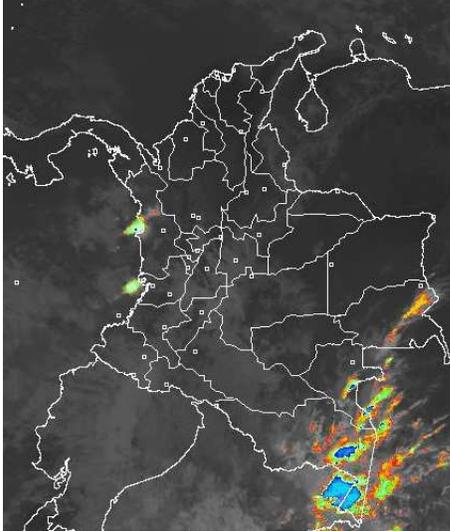


CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Para el día de hoy se esperan condiciones secas en amplios sectores del territorio nacional salvo en la Amazonia donde se estiman lluvias de ligeras a moderadas. En el Altiplano cundiboyacense prevalecerá la **ALERTA ROJA** ante la posibilidad de descensos significativos de las temperaturas mínimas del aire en horas de la madrugada, lo cual podría ocasionar heladas. **ALERTA ROJA** por niveles bajos en la cuenca media del río Magdalena, especialmente en el tramo comprendido entre Barrancabermeja (Santander) y Gamarra (Cesar).

IMAGEN SATELITAL

Imagen cortesía de GOES - 13 * 10 de enero de 2013 * Hora 9:00 a. m. HLC



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

En el área prevalecerán las condiciones secas con cielo entre ligeramente nublado y parcialmente nublado.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.** 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	SUROESTE	5 -10	9 - 18
30,000	SUROESTE	20 - 25	36 - 46

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Cielo de ligeramente cubierto a parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.** 2.92 -76.05

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	5 -10	9 - 18
18,000	ESTE	5 -10	9 - 18
24,000	SUROESTE	5 -10	9 - 18
30,000	SUROESTE	20 - 25	36 - 46

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Se prevén condiciones a lo largo de la jornada.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.** 1.55 -77.37

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	ESTE	5 -10	9 - 18
18,000	ESTE	5 -10	9 - 18
24,000	SUROESTE	5 -10	9 - 18
30,000	SUROESTE	20 - 25	36 - 46

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.** 4.89 -75.32

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	5 -10	9 - 18
18,000	ESTE	5 -10	9 - 18
24,000	SUROESTE	5 -10	9 - 18
30,000	SUROESTE	20 - 25	36 - 46

LO MÁS DESTACADO

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

- En gran parte del territorio nacional persiste el tiempo seco, salvo en el norte de la región Andina, Amazonia y Pacífica donde se reportaron las lluvias más importantes, alcanzando el mayor volumen en el municipio de **Carepa (Antioquia), con 54.0 mm.**
- ALERTA ROJA** en los altiplanos cundiboyacense y nariñense ya que se advierte durante los próximos días, descensos significativos de la temperatura del aire en horas de las madrugadas y de las mañanas, debido a la escasa nubosidad que se espera en el territorio nacional. No se descarta la probabilidad de ocurrencia de heladas.
- Para esta época del año los vientos alisios tienden a incrementar su velocidad en el Norte del país, afectando sectores de las regiones Caribe y Norte de la Andina, por tal razón se recomienda a los habitantes de estas zonas estar atentos y tomar las medidas preventivas.
- ALERTA ROJA** continúa la amenaza muy alta por incendios de la cobertura vegetal en las regiones Caribe, Andina y Orinoquia.
- ALERTA ROJA** en la cuenca media del río Magdalena debido a que se registran niveles inferiores a la cota de reducción, lo que podría ocasionar restricciones en la navegación en tramo comprendido entre Barrancabermeja (Santander) y Gamarra (Cesar).

