moderados de los niveles de los ríos, y no se descarta la ocurrencia de crecidas súbitas que se generan por arroyos en Barranquilla.



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	MUNICIPIO
ANTIOQUIA	San Francisco (44.0), Alejandría (25.2),
ARAUCA	Arauca (36.0) y Tame (22.0).
BOLÍVAR	San Pablo (77.0) y Santa Rosa de Simití (43.6).
BOYACA	Zetaquirá (37.2), Moniquirá (26.7), San Pablo de Borbur (26.5), Macanal (25.4), Miraflores (20.8) y Campohermoso (20.6).
CALDAS	Samaná (57.0).
CAQUETÁ	San José de Fragua (31.0), Valparaíso (23.0) y Belén de los Andaquíes (20.0).
CASANARE	Sabanalarga (34.0) y Villanueva (32.0).
CAUCA	López de Micay (35.0), Piendamó (33.3), Santander de Quilichao (22.5), Miranda (21.7) y Puerto Tejada (20.0).
CUNDINAMARCA	Ubalá (20.2).
HUILA	Acevedo (20.0).
META	La Macarena (27.0) y Cubarral (23.0).
NARIÑO	Barbacoas (44.5).
NORTE DE SANTANDER	Toledo (68.9), Sardinata (38.0) y Ábrego (27.9).
PUTUMAYO	Mocoa (36.5) y Puerto Leguizamo (24.2).
RISARALDA	Pereira (46.0) y Santa Rosa de Cabal (21.6).
SANTANDER	Suaita (42.5), Charalá (40.4), Confines (38.3), El Playón (32.5), Carcasí (29.5), Molagavita (25.5), Vélez (23.3), Guadalupe (21.6) y El Palmar (20.0).
SUCRE	Majagual (44.0).
TOLIMA	Espinal (89.0) , San Antonio (70.9), Santa Isabel (57.5), Rovira (32.5), Villahermosa (31.0), Ibagué (28.2), Valle de San Juan (25.0) y Carmen de Apicalá (20.0).
VALLE DEL CAUCA	Florida (35.0)
VAUPÉS	Mitú (25.0).
VICHADA	Cumaribo (46.0).

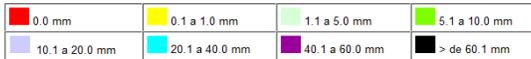
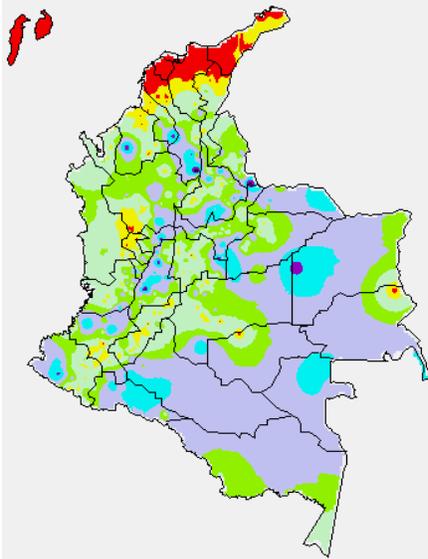
TEMPERATURAS MÁXIMAS

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
ATLÁNTICO	Manatí (36.0).
BOLÍVAR	Zambrano (37.8), Carmen de Bolívar (37.6), Magangué (36.6), María La Baja (36.4) y Arjona (36.0).
CESAR	Valledupar (39.4), Codazzi (38.4), Pailitas (36.4) y Chiriguáná (35.2).
CÓRDOBA	Chimá (37.8), Montería (36.6), Ciénaga de Oro (36.4), Ayapel (35.4) y Sahagún (35.0).
CUNDINAMARCA	Jerusalén (37.1).
HUILA	Neiva (36.4).
LA GUAJIRA	Urumita (37.6) y Maicao (35.4).
MAGDALENA	Zona Bananera (38.2) y Pivijay (37.8).
SUCRE	Corozal (36.4) y Sampués (36.2).
TOLIMA	Natagaima (39.2), Flandes (36.4) y Ambalema (35.4).

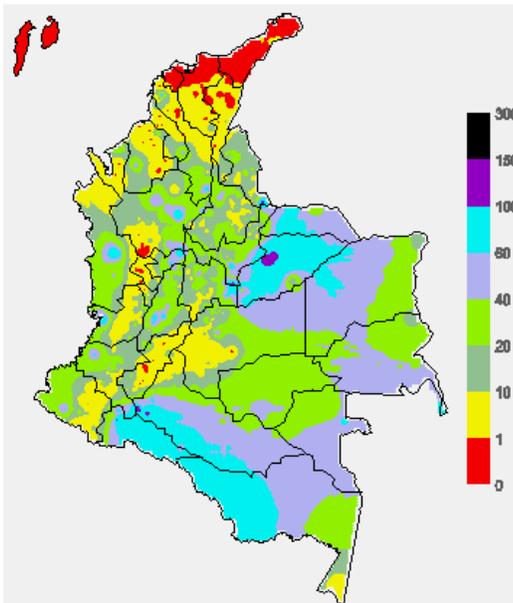
MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del viernes 18 de abril hasta las 7:00 a.m. del sábado 19 de abril del 2014.