ALTOS VALORES DE RADIACIÓN ULTRAVIOLETA ENTRE LOS MESES DE ENERO Y MARZO DEL 2013

En consecuencia a la disminución de la nubosidad, principalmente en horas de la mañana y primeras horas de la tarde y los bajos valores de ozono en el país en esta época, se recomienda evitar la exposición directa al sol entre las 9 a. m. y las 4 p. m., usar ropa protectora (camisa de manga larga, sombreros de ala ancha, lentes protectores), usar bloqueadores solares para la piel con un factor de protección 30 o mayor y por último deben cuidarse más los rubios o pelirrojos y los niños. Cabe recordar que los rayos ultravioleta pueden producir eritemas (quemaduras de la piel por una prolongada exposición al Sol), acelera el envejecimiento de la piel, producir cáncer de piel, daños oculares y afectar el sistema inmunológico. Los altos valores de radiación se pueden presentar en todo el territorio nacional, pero son más evidentes en las zonas montañosas del Sur de Antioquia, los Santanderes, Tolima, Eje Cafetero, Boyacá, Cundinamarca, Huila, Cauca y Nariño.

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
ANTIOQUIA	Fredonia (38.4), Puerto Berrío (35.8)
BOLIVAR	El Carmen De Bolívar (41.0), San Pablo (36.0)
CAUCA	Mercaderes (36.4)
CESAR	Valledupar (38.2), Agustín Codazzi (37.6), Pailitas (37.2)
CORDOBA	Planeta Rica (36.0), Sahagún (35.0)
CUNDINAMARCA	Puerto Salgar (36.6)
HUILA	Villavieja (36.2)
LA GUAJIRA	Urumita (36.0), Manaure (35.6), Riohacha (35.2)
SANTANDER	Capitanejo (38.8), Sabana De Torres (36.6), Puerto Parra (36.2), Palmar (35.6), Cimitarra (35.0)
SUCRE	Corozal (36.8)
TOLIMA	Ambalema (38.0), Flandes (35.6)
VICHADA	Puerto Carreño (35.2)

TEMPERATURAS MÍNIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde se registraron temperaturas iguales o inferiores a **5.0° C.**

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
BOYACÁ	Duitama (2.6), Sogamoso (-1.0), Saboyá (0.3), Toca (0.6), Cerinza (3.0), Tunja (3.4), Chita (4.2)
CUNDINAMARCA	Chocontá (2.8), Faca (2.0), Madrid (3.8)

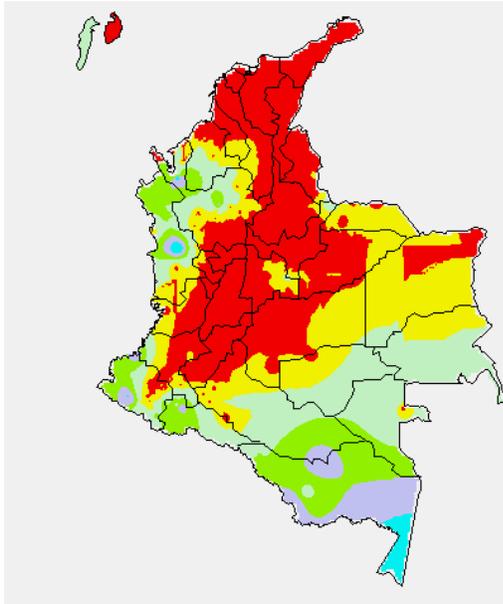
PRECIPITACIONES

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 10.0 mm:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
AMAZONAS	El Encanto (15.0), Leticia (34.5)
ANTIOQUIA	Carepa (54.0), Yarumal (14.0)
CAQUETA	Solano (13.0)
CAUCA	Guapi (14.0)
CHOCO	Quibdó (36.2)
NARIÑO	Barbacoas (23.0), Barbacoas (13.2)
PUTUMAYO	Mocoa (20.4), Santiago (12.0), San Francisco (10.7)

MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del miércoles 09 de enero de 2013 hasta las 7:00 a.m. del jueves 10 de enero 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:

EMBALSE	DEPARTAMENTO	VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)
MIRAFLORES	Antioquia	64.28
PEÑOL	Antioquia	72.58
PLAYAS	Antioquia	72.72
PORCE II	Antioquia	19.40
PORCE III	Antioquia	26.44
PUNCHINÁ	Antioquia	31.55
RIOGRANDE 2	Antioquia	58.35
SAN LORENZO	Antioquia	74.69
TRONERAS	Antioquia	17.73
ESMERALDA	Boyacá	82.15
MIEL I	Caldas	74.35
SALVAJINA	Cauca	42.35
URRÁ I	Córdoba	73.42
AGREGADO BOGOTÁ	Cundinamarca	77.04
CHUZA	Cundinamarca	61.71
GUAVIO	Cundinamarca	63.34
MUÑA	Cundinamarca	60.99
NEUSA	Cundinamarca	74.55
SISGA	Cundinamarca	75.55
TOMINÉ	Cundinamarca	77.68
BETANIA	Huila	73.97
PRADO	Tolima	77.55
ALTO ANCHICAYÁ	Valle del Cauca	9.12
CALIMA	Valle del Cauca	75.29

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	JUEVES Durante la mañana se espera cielo parcialmente cubierto con tiempo seco tanto en la ciudad como en la Sabana. Hacia la tarde y en la noche se estima un aumento de la nubosidad con condiciones secas. VIERNES: Durante la jornada se prevé cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco, tanto en la ciudad como en la Sabana.
ANDINA	JUEVES: Durante las horas de la mañana se prevén condiciones de cielo de ligeramente nublado a parcialmente nublado con predominio de tiempo seco. Hacia horas de la tarde y en la noche es posible se intensifique la nubosidad y no se descartan lluvias ligeras y/o lloviznas en el Suroriente de Antioquia y en el Eje Cafetero. VIERNES: Se prevé cielo semicubierto con predominio de tiempo seco; sin embargo, al finalizar la tarde se esperan lluvias ligeras en el Eje Cafetero, Cauca y Valle.
CARIBE	JUEVES: A lo largo de la jornada se estiman condiciones de cielo entre ligeramente nublado y parcialmente nublado con predominio de tiempo seco. VIERNES: La jornada se caracterizará por presentar cielo entre ligera y parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco.
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	JUEVES: Durante la mañana e inicios de la tarde se estima cielo ligeramente nublado con predominio de tiempo seco, finalizando la tarde y primeras horas de la noche es posible un ligero fortalecimiento de la nubosidad. VIERNES: A lo largo de la jornada se esperan condiciones de cielo de ligeramente nublado a parcialmente nublado con predominio de tiempo seco.
MAR CARIBE	JUEVES: Durante la jornada se prevé cielo ligeramente nublado con tiempo seco. VIERNES: A lo largo del día se prevé cielo ligeramente cubierto con predominio de tiempo seco el mar Caribe colombiano.
PACÍFICA	JUEVES: Se prevé cielo entre ligeramente cubierto y parcialmente cubierto con tiempo seco en gran parte de de la Región; sin embargo, sobre el litoral de Valle y de Cauca se espera nubosidad variable y lloviznas esporádicas finalizando la tarde. VIERNES: En el transcurso de la jornada se presentará cielo semicubierto con tiempo seco en gran parte de la Región no se descartan lloviznas al finalizar la tarde en Chocó.
INSULAR PACÍFICA	JUEVES: Cielo semicubierto con probabilidad de lluvias ligeras y esporádicas en Gorgona. VIERNES: Durante la jornada se presentará cielo parcialmente cubierto con probabilidad de lloviznas sobre Gorgona en la mañana y la tarde.
OCÉANO PACÍFICO	JUEVES: En la mañana cielo de ligeramente nublado a parcialmente nublado con predominio de tiempo seco. En la tarde y noche se prevén condiciones de cielo parcialmente nublado. VIERNES: Se estima cielo parcialmente cubierto con predominio de condiciones secas en la mañana y tarde. En la noche un aumento de la nubosidad con precipitaciones de carácter ligero y aislado en el Pacífico Norte.
ORINOQUIA	JUEVES: A lo largo de la jornada se esperan condiciones de cielo de ligeramente nublado a parcialmente nublado con predominio de tiempo seco. VIERNES: Se prevé cielo semicubierto con tiempo seco a lo largo de la jornada sobre toda la Región.
AMAZONIA	JUEVES En las primeras horas del día se prevé cielo parcialmente nublado con lloviznas o lluvias ligeras al Sur de Guainía y sobre el trapecio amazónico. Al finalizar la tarde y en la noche se espera un incremento de la nubosidad con lluvias de ligeras a moderadas principalmente en sectores de Guainía, Amazonas y Vaupés. VIERNES: En la mañana se presentará cielo semicubierto con tiempo seco a lo largo de la Región. En la tarde y noche se esperan lluvias ligeras a moderadas en sectores de Amazonas, Vaupés y Guainía.