MAPA DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA DE LOS ÚLTIMOS 3 DÍAS

Desde las 7:00 a.m. del miércoles 16 de abril hasta las 7:00 a.m. del viernes 18 de abril de 2014



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	39.00	
	MIRAFLORES	34.89	
	PEÑOL	52.76	
	PLAYAS	58.28	
	PORCE II	0.95	
	PORCE III	40.22	
	PUNCHINÁ	59.36	
	RIOGRANDE2	17.66	
	SAN LORENZO	41.30	
	TRONERAS	14.48	
CARIBE	URRÁ I	18.05	
CENTRO	AGREGADO BOGOTÁ	50.60	
		NEUSA	61.77
		SISGA	36.56
	TOMINÉ	50.56	
	BETANIA	60.91	
	MUÑA	65.31	
	PRADO	66.59	
ORIENTE	CHUZA	55.33	
	ESMERALDA	21.33	
	GUAVIO	17.40	
VALLE DEL CAUCA	ALTO ANCHICAYÁ	8.42	
	CALIMA 1	68.84	
	SALVAJINA	61.17	

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO (sábado 18 al viernes 19 de abril de 2014).

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	<p>SÁBADO: en la mañana predominará el cielo entre mayor y totalmente cubierto y aunque predominaran las condiciones secas, no se descarta la probabilidad de lloviznas en los Cerros Orientales y sectores del Norte tanto de la Ciudad como de la Sabana. Al finalizar la tarde y durante algunas horas de la noche, son previstas precipitaciones principalmente en el Oriente y Occidente de la Ciudad y de la Sabana. Se estima una temperatura máxima de 18°C sobre el mediodía.</p> <p>DOMINGO: durante la mañana predominio de tiempo seco, después de medio día se presentará aumento en la nubosidad y lluvias ligeras en amplios sectores de la ciudad y de la sabana.</p>
ANDINA	<p>SÁBADO: en el transcurso de la jornada se prevé cielo mayormente cubierto a lo largo de la región. Las precipitaciones de mayor volumen son estimadas en zonas de los Santanderes, Antioquia, Boyacá, Eje Cafetero y menos intensas en Cundinamarca, Tolima y en la zona de montaña del Sur de la región. No se descarta la probabilidad de tormentas eléctricas en los momentos de lluvia intensa.</p> <p>DOMINGO: se mantendrán las condiciones cubiertas con precipitaciones en gran parte de la región, las más fuertes en zonas de Antioquia, Eje Cafetero, los Santanderes, Cundinamarca y en Boyacá. Posibilidad alta de tormentas eléctricas.</p>
CARIBE	<p>SÁBADO: se estima durante las primeras horas de la jornada cielo parcialmente cubierto con lluvias ligeras en zonas de Córdoba, Sucre, Bolívar y en el Sur de los departamentos de Magdalena y Cesar. En la tarde y hasta entrada la noche se incrementará la nubosidad lo que apoyará la presencia de lluvias especialmente en sectores de Bolívar, Cesar, Córdoba y Sucre. Posibilidad de tormentas eléctricas en los momentos de lluvia intensa.</p> <p>DOMINGO: durante la jornada se prevé cielo entre parcial y mayormente nublado. Las precipitaciones de mayor volumen se presentarán en zonas de Córdoba, Bolívar, Sucre, Cesar y Magdalena, mientras que en zonas de Atlántico y en la Sierra Nevada de Santa Marta son probables lluvias ligeras. No se descarta la posibilidad de actividad eléctrica.</p>
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	<p>SÁBADO: se estima que predominen las condiciones secas hasta entrada la tarde. Luego se estiman lluvias ligeras y dispersas.</p> <p>DOMINGO: se estima que predominen las condiciones de tiempo seco.</p>
MAR CARIBE	<p>SÁBADO: en el transcurso de la jornada se prevé cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco aguas adentro y precipitaciones principalmente en el Golfo de Urabá y en cercanías al litoral de Córdoba y Sucre.</p> <p>DOMINGO: cielo entre ligera a parcialmente cubierto; se registrarán lluvias en hora de la tarde en especial al occidente del sector.</p>
PACÍFICA	<p>SÁBADO: a lo largo de la región durante la mañana prevalecerá cielo cubierto con lluvias en Chocó, litoral de Cauca y de Valle del Cauca. En horas de la tarde y hasta entrada la noche la intensidad de las lluvias se incrementará especialmente en sectores de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y de menor intensidad en Nariño. No se descarta la probabilidad de tormentas eléctricas en los momentos de lluvia intensa.</p> <p>DOMINGO: se estima abundante nubosidad con precipitaciones de variada intensidad en gran parte de la región. Alta posibilidad de tormentas eléctricas.</p>