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
ATLÁNTICO	Luruaco y Repelón.
BOLÍVAR	Achí, Arenal, Arjona, Arroyohondo, Calamar, Cantagallo, Cartagena De Indias, Cicuco, Clemencia, Córdoba, El Carmen De Bolívar, El Guamo, El Peñón, Hatillo De Loba, Magangué, Mahates, Margarita, María La Baja, Mompós, Montecristo, Morales, Pinillos, Regidor, San Estanislao, San Fernando, San Jacinto, San Jacinto Del Cauca, San Juan Nepomuceno, San Pablo, San Martín de Loba, Santa Catalina, Santa Rosa, Santa Rosa Del Sur, Simití, Talaigua Nuevo, Turbaco, Turbaná, Villanueva, Zambrano.
CESAR	Agustín Codazzi, Astrea, Becerril, Bosconia, Chimichagua, Chiriguana, Curumani, El Copey, El Paso, La Gloria, La Jagua De Ibrico, La Paz, Manaure Balcón Del Cesar, Pailitas, Pueblo Bello, San Alberto, San Diego, San Martín, Tamalameque, Valledupar.
CÓRDOBA	Ayapel, Buenavista, Canalete, Cereté, Chima, Chinú, Ciénaga De Oro, Cotorra, Loricá, Los Córdoba, Mómil, Montelíbano, Montería, Moñitos, Planeta Rica, Pueblo Nuevo, Puerto Escondido, Purísima, Sahagún, San Andrés De Sotavento, San Antero, San Bernardo Del Viento, San Carlos, San Pelayo, Tierralta, Valencia.
LA GUAJIRA	Albania, Barrancas, Dibulla, Distracción, El Molino, Fonseca, Hato Nuevo, La Jagua Del Pilar, Maicao, Manaure, Riohacha, San Juan Del Cesar, Uribe, Urumita, Villanueva.
MAGDALENA	Algarrobo, Aracataca, Ariguani (El Difícil), Chivolo, El Banco, El Retén, Fundación, Guamal, Nueva Granada, Pedraza, Pijirón Del Carmen, Pivijay, Plato, Sabanas De San Ángel, San Sebastián De Buenavista, San Zenón, Santa Ana, Santa Bárbara De Pinto, Santa Marta, Sitionuevo, Tenerife, Zapayán.
SUCRE	Buenavista, Caimito, Chalán, Colosó, Corozal, Coveñas, El Roble, Galeras, Guaranda, La Unión, Los Palmitos, Majaqual, Morroa, Ovejas, Palmito, Sampués, San Benito Abad, San Juan De Betulia (Betulia), San Marcos, San Onofre, San Pedro, Sincé, Sincelojo, Sucre, Tolú, Toluviéjo.

Especial atención para los Parques Nacionales Naturales de Sierra Nevada de Santa Marta, Macuira, Paramillo y Vía Parque Isla de Salamanca.

ALERTA AMARILLA POR NIVELES BAJOS EN LA CUENCA BAJA DEL RÍO MAGDALENA.

Continúan en el rango de niveles bajos y cercanos a la cota de reducción en la cuenca baja del río Magdalena, por lo que se recomienda mantener esta alerta debido a que por esta circunstancia se pueden presentar restricciones en la navegación. Especial atención para los siguientes sitios:

Bolívar: Kilómetro 518 (San Pablo-Canaletal) y Kilómetro 298 (Pinillos).

Cesar: Kilómetro 402 en el corregimiento de Campoalegre (municipio de Tamalameque).

Se recomienda a los usuarios, estar atentos a la información diaria emitida por las diferentes Capitanías de Puertos en las áreas de influencia.