CONTINUACIÓN

REGIÓN	PRONÓSTICO
OCEANO PACIFICO	SÁBADO: cielo cubierto con precipitaciones entre moderadas y fuertes, las más intensas en zonas aledañas al litoral. Probabilidad de tormentas eléctricas. DOMINGO: se prevé cielo cubierto con lluvias de variada intensidad a lo largo del litoral. Posibilidad de actividad eléctrica.
INSULAR PACIFICO	SÁBADO: durante toda la jornada se estiman lluvias, las más intensas en Gorgona, mientras que; en Malpelo se prevé lluvia ligera. Probabilidad de tormentas eléctricas. DOMINGO: Se estima cielo mayormente cubierto y lluvias especialmente en Gorgona en horas de la tarde.
ORINOQUIA	SÁBADO: en las primeras horas del día prevalecerá cielo cubierto con precipitaciones ligeras en áreas de Vichada y Meta. En la tarde y hasta las primeras horas de la noche se estima fortalecimiento de la humedad y la nubosidad situación que apoyara precipitaciones de variada intensidad a lo largo de la región, las más fuertes en el Piedemonte Llanero y en áreas de Meta. Posibilidad alta de actividad eléctrica. DOMINGO: en el transcurso de la jornada se prevé que las precipitaciones más fuertes se concentren en áreas de Vichada, Meta y Casanare. Posibilidad de tormentas eléctricas.
AMAZONIA	SÁBADO: durante toda la jornada se estiman lluvias con presencia de cielo mayormente cubierto. Las lluvias más fuertes y persistentes acompañadas en algunos casos de tormentas eléctricas, se concentrarán en zonas de Caquetá, Putumayo, Amazonas y Guainía, mientras que en el resto de la región son estimadas precipitaciones menos intensas. DOMINGO: cielo nublado con lluvias sobre amplios sectores de la región, las más persistentes en Vaupés, Guaviare, Caquetá y Putumayo. Probabilidad alta de tormentas eléctricas.

ALERTAS VIGENTES Y PRODUCTOS ADICIONALES

Para mayor información sobre el pronóstico del estado del tiempo, informes técnicos diarios, comunicados especiales, mapas diarios de temperaturas máximas y mínimas e información diaria de precipitación se sugiere consultar los siguientes enlaces:

- [MAPA DIARIO DE 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](#)

REGIÓN CARIBE

ALERTA ROJA: INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Se mantiene ésta alerta debido a la 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
ATLÁNTICO	Barranquilla, Campo de la Cruz, Candelaria, Galapa, Ponedera, Puerto Colombia, Suan y Tubará.
BOLÍVAR	Calamar, María la Baja Santa Rosa, Turbaco, Villanueva y Zambrano.
CESAR	Agustín Codazzi, Bosconia, Becerril, El Copey y Valledupar.
CÓRDOBA	Chima, Lorica, Montelíbano, Montería, Puerto Escondido, Puerto Libertador San Antero y San Bernardo del Viento.
LA GUAJIRA	Albania, Barrancas, Dibulla, Distracción, El Molino, Fonseca, Hato Nuevo, Maicao, Manaure, Riohacha, San Juan Del Cesar, Uribia, Urumita y Villanueva.
MAGDALENA	Algarrobo, Aracataca, Cerro de San Antonio, Chivolo, Ciénaga, Concordia, El Piñón, El Retén, Fundación, Pedraza, Pivijay, Pueblo Viejo, Remolino, Sabanas De San Angel, Salamina, Santa Marta, Sitionuevo, Tenerife, Zapayán y Zona Bananera.
SUCRE	Chalan y Coloso.

Se recomienda especial atención en el Parque Nacional Natural Sierra Nevada de Santa Marta, Macuira, Santuario de Flora y Fauna Ciénaga Grande de Santa Marta y el Via Parque Isla de Salamanca.

ALERTA NARANJA: INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Debido al incremento de la temperatura en la región, se evidencia 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
ATLANTICO	Palmar de Varela y Santo Tomas.
BOLIVAR	Simití y Santa Rosa del Sur.
CORDOBA	Moñitos y Los Córdoba.

REGIÓN ANDINA

ALERTA ROJA: INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL.