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
ANRIOQUIA	Abejorral, Amalfí, Andes, Angostura, Anorí, Apartado, Arboletes, Betanía, Betulia, Caramanta, Carolina, Caucaia, Ciudad Bolívar, Concordia, Copacabana, Dabeiba, Envigado, Fredonia, Frontino, Girardota, Gómez Plata, Guadalupe, Hispania, Ituango, Jardín, Jericó, La Estrella, La Pintada, Maceo, Medellín, Nechí, Necolí, Pueblorrico, Puerto Berrio, Remedios, Salgar, San Juan De Urabá, San Pedro De Urabá, Santa Bárbara, San Roque, Santa Bárbara, Santa Rosa De Osos, Segovia, Tamesis, Tarazá, Tarso, Turbo, Uramita, Urrao, Valparaiso, Vegachí, Venecia, Yalí, Yolombó, Yondó (Casabe).
BOYACÁ	Almeida, Aquitania, Arcabuco, Belén, Berbeo, Betétiva, Boavita, Briceño, Buenavista, Caldas, Campohermoso, Cerinza, Chinavita, Chiquinquirá, Chiquiza, Chiscas, Chita, Chitaraque, Chivatá, Chivor, Ciénega, Cómbita, Coper, Covarachía, Cuitiva, Duitama, El Cocuy, El Espino, Firavitoba, Gachantivá, Gámeza, Garagoa, Guacamayas, Guateque, Guayatá, Guicán, Iza, Jenesano, Jericó, La Capilla, La Uvita, Labranzagrande, Macanal, Mariquí, Miraflores, Monguá, Moniquirá, Muzo, Oicatá, Pachavita, Páez, Paipa, Pajarito, Panqueba, Pauna, Paya, Paz De Rio, Pesca, Pisba, Quipama, Ramiriquí, Ráquira, Rondón, Saboyá, Sáchica, Samacá, San Eduardo, San José de Pare, San Mateo, San Miguel De Sema, San Pablo De Borbur, Santa María, Santa Sofía, Santana, Sativanorte, Sativesur, Siachoque, Soatá, Socha, Socotá, Sogamoso, Somondoco, Sora, Soracá, Sotaquirá, Susacón, Sutamarichán, Sutatenza, Tasco, Tenza, Tibaná, Tinjacá, Tipacoque, Toca, Togui, Tópaga, Tota, Tunja, Turmequé, Tuta, Tutazá, Úmbita, Ventaquemada, Villa De Leiva, Viracachá, Zetaquirá.
CALDAS	Aguadas, Anserma, Aránzazu, Filadelfia, La Merced, Manizales, Marmato, Marquetalia, Marulanda, Neira, Pácora, Riosucio, Salamina, Supia, Villamaría.
CAUCA	Buenos Aires, Cajibío, Caldono, Caloto, Corinto, Guachené, Inzá, Jambaló, Miranda, Morales, Padilla, Páez (Belalcázar), Piendamó, Puerto Tejada, Santander De Quilichao, Silvia, Suarez, Toribío, Villa Rica.
CUNDINAMARCA	Albán, Anapoíma, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bituima, Bogotá, D.C., Bojacá, Cabrera, Cachipay, Cajicá, Cárquez, Carmen De Carupa, Chia, Chipaque, Choachí, Chocontá, Cogua, Cota, Cucunubá, El Colegio, El Rosal, Facatativá, Fómeque, Fosca, Funza, Fúquene, Fusagasugá, Gachalá, Gachancipá, Gachetá, Gama, Granada, Guachetá, Guaduas, Guasca, Guatavita, Guayabal De Siquima, Guayabetal, Gutiérrez, Jerusalén, Junín, La Mesa, La Peña, La Vega, Lenguaque, Machetá, Madrid, Manta, Medina, Mosquera, Nemocón, Nimaíma, Nocaíma, Pacho, Páez, Pandí, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quetame, Quipile, San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, San Juan de Rio Seco, Sasaima, Sesquilé, Sibitá, Silvanía, Simijaca, Soacha, Sopó, Subachoque, Suesca, Supatá, Susa, Sutatausa, Tabío, Tausa, Tenjo, Tibacuy, Tibiritá, Tocancipá, Ubalá, Ubaque, Ubaté, Uñe, Útica, Venecia, Vergara, Vianí, Villapinzón, Villeta, Viotá, Zipacón, Zipaquirá.