Se mantiene ésta alerta debido a la 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
ANTIOQUIA	Arboletes.
CAUCA	Bolívar, Suarez, Silvia y Totoró.
HUILA	Baraya, Campoalegre, Colombia, Paicol, Palermo, Rivera, Tarqui, Tello, Villavieja y Yaguará.
NARIÑO	Policarpa
NORTE DE SANTANDER	Cúcuta.
SANTANDER	Capitanejo.
TOLIMA	Alpujarra y Dolores.

Se recomienda especial atención en el Parque Nacional Natural El Cocuy, Los Nevados, Chingaza, Santuario de Flora y Fauna Guanenta Alto Río Fonce, Páramo de Guerrero, Páramo de Rabanal, Parque Santa Emilia, Páramo de Almorzadero, Parque Santa Emilia y Páramo de Guacheneque.

ALERTA NARANJA: INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Debido al incremento de la temperatura en la región, se evidencia 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
ANTIOQUIA	Apartado y Marinilla.
BOYACÁ	Oicatá.
CAUCA	Buenos Aires.
HUILA	Aipe y Neiva.
NORTE DE SANTANDER	Chitagá, Pamplona y San Cayetano.
SANTANDER	Capitanejo.
TOLIMA	Purificación y Saldaña.
VALLE DEL CAUCA	Ansermanuevo.

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se eleva a este nivel de alerta por deslizamientos de tierra áreas inestables localizadas en los departamentos:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Vegachí, Yalí y San Francisco.
BOYACA	Santa María, San Luis de Gaceno, Rondón y Paya.
NORTE DE SANTANDER	Toledo y Chitagá.

REGIÓN PACÍFICA

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se eleva a este nivel de alerta por deslizamientos de tierra áreas inestables localizadas en los departamentos:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CAUCA	Puerto López, Piamonte, Buenos Aires y El Tambo.
CHOCÓ	Atrato, Río Quito, Quibdó, Cértégui, Condoto, Istmina, Nóvita, Tadó, Alto Baudó (pie de pato), Bajo Baudó (Pizarro), El Cantón del san pablo (Managrú), Medio Baudó (Boca de Pepú), Unión panamericana (Animas), Río Iro (Santa Rita) y Medio san Juan (Andagoya).

REGIÓN ORINOQUIA

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se eleva a este nivel de alerta por deslizamientos de tierra áreas inestables localizadas en los departamentos:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CASANARE	Pore, Támara, Hato Corozal, Paz de Ariporo, Nunchía, y El Yopal.
META	Restrepo y Villavicencio.

REGIÓN AMAZÓNICA

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se eleva a este nivel de alerta por deslizamientos de tierra áreas inestables localizadas en los departamentos:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CAQUETÁ	Pajuil, Florencia, Montañita, Belén de los Andaquíes y San José del Fragua.
PUTUMAYO	Mocoa.

ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SÚBITAS EN CORRIENTES DEL PIEDEMONTES CAQUETEÑO.

Aunque moderadamente han disminuido las lluvias en sectores del piedemonte Caqueteño y el Macizo Colombiano, todavía se mantienen en el rango de medios a altos los niveles de los ríos Ortegaza, El Caraño, el Hacha y la quebrada La Perdiz; por ésta situación se recomienda a pobladores de los municipios de Florencia, Montañita, El Paujil, Milán, Doncello y Puerto Rico (Caquetá), estar atentos a ésta condición hidrológica, ante la eventualidad de crecientes súbitas. Igual recomendación para sectores en la cuenca alta y media de los ríos Putumayo y Mocoa, en el departamento del Putumayo.

MAR CARIBE

ALERTA AMARILLA: PLEAMAR

Hasta el próximo 22 de abril se espera una de las mareas astronómicas más significativas del mes en el litoral Caribe colombiano y en el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina. Por esta razón, se recomienda a los habitantes costeros estar atentos a la evolución de este fenómeno.

OCEANO PACÍFICO

ALERTA AMARILLA: PLEAMAR

Hasta el día de hoy 19 de abril se espera una de las mareas astronómicas más significativas del mes en el litoral Pacífico colombiano. Por esta razón se recomienda a los habitantes costeros estar atentos a la finalización de este fenómeno.

ALERTA AMARILLA: TIEMPO LLUVIOSO.

En amplios sectores del Pacífico colombiano, especialmente en zonas aledañas a la costa se prevén lluvias de variada intensidad acompañadas en algunos casos por tormentas eléctricas y rachas de viento. Por esta razón se recomienda a los usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de puerto 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:

Henry ROMERO, Patricia LEÓN, Jhon VALENCIA, Mauricio TORRES y Alberto PARDO.

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 InstitutoIDEAM / <http://www.youtube.com/user/InstitutoIDEAM>