HUILA	Agrado, Aipe, Algeciras, Altamira, Baraya, Campoalegre, Colombia, Garzón, Gigante, Guadalupe, Hobo, Iquira, La Argentina, La Plata, Nátaga, Neiva, Paicol, Palermo, Rivera, Saladoblanco, San Agustín, Suaza, Tello, Teruel, Tesalia, Villavieja, Yaguará.
NORTE DE SANTANDER	Ábrego, Arboledas, Bochalema, Bucarasica, Cáchira, Cácuta, Chinácota, Chitá, Cúcuta, Cucutilla, Durania, El Carmen, El Zulia, Gramalote, Hacarí, Herrán, La Esperanza, La Playa, Labateca, Los Patios, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Pamplonita, Ragonvalia, Salazar, San Calixto, San Cayetano, Santiago, Sardinata, Silos, Teorama, Tibú, Toledo, Villa Caro, Villa Del Rosario.
SANTANDER	Aguada, Albania, Aratoca, Barbosa, Barichara, Barrancabermeja, Betulia, Bolívar, Bucaramanga, Cabrera, California, Capitanejo, Carcasí, Cepitá, Cerrito, Charalá, Charta, Chipatá, Cimitarra, Concepción, Confines, Contratación, Coromoro, Curití, El Carmen, El Guacamayo, El Peñón, El Playón, Encino, Enciso, Florián, Floridablanca, Galán, Gámbita, Girón, Guaca, Guadalupe, Guavatá, Güepsa, Hato, Jesús María, Jordán, La Belleza, La Paz, Landáuzuri, Lebnija, Los Santos, Macaravita, Málaga, Matanza, Mogotes, Molagavita, Ocamonte, Oiba, Onzaga, Palmas Del Socorro, Páramo, Piedecuesta, Pinchote, Puente Nacional, Puerto Parra, Puerto Wilches, Rionegro, Sabana De Torres, San Andrés, San Benito, San Gil, San Joaquín, San José De Miranda, San Miguel, San Vicente De Chucurí, Santa Bárbara, Santa Helena de Opón, Simácota, Socorro, Suaita, Sucre, Suratá, Tona, Valle De San José, Vélez, Velas, Villanueva, Zapatoca.
NARIÑO	Albán (San José), Belén, El Peñol, El Tambo, La Cruz, La Unión, San Bernardo, San Pedro De Cartago (Cartago).
QUINDÍO	Armenia, Buenavista, Calarcá, Circasia, Córdoba, Filandia, Génova, La Tebaida, Montenegro, Pijao, Quimbaya, Salento.
RISARALDA	Balboa, Dosquebradas, Guática, La Virginia, Marsella, Mistrató, Pereira, Pueblo Rico, Quinchía, Santa Rosa De Cabal.
TOLIMA	Alpujarra, Ambalema, Anzoátegui, Ataco, Cajamarca, Casabianca, Chaparral, Coello, Coyaima, Cunday, Dolores, Espinal, Guamo, Herveo, Ibagué, Icononzo, Líbano, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, Saldaña, San Antonio, Santa Isabel, San Luis, Santa Isabel, Suarez, Valle de San Juan, Venadillo, Villahermosa, Villarrica.
VALLE DEL CAUCA	Andalucía, Ansermanuevo, Bolívar, Buga, Bugalagrande, Caicedonia, Cali, Calima (El Darién), Candelaria, Dagua, El Águila, El Cerrito, El Dovio, Florida, Ginebra, Guacarí, Jamundí, La Cumbre, La Victoria, Palmira, Pradera, Restrepo, Riófrío, Roldanillo, San Pedro, Sevilla, Trujillo, Tuluá, Versalles, Vijes, Yotoco, Yumbo, Zarzal.

Especial atención para los Parques Nacionales Naturales de El Cocuy, Chingaza, Pisba, Sumapaz, Las Hermosas, Los Nevados, Nevado del Huila, Tatamá, Catatumbo, Bari, Santuarios de Fauna y Flora de Guanentá e Iguaque.

ALERTA ROJA DESCENSOS SIGNIFICATIVOS DE LAS TEMPERATURAS MÍNIMAS DEL AIRE EN EL ALTIPLANO CUNDIBOYACENSE.

Durante los últimos días han tendido a consolidarse las condiciones secas con poca nubosidad en el territorio nacional condición normal para la época, situación que ha permitido descensos importantes de las temperaturas mínimas del aire en horas de la madrugada, especialmente en el altiplano cundiboyacense donde inclusive se registraron heladas el día de hoy (meteorológicamente se identifica una helada cuando la temperatura del aire es menor o igual 0 °C, a una altura de 2.0 m. sobre el nivel del suelo). Se recomienda a agricultores y a la comunidad en general tomar las medidas preventivas en sus cultivos ante la posibilidad de heladas o descensos significativos de la temperatura del aire durante la presente semana, además se sugiere estar atentos a la evolución del fenómeno y de los próximos comunicados emitidos por el IDEAM ya que conforme con las condiciones meteorológicas observadas y esperadas no se descarta nuevamente la ocurrencia de este fenómeno.

ALERTA ROJA POR NIVELES BAJOS EN LA CUENCA MEDIA DEL RÍO MAGDALENA

La tendencia de descenso en los niveles del río Magdalena se ha acentuado durante los últimos días y en particular a la altura de Barrancabermeja se registran niveles inferiores a la cota de reducción por lo que se presenta este nivel de alerta por las restricciones a la navegación en el tramo comprendido entre Barrancabermeja y Gamarra (Cesar).

Especial recomendación para los siguientes sitios:

Santander: algunos sectores de Barrancabermeja, Puerto Ahuyama (aguas abajo de Barrancabermeja) y en el Kilómetro 543 (aguas abajo de Bocas Rosario hasta Sitio Nuevo).

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
ARAUCA	Arauca, Arauquita, Cravo Norte, Fortul, Puerto Rondón, Saravena, Tame.
CASANARE	Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, La Salina, Nunchia, Orocué, Paz De Ariporo, Pore, Recetor, Sácama, San Luis De Palenque, Támara, Tauramena, Trinidad y Yopal
META	Fuente de Oro, Mapiripán, Puerto Colombia, Puerto Lleras, Puerto Rico, San Martín, Vistahermosa
VICHADA	Cumaribo, Puerto Carreño.

REGIÓN PÁCIFICA

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
CHOCÓ	El Carmen, El Litoral del San Juan (Docordó), San José del Palmar y Sipi

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
CAQUETÁ	El Doncello, El Paujil, Florencia, Puerto Rico, San Vicente Del Caguán

Especial atención para los Parques Nacionales Naturales de Cordillera de los Picachos y Tinigua.

MAR CARIBE

ALERTA NARANJA OLEAJE Y VIENTO

En gran parte del mar Caribe colombiano se esperan vientos entre los 30 y 35 nudos (56 y 65 KPH) con una altura del oleaje entre 3.0 a 5.0 m en altamar; y en zonas cercanas al litoral se estiman vientos entre los 25 y 30 nudos (46 y 56 KPH) y una altura del oleaje entre 2,0 y 3,0 m. Esta condición se presentará con mayor persistencia y extensión en el Centro del mar Caribe colombiano. Se recomienda a pescadores y usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de Puerto, antes de zarpar.

ALERTA AMARILLA: PLEAMARES

Hasta el día de mañana se espera una de las pleamares más representativas del mes en el litoral del Caribe colombiano, se recomienda a habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.

OCÉANO PACÍFICO

ALERTA AMARILLA: PLEAMARES

Desde el día de mañana y hasta el próximo 17 de enero se espera una de las pleamares más representativas del mes en el litoral del Pacífico colombiano, por lo cual se recomienda a los habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.

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 geográfico.

HLC: hora local colombiana

PNN: Parque Nacional Natural

SFF: Santuario de Fauna y Flora

Ricardo Lozano Picón, Director General
 Julián Corrales, Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
 Juan Francisco Alameda, Coordinador de Alertas Ambientales

Profesionales en turno:
 Alejandro URIBE, Diego SUAREZ, Claudia CONTRERAS, Gloria ARANGO, Carolina ROZO y Mauricio TORRES.

